

**ZA5795**

**Flash Eurobarometer 360**  
**(Attitudes of Europeans towards Air Quality)**

**Country Questionnaire**  
**Spain**

**EB FLASH 360 - Attitudes of European towards water related issues - ES**

D1 Dígame, por favor ¿qué edad tiene Vd.?

(ANOTAR - SI "REHÚSA" CÓDIGO "99")

--	--

D2 ENTREVISTADOR: Anotar el sexo del entrevistado

Hombre	1
Mujer	2

Actitudes de los europeos en cuanto a los problemas del aire

A TODOS

Q1 ¿En qué medida se siente informado acerca de los problemas de la calidad del aire en [NUESTRO PAÍS]?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Muy bien informado/a	1
Bien informado/a	2
No muy bien informado/a	3
Nada informado/a	4
NS / NC	5

NEW

Q2 Considera que, durante los últimos 10 años, la calidad del aire en [NUESTRO PAÍS]...

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Ha mejorado	1
Ha permanecido igual	2
Ha empeorado	3
NS / NC	4

NEW

Q3 ¿Considera que los siguientes son problemas muy graves, bastante graves, no muy graves o que no son para nada un problema serio en (ESPAÑA)?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

		Un problema muy grave	Un problema bastante grave	Un problema no muy grave	No es para nada un problema serio	NS / NC
--	--	-----------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---------

1	Enfermedades respiratorias (por ejemplo, afecciones pulmonares)	1	2	3	4	5
---	-----------------------------------------------------------------	---	---	---	---	---

2	Enfermedades cardiovasculares (por ejemplo, afecciones cardíacas)	1	2	3	4	5
3	Asma y alergias	1	2	3	4	5
4	Acidificación (la llamada lluvia ácida, que afecta a los bosques, etc.)	1	2	3	4	5
5	Eutrofización (incremento de materia orgánica en un ecosistema como, por ejemplo, el crecimiento excesivo de algas que provoca la muerte de peces en ríos y lagos)	1	2	3	4	5

NEW

Q4 ¿Qué impacto considera que tiene cada uno de los elementos siguientes en la calidad del aire en (NUESTRO PAÍS): un gran impacto, un impacto moderado, poco impacto o ningún tipo de impacto?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

		Un gran impacto	Un impacto moderado	Poco impacto	Ningún tipo de impacto	NS / NC
--	--	-----------------	---------------------	--------------	------------------------	---------

1	El uso doméstico de energía (por ejemplo, el uso de carbón y madera para la calefacción en viviendas individuales)	1	2	3	4	5
2	La agricultura: emisiones de las granjas, fertilizantes y quema de desechos agrícolas	1	2	3	4	5
3	Emisiones de coches y camiones	1	2	3	4	5
4	Emisiones del transporte internacional (por ejemplo, barcos y aviones)	1	2	3	4	5
5	Emisiones de la producción industrial (acero, cemento, pasta y papel, etc.) y de las centrales energéticas de combustibles fósiles	1	2	3	4	5

NEW

Q5 - Rotar elementos 1 a 7

Q5 - "Ninguna" es un código único

Q5 ¿Cuál de las siguientes cree usted que son las principales amenazas para la calidad del aire en (España)?

(LEER – MAX. 3 RESPUESTAS)

Las emisiones transfronterizas de otros países/regiones	1,
Las actividades del transporte	2,
La producción de electricidad y calor	3,
Los contaminantes naturales (sal marina, arena del desierto, ceniza volcánica)	4,
Las actividades industriales	5,
Las emisiones de las viviendas individuales	6,
Las emisiones de las granjas	7,
Otras	8,
Ninguno (NO LEER EN ALTO)	9,
NS / NC	10,

NEW

Q6a - Rotar elementos 1 a 6

Q6a ¿Cuál de los siguientes sistemas de combustible para vehículos considera más adecuado para la conservación del medio ambiente en cuanto a lo que a calidad del aire se refiere? ¿En primer lugar?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Gasolina	1
Diésel	2
Biocombustible (etanol, etc.)	3
Vehículos híbridos electricidad/gasolina	4
Vehículos híbridos electricidad/diésel	5
Vehículos eléctricos	6
Otras	7
Ninguno (NO LEER)	8
NS / NC	9

NEW

PREGUNTAR Q6b si Q6a ≠ 8 o 9, OTROS IR A Q7a

Q6b - Rotar elementos 1 a 6

Q6b - "Ninguno" es un código único

Q6b ¿Y además de esta?

(LEER – MAX. 2 RESPUESTAS)

Gasolina	1,
Diésel	2,

Biocombustible (etanol, etc.)	3,
Vehículos híbridos electricidad/gasolina	4,
Vehículos híbridos electricidad/diésel	5,
Vehículos eléctricos	6,
Otras	7,
Ninguno (NO LEER)	8,
NS / NC	9,

NEW

Q7a - Rotar elementos 1 a 7

Q7a ¿Cuál de los siguientes sistemas energéticos de calefacción doméstica considera más adecuado para la conservación del medio ambiente en cuanto a lo que a calidad del aire se refiere? ¿En primer lugar?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Petróleo	1
Gas	2
Carbón	3
Biomasa (madera)	4
Biomasa (pellets)	5
Electricidad	6
Calefacción urbana	7
Otras	8
Ninguno (NO LEER)	9
NS / NC	10

NEW

PREGUNTAR Q7b si Q7a ≠ 9 o 10, OTROS IR A Q8

Q7b - Rotar elementos 1 a 7

Q7b - "Ninguno" es un código único

Q7b ¿Y además de esta?

(LEER - MAX. 2 RESPUESTAS)

Petróleo	1,
Gas	2,
Carbón	3,
Biomasa (madera)	4,
Biomasa (pellets)	5,
Electricidad	6,
Calefacción urbana	7,
Otras	8,
Ninguno (NO LEER)	9,
NS / NC	10,

NEW

Q8 - Rotar elementos 1 a 5

Q8 - "Ninguno" es un código único

Q8 Existen distintos métodos para reducir las emisiones nocivas para la calidad del aire. ¿Cuáles de los siguientes ha puesto en práctica durante los últimos dos años para disminuir la magnitud del problema?

(LEER - RESPUESTA MÚLTIPLE)

Ha cambiado el sistema de calefacción de su hogar de un sistema que producía un mayor nivel de emisiones (por ejemplo, carbón, gasolina o quema de madera) a uno que produce menos emisiones (por ejemplo, gas natural, pellets o electricidad)	1,
Ha sustituido equipos antiguos con clasificación energética obsoleta (calentador de agua, horno, lavavajillas, etc.) por equipos nuevos con clasificación energética moderna (por ejemplo, productos con la etiqueta A+++ de eficiencia energética)	2,
Ha utilizado con frecuencia el transporte público, la bicicleta o ha ido andando en lugar de usar el coche	3,
Ha adquirido un vehículo con niveles bajos de emisiones	4,
Ha adquirido productos con niveles bajos de emisiones como combustible para su fuego a tierra o barbacoa (por ejemplo, briquetas en lugar de carbón)	5,
Otras	6,
Ninguno (NO LEER)	7,
NS / NC	8,

NEW

Q9 - Rotar elementos 1 a 8

Q9 - "Ninguno" es un código único

Q9 ¿Cuál de los siguientes métodos considera más eficaz a la hora de afrontar los problemas relativos a la calidad del aire?

(LEER – MÁXIMO 3 RESPUESTAS)

Aplicar controles de contaminación más estrictos a las actividades industriales y de producción energética (por ejemplo, obligar a la aplicación de la mejor tecnología disponible)	1,
Aplicar controles más estrictos sobre las emisiones de los coches y camiones nuevos	2,
Restringir el tráfico en las ciudades con altos niveles de contaminación (por ejemplo, mediante el cobro de tasas en zonas congestionadas y la creación de zonas con bajos niveles de emisiones)	3,
Proporcionar más información a las personas acerca de las consecuencias para la salud y para el medio ambiente de la contaminación atmosférica	4,
Proporcionar incentivos económicos más elevados (por ejemplo, descuentos en los impuestos, subvenciones) por la adquisición de productos con niveles de emisión bajos	5,
Garantizar una mejor aplicación de la legislación existente sobre la calidad del aire	6,
Introducir una legislación más estricta sobre la calidad del aire	7,
Aumentar los impuestos a las actividades que contaminan el aire	8,

Otras	9,
Ninguno (NO LEER)	10,
NS / NC	11,

NEW

Q10 - Rotar afirmaciones 1 a 5

Q10 ¿Considera que los siguientes están haciendo demasiado, están haciendo lo correcto o no están haciendo suficiente para promover la calidad del aire en (NUESTRO PAÍS)?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

		Está haciendo demasiado	Está haciendo lo correcto	No está haciendo suficiente	NS / NC
1	Hogares	1	2	3	4
2	Los agricultores	1	2	3	4
3	Productores de energía	1	2	3	4
4	Fabricantes de vehículos	1	2	3	4
5	Autoridades públicas	1	2	3	4

NEW

El "principio de que quien contamina paga" pertenece a la política medioambiental y requiere que quién contamina asuma los costes correspondientes.

Q11 ¿Está de acuerdo con el "principio de que quien contamina paga"?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Sí, en todas las circunstancias	1
Sí, pero con medidas para contrarrestar los posibles efectos negativos que pueda tener para el sector y el empleo	2
No	3
NS / NC	4

NEW

Q12 ¿Considera que pueden afrontarse mejor los problemas de contaminación atmosférica...?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

A nivel local	1
Nivel nacional	2
A nivel europeo	3
Otras	4
NS / NC	5

NEW

Q13 ¿Cree que la UE debería proponer medidas adicionales para afrontar los problemas relacionados con la calidad del aire en Europa?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Sí, pero quisiera poder expresar sus opiniones acerca de dichas medidas	1
Sí, pero no desea expresar sus opiniones acerca de dichas medidas	2
No, las medidas actuales son suficientes	3
No, no considera que sea competencia de la UE	4
NS / NC	5

NEW

Q14 La UE está analizando la política de calidad el aire de la UE actual con vistas a publicar una nueva estrategia temática sobre la contaminación atmosférica antes de que termine el 2013. ¿Conocía este dato?

Sí	1
No	2
NS / NC	3

NEW

Q15 - Rotar elementos 1 a 8

Q15 - "Ninguna" es un código único

Q15 ¿Cuáles cree que deberían ser las prioridades de dicha nueva estrategia?

(LEER - MÁXIMO 3 RESPUESTAS)

La contaminación atmosférica de la producción energética	1,
La contaminación atmosférica de la agricultura	2,
La contaminación atmosférica de la industria	3,
La contaminación atmosférica del transporte	4,
La contaminación atmosférica de los hogares	5,
La contaminación atmosférica de otros países/regiones	6,
Los beneficios socioeconómicos de una mejor calidad del aire	7,
Cambios en el estilo de vida (como, por ejemplo, modificar hábitos de dieta o transporte) para disminuir las emisiones	8,
Otras	9,
Ninguno (NO LEER EN ALTO)	10,
NS / NC	11,

NEW

La Unión Europea ha desarrollado un arsenal legislativo, conocido como las "normas de calidad del aire", que establece normas y objetivos basados en la salud para varios contaminantes atmosféricos.

Q16 ¿Ha oído hablar de las normas de calidad del aire de la UE?



--

Sí	1
No	2
NS / NC	3

NEW
-----

PREGUNTAR Q17 SI "SÍ", CÓDIGO 1 EN Q16 - OTROS IR A Q18
---------------------------------------------------------

Q17	¿Considera que las normas actuales de calidad del aire de la UE son adecuadas?
-----	--------------------------------------------------------------------------------

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)
-----------------------------

Sí, son adecuadas y no es necesario modificarlas	1
No, deberían endurecerse	2
No, deberían suavizarse	3
NS / NC	4

NEW
-----

A TODOS
---------

La Directiva del "límite máximo nacional", aprobada por el Parlamento Europeo y el Consejo, establece límites para el total de emisiones de cada país de los principales contaminantes atmosféricos (por ejemplo, el anhídrido sulfuroso, el óxido de nitrógeno, el amoníaco y los compuestos orgánicos volátiles).
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Q18	¿Ha oído hablar de la Directiva del límite máximo nacional?
-----	-------------------------------------------------------------

--

Sí	1
No	2
NS/NC	3

NEW
-----

PREGUNTAR Q19 SI "SÍ", CÓDIGO 1 EN Q18 - OTROS IR A Q20
---------------------------------------------------------

Q19	¿Considera que los límites de emisiones nacionales existentes son adecuados?
-----	------------------------------------------------------------------------------

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)
-----------------------------

Sí, son adecuados y no es necesario modificarlos	1
No, deberían endurecerse	2
No, deberían suavizarse	3
NS / NC	4

NEW
-----

A TODOS
---------

Q20	¿Sufre algún tipo de problema respiratorio?
-----	---------------------------------------------

Sí	1
No	2
NS / NC	3

NEW

Q21 - Rotar elementos 1 a 6

Q21 - "Ninguna" es un código único

Q21	Si piensa en los próximos 30 años, ¿cuál de las siguientes opciones energéticas cree que debería priorizarse ahora en (España,)?
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(LEER - MÁX. 2 RESPUESTAS)

La eficiencia energética	1,
Las fuentes de energía renovables	2,
La energía nuclear	3,
La captura y almacenamiento de dióxido de carbono (CCS) (SI ES NECESARIO: La captura y almacenamiento de dióxido de carbono o CCS consiste en la extracción del CO2 en el proceso de generación energética o en grandes operaciones industriales (acero, cemento, etc.), su compresión y almacenamiento permanente en campos de petróleo o gas vacíos o en acuíferos salinos.)	4,
Los combustibles fósiles convencionales (SI ES NECESARIO: los combustibles fósiles convencionales son el petróleo y el gas extraídos de pozos perforados.)	5,
Los combustibles fósiles no convencionales como, por ejemplo, el gas de esquisto (SI ES NECESARIO: los combustibles fósiles no convencionales son el petróleo y el gas obtenidos de formaciones geológicas de más difícil acceso y que requieren el uso de técnicas de estimulación específicas como, por ejemplo, la fractura hidráulica. El gas de esquisto o pizarra es un ejemplo de combustible fósil no convencional.)	
Otras	6,
Ninguno (ESPONTÁNEO)	7,
NS/NC	8,
	9,

NEW

En la actualidad, resulta técnicamente posible extraer combustibles fósiles no convencionales como, por ejemplo, el gas de esquisto, que en el pasado no se extraían en Europa. Normalmente, el proceso requiere inyectar en el subsuelo una cantidad considerable de agua mezclada con arena y agentes químicos para romper la roca y extraer el gas. Han empezado a realizarse en Europa proyectos de explotación que utilizan dichas prácticas. La Comisión Europea está evaluando las ventajas y los riesgos potenciales asociados.

Q22	Si se iniciara un proyecto de extracción de gas de esquisto en su zona, estaría...
-----	------------------------------------------------------------------------------------

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Muy preocupado/a	1
Bastante preocupado/a	2
Poco preocupado/a	3
Nada preocupado/a	4
NS / NC	5

NEW

Q23 Indique si está totalmente de acuerdo, más bien de acuerdo, más bien en desacuerdo o totalmente en desacuerdo con la siguiente afirmación: debería desarrollarse un enfoque armonizado y coherente en la UE para la gestión de la extracción de combustibles fósiles no convencionales como, por ejemplo, el gas de esquisto.

(UNA SOLA RESPUESTA)

Totalmente de acuerdo	1
Más bien de acuerdo	2
Más bien en desacuerdo	3
Totalmente en desacuerdo	4
NS / NC	5

NEW

D4 ¿Qué edad tenía cuando dejó los estudios a tiempo completo?

(ENT.: SI "TODAVÍA ESTUDIA", CÓDIGO "00" - SI "NO HA ESTUDIADO" CÓDIGO "01" - SI "REHÚSA" CÓDIGO "98" - SI "NS" CÓDIGO "99")

<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------

D5a En lo que se refiere a su ocupación actual, ¿diría que es autónomo, empleado por cuenta ajena, trabajador/a manual o diría que no tiene actividad profesional?

(UNA SOLA RESPUESTA)

Autónomo	1
Empleado por cuenta ajena	2
Trabajador/a manual	3
Sin actividad profesional	4
Rehúsa (NO LEER)	5

PREGUNTAR D5b SI ES AUTÓNOMO, CÓDIGO 1 EN D5a

D5b ¿Diría que es...?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Agricultor/a, guarda bosques, pescador/a	1
Propietario/a de tienda, artesano/a	2
Profesional (abogado/a, médico/a, contable, arquitecto/a, etc...)	3
Director/a de una empresa	4
Otros/rehúsa (NO LEER)	5

PREGUNTAR D5c SI ES EMPLEADO POR CUENTA AJENA, CÓDIGO 2 EN D5a

D5c ¿Diría que es...?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Profesional (abogado\la, médico\la, contable, arquitecto\la, etc...)	1
Miembro de la dirección general, directivo\la o alta dirección	2
Mando intermedio	3
Funcionario\la	4
Oficinista	5
Otro/a empleado/a por cuenta ajena (vendedor/a, enfermera...)	6
Otros/rehúsa (NO LEER)	7

PREGUNTAR D5d SI ES TRABAJADOR/A MANUAL, CÓDIGO 3 EN D5a

D5d ¿Diría que es...?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Supervisor/capataz (gestor de equipos, etc.)	1
Trabajador\la manual	2
Trabajador\la manual no cualificado\la	3
Otros/rehúsa (NO LEER)	4

PREGUNTAR D5e SI NO TIENE NINGUNA ACTIVIDAD PROFESIONAL, CÓDIGO 4 EN D5a

D5e ¿Diría que es...?

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

Amo\la de casa \ Responsable de las tareas del hogar	1
Estudiante (a tiempo completo)	2
Jubilado\la	3
Buscando un trabajo	4
Otros/rehúsa (NO LEER)	5

D12 Me podría de por favor, la provincia donde Ud. Reside?

(LEER EN ALTO SI FUERA NECESARIO - UNA SOLA RESPUESTA)

--	--	--

D13 ¿Diría Vd. que vive en ...? (LEER)

(LEER - UNA SOLA RESPUESTA)

área rural o pueblo	1
ciudad pequeña o mediana	2
gran ciudad	3
NS (NO LEER)	4

D18 ¿Tiene usted un teléfono móvil?

NO LEER

Sí	1
No	2

D20 ¿Tiene un teléfono fijo?

NO LEER

Sí	1
No	2

D22 Podría decirme...¿Cuántas personas de 15 años o más viven en su hogar, incluido usted?

(ANOTAR - SI "NS" CÓDIGO "98" - SI "REHÚSA" CÓDIGO "99")

Número de personas mayores de 15 años en el hogar