

**ZA5795**

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

**Country Questionnaire**  
**Germany**

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

D1 Darf ich fragen, wie alt Sie sind?

(BITTE NOTIEREN - FALLS "VERWEIGERT", DANN CODE '99')

--	--

D2 Geschlecht eintragen.

Männlich	1
Weiblich	2

Einstellungen der Europäer zum Thema Luftqualität

An alle

Q1 Wie informiert fühlen Sie sich über Probleme der Luftqualität in Deutschland?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Sehr gut informiert	1
Gut informiert	2
Nicht besonders gut informiert	3
Überhaupt nicht informiert	4
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	5

NEW

Q2 Ist Ihrer Ansicht nach die Luftqualität in Deutschland während der letzten 10 Jahre...

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

besser geworden	1
gleich geblieben	2
schlechter geworden	3
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	4

NEW

Q3 Bitte sagen Sie mir für jedes der folgenden Probleme, ob es Ihrer Ansicht nach ein sehr ernstes Problem, ein ziemlich ernstes Problem, kein besonders ernstes Problem oder überhaupt kein ernstes Problem in Deutschland ist?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

		Ein sehr ernstes Problem	Ein ziemlich ernstes Problem	Kein besonders ernstes Problem	Überhaupt kein ernstes Problem	Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe
--	--	--------------------------	------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

1	Erkrankungen der Atemwege (z.B. Lungenkrankheiten)	1	2	3	4	5
---	--	---	---	---	---	---

2	Herz-Kreislaferkrankungen (Herzkrankungen)	1	2	3	4	5
3	Asthma und Allergien	1	2	3	4	5
4	Versauerung (bekannt als saurer Regen, Schädigung von Wäldern etc.)	1	2	3	4	5
5	Eutrophierung (Zunahme von organischen Stoffen in einem Ökosystem, wie das übermäßige Wachstum von Algen, das zum Fischsterben in Flüssen oder Seen führen kann)	1	2	3	4	5

NEW

Q4 Welche Auswirkungen hat Ihrer Meinung nach jeder der folgenden Punkte auf die Luftqualität in Deutschland? Hat es große Auswirkungen, mäßige Auswirkungen, geringfügige Auswirkungen oder überhaupt keine Auswirkungen?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

		Große Auswirkungen	Mäßige Auswirkungen	Geringfügige Auswirkungen	Überhaupt keine Auswirkungen	Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe
--	--	--------------------	---------------------	---------------------------	------------------------------	------------------------------------

1	Energieverbrauch im Wohnbereich (z.B. Kohle- und Holzverbrauch zum Beheizen von Haushalten)	1	2	3	4	5
2	Landwirtschaft - also Schadstoffausstöße von Landwirtschaftsbetrieben, Düngemittel und dem Verbrennen von Agrarabfällen	1	2	3	4	5
3	Schadstoffausstöße von Autos und Lastkraftwagen	1	2	3	4	5
4	Schadstoffausstöße aus dem internationalen Transportwesen (z.B. Schiffe und Flugzeuge)	1	2	3	4	5

5	Schadstoffausstöße aus der Industrieproduktion (Stahl, Beton, Zellstoff und Papier etc.) sowie aus fossil befeuerten Kraftwerken	1	2	3	4	5
---	--	---	---	---	---	---

NEW

Q5 - Items 1 bis 7 rotieren

Q5 - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q5 Welche Punkte aus der folgenden Liste gehören Ihrer Ansicht nach zu den größten Gefahren für die Luftqualität in Deutschland?

Bitte vorlesen! Maximal 3 Nennungen möglich!

Grenzüberschreitende Schadstoffausstöße aus anderen Ländern oder Regionen	1,
Verkehr und Transport	2,
Produktion von Elektrizität und Wärme	3,
Natürliche Verschmutzungsstoffe (Meersalz, Wüstensand, vulkanische Asche)	4,
Die Industrie	5,
Schadstoffausstöße von Haushalten	6,
Schadstoffausstöße von Landwirtschaftsbetrieben	7,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	8,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	9,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	10,

NEW

Q6a - Items 1 bis 6 rotieren

Q6a Welche der folgenden Arten von Kraftstoffversorgung für Autos sind im Hinblick auf die Luftqualität Ihrer Ansicht nach am umweltfreundlichsten? Erstens?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Benzin	1
Diesel	2
Biokraftstoff (Ethanol etc.)	3
Hybridantrieb bestehend aus Elektro- und Benzinmotor	4
Hybridantrieb bestehend aus Elektro- und Dieselmotor	5
Elektro-Antrieb	6
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	7
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	8
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	9

NEW

Q6b FRAGEN FALLS Q6a ≠ 8 oder 9, ANDERE WEITER MIT Q7a

Q6b - Items 1 bis 6 rotieren

Q6b - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q6b Und dann?

Bitte vorlesen! Maximal 2 Nennungen!

Benzin	1,
Diesel	2,
Biokraftstoff (Ethanol etc.)	3,
Hybridantrieb bestehend aus Elektro- und Benzinmotor	4,
Hybridantrieb bestehend aus Elektro- und Dieselmotor	5,
Elektro-Antrieb	6,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	7,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	8,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	9,

NEW

Q7a - Items 1 bis 7 rotieren

Q7a Welche der folgenden Heizsysteme für Haushalte sind im Hinblick auf die Luftqualität Ihrer Ansicht nach am umweltfreundlichsten? Erstens?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Öl	1
Gas	2
Kohle	3
Biomasse (Holz)	4
Biomasse (Pellets)	5
Elektrizität	6
Fernwärme	7
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	8
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	9
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	10

NEW

Q7b FRAGEN FALLS Q7a ≠ 9 oder 10, ANDERE WEITER MIT Q8

Q7b - Items 1 bis 7 rotieren

Q7b - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q7b Und dann?

Bitte vorlesen! Maximal 2 Nennungen!

Öl	1,
Gas	2,
Kohle	3,
Biomasse (Holz)	4,
Biomasse (Pellets)	5,
Elektrizität	6,

Fernwärme	7,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	8,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	9,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	10,

NEW

Q8 - Items 1 bis 5 rotieren

Q8 - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q8	Es gibt verschiedene Möglichkeiten schädliche Ausstöße, die Luftverschmutzung verursachen, zu verringern. Haben Sie in den letzten zwei Jahren etwas aus der folgenden Liste unternommen, um zur Lösung dieser Probleme beizutragen?
----	--

(BITTE VORLESEN - MEHRFACHNENNUNGEN MÖGLICH)

Sie haben Ihr Heizungssystem mit hohem Schadstoffausstoß (z.B. Kohle, Öl oder holzbetrieben) gegen eines mit niedrigerem Schadstoffausstoß (z.B. Naturgas, Pellets, Elektrizität) ausgewechselt	1,
Sie haben ältere, energieverbrauchende Geräte (z.B. Heißwasserboiler, Herd, Spülmaschine etc.) gegen neuere mit besserer Energie-Effizienzklasse (z.B. Produkte mit A+++ Zertifizierung für Energie-Effizienz) ausgewechselt	2,
Sie haben regelmäßig öffentliche Verkehrsmittel oder das Fahrrad genutzt oder sind zu Fuß gegangen anstatt das Auto zu benutzen	3,
Sie haben sich ein schadstoffarmes Auto gekauft	4,
Sie haben schadstoffarme Produkte gekauft, um Ihr Kaminfeuer oder Ihren Grill zu beheizen (z.B. Briketts anstatt Kohle)	5,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	6,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	7,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	8,

NEW

Q9 - Items 1 bis 8 rotieren

Q9 - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q9	Welche der folgenden Maßnahmen wären Ihrer Ansicht nach zur Lösung von Luftverschmutzungsproblemen am wirkungsvollsten?
----	---

Vorgaben bitte vorlesen! Maximal 3 Nennungen!

Einführung strengerer Luftreinhaltungskontrollen in der Industrie- und Energieproduktion (z.B. durch die Auflage, die besten verfügbaren Technologien einzusetzen)	1,
Einführung strengerer Kontrollen der durch neue Autos und Lastkraftwagen verursachten Ausstöße	2,
Einschränkung des Verkehrs in belasteten Städten (z.B. durch eine City-Maut und Niedrigemissionszonen)	3,
Stärkere Information der Bevölkerung über die Auswirkungen der Luftverschmutzung auf Gesundheit und Umwelt	4,
Schaffung höherer finanzieller Anreize (z.B. Steuervergünstigungen, Fördermittel) beim Kauf schadstoffarmer Produkte	5,

Gewährleistung einer besseren Durchsetzung der bestehenden Rechtsvorschriften für Luftqualität	6,
Einführung strengerer Rechtsvorschriften für Luftqualität	7,
Stärkere Besteuerung luftverschmutzender Aktivitäten	8,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	9,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	10,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	11,

NEW

Q10 - Aussagen 1 bis 5 rotieren

Q10    Unternimmt jede der folgenden Gruppen Ihrer Ansicht nach zu viel, so viel wie nötig oder nicht genug, um eine gute Luftqualität in Deutschland zu fördern?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

		Unternehmen zu viel	Unternehmen so viel wie nötig	Unternehmen nicht genug	Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe
--	--	---------------------	-------------------------------	-------------------------	------------------------------------

1	Die Haushalte	1	2	3	4
2	Die Landwirte	1	2	3	4
3	Die Energieerzeuger	1	2	3	4
4	Die Automobilhersteller	1	2	3	4
5	Die öffentlichen Behörden	1	2	3	4

NEW

Unter dem "Verursacherprinzip" ("Polluter Pays Principle - PPP") versteht man das umweltschutzpolitische Prinzip, dass die Kosten der Umweltverschmutzung von demjenigen getragen werden müssen, der sie verursacht hat

Q11    Sind Sie mit dem "Verursacherprinzip" einverstanden?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Ja, in jedem Fall	1
Ja, aber mit Maßnahmen, die mögliche negative Auswirkungen für die Industrie und die Beschäftigung ausgleichen	2
Nein	3
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	4

NEW

Q12    Auf welcher Ebene können Ihrer Ansicht nach die Herausforderungen im Zusammenhang mit Luftverschmutzung am besten angegangen werden?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Auf lokaler Ebene	1
Auf nationaler Ebene	2
Auf europäischer Ebene	3

Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	4
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	5

NEW

Q13 Sind Sie der Meinung, dass die EU zusätzliche Maßnahmen vorschlagen sollte, um Probleme im Zusammenhang mit der Luftqualität in Europa anzugehen?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Ja, aber Sie möchten Ihre Meinung zu solchen Maßnahmen äußern können	1
Ja, aber Sie haben nicht das Bedürfnis, Ihre Meinung zu solchen Maßnahmen zu äußern	2
Nein, die derzeitigen Maßnahmen reichen aus	3
Nein, dies fällt nicht in den Zuständigkeitsbereich der EU	4
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	5

NEW

Q14 Die EU prüft die derzeit gültige Politik der EU zum Thema Luftqualität im Hinblick darauf, vor Ende des Jahres 2013 eine neue Strategie zu veröffentlichen - und zwar die "Thematische Strategie zur Luftreinhaltung". Ist Ihnen dies bekannt?

Ja	1
Nein	2
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	3

NEW

Q15 - Items 1 bis 8 rotieren

Q15 - "Nichts davon" ist ein Single Code

Q15 Welche der folgenden Punkte sollten Ihrer Ansicht nach die wichtigsten Prioritäten dieser neuen Strategie sein?

Vorgaben bitte vorlesen! Maximal 3 Nennungen!

Luftverschmutzung durch Energieerzeugung	1,
Luftverschmutzung durch Landwirtschaft	2,
Luftverschmutzung durch die Industrie	3,
Luftverschmutzung durch den Verkehr und Transport	4,
Luftverschmutzung durch die Haushalte	5,
Luftverschmutzung aus anderen Ländern bzw. Regionen	6,
Die sozialwirtschaftlichen Vorteile, die sich aus verbesserter Luftqualität ergeben	7,
Veränderung der Lebensgewohnheiten (wie die Umstellung von Ernährungsgewohnheiten und des Mobilitätsverhaltens) zur Verringerung des Schadstoffausstoßes	8,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	9,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	10,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	11,

NEW

Die Europäische Union hat zahlreiche Rechtsvorschriften entwickelt, um Obergrenzen für eine Reihe von gesundheitsschädlichen Schadstoffen in der Luft festzulegen, die sogenannten "EU-Luftqualitätsnormen".

Q16 Haben Sie schon von den EU-Luftqualitätsnormen gehört?

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Ja                                 | 1 |
| Nein                               | 2 |
| Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe | 3 |

NEW

Q17 FRAGEN FALLS 'JA', CODE 1 IN Q16 - ANDERE WEITER MIT Q18

Q17 Sind Ihrer Ansicht nach die bestehenden EU-Luftqualitätsnormen ausreichend oder nicht?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

- |  |   |
|--|---|
| Ja, sie sind ausreichend und müssen nicht verändert werden | 1 |
| Nein, sie sollten verstärkt werden                         | 2 |
| Nein, sie sollten gelockert werden                         | 3 |
| Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe                         | 4 |

NEW

An alle

Die Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates über "nationale Emissionshöchstmengen" legt Obergrenzen für den gesamten Schadstoffausstoß jedes Landes für die wichtigsten Schadstoffe in der Luft (z.B. Schwefeldioxid, Stickstoffdioxid, Ammoniak und flüchtige organische Verbindungen) fest.

Q18 Haben Sie schon von der 'Richtlinie über nationale Emissionshöchstmengen' gehört?

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Ja                                 | 1 |
| Nein                               | 2 |
| Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe | 3 |

NEW

Q19 FRAGEN FALLS "JA", CODE 1 in Q18 - ANDERE WEITER MIT Q20

Q19 Sind Ihrer Ansicht nach die bestehenden nationalen Höchstgrenzen für den Schadstoffausstoß ausreichend oder nicht?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

- |  |   |
|--|---|
| Ja, sie sind ausreichend und müssen nicht verändert werden | 1 |
| Nein, sie sollten verstärkt werden                         | 2 |

Nein, sie sollten gelockert werden	3
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	4

NEW

An alle

Q20 | Leiden Sie unter Atmungsproblemen?

Ja	1
Nein	2
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	3

NEW

Q21 - Items 1 bis 6 rotieren

Q21 - 'Nichts davon' ist ein Single Code

Q21 | Wenn Sie an die nächsten 30 Jahre denken, welche der folgenden Möglichkeiten im Hinblick auf Energie sollten Ihrer Ansicht nach in Deutschland jetzt Vorrang haben?

Vorgaben bitte vorlesen! Maximal 2 Nennungen

Energieeffizienz	1,
Erneuerbare Energiequellen	2,
Kernenergie	3,
Abscheidung und Lagerung von Kohlendioxid (CCS) (NUR AUF NACHFRAGE: Die Abscheidung und Lagerung von Kohlendioxid ist ein Verfahren, in dem CO <sub>2</sub> bei der Energiegewinnung oder bei Vorgängen in der Schwerindustrie (Stahl, Beton etc.) abgeschieden, zusammengepresst und dauerhaft in erschöpften Öl- oder Gasfeldern oder salzhaltigen Grundwasserschichten gespeichert wird.)	4,
Herkömmliche fossile Brennstoffe (NUR AUF NACHFRAGE: Unter herkömmlichen fossilen Brennstoffen versteht man Öl und Gas, das durch Bohrbrunnen direkt gefördert wird).	5,
Unkonventionelle fossile Brennstoffe, wie Schiefergas (NUR AUF NACHFRAGE: Unter unkonventionellem fossilen Brennstoffen versteht man Öl und Gas, das aus schwer zugänglichen geologischen Formationen stammt und dessen Förderung die Anwendung spezifischer Stimulationstechniken wie der hydraulischen Rissbildung bedarf. Schiefergas ist ein Beispiel für einen unkonventionellen fossilen Brennstoff.)	6,
Spontan: Andere (NICHT VORLESEN)	7,
Spontan: Nichts davon (NICHT VORLESEN)	8,
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	9,

NEW

Mittlerweile ist es möglich, unkonventionelle fossile Brennstoffe wie Schiefergas zu gewinnen, welche bisher in Europa nicht gefördert wurden. Hierfür ist es meistens nötig, eine erhebliche Menge Wasser gemischt mit Sand und Chemikalien in den Untergrund zu pumpen, um das Gestein aufzubrechen und das Gas zu fördern. Förderprojekte, die solche Verfahren nutzen, wurden in ganz Europa begonnen. Die Europäische Kommission prüft derzeit die mit dieser Fördermethode verbundenen möglichen Vorteile und Risiken.

Q22 Stellen Sie sich vor, in Ihrer Wohngegend würde ein Schiefergasprojekt angesiedelt werden. Wären Sie...

BITTE VORLESEN - NUR EINE NENNUNG MÖGLICH

Sehr besorgt	1
Ziemlich besorgt	2
Nicht besonders besorgt	3
Überhaupt nicht besorgt	4
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	5

NEW

Q23 Stimmen Sie der folgenden Aussage voll und ganz zu, eher zu, eher nicht zu oder überhaupt nicht zu: In der EU sollte ein abgestimmtes und einheitliches Vorgehen entwickelt werden, um die Förderung von unkonventionellen fossilen Brennstoffen, wie Schiefergas, zu regeln.

Nur eine Nennung möglich!

Stimme voll und ganz zu	1
Stimme eher zu	2
Stimme eher nicht zu	3
Stimme überhaupt nicht zu	4
Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe	5

NEW

D4 Wie alt waren Sie, als Sie mit Ihrer Schul- bzw. Universitätsausbildung aufgehört haben?

(INT.: Falls Befragter "noch studiert", Code "00", Falls keine Schulausbildung, Code 01; Falls "keine Angabe" Code 98; falls "Weiß nicht " Code 99)

--	--

D5a Würden Sie in Bezug auf Ihre derzeitige Berufstätigkeit sagen, dass Sie selbständig, Angestellter, Arbeiter oder zurzeit nicht berufstätig sind?

Nur eine Nennung möglich!

Selbständig	1
Angestellter	2
Arbeiter	3
Nicht berufstätig	4
Spontan: Verweigert (NICHT VORLESEN)	5

D5b FRAGEN, FALLS SELBSTSTÄNDIG, CODE 1 IN D5a

D5b Würden Sie sagen, dass Sie ... sind?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Landwirt, Forstwirt, Fischer	1
Inhaber eines Geschäfts, Handwerker	2
Freiberufler (Anwalt, Arzt, Wirtschaftsprüfer, Architekt ...)	3
Geschäftsführer eines Unternehmens	4
Spontan: Sonstiges / Verweigert (NICHT VORLESEN)	5

D5c FRAGEN, FALLS ANGESTELLTER, CODE 2 IN D5a

D5c Würden Sie sagen, dass Sie ... sind?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Freiberufler im Angestelltenverhältnis (z.B. angestellter Arzt, Anwalt, Wirtschaftsprüfer, Architekt ...)	1
Geschäftsleitung, Direktor oder Top-Management	2
Mittleres Management	3
Beamter	4
Büroangestellter	5
Sonstiger Angestellter (Verkäufer, Krankenpfleger/in, ...)	6
Spontan: Sonstiges / Verweigert (NICHT VORLESEN)	7

D5d FRAGEN, FALLS ARBEITER, CODE 3 IN D5a

D5d Würden Sie sagen, dass Sie ... sind?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Supervisor/Vorarbeiter/Meister (Teamleiter etc.)	1
Arbeiter	2
Ungelernter Arbeiter	3
Spontan: Sonstiges / Verweigert (NICHT VORLESEN)	4

D5e FRAGEN, FALLS NICHT BERUFSTÄTIG, CODE 4 IN D5a

D5e Würden Sie sagen, dass Sie ... sind?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung möglich!

Hausfrau \ Hausmann	1
Schüler \ Student (Vollzeit)	2
Rentner \ Pensionär	3
Auf Arbeitssuche	4
Spontan: Sonstiges / Verweigert (NICHT VORLESEN)	5

D12 In welchem Bundesland leben Sie?

(WENN NÖTIG VORLESEN - NUR EINE ANTWORT MÖGLICH)

--	--	--

D13 Würden Sie sagen, Sie leben in einer ländlichen Gegend, also auf dem Dorf, in einer Kleinstadt oder Mittelstadt oder in einer großen Stadt?

Bitte vorlesen! Nur eine Nennung!

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Ländliche Gegend                   | 1 |
| Klein- oder Mittelstadt            | 2 |
| Große Stadt                        | 3 |
| Spontan: Weiß nicht / Keine Angabe | 4 |

D18 Besitzen Sie ein Mobiltelefon?

(NICHT VORLESEN)

- |      |   |
|------|---|
| Ja   | 1 |
| Nein | 2 |

D20 Besitzen Sie ein Festnetztelefon in Ihrem Haushalt?

(NICHT VORLESEN)

- |      |   |
|------|---|
| Ja   | 1 |
| Nein | 2 |

D22 Wie viele Personen ab 15 Jahren leben ständig in Ihrem Haushalt, Sie selbst mit eingeschlossen?

(BITTE NOTIEREN - WENN "WN", DANN CODE '98' - WENN "VERWEIGERT", DANN CODE '99')

Anzahl der Personen im Alter von 15 Jahren oder darüber, die ständig im