8.1.2. Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior.

Introducción y definiciones

La contaminación acústica se define como el exceso de ruido ambiental que altera las condiciones normales del ambiente en una determinada zona. Esto afecta a la salud de las personas (estrés, pérdida de la audición, trastornos del sueño) y por tanto a su calidad de vida.

La Encuesta de Condiciones de Vida incluye la siguiente pregunta en su cuestionario referida a los problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior: "¿tiene la vivienda problemas de ruidos producidos por los vecinos o procedentes del exterior (tráfico, negocios, fábricas colindantes, etc.)?", cuya posible respuesta es Sí/No.

Desde la encuesta de 2021 se aplica el Reglamento (UE) 2019/1700 del Parlamento Europeo y del Consejo de 10 de octubre de 2019 por el que se establece un marco común para las estadísticas europeas relativas a las personas y los hogares. Con este nuevo reglamento las preguntas relativas a los problemas del entorno se dejan de recoger anualmente, pasando a incorporarse en un módulo dedicado a vivienda que tendrá una periodicidad de 3 años, el primero de ellos se ha realizado en 2023.

Se incluye información, para el período 2004-2020 y 2023, de las personas que viven en hogares con problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior según características individuales (sexo, edad, tipo de hogar, nivel de renta, nivel de educación, nacionalidad y grado de urbanización) y ámbito geográfico (CC.AA. y UE) en base a la Encuesta de Condiciones de Vida.

Comentarios

Ámbito geográfico

A nivel nacional, en el año 2023 un 23,5% de personas declaraba problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior. En la Unión Europea en el año 2023 este valor fue del 18,2%.

A nivel de comunidad autónoma, en el año 2023 los porcentajes más elevados corresponden a: Ceuta (39,3%), Canarias (30,0%) y Melilla (29,9%).

Características individuales

Según la variable sexo, en el año 2023 los porcentajes son prácticamente iguales en mujeres y hombres (23,4% y 26,6%, respectivamente).

Considerando la edad, en el año 2023 los porcentajes más altos de personas que declaraban sufrir estos problemas de ruidos corresponden al grupo de 25 a 34 años (27,0%).

Teniendo en cuenta el tipo de hogar, en el año 2023 los porcentajes más elevados de personas que sufren problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior correspondían a los hogares formados por una mujer sola menor de 65 años con un 31,5%.

Considerando el grado de urbanización, en las áreas densamente pobladas el porcentaje es más alto que en las áreas menos pobladas. En el año 2023, este porcentaje era del 27,1% en las áreas densamente pobladas, del 21,4% en las áreas pobladas de nivel intermedio y del 13,4% en las áreas poco pobladas.

Ámbito geográfico

Por Comunidades Autónomas

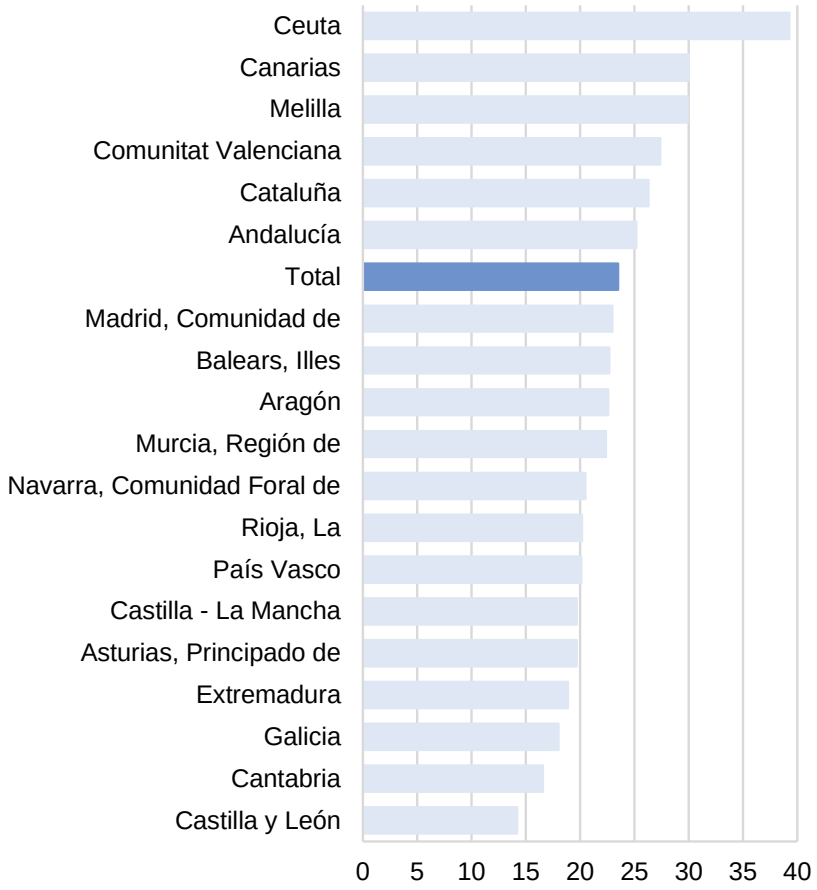
Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**25,1**	**28,6**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,5**
Andalucía	26,0	27,9	27,8	29,5	19,8	23,1	17,5	18,1	18,6	16,3	14,8	11,7	13,9	14,9	18,0	15,5	24,6	..	..	25,2
Aragón	22,1	27,3	18,3	22,8	14,5	11,8	10,2	7,4	5,5	17,3	13,8	9,0	9,6	9,5	13,0	9,9	16,9	..	..	22,6
Asturias, Principado de	15,5	19,3	22,8	21,7	17,3	17,1	11,7	13,1	8,5	14,6	6,8	5,5	9,9	9,8	10,1	13,7	18,5	..	..	19,7
Balears, Illes	26,6	33,7	31,6	23,0	26,9	24,7	19,3	21,5	13,1	29,7	21,5	24,2	26,9	31,4	26,2	23,8	20,8	..	..	22,7
Canarias	28,6	28,3	26,5	25,5	24,1	21,9	12,6	15,1	18,3	24,7	18,4	23,2	28,6	25,3	13,5	14,2	30,4	..	..	30,0
Cantabria	21,6	20,8	20,1	13,3	12,4	13,2	17,6	15,0	11,3	15,2	7,8	11,4	12,8	1,5	6,9	6,8	13,8	..	..	16,6
Castilla y León	20,9	21,6	20,0	15,0	18,0	14,1	14,0	13,8	10,6	8,2	9,1	9,4	7,7	9,2	10,6	8,9	12,9	..	..	14,2
Castilla - La Mancha	15,1	16,8	18,9	18,8	18,5	18,2	13,3	11,3	7,8	10,9	7,7	10,1	11,6	7,9	14,3	4,7	12,3	..	..	19,7
Cataluña	27,0	29,6	27,3	26,1	22,8	25,7	23,0	13,1	14,6	20,0	15,0	16,5	14,6	13,5	15,2	14,9	19,5	..	..	26,3
Comunitat Valenciana	30,1	39,1	32,1	35,0	33,0	26,8	22,3	18,1	21,5	18,1	19,3	22,6	21,1	21,3	21,7	14,1	26,0	..	..	27,4
Extremadura	22,4	23,9	14,3	19,8	18,0	17,3	24,3	16,7	6,1	17,6	15,6	19,2	15,9	10,8	4,4	6,5	11,5	..	..	18,9
Galicia	17,5	19,5	18,3	16,4	12,7	17,8	15,2	14,8	10,0	13,3	14,5	15,3	13,3	16,1	9,8	6,4	13,5	..	..	18,0
Madrid, Comunidad de	30,1	33,8	31,6	27,0	26,9	28,1	19,2	17,7	14,2	23,9	22,4	18,9	20,7	13,2	21,7	17,5	26,4	..	..	23,0
Murcia, Región de	23,5	26,5	31,5	30,6	14,4	22,7	18,4	11,3	22,4	24,5	21,2	20,5	22,9	26,8	15,5	12,4	33,6	..	..	22,4
Navarra, Comunidad Foral de	20,5	21,8	26,7	15,6	12,5	12,9	16,2	16,5	13,6	20,5	16,5	15,6	15,4	12,8	28,0	18,4	20,7	..	..	20,5
País Vasco	21,8	32,3	28,4	25,0	24,4	16,0	20,1	16,2	15,8	16,6	10,5	8,8	8,8	12,0	22,9	20,7	20,6	..	..	20,1
Rioja, La	17,6	21,2	21,7	21,1	13,3	23,2	12,6	15,9	15,7	11,8	13,3	13,0	18,7	8,4	20,8	20,1	20,7	..	..	20,2
Ceuta	46,8	29,3	48,6	44,0	35,7	21,2	24,3	15,1	35,1	40,8	44,3	27,4	39,2	30,1	11,5	7,2	34,1	..	..	39,3
Melilla	52,8	52,8	55,1	46,2	25,7	32,4	42,5	7,2	12,5	22,6	25,3	26,8	23,5	26,0	34,2	23,1	30,0	..	..	29,9

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Población que sufre problemas de ruidos. 2023
(%)



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida. INE

En la Unión Europea

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
España	24,9	28,6	26,5	25,6	22,0	22,4*	18,4	15,6	15,0	18,3	15,9	15,7	16,2	15,2	17,0	14,1	21,9	..	..	23,6
Unión Europea[t]	..	..	..	..	..	..	20,6	19,7	18,9	19,1	18,5	18,3	18,1	17,5	18,2	17,3	17,6	..	..	18,2

Noise from neighbours or from the street - EU-SILC survey [ilc_mddw01]
(..) dato no disponible
(e) dato estimado
(*) ruptura de serie
Fuente: Encuesta Europea de Ingresos y Condiciones de Vida (EU-SILC). Eurostat

Características individuales

Según sexo

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**25,1**	**28,6**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,5**
Hombres	24,3	28,2	25,6	25,2	21,7	22,1	18,1	15,5	14,4	18,2	15,6	15,3	16,0	14,8	16,8	14,1	21,4	..	..	23,4
Mujeres	25,9	29,1	27,6	26,0	22,4	22,6	18,7	15,7	15,6	18,5	16,1	16,1	16,5	15,5	17,2	14,1	22,4	..	..	23,6

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según edad

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**25,1**	**28,6**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	23,5
Menores de 16 años	25,4	27,4	25,4	25,6	21,2	20,8	18,8	15,0	15,5	18,0	15,1	16,9	17,6	14,8	16,5	13,9	21,2	..	..	22,4
De 16 a 24 años	24,3	29,3	29,1	25,3	23,7	22,8	17,3	16,1	16,9	17,0	14,7	15,5	17,5	16,7	19,4	13,3	25,5	..	..	24,7
De 25 a 34 años	28,1	30,3	27,1	28,1	23,7	25,6	20,4	18,2	17,4	21,3	18,9	17,5	18,9	16,9	17,4	16,8	25,1	..	..	27,0
De 35 a 49 años	25,7	29,3	28,1	27,2	23,2	24,1	19,8	16,5	14,9	18,8	16,5	16,1	17,3	16,5	18,7	14,4	23,1	..	..	24,8
De 50 a 64 años	24,2	29,5	26,3	25,4	22,2	22,1	17,8	14,8	15,3	18,2	15,9	15,7	16,0	15,3	17,0	14,0	22,3	..	..	23,5
De 65 y más años	22,2	25,5	24,0	21,2	18,2	18,0	15,4	13,0	11,4	16,4	13,7	12,7	11,4	11,8	13,9	12,7	16,9	..	..	20,1

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según tipo de hogar

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**25,1**	**28,6**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,5**
Adulto solo menor de 65 años	29,0	29,7	28,3	27,1	24,9	25,7	20,2	16,3	14,2	20,5	18,0	18,3	18,2	16,9	18,9	15,3	28,1	..	..	29,1
Hombre (solo menor de 65 años)	25,6	25,1	21,5	24,5	23,9	26,1	19,1	15,8	11,8	18,4	18,6	16,3	18,2	16,0	17,5	13,1	27,1	..	..	27,5
Mujer (sola menor de 65 años)	33,7	36,7	38,5	31,2	26,3	25,1	21,6	17,0	17,6	23,6	17,0	21,4	18,1	18,2	20,9	18,4	29,7	..	..	31,5
Adulto solo de 65 y más años	21,5	24,5	20,1	17,9	18,2	16,5	15,5	11,5	11,3	15,8	14,9	11,1	9,9	10,4	13,7	12,4	16,6	..	..	19,6
Hombre (solo de 65 y más años)	17,7	21,8	15,7	15,7	17,8	14,1	11,1	11,8	12,3	18,3	11,0	8,5	8,6	8,6	16,9	12,3	15,2	..	..	17,8
Mujer (sola de 65 y más años)	22,8	25,4	21,5	18,6	18,3	17,5	17,1	11,4	10,9	14,8	16,5	12,3	10,5	11,2	12,3	12,5	17,1	..	..	20,3
Adulto solo con hijos dependientes	29,1	39,2	32,2	32,5	22,6	24,0	27,1	14,5	18,4	18,6	16,6	14,9	19,4	19,9	22,0	13,7	31,0	..	..	28,7
Dos adultos ambos menores de 65 años	28,7	33,2	29,1	29,6	23,8	27,6	23,1	19,1	16,0	22,8	20,3	16,4	19,5	19,2	20,6	16,7	23,2	..	..	27,6
Dos adultos, al menos uno de 65 y más años	22,2	26,7	25,4	22,2	17,4	18,3	15,8	13,0	11,2	16,8	13,5	13,0	11,6	12,1	14,2	12,2	16,8	..	..	19,4
Dos o más adultos con hijos dependientes	24,6	27,5	26,5	25,8	22,3	21,4	17,4	15,4	16,1	17,9	15,2	16,7	17,6	14,7	16,7	13,6	21,7	..	..	22,6
Otros hogares	25,3	29,5	26,7	25,1	22,5	23,8	18,6	16,1	14,2	17,4	15,7	14,5	13,6	15,8	16,4	14,9	22,7	..	..	24,1

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según nivel de renta

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**24,9**	**28,7**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,5**
Primer decil	22,1	27,8	27,3	25,6	23,8	24,0	17,8	15,3	20,3	20,1	20,3	16,6	24,6	21,3	21,4	17,0	28,7	..	..	24,8
Segundo decil	23,5	26,3	20,9	25,8	21,3	18,8	18,4	16,0	14,6	16,1	16,2	16,8	15,7	15,1	16,6	12,6	21,2	..	..	26,8
Tercer decil	22,1	27,3	29,0	24,4	19,0	25,1	17,1	16,4	14,7	17,0	13,6	18,0	15,3	16,6	16,0	12,9	21,2	..	..	26,1
Cuarto decil	25,2	25,9	29,4	23,5	22,1	22,7	20,9	13,1	14,5	22,0	18,1	14,9	18,7	16,4	17,9	15,0	23,6	..	..	24,2
Quinto decil	26,3	29,8	25,0	28,3	22,7	22,2	19,4	14,9	14,9	17,7	17,1	16,1	15,2	16,7	16,4	13,8	23,2	..	..	22,3
Sexto decil	24,8	30,2	27,6	25,5	22,3	18,7	19,2	16,8	14,1	18,0	15,0	16,3	14,9	14,4	17,2	11,0	24,3	..	..	23,4
Séptimo decil	27,3	33,4	26,2	25,4	22,7	23,2	18,2	16,1	15,3	20,1	13,6	13,7	14,0	13,0	15,9	13,6	19,6	..	..	25,3
Octavo decil	24,9	28,4	28,0	25,4	25,1	23,9	18,1	16,7	14,8	19,1	15,6	14,3	15,5	13,5	15,6	13,3	19,5	..	..	22,6
Noveno decil	26,2	29,7	28,5	26,5	22,5	23,4	17,5	14,4	15,2	18,7	16,6	16,2	14,4	11,4	17,7	15,6	19,1	..	..	20,0
Décimo decil	26,5	27,8	24,0	25,8	19,0	21,6	17,6	16,3	11,9	14,5	12,5	14,0	14,1	13,5	15,2	16,0	18,7	..	..	19,0

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según nivel de educación

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población de 18 y más años)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**24,8**	**28,9**	**26,7**	**25,7**	**22,2**	**22,7**	**18,3**	**15,7**	**14,9**	**18,4**	**16,0**	**15,4**	**16,0**	**15,2**	**17,1**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,7**
Nivel 0-2: preescolar, primaria y secundaria de 1ª etapa	23,2	27,5	25,3	24,8	20,2	21,2	17,7	15,1	13,7	17,9	14,7	14,4	14,7	14,2	15,7	13,3	20,7	..	..	22,5
Nivel 3-4: secundaria de 2ª etapa y postsecundaria no superior	26,8	30,8	28,6	27,0	25,1	23,9	18,3	15,8	16,6	19,3	18,4	17,8	18,1	16,1	19,3	13,9	23,4	..	..	24,2
Nivel 5-8: primer y segundo ciclo de educación superior y doctorado	27,1	30,5	28,3	26,5	24,1	24,8	19,5	17,0	15,9	18,6	16,6	15,3	16,5	16,0	17,5	15,4	22,4	..	..	24,7

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según nacionalidad

Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población de 16 y más años)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**24,8**	**28,9**	**26,7**	**25,6**	**22,2**	**22,7**	**18,3**	**15,7**	**14,9**	**18,4**	**16,0**	**15,4**	**16,0**	**15,2**	**17,1**	**14,1**	**22,0**	..	..	**23,7**
Española	24,7	28,8	26,7	25,5	21,6	22,8	18,6	15,5	14,6	18,1	15,6	14,9	15,0	15,0	16,6	14,1	21,9	..	..	23,2
Extranjera (UE)	23,4	25,4	34,9	33,8	26,4	20,7	14,6	18,0	17,5	19,7	17,6	21,8	21,1	16,1	18,2	13,6	29,1	..	..	28,6
Extranjera (resto del mundo)	26,2	31,3	24,9	23,7	28,0	21,7	16,8	16,8	17,0	20,7	21,0	21,0	30,9	18,7	24,8	14,7	20,2	..	..	27,3

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Según grado de urbanización

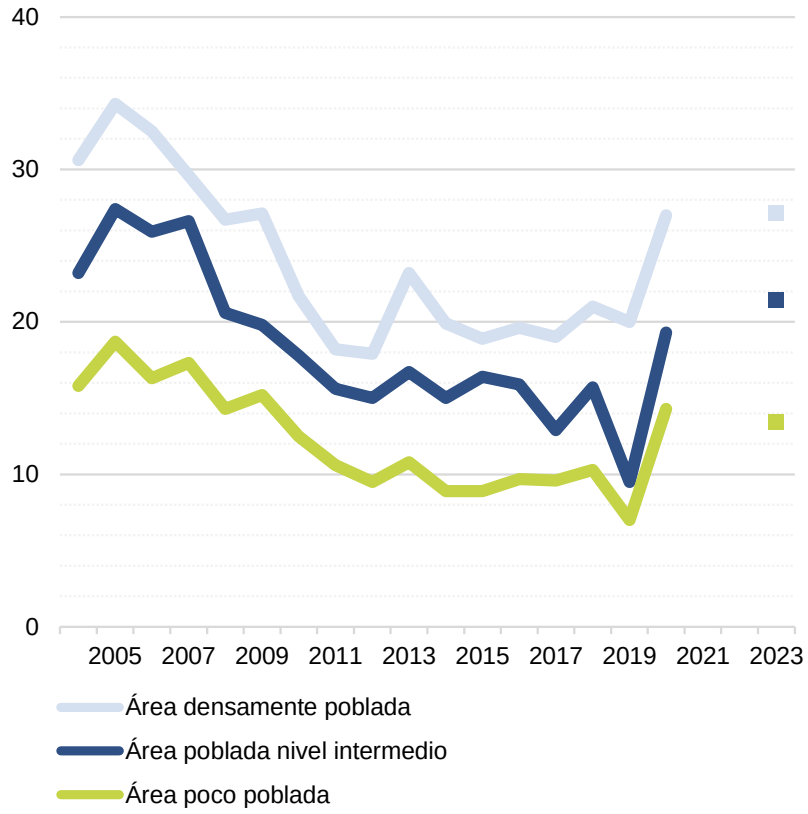
Población que sufre problemas de ruidos producidos por vecinos o del exterior (% de población total)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**25,1**	**28,6**	**26,6**	**25,6**	**22,1**	**22,4**	**18,4**	**15,6**	**15,0**	**18,3**	**15,9**	**15,7**	**16,2**	**15,2**	**17,0**	**14,1**	**21,9**	..	..	**23,5**
Área densamente poblada	30,6	34,3	32,5	29,6	26,7	27,1	21,7	18,2	17,9	23,2	19,9	18,9	19,6	19,0	21,0	20,0	27,0	..	..	27,1
Área poblada nivel intermedio	23,2	27,4	25,9	26,6	20,6	19,8	17,8	15,6	15,0	16,7	15,0	16,4	15,9	12,9	15,7	9,5	19,3	..	..	21,4
Área poco poblada	15,8	18,7	16,3	17,3	14,3	15,2	12,5	10,6	9,5	10,8	8,9	8,9	9,7	9,6	10,3	7,0	14,3	..	..	13,4

(..) dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida 2004-2020. Módulo adicional: Condiciones de la vivienda.ECV 2023. INE

Población que sufre problemas de ruido según grado de urbanización (%)



2021 y 2022 dato no disponible

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida. INE

Fuentes

Encuesta de Condiciones de Vida. INE

Encuesta Europea de Ingresos y Condiciones de Vida (EU-SILC). Eurostat

Más información

Encuesta de Condiciones de Vida. INE

Eurostat

Encuesta Europea de Ingresos y Condiciones de Vida (EU-SILC). Eurostat

Quality of life indicators. Eurostat

Statistics explained. Quality of life indicators - natural and living environment. Eurostat

Quality of life indicators. Facts and views. Eurostat

Analytic report on subjective well-being. Eurostat

OCDE

Measuring Well-being and Progress. OCDE

Better Life Index. OCDE

How's life? 2011, 2013, 2015, 2017, 2020. OCDE

Iniciativas de países

Alemania: Wellbeing in Germany

Bélgica: What matters to Belgians?

Mesurer le bien-être en Belgique

Dinamarca: Quality of life in Denmark

Francia: France, portrait social

Italia: The measurement of well-being

Letonia: Quality of life indicators

Luxemburgo: Rapport PIBien-être

Países Bajos: The Personal Wellbeing Index

Polonia: Quality of life in Poland. 2017 edition

Portugal: Well-Being Index (INE/ Statistics Portugal)

Reino Unido: Well-being. Office for National Statistics.

Suiza: Le système d'indicateurs «Mesure du bien-être»

Canadá: Canadian Index of wellbeing

Australia: Measures of Australia's Progress 2013. Australian Bureau of Statistics