



Índice Municipal de Felicidad (IMF)

Abril 2024

Informe de resultados





La **felicidad como percepción subjetiva del bienestar** y, por tanto, como una medida autopercebida se ve afectada por una variedad de factores socioambientales a nivel municipal o **evaluaciones objetivas sobre la calidad de vida**. Estas evaluaciones objetivas están medidas y estandarizadas en diferentes indicadores de carácter estatal y permiten la comparabilidad a nivel municipal durante distintas secuencias temporales anuales. Algunas de estas mediciones califican la calidad de los servicios públicos, la seguridad, las oportunidades de empleo, el acceso a la atención sanitaria o la calidad del sistema educativo. La ecuación que define un índice municipal de felicidad se compone, por tanto, de los valores de felicidad autopercebidos por sus residentes y de las evaluaciones objetivas sobre las condiciones de vida en cada municipio que tienen vínculos con el bienestar subjetivo de los ciudadanos. Al entender cómo estos y otros factores influyen en la felicidad de los residentes, los municipios pueden tomar decisiones más informadas sobre cómo y dónde **invertir recursos para mejorar la calidad de vida de sus conciudadanos**. SW Demoscopia ha implementado este estudio que busca evaluar y ordenar mediante un índice general la felicidad promedio de los residentes de los 100 mayores municipios españoles.

Metodología: Cuestionario estructurado a través de llamadas telefónicas y encuestas online. Para el análisis se ha elaborado un indicador compuesto por indicadores objetivos y subjetivos de autopercepción. Estos indicadores se nutren de fuentes primarias y de datos secundarias de distintas agencias y organismos estatales.

FORMULACIÓN ÍNDICE: IMF



El **“Índice Municipal de Felicidad”** es un índice compuesto que proporciona una **evaluación cuantitativa del bienestar de los residentes** en los 100 municipios con mayor población de España. Este indicador no se limita a medir factores económicos, sino que considera una **amplia gama de variables** que tienen un impacto directo en la calidad de vida de las personas. Este índice se basa en la recopilación y análisis de datos en diez áreas clave: *tasa de empleo, vivienda, renta por persona, transporte urbano, recogida de basuras/limpieza, seguridad, superficie de zonas verdes, tiempo en ir a trabajar, calidad del aire y satisfacción con los servicios de salud.*

Tasa de empleo: Mide el porcentaje de la población en edad de trabajar que está empleada. Se puede medir con preguntas como *¿Estás actualmente empleado? ¿Cuánto tiempo llevas en tu empleo actual? ¿Has estado desempleado en el último año?*

Vivienda: Incluye factores como la asequibilidad de la vivienda, la calidad de las viviendas y la tasa de personas sin hogar. Se puede medir con preguntas como *¿Estás satisfecho con tu vivienda actual? ¿Estás satisfecho con tu vivienda actual? ¿Consideras que tu vivienda es asequible? ¿Cuántas personas viven en tu hogar?*

Renta por persona: Indica el nivel de vida económico de los habitantes de un municipio. Se puede medir con preguntas como *¿Consideras que tu renta es suficiente para cubrir tus necesidades básicas? ¿Consideras que tu renta es suficiente para cubrir tus necesidades básicas? ¿Has tenido dificultades para pagar tus facturas en el último año? ¿Cómo calificarías tu nivel de vida económico?*



Transporte urbano: Mide la eficiencia y accesibilidad del transporte público municipal. Se puede medir con preguntas como *¿Cómo calificarías la calidad del transporte público en tu municipio? ¿Cómo calificarías la calidad del transporte público en tu municipio? ¿Utilizas regularmente el transporte público? ¿Cuánto tiempo tardas en llegar a tu trabajo o escuela usando el transporte público?*

Recogida de basuras/limpieza: Mide la eficacia de los servicios de recogida de basuras y limpieza municipales. Se puede medir con preguntas como *¿Estás satisfecho con la limpieza de tu municipio? ¿Estás satisfecho con la limpieza de tu municipio? ¿Con qué frecuencia se recoge la basura en tu barrio? ¿Has notado algún problema con la gestión de residuos en tu municipio?*

Seguridad: Mide la tasa de delitos en un municipio. Se puede medir con preguntas como *¿Te sientes seguro en tu municipio? ¿Te sientes seguro en tu municipio? ¿Has sido víctima de un delito en el último año? ¿Cómo calificarías la respuesta de la policía local a los problemas de seguridad?*

Superficie de zonas verdes: Mide la cantidad de espacio verde accesible por cada 1.000 habitantes. Se puede medir con preguntas como *¿Estás satisfecho con la cantidad de zonas verdes en tu municipio? ¿Estás satisfecho con la cantidad de zonas verdes en tu municipio? ¿Con qué frecuencia visitas los parques o espacios verdes de tu municipio? ¿Consideras que hay suficientes espacios verdes en tu barrio?*



Tiempo en ir a trabajar: Mide la eficiencia del desplazamiento al trabajo. Se puede medir con preguntas como *¿Cuánto tiempo tardas en llegar a tu trabajo? ¿Cuánto tiempo tardas en llegar a tu trabajo? ¿Consideras que tu tiempo de desplazamiento al trabajo es razonable? ¿Has tenido que cambiar de trabajo debido a un tiempo de desplazamiento largo?*

Calidad del aire: Mide la calidad del aire en un municipio. Se puede medir con preguntas como *¿Cómo calificarías la calidad del aire en tu municipio? ¿Has experimentado problemas de salud relacionados con la calidad del aire? ¿Consideras que la calidad del aire ha mejorado o empeorado en los últimos años?*

Sanidad (Asistencias hospitalares y centros de salud públicos): Mide la satisfacción de los residentes con los servicios de salud locales. Se puede medir con preguntas como *¿Estás satisfecho con los servicios de salud en tu municipio? ¿Estás satisfecho con los servicios de salud en tu municipio? ¿Has tenido dificultades para acceder a la atención médica en el último año? ¿Cómo calificarías la calidad de los hospitales y centros de salud públicos en tu municipio?*

FORMULACIÓN ÍNDICE: IMF



El **cálculo del índice** se realiza tomando la **nota media de las 10 variables** mencionadas anteriormente. Sin embargo, **este promedio se pondera adicionalmente con diferentes variables que miden la autopercepción de la felicidad de los habitantes**. Estas variables de autopercepción pueden capturar aspectos del bienestar que no se reflejan necesariamente en las otras 10 variables. Esta información se obtiene de preguntas tipo:

En general, ¿cómo calificarías tu nivel de felicidad personal en una escala del 1 al 10?

¿Cómo describirías tu nivel general de felicidad en relación al desempeño de tu vida en tu municipio?

¿Qué aspectos de tu municipio contribuyen a tu felicidad?

¿Cómo valoraras los servicios municipales en términos de contribución a tu calidad de vida?

¿Cómo influyen las instalaciones y actividades comunitarias en tu calidad de vida?

¿Cómo afecta el entorno natural de tu municipio a tu felicidad?

¿Cómo afecta la seguridad en tu municipio a tu calidad de vida?

¿Cómo influye el acceso a la atención sanitaria en tu municipio en tu calidad de vida?

¿Cómo afecta el sistema deducativo de tu municipio a tu calidad de vida?



Universo

Residentes mayores de 16 años.



Ámbito geográfico

100 municipios con mayor población de España



Cuotas

Las que corresponden por sexo y edad a cada población. El reparto por municipios ha sido proporcional a la población de cada ciudad, con un mínimo de 40 en cada ciudad:

Barcelona y Madrid = 615 y 1214.

Ciudades > 500k = Entre 230 y 310.

Ciudades entre 200k y 500k = Entre 92 y 188.

Ciudades <200k = Entre 91 y 40.



Tamaño muestral diseñado

3.450 telefónicas y 6.550 en panel online por cada centro. Total 10.000 cuestionarios satisfactorios.



Procedimiento de recogida de información

34,5% cuestionarios telefónicos y 65,5% cuestionario online.



Error Muestral

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas), y P=Q, el error real para la muestra a nivel nacional es de $\pm 0,98\%$ y en el supuesto de muestreo aleatorio simple



Duración del cuestionario

Entre 5 y 8 minutos.



Fechas del trabajo de campo

15 de Enero al 20 de Marzo.



Supervisores

2 supervisores, llegándose a verificar el 8% de las encuestas.



Publicación: swdemoscopia.com

Consultoría de investigación social y de mercados. web: <https://swdemoscopia.com/>

TABLA DE RESULTADOS



Índice Municipal de Felicidad

Medición de cada indicador/variable

Municipios	Empleo	Vivienda	Renta por persona	Transporte Urbano	Recogida basura/limpieza	Seguridad	Superficie de zonas verdes	Tiempo en ir a trabajar	Calidad del aire	Sanidad	IMF
1 Logroño	75,0	80,0	50,0	69,0	62,0	32,0	50,0	92,7	100,0	64,0	714,6
2 Pozuelo de Alarcón	100,0	35,0	100,0	54,0	58,0	96,0	100,0	50,4	30,0	46,0	692,3
3 Rozas de Madrid, Las	95,0	45,0	100,0	54,0	61,0	69,0	100,0	41,8	30,0	46,2	687,3
4 Lugo	75,0	90,0	35,0	41,7	53,0	38,0	60,0	90,8	100,0	47,2	684,0
5 Pamplona/Iruña	75,0	60,0	60,0	84,0	71,0	27,0	35,0	92,4	85,0	60,7	682,9
6 Lleida	75,0	90,0	45,0	52,9	47,0	52,0	85,0	93,7	35,0	54,5	671,3
7 Burgos	80,0	80,0	55,0	67,7	65,0	21,0	30,0	91,6	55,0	52,1	669,1
8 Sant Cugat del Vallès	95,0	25,0	100,0	49,3	58,0	65,0	100,0	65,3	25,0	56,3	662,7
9 Ourense	65,0	85,0	35,0	56,7	53,0	26,0	35,0	90,9	100,0	62,6	657,8
10 León	65,0	85,0	55,0	69,0	55,0	25,0	35,0	91,2	50,0	64,0	656,8
11 Alcobendas	90,0	35,0	90,0	82,4	65,0	54,0	85,0	71,0	30,0	42,3	655,8
12 San Sebastián de los Reyes	90,0	55,0	65,0	54,0	45,0	65,0	100,0	69,1	30,0	46,2	655,4
13 Zaragoza	80,0	80,0	50,0	72,0	57,0	19,0	30,0	78,6	45,0	56,5	655,3
14 Toledo	75,0	85,0	55,0	70,0	54,0	35,0	55,0	88,4	35,0	35,9	652,4
15 Pontevedra	70,0	80,0	45,0	64,7	60,0	22,0	35,0	89,1	85,0	40,2	651,8
16 Valladolid	70,0	80,0	50,0	71,6	69,0	26,0	35,0	85,7	45,0	58,2	648,1
17 Santiago de Compostela	70,0	75,0	55,0	43,9	59,0	31,0	50,0	88,6	70,0	48,1	647,5
18 Oviedo	65,0	80,0	55,0	73,2	78,0	19,0	30,0	86,5	35,0	63,4	647,0
19 Palencia	75,0	85,0	45,0	52,9	63,0	23,0	35,0	90,8	35,0	54,5	637,0
20 Vitoria-Gasteiz	75,0	60,0	60,0	67,7	56,0	39,0	60,0	91,0	30,0	52,1	633,4
21 Tarragona	70,0	80,0	50,0	64,0	52,0	39,0	60,0	92,2	30,0	47,6	633,3
22 Guadalajara	70,0	80,0	45,0	52,9	67,0	20,0	30,0	83,1	45,0	54,1	633,2
23 Donostia/San Sebastián	85,0	5,0	90,0	74,0	67,0	39,0	60,0	88,9	55,0	63,4	630,7
24 Castelló de la Plana	55,0	90,0	35,0	63,4	58,0	23,0	35,0	91,1	60,0	60,7	630,1
25 Coruña, A	70,0	65,0	55,0	34,9	54,0	10,0	15,0	88,9	85,0	62,3	629,5

Additional 75 rows not shown.

Fuente: SW Desmoscopia • Creado con Datawrapper

El resto de municipios y sus valoraciones se pueden observar con detalle en nuestra página web: <https://swdemoscopia.com/> o en https://www.datawrapper.de/_/00cKs/?v=2



Gráfico general:

URL: https://www.datawrapper.de/_/00cKs/

Código de integración embed with script: `<div style="min-height:983px"><script type="text/javascript" defer src="https://datawrapper.dwcdn.net/00cKs/embed.js?v=2" charset="utf-8"></script><noscript></noscript></div>`

Código de integración iframe: `<iframe title="Índice Municipal de Felicidad" aria-label="Tabla" id="datawrapper-chart-00cKs" src="https://datawrapper.dwcdn.net/00cKs/2/" scrolling="no" frameborder="0" style="border: none;" width="1774" height="983" data-external="1"></iframe>`

Código de integración iframe adaptable: `<iframe title="Índice Municipal de Felicidad" aria-label="Tabla" id="datawrapper-chart-00cKs" src="https://datawrapper.dwcdn.net/00cKs/2/" scrolling="no" frameborder="0" style="width: 0; min-width: 100% !important; border: none;" height="983" data-external="1"></iframe><script type="text/javascript">!function(){function useStrict(window){window.addEventListener("message",(function(a){if(void 0!==a.data["datawrapper-height"]){var e=document.querySelectorAll("iframe");for(var t in a.data["datawrapper-height"])for(var r=0;r<e.length;r++){if(e[r].contentWindow===a.source){var i=a.data["datawrapper-height"][t]+"px";e[r].style.height=i}}}})}();</script>`

✉ Contacto: info@swdemoscopia.com

☎ Teléfono: +34 856 033 340 / 645 24 07 95

