

# Mapa de indicadores por Objetivos de Desarrollo Sostenible y su relación con la Estrategia Zaragoza +20



**OBJETIVOS  
DE DESARROLLO  
SOSTENIBLE**





**Estrategia Zaragoza**




**Ebrópolis**


Observatorio Urbano


 ODS 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas en el todo el mundo	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Brecha infanto - juvenil de riesgo de pobreza o exclusión	4,3%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.3
Brecha femenina en riesgo de pobreza o exclusión	2,4%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.6
Ratio 80:20 en desigualdad de renta	4,3%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.2
Personas en riesgo de pobreza o exclusión social (AROPE -Europa 2020)	17,7%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.3
Tasa de pobreza relativa respecto a umbral de Aragón	17,5%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.4
Tasa de pobreza relativa respecto a umbral de España	14,2%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.5
Carencia material severa	1,2%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.6
Personas que viven en hogares con muy baja intensidad en el trabajo	5,6%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.7
Índice de Gini	27,3%	Porcentaje	Aragón	2018	2.2.8
Presupuesto público local para programas de cooperación al desarrollo	0,61	Porcentaje	Zaragoza ciudad y provincia	2018	6.5.1


 ODS2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Superficie de tierra de cultivo	0,11	Hectáreas/persona	Zaragoza ciudad	2017	1.3.4
Superficie de agricultura ecológica	3,15%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.5


 ODS 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Gasto sanitario público sobre PIB	5,6%	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.1
Ratio de tarjetas sanitarias por médico de Atención Primaria, en la ciudad de Zaragoza y por sus zonas sanitarias	1.542	Número	Aragón	2018	2.5.2
Ratio de tarjetas sanitarias por médico de Atención Primaria, en los municipios del entorno	1.195	Número	Aragón	2018	2.5.3
Esperanza de vida	83,1	Número	Zaragoza ciudad, provincia y Aragón	2016-2017	2.5.4
Años de vida saludables al nacer	64,3	Número	Aragón	2017	2.5.5
Años de vida saludables a los 65 años	10,9	Número	Aragón	2017	2.5.6
Tasa bruta de mortalidad	9,85‰	Por mil	Zaragoza provincia, comarcas y Aragón	2017-2018	2.5.7
Causas de mortalidad	29,5% circulatorio	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.8
Mortalidad por suicidio y lesiones autoinfligidas	69‰	Por mil	Aragón	2017	2.5.9


Consumo de tabaco	24,1% diariamente	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.10
Consumo de alcohol	18,9% diariamente	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.11
Nivel de actividad física	44,4% bajo	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.12
Índice de masa corporal	4.1% normopeso	Porcentaje	Aragón	2017	2.5.13
Víctimas en accidentes de tráfico	48	Número total	Zaragoza provincia	2018	3.3.2

 <b>ODS 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos</b>					
	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Distribución del alumnado extranjero sobre total de alumnos en centros públicos en Zaragoza	72,2%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017-2018	2.1.14
Alumnado extranjero sobre total de alumnos en municipios del entorno	12,3%	Porcentaje	Entorno metropolitano de Zaragoza	2017-2018	2.1.15
Tasa de escolarización en edades significativas: 16 y 17 años	92,5%	Porcentaje	Aragón	2017-2018	4.3.1
Tasa de escolarización en edades significativas: primer ciclo de educación infantil y 3 años	35,8%	Porcentaje	Aragón	2017-2018	4.3.2
Tasa de idoneidad	58,6%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2017-2018	4.3.3
Tasa bruta de graduados/as en ESO	58,6%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2017-2018	4.3.4
Tasa de abandono escolar prematuro	76,1%	Porcentaje	Aragón	2016-2017	4.3.5
Rendimiento de los alumnos de 15 años en Matemáticas, Lectura y Ciencias (PISA)	500 /506 /508	Puntuación	Aragón	2018	4.3.6
Nivel de educación superior en el rango de edad de 30 a 34 años	46,6%	Porcentaje	Aragón	2018	4.3.7
Nivel educativo de la población	29,3%	Porcentaje	Aragón	2018	4.3.8
Población de 25 a 64 años que participa en educación-formación	12,1%	Porcentaje	Aragón	2018	4.3.9
Alumnado en Escuelas Oficiales de Idiomas	3,7	Porcentaje	Aragón	2018-2019	4.3.10
Gasto público en educación sobre PIB	3,3%	Porcentaje	Aragón	2018	4.3.11
Alumnado universitario	33.327	Número de alumnos/as	Aragón	2018-2019	4.4.1
Origen del alumnado universitario	8.326	Número de alumnos/as	Aragón	2017-2018	4.4.2
Variación de publicaciones científicas	-3,94%	Porcentaje	Aragón	2018	4.4.3
Densidad de cines y salas de exhibición	0,63	Número /10.000 habitantes	Aragón	2018	4.5.1
Visitas a museos	9.265	Número /10.000 habitantes	Aragón	2016	4.5.2
Edición de libros	2,23%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	4.5.3


 5 IGUALDAD DE GÉNERO	<b>ODS 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
	Brecha de género en la tasa de desempleo	2,8%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.4
	Brecha salarial de género	-35,4%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.5
	Brecha femenina en riesgo de pobreza o exclusión	2,4%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.6
	Tasa de víctimas de violencia de género	1,5 ‰	Por mil	Aragón	2018	2.1.7
	Paridad en cargos electos municipales	54,8%	Porcentaje mujeres	Zaragoza ciudad	2019	2.1.8

 6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO	<b>ODS 6. Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
	Consumo doméstico de agua	97,4	Litros / habitante/día	Zaragoza ciudad	2018	3.4.1
	Captación de agua	59,08	Hm <sup>3</sup>	Zaragoza ciudad	2018	3.4.2
	Calidad del agua	99,7%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	3.4.3
	Calidad de los cauces fluviales	2, deficiente	Escala numérica	Zaragoza ciudad	2017	3.4.4
	Población atendida por EDARs	2.780.373	Habitantes-equivalentes	Aragón	2018	3.4.5


 7 ENERGÍA ASISTIBLE Y NO CONTAMINANTE	<b>ODS 7. Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
	Consumo final de energía renovable respecto al consumo de energía final	26,3%	Porcentaje	Aragón	2018	3.2.2
	Potencia de energía instalada procedente de energías renovables	2.244,02	MW	Zaragoza provincia	2018	3.2.4
	Producción de energía renovable respecto al total	59,35%	Porcentaje	Aragón	2018	3.2.5
	Grado de autoabastecimiento energético	39,77%	Porcentaje	Aragón	2018	3.2.6

 8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	<b>ODS 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
	Jóvenes que ni estudian ni trabajan	11,5%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.1
	Tasa actividad de las personas con discapacidad	35,0%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.9
	Trabajadores extranjeros en alta laboral en la Seguridad Social	12,4%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	2.1.10
	Tasa de actividad de la población extranjera	75,2%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.11
	Tasa de desempleo de la población extranjera	21,6%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.12
	Empresas <i>spin-off</i> y <i>start-up</i> de la Universidad de Zaragoza	5	Número de empresas y proyectos	Aragón	2018	4.4.4
	Densidad de cines y salas de exhibición	0,63	Número / 10.000 habitantes	Aragón	2018	4.5.1
	Propiedad intelectual	4,3	Número / 10.000 habitantes	Aragón	2018	4.5.4

Empleo cultural	2,2%	Porcentaje	Aragón	2017	4.5.5
Producto Interior Bruto por habitante	100,0	Índice respecto a UE27=100	Aragón	2018	5.0.1
Pasajeros por vía aérea	489.064	Pasajeros/año	Zaragoza ciudad	2018	5.0.2
Pasajeros por ferrocarril	4.400.506	Pasajeros	Zaragoza provincia	2017	5.0.3
Pasajeros por carretera en transporte público	6.926.328	Pasajeros/año	Aragón	2017	5.0.4
Tráfico de mercancías por vía aérea	166.834	Toneladas	Zaragoza ciudad	2018	5.0.5
Tráfico de mercancías por ferrocarril	3.332	Kilotoneladas	Aragón	2017	5.0.6
Tráfico de mercancías por carretera	82.809	Kilotoneladas	Aragón	2018	5.0.7
Entidades de Economía Social	12,64%	Porcentaje	Aragón	2018	5.1.1
Empleo social	3,95%	Porcentaje	Aragón	2018	5.1.2
Empresas según número de empleados	140	Número	Zaragoza provincia	2018	5.3.1
Confianza empresarial	138,2	Puntos	Aragón	2018	5.3.2
Número de pernoctaciones	2.830.227	Pernoctaciones	Zaragoza provincia	2018	5.3.3
Tiempo medio de estancia	1,77	Días	Zaragoza provincia	2018	5.3.4
Ocupación hotelera media	47,38%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	5.3.5
Eventos realizados	521	Número de eventos	Zaragoza ciudad	2018	5.3.6
Intensidad turística	19,2	Plazas / 1.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018	5.3.7
Competitividad regional	173	Posición relativa	Aragón	2016	5.3.8
Peso del comercio exterior (exportaciones)	3,7%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	5.4.1
Grado de apertura	64,3%	Porcentaje	Aragón	2018	5.4.2
Empresas exportadoras de forma regular	34,6%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	5.4.3
Tasa de actividad	77,21%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.1
Tasa de desempleo general	10,69%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.2
Tasa de desempleo juvenil	27,4%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.3
Tasa de desempleo femenino	12,4%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	5.5.4
Tasa de desempleo de la población extranjera	21,58%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.5
Tasa de desempleo de larga duración	43,5%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.6
Empleo por sector de actividad	20,1%	Porcentaje	Aragón	2018	5.5.7


 <b>ODS 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</b>	<b>Dato</b>	<b>Unidad</b>	<b>Ámbito</b>	<b>Último dato</b>	<b>+20</b>
	Extensión de la red de carril bici	2,0	Kilómetros / 10.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018

Equipamiento de las TIC en los hogares	86,1%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	4.1.1
Usuarios de Internet	89,2%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	4.1.2
Empresas con sitio web	81,6%	Porcentaje	Aragón	2018	4.1.3
Importe de los proyectos de investigación	22,9%	Porcentaje	Aragón	2018	4.2.1
Solicitud de patentes por vía nacional por millón de habitantes	102	Solicitudes/millón de habitantes	Aragón	2018	4.2.2
Gasto destinado a I+D en porcentaje del PIB	0,9%	Porcentaje	Aragón	2018	4.2.3
Intensidad de la innovación	0,83%	Porcentaje	Aragón	2018	4.2.4
Variación de empresas con actividades innovadoras	-5,79%	Porcentaje	Aragón	2016	4.2.5
Personal empleado en I+D	10,67‰	Por mil	Aragón	2018	4.2.6
Volumen de proyectos de negocio seleccionados en programas de creación de empresas	99	Número de proyectos	Zaragoza ciudad y provincia	2018	4.2.7
Tasa de actividad emprendedora	4,8%	Porcentaje	Aragón	2018	4.2.8
Variación de publicaciones científicas	-3,94%	Porcentaje	Aragón	2018	4.4.3
Empresas <i>spin-off</i> y <i>start-up</i> de la Universidad de Zaragoza	5	Número de empresas y proyectos	Aragón	2018	4.4.4


 ODS 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Jóvenes que ni estudian ni trabajan	11,5%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.1
Brecha de desempleo juvenil	16,8%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.2
Brecha infante - juvenil de riesgo de pobreza o exclusión	4,3%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.3
Tasa actividad de las personas con discapacidad	35,0%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.9
Trabajadores extranjeros en alta laboral en la Seguridad Social	12,4%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2018	2.1.10
Tasa de actividad de la población extranjera	75,2%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.11
Tasa de desempleo de la población extranjera	21,6%	Porcentaje	Aragón	2018	2.1.12
Distribución autorizaciones de trabajo concedidas a población extranjera según nivel de cualificación	30,1%	Porcentaje	Zaragoza provincia	2017	2.1.13
Distribución alumnado extranjero sobre total de alumnos en centros públicos en Zaragoza	72,2%	Porcentaje en centros públicos	Zaragoza ciudad	2017-2018	2.1.14
Alumnado extranjero sobre total de alumnos en municipios del entorno	12,3%	Porcentaje alumnos	Entorno metropolitano de Zaragoza	2017-2018	2.1.15
Renta neta media anual	12.536,1	Euros/persona	Aragón	2016	2.2.1
Gasto público en servicios sociales y promoción social sobre PIB	1,51%	Porcentaje	Aragón	2018	2.3.1
Índice de cobertura asistencial de mayores: Centros de día (plazas públicas y concertadas)	0,16%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	2.3.2
Índice de cobertura asistencial de mayores: Plazas en centros residenciales (públicas + concertadas)	1,82%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	2.3.3
Índice de cobertura asistencial de mayores: Servicio público de ayuda a domicilio	5,91%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	2.3.4
Índice de cobertura asistencial de mayores: Servicio público de teleasistencia	7,13%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	2.3.5


Personas beneficiarias del SAAD en relación a la población total	2,23%	Porcentaje	Aragón	2018	2.3.6
Personas con derecho que no reciben prestación en el SAAD	17%	Porcentaje	Aragón	2018	2.3.7
Equilibrio prestaciones económicas - servicios en el SAAD	61,2%	Porcentaje	Aragón	2018	2.3.8

 ODS 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Uso del transporte público urbano	187,51	Viajes/habitante/año	Zaragoza ciudad	2018	1.2.1
Extensión de la red de carril bici	2,0	Kilómetros /10.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018	1.2.2
Superficie artificial	14,15%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.1
Usos del suelo urbano: tejido urbano	32,37%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.2
Zona verde por habitante	7,81	M <sup>2</sup> /habitante	Zaragoza ciudad	2018	1.3.3
Accesibilidad a los servicios y equipamientos básicos	3,01	Número medio de equipamientos	Zaragoza ciudad	2015	1.4.1
Tipo de tenencia de vivienda - vivienda en propiedad	78,7%	Porcentaje	Aragón	2018	2.4.1
Transacciones inmobiliarias de vivienda	2,7%	Porcentaje	Aragón	2018	2.4.2
Índice de precios de vivienda	109,8	Índice	Aragón	2018	2.4.3
Problemas en la vivienda	21,80%	Porcentaje	Aragón	2018	2.4.4
Licencias de obra para rehabilitación	1.687	Número	Aragón	2016	2.4.5
Emisión de CO <sub>2</sub>	3,13	Toneladas CO <sub>2</sub> /habitante / año	Zaragoza ciudad	2015	3.1.1
Número de días en los que se registra una buena calidad del aire	362	Días/año en PM <sub>10</sub>	Zaragoza ciudad	2018	3.1.2
Uso modal de los desplazamientos	72,5%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	3.3.1
Espacios naturales protegidos	25,3%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2015	3.5.1
Residuos urbanos recogidos selectivamente	50,15	Kg /habitante/año	Zaragoza	2018	3.6.1
Visitas a museos	9.265	Número / 10.000 habitantes	Aragón	2016	4.5.2


 ODS 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Consumo final de energía por habitante	1,71	Tep / habitante / año	Zaragoza ciudad	2017	3.2.1
Consumo de energía final por sectores	39,7%	Porcentaje	Aragón	2018	3.2.3
Residuos urbanos recogidos selectivamente	50,15	Kg / habitante / año	Zaragoza	2018	3.6.1

Entidades adheridas a la EACCEL	335	Número de entidades	Aragón	2018	3.6.2
Gasto en protección ambiental de las empresas industriales	0,27	Porcentaje sobre el PIB	Aragón	2015	3.6.3
Empleo verde	4,35	Porcentaje de empleos	Aragón	2011	5.2.1
Intensidad turística	19,21	Plazas hoteleras / 1.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018	5.3.7
Organizaciones poseedoras del sello RSA	751	Número de organizaciones	Aragón	2019	5.6.1

 <b>ODS 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos</b>					
	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Uso del transporte público urbano	187,51	Viajes / habitante / año	Zaragoza ciudad	2018	1.2.1
Extensión de la red de carril bici	2,0	Kilómetros / 10.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018	1.2.2
Emisión de CO <sub>2</sub>	3,13	Toneladas CO <sub>2</sub> / habitante / año	Zaragoza ciudad	2015	3.1.1
Número de días en los que se registra una buena calidad del aire	362	Días /año en PM <sub>10</sub>	Zaragoza ciudad	2018	3.1.2
Variables del clima	16,3	°C, mm.	Zaragoza ciudad	2018	3.1.3
Parque de turismo por distintivo medioambiental	36.920	Número de vehículos	Zaragoza provincia	2018	3.1.4
Uso modal de los desplazamientos	72,5%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2017	3.3.1
Entidades adheridas a la EACCEL	335	Número de entidades	Aragón	2018	3.6.2

 <b>ODS 15. Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad</b>					
	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
Superficie artificial	14,15%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.1
Usos del suelo urbano: tejido urbano	32,37%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.2
Superficie de tierra de cultivo	0,11	Hectáreas / persona	Zaragoza ciudad	2017	1.3.4
Superficie de agricultura ecológica	3,15%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2018	1.3.5
Espacios naturales protegidos	25,3%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2015	3.5.1
Biodiversidad	1.714	Número de especies	Zaragoza ciudad	2011	3.5.2



 <b>16 PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS</b>	<b>ODS 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir, a todos los niveles, instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
---	--	------	--------	--------	-------------	-----

Participación en elecciones	65,8%	Porcentaje	Zaragoza ciudad	2019	6.3.1
Tasa de asociacionismo	4,61	Asociaciones / 1.000 habitantes	Zaragoza ciudad	2018	6.3.2
Presupuestos participativos	6.810	Personas	Zaragoza ciudad	2018	6.3.3
Índice de transparencia	94,4	Puntuación 0 - 100	Zaragoza ciudad	2017	6.4.1
Satisfacción ciudadana con servicios municipales	6,3	Escala 1 - 10	Zaragoza ciudad	2018	6.4.2

 <b>17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS</b>	<b>ODS 17. Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la alianza mundial para el desarrollo sostenible</b>	Dato	Unidad	Ámbito	Último dato	+20
--	---	------	--------	--------	-------------	-----

Presupuesto público local para programas de cooperación al desarrollo	0,61%	Porcentaje	Zaragoza ciudad y provincia	2018	6.5.1
Participación en hermanamientos	27	Número de ciudades	Zaragoza ciudad	2019	6.5.2
Participación en redes de ciudades	28	Número de redes	Zaragoza ciudad	2019	6.5.3