

EUROBAROMETER 73.1

JANUARY-FEBRUARY 2010

BASIC BILINGUAL QUESTIONNAIRE

TNS OPINION & SOCIAL

Note: The basic questionnaire is provided only as a guide to the survey questions. Please see the SPSS data definitions and document statements or the codebook for changes in coding schemes and for country specific answer categories (political parties, income, regions etc.).

A your survey number

EB73.1 A

B country code

EB73.1 B

C our survey number

EB73.1 C

D Interview number

EB73.1 D

E Split ballot

A	1
B	2

EB73.1 E

A votre numéro d'étude

EB73.1 A

B code pays

EB73.1 B

C notre numéro d'étude

EB73.1 C

D numéro de l'interview

EB73.1 D

E Split ballot

A	1
B	2

EB73.1 E

ASK ITEM 28 ONLY IN TURKEY

ASK ITEM 29 ONLY IN CROATIA

ASK ITEM 30 ONLY IN ICELAND

ASK ITEM 31 ONLY IN NORWAY

ASK ITEM 32 ONLY IN SWITZERLAND

Q1 What is your nationality? Please tell me the country(ies) that applies(y).

(MULTIPLE ANSWERS POSSIBLE)

Belgium	1,
Denmark	2,
Germany	3,
Greece	4,
Spain	5,
France	6,
Ireland	7,
Italy	8,
Luxembourg	9,
Netherlands	10,
Portugal	11,
United Kingdom (Great Britain, Northern Ireland)	12,
Austria	13,
Sweden	14,
Finland	15,
Republic of Cyprus	16,
Czech Republic	17,
Estonia	18,
Hungary	19,
Latvia	20,
Lithuania	21,
Malta	22,
Poland	23,
Slovakia	24,
Slovenia	25,
Bulgaria	26,
Romania	27,
Turkey	28,
Croatia	29,
Iceland	30,
Norway	31,
Switzerland	32,

POSER ITEM 28 UNIQUEMENT EN TURQUIE

POSER ITEM 29 UNIQUEMENT EN CROATIE

POSER ITEM 30 UNIQUEMENT EN ISLANDE

POSER ITEM 31 UNIQUEMENT EN NORVEGE

POSER ITEM 32 UNIQUEMENT EN SUISSE

Q1 Quelle est votre nationalité ? Veuillez indiquer le(s) pays qui s'applique(nt).

(PLUSIEURS REPONSES POSSIBLES)

Belgique	1,
Danemark	2,
Allemagne	3,
Grèce	4,
Espagne	5,
France	6,
Irlande	7,
Italie	8,
Luxembourg	9,
Pays-Bas	10,
Portugal	11,
Royaume-Uni (Grande Bretagne, Irlande du Nord)	12,
Autriche	13,
Suède	14,
Finlande	15,
République de Chypre	16,
République tchèque	17,
Estonie	18,
Hongrie	19,
Lettonie	20,
Lituanie	21,
Malte	22,
Pologne	23,
Slovaquie	24,
Slovénie	25,
Bulgarie	26,
Roumanie	27,
Turquie	28,
Croatie	29,
Islande	30,
Norvège	31,
Suisse	32,

Other countries	33,
DK	34,

EB73.1 Q1

IF OTHER or DK THEN CLOSE INTERVIEW

ASK QA IN EU27

QA1 Have you recently read in the press, seen on the Internet or heard on the radio or television something about the European Parliament?

Yes	1
No	2
DK	3

EB73.1 QA1 [EB71.1 QB1]

QA2 In general, do you consider that you are very well, fairly well, fairly badly or very badly informed about the European Parliament's activities?

(ONE ANSWER ONLY)

Very well informed	1
Fairly well informed	2
Fairly badly informed	3
Very badly informed	4
DK	5

EB73.1 QA2 [EB70.1 QD2]

Autre pays	33,
NSP	34,

EB73.1 Q1

SI AUTRE ou NSP ALORS FIN D'INTERVIEW

POSER QA EN UE27

QA1 Avez-vous récemment lu dans les journaux, vu sur Internet ou entendu à la radio ou à la télévision quelque chose au sujet du Parlement européen ?

Oui	1
Non	2
NSP	3

EB73.1 QA1

QA2 D'une manière générale, vous estimez-vous très bien, assez bien, assez mal ou très mal informé(e) sur les activités du Parlement européen ?

(UNE SEULE REPONSE)

Très bien informé(e)	1
Assez bien informé(e)	2
Assez mal informé(e)	3
Très mal informé(e)	4
NSP	5

EB73.1 QA2

--

QA3 Please tell me for each of the following words/ expressions whether it describes very well, fairly well, fairly badly or very badly your perception of the European Parliament.

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Describes very well	Describes fairly well	Describes fairly badly	Describes very badly	DK
1	Dynamic	1	2	3	4	5
2	Democratic	1	2	3	4	5
3	Listening to European citizens	1	2	3	4	5
4	Not well known	1	2	3	4	5
5	Inefficient	1	2	3	4	5

EB73.1 QA3 [EB71.1 QD7]

QA4 For each of the following statements about the European Union could you tell me whether you think it is true or false?

	(READ OUT)	True.	False.	DK
1	The members of the European Parliament are directly elected by the citizens of each Member State	1	2	3
2	Each Member State has the same number of Members of the European Parliament	1	2	3

EB73.1 QA4 [EB71.1 QB3 item 1 and item 4]

--

QA5 And, in your opinion, do MEPs sit in the European Parliament according to...?

(READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

Their nationality	1
Their political affinities	2
DK	3

EB73.1 QA5 [EB71.1 QB4]

--

QA3 Pour chacun des mots/ expressions suivants, dites-moi s'il décrit très bien, plutôt bien, plutôt mal ou très mal l'idée que vous pouvez vous faire du Parlement européen.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Décrit très bien	Décrit plutôt bien	Décrit plutôt mal	Décrit très mal	NSP
1	Dynamique	1	2	3	4	5
2	Démocratique	1	2	3	4	5
3	A l'écoute des citoyens européens	1	2	3	4	5
4	Méconnu	1	2	3	4	5
5	Inefficace	1	2	3	4	5

EB73.1 QA3

QA4 Pour chacune des affirmations suivantes sur l'Union européenne, pourriez-vous me dire si elle vous semble vraie ou fausse.

	(LIRE)	Vrai.	Faux.	NSP
1	Les membres du Parlement européen sont élus directement par les citoyens de chaque Etat membre	1	2	3
2	Chaque Etat membre a le même nombre de députés européens	1	2	3

EB73.1 QA4

--

QA5 Et, selon vous, les députés européens siègent-ils au Parlement européen en fonction de ... ?

(LIRE - UNE SEULE REPONSE)

Leur nationalité	1
Leurs affinités politiques	2
NSP	3

EB73.1 QA5

[Empty box]

[Empty box]

QA6 Would you personally like to see the European Parliament play a more important or less important role than it currently does?

QA6 Vous-même, souhaiteriez-vous que le Parlement européen joue un rôle plus important ou moins important qu'à l'heure actuelle ?

(ONE ANSWER ONLY)

(UNE SEULE REPONSE)

More important	1
Less important	2
The same (SPONTANEOUS)	3
DK	4

Plus important	1
Moins important	2
Le même (SPONTANE)	3
NSP	4

EB73.1 QA6 [EB71.1 QB5]

EB73.1 QA6

ASK QA7a ONLY TO SPLIT A

QA7a The European Parliament promotes the development of certain policies at European Union level. In your opinion, which of the following policies should be given priority? (M)

(SHOW CARD - READ OUT - ROTATE - MAX. 4 ANSWERS)

A foreign policy that enables the EU to speak with one voice on the international stage	1,
A security and defence policy that enables the EU to face up to international crises	2,
Combating climate change	3,
A common energy policy intended to ensure the EU's energy independence	4,
Improving consumer and public health protection	5,
An agricultural policy that is environmentally friendly and contributes to the global food balance	6,
Combating terrorism while respecting individual freedoms	7,
Coordinating economic, budget and tax policies	8,
A research and development (R&D) policy that ensures competitiveness and innovation	9,
The assertion of a European social model	10,
An immigration policy implemented in consultation with countries of origin	11,
Other (SPONTANEOUS)	12,
None (SPONTANEOUS)	13,
DK	14,

EB73.1 QA7a [EB71.1 QB7 - modified]

POSER QA7a UNIQUEMENT AU SPLIT A

QA7a Le Parlement européen défend le développement de certaines politiques au niveau de l'Union européenne. Parmi les politiques suivantes, quelles sont celles qui, selon vous, devraient être prioritaires ?

(MONTRER CARTE - LIRE - ROTATION - MAX. 4 REPONSES)

Une politique étrangère permettant à l'UE de parler d'une seule voix sur la scène internationale	1,
Une politique de sécurité et de défense permettant à l'UE de faire face aux crises internationales	2,
La lutte contre le changement climatique	3,
Une politique énergétique commune visant à assurer l'indépendance énergétique de l'UE	4,
Une protection renforcée du consommateur et de la santé publique	5,
Une agriculture respectueuse de l'environnement et contribuant à l'équilibre alimentaire mondial	6,
La lutte contre le terrorisme dans le respect des libertés individuelles	7,
La coordination des politiques économiques, budgétaires et fiscales	8,
Une politique de recherche et de développement (R&D) assurant compétitivité et innovation	9,
L'affirmation d'un modèle social européen	10,
Une politique concertée de l'immigration avec les pays d'origine	11,
Autre (SPONTANE)	12,
Aucun (SPONTANE)	13,
NSP	14,

EB73.1 QA7a

ASK QA7b ONLY TO SPLIT B

QA7b The European Parliament promotes the development of certain policies at European Union level. In your opinion, which of the following policies should be given priority?

(SHOW CARD – READ OUT – ROTATE – MAX. 4 ANSWERS)

A foreign policy that enables the EU to speak with one voice on the international stage	1,
A security and defence policy that enables the EU to face up to international crisis	2,
Combating climate change	3,
A common energy policy intended to ensure the EU's energy independence	4,
Improving consumer and public health protection	5,
An agricultural policy that is environmentally friendly and contributes to the global food balance	6,
Combating terrorism while respecting individual freedoms	7,
Coordinating economic, budget and tax policies	8,
A research and development (R&D) policy that ensures competitiveness and innovation	9,
The assertion of a European social model	10,
Tackling poverty and social exclusion (N)	11,
An immigration policy implemented in consultation with countries of origin	12,
Other (SPONTANEOUS)	13,
None (SPONTANEOUS)	14,
DK	15,

EB73.1 QA7b [EB71.1 QB7 - modified]

POSER QA7b UNIQUEMENT AU SPLIT B

QA7b Le Parlement européen défend le développement de certaines politiques au niveau de l'Union européenne. Parmi les politiques suivantes, quelles sont celles qui, selon vous, devraient être prioritaires ?

(MONTRER CARTE – LIRE – ROTATION – MAX. 4 REPONSES)

Une politique étrangère permettant à l'UE de parler d'une seule voix sur la scène internationale	1,
Une politique de sécurité et de défense permettant à l'UE de faire face aux crises internationales	2,
La lutte contre le changement climatique	3,
Une politique énergétique commune visant à assurer l'indépendance énergétique de l'UE	4,
Une protection renforcée du consommateur et de la santé publique	5,
Une politique de l'agriculture respectueuse de l'environnement et contribuant à l'équilibre alimentaire mondial	6,
La lutte contre le terrorisme dans le respect des libertés individuelles	7,
La coordination des politiques économiques, budgétaires et fiscales	8,
Une politique de recherche et de développement (R&D) assurant compétitivité et innovation	9,
L'affirmation d'un modèle social européen	10,
La lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale (N)	11,
Une politique concertée de l'immigration avec les pays d'origine	12,
Autre (SPONTANE)	13,
Aucun (SPONTANE)	14,
NSP	15,

EB73.1 QA7b

ASK ALL

QA8 In your opinion, which of the following values should the European Parliament defend as a matter of priority?

(SHOW CARD - READ OUT - ROTATE - MAX. 3 ANSWERS)

Equality between men and women	1,
The protection of minorities	2,
The dialogue between cultures and religions	3,
Solidarity between EU Member States	4,
Solidarity between the EU and poor countries in the world	5,
The protection of human rights	6,
Freedom of speech	7,
The abolition of the death penalty throughout the world	8,
Other (SPONTANEOUS)	9,
None (SPONTANEOUS)	10,
DK	11,

EB73.1 QA8 [EB71.1 QB8]

ASK QB IN EU27 + HR + TR + NO + IS + CH

A TOUS

QA8 Parmi les valeurs suivantes, quelles sont celles qui, selon vous, devraient être défendues en priorité par le Parlement européen ?

(MONTRER CARTE - LIRE - ROTATION - MAX. 3 ANSWERS)

L'égalité homme\ femme	1,
La protection des minorités	2,
Le dialogue entre les cultures et les religions	3,
La solidarité entre Etats membres de l'UE	4,
La solidarité entre l'UE et les pays pauvres dans le monde	5,
La protection des droits de l'homme	6,
La liberté d'expression	7,
L'abolition de la peine de mort partout dans le monde	8,
Autre (SPONTANE)	9,
Aucune (SPONTANE)	10,
NSP	11,

EB73.1 QA8

POSER QB EN UE27 + HR + TR + NO + IS + CH

Let's talk about another topic

Passons maintenant à un autre sujet

QB1 I am going to read out a list of areas where new technologies are currently developing. For each of these, do you think it will have a positive, a negative or no effect on our way of life in the next 20 years?

QB1 Je vais vous lire une liste de domaines dans lesquels les nouvelles technologies se développent actuellement. Pour chacun d'eux, pensez-vous qu'il va avoir un effet positif, négatif ou qu'il n'y aura aucun effet sur notre manière de vivre dans les 20 prochaines années ?

(ONE ANSWER PER LINE)

(UNE REponse PAR LIGNE)

	(READ OUT)	Positive effect	Negative effect	No effect	DK
1	Solar energy	1	2	3	4
2	Computers and Information Technology	1	2	3	4
3	Biotechnology and genetic engineering	1	2	3	4
4	Space exploration	1	2	3	4
5	Nuclear energy (M)	1	2	3	4
6	Nanotechnology	1	2	3	4
7	Wind energy (N)	1	2	3	4
8	Brain and cognitive enhancement (M)	1	2	3	4

	(LIRE)	Effet positif	Effet négatif	Pas d'effet	NSP
1	L'énergie solaire	1	2	3	4
2	Les ordinateurs et les technologies de l'information	1	2	3	4
3	La biotechnologie et le génie génétique	1	2	3	4
4	L'exploration spatiale	1	2	3	4
5	L'énergie nucléaire (M)	1	2	3	4
6	Les nanotechnologies	1	2	3	4
7	L'énergie éolienne (N)	1	2	3	4
8	L'amélioration cognitive et du cerveau (M)	1	2	3	4

EB73.1 QB1 [EB63.1 QB13 - modified]

EB73.1 QB1

ASK QB2a TO QB4a ONLY TO SPLIT A - OTHERS GO TO QB2b

POSER QB2a A QB4a UNIQUEMENT AU SPLIT A - LES AUTRES ALLER EN QB2b

Let's speak now about genetically modified (GM) food made from plants or micro-organisms that have been changed by altering their genes. For example a plant might have its genes modified to make it resistant to a particular plant disease, to improve its food quality or to help it grow faster.

Parlons maintenant des aliments génétiquement modifiés (GM) provenant de plantes ou de microorganismes dont les gènes ont été transformés. Par exemple les gènes d'une plante ont pu être modifiés pour la rendre plus résistante à une maladie particulière, pour en augmenter les qualités nutritives ou pour accélérer sa croissance.

QB2a Have you ever heard of genetically modified (or GM) foods before? (M)

QB2a Avant aujourd'hui, aviez-vous déjà entendu parler d'aliments GM ? (M)

Yes	1
No	2

Oui	1
Non	2

EB73.1 QB2a [EB64.3 QB6d]

EB73.1 QB2a

ASK QB3a IF "YES", CODE 1 IN QB2a - OTHERS GO TO QB4a

QB3a Have you ever...?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Yes, frequently	Yes, occasionally	Yes, only once or twice	No, never	DK
--	------------	-----------------	-------------------	-------------------------	-----------	----

1	Talked about GM food with anyone before today	1	2	3	4	5
2	Searched for information about GM food	1	2	3	4	5

EB73.1 QB3a [NEW]

POSER QB3a SI "OUI", CODE 1 EN QB2a - LES AUTRES ALLER EN QB4a

QB3a Avez-vous déjà ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Oui, souvent	Oui, parfois	Oui, seulement une ou deux fois	Non, jamais	NSP
--	--------	--------------	--------------	---------------------------------	-------------	-----

1	Abordé la question des aliments GM avec quelqu'un avant aujourd'hui	1	2	3	4	5
2	Cherché des informations sur les aliments GM	1	2	3	4	5

EB73.1 QB3a

ASK ALL IN SPLIT A

QB4a For each of the following issues regarding GM food please tell me if you agree or disagree with it.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
--	------------	---------------	---------------	------------------	------------------	----

1	GM food is good for the (NATIONALITY) economy	1	2	3	4	5
2	GM foods is not good for you and your family	1	2	3	4	5
3	GM food helps people in developing countries	1	2	3	4	5
4	GM food is safe for future generations	1	2	3	4	5
5	GM food benefits some people but puts others at risk	1	2	3	4	5
6	GM food is fundamentally unnatural	1	2	3	4	5
7	GM food makes you feel uneasy	1	2	3	4	5
8	GM food is safe for your health and your family's health	1	2	3	4	5
9	GM food does no harm to the environment	1	2	3	4	5
10	The development of GM food should be encouraged	1	2	3	4	5

A TOUS EN SPLIT A

QB4a Pour chacune des propositions suivantes concernant les aliments OGM, veuillez me dire si vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPOSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
--	--------	----------------------	-----------------	---------------------	----------------------	-----

1	Les aliments GM sont une bonne chose pour l'économie (NATIONALITE)	1	2	3	4	5
2	Les aliments GM ne sont pas bons pour vous et votre famille	1	2	3	4	5
3	Les aliments GM aident les habitants des pays en voie de développement	1	2	3	4	5
4	Les aliments GM sont sûrs pour les générations futures	1	2	3	4	5
5	Les aliments GM sont bénéfiques pour certaines personnes mais sont un risque pour d'autres	1	2	3	4	5
6	Les aliments GM ne sont fondamentalement pas naturels	1	2	3	4	5
7	Les aliments GM vous mettent mal à l'aise	1	2	3	4	5
8	Les aliments GM sont sans dangers pour votre santé et celle de votre famille	1	2	3	4	5
9	Les aliments GM ne sont pas nuisibles pour l'environnement	1	2	3	4	5
10	Il faut encourager le développement d'aliments GM	1	2	3	4	5

EB73.1 QB4a [EB64.3 QB6e]

ASK QB2b TO QB7b ONLY TO SPLIT B - OTHERS GO TO QB5a

And now thinking about nanotechnology: Nanotechnology involves working with atoms and molecules to make new particles that are used in cosmetics to make better anti-aging creams, suntan oils for better protection against skin cancer and cleaning fluids to make the home more hygienic. Despite these benefits, some scientists are concerned about the unknown and possibly negative effects of nano particles in the body and in the environment.

QB2b Have you ever heard of nanotechnology before? (M)

Yes	1
No	2

EB73.1 QB2b [EB64.3 QB7d]

ASK QB3b IF "YES", CODE 1 IN QB2b - OTHERS GO TO QB4b

QB3b Have you ever...?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Yes, frequently	Yes, occasionally	Yes, only once or twice	No, never	DK
--	------------	-----------------	-------------------	-------------------------	-----------	----

1	Talked about nanotechnology with anyone before today	1	2	3	4	5
2	Searched for information about nanotechnology	1	2	3	4	5

EB73.1 QB3b [NEW]

EB73.1 QB4a

POSER QB2b A QB7b UNIQUEMENT AU SPLIT B - LES AUTRES ALLER EN QB5a

Pensez maintenant aux nanotechnologies : les nanotechnologies impliquent la manipulation d'atomes et de molécules pour créer de nouvelles particules qui sont utilisées en cosmétique pour créer de meilleures crèmes antirides, des crèmes solaires pour une meilleure protection contre le cancer de la peau et dans des nettoyants ménagers qui rendent les maisons plus hygiéniques. Malgré ces avantages, certains scientifiques s'inquiètent des effets inconnus et potentiellement négatifs des nanoparticules sur le corps et l'environnement.

QB2b Avant aujourd'hui, aviez-vous déjà entendu parler des nanotechnologies? (M)

Oui	1
Non	2

EB73.1 QB2b

POSER QB3b SI "OUI", CODE 1 EN QB2b - LES AUTRES ALLER EN QB4b

QB3b Avez-vous déjà ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Oui, souvent	Oui, parfois	Oui, seulement une ou deux fois	Non, jamais	NSP
--	--------	--------------	--------------	---------------------------------	-------------	-----

1	Abordé la question des nanotechnologies avec quelqu'un avant aujourd'hui	1	2	3	4	5
2	Cherché des informations sur les nanotechnologies	1	2	3	4	5

EB73.1 QB3b

ASK ALL IN SPLIT B

QB4b For each of the following statements regarding nanotechnology please tell me if you agree or disagree with it.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
1	Nanotechnology is good for the (NATIONALITY) economy	1	2	3	4	5
2	Nanotechnology is not good for you and your family	1	2	3	4	5
3	Nanotechnology helps people in developing countries	1	2	3	4	5
4	Nanotechnology is safe for future generations	1	2	3	4	5
5	Nanotechnology benefits some people but puts others at risk	1	2	3	4	5
6	Nanotechnology is fundamentally unnatural	1	2	3	4	5
7	Nanotechnology makes you feel uneasy	1	2	3	4	5
8	Nanotechnology is safe for your health and your family's health	1	2	3	4	5
9	Nanotechnology does no harm to the environment	1	2	3	4	5

A TOUS DANS SPLIT B

QB4b Pour chacune des propositions suivantes concernant les nanotechnologies, veuillez me dire si vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPOSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
1	Les nanotechnologies sont une bonne chose pour l'économie (NATIONALITE)	1	2	3	4	5
2	Les nanotechnologies ne sont pas bonnes pour vous et votre famille	1	2	3	4	5
3	Les nanotechnologies aident les habitants des pays en voie de développement	1	2	3	4	5
4	Les nanotechnologies sont sûres pour les générations futures	1	2	3	4	5
5	Les nanotechnologies sont bénéfiques pour certaines personnes mais sont un risque pour d'autres	1	2	3	4	5
6	Les nanotechnologies ne sont fondamentalement pas naturelles	1	2	3	4	5
7	Les nanotechnologies vous mettent mal à l'aise	1	2	3	4	5
8	Les nanotechnologies sont sans dangers pour votre santé et celle de votre famille	1	2	3	4	5
9	Les nanotechnologies ne sont pas nuisibles pour l'environnement	1	2	3	4	5

10	Nanotechnology should be encouraged	1	2	3	4	5
----	-------------------------------------	---	---	---	---	---

EB73.1 QB4b [EB64.3 QB7e]

Let's speak now about cloning farm animals. Cloning may be used to improve some characteristics of farmed animals in food production. Due to the high cost of cloning, this technique would mainly be used to produce cloned animals which will reproduce with non-cloned animals. Their offspring would then be used to produce meat and milk of higher quality. However, critics have raised questions about ethics of animal cloning.

QB5b Have you ever heard of animal cloning in food production before?

Yes	1
No	2

EB73.1 QB5b [NEW]

ASK QB6b IF "YES", CODE 1 IN QB5b - OTHERS GO TO QB7b

QB6b Have you ever...?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Yes, frequently	Yes, occasionally	Yes, only once or twice	No, never	DK
--	------------	-----------------	-------------------	-------------------------	-----------	----

1	Talked about animal cloning in food production with anyone before today	1	2	3	4	5
2	Searched for information about animal cloning in food production	1	2	3	4	5

EB73.1 QB6b [NEW]

10	Il faut encourager le développement des nanotechnologies	1	2	3	4	5
----	--	---	---	---	---	---

EB73.1 QB4b

Parlons maintenant du clonage : le clonage peut être utilisé pour améliorer certaines caractéristiques des animaux d'élevage destinés à la consommation. A cause des coûts élevés du clonage, cette technique serait principalement utilisée pour produire un animal cloné qui se reproduirait avec des animaux non-clonés. Leur progéniture serait ensuite utilisée pour produire de la viande ou du lait de meilleure qualité. Cependant certaines voix s'élèvent pour s'interroger sur l'éthique à propos du clonage des animaux.

QB5b Avant aujourd'hui, aviez-vous déjà entendu parler de clonage d'animaux destinés à la consommation ?

Oui	1
Non	2

EB73.1 QB5b

POSER QB6b SI "OUI", CODE 1 EN QB5b - LES AUTRES ALLER EN QB7b

QB6b Avez-vous déjà ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Oui, souvent	Oui, parfois	Oui, seulement une ou deux fois	Non, jamais	NSP
--	--------	--------------	--------------	---------------------------------	-------------	-----

1	Abordé la question du clonage d'animaux destinés à la consommation avec quelqu'un avant aujourd'hui	1	2	3	4	5
2	Cherché des informations sur le clonage d'animaux	1	2	3	4	5

EB73.1 QB6b

ASK ALL IN SPLIT B

QB7b For each of the following statements regarding animal cloning in food production please tell me if you agree or disagree with it.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
1	Animal cloning in food production is good for the (NATIONALITY) economy	1	2	3	4	5
2	Animal cloning in food production is not good for you and your family	1	2	3	4	5
3	Animal cloning in food production helps people in developing countries	1	2	3	4	5
4	Animal cloning in food production is safe for future generations	1	2	3	4	5
5	Animal cloning in food production benefits some people but puts others at risk	1	2	3	4	5

A TOUS DANS SPLIT B

QB7b Pour chacune des propositions suivantes concernant le clonage d'animaux destinés à la consommation, veuillez me dire si vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPOSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
1	Le clonage d'animaux destinés à la consommation est une bonne chose pour l'économie (NATIONALITE)	1	2	3	4	5
2	Le clonage d'animaux destinés à la consommation n'est pas bon pour vous et votre famille	1	2	3	4	5
3	Le clonage d'animaux destinés à la consommation aide les habitants des pays en voie de développement	1	2	3	4	5
4	Le clonage d'animaux destinés à la consommation est sûr pour les générations futures	1	2	3	4	5
5	Le clonage d'animaux destinés à la consommation est bénéfique pour certaines personnes mais est un risque pour d'autres	1	2	3	4	5

6	Animal cloning in food production is fundamentally unnatural	1	2	3	4	5
7	Animal cloning in food production makes you feel uneasy	1	2	3	4	5
8	Animal cloning in food production is safe for your health and your family's health	1	2	3	4	5
9	Animal cloning in food production does no harm to the environment	1	2	3	4	5
10	Animal cloning in food production should be encouraged	1	2	3	4	5

EB73.1 QB7b [NEW]

6	Le clonage d'animaux destinés à la consommation n'est fondamentalement pas naturel	1	2	3	4	5
7	Le clonage d'animaux destinés à la consommation vous met mal à l'aise	1	2	3	4	5
8	Le clonage d'animaux destinés à la consommation est sans danger pour votre santé et celle de votre famille	1	2	3	4	5
9	Le clonage d'animaux destinés à la consommation n'est pas nuisible pour l'environnement	1	2	3	4	5
10	Il faut encourager le développement du clonage d'animaux destinés à la consommation	1	2	3	4	5

EB73.1 QB7b

ASK QB5a TO QB10a ONLY TO SPLIT A - OTHERS GO TO QB8b

Let's speak now about regenerative medicine which is a new field of medicine and clinical applications that focuses on the repairing, replacing or growing of cells, tissues, or organs.

POSER QB5a A QB10a UNIQUEMENT AU SPLIT A - LES AUTRES ALLER EN QB8b

Parlons maintenant de la médecine régénérative, un nouveau domaine médical et de manipulations cliniques qui se concentrent sur la réparation, le remplacement ou la croissance de cellules, tissus ou organes.

QB5a Stem cell research involves taking cells from human embryos that are less than 2 weeks old. They will never be transplanted into a woman's body but are used to grow new cells which then can be used to treat diseases in any part of the body. Would you say that...?

QB5a La recherche sur les cellules souches consiste en un prélèvement de cellules sur des embryons humains qui ont moins de 2 semaines. Ces cellules ne seront jamais transplantées dans le corps d'une femme, mais seront utilisées pour cultiver de nouvelles cellules qui pourront ensuite être utilisées dans le traitement de maladies dans toutes les parties du corps. Diriez-vous que ... ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

EB73.1 QB5a [EB64.3 QB9a - strongly modified]

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB5a

QB6a Now suppose scientists were able to use stem cells from other cells in the body, rather than from embryos. Would you say that...?

QB6a Supposons maintenant que les scientifiques soient capables d'utiliser des cellules souches provenant d'autres cellules du corps plutôt que d'embryons. Diriez-vous que ... ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

EB73.1 QB6a [NEW]

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB6a

QB7a Scientists can put human genes into animals that will produce organs and tissues for transplant into humans, such as pigs for transplants or to replace pancreatic cells to cure diabetes. Would you say that...?

QB7a Des scientifiques peuvent introduire des gènes humains dans des animaux qui produisent alors des organes et des tissus pour des transplantations chez l'homme, par exemple des cochons pour transplanter ou remplacer des cellules du pancréas pour guérir le diabète. Diriez-vous que ...?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB7a [NEW]

EB73.1 QB7a

QB8a Scientists also work on gene therapy which involves treating inherited diseases by intervening directly in the human genes themselves. Would you say that...?

QB8a Des scientifiques travaillent également sur la thérapie génique qui implique le traitement de maladies héréditaires en intervenant directement sur les gènes humains. Diriez-vous que ... ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB8a [NEW]

EB73.1 QB8a

QB9a Regenerative medicine is not only about developing cures for people who are ill. It is also looking into ways of enhancing the performance of healthy people, for example to improve concentration or to increase memory. Would you say that...?

QB9a La médecine régénérative ne concerne pas seulement le développement de thérapies pour les personnes malades. Elle étudie aussi les moyens d'améliorer les performances de personnes en bonne santé, par exemple pour améliorer la concentration ou la mémoire. Diriez-vous que ... ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB9a [NEW]

EB73.1 QB9a

--

QB10a Now I would like to know whether you agree or disagree with each of the following issues regarding regenerative medicine.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
1	Research involving human embryos should be forbidden, even if this means that possible treatments are not made available to ill people	1	2	3	4	5
2	It is ethically wrong to use human embryos in medical research even if it might offer promising new medical treatments	1	2	3	4	5
3	We have a duty to allow research that might lead to important new treatments, even when it involves the creation or use of human embryos	1	2	3	4	5

--

QB10a J'aimerais à présent savoir si vous êtes d'accord ou pas d'accord à propos des questions suivantes relatives à la médecine régénérative.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
1	Les recherches sur des embryons humains devraient être interdites, même si cela implique que d'éventuels traitements ne sont pas disponibles pour les personnes malades	1	2	3	4	5
2	Sur le plan éthique, l'utilisation d'embryons humains dans la recherche médicale est une mauvaise chose, même si elle offre des perspectives de traitements médicaux prometteurs	1	2	3	4	5
3	Nous avons le devoir d'autoriser la recherche susceptible de déboucher sur de nouveaux traitements importants, même si cela implique la création ou l'utilisation d'embryons humains	1	2	3	4	5

4	Should ethical and scientific viewpoints on regenerative medicine differ, the scientific viewpoint should prevail	1	2	3	4	5
5	Mixing animal and human genes is unacceptable even if it helps medical research for human health	1	2	3	4	5
6	You do not support developments in regenerative medicine if it only benefits rich people	1	2	3	4	5
7	Immediately after fertilisation the human embryo can already be considered to be a human being	1	2	3	4	5
8	Research on regenerative medicine should be supported, even though it will benefit only a few people	1	2	3	4	5
9	Research into regenerative medicine should go ahead, even if there are risks to future generations	1	2	3	4	5

EB73.1 QB10a [NEW]

4	En cas de divergence entre les points de vue éthique et scientifique sur la médecine régénérative, c'est le point de vue scientifique qui devrait prendre le dessus	1	2	3	4	5
5	Le mélange des gènes animaux et humains est inacceptable, même si cela fait progresser la recherche médicale	1	2	3	4	5
6	Vous n'êtes pas favorable au développement de la médecine régénérative si elle ne profite qu'aux riches	1	2	3	4	5
7	L'embryon humain peut être considéré comme un être vivant dès sa conception	1	2	3	4	5
8	La recherche sur la médecine régénérative devrait être encouragée, même si elle ne bénéficie qu'à quelques personnes	1	2	3	4	5
9	La recherche sur la médecine régénérative devrait progresser même si cela implique des risques pour les générations futures	1	2	3	4	5

EB73.1 QB10a

ASK QB8b TO QB11b ONLY TO SPLIT B - OTHERS GO TO QB11a

Some European researchers think there are new ways of controlling common diseases in apples— things like scab and mildew. There are two new ways of doing this. Both mean that the apples could be grown with limited use of pesticides, and so pesticide residues on the apples would be minimal.

QB8b The first way is to artificially introduce a resistance gene from another species such as a bacterium or animal into an apple tree to make it resistant to mildew and scab. For each of the following statements about this new technique please tell me if you agree or disagree.

(SHOW CARD WITH SCALE - SHOW PICTURE (Bacterium to apple) – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
1	It is a promising idea	1	2	3	4	5
2	Eating apples produced using this technique will be safe	1	2	3	4	5
3	It will harm the environment	1	2	3	4	5
4	It is fundamentally unnatural	1	2	3	4	5
5	It makes you feel uneasy	1	2	3	4	5
6	It should be encouraged	1	2	3	4	5

EB73.1 QB8b [NEW]

POSER QB8b A QB11b UNIQUEMENT AU SPLIT B - LES AUTRES ALLER EN QB11a

Des chercheurs européens pensent qu'il existe deux nouvelles méthodes de contrôle des tavelures et du mildiou, maladies courantes des pommes. Ces deux méthodes impliquent que les pommes peuvent être cultivées en utilisant des quantités limitées de pesticides et de réduire ainsi au maximum les résidus de pesticides contenus dans les pommes.

QB8b La première technique consiste à introduire artificiellement dans le pommier un gène résistant provenant d'autres espèces, par exemple d'une bactérie ou d'un animal, de manière à le rendre résistant au mildiou et aux tavelures. Pour chacune des affirmations suivantes sur cette nouvelle technique, veuillez me dire si vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - MONTRER IMAGE (Bactérie de la pomme) – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
1	C'est une idée prometteuse	1	2	3	4	5
2	La consommation des pommes produites en utilisant cette technique ne présentera aucun risque	1	2	3	4	5
3	C'est nuisible pour l'environnement	1	2	3	4	5
4	Fondamentalement, ce n'est pas naturel	1	2	3	4	5
5	Cela vous met mal à l'aise	1	2	3	4	5
6	Il faudrait l'encourager	1	2	3	4	5

EB73.1 QB8b

--

--

QB9b And which of the following statements is closest to your view?

QB9b Et laquelle de ces affirmations se rapproche le plus de votre opinion ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Apples created by this technique would be like GM food and should be clearly identified with a special label	1
Apples created by this technique would be the same as ordinary apples and would not need special labelling	2
DK	3

Les pommes créées à l'aide de cette technique seraient semblables aux aliments GM et devraient être clairement identifiées par une étiquette spéciale	1
Les pommes créées à l'aide de cette technique seraient identiques à des pommes normales et ne nécessiteraient pas d'étiquetage spécial	2
NSP	3

EB73.1 QB9b [NEW]

EB73.1 QB9b

--

--

QB10b The second way is to artificially introduce a gene that exists naturally in wild/ crab apples which provides resistance to mildew and scab. For each of the following statements about this new technique please tell me if you agree or disagree.

QB10b La seconde méthode consiste à introduire artificiellement un gène existant à l'état naturel dans les pommes sauvages et qui les rend résistantes au mildiou et aux tavelures. Pour chacune des affirmations suivantes sur cette nouvelle technique génétique, veuillez me dire si vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(SHOW CARD WITH SCALE - SHOW PICTURE (Apple to apple) – ONE ANSWER PER LINE)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - MONTRER IMAGE (Apple to apple) – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
--	------------	---------------	---------------	------------------	------------------	----

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
--	--------	----------------------	-----------------	---------------------	----------------------	-----

1	It will be useful	1	2	3	4	5
2	It will be risky	1	2	3	4	5
3	It will harm the environment	1	2	3	4	5
4	It is fundamentally unnatural	1	2	3	4	5
5	It makes you feel uneasy	1	2	3	4	5
6	It should be encouraged	1	2	3	4	5

1	Cette technique sera utile	1	2	3	4	5
2	Cette technique sera risquée	1	2	3	4	5
3	Cette technique sera nuisible pour l'environnement	1	2	3	4	5
4	Fondamentalement, ce n'est pas naturel	1	2	3	4	5
5	Cela vous met mal à l'aise	1	2	3	4	5
6	Il faudrait l'encourager	1	2	3	4	5

EB73.1 QB10b [NEW]

EB73.1 QB10b

--

--

QB11b And which of the following statements is closest to your view?

QB11b Et laquelle de ces affirmations se rapproche le plus de votre opinion ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Apples created by this technique would be like GM food and should be clearly identified with a special label	1
Apples created by this technique would be the same as ordinary apples and would not need special labelling	2
DK	3

Les pommes créées à l'aide de cette technique seraient semblables aux aliments GM et devraient être clairement identifiées par une étiquette spéciale	1
Les pommes créées à l'aide de cette technique seraient identiques à des pommes normales et ne nécessiteraient pas d'étiquetage spécial	2
NSP	3

EB73.1 QB11b [NEW]

EB73.1 QB11b

ASK QB11a TO QB16a ONLY TO SPLT A - OTHERS GO TO QB12b

POSER QB11a A QB16a UNIQUEMENT AU SPLIT A - LES AUTRES ALLER EN QB12b

Synthetic biology is a new field of research bringing together genetics, chemistry and engineering. The aim of synthetic biology is to construct completely new organisms to make new life forms that are not found in nature. Synthetic biology differs from genetic engineering in that it involves a much more fundamental redesign of an organism so that it can carry out completely new functions.

La biologie synthétique est un tout nouveau domaine de recherche qui rassemble la génétique, la chimie et l'ingénierie. La biologie synthétique a pour but de créer de nouvelles formes de vie qui n'existent pas à l'état naturel. La biologie synthétique diffère du génie génétique par le fait qu'elle implique une modification fondamentale d'un organisme qui peut donc assurer de toutes nouvelles fonctions.

--

--

QB11a Before today, have you ever heard anything about synthetic biology?

QB11a Avant ce jour, aviez-vous déjà entendu parler de la biologie synthétique ?

--

--

Yes	1
No	2

Oui	1
Non	2

EB73.1 QB11a [NEW]

EB73.1 QB11a

ASK QB12a IF "YES", CODE 1 IN QB11a - OTHERS GO TO QB13a1

QB12a Have you ever...?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Yes, frequently	Yes, occasional ly	Yes, only once or twice	No, never	DK
--	------------	--------------------	--------------------------	-------------------------------	-----------	----

1	Talked about synthetic biology with anyone before today	1	2	3	4	5
2	Searched for information about synthetic biology	1	2	3	4	5

EB73.1 QB12a [NEW]

POSER QB12a SI "OUI", CODE 1 EN QB11a - LES AUTRES ALLER EN QB13a1

QB12a Avez-vous déjà ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Oui, souvent	Oui, parfois	Oui, seulement une ou deux fois	Non, jamais	NSP
--	--------	-----------------	-----------------	--	----------------	-----

1	Abordé la question de la biologie synthétique avec quelqu'un avant aujourd'hui	1	2	3	4	5
2	Cherché des informations sur la biologie synthétique	1	2	3	4	5

EB73.1 QB12a

ASK ALL IN SPLIT A

A TOUS DANS LE SPLIT A

QB13a1 Suppose, there was a referendum about synthetic biology and you had to make up your mind whether to vote for or against. Among the following, what would be the most important issue on which you would like to know more? Firstly?

QB13a1 Imaginez qu'un referendum se tient au sujet de la biologie synthétique et que vous deviez vous décider de voter pour ou contre cette discipline. Parmi les questions suivantes, quelles sont les plus importantes sur lesquelles vous aimeriez avoir plus d'informations ? En premier lieu ?

QB13a2 And secondly?

QB13a2 En deuxième lieu ?

QB13a3 And thirdly?

QB13a3 En troisième lieu ?

(SHOW CARD – ONE ANSWER PER COLUMN)

(MONTRER CARTE – UNE REPONSE PAR COLONNE)

(READ OUT)	QB13a1 FIRSTLY	QB13a2 SECONDL Y	QB13a3 THIRDLY
What the scientific processes and techniques are	1	1	1
Who is funding the research and why	2	2	2
What the claimed benefits are	3	3	3
What the possible risks are	4	4	4
Who will benefit and who will bear the risks	5	5	5
What is being done to regulate and control synthetic biology	6	6	6
What is being done to deal with the social and ethical issues involved	7	7	7
Other (SPONTANEOUS)	8	8	8
None (SPONTANEOUS)	9	9	9
DK	10	10	10

(LIRE)	QB13a1 PREMIER EMENT	QB13a2 DEUXIEM EMENT	QB13a3 TROISIEM EMENT
Quels sont les processus et techniques scientifiques	1	1	1
Qui finance la recherche et pourquoi	2	2	2
Quels en sont les bénéfices prétendus	3	3	3
Quels sont les risques possibles	4	4	4
Qui en bénéficiera et qui en assumera les risques	5	5	5
Qu'est-ce qui est mis en œuvre pour réglementer et contrôler la biologie synthétique	6	6	6
Qu'est-ce qui est mis en œuvre pour traiter les aspects sociaux et éthiques impliqués	7	7	7
Autre (SPONTANE)	8	8	8
Aucun (SPONTANE)	9	9	9
NSP	10	10	10

EB73.1 QB13a1 QB13a2QB13a3 [NEW]

EB73.1 QB13a1 QB13a2QB13a3

--

--

QB14a Overall, what would you say about synthetic biology?

QB14a Globalement, que diriez-vous au sujet de la biologie synthétique ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

You fully approve and do not think that special laws are necessary	1
You approve as long as this is regulated by strict laws	2
You do not approve except under very special circumstances	3
You do not approve under any circumstances	4
DK	5

Vous approuvez totalement et ne pensez pas que des lois spéciales sont nécessaires	1
Vous approuvez tant que c'est régulé par des lois très sévères	2
Vous n'approuvez pas sauf dans des cas très particuliers	3
Vous n'approuvez pas, peu importe les circonstances	4
NSP	5

EB73.1 QB14a [NEW]

EB73.1 QB14a

Let's speak now about biofuels. Biofuels are made from crops like maize and sugar cane that are turned into ethanol and biodiesel for airplanes, cars and lorries. Unlike oil, biofuels are renewable, would reduce greenhouse gas emissions and make the European Union less dependent on imported oil. Critics, however, say that these biofuels take up precious agricultural land and may lead to higher food prices in the European Union and food shortages in the developing world.

Parlons maintenant des biocarburants. Les biocarburants sont produits à partir de cultures comme le maïs et la canne à sucre, qui sont transformés en éthanol et en biodiesel destinés aux avions, voitures et camions. Contrairement au pétrole, les biocarburants sont renouvelables, ils réduiraient les émissions de gaz à effet de serre et rendraient l'Union européenne moins dépendante des importations de pétrole. Cependant, certaines voix s'élèvent pour dire que la production de ces biocarburants mobilise des terres arables précieuses et sont susceptibles de faire grimper les prix des denrées alimentaires au sein de l'Union européenne, tout en provoquant des pénuries alimentaires dans les pays en développement.

--

--

QB15a To what extent do you think these biofuels should be encouraged or not be encouraged?

QB15a Dans quelle mesure pensez-vous que la production des biocarburants devrait être encouragée ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Should definitely be encouraged	1
Should probably be encouraged	2
Should probably not be encouraged	3
Should definitely not be encouraged	4
DK	5

Il faudrait certainement l'encourager	1
Il faudrait probablement l'encourager	2
Il ne faudrait probablement pas l'encourager	3
Il ne faudrait certainement pas l'encourager	4
NSP	5

EB73.1 QB15a [NEW]

EB73.1 QB15a

Now, scientists are working on more sustainable biofuels. These can be made from plant stems and leaves - the things we don't eat, or from trees and algae. With these second generation biofuels, there is no longer the need to use food crops.

Des scientifiques développent des biocarburants plus durables susceptibles d'être produits à partir des tiges et des feuilles de la plante (les parties qui ne sont pas consommées) ou encore à partir d'arbres et d'algues. Ces biocarburants de la seconde génération ne nécessitent plus l'utilisation de denrées alimentaires.

QB16a To what extent do you think these sustainable biofuels should be encouraged or not be encouraged?

QB16a Dans quelle mesure pensez-vous que la production de ces biocarburants durables devrait être encouragée ou pas ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Should definitely be encouraged	1
Should probably be encouraged	2
Should probably not be encouraged	3
Should definitely not be encouraged	4
DK	5

Il faudrait certainement l'encourager	1
Il faudrait probablement l'encourager	2
Il ne faudrait probablement pas l'encourager	3
Il ne faudrait certainement pas l'encourager	4
NSP	5

EB73.1 QB16a [NEW]

EB73.1 QB16a

ASK QB12b TO QB18b ONLY TO SPLIT B - OTHERS GO TO QB19

POSER QB12b A QB18b UNIQUEMENT AU SPLIT B - LES AUTRES ALLER EN QB19

And now thinking about biobanks for biomedical research: These are collections of biological materials (such as blood and/or tissues) and personal data (medical records, lifestyle data) from large numbers of people. Using biobanks, researchers will try to identify the genetic and environmental factors in diseases, to improve prevention, diagnosis and treatment. Participation in biobanks is voluntary. Critics, however, raise questions about privacy, confidentiality and commercial interests regarding the biobanks and about who is going to regulate them.

Pensez maintenant aux biobanques destinées à la recherche biomédicale : il s'agit de matériaux biologiques (tels que du sang et/ou des tissus) et de données personnelles (dossier médical, données sur le style de vie) collectés auprès d'un grand nombre de personnes. Les chercheurs tenteront d'identifier, à partir des biobanques, les facteurs génétiques et environnementaux intervenant dans les maladies et ce, dans le but d'améliorer leur prévention, leur diagnostic et leur traitement. La participation aux biobanques se fait sur une base volontaire. {13}Cependant, certaines voix soulèvent la question du respect de la vie privée, de la confidentialité, des intérêts commerciaux liés aux biobanques et de l'organe chargé de les réglementer.

QB12b Before today, have you ever heard anything about biobanks?

QB12b Avant aujourd'hui, aviez-vous déjà entendu parler des biobanques ?

Yes	1
No	2

Oui	1
Non	2

EB73.1 QB12b [NEW]

EB73.1 QB12b

ASK QB13b IF "YES", CODE 1 IN QB12b - OTHERS GO TO QB14b

QB13b Have you ever...?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Yes, frequently	Yes, occasionally	Yes, only once or twice	No, never	DK
1	Talked about biobanks with anyone before today	1	2	3	4	5
2	Searched for information about biobanks	1	2	3	4	5

EB73.1 QB13b [NEW]

ASK ALL IN SPLIT B

QB14b In a hospital doctors ask the patient to sign a form giving permission to carry out an operation – this is called 'informed consent' and it is also required of medical researchers who do research involving members of the public. When a scientist does research on data in a biobank, what do you think about the need for this kind of permission? Researchers should...

(READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

Not need to ask for permission	1
Ask for permission only once	2
Ask for permission for every new piece of research	3
DK	4

EB73.1 QB14b [NEW]

POSER QB13b SI "OUI", CODE 1 EN QB12b - LES AUTRES ALLER EN QB14b

QB13b Avez-vous déjà ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Oui, souvent	Oui, parfois	Oui, seulement une ou deux fois	Non, jamais	NSP
1	Abordé la question des biobanques avec quelqu'un avant aujourd'hui	1	2	3	4	5
2	Cherché des informations sur les biobanques	1	2	3	4	5

EB73.1 QB13b

A TOUS DANS LE SPLIT B

QB14b A l'hôpital, les médecins demandent aux patients de signer un formulaire les autorisant à réaliser une opération. Ce formulaire, appelé « consentement informé », doit également être demandé par les chercheurs en médecine qui mènent des recherches impliquant des volontaires. Que pensez-vous d'une autorisation similaire lorsqu'un scientifique effectue des recherches dans une biobanque ? Les chercheurs ...

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Ne devraient pas être obligés de demander d'autorisation	1
Ne devraient demander l'autorisation qu'une seule fois	2
Devraient demander l'autorisation lors de chaque nouvelle recherche	3
NSP	4

EB73.1 QB14b

DO NOT ASK QB15b2 IF "NONE" OR "DK", CODE 9-10 IN QB15b1

NE PAS POSER QB15b2 SI "AUCUN" OU "NSP", CODE 9-10 EN QB15b1

QB15b1 Biobanks will follow up participants over long periods of time. And many biobanks will work with industrial companies to develop new medicines. Who do you think should be primarily responsible for protecting the public interest? Firstly?

QB15b1 Les biobanques suivront les participants durant de longues périodes. De plus, bon nombre de biobanques collaboreront avec des sociétés industrielles dans le but de créer de nouveaux médicaments. Selon vous, qui devraient être principalement chargé de protéger les intérêts du public ? En premier lieu ?

QB15b2 And secondly?

QB15b2 Et en second lieu ?

(SHOW CARD – ONE ANSWER PER COLUMN)

(MONTRER CARTE – UNE REPOSE PAR COLONNE)

(READ OUT)	QB15b1 FIRSTLY	QB15b2 SECONDLY
Medical doctors	1	1
Researchers	2	2
Public institutions (universities, hospitals)	3	3
National governments	4	4
Ethics committees	5	5
International organisations such as the European Union or World Health Organisation	6	6
National Data Protection Authorities	7	7
Other (SPONTANEOUS)	8	8
None (SPONTANEOUS)	9	9
DK	10	10

(LIRE)	QB15b1 PREMIEREMEN T	QB15b2 DEUXIEMEMEN T
Des médecins	1	1
Des chercheurs	2	2
Des institutions publiques (universités, hôpitaux)	3	3
Les gouvernements nationaux	4	4
Des comités d'éthique	5	5
Des organisations internationales telles que l'UE ou l'Organisation mondiale de la santé	6	6
Des autorités nationales de protection des données	7	7
Autre (SPONTANE)	8	8
Aucun (SPONTANE)	9	9
NSP	10	10

EB73.1 QB15b1 QB15b2 [NEW]

EB73.1 QB15b1 QB15b2

QB16b Would you be willing to provide information about yourself to a biobank?

QB16b Seriez-vous disposé(e) à fournir des informations vous concernant à une biobanque ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPOSE)

Yes, definitely	1
Yes, probably	2
No, probably not	3
No, never	4
DK	5

Oui, certainement	1
Oui, probablement	2
Non, probablement pas	3
Non, jamais	4
NSP	5

EB73.1 QB16b [NEW]

EB73.1 QB16b

--

--

QB17b In order to understand the causes of diseases researchers need as much information as possible about the people in the biobank. Would you personally be concerned or reluctant about the collection of any of the following types of data and materials from you?

QB17b Pour pouvoir comprendre les causes des maladies, les chercheurs doivent disposer du plus grand nombre possible d'informations sur les personnes répertoriées dans la biobanque. Personnellement, seriez-vous inquiet ou réfractaire à l'idée de la collecte des données et matériaux suivants vous concernant ?

(SHOW CARD – READ OUT – MULTIPLE ANSWERS POSSIBLE)

(MONTRER CARTE – LIRE – PLUSIEURS REPONSES POSSIBLES)

Blood samples	1,
Tissue collected during medical operations	2,
Your genetic profile	3,
Medical record from your doctor	4,
Lifestyle (what you eat, how much exercise you take, etc.)	5,
Other (SPONTANEOUS)	6,
None (SPONTANEOUS)	7,
DK	8,

Des échantillons de sang	1,
Des tissus collectés durant des opérations médicales	2,
Votre profil génétique	3,
Le dossier médical fournie par votre médecin	4,
Votre style de vie (ce que vous mangez, combien d'exercice vous faites, etc.)	5,
Autre (SPONTANE)	6,
Aucun (SPONTANE)	7,
NSP	8,

EB73.1 QB17b [NEW]

EB73.1 QB17b

--

--

QB18b Some countries in the European Union have one or more biobanks. Do you think the sharing and exchange of personal data and biological materials tissue across Member States should be encouraged?

QB18b Certains Etats membres de l'Union européenne possèdent une ou plusieurs biobanques. Pensez-vous qu'il faut encourager le partage et l'échange de données personnelles et de matériaux biologiques entre les Etats membres ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Yes, definitely	1
Yes, probably	2
No, probably not	3
No, definitely not	4
DK	5

Oui, certainement	1
Oui, probablement	2
Non, probablement pas	3
Non, certainement pas	4
NSP	5

EB73.1 QB18b [NEW]

EB73.1 QB18b

ASK ALL

QB19 For each of the following people and groups, do you think they are doing a good job for society or not doing a good job for society?

(ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT – ROTATE)	Doing a good job for society	Not doing a good job for society	DK
--	---------------------	------------------------------	----------------------------------	----

1	Newspapers, magazines and television which report on biotechnology	1	2	3
2	Industries which develop new products with biotechnology	1	2	3
3	University scientists who conduct research in biotechnology	1	2	3
4	Consumer organisations which test biotechnological products	1	2	3
5	Environmental groups who campaign about biotechnology	1	2	3
6	(NATIONALITY) Government making laws about biotechnology	1	2	3
7	Retailers who ensure our food is safe	1	2	3
8	The European Union making laws about biotechnology for all EU Member States	1	2	3
9	Ethics committees who consider the moral and ethical aspects of biotechnology	1	2	3
10	Religious leaders who say what is right and wrong in the development of biotechnology	1	2	3
11	Medical doctors	1	2	3

EB73.1 QB19 [EB64.3 QB15 - modified]

A TOUS

QB19 Pourriez-vous me dire, pour les personnes et les groupes suivants, si vous pensez que leur travail est utile pour la société ou pas ?

(UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE – ROTATION)	Travail utile pour la société	Travail pas utile pour la société	NSP
--	-------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-----

1	Les journaux, magazines et la télévision qui parlent des biotechnologies	1	2	3
2	Les industries qui conçoivent de nouveaux produits par la biotechnologie	1	2	3
3	Les scientifiques universitaires qui mènent des recherches dans le domaine de la biotechnologie	1	2	3
4	Les organisations de consommateurs qui testent les produits biotechnologiques	1	2	3
5	Les groupes de défense de l'environnement qui mènent des campagnes à propos de biotechnologie	1	2	3
6	Le Gouvernement (NATIONALITE) qui fait des lois relatives à la biotechnologie	1	2	3
7	Les détaillants qui veillent à ce que notre nourriture soit sûre	1	2	3
8	L'UE qui édicte des lois relatives à la biotechnologie pour l'ensemble des Etats membres de l'UE	1	2	3
9	Les comités d'éthique qui examinent les aspects moraux et éthiques de la biotechnologie	1	2	3
10	Les chefs religieux qui disent ce qui est bien et ce qui est mal dans le développement de la biotechnologie	1	2	3
11	Les médecins	1	2	3

EB73.1 QB19

ASK QB20a TO QB22a ONLY TO SPLIT A - OTHERS GO TO QB20b

POSER QB20a A QB22a UNIQUEMENT AU SPLIT A - LES AUTRES ALLER EN QB20b

QB20a Which of the following views is closest to your own?

QB20a Laquelle de ces affirmations se rapproche le plus de votre opinion ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Decisions about synthetic biology should be based primarily on scientific evidence	1
Decisions about synthetic biology should be based primarily on the moral and ethical issues	2
DK	3

Les décisions relatives à la biologie synthétique devraient reposer principalement sur des preuves scientifiques	1
Les décisions relatives à la biologie synthétique devraient reposer principalement sur des questions morales et éthiques	2
NSP	3

EB73.1 QB20a [NEW]

EB73.1 QB20a

QB21a Which of the following views is closest to your own?

QB21a Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Decisions about synthetic biology should be based mainly on the advice of experts	1
Decisions about synthetic biology should be based mainly on what the majority of people in a country thinks	2
DK	3

Les décisions relatives à la biologie synthétique devraient reposer principalement sur l'avis d'experts	1
Les décisions relatives à la biologie synthétique devraient reposer principalement sur ce que pense la majorité des citoyens d'un pays	2
NSP	3

EB73.1 QB21a [NEW]

EB73.1 QB21a

QB22a Which of the following views is closest to your own?

QB22a Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Synthetic biology should be tightly regulated by Government	1
Synthetic biology should be allowed to operate in the market place like a business	2
DK	3

La biologie synthétique devrait être strictement régulée par le Gouvernement	1
La biologie synthétique devrait être autorisée à agir sur le marché comme une autre entreprise	2
NSP	3

EB73.1 QB22a [NEW]

EB73.1 QB22a

ASK QB20b TO QB22b ONLY TO SPLIT B - OTHERS GO TO QB23

POSER QB20b A QB22b UNIQUEMENT AU SPLIT B - LES AUTRES ALLER EN QB23

QB20b Which of the following views is closest to your own?

QB20b Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Decisions about animal cloning should be based primarily on scientific evidence	1
Decisions about animal cloning should be based primarily on the moral and ethical issues	2
DK	3

Les décisions relatives au clonage d'animaux devraient reposer principalement sur des preuves scientifiques	1
Les décisions relatives au clonage d'animaux devraient reposer principalement sur des questions morales et éthiques	2
NSP	3

EB73.1 QB20b [NEW]

EB73.1 QB20b

QB21b Which of the following views is closest to your own?

QB21b Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Decisions about animal cloning should be based mainly on the advice of experts	1
Decisions about animal cloning should be based mainly on what the majority of people in a country thinks	2
DK	3

Les décisions relatives au clonage d'animaux devraient reposer principalement sur l'avis d'experts	1
Les décisions relatives au clonage d'animaux devraient reposer principalement sur ce que pense la majorité des citoyens d'un pays	2
NSP	3

EB73.1 QB21b [NEW]

EB73.1 QB21b

QB22b Which of the following views is closest to your own?

QB22b Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Animal cloning should be tightly regulated by Government	1
Animal cloning should be allowed to operate in the market place like a business	2
DK	3

Le clonage d'animaux devrait être strictement régulé par le Gouvernement	1
Le clonage d'animaux devrait être autorisé à agir sur le marché comme une autre entreprise	2
NSP	3

EB73.1 QB22b [NEW]

EB73.1 QB22b

ASK ALL

A TOUS

QB23 Which of the following views is closest to your own?

QB23 Laquelle de ces opinions se rapproche le plus de la vôtre ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

The Government should take responsibility to ensure that new technologies benefit everyone	1
It is up to people to seek out the benefits from new technologies themselves	2
DK	3

Le Gouvernement devrait avoir la responsabilité de veiller à ce que les nouvelles technologies bénéficient à tous	1
Il appartient à chacun de chercher à bénéficier des nouvelles technologies	2
NSP	3

EB73.1 QB23 [NEW]

EB73.1 QB23

QB24 And which of the following do you think is most important?

QB24 Selon vous, parmi les éléments suivants, lequel est le plus important ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Protecting freedom of speech and human rights	1
Fighting crime and terrorism	2
DK	3

La protection de la liberté d'expression et des droits de l'homme	1
La lutte contre le crime et le terrorisme	2
NSP	3

EB73.1 QB24 [EB64.3 QB21]

EB73.1 QB24

QB25 And which of the following do you think is most important?

QB25 Selon vous, parmi les éléments suivants, lequel est le plus important ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Having strong European companies to compete in global markets	1
Reducing economic inequalities among people in the European Union	2
DK	3

Avoir des sociétés européennes assez solides pour être compétitives sur le marché mondial	1
Réduire les inégalités économiques entre les citoyens de l'UE	2
NSP	3

EB73.1 QB25 [EB64.3 QB22]

EB73.1 QB25

[Empty box]

[Empty box]

QB26 And which of the following do you think is most important?

QB26 Selon vous, parmi les éléments suivants, lequel est le plus important ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

To halt climate change and global warming we will all have to rethink our ways of living even if it means lower economic growth in (OUR COUNTRY)	1
Technology will find a way to stop climate change and global warming so that we can maintain our way of life and have economic growth	2
DK	3

Pour mettre fin au changement climatique et au réchauffement mondial, nous devons repenser notre façon de vivre, même si cela implique un ralentissement de la croissance économique en (NOTRE PAYS)	1
Les technologies permettront de mettre un terme au changement climatique et au réchauffement mondial, de sorte que nous pourrions maintenir notre mode de vie et la croissance économique	2
NSP	3

EB73.1 QB26 [NEW]

EB73.1 QB26

[Empty box]

[Empty box]

QB27 To what extent do you think your view on climate change and global warming is shared in (OUR COUNTRY)?

QB27 Dans quelle mesure pensez-vous que votre opinion sur le changement climatique et le réchauffement mondial est partagée en (NOTRE PAYS) ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Everyone shares my views	1
A lot of people share my views	2
A few people share my views	3
No one shares my views	4
DK	5

Tout le monde partage mon opinion	1
Beaucoup partagent mon opinion	2
Quelques personnes partagent mon opinion	3
Personne ne partage mon opinion	4
NSP	5

EB73.1 QB27 [NEW]

EB73.1 QB27

QB28 Do you think (OUR COUNTRY) will adopt policies in line with your view on this matter?

QB28 Pensez-vous que (NOTRE PAYS) adoptera en la matière des politiques qui s'inscrivent dans la lignée de votre opinion ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Yes, definitely	1
Yes, probably	2
No, probably not	3
No, definitely not	4
DK	5

Oui, certainement	1
Oui, probablement	2
Non, probablement pas	3
Non, certainement pas	4
NSP	5

EB73.1 QB28 [NEW]

EB73.1 QB28

QB29 Overall how strongly would you say you feel about issues concerning biotechnology that we have been talking about in this survey?

QB29 Globalement, dans quelle mesure vous sentez-vous concerné(e) par les questions relatives aux biotechnologies que nous avons abordées dans cette enquête ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Extremely strongly	1
Very strongly	2
Somewhat strongly	3
Not at all strongly	4
DK	5

Extrêmement fort	1
Très fort	2
Assez fort	3
Pas fort du tout	4
NSP	5

EB73.1 QB29 [EB64.3 QB24 - slightly modified]

EB73.1 QB29

QB30 Does/Did any of your family have a job or a university qualification in natural science, technology or engineering (for instance, physics, chemistry, biology, medicine)?

QB30 Une personne de votre famille a-t-elle/ avait-elle un emploi ou une qualification universitaire en sciences naturelles, technologie ou ingénierie (par exemple, en physique, chimie, biologie, médecine) ?

(READ OUT – MULTIPLE ANSWERS POSSIBLE)

(LIRE – PLUSIEURS REPONSES POSSIBLES)

Yes, your father	1,
Yes, your mother	2,
Yes, another member of your family	3,
No, no one in your family	4,
DK	5,

Oui, votre père	1,
Oui, votre mère	2,
Oui, un autre membre de votre famille	3,
Non, aucun membre de votre famille	4,
NSP	5,

EB73.1 QB30 [NEW]

EB73.1 QB30

[Empty box]

[Empty box]

QB31 Have you ever studied natural science, technology or engineering: at school, in college, in the university or anywhere else?

QB31 Avez-vous étudié les sciences naturelles, les technologies ou l'ingénierie : à l'école, à l'école supérieure, à l'université ou ailleurs ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Yes, at the university	1
Yes, in college	2
yes, at school	3
Yes, elsewhere	4
No, you have never studied any of these	5
DK	6

Oui, à l'université	1
Oui, à l'école supérieure	2
Oui, à l'école	3
Oui, ailleurs	4
Non, vous n'avez jamais étudié ces matières	5
NSP	6

EB73.1 QB31 [NEW]

EB73.1 QB31

QB32 Which of these statements comes closest to your beliefs?

QB32 Laquelle des ces affirmations se rapproche le plus de vos croyances ?

(SHOW CARD - READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE - LIRE - UNE SEULE REPONSE)

You believe there is a God	1
You believe there is some sort of spirit or life force	2
You don't believe there is any sort of spirit, God or life force	3
DK	4

Vous croyez qu'il existe un Dieu	1
Vous croyez qu'il y a une sorte de force spirituelle ou vivante	2
Vous ne croyez pas qu'il y ait une sorte de force spirituelle ni une force de vie ni qu'il existe un Dieu	3
NSP	4

EB73.1 QB32 [EB63.1 QB2]

EB73.1 QB32

--

--

QB33 Do you consider yourself to be...?

QB33 Vous-même, vous considérez-vous comme étant ... ?

(DO NOT READ - SHOW CARD - PRECODED LIST - ONE ANSWER ONLY)

(NE PAS LIRE - MONTRER CARTE - LISTE PRE-CODEE - UNE SEULE REPONSE)

Catholic	1
Orthodox	2
Protestant	3
Other Christian	4
Jewish	5
Muslim	6
Sikh	7
Buddhist	8
Hindu	9
Atheist	10
Non believer/Agnostic	11
Other (SPONTANEOUS)	12
DK	13

Catholique	1
Orthodoxe	2
Protestant	3
Autre chrétien	4
Juif	5
Musulman	6
Sikh	7
Bouddhiste	8
Hindouiste	9
Athéiste	10
Non croyant \ agnostique	11
Autre (SPONTANE)	12
NSP	13

EB73.1 QB33 [EB69.1 D44]

EB73.1 QB33

QB34 Apart from weddings or funerals, about how often do you attend religious services?

QB34 A part les mariages ou les funérailles, tous les combien assistez-vous à une cérémonie \ un service religieux ?

(SHOW CARD - READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE - LIRE - UNE SEULE REPONSE)

More than once a week	1
Once a week	2
About once a month	3
About each 2 or 3 month	4
Only on special holy days	5
About once a year	6
Less often	7
Never	8
DK	9

Plus d'une fois par semaine	1
Une fois par semaine	2
Environ une fois par mois	3
Environ tous les 2 ou 3 mois	4
Seulement lors de fêtes \ jours religieux spéciaux	5
Environ une fois par an	6
Moins souvent	7
Jamais	8
NSP	9

EB73.1 QB34 [EB66.1 D45]

EB73.1 QB34

Let's talk about another topic

ASK QC IN EU27 + HR + TR + NO + IS + CH

QC1 In everyday life, we have to deal with many different problems and situations, where we feel more or less interested and confident. I am going to read you a number of statements. For each of them, please tell me whether you are... (M)

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

(READ OUT)	Very interested	Moderately interested	Not at all interested	DK
------------	-----------------	-----------------------	-----------------------	----

1	Sports news	1	2	3	4
2	Politics	1	2	3	4
3	New medical discoveries	1	2	3	4
4	Environmental problems (M)	1	2	3	4
5	New scientific discoveries and technological developments (N)	1	2	3	4
6	Culture and arts (N)	1	2	3	4

EB73.1 QC1 [EB63.1 QA1 - modified]

Passons maintenant à un autre sujet

POSER QC EN UE27 + HR + TR + NO + IS + CH

QC1 Dans la vie de tous les jours, nous devons faire face à différents problèmes et situations, pour lesquels nous avons plus ou moins d'intérêt et avec lesquels nous nous sentons plus ou moins à l'aise. Je vais vous lire une série de sujets. Pour chacun d'eux, pourriez-vous me dire si ce sujet vous intéresse ... (M)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

(LIRE)	Beaucoup	Moyennement	Pas du tout	NSP
--------	----------	-------------	-------------	-----

1	L'actualité sportive	1	2	3	4
2	L'actualité politique	1	2	3	4
3	Les découvertes médicales récentes	1	2	3	4
4	Les problèmes environnementaux (M)	1	2	3	4
5	Les découvertes scientifiques récentes et les développements technologiques (N)	1	2	3	4
6	La culture et les arts (N)	1	2	3	4

EB73.1 QC1

QC2 I would like you to tell me for each of the following issues in the news if you feel very well informed, moderately well informed or poorly informed about it. (M)

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

(READ OUT)	Very well informed	Moderately well informed	Poorly informed	DK
------------	--------------------	--------------------------	-----------------	----

1	Sports news	1	2	3	4
2	Politics	1	2	3	4
3	New medical discoveries	1	2	3	4
4	Environmental problems (M)	1	2	3	4
5	New scientific discoveries and technological developments (N)	1	2	3	4
6	Culture and arts (N)	1	2	3	4

EB73.1 QC2 [EB63.1 QA3 - trend modified]

QC2 Pouvez-vous me dire, pour chacun des sujets d'actualité suivants, si vous vous sentez très bien informé(e), moyennement informé(e) ou pas du tout informé(e) ? (M)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

(LIRE)	Très bien informé(e)	Moyennement informé(e)	Très peu informé(e) (M)	NSP
--------	----------------------	------------------------	-------------------------	-----

1	L'actualité sportive	1	2	3	4
2	L'actualité politique	1	2	3	4
3	Les découvertes médicales récentes	1	2	3	4
4	Les problèmes environnementaux (M)	1	2	3	4
5	Les découvertes scientifiques récentes et les développements technologiques (N)	1	2	3	4
6	La culture et les arts (N)	1	2	3	4

EB73.1 QC2

QC3 And now, there will be a few questions on how you engage with science and technology. Do you...? (M)

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT – ROTATE)	Yes, regularly (M)	Yes, occasionally (M)	No, hardly ever (M)	No, never (M)	DK
--	---------------------	--------------------	-----------------------	---------------------	---------------	----

1	Attend public meetings or debates about science and technology	1	2	3	4	5
2	Sign petitions or join street demonstrations on matters of nuclear power, biotechnology or the environment	1	2	3	4	5
3	Donate money to fundraising campaigns for medical research such as research into cancer (ADAPT IF NEEDED) (N)	1	2	3	4	5
4	Participate in the activities of a non-governmental organisation dealing with science and technology related issues (N)	1	2	3	4	5

EB73.1 QC3 [EB63.1 QA6 - trend modified]

QC3 Maintenant, je vais vous poser quelques questions sur la façon dont vous abordez les questions de science et technologie. Est-ce que vous ... ? (M)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE – ROTATION)	Oui, régulièrement	Oui, occasionnellement	Non, presque jamais	Non, jamais	NSP
--	-------------------	--------------------	------------------------	---------------------	-------------	-----

1	Assistez à des réunions ou débats publics sur la science et technologie	1	2	3	4	5
2	Signez des pétitions ou participez à des manifestations sur l'énergie nucléaire, la biotechnologie ou l'environnement (M)	1	2	3	4	5
3	Faites un don d'argent pour soutenir des campagnes sur la recherche médicale telle que la recherche sur le cancer (ADAPTER SELON LE PAYS SI NECESSAIRE) (N)	1	2	3	4	5
4	Participez aux activités d'une organisation non gouvernementale dans le domaine de la science et technologie (N)	1	2	3	4	5

EB73.1 QC3

QC4 Which of the following public involvement do you think is appropriate when it comes to decisions about science and technology?

QC4 Dans quelle mesure pensez-vous que le public doit être impliqué dans la prise de décision en matière de science et technologie ?

(SHOW CARD – READ OUT – ROTATE – ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE – LIRE – ROTATION – UNE SEULE REPONSE)

The public does not need to be involved in decisions about science and technology	1
Decisions about science and technology should be made by scientists, engineers and politicians, and the public should be informed about these decisions	2
The public should be consulted and public opinion should only be considered when making decisions about science and technology	3
Public opinion should be binding when making decisions about science and technology	4
NGOs should be partners in scientific and technological research	5
None (SPONTANEOUS)	6
DK	7

Le public n'a pas besoin d'être impliqué dans la prise de décision en matière de science et technologie	1
Les décisions en matière de science et technologie devraient être prises par les scientifiques, les ingénieurs et les politiciens, et le public devrait uniquement être informé de ces décisions	2
Le public devrait être consulté et les opinions du public devraient être prises en compte lors des prises de décision en matière de science et technologie	3
L'opinion publique devrait obligatoirement être prise en considération pour des décisions en matière de science et technologie	4
Les ONGs devraient être partenaires dans la recherche	5
Aucun (SPONTANE)	6
NSP	7

EB73.1 QC4 [NEW]

EB73.1 QC4

QC5 Among the following categories of people and organisations working in (OUR COUNTRY), which are the best qualified to explain the impact of scientific and technological developments on society? (M)

(SHOW CARD – READ OUT – MAX. 3 ANSWERS)

Scientists working at a university or government laboratories	1,
Scientists working in industrial laboratory	2,
Newspaper journalists	3,
Television journalists	4,
Politicians	5,
Consumer organisations	6,
Environmental protection associations	7,
Industry	8,
The military	9,
Representatives of different religions (M)	10,
Government representatives (M)	11,
Medical doctors	12,
Writers and intellectuals	13,
Other (SPONTANEOUS)	14,
None (SPONTANEOUS)	15,
DK	16,

EB73.1 QC5 [EB63.1 QA7 - trend slightly modified]

QC5 Parmi les personnes et organisations suivantes travaillant en (NOTRE PAYS), à votre avis, quelles sont celles qui sont les mieux qualifiées pour expliquer l'impact des développements scientifiques et technologiques sur la société ? (M)

(MONTRER CARTE – LIRE – MAX. 3 REPONSES)

Les scientifiques qui travaillent à l'université ou dans des centres de recherche publics	1,
Les scientifiques qui travaillent dans des laboratoires industriels	2,
Les journalistes de la presse écrite	3,
Les journalistes de télévision	4,
Les hommes politiques	5,
Les organisations de consommateurs	6,
Les associations pour la protection de l'environnement	7,
L'industrie	8,
L'armée	9,
Les représentants de différentes religions (M)	10,
Les représentants du Gouvernement (M)	11,
Les médecins	12,
Les écrivains et les intellectuels	13,
Autre (SPONTANE)	14,
Aucun (SPONTANE)	15,
NSP	16,

EB73.1 QC5

QC6 I would like to read out some statements that people have made about science, technology or the environment. For each statement, please tell me how much you agree or disagree.

QC6 Je vais maintenant vous lire quelques opinions que certaines personnes ont émises à propos des sciences, des technologies ou de l'environnement. Pour chacune de ces opinions, je voudrais que vous me disiez dans quelle mesure vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPOSE PAR LIGNE)

(READ OUT – ROTATE)	Total ly agre e	Tend to agre e	Neith er agre e nor disa gree	Tend to disa gree	Total ly disa gree	DK
---------------------	--------------------------	-------------------------	--	----------------------------	-----------------------------	----

(LIRE – ROTATION)	Tout à fait d'ac cord	Plutôt d'ac cord	Ni d'ac cord ni pas d'ac cord	Plutôt pas d'ac cord	Pas du tout d'ac cord	NSP
-------------------	--------------------------------	------------------------	---	-------------------------------	-----------------------------------	-----

1	(ASK ONLY TO SPLIT A) Science and technology make our lives healthier, easier and more comfortable	1	2	3	4	5	6
2	(ASK ONLY TO SPLIT B) Science and technology are making our lives healthier (N)	1	2	3	4	5	6
3	Thanks to scientific and technological advances, the Earth's natural resources will be inexhaustible	1	2	3	4	5	6
4	Science and technology can sort out any problem	1	2	3	4	5	6
5	We depend too much on science and not enough on faith	1	2	3	4	5	6
6	Science and technology cannot really play a role in improving the environment	1	2	3	4	5	6
7	Scientists should be allowed to experiment on animals like dogs and monkeys if this can help sort out human health problems (M)	1	2	3	4	5	6
8	Because of their knowledge, scientists have a power that makes them dangerous	1	2	3	4	5	6
9	The application of science and new technologies will make people's work more interesting	1	2	3	4	5	6

1	(POSER UNIQUEMENT AU SPLIT A) La science et les technologies rendent nos vies plus faciles, plus confortables et nous font vivre en meilleure santé	1	2	3	4	5	6
2	(POSER UNIQUEMENT AU SPLIT B) La science et les technologies nous font vivre en meilleure santé (N)	1	2	3	4	5	6
3	Grâce aux progrès scientifiques et technologiques, les ressources naturelles de la Terre seront inépuisables	1	2	3	4	5	6
4	La science et les technologies peuvent résoudre n'importe quel problème	1	2	3	4	5	6
5	On s'en remet trop à la science et pas assez à la foi	1	2	3	4	5	6
6	La science et les technologies ne peuvent pas vraiment jouer un rôle dans l'amélioration de l'environnement	1	2	3	4	5	6
7	On devrait autoriser les scientifiques à faire des expériences sur des animaux tels que les chiens et les singes, si cela peut aider à résoudre des problèmes de santé pour les humains	1	2	3	4	5	6
8	Grâce à leurs connaissances, les chercheurs scientifiques ont un pouvoir qui les rend dangereux	1	2	3	4	5	6
9	L'application des sciences et des nouvelles technologies rendra le travail des gens plus intéressant	1	2	3	4	5	6

10	In my daily life, it is not important to know about science	1	2	3	4	5	6
11	Science makes our ways of life change too fast	1	2	3	4	5	6
12	Thanks to science and technology, there will be more opportunities for future generations	1	2	3	4	5	6
13	Scientists should be allowed to do research on animals like mice if it produces new information about human health problems (N)	1	2	3	4	5	6
14	Science and technology can sometimes damage people's moral sense (N)	1	2	3	4	5	6
15	The applications of science and technology can threaten human rights (N)	1	2	3	4	5	6
16	Science and technology could be used by terrorists in the future (N)	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC6 [EB63.1 QA12 - trend modified]

10	Dans ma vie de tous les jours, il n'est pas important d'avoir des connaissances scientifiques	1	2	3	4	5	6
11	La science change trop rapidement nos modes de vie	1	2	3	4	5	6
12	Grâce à la science et aux technologies, il y aura plus de possibilités pour les générations futures	1	2	3	4	5	6
13	On devrait autoriser les scientifiques à faire de la recherche sur les animaux tels que les souris, si cela donne des informations sur des problèmes de santé pour les humains (N)	1	2	3	4	5	6
14	La science et les technologies peuvent parfois blesser la morale des gens (N)	1	2	3	4	5	6
15	Les applications en matière de science et technologie peuvent menacer les droits de l'homme (N)	1	2	3	4	5	6
16	La science et les technologies pourraient être utilisées par les terroristes dans le futur (N)	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC6

QC7 I would like to read out some other statements. For each of them, please tell me how much you agree or disagree.

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT – ROTATE)	Totally agree	Tend to agree	Neither agree nor disagree	Tend to disagree	Totally disagree	NSP
1	Even if it brings no immediate benefits, scientific research which adds to knowledge should be supported by Government	1	2	3	4	5	6
2	New inventions will always be found to counteract any harmful effect of scientific and technological developments	1	2	3	4	5	6
3	The benefits of science are greater than any harmful effects it may have	1	2	3	4	5	6
4	Some numbers are especially lucky for some people	1	2	3	4	5	6
5	Some day science will be able to give a complete picture of how nature and the universe work (N)	1	2	3	4	5	6
6	Science should have no limits to what it is able to investigate (N)	1	2	3	4	5	6
7	If a new technology poses risks that are uncertain and not yet fully understood, the development of this technology should be stopped even if benefits are expected (N)	1	2	3	4	5	6
8	If we attach too much importance to risks that are not yet fully understood, we could miss out on technological progress (N)	1	2	3	4	5	6
9	A scientific discovery is in itself neither "good" nor "bad"; it is only the way the discovery is used which matters (N)	1	2	3	4	5	6
10	Most people think that science and technology are making their lives healthier (N)	1	2	3	4	5	6

QC7 Je vais vous lire d'autres opinions. Pour chacune d'elles, je voudrais que vous me disiez dans quelle mesure vous êtes d'accord ou pas d'accord.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE – ROTATION)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Ni d'accord ni pas d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
1	Même si elles n'apportent pas de bénéfices immédiats, les recherches scientifiques qui font avancer la connaissance devraient être soutenues par le Gouvernement	1	2	3	4	5	6
2	On découvrira toujours de nouvelles inventions pour neutraliser tous les effets nocifs des développements scientifiques et technologiques	1	2	3	4	5	6
3	Les bienfaits de la science sont plus importants que les effets nuisibles qu'elle peut avoir	1	2	3	4	5	6
4	Certains chiffres portent particulièrement chance à certaines personnes	1	2	3	4	5	6
5	Un jour la science nous permettra de comprendre tout le fonctionnement de la nature et l'univers (N)	1	2	3	4	5	6
6	La science ne devrait pas avoir de limite en matière de recherche (N)	1	2	3	4	5	6
7	Si une nouvelle technologie présente des risques qui ne sont pas complètement établis, son développement devrait être arrêté même aux dépens des avantages qu'elle pourrait fournir (N)	1	2	3	4	5	6
8	Si on donne trop d'importance aux risques dont on ne connaît pas toute la portée, on pourrait passer à côté d'une avancée technologique (N)	1	2	3	4	5	6
9	Une découverte scientifique n'est en soi ni "bonne" ni "mauvaise"; c'est uniquement son utilisation qui compte (N)	1	2	3	4	5	6
10	La plupart des gens pensent que la science et les technologies les font vivre en meilleure santé (N)	1	2	3	4	5	6

11	Scientists do not put enough effort into informing the public about new developments in science and technology (N)	1	2	3	4	5	6
----	--	---	---	---	---	---	---

EB73.1 QC7 [EB63.1 QA13 - trend modified]

QC8 To what extent do you agree with the following statements?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Totally agree	Tend to agree	Neither agree nor disagree	Tend to disagree	Totally disagree	DK
--	------------	---------------	---------------	----------------------------	------------------	------------------	----

1	Scientists are only looking at very specific scientific and technological issues. This makes them unable to oversee problems from a wider perspective	1	2	3	4	5	6
2	Nowadays, the problems we are facing are so complex that specialists in science and technology are no longer able to understand them	1	2	3	4	5	6
3	We can no longer trust scientists to tell the truth about controversial scientific and technological issues because they depend more and more on money from industry	1	2	3	4	5	6
4	Private funding of scientific and technological research limits our ability to understand things fully	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC8 [NEW]

11	Les scientifiques ne font pas assez d'efforts pour informer le public des nouveaux développements scientifiques et technologiques (N)	1	2	3	4	5	6
----	---	---	---	---	---	---	---

EB73.1 QC7

QC8 Dans quelle mesure êtes-vous d'accord avec les propositions suivantes ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'accord	Plutôt d'accord	Ni d'accord ni pas d'accord	Plutôt pas d'accord	Pas du tout d'accord	NSP
--	--------	----------------------	-----------------	-----------------------------	---------------------	----------------------	-----

1	Les scientifiques n'étudient que des questions scientifiques et technologiques très spécifiques. Ils sont donc incapables de voir les problèmes d'un point de vue plus général	1	2	3	4	5	6
2	De nos jours, les problèmes auxquels nous devons faire face sont si complexes que les spécialistes en science et technologie ne sont plus capables de les comprendre	1	2	3	4	5	6
3	On ne peut plus faire confiance aux scientifiques pour nous dire la vérité sur des sujets de controverse en matière de science et technologie car ils dépendent de plus en plus de l'argent de l'industrie	1	2	3	4	5	6
4	Le financement privé de la recherche scientifique et technologique limite notre capacité à totalement comprendre les choses	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC8

QC9 Compared with research carried out and funded by each Member State, to what extent do you think that collaborative research across Europe and funded by the European Union...?

(SHOW CARD WITH SCALE - ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT – ROTATE)	Total ly agre e	Tend to agre e	Neith er agre e nor disa gree	Tend to disa gree	Total ly disa gree	DK
--	---------------------	--------------------------	-------------------------	---	----------------------------	-----------------------------	----

1	Saves money	1	2	3	4	5	6
2	Is more creative and efficient (M)	1	2	3	4	5	6
3	Will become more and more important	1	2	3	4	5	6
4	Is in the national interest	1	2	3	4	5	6
5	Is in industry's interest	1	2	3	4	5	6
6	Is in society's interest (N)	1	2	3	4	5	6
7	Is not at all necessary (N)	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC9 [EB63.1 QA16 - trend modified]

QC10 According to what you know, would you say that the investments made by the European Union in research are insufficient, adequate or too high?

Insufficient	1
Adequate	2
Too high	3
DK	4

EB73.1 QC10 [NEW]

QC9 Comparé à la recherche menée et financée par les Etats membres, dans quelle mesure pensez-vous que la collaboration en matière de recherche internationale à travers l'Europe et financée par l'Union européenne ... ?

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

	(LIRE – ROTATION)	Tout à fait d'ac cord	Plutôt d'ac cord	Ni d'ac cord ni pas d'ac cord	Plutôt pas d'ac cord	Pas du tout d'ac cord	NSP
--	-------------------	--------------------------------	------------------------	---	-------------------------------	-----------------------------------	-----

1	Permet d'économiser de l'argent	1	2	3	4	5	6
2	Est plus créative et efficace	1	2	3	4	5	6
3	Deviendra de plus en plus importante	1	2	3	4	5	6
4	Est dans l'intérêt national	1	2	3	4	5	6
5	Est dans l'intérêt de l'industrie	1	2	3	4	5	6
6	Est dans l'intérêt de la société (N)	1	2	3	4	5	6
7	N'est pas du tout nécessaire (N)	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC9

QC10 D'après ce que vous en savez, diriez-vous que les investissements faits par l'Union européenne en matière de recherche sont insuffisants, adéquats ou trop élevés ?

Insuffisants	1
Adéquats	2
Trop élevés	3
NSP	4

EB73.1 QC10

ASK QC11 IF "INSUFFICIENT", CODE 1 IN QC10 - OTHERS GO TO QC12

QC11 And in your opinion, in which institutions should the European Union invest more?

(READ OUT – MULTIPLE ANSWERS POSSIBLE)

In universities	1,
In public laboratories	2,
In private companies	3,
Other (SPONTANEOUS)	4,
DK	5,

EB73.1 QC11 [NEW]

ASK ALL

QC12 Which of the following area of research should be tackled in priority by researchers in the European Union?

(SHOW CARD – READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

Energy issues	1
Space research	2
Health issues	3
Environment issues	4
Manufacturing technologies	5
Social and economic issues	6
New information and communication technologies (Internet, etc.)	7
Other (SPONTANEOUS)	8
DK	9

EB73.1 QC12 [NEW]

POSER QC11 SI "INSUFFISANT", CODE 1 EN QC10 - LES AUTRES ALLER EN QC12

QC11 Et d'après vous, dans quelles institutions l'Union européenne devrait-elle investir plus ?

(LIRE – PLUSIEURS REPONSES POSSIBLES)

Dans les universités	1,
Dans les laboratoires publics	2,
Dans les entreprises privées	3,
Autre (SPONTANE)	4,
NSP	5,

EB73.1 QC11

A TOUS

QC12 Parmi les suivants, quel domaine de la recherche devrait être abordé en priorité par les chercheurs dans l'Union européenne ?

(MONTRER CARTE – LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Les questions liées à l'énergie	1
La recherche spatiale	2
Les questions liées à la santé	3
Les questions liées à l'environnement	4
Les technologies dans l'industrie	5
Les questions sociales et économiques	6
Les nouvelles technologies d'information et de communication (Internet, etc.)	7
Autre (SPONTANE)	8
NSP	9

EB73.1 QC12

QC13 Here is a list of measures that could be taken to make the European Union a major player at global level. For each of them, please tell me how important or not you think it is, using a 1 to 5 scale. '1' means that you think a measure is "not at all important", and 5 that it is a "very important" measure. The remaining numbers indicate something between these two positions.

QC13 Voici une liste de mesures qui pourraient être prises pour permettre à l'Union européenne de devenir un acteur majeur au niveau mondial. Pour chacune d'elles, pourriez-vous me dire si vous pensez que cette mesure est importante ou pas, en utilisant une échelle de 1 à 5. '1' signifie que vous pensez que la mesure n'est « pas du tout importante » et '5' qu'elle est « très importante ». Les notes intermédiaires servent à nuancer votre opinion.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPOSE PAR LIGNE)

(READ OUT)	1 Not at all impo rtant	2	3	4	5 Very impo rtant	NSP
------------	-------------------------------------	---	---	---	----------------------------	-----

(LIRE)	1 Pas du tout impo rtant	2	3	4	5 Très impo rtant	NSP
--------	---	---	---	---	----------------------------	-----

1	The governments of the different EU Member States collaborating in joint research programmes	1	2	3	4	5	6
2	Researchers moving from one Member State to another as a normal dimension in their careers	1	2	3	4	5	6
3	Major scientific facilities being planned together by EU Member States	1	2	3	4	5	6
4	Strengthening the collaboration of EU researchers with researchers from other industrialised countries such as the USA	1	2	3	4	5	6
5	Strengthening the collaboration of EU researchers with researchers from emerging countries such as China and India	1	2	3	4	5	6
6	Strengthening the collaboration of EU researchers with researchers from poor countries	1	2	3	4	5	6
7	Increasing cooperation between private companies from different EU Member States in technological research	1	2	3	4	5	6
8	Further collaboration between European academic researchers with industry in their own countries and within the EU	1	2	3	4	5	6

1	Une collaboration entre les gouvernements des différents Etats membres de l'UE dans des programmes de recherche communs	1	2	3	4	5	6
2	La mobilité des chercheurs d'un Etat membre à l'autre comme dimension normale de leur carrière professionnelle	1	2	3	4	5	6
3	La planification d'installations scientifiques lourds faite conjointement au sein des Etats membres de l'UE	1	2	3	4	5	6
4	Le renforcement de la collaboration des chercheurs de l'UE avec les chercheurs d'autres pays industrialisés comme les Etats-Unis	1	2	3	4	5	6
5	Le renforcement de la collaboration des chercheurs de l'UE avec les chercheurs de pays émergents comme la Chine et l'Inde	1	2	3	4	5	6
6	Le renforcement de la collaboration des chercheurs de l'UE avec les chercheurs des pays pauvres	1	2	3	4	5	6
7	L'augmentation de la coopération entre les entreprises privées des différents Etats membres de l'UE dans le domaine de la recherche technologique	1	2	3	4	5	6
8	L'augmentation de la coopération entre les chercheurs universitaires européens et l'industrie dans leur pays et au sein de l'UE	1	2	3	4	5	6

9	The creation of new European research centres (where researchers from all EU countries would work together)	1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---	---

EB73.1 QC13 [NEW]

9	La création de nouveaux centres de recherche européens (centres où les chercheurs de tous les pays de l'UE travaillent ensemble)	1	2	3	4	5	6
---	--	---	---	---	---	---	---

EB73.1 QC13

QC14 In your opinion, is the (NATIONALITY) Government doing too much, enough or too little to stimulate young people's interest in science?

Too much	1
Enough	2
Too little	3
DK	4

EB73.1 QC14 [NEW]

QC14 Selon vous, le Gouvernement (NATIONALITE) agit-il trop, assez ou trop peu en vue de susciter l'intérêt des jeunes dans le domaine de la science ?

Trop	1
Assez	2
Trop peu	3
NSP	4

EB73.1 QC14

QC15 I would like to read out some statements that people have made about young people's interest in science. For each statement, please tell me how much you agree or disagree.

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

	(READ OUT)	Total ly agre e	Tend to agre e	Neith er agre e nor disa gree	Tend to disa gree	Total ly disa gree	DK
--	------------	--------------------------	-------------------------	---	----------------------------	-----------------------------	----

1	Young people interested in science have better chances of getting a job	1	2	3	4	5	6
2	By being interested in science, young people also improve their culture	1	2	3	4	5	6
3	Science prepares the younger generation to act as well-informed citizens	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC15 [NEW]

QC15 Je vais vous lire une série de déclarations faites par les gens à propos de l'intérêt des jeunes pour la science. Pourriez-vous me dire dans quelle mesure vous êtes d'accord ou pas d'accord avec chacune d'elles.

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE – UNE REPOSE PAR LIGNE)

	(LIRE)	Tout à fait d'ac cord	Plutôt d'ac cord	Ni d'ac cord ni pas d'ac cord	Plutôt pas d'ac cord	Pas du tout d'ac cord	NSP
--	--------	--------------------------------	------------------------	---	-------------------------------	-----------------------------------	-----

1	Les jeunes qui s'intéressent à la science ont plus de chances de trouver un emploi	1	2	3	4	5	6
2	L'intérêt des jeunes pour la science leur permet également d'améliorer leur culture	1	2	3	4	5	6
3	La science prépare la jeune génération à agir en tant que citoyens avisés	1	2	3	4	5	6

EB73.1 QC15

QC16 Women are underrepresented in top positions in research institutions. Do you think that the (NATIONALITY) Government should support specific measures to improve women's representation in the scientific professions?

QC16 Les femmes sont sous-représentées dans les hautes positions hiérarchiques dans les institutions de recherche. Pensez-vous que le Gouvernement (NATIONALITE) devrait encourager les mesures spécifiques visant à améliorer la représentation des femmes au sein des professions scientifiques ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Yes, definitely	1
Yes, to some extent	2
No, not really	3
No, not at all	4
DK	5

Oui, certainement	1
Oui, dans une certaine mesure	2
Non, pas vraiment	3
Non, pas du tout	4
NSP	5

EB73.1 QC16 [NEW]

EB73.1 QC16

QC17 If women were more represented in top positions in research institutions, do you think that it would improve the way research is currently conducted?

QC17 Si les femmes étaient mieux représentées dans les hautes positions hiérarchiques dans les institutions de recherche, pensez-vous que cela améliorerait la façon dont la recherche est menée actuellement ?

(READ OUT – ONE ANSWER ONLY)

(LIRE – UNE SEULE REPONSE)

Yes, definitely	1
Yes, to some extent	2
No, not really	3
No, not at all	4
DK	5

Oui, certainement	1
Oui, dans une certaine mesure	2
Non, pas vraiment	3
Non, pas du tout	4
NSP	5

EB73.1 QC17 [NEW]

EB73.1 QC17

ASK ALL

A TOUS

DEMOGRAPHICS

D1 In political matters people talk of "the left" and "the right". How would you place your views on this scale?

(SHOW CARD) - (INT.: DO NOT PROMPT - IF CONTACT HESITATES, TRY AGAIN)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Left									Right
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Refusal (SPONTANEOUS) 11

DK 12

EB73.1 D1 [EB74.4 D1]

D2 To which of the following political parties do you feel the closest to or the least furthest from?

(SHOW CARD - READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

Party 1	1
Party 2	2
Party 3	3
Party 4	4
Party 5	5
Party 6	6
Party 7	7
Party 8	8
Party 9	9
Party 10	10
Party 11	11
Party 12	12
Party 13	13
Party 14	14
Party 15	15
None (SPONTANEOUS)	16
Other (SPONTANEOUS)	17
DK	18

EB73.1 D2 [EB71.1 QA26]

DEMOGRAPHIQUES

D1 A propos de politique, les gens parlent de "droite" et de "gauche". Vous-même, voudriez-vous situer votre position sur cette échelle ?

(MONTRER CARTE) - (ENQ. : NE RIEN SUGGERER. SI LA PERSONNE HESITE, INSISTER)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Gau									Droit
che									e
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Refus (SPONTANE) 11

NSP 12

EB73.1 D1

D2 Parmi les partis politiques suivants, quel est celui dont vous vous sentez le plus proche ou disons le moins éloigné ?

(MONTRER CARTE - LIRE - UNE SEULE REPONSE)

Parti 1	1
Parti 2	2
Parti 3	3
Parti 4	4
Parti 5	5
Parti 6	6
Parti 7	7
Parti 8	8
Parti 9	9
Parti 10	10
Parti 11	11
Parti 12	12
Parti 13	13
Parti 14	14
Parti 15	15
Aucun (SPONTANE)	16
Autre (SPONTANE)	17
NSP	18

EB73.1 D2

NO QUESTIONS D3 TO D6

PAS DE QUESTIONS D3 A D6

D7 Could you give me the letter which corresponds best to your own current situation?

D7 Pouvez-vous m'indiquer la lettre qui correspond le mieux à votre situation actuelle ?

(SHOW CARD - READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE - LIRE - UNE SEULE REPONSE)

MARRIED OR REMARRIED	
Living without children	1
Living with the children of this marriage	2
Living with the children of a previous marriage	
	3
Living with the children of this marriage and of a previous marriage	
	4
SINGLE LIVING WITH A PARTNER	
Living without children	5
Living with the children of this union	6
Living with the children of a previous union	
	7
Living with the children of this union and of a previous union	
	8
SINGLE	
Living without children	9
Living with children	10
DIVORCED OR SEPARATED	
Living without children	11
Living with children	12
WIDOW	
Living without children	13
Living with children	14
Other (SPONTANEOUS)	15
Refusal (SPONTANEOUS)	16

MARIÉ(E) OU REMARIÉ(E)	
Vivant sans enfant	1
Vivant avec les enfants de ce mariage	2
Vivant avec les enfants que l'un ou l'autre des conjoints a eu d'un mariage précédent	
	3
Vivant avec les enfants de ce mariage et ceux que l'un ou l'autre des conjoints a eu d'un mariage précédent	
	4
CELIBATAIRE VIVANT EN COUPLE	
Vivant sans enfant	5
Vivant avec les enfants de cette union	6
Vivant avec les enfants que l'un ou l'autre des partenaires a eu d'une union précédente	
	7
Vivant avec les enfants de cette union et ceux que l'un ou l'autre des partenaires a eu d'une union précédente	
	8
CELIBATAIRE	
Vivant sans enfant	9
Vivant avec des enfants	10
DIVORCÉ(E) OU SÉPARÉ(E)	
Vivant sans enfant	11
Vivant avec des enfants	12
VEUF\ VEUVE	
Vivant sans enfants	13
Vivant avec des enfants	14
Autre (SPONTANE)	15
Refus (SPONTANE)	16

EB73.1 D7 [EB72.4 D7]

EB73.1 D7

D8 How old were you when you stopped full-time education?

D8 A quel âge avez-vous arrêté vos études à temps complet ?

(INT.: IF "STILL STUDYING", CODE '00' - IF "NO EDUCATION" CODE '01' - IF "REFUSAL" CODE '98' - IF "DK" CODE '99')

(ENQ. : SI "ETUDIE ENCORE", CODER '00' - SI "PAS D'ETUDE" CODER '01' - SI "REFUS" CODER '98' - SI "DK" CODER '99')

EB73.1 D8 [EB72.4 D8]

EB73.1 D8

NO QUESTION D9

PAS DE QUESTION D9

D10 Gender.

D10 Sexe du répondant.

Male	1
Female	2

Homme	1
Femme	2

EB73.1 D10 [EB72.4 D10]

EB73.1 D10

D11 How old are you?

D11 Quel est votre âge ?

--	--

--	--

EB73.1 D11 [EB72.4 D11]

EB73.1 D11

NO QUESTION D12 TO D14

ASK D15b IF "NOT DOING ANY PAID WORK CURRENTLY", CODES 1 to 4 in D15a

D15a What is your current occupation?

D15b Did you do any paid work in the past? What was your last occupation?

	D15a CURRENT OCCUPATION	D15b LAST OCCUPATION
NON-ACTIVE		
Responsible for ordinary shopping and looking after the home, or without any current occupation, not working	1	
Student	2	
Unemployed or temporarily not working	3	
Retired or unable to work through illness	4	
SELF EMPLOYED		
Farmer	5	5
Fisherman	6	6
Professional (lawyer, medical practitioner, accountant, architect, etc.)	7	7
Owner of a shop, craftsmen, other self-employed person	8	8
Business proprietors, owner (full or partner) of a company	9	9
EMPLOYED		
Employed professional (employed doctor, lawyer, accountant, architect)	10	10
General management, director or top management (managing directors, director general, other director)	11	11
Middle management, other management (department head, junior manager, teacher, technician)	12	12
Employed position, working mainly at a desk	13	13
Employed position, not at a desk but travelling (salesmen, driver, etc.)	14	14
Employed position, not at a desk, but in a service job (hospital, restaurant, police, fireman, etc.)	15	15
Supervisor	16	16
Skilled manual worker	17	17
Other (unskilled) manual worker, servant	18	18

PAS DE QUESTIONS D12 A D14

POSER D15b SI "PAS D'ACTIVITE ACTUELLE", CODES 1 à 4 en D15a

D15a Quelle est votre profession actuelle ?

D15b Exerciez-vous une activité professionnelle rémunérée auparavant ? Laquelle en dernier lieu ?

	D15a PROFESSION ACTUELLE	D15b PROFESSION PRECEDETE
INACTIFS		
En charge des achats courants et des tâches ménagères ou sans aucune activité professionnelle	1	
Etudiants	2	
Au chômage\ temporairement sans emploi	3	
A la retraite ou en congé de maladie prolongé	4	
INDEPENDANTS		
Agriculteur exploitant	5	5
Pêcheur	6	6
Profession libérale (avocat, médecin, expert comptable, architecte, etc.)	7	7
Commerçant ou propriétaire d'un magasin, artisan ou autre travailleur indépendant	8	8
Industriel, propriétaire (en tout ou en partie) d'une entreprise	9	9
SALARIES		
Profession libérale salariée (docteur, avocat, comptable, architecte, etc.)	10	10
Cadre supérieur\ dirigeant (PDG\DG, Directeur, etc.)	11	11
Cadre moyen	12	12
Employé travaillant la plupart du temps dans un bureau	13	13
Employé ne travaillant pas dans un bureau mais voyageant (vendeur, chauffeur, représentant, etc.)	14	14
Employé ne travaillant pas dans un bureau mais ayant une fonction de service (hôpital, restaurant, police, pompiers, etc.)	15	15
Contremaître, agent de maîtrise	16	16
Ouvrier qualifié	17	17
Autre ouvrier (non qualifié), personnel de maison	18	18

Never did any paid work		19
-------------------------	--	----

EB73.1 D15a D15b [EB72.4 D15a D15b]

NO QUESTIONS D16 TO D24

D25 Would you say you live in a...?

(READ OUT)

Rural area or village	1
Small or middle sized town	2
Large town	3
DK	4

EB73.1 D25 [EB72.4 D25]

NO QUESTIONS D26 TO D39

D40a Could you tell me how many people aged 15 years or more live in your household, yourself included?

(INT.: READ OUT - WRITE DOWN)

--	--

EB73.1 D40a [EB72.4 D40a]

D40b Could you tell me how many children less than 10 years old live in your household?

(INT.: READ OUT - WRITE DOWN)

--	--

EB73.1 D40b [EB72.4 D40b]

D40c Could you tell me how many children aged 10 to 14 years old live in your household?

(INT.: READ OUT - WRITE DOWN)

--	--

EB73.1 D40c [EB72.4 D40c]

N'a jamais exercé d'activité professionnelle rémunérée		19
--	--	----

EB73.1 D15a D15b

PAS DE QUESTIONS D16 A D24

D25 Diriez-vous que vous vivez ... ?

(LIRE)

Dans une commune rurale	1
Dans une ville petite ou moyenne	2
Dans une grande ville	3
NSP	4

EB73.1 D25

PAS DE QUESTIONS D26 A D39

D40a Pouvez-vous me dire combien de personnes âgées de 15 ans et plus vivent dans votre foyer, y compris vous-même ?

(ENQ. : LIRE - NOTER EN CLAIR)

--	--

EB73.1 D40a

D40b Pouvez-vous me dire combien d'enfants de moins de 10 ans vivent dans votre foyer ?

(ENQ. : LIRE - NOTER EN CLAIR)

--	--

EB73.1 D40b

D40c Pouvez-vous me dire combien d'enfants de 10 à 14 ans vivent dans votre foyer ?

(ENQ. : LIRE - NOTER EN CLAIR)

--	--

EB73.1 D40c

NO QUESTIONS D41 AND D42

PAS DE QUESTIONS D41 ET D42

D43a Do you own a fixed telephone in your household?

D43a Possédez-vous un téléphone fixe dans votre foyer ?

D43b Do you own a personal mobile telephone?

D43b Possédez-vous un téléphone mobile\ GSM\ portable personnel ?

	D43a	D43b
	Fixed	Mobile
Yes	1	1
No	2	2

	D43a	D43b
	Fixe	Mobile
Oui	1	1
Non	2	2

EB73.1 D43a D43b [EB72.4 D43a D43b]

EB73.1 D43a D43b

NO QUESTIONS D44 AND D45

PAS DE QUESTIONS D44 ET D45

D46 Which of the following goods do you have?

D46 Parmi les biens suivants, lesquels possédez-vous ?

(SHOW CARD - READ OUT - MULTIPLE ANSWERS POSSIBLE)

(MONTRER CARTE - LIRE - PLUSIEURS REPONSES POSSIBLES)

Television	1,
DVD player	2,
Music CD player	3,
Computer	4,
An Internet connection at home	5,
A car	6,
An apartment\ a house which you have finished paying for	7,
An apartment\ a house which you are paying for	8,
None (SPONTANEOUS)	9,
DK	10,

Une télévision	1,
Un lecteur DVD	2,
Un lecteur CD audio	3,
Un ordinateur	4,
Une connexion Internet à la maison	5,
Une voiture	6,
Un appartement\ Une maison que vous avez fini de payer	7,
Un appartement\ Une maison que vous êtes en train de payer	8,
Aucun (SPONTANE)	9,
NSP	10,

EB73.1 D46 [EB72.3 D46]

EB73.1 D46

NO QUESTIONS D47 TO D59

PAS DE QUESTIONS D47 A D59

D60 During the last twelve months, would you say you had difficulties to pay your bills at the end of the month...?

D60 Sur ces douze derniers mois, diriez-vous que vous avez eu des difficultés à payer toutes vos factures à la fin du mois ... ?

(SHOW CARD - READ OUT - ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE - LIRE - UNE SEULE REPONSE)

Most of the time	1
From time to time	2
Almost never\ never	3
Refusal (SPONTANEOUS)	4

La plupart du temps	1
De temps en temps	2
Pratiquement jamais\ jamais	3
Refus (SPONTANE)	4

EB73.1 D60 [EB72.4 D60]

EB73.1 D60

D61 On the following scale, step '1' corresponds to "the lowest level in the society"; step '10' corresponds to "the highest level in the society". Could you tell me on which step you would place yourself?

D61 Sur l'escalier suivant, la marche 1 correspond à la place la moins élevée dans la société, la marche 10 à la place la plus élevée dans la société. Pourriez-vous me dire sur quelle marche de cet escalier vous vous placeriez ?

(SHOW CARD - ONE ANSWER ONLY)

(MONTRER CARTE - UNE SEULE REPONSE)

1 The lowest level in the society	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10 The highest level in the society	10
Refusal (SPONTANEOUS)	11

1 La place la moins élevée dans la société	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10 La place la plus élevée dans la société	10
Refus (SPONTANE)	11

EB73.1 D61 [EB72.4 D61]

EB73.1 D61

D62 Could you tell me if...?

D62 Pouvez-vous me dire si ... ?

(SHOW CARD WITH SCALE – ONE ANSWER PER LINE)

(MONTRER CARTE AVEC ECHELLE - UNE REPONSE PAR LIGNE)

(READ OUT)	Everyday Almost everyday	Two or three times a week	About once a week	Two or three times a month	Less often	Never	No Internet access (SPONTANEOUS)
------------	--------------------------------	--	----------------------------	---	---------------	-------	---

(LIRE)	Tous les jours ou pres que	Deux ou trois fois par sem aine	Envir on une fois par sem aine	Deux ou trois fois par mois	Moins souvent	Jamais	Pas d'accès à Internet (SPONTANEOUS)
--------	---	---	--	--	------------------	--------	--

1	You use the Internet at home, in your home	1	2	3	4	5	6	7
2	You use the Internet on your place of work	1	2	3	4	5	6	7
3	You use the Internet somewhere else (school, university, cyber-café, etc.)	1	2	3	4	5	6	7

1	Vous utilisez Internet chez vous, dans votre maison	1	2	3	4	5	6	7
2	Vous utilisez Internet sur votre lieu de travail	1	2	3	4	5	6	7
3	Vous utilisez Internet ailleurs (école, université, cafés-internet, etc.)	1	2	3	4	5	6	7

EB73.1 D62 [EB72.4 D62]

EB73.1 D62

INTERVIEW PROTOCOLE

PROTOCOLE D'INTERVIEW

P1 DATE OF INTERVIEW

P1 DATE DE L'INTERVIEW

DAY MONTH

JOUR MOIS

EB73.1 P1 [EB72.4 P1]

EB73.1 P1

P2 TIME OF THE BEGINNING OF THE INTERVIEW

P2 HEURE DU DEBUT DE L'INTERVIEW

(INT.: USE 24 HOUR CLOCK)

(ENQ. : DE 0 A 23 HEURE)

HOUR MINUTES

HEURE MINUTES

EB73.1 P2 [EB72.4 P2]

EB73.1 P2

P3 NUMBER OF MINUTES THE INTERVIEW LASTED

P3 DUREE DE L'INTERVIEW EN MINUTES

MINUTES

MINUTES

EB73.1 P3 [EB72.4 P3]

EB73.1 P3

P4 Number of persons present during the interview, including interviewer

P4 Nombre de personnes présentes pendant l'interview, l'enquêteur inclus.

Two (interviewer and respondent)	1
Three	2
Four	3
Five or more	4

Deux (l'enquêteur et le répondant)	1
Trois	2
Quatre	3
Cinq et plus	4

EB73.1 P4 [EB72.4 P4]

EB73.1 P4

P5 Respondent cooperation

P5 Coopération du répondant

Excellent	1
Fair	2
Average	3
Bad	4

Excellente	1
Bonne	2
Moyenne	3
Médiocre	4

EB73.1 P5 [EB72.4 P5]

EB73.1 P5

P6	Size of locality
(LOCAL CODES)	
<input type="text"/>	
EB73.1 P6 [EB72.4 P6]	

P6	Catégorie d'habitat
(CODES LOCAUX)	
<input type="text"/>	
EB73.1 P6	

P7	Region
(LOCAL CODES)	
<input type="text"/>	
EB73.1 P7 [EB72.4 P7]	

P7	Région
(CODES LOCAUX)	
<input type="text"/>	
EB73.1 P7	

P8	Postal code
<input type="text"/>	
EB73.1 P8 [EB72.4 P8]	

P8	Code postal
<input type="text"/>	
EB73.1 P8	

P9	Sample point number
<input type="text"/>	
EB73.1 P9 [EB72.4 P9]	

P9	N° point de chute
<input type="text"/>	
EB73.1 P9	

P10	Interviewer number
<input type="text"/>	
EB73.1 P10 [EB72.4 P10]	
ASK ONLY in LU, BE, ES, FI, EE, LV, MT, TR AND CH	

P10	N° enquêteur
<input type="text"/>	
EB73.1 P10	
POSER UNIQUEMENT en LU, BE, ES, FI, EE, LV, MT, TR ET CH	

P13	Language of interview
Language 1	1
Language 2	2
Language 3	3
EB73.1 P13 [EB72.4 P13]	

P13	Langue de l'interview
Langue 1	1
Langue 2	2
Langue 3	3
EB73.1 P13	

SPECIAL EUROBAROMETER 73.1 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Between the 29th of January and the 25th of February 2010, TNS Opinion & Social, a consortium created between TNS plc and TNS opinion, carried out wave 73.1 of the EUROBAROMETER, on request of the EUROPEAN COMMISSION, Directorate-General for Communication, "Research and Political Analysis".

The EUROBAROMETER 73.1 is part of wave 73.1 and covers the population of the respective nationalities of the European Union Member States, resident in each of the Member States and aged 15 years and over. The EUROBAROMETER 73.1 has also been conducted in two candidate countries (Croatia and Turkey) and in Switzerland, Iceland and Norway. In these countries, the survey covers the national population of citizens and the population of citizens of all the European Union Member States that are residents in these countries and have a sufficient command of the national languages to answer the questionnaire. The basic sample design applied in all states is a multi-stage, random (probability) one. In each country, a number of sampling points was drawn with probability proportional to population size (for a total coverage of the country) and to population density.

In order to do so, the sampling points were drawn systematically from each of the "administrative regional units", after stratification by individual unit and type of area. They thus represent the whole territory of the countries surveyed according to the EUROSTAT NUTS II (or equivalent) and according to the distribution of the resident population of the respective nationalities in terms of metropolitan, urban and rural areas. In each of the selected sampling points, a starting address was drawn, at random. Further addresses (every Nth address) were selected by standard "random route" procedures, from the initial address. In each household, the respondent was drawn, at random (following the "closest birthday rule"). All interviews were conducted face-to-face in people's homes and in the appropriate national language. As far as the data capture is concerned, CAPI (*Computer Assisted Personal Interview*) was used in those countries where this technique was available.

ABBREVIATIONS	COUNTRIES	INSTITUTES	N° INTERVIEWS	FIELDWORK DATES		POPULATION 15+
BE	Belgium	TNS Dimarso	1012	29/01	16/02	8.866.411
BG	Bulgaria	TNS BBSS	1009	29/01	07/02	6.584.957
CZ	Czech Rep.	TNS Aisa	1043	30/01	12/02	8.987.535
DK	Denmark	TNS Gallup DK	1006	29/01	17/02	4.503.365
DE	Germany	TNS Infratest	1531	30/01	16/02	64.545.601
EE	Estonia	Emor	1004	29/01	15/02	916.000
IE	Ireland	MRBI	1007	29/01	14/02	3.375.399
EL	Greece	TNS ICAP	1000	29/01	14/02	8.693.566
ES	Spain	TNS Demoscopia	1004	01/02	14/02	39.059.211
FR	France	TNS Sofres	1018	29/01	16/02	47.620.942
IT	Italy	TNS Infratest	1018	29/01	12/02	51.252.247
CY	Rep. of Cyprus	Synovate	502	30/01	14/02	651.400
LV	Latvia	TNS Latvia	1013	29/01	16/02	1.448.719
LT	Lithuania	TNS Gallup Lithuania	1026	29/01	09/02	2.849.359
LU	Luxembourg	TNS ILReS	503	29/01	13/02	404.907
HU	Hungary	TNS Hungary	1017	29/01	14/02	8.320.614
MT	Malta	MISCO	500	29/01	14/02	335.476
NL	Netherlands	TNS NIPO	1018	29/01	14/02	13.288.200
AT	Austria	Österreichisches Gallup-Institut	1000	29/01	14/02	6.973.277
PL	Poland	TNS OBOP	1000	30/01	14/02	32.306.436
PT	Portugal	TNS EUROTESTE	1027	30/01	16/02	8.080.915
RO	Romania	TNS CSOP	1060	29/01	10/02	18.246.731
SI	Slovenia	RM PLUS	1004	29/01	14/02	1.748.308
SK	Slovakia	TNS AISA SK	1030	30/01	11/02	4.549.954
FI	Finland	TNS Gallup Oy	1001	29/01	16/02	4.412.321
SE	Sweden	TNS GALLUP	1007	29/01	14/02	7.723.931
UK	United Kingdom	TNS UK	1316	29/01	15/02	51.081.866
HR	Croatia	Puls	1000	29/01	14/02	3.749.400
TR	Turkey	TNS Piar	1003	29/01	14/02	52.728.513
CH	Switzerland	Isopublic	1026	29/01	24/02	6.416.728
IS	Iceland	Capacent	501	30/01	14/02	252.277
NW	Norway	TNS Gallup	1037	02/02	25/02	3.886.395
TOTAL EU27			26676	29/01	17/02	406.557.138

For each country a comparison between the sample and the universe was carried out. The Universe description was derived from Eurostat population data or from national statistics offices. For all countries surveyed, a national weighting procedure, using marginal and intercellular weighting, was carried out based on this Universe description. In all countries, gender, age, region and size of locality were introduced in the iteration procedure. For international weighting (i.e. EU averages), TNS Opinion & Social applies the official population figures as provided by EUROSTAT or national statistic offices. The total population figures for input in this post-weighting procedure are listed above.

Readers are reminded that survey results are estimations, the accuracy of which, everything being equal, rests upon the sample size and upon the observed percentage. With samples of about 1,000 interviews, the real percentages vary within the following confidence limits:

Observed percentages	10% or 90%	20% or 80%	30% or 70%	40% or 60%	50%
Confidence limits	± 1.9 points	± 2.5 points	± 2.7 points	± 3.0 points	± 3.1 points

EUROBAROMETRE 73.1 SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Entre le 29 janvier et le 22 février 2009, TNS Opinion & Social, un consortium créé entre TNS plc et TNS opinion, a réalisé la vague 73.1 de l'EUROBAROMETRE à la demande de la COMMISSION EUROPEENNE, direction générale de la communication, unité « Recherche et Analyse Politique ».

L'EUROBAROMETRE 73.1 couvre la population de 15 ans et plus ayant la nationalité d'un des Pays membres de l'Union européenne et résidant dans un des Pays membres de l'Union européenne. L'EUROBAROMETRE 73.1 a été conduit également dans deux pays candidats (la Croatie et la Turquie) ainsi qu'en Suisse, Islande et Norvège. Dans ces pays, l'étude a couvert la population nationale et les citoyens de tous les Etats membres résidant dans ces pays et ayant une maîtrise de la langue nationale suffisante pour répondre au questionnaire. Le principe d'échantillonnage appliqué dans tous les Etats participant à cette étude est une sélection aléatoire (probabiliste) à phases multiples. Dans chaque pays, divers points de chute ont été tirés avec une probabilité proportionnelle à la taille de la population (afin de couvrir la totalité du pays) et à la densité de la population.

A cette fin, ces points de chute ont été tirés systématiquement dans chacune des "unités régionales administratives", après avoir été stratifiés par unité individuelle et par type de région. Ils représentent ainsi l'ensemble du territoire des pays participant à l'étude, selon les EUROSTAT-NUTS II (ou équivalent) et selon la distribution de la population habitant dans le pays en termes de zones métropolitaines, urbaines et rurales. Dans chacun des points de chute sélectionnés, une adresse de départ a été tirée de manière aléatoire. D'autres adresses (chaque Nième adresse) ont ensuite été sélectionnées par une procédure de "random route" à partir de l'adresse initiale. Dans chaque ménage, le répondant a été tiré aléatoirement (suivant la règle du "plus proche anniversaire"). Toutes les interviews ont été réalisées en face à face chez les répondants et dans la langue nationale appropriée. En ce qui concerne la technique de collecte de données, le système CAPI (*Computer Assisted Personal Interview*) a été utilisé dans tous les pays où cela était possible.

ABREVIATIONS	PAYS	INSTITUTS	N° ENQUETES	DATES TERRAIN	POPULATION 15+	
BE	Belgique	TNS Dimarso	1012	29/01	16/02	8.866.411
BG	Bulgarie	TNS BBSS	1009	29/01	07/02	6.584.957
CZ	Rép. Tchèque	TNS Aisa	1043	30/01	12/02	8.987.535
DK	Danemark	TNS Gallup DK	1006	29/01	17/02	4.503.365
DE	Allemagne	TNS Infratest	1531	30/01	16/02	64.545.601
EE	Estonie	Emor	1004	29/01	15/02	916.000
IE	Irlande	MRBI	1007	29/01	14/02	3.375.399
EL	Grèce	TNS ICAP	1000	29/01	14/02	8.693.566
ES	Espagne	TNS Demoscopia	1004	01/02	14/02	39.059.211
FR	France	TNS Sofres	1018	29/01	16/02	47.620.942
IT	Italie	TNS Infratest	1018	29/01	12/02	51.252.247
CY	Rép. de Chypre	Synovate	502	30/01	14/02	651.400
LV	Lettonie	TNS Latvia	1013	29/01	16/02	1.448.719
LT	Lituanie	TNS Gallup Lithuania	1026	29/01	09/02	2.849.359
LU	Luxembourg	TNS ILReS	503	29/01	13/02	404.907
HU	Hongrie	TNS Hungary	1017	29/01	14/02	8.320.614
MT	Malte	MISCO	500	29/01	14/02	335.476
NL	Pays-Bas	TNS NIPO	1018	29/01	14/02	13.017.690
AT	Autriche	Österreichisches Gallup-Institut	1000	29/01	14/02	6.973.277
PL	Pologne	TNS OBOP	1000	30/01	14/02	32.306.436
PT	Portugal	TNS EUROTESTE	1027	30/01	16/02	8.080.915
RO	Roumanie	TNS CSOP	1060	29/01	10/02	18.246.731
SI	Slovénie	RM PLUS	1004	29/01	14/02	1.748.308
SK	Slovaquie	TNS AISA SK	1030	30/01	11/02	4.549.954
FI	Finlande	TNS Gallup Oy	1001	29/01	16/02	4.412.321
SE	Suède	TNS GALLUP	1007	29/01	14/02	7.723.931
UK	Royaume-Uni	TNS UK	1316	29/01	15/02	51.081.866
HR	Croatia	Puls	1000	29/01	14/02	3.749.400
TR	Turkey	TNS Piar	1003	29/01	14/02	52.728.513
CH	Suisse	Isopublic	1026	29/01	24/02	6.416.728
IS	Islande	Capacent	501	30/01	14/02	252.277
NW	Norvège	TNS Gallup	1037	02/02	25/02	3.886.395
TOTAL EU27			26676	29/01	17/02	406.557.138

Dans chaque pays, l'échantillon a été comparé à l'univers. La description de l'univers se base sur les données de population EUROSTAT ou provenant des Instituts nationaux de Statistique. Pour tous les pays couverts par l'étude, une procédure de pondération nationale a été réalisée (utilisant des pondérations marginales et croisées), sur base de cette description de l'univers. Dans tous les pays le sexe, l'âge, les régions et la taille de l'agglomération ont été introduits dans la procédure d'itération. Pour la pondération internationale (i.e. les moyennes UE), TNS Opinion & Social recourt aux chiffres officiels de population, publiés par EUROSTAT ou les instituts nationaux de Statistique. Les chiffres complets de la population, introduits dans cette procédure de post-pondération, sont indiqués ci-dessus.

Il importe de rappeler aux lecteurs que les résultats d'un sondage sont des estimations dont l'exactitude, toutes choses égales par ailleurs, dépend de la taille de l'échantillon et du pourcentage observé. Pour des échantillons d'environ 1.000 interviews, le pourcentage réel oscille dans les intervalles de confiance suivants :

Pourcentages observés	10% ou 90%	20% ou 80%	30% ou 70%	40% ou 60%	50%
Limites de confiance	± 1.9 points	± 2.5 points	± 2.7 points	± 3.0 points	± 3.1 points

© European Communities
The Eurobarometer questionnaires are reproduced
by permission of its publishers,
the Office for Official Publications of the European Communities,
2 rue Mercier, L-2985 Luxembourg