



Los municipios de la Comunidad de Madrid y la Agenda 2030

Diagnóstico sobre su grado de aplicación



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



Mayo 2021

© INAEUC y REDS / SDSN-Spain

Este informe forma parte del proyecto “Hacia la consolidación de ciudades inclusivas, un desafío para Madrid” financiada por la Consejería de Educación e Investigación de la Comunidad de Madrid a través del Fondo Social Europeo de la Unión Europea

El informe debe citarse como:

Sisto, R., Benayas, J., 2021. Los municipios de la Comunidad de Madrid y la Agenda 2030. Diagnóstico sobre su grado de aplicación. INAEUC y REDS / SDSN-SPAIN.

Las opiniones expresadas en este informe no reflejan las opiniones de ninguna organización, agencia o programa de las Naciones Unidas.

Este informe ha sido elaborado con el asesoramiento y consulta de miembros académicos de varias instituciones. Los miembros no necesariamente están de acuerdo con cada detalle de este informe.

Autores

Raffaele Sisto y Javier Benayas del Álamo

Equipos investigadores:

- Laboratorio de Estudios Métricos de la Información de la Universidad Carlos III:

Elías Sanz, Daniela de Filippo, María Luisa Lascrain y Patricia Alonso

- Sociedad y Universidad de la Universidad Autónoma de Madrid:

Flor Sanchez Fernández y Fernando Casani

- Laboratorio de Socioecosistemas de la Universidad Autónoma de Madrid:

Javier Benayas y Raffaele Sisto

- Otros investigadores colaboradores:

Universidad Autónoma de Madrid: Oscar Bulurru, Ana Justel, Pedro Martín, Carmen Navarro y Carlos Montes

Universidad Politécnica de Madrid: Javier García y Julia Urquijo

REDS: Marta García de Haro

Smart&City Solutions: Álvaro de Juanes, Dalia Mendoza y Alberto Quintanilla

Transitando: David Alba y Marta Suárez

Visualización de datos y maquetación

Smart&City Solutions

ISBN: 978-84-09-29163-2

Los municipios de la Comunidad de Madrid y la Agenda 2030

Diagnóstico sobre su grado de aplicación

Raffaele Sisto
Javier Benayas del Álamo

Agradecimientos

Los autores quieren agradecer la ayuda durante la investigación a los diversos grupos de trabajo que han participado en sus diferentes etapas, a saber:

Al equipo de la Secretaría General de SDSN y de REDS: Marta García de Haro, Guillaume LaFortune y Finn Woelm.

A las personas e instituciones públicas y privadas que han colaborado: Ana Gloria Gómez (Dyntra), Nancy Villaluenga (Ecoembes) y Federación de Municipios Madrileños y Cesar Chas.

Índice

PRESENTACIÓN	2
METODOLOGÍA	3
Resumen	3
Selección de los indicadores	3
Tratamiento de datos	3
Selección de indicadores y datos	4
Preparación de los datos de origen	4
Normalización de los datos	4
Agregación en un índice compuesto	5
Preparación de los paneles	5
Diferencias con metodología SDSN	5
Notas aclaratorias	5
PANEL DE LOS INDICADORES POR ODS	6
RESULTADOS	17
Paneles de los ODS en las ciudades	18
Resultados por ODS	20
CONCLUSIONES	29
LISTADO DE INDICADORES Y UMBRALES	30
Municipios de más de 60.000 habitantes	30
Municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes	34
Municipios entre 5.000 y 10.000 habitantes	38
PERFILES DE CIUDADES	41

Presentación

El informe que se presenta es uno de los resultados principal del proyecto de investigación que desde el año 2020 se bien desarrollando bajo el título: “Hacia la consolidación de ciudades inclusivas, un desafío para Madrid”, proyecto que ha sido financiado por la Consejería de Educación e Investigación de la Comunidad de Madrid a través del Fondo Social Europeo de la Unión Europea. Esta iniciativa surge de la colaboración de tres equipos de investigación de dos universidades públicas madrileñas. El Laboratorio de Estudios Métricos de la Información de la Universidad Carlos III de Madrid coordinado por Elias Sanz Casado y los equipos Sociedad y Universidad y el Laboratorio de Socioecosistemas, ambos de la Universidad Autónoma de Madrid cuya coordinación son asumidas respectivamente por Flor Sanchez Fernández y Javier Benayas del Alamo. Una de las grandes oportunidades y ventajas de este proyecto es, sin ninguna duda, el poder colaborar investigadores de áreas muy diferentes que proceden de ámbitos el Laboratorio de Estudios Métricos de la Información (de la Universidad Carlos III de Madrid tan diferentes como la psicología, economía, ecología o bibliometría. Esta colaboración permite un análisis más completo al plantear aproximaciones tanto cualitativas como cuantitativas de diferentes problemas sociales desde perspectivas distintas que permite acercarnos a la elaboración de visiones más interdisciplinares.

Por otra parte, el informe surge también de una estrecha colaboración con la Red Española de Desarrollo Sostenible (REDS) que en los últimos años ha elaborado dos informes sobre el grado de cumplimiento de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible en las 100 ciudades españolas más pobladas (incluyendo todas las capitales de provincias). El primero presentado en 2018 “Los ODS en las 100 ciudades españolas” y el más reciente de 2020 que lleva por título “¿Cómo está avanzando la Agenda 2030 a nivel local?”. Estos informes forman parte de una línea de trabajo más amplia que a nivel internacional viene impulsando la Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible (SDSN), de la que REDS forma parte, que en los últimos años han generado informes similares anuales para todos los países del mundo o para ciudades de Estados Unidos, Europa o Italia. Todos estos documentos se basan en la misma metodología y es generar conocimiento a través de la utilización de indicadores que proporcionan una visión sintética pero global de las dimensiones más relevantes que distintos territorios o áreas geográficas, a distintas escalas, están consiguiendo alcanzar en relación con las distintas metas recogidas en los 17 ODS de la Agenda 2030. Es decir, el informe permite llevar a cabo una evaluación tanto de los logros alcanzados como de aquellas dimensiones que aún es necesario prestar una mayor atención. En este trabajo se aplica a todos los municipios mayores de 5.000 habitantes de la Comunidad de Madrid la misma metodología que ha sido diseñada y utilizada en los informes anteriormente descritos.

Las ciudades son hervideros de ideas, comercio, cultura, ciencia, productividad, desarrollo social. En los últimos decenios, el mundo ha experimentado un crecimiento urbano sin precedentes apareciendo factores que deterioran la convivencia y la calidad de vida de estos entornos. Por este motivo es urgente aportar por mejorar la planificación y la gestión para que los espacios urbanos sean cada vez más inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles. A fin de establecer una estrategia a largo plazo que combine las políticas para el desarrollo sostenible desde el punto de vista ambiental, económico y social, cada municipio debería implicarse en diseñar su plan de acción dentro de la Estrategia 2030 de Naciones Unidas. Pues dicha estrategia ha definido, a través de los 17 ODS, los principales problemas que las ciudades deben abordar.

La definición de una metodología similar, con indicadores adaptados a cada municipio, proporciona esa posibilidad de obtener visiones panorámicas compartidas. Estas visiones aún son parciales, en relación con todas las metas definidas por la Agenda 2030, pues aún el número de indicadores con los que se cuenta información fiable es limitado. En ediciones sucesivas se deberá ir ampliando y completando el elenco de indicadores para obtener una información mas integral y completa de los avances municipales en sostenibilidad. Pero contar con estos informes de medición del progreso de los ODS, aunque sean parciales, supone para los municipios de la Comunidad de Madrid una herramienta fundamental, para que cada ciudad pueda tener un punto de referencia del lugar en el que se encuentra en relación con el grado de cumplimiento de los 17 ODS e incluso identificar que otros ayuntamientos están realizando buenas prácticas para poder tomarlas como referencia. Tenemos un objetivo común y es conseguir que la batalla de la sostenibilidad que se libra en los ámbitos urbanos la ganemos entre todos, copiando las buenas acciones o prácticas que conducen a transformar nuestras ciudades. Esperamos que este informe ayude a nadar este camino complejo pero muy estimulante.

Javier Benayas del Alamo
Coordinador proyecto
Universidad Autónoma de Madrid

Metodología

Resumen

Este informe analiza 81 ciudades de la Comunidad de Madrid, incluyendo todas las de más de 5.000 habitantes. El estudio sigue la metodología desarrollada globalmente por la Sustainable Development Solutions Network (SDSN)¹, utilizando como base el conjunto de indicadores del último informe de la Red Española de Desarrollo Sostenible a nivel nacional². Estos indicadores han adaptado a nivel regional y se han elaborado nuevos para medir metas que a nivel nacional se quedaban sin cubrir por falta de datos.

El número de indicadores para cada ODS varía en función de las diferencias en el acceso y disponibilidad de datos existente según la temática abordada, en este aspecto cada ODS tiene un mínimo de 2 indicadores. Los indicadores propuestos son 103 y todos cuentan con datos a nivel municipal. De estos, 74 indicadores coinciden con el informe a nivel nacional y 34 se han podido construir con datos de otros portales oficiales de datos entre los cuales figura ALMUDENA, el portal de estadística municipal de la Comunidad de Madrid. Esto ha permitido entrar más en detalle sobre determinados aspectos de difícil medición a nivel nacional.

La principal novedad metodológica de este informe es la división de los 81 municipios analizados en 3 grupos: más de 60.000 habitantes, entre 10.000 y 60.000 habitantes y entre 5.000 y 10.000 habitantes. La división en cluster es necesaria para (i) evitar comparar municipios muy distintos entre sí, (ii) definir umbrales diferentes según las características del municipio y (iii) aplicar únicamente los indicadores más adecuados a cada grupo de municipios. Por este motivo, de los 104 indicadores definidos, 103 son aplicados a municipios de más de 60.000 habitantes, 89 a los municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes y 71 a los municipios entre 5.000 y 10.000 habitantes. Cabe destacar que este último set de 71 indicadores sería aplicable también a la totalidad de municipios menores de 5.000 habitantes, pero se ha elegido excluirllos del estudio porque muchos indicadores pueden tener una interpretación dudosa a este nivel.

Otro aspecto fundamental es la definición de umbrales para clasificar los resultados de los municipios en una escala de 4 colores. Hay que destacar que como primera opción siempre se han tenido en cuenta los umbrales definidos en el informe de REDS. Cuando el análisis de los principales estadísticos sugería utilizar otros criterios se han adaptado los umbrales y, por último, según la

distribución de los datos se han llegado a definir en algún caso umbrales distintos por cada grupo de municipios.

Selección de los indicadores

El proceso de identificación, selección y definición de los indicadores utilizados en el análisis tiene como punto de partida el informe de REDS a nivel nacional. A partir de él, se ha realizado una revisión de las fuentes de datos utilizadas, así como de otras nuevas, para finalmente emplear una base de datos de referencia conjunta de 15 fuentes de información diferentes.

Con respecto al informe de REDS la diferencia principal se debe a la exclusión o adaptación de los 17 indicadores provinciales y la incorporación de nuevas fuentes de datos como el portal estadístico municipal de la Comunidad de Madrid (Almudena).

Los indicadores se han relacionado en primer lugar con un ODS concreto, seguido por un proceso de validación a través de un grupo de expertos y expertas con los cuales se ha discutido el interés y fiabilidad de la fuente de información antes de incorporarlos al listado final de indicadores. Por último se han asignado indicadores a cada uno de los 3 grupos de ciudades.

El número de indicadores para cada ODS varía en función de las diferencias en el acceso y disponibilidad de datos existente según la temática abordada. Sin embargo, como criterio general, se ha establecido un mínimo de dos indicadores por ODS (no se toma en consideración el ODS 14 en el cálculo final), para asegurar que se midan con suficiente nivel de detalle.

Tratamiento de datos

El informe evalúa y clasifica las ciudades de acuerdo con su nivel de desarrollo sostenible utilizando los ODS acordados internacionalmente como marco analítico. Es un informe que se basa en datos recopilados de una variedad de fuentes oficiales o de reconocido prestigio.

La metodología sigue cinco pasos:

- Selección de indicadores y datos
- Preparación de los datos de origen
- Normalización de los datos rescalados
- Agregación en un índice compuesto
- Preparación de los paneles

1 Lafortune, G., Fuller, G., Moreno, J., Schmidt-Traub, G., Kroll, C., 2018. SDG Index and Dashboards. Detailed Methodological paper
2 REDS, 2020. Los ODS en 100 ciudades españolas (II edición)

Selección de indicadores y datos

Para el informe se han seleccionado 104 indicadores relacionados y agrupados en cada uno de los 17 ODS. Se han utilizado los datos más recientes disponibles pertenecientes a fuentes oficiales consolidadas y publicadas. En la gran mayoría de los casos se han obtenido datos de fuentes oficiales o de reconocido prestigio válidos para el contexto de la Comunidad de Madrid. La escala de los datos ha sido la municipal. Se puede consultar una lista detallada de indicadores, definiciones, metodología de cálculo y su fuente, en el Listado de indicadores.

Para el Objetivo 14 (Vida Submarina) se han incorporado dos indicadores descriptivos; este ODS no se toma en consideración a la hora de elaborar el ranking final y el panel de resultados. El ODS 14 y en parte el ODS 15 están fuertemente sesgados según la localización del municipios, por tanto hay que considerar que un valor negativo no refleja un mal resultado, si no que una desventaja territorial que el municipio debe tener en cuenta a la hora de actuar sobre estos ODS, ya que se encuentra en una situación de partida más vulnerable y menos resiliente frente a otros municipios. También se han incluido indicadores e índices de elaboración propia a partir de datos oficiales y públicos

Preparación de los datos de origen

Para establecer los niveles de categorización de las ciudades, solo se han considerado aquellos datos disponibles en más del 80% de las ciudades (excepto para el ODS 14 vida submarina). No se ha utilizado ninguna técnica de imputación de valores perdidos. Los conjuntos de datos preparados también se han estandarizado en porcentaje o per cápita para fines de comparabilidad.

Normalización los datos

Cada indicador se ha normalizado para su agregación en una tabla de resultados agrupados. Los indicadores se normalizan utilizando el método de mínimo y máximo, siguiendo la fórmula:

$$x' = \frac{x - \min(x)}{\max(x) - \min(x)}$$

donde los valores mínimo y máximo se calculan a partir del conjunto de datos de las todas las ciudades para cualquier indicador dado. A continuación, el valor normalizado se transforma en un valor que va de 0 a 100 para que sea directamente evaluable junto al resto de los indicadores. Es decir, la ciudad con el mayor valor del dato en bruto obtendrá una puntuación de 100, mientras que el más bajo tendrá una puntuación de 0. Este proceso de estandarización transforma

a todos los indicadores en una escala del “peor” (puntuación 0) al “mejor” (puntuación 100) para ser compatible con todas las fuentes disponibles.

A diferencia de la metodología de SDSN, para evitar sesgos según el tamaño de las ciudades, antes de empezar el proceso de normalización se han dividido los municipios en tres grupos y asignado umbrales distintos a cada uno de ellos cuando necesario. Sobre el total de 104 indicadores 68 presentan los mismos umbrales en los tres grupos, mientras que el resto se ha adaptado. Otra diferencia es la inclusión de los umbrales utilizados el informe de REDS como criterio para definir umbrales. A un total de 32 indicadores se le ha aplicado este criterio.

Para normalizar los datos, se ha utilizado un árbol de decisión de seis pasos:

- Umbrales y objetivos cuantitativos aplicados en el informe de REDS.
- Umbrales y objetivos cuantitativos absolutos detallados en las metas de los ODS.
- Cuando no hay un objetivo de ODS explícito disponible, se ha establecido el límite superior al acceso universal o la privación cero.
- Objetivos adquiridos o predefinidos normativamente (que deben alcanzarse en 2030 o anteriormente)
- Si ninguno de los anteriores estuviera disponible, pero existen datos adoptados internacionalmente, se ha utilizado el promedio de los cinco principales países de la OCDE o la referencia internacional equivalente.
- Para todo lo demás, se ha utilizado el promedio de las tres principales ciudades con mejor rendimiento.

En el contexto municipal de la Comunidad de Madrid, algunas ciudades ya están desempeñando lo suficientemente bien, por lo que el umbral más bajo se ha establecido utilizando el siguiente árbol de decisiones:

- Umbrales aplicados en el informe de REDS.
- Cuando existan datos, se ha utilizado el percentil 2.5 más bajo de la referencia internacional.
- Percentil 2,5 de las ciudades caso de estudio.

Con este método se limita la presencia de valores extremos. Los límites inferiores y superiores sirven para eliminar valores atípicos en ambos extremos de la distribución. Es decir, a aquellas ciudades que superan el promedio de los mejores valores se les asigna la misma mayor puntuación. Igualmente, todos los valores por debajo del percentil 2.5 han sido reemplazados por el umbral más bajo, tal como lo recomienda el manual de la OCDE para construir indicadores compuestos.

Agregación en un índice compuesto

Para obtener la puntuación general para cada ciudad, primero se ha calculado la media aritmética de los indicadores dentro de cada ODS y después se ha agregado el índice tomando el promedio aritmético entre los objetivos de los ODS. El promedio aritmético proporciona una interpretación fácil y directa: una puntuación entre 0 y 100 refleja el punto de partida promedio de la ciudad en 16 de los 17 objetivos. Después de definir los valores 100 y 0 para cada indicador, se califica cada ciudad para determinar su lugar en la escala para cada uno de los 105 indicadores. Por ejemplo, una ciudad que obtiene una puntuación de 50 en un indicador es, en promedio, equidistante entre los peores y los mejores en la consecución de ese ODS.

Preparación de los paneles

Además del índice compuesto, se presentan los datos en forma de tabla degradada de diversos colores. Esta forma de visualizar los datos permite identificar esas áreas que exigen esfuerzos particulares y que las ciudades deben priorizar.

Se han establecido umbrales cuantitativos adicionales para evaluar cada indicador. Se han calculado las evaluaciones de los objetivos agregando los resultados de los indicadores.

Para evaluar el progreso en un indicador, se consideran 4 intervalos. El intervalo verde tiene como límite superior el valor óptimo y límite inferior el umbral verde, umbral que representa logro del objetivo. Los tres intervalos que siguen - amarillo, naranja y rojo - indican una distancia creciente al logro ODS. El intervalo rojo tiene como límite inferior el mismo de la normalización (o sea el percentil 2,5 en la mayoría de los casos).

Para definir los umbrales intermedios, que definen la separación entre el valor verde y amarillo y el valor rojo y naranja, se utilizan criterios estadísticos (principalmente media más o menos la desviación estándar) que varían según la distribución de los datos; sin embargo, también en este caso se priorizan los umbrales utilizados en el informe de REDS y la existencia de criterios a nivel nacional o internacional.

Por último, para evaluar los objetivos, se ha reescalado cada indicador de 0 a 3, donde 0 corresponde al límite inferior, 1 al valor del umbral entre rojo y naranja ("umbral rojo"), 2 al valor del umbral entre amarillo y verde ("umbral verde"), y 3 al límite superior. El umbral entre naranja y amarillo corresponde al valor a medio camino entre los umbrales rojo y verde (1.5). Cada intervalo entre 0 y 3 es continuo. El promedio de los valores reescalados de todos los indicadores han determinado la evaluación para el objetivo.

Diferencias con metodología SDSN

Promediar los datos puede esconder áreas de desempeño deficiente si una ciudad tiene un buen rendimiento en la mayoría de los indicadores pero tiene problemas graves en uno o dos indicadores en el mismo objetivo. Esta situación es conocida como la cuestión de la sustituibilidad o compensación al construir índices agregados. Para abordar este problema, los paneles se construyen normalmente utilizando los dos indicadores en que una ciudad tiene el peor desempeño. Poniendo el foco solamente en los dos peores indicadores permite superar el problema de sustituibilidad o compensación entre los indicadores y constituye un método severo de puntuación. Con tal de que un indicador no alcance el verde, el objetivo no puede ser verde en este método.

Para este informe, se ha decidido adaptar este método porque los umbrales usados para las ciudades madrileñas son particularmente estrictos. Por lo tanto, considerar solo los dos peores indicadores para representar un resultado agregado habría producido resultados demasiado negativos que dejarían de ser representativos de la realidad del contexto municipal. Sin embargo, por este motivo, y a diferencia de otros informes de SDSN, el valor verde representa las ciudades más avanzadas y no necesariamente que el objetivo esté alcanzado.

El segundo cambio, como comentado anteriormente, es relacionado con la división de los municipios en 3 grupos según su tamaño de población. Se definen umbrales para cada grupo (pudiendo coincidir en los 3 o no), y se permite evaluar y comparar mejor entre municipios con características similares.

Notas aclaratorias

Se han filtrado las bases de datos, considerando solo como válidos los datos a escala municipal del contexto objeto de medición. Por criterios de fiabilidad, solo se han validado las fuentes oficiales y/o de reconocido prestigio, con datos en abierto, agrupados y consolidados por un tercero.

No se han utilizado los datos aportados por las entidades locales. En la medida de lo posible, se han priorizado las bases de datos internacionales y nacionales por criterios de replicabilidad. Igualmente, el criterio de selección ha pretendido adaptarse a los indicadores oficiales propuestos por el IAEG-ODS (Inter-agency and Expert Group on SDG Indicators). En los casos en los que estos indicadores oficiales no estén disponibles a escala urbana, o cuando sigue habiendo lagunas en los indicadores se han seleccionado indicadores alternativos que persiguen la misma finalidad.

1 FIN DE LA POBREZA

Ratio S80/S20

Fuente	INE. Estadística Experimental	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Renta disfrutada por el 20% mas pobre entre el 20% más rico

Gasto en Servicios de Promoción Social

Fuente	Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	€ per cápita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	73

Presupuesto Municipal para la Política de gasto 23. Servicios sociales y promoción social. Elaboración propia a partir de los datos de la liquidación del Presupuesto de 2020. Se imputan a los gastos dedicados para desarrollar la asistencia social primaria.

Tasa de Población en Pobreza Alta

Fuente	INE. Estadística Experimental	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Población con ingresos por unidad de consumo por debajo 40% de la mediana.

Tasa de Pobreza Infantil

Fuente	INE. Estadística Experimental	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Población menor de 18 años con ingresos por unidad de consumo por debajo 60% de la mediana.

Tasa de Población en Riesgo Pobreza

Fuente	INE. Estadística Experimental	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Población con ingresos por unidad de consumo por debajo 60% de la mediana.

2 HAMBRE CERO

Tasa de Empleados en Agricultura

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de empleados en el sector primario (Grupo de actividades A) respecto al total de empleados de todos los sectores.

Proporción de establecimientos agrarios

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Proporción de establecimientos en sector agricultura respecto al total

Explotaciones Agrarias y Forestales

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	74

Datos descriptivos (D.03.a) de la Agenda Urbana Española, a partir de datos del Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo de España (SIOSE) del Instituto Geográfico Nacional (IGN) y Sistema de Información Urbana (SIU) del Ministerio.

Paro agrícola

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de paro registrado en el sector agrícola

Unidades productivas primarias

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	5.000 - 60.000 hab.
		Nº ciudades	63

Unidades productivas de agricultura, ganadería, caza, selvicultura y pesca por 1.000 habitantes

Superficie de Cultivos

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	78

Superficie destinada a cultivos herbáceos, leñosos, prados y olivar viñedos frente a la superficie total del municipio, a partir de los datos descriptivos (D.02.b) de la Agenda Urbana Española, SIOSE, IGN y SIU del Ministerio.

3 SALUD Y BIENESTAR

Fertilidad Adolescente

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 1.000 mujeres (10-19 años)	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Ratio de nacimientos en madres adolescentes de 10 a 19 años por cada 1.000 mujeres en el mismo rango de edad.

Muertes por Abuso de Alcohol y Drogas

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Ratio de muertes por trastornos mentales derivados del abuso de alcohol y drogas por cada 100.000 habitantes.

Centros de salud

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 10.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Centros de salud por 10.000 habitantes

Muertes por causas externas

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2017
Unidad	Ratio por cada 10.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Defunciones por causa: XX Causas externas de mortalidad

Farmacias

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 10.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Número de farmacias por 10.000 habitantes

Muertes por Enfermedad Infecciosa del Sistema Respiratorio

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes provocadas por la gripe y la neumonía por cada 100.000 habitantes.

Muertes por Hepatitis Vírica

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes provocadas por la Hepatitis Vírica por cada 100.000 habitantes.

Mortalidad Infantil

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 1.000 nacimientos	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Ratio de mortalidad infantil por cada 1.000 nacimientos.

Muertes por Enfermedades no Transmisibles

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes por enfermedad del sistema circulatorio, tumores, diabetes y enfermedad del sistema respiratorio crónicas.

Panel de los indicadores por ODS (continuación)

Muertes Prematuras

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes (<65 años)	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes prematuras de menores de 65 años por habitante en este rango de edad.

Muertes por Suicidios

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes por suicidios y lesiones autoinfligidas por cada 100.000 habitantes.

Muertes por Accidentes de Tráfico

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	18

Ratio de víctimas mortales en accidente de tráfico por cada 100.000 habitantes.

Muertes por Tuberculosis

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	18

Ratio de muertes por tuberculosis por cada 100.000 habitantes.

Muertes por Tumores del Sistema Respiratorio

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes por tumores del sistema respiratorio por cada 100.000 habitantes.

Muertes por SIDA y VIH

Fuente	Microdatos del INE y Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Ratio de muertes por SIDA y VIH por cada 100.000 habitantes.

4 EDUCACIÓN DE CALIDAD

Abandono escolar

Fuente	Elaboración propia a partir de datos de ALMUDENA	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	68

Alumnos que después de la ESO abandonan los estudios (indicador experimental: Alumnos matriculados en la ESO en 2018 en el municipio frente a los alumnos matriculados en enseñanza superior en 2019 en el municipio. Se excluyen municipios sin centros)

Ratio profesorado alumnado

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio alumnos/profesor	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Estudiantes en educación superior por cada 1.000 habitantes (ISCED level 5-8 desde 2014 en adelante).

Población Matriculada en una titulación superior

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Estudiantes en educación superior por cada 1.000 habitantes (ISCED level 5-8 desde 2014 en adelante).

Gasto en Educación

Fuente	Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	€ per cápita	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Presupuesto Municipal para la Política de gasto 32 de Educación. Elaboración propia a partir de datos del Presupuesto de 2020.

Panel de los indicadores por ODS (continuación)

Acceso a Servicios de Primer Ciclo de Educación Infantil

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Porcentaje (0-4 años)	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Proporción de niños de 0 a 4 años en el primer ciclo de educación infantil sobre la población total de 0 a 4 años.

Población con Nivel Educativo de Primer Ciclo de Secundaria

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Porcentaje (25-64 años)	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Proporción de población entre 25 y 64 años con un máximo nivel educación ISCED 0, 1 ó 2.

Población con Nivel Educativo de Segundo Ciclo de Secundaria

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Porcentaje (25-64 años)	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Proporción de población entre 25 y 64 años con un máximo nivel educación ISCED 3 ó 4.

Población con Nivel Educativo de Terciaria o Superior

Fuente	Eurostat	Año	2018
Unidad	Porcentaje (25-64 años)	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Proporción de población entre 25 y 64 años con un máximo nivel educación ISCED 5 ó 6.

5 IGUALDAD DE GÉNERO

Brecha Salarial de Pensionistas

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Diferencia en el importe de las pensiones entre hombres y mujeres

Contratación femenina

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de contratos registrados a mujeres respecto al total de registrados anualmente

Violencia y Explotación Sexual

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2018
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Delitos contra la libertad e indemnidad sexual (agresión sexual con penetración y restos de delitos) por cada 100.000 personas.

Violencia de Género

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 10.000 mujeres	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	15

Número de denuncias por violencia de género por cada 10.000 mujeres Datos del Portal Estadístico de la Delegación del Gobierno para la Violencia de Género según datos del Consejo General del Poder Judicial.

Paridad en Cargos Electos

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Proporción de mujeres concejales electas en las elecciones municipales de 2019.

Paro femenino

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Mujeres paradas registradas por cada 100 mujeres

6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

Agua per capita

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	m3 per cápita / año	Grupo	Todos
		Nº ciudades	78

Volumen de agua facturado por habitante.

Intensidad hídrica

Fuente	Elaboración propia a partir de datos de Almudena y Ministerio de Hacienda	Año	2019
Unidad	litros por €	Grupo	Todos
		Nº ciudades	78

Litros de agua facturados por renta. Representa el consumo de agua necesario para generar riqueza (1 €)

Balance en Presupuestos para Servicio de Aguas

Fuente	Elaboración propia a partir de datos del Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	€ per cápita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	54

Gasto del presupuesto destinado a gestión del agua (programa de gasto 161), perteneciente a los capítulos de gastos corrientes (Capítulos I, II, III y IV) menos ingresos por tasas (cuentas 300, 301, 304), por habitante

7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

Reducción del Gasto en Alumbrado Público

Fuente	Elaboración propia a partir de datos del Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	71

Balance del Presupuesto Municipal para la política de gasto 165 alumbrado público de 2020 frente al de 2016. A partir de datos de la liquidación del Presupuesto de 2020 y de 2016.

Energía per capita

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Kw per capita / año	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Energía eléctrica facturada por habitante

Intensidad energética

Fuente	Elaboración propia a partir de datos de Almudena y Ministerio de Hacienda	Año	2019
Unidad	Kw por €	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Energía eléctrica facturada por renta. Representa el consumo de energía eléctrica necesario para generar riqueza (1 €)

Impacto del Gasto en Electricidad sobre la Renta

Fuente	Elaboración propia a partir de datos del INE	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Gasto medio por hogar en electricidad sobre la renta media por hogar en cada municipio.

8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

Temporalidad laboral

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de contratos temporales registrados respecto al total de contratos registrados.

Tasa de Desempleo

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Paro registrado por cada 100 habitantes. Para los municipios de más de 60.000 habitantes se recomienda utilizar el porcentaje del número de desempleados frente a la población activa total elaborado por Eurostat. Para garantizar homogeneidad entre los datos se utilizan los datos del portal estadístico de la Comunidad de Madrid que no son comparables con los datos de paro de la Encuesta de Población Activa (EPA).

Panel de los indicadores por ODS (continuación)

Tasa de Desempleo Juvenil

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de menores de 25 años desempleados frente al total de desempleados.

Índice de Dependencia por Sector de Empleo

Fuente	Elaborado por Smart&City Solutions a partir de datos de ALMUDENA	Año	2019
Unidad	Índice	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Índice de dependencia por sector a partir de la diversidad de empleo (Sisto, R., Quintanilla, A., García, J., 2018). El índice representa como está estructurado el tejido productivo del municipio. A menores valores el municipio tiene una distribución más homogénea y cercana a la media por sector de empleo y es menos vulnerable a posibles crisis.

Tasa del Crecimiento del PIB

Fuente	INE. Estadística Experimental	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Tasa de crecimiento anual del Producto Interior Bruto real per cápita.

Tasa del Crecimiento de la Productividad

Fuente	Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social y el INE	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Diferencia entre la tasa de crecimiento del PIB real y la tasa de crecimiento del número de afiliados a la Seguridad Social.

9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Índice de penetración de banda ancha

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Número de líneas telefónicas de banda ancha instaladas por 1.000 habitantes

Tasa de Empleados en Industria

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Empleados en el sector de la Industria (Grupo de actividades B-E) por cada 1.000 habitantes.

Establecimientos industriales

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Proporción de establecimientos en sector industrial respecto al total

Gasto en Investigación, Desarrollo e Innovación

Fuente	Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	€ per capita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Presupuesto Municipal para la Política de gasto en I+D+i (Política de gasto 46. Investigación, desarrollo e innovación). Elaboración propia a partir de los datos de la liquidación del Presupuesto de 2020.

Patentes Solicitadas

Fuente	OEPM Oficina Española de Patentes y Marcas	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	51

Número de patentes solicitadas por cada 100.000 habitantes. Datos del Catálogo de Estadísticas, Patentes y Modelos de Utilidad.

Unidades productivas industriales

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Unidades productivas de industria de alimentación e industria textil por 1.000 habitantes

Superficie de Suelo Previsto para Actividades Económicas

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Superficie de suelo previsto para actividades económicas. Datos descriptivos (D.ST.05) de la Agenda Urbana Española.

10 REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES

Población por Debajo del Umbral de Pobreza

Fuente	INE	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Población con ingresos por unidad de consumo por debajo 50% de la mediana.

Índice Atkinson

Fuente	INE	Año	2017
Unidad	Índice	Grupo	Todos
		Nº ciudades	80

Índice de Atkinson 0,5.

Integración Laboral de Extranjeros

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	103

Porcentaje de trabajadores extranjeros afiliados a la Seguridad Social en alta laboral frente al total de extranjeros censados.

Índice Gini

Fuente	INE	Año	2017
Unidad	Índice	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Índice Gini.

Índice de Dependencia

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2018
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

El índice de dependencia es la suma del índice de dependencia infantil y de mayores frente a la población en edad de trabajar. Datos descriptivos (D.24) de la Agenda Urbana Española, a partir de datos del Atlas Digital de las Áreas Urbanas y el INE.

Renta mediana

Fuente	INE	Año	2017
Unidad	€	Grupo	Todos
		Nº ciudades	80

Renta mediana de la población.

Concentración de la Riqueza

Fuente	INE	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	80

Concentración de la renta local entre los declarantes con mayores ingresos de cada municipio (1%).

11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

Concentración de NO2

Fuente	Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	ug/m ³	Grupo	Todos
		Nº ciudades	25

Valor medio de Dioxido de Nitrógeno NO2 durante el año.

Concentración de O3

Fuente	Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Días	Grupo	Todos
		Nº ciudades	26

Número de días del año que se ha superado 100 ug/m3 (límite OMS) durante periodos de 8 horas.

Panel de los indicadores por ODS (continuación)

PM10

Fuente	Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Días	Grupo	Todos
		Nº ciudades	21

Número de días durante el año en que se han superado los 50 µg/m3 (límite OMS) de partículas PM10.

Media Anual de PM10

Fuente	Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	ug/m ³	Grupo	Todos
		Nº ciudades	21

Media anual de la medición de partículas PM10.

Índice de Acceso a la Vivienda

Fuente	Elaboración propia a partir de datos de ALMUDENA e Idealista	Año	2020
Unidad	Índice	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	27

Proporción del precio de la vivienda libre frente a la renta bruta anual por hogar.

Unidades productivas públicas

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2020
Unidad	Ratio por 1.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Unidades productivas de administraciones públicas, educación y sanidad por 1.000 habitantes

Plazas en residencias

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2020
Unidad	Ratio por cada 1.000 mayores de 75 años	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Número de residencias por cada 1000 habitantes mayores de 75 años

Suelo urbano verde

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2017
Unidad	m2 per capita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

m2 de suelo urbano per capita: Verde y de servicios públicos

Infraestructura para el Transporte

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Superficie de uso aeroportuario, portuario, red ferroviaria, red viaria, vial, aparcamiento y zona peatonal sin vegetación. Datos descriptivos (D.17) de la Agenda Urbana Española, a partir de datos del Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo de España (SIOSE) del Instituto Geográfico Nacional (IGN) y SIU del Ministerio.

Índice de motorización

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Turismos por 1.000 habitantes

Vulnerabilidad Urbana

Fuente	Elaborado por Smart&City Solutions a partir de datos de Eurostat	Año	2017
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	98

Población que vive en secciones censales vulnerables (sección vulnerable cuando supera el doble de la media de la ciudad o la media de España de población en riesgo de pobreza 21,5%) frente al total de la población (Sisto, R., Quintanilla, A., García, J., 2020)

12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES

Reciclaje de Envases ligeros

Fuente	ECOEMBES	Año	2019
Unidad	kg per capita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Cantidad de envases ligeros recogidos (envases de plástico, de metal y bricks) por habitante. Datos del barómetro de recogida selectiva.

Residuos Impropios

Fuente	ECOEMBES	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de residuos improprios del total del material recogido para reciclaje.

Reciclaje de Papel y Cartón

Fuente	ECOEMBES	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Cantidad de envases de papel y cartón recogidos por habitante al año. Datos del barómetro de recogida selectiva por localidad.

Reciclaje de Vidrio

Fuente	ECOVIDRIO	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	103

Cantidad de vidrio recogido por habitante al año. Datos del barómetro de recogida selectiva por localidad de Ecovidrio.

13 ACCIÓN POR EL CLIMA

Gasto en medio ambiente

Fuente	Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	€ per cápita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Gasto en administración general del medio ambiente por habitante.

Huella de carbono

Fuente	Elaboración propia a partir de datos del Covenant of Mayors for Climate & Energy y el Registro de Huella de Carbono del Ministerio para la Transición Ecológica	Año	2020
Unidad	Índice (0-6)	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Variable de seguimiento de cálculo y reducción de la huella de carbono. El Índice muestra los resultados en una escala de 0 a 6 donde el 0 representa los municipios que no participan al Covenant of Mayors y no están en el Registro de Huella de Carbono del MITECO y el 6 los municipios que realizan ambos cálculos. Se asigna 1 punto por cada paso alcanzado: Registro de Huella de Carbono (Cálculo, Compensación, Reducción) y Covenant of Mayors (Firmatario, Plan de acción enviado, Seguimiento de Resultados).

14 VIDA SUBMARINA

Zonas vulnerables a la contaminación

Fuente	Elaborado por Pedro Martín (2020) con datos de la Confederación Hidrográfica del Tago	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje del área del municipio con zonas vulnerables a la contaminación producida por compuestos nitrogenados de la parte española de la Demarcación Hidrográfica del Tago. Indicador descriptivo experimental, no se aplica en la elaboración del Índice.

ZEPAS

Fuente	Elaborado por Pedro Martín (2020) con datos de la Confederación Hidrográfica del Tago	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	ciudades con ecosistemas acuáticos
		Nº ciudades	36

Porcentaje del área municipio ocupado por ZEPAS que incorporan aves de interés acuático. Indicador descriptivo experimental, no se aplica en la elaboración del Índice.

15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES

Cobertura Artificial

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Superficie de cobertura artificial frente al total de la superficie municipal. Datos descriptivos (D.02) de la Agenda Urbana Española, a partir de datos del SIOSE, IGN y SIU del Ministerio.

Protección de Espacios Naturales

Fuente	Elaborado por Pedro Martín (2020) con datos de SIOSE y Catastro	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje de espacio natural con algún tipo de protección frente al total de la superficie municipal.

Sistemas de alto valor natural

Fuente	Elaborado por Pedro Martín (2020) con datos del MITECO	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Porcentaje del área municipio ocupado por Sistemas de alto valor natural. Indicador experimental.

Explotaciones agrarias y forestales

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	79

Superficie municipal destinada a explotaciones agrarias y forestales.

Zonas Forestales

Fuente	Agenda Urbana Española. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana	Año	2014
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Superficie de suelo destinada a zonas forestales y dehesas frente a la superficie total del municipio. Datos descriptivos (D.05) de la Agenda Urbana Española, a partir de datos del SIOSE, IGN y SIU del Ministerio.

16 PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS

Blanqueo y Tráfico de Drogas

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	27

Datos de Tipología penal de 5.8 Blanqueo de capitales y 6.1 Tráfico de drogas, por cada 100.000 habitantes. Datos del Portal Estadístico de la Criminalidad en series anuales de victimizaciones para municipios mayores de 30.000 habitantes.

Tasa de Criminalidad

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 1.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	27

Datos del total de infracciones penales por cada 1.000 habitantes. Datos del Portal Estadístico de la Criminalidad en balances trimestrales para municipios mayores de 30.000 habitantes.

Deuda viva por habitante

Fuente	ALMUDENA. Banco de datos municipal y zonal de la Comunidad de Madrid	Año	2019
Unidad	€ per capita	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Deuda Viva de los Ayuntamientos por habitante.

Tasa de Homicidios y Asesinatos

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2019
Unidad	Ratio por cada 100.000 habitantes	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	27

Número de homicidios dolosos y asesinatos por cada 100.000 habitantes. Datos del Portal Estadístico de la Criminalidad en balances trimestrales para municipios mayores de 30.000 habitantes. Datos de Tipología penal 1. Homicidios dolosos y asesinatos.

Participación Electoral

Fuente	Ministerio del Interior	Año	2019
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Proporción de participación en las Municipales de 2019 frente al total de población censada. Datos de la Junta Electoral Central correspondiente publicados en el B.O.E. en sus respectivas fechas.

Participación y Colaboración Ciudadana

Fuente	Dyntra, Dynamic Transparency Index	Año	2020
Unidad	Índice	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	41

Índice DAM de participación y colaboración ciudadana elaborado por Dyntra a nivel municipal.

Solidez y Autonomía de la Institución Municipal

Fuente	Ministerio de Hacienda	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	74

Proporción presupuestaria entre ingresos de recursos propios frente al total de los ingresos. Elaboración propia a partir de los datos de la liquidación del Presupuesto de 2020. Se computan como ingresos propios los impuestos directos, indirectos, patrimoniales, tasas y otros.

Índice de Transparencia

Fuente	Dyntra, Dynamic Transparency Index	Año	2020
Unidad	Índice	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	41

Índice DAM de transparencia municipal elaborado por Dyntra a nivel municipal.

Transparencia Económico-Financiera

Fuente	Dyntra, Dynamic Transparency Index	Año	2020
Unidad	Índice	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	41

Índice DAM de transparencia económico-financiera elaborado por Dyntra a nivel municipal.

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

Proyectos de Cooperación y Desarrollo

Fuente	FEMP Federación Española de Municipios y Provincias	Año	2019
Unidad	€ per cápita	Grupo	>60.000 hab.
		Nº ciudades	18

Presupuesto por habitante destinado a proyectos de Cooperación y Ayudas al Desarrollo (2014-2018). Elaboración propia a partir de la información de la Comisión de Cooperación de la FEMP. El período analizado comprende los proyectos de 2015 a 2019.

Índice de Datos Abiertos

Fuente	Dyntra, Dynamic Transparency Index	Año	2020
Unidad	Índice	Grupo	>10.000 hab.
		Nº ciudades	41

Índice DAM de Open Data elaborado por Dyntra a nivel municipal.

Redes para Lograr los Objetivos

Fuente	Elaboración propia a partir de webs de cada red	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Presencia en redes nacionales de ciudades para lograr objetivos relacionados con el desarrollo sostenible. Elaboración propia a partir de la revisión de las principales redes nacionales que agrupan entidades locales.

Zonas Blancas

Fuente	Elaborado por Smart&City a partir de datos de Eurostat	Año	2020
Unidad	Porcentaje	Grupo	Todos
		Nº ciudades	81

Proporción de viviendas situadas en zonas blancas o grises NGA (zonas que no disponen de cobertura de redes de banda ancha de nueva generación, ni previsiones para su dotación) frente al total del parque de viviendas.

Resultados

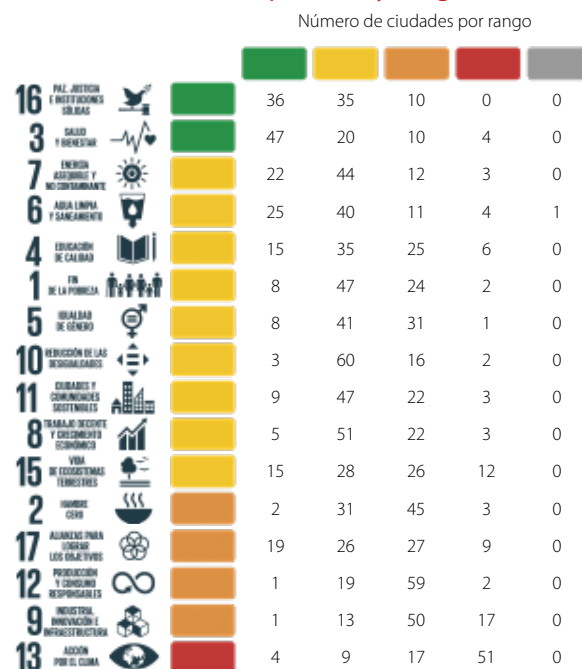
Los resultados de este estudio nos ofrecen una panorámica de cómo se encuentra el conjunto de ciudades madrileñas con respecto a la consecución de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de Naciones Unidas. En los paneles en las siguientes paginas se recogen, por un lado, los resultados de los indicadores agregados por ODS, y por otro, los resultados para las 81 ciudades analizadas en el informe por orden alfabético y grupo.

Si se hace un análisis por ODS, se pueden identificar los Objetivos con un mayor grado de cercanía a su cumplimiento. Entre ellos, destacan el ODS 16 (Paz, justicia e instituciones sólidas) y el ODS 3 (Salud y bienestar) con la mitad de las ciudades que consiguen alcanzar el umbral verde. El ODS 7 (Energía Asequible), el ODS 6 (Agua limpia y saneamiento) y el ODS 4 (Educación de calidad), alcanzan valores muy buenos, sin embargo, como veremos en las paginas siguientes, son los ODS que presentan más lacunas a la hora de indentificar indicadores solidos, así que este resultado podría estar sesgado por la falta de datos. El resto de ODS presentan resultados similares, centrandose la mayoría de ciudades entre el umbral amarillo y naranja; la unica excepción se da en el ODS 13 (acción por el clima) que es el unico que tiene una media por de bajo del umbral rojo, debido a la falta de medición de las emisiones en gran parte de los municipios madrileños. A excepción de este ODS, que presenta 51 ciudades por de bajo del umbral rojo, podemos observar que la mayoría de municipios se encuanta en los umbrales intermedios (amarillo y naranja).

Es interesante señalar que, aunque se han definidos dos indicadores, en el ODS 14 no se asignas umbrales y no se incluye en el proceso de normalización: los indicadores propuestos son descriptivos y experimentales y los resultados están fuertemente sesgados de la posición geografica del municipio analizado.

La representación de los resultados del conjunto de ciudades en una tabla única con gradación de colores nos permite poner de manifiesto de forma visual la situación en que se encuentran cada uno de los municipios en el proceso de consecución de los ODS. Como se puede observar en la siguiente pagina, del total de Objetivos valorados, 220 se encuentran en el nivel más alto de avance (el 15,98%), representado por el color verde. Este porcentaje refleja aquellos ODS que han conseguido alcanzar un grado de cumplimiento satisfactorio de sus indicadores en determinadas ciudades y que están en buen camino para alcanzar el objetivo en 2030. Cabe señalar que este porcentaje representa casi el doble de los que tienen puntuaciones más bajas (el 8,86%), representados por el color rojo, lo cual es un dato destacable y muy positivo.

Número de ciudades por ODS y rango

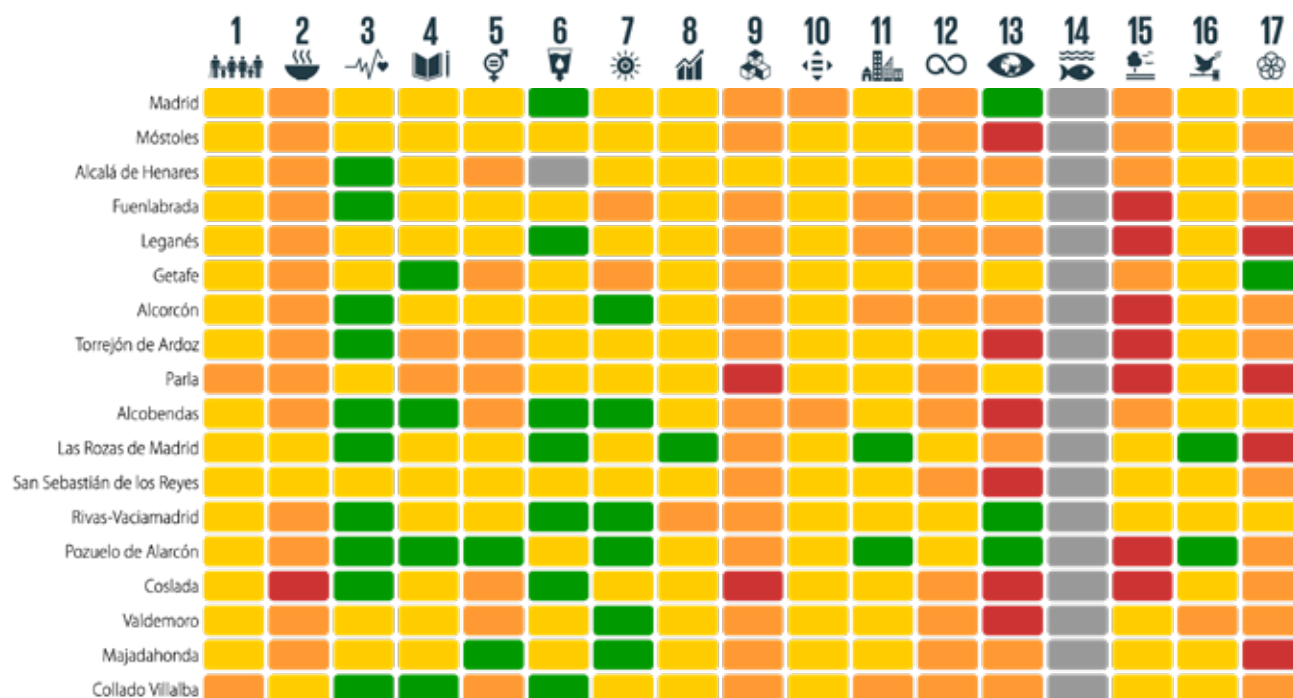


Esto nos permite concluir que solo un número limitado de ODS presentan niveles muy bajos de progreso en algunos municipios. 546 objetivos (39, 65%) se encuentran en el rango amarillo y 407 (29,56%) en el rango naranja. Hay solo un objetivos (el ODS 6 en Alcalá de Henares) sin evaluar.

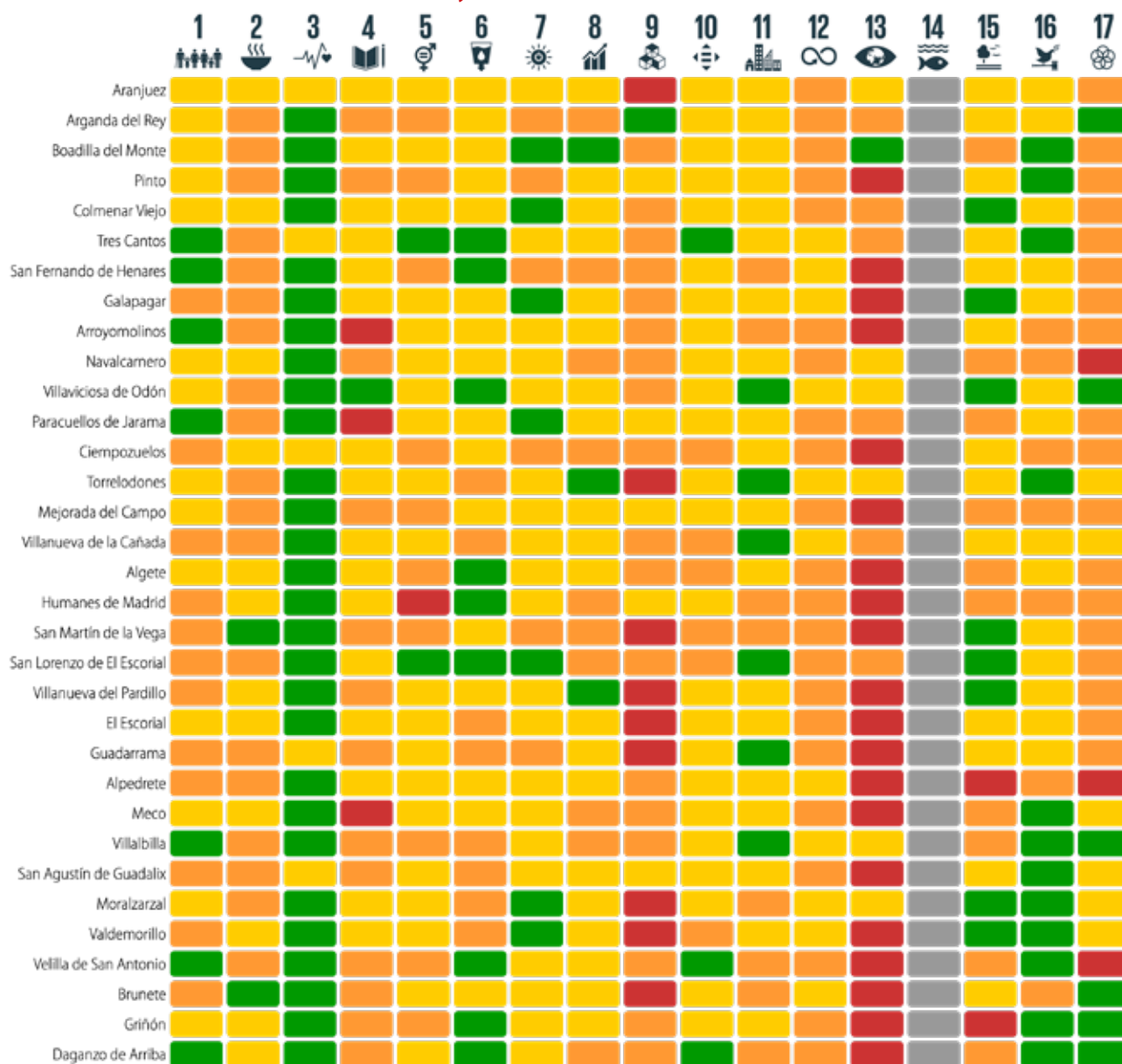
En resumen, si se hace un diagnóstico global del grado de cumplimiento de los ODS en las ciudades de la Comunidad de Madrid, se puede concluir que:

- 1) Existen datos suficientes, publicos y oficiales para realizar el seguimiento de la Agenda 2030 en todos los municipios de la Comunidad de Madrid.
- 2) La mayoría de objetivos presentan valores positivos, por lo tanto los municipios se encuentran de buen camino y en una transición progresiva hacia el cumplimiento de la Agenda 2030.
- 3) No se evidencian diferencias sustanciales según el grupo de ciudad, aunque, entrando en detalle, se evidencian ODS (infraestructura, salud y educación) donde los municipios más grandes pueden ejercer de elemento tractor y otros ODS (ambientales y sociales) donde los municipios pequeños pueden ser un ejemplo a seguir.

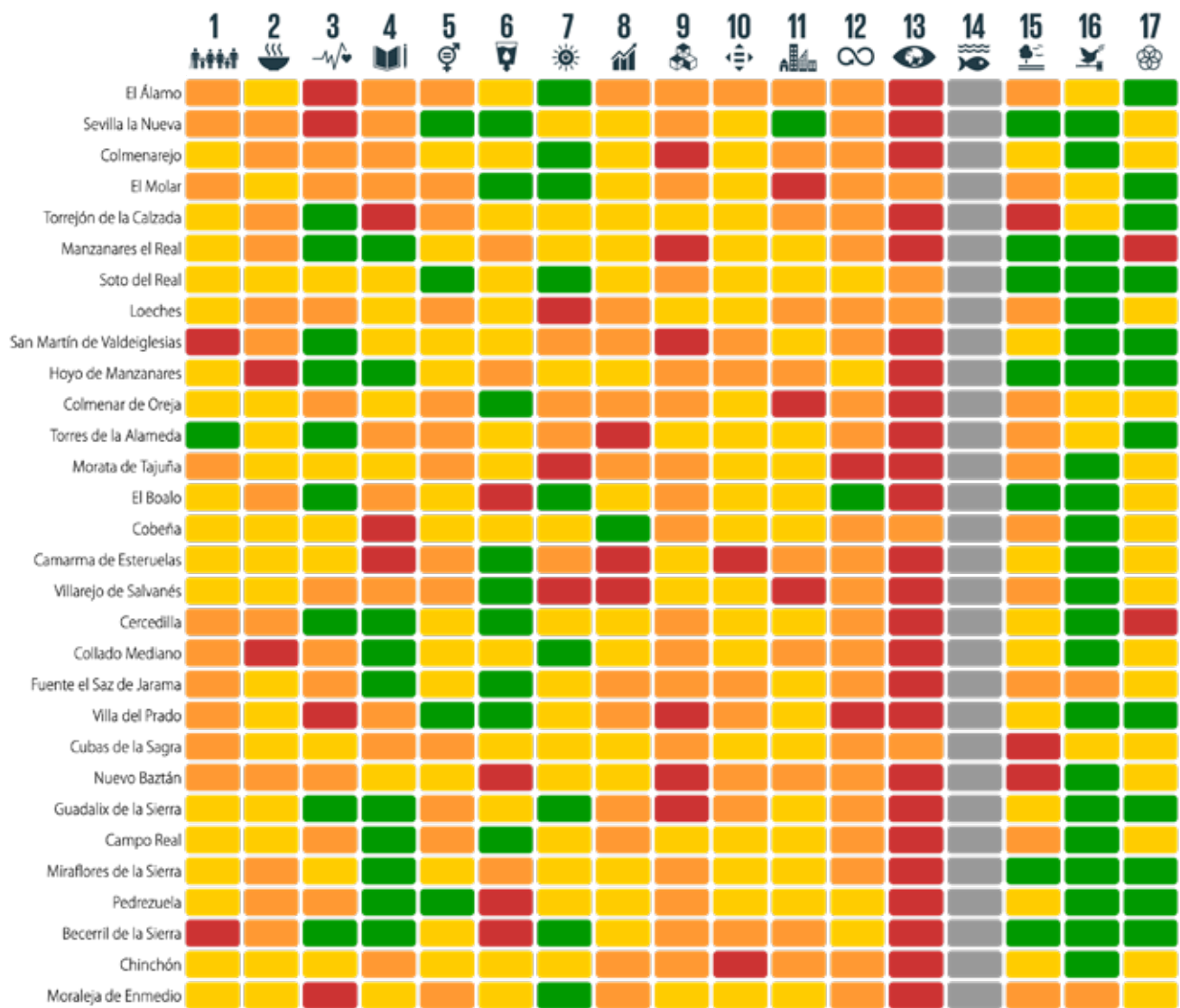
Panel de los ODS en las ciudades de más de 60.000 habitantes



Panel de los ODS en las ciudades entre 10.000 y 60.000 habitantes



Panel de los ODS en las ciudades entre 5.000 y 10.000 habitantes



Resultados por ODS

Los indicadores totales utilizados son 104 de los cuales, 103 se han aplicado a ciudades de más de 60.000 habitantes, 89 se han aplicado a ciudades entre 10.000 y 60.000 habitantes y 71 a ciudades entre 5.000 y 10.000 habitantes.

Además, de los 104 indicadores, 36 de ellos tienen umbrales distinto según el tamaño de la ciudad. Esto sirve para eliminar el sesgo generado por el tamaño de la población y permitir tener un panel de datos general comparable entre si. Por tanto, será normal en algún indicador ver ciudades grandes o pequeñas que aunque tengan mejores valores obtengan un resultado inferior a otras con un valor peor.

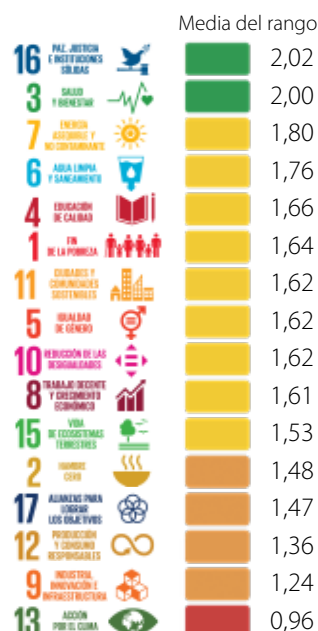
Hay que destacar también que el ODS 14 no influye en la puntuación final de los municipios ya que se considera que los dos indicadores identificados no reflejan una puntuación adecuada para todos los municipios. Sin embargo, si se visualiza en el panel de cada ciudad el resultado por indicador.

Por ultimo, hay que considerar que la mayoría de los umbrales elegidos coinciden con los umbrales definidos en el informe de REDS, por lo tanto es normal encontrar indicadores donde casi la totalidad de ciudades puntúan bien o mal.

En el ranking final no se encuentra un sesgo por población. Las ciudades se distribuyen entre 61,30 puntos (mejor resultado) y 42,97 puntos (peor resultado), la distancia entre la primera y la ultima es reducida (inferior a 20 puntos) y, como se puede observar en la siguiente tabla, la diferencia entre la posición 5 y la 20 es minima. Además ninguna ciudad supera los 75 puntos o baja de los 25, esto coloca la totalidad de los municipios entre el rango amarillo (50-75 puntos) y naranja (25-50 puntos), de manera tal que, aunque no haya casos negativos y los municipios de la Comunidad de Madrid van en el buen camino de cumplir los ODS en 2030, queda mucho por recorrer y cumplir la Agenda.

Cabe destacar también que casi la totalidad de las ciudades (75 de 81) sobresalen en al menos 1 ODS mientras que 14 de 81 no presentan ningún ODS con valores negativos (rojos). La tabla siguiente muestra el resultado medio por cada ODS en una escala 0-3 (0 peor valor, 3 mejor valor):

Resultados por ODS



A seguir se muestra el ranking de las primeras 20 ciudades:

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Villaviciosa de Odón	10.000-60.000	61,30
2	Torrelodones	10.000-60.000	60,69
3	Tres Cantos	10.000-60.000	59,29
4	Las Rozas de Madrid	>60.000	57,49
5	Rivas-Vaciamadrid	>60.000	57,15
6	Pozuelo de Alarcón	>60.000	56,99
7	Boadilla del Monte	10.000-60.000	56,84
8	Soto del Real	5.000-10.000	56,82
9	Moralzarzal	10.000-60.000	55,57
10	Daganzo de Arriba	10.000-60.000	55,14
11	Galapagar	10.000-60.000	55,14
12	Colmenar Viejo	10.000-60.000	55,13
13	Miraflores de la Sierra	5.000-10.000	54,85
14	El Boalo	5.000-10.000	54,73
15	Madrid	>60.000	54,40
16	Getafe	>60.000	54,30
17	Hoyo de Manzanares	5.000-10.000	54,18
18	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	53,98
19	Meco	10.000-60.000	53,64
20	Cercedilla	5.000-10.000	53,63

Analizando los resultados por ciudad, aunque no se encuentran patrones por población, tipología o renta, si se nota una ligera predominancia de las ciudades del Noroeste de la Comunidad entre las mejores y una presencia más elevada de ciudades del Sur y Este entre las que tienen puntuación peor. Sin embargo, si analizamos la totalidad de ciudades, tal y como se muestra en figura 2, la distribución territorial no evidencia patrones relevantes y no parece influir en los resultados.

Resultados globales por municipio



Finalmente, cabe destacar que no obstante el número de indicadores cubre buena parte de las metas ODS, existen todavía límites a la hora de medirlos a nivel municipal, y que, además, el análisis no evalúa la administración o el gobierno local, si no que quiere poner en evidencia fortalezas y gaps de los municipios madrileños, para que estos utilicen el resultado como punto de partida para identificar correctamente los principales desafíos para avanzar en el desarrollo sostenible.

A continuación, se presenta un análisis ODS a ODS en el que se identifican las principales limitaciones, necesidades y oportunidades observadas.



Los indicadores de este ODS son los mismos presentes en el informe de REDS, aunque cabe destacar que se ha modificado el cálculo del ratio 80/20 para adaptarlo a la metodología propuesta en el INE experimental. Es uno de los ODS mejor cubierto ya que los indicadores elegidos se asemejan o coinciden a los sugeridos por Naciones Unidas, además de seguir las líneas guía de los utilizados en el informe AROPE a nivel regional. Por otra parte, un inconveniente de estos indicadores es que los datos económicos siempre reflejan una situación con 2 años de retraso, es decir, en 2020 se han publicado los datos de 2018, y esto hay que tenerlo en consideración a la hora de interpretar los resultados. Hay solo 2 ciudades con niveles muy bajos de cumplimiento y 8 en el umbral verde. Destaca la falta de ciudades grandes entre las mejores 10, señal que evidencia

que la pobreza es más complicada de erradicar en estas ciudades. Sin embargo, cabe destacar que el conjunto de los municipios de Madrid tiene niveles de pobreza más bajos que el resto de ciudades españolas.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Arroyomolinos	10.000-60.000	72,94
2	Paracuellos de Jarama	10.000-60.000	72,29
3	Tres Cantos	10.000-60.000	69,89
4	Torres de la Alameda	5.000-10.000	68,15
5	Villalbilla	10.000-60.000	66,73
6	Daganzo de Arriba	10.000-60.000	65,78
7	Moraleja de Enmedio	5.000-10.000	63,38
8	San Fernando de Henares	10.000-60.000	62,72
9	Velilla de San Antonio	10.000-60.000	61,06
10	Torreldones	10.000-60.000	60,19



Tal y como ocurre en el informe de ciudades a nivel nacional, y aunque haya tenido una modificación de datos importante, El objetivo 2 da uno de los peores resultados. También en este caso hay solo dos ciudades en el umbral rojo pero la mayoría se encuentran en el umbral naranja o cerca de él, siendo sólo 2 municipios los que han alcanzado el objetivo. En la tabla, además, podemos observar como únicamente 8 ciudades superan los 50 puntos. Seguramente, parte de este resultado negativo, es debido a la tipología territorial y al tejido productivo de la Comunidad de Madrid, esto pero no quita que es necesario un esfuerzo importante sobre todo en temas de agricultura km 0 y ecológica que en otras zonas de España están muchos más conseguidos. Hay que destacar que, aunque en este informe se mejora la cobertura de la medición de las metas, probablemente es uno de los ODS donde se necesita más esfuerzo en producir datos de calidad y que estén midiendo de mejor manera el desarrollo sostenible.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Brunete	10.000-60.000	60,57
2	San Martín de la Vega	10.000-60.000	60,45
3	Chinchón	5.000-10.000	60,03
4	Daganzo de Arriba	10.000-60.000	58,23
5	Villa del Prado	5.000-10.000	56,74
6	Ciempozuelos	10.000-60.000	52,95
7	Aranjuez	5.000-10.000	52,61
8	Colmenar Viejo	10.000-60.000	52,57
9	Navalcarnero	10.000-60.000	49,69
10	Griñón	10.000-60.000	48,58



El Objetivo 3 se divide en 13 metas relacionadas con la salud, el bienestar y la calidad de la asistencia sanitaria. Entre todos los ODS, es uno de los menos dependientes de las actividades municipales directamente, y más relacionado con las competencias nacionales y autonómicas. En esta línea, cabe resaltar que este ODS se distingue como uno de los mejores evaluados a nivel nacional, con casi todos sus indicadores cubiertos. Hay que resaltar que este resultado no refleja todavía el periodo post-pandemia (Los últimos datos disponibles son de 2019) y, sobretudo, es debido a situaciones de contexto (países/ciudades desarrolladas, en desarrollo o subdesarrolladas). Aunque la gran parte de las metas se podrían considerar alcanzadas o cerca de ser alcanzadas, es importante analizar las tendencias y las diferencias mínimas entre distintos territorios que pueden generar problemas mayores a futuro. En total, 58 de 81 municipios se encuentran en verde y sólo 4 en rojo. El ODS cuenta con una cobertura de indicadores y datos muy buena aunque presenta dos límites importantes: la meta 3.9 relacionada con muertes y enfermedades causadas por la contaminación (fundamental en el ámbito urbano) no dispone de indicadores válidos para medirla (este problema se puede generalizar a nivel global); aunque con la pandemia se ha mejorado la recopilación de datos, en muchas ocasiones hay diferencia de criterios a la hora de asignar causas de muerte y municipio del deceso (que puede coincidir con el hospital o con el lugar de residencia), por este motivo se ha elegido no considerar casos atípicos y no aplicar gran partes de los indicadores a los municipios de menos de 10.000 habitantes.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Cercedilla	5.000-10.000	96,39
2	El Boalo	5.000-10.000	92,49
3	San Fernando de Henares	10.000-60.000	88,63
4	Meco	10.000-60.000	88,61
5	Alcobendas	> 60.000	87,72
6	Fuenlabrada	> 60.000	86,61
7	Villanueva de la Cañada	10.000-60.000	86,47
8	Pinto	10.000-60.000	86,40
9	Colmenar Viejo	10.000-60.000	86,24
10	Hoyo de Manzanares	5.000-10.000	86,13



Los indicadores utilizados en el ODS 4 presentan diferencias entre las ciudades de más de 60.000 habitantes, centrados en el nivel educativo de la población, y el resto de ciudades, centrados en la infraestructura

educativa presente en el territorio y el acceso a la educación. Los datos revelan que hay 15 municipios con valores por encima del 70% de cumplimiento, 37 de los 81 municipios se encuentran en verde, mientras que sólo 6 se encuentran en rojo, y la mayoría del resto en valores naranjas. Estos datos coinciden con los resultados Españoles, en los que si bien este ODS es de los que alcanzan los valores más altos, un gran número de los municipios se encuentran en valores intermedios, representando una posible área de mejora. Es uno de los ODS con mejores resultados para las ciudades madrileñas y españolas, también debido al contexto desarrollado en el cual nos encontramos; sin embargo hay que resaltar que hay un gap importante en la medición de este ODS: os indicadores que evalúan el nivel educativo de la población vienen de Eurostat y se aplican sólo a municipios grandes, dejando de lado los municipios pequeños y más rurales donde puede haber problemas mayores y el acceso a todos los niveles de educación puede ser más complejo. Para medir aspectos importantes de este ODS como el abandono temprano escolar, se propone un indicador experimental (alumnos que dejan los estudios después de la ESO), aunque hay que considerar que es complicado medir este aspecto en municipios que no tienen infraestructura de educación secundaria. Por ultimo, como se observa en la siguiente tabla, hay que resaltar que encontramos mejores resultados en los municipios pequeños, sin embargo, este sesgo es debido a la falta de datos e indicadores para medir los ODS en estos municipios.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Collado Mediano	5.000-10.000	100,00
2	Miraflores de la Sierra	5.000-10.000	100,00
3	Becerril de la Sierra	5.000-10.000	100,00
4	Guadáliz de la Sierra	5.000-10.000	95,93
5	Campo Real	5.000-10.000	92,06
6	Villaviciosa de Odón	10.000-60.000	89,21
7	Hoyo de Manzanares	5.000-10.000	86,76
8	Fuente el Saz de Jarama	5.000-10.000	86,66
9	Manzanares el Real	5.000-10.000	82,18
10	Pedrezuela	5.000-10.000	81,67



Entre las metas que Naciones Unidas ha propuesto para el ODS 5, Igualdad de género y empoderamiento de las mujeres, en este estudio nos hemos centrado en aquellas que orientadas a eliminar todas las formas de violencia contra todas las mujeres y las niñas en los ámbitos público y privado, y en asegurar la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo a todos los niveles decisivos en la vida política, económica y pública.

Para determinar la evolución del ODS 5 se ha recopilado información a nivel municipal de 5 indicadores: 2 de ellos de carácter económico, un indicador al ámbito político y dos indicadores referidos a las denuncias por violencia de género y a violencia y explotación sexual. A nivel de la Comunidad de Madrid, los 5 indicadores que dan cuenta del objetivo han evolucionado favorablemente. En el conjunto de los ayuntamientos/ciudades de Madrid, predominan las valoraciones medias, pero 8 ayuntamientos (casi un 10%) muestran las valoraciones más favorables y los que han alcanzado el mayor desarrollo (verde), con puntuaciones en el 30% de las más elevadas, mientras que el 50% están en un nivel medio (amarillo) y un 38% tienen que mejorar bastante. Entre los municipios con las mejores puntuaciones en el ODS 5 se encuentran 2 municipios de tamaño mediano pero con diferencias poblacionales importantes (Tres Cantos y San Lorenzo del Escorial con 47.772 y 18.369 habitantes respectivamente), 4 de tamaño pequeño (Soto del Real, Pedrezuela, Sevilla la Nueva, Villa del Prado) y dos de tamaño grande (Pozuelo de Alarcón y Majadahonda con mil habitantes); cabe señalar que aún no teniendo la clasificación verde pero con valores comparables se encuentran Alcorcón (municipio grande) y 3 municipios medianos (El Escorial, Alpedrete y Galapagar). Estos datos permitirían inferir que no hay sesgos por el tamaño de los municipios y la localización geográfica: las variables explican los avances favorables de estos municipios en el desarrollo del ODS 5 y un análisis más comprensivo de los datos requiere una revisión de las políticas que respecto a la igualdad de género están llevando a cabo en estos municipios, dado que el ODS 5 se encuentra entre el grupo de ODS cuyo desarrollo está asociado a competencias municipales que pueden favorecer determinadas acciones y programas, aunque la implantación de éstos también dependan de otras instituciones. El interés por todo lo relacionado con la igualdad de género y los derechos de las mujeres reflejaría una sensibilidad local por el tema que coincide con una preocupación real de la sociedad, que preocupa en todos los niveles de gobierno. Un primer análisis de las páginas web de los ayuntamientos de estas ciudades muestran que el tema está muy presente en la organización y las políticas de los equipos de gobierno locales. Evidencias de este interés son la existencia de un plan de igualdad de género (Tres Cantos desde 2018), un observatorio regional sobre la violencia de género (San Lorenzo de El Escorial, Villa del Prado) o planes de igualdad (Soto del Real, Majadahonda, Alcorcón). En síntesis, aunque los datos muestran avances, especialmente significativos en los ayuntamientos mencionados, también muestran que queda mucho por mejorar para garantizar la igualdad de derechos de mujeres y niñas en la población general de la comunidad de Madrid.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	75,76
2	Soto del Real	5.000-10.000	72,95
3	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	70,65
4	Pedrezuela	5.000-10.000	69,94
5	Sevilla la Nueva	5.000-10.000	68,96
6	El Escorial	10.000-60.000	68,92
7	Alpedrete	10.000-60.000	68,43
8	Villa del Prado	5.000-10.000	68,43
9	Alcorcón	> 60.000	68,33
10	Majadahonda	> 60.000	68,12



Los indicadores establecidos para medir el ODS 6 son tres: El volumen de agua facturado por habitante para cada municipio; la Intensidad de uso, entendida como el ratio entre el consumo por la renta del municipio, y el balance presupuestario (diferencia entre gastos e ingresos) de los servicios de gestión de agua municipales. A pesar de que existe numerosa información y datos municipales sobre agua y saneamiento, la mayoría no se encuentran disponibles ya que provienen de diferentes fuentes de datos que se encuentran dispersas y/o no son accesibles.. Sería necesario un mayor esfuerzo en publicar estos datos de forma homogénea y transparente dado que es una competencia plenamente municipal, y por tanto, es especialmente interesante medir la localización de este ODS a nivel municipal. Una de las principales limitaciones de estos datos es su disponibilidad de forma agrupada por mancomunidades, confederaciones o demarcaciones hidrográficas, lo que dificulta su desagregación a nivel municipal. Cabe señalar que los resultados en las ciudades madrileñas analizadas son bastante buenos pues hay 14 de ellas que alcanzan el nivel superior.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	75,76
2	Soto del Real	5.000-10.000	72,95
3	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	70,65
4	Pedrezuela	5.000-10.000	69,94
5	Sevilla la Nueva	5.000-10.000	68,96
6	El Escorial	10.000-60.000	68,92
7	Alpedrete	10.000-60.000	68,43
8	Villa del Prado	5.000-10.000	68,43
9	Alcorcón	> 60.000	68,33
10	Majadahonda	> 60.000	68,12



Los resultados generales para la Comunidad de Madrid en este ODS son moderadamente positivos, con la Inmensa mayoría de municipios en niveles altos o muy altos de cumplimiento, y no se encuentra un desequilibrio entre los tres grupos de ciudades según su población. Sólo 3 ciudades, todas del grupo con población más pequeña, obtienen una valoración claramente negativa. La cobertura de indicadores se centra en medir el acceso universal a la energía y la eficiencia energética. Como siempre que se habla de este ODS, señalamos una vez más el trabajo pendiente de encontrar datos que permitan investigar la implantación a nivel local de las energías renovables, especialmente desde el lado del consumo. Estos datos podrían salir del propio sector de la distribución y comercialización de energía, o en su defecto del ente regulador, y por falta de transparencia es desgraciadamente un aspecto que queda fuera del estudio. Esperamos que los planes de modernización a raíz de la crisis pandémica, que inciden en la transición energética, ayuden también a mitigar este déficit de información. El acceso universal y asequible parece prácticamente conseguido, o en vías de hacerlo, en la mayor parte de la Comunidad. El indicador elegido para medir esta meta, el impacto sobre la renta de las familias de la factura de la luz, presenta valores óptimos en casi la totalidad de los municipios. La eficiencia energética se mide con 3 indicadores, que cubren tanto competencia pública como la actividad económica privada, y los resultados son algo menos optimistas. En cuanto al indicador que mide la eficiencia en el alumbrado público, los resultados son muy variados, por lo que se señala un aspecto donde hay margen de actuación pública en muchos ayuntamientos (tomando con la debida prudencia un indicador que puede penalizar a ciudades envueltas en inversiones de modernización). Los indicadores de intensidad energética son algo más homogéneos y sí muestran un sesgo según el grupo, descubriendo por un lado un bonus de eficiencia en ciudades grandes por el efecto lógico de las economías de escala, y por otro un menor consumo medio por hogar en poblaciones más pequeñas.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Moralzarzal	10.000-60.000	95,59
2	Galapagar	10.000-60.000	93,81
3	Rivas-Vaciamadrid	> 60.000	93,78
4	Paracuellos de Jarama	10.000-60.000	93,30
5	El Boalo	5.000-10.000	92,05
6	Colmenarejo	5.000-10.000	89,43
7	Guadalix de la Sierra	5.000-10.000	89,26
8	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	88,92
9	Colmenar Viejo	10.000-60.000	88,62
10	Boadilla del Monte	10.000-60.000	68,12



En un ODS como el 8, referente al crecimiento económico inclusivo, y que engloba la mayoría de las metas referentes al empleo, es importante corroborar la actualización de los datos para asegurar que se recojan aquellos que demuestren realmente el impacto de la pandemia en los distintos municipios. En este aspecto se localizan indicadores que, aunque en la mayoría de ellos reflejan como ultima actualización el periodo pre-pandemia, son validos para evaluar los cambios y los impactos generados en el mercado laboral. Los resultados de la evaluación con los últimos datos disponibles a 2019, muestran solo 4 municipios que se localizan en el bloque de mayor puntuación, encabezado por Las Rozas de Madrid, y 3 en el bloque inferior. Por tanto, la mayoría de los municipios se sitúan en valores intermedios, que van del 30 al 60%. Este patrón se repite en los indicadores analizados, de los que sólo uno aparece en verde (temporalidad laboral) mientras el resto reflejan también valores intermedios. Entre ellos se encuentran los valores de desempleo y paro juvenil, los índices de productividad y la tasa de crecimiento del PIB. Tratandose del ODS de empleo, es evidente que las ciudades con un tejido economico fuerte y que presentan una renta de la población alta obtengan resultados mejores; sin embargo se ha reducido este sesgo al minimo definiendo umbrales distintos en cada indicador por cada uno de los tres grupos de ciudades. Este ODS presenta el indicador experimental indice de dependencia por sector de empleo (Sisto et al., 2021), que se utiliza para identificar las ciudades con una diversificación del empleo mayor y, en consecuencia, más resilientes en momentos de crisis (como puede ser una pandemia); Es interesante analizar como las ciudades que puntúan mejor en esgte indicador tiene un tejido empresarial y del mercado laboral muy distinto entre ellas (Móstoles, Colmenar Viejo, Getafe, Alcalá de Henares, Cobeña). Cabe reiterar la importancia de repetir el análisis con datos actualizados post-pandemia, siendo el sector del empleo y el crecimiento, junto con el de la salud reflejado en el ODS 3, uno de los más afectados por la crisis sanitaria.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Las Rozas de Madrid	> 60.000	73,66
2	Villanueva del Pardillo	5.000-10.000	72,39
3	Cobeña	> 60.000	71,20
4	Torreloones	10.000-60.000	70,62
5	San Sebastián de los Reyes	> 60.000	68,85
6	Galapagar	10.000-60.000	68,38
7	Alcobendas	> 60.000	67,68
8	Boadilla del Monte	10.000-60.000	67,60
9	Majadahonda	> 60.000	67,05
10	Griñón	10.000-60.000	67,00



Las puntuaciones obtenidas en el ODS 9 para las ciudades analizadas no son muy positivas, con la mayoría en la parte baja de los umbrales de cumplimiento. Hay una sola población (Arganda del Rey) en valores de cumplimiento y 13 en un segundo escalón. No se percibe un grupo de municipios mejor que otro, por lo que parece un déficit generalizado. Sólo el indicador que mide la cantidad de suelo destinado a actividades cercanas a la industria tiene valores aceptables, aunque empeora algo en las ciudades pequeñas. Sin embargo, la existencia real de ese sector (tanto en proporción a otras actividades productivas, como respecto a la población y en el empleo creado) es baja, y algo peor en ciudades grandes (donde el peso del sector servicios se hace notar). También es bajo el desempeño en innovación, tanto desde el lado privado (número de patentes) como por el público con el porcentaje de presupuesto dedicado a actividades de i+d+i (este último con algunas excepciones relevantes). Cabe destacar los valores de penetración de telecomunicaciones de banda ancha fija, con mucho margen de mejora pero que parecen no mostrar un retraso del entorno rural. Mostramos, sin embargo, prudencia en este aspecto y esperamos futuros análisis en los que se actualicen las tecnologías de banda ancha tenidas en cuenta, donde sí puede haber un retraso en los núcleos pequeños de población. Este ODS tiene unos indicadores de bastante calidad, con actualización reciente, y la cobertura de las distintas metas es satisfactoria, quizá con cierta falta de evaluación de la sostenibilidad de las actividades industriales y del emprendimiento.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Loeches	5.000-10.000	60,91
2	Moraleja de Enmedio	5.000-10.000	60,08
3	Humanes de Madrid	10.000-60.000	56,95
4	Arganda del Rey	10.000-60.000	52,79
5	Torres de la Alameda	5.000-10.000	51,61
6	Campo Real	5.000-10.000	50,26
7	Villarejo de Salvanes	5.000-10.000	47,56
8	San Agustín de Guadalix	10.000-60.000	42,99
9	Camarma de Esteruelas	5.000-10.000	42,11
10	Paracuellos de Jarama	10.000-60.000	42,11



Entre las metas fijadas por Naciones Unidas para el ODS 10 está potenciar y promover la inclusión "social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión o situación económica u

otra condición". En el ODS 10 se ha analizado la información aportada por 7 indicadores. En el conjunto de la Comunidad de Madrid, se aprecian mejoras en el ODS 10 y en cada uno de los indicadores que lo definen. En la tabla aparecen los municipios con mejores puntuaciones en este indicador, siendo 3 de ellos los que han alcanzado un mayor cumplimiento del indicador (verde), aunque existe poca diferencia en puntuación entre estos y el resto de las ciudades situadas entre las 10 que mejores datos muestran en cuanto reducción de desigualdades. Estos 3 municipios son de tamaño medio (Tres Cantos, Daganzo de Arriba y Velilla de San Antonio) aunque existen grandes diferencias en cuanto a número de habitantes entre el primero y los otros dos. Es Tres Cantos, una ciudad que acaba de celebrar los 30 años transcurridos desde su fundación, la que más habría avanzado en la reducción de desigualdades, según los datos disponibles. Diversos factores pueden explicar los logros alcanzados, pero en el caso de Tres Cantos los factores económicos y la situación del mercado de trabajo en la ciudad podrían ayudar. Tres Cantos se encuentra entre los 10 municipios más ricos de España, y el 7º más rico de la Comunidad de Madrid con una renta media anual de 18227 euros, claramente por encima de la media de la comunidad a la que pertenece que es de 14199 euros. Esta favorable situación económica y laboral y el análisis de las políticas municipales que se están llevando para reducir la desigualdad podrán ayudarnos a interpretar los datos obtenidos.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Tres Cantos	10.000-60.000	79,76
2	Daganzo de Arriba	10.000-60.000	75,09
3	Alpedrete	10.000-60.000	72,10
4	Velilla de San Antonio	10.000-60.000	68,73
5	El Escorial	10.000-60.000	67,15
6	El Boalo	5.000-10.000	67,13
7	Torreldones	10.000-60.000	66,80
8	Coslada	> 60.000	66,07
9	Moraleja de Enmedio	5.000-10.000	66,07
10	Pedrezuela	5.000-10.000	65,82



El 11 es uno de los objetivos que cuentan con un mayor número de indicadores. Este objetivo está muy relacionado con la gestión municipal, por lo que la puntuación obtenida depende en gran medida del compromiso de los ayuntamientos con la implementación de estrategias encaminadas a mejorar la sostenibilidad urbana. La mayoría de ciudades se encuentran en una categoría intermedia, naranja o amarilla. Únicamente hay nueve ciudades por encima del umbral óptimo y tres

que no alcanzan el límite inferior, lo que indica que queda mucho trabajo por hacer con relación a este objetivo, sobre todo en las ciudades más pequeñas, que por lo general parelacionada con desarrollo de infraestructura sostenible, en este aspecto, en un territorio como Madrid es fundamental la cooperación entre ayuntamientos. El principal inconveniente a la hora de valorar este objetivo ha sido la falta de datos para algunos indicadores, principalmente en los municipios medianos y pequeños, donde no se ha podido contar con los datos de contaminación atmosférica, que aunque en entornos rurales no debería suponer un problema, en el caso de un territorio como el de Madrid si puede afectar toda la Comunidad. Además, se está trabajando en la elaboración de indicadores que permitan evaluar la resiliencia urbana, con la intención de incluir esta información en futuros informes.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Sevilla la Nueva	5.000-10.000	74,82
2	Villaviciosa de Odón	10.000-60.000	71,21
3	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	69,82
4	Guadarrama	10.000-60.000	69,42
5	Tres Cantos	10.000-60.000	69,05
6	Villanueva de la Cañada	10.000-60.000	67,61
7	Las Rozas de Madrid	> 60.000	67,04
8	Torreldones	10.000-60.000	66,84
9	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	65,57
10	Galapagar	10.000-60.000	63,90



El ODS 12 sobre producción y consumo sostenible se ha valorado a través de cuatro indicadores, relacionados con temas de reciclaje. Los resultados de nuestro estudio identifican solo una ciudad con la valoración más alta (El Boalo), mientras que 2 ciudades presentan la valoración más baja, y la gran mayoría se sitúan en los valores intermedios, predominando los valores medio-bajos. De nuevo nos encontramos con un ODS de alta competencia municipal, donde sería necesario ampliar y diversificar el número de indicadores considerados, pues solo hay datos disponibles sobre el reciclaje y no existe información disponible sobre niveles de consumo y/o producción sostenible o sobre el uso eficiente de los recursos naturales, y la economía circular. Asimismo, se podría incorporar información sobre prácticas de adquisición pública sostenible (meta 12.7) o sobre empresas que incorporen prácticas e información sobre sostenibilidad en sus informes (meta 12.6). Por tanto, este ODS presenta un amplio margen de mejora en cuanto a las metas pendientes de cubrir y el potencial que presentan los municipios para hacerlo.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	El Boalo	5.000-10.000	58,20
2	Torreldones	10.000-60.000	52,76
3	Hoyo de Manzanares	5.000-10.000	52,26
4	Valdemorillo	10.000-60.000	48,56
5	Pedrezuela	5.000-10.000	48,54
6	Villanueva de la Cañada	10.000-60.000	46,44
7	Soto del Real	5.000-10.000	46,39
8	Galapagar	10.000-60.000	46,25
9	Tres Cantos	10.000-60.000	43,81
10	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	41,59



El ODS 13 es quizás uno de los más relevantes por la situación de crisis climática a la que nos enfrentamos. Esto llama la atención, ya que es también uno de los que obtiene los valores más bajos en la evaluación y es, probablemente el que presenta más gaps en la identificación de indicadores fiables. De los 81 municipios, apenas 4 se encuentran en verde, con Madrid encabezando la lista, sin llegar al 80% de cumplimiento del ODS. Por el contrario, 51 de los 81 se encuentran en rojo, algunos con grados del cumplimiento que no alcanzan el 10%. Hay que resaltar que en este ODS se han penalizado los municipios que no realizan el inventario de emisiones y que no tienen indicadores válidos en este ODS; dada la escasez de datos no ha sido posible evaluar el nivel de emisiones ya que las ciudades que más CO2 emiten son, con toda probabilidad, las que mejor calculan sus emisiones. Del resto de municipios, la mayoría se encuentran en color naranja, y pocas en color amarillo, lo que significa que, aunque estén en valores intermedios, la tendencia es hacia los valores más bajos, y no hacia los más altos. Si bien los resultados de la evaluación parecen indicar que hay evidentes áreas de mejora en la ejecución de políticas de acción por el clima, para este objetivo es importante tener en cuenta la dificultad de la obtención de datos, lo que lleva a una medición imprecisa de los resultados. Esto quiere decir que no está claro si el desempeño es realmente tan bajo, o si es que no hay datos suficientes para hacer una medición real. Para esta evaluación se tomó en cuenta, por un lado, la variable de seguimiento del cálculo y reducción de la huella de carbono, utilizando distintas fuentes oficiales, y por el otro, el gasto en Administración general del medio ambiente por habitante; ambos datos tienen claras metodologías de cálculo. Este también es uno de los objetivos en los que los municipios pueden implicarse de forma muy directa en emprender acciones para controlar y mitigar las emisiones. Es necesaria una medición sistemática de estas emisiones y acciones, que a su vez sea homogénea entre municipios. Esto facilitaría la comparabilidad y las evaluaciones temporales.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Madrid	> 60.000	79,02
2	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	75,00
3	Boadilla del Monte	10.000-60.000	66,67
4	Rivas-Vaciamadrid	> 60.000	65,13
5	Getafe	> 60.000	61,52
6	Torrelodones	10.000-60.000	59,45
7	Navalcarnero	10.000-60.000	50,00
8	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	49,73
9	Las Rozas de Madrid	> 60.000	48,78
10	Tres Cantos	10.000-60.000	46,41



El ODS 14 sobre vida submarina es lo que según los expertos y expertas tienen una menor relación con las competencias de los Gobiernos Locales. Como es obvio, todas las ciudades analizadas en el informe no tienen costa, pero sí influyen directamente (por la presencia de ríos y lagos) o indirectamente (por estar en las cuencas hidrográficas del Guadalquivir y del Tajo) en la salvaguardia de los ecosistemas marinos. Todas las ciudades impactan de una forma o de otra en el medio marino, pero por otra parte es muy complejo imputar de forma cuantitativa a ciudades del interior impactos en estos ecosistemas: los indicadores definidos son escasos y muy experimentales y los datos muy puntuales. En este informe se incluyen dos indicadores descriptivos (Porcentaje del área del municipio con zonas vulnerables a la contaminación producida por compuestos nitrogenados de la parte y Porcentaje del área municipio ocupado por ZEPAS que incorporan aves de interés acuático) para realizar una primera aproximación detectar los municipios más y menos vulnerables en este ODS. Siendo indicadores descriptivos y los datos muy extremos no se incluye su puntuación en el proceso de normalización. Los ODS tienen toda la misma importancia y el ODS 14 no debería obviarse en estudios no centrados en contextos que aparentemente no afectan el medio marino directamente.



Para este objetivo se han obtenido resultados muy polarizados. Encontramos 15 ciudades por encima del umbral verde y 12 que no superan el límite inferior. Sin embargo, la interpretación de las puntuaciones obtenidas plantea algunas dificultades. Como ya se describe en el informe para las ciudades españolas, la mayoría de los indicadores utilizados para el ODS 15 hacen referencia a la presencia de espacios naturales protegidos, cuya gestión trasciende a las competencias municipales. Por este motivo, los ayuntamientos tienen poca capacidad para implementar medidas que puedan mejorar su puntuación, más allá de la ampliación de los espacios verdes urbanos.

Como se puede observar en la lista de las 10 ciudades mejor puntuadas, los resultados obtenidos demuestran la existencia de un importante sesgo a favor de las ciudades más alejadas de la capital y sobre todo a favor de aquellas que se encuentran dentro de parques regionales o del parque nacional. En esta misma línea, 9 de las 10 ciudades con peores datos son grandes ciudades colindantes con la ciudad de Madrid. Así mismo, destaca la presencia de puntuaciones altas para este ODS en los municipios del Oeste y del Norte del Área Metropolitana de Madrid. Sin embargo, el Este y el Sur salen peor parados, donde se acumulan casi la totalidad de los municipios que tienen puntuaciones bajas o muy bajas, asociadas a los colores naranja y rojo. La mayor renta de los municipios norteros y occidentales, así como su cercanía a la Sierra de Madrid - donde se acumulan gran parte de los espacios naturales protegidos de la Comunidad - están detrás de esta distribución. Se puede considerar este objetivo como el más descriptivo de todos: los municipios que mejor puntúan son los que se encuentran en un contexto más favorecedor para el desarrollo medioambiental sostenible pero el mismo tiempo son también los que deben tener en cuenta políticas municipales respetuosas con los ecosistemas terrestres; los municipios que peor puntúan son los que se encuentran en zonas urbanas o que tienen una superficie municipal reducida, no pueden mejorar esta situación pero tienen que ser conscientes de que existe esta debilidad en su territorio y tienen que impulsar los espacios naturales de otras formas o indirectamente. Respecto a la superficie de cobertura vegetal urbana, las ciudades con una baja puntuación promedia para el objetivo general tienden a presentar también puntuaciones bajas en este aspecto. Ninguna de las 20 ciudades más pobladas supera el umbral óptimo para este indicador, lo que indica la necesidad de encontrar medidas eficaces de reducción de la cobertura artificial en las grandes ciudades. De cara a futuros informes, es importante incorporar indicadores con datos disponibles que reflejen la gestión de la biodiversidad dentro de las ciudades, de forma que sea posible hacer un seguimiento del desempeño de los ayuntamientos en la consecución de este objetivo, dentro de sus competencias.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Hoyo de Manzanares	5.000-10.000	77,03
2	Miraflores de la Sierra	5.000-10.000	76,24
3	Manzanares el Real	5.000-10.000	71,99
4	Villanueva del Pardillo	10.000-60.000	69,69
5	San Martín de la Vega	10.000-60.000	64,33
6	Guadalupe de la Sierra	5.000-10.000	64,19
7	Cercedilla	5.000-10.000	63,34
8	Galapagar	10.000-60.000	62,42
9	San Lorenzo de El Escorial	10.000-60.000	61,67
10	El Boalo	5.000-10.000	61,64



El ODS 16 contempla aquellas medidas que apuntan hacia la paz, la justicia y las instituciones sólidas. Sus indicadores oficiales están orientados a medir la reducción de conflictos causados por la inseguridad, la corrupción, la debilidad

institucional y la falta de acceso a la justicia. Este es uno de los ODS que cuentan con un buen número de indicadores de calidad que se actualizan periódicamente. Se han evaluado 9 indicadores, entre los que figuran aquellos relacionados con la seguridad, como la tasa de criminalidad o de homicidios y asesinatos, y aquellos orientados a la participación y la gobernanza, como el índice de participación y colaboración ciudadana, el de participación ciudadana, o el índice de transparencia. El indicador mejor evaluado en términos generales, ha sido el de deuda viva de los municipios por habitante, medida en euros per cápita. Dicho lo anterior, cobran relevancia los resultados obtenidos para este ODS, para el que ningún municipio apareció en rojo, y más de la mitad de ellos aparece en verde. Como explicado anteriormente en otros ODS, parte de este resultado es debido también al contexto que se está evaluando. La lista de resultados favorables la encabeza Becerril de la Sierra, pero también figuran entre los 10 municipios con más alto grado de cumplimiento (todos ellos en verde) Cercedilla, Soto del Real, o una vez más El Boalo, todos ellos por encima del 80%. En este Objetivo, llama particular atención que la capital se quede fuera del top 15, ocupando la posición 43, y evaluada en amarillo con un grado de cumplimiento del 68%, sin embargo hay que considerar que su resultado, comparado con otras ciudades similares europeas, es muy positivo. Si bien los resultados para la totalidad de los municipios son esperanzadores, aún se identifica una gran capacidad de mejora, siendo las metas de este objetivo transversales en la búsqueda de la sostenibilidad.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	Becerril de la Sierra	5.000-10.000	92,22
2	Colmenarejo	5.000-10.000	91,79
3	Torrelodones	10.000-60.000	89,86
4	Collado Mediano	5.000-10.000	89,84
5	Cercedilla	5.000-10.000	88,72
6	Pozuelo de Alarcón	> 60.000	88,36
7	Daganzo de Arriba	10.000-60.000	86,25
8	El Boalo	5.000-10.000	85,10
9	Valdemorillo	10.000-60.000	84,58
10	Meco	10.000-60.000	84,50



Otro ODS que se considera transversal para el desarrollo sostenible, integrando los aspectos económicos, sociales y medioambientales, es el ODS 17, que fomenta la constitución y el fortalecimiento de alianzas para lograr los objetivos. Es un

ODS que a menudo no se mide debido por un lado al enfoque cualitativo de sus metas y por el otro lado por la complejidad de escalarlo en el territorio municipal. Sin embargo existen referencias para aplicarlo en los municipios y, además, sus objetivos son muy claros. En este ODS se identifican los esfuerzos en crear redes entre entidades y colectivos públicos y privados para trabajar en desarrollar acciones por la sostenibilidad. Su cumplimiento compete directamente a los municipios y sus competencias, de la misma forma que involucra a entidades privadas y de otras escalas públicas. En línea con el cumplimiento de este ODS a nivel nacional, los resultados de la evaluación del desempeño de la CAM son mejorables. Si bien más de 20 municipios resultaron en verde, la mayoría del resto se encuentran en naranja, permaneciendo en los valores intermedios pero apuntando hacia los valores más bajos. Además, 9 municipios aparecen en rojo, entre los que destacan municipios de gran tamaño. El municipio con el grado de cumplimiento más alto es El Molar, llegando al 85%, mientras que el último en la lista alcanza apenas el 20%. Dada la amplitud de temáticas cubiertas por las metas de este ODS, entre los indicadores incluidos en esta evaluación figuran el gasto del presupuesto por habitante destinado a proyectos de cooperación, el índice de open data, o la presencia en Redes Nacionales de Ciudades lograr objetivos, todos aplicables a nivel municipal. Es necesario un esfuerzo importante por parte de la administración para hacer seguimiento de este ODS sin el cual es complicado llevar a cabo los objetivos de la Agenda 2030.

P	Municipio	Tamaño	Puntuación
1	El Álamo	5.000-10.000	85,00
2	El Molar	5.000-10.000	85,00
3	Villaviciosa de Odón	10.000-60.000	76,67
4	Getafe	> 60.000	70,67
5	Arganda del Rey	10.000-60.000	66,67
6	Torrelodones	10.000-60.000	66,64
7	Torrejón de la Calzada	5.000-10.000	60,00
8	San Martín de Valdeiglesias	5.000-10.000	60,00
9	Becerril de la Sierra	5.000-10.000	60,00
10	Moraleja de Enmedio	5.000-10.000	58,12

Conclusiones

La gran disparidad entre ODS, tanto en los resultados obtenidos como en la facilidad o dificultad del acceso a los datos, dejan en evidencia la posibilidad de mejora en el desarrollo de indicadores adecuados para conseguir un sistema homogéneo de medición de los ODS a nivel local.

En términos generales, con los últimos datos con los que se cuenta para el total de los municipios, los ODS con mejores resultados serían el 3 (salud y bienestar), el 6 (agua y saneamiento), y el 16 (paz, justicia e instituciones sólidas). Sin embargo el ODS 6 presenta graves lacunas en la localización de indicadores válidos y fiables a nivel municipal. Por el contrario, aquel con los valores más bajos es el ODS 13 (acción por el clima). Sin embargo, vale la pena recalcar que los resultados de la evaluación dependen de la disponibilidad de datos actualizados, que para algunos ODS, como es el caso del 13, no siempre están disponibles a nivel municipal. Adicionalmente, aunque los indicadores señalen un cumplimiento “estadístico” de una determinada meta, esta puede presentar bolsas problemáticas en determinados grupos. Solucionar esos problemas ya no es un objetivo de políticas públicas generales, sino localizadas.

Para ello se vuelve más relevante la disposición de los gobiernos locales, que han demostrado una creciente preocupación e implicación en el cumplimiento de la Agenda 2030. La homogeneización de indicadores de medición de ODS a nivel local, que impulsen una metodología sistematizada, contribuiría a un mejor seguimiento del cumplimiento de la Agenda en la CAM, y a nivel municipal en general. Este proceso homogéneo deberá, obligadamente, incluir procesos de consulta pública que impulsen la participación de la sociedad civil, compartiendo inquietudes y propuestas de mejora en políticas públicas orientadas al desarrollo sostenible.

Otro punto a recalcar sería la necesidad de repetir la evaluación con datos actualizados, que reflejen el impacto real de la pandemia en los municipios. Es de esperarse que la crisis del COVID-19 se refleje de manera evidente en futuras evaluaciones de ODS como el 1, el 3 o el 8, referentes a la situación económica, la salud y el empleo, y quizás no tan evidente en otros objetivos. Tras esta evaluación actualizada, que refleje la verdadera situación de las ciudades post-covid, el gran reto será definir proyectos sostenibles concretos y viables, así como indicadores adecuados y pertinentes, que puedan aprovechar las nuevas fuentes de financiación disponibles para paliar los efectos de la actual crisis.

Aunque se ha repetido en distintos apartados del informe nos gustaría insistir en la idea de que toda la información proporcionada en estas páginas tiene como principal objetivo servir de ayuda tanto a las corporaciones locales como a los diferentes agentes sociales para que puedan

localizar datos e indicadores relevantes y públicos para medir el desarrollo sostenible y llevar a cabo una reflexión y plan de autodiagnóstico del grado de implicación de su municipio con la Agenda 2030. Es importante que cada municipio defina su propia agenda y defina su propio plan de seguimiento y monitorización de la implementación local de los 17 ODS. Cada ciudad debe definir los pasos que desea dar, pero el compartir camino con otras ciudades similares, sin duda les va permitir avanzar más rápido para alcanzar esas metas tan deseadas que han sido definidas por la Agenda 2030.

Listado de indicadores y umbrales

Municipios de más de 60.000 habitantes

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
1	Ratio S80/S20	descendente	2,38	3,5	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,56	3,21
	Gasto en servicios de promoción social	ascendente	271,81	33,7	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	100	39,69
	Tasa de población en pobreza alta	descendente	0	23,36	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	7,11	16
	Tasa pobreza infantil	descendente	0	49,41	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	20,99	46,59
	Tasa de población en riesgo pobreza	descendente	0	38,37	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	14,52	28,94
2	Tasa de empleados en agricultura	ascendente	9,57	0,06	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,69	0,2
	Proporción de establecimientos agrarios	ascendente	0,46	0	%	Media 5 mejores	Peor valor	0,37	0,03
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	15,58	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	5,61	0,1
	Paro agrícola	descendente	0,21	5,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,56	3,49
	Superficie de cultivos por municipio	ascendente	72,49	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	48,88	5,95
3	Fertilidad adolescente	descendente	0	6,67	por 1.000 mujeres	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,38	4,49
	Muertes por abuso de alcohol y drogas	descendente	0	3,06	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,01	2
	Centros de salud	ascendente	0,52	0,21	por 10.000	Media 3 mejores	Peor valor	0,49	0,3
	Muertes por causas externas por 10.000 hab.	descendente	0	6,09	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,41	3,22
	Farmacias	ascendente	4,52	1,06	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,57	1,94
	Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	descendente	0	95,52	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	13,28	81,24
	Muertes por hepatitis vírica	descendente	0	5,57	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,2	3,03
	Mortalidad infantil	descendente	0	9,75	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	2,1	7
	Muertes por enfermedades no transmisibles	descendente	128,81	1630,19	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	351,77	1093,96
	Muertes prematuras (<65 años)	descendente	23,92	402,3	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	86	339,58
	Muertes por suicidios	descendente	0	13,84	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	5,29	12,29
	Muertes por accidente de tráfico	descendente	0	1,68	por 10.000	Objetivo ODS	Umbral rojo SDG index	0,021	0,84
	Muertes por tuberculosis	descendente	0	3,73	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,01	1,92
	Muertes por tumores del sistema respiratorio	descendente	9,53	160,57	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	33,74	135,56
	Muertes por SIDA y VIH	descendente	0	4,09	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,13	2,58

Listado de indicadores y umbrales. Municipios de más de 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
4	Ratio de abandono escolar temprano	descendente	0	87,61	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	20	50
	Ratio profesores/alumnos	descendente	10,18	20	alumnos por prof.	Media 5 mejores	2.5 Percentil	12	15
	Población matriculada en un título superior	ascendente	239,2	3	por 1.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	123	12,5
	Gasto en educación	ascendente	100	8,57	€	Criterio experto	2.5 Percentil	50,69	14,73
	Acceso a servicios en la educación preescolar	ascendente	100	50,15	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	62,81	50,43
	Población con nivel de educación máxima secundaria	descendente	0	58,31	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	32,34	50,42
	Población con nivel de educación máxima de secundaria	ascendente	25,79	0	%	media+desv. estándar	Criterio experto	22,35	10
	Población con nivel de educación terciaria o superior	ascendente	66,99	15	%	Media 5 mejores	Umbral rojo SDG index	40,68	15
5	Brecha salarial en pensiones	descendente	0	-39,93	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	-17,63	-29,91
	Contratación femenina	ascendente	56,14	28,79	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	50	36,32
	Violencia y explotación sexual	descendente	0	61,21	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	22,21	50,48
	Violencia de género	descendente	0	231,22	por 10.000 mujeres	Objetivo ODS	2.5 Percentil	53,03	154,74
	Paridad en cargos electos	ascendente	50	20	%	Objetivo ODS	SDG Index redtreshhold	40	20
	Paro femenino	descendente	3,21	9,73	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,5	8,09
6	Agua per capita	descendente	34,16	146,51	m3	Media 5 mejores	2.5 Percentil	60	100
	Intensidad hídrica	descendente	1,12	10,22	l/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,52	6
	Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para servicio de agua	descendente	0	70,95	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,86	24,87
	Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	descendente	-37,4	59,4	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	-5,14	17,63
7	Energía per capita	descendente	2020,13	9421,78	Kw	Media 5 mejores	Peor valor	2282,91	5164,62
	Intensidad energética	descendente	0,093	1088	Kw/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,1	0,366
	Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	descendente	1,24	3,55	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,98	3,17
	Temporalidad laboral	descendente	69,97	92,01	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	77,38	88,62
8	Tasa de desempleo	descendente	2,81	7,68	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,99	6,67
	Tasa de jóvenes en paro 2020	descendente	0	12,73	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	5,43	9,41
	Índice de dependencia por sector de empleo	descendente	1,78	9,08	Índice	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,8	6,69
	Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	ascendente	5	-3,06	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	3,03	0
	Tasa de crecimiento anual de la productividad	descendente	0	9,83	Índice	Objetivo ODS	2.5 Percentil	1	5,97

Listado de indicadores y umbrales. Municipios de más de 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
9	Índice de penetración de banda ancha	ascendente	248,93	95,85	por 1.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	215,88	126,42
	Empleados en Industria manufacturera	ascendente	172,31	2,08	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	87,71	4
	Establecimientos industriales	ascendente	26,22	0,8	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	14,12	2,15
	Gasto en i+d+i por habitante	ascendente	47,45	0	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	8,5	0,1
	Patentes solicitadas	ascendente	12,46	0	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	7,87	0,1
	Unidades productivas industriales	ascendente	5,45	0,21	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,73	0,61
	Superficie de suelo prevista para actividades económicas	ascendente	50	0,43	%	Criterio experto	2.5 Percentil	18,88	2
10	Población por debajo del 50% de la mediana	descendente	7,76	30,07	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	10,39	21,96
	Atkinson	descendente	0	0,56	Índice	Criterio experto	2.5 Percentil	0,13	0,5
	Extranjeros empleados	ascendente	69,47	24,05	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	47,24	29,63
	Gini Index	descendente	20	45,2	Índice	Criterio experto	Peor valor nacional	26,3	33,1
	Índice de dependencia	descendente	37,01	60,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	44,87	55,35
	Renta mediana	ascendente	30440,16	14458,78	€	Media 5 mejores	Peor valor	22980,54	13815,91
	Riqueza en el 1% de la población	descendente	4,75	18,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	7,05	14,01
11	NO2	descendente	7,2	41	ug/m3	Media 5 mejores	Peor valor	14,37	40
	O3	descendente	0	139,08	Días	Objetivo ODS	2.5 Percentil	25	87,25
	PM10	descendente	0	45	Días	Objetivo ODS	Peor valor	3	35
	Media anual de PM10	descendente	0	40	ug/m3	Objetivo ODS	Limite nacional	20	40
	Índice de acceso a la vivienda	descendente	2,71	8,18	Índice	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,19	6,31
	Unidades productivas públicas	ascendente	15,76	3,99	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	11,09	5,11
	Plazas en residencias	ascendente	8,45	0	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,9	0,22
	Suelo urbano verde	ascendente	51,29	2,54	m2 per capita	Media 3 mejores	Peor valor	15	6
	Infraestructura de transporte	ascendente	18,2	0,39	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	8,49	2
	Indice de motorización	descendente	443,69	1000	por 1.000	Media 5 mejores	Criterio experto	450	700
	Vulnerabilidad urbana	descendente	0	51,93	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	4,36	24,1

Listado de indicadores y umbrales. Municipios de más de 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
12	Reciclaje de plástico y envases	ascendente	41,09	5,83	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,97	9,58
	Residuos improprios	descendente	0	43,49	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	18,16	33,6
	Reciclaje de papel	ascendente	38,15	8,32	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	26,09	11,41
	Reciclaje de vidrio	ascendente	34,79	5,98	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,33	8,66
13	Gasto en medio ambiente	ascendente	93,46	0	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	70	9,2
	Huella de carbono	ascendente	6	0	Índice	Criterio experto	Criterio experto	4,01	0,01
14	Zonas vulnerables a la contaminación	descendente	0	100	%	Mejor valor	Peor valor	1	90
	ZEPAS	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	80	0,1
15	Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	descendente	1,44	86,52	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	29,56	63,53
	Protección territorial de espacios naturales protegidos	ascendente	100	0	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	40	5
	Sistemas de alto valor natural	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	71,36	6,13
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	1,59	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,95	0,03
16	Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	ascendente	82,67	2,47	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	54,13	12,75
	Tráfico de drogas	descendente	0	191,24	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	12,98	81,3
	Tasa de criminalidad	descendente	0	82,37	por 1.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	46,26	69,37
	Deuda viva por habitante	descendente	0	3857,77	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	100	1460,39
	Tasa de homicidios y asesinatos	descendente	0	2,6	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,61	2,08
	Índice de participación y colaboración ciudadana	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Participación electoral	ascendente	75,59	53,72	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	65,24	54,29
	Solidez y autonomía de la institución municipal	ascendente	85,18	40,97	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	64,68	43,32
	Índice de transparencia	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Índice de transparencia económico-financiera	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
17	Proyectos de cooperación y desarrollo	ascendente	35,56	0	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	14,54	0,01
	Índice de Open data	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Redes nacionales para lograr objetivos	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	69,9	0,01
	Zonas blancas	descendente	0	7,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,01	2,98

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
1	Ratio S80/S20	descendente	2,38	3,5	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,56	3,21
	Gasto en servicios de promoción social	ascendente	271,81	6,36	€	Media 5 mejores	Media 3 peores valores	100	21,69
	Tasa de población en pobreza alta	descendente	0	23,36	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	7,11	16
	Tasa pobreza infantil	descendente	0	49,41	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	20,99	46,59
	Tasa de población en riesgo pobreza	descendente	0	38,37	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	14,52	28,94
2	Tasa de empleados en agricultura	ascendente	9,57	0,06	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,69	0,2
	Proporción de establecimientos agrarios	ascendente	2,3	0,1	%	Media 3 mejores	Peor valor	1,59	0,3
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	15,58	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	5,61	0,1
	Paro agrícola	descendente	0,21	5,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,56	3,49
	Unidades productivas primarias	ascendente	2,89	0,27	por 1.000	Media 5 mejores	Peor valor	1,99	0,5
	Superficie de cultivos por municipio	ascendente	72,49	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	48,88	5,95
3	Centros de salud	ascendente	0,76	0	por 10.000	Media 3 mejores	Peor valor	0,56	0,05
	Muertes por causas externas por 10.000 hab.	descendente	0	6,09	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,41	3,22
	Farmacias	ascendente	4,52	1,06	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,57	1,94
	Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	descendente	0	95,52	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	13,28	81,24
	Muertes por hepatitis vírica	descendente	0	5,57	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,2	3,03
	Muertes por enfermedades no transmisibles	descendente	128,81	1630,19	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	351,77	1093,96
	Muertes prematuras (<65 años)	descendente	23,92	402,3	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	86	339,58
	Muertes por suicidios	descendente	0	13,84	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	5,29	12,29
	Muertes por tumores del sistema respiratorio	descendente	9,53	160,57	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	33,74	135,56
4	Muertes por SIDA y VIH	descendente	0	4,09	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,13	2,58
	Ratio de abandono escolar temprano	descendente	0	87,61	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	20	60
	Ratio profesores/alumnos	descendente	10,18	20	alumnos por profesores	Media 5 mejores	2.5 Percentil	12	15

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
5	Brecha salarial en pensiones	descendente	0	-39,93	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	-17,63	-29,91
	Contratación femenina	ascendente	56,14	28,79	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	50	36,32
	Paridad en cargos electos	ascendente	50	20	%	Objetivo ODS	Umbral rojo SDG index	40	20
	Paro femenino	descendente	3,21	9,73	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,5	8,09
6	Agua per capita	descendente	34,16	146,51	m3	Media 5 mejores	2.5 Percentil	60	100
	Intensidad hídrica	descendente	1,12	10,22	l/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,52	6
	Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para servicio de agua para habitantes	descendente	0	70,95	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,86	24,87
7	Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	descendente	-37,4	59,4	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	-5,14	17,63
	Energía per capita	descendente	2020,13	9421,78	Kw	Media 5 mejores	Peor valor	2282,91	5164,62
	Intensidad energética	descendente	0,093	1088	Kw/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,1	0,366
	Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	descendente	1,24	3,55	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,98	3,17
8	Temporalidad laboral	descendente	69,97	92,01	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	77,38	88,62
	Tasa de desempleo	descendente	2,81	7,68	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,99	6,67
	Tasa de jóvenes en paro 2020	descendente	0	12,73	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	5,43	9,41
	Índice de dependencia por sector de empleo	descendente	1,78	9,08	Índice	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,8	6,69
	Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	ascendente	5	-3,06	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	3,03	0
	Tasa de crecimiento anual de la productividad	descendente	0	9,83	Índice	Objetivo ODS	2.5 Percentil	1	5,97
9	Índice de penetración de banda ancha	ascendente	248,93	95,85	por 1.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	215,88	126,42
	Empleados en Industria manufacturera	ascendente	172,31	2,08	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	87,71	4
	Establecimientos industriales	ascendente	26,22	0,8	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	14,12	2,15
	Gasto en i+d+i por habitante	ascendente	47,45	0	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	8,5	0,1
	Patentes solicitadas	ascendente	12,46	0	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	7,87	0,1
	Unidades productivas industriales	ascendente	5,45	0,21	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,73	0,61
	Superficie de suelo prevista para actividades económicas	ascendente	50	0,43	%	Criterio experto	2.5 Percentil	18,88	2

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
10	Población por debajo del 50% de la mediana	descendente	7,76	30,07	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	10,39	21,96
	Atkinson	descendente	0	0,56	Índice	Criterio experto	2.5 Percentil	0,13	0,5
	Extranjeros empleados	ascendente	69,47	24,05	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	47,24	29,63
	Gini Index	descendente	20	45,2	Índice	Criterio experto	Peor valor nacional	26,3	33,1
	Índice de dependencia	descendente	37,01	60,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	44,87	55,35
	Renta mediana	ascendente	30440,16	9399,15	€	Media 5 mejores	Peor valor	25464,84	13067,17
	Riqueza en el 1% de la población	descendente	4,75	18,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	7,05	14,01
11	NO2	descendente	7,2	41	ug/m3	Media 5 mejores	Peor valor	14,37	40
	O3	descendente	0	139,08	Días	Objetivo ODS	2.5 Percentil	25	87,25
	PM10	descendente	0	45	Días	Objetivo ODS	Peor valor	3	35
	Media anual de PM10	descendente	0	40	ug/m3	Objetivo ODS	limite nacional	20	40
	Índice de acceso a la vivienda	descendente	2,71	8,18	Índice	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,19	6,31
	Unidades productivas públicas	ascendente	15,76	3,99	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	11,09	5,11
	Plazas en residencias	ascendente	8,45	0	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,9	0,22
	Suelo urbano verde	ascendente	108,9	2,59	m2 per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	42,7	14,2
12	Índice de motorización	descendente	443,69	1000	por 1.000	Media 5 mejores	Criterio experto	450	700
	Vulnerabilidad urbana	descendente	0	51,93	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	4,36	24,1
	Reciclaje de plástico y envases	ascendente	41,09	5,83	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,97	9,58
	Residuos improprios	descendente	0	43,49	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	18,16	33,6
	Reciclaje de papel	ascendente	38,15	8,32	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	26,09	11,41
13	Reciclaje de vidrio	ascendente	34,79	5,98	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,33	8,66
	Gasto en medio ambiente	ascendente	93,46	0	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	70	9,2
	Huella de carbono	ascendente	6	0	Índice	Criterio experto	Criterio experto	4,01	0,01
14	Zonas vulnerables a la contaminación	descendente	0	100	%	Mejor valor	Peor valor	1	90
	ZEPAS	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	80	0,1

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 10.000 y 60.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
15	Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	descendente	1,44	86,52	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	29,56	63,53
	Protección territorial de espacios naturales protegidos	ascendente	100	0	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	40	5
	Sistemas de alto valor natural	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	71,36	6,13
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	1,59	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,95	0,03
	Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	ascendente	82,67	2,47	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	54,13	12,75
16	Tráfico de drogas	descendente	0	191,24	por 100.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	12,98	81,3
	Tasa de criminalidad	descendente	0	82,37	por 1.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	46,26	69,37
	Deuda viva por habitante	descendente	0	3857,77	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	100	1460,39
	Tasa de homicidios y asesinatos	descendente	0	2,6	por 100.000	Objetivo ODS	2.5 Percentil	0,61	2,08
	Índice de participación y colaboración ciudadana	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Participación electoral	ascendente	75,59	53,72	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	65,24	54,29
	Solidez y autonomía de la institución municipal	ascendente	85,18	40,97	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	64,68	43,32
	Índice de transparencia	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Índice de transparencia económico-financiera	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
	Índice de Open data	ascendente	100	0	Índice	Criterio del Índice	Criterio del Índice	90	20
17	Redes nacionales para lograr objetivos	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	69,9	0,01
	Zonas blancas	descendente	0	7,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,01	2,98

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 5.000 y 10.000 habitantes

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
1	Ratio S80/S20	descendente	2,38	3,5	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,56	3,21
	Gasto en servicios de promoción social	ascendente	271,81	3,06	€	Media 5 mejores	Media 3 peores valores	100	9,42
	Tasa de población en pobreza alta	descendente	0	23,36	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	7,11	16
	Tasa pobreza infantil	descendente	0	49,41	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	20,99	46,59
	Tasa de población en riesgo pobreza	descendente	0	38,37	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	14,52	28,94
2	Tasa de empleados en agricultura	ascendente	28,06	0,43	n	Media 3 mejores	Peor valor	5,58	1
	Proporción de establecimientos agrarios	ascendente	16,3	0,3	%	Media 3 mejores	Media 3 peores valores	3,57	0,5
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	15,58	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	5,61	0,1
	Paro agrícola	descendente	0,21	5,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,56	3,49
	Unidades productivas primarias	ascendente	18,82	0,43	por 1.000	Media 3 mejores	Peor valor	3,99	1
	Superficie de cultivos por municipio	ascendente	72,49	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	48,88	5,95
3	Muertes por causas externas por 10.000 hab.	descendente	0	6,09	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,41	3,22
	Farmacias	ascendente	4,52	1,06	por 10.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,57	1,94
4	Ratio de abandono escolar temprano	descendente	0	87,61	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	20	60
	Ratio profesores/alumnos	descendente	10,18	20	alumnos por profesores	Media 5 mejores	2.5 Percentil	12	15
5	Brecha salarial en pensiones	descendente	0	-39,93	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	-17,63	-29,91
	Contratación femenina	ascendente	56,14	28,79	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	50	36,32
	Paridad en cargos electos	ascendente	50	20	%	Objetivo ODS	Umbral rojo SDG index	40	20
	Paro femenino	descendente	3,21	9,73	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,5	8,09
6	Agua per capita	descendente	34,16	146,51	m3	Media 5 mejores	2.5 Percentil	60	100
	Intensidad hídrica	descendente	1,12	10,22	l/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,52	6
	Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para servicio de agua para habitantes	descendente	0	70,95	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,86	24,87
7	Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	descendente	-37,4	59,4	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	-5,14	17,63
	Energía per capita	descendente	2020,13	9421,78	Kw	Media 5 mejores	Peor valor	2282,91	5164,62
	Intensidad energética	descendente	0,093	1088	Kw/€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,1	0,366
	Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	descendente	1,24	3,55	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	1,98	3,17

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 5.000 y 10.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
8	Temporalidad laboral	descendente	69,97	92,01	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	77,38	88,62
	Tasa de desempleo	descendente	2,81	7,68	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	3,99	6,67
	Tasa de jóvenes en paro 2020	descendente	0	12,73	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	5,43	9,41
	Índice de dependencia por sector de empleo	descendente	1,78	9,08	Índice	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,8	6,69
	Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	ascendente	5	-3,06	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	3,03	0
	Tasa de crecimiento anual de la productividad	descendente	0	9,83	Índice	Objetivo ODS	2.5 Percentil	1	5,97
9	Índice de penetración de banda ancha	ascendente	248,93	95,85	por 1.000	Media 5 mejores	2.5 Percentil	215,88	126,42
	Empleados en Industria manufacturera	ascendente	172,31	2,08	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	87,71	4
	Establecimientos industriales	ascendente	26,22	0,8	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	14,12	2,15
	Gasto en i+d+i por habitante	ascendente	47,45	0	€	Media 5 mejores	2.5 Percentil	8,5	0,1
	Unidades productivas industriales	ascendente	5,45	0,21	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	2,73	0,61
	Superficie de suelo prevista para actividades económicas	ascendente	50	0,43	%	Criterio experto	2.5 Percentil	18,88	2
10	Población por debajo del 50% de la mediana	descendente	7,76	30,07	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	10,39	21,96
	Atkinson	descendente	0	0,56	Índice	Criterio experto	2.5 Percentil	0,13	0,5
	Extranjeros empleados	ascendente	69,47	24,05	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	47,24	29,63
	Gini Index	descendente	20	45,2	Índice	Criterio experto	Peor valor nacional	26,3	33,1
	Índice de dependencia	descendente	37,01	60,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	44,87	55,35
	Renta mediana	ascendente	30440,16	4813,07	€	Media 5 mejores	Peor valor	20559,34	9580,6
11	Riqueza en el 1% de la población	descendente	4,75	18,23	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	7,05	14,01
	NO2	descendente	7,2	41	ug/m3	Media 5 mejores	Peor valor	14,37	40
	O3	descendente	0	139,08	Días	Objetivo ODS	2.5 Percentil	25	87,25
	PM10	descendente	0	45	Días	Objetivo ODS	Peor valor	3	35
	Media anual de PM10	descendente	0	40	ug/m3	Objetivo ODS	Limite nacional	20	40
	Unidades productivas públicas	ascendente	15,76	3,99	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	11,09	5,11
	Plazas en residencias	ascendente	8,45	0	n	Media 5 mejores	2.5 Percentil	4,9	0,22
	Suelo urbano verde	ascendente	108,9	2,59	m2 per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	42,7	14,2
	Índice de motorización	descendente	443,69	1000	por 1.000	Media 5 mejores	Criterio experto	450	700

Listado de indicadores y umbrales. Municipios entre 5.000 y 10.000 habitantes (cont.)

	Indicador	Fórmula	Mejor Valor	Peor Valor	Unidades	Definición Mejor Valor	Definición Peor Valor	Umbral Verde	Umbral Rojo
12	Reciclaje de plástico y envases	ascendente	41,09	5,83	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,97	9,58
	Residuos improprios	descendente	0	43,49	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	18,16	33,6
	Reciclaje de papel	ascendente	38,15	8,32	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	26,09	11,41
	Reciclaje de vidrio	ascendente	34,79	5,98	Kg	Media 5 mejores	2.5 Percentil	22,33	8,66
13	Gasto en medio ambiente	ascendente	93,46	0	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	60	5
	Huella de carbono	ascendente	6	0	Índice	Criterio experto	Criterio experto	4,01	0,01
14	Zonas vulnerables a la contaminación	descendente	0	100	%	Mejor valor	Peor valor	1	90
	ZEPAS	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	80	0,1
15	Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	descendente	1,44	86,52	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	29,56	63,53
	Protección territorial de espacios naturales protegidos	ascendente	100	0	%	Objetivo ODS	2.5 Percentil	40	5
	Sistemas de alto valor natural	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	71,36	6,13
	Explotaciones agrarias y forestales	ascendente	1,59	0	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,95	0,03
	Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	ascendente	82,67	2,47	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	54,13	12,75
16	Deuda viva por habitante	descendente	0	3857,77	€ per capita	Media 5 mejores	2.5 Percentil	100	1460,39
	Participación electoral	ascendente	75,59	53,72	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	65,24	54,29
	Solidez y autonomía de la institución municipal	ascendente	85,18	40,97	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	64,68	43,32
17	Redes nacionales para lograr objetivos	ascendente	100	0	%	Valor optimo	Peor valor	69,9	0,01
	Zonas blancas	descendente	0	7,38	%	Media 5 mejores	2.5 Percentil	0,01	2,98

PERFILES DE CIUDADES

Alcalá de Henares

195.649 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	41.06	●
Tasa de población en pobreza alta	8.60	●
Tasa pobreza infantil	23.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	16.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.44	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.70	●
Pero en agricultura	0.56	●
Superficie de cultivos por municipio	25.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.74	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.46	●
Muertes por causas externas	2.10	●
Farmacias	3.53	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	30.16	●
Muertes por hepatitis vírica	1.53	●
Mortalidad infantil	4.53	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	355.74	●
Muertes prematuras (<65 años)	95.68	●
Muertes por suicidios	1.53	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	38.33	●
Muertes por SIDA y VIH	0.51	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	24.17	●
Ratio profesorado/alumnado	12.60	●
Población matriculada en un título superior	90.00	●
Gasto en educación	39.29	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	68.23	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	37.73	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	25.24	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	37.03	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-35.00	●
Contratación femenina	41.07	●
Violencia y explotación sexual	26.07	●
Violencia de género	97.50	●
Paridad en cargos electos	40.74	●
Paro femenino	7.60	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	--	●
Intensidad hídrica	--	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-2.75	●
Energía facturada per cápita	4283.86	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.75	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	88.95	●
Tasa de desempleo	6.50	●
Tasa de jóvenes en paro	8.51	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.01	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.97	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.35	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	121.77	●
Empleados en Industria manufacturera	46.24	●
Establecimientos industriales	6.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.51	●
Patentes solicitadas	7.74	●
Unidades productivas industriales	0.60	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	47.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.20	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	43.80	●
Índice de Gini	31.80	●
Índice de dependencia	47.60	●
Renta mediana	16848.18	●
Riqueza en el 1% de la población	6.88	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	28.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	133.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	5.00	●
Media anual de PM10	20.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.05	●
Unidades productivas públicas	6.61	●
Plazas en residencias	0.65	●
Suelo urbano verde	8.57	●
Infraestructura de transporte	5.70	●
Índice de motorización	502.13	●
Vulnerabilidad urbana	3.97	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	21.75	●
Residuos improprios	30.15	●
Reciclaje de papel	18.53	●
Reciclaje de vidrio	12.98	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	34.89	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.05	●
Zonas de especial protección para las aves	19.53	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	41.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	30.68	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	32.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	20.96	●
Tasa de criminalidad	41.19	●
Deuda viva por habitante	557.55	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.02	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	69.45	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	68.91	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

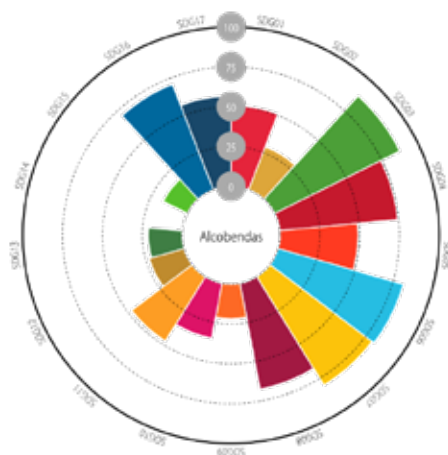
Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	70.00	●
Zonas blancas	0.00	●



Alcobendas

117.040 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.40	●
Gasto en servicios de promoción social	161.53	●
Tasa de población en pobreza alta	7.50	●
Tasa pobreza infantil	18.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.71	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.45	●
Superficie de cultivos por municipio	14.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	0.94	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.43	●
Muertes por causas externas	1.71	●
Farmacias	3.25	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	3.42	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Mortalidad infantil	3.01	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	150.38	●
Muertes prematuras (<65 años)	29.58	●
Muertes por suicidios	4.27	●
Muertes por accidente de tráfico	0.09	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	13.67	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	5.59	●
Ratio profesorado/alumnado	12.17	●
Población matriculada en un título superior	53.00	●
Gasto en educación	121.32	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	93.05	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	25.91	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	22.96	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	51.12	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-31.58	●
Contratación femenina	46.58	●
Violencia y explotación sexual	42.72	●
Violencia de género	142.09	●
Paridad en cargos electos	37.04	●
Paro femenino	4.31	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	75.00	●
Intensidad hídrica	1.01	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-4.86	●
Energía facturada per cápita	5393.26	●
Intensidad energética	0.08	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	0.97	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	74.58	●
Tasa de desempleo	3.95	●
Tasa de jóvenes en paro	7.05	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.96	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.82	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.66	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	166.91	●
Empleados en Industria manufacturera	47.29	●
Establecimientos industriales	3.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.55	●
Patentes solicitadas	2.59	●
Unidades productivas industriales	0.95	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	16.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.80	●
Índice de Atkinson	0.39	●
Extranjeros empleados	44.52	●
Índice de Gini	42.70	●
Índice de dependencia	48.90	●
Renta mediana	18378.08	●
Riqueza en el 1% de la población	28.43	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	27.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	126.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	2.00	●
Media anual de PM10	15.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.23	●
Unidades productivas públicas	8.57	●
Plazas en residencias	0.78	●
Suelo urbano verde	15.08	●
Infraestructura de transporte	14.50	●
Índice de motorización	1564.69	●
Vulnerabilidad urbana	6.10	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.74	●
Residuos improprios	43.24	●
Reciclaje de papel	15.28	●
Reciclaje de vidrio	13.87	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	39.67	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	58.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	10.30	●
Sistemas de alto valor natural	4.39	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.11	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	26.80	●

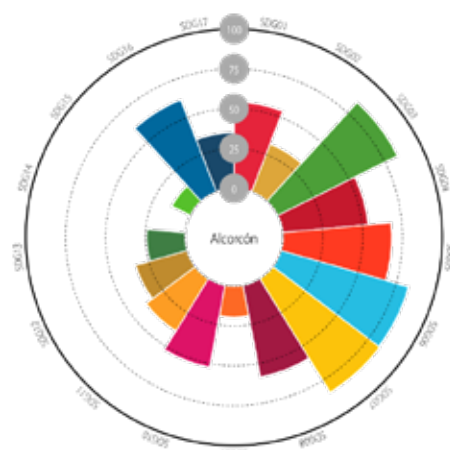
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	21.36	●
Tasa de criminalidad	36.89	●
Deuda viva por habitante	20.34	●
Tasa de homicidios y asesinatos	2.56	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	69.70	●
Participación electoral	71.34	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	82.29	●
Índice de transparencia	64.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	85.19	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	9.57	●
Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	42.28	●
Tasa de población en pobreza alta	7.40	●
Tasa pobreza infantil	20.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.30	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.24	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Pero en agricultura	0.58	●
Superficie de cultivos por municipio	31.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	1.52	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.41	●
Muertes por causas externas	1.88	●
Farmacias	3.87	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	14.66	●
Muertes por hepatitis vírica	0.59	●
Mortalidad infantil	1.51	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	314.93	●
Muertes prematuras (<65 años)	63.42	●
Muertes por suicidios	1.17	●
Muertes por accidente de tráfico	0.12	●
Muertes por tuberculosis	1.17	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	42.81	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	18.93	●
Ratio profesorado/alumnado	13.30	●
Población matriculada en un título superior	34.00	●
Gasto en educación	32.60	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	75.49	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	30.87	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	22.07	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	47.06	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-34.26	●
Contratación femenina	52.92	●
Violencia y explotación sexual	13.49	●
Violencia de género	51.15	●
Paridad en cargos electos	51.85	●
Paro femenino	6.36	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	55.99	●
Intensidad hídrica	2.40	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-8.83	●
Energía facturada per cápita	2819.22	●
Intensidad energética	0.13	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.72	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	86.32	●
Tasa de desempleo	5.50	●
Tasa de jóvenes en paro	8.68	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.41	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.79	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.23	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	126.95	●
Empleados en Industria manufacturera	19.74	●
Establecimientos industriales	5.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	1.18	●
Unidades productivas industriales	0.94	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	32.50	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.80	●
Índice de Atkinson	0.19	●
Extranjeros empleados	48.72	●
Índice de Gini	30.40	●
Índice de dependencia	59.70	●
Renta mediana	16900.53	●
Riqueza en el 1% de la población	7.04	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	30.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	121.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	4.95	●
Unidades productivas públicas	6.35	●
Plazas en residencias	0.24	●
Suelo urbano verde	8.10	●
Infraestructura de transporte	6.10	●
Índice de motorización	467.84	●
Vulnerabilidad urbana	10.40	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.71	●
Residuos improprios	31.58	●
Reciclaje de papel	16.44	●
Reciclaje de vidrio	14.19	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	14.14	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	59.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	3.94	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.32	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	9.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	15.25	●
Tasa de criminalidad	34.35	●
Deuda viva por habitante	1102.59	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.76	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	48.48	●
Participación electoral	72.42	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.46	●
Índice de transparencia	52.31	●
Índice de transparencia económico-financiera	44.44	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	40.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	48.06	●
Tasa de población en pobreza alta	7.20	●
Tasa pobreza infantil	17.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	13.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.41	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.45	●
Unidades productivas primarias	1.26	●
Superficie de cultivos por municipio	39.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.49	●
Muertes por causas externas	1.94	●
Farmacias	2.43	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	97.04	●
Muertes prematuras (<65 años)	16.56	●
Muertes por suicidios	4.85	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	4.85	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	56.98	●
Ratio profesorado/alumnado	11.63	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.90	●
Contratación femenina	36.37	●
Paridad en cargos electos	38.10	●
Paro femenino	5.11	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	54.23	●
Intensidad hídrica	1.80	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	4.67	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	24.78	●
Energía facturada per cápita	3602.49	●
Intensidad energética	0.12	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.34	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.72	●
Tasa de desempleo	4.32	●
Tasa de jóvenes en paro	8.31	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.97	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.27	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.43	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	188.05	●
Empleados en Industria manufacturera	92.28	●
Establecimientos industriales	8.70	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.78	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	20.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.00	●
Índice de Atkinson	0.31	●
Extranjeros empleados	43.76	●
Índice de Gini	36.30	●
Índice de dependencia	42.00	●
Renta mediana	15792.68	●
Riqueza en el 1% de la población	18.14	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	16.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	122.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	7.52	●
Plazas en residencias	1.78	●
Suelo urbano verde	21.79	●
Índice de motorización	586.34	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	11.02	●
Residuos improprios	29.05	●
Reciclaje de papel	14.81	●
Reciclaje de vidrio	13.68	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.30	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	32.52	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	39.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	40.99	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.11	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	19.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	1163.94	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	39.39	●
Participación electoral	71.39	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	70.28	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	40.74	●

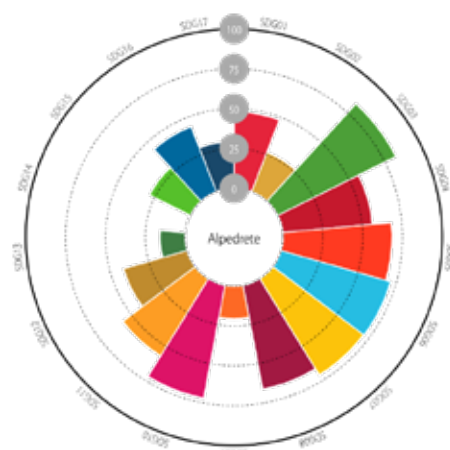
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Alpedrete

14.575 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.00	●
Gasto en servicios de promoción social	6.05	●
Tasa de población en pobreza alta	7.40	●
Tasa pobreza infantil	16.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.34	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	--	●
Paro en agricultura	0.30	●
Unidades productivas primarias	0.27	●
Superficie de cultivos por municipio	--	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	2.06	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	144.08	●
Muertes prematuras (<65 años)	0.00	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	6.86	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	69.02	●
Ratio profesorado/alumnado	10.96	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.93	●
Contratación femenina	51.11	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	4.88	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	80.07	●
Intensidad hídrica	5.17	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.11	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	330.62	●
Energía facturada per cápita	2113.83	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.43	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	78.53	●
Tasa de desempleo	4.60	●
Tasa de jóvenes en paro	6.12	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.39	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.01	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.82	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	233.41	●
Empleados en Industria manufacturera	8.71	●
Establecimientos industriales	3.60	●
Gasto en i+d+i por habitante	1.15	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.10	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	9.90	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.60	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	52.91	●
Índice de Gini	33.30	●
Índice de dependencia	47.50	●
Renta mediana	28055.17	●
Riqueza en el 1% de la población	6.38	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	9.95	●
Plazas en residencias	2.07	●
Suelo urbano verde	28.95	●
Índice de motorización	530.09	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	22.62	●
Residuos improprios	29.08	●
Reciclaje de papel	21.34	●
Reciclaje de vidrio	17.87	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	29.57	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	42.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	21.75	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	57.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	0.14	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	0.00	●
Participación electoral	73.77	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.54	●
Índice de transparencia	0.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	0.00	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.88	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	29.13	●
Tasa de población en pobreza alta	11.70	●
Tasa pobreza infantil	28.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.95	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	2.16	●
Unidades productivas primarias	1.71	●
Superficie de cultivos por municipio	54.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.34	●
Muertes por causas externas	3.19	●
Farmacias	2.68	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	16.78	●
Muertes por hepatitis vírica	1.68	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	389.22	●
Muertes prematuras (<65 años)	88.40	●
Muertes por suicidios	5.03	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	45.30	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	37.36	●
Ratio profesorado/alumnado	13.60	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.19	●
Contratación femenina	48.07	●
Paridad en cargos electos	48.00	●
Paro femenino	8.36	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	61.65	●
Intensidad hídrica	2.59	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	16.17	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	26.67	●
Energía facturada per cápita	3920.41	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.78	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	91.56	●
Tasa de desempleo	7.14	●
Tasa de jóvenes en paro	8.18	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.70	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	6.72	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.31	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	120.69	●
Empleados en Industria manufacturera	45.67	●
Establecimientos industriales	4.50	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.65	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	20.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.10	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	32.80	●
Índice de Gini	32.40	●
Índice de dependencia	51.50	●
Renta mediana	18108.90	●
Riqueza en el 1% de la población	6.10	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	16.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	88.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	17.00	●
Índice de acceso a la vivienda	3.54	●
Unidades productivas públicas	8.41	●
Plazas en residencias	0.41	●
Suelo urbano verde	6.86	●
Índice de motorización	442.95	●
Vulnerabilidad urbana	2.62	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.91	●
Residuos improprios	35.34	●
Reciclaje de papel	14.81	●
Reciclaje de vidrio	12.59	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	17.73	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	4.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.36	●
Zonas de especial protección para las aves	78.96	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	7.99	●
Sistemas de alto valor natural	81.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.27	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	33.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	18.45	●
Tasa de criminalidad	35.28	●
Deuda viva por habitante	1843.98	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	27.27	●
Participación electoral	66.25	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	68.00	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	48.15	●

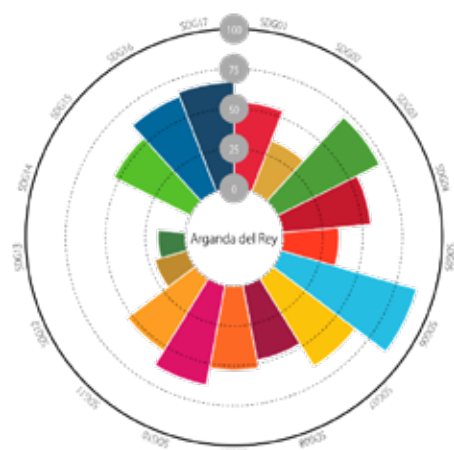
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Arganda del Rey

55.389 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	77.97	●
Tasa de población en pobreza alta	9.00	●
Tasa pobreza infantil	24.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.50	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.30	●
Paro en agricultura	1.06	●
Unidades productivas primarias	0.74	●
Superficie de cultivos por municipio	39.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.36	●
Muertes por causas externas	0.72	●
Farmacias	3.07	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	66.80	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	471.21	●
Muertes prematuras (<65 años)	65.71	●
Muertes por suicidios	5.42	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	64.99	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	50.51	●
Ratio profesorado/alumnado	13.25	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-31.89	●
Contratación femenina	36.00	●
Paridad en cargos electos	48.00	●
Paro femenino	9.64	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	61.12	●
Intensidad hídrica	1.66	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	3.14	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	17.29	●
Energía facturada per cápita	5561.59	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.95	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.75	●
Tasa de desempleo	7.69	●
Tasa de jóvenes en paro	8.66	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.66	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.63	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.32	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	136.63	●
Empleados en Industria manufacturera	147.50	●
Establecimientos industriales	22.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	15.78	●
Patentes solicitadas	1.83	●
Unidades productivas industriales	2.13	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	43.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.00	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	39.43	●
Índice de Gini	30.20	●
Índice de dependencia	43.80	●
Renta mediana	16716.63	●
Riqueza en el 1% de la población	5.30	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	18.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	108.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	7.00	●
Media anual de PM10	19.00	●
Índice de acceso a la vivienda	3.91	●
Unidades productivas públicas	7.06	●
Plazas en residencias	0.70	●
Suelo urbano verde	11.53	●
Índice de motorización	503.78	●
Vulnerabilidad urbana	3.50	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	24.08	●
Residuos improprios	38.69	●
Reciclaje de papel	11.38	●
Reciclaje de vidrio	9.29	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	16.33	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	67.94	●
Zonas de especial protección para las aves	15.68	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	26.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	38.02	●
Sistemas de alto valor natural	36.43	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.32	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	33.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	18.05	●
Tasa de criminalidad	40.53	●
Deuda viva por habitante	1672.44	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	60.61	●
Participación electoral	66.52	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.19	●
Índice de transparencia	44.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	44.44	●

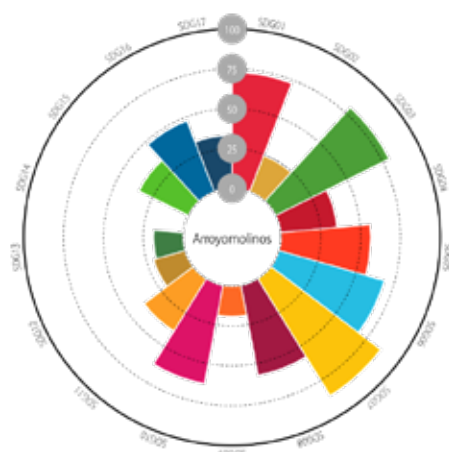
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Arroyomolinos

31.396 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	--	●
Tasa de población en pobreza alta	6.60	●
Tasa pobreza infantil	14.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	12.20	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.35	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.59	●
Unidades productivas primarias	0.32	●
Superficie de cultivos por municipio	27.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.32	●
Farmacias	0.96	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	12.74	●
Muertes prematuras (<65 años)	6.74	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	73.15	●
Ratio profesorado/alumnado	14.64	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-31.39	●
Contratación femenina	51.09	●
Paridad en cargos electos	38.10	●
Paro femenino	5.65	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	76.04	●
Intensidad hídrica	3.43	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	--	●
Energía facturada per cápita	3436.36	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.55	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	81.77	●
Tasa de desempleo	4.33	●
Tasa de jóvenes en paro	10.01	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.81	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.65	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.12	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	163.81	●
Empleados en Industria manufacturera	9.71	●
Establecimientos industriales	5.00	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	3.33	●
Unidades productivas industriales	0.57	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	17.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	9.30	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	34.24	●
Índice de Gini	29.20	●
Índice de dependencia	45.90	●
Renta mediana	19689.38	●
Riqueza en el 1% de la población	6.30	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	6.98	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	8.72	●
Índice de motorización	534.59	●
Vulnerabilidad urbana	11.46	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	16.27	●
Residuos improprios	30.69	●
Reciclaje de papel	11.92	●
Reciclaje de vidrio	9.09	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	34.92	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	41.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	47.37	●
Sistemas de alto valor natural	26.77	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.14	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	31.60	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	12.74	●
Tasa de criminalidad	74.50	●
Deuda viva por habitante	30.29	●
Tasa de homicidios y asesinatos	9.56	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	33.33	●
Participación electoral	71.91	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	--	●
Índice de transparencia	33.85	●
Índice de transparencia económico-financiera	29.63	●

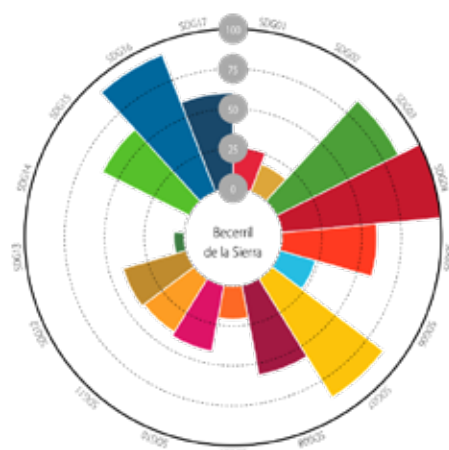
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Becerril de la Sierra

5714 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.50	●
Gasto en servicios de promoción social	1.07	●
Tasa de población en pobreza alta	11.80	●
Tasa pobreza infantil	30.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	22.30	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.28	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	0.63	●
Unidades productivas primarias	1.75	●
Superficie de cultivos por municipio	3.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	3.50	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	10.03	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-23.38	●
Contratación femenina	41.87	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	5.68	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	169.43	●
Intensidad hídrica	10.18	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	21.74	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-16.98	●
Energía facturada per cápita	2525.55	●
Intensidad energética	0.19	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.53	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.76	●
Tasa de desempleo	5.55	●
Tasa de jóvenes en paro	3.74	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.10	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.12	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.03	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	270.39	●
Empleados en Industria manufacturera	2.45	●
Establecimientos industriales	2.00	●
Gasto en i+d+i por habitante	9.36	●
Unidades productivas industriales	0.18	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.80	●
Índice de Atkinson	0.32	●
Extranjeros empleados	32.04	●
Índice de Gini	38.10	●
Índice de dependencia	48.20	●
Renta mediana	10640.90	●
Riqueza en el 1% de la población	8.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	6.83	●
Plazas en residencias	2.40	●
Suelo urbano verde	23.63	●
Índice de motorización	526.43	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	22.87	●
Residuos improprios	24.83	●
Reciclaje de papel	18.04	●
Reciclaje de vidrio	17.60	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	12.23	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	11.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	58.54	●
Sistemas de alto valor natural	44.04	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.24	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	81.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	76.20	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	74.86	●

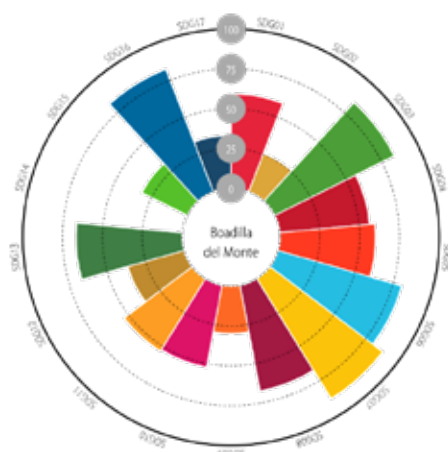
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Boadilla del Monte

54.570 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.00	●
Gasto en servicios de promoción social	48.89	●
Tasa de población en pobreza alta	5.10	●
Tasa pobreza infantil	9.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	8.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.87	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	0.07	●
Unidades productivas primarias	0.35	●
Superficie de cultivos por municipio	3.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.18	●
Muertes por causas externas	1.10	●
Farmacias	2.93	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	7.33	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	230.90	●
Muertes prematuras (<65 años)	49.54	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	7.33	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	57.23	●
Ratio profesorado/alumnado	12.26	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.76	●
Contratación femenina	43.53	●
Paridad en cargos electos	36.00	●
Paro femenino	3.08	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	72.59	●
Intensidad hídrica	2.48	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	5.95	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-34.68	●
Energía facturada per cápita	4542.33	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	0.91	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.50	●
Tasa de desempleo	2.52	●
Tasa de jóvenes en paro	4.99	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.18	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.86	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.56	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	225.56	●
Empleados en Industria manufacturera	6.71	●
Establecimientos industriales	1.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	15.20	●
Unidades productivas industriales	0.44	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	8.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	6.70	●
Índice de Atkinson	0.24	●
Extranjeros empleados	43.79	●
Índice de Gini	35.50	●
Índice de dependencia	52.00	●
Renta mediana	25256.54	●
Riqueza en el 1% de la población	15.86	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	3.34	●
Unidades productivas públicas	14.68	●
Plazas en residencias	1.09	●
Suelo urbano verde	40.30	●
Índice de motorización	1160.66	●
Vulnerabilidad urbana	3.75	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	31.77	●
Residuos improprios	36.39	●
Reciclaje de papel	16.14	●
Reciclaje de vidrio	14.78	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	93.72	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	53.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	20.69	●
Sistemas de alto valor natural	34.69	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.23	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	43.20	●

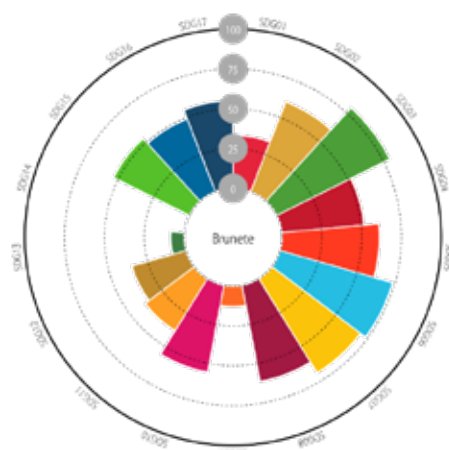
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	3.67	●
Tasa de criminalidad	22.45	●
Deuda viva por habitante	14.48	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	51.52	●
Participación electoral	78.65	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	84.39	●
Índice de transparencia	44.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	77.78	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.30	●
Gasto en servicios de promoción social	9.63	●
Tasa de población en pobreza alta	11.10	●
Tasa pobreza infantil	24.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	21.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.89	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.90	●
Paro en agricultura	1.01	●
Unidades productivas primarias	2.61	●
Superficie de cultivos por municipio	57.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	1.86	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	9.31	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	363.26	●
Muertes prematuras (<65 años)	42.40	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	65.14	●
Ratio profesorado/alumnado	12.34	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.41	●
Contratación femenina	52.86	●
Paridad en cargos electos	35.29	●
Paro femenino	5.19	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	62.71	●
Intensidad hídrica	3.63	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	277.34	●
Energía facturada per cápita	2223.08	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.58	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.33	●
Tasa de desempleo	4.59	●
Tasa de jóvenes en paro	8.12	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.46	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.83	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.58	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	169.52	●
Empleados en Industria manufacturera	4.10	●
Establecimientos industriales	2.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.02	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	9.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	15.60	●
Índice de Atkinson	0.24	●
Extranjeros empleados	43.91	●
Índice de Gini	34.90	●
Índice de dependencia	44.30	●
Renta mediana	24273.49	●
Riqueza en el 1% de la población	12.31	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	10.71	●
Plazas en residencias	1.69	●
Suelo urbano verde	18.29	●
Índice de motorización	5269.56	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	24.66	●
Residuos improprios	32.92	●
Reciclaje de papel	19.37	●
Reciclaje de vidrio	13.63	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.70	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.50	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	18.53	●
Sistemas de alto valor natural	19.99	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.74	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	32.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	1223.55	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	—	●
Participación electoral	70.77	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	41.18	●
Índice de transparencia	—	●
Índice de transparencia económico-financiera	—	●

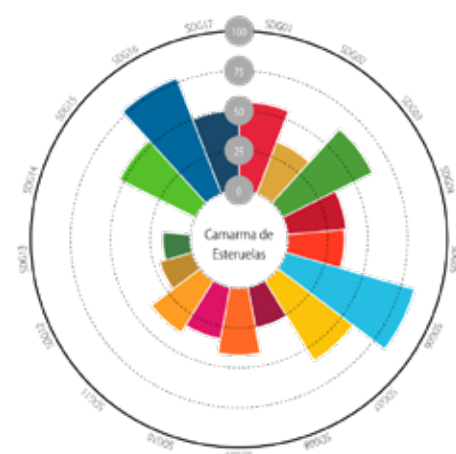
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	—	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Camarma de Esteruelas

7336 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	10.29	●
Tasa de población en pobreza alta	7.50	●
Tasa pobreza infantil	20.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.91	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.10	●
Paro en agricultura	0.84	●
Unidades productivas primarias	1.50	●
Superficie de cultivos por municipio	79.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.36	●
Farmacias	2.73	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	89.18	●
Ratio profesorado/alumnado	12.76	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.80	●
Contratación femenina	18.26	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	8.48	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	67.28	●
Intensidad hídrica	2.70	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.97	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	34.91	●
Energía facturada per cápita	5673.12	●
Intensidad energética	0.25	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.79	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	89.98	●
Tasa de desempleo	6.53	●
Tasa de jóvenes en paro	8.37	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.38	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-3.11	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	6.18	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	186.21	●
Empleados en Industria manufacturera	76.74	●
Establecimientos industriales	16.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.23	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	35.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.00	●
Índice de Atkinson	0.57	●
Extranjeros empleados	30.28	●
Índice de Gini	30.40	●
Índice de dependencia	45.10	●
Renta mediana	6730.21	●
Riqueza en el 1% de la población	36.72	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	7.22	●
Plazas en residencias	3.01	●
Suelo urbano verde	22.57	●
Índice de motorización	604.69	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	9.69	●
Residuos improprios	25.75	●
Reciclaje de papel	13.35	●
Reciclaje de vidrio	10.48	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	32.02	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	1.00	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.90	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	100.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.07	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	9.80	●

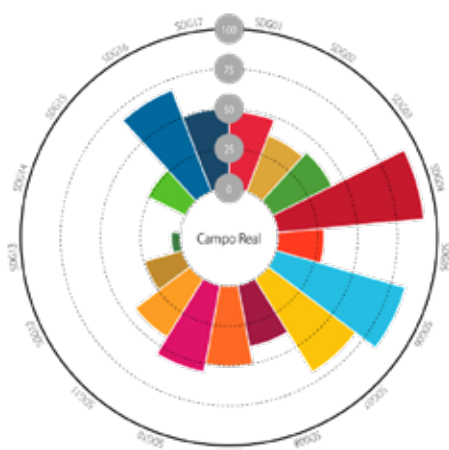
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	82.20	●
Participación electoral	68.93	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	70.18	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	17.15	●
Tasa de población en pobreza alta	10.10	●
Tasa pobreza infantil	27.80	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.22	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	—	●
Paro en agricultura	1.79	●
Unidades productivas primarias	1.77	●
Superficie de cultivos por municipio	69.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	4.83	●
Farmacias	3.22	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	10.96	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.43	●
Contratación femenina	44.15	●
Paridad en cargos electos	30.77	●
Paro femenino	9.73	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	66.35	●
Intensidad hídrica	2.72	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.38	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-1.47	●
Energía facturada per cápita	5177.13	●
Intensidad energética	0.22	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.99	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	85.34	●
Tasa de desempleo	7.21	●
Tasa de jóvenes en paro	7.57	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.00	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.28	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.78	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	170.53	●
Empleados en Industria manufacturera	72.62	●
Establecimientos industriales	20.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.51	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	26.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	15.00	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	40.85	●
Índice de Gini	30.80	●
Índice de dependencia	45.00	●
Renta mediana	15146.90	●
Riqueza en el 1% de la población	12.17	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	6.44	●
Plazas en residencias	2.29	●
Suelo urbano verde	45.86	●
Índice de motorización	532.21	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.29	●
Residuos improprios	37.42	●
Reciclaje de papel	20.52	●
Reciclaje de vidrio	9.00	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	10.49	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	99.91	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	5.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	8.64	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	24.30	●

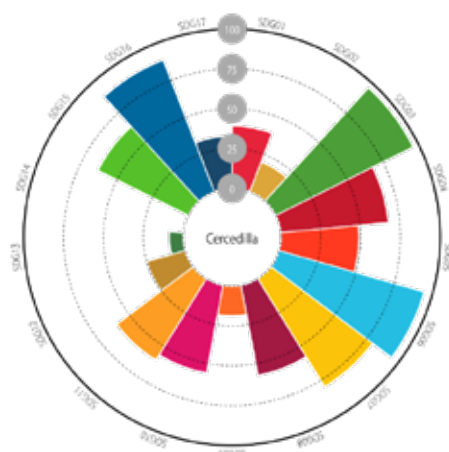
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	86.80	●
Participación electoral	69.44	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	56.68	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	7.86	●
Tasa de población en pobreza alta	11.40	●
Tasa pobreza infantil	28.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.42	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	—	●
Paro en agricultura	1.78	●
Unidades productivas primarias	1.42	●
Superficie de cultivos por municipio	7.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	4.27	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	51.83	●
Ratio profesorado/alumnado	10.68	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-24.85	●
Contratación femenina	49.89	●
Paridad en cargos electos	23.08	●
Paro femenino	5.11	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	45.54	●
Intensidad hídrica	1.10	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	3.89	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	2.61	●
Energía facturada per cápita	3010.39	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.68	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	90.05	●
Tasa de desempleo	4.81	●
Tasa de jóvenes en paro	5.52	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.37	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.05	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.68	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	212.21	●
Empleados en Industria manufacturera	4.55	●
Establecimientos industriales	1.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	6.91	●
Unidades productivas industriales	1.14	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	15.60	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	31.31	●
Índice de Gini	33.00	●
Índice de dependencia	46.20	●
Renta mediana	25491.85	●
Riqueza en el 1% de la población	10.06	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	9.54	●
Plazas en residencias	7.55	●
Suelo urbano verde	14.36	●
Índice de motorización	485.20	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	15.16	●
Residuos improprios	41.30	●
Reciclaje de papel	18.05	●
Reciclaje de vidrio	16.20	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	16.17	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	9.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	63.17	●
Sistemas de alto valor natural	72.31	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	75.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	73.81	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	73.82	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	2.53	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	—	●
Tasa de población en pobreza alta	5.50	●
Tasa pobreza infantil	37.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	28.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	34.14	●
Proporción de establecimientos agrarios	14.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	5.44	●
Unidades productivas primarias	21.38	●
Superficie de cultivos por municipio	49.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	3.75	●
Farmacias	3.75	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	65.02	●
Ratio profesorado/alumnado	12.30	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.20	●
Contratación femenina	55.41	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	8.72	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	55.90	●
Intensidad hídrica	2.93	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	3394.30	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.08	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	92.03	●
Tasa de desempleo	7.24	●
Tasa de jóvenes en paro	5.71	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.01	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	7.03	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.70	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	192.83	●
Empleados en Industria manufacturera	32.45	●
Establecimientos industriales	6.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.50	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	20.30	●
Índice de Atkinson	0.58	●
Extranjeros empleados	38.35	●
Índice de Gini	32.70	●
Índice de dependencia	50.40	●
Renta mediana	4813.07	●
Riqueza en el 1% de la población	39.52	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	5.63	●
Plazas en residencias	3.73	●
Suelo urbano verde	13.97	●
Índice de motorización	478.33	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.96	●
Residuos improprios	33.64	●
Reciclaje de papel	17.53	●
Reciclaje de vidrio	16.55	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	0.00	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	52.74	●
Zonas de especial protección para las aves	0.17	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	4.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	3.36	●
Sistemas de alto valor natural	32.89	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	43.20	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	204.28	●
Participación electoral	68.31	●

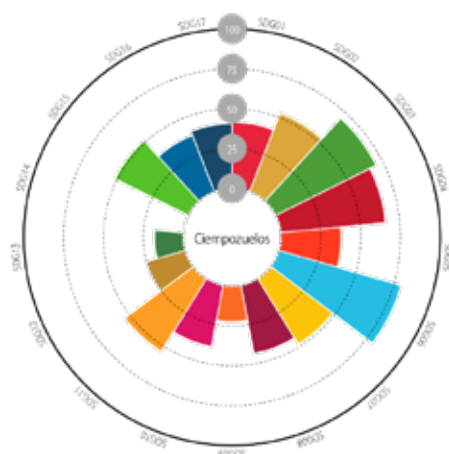
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Solidez y autonomía de la institución municipal	—	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Ciempozuelos

24.592 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	11.62	●
Tasa de población en pobreza alta	10.80	●
Tasa pobreza infantil	30.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	22.20	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.99	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	0.88	●
Unidades productivas primarias	1.75	●
Superficie de cultivos por municipio	64.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.41	●
Muertes por causas externas	5.29	●
Farmacias	2.03	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	24.40	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	272.45	●
Muertes prematuras (<65 años)	84.92	●
Muertes por suicidios	4.07	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	24.40	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	40.71	●
Ratio profesorado/alumnado	12.27	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.94	●
Contratación femenina	38.02	●
Paridad en cargos electos	38.10	●
Paro femenino	7.91	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	81.85	●
Intensidad hídrica	2.59	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	1.51	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	64.68	●
Energía facturada per cápita	6399.60	●
Intensidad energética	0.23	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.03	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	89.36	●
Tasa de desempleo	6.50	●
Tasa de jóvenes en paro	9.34	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.49	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.03	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.55	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	122.32	●
Empleados en Industria manufacturera	30.38	●
Establecimientos industriales	10.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.81	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	36.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.10	●
Índice de Atkinson	0.28	●
Extranjeros empleados	34.83	●
Índice de Gini	30.40	●
Índice de dependencia	45.00	●
Renta mediana	11023.70	●
Riqueza en el 1% de la población	17.41	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	4.92	●
Plazas en residencias	4.07	●
Suelo urbano verde	17.41	●
Índice de motorización	450.84	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	27.26	●
Residuos improprios	34.96	●
Reciclaje de papel	12.85	●
Reciclaje de vidrio	7.47	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	33.95	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	4.60	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	18.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	71.46	●
Sistemas de alto valor natural	72.68	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.27	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	15.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	420.14	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	21.21	●
Participación electoral	61.13	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	66.79	●
Índice de transparencia	21.54	●
Índice de transparencia económico-financiera	3.70	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	30.00	●
Zonas blancas	0.58	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	10.31	●
Tasa de población en pobreza alta	11.10	●
Tasa pobreza infantil	13.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	11.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.69	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.90	●
Paro en agricultura	1.56	●
Unidades productivas primarias	2.02	●
Superficie de cultivos por municipio	75.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	1.35	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	86.28	●
Ratio profesorado/alumnado	13.65	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.82	●
Contratación femenina	45.94	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	4.02	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	66.76	●
Intensidad hídrica	3.93	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	9.36	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	17.73	●
Energía facturada per cápita	2944.26	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.27	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	81.21	●
Tasa de desempleo	3.46	●
Tasa de jóvenes en paro	6.30	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.10	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.06	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.21	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	178.92	●
Empleados en Industria manufacturera	19.52	●
Establecimientos industriales	5.70	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.54	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	22.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	8.10	●
Índice de Atkinson	0.32	●
Extranjeros empleados	43.32	●
Índice de Gini	33.50	●
Índice de dependencia	43.60	●
Renta mediana	19579.06	●
Riqueza en el 1% de la población	22.21	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	7.67	●
Plazas en residencias	6.92	●
Suelo urbano verde	13.76	●
Índice de motorización	575.79	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	36.14	●
Residuos improprios	45.65	●
Reciclaje de papel	15.18	●
Reciclaje de vidrio	13.00	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	79.70	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	11.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	42.48	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.89	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	12.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	194.53	●
Participación electoral	74.38	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	62.04	●

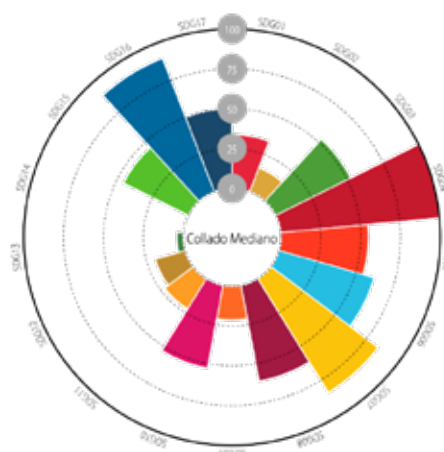
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.24	●

Collado Mediano

6958 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.40	●
Gasto en servicios de promoción social	7.30	●
Tasa de población en pobreza alta	10.00	●
Tasa pobreza infantil	24.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.43	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.40	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.72	●
Unidades productivas primarias	0.43	●
Superficie de cultivos por municipio	2.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	2.87	●
Farmacias	2.87	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	9.76	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.29	●
Contratación femenina	48.80	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	6.43	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	100.31	●
Intensidad hídrica	6.10	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.05	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	10.47	●
Energía facturada per cápita	2049.15	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.43	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.08	●
Tasa de desempleo	6.02	●
Tasa de jóvenes en paro	5.72	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.11	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.92	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.80	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	241.74	●
Empleados en Industria manufacturera	7.19	●
Establecimientos industriales	4.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	1.80	●
Unidades productivas industriales	0.72	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.50	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	35.20	●
Índice de Gini	35.70	●
Índice de dependencia	46.90	●
Renta mediana	21870.97	●
Riqueza en el 1% de la población	12.28	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	9.49	●
Plazas en residencias	2.19	●
Suelo urbano verde	20.35	●
Índice de motorización	1633.52	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	12.87	●
Residuos improprios	44.33	●
Reciclaje de papel	19.10	●
Reciclaje de vidrio	12.16	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	7.47	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	14.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	15.65	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.44	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	82.40	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	70.71	●
Participación electoral	75.02	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	73.68	●

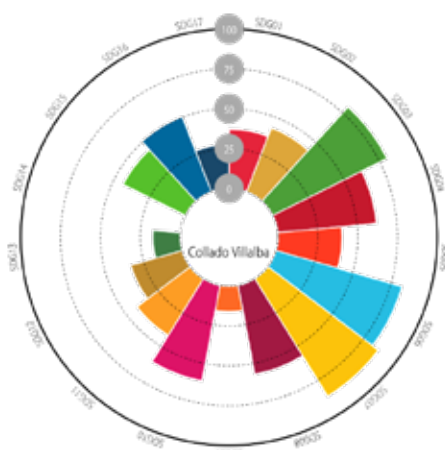
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Collado Villalba

63.679 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	35.43	●
Tasa de población en pobreza alta	7.20	●
Tasa pobreza infantil	27.80	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.30	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.80	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Pero en agricultura	0.63	●
Superficie de cultivos por municipio	5.90	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.40	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.47	●
Muertes por causas externas	1.26	●
Farmacias	2.98	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	48.68	●
Muertes por hepatitis vírica	1.57	●
Mortalidad infantil	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	455.41	●
Muertes prematuras (<65 años)	105.65	●
Muertes por suicidios	1.57	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	58.10	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	0.00	●
Ratio profesorado/alumnado	12.57	●
Población matriculada en un título superior	138.00	●
Gasto en educación	41.44	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	53.50	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	19.58	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	36.49	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	44.42	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.22	●
Contratación femenina	46.46	●
Violencia y explotación sexual	51.82	●
Violencia de género	235.85	●
Paridad en cargos electos	48.00	●
Paro femenino	6.83	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	66.18	●
Intensidad hídrica	3.38	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.02	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	2962.53	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.70	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	81.64	●
Tasa de desempleo	6.25	●
Tasa de jóvenes en paro	7.55	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.21	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.26	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.52	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	150.44	●
Empleados en Industria manufacturera	11.07	●
Establecimientos industriales	3.00	●
Gasto en I+D+i por habitante	3.81	●
Patentes solicitadas	3.17	●
Unidades productivas industriales	0.64	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	11.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	15.70	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	45.28	●
Índice de Gini	33.10	●
Índice de dependencia	41.80	●
Renta mediana	18659.62	●
Riqueza en el 1% de la población	5.75	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	27.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	103.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	4.66	●
Unidades productivas públicas	7.68	●
Plazas en residencias	0.99	●
Suelo urbano verde	7.80	●
Infraestructura de transporte	2.20	●
Índice de motorización	501.69	●
Vulnerabilidad urbana	4.74	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	25.48	●
Residuos improprios	34.85	●
Reciclaje de papel	17.69	●
Reciclaje de vidrio	13.65	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	16.48	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	41.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	37.69	●
Sistemas de alto valor natural	47.23	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.29	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	52.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	26.70	●
Tasa de criminalidad	36.92	●
Deuda viva por habitante	639.46	●
Tasa de homicidios y asesinatos	4.71	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	27.27	●
Participación electoral	67.55	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	67.24	●
Índice de transparencia	38.46	●
Índice de transparencia económico-financiera	40.74	●

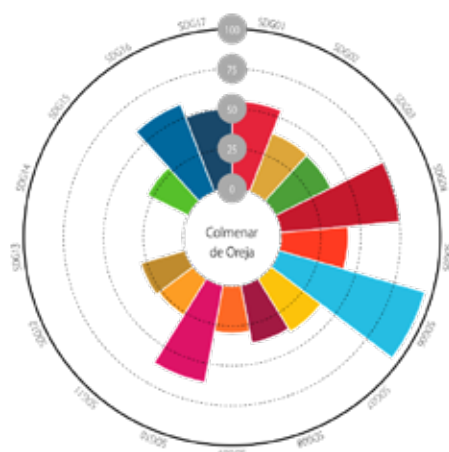
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Colmenar de Oreja

8032 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.30	●
Gasto en servicios de promoción social	--	●
Tasa de población en pobreza alta	10.70	●
Tasa pobreza infantil	34.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	24.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	8.59	●
Proporción de establecimientos agrarios	5.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	2.74	●
Unidades productivas primarias	7.47	●
Superficie de cultivos por municipio	60.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	6.23	●
Farmacias	3.74	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	--	●
Ratio profesorado/alumnado	12.65	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.80	●
Contratación femenina	39.11	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	8.87	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	33.16	●
Intensidad hídrica	2.00	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-100.00	●
Energía facturada per cápita	20126.37	●
Intensidad energética	1.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.25	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	86.39	●
Tasa de desempleo	7.28	●
Tasa de jóvenes en paro	10.26	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.90	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.24	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.45	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	174.05	●
Empleados en Industria manufacturera	17.06	●
Establecimientos industriales	11.60	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.11	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.40	●
Índice de Atkinson	0.09	●
Extranjeros empleados	42.82	●
Índice de Gini	29.30	●
Índice de dependencia	49.80	●
Renta mediana	15591.92	●
Riqueza en el 1% de la población	5.10	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	4.23	●
Plazas en residencias	1.27	●
Suelo urbano verde	5.52	●
Índice de motorización	510.21	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	40.51	●
Residuos improprios	41.95	●
Reciclaje de papel	6.90	●
Reciclaje de vidrio	9.75	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	0.00	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	36.63	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	7.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	2.75	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.17	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	31.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	795.82	●
Participación electoral	62.12	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	--	●

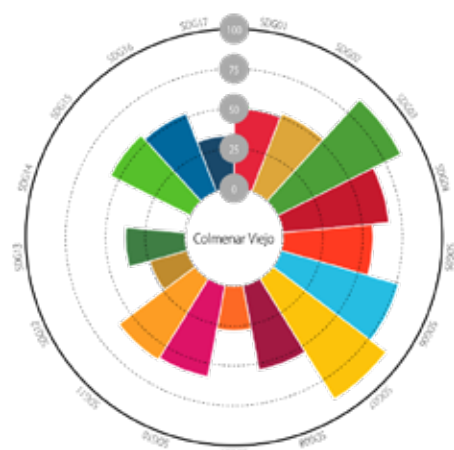
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Colmenar Viejo

50.752 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	38.20	●
Tasa de población en pobreza alta	8.60	●
Tasa pobreza infantil	19.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.68	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	0.98	●
Unidades productivas primarias	2.31	●
Superficie de cultivos por municipio	10.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.39	●
Muertes por causas externas	1.18	●
Farmacias	2.96	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	5.91	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	189.16	●
Muertes prematuras (<65 años)	13.63	●
Muertes por suicidios	1.97	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	1.97	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	40.02	●
Ratio profesorado/alumnado	12.18	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-29.58	●
Contratación femenina	40.64	●
Paridad en cargos electos	47.62	●
Paro femenino	5.48	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	66.01	●
Intensidad hídrica	2.78	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-24.17	●
Energía facturada per cápita	3048.21	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.52	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.94	●
Tasa de desempleo	5.02	●
Tasa de jóvenes en paro	8.20	●
Índice de dependencia por sector de empleo	1.56	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-0.02	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.48	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	163.64	●
Empleados en Industria manufacturera	30.42	●
Establecimientos industriales	4.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	4.04	●
Unidades productivas industriales	1.48	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	32.50	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.80	●
Índice de Atkinson	0.18	●
Extranjeros empleados	32.90	●
Índice de Gini	33.30	●
Índice de dependencia	44.10	●
Renta mediana	17086.03	●
Riqueza en el 1% de la población	7.18	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	23.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	76.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	2.00	●
Media anual de PM10	16.00	●
Índice de acceso a la vivienda	3.38	●
Unidades productivas públicas	8.06	●
Plazas en residencias	2.14	●
Suelo urbano verde	5.50	●
Índice de motorización	480.45	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	25.16	●
Residuos improprios	43.74	●
Reciclaje de papel	15.41	●
Reciclaje de vidrio	11.27	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	54.67	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.18	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	30.28	●
Sistemas de alto valor natural	14.86	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.76	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	79.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	15.76	●
Tasa de criminalidad	29.46	●
Deuda viva por habitante	7.11	●
Tasa de homicidios y asesinatos	3.94	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	27.27	●
Participación electoral	69.78	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	62.77	●
Índice de transparencia	38.46	●
Índice de transparencia económico-financiera	29.63	●

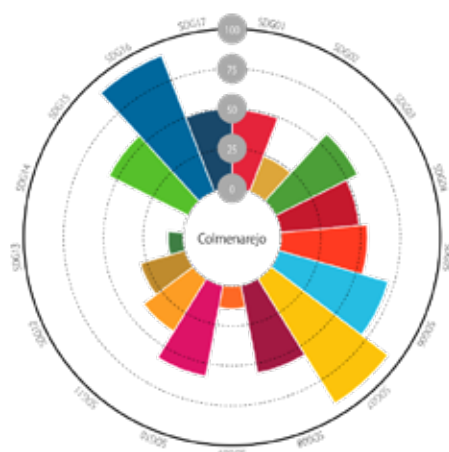
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Colmenarejo

9130 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	—	●
Tasa de población en pobreza alta	7.80	●
Tasa pobreza infantil	22.80	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.20	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.80	●
Explotaciones agrarias y forestales	—	●
Paro en agricultura	0.22	●
Unidades productivas primarias	0.55	●
Superficie de cultivos por municipio	9.90	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.10	●
Farmacias	2.19	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	70.14	●
Ratio profesorado/alumnado	12.24	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-29.16	●
Contratación femenina	36.72	●
Paridad en cargos electos	61.54	●
Paro femenino	5.71	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	73.82	●
Intensidad hídrica	3.14	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-100.00	●
Energía facturada per cápita	3052.90	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.55	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	79.90	●
Tasa de desempleo	4.96	●
Tasa de jóvenes en paro	6.44	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.81	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.65	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.32	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	191.35	●
Empleados en Industria manufacturera	2.08	●
Establecimientos industriales	1.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.55	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	8.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.60	●
Índice de Atkinson	0.23	●
Extranjeros empleados	44.96	●
Índice de Gini	34.00	●
Índice de dependencia	44.10	●
Renta mediana	18171.51	●
Riqueza en el 1% de la población	9.14	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	8.43	●
Plazas en residencias	2.20	●
Suelo urbano verde	8.46	●
Índice de motorización	519.06	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	26.07	●
Residuos improprios	38.50	●
Reciclaje de papel	17.19	●
Reciclaje de vidrio	11.21	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	18.01	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	12.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	64.68	●
Sistemas de alto valor natural	37.81	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	73.10	●

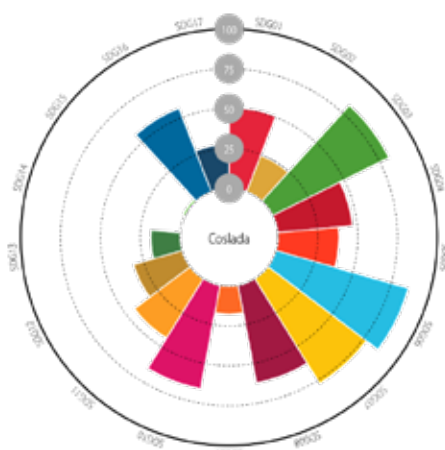
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	93.87	●
Participación electoral	72.53	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	—	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	57.98	●
Tasa de población en pobreza alta	10.00	●
Tasa pobreza infantil	21.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.22	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	—	●
Pero en agricultura	0.43	●
Superficie de cultivos por municipio	0.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	2.01	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.61	●
Muertes por causas externas	1.35	●
Farmacias	3.67	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	22.04	●
Muertes por hepatitis vírica	3.67	●
Mortalidad infantil	5.25	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	374.72	●
Muertes prematuras (<65 años)	92.14	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	46.53	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	43.79	●
Ratio profesorado/alumnado	11.77	●
Población matriculada en un título superior	5.00	●
Gasto en educación	48.38	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	69.05	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	41.63	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	26.82	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	31.55	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-36.74	●
Contratación femenina	32.71	●
Violencia y explotación sexual	18.37	●
Violencia de género	215.97	●
Paridad en cargos electos	44.00	●
Paro femenino	6.37	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	55.42	●
Intensidad hídrica	1.87	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	4.44	●
Energía facturada per cápita	3462.80	●
Intensidad energética	0.12	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.83	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.93	●
Tasa de desempleo	5.45	●
Tasa de jóvenes en paro	6.69	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.21	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	7.31	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.71	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	112.20	●
Empleados en Industria manufacturera	27.64	●
Establecimientos industriales	5.70	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.56	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	35.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.30	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	62.07	●
Índice de Gini	30.10	●
Índice de dependencia	45.50	●
Renta mediana	16097.64	●
Riqueza en el 1% de la población	5.97	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	39.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	92.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	8.00	●
Media anual de PM10	21.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.57	●
Unidades productivas públicas	5.63	●
Plazas en residencias	0.40	●
Suelo urbano verde	13.72	●
Infraestructura de transporte	6.40	●
Índice de motorización	553.99	●
Vulnerabilidad urbana	4.77	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.40	●
Residuos improprios	28.39	●
Reciclaje de papel	17.30	●
Reciclaje de vidrio	12.71	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	34.62	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.80	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	94.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.45	●
Sistemas de alto valor natural	2.55	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	5.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	31.84	●
Tasa de criminalidad	37.30	●
Deuda viva por habitante	199.34	●
Tasa de homicidios y asesinatos	3.67	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	48.48	●
Participación electoral	72.74	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	67.33	●
Índice de transparencia	44.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	33.33	●

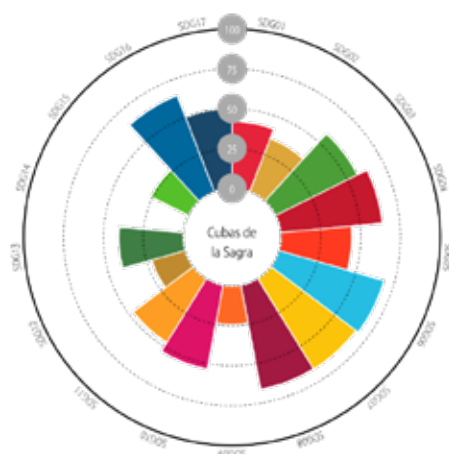
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Cubas de la Sagra

6413 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	7.39	●
Tasa de población en pobreza alta	14.50	●
Tasa pobreza infantil	21.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.25	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.35	●
Unidades productivas primarias	1.40	●
Superficie de cultivos por municipio	69.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	1.56	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	13.72	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.58	●
Contratación femenina	35.90	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	6.17	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	64.42	●
Intensidad hídrica	4.39	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	64.27	●
Energía facturada per cápita	2197.72	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.80	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	60.67	●
Tasa de desempleo	4.41	●
Tasa de jóvenes en paro	6.51	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.14	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.48	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.40	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	144.39	●
Empleados en Industria manufacturera	40.85	●
Establecimientos industriales	11.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.94	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	17.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.30	●
Índice de Atkinson	0.23	●
Extranjeros empleados	36.04	●
Índice de Gini	31.10	●
Índice de dependencia	53.20	●
Renta mediana	14983.99	●
Riqueza en el 1% de la población	6.40	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	6.86	●
Plazas en residencias	4.82	●
Suelo urbano verde	23.11	●
Índice de motorización	513.18	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.11	●
Residuos improprios	38.29	●
Reciclaje de papel	12.98	●
Reciclaje de vidrio	8.93	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	75.66	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	93.43	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	23.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.13	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.84	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	5.60	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	102.60	●
Participación electoral	69.00	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	52.83	●

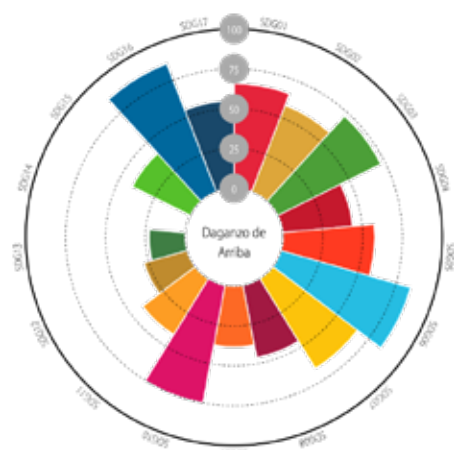
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Daganzo de Arriba

10.205 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	50.47	●
Tasa de población en pobreza alta	5.60	●
Tasa pobreza infantil	11.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	11.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.96	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.45	●
Unidades productivas primarias	1.86	●
Superficie de cultivos por municipio	86.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	1.96	●
Farmacias	1.96	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	29.40	●
Muertes prematuras (<65 años)	0.00	●
Muertes por suicidios	9.80	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	68.57	●
Ratio profesorado/alumnado	13.49	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.57	●
Contratación femenina	44.70	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	5.56	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	71.74	●
Intensidad hídrica	2.18	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.66	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	33.35	●
Energía facturada per cápita	5136.01	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.54	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	88.54	●
Tasa de desempleo	4.40	●
Tasa de jóvenes en paro	7.86	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.45	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.80	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.45	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	164.53	●
Empleados en Industria manufacturera	105.14	●
Establecimientos industriales	15.50	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.18	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	42.90	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	7.80	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	44.09	●
Índice de Gini	30.20	●
Índice de dependencia	42.80	●
Renta mediana	25656.28	●
Riqueza en el 1% de la población	5.55	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	6.66	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	8.89	●
Índice de motorización	569.33	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.62	●
Residuos improprios	31.04	●
Reciclaje de papel	16.98	●
Reciclaje de vidrio	12.06	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	42.53	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	1.00	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	7.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	100.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.09	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	6.20	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	351.10	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	75.98	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	70.96	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

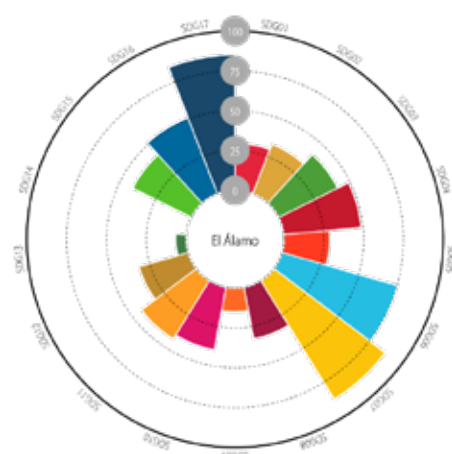
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

El Álamo

9470 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	91.17	●
Tasa de población en pobreza alta	15.90	●
Tasa pobreza infantil	36.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	26.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.75	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	2.00	●
Paro en agricultura	1.39	●
Unidades productivas primarias	1.48	●
Superficie de cultivos por municipio	66.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.06	●
Farmacias	1.06	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	68.46	●
Ratio profesorado/alumnado	12.55	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.74	●
Contratación femenina	45.23	●
Paridad en cargos electos	23.08	●
Paro femenino	8.00	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	61.72	●
Intensidad hídrica	4.61	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	7.67	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-100.00	●
Energía facturada per cápita	2382.26	●
Intensidad energética	0.19	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.06	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	88.89	●
Tasa de desempleo	6.84	●
Tasa de jóvenes en paro	10.20	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.35	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.32	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	6.63	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	122.49	●
Empleados en Industria manufacturera	11.83	●
Establecimientos industriales	5.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.53	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	20.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	20.90	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	27.38	●
Índice de Gini	33.70	●
Índice de dependencia	56.50	●
Renta mediana	16594.46	●
Riqueza en el 1% de la población	10.12	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	4.54	●
Plazas en residencias	4.99	●
Suelo urbano verde	16.82	●
Índice de motorización	472.97	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	25.26	●
Residuos improprios	39.99	●
Reciclaje de papel	26.47	●
Reciclaje de vidrio	7.22	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	12.31	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	100.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	15.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	2.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.97	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	18.20	●

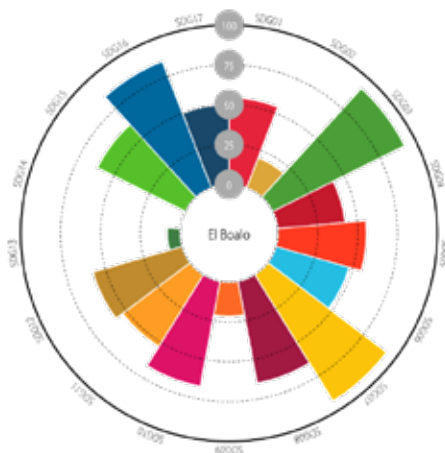
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	1154.38	●
Participación electoral	66.64	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	51.49	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	70.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	—	●
Tasa de población en pobreza alta	8.40	●
Tasa pobreza infantil	18.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.86	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	1.55	●
Unidades productivas primarias	2.93	●
Superficie de cultivos por municipio	2.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	4.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	87.01	●
Ratio profesorado/alumnado	11.74	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.75	●
Contratación femenina	47.43	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	5.84	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	104.31	●
Intensidad hídrica	6.14	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	27.91	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	2198.59	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.50	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.83	●
Tasa de desempleo	5.14	●
Tasa de jóvenes en paro	5.50	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.59	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	11.84	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.89	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	243.74	●
Empleados en Industria manufacturera	11.19	●
Establecimientos industriales	5.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.67	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.60	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	48.91	●
Índice de Gini	34.00	●
Índice de dependencia	49.70	●
Renta mediana	25481.80	●
Riqueza en el 1% de la población	5.88	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	11.19	●
Plazas en residencias	2.54	●
Suelo urbano verde	36.72	●
Índice de motorización	507.46	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	29.94	●
Residuos improprios	32.69	●
Reciclaje de papel	34.10	●
Reciclaje de vidrio	21.30	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.10	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	11.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	75.52	●
Sistemas de alto valor natural	34.69	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.15	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	83.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	129.33	●
Participación electoral	77.40	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	66.90	●

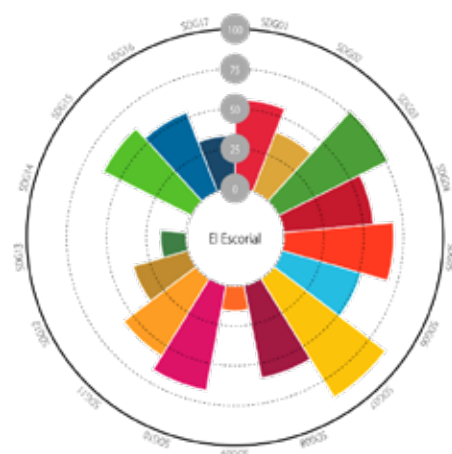
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

El Escorial

16.162 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.00	●
Gasto en servicios de promoción social	--	●
Tasa de población en pobreza alta	8.30	●
Tasa pobreza infantil	20.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	16.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.17	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.50	●
Paro en agricultura	1.03	●
Unidades productivas primarias	1.79	●
Superficie de cultivos por municipio	4.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	2.47	●
Farmacias	3.09	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	228.93	●
Muertes prematuras (<65 años)	37.45	●
Muertes por suicidios	6.19	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	6.19	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	58.28	●
Ratio profesorado/alumnado	12.15	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.65	●
Contratación femenina	49.95	●
Paridad en cargos electos	58.82	●
Paro femenino	5.16	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	92.95	●
Intensidad hídrica	5.18	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	--	●
Energía facturada per cápita	3101.60	●
Intensidad energética	0.20	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.50	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.89	●
Tasa de desempleo	4.80	●
Tasa de jóvenes en paro	5.83	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.28	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.28	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.50	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	237.10	●
Empleados en Industria manufacturera	3.34	●
Establecimientos industriales	1.40	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.93	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.10	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	42.76	●
Índice de Gini	34.00	●
Índice de dependencia	46.50	●
Renta mediana	26991.28	●
Riqueza en el 1% de la población	6.53	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	8.66	●
Plazas en residencias	3.11	●
Suelo urbano verde	33.46	●
Índice de motorización	560.51	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	31.92	●
Residuos improprios	34.70	●
Reciclaje de papel	13.14	●
Reciclaje de vidrio	15.44	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	30.00	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.50	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	14.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.05	●
Sistemas de alto valor natural	90.34	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.57	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	80.30	●

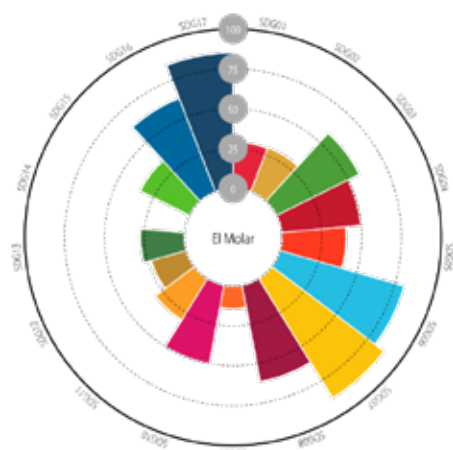
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	0.43	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	33.33	●
Participación electoral	71.38	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	--	●
Índice de transparencia	23.08	●
Índice de transparencia económico-financiera	29.63	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	9.56	●
Tasa de población en pobreza alta	14.20	●
Tasa pobreza infantil	31.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	26.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.69	●
Proporción de establecimientos agrarios	3.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	1.43	●
Unidades productivas primarias	2.35	●
Superficie de cultivos por municipio	46.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.12	●
Farmacias	2.24	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	76.59	●
Ratio profesorado/alumnado	11.46	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-21.88	●
Contratación femenina	37.38	●
Paridad en cargos electos	30.77	●
Paro femenino	6.53	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	56.40	●
Intensidad hídrica	4.47	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.13	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-27.78	●
Energía facturada per cápita	2131.80	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.86	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.15	●
Tasa de desempleo	5.48	●
Tasa de jóvenes en paro	5.73	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.11	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.67	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.20	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	125.42	●
Empleados en Industria manufacturera	4.92	●
Establecimientos industriales	5.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.90	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	17.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	19.90	●
Índice de Atkinson	0.28	●
Extranjeros empleados	33.20	●
Índice de Gini	34.90	●
Índice de dependencia	42.70	●
Renta mediana	11111.53	●
Riqueza en el 1% de la población	5.68	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	4.36	●
Plazas en residencias	2.05	●
Suelo urbano verde	7.17	●
Índice de motorización	499.89	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.04	●
Residuos improprios	41.45	●
Reciclaje de papel	18.81	●
Reciclaje de vidrio	9.83	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	20.24	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	9.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	19.92	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.12	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	45.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	80.89	●
Participación electoral	64.73	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	58.78	●

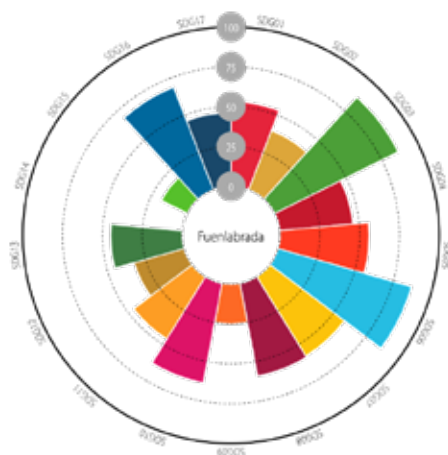
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	70.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Fuenlabrada

193.700 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.40	●
Gasto en servicios de promoción social	73.33	●
Tasa de población en pobreza alta	9.60	●
Tasa pobreza infantil	27.80	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.52	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	0.59	●
Superficie de cultivos por municipio	38.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	1.84	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.36	●
Muertes por causas externas	1.39	●
Farmacias	3.41	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	13.42	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Mortalidad infantil	1.27	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	182.76	●
Muertes prematuras (<65 años)	64.88	●
Muertes por suicidios	1.03	●
Muertes por accidente de tráfico	0.10	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	27.36	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	35.08	●
Ratio profesorado/alumnado	12.84	●
Población matriculada en un título superior	69.00	●
Gasto en educación	66.94	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	65.64	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	53.87	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	23.40	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	22.73	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-34.65	●
Contratación femenina	45.59	●
Violencia y explotación sexual	17.04	●
Violencia de género	69.79	●
Paridad en cargos electos	51.85	●
Paro femenino	8.40	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	55.44	●
Intensidad hídrica	2.62	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	2.07	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	115.34	●
Energía facturada per cápita	3758.19	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.08	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.35	●
Tasa de desempleo	6.87	●
Tasa de jóvenes en paro	9.43	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.91	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.60	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.54	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	95.42	●
Empleados en Industria manufacturera	42.65	●
Establecimientos industriales	10.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	1.94	●
Patentes solicitadas	1.03	●
Unidades productivas industriales	0.92	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	43.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.20	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	40.88	●
Índice de Gini	28.70	●
Índice de dependencia	38.00	●
Renta mediana	15093.33	●
Riqueza en el 1% de la población	4.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	33.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	89.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	5.00	●
Media anual de PM10	19.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.42	●
Unidades productivas públicas	5.43	●
Plazas en residencias	0.64	●
Suelo urbano verde	3.46	●
Infraestructura de transporte	5.90	●
Índice de motorización	504.65	●
Vulnerabilidad urbana	3.37	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	24.05	●
Residuos improprios	33.57	●
Reciclaje de papel	20.10	●
Reciclaje de vidrio	10.64	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	53.03	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	11.59	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	56.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.83	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	4.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	17.04	●
Tasa de criminalidad	26.80	●
Deuda viva por habitante	136.69	●
Tasa de homicidios y asesinatos	2.58	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	72.73	●
Participación electoral	67.73	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	61.99	●
Índice de transparencia	84.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	96.30	●

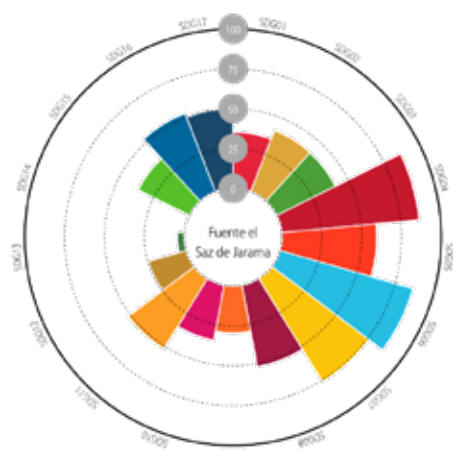
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	5.45	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	70.00	●
Zonas blancas	0.01	●

Fuente el Saz de Jarama

6696 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	10.75	●
Tasa de población en pobreza alta	11.50	●
Tasa pobreza infantil	27.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	21.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	5.53	●
Proporción de establecimientos agrarios	3.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.00	●
Paro en agricultura	0.51	●
Unidades productivas primarias	4.48	●
Superficie de cultivos por municipio	64.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	4.48	●
Farmacias	2.99	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	11.49	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-23.94	●
Contratación femenina	41.42	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	6.36	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	58.38	●
Intensidad hídrica	2.66	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.66	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	2.23	●
Energía facturada per cápita	3810.48	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.75	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	73.98	●
Tasa de desempleo	5.85	●
Tasa de jóvenes en paro	7.19	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.61	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.71	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.77	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	164.87	●
Empleados en Industria manufacturera	57.50	●
Establecimientos industriales	10.50	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.60	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	27.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.40	●
Índice de Atkinson	0.45	●
Extranjeros empleados	38.65	●
Índice de Gini	35.70	●
Índice de dependencia	43.30	●
Renta mediana	10599.74	●
Riqueza en el 1% de la población	21.92	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	7.32	●
Plazas en residencias	7.03	●
Suelo urbano verde	26.06	●
Índice de motorización	591.40	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.66	●
Residuos improprios	41.20	●
Reciclaje de papel	16.67	●
Reciclaje de vidrio	12.58	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	8.19	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	3.59	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	21.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	34.54	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.97	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	9.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	860.36	●
Participación electoral	71.29	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	30.43	●

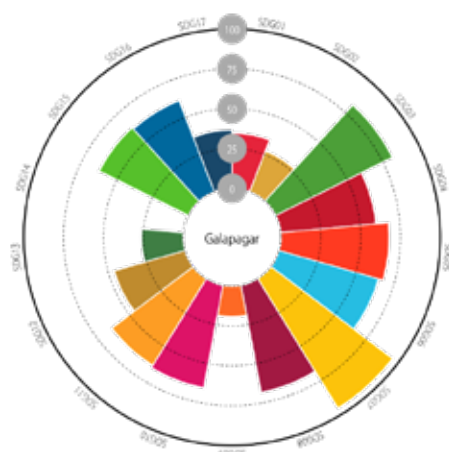
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Galapagar

33.742 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.30	●
Gasto en servicios de promoción social	20.58	●
Tasa de población en pobreza alta	10.70	●
Tasa pobreza infantil	25.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.42	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	2.11	●
Unidades productivas primarias	1.04	●
Superficie de cultivos por municipio	3.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.30	●
Muertes por causas externas	1.19	●
Farmacias	2.96	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	231.17	●
Muertes prematuras (<65 años)	20.37	●
Muertes por suicidios	5.93	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	20.75	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	57.12	●
Ratio profesorado/alumnado	11.63	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.33	●
Contratación femenina	47.60	●
Paridad en cargos electos	52.38	●
Paro femenino	5.41	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	86.76	●
Intensidad hídrica	6.24	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	1.40	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-80.53	●
Energía facturada per cápita	2109.51	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.43	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	75.69	●
Tasa de desempleo	5.05	●
Tasa de jóvenes en paro	6.73	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.09	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.81	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.48	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	183.57	●
Empleados en Industria manufacturera	2.73	●
Establecimientos industriales	1.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	5.86	●
Patentes solicitadas	5.99	●
Unidades productivas industriales	0.62	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	4.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.80	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	44.98	●
Índice de Gini	36.40	●
Índice de dependencia	42.20	●
Renta mediana	27894.29	●
Riqueza en el 1% de la población	7.52	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	3.52	●
Unidades productivas públicas	9.13	●
Plazas en residencias	5.80	●
Suelo urbano verde	5.85	●
Índice de motorización	539.27	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	16.47	●
Residuos improprios	24.84	●
Reciclaje de papel	32.22	●
Reciclaje de vidrio	15.15	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	48.89	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	21.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	49.26	●
Sistemas de alto valor natural	70.58	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.41	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	75.10	●

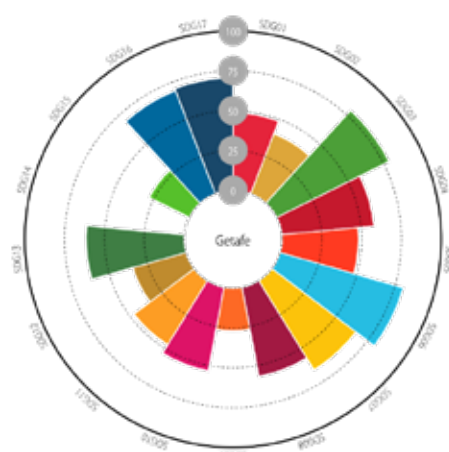
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	8.89	●
Tasa de criminalidad	50.56	●
Deuda viva por habitante	317.65	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	33.33	●
Participación electoral	70.69	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	69.11	●
Índice de transparencia	13.85	●
Índice de transparencia económico-financiera	37.04	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	44.91	●
Tasa de población en pobreza alta	8.30	●
Tasa pobreza infantil	22.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	16.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.44	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Pero en agricultura	0.59	●
Superficie de cultivos por municipio	28.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.09	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.49	●
Muertes por causas externas	2.67	●
Farmacias	3.33	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	18.54	●
Muertes por hepatitis vírica	1.09	●
Mortalidad infantil	3.88	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	326.65	●
Muertes prematuras (<65 años)	82.31	●
Muertes por suicidios	2.73	●
Muertes por accidente de tráfico	0.06	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	30.54	●
Muertes por SIDA y VIH	1.64	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	28.11	●
Ratio profesorado/alumnado	13.40	●
Población matriculada en un título superior	64.00	●
Gasto en educación	76.66	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	63.60	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	27.70	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	31.18	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	41.12	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-36.11	●
Contratación femenina	40.12	●
Violencia y explotación sexual	32.72	●
Violencia de género	61.06	●
Paridad en cargos electos	40.74	●
Paro femenino	6.57	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	64.60	●
Intensidad hídrica	2.21	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	20.82	●
Energía facturada per cápita	5332.06	●
Intensidad energética	0.20	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.74	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.90	●
Tasa de desempleo	5.56	●
Tasa de jóvenes en paro	8.17	●
Índice de dependencia por sector de empleo	1.87	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.39	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.44	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	127.26	●
Empleados en Industria manufacturera	80.54	●
Establecimientos industriales	6.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.76	●
Patentes solicitadas	3.32	●
Unidades productivas industriales	0.73	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	30.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.80	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	45.45	●
Índice de Gini	31.20	●
Índice de dependencia	53.40	●
Renta mediana	16680.72	●
Riqueza en el 1% de la población	8.13	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	33.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	119.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	16.00	●
Media anual de PM10	22.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.50	●
Unidades productivas públicas	5.74	●
Plazas en residencias	0.47	●
Suelo urbano verde	21.52	●
Infraestructura de transporte	10.20	●
Índice de motorización	459.74	●
Vulnerabilidad urbana	3.54	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.46	●
Residuos improprios	30.89	●
Reciclaje de papel	22.80	●
Reciclaje de vidrio	11.57	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	68.26	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	3.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	29.86	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	50.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	28.60	●
Sistemas de alto valor natural	29.61	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.27	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	20.10	●

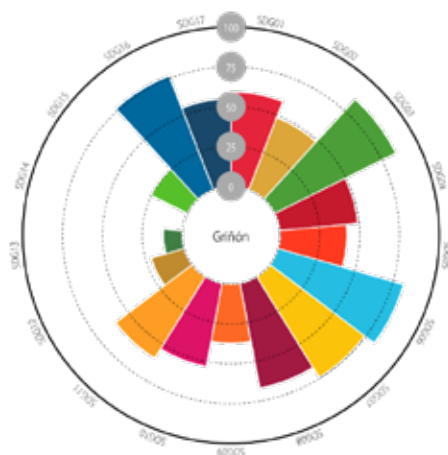
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	15.81	●
Tasa de criminalidad	38.01	●
Deuda viva por habitante	40.07	●
Tasa de homicidios y asesinatos	2.73	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	87.88	●
Participación electoral	72.60	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	69.44	●
Índice de transparencia	73.85	●
Índice de transparencia económico-financiera	66.67	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.95	●
Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	80.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	126.47	●
Tasa de población en pobreza alta	8.90	●
Tasa pobreza infantil	20.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.04	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	0.92	●
Unidades productivas primarias	1.74	●
Superficie de cultivos por municipio	59.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.97	●
Muertes por causas externas	1.94	●
Farmacias	1.94	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	19.38	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	387.63	●
Muertes prematuras (<65 años)	22.66	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	19.38	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	59.51	●
Ratio profesorado/alumnado	13.48	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.80	●
Contratación femenina	29.93	●
Paridad en cargos electos	41.18	●
Paro femenino	5.15	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	81.42	●
Intensidad hídrica	2.23	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.00	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-13.01	●
Energía facturada per cápita	5947.57	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.62	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.75	●
Tasa de desempleo	4.22	●
Tasa de jóvenes en paro	8.90	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.28	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.87	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.22	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	166.88	●
Empleados en Industria manufacturera	131.70	●
Establecimientos industriales	15.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	2.23	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	21.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.70	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	30.06	●
Índice de Gini	33.20	●
Índice de dependencia	46.50	●
Renta mediana	15204.96	●
Riqueza en el 1% de la población	7.73	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	9.21	●
Plazas en residencias	5.77	●
Suelo urbano verde	13.91	●
Índice de motorización	566.24	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	16.10	●
Residuos improprios	32.13	●
Reciclaje de papel	12.02	●
Reciclaje de vidrio	11.23	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	21.99	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	9.26	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	30.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.84	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	9.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	418.94	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	71.43	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	67.55	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

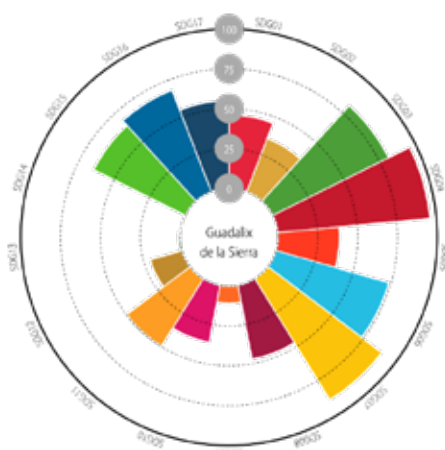
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Guadalix de la Sierra

6214 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	170.71	●
Tasa de población en pobreza alta	11.80	●
Tasa pobreza infantil	29.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	22.40	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	10.62	●
Proporción de establecimientos agrarios	6.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.00	●
Paro en agricultura	2.07	●
Unidades productivas primarias	7.08	●
Superficie de cultivos por municipio	23.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	3.22	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	10.58	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-23.63	●
Contratación femenina	33.06	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	7.34	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	68.11	●
Intensidad hídrica	4.49	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	8.36	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	2234.31	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.74	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	76.03	●
Tasa de desempleo	6.21	●
Tasa de jóvenes en paro	9.14	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.86	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-6.17	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.24	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	171.87	●
Empleados en Industria manufacturera	5.31	●
Establecimientos industriales	2.90	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.48	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.30	●
Índice de Atkinson	0.35	●
Extranjeros empleados	32.15	●
Índice de Gini	34.60	●
Índice de dependencia	46.30	●
Renta mediana	10789.92	●
Riqueza en el 1% de la población	16.54	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	11.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	154.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	13.00	●
Unidades productivas públicas	6.44	●
Plazas en residencias	2.24	●
Suelo urbano verde	14.55	●
Índice de motorización	533.96	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	14.87	●
Residuos improprios	41.45	●
Reciclaje de papel	16.85	●
Reciclaje de vidrio	12.98	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	2.23	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	5.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	84.44	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.97	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	66.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	74.95	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	44.39	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Guadarrama

16.032 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	6.85	●
Tasa de población en pobreza alta	7.70	●
Tasa pobreza infantil	21.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.56	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.80	●
Unidades productivas primarias	1.25	●
Superficie de cultivos por municipio	4.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.62	●
Muertes por causas externas	3.74	●
Farmacias	2.50	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	24.95	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	1259.98	●
Muertes prematuras (<65 años)	202.84	●
Muertes por suicidios	6.24	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	218.31	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	49.20	●
Ratio profesorado/alumnado	13.29	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.77	●
Contratación femenina	50.88	●
Paridad en cargos electos	41.18	●
Paro femenino	4.97	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	71.96	●
Intensidad hídrica	5.39	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	29.36	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	86.55	●
Energía facturada per cápita	3017.28	●
Intensidad energética	0.20	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.63	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.92	●
Tasa de desempleo	4.66	●
Tasa de jóvenes en paro	8.45	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.99	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.88	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.47	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	208.83	●
Empleados en Industria manufacturera	8.48	●
Establecimientos industriales	3.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.87	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	1.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.50	●
Índice de Atkinson	0.10	●
Extranjeros empleados	41.52	●
Índice de Gini	31.80	●
Índice de dependencia	50.50	●
Renta mediana	22427.23	●
Riqueza en el 1% de la población	6.19	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	3.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	154.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	2.00	●
Media anual de PM10	10.00	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	8.86	●
Plazas en residencias	9.86	●
Suelo urbano verde	29.75	●
Índice de motorización	514.47	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	22.27	●
Residuos improprios	30.80	●
Reciclaje de papel	15.14	●
Reciclaje de vidrio	16.02	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	42.70	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.15	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	17.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	55.74	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.38	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	77.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	51.96	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	21.21	●
Participación electoral	70.62	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	74.74	●
Índice de transparencia	24.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	14.81	●

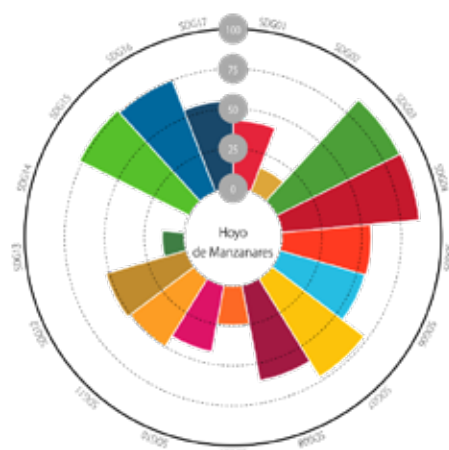
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Hoyo de Manzanares

8434 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	22.41	●
Tasa de población en pobreza alta	8.70	●
Tasa pobreza infantil	20.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.71	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.96	●
Unidades productivas primarias	0.83	●
Superficie de cultivos por municipio	0.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	3.56	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	0.00	●
Ratio profesorado/alumnado	12.78	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.61	●
Contratación femenina	45.51	●
Paridad en cargos electos	30.77	●
Paro femenino	3.75	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	102.12	●
Intensidad hídrica	5.73	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	16.15	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	66.49	●
Energía facturada per cápita	2201.45	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.29	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	75.58	●
Tasa de desempleo	3.69	●
Tasa de jóvenes en paro	6.09	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.59	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.77	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.53	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	245.44	●
Empleados en Industria manufacturera	1.78	●
Establecimientos industriales	0.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	3.30	●
Unidades productivas industriales	0.47	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	19.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.20	●
Índice de Atkinson	0.37	●
Extranjeros empleados	40.94	●
Índice de Gini	35.40	●
Índice de dependencia	43.80	●
Renta mediana	13714.86	●
Riqueza en el 1% de la población	21.29	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	10.67	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	71.48	●
Índice de motorización	561.18	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	28.27	●
Residuos improprios	29.97	●
Reciclaje de papel	29.14	●
Reciclaje de vidrio	18.81	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	25.91	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.12	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	11.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	100.00	●
Sistemas de alto valor natural	89.42	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.13	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	81.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	226.46	●
Participación electoral	73.05	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	59.79	●

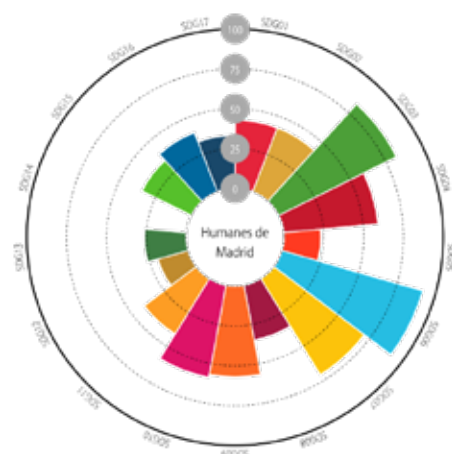
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Humanes de Madrid

19.743 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	25.11	●
Tasa de población en pobreza alta	11.80	●
Tasa pobreza infantil	29.80	●
Tasa de población en riesgo pobreza	23.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.42	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.60	●
Paro en agricultura	0.65	●
Unidades productivas primarias	1.11	●
Superficie de cultivos por municipio	63.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.51	●
Muertes por causas externas	2.03	●
Farmacias	2.03	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	81.04	●
Muertes prematuras (<65 años)	11.06	●
Muertes por suicidios	5.07	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	46.03	●
Ratio profesorado/alumnado	13.00	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.92	●
Contratación femenina	30.07	●
Paridad en cargos electos	35.29	●
Paro femenino	8.78	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	58.18	●
Intensidad hídrica	1.40	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.00	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	0.08	●
Energía facturada per cápita	4772.43	●
Intensidad energética	0.12	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.12	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.12	●
Tasa de desempleo	7.03	●
Tasa de jóvenes en paro	10.70	●
Índice de dependencia por sector de empleo	8.48	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.59	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	5.05	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	113.91	●
Empleados en Industria manufacturera	209.59	●
Establecimientos industriales	33.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.76	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	63.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	17.20	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	36.78	●
Índice de Gini	30.30	●
Índice de dependencia	44.10	●
Renta mediana	14974.41	●
Riqueza en el 1% de la población	4.54	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	4.36	●
Plazas en residencias	1.64	●
Suelo urbano verde	9.70	●
Índice de motorización	586.33	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	13.68	●
Residuos improprios	31.84	●
Reciclaje de papel	13.04	●
Reciclaje de vidrio	9.86	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	48.89	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	42.88	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	29.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.44	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.63	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	7.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	568.56	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	27.27	●
Participación electoral	67.95	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	62.65	●
Índice de transparencia	12.31	●
Índice de transparencia económico-financiera	0.00	●

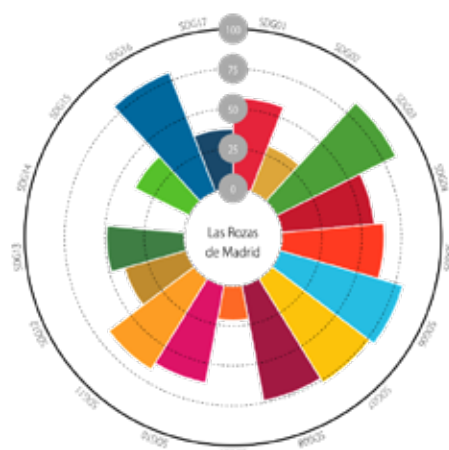
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Las Rozas de Madrid

95.814 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.00	●
Gasto en servicios de promoción social	46.74	●
Tasa de población en pobreza alta	5.20	●
Tasa pobreza infantil	9.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	9.20	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.30	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Pero en agricultura	0.31	●
Superficie de cultivos por municipio	6.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	0.46	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.21	●
Muertes por causas externas	1.57	●
Farmacias	3.03	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	5.22	●
Muertes por hepatitis vírica	1.04	●
Mortalidad infantil	2.52	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	183.69	●
Muertes prematuras (<65 años)	13.26	●
Muertes por suicidios	2.09	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	13.57	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	50.91	●
Ratio profesorado/alumnado	12.37	●
Población matriculada en un título superior	12.00	●
Gasto en educación	44.12	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	73.27	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	8.09	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	18.53	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	73.38	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.89	●
Contratación femenina	51.31	●
Violencia y explotación sexual	32.35	●
Violencia de género	—	●
Paridad en cargos electos	40.00	●
Paro femenino	3.57	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	90.40	●
Intensidad hídrica	1.96	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.00	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	26.57	●
Energía facturada per cápita	3997.17	●
Intensidad energética	0.10	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.02	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	78.38	●
Tasa de desempleo	3.07	●
Tasa de jóvenes en paro	5.00	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.47	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.75	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.08	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	226.00	●
Empleados en Industria manufacturera	20.26	●
Establecimientos industriales	1.50	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	3.14	●
Unidades productivas industriales	0.71	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	9.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	7.00	●
Índice de Atkinson	—	●
Extranjeros empleados	51.91	●
Índice de Gini	34.90	●
Índice de dependencia	49.30	●
Renta mediana	—	●
Riqueza en el 1% de la población	—	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	22.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	74.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	13.00	●
Índice de acceso a la vivienda	3.67	●
Unidades productivas públicas	13.00	●
Plazas en residencias	1.52	●
Suelo urbano verde	67.74	●
Infraestructura de transporte	4.20	●
Índice de motorización	527.90	●
Vulnerabilidad urbana	8.45	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	28.63	●
Residuos improprios	30.91	●
Reciclaje de papel	22.62	●
Reciclaje de vidrio	11.43	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	91.18	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.62	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	47.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	46.09	●
Sistemas de alto valor natural	32.29	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.18	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	46.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

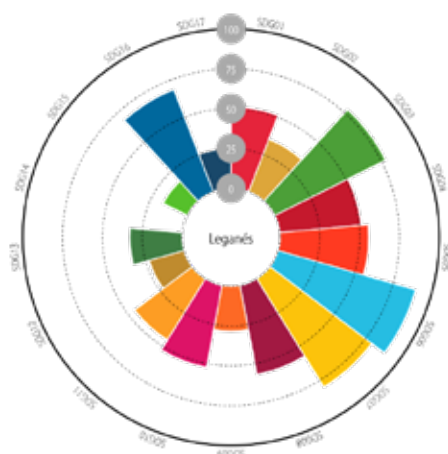
Tráfico de drogas	10.44	●
Tasa de criminalidad	37.82	●
Deuda viva por habitante	230.11	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	57.58	●
Participación electoral	76.24	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	77.98	●
Índice de transparencia	56.92	●
Índice de transparencia económico-financiera	81.48	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	50.00	●
Zonas blancas	0.02	●



EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	45.13	●
Tasa de población en pobreza alta	8.30	●
Tasa pobreza infantil	24.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.24	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.00	●
Paro en agricultura	1.04	●
Superficie de cultivos por municipio	29.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.43	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.47	●
Muertes por causas externas	2.42	●
Farmacias	3.58	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	18.96	●
Muertes por hepatitis vírica	2.11	●
Mortalidad infantil	2.76	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	271.25	●
Muertes prematuras (<65 años)	68.85	●
Muertes por suicidios	8.95	●
Muertes por accidente de tráfico	0.05	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	25.81	●
Muertes por SIDA y VIH	0.53	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	28.34	●
Ratio profesorado/alumnado	12.54	●
Población matriculada en un título superior	45.00	●
Gasto en educación	63.27	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	64.77	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	41.68	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	24.19	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	34.13	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-34.47	●
Contratación femenina	47.81	●
Violencia y explotación sexual	30.55	●
Violencia de género	57.02	●
Paridad en cargos electos	44.44	●
Paro femenino	6.81	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	54.16	●
Intensidad hídrica	2.17	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.66	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-6.00	●
Energía facturada per cápita	3169.61	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.88	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.94	●
Tasa de desempleo	5.91	●
Tasa de jóvenes en paro	9.40	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.92	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.73	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.40	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	109.23	●
Empleados en Industria manufacturera	23.85	●
Establecimientos industriales	6.10	●
Gasto en i+d+i por habitante	3.83	●
Patentes solicitadas	6.90	●
Unidades productivas industriales	1.42	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	35.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.10	●
Índice de Atkinson	0.15	●
Extranjeros empleados	41.74	●
Índice de Gini	29.90	●
Índice de dependencia	57.80	●
Renta mediana	15376.30	●
Riqueza en el 1% de la población	5.05	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	35.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	77.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	10.00	●
Media anual de PM10	21.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.89	●
Unidades productivas públicas	5.51	●
Plazas en residencias	0.51	●
Suelo urbano verde	2.54	●
Infraestructura de transporte	8.10	●
Índice de motorización	463.20	●
Vulnerabilidad urbana	5.11	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.29	●
Residuos improprios	36.92	●
Reciclaje de papel	11.57	●
Reciclaje de vidrio	12.79	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	45.92	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	66.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.96	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	3.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	12.64	●
Tasa de criminalidad	41.86	●
Deuda viva por habitante	146.73	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.53	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	63.64	●
Participación electoral	70.97	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	62.56	●
Índice de transparencia	67.69	●
Índice de transparencia económico-financiera	40.74	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	18.93	●
Tasa de población en pobreza alta	7.90	●
Tasa pobreza infantil	20.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.91	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	1.25	●
Unidades productivas primarias	0.91	●
Superficie de cultivos por municipio	47.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	2.28	●
Farmacias	2.28	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	46.20	●
Ratio profesorado/alumnado	12.00	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-35.61	●
Contratación femenina	36.32	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	7.29	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	74.96	●
Intensidad hídrica	1.90	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	73.51	●
Energía facturada per cápita	16397.11	●
Intensidad energética	0.50	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.87	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.77	●
Tasa de desempleo	5.47	●
Tasa de jóvenes en paro	8.73	●
Índice de dependencia por sector de empleo	9.10	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.51	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.53	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	152.20	●
Empleados en Industria manufacturera	212.49	●
Establecimientos industriales	26.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.71	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	60.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.80	●
Índice de Atkinson	0.23	●
Extranjeros empleados	33.13	●
Índice de Gini	29.20	●
Índice de dependencia	39.90	●
Renta mediana	11054.35	●
Riqueza en el 1% de la población	4.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	5.35	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	30.86	●
Índice de motorización	597.32	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	14.74	●
Residuos improprios	23.57	●
Reciclaje de papel	15.56	●
Reciclaje de vidrio	11.50	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	67.17	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	31.72	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	15.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	20.11	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.25	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	37.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	53.24	●
Participación electoral	71.75	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	71.55	●

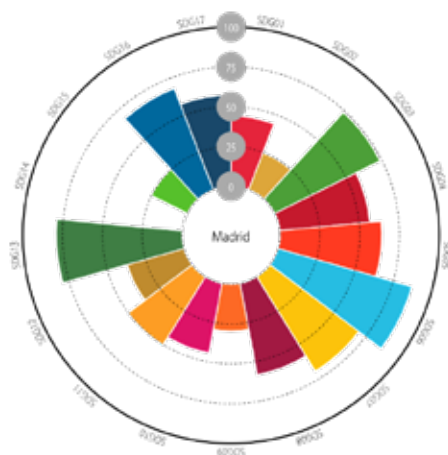
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Madrid

3.266.126 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.40	●
Gasto en servicios de promoción social	145.16	●
Tasa de población en pobreza alta	9.40	●
Tasa pobreza infantil	24.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.30	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.68	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.72	●
Superficie de cultivos por municipio	3.90	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.81	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.12	●
Centros de salud	0.40	●
Muertes por causas externas	2.88	●
Farmacias	5.56	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	26.91	●
Muertes por hepatitis vírica	1.26	●
Mortalidad infantil	2.83	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	494.78	●
Muertes prematuras (<65 años)	127.83	●
Muertes por suicidios	6.83	●
Muertes por accidente de tráfico	0.15	●
Muertes por tuberculosis	0.34	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	52.05	●
Muertes por SIDA y VIH	0.73	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	18.82	●
Ratio profesorado/alumnado	12.84	●
Población matriculada en un título superior	74.00	●
Gasto en educación	39.43	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	62.85	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	25.36	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	22.16	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	52.49	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.13	●
Contratación femenina	50.54	●
Violencia y explotación sexual	37.29	●
Violencia de género	77.06	●
Paridad en cargos electos	49.12	●
Paro femenino	5.39	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	62.84	●
Intensidad hídrica	1.41	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	6.38	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	52.65	●
Energía facturada per cápita	3930.91	●
Intensidad energética	0.09	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.29	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.82	●
Tasa de desempleo	5.13	●
Tasa de jóvenes en paro	7.33	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.26	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.76	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.92	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	180.38	●
Empleados en Industria manufacturera	15.76	●
Establecimientos industriales	1.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	27.08	●
Patentes solicitadas	5.83	●
Unidades productivas industriales	0.74	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	13.10	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.00	●
Índice de Atkinson	0.25	●
Extranjeros empleados	45.73	●
Índice de Gini	38.60	●
Índice de dependencia	51.20	●
Renta mediana	19629.24	●
Riqueza en el 1% de la población	13.60	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	35.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	86.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	6.00	●
Media anual de PM10	10.00	●
Índice de acceso a la vivienda	6.80	●
Unidades productivas públicas	10.43	●
Plazas en residencias	0.45	●
Suelo urbano verde	9.23	●
Infraestructura de transporte	10.00	●
Índice de motorización	457.67	●
Vulnerabilidad urbana	7.84	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	29.91	●
Residuos improprios	43.98	●
Reciclaje de papel	19.54	●
Reciclaje de vidrio	18.08	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	85.41	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	4.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	31.70	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	58.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	10.02	●
Sistemas de alto valor natural	34.48	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.09	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	36.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	53.40	●
Tasa de criminalidad	56.14	●
Deuda viva por habitante	683.55	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.90	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	81.82	●
Participación electoral	71.14	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	70.08	●
Índice de transparencia	80.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	92.59	●

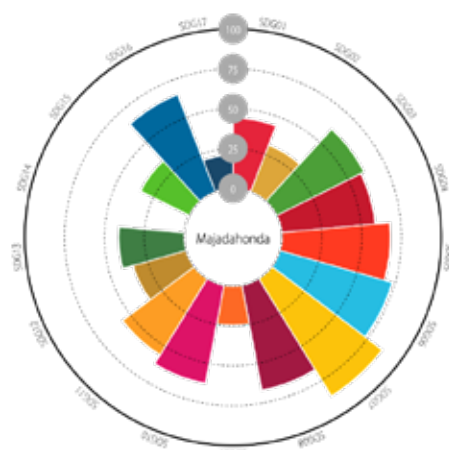
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	3.40	●
Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.02	●

Majadahonda

71.826 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.50	●
Gasto en servicios de promoción social	41.83	●
Tasa de población en pobreza alta	6.20	●
Tasa pobreza infantil	12.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	11.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.75	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.50	●
Pero en agricultura	0.61	●
Superficie de cultivos por municipio	23.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	1.32	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.28	●
Muertes por causas externas	2.65	●
Farmacias	3.48	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	122.52	●
Muertes por hepatitis vírica	2.78	●
Mortalidad infantil	3.15	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	932.81	●
Muertes prematuras (<65 años)	315.67	●
Muertes por suicidios	2.78	●
Muertes por accidente de tráfico	0.28	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	104.42	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	20.94	●
Ratio profesorado/alumnado	11.43	●
Población matriculada en un título superior	11.00	●
Gasto en educación	37.86	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	61.50	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	13.66	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	18.88	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	67.28	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.15	●
Contratación femenina	56.88	●
Violencia y explotación sexual	29.24	●
Violencia de género	69.29	●
Paridad en cargos electos	36.00	●
Paro femenino	3.30	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	81.71	●
Intensidad hídrica	2.49	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	16.42	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-19.29	●
Energía facturada per cápita	4238.62	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	0.99	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	75.69	●
Tasa de desempleo	2.95	●
Tasa de jóvenes en paro	4.73	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.46	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.97	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.85	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	213.07	●
Empleados en Industria manufacturera	6.18	●
Establecimientos industriales	0.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	2.04	●
Patentes solicitadas	5.57	●
Unidades productivas industriales	0.53	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	19.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	8.90	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	51.96	●
Índice de Gini	38.00	●
Índice de dependencia	51.40	●
Renta mediana	30673.84	●
Riqueza en el 1% de la población	10.87	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	22.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	74.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	13.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.25	●
Unidades productivas públicas	13.16	●
Plazas en residencias	0.63	●
Suelo urbano verde	6.75	●
Infraestructura de transporte	3.40	●
Índice de motorización	530.53	●
Vulnerabilidad urbana	9.92	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	18.88	●
Residuos improprios	38.92	●
Reciclaje de papel	24.42	●
Reciclaje de vidrio	16.44	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	77.01	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	38.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	33.09	●
Sistemas de alto valor natural	7.24	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.46	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	38.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	18.10	●
Tasa de criminalidad	47.36	●
Deuda viva por habitante	1.31	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.39	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	39.39	●
Participación electoral	76.13	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	74.29	●
Índice de transparencia	49.23	●
Índice de transparencia económico-financiera	44.44	●

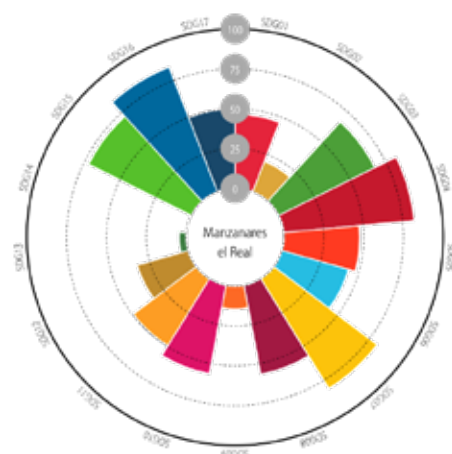
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	9.24	●
Índice de Open data	50.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	6.79	●

Manzanares el Real

8840 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	104.39	●
Tasa de población en pobreza alta	9.20	●
Tasa pobreza infantil	22.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.70	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Paro en agricultura	0.62	●
Unidades productivas primarias	1.24	●
Superficie de cultivos por municipio	3.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	2.26	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	---	●
Ratio profesorado/alumnado	11.93	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-23.15	●
Contratación femenina	43.10	●
Paridad en cargos electos	30.77	●
Paro femenino	5.79	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	89.60	●
Intensidad hídrica	6.93	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	---	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-7.19	●
Energía facturada per cápita	3053.73	●
Intensidad energética	0.26	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.55	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	85.14	●
Tasa de desempleo	5.46	●
Tasa de jóvenes en paro	6.75	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.60	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.72	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.88	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	212.22	●
Empleados en Industria manufacturera	2.15	●
Establecimientos industriales	0.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	2.89	●
Unidades productivas industriales	0.45	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.20	●
Índice de Atkinson	0.28	●
Extranjeros empleados	45.39	●
Índice de Gini	34.80	●
Índice de dependencia	45.20	●
Renta mediana	18496.19	●
Riqueza en el 1% de la población	9.57	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	---	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	---	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	---	●
Media anual de PM10	---	●
Unidades productivas públicas	7.13	●
Plazas en residencias	4.16	●
Suelo urbano verde	33.79	●
Índice de motorización	485.97	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	26.63	●
Residuos improprios	36.27	●
Reciclaje de papel	12.57	●
Reciclaje de vidrio	18.32	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	8.43	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	---	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	3.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	98.87	●
Sistemas de alto valor natural	83.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.03	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	65.70	●

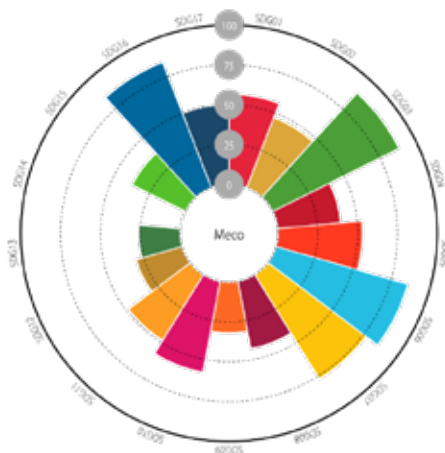
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	2.38	●
Participación electoral	73.57	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	67.94	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.02	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	19.59	●
Tasa de población en pobreza alta	6.80	●
Tasa pobreza infantil	17.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.40	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.66	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.50	●
Paro en agricultura	0.24	●
Unidades productivas primarias	0.84	●
Superficie de cultivos por municipio	69.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.70	●
Muertes por causas externas	2.10	●
Farmacias	2.10	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	153.79	●
Muertes prematuras (<65 años)	7.60	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	77.59	●
Ratio profesorado/alumnado	13.31	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-29.38	●
Contratación femenina	41.98	●
Paridad en cargos electos	58.82	●
Paro femenino	7.26	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	67.53	●
Intensidad hídrica	1.93	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	2.21	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-24.17	●
Energía facturada per cápita	5659.70	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.76	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	88.26	●
Tasa de desempleo	5.74	●
Tasa de jóvenes en paro	8.95	●
Índice de dependencia por sector de empleo	8.72	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	11.64	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.22	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	165.61	●
Empleados en Industria manufacturera	116.53	●
Establecimientos industriales	10.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.84	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	31.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.10	●
Índice de Atkinson	0.19	●
Extranjeros empleados	37.23	●
Índice de Gini	29.30	●
Índice de dependencia	37.90	●
Renta mediana	16121.20	●
Riqueza en el 1% de la población	13.87	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	5.24	●
Plazas en residencias	2.02	●
Suelo urbano verde	44.10	●
Índice de motorización	617.62	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.87	●
Residuos improprios	25.86	●
Reciclaje de papel	14.68	●
Reciclaje de vidrio	10.49	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	48.68	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.24	●
Zonas de especial protección para las aves	65.11	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	18.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	65.19	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.47	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	12.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	0.07	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	70.10	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	75.71	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

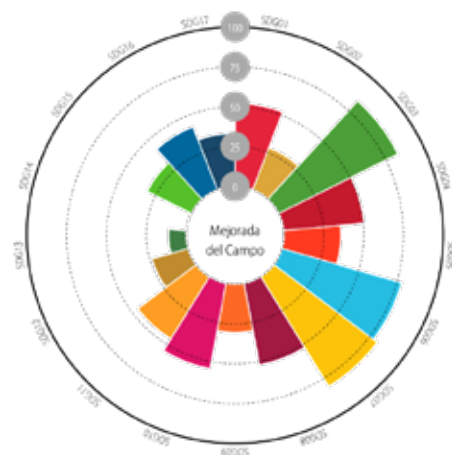
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Mejorada del Campo

23.274 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	52.57	●
Tasa de población en pobreza alta	9.30	●
Tasa pobreza infantil	27.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.47	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	0.78	●
Unidades productivas primarias	0.43	●
Superficie de cultivos por municipio	40.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.43	●
Muertes por causas externas	1.29	●
Farmacias	2.15	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	94.53	●
Muertes prematuras (<65 años)	24.39	●
Muertes por suicidios	4.30	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	4.30	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	69.52	●
Ratio profesorado/alumnado	12.10	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-31.72	●
Contratación femenina	33.60	●
Paridad en cargos electos	42.86	●
Paro femenino	7.86	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	68.81	●
Intensidad hídrica	3.18	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	8.62	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	--	●
Energía facturada per cápita	3219.64	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.04	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.91	●
Tasa de desempleo	6.60	●
Tasa de jóvenes en paro	9.19	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.19	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.01	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.29	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	113.82	●
Empleados en Industria manufacturera	58.91	●
Establecimientos industriales	18.50	●
Gasto en I+D+i por habitante	1.99	●
Patentes solicitadas	4.30	●
Unidades productivas industriales	1.16	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	20.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.90	●
Índice de Atkinson	0.22	●
Extranjeros empleados	44.20	●
Índice de Gini	29.30	●
Índice de dependencia	40.00	●
Renta mediana	12088.97	●
Riqueza en el 1% de la población	12.76	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	4.34	●
Plazas en residencias	2.01	●
Suelo urbano verde	28.07	●
Índice de motorización	564.36	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	29.09	●
Residuos improprios	41.80	●
Reciclaje de papel	11.45	●
Reciclaje de vidrio	10.01	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	20.73	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	4.34	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	38.90	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	19.44	●
Sistemas de alto valor natural	8.17	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.81	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	18.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	222.52	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	18.18	●
Participación electoral	66.83	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	62.04	●
Índice de transparencia	15.38	●
Índice de transparencia económico-financiera	18.52	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Miraflores de la Sierra

6108 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	111.11	●
Tasa de población en pobreza alta	12.00	●
Tasa pobreza infantil	30.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	23.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.93	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	3.44	●
Unidades productivas primarias	2.62	●
Superficie de cultivos por municipio	10.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	3.27	●
Farmacias	4.91	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	—	●
Ratio profesorado/alumnado	9.86	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-22.10	●
Contratación femenina	47.20	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	6.49	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	93.96	●
Intensidad hídrica	4.94	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	2.15	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-10.26	●
Energía facturada per cápita	3196.79	●
Intensidad energética	0.19	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.67	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	90.97	●
Tasa de desempleo	6.19	●
Tasa de jóvenes en paro	6.40	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.97	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.80	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.11	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	241.81	●
Empleados en Industria manufacturera	8.84	●
Establecimientos industriales	4.10	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	2.46	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	17.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	17.60	●
Índice de Atkinson	0.18	●
Extranjeros empleados	31.36	●
Índice de Gini	36.20	●
Índice de dependencia	44.50	●
Renta mediana	16996.37	●
Riqueza en el 1% de la población	7.44	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	8.35	●
Plazas en residencias	2.28	●
Suelo urbano verde	39.18	●
Índice de motorización	513.26	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.60	●
Residuos improprios	42.52	●
Reciclaje de papel	16.53	●
Reciclaje de vidrio	16.95	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	8.24	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	8.90	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	52.78	●
Sistemas de alto valor natural	95.22	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.76	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	77.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	265.88	●
Participación electoral	74.29	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	63.27	●

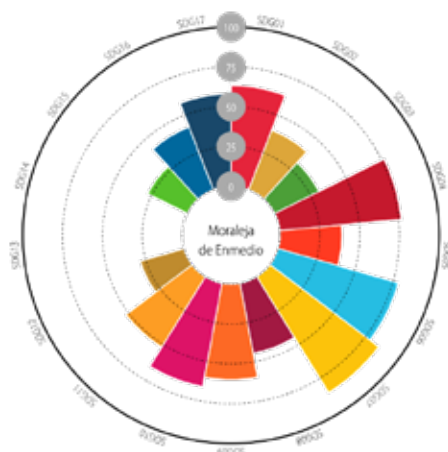
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Moraleja de Enmedio

5136 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	--	●
Tasa de población en pobreza alta	7.80	●
Tasa pobreza infantil	23.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.50	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.30	●
Paro en agricultura	0.34	●
Unidades productivas primarias	3.12	●
Superficie de cultivos por municipio	80.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	3.89	●
Farmacias	1.95	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	--	●
Ratio profesorado/alumnado	12.48	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-33.26	●
Contratación femenina	33.45	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	7.42	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	70.21	●
Intensidad hídrica	2.09	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-100.00	●
Energía facturada per cápita	3807.05	●
Intensidad energética	0.13	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.93	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	91.13	●
Tasa de desempleo	5.76	●
Tasa de jóvenes en paro	8.65	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.78	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.80	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.05	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	175.04	●
Empleados en Industria manufacturera	149.14	●
Establecimientos industriales	25.70	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.28	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	23.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.90	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	41.30	●
Índice de Gini	29.80	●
Índice de dependencia	43.00	●
Renta mediana	17016.83	●
Riqueza en el 1% de la población	5.33	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	7.20	●
Plazas en residencias	7.28	●
Suelo urbano verde	33.92	●
Índice de motorización	638.43	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	16.81	●
Residuos improprios	32.32	●
Reciclaje de papel	20.06	●
Reciclaje de vidrio	11.18	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	0.00	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	6.86	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	13.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	20.39	●
Sistemas de alto valor natural	0.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	--	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	6.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	6934.38	●
Participación electoral	72.20	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	--	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.28	●

Moralzarzal

13.026 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	37.67	●
Tasa de población en pobreza alta	6.50	●
Tasa pobreza infantil	14.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	13.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.30	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.87	●
Unidades productivas primarias	1.07	●
Superficie de cultivos por municipio	2.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	1.54	●
Farmacias	2.30	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	191.92	●
Muertes prematuras (<65 años)	8.80	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	15.35	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	58.75	●
Ratio profesorado/alumnado	11.47	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.34	●
Contratación femenina	41.39	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	4.88	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	78.97	●
Intensidad hídrica	5.15	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	24.74	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-47.55	●
Energía facturada per cápita	2077.15	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.48	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.21	●
Tasa de desempleo	4.43	●
Tasa de jóvenes en paro	9.44	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.95	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.70	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.99	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	183.79	●
Empleados en Industria manufacturera	5.45	●
Establecimientos industriales	3.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.46	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	9.60	●
Índice de Atkinson	0.28	●
Extranjeros empleados	44.14	●
Índice de Gini	31.40	●
Índice de dependencia	46.10	●
Renta mediana	18108.05	●
Riqueza en el 1% de la población	17.18	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	8.83	●
Plazas en residencias	5.07	●
Suelo urbano verde	0.00	●
Índice de motorización	3389.38	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.41	●
Residuos improprios	25.33	●
Reciclaje de papel	19.82	●
Reciclaje de vidrio	15.72	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	63.08	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	63.67	●
Sistemas de alto valor natural	33.56	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.14	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	80.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	39.69	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	74.98	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	66.27	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

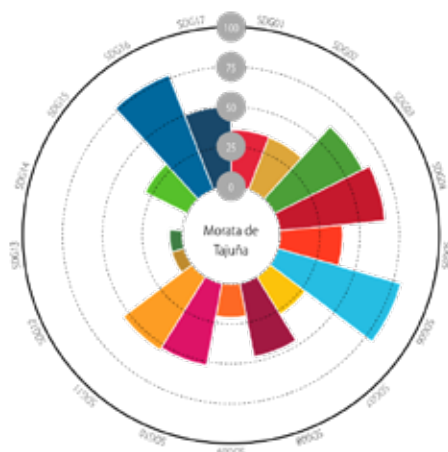
Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.05	●



Morata de Tajuña

7683 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	12.24	●
Tasa de población en pobreza alta	12.40	●
Tasa pobreza infantil	35.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	24.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	9.50	●
Proporción de establecimientos agrarios	6.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	4.20	●
Unidades productivas primarias	7.29	●
Superficie de cultivos por municipio	56.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.30	●
Farmacias	2.60	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	---	●
Ratio profesorado/alumnado	13.48	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-34.07	●
Contratación femenina	40.69	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	8.92	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	53.60	●
Intensidad hídrica	3.15	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	---	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	10.35	●
Energía facturada per cápita	20049.85	●
Intensidad energética	1.12	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.15	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.60	●
Tasa de desempleo	7.43	●
Tasa de jóvenes en paro	9.37	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.53	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.46	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.29	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	139.66	●
Empleados en Industria manufacturera	36.18	●
Establecimientos industriales	7.20	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	1.43	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	14.50	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	17.50	●
Índice de Atkinson	0.10	●
Extranjeros empleados	34.70	●
Índice de Gini	31.00	●
Índice de dependencia	52.30	●
Renta mediana	13852.95	●
Riqueza en el 1% de la población	7.38	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	---	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	---	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	---	●
Media anual de PM10	---	●
Unidades productivas públicas	5.34	●
Plazas en residencias	3.97	●
Suelo urbano verde	70.04	●
Índice de motorización	478.20	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	10.56	●
Residuos improprios	40.36	●
Reciclaje de papel	7.19	●
Reciclaje de vidrio	9.34	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	14.63	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	63.29	●
Zonas de especial protección para las aves	0.20	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	12.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.09	●
Sistemas de alto valor natural	21.42	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.09	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	29.80	●

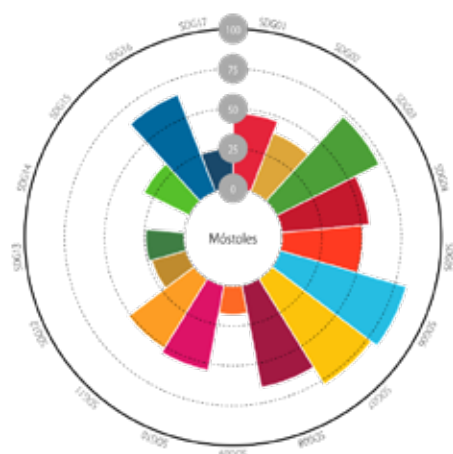
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	67.21	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	71.98	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	49.48	●
Tasa de población en pobreza alta	9.30	●
Tasa pobreza infantil	26.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.40	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.27	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.30	●
Pero en agricultura	1.00	●
Superficie de cultivos por municipio	43.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	2.81	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.48	●
Centros de salud	0.43	●
Muertes por causas externas	2.20	●
Farmacias	3.49	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	41.11	●
Muertes por hepatitis vírica	1.43	●
Mortalidad infantil	3.70	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	421.64	●
Muertes prematuras (<65 años)	110.98	●
Muertes por suicidios	8.60	●
Muertes por accidente de tráfico	0.05	●
Muertes por tuberculosis	0.48	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	38.24	●
Muertes por SIDA y VIH	0.96	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	0.00	●
Ratio profesorado/alumnado	13.64	●
Población matriculada en un título superior	84.00	●
Gasto en educación	78.75	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	58.44	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	44.52	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	24.32	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	31.16	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-35.31	●
Contratación femenina	42.22	●
Violencia y explotación sexual	27.25	●
Violencia de género	124.72	●
Paridad en cargos electos	51.85	●
Paro femenino	7.05	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	54.16	●
Intensidad hídrica	3.39	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	6.91	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	5.35	●
Energía facturada per cápita	2483.47	●
Intensidad energética	0.16	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.94	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	79.96	●
Tasa de desempleo	6.08	●
Tasa de jóvenes en paro	7.80	●
Índice de dependencia por sector de empleo	1.35	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.88	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.98	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	103.97	●
Empleados en Industria manufacturera	22.95	●
Establecimientos industriales	5.90	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	2.41	●
Unidades productivas industriales	0.76	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	28.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.30	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	41.83	●
Índice de Gini	29.60	●
Índice de dependencia	50.50	●
Renta mediana	14849.02	●
Riqueza en el 1% de la población	6.21	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	26.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	80.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	17.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.28	●
Unidades productivas públicas	5.28	●
Plazas en residencias	0.43	●
Suelo urbano verde	18.16	●
Infraestructura de transporte	3.50	●
Índice de motorización	496.44	●
Vulnerabilidad urbana	3.25	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.70	●
Residuos improprios	31.83	●
Reciclaje de papel	12.50	●
Reciclaje de vidrio	10.33	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	45.21	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.03	●
Zonas de especial protección para las aves	...	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	44.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	13.30	●
Sistemas de alto valor natural	1.53	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.29	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	12.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	22.47	●
Tasa de criminalidad	34.68	●
Deuda viva por habitante	335.73	●
Tasa de homicidios y asesinatos	3.82	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	81.82	●
Participación electoral	67.76	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	65.17	●
Índice de transparencia	67.69	●
Índice de transparencia económico-financiera	81.48	●

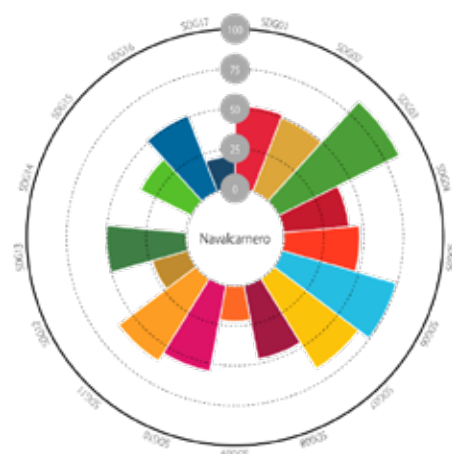
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.05	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Navalcarnero

29.298 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	116.63	●
Tasa de población en pobreza alta	10.10	●
Tasa pobreza infantil	25.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	19.40	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.63	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.20	●
Paro en agricultura	1.78	●
Unidades productivas primarias	1.67	●
Superficie de cultivos por municipio	62.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.34	●
Muertes por causas externas	1.02	●
Farmacias	2.05	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	6.83	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	194.55	●
Muertes prematuras (<65 años)	19.28	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	6.83	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	72.29	●
Ratio profesorado/alumnado	13.63	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.40	●
Contratación femenina	41.48	●
Paridad en cargos electos	42.86	●
Paro femenino	7.48	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	57.98	●
Intensidad hídrica	3.03	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	24.14	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	1060.87	●
Energía facturada per cápita	2369.31	●
Intensidad energética	0.13	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.84	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	86.70	●
Tasa de desempleo	5.95	●
Tasa de jóvenes en paro	8.00	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.70	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.62	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.45	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	134.75	●
Empleados en Industria manufacturera	22.19	●
Establecimientos industriales	7.50	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	3.53	●
Unidades productivas industriales	1.13	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	22.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.40	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	33.64	●
Índice de Gini	31.40	●
Índice de dependencia	49.30	●
Renta mediana	14104.76	●
Riqueza en el 1% de la población	5.10	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	6.72	●
Plazas en residencias	5.97	●
Suelo urbano verde	31.01	●
Índice de motorización	453.00	●
Vulnerabilidad urbana	7.98	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.04	●
Residuos improprios	33.30	●
Reciclaje de papel	16.36	●
Reciclaje de vidrio	6.70	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	94.77	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	13.84	●
Zonas de especial protección para las aves	0.40	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	20.41	●
Sistemas de alto valor natural	2.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	--	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	26.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	3897.84	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	69.70	●
Participación electoral	68.53	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	44.57	●
Índice de transparencia	72.31	●
Índice de transparencia económico-financiera	88.89	●

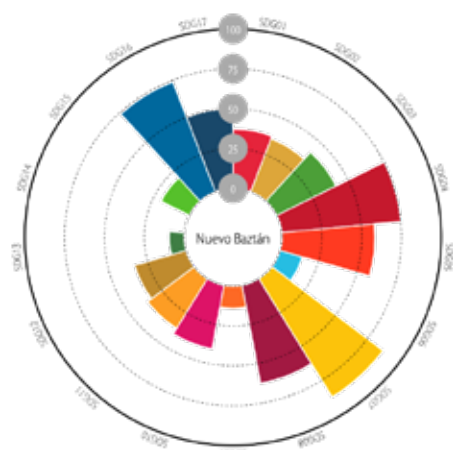
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	50.00	●
Zonas blancas	6.57	●

Nuevo Baztán

6276 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	86.65	●
Tasa de población en pobreza alta	13.10	●
Tasa pobreza infantil	28.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	21.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.80	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	--	●
Paro en agricultura	0.26	●
Unidades productivas primarias	0.64	●
Superficie de cultivos por municipio	49.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	4.78	●
Farmacias	3.19	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	--	●
Ratio profesorado/alumnado	12.62	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.92	●
Contratación femenina	45.23	●
Paridad en cargos electos	61.54	●
Paro femenino	6.90	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	113.95	●
Intensidad hídrica	10.46	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	--	●
Energía facturada per cápita	2692.32	●
Intensidad energética	0.21	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.64	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	70.09	●
Tasa de desempleo	6.04	●
Tasa de jóvenes en paro	10.59	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.47	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	10.04	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.62	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	204.75	●
Empleados en Industria manufacturera	5.58	●
Establecimientos industriales	1.60	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.64	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	16.80	●
Índice de Atkinson	0.35	●
Extranjeros empleados	37.50	●
Índice de Gini	35.40	●
Índice de dependencia	37.60	●
Renta mediana	10430.33	●
Riqueza en el 1% de la población	23.23	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	6.53	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	75.54	●
Índice de motorización	688.50	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	32.52	●
Residuos improprios	37.42	●
Reciclaje de papel	15.78	●
Reciclaje de vidrio	11.52	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	17.48	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	100.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	31.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	13.82	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	18.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	8.44	●
Participación electoral	65.30	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	71.46	●

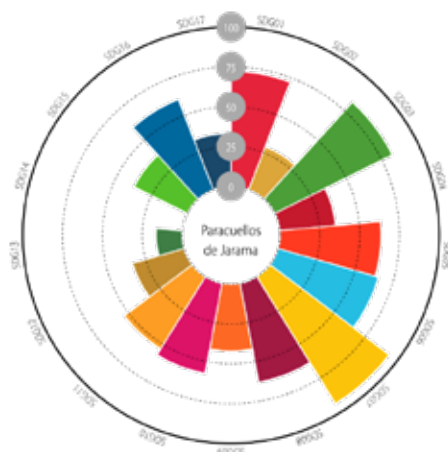
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Paracuellos de Jarama

25.269 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	—	●
Tasa de población en pobreza alta	5.80	●
Tasa pobreza infantil	10.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	10.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.54	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.00	●
Paro en agricultura	2.54	●
Unidades productivas primarias	0.59	●
Superficie de cultivos por municipio	41.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.40	●
Muertes por causas externas	1.58	●
Farmacias	1.98	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	114.77	●
Muertes prematuras (<65 años)	8.56	●
Muertes por suicidios	3.96	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	73.94	●
Ratio profesorado/alumnado	14.61	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.04	●
Contratación femenina	49.54	●
Paridad en cargos electos	38.10	●
Paro femenino	3.99	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	76.25	●
Intensidad hídrica	3.98	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-100.00	●
Energía facturada per cápita	3082.67	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.29	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	86.25	●
Tasa de desempleo	3.28	●
Tasa de jóvenes en paro	5.19	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.35	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.00	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.06	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	178.16	●
Empleados en Industria manufacturera	45.51	●
Establecimientos industriales	9.70	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	4.08	●
Unidades productivas industriales	4.35	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	34.50	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	8.00	●
Índice de Atkinson	0.22	●
Extranjeros empleados	44.46	●
Índice de Gini	33.30	●
Índice de dependencia	50.70	●
Renta mediana	24109.47	●
Riqueza en el 1% de la población	12.81	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	10.01	●
Plazas en residencias	1.22	●
Suelo urbano verde	27.69	●
Índice de motorización	492.50	●
Vulnerabilidad urbana	7.55	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	28.75	●
Residuos improprios	37.49	●
Reciclaje de papel	17.30	●
Reciclaje de vidrio	13.29	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.03	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	24.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	13.40	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.99	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	33.30	●

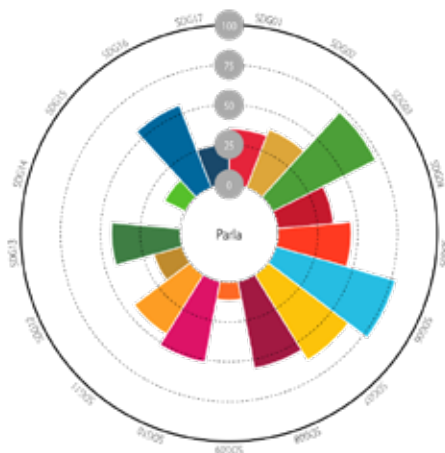
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	5.38	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	39.39	●
Participación electoral	75.27	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	—	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	25.93	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	44.27	●
Tasa de población en pobreza alta	13.90	●
Tasa pobreza infantil	35.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	27.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.38	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Pero en agricultura	1.07	●
Superficie de cultivos por municipio	46.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	3.78	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	1.54	●
Centros de salud	0.31	●
Muertes por causas externas	1.84	●
Farmacias	2.15	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	29.20	●
Muertes por hepatitis vírica	0.77	●
Mortalidad infantil	2.06	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	194.43	●
Muertes prematuras (<65 años)	50.32	●
Muertes por suicidios	5.38	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	0.77	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	19.98	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	53.66	●
Ratio profesorado/alumnado	13.37	●
Población matriculada en un título superior	46.00	●
Gasto en educación	26.76	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	58.63	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	52.68	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	24.53	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	22.79	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-35.17	●
Contratación femenina	46.18	●
Violencia y explotación sexual	31.51	●
Violencia de género	115.89	●
Paridad en cargos electos	48.15	●
Paro femenino	9.18	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	50.13	●
Intensidad hídrica	4.29	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	12.27	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	245.43	●
Energía facturada per cápita	1853.82	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.16	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.48	●
Tasa de desempleo	7.50	●
Tasa de jóvenes en paro	8.53	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.56	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.03	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.99	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	74.01	●
Empleados en Industria manufacturera	9.61	●
Establecimientos industriales	5.30	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.78	●
Unidades productivas industriales	0.34	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	24.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	19.70	●
Índice de Atkinson	0.15	●
Extranjeros empleados	35.53	●
Índice de Gini	31.30	●
Índice de dependencia	45.80	●
Renta mediana	14458.78	●
Riqueza en el 1% de la población	4.55	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	3.83	●
Unidades productivas públicas	3.98	●
Plazas en residencias	1.00	●
Suelo urbano verde	5.67	●
Infraestructura de transporte	5.90	●
Índice de motorización	413.97	●
Vulnerabilidad urbana	10.98	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	15.55	●
Residuos improprios	31.87	●
Reciclaje de papel	11.89	●
Reciclaje de vidrio	8.01	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	33.87	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	3.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	46.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.21	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.34	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	5.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	15.37	●
Tasa de criminalidad	40.91	●
Deuda viva por habitante	3096.47	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.54	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	69.70	●
Participación electoral	63.24	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	69.31	●
Índice de transparencia	67.69	●
Índice de transparencia económico-financiera	51.85	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Pedrezuela

5892 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	31.73	●
Tasa de población en pobreza alta	10.40	●
Tasa pobreza infantil	20.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.53	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	0.33	●
Unidades productivas primarias	1.53	●
Superficie de cultivos por municipio	13.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.70	●
Farmacias	1.70	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	---	●
Ratio profesorado/alumnado	11.98	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.37	●
Contratación femenina	56.30	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	6.09	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	---	●
Intensidad hídrica	---	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	110.75	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	1.27	●
Energía facturada per cápita	2514.43	●
Intensidad energética	0.21	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.63	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	70.51	●
Tasa de desempleo	5.14	●
Tasa de jóvenes en paro	6.19	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.12	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.72	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.88	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	217.58	●
Empleados en Industria manufacturera	4.07	●
Establecimientos industriales	2.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	1.77	●
Unidades productivas industriales	1.53	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.90	●
Índice de Atkinson	0.11	●
Extranjeros empleados	35.93	●
Índice de Gini	33.90	●
Índice de dependencia	46.00	●
Renta mediana	27744.82	●
Riqueza en el 1% de la población	6.53	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	---	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	---	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	---	●
Media anual de PM10	---	●
Unidades productivas públicas	9.33	●
Plazas en residencias	10.38	●
Suelo urbano verde	11.32	●
Índice de motorización	501.36	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	27.65	●
Residuos improprios	44.00	●
Reciclaje de papel	49.29	●
Reciclaje de vidrio	15.28	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	1.36	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	---	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	9.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	58.15	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.23	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	73.90	●

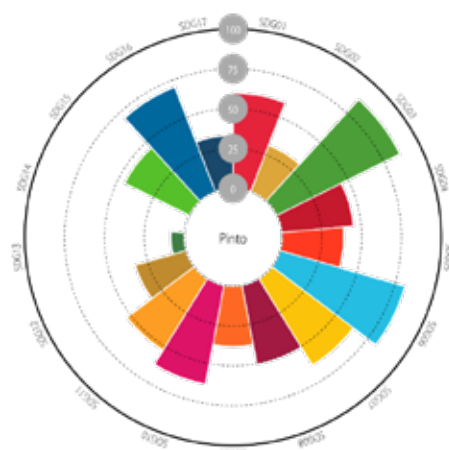
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	67.04	●
Participación electoral	68.64	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	65.26	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	44.16	●
Tasa de población en pobreza alta	7.20	●
Tasa pobreza infantil	17.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.09	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	0.64	●
Unidades productivas primarias	0.44	●
Superficie de cultivos por municipio	39.00	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.38	●
Muertes por causas externas	1.33	●
Farmacias	2.86	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	1.90	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	135.17	●
Muertes prematuras (<65 años)	8.68	●
Muertes por suicidios	1.90	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	61.44	●
Ratio profesorado/alumnado	14.05	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-37.07	●
Contratación femenina	42.69	●
Paridad en cargos electos	40.00	●
Paro femenino	7.73	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	63.35	●
Intensidad hídrica	2.11	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	7130.28	●
Intensidad energética	0.26	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.77	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	89.32	●
Tasa de desempleo	5.92	●
Tasa de jóvenes en paro	8.01	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.53	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	7.18	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.13	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	119.16	●
Empleados en Industria manufacturera	65.07	●
Establecimientos industriales	12.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	20.09	●
Patentes solicitadas	3.88	●
Unidades productivas industriales	0.72	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	42.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.50	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	41.79	●
Índice de Gini	29.40	●
Índice de dependencia	44.90	●
Renta mediana	15049.16	●
Riqueza en el 1% de la población	6.13	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	4.32	●
Unidades productivas públicas	7.46	●
Plazas en residencias	1.08	●
Suelo urbano verde	15.02	●
Índice de motorización	488.20	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	27.19	●
Residuos improprios	35.46	●
Reciclaje de papel	17.50	●
Reciclaje de vidrio	12.54	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	0.00	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	45.65	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	22.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	41.65	●
Sistemas de alto valor natural	46.29	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	38.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	17.13	●
Tasa de criminalidad	39.79	●
Deuda viva por habitante	130.32	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	72.73	●
Participación electoral	71.92	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	68.53	●
Índice de transparencia	43.08	●
Índice de transparencia económico-financiera	33.33	●

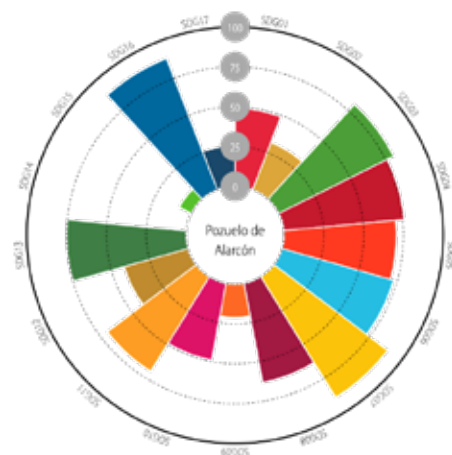
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Pozuelo de Alarcón

86.422 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.40	●
Gasto en servicios de promoción social	39.59	●
Tasa de población en pobreza alta	5.10	●
Tasa pobreza infantil	10.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	8.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.93	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Paro en agricultura	0.39	●
Superficie de cultivos por municipio	—	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	0.34	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.35	●
Muertes por causas externas	1.85	●
Farmacias	3.36	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	4.63	●
Muertes por hepatitis vírica	1.16	●
Mortalidad infantil	1.59	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	421.19	●
Muertes prematuras (<65 años)	128.56	●
Muertes por suicidios	1.16	●
Muertes por accidente de tráfico	0.12	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	63.64	●
Muertes por SIDA y VIH	1.16	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	26.99	●
Ratio profesorado/alumnado	11.37	●
Población matriculada en un título superior	287.00	●
Gasto en educación	49.83	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	81.02	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	11.24	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	16.11	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	72.65	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-26.70	●
Contratación femenina	46.14	●
Violencia y explotación sexual	18.51	●
Violencia de género	21.08	●
Paridad en cargos electos	40.00	●
Paro femenino	2.87	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	93.11	●
Intensidad hídrica	1.43	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	18.32	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-32.07	●
Energía facturada per cápita	4792.34	●
Intensidad energética	0.08	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	0.74	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.05	●
Tasa de desempleo	2.67	●
Tasa de jóvenes en paro	4.67	●
Índice de dependencia por sector de empleo	8.41	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.08	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.11	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	243.28	●
Empleados en Industria manufacturera	7.97	●
Establecimientos industriales	0.90	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	2.32	●
Unidades productivas industriales	0.62	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	10.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	6.90	●
Índice de Atkinson	0.31	●
Extranjeros empleados	49.28	●
Índice de Gini	40.40	●
Índice de dependencia	52.50	●
Renta mediana	28958.63	●
Riqueza en el 1% de la población	22.42	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	22.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	74.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	0.00	●
Media anual de PM10	13.00	●
Índice de acceso a la vivienda	3.27	●
Unidades productivas públicas	14.09	●
Plazas en residencias	2.44	●
Suelo urbano verde	51.08	●
Infraestructura de transporte	5.30	●
Índice de motorización	565.77	●
Vulnerabilidad urbana	6.29	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	27.42	●
Residuos improprios	35.03	●
Reciclaje de papel	22.13	●
Reciclaje de vidrio	17.33	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	94.69	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	3.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	80.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	11.35	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.03	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	20.10	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	18.51	●
Tasa de criminalidad	31.79	●
Deuda viva por habitante	27.61	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	81.82	●
Participación electoral	77.86	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	89.24	●
Índice de transparencia	66.15	●
Índice de transparencia económico-financiera	96.30	●

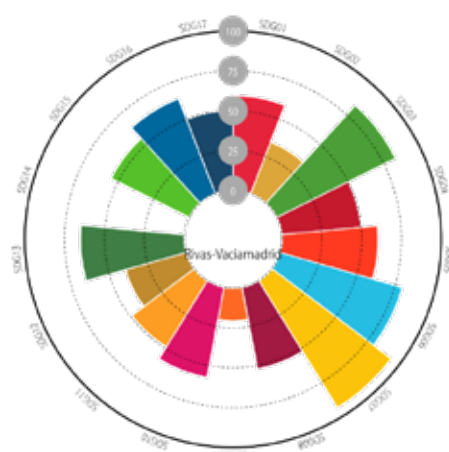
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.59	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Rivas-Vaciamadrid

88.150 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	46.81	●
Tasa de población en pobreza alta	6.50	●
Tasa pobreza infantil	14.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	12.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.59	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Pero en agricultura	0.70	●
Superficie de cultivos por municipio	23.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	1.46	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.34	●
Muertes por causas externas	1.36	●
Farmacias	2.50	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	1.13	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Mortalidad infantil	1.99	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	63.53	●
Muertes prematuras (<65 años)	11.06	●
Muertes por suicidios	3.40	●
Muertes por accidente de tráfico	0.23	●
Muertes por tuberculosis	1.13	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	6.81	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	61.46	●
Ratio profesorado/alumnado	13.56	●
Población matriculada en un título superior	2.00	●
Gasto en educación	52.79	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	64.18	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	22.94	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	27.16	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	49.90	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.10	●
Contratación femenina	45.54	●
Violencia y explotación sexual	32.90	●
Violencia de género	—	●
Paridad en cargos electos	48.00	●
Paro femenino	5.55	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	73.12	●
Intensidad hídrica	3.45	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.00	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-69.87	●
Energía facturada per cápita	2717.12	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.49	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	79.62	●
Tasa de desempleo	4.57	●
Tasa de jóvenes en paro	8.27	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.15	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-0.52	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.01	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	163.93	●
Empleados en Industria manufacturera	19.57	●
Establecimientos industriales	4.40	●
Gasto en I+D+i por habitante	5.96	●
Patentes solicitadas	2.33	●
Unidades productivas industriales	0.58	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	18.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	8.90	●
Índice de Atkinson	0.25	●
Extranjeros empleados	45.67	●
Índice de Gini	30.60	●
Índice de dependencia	37.90	●
Renta mediana	16017.79	●
Riqueza en el 1% de la población	12.59	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	29.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	105.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	15.00	●
Media anual de PM10	22.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.01	●
Unidades productivas públicas	8.10	●
Plazas en residencias	0.82	●
Suelo urbano verde	35.06	●
Infraestructura de transporte	1.80	●
Índice de motorización	514.85	●
Vulnerabilidad urbana	8.97	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.86	●
Residuos improprios	24.24	●
Reciclaje de papel	23.16	●
Reciclaje de vidrio	12.90	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	90.58	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	2.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	71.20	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	34.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	69.96	●
Sistemas de alto valor natural	74.95	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.42	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	35.80	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	14.75	●
Tasa de criminalidad	52.90	●
Deuda viva por habitante	712.56	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.13	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	60.61	●
Participación electoral	75.98	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	74.56	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	33.33	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Agustín de Guadalix

13.379 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.50	●
Gasto en servicios de promoción social	16.60	●
Tasa de población en pobreza alta	8.30	●
Tasa pobreza infantil	18.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.90	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.50	●
Paro en agricultura	0.95	●
Unidades productivas primarias	0.90	●
Superficie de cultivos por municipio	20.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	2.24	●
Farmacias	1.49	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	74.74	●
Muertes prematuras (<65 años)	41.31	●
Muertes por suicidios	14.95	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	14.95	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	76.07	●
Ratio profesorado/alumnado	13.04	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.09	●
Contratación femenina	43.01	●
Paridad en cargos electos	52.94	●
Paro femenino	4.53	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	74.74	●
Intensidad hídrica	2.74	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	37.53	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	27.08	●
Energía facturada per cápita	5929.74	●
Intensidad energética	0.24	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.24	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	81.30	●
Tasa de desempleo	3.94	●
Tasa de jóvenes en paro	5.69	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.13	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.77	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.02	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	173.48	●
Empleados en Industria manufacturera	100.53	●
Establecimientos industriales	5.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	5.92	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	7.92	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	30.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.30	●
Índice de Atkinson	0.35	●
Extranjeros empleados	48.59	●
Índice de Gini	37.70	●
Índice de dependencia	44.70	●
Renta mediana	18945.11	●
Riqueza en el 1% de la población	9.27	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	7.77	●
Plazas en residencias	1.78	●
Suelo urbano verde	15.32	●
Índice de motorización	525.53	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	21.89	●
Residuos improprios	41.45	●
Reciclaje de papel	15.84	●
Reciclaje de vidrio	13.89	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	23.63	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	58.84	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.49	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	69.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	0.00	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	70.51	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	71.21	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

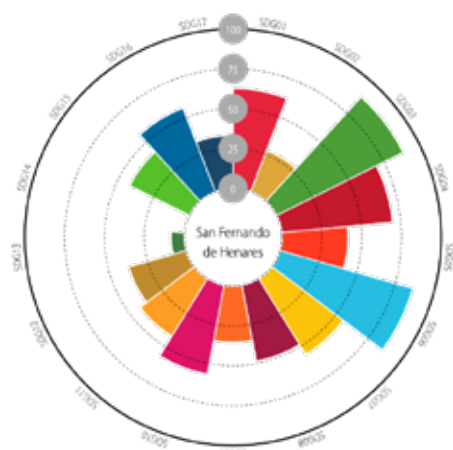
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Fernando de Henares

39.432 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.40	●
Gasto en servicios de promoción social	75.82	●
Tasa de población en pobreza alta	6.80	●
Tasa pobreza infantil	20.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.53	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.10	●
Paro en agricultura	0.52	●
Unidades productivas primarias	0.38	●
Superficie de cultivos por municipio	41.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.51	●
Muertes por causas externas	0.76	●
Farmacias	2.79	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	109.05	●
Muertes prematuras (<65 años)	23.52	●
Muertes por suicidios	2.54	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	2.54	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	27.64	●
Ratio profesorado/alumnado	13.00	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-34.10	●
Contratación femenina	34.05	●
Paridad en cargos electos	47.62	●
Paro femenino	7.12	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	60.34	●
Intensidad hídrica	1.42	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	68.04	●
Energía facturada per cápita	5361.89	●
Intensidad energética	0.13	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.87	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	85.41	●
Tasa de desempleo	5.83	●
Tasa de jóvenes en paro	8.87	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.89	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.92	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.26	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	121.35	●
Empleados en Industria manufacturera	62.54	●
Establecimientos industriales	9.20	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	4.72	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	37.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.50	●
Índice de Atkinson	0.29	●
Extranjeros empleados	60.22	●
Índice de Gini	28.60	●
Índice de dependencia	37.50	●
Renta mediana	13338.50	●
Riqueza en el 1% de la población	22.42	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	4.85	●
Unidades productivas públicas	5.05	●
Plazas en residencias	0.86	●
Suelo urbano verde	4.66	●
Índice de motorización	555.16	●
Vulnerabilidad urbana	3.94	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	28.56	●
Residuos improprios	27.77	●
Reciclaje de papel	16.21	●
Reciclaje de vidrio	12.35	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.31	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	24.37	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	39.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	32.70	●
Sistemas de alto valor natural	26.27	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.22	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	16.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	58.33	●
Tasa de criminalidad	42.33	●
Deuda viva por habitante	1625.18	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	36.36	●
Participación electoral	73.34	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	75.02	●
Índice de transparencia	27.69	●
Índice de transparencia económico-financiera	0.00	●

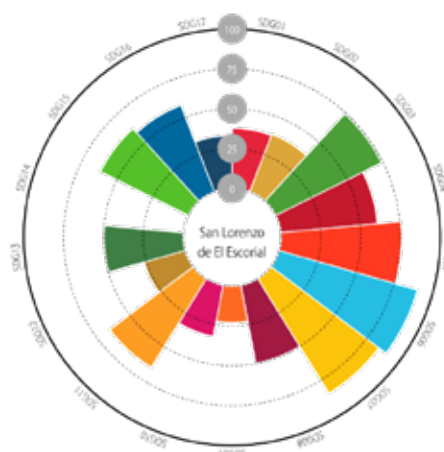
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Lorenzo de El Escorial

18.369 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	14.22	●
Tasa de población en pobreza alta	9.90	●
Tasa pobreza infantil	24.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.78	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.74	●
Unidades productivas primarias	1.52	●
Superficie de cultivos por municipio	1.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.54	●
Muertes por causas externas	1.63	●
Farmacias	3.27	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	119.77	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	794.82	●
Muertes prematuras (<65 años)	45.93	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	32.66	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	53.88	●
Ratio profesorado/alumnado	11.79	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.25	●
Contratación femenina	56.85	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	4.77	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	15.46	●
Intensidad hídrica	0.81	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	20.40	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-13.54	●
Energía facturada per cápita	3205.13	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.50	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	89.71	●
Tasa de desempleo	4.43	●
Tasa de jóvenes en paro	7.31	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.53	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.04	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.11	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	219.23	●
Empleados en Industria manufacturera	4.25	●
Establecimientos industriales	1.90	●
Gasto en I+D+i por habitante	21.78	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.87	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	8.40	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.90	●
Índice de Atkinson	0.39	●
Extranjeros empleados	39.10	●
Índice de Gini	34.70	●
Índice de dependencia	48.40	●
Renta mediana	9399.16	●
Riqueza en el 1% de la población	20.49	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	10.34	●
Plazas en residencias	1.88	●
Suelo urbano verde	61.34	●
Índice de motorización	463.88	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	25.79	●
Residuos improprios	40.19	●
Reciclaje de papel	10.66	●
Reciclaje de vidrio	16.02	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	92.96	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.80	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	26.45	●
Sistemas de alto valor natural	89.75	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.07	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	81.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	6.64	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	48.48	●
Participación electoral	68.74	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	77.69	●
Índice de transparencia	38.46	●
Índice de transparencia económico-financiera	11.11	●

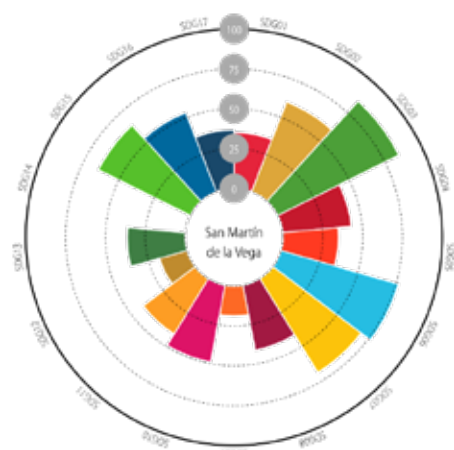
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Martín de la Vega

19.170 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	6.18	●
Tasa de población en pobreza alta	12.70	●
Tasa pobreza infantil	30.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	23.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	4.90	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	2.03	●
Unidades productivas primarias	3.76	●
Superficie de cultivos por municipio	32.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.52	●
Muertes por causas externas	2.61	●
Farmacias	2.09	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	5.22	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	135.63	●
Muertes prematuras (<65 años)	23.15	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	10.43	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	73.33	●
Ratio profesorado/alumnado	13.13	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.60	●
Contratación femenina	37.39	●
Paridad en cargos electos	41.18	●
Paro femenino	8.47	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	82.08	●
Intensidad hídrica	3.63	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.11	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	—	●
Energía facturada per cápita	5157.33	●
Intensidad energética	0.23	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.07	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.02	●
Tasa de desempleo	6.92	●
Tasa de jóvenes en paro	9.78	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.81	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.54	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.83	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	108.66	●
Empleados en industria manufacturera	43.82	●
Establecimientos industriales	11.00	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.68	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	24.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	18.10	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	20.38	●
Índice de Gini	31.30	●
Índice de dependencia	42.10	●
Renta mediana	13561.75	●
Riqueza en el 1% de la población	8.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	6.42	●
Plazas en residencias	2.29	●
Suelo urbano verde	18.51	●
Índice de motorización	557.02	●
Vulnerabilidad urbana	20.15	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	15.27	●
Residuos improprios	30.05	●
Reciclaje de papel	10.19	●
Reciclaje de vidrio	8.19	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	68.18	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	25.45	●
Zonas de especial protección para las aves	82.82	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	15.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	82.74	●
Sistemas de alto valor natural	84.25	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.24	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	47.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	133.70	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	33.33	●
Participación electoral	67.67	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	68.95	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	22.22	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Martín de Valdeiglesias

8459 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.00	●
Gasto en servicios de promoción social	1.58	●
Tasa de población en pobreza alta	15.00	●
Tasa pobreza infantil	41.20	●
Tasa de población en riesgo pobreza	28.40	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.19	●
Proporción de establecimientos agrarios	3.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Paro en agricultura	2.35	●
Unidades productivas primarias	2.60	●
Superficie de cultivos por municipio	16.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	3.55	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	53.70	●
Ratio profesorado/alumnado	11.53	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-22.81	●
Contratación femenina	50.82	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	7.90	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	62.97	●
Intensidad hídrica	3.70	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	5.23	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	11.21	●
Energía facturada per cápita	5814.28	●
Intensidad energética	0.46	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.06	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.84	●
Tasa de desempleo	7.55	●
Tasa de jóvenes en paro	8.77	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.05	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	3.53	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	8.22	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	126.14	●
Empleados en Industria manufacturera	7.21	●
Establecimientos industriales	5.90	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.31	●
Unidades productivas industriales	1.30	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	20.90	●
Índice de Atkinson	0.23	●
Extranjeros empleados	36.65	●
Índice de Gini	32.60	●
Índice de dependencia	57.00	●
Renta mediana	13472.78	●
Riqueza en el 1% de la población	11.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	7.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	131.00	●
Media anual de PM10	0.00	●
Unidades productivas públicas	7.57	●
Plazas en residencias	2.94	●
Suelo urbano verde	80.80	●
Índice de motorización	458.09	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.67	●
Residuos improprios	41.12	●
Reciclaje de papel	11.05	●
Reciclaje de vidrio	10.02	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	29.60	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.18	●
Zonas de especial protección para las aves	87.29	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	3.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	87.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.01	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	72.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	353.12	●
Participación electoral	68.95	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.76	●

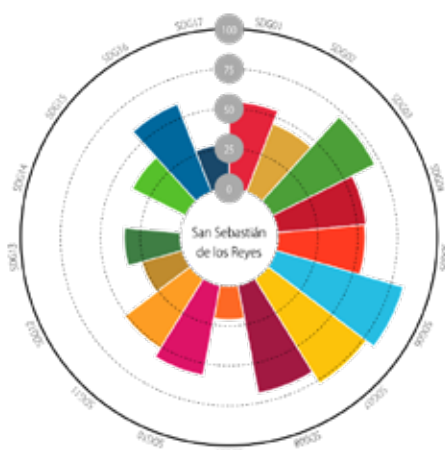
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.00	●

San Sebastián de los Reyes

89.276 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	41.54	●
Tasa de población en pobreza alta	6.40	●
Tasa pobreza infantil	16.00	●
Tasa de población en riesgo pobreza	13.20	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.05	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.00	●
Pero en agricultura	0.48	●
Superficie de cultivos por municipio	30.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	1.70	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.34	●
Muertes por causas externas	2.02	●
Farmacias	2.80	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	84.01	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Mortalidad infantil	1.10	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	548.86	●
Muertes prematuras (<65 años)	104.47	●
Muertes por suicidios	2.24	●
Muertes por accidente de tráfico	0.11	●
Muertes por tuberculosis	1.12	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	56.01	●
Muertes por SIDA y VIH	1.12	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	32.76	●
Ratio profesorado/alumnado	12.76	●
Población matriculada en un título superior	5.00	●
Gasto en educación	66.17	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	59.03	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	23.29	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	24.95	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	51.76	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.70	●
Contratación femenina	49.21	●
Violencia y explotación sexual	26.88	●
Violencia de género	—	●
Paridad en cargos electos	36.00	●
Paro femenino	5.05	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	64.30	●
Intensidad hídrica	1.74	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	8.09	●
Energía facturada per cápita	4414.90	●
Intensidad energética	0.13	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.43	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.41	●
Tasa de desempleo	4.46	●
Tasa de jóvenes en paro	6.54	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.39	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	6.45	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.39	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	168.06	●
Empleados en Industria manufacturera	25.31	●
Establecimientos industriales	4.60	●
Gasto en I+D+i por habitante	2.50	●
Patentes solicitadas	2.28	●
Unidades productivas industriales	0.97	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	17.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	9.40	●
Índice de Atkinson	0.18	●
Extranjeros empleados	45.76	●
Índice de Gini	34.10	●
Índice de dependencia	46.20	●
Renta mediana	18591.96	●
Riqueza en el 1% de la población	9.58	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	27.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	126.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	2.00	●
Media anual de PM10	15.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.76	●
Unidades productivas públicas	8.18	●
Plazas en residencias	3.02	●
Suelo urbano verde	9.40	●
Infraestructura de transporte	4.60	●
Índice de motorización	493.73	●
Vulnerabilidad urbana	3.73	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	24.96	●
Residuos improprios	42.66	●
Reciclaje de papel	16.67	●
Reciclaje de vidrio	12.04	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	65.54	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.90	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	40.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	14.87	●
Sistemas de alto valor natural	18.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.06	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	27.70	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	17.92	●
Tasa de criminalidad	41.81	●
Deuda viva por habitante	0.00	●
Tasa de homicidios y asesinatos	4.48	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	45.45	●
Participación electoral	70.80	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	77.54	●
Índice de transparencia	66.15	●
Índice de transparencia económico-financiera	18.52	●

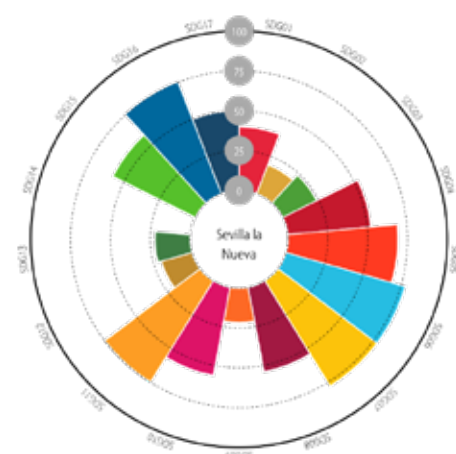
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Sevilla la Nueva

9318 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	6.55	●
Tasa de población en pobreza alta	10.70	●
Tasa pobreza infantil	—	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.18	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	1.28	●
Unidades productivas primarias	1.07	●
Superficie de cultivos por municipio	21.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	3.22	●
Farmacias	1.07	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	70.98	●
Ratio profesorado/alumnado	11.56	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.58	●
Contratación femenina	51.12	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	5.93	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	67.75	●
Intensidad hídrica	4.46	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.00	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	23.74	●
Energía facturada per cápita	2062.25	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.70	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	84.05	●
Tasa de desempleo	5.03	●
Tasa de jóvenes en paro	8.37	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.45	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.32	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.17	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	164.41	●
Empleados en Industria manufacturera	9.98	●
Establecimientos industriales	6.40	●
Gasto en I+D+i por habitante	24.61	●
Unidades productivas industriales	0.54	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.30	●
Índice de Atkinson	0.15	●
Extranjeros empleados	40.99	●
Índice de Gini	32.10	●
Índice de dependencia	49.00	●
Renta mediana	13399.04	●
Riqueza en el 1% de la población	7.39	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	16.53	●
Plazas en residencias	7.18	●
Suelo urbano verde	38.01	●
Índice de motorización	549.58	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	20.86	●
Residuos improprios	43.40	●
Reciclaje de papel	15.00	●
Reciclaje de vidrio	10.22	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	41.44	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	99.95	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	9.30	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	6.09	●
Sistemas de alto valor natural	100.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.14	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	69.30	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.11	●
Participación electoral	69.64	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	64.59	●

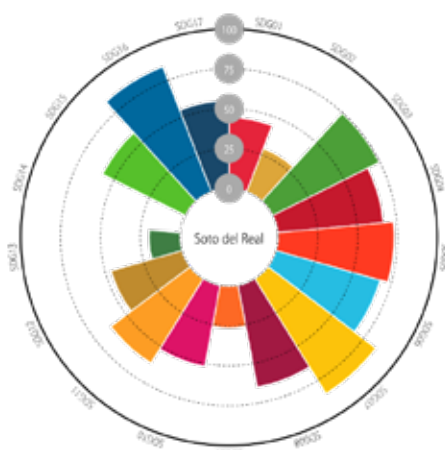
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Soto del Real

8799 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.20	●
Gasto en servicios de promoción social	20.08	●
Tasa de población en pobreza alta	7.90	●
Tasa pobreza infantil	18.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.05	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.30	●
Paro en agricultura	0.27	●
Unidades productivas primarias	1.93	●
Superficie de cultivos por municipio	40.20	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	1.14	●
Farmacias	3.41	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	30.21	●
Ratio profesorado/alumnado	13.35	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.30	●
Contratación femenina	49.69	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	4.27	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	26.49	●
Intensidad hídrica	2.02	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	61.29	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	2.18	●
Energía facturada per cápita	2761.22	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.37	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.82	●
Tasa de desempleo	4.27	●
Tasa de jóvenes en paro	8.88	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.33	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.45	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.45	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	215.25	●
Empleados en Industria manufacturera	9.89	●
Establecimientos industriales	1.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	14.86	●
Unidades productivas industriales	1.14	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	11.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.40	●
Índice de Atkinson	0.38	●
Extranjeros empleados	67.93	●
Índice de Gini	35.40	●
Índice de dependencia	45.40	●
Renta mediana	10447.20	●
Riqueza en el 1% de la población	14.63	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	11.93	●
Plazas en residencias	5.73	●
Suelo urbano verde	37.67	●
Índice de motorización	550.29	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	33.28	●
Residuos improprios	42.32	●
Reciclaje de papel	24.57	●
Reciclaje de vidrio	20.54	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	21.09	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	16.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	43.41	●
Sistemas de alto valor natural	99.87	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.29	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	39.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	76.07	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	64.18	●

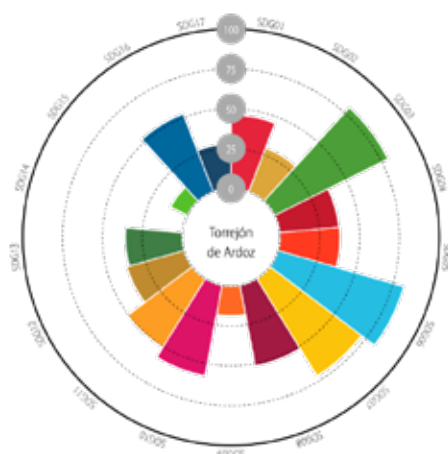
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Torrejón de Ardoz

131.376 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.80	●
Gasto en servicios de promoción social	44.40	●
Tasa de población en pobreza alta	9.20	●
Tasa pobreza infantil	24.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	18.30	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.84	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	1.54	●
Superficie de cultivos por municipio	14.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	2.81	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.76	●
Centros de salud	0.46	●
Muertes por causas externas	1.83	●
Farmacias	2.66	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	15.98	●
Muertes por hepatitis vírica	0.76	●
Mortalidad infantil	2.31	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	273.26	●
Muertes prematuras (<65 años)	76.44	●
Muertes por suicidios	4.57	●
Muertes por accidente de tráfico	0.15	●
Muertes por tuberculosis	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	36.54	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	47.26	●
Ratio profesorado/alumnado	13.63	●
Población matriculada en un título superior	4.00	●
Gasto en educación	10.86	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	64.86	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	43.69	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	25.69	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	30.62	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-35.10	●
Contratación femenina	43.88	●
Violencia y explotación sexual	31.21	●
Violencia de género	228.29	●
Paridad en cargos electos	44.44	●
Paro femenino	7.88	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	61.69	●
Intensidad hídrica	2.55	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	9.53	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	21.38	●
Energía facturada per cápita	3354.86	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.89	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.58	●
Tasa de desempleo	6.54	●
Tasa de jóvenes en paro	9.21	●
Índice de dependencia por sector de empleo	3.90	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.93	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.76	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	105.93	●
Empleados en Industria manufacturera	58.50	●
Establecimientos industriales	9.00	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.77	●
Unidades productivas industriales	0.38	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	24.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	13.20	●
Índice de Atkinson	0.16	●
Extranjeros empleados	47.85	●
Índice de Gini	30.40	●
Índice de dependencia	45.50	●
Renta mediana	16256.19	●
Riqueza en el 1% de la población	8.48	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	29.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	127.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	6.00	●
Media anual de PM10	21.00	●
Índice de acceso a la vivienda	4.14	●
Unidades productivas públicas	4.87	●
Plazas en residencias	0.68	●
Suelo urbano verde	8.15	●
Infraestructura de transporte	27.20	●
Índice de motorización	523.22	●
Vulnerabilidad urbana	4.02	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	30.05	●
Residuos improprios	30.33	●
Reciclaje de papel	16.09	●
Reciclaje de vidrio	12.89	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	66.63	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	4.33	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	72.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.08	●
Sistemas de alto valor natural	4.31	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	12.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	19.79	●
Tasa de criminalidad	32.63	●
Deuda viva por habitante	914.55	●
Tasa de homicidios y asesinatos	3.81	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	42.42	●
Participación electoral	68.89	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	66.98	●
Índice de transparencia	52.31	●
Índice de transparencia económico-financiera	22.22	●

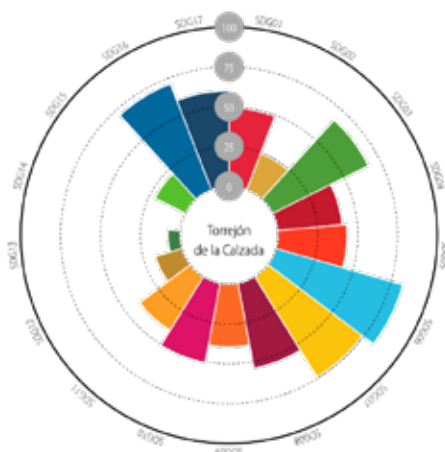
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.41	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Torrejón de la Calzada

8872 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	9.95	●
Tasa de población en pobreza alta	8.80	●
Tasa pobreza infantil	22.60	●
Tasa de población en riesgo pobreza	16.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.90	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.60	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.80	●
Paro en agricultura	2.05	●
Unidades productivas primarias	0.79	●
Superficie de cultivos por municipio	51.70	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	2.25	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	71.45	●
Ratio profesorado/alumnado	13.82	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-30.13	●
Contratación femenina	28.73	●
Paridad en cargos electos	53.85	●
Paro femenino	6.53	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	63.01	●
Intensidad hídrica	2.25	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	9.32	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	17.00	●
Energía facturada per cápita	3404.98	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.78	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.75	●
Tasa de desempleo	4.95	●
Tasa de jóvenes en paro	7.79	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.97	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	6.43	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	5.28	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	145.96	●
Empleados en Industria manufacturera	59.40	●
Establecimientos industriales	17.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.90	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	46.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.50	●
Índice de Atkinson	0.31	●
Extranjeros empleados	40.27	●
Índice de Gini	31.10	●
Índice de dependencia	42.70	●
Renta mediana	20862.28	●
Riqueza en el 1% de la población	27.00	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	8.90	●
Plazas en residencias	2.92	●
Suelo urbano verde	11.69	●
Índice de motorización	588.59	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	13.50	●
Residuos improprios	30.48	●
Reciclaje de papel	10.87	●
Reciclaje de vidrio	8.74	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	14.29	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	9.34	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	41.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	0.09	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.82	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	4.40	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	1657.57	●
Participación electoral	73.20	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	70.92	●

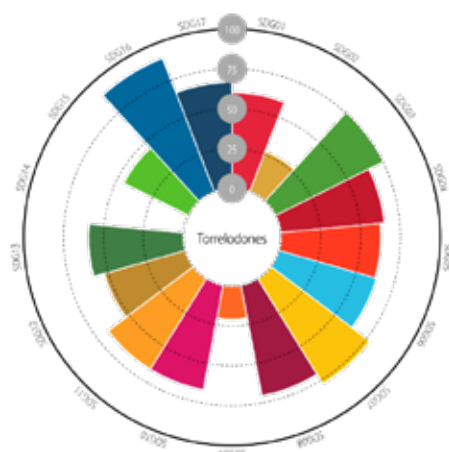
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	20.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Torrelodones

23.717 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	32.44	●
Tasa de población en pobreza alta	5.00	●
Tasa pobreza infantil	8.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	9.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.38	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	--	●
Paro en agricultura	0.30	●
Unidades productivas primarias	0.34	●
Superficie de cultivos por municipio	--	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.42	●
Muertes por causas externas	2.11	●
Farmacias	2.95	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	25.30	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	590.29	●
Muertes prematuras (<65 años)	92.28	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	80.11	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	42.26	●
Ratio profesorado/alumnado	12.26	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.16	●
Contratación femenina	45.43	●
Paridad en cargos electos	38.10	●
Paro femenino	3.21	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	105.63	●
Intensidad hídrica	4.99	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	2.17	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	28.17	●
Energía facturada per cápita	3050.39	●
Intensidad energética	0.17	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.00	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	86.78	●
Tasa de desempleo	2.82	●
Tasa de jóvenes en paro	3.83	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.81	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	5.73	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.43	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	237.80	●
Empleados en Industria manufacturera	2.87	●
Establecimientos industriales	0.90	●
Gasto en I+D+i por habitante	16.01	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.21	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	9.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	6.90	●
Índice de Atkinson	0.26	●
Extranjeros empleados	49.31	●
Índice de Gini	34.80	●
Índice de dependencia	46.80	●
Renta mediana	32785.32	●
Riqueza en el 1% de la población	10.18	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	15.52	●
Plazas en residencias	3.60	●
Suelo urbano verde	15.63	●
Índice de motorización	547.46	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	19.14	●
Residuos improprios	22.02	●
Reciclaje de papel	32.99	●
Reciclaje de vidrio	17.86	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	64.40	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	3.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.13	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	42.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	76.33	●
Sistemas de alto valor natural	35.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	52.90	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	2.23	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	78.79	●
Participación electoral	76.06	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	75.17	●
Índice de transparencia	83.08	●
Índice de transparencia económico-financiera	100.00	●

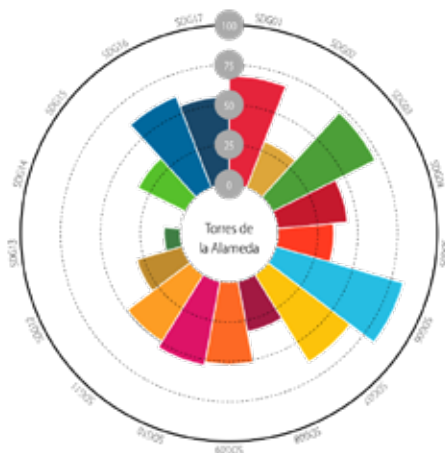
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.01	●

Torres de la Alameda

7779 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	305.23	●
Tasa de población en pobreza alta	9.00	●
Tasa pobreza infantil	27.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.70	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	5.01	●
Proporción de establecimientos agrarios	2.80	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.50	●
Paro en agricultura	2.53	●
Unidades productivas primarias	2.06	●
Superficie de cultivos por municipio	63.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	0.00	●
Farmacias	2.57	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	74.03	●
Ratio profesorado/alumnado	12.88	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-38.21	●
Contratación femenina	38.79	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	8.91	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	59.38	●
Intensidad hídrica	2.15	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	--	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	37.39	●
Energía facturada per cápita	3949.22	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.03	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	83.64	●
Tasa de desempleo	7.12	●
Tasa de jóvenes en paro	11.05	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.09	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	1.34	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	5.09	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	137.55	●
Empleados en Industria manufacturera	94.49	●
Establecimientos industriales	23.10	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	2.57	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	47.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.00	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	37.06	●
Índice de Gini	30.40	●
Índice de dependencia	47.00	●
Renta mediana	12481.39	●
Riqueza en el 1% de la población	9.17	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Unidades productivas públicas	5.78	●
Plazas en residencias	3.49	●
Suelo urbano verde	69.44	●
Índice de motorización	568.97	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	26.87	●
Residuos improprios	32.32	●
Reciclaje de papel	10.41	●
Reciclaje de vidrio	13.50	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	19.06	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	45.90	●
Zonas de especial protección para las aves	--	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	10.40	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	14.61	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.53	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	24.40	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	150.53	●
Participación electoral	69.45	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	47.92	●

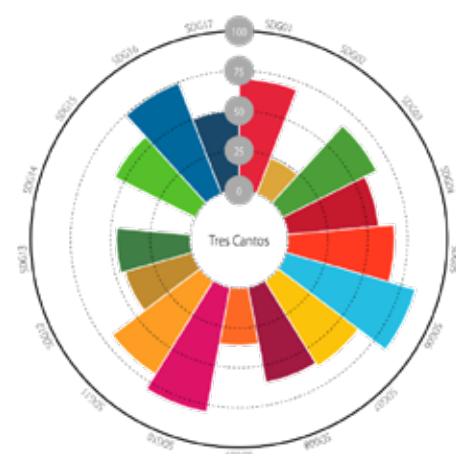
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Tres Cantos

47.722 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	47.12	●
Tasa de población en pobreza alta	4.40	●
Tasa pobreza infantil	8.30	●
Tasa de población en riesgo pobreza	7.50	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.84	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.30	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.30	●
Paro en agricultura	0.27	●
Unidades productivas primarias	0.40	●
Superficie de cultivos por municipio	3.30	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.42	●
Muertes por causas externas	1.26	●
Farmacias	2.93	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	2.10	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	894.77	●
Muertes prematuras (<65 años)	225.48	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	144.59	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	48.05	●
Ratio profesorado/alumnado	13.16	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-27.98	●
Contratación femenina	41.80	●
Paridad en cargos electos	57.14	●
Paro femenino	3.83	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	83.42	●
Intensidad hídrica	1.28	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.65	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	2.88	●
Energía facturada per cápita	9421.78	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.17	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	82.04	●
Tasa de desempleo	3.15	●
Tasa de jóvenes en paro	5.07	●
Índice de dependencia por sector de empleo	10.03	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.99	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.82	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	198.17	●
Empleados en Industria manufacturera	142.81	●
Establecimientos industriales	3.10	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	4.28	●
Unidades productivas industriales	0.46	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	27.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	5.80	●
Índice de Atkinson	0.14	●
Extranjeros empleados	48.73	●
Índice de Gini	30.20	●
Índice de dependencia	40.40	●
Renta mediana	31727.86	●
Riqueza en el 1% de la población	7.02	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	4.20	●
Unidades productivas públicas	12.45	●
Plazas en residencias	1.29	●
Suelo urbano verde	86.05	●
Índice de motorización	526.84	●
Vulnerabilidad urbana	4.70	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.27	●
Residuos improprios	33.88	●
Reciclaje de papel	27.36	●
Reciclaje de vidrio	17.46	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	86.76	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	0.69	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	31.00	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	60.96	●
Sistemas de alto valor natural	61.63	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.26	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	65.50	●

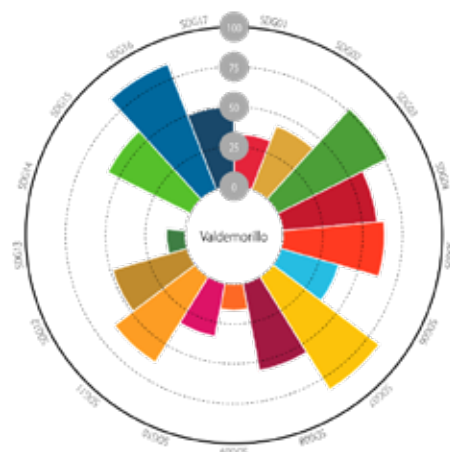
ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	12.57	●
Tasa de criminalidad	24.24	●
Deuda viva por habitante	2.10	●
Tasa de homicidios y asesinatos	0.00	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	42.42	●
Participación electoral	78.93	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	77.70	●
Índice de transparencia	40.00	●
Índice de transparencia económico-financiera	40.74	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	50.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.30	●
Gasto en servicios de promoción social	10.41	●
Tasa de población en pobreza alta	11.50	●
Tasa pobreza infantil	26.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	20.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.40	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.40	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.48	●
Unidades productivas primarias	2.00	●
Superficie de cultivos por municipio	7.80	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.80	●
Farmacias	2.40	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	71.90	●
Muertes prematuras (<65 años)	9.27	●
Muertes por suicidios	7.99	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	7.99	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	61.45	●
Ratio profesorado/alumnado	11.27	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-24.36	●
Contratación femenina	44.86	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	5.36	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	145.92	●
Intensidad hídrica	9.06	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.28	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-34.67	●
Energía facturada per cápita	4326.49	●
Intensidad energética	0.33	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.46	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	85.75	●
Tasa de desempleo	4.94	●
Tasa de jóvenes en paro	5.09	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.35	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	6.27	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	7.38	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	241.65	●
Empleados en Industria manufacturera	15.74	●
Establecimientos industriales	2.90	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.40	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	15.10	●
Índice de Atkinson	0.39	●
Extranjeros empleados	36.85	●
Índice de Gini	36.00	●
Índice de dependencia	47.00	●
Renta mediana	13077.76	●
Riqueza en el 1% de la población	18.08	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	9.43	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	138.38	●
Índice de motorización	612.16	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	55.52	●
Residuos improprios	42.09	●
Reciclaje de papel	24.70	●
Reciclaje de vidrio	16.38	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	6.22	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	18.98	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	12.60	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	10.16	●
Sistemas de alto valor natural	78.70	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.36	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	75.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	0.00	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	70.57	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	74.88	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

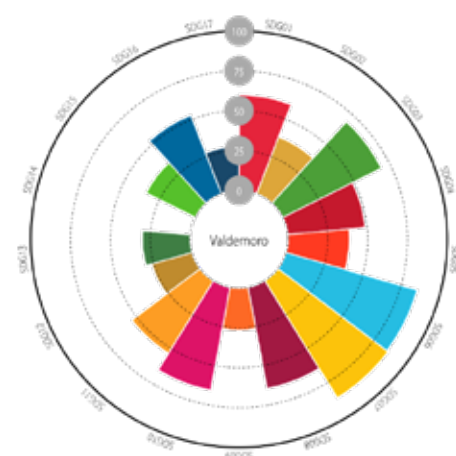
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Valdemoro

75.983 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.50	●
Gasto en servicios de promoción social	65.12	●
Tasa de población en pobreza alta	7.20	●
Tasa pobreza infantil	16.70	●
Tasa de población en riesgo pobreza	14.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.68	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.40	●
Paro en agricultura	0.58	●
Superficie de cultivos por municipio	33.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Fertilidad adolescente	2.34	●
Muertes por abuso de alcohol y drogas	0.00	●
Centros de salud	0.26	●
Muertes por causas externas	2.50	●
Farmacias	2.63	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	55.28	●
Muertes por hepatitis vírica	1.32	●
Mortalidad infantil	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	398.77	●
Muertes prematuras (<65 años)	91.62	●
Muertes por suicidios	5.26	●
Muertes por accidente de tráfico	0.00	●
Muertes por tuberculosis	1.32	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	46.06	●
Muertes por SIDA y VIH	1.32	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	37.49	●
Ratio profesorado/alumnado	13.32	●
Población matriculada en un título superior	6.00	●
Gasto en educación	22.35	●
Acceso a servicios en la educación preescolar	81.00	●
Población con nivel de educación máxima secundaria	33.78	●
Población con nivel de educación máxima de segundo ciclo de secundaria	27.83	●
Población con nivel de educación terciaria o superior	38.63	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.44	●
Contratación femenina	38.88	●
Violencia y explotación sexual	38.17	●
Violencia de género	153.81	●
Paridad en cargos electos	44.00	●
Paro femenino	8.08	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	59.50	●
Intensidad hídrica	2.67	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	2.48	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-45.06	●
Energía facturada per cápita	3808.93	●
Intensidad energética	0.18	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.72	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	78.46	●
Tasa de desempleo	6.11	●
Tasa de jóvenes en paro	9.15	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.51	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	6.92	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	2.29	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	116.75	●
Empleados en Industria manufacturera	28.97	●
Establecimientos industriales	10.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	3.28	●
Patentes solicitadas	1.34	●
Unidades productivas industriales	0.82	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	44.30	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.60	●
Índice de Atkinson	0.15	●
Extranjeros empleados	44.21	●
Índice de Gini	29.00	●
Índice de dependencia	44.10	●
Renta mediana	19299.99	●
Riqueza en el 1% de la población	5.95	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	22.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	113.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	3.67	●
Unidades productivas públicas	9.52	●
Plazas en residencias	1.84	●
Suelo urbano verde	23.39	●
Infraestructura de transporte	3.20	●
Índice de motorización	461.10	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.18	●
Residuos improprios	30.58	●
Reciclaje de papel	16.74	●
Reciclaje de vidrio	10.26	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	56.15	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.01	●
Zonas de especial protección para las aves	11.40	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	26.80	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	12.16	●
Sistemas de alto valor natural	18.21	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.41	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	39.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	19.74	●
Tasa de criminalidad	39.69	●
Deuda viva por habitante	1026.74	●
Tasa de homicidios y asesinatos	1.32	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	39.39	●
Participación electoral	69.40	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	35.69	●
Índice de transparencia	44.62	●
Índice de transparencia económico-financiera	55.56	●

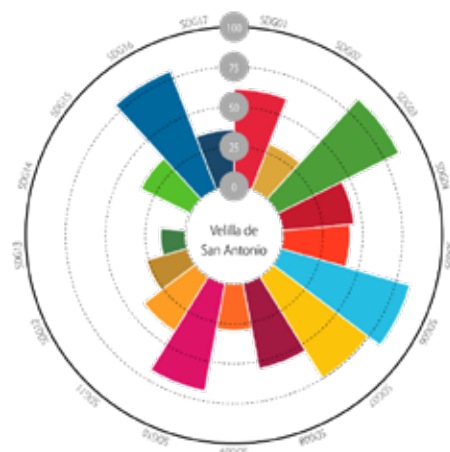
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Proyectos de cooperación y desarrollo	0.00	●
Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Velilla de San Antonio

12.236 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.40	●
Gasto en servicios de promoción social	45.43	●
Tasa de población en pobreza alta	7.20	●
Tasa pobreza infantil	18.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.33	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.80	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.10	●
Paro en agricultura	0.30	●
Unidades productivas primarias	0.41	●
Superficie de cultivos por municipio	32.90	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.82	●
Farmacias	3.27	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	49.04	●
Muertes prematuras (<65 años)	8.92	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	72.17	●
Ratio profesorado/alumnado	12.90	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-33.63	●
Contratación femenina	34.99	●
Paridad en cargos electos	47.06	●
Paro femenino	7.15	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	62.45	●
Intensidad hídrica	3.14	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.26	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-4.76	●
Energía facturada per cápita	4197.12	●
Intensidad energética	0.23	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.80	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.77	●
Tasa de desempleo	5.52	●
Tasa de jóvenes en paro	9.36	●
Índice de dependencia por sector de empleo	6.49	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.59	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.05	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	135.34	●
Empleados en Industria manufacturera	56.31	●
Establecimientos industriales	12.80	●
Gasto en i+d+i por habitante	0.00	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.74	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	44.50	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	10.80	●
Índice de Atkinson	0.21	●
Extranjeros empleados	41.80	●
Índice de Gini	29.40	●
Índice de dependencia	36.60	●
Renta mediana	15869.44	●
Riqueza en el 1% de la población	4.83	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	--	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	--	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	--	●
Media anual de PM10	--	●
Índice de acceso a la vivienda	--	●
Unidades productivas públicas	5.56	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	13.37	●
Índice de motorización	569.39	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	14.77	●
Residuos improprios	25.94	●
Reciclaje de papel	13.39	●
Reciclaje de vidrio	12.57	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	29.01	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	1.51	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	46.90	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	99.58	●
Sistemas de alto valor natural	10.68	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.00	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	15.60	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	--	●
Tasa de criminalidad	--	●
Deuda viva por habitante	84.59	●
Tasa de homicidios y asesinatos	--	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	--	●
Participación electoral	72.63	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	65.38	●
Índice de transparencia	--	●
Índice de transparencia económico-financiera	--	●

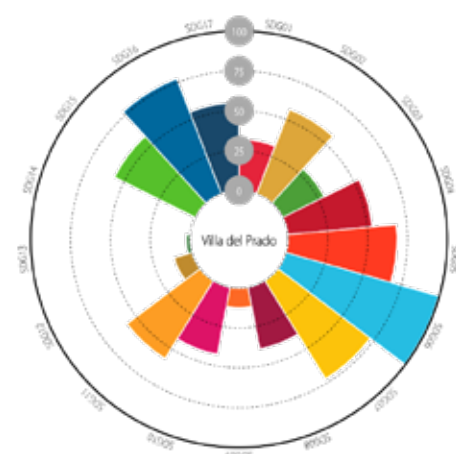
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	--	●
Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	2.13	●

Villa del Prado

6520 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.70	●
Gasto en servicios de promoción social	18.52	●
Tasa de población en pobreza alta	13.50	●
Tasa pobreza infantil	42.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	28.10	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	36.81	●
Proporción de establecimientos agrarios	25.90	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	7.58	●
Unidades productivas primarias	27.45	●
Superficie de cultivos por municipio	28.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	6.13	●
Farmacias	3.07	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	61.96	●
Ratio profesorado/alumnado	12.41	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-20.42	●
Contratación femenina	55.28	●
Paridad en cargos electos	46.15	●
Paro femenino	7.07	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	--	●
Intensidad hídrica	--	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.28	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-6.77	●
Energía facturada per cápita	3312.58	●
Intensidad energética	0.27	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.24	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	89.63	●
Tasa de desempleo	6.07	●
Tasa de jóvenes en paro	10.76	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.23	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-1.07	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	0.01	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	165.03	●
Empleados en Industria manufacturera	3.83	●
Establecimientos industriales	2.60	●
Gasto en I+D+i por habitante	7.38	●
Unidades productivas industriales	0.46	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	0.00	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	20.70	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	31.41	●
Índice de Gini	31.80	●
Índice de dependencia	52.80	●
Renta mediana	8651.28	●
Riqueza en el 1% de la población	7.75	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	8.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	136.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	3.00	●
Media anual de PM10	19.00	●
Unidades productivas públicas	3.68	●
Plazas en residencias	1.55	●
Suelo urbano verde	158.60	●
Índice de motorización	467.79	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	16.48	●
Residuos improprios	56.72	●
Reciclaje de papel	12.85	●
Reciclaje de vidrio	6.42	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	4.63	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	79.48	●
Zonas de especial protección para las aves	95.15	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	5.90	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	95.85	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.24	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	65.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	3.22	●
Participación electoral	68.99	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	68.70	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.40	●
Gasto en servicios de promoción social	22.87	●
Tasa de población en pobreza alta	5.20	●
Tasa pobreza infantil	11.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	10.00	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	0.50	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.20	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	0.32	●
Unidades productivas primarias	0.50	●
Superficie de cultivos por municipio	46.40	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	2.16	●
Farmacias	2.16	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	144.11	●
Muertes prematuras (<65 años)	23.92	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	68.54	●
Ratio profesorado/alumnado	13.39	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-36.17	●
Contratación femenina	37.83	●
Paridad en cargos electos	41.18	●
Paro femenino	5.77	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	74.30	●
Intensidad hídrica	5.56	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	-3.28	●
Energía facturada per cápita	2754.36	●
Intensidad energética	0.21	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.49	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.54	●
Tasa de desempleo	4.44	●
Tasa de jóvenes en paro	8.27	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.03	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	0.20	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	10.38	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	212.71	●
Empleados en industria manufacturera	35.88	●
Establecimientos industriales	9.40	●
Gasto en i+d+i por habitante	2.51	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.86	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	5.60	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	7.30	●
Índice de Atkinson	0.29	●
Extranjeros empleados	39.23	●
Índice de Gini	30.10	●
Índice de dependencia	43.80	●
Renta mediana	15838.67	●
Riqueza en el 1% de la población	16.17	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	7.13	●
Plazas en residencias	5.86	●
Suelo urbano verde	48.59	●
Índice de motorización	605.35	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	29.00	●
Residuos improprios	28.90	●
Reciclaje de papel	18.16	●
Reciclaje de vidrio	13.04	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	60.31	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	98.99	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	23.70	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	21.23	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.23	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	30.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	212.93	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	—	●
Participación electoral	72.40	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.37	●
Índice de transparencia	—	●
Índice de transparencia económico-financiera	—	●

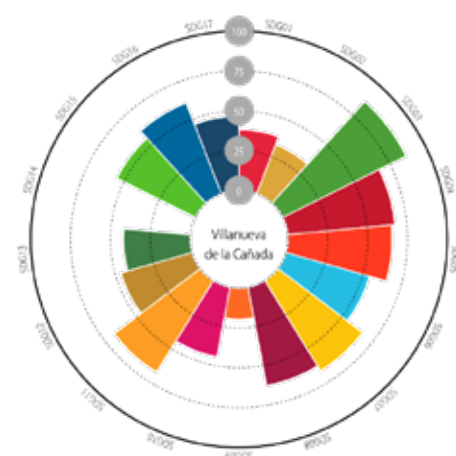
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	—	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Villanueva de la Cañada

21.445 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.70	●
Gasto en servicios de promoción social	13.47	●
Tasa de población en pobreza alta	8.80	●
Tasa pobreza infantil	16.50	●
Tasa de población en riesgo pobreza	15.60	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	1.49	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.80	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.10	●
Paro en agricultura	0.85	●
Unidades productivas primarias	0.98	●
Superficie de cultivos por municipio	21.50	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.47	●
Muertes por causas externas	1.40	●
Farmacias	2.33	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	4.66	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	219.17	●
Muertes prematuras (<65 años)	10.47	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	4.66	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	34.66	●
Ratio profesorado/alumnado	12.66	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-29.85	●
Contratación femenina	46.96	●
Paridad en cargos electos	42.86	●
Paro femenino	3.62	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	92.75	●
Intensidad hídrica	4.67	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	86.87	●
Energía facturada per cápita	3746.09	●
Intensidad energética	0.20	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.04	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	80.34	●
Tasa de desempleo	3.27	●
Tasa de jóvenes en paro	6.33	●
Índice de dependencia por sector de empleo	5.49	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.33	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.17	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	220.10	●
Empleados en Industria manufacturera	5.13	●
Establecimientos industriales	0.80	●
Gasto en I+D+i por habitante	2.61	●
Patentes solicitadas	4.76	●
Unidades productivas industriales	0.47	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	3.20	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	12.00	●
Índice de Atkinson	0.36	●
Extranjeros empleados	44.44	●
Índice de Gini	39.00	●
Índice de dependencia	41.50	●
Renta mediana	14597.36	●
Riqueza en el 1% de la población	15.44	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	18.00	●
Plazas en residencias	1.92	●
Suelo urbano verde	32.87	●
Índice de motorización	516.67	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	39.99	●
Residuos improprios	32.92	●
Reciclaje de papel	20.73	●
Reciclaje de vidrio	12.60	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	78.40	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	29.10	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	32.59	●
Sistemas de alto valor natural	44.64	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.15	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	49.40	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	3.22	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	48.48	●
Participación electoral	73.44	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	72.09	●
Índice de transparencia	35.38	●
Índice de transparencia económico-financiera	22.22	●

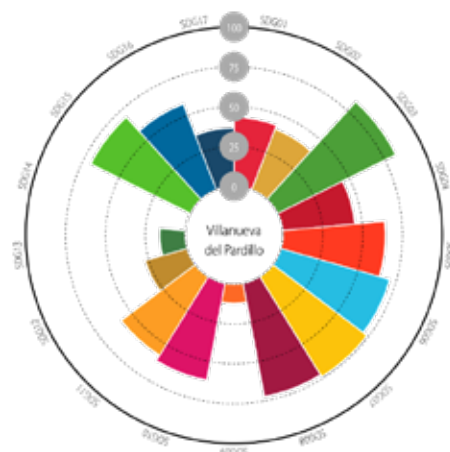
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	40.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Villanueva del Pardillo

17.180 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	3.10	●
Gasto en servicios de promoción social	10.39	●
Tasa de población en pobreza alta	11.10	●
Tasa pobreza infantil	13.40	●
Tasa de población en riesgo pobreza	17.80	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	2.21	●
Proporción de establecimientos agrarios	1.00	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.20	●
Paro en agricultura	0.60	●
Unidades productivas primarias	0.70	●
Superficie de cultivos por municipio	46.60	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.00	●
Muertes por causas externas	0.58	●
Farmacias	2.33	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	110.59	●
Muertes prematuras (<65 años)	19.00	●
Muertes por suicidios	0.00	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	5.82	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	73.40	●
Ratio profesorado/alumnado	12.67	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-25.13	●
Contratación femenina	39.21	●
Paridad en cargos electos	58.82	●
Paro femenino	4.40	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	61.24	●
Intensidad hídrica	4.21	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	54.70	●
Energía facturada per cápita	2058.27	●
Intensidad energética	0.15	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.32	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	77.91	●
Tasa de desempleo	3.87	●
Tasa de jóvenes en paro	6.03	●
Índice de dependencia por sector de empleo	4.46	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	4.22	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	1.39	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	173.05	●
Empleados en Industria manufacturera	4.54	●
Establecimientos industriales	1.30	●
Gasto en i+d+i por habitante	1.88	●
Patentes solicitadas	0.00	●
Unidades productivas industriales	0.29	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	12.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	11.10	●
Índice de Atkinson	0.20	●
Extranjeros empleados	49.68	●
Índice de Gini	34.70	●
Índice de dependencia	48.20	●
Renta mediana	20981.37	●
Riqueza en el 1% de la población	7.68	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	—	●
Unidades productivas públicas	10.36	●
Plazas en residencias	3.26	●
Suelo urbano verde	6.26	●
Índice de motorización	477.71	●
Vulnerabilidad urbana	0.00	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	17.91	●
Residuos improprios	32.11	●
Reciclaje de papel	17.86	●
Reciclaje de vidrio	10.87	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	29.76	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	15.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	41.58	●
Sistemas de alto valor natural	99.63	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.26	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	38.00	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	0.00	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	36.36	●
Participación electoral	75.93	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	66.57	●
Índice de transparencia	26.15	●
Índice de transparencia económico-financiera	25.93	●

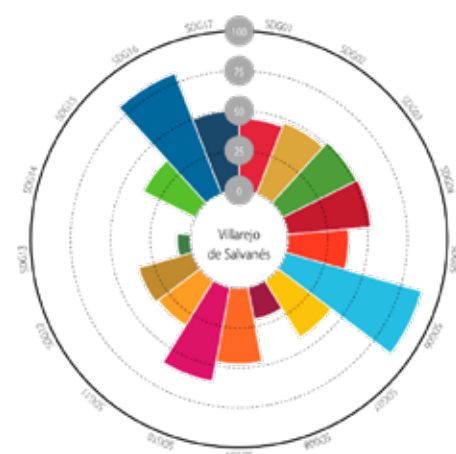
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	0.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	10.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Villarejo de Salvanés

7335 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.60	●
Gasto en servicios de promoción social	13.04	●
Tasa de población en pobreza alta	9.90	●
Tasa pobreza infantil	30.10	●
Tasa de población en riesgo pobreza	21.20	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	13.22	●
Proporción de establecimientos agrarios	8.10	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.20	●
Paro en agricultura	1.85	●
Unidades productivas primarias	7.63	●
Superficie de cultivos por municipio	60.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Muertes por causas externas	2.73	●
Farmacias	2.73	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	64.90	●
Ratio profesorado/alumnado	12.24	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-32.45	●
Contratación femenina	48.71	●
Paridad en cargos electos	38.46	●
Paro femenino	11.14	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	56.17	●
Intensidad hídrica	2.35	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	0.87	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	327.45	●
Energía facturada per cápita	7076.89	●
Intensidad energética	0.31	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	2.21	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	93.53	●
Tasa de desempleo	8.13	●
Tasa de jóvenes en paro	9.26	●
Índice de dependencia por sector de empleo	7.89	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	-2.12	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	3.19	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	158.01	●
Empleados en Industria manufacturera	131.97	●
Establecimientos industriales	13.00	●
Gasto en I+D+i por habitante	0.00	●
Unidades productivas industriales	5.32	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	11.80	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	14.00	●
Índice de Atkinson	0.18	●
Extranjeros empleados	33.74	●
Índice de Gini	29.00	●
Índice de dependencia	48.00	●
Renta mediana	15880.66	●
Riqueza en el 1% de la población	4.46	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	15.00	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	108.00	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Unidades productivas públicas	5.18	●
Plazas en residencias	0.00	●
Suelo urbano verde	5.34	●
Índice de motorización	520.38	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	29.18	●
Residuos improprios	33.95	●
Reciclaje de papel	17.18	●
Reciclaje de vidrio	12.20	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	15.25	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	0.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	69.84	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	3.50	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	0.00	●
Sistemas de alto valor natural	31.94	●
Explotaciones agrarias y forestales	0.15	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	36.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Deuda viva por habitante	0.00	●
Participación electoral	73.84	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	63.68	●

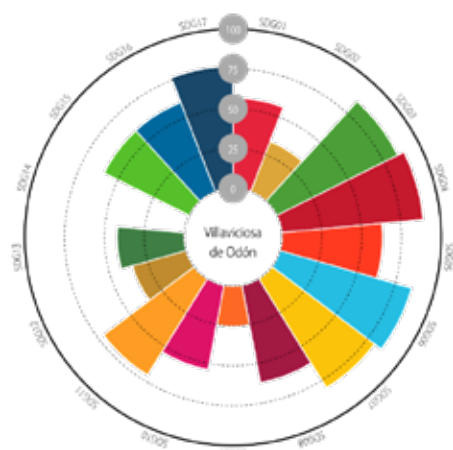
ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Redes nacionales para lograr objetivos	0.00	●
Zonas blancas	0.00	●

Villaviciosa de Odón

27.835 habitantes

EVALUACIÓN POR OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE



INDICADORES

ODS1 - Fin de la pobreza

Ratio S80/S20	2.90	●
Gasto en servicios de promoción social	40.06	●
Tasa de población en pobreza alta	6.50	●
Tasa pobreza infantil	12.90	●
Tasa de población en riesgo pobreza	10.90	●

ODS2 - Hambre Cero

Tasa de empleados en agricultura	3.38	●
Proporción de establecimientos agrarios	0.50	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.10	●
Paro en agricultura	0.55	●
Unidades productivas primarias	0.79	●
Superficie de cultivos por municipio	21.10	●

ODS3 - Salud y bienestar

Centros de salud	0.36	●
Muertes por causas externas	2.16	●
Farmacias	3.23	●
Muertes por enfermedad infecciosa del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por hepatitis vírica	0.00	●
Muertes por enfermedades no transmisibles	114.96	●
Muertes prematuras (<65 años)	8.88	●
Muertes por suicidios	3.59	●
Muertes por tumores del sistema respiratorio	0.00	●
Muertes por SIDA y VIH	0.00	●

ODS4 - Educación de calidad

Abandono escolar	11.86	●
Ratio profesorado/alumnado	10.97	●

ODS5 - Igualdad de género

Brecha salarial en pensiones	-28.81	●
Contratación femenina	44.12	●
Paridad en cargos electos	42.86	●
Paro femenino	3.68	●

ODS6 - Agua limpia y saneamiento

Volumen de agua facturado per cápita	54.07	●
Intensidad hídrica	2.07	●
Balance entre ingresos y gastos en presupuestos para suministro de agua	—	●

ODS7 - Energía asequible y no contaminante

Reducción del gasto en alumbrado público respecto a 2015	14.80	●
Energía facturada per cápita	3371.19	●
Intensidad energética	0.14	●
Impacto del gasto en electricidad sobre la renta media por hogar	1.17	●

ODS8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Temporalidad laboral	87.18	●
Tasa de desempleo	3.26	●
Tasa de jóvenes en paro	5.83	●
Índice de dependencia por sector de empleo	2.65	●
Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita	2.07	●
Tasa de crecimiento anual de la productividad	4.42	●

ODS9 - Industria, innovación e infraestructura

Índice de penetración de banda ancha	230.61	●
Empleados en Industria manufacturera	19.58	●
Establecimientos industriales	2.90	●
Gasto en i+d+i por habitante	2.54	●
Patentes solicitadas	3.62	●
Unidades productivas industriales	0.79	●
Superficie de suelo prevista para actividades económicas	12.70	●

ODS10 - Reducción de las desigualdades

Población por debajo del 50% de la mediana de ingresos	8.60	●
Índice de Atkinson	0.17	●
Extranjeros empleados	29.97	●
Índice de Gini	35.60	●
Índice de dependencia	51.50	●
Renta mediana	26923.28	●
Riqueza en el 1% de la población	12.85	●

ODS11 - Ciudades y comunidades sostenibles

Media anual de NO2	—	●
Días en los que el valor de O3 supera el límite	—	●
Días en los que el valor de PM10 supera el límite	—	●
Media anual de PM10	—	●
Índice de acceso a la vivienda	3.42	●
Unidades productivas públicas	12.43	●
Plazas en residencias	2.36	●
Suelo urbano verde	80.69	●
Índice de motorización	585.45	●
Vulnerabilidad urbana	3.80	●

ODS12 - Producción y consumo responsables

Reciclaje de plástico y envases	23.51	●
Residuos improprios	32.48	●
Reciclaje de papel	20.57	●
Reciclaje de vidrio	12.71	●

ODS13 - Acción por el clima

Gasto en medio ambiente	63.31	●
Seguimiento y cálculo de la huella de carbono	1.00	●

ODS14 - Vida submarina

Zonas vulnerables a la contaminación	0.00	●
Zonas de especial protección para las aves	—	●

ODS15 - Vida de ecosistemas terrestres

Territorio y diversidad de habitats. Cobertura artificial	23.20	●
Protección territorial de espacios naturales protegidos	60.54	●
Sistemas de alto valor natural	25.58	●
Explotaciones agrarias y forestales	1.15	●
Territorio y diversidad de habitats. Zona forestal	55.50	●

ODS16 - Paz, justicia e instituciones sólidas

Tráfico de drogas	—	●
Tasa de criminalidad	—	●
Deuda viva por habitante	14.26	●
Tasa de homicidios y asesinatos	—	●
Índice de participación y colaboración ciudadana	30.30	●
Participación electoral	75.39	●
Solidez y autonomía de la institución municipal	71.29	●
Índice de transparencia	29.23	●
Índice de transparencia económico-financiera	33.33	●

ODS17 - Alianzas para lograr los objetivos

Índice de Open data	100.00	●
Redes nacionales para lograr objetivos	30.00	●
Zonas blancas	0.00	●