



PLAN GENERAL ESTRUCTURAL DE ALTEA

II_06

INDICADORE
DE
SEGUIMIENTO



Altea

DILIGENCIA: En sesión Plenaria de 20/10/2022, se acordó la exposición pública por plazo de 45 días,
de la Versión definitiva del PGE, del que forma parte el presente documento.
El Secretario accidental



Cód. Validación: AD44GXCG737HJX57T6QQLWZY | Verificación: <https://altea.sedelectronica.es/>
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 2 de 11



ÍNDICE

1	INDICADORES DE SEGUIMIENTO DEL PLAN GENERAL ESTRUCTURAL	5
2	ESTRUCTURA DE LOS INDICADORES QUE SE PROPONEN, CUYA FINALIDAD ES ANALIZAR SI SE ESTÁN CUMPLIENDO LOS OBJETIVOS DEL PLAN QUE HAN SIDO INDICADOS:	6



DILIGENCIA: En sesión Plenaria de 20/10/2022, se acordó la exposición pública por plazo de 45 días, de la Versión definitiva del PGE, del que forma parte el presente documento.
El Secretario accidental



Cód. Validación: AD44GXCG737HJX57T6QQLWZY | Verificación: <https://altea.sedelectronica.es/>
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 4 de 11



1 INDICADORES DE SEGUIMIENTO DEL PLAN GENERAL ESTRUCTURAL

De conformidad con lo establecido en el artículo 22 del Texto Refundido de la Ley de Ordenación del Territorio, Urbanismo y Paisaje, el Plan General Estructural definirá un conjunto de indicadores de sostenibilidad para su evaluación y seguimiento. Estos indicadores deberán poseer, como atributos mínimos, los siguientes: sencillez, disponibilidad, fiabilidad, representatividad y comparabilidad.

A continuación, se exponen los indicadores de los objetivos ambientales estratégicos y principios de sostenibilidad aplicable al Plan General Estructural de Altea, que permitan una metodología de evaluación de seguimiento, cumplimiento y efectos ambientales, basada en la confrontación con objetivos e indicadores de sostenibilidad y los indicadores de partida.

El Ayuntamiento de Altea, realizará un primer informe de seguimiento tras la aprobación definitiva del PGE, que servirá de punto de partida o de indicador inicial, para la elaboración de los posteriores informes de seguimiento cuatrienales en los que se procederá al cálculo de los indicadores expresados a los que podrá incorporar otros que considere convenientes. Los informes de seguimiento (tanto inicial como cuatrienales sucesivos) serán expuestos en procesos de participación ciudadana y remitidos a la conselleria competente en materia de ordenación del territorio.





2 ESTRUCTURA DE LOS INDICADORES DE SEGUIMIENTO

La estructura de los indicadores que se proponen tiene por finalidad analizar si se están cumpliendo los objetivos del Plan General Estructural, que se definen en la Memoria Justificativa y en el artículo 8 de las Normas Urbanísticas, siendo éstos los siguientes:

OBJETIVO 1.- Protección de los suelos con valor ambiental y de los elementos naturales de especial relevancia, con la clasificación como suelo no urbanizable de protección especial de los terrenos de la Sierra de Bernia y de otros incluidos en sectores urbanizables no desarrollados, eliminando la posibilidad de degradación de zonas de alto valor paisajístico.

OBJETIVO 2.- Dotar de un contenido amplio a la Infraestructura verde potenciando la conectividad de todos sus elementos.

OBJETIVO 3.- Ajustar las determinaciones del planeamiento a la realidad existente en las zonas consolidadas del municipio, y apostar por una verdadera gestión de equipamientos.

OBJETIVO 4.- Ajustar el desarrollo previsto a las necesidades reales del municipio.

OBJETIVO 5.- Preservar y mejorar la imagen del paisaje de Altea como activo cultural que lo diferencia. Protección de los elementos patrimoniales de interés.

OBJETIVO 6.- Reforzar el carácter singular de Altea, con la obtención de un gran espacio, para el uso y disfrute públicos en la primera línea de la franja litoral.

OBJETIVO 7.- Conseguir que el Medio Natural sea el elemento vertebrador del territorio

OBJETIVO 8.- Diversificar las actividades productivas en el municipio de forma compatible con la conservación del medio natural

OBJETIVO 9.- Reforzar el valor de suelo como recurso natural valioso y escaso, garantizando su uso racional.

OBJETIVO 10.- Fomentar la imagen de calidad integral inclusiva y diferenciada del municipio, fomentando sus valores intrínsecos y la movilidad sostenible, como medios de atracción del turismo y de satisfacción de la población.

OBJETIVO 11.- Adoptar medidas dirigidas a luchar contra el cambio climático.





El seguimiento del cumplimiento de estos objetivos se realizará conforme a los siguientes grupos de indicadores:

OBJETIVO Nº 01 OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 07 OBJETIVO Nº 08 OBJETIVO Nº 09 OBJETIVO Nº 10	Indicadores Grupo 01: Utilización racional del suelo		
	Nº	Indicador	Expresión
	01.01	% de suelo planificado (m ² s) en relación con la demanda de suelo (m ² s) diferenciando usos urbanísticos (residencial, industrial, terciario)	m2s
	01.02	Zona Rural Protegida por el planeamiento urbanístico	%
	01.03	Zona Rural Protegida por afecciones jurídicas y territoriales	%
	01.04	% de suelo urbano-urbanizable desarrollado, urbanizado y consolidado	%
	01.05	Suelo de uso industrial, productivo, terciario o de servicios	m ²
	01.06	Suelo de uso residencial disponible	m ²
	01.07	Techo poblacional	Habitantes
	01.08	Habitantes empadronados	Habitantes
	01.09	Ocupación media de habitantes por vivienda	Hab/Viv
	01.10	Oferta de vivienda ejecutada (por años)	Nº
	01.11	Licencias de edificación de solares (por años)	Nº
	01.12	Licencias para la rehabilitación de edificaciones (por años)	Nº
	01.13	Viviendas unifamiliares dispersas incluidas en planes ejecutados de minimización del impacto ambiental y territorial (por años)	Nº
	01.14	Nº de establecimientos de alojamiento hotelero	Nº
	01.15	Nº de plazas en establecimientos de alojamiento hotelero	Nº
01.16	Ocupación media de los establecimientos de alojamiento hotelero	%	

OBJETIVO Nº 02 OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 05 OBJETIVO Nº 07 OBJETIVO Nº 09 OBJETIVO Nº 10	Indicadores Grupo 02: Medio Natural y Patrimonio Cultural		
	Nº	Indicador	Expresión
	02.01	Suelo protegido por figuras e instrumentos ambientales y afecciones legales	%
	02.02	Nº tipos de hábitats presentes en el municipio	Hábitats
	02.03	Superficie ocupada por cada tipo de hábitat	m ²
	02.04	Superficie de áreas degradadas	m ²
	02.05	Superficie de áreas restauradas respecto al total de áreas degradadas	m ²
	02.06	Espacios libres con valor ambiental comunicados entre sí	m ²
	02.07	Inventarios de flora y fauna realizados en zonas rurales	Nº
	02.08	Acciones de control y eliminación de especies invasoras	Nº
	02.09	Recuperación de antiguos caminos, vías pecuarias, etc.	m lineales
	02.10	Nº actuaciones de protección, conservación y/o restauración del patrimonio cultural (privadas)	ud.
02.11	Nº actuaciones de protección, conservación y/o restauración del patrimonio cultural (públicas)	ud.	





OBJETIVO Nº 11	Indicadores Grupo 03: Riesgos naturales y tecnológicos		
	Nº	Indicador	Expresión
	03.01	Cuantía de daños materiales derivados de fenómenos naturales (por años)	€
	03.02	Superficie afectada por riesgos naturales y tecnológicos	m ²
03.03	Presupuesto dedicado a obras de infraestructuras cuyo fin sea tomar medidas para evitar y/o disminuir los riesgos en el municipio	€	

OBJETIVO Nº 02 OBJETIVO Nº 03 OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 05 OBJETIVO Nº 06 OBJETIVO Nº 10	Indicadores Grupo 04: Calidad Urbana y del Paisaje		
	Nº	Indicador	Expresión
	04.01	Superficie de áreas degradadas	m ²
	04.02	Superficie de áreas restauradas	m ²
	04.03	Superficie de áreas restauradas respecto al total de áreas degradadas	%
	04.04	Viales peatonalizados en el núcleo urbano	m ²
	04.05	Superficie dotacional ejecutada (Zonas Verdes) en relación con la población	m ² /habitantes
	04.06	Superficie dotacional ejecutada (Espacios Libres) en relación con la población	m ² /habitantes
	04.07	Superficie dotacional ejecutada (Equipamientos) en relación con la población	m ² /habitantes
	04.08	Rehabilitación de la escena urbana: tratamiento de fachadas y edificios semiconstruidos	m ²
	04.09	Superficie de la Infraestructura Verde, excluyendo la de los espacios de valor ambiental o cultural que tienen alguna figura de protección definida en la legislación vigente	m ²
	04.10	Caminos habilitados como senderos peatonales, rutas ciclistas o ecuestres	m lineales
	04.11	Superficie de la Infraestructura Verda propuesta, excluyendo la de los espacios de valor ambiental o cultural que tienen alguna figura de protección definida en la legislación vigente	m ²
04.12	Presupuesto municipal dedicado a actuaciones relacionadas con el paisaje, con carácter anual	€	





OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 11	Indicadores Grupo 05: Ciclo del Agua		
	Nº	Indicador	Expresión
	05.01	Distribución de la demanda: residencial, industrial, servicios y de riego	%
	05.02	Consumo total de agua de usos urbanos (residencial, industrial, servicios)	m ³ /año
	05.03	Dotación de suministro de usos urbanos (residencial, industrial, servicios)	l/hab/día
	05.04	Total de agua introducida en la red de abastecimiento	m ³ /año
	05.05	Total de agua facturada en la red de abastecimiento	m ³ /año
	05.06	Eficiencia de la red de abastecimiento (agua introducida/agua facturada)	%
	05.07	Consumo de agua de riego	m ³ /año
	05.08	Superficie agrícola regada con aguas reutilizadas	m ²
	05.09	Porcentaje de superficie regada con aguas reutilizadas sobre el total	%
	05.10	Viviendas conectadas a una depuradora sobre el total	%
	05.11	Actividades conectadas a una depuradora o con tratamiento definitivo de aguas residuales sobre el total	%
05.12	Puntos de vertido tributarios a zonas sensibles con sistemas de tratamiento que cumplen los criterios de calidad de la Directiva Marco de Aguas	Nº	

OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 08 OBJETIVO Nº 03 OBJETIVO Nº 11	Indicadores Grupo 06: Gestión de Residuos		
	Nº	Indicador	Expresión
	06.01	Generación de residuos sólidos urbanos (por años)	Tn
	06.02	Generación de residuos inertes (por años)	Tn
	06.03	Generación de residuos industriales (por años)	Tn
	06.04	Ratio de residuos sólidos urbanos generados	Tn/hab/día
	06.05	Reciclaje de papel/cartón (por años)	Kg
	06.06	Reciclaje de envases ligeros y plásticos (por años)	Kg
	06.07	Reciclaje de vidrio (por años)	Kg
	06.08	Ratio de reciclaje de papel/cartón (por años)	Kg/hab
	06.09	Ratio de reciclaje de envases ligeros y plásticos (por años)	Kg/hab
	06.10	Ratio de reciclaje de vidrio (por años)	Kg/hab
	06.11	Valorización o compostaje de residuos biodegradables (por años)	Tn
	06.12	Instalaciones para el tratamiento de residuos de tipo urbano: grupos de contenedores de recogida de residuos (por tipologías)	Nº Contenedores
06.13	Ejecución de instalaciones para el tratamiento de residuos de tipo urbano: ecoparques y otros	m2 superf.	





OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 11	Indicadores Grupo 07: Energía		
	Nº	Indicador	Expresión
	07.01	Antenas o instalaciones de telecomunicación	Nº
	07.02	Líneas eléctricas de alta y media tensión	m lineales
	07.03	Consumo de energía por usos (residencial, industrial, servicios, municipal), por años	Tep
	07.04	Consumo de energía por usos (residencial, industrial, servicios, municipal), por años	%
	07.05	Ratio de consumo de energía por uso residencial (por años)	Tep/hab
	07.06	Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en CO ₂ (por años)	Tn CO ₂
	07.07	Ratio de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en CO ₂	Tn CO ₂ /hab
	07.08	Población expuesta a niveles sonoros superiores a los recomendados por la OMS (65 dBA diurnos y 55 dBA nocturnos) sobre el total	%
07.09	Población expuesta a niveles sonoros superiores a los fijados en la legislación autonómica (Ley 7/2002) sobre el total	%	

OBJETIVO Nº 04 OBJETIVO Nº 10 OBJETIVO Nº 11	Indicadores Grupo 08: Transporte y Movilidad		
	Nº	Indicador	Expresión
	08.01	Comunicaciones de la Red Primaria (Viaria) ejecutada	m lineales
	08.02	Itinerarios peatonales preferentes	m lineales
	08.03	Itinerarios ciclistas	m lineales
	08.04	Superficie de aparcamientos ejecutados	m ²
	08.05	Desplazamientos de la población	desp/hab/día
	08.06	Distribución modal de los desplazamientos (vehículo privado, transporte público, peatonal, bicicleta) respecto del total	%
08.07	Índice de vehículos de tipo turismo por cada 1.000 habitantes	Veh/1000hab	

OBJETIVO Nº 07 OBJETIVO Nº 08 OBJETIVO Nº 09	Indicadores Grupo 09: Agricultura y Ganadería		
	Nº	Indicador	Expresión
	09.01	Suelo rural de uso agrícola	m ²
	09.02	Suelo rural de uso agrícola respecto del total	%
	09.03	Suelo rural de uso agrícola por tipos de cultivos (herbáceo, viñedos, leñosos, otros)	%
	09.04	Parcelas agrícolas explotadas por la agricultura integrada y ecológica	m ²
	09.05	Parcelas agrícolas explotadas por la agricultura integrada y ecológica respecto del total	%
09.06	Instalaciones agropecuarias (granjas)	Nº	





TODOS LOS OBJETIVOS	Indicadores Grupo 10: Educación Ambiental y Participación Ciudadana		
	Nº	Indicador	Expresión
	10.01	Actividades, acciones o foros destinados a la educación o formación ambiental y al empleo de buenas prácticas medioambientales	Nº
	10.02	Participantes en actividades, acciones o foros destinados a la educación o formación ambiental y al empleo de buenas prácticas medioambientales	Nº
	10.03	Actividades realizadas para fomentar la participación pública en las decisiones de planeamiento o el desarrollo de proyectos en el municipio	Nº
10.04	Participantes en actividades realizadas para fomentar la participación pública en las decisiones de planeamiento o el desarrollo de proyectos en el municipio	Nº	

TODOS LOS OBJETIVOS	Indicadores Grupo 11: Demografía y Sociedad		
	Nº	Indicador	Expresión
	11.01	Tasa de crecimiento de la población empadronada	%
	11.02	Distribución de la población por grandes franjas de edad	%
	11.03	Distribución de la población por nacionalidades	%
	11.04	Distribución de la población por sexos	%
	11.05	Índice de dependencia	%
	11.06	Índice de dependencia juvenil	%
	11.07	Índice de dependencia anciana	%
	11.08	Índice de envejecimientos	%
	11.09	Índice de longevidad	%
	11.10	Índice de maternidad	%
	11.11	Índice de tendencia poblacional	%
	11.12	Índice de renovación de la población activa	%
	11.13	Tasa de ocupación laboral por sexos	%
11.14	Tasa de ocupación laboral por grandes franjas de edad	%	

En Altea, en la fecha de firma

LA ARQUITECTA MUNICIPAL
JEFA DE SERVICIO DE PLANEAMIENTO

TAG- JEFA DE SERVICIO DE
URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE

D^a. Ana Beltri Izquierdo

D^a. Estefanía Martínez Martínez

ANA MARIA
BELTRI
IZQUIERDO

Firmado digitalmente por ANA MARIA|BELTRI|IZQUIERDO
Nombre de reconocimiento (DN):
cn=ANA MARIA|BELTRI|IZQUIERDO,
serialNumber=21459226L,
givenName=ANA MARIA, sn=BELTRI
IZQUIERDO, title=ARQUITECTA,
ou=AYUNTAMIENTO DE ALTEA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO,
o=AYUNTAMIENTO DE ALTEA, c=ES
Fecha: 2022.10.25 09:03:47 +02'00'

ESTEFANIA
MARTINEZ
MARTINEZ

Firmado digitalmente por ESTEFANIA|MARTINEZ
MARTINEZ
Nombre de reconocimiento (DN):
cn=ESTEFANIA|MARTINEZ|MARTINEZ,
serialNumber=22000370L,
givenName=ESTEFANIA, sn=MARTINEZ
MARTINEZ, title=T.A.G., ou=CERTIFICADO
ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO,
o=AYUNTAMIENTO DE ALTEA, c=ES
Fecha: 2022.10.27 10:06:33 +02'00'

