



Informe Anual de Sostenibilidad y Clima 2021

SAN SEBASTIÁN MANTIENE SUS NIVELES ÓPTIMOS DE CALIDAD AMBIENTAL

Fundación Cristina Enea ha publicado el Informe Anual de Sostenibilidad y Clima correspondiente al año 2021, documento que evidencia un retorno de la ciudad a las condiciones previas a la pandemia que, sin embargo, ha modificado algunos hábitos de la vida de la ciudadanía donostiarra.

El Informe Anual de Sostenibilidad se elabora y plantea desde la visión de lucha y adaptación al cambio climático, teniendo en cuenta los ámbitos de actuación establecidos en el Plan de Lucha contra el Cambio Climático de San Sebastián (DSS Klima 2050). El estudio aporta información de otros ámbitos determinantes para evaluar la calidad de vida y bienestar de quienes viven, trabajan y visitan la ciudad.

La Concejala de Ecología, Marisol Garmendia, ha señalado que *“el informe aporta una buena radiografía de San Sebastián en líneas generales. Los principales ítems de calidad de vida presentan datos positivos que, pese a todo, no deben relajarnos, especialmente en la consecución de objetivos medioambientales que nos ayuden a afrontar las consecuencias del cambio climático. No es un reto municipal, sino de ciudad. Un reto colectivo al que hacemos frente día a día, en las políticas públicas y en el quehacer cotidiano de cada uno de nosotros”*.

Prentsa oharra

Nota de prensa

>>> PRINCIPALES DATOS

La **calidad del agua** con la que se abastece la ciudad sigue siendo óptima: **99,71% de analíticas satisfactorias**. El río Urumea sigue mejorando sus objetivos medioambientales, especialmente en las zonas más próximas a su desembocadura, donde los análisis de la calidad del agua han arrojado datos globales buenos en Santa Catalina y zona de Mompás, si bien se mantiene una peor calificación entre los puentes de María Cristina y Loiola.

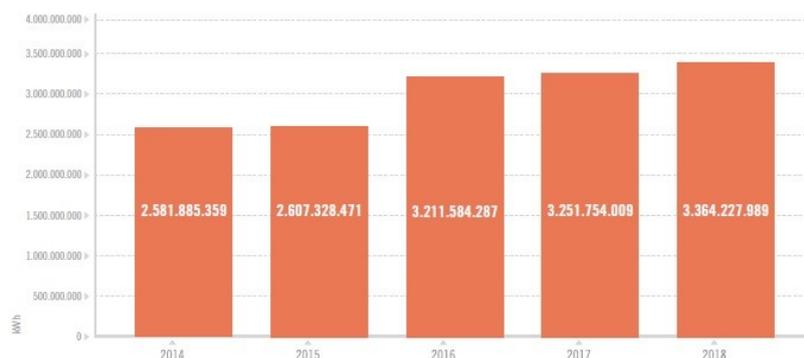
El **consumo total de agua, 207 litros por persona y día**, vuelve a los niveles anteriores a 2019 tras el incremento de 2020 debido a la pandemia, que registró un incrementó del consumo doméstico, pasando de 134 litros por persona y día en 2019 a 144 litros por persona y día en 2020. En 2021, el consumo doméstico se coloca en 138 litros por persona y día.

La **calidad del aire urbano** es analizada a través de las estaciones de medición situadas en el término municipal. Los días de **calidad de aire “muy buena” o “buena” han alcanzado el 95 %** en las estaciones de Avenida de Tolosa y Easo, **el 90 %** en la estación de Ategorrieta y **el 88 %** en la estación de Puio.

El consumo eléctrico se ha incrementado ligeramente (1%) tras el significativo descenso de 2020 (5,9%), reflejando un **consumo medio anual de 3.524 kWh por habitante**. También la pandemia ha tenido su reflejo en los datos, ya que en los momentos más intensos, el consumo industrial y de servicios cayó, creciendo el doméstico, aunque la situación va volviendo a la normalidad prepandemia. El consumo de gas se ha incrementado (8,5%), suponiendo 4.018 kWh por habitante al año.

CONSUMO ENERGÉTICO TOTAL DEL MUNICIPIO

Fuente: Ente Vasco de la Energía (EVE) y Dirección de Salud y Medio Ambiente (Ayuntamiento de San Sebastián)



Prentsa oharra

Nota de prensa

La generación de energía procedente de **fuentes renovables**, tras el notable incremento de la capacidad instalada de biomasa en 2018 por el District Heating de Txomin (con una potencia de 7.400 kW que da servicio de calefacción y agua caliente a 1.500 viviendas), se ha estimado una **producción global de energía renovable en la ciudad de 12.190.962 kWh en 2021**. Eso equivale a 65 kWh/habitante y viene a representar un incremento del 13,5% respecto a 2020.

>>> RESIDUOS

También la pandemia ha tenido su incidencia en la generación de residuos, con un **2,7% más de residuos producidos respecto de 2020**, representando una generación de **455 kg. de residuos por habitante/año**, cifra que sigue por debajo de los datos de 2019, en el que se generaron 6,5 millones más de residuos. Desciende la tasa de recogida selectiva de residuos, con un **41,77% de residuos recogidos selectivamente sobre la cantidad total de residuos generados en 2021**, equiparándose con las cifras de 2019.

Se han recogido selectivamente 190 kg de residuos por habitante, algo inferior a años precedentes (por encima de los 194 kg en 2018 y 2019). Se han incrementado un 4,5% los residuos llevados a vertedero o valorizados, representando 265 kg/habitante.

Respecto a la materia orgánica, un total de 30.691 familias y 1.917 establecimientos de diverso tipo participan en el sistema de la recogida de residuos orgánicos mediante contenedores específicos. La materia orgánica recogida ha alcanzado los 5.122.650 kg; se ha recogido más residuo orgánico a través de los contenedores de la vía pública que utilizan las familias, un 3,3 % más que en 2020, y se ha incrementado asimismo la recogida de algunos grandes productores. Además, 806 hogares disponen de compostador individual y 96 familias participan en el programa de compostaje comunitario habilitado en 8 barrios de la ciudad.

MATERIA ORGÁNICA

Fuente: Dirección de Mantenimiento y Servicios Urbanos. Dirección de Salud y Medio Ambiente (Ayuntamiento de San Sebastián)

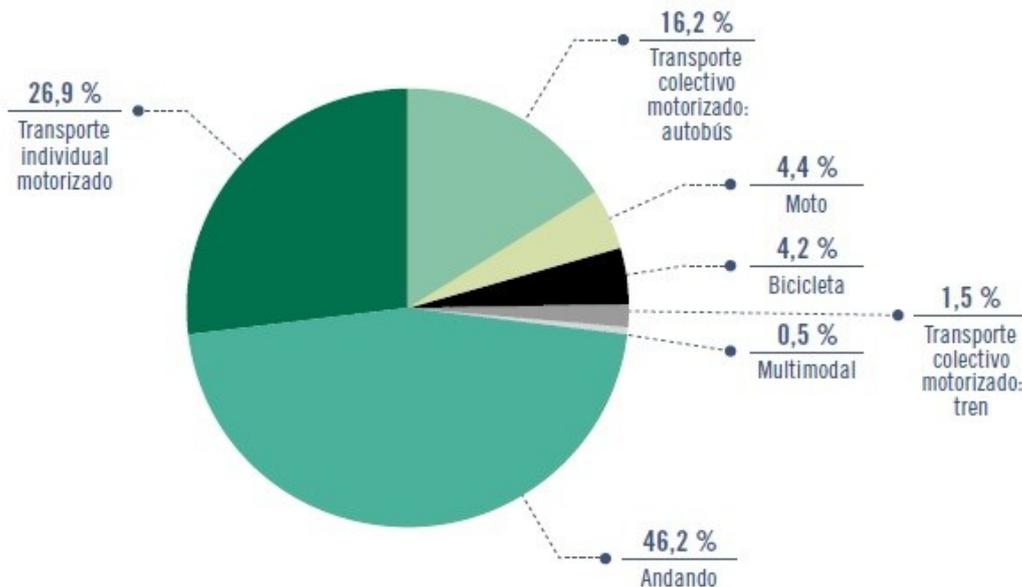
	EVOLUCIÓN DE LA RECOGIDA DE MATERIA ORGÁNICA										
	2011*	2012*	2013*	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Cantidad recogida total (kg)	858.865	907.410	1.038.062	2.367.960	4.770.700	4.919.800	4.912.600	5.135.120	5.456.155	4.942.270	5.122.650
Nº de familias adheridas	3.609	3.839	4.406	17.807	21.050	22.939	24.184	25.731	28.132	29.562	30.691
% familias adheridas	21 %	24 %	26 %	23 %	27 %	30 %	31 %	33 %	36 %	37 %	39 %
Nº de establecimientos adheridos				1.348	1.559	1.569	1.627	1.717	1.812	1.863	1.917

Prentsa oharra

Nota de prensa

>>> MOVILIDAD

La pandemia y las restricciones vividas han condicionado ámbitos como el de la **movilidad**, con un descenso en el uso del transporte público, situación que viene recuperándose con la vuelta de la vida urbana a la normalidad. Se han contabilizado un total de 25.581.781 viajes efectuados en el interior de la ciudad (Dbus, Lurraldebus, EuskoTren y Renfe). Eso representa **136 viajes anuales por habitante frente a los 179 que se habían alcanzado en 2019**, si bien el descenso ha sido menor en San Sebastián que en el resto de ciudades españolas de parecido tamaño. El número de viajes en Dbus, representa un 87% de estos viajes urbanos.



El uso de la bicicleta ha experimentado un aumento importante. La media diaria ha sido de **28.274 de desplazamientos en bicicleta**, representando un **incremento del 14% respecto a 2020 y del 30% respecto a 2019**. El índice de motorización se ha incrementado y supone que por cada 1.000 habitantes hay 417 turismos y 148 motos. Destacar que el 75,5% de los vehículos matriculados en la ciudad dispone de algún distintivo ambiental, aunque solamente un 2,6% entra en la categoría de vehículos de mayor eficiencia energética atendiendo a su impacto ambiental.

Prentsa oharra

Nota de prensa

Las actuaciones desarrolladas para disminuir la intensidad y velocidad del tráfico urbano y recuperación de espacios públicos están permitiendo disminuir el número de personas expuestas a niveles altos de **contaminación acústica**. **La población expuesta a niveles de ruido superiores a los recomendados por la OMS ha descendido al 11%** frente al 30% del año 2011. El Plan municipal de mejora del Medio Ambiente Sonoro contempla las medidas para reducir en los próximos 5 años por debajo del 5% la población expuesta a niveles superiores a los recomendados por la OMS.

La red viaria de la ciudad, supone el 28,2% de la superficie urbanizada, con un 88,5% de sus vías con velocidad limitada a 30 km/h o menos. Un avance importante en el objetivo de hacer de San Sebastián una “ciudad 30”, en la que las bicicletas puedan circular con más seguridad. La **red de bidegorris suma ya 83,8 km**, habiéndose construido 1.350 metros de nuevas vías ciclistas segregadas el pasado año. En cuanto a **las zonas verdes, ocupan el 20,3% de la superficie urbanizada**, lo que arroja una media de 21,21 m² de zona verde por habitante.

>>> EMISIONES

Datos de 2019, ya que Gobierno Vasco no ha actualizado los mismos.

En 2019 las **emisiones de efecto invernadero** en el municipio descendieron un 6,02% respecto de 2018, frenando la tendencia al incremento ya observada desde 2016. Las emisiones disminuyeron en todos los ámbitos (residencial, servicios, transporte e industria) salvo en residuos y agricultura y ganadería. La movilidad continuó siendo la principal responsable de las emisiones que se contabilizan de la ciudad, suponen el 42 % del total, con el vehículo privado como principal foco emisor. El total de emisiones computada en 2019 representó 5,96 toneladas de CO₂ equivalente por persona (4,17 sin industria), cuando las emisiones totales de GEI en la CAPV son de 8,43 tCO₂ por habitante y las emisiones sin industria son de 4,57 tCO₂ por habitante.

>>> SUELO

El **suelo urbanizado** de la ciudad supone el 32,23% de su superficie, aunque la **superficie artificializada** supone el 43,39% del término municipal, lo que significa un ligero incremento, especialmente por lo desarrollado en la zona de Zubieta, aunque el dato se mantiene casi inalterable desde 2019.

Prentsa oharra

Nota de prensa

En relación a los **suelos potencialmente contaminados** identificados, su superficie total representa el 2,4% de la superficie municipal. Desde 2006 y hasta 2019 se han investigado 47 emplazamientos con una superficie global de 15 hectáreas.

En cuanto a la **protección de la biodiversidad**, la superficie protegida en San Sebastián suma 1.678 hectáreas, un 27,53% del total. La Red Natura 2000 vela por la conservación del 11% de esta superficie protegida, lo que supone un 4% del total del municipio.

En el Informe se recoge también información referente al **sistema alimentario de la ciudad**. Los terrenos de alto valor agrológico y explotaciones estratégicas inventariadas alcanzan 327,61 ha, que representan el 5,4 % del término municipal. El número de operadores ecológicos inscritos en el Consejo de Agricultura Ecológica (ENEEK) asciende a 9, con 13 hectáreas dedicadas al cultivo ecológico. Un estudio realizado por el Departamento de Medio Ambiente del Ayto. de Donostia / San Sebastián sobre las actividades agrícolas no profesionales existentes en el término municipal calcula que pueden ser unas 2.500 personas quienes actúan sobre parcelas, concluyendo que estas huertas de ocio o autoconsumo representan una actividad significativa de la que se beneficia aproximadamente un 1,5 % de la población.