

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
INSTITUT DE PROTECTION ET DE SURETE NUCLEAIRE

LE NUCLEAIRE ET L'OPINION PUBLIQUE

Enquête BVA - Décembre 1990
Premiers résultats

PREMIERS COMMENTAIRES

Environnement et énergie

Parmi les sujets d'inquiétude pour l'environnement, la pollution de l'eau (lacs, rivières et eau potable) est la plus souvent citée, alors que le premier sujet d'inquiétude était jusqu'à présent la pollution atmosphérique. Est-ce dû à la récente prise de conscience des problèmes de l'eau ? Le fait demande à être vérifié ultérieurement à l'aide d'un baromètre des problèmes d'environnement. Les déchets radioactifs, les centrales nucléaires, et les déchets chimiques apparaissent respectivement au 4^{ème}, 5^{ème} et 6^{ème} rang dans la liste des 12 sujets qui avait été proposée aux personnes interrogées.

La crise du Golfe a ravivé les préoccupations énergétiques. Près de 40 % des individus interrogés pensent que le fioul et le mazout verront leur prix augmenter dans les années à venir contre 20 % en Juin 1990 ; 69 % jugent que la crise de l'énergie est extrêmement préoccupante contre 55 % de 1986 à 1989.

L'opinion vis-à-vis de l'énergie nucléaire se caractérise par son pragmatisme : 57 % des interviewés jugent réaliste le choix de ce type d'énergie; le rôle des centrales nucléaires pour la production d'électricité est reconnu important par 70 % des individus; 57 % approuvent l'exportation d'électricité d'origine nucléaire ; et présentement le plus fort argument en faveur du nucléaire est l'indépendance énergétique pour 37 % des interviewés, devant le développement de l'économie pour 21 %.

Le plus fort argument contre le nucléaire est l'accident de Tchernobyl (53 % des interviewés), le problème des déchets nucléaires venant en second (27 %). Les interviewés sont conscients du fait que la France doit posséder un site pour les déchets radioactifs (71 %). Ils sont aussi nombreux (65 %) à considérer que les déchets radioactifs les mettent en danger, le risque perçu des déchets chimiques étant d'ailleurs au même niveau. Pour la prise en charge du problème des déchets radioactifs, un glissement assez net de l'opinion s'est manifesté, la confiance allant d'abord aux écologistes (27 %) et au Ministère de l'Environnement (20 %), plutôt qu'au CEA (14%);

en 1987 le CEA recueillait plus de 30 % des avis, écologistes et Ministère de l'Environnement étant alors à moins de 20 %.

Connaissance du secteur nucléaire

La notoriété des exploitants, industriels et organismes intervenant dans le secteur nucléaire est très variable dans le public. Si tout le monde connaît EDF, les autres exploitants et industriels sont généralement connus par 20 % à 50 % des Français (CEA, Framatome, Andra, Cogema). CEA, Framatome et Cogema voient leur notoriété baisser de plus de 10 % depuis Septembre 1989 et retrouvent des niveaux qui sont ceux des années 1986-1987. L'ANDRA est connue par un Français sur quatre.

Parmi les sites où sont entreposés des déchets, apparaissent ceux qui sont sous les feux de l'actualité : la décharge de Montchanin est connue par 59 % et le site de Saint Aubin par 46 % des individus. Quant à Soulaines, un Français sur trois déclare en avoir entendu parler.

Image des entreprises

De façon générale, les individus ont majoritairement sur les diverses entreprises qu'ils connaissent une opinion qui est ni bonne, ni mauvaise. Le fait de réserver son opinion se manifeste de façon claire dans ce sondage où toutes les entreprises voient leur pourcentage de bonne et très bonne opinion baisser par rapport aux pourcentages correspondants des années 1986 à 1988, sauf EDF qui conserve 69 % de bonnes opinions.

S'agissant de la crédibilité des acteurs intervenant dans le domaine de l'industrie et de l'énergie nucléaire, on distingue la crédibilité technique et la crédibilité de l'information diffusée.

En ce qui concerne le fonctionnement des installations, la crédibilité technique est reconnue par une large majorité (60 % et plus) aux techniciens, organismes, et institutions: EDF 79 %, CNRS 73 %, CEA 62 %, Experts internationaux 60 %, et Académie des Sciences 60 %. A noter cependant que le CEA perd 10 % par rapport aux précédentes enquêtes. Les médecins, associations de consommateurs, et écologistes

réalisent généralement un score compris entre 40 et 50 %. Les syndicats sont considérés comme techniquement compétents par 14 % seulement des personnes interrogées.

Les sources d'information jugées crédibles par plus de 50 % des interviewés sont les écologistes et les associations de consommateurs. Le CEA, jugé crédible par 27 % des individus, atteint le niveau le plus bas observé depuis 1987. L'information délivrée par les syndicats est jugée crédible par 16 % des individus.

Chez ceux qui connaissent le CEA, on trouve à quatre années d'intervalle sensiblement les mêmes pourcentages d'individus en désaccord avec les propositions suivantes: le CEA se préoccupe de l'environnement (33 %), il a une grande avance technique (9 %), il informe le public (74 %), il est indispensable pour l'indépendance énergétique nationale (11 %); mais ceux qui approuvaient ces propositions sont maintenant moins nombreux.

SOMMAIRE

INTRODUCTION :

Objectifs
Description de l'échantillon

1. GENERALITES

1.1 L'ENVIRONNEMENT
1.2 L'ENERGIE
1.3 LE NUCLEAIRE, LA RECHERCHE
1.4 L'INDUSTRIE NUCLEAIRE

2. RISQUE, POLLUTION, DANGER

3. ACCEPTABILITE

4. CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

4.1 CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS
4.2 CONNAISSANCE DES INSTALLATIONS

5. IMAGE DES INSTITUTIONS

ANNEXE 1 : QUESTIONNAIRE ET RESPECT DES QUOTAS

ANNEXE 2 : QUELQUES RESULTATS A RAPPROCHER

INTRODUCTION

Pour mesurer les évolutions de l'opinion sur les risques, les informations diffusées et la crédibilité des acteurs, l'IPSN fait réaliser périodiquement une enquête auprès du grand public. Pour des raisons conjoncturelles, le suivi de ce "baromètre" avait été impossible au premier semestre 1990: les résultats de décembre 1990 sont en conséquence mis en perspective avec les pourcentages obtenus lors des enquêtes comparables de novembre 1988, janvier 1989, juillet 1989 et septembre 1989.

On soulignera que l'année 1990 a été marquée par différents événements qui influencent les réponses du public: crise du Golfe au 2ème semestre, manifestations contre les localisations envisagées pour le stockage des déchets radioactifs, publication de nombreux articles sur les anciens sites du CEA dans le département de l'Essonne.

Une annexe de ce document¹ présente les résultats obtenus dans d'autres enquêtes.

Références des derniers rapports :

. Information et nucléaire. Rapport d'enquête, Sondage BVA, Septembre 1989, Note SEGP/LSEES 90/04 - Janvier 1990.

. Nucléaire et opinion publique. Données sur les déchets radioactifs. Evolutions depuis 1977. Note SEGP/LSEES 90/10 - Août 1990.

¹ Référence du présent document :

S.BONNEFOUS, J.BRENOT : Le nucléaire et l'opinion publique. Enquête BVA - Décembre 1990 - Note SEGP/LSEES 90/27, Décembre 1990.

INTRODUCTION

Description de l'échantillon

L'enquête a été réalisée à la demande de l'IPSN.

Le terrain a été confié à l'institut BVA (Brulé-Ville-Associés).

Les individus interrogés, en face à face, sont au nombre de 1000 et constituent un échantillon représentatif de la population française majeure au sens de la méthode des strates et des quotas.

Les réponses ont été recueillies durant la deuxième et la troisième semaine de Décembre 1990.

Les caractéristiques socio-démographiques des individus sont données ci-après.

INTRODUCTION

LIBELLE	EFFEC	%	LIBELLE	EFFEC	%
Région			Département		
REGION PARISIENNE	177	17.7	02 AISNE	3	0.3
NORD	78	7.8	03 ALLIER	9	0.9
EST	96	9.6	06 ALPES-MARITIMES	19	1.9
BASSIN PARISIEN	162	16.2	08 ARDENNES	18	1.8
OUEST	153	15.3	11 AUDE	10	1.0
CENTRE-EST	110	11.0	12 AVEYRON	9	0.9
SUD-OUEST	111	11.1	13 BOUCHES-DU-RHONE	39	3.9
MEDITERRANEE	113	11.3	16 CHARENTE	8	0.8
Habitat (6 Modalités)			18 CHER	8	0.8
- DE 2000 H.	274	27.4	22 COTES-DU-NORD	4	0.4
2000 A -DE 20000 H.	168	16.8	24 DORDOGNE	11	1.1
20000 A -DE 100000 H.	135	13.5	25 DOUBS	1	0.1
100000 A -DE 200000 H.	89	8.9	26 DROME	9	0.9
+ DE 200000 H.	211	21.1	27 EURE	6	0.6
PARIS	123	12.3	28 EURE-ET-LOIR	10	1.0
Habitat (4 Modalités)			29 FINISTERE	10	1.0
- DE 2000 H.	274	27.4	31 GARONNE(HAUTE)	29	2.9
- DE 100000 H.	303	30.3	32 GERS	11	1.1
+ DE 100000 H.	300	30.0	33 GIRONDE	19	1.9
PARIS	123	12.3	34 HERAULT	36	3.6
			35 ILLE-ET-VILAINE	18	1.8
			36 INDRE	22	2.2
			37 INDRE-ET-LOIRE	15	1.5
			38 ISERE	27	2.7
			41 LOIR-ET-CHER	11	1.1
			42 LOIRE	20	2.0
			43 LOIRE(HAUTE)	10	1.0
			44 LOIRE-ATLANTIQUE	40	4.0
			45 LOIRET	27	2.7
			49 MAINE-ET-LOIRE	9	0.9
			51 MARNE	12	1.2
			54 MEURTHE-ET-MOSELLE	37	3.7
			55 MEUSE	12	1.2
			56 MORBIHAN	14	1.4
			57 MOSELLE	22	2.2
			58 NIEVRE	6	0.6
			59 NORD	57	5.7
			60 OISE	20	2.0
			61 ORNE	9	0.9
			62 PAS-DE-CALAIS	21	2.1
			63 PUY-DE-DOME	9	0.9
			64 PYRENEES-ATLANTIQUES	8	0.8
			69 RHONE	28	2.8
			70 SAONE(HAUTE)	10	1.0
			71 SAONE-ET-LOIRE	10	1.0
			72 SARTHE	7	0.7
			75 PARIS	85	8.5
			76 SEINE-MARITIME	1	0.1
			77 SEINE-ET-MARNE	26	2.6
			78 YVELINES	11	1.1
			79 SEVRES(DEUX)	19	1.9
			81 TARN	12	1.2
			82 TARN-ET-GARONNE	7	0.7
			83 VAR	9	0.9
			85 VENDEE	10	1.0
			87 VIENNE(HAUTE)	8	0.8
			89 YONNE	9	0.9
			92 HAUTS-DE-SEINE	7	0.7
			93 SEINE-ST-DENIS	9	0.9
			94 VAL-DE-MARNE	9	0.9
			95 VAL-D'OISE	28	2.8

Tris à plat Décembre 1990

INTRODUCTION

LIBELLE	EFFEC	%
Sexe		
HOMME	480	48.0
FEMME	520	52.0
Age (9 Modalités)		
18 A 24 ANS	162	16.2
25 A 29 ANS	113	11.3
30 A 34 ANS	120	12.0
35 A 39 ANS	111	11.1
40 A 44 ANS	92	9.2
45 A 49 ANS	58	5.8
50 A 54 ANS	75	7.5
55 A 64 ANS	118	11.8
65 ANS OU PLUS	151	15.1
Age (5 Modalités)		
18 A 24 ANS	162	16.2
25 A 34 ANS	233	23.3
35 A 49 ANS	261	26.1
50 A 64 ANS	193	19.3
65 ANS ET PLUS	151	15.1
Etat civil		
MARIE	573	57.3
COMME MARIE	84	8.4
VEUF	69	6.9
DIVORCE	71	7.1
CELIBATAIRE	203	20.3
Religion		
SANS RELIGION	175	17.5
CATHO.NON PRATIQUANT	379	37.9
PRAT.OCCASIONNEL	295	29.5
PRAT.REGULIER	76	7.6
AUTRES CAS	75	7.5

LIBELLE	EFFEC	%
Diplôme		
AUCUN DIPLOME	165	16.5
C.E.P., C.A.P.	326	32.6
BREVET	198	19.8
BAC	123	12.3
BTS,DUT	69	6.9
SUPERIEUR	104	10.4
NON REPONSE	15	1.5

Politique " En politique, vous situez-vous plutôt à ...: "		
EXTREME GAUCHE	14	1.4
GAUCHE	294	29.4
CENTRE	169	16.9
DROITE	164	16.4
EXTREME DROITE	13	1.3
INDIFFERENT	239	23.9
NON REPONSE	107	10.7

Proximité politique " De quel parti politique vous sentez-vous le plus proche ? "		
EXTREME GAUCHE	8	0.8
P.C.F.	33	3.3
P.SOCIALISTE, M.R.G.	265	26.5
ECOLOGISTE	155	15.5
U.D.F.	88	8.8
R.P.R.	107	10.7
FRONT NATIONAL	26	2.6
AUTRE	66	6.6
NON REPONSE	252	25.2

LIBELLE	EFFEC	%	LIBELLE	EFFEC	%
CSP Interviewé (8 Modalités)			CSP Interviewé (11 Modalités)		
AGRICULTEURS EXPLOITANT	39	3.9	AGRICULTEURS	49	4.9
ARTISANS, COMM., CHEFS D'ENT.	66	6.6	COMMERCANTS ET PATRONS	66	6.6
CADRES, PROF. INTEL. SUP.	73	7.3	CAD. SUPERIEURS, PROF. LIBERALES	57	5.7
PROF. INTERMEDIAIRES	115	11.5	ENSEIGNANTS ET ETUDIANTS	99	9.9
EMPLOYES	140	14.0	PROFESSIONS INTERMEDIAIRES	88	8.8
OUVRIERS	151	15.1	EMPLOYES	140	14.0
RETRAITES	176	17.6	OUVRIERS ET CONTREMAITRES	114	11.4
AUTRES SANS ACTIVITE PROF.	240	24.0	OUVRIERS SPECIALISES	34	3.4
CSP Interviewé (50 Modalités)			RETRAITES OUVRIERS	27	2.7
AGRI. PETITE EXPLOITATION	14	1.4	AUTRES RETRAITES	196	19.6
AGRI. MOYENNE EXPLOITATION	23	2.3	SANS PROFESSION	130	13.0
AGRI. GRANDE EXPLOITATION	2	0.2	Chômage Interviewé		
ARTISANS	15	1.5	NON CHOMEUR	942	94.2
COMMERCANTS ET ASSIMILES	45	4.5	CHOMEUR	58	5.8
CHEF D'ENT. (+ DE 10 SALARIES)	6	0.6			
PROFESSIONS LIBERALES	9	0.9			
CADRES DE FONCTION PUBLIQUE	4	0.4			
PROF., PROF. SCIENTIFIQUES	16	1.6			
PROF. INFO., ARTS, SPECTACLE	5	0.5			
CADRES ADM. ET COMMERCIAUX	23	2.3			
INGENIEURS, CADRES TECHNIQUES	16	1.6			
INSTITUTEURS ET ASSIMILES	20	2.0			
PROF. INTERM. SANTE, SOCIAL	46	4.6			
CLERGE RELIGIEUX	1	0.1			
PROF. INTER. ADM. DE LA F.P.	7	0.7			
PROF. INTER. ADM., COMM. ENT.	18	1.8			
TECHNICIENS	16	1.6			
CONTREMAITRES, AGENTS MAITR.	7	0.7			
EMP. CIVILS, AGENTS SERV. F.P.	46	4.6			
POLICIERS ET MILITAIRES	14	1.4			
EMPLOYES ADM. D'ENTREPRISE	37	3.7			
EMPLOYES DE COMMERCE	28	2.8			
SERVICE DIR. PARTICULIERS	15	1.5			
O.Q. DE TYPE INDUSTRIEL	54	5.4			
O.Q. DE TYPE ARTISANAL	26	2.6			
CHAUFFEURS	12	1.2			
O.N.Q. MANUTENTION, MAGASINAGE	15	1.5			
O.N.Q. DE TYPE INDUSTRIEL	16	1.6			
O.N.Q. DE TYPE ARTISANAL	18	1.8			
OUVRIERS AGRICOLES	10	1.0			
RETRAITES	62	6.2			
ANCIENS AGRI. EXPLOITANTS	9	0.9			
ANCIENS ART., COM., CHEFS ENTR.	15	1.5			
ANCIENS CADRES	13	1.3			
ANCIENNES PROF. INTERM.	14	1.4			
ANCIENS EMPLOYES	36	3.6			
ANCIENS OUVRIERS	27	2.7			
CHOMEURS N'AYANT JAMAIS TRAV.	4	0.4			
MILITAIRES DU CONTINGENT	1	0.1			
ELEVES ETUDIANTS	63	6.3			
SANS ACT. PROF. - DE 60 ANS	125	12.5			
SANS ACT. PROF. + 60 ANS	47	4.7			

INTRODUCTION

<i>LIBELLE</i>	<i>EFFEC</i>	<i>%</i>	<i>LIBELLE</i>	<i>EFFEC</i>	<i>%</i>
CSP Chef de famille (8 Mod.)			CSP Chef de famille (11 Mod.)		
AGRICULTEURS EXPLOITANT	47	4.7	AGRICULTEURS	61	6.1
ARTISANS, COMM., CHEF D'ENT.	75	7.5	COMMERCANTS ET PATRONS	75	7.5
CADRES, PROF. INTEL. SUPERIEURE	108	10.8	CAD. SUPERIEURS, PROF. LIB.	89	8.9
PROF. INTERMEDIAIRES	131	13.1	ENSEIGNANTS ET ETUDIANTS	54	5.4
EMPLOYES	117	11.7	PROFESSIONS INTERMEDIAIRES	95	9.5
OUVRIERS	269	26.9	EMPLOYES	117	11.7
RETRAITES	198	19.8	OUVRIERS ET CONTREMAITRES	222	22.2
AUTRES SANS ACTIVITE PROF.	55	5.5	OUVRIERS SPECIALISES	47	4.7
CSP Chef de famille (50 Mod.)			RETRAITES OUVRIERS	35	3.5
AGRI. PETITE EXPLOITATION	16	1.6	AUTRES RETRAITES	184	18.4
AGRI. MOYENNE EXPLOITATION	28	2.8	SANS PROFESSION	21	2.1
AGRI. GRANDE EXPLOITATION	3	0.3			
ARTISANS	29	2.9			
COMMERCANTS ET ASSIMILES	35	3.5			
CHEF D'ENT. (+ DE 10 SALARIES)	11	1.1			
PROFESSIONS LIBERALES	17	1.7			
CADRES DE FONCTION PUBLIQUE	6	0.6			
PROF., PROF. SCIENTIFIQUES	19	1.9			
PROF. INFO., ARTS, SPECTACLE	8	0.8			
CADRES ADM. ET COMMERCIAUX	31	3.1			
INGENIEURS, CADRES TECHNIQUES	27	2.7			
INSTITUTEURS ET ASSIMILES	22	2.2			
PROF. INTERM. SANTE, SOCIAL	28	2.8			
CLERGE RELIGIEUX	1	0.1			
PROF. INTER. ADM. DE LA F.P.	5	0.5			
PROF. INTER. ADM., COMM. ENT.	25	2.5			
TECHNICIENS	36	3.6			
CONTREMAITRES, AGENTS MAITR.	14	1.4			
EMP. CIVILS, AGENTS SERV. F.P.	41	4.1			
POLICIERS ET MILITAIRES	16	1.6			
EMPLOYES ADM. D'ENTREPRISE	29	2.9			
EMPLOYES DE COMMERCE	22	2.2			
SERVICE DIR. PARTICULIERS	9	0.9			
O.Q. DE TYPE INDUSTRIEL	93	9.3			
O.Q. DE TYPE ARTISANAL	54	5.4			
CHAUFFEURS	25	2.5			
O.N.Q. MANUTENTION, MAGASINAGE	36	3.6			
O.N.Q. DE TYPE INDUSTRIEL	25	2.5			
O.N.Q. DE TYPE ARTISANAL	22	2.2			
OUVRIERS AGRICOLES	14	1.4			
RETRAITES	71	7.1			
ANCIENS AGRI. EXPLOITANTS	11	1.1			
ANCIENS ART., COM., CHEFS ENTR.	18	1.8			
ANCIENS CADRES	19	1.9			
ANCIENNES PROF. INTERM.	13	1.3			
ANCIENS EMPLOYES	31	3.1			
ANCIENS OUVRIERS	35	3.5			
ELEVES ETUDIANTS	13	1.3			
SANS ACT. PROF. - DE 60ANS	21	2.1			
SANS ACT. PROF. + 60ANS	21	2.1			

Tris à plat Décembre 1990

PREMIERE PARTIE

GENERALITES

GENERALITES

1.1 L'environnement

1.2 L'énergie

1.3 Le nucléaire - La recherche

1.4 L'industrie nucléaire

1.1 L'ENVIRONNEMENT

LIBELLE EFFEC % LIBELLE EFFEC %

*" Qu'est-ce qui vous inquiète
le plus pour l'environnement ?
(3 réponses)"*

1er Problème d'environnement		
LA POLLUTION AUTOMOBILE	126	12.6
DISPARITION ESPECES ANIMALES	82	8.2
CENTRALES NUCLEAIRES	161	16.1
QUALITE DE L'EAU POTABLE	161	16.1
DESTRUCTION DES FORETS	95	9.5
RECHAUFFEMENT ATMOSPHERIQUE	33	3.3
DECHETS RADIOACTIFS	103	10.3
POLLUTION DES LACS,RIVIERES..	90	9.0
DIMINUTION COUCHE D'OZONE	70	7.0
MAREES NOIRES	17	1.7
DECHETS CHIMIQUES	39	3.9
PLUIES ACIDES	16	1.6
AUTRE PROBLEME	5	0.5
NE SAIT PAS,NON REPOSE	2	0.2

3 ème Problème de l'environnement		
LA POLLUTION AUTOMOBILE	45	4.5
DISPARITION ESPECES ANIMALES	62	6.2
CENTRALES NUCLEAIRES	51	5.1
QUALITE DE L'EAU POTABLE	69	6.9
DESTRUCTION DES FORETS	124	12.4
RECHAUFFEMENT ATMOSPHERIQUE	32	3.2
DECHETS RADIOACTIFS	103	10.3
POLLUTION DES LACS,RIVIERES..	144	14.4
DIMINUTION COUCHE D'OZONE	100	10.0
MAREES NOIRES	54	5.4
DECHETS CHIMIQUES	150	15.0
PLUIES ACIDES	50	5.0
AUTRE PROBLEME	3	0.3
PAS DE TROISIEME CHOIX	13	1.3

2 ème Problème de l'environnement		
LA POLLUTION AUTOMOBILE	32	3.2
DISPARITION ESPECES ANIMALES	75	7.5
CENTRALES NUCLEAIRES	86	8.6
QUALITE DE L'EAU POTABLE	133	13.3
DESTRUCTION DES FORETS	147	14.7
RECHAUFFEMENT ATMOSPHERIQUE	36	3.6
DECHETS RADIOACTIFS	147	14.7
POLLUTION DES LACS,RIVIERES..	147	14.7
DIMINUTION COUCHE D'OZONE	80	8.0
MAREES NOIRES	35	3.5
DECHETS CHIMIQUES	61	6.1
PLUIES ACIDES	13	1.3
AUTRE PROBLEME	1	0.1
PAS DE DEUXIEME CHOIX	7	0.7

BILAN :

*3 réponses ont été données.
On fournit le pourcentage des interviewés ayant cité le problème
et le rang associé à chacun des problèmes cités.*

Problèmes de l'environnement	%	Rang
LA POLLUTION AUTOMOBILE	20.3	9
DISPARITION ESPECES ANIMALES	21.9	8
CENTRALES NUCLEAIRES	29.8	5
QUALITE DE L'EAU POTABLE	36.3	3
DESTRUCTION DES FORETS	36.6	2
RECHAUFFEMENT ATMOSPHERIQUE	10.1	11
DECHETS RADIOACTIFS	35.3	4
POLLUTION DES LACS,RIVIERES...	38.1	1
DIMINUTION COUCHE D'OZONE	25.0	6
MAREES NOIRES	10.6	10
DECHETS CHIMIQUES	25.0	6
PLUIES ACIDES	7.9	12
AUTRE PROBLEME	0.9	-

GENERALITES

LIBELLE EFFEC %

Soutenir les écologistes

" Il faut soutenir les mouvements écologistes "

PAS DU TOUT D'ACCORD	39	3.9
PAS TELLEMENT D'ACCORD	60	6.0
PEUT-ETRE D'ACCORD	176	17.6
BIEN D'ACCORD	289	28.9
ENTIEREMENT D'ACCORD	419	41.9
NE SAIT PAS	17	1.7

Verts capables de diriger le pays

" Les Verts sont capables de diriger le pays "

PAS DU TOUT D'ACCORD	342	34.2
PAS TELLEMENT D'ACCORD	286	28.6
PEUT-ETRE D'ACCORD	215	21.5
BIEN D'ACCORD	62	6.2
ENTIEREMENT D'ACCORD	49	4.9
NE SAIT PAS	46	4.6

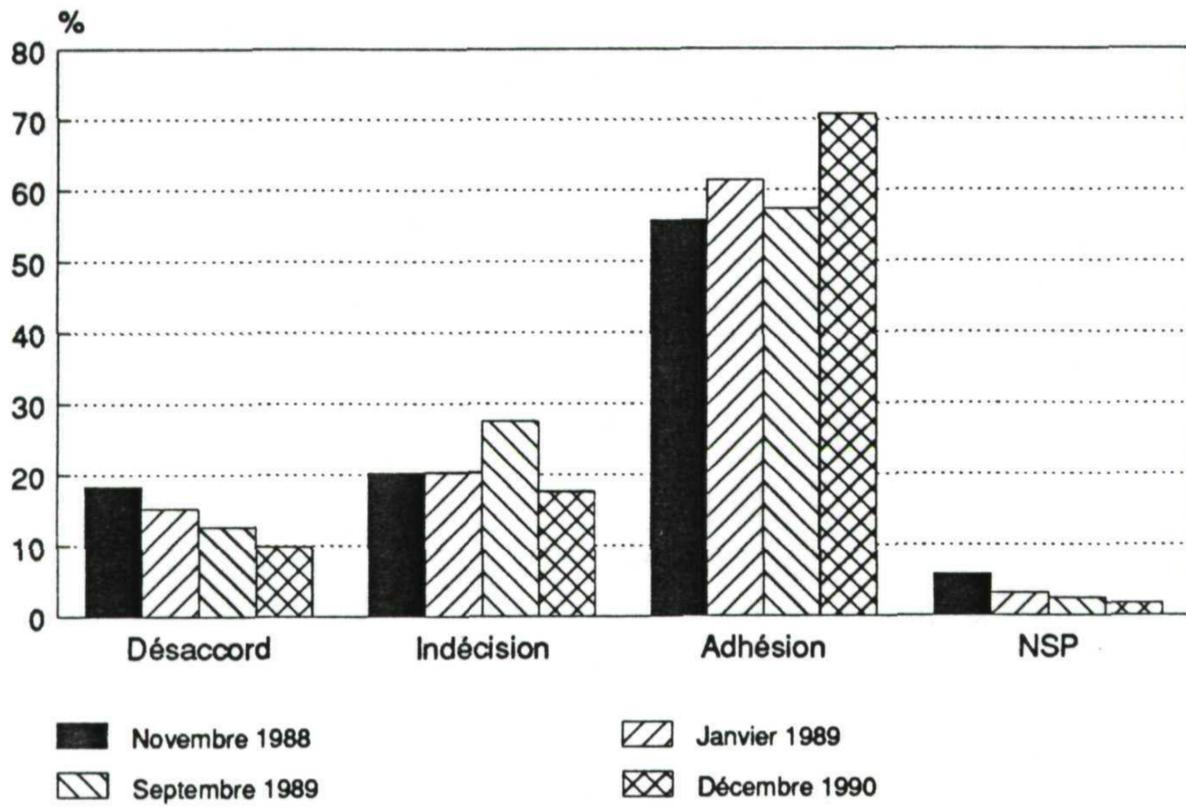
Défense du consommateur

" Il faut adhérer aux associations de défense du consommateur "

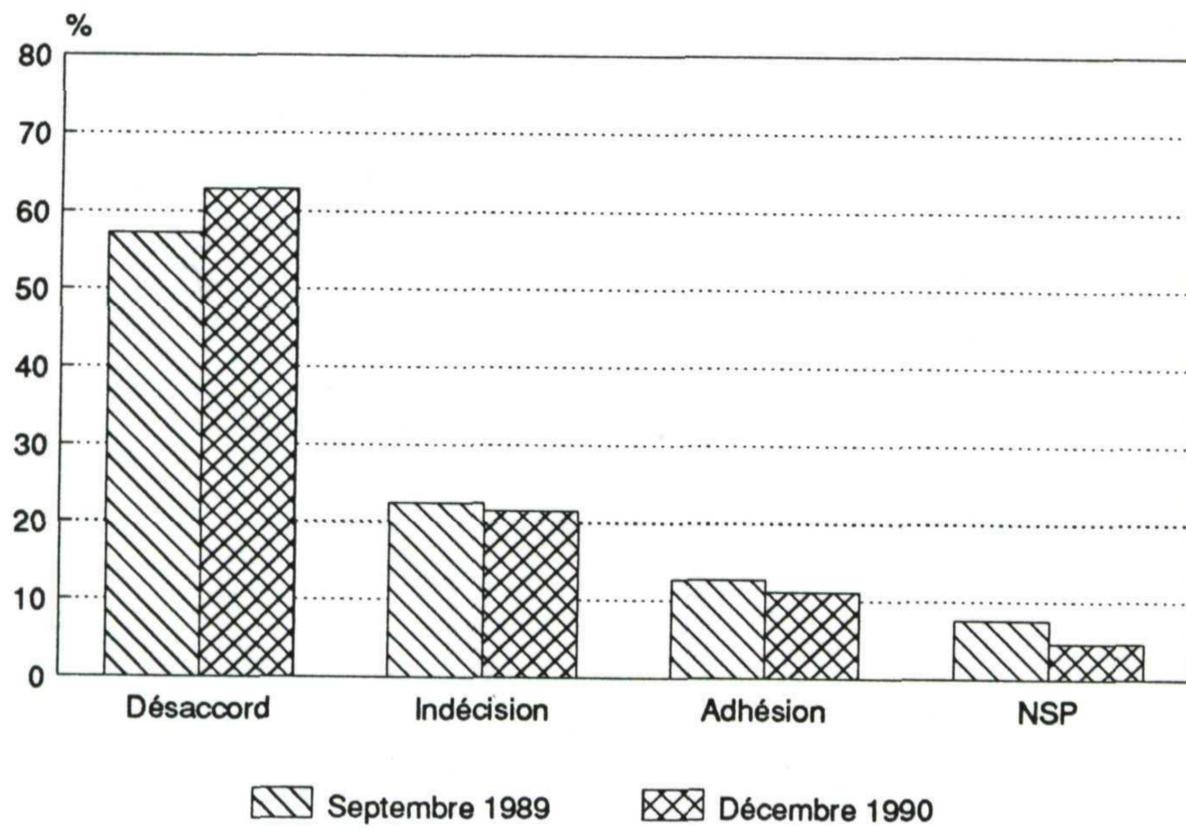
PAS DU TOUT D'ACCORD	42	4.2
PAS TELLEMENT D'ACCORD	94	9.4
PEUT-ETRE D'ACCORD	205	20.5
BIEN D'ACCORD	347	34.7
ENTIEREMENT D'ACCORD	270	27.0
NE SAIT PAS	42	4.2

Tris à plat Décembre 1990

SOUTENIR LES ECOLOGISTES



VERTS CAPABLES DE DIRIGER PAYS



Evolutions depuis Novembre 1988

1.2 L'ENERGIE

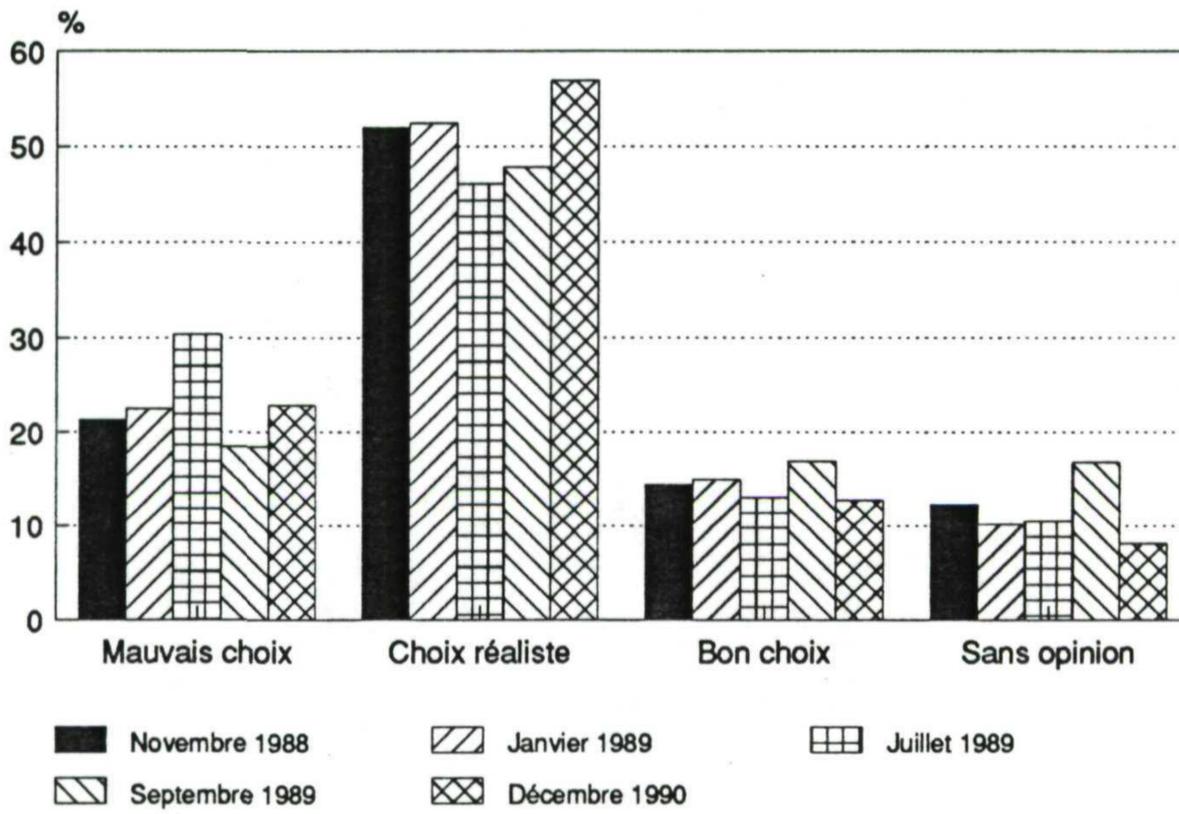
LIBELLE EFREC %

" Parmi les principales sources d'énergie actuellement utilisables, l'énergie nucléaire constitue-t-elle, selon vous, un mauvais choix, un choix réaliste ou un bon choix ?

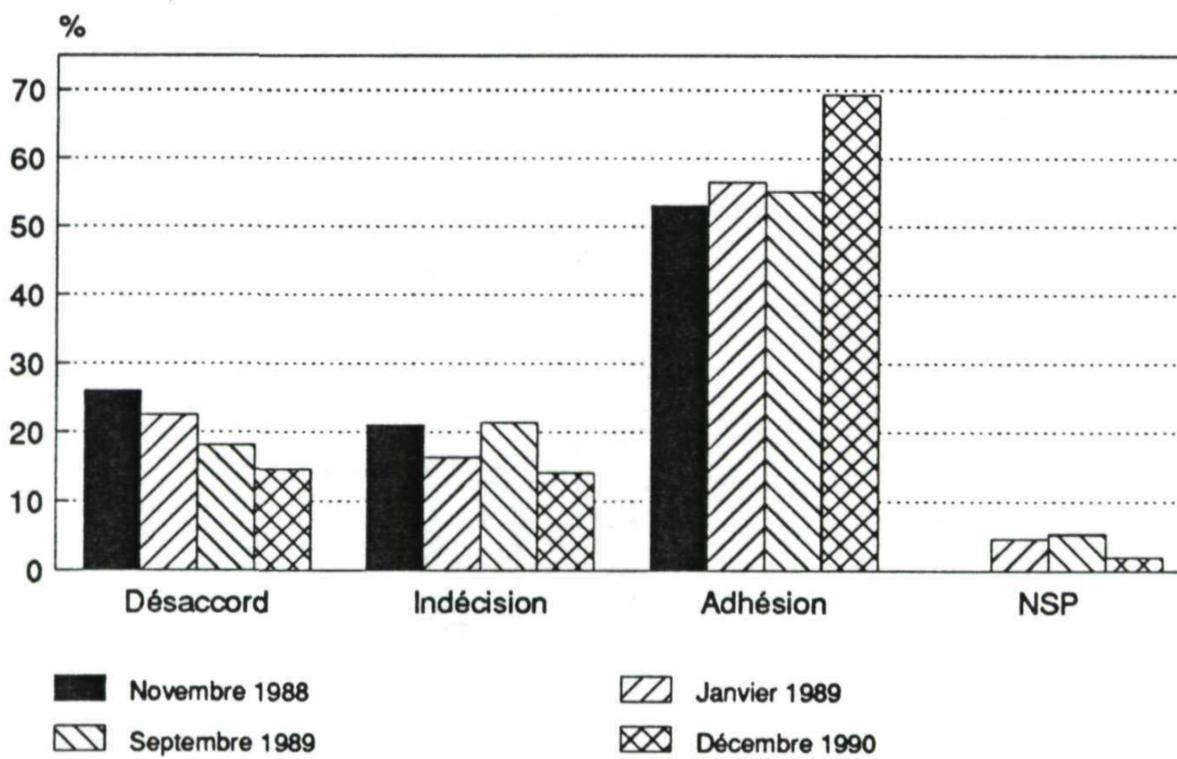
Choix de l'énergie nucléaire		
MAUVAIS CHOIX	222	22.2
CHOIX REALISTE	569	56.9
BON CHOIX	128	12.8
SANS REPONSE	81	8.1

Crise de l'énergie préoccupante <i>" La crise de l'énergie est extrêmement préoccupante "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	32	3.2
PAS TELLEMENT D'ACCORD	114	11.4
PEUT-ETRE D'ACCORD	141	14.1
BIEN D'ACCORD	338	33.8
ENTIEREMENT D'ACCORD	355	35.5
NE SAIT PAS, NON REPONSE	20	2.0

CHOIX DE L'ENERGIE NUCLEAIRE



LA CRISE DE L'ENERGIE EST EXTREMEMENT PREOCCUPANTE



Evolutions depuis Novembre 1988

1.3 LE NUCLEAIRE - LA RECHERCHE

LIBELLE	EFFEC	%
---------	-------	---

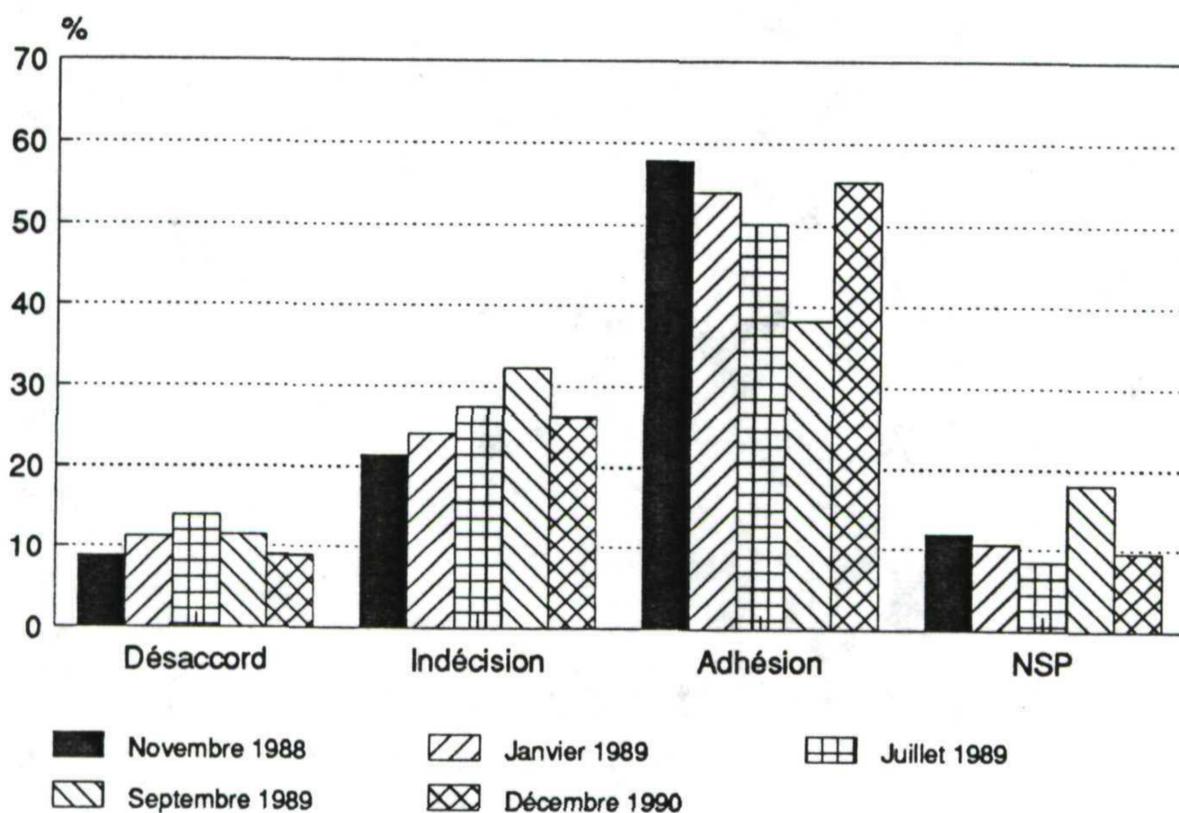
Nucléaire avance technologique en France <i>" Dans le nucléaire, la France a acquis une réelle avance technologique "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	25	2.5
PAS TELLEMENT D'ACCORD	64	6.4
PEUT-ETRE D'ACCORD	262	26.2
BIEN D'ACCORD	367	36.7
ENTIEREMENT D'ACCORD	186	18.6
NE SAIT PAS	96	9.6

Poursuivre recherche nucléaire <i>" Il faut poursuivre l'effort de recherche dans le domaine nucléaire "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	91	9.1
PAS TELLEMENT D'ACCORD	123	12.3
PEUT-ETRE D'ACCORD	214	21.4
BIEN D'ACCORD	260	26.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	282	28.2
NE SAIT PAS	30	3.0

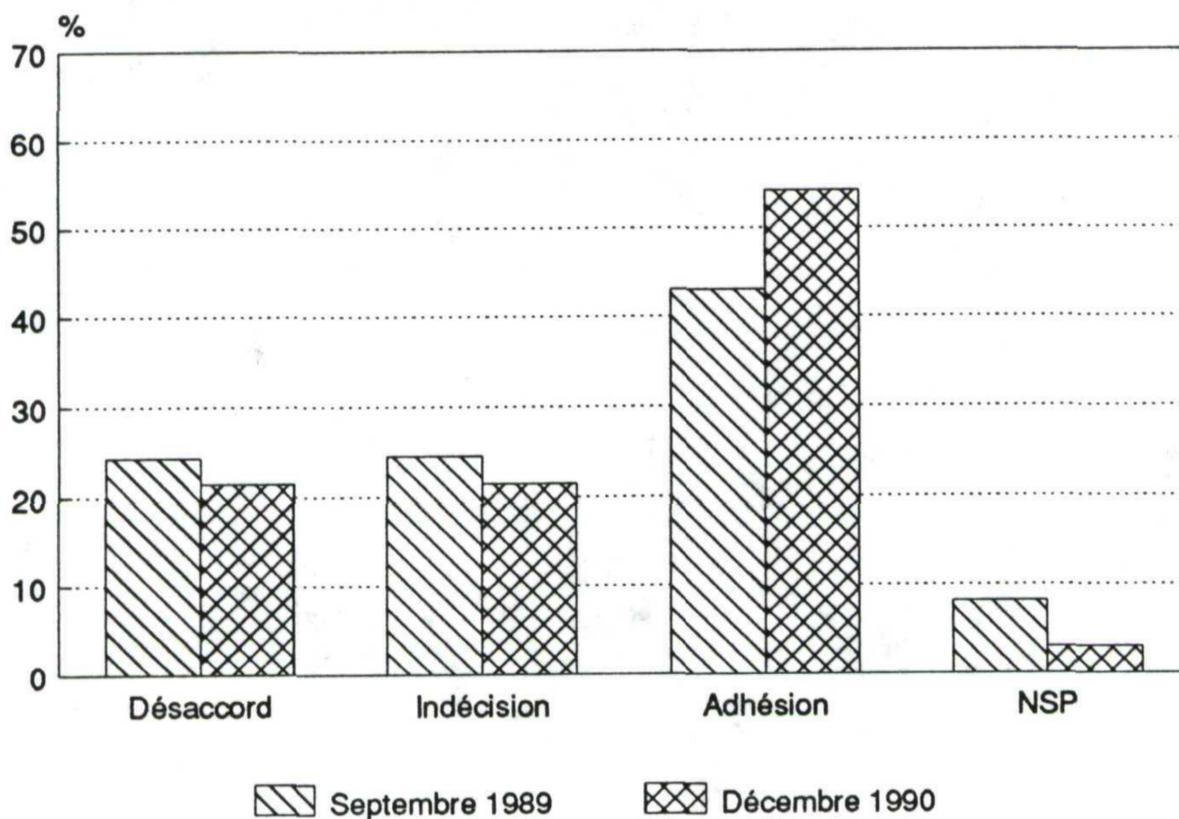
Tris à plat Décembre 1990

GENERALITES

NUCLEAIRE: AVANCE TECHNOLOGIQUE EN FRANCE



POURSUIVRE RECHERCHE NUCLEAIRE



Evolutions depuis Novembre 1988

1.4 L'INDUSTRIE NUCLEAIRE

LIBELLE EFFEC %

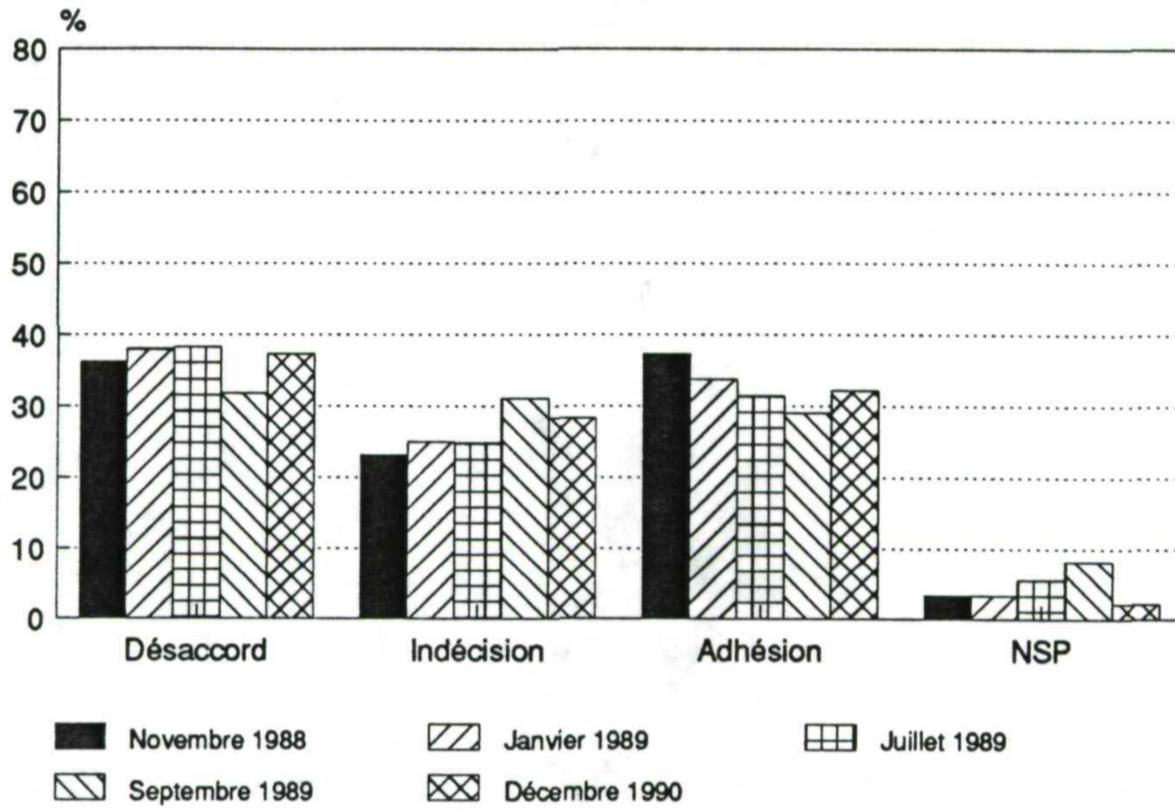
Il fallait des centrales nucléaires <i>" La construction des centrales nucléaires a été une bonne chose "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	155	15.5
PAS TELLEMENT D'ACCORD	218	21.8
PEUT-ETRE D'ACCORD	283	28.3
BIEN D'ACCORD	222	22.2
ENTIEREMENT D'ACCORD	100	10.0
NE SAIT PAS	22	2.2

Bien d'exporter l'électricité nucléaire <i>" C'est une bonne chose pour la France de vendre l'électricité de ses centrales nucléaires aux autres pays européens "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	78	7.8
PAS TELLEMENT D'ACCORD	85	8.5
PEUT-ETRE D'ACCORD	192	19.2
BIEN D'ACCORD	280	28.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	307	30.7
NE SAIT PAS	58	5.8

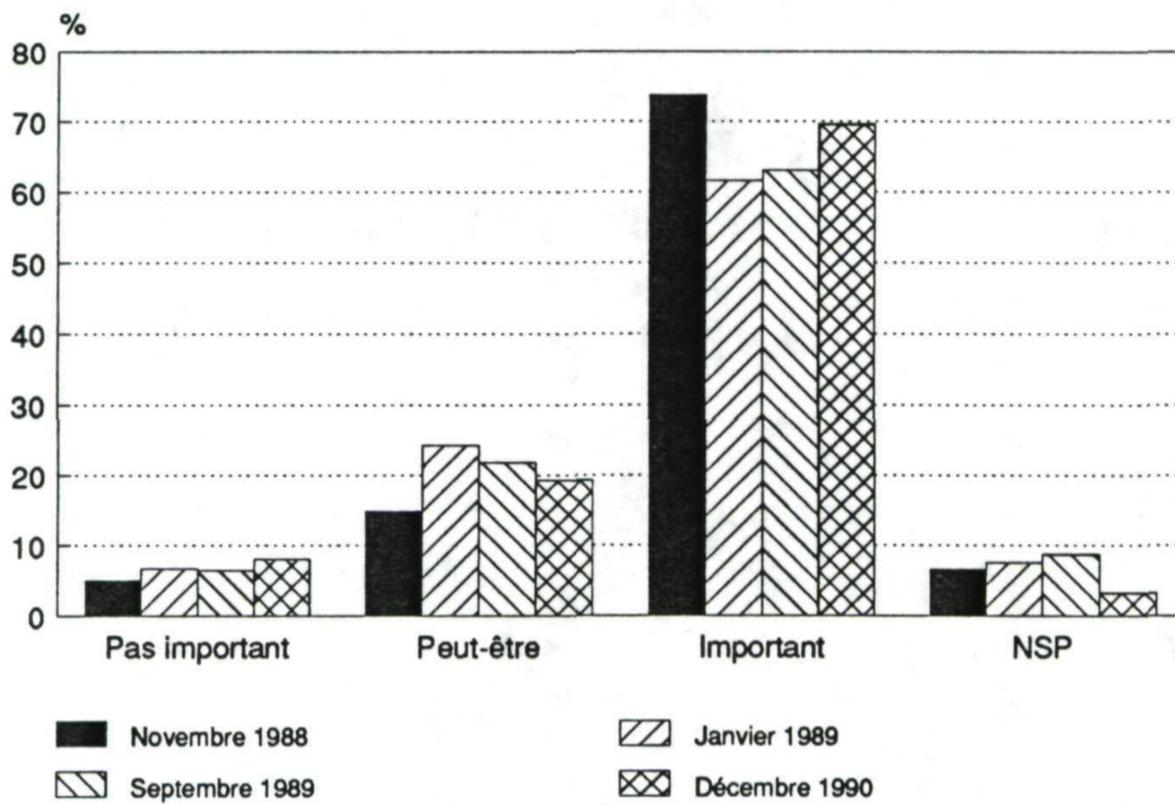
Role futur des centrales nucléaires <i>" Pour satisfaire nos besoins en électricité dans les années qui viennent, le rôle des centrales nucléaires sera : "</i>		
PAS DU TOUT IMPORTANT	18	1.8
PAS IMPORTANT	62	6.2
MOYENNEMENT IMPORTANT	192	19.2
IMPORTANT	456	45.6
TRES IMPORTANT	240	24.0
NE SAIT PAS, NON REPONSE	32	3.2

Tris à plat Décembre 1990

IL FALLAIT DES CENTRALES NUCLEAIRES

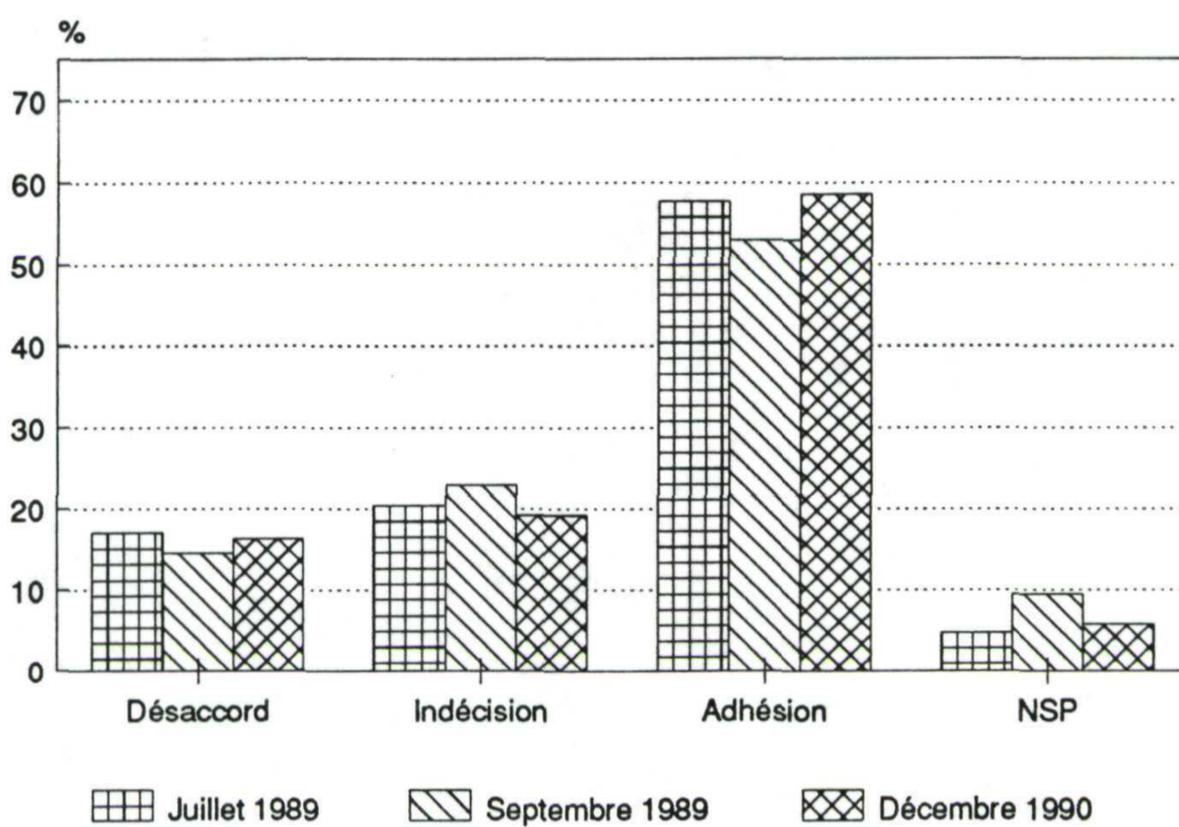


ROLE FUTUR DES CENTRALES NUCLEAIRES



Evolutions depuis Novembre 1988

BIEN D'EXPORTER ELECTRICITE NUCLEAIRE



Evolutions depuis Novembre 1988

DEUXIEME PARTIE

RISQUE, POLLUTION, DANGER

2. RISQUE - POLLUTION - DANGER

LIBELLE	EFFEC	%
La pollution détruira l'humanité <i>" La pollution détruira l'humanité au siècle prochain "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	92	9.2
PAS TELLEMENT D'ACCORD	166	16.6
PEUT-ETRE D'ACCORD	344	34.4
BIEN D'ACCORD	211	21.1
ENTIEREMENT D'ACCORD	168	16.8
NE SAIT PAS	19	1.9

LIBELLE	EFFEC	%
Moins de pollution avec centrales nuc. <i>" En remplaçant les centrales au charbon et au fuel par les centrales nucléaires, on diminue la pollution atmosphérique "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	102	10.2
PAS TELLEMENT D'ACCORD	166	16.6
PEUT-ETRE D'ACCORD	264	26.4
BIEN D'ACCORD	196	19.6
ENTIEREMENT D'ACCORD	158	15.8
NE SAIT PAS	114	11.4

LIBELLE	EFFEC	%
Plan d'évacuation <i>" D'après ce que vous savez, existe-t-il en cas d'accident nucléaire un plan pour assurer la protection des populations environnantes ? "</i>		
NON, IL N'EN EXISTE PAS	427	42.7
OUI, IL EN EXISTE	344	34.4
SANS OPINION	229	22.9

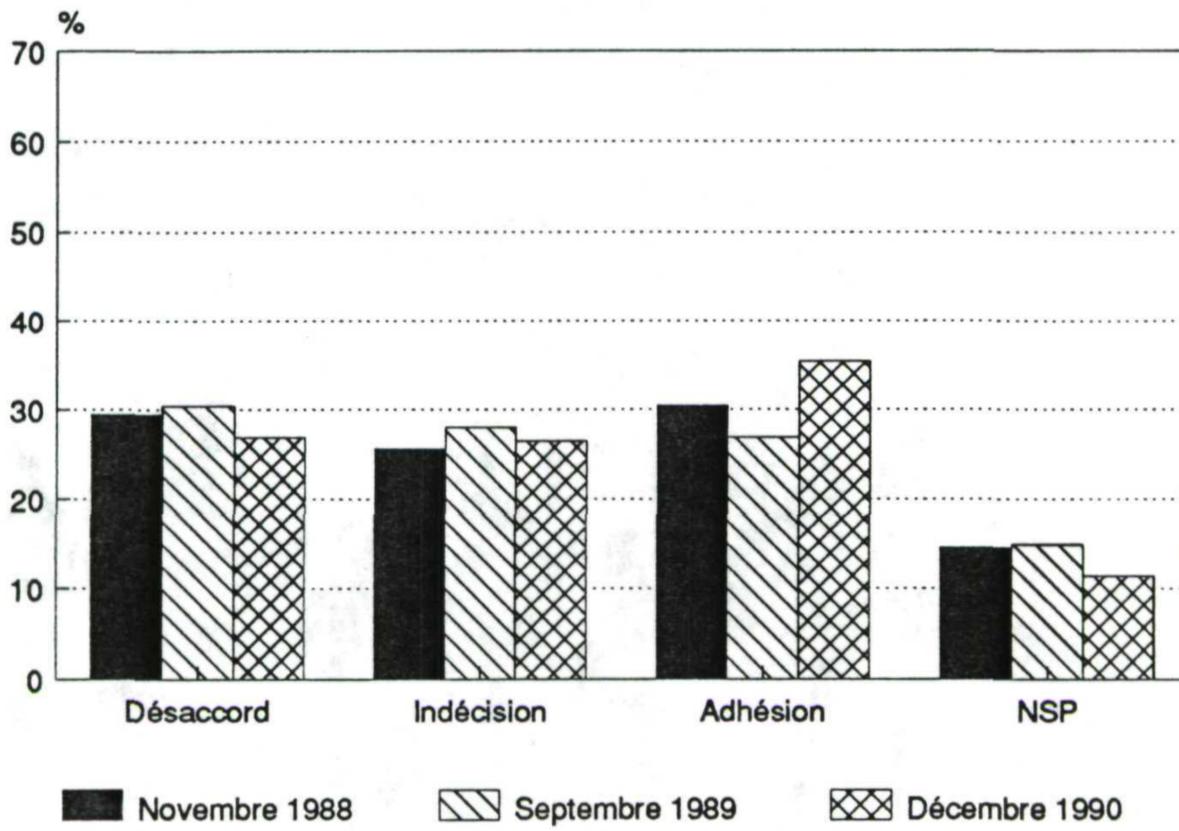
LIBELLE	EFFEC	%
Prise en charge des déchets radioactifs <i>" Pour régler le problème des déchets radioactifs, faites-vous d'abord confiance à : "</i>		
AU MINISTERE DE L'ENVIRONNEME	198	19.8
AUX ECOLOGISTES	275	27.5
AU CEA	140	14.0
AUX INDUSTRIELS	20	2.0
A L'EDF	70	7.0
AUX ELUS LOCAUX	44	4.4
A PERSONNE	244	24.4
AUTRES	9	0.9

" Vous sentez-vous, vous ou vos proches, personnellement mis en danger par l'existence des ...: "

Installations nucléaires		
NON	488	48.8
OUI	483	48.3
SANS OPINION	29	2.9
Installations chimiques		
NON	392	39.2
OUI	582	58.2
SANS OPINION	26	2.6
Sites de déchets radioactifs		
NON	336	33.6
OUI	649	64.9
SANS OPINION	15	1.5
Sites de déchets chimiques		
NON	331	33.1
OUI	648	64.8
SANS OPINION	21	2.1

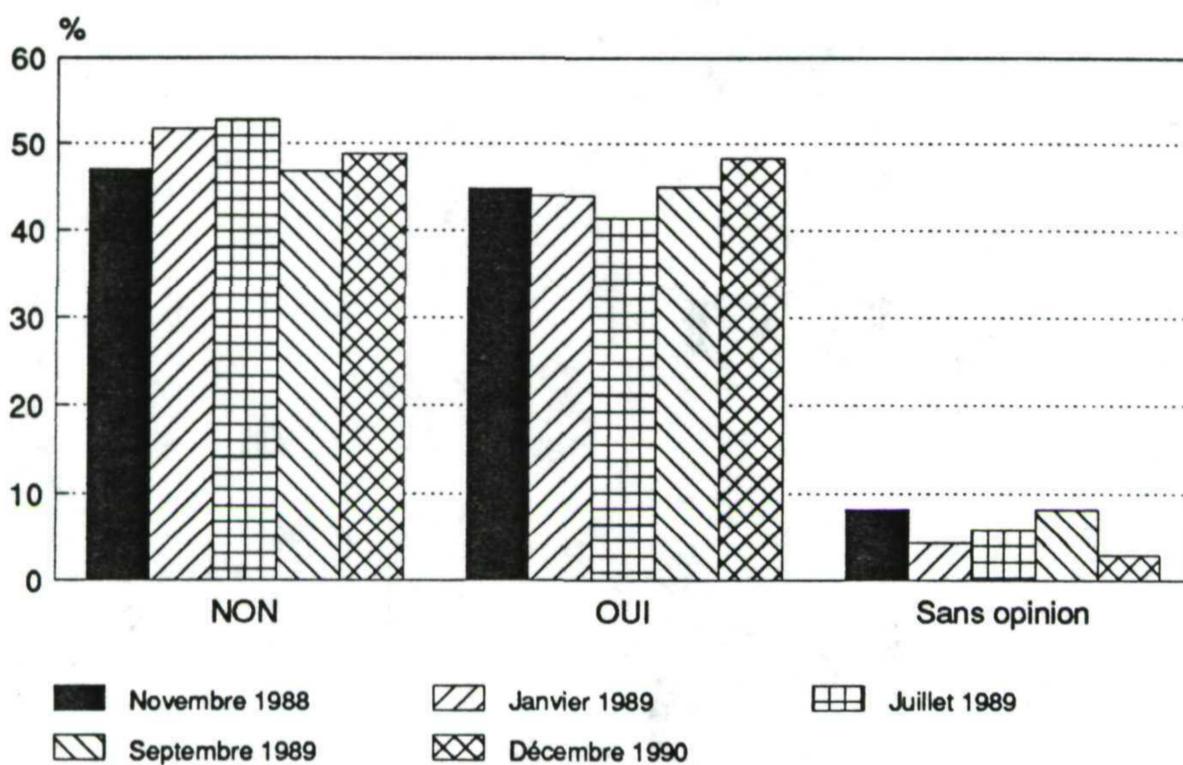
LIBELLE	EFFEC	%
Trouver en France site pour les déchets <i>" Il faut trouver en France un site de stockage pour nos déchets radioactifs "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	106	10.6
PAS TELLEMENT D'ACCORD	69	6.9
PEUT-ETRE D'ACCORD	87	8.7
BIEN D'ACCORD	270	27.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	442	44.2
NE SAIT PAS	26	2.6
On peut stocker surement les déchets <i>" Il est possible de stocker les déchets radioactifs de façon sûre "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	195	19.5
PAS TELLEMENT D'ACCORD	215	21.5
PEUT-ETRE D'ACCORD	219	21.9
BIEN D'ACCORD	150	15.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	125	12.5
NE SAIT PAS	96	9.6
Enterrer déchets plutôt qu'immerger <i>" Mieux vaut enterrer nos déchets radioactifs que de les jeter en mer "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	43	4.3
PAS TELLEMENT D'ACCORD	56	5.6
PEUT-ETRE D'ACCORD	111	11.1
BIEN D'ACCORD	219	21.9
ENTIEREMENT D'ACCORD	466	46.6
NE SAIT PAS	105	10.5
Déchets engagent l'avenir de nos enfants <i>" Les déchets nucléaires engagent irrémédiablement l'avenir de nos enfants "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	27	2.7
PAS TELLEMENT D'ACCORD	61	6.1
PEUT-ETRE D'ACCORD	141	14.1
BIEN D'ACCORD	247	24.7
ENTIEREMENT D'ACCORD	507	50.7
NE SAIT PAS	17	1.7

MOINS DE POLLUTION AVEC CENTRALES NUC.

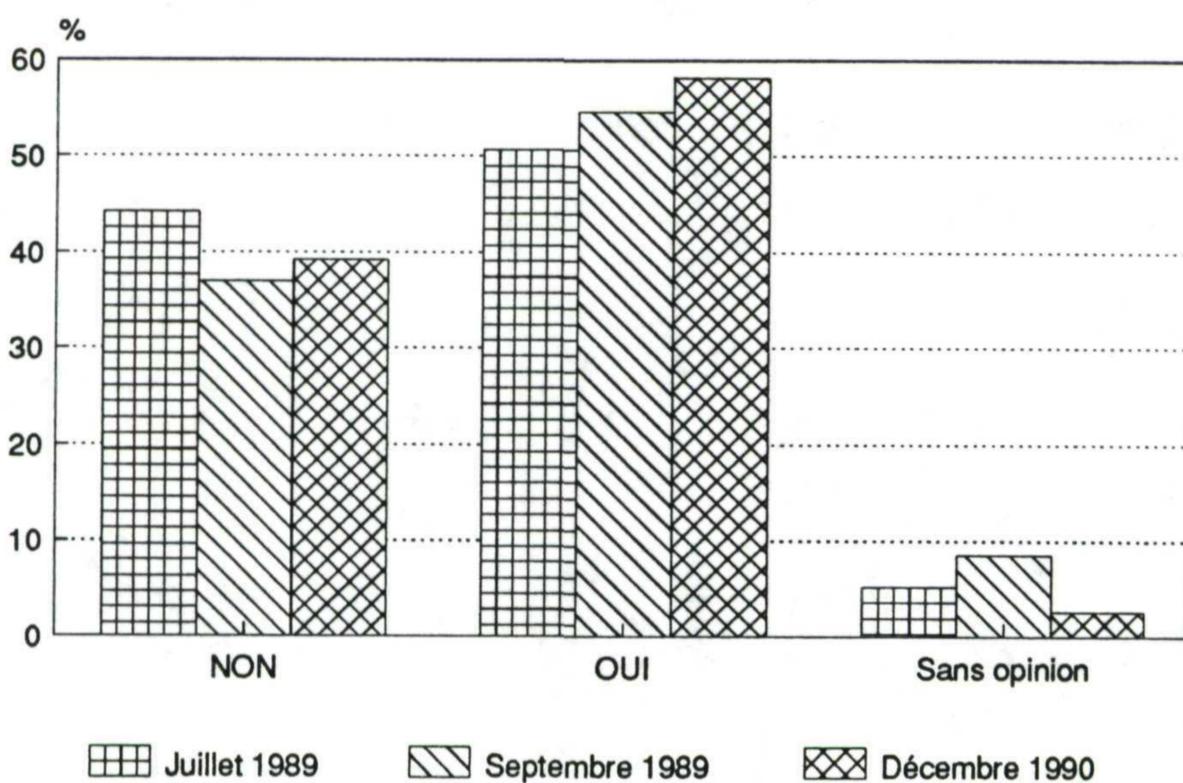


Evolutions depuis Novembre 1988

LES INSTALLATIONS NUCLEAIRES VOUS METTENT EN DANGER



LES INSTALLATIONS CHIMIQUES VOUS METTENT EN DANGER



Evolutions depuis Novembre 1988

TROISIEME PARTIE

ACCEPTABILITE

ACCEPTABILITE

LIBELLE EFFEC %

Argument le plus fort contre nucléaire <i>" Quel est aujourd'hui, selon vous, l'argument le plus fort contre le nucléaire ? "</i>		
SURPRODUCTION D'ELECTRICITE	33	3.3
ACCIDENT DE TCHERNOBYL	534	53.4
INCIDENTS DANS CENTRALES FRANCAISES	132	13.2
DECHETS NUCLEAIRES	266	26.6
AUTRE RAISON	4	0.4
NE SAIT PAS	31	3.1

Argument le plus fort pour nucléaire <i>" Quel est aujourd'hui, selon vous, l'argument le plus fort pour le nucléaire ? "</i>		
INDEPENDANCE ENERGETIQUE DE LA FRANCE	371	37.1
COUT PLUS FAIBLE DU KILOWATT/HEURE	162	16.2
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	135	13.5
DEVELOPPEMENT DE L'ECONOMIE FRANCAISE	208	20.8
AUTRE RAISON	16	1.6
NE SAIT PAS	108	10.8

LIBELLE EFFEC %

" Imaginez que d'après leur opinion sur les centrales nucléaires, on classe les Français sur une échelle.

Comme vous le voyez, il y a deux grands groupes, ceux qui sont contre et ceux qui sont pour: on peut être plus ou moins contre ou plus ou moins pour.

Vous personnellement, où vous classeriez-vous sur cette échelle ?"

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

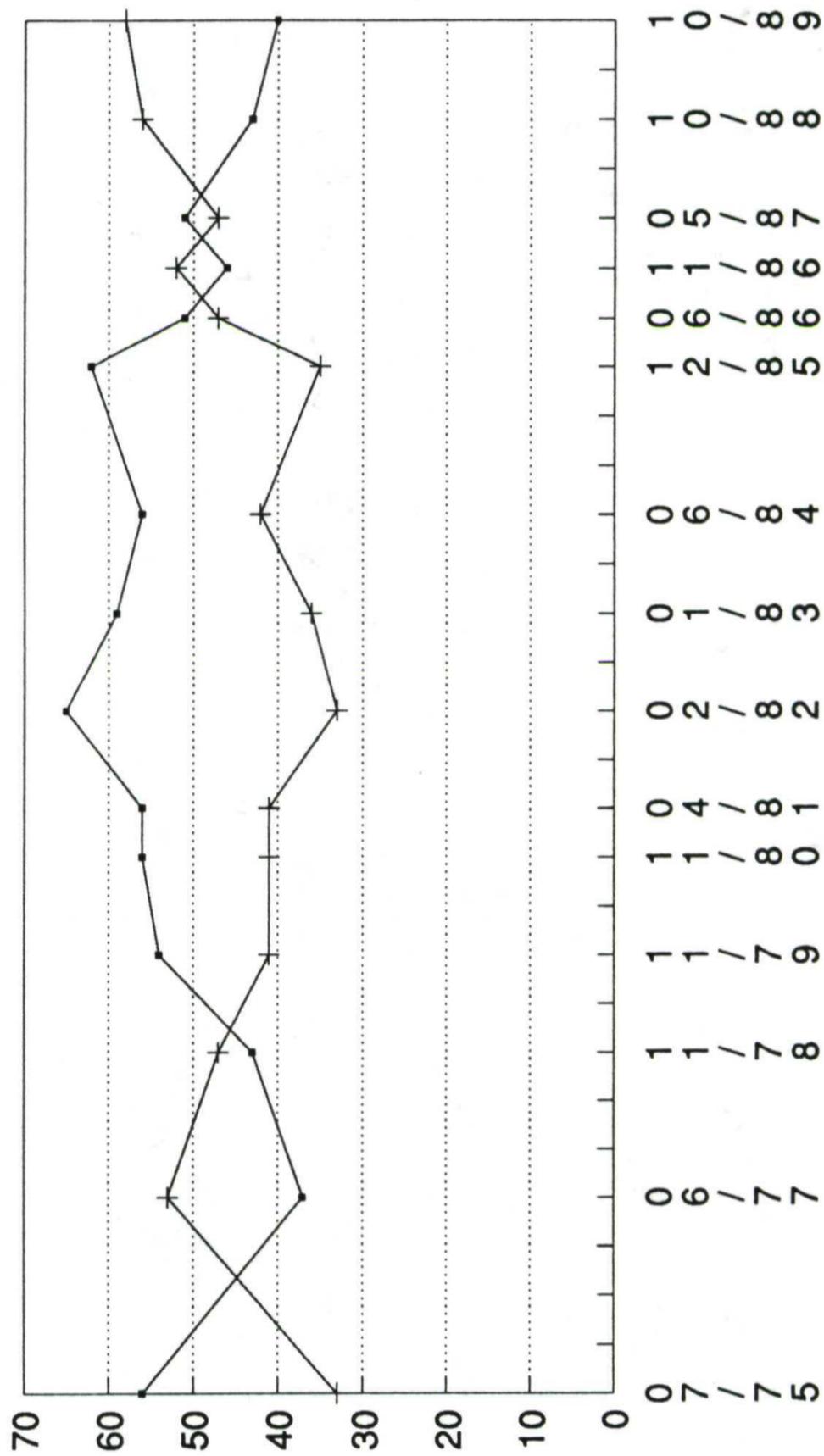
Vraiment
contrePlutôt
ContrePlutôt
PourVraiment
Pour

Ne se situent pas : 7

Echelle SOFRES		
VRAIMENT CONTRE	173	17.3
CONTRE	169	16.9
PLUTOT CONTRE	252	25.2
PLUTOT POUR	242	24.2
POUR	114	11.4
VRAIMENT POUR	35	3.5
NE SAIT PAS	15	1.5

Tris à plat Décembre 1990

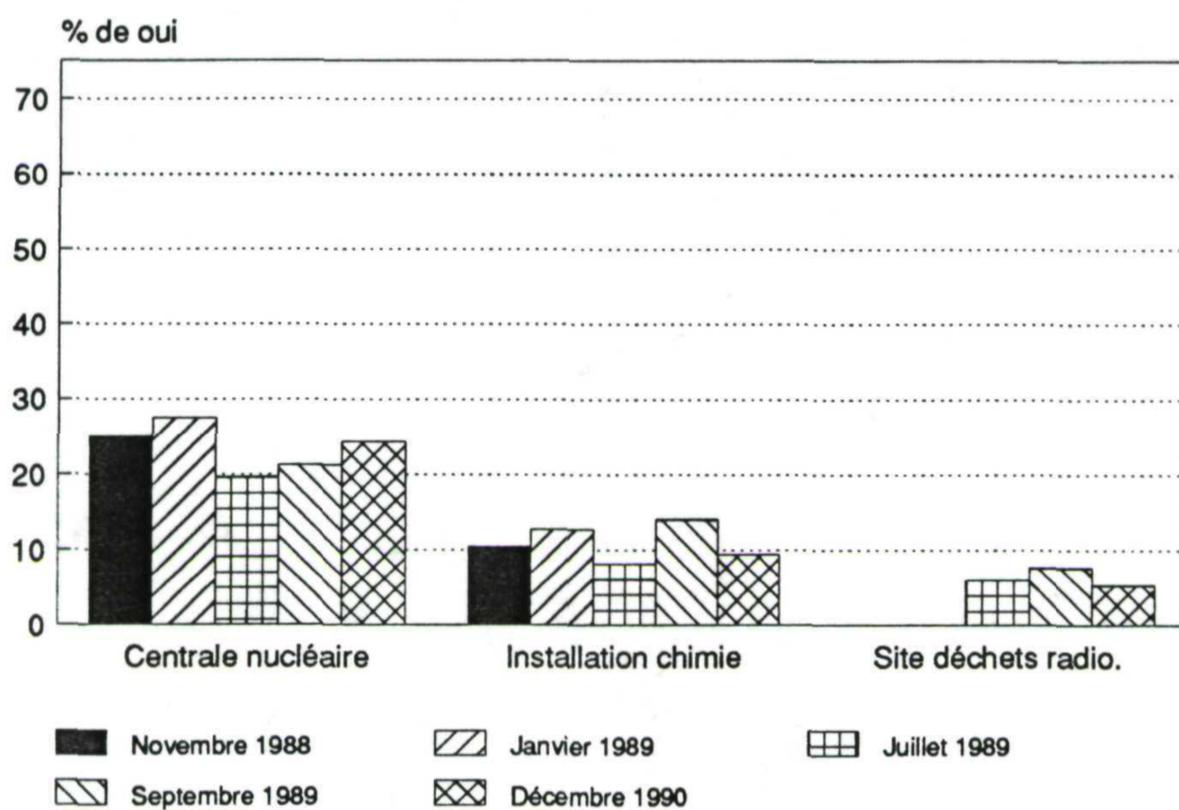
ECELLE SFRS



—●— Pour —+— Contre

ACCEPTABILITE

ACCEPTER DE VIVRE PRES DE..:



Evolutions depuis Novembre 1988

QUATRIEME PARTIE

**CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS
ET DES INSTALLATIONS**

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

4. CONNAISSANCES DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

4.1 Connaissances des institutions

4.2 Connaissance des installations

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

4.1 CONNAISSANCES DES INSTITUTIONS

LIBELLE EFFEC %

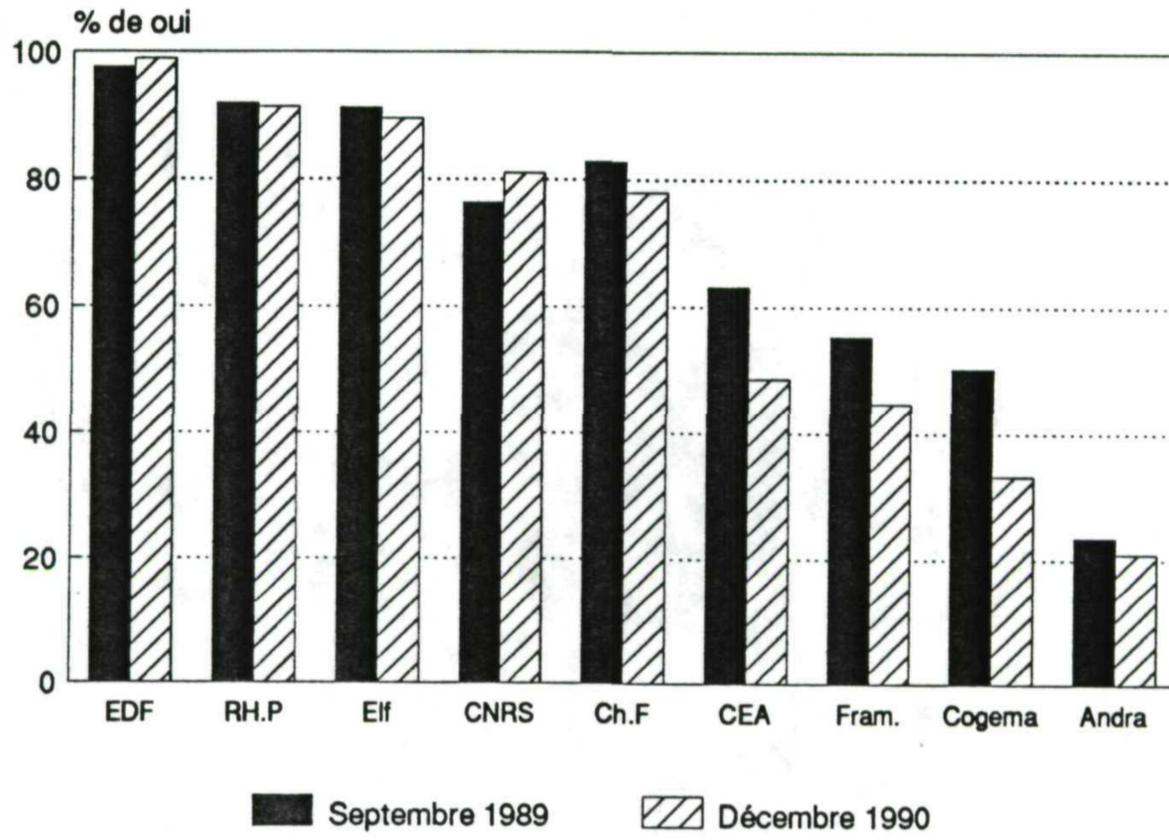
" Je vais vous citer un certain nombre d'organismes ou d'entreprises . Pour chacun d'entre eux, veuillez me dire si vous en avez déjà entendu parler : "

C.N.R.S.		
NON	190	19.0
OUI	810	81.0
Rhône-Poulenc		
NON	86	8.6
OUI	914	91.4
Commissariat à l'Energie Atomique		
NON	513	51.3
OUI	487	48.7
Framatome		
NON	553	55.3
OUI	447	44.7
Elf-Aquitaine		
NON	104	10.4
OUI	896	89.6
E.D.F.		
NON	11	1.1
OUI	989	98.9
A.N.D.R.A.		
NON	791	79.1
OUI	209	20.9
Saint Gobain		
NON	90	9.0
OUI	910	91.0
COGEMA		
NON	668	66.8
OUI	332	33.2
Les Charbonnages de France		
NON	220	22.0
OUI	780	78.0

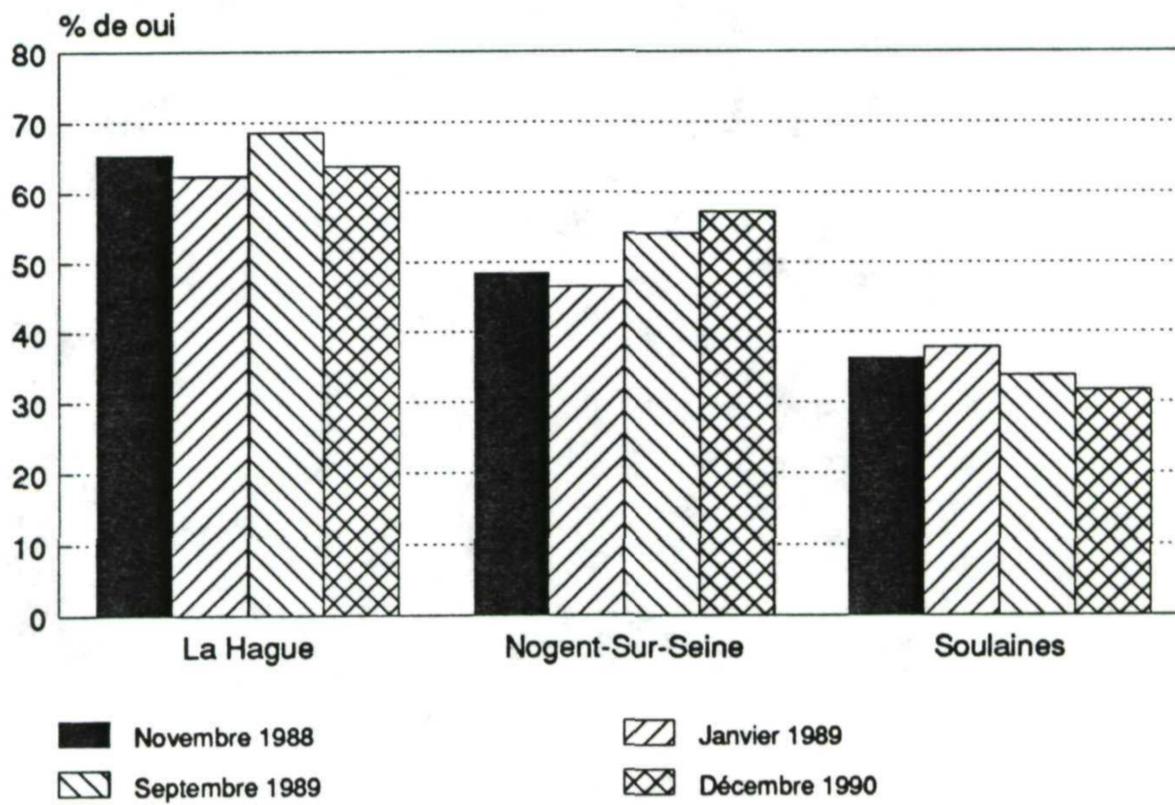
Tris à plat Décembre 1990

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

CONNAISSANCES DES ORGANISMES



CONNAISSANCE DES INSTALLATIONS



Evolutions depuis Novembre 1988

CINQUIEME PARTIE

IMAGE DES INSTITUTIONS

5. IMAGE DES INSTITUTIONS

LIBELLE EFFEC %

LIBELLE EFFEC %

" Quelle opinion avez-vous de cet organisme ? "
(Question posée pour chaque organisme connu)

C.N.R.S.		
TRES MAUVAISE OPINION	8	1
MAUVAISE OPINION	10	1
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	265	33
BONNE OPINION	420	52
TRES BONNE OPINION	107	13
Rhône-Poulenc		
TRES MAUVAISE OPINION	27	3
MAUVAISE OPINION	98	11
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	466	51
BONNE OPINION	301	33
TRES BONNE OPINION	22	2
Commissariat à l'Energie Atomique		
TRES MAUVAISE OPINION	12	2
MAUVAISE OPINION	64	13
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	245	50
BONNE OPINION	143	30
TRES BONNE OPINION	23	5
Framatome		
TRES MAUVAISE OPINION	13	3
MAUVAISE OPINION	35	8
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	299	67
BONNE OPINION	90	20
TRES BONNE OPINION	10	2
Elf-Aquitaine		
TRES MAUVAISE OPINION	18	2
MAUVAISE OPINION	84	9
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	462	51
BONNE OPINION	309	35
TRES BONNE OPINION	23	3

E.D.F.		
TRES MAUVAISE OPINION	21	2
MAUVAISE OPINION	73	7
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	206	21
BONNE OPINION	555	56
TRES BONNE OPINION	134	13
A.N.D.R.A.		
TRES MAUVAISE OPINION	18	9
MAUVAISE OPINION	46	22
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	92	44
BONNE OPINION	46	22
TRES BONNE OPINION	7	3
Saint-Gobain		
TRES MAUVAISE OPINION	8	1
MAUVAISE OPINION	50	6
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	495	54
BONNE OPINION	329	36
TRES BONNE OPINION	28	3
COGEMA		
TRES MAUVAISE OPINION	21	6
MAUVAISE OPINION	58	17
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	195	59
BONNE OPINION	54	16
TRES BONNE OPINION	4	2
Les Charbonnages de France		
TRES MAUVAISE OPINION	15	2
MAUVAISE OPINION	49	6
NI BONNE, NI MAUVAISE OPINION	404	52
BONNE OPINION	278	36
TRES BONNE OPINION	34	4

Les pourcentages sont calculés sur les seuls individus ayant déclaré connaître l'organisme

IMAGE DES INSTITUTIONS

LIBELLE EFFEC % LIBELLE EFFEC %

*" Dans le domaine de l'industrie
et de l'énergie nucléaires, pensez-vous
que les intervenants et les organismes
suivants soient techniquement compétents "*

Le gouvernement			Les org. d'experts internationaux		
NON	596	59.6	NON	175	17.5
OUI	290	29.0	OUI	599	59.9
NE SAIT PAS	114	11.4	NE SAIT PAS	226	22.6
Les écologistes			Les ass. consommateurs		
NON	405	40.5	NON	488	48.8
OUI	506	50.6	OUI	390	39.0
NE SAIT PAS	89	8.9	NE SAIT PAS	122	12.2
L'E.D.F.			Les hommes politiques		
NON	151	15.1	NON	797	79.7
OUI	786	78.6	OUI	109	10.9
NE SAIT PAS	63	6.3	NE SAIT PAS	94	9.4
Les journalistes			L'Académie des Sciences		
NON	670	67.0	NON	235	23.5
OUI	213	21.3	OUI	594	59.4
NE SAIT PAS	117	11.7	NE SAIT PAS	171	17.1
Le C.E.A.			Les élus locaux		
NON	128	12.8	NON	723	72.3
OUI	625	62.5	OUI	163	16.3
NE SAIT PAS	247	24.7	NE SAIT PAS	114	11.4
Les médecins			Les syndicats		
NON	399	39.9	NON	748	74.8
OUI	477	47.7	OUI	139	13.9
NE SAIT PAS	124	12.4	NE SAIT PAS	113	11.3
Le C.N.R.S.			Les org. de contrôle de l'Etat		
NON	104	10.4	NON	369	36.9
OUI	728	72.8	OUI	452	45.2
NE SAIT PAS	168	16.8	NE SAIT PAS	179	17.9

Tris à plat Décembre 1990

IMAGE DES INSTITUTIONS

LIBELLE EFFEC % LIBELLE EFFEC %

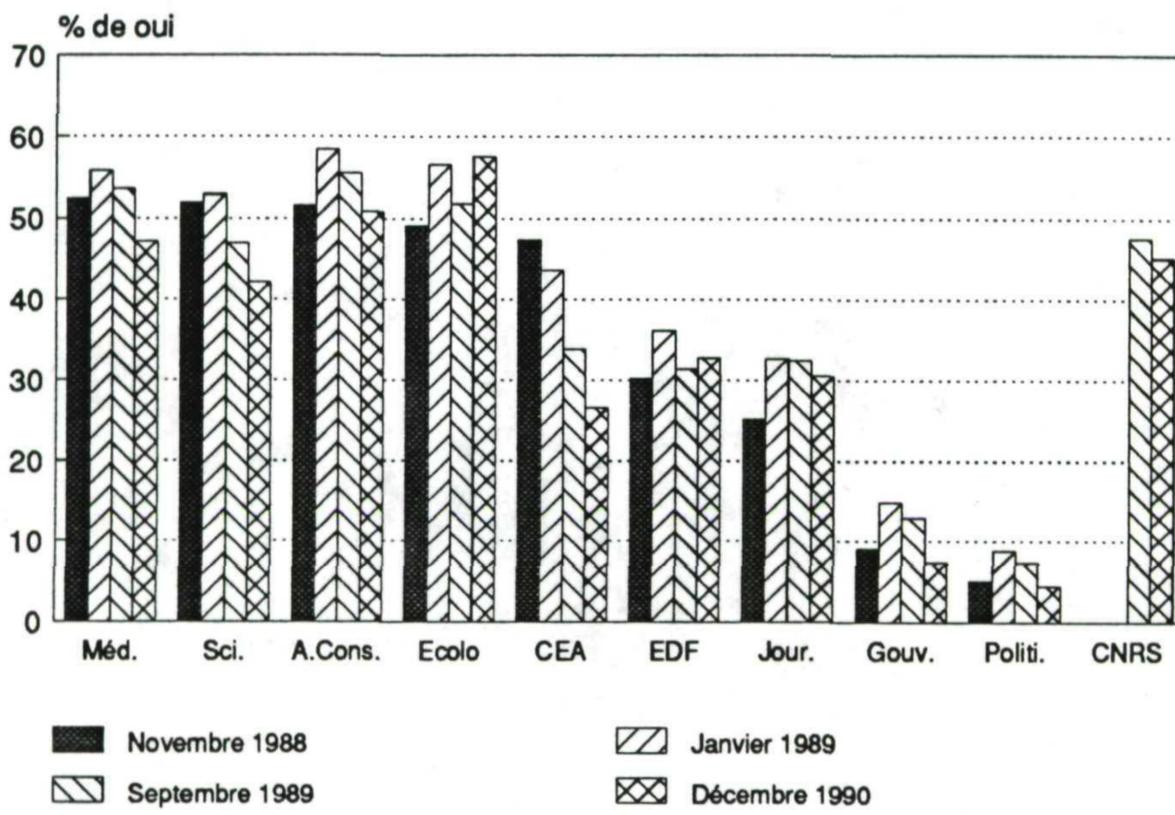
" Les sources d'information suivantes
vous disent-elles la vérité sur le
nucléaire en France ? "

Le gouvernement			Les org. d'experts internationaux		
NON	860	86.0	NON	451	45.1
OUI	73	7.3	OUI	342	34.2
NE SAIT PAS	67	6.7	NE SAIT PAS	207	20.7
Les écologistes			Les ass. consommateurs		
NON	355	35.5	NON	393	39.3
OUI	575	57.5	OUI	508	50.8
NE SAIT PAS	70	7.0	NE SAIT PAS	99	9.9
L'E.D.F.			Les hommes politiques		
NON	556	55.6	NON	886	88.6
OUI	328	32.8	OUI	45	4.5
NE SAIT PAS	116	11.6	NE SAIT PAS	69	6.9
Les journalistes			L'Académie des Sciences		
NON	591	59.1	NON	402	40.2
OUI	305	30.5	OUI	422	42.2
NE SAIT PAS	104	10.4	NE SAIT PAS	176	17.6
Le C.E.A.			Les élus locaux		
NON	479	47.9	NON	756	75.6
OUI	266	26.6	OUI	143	14.3
NE SAIT PAS	255	25.5	NE SAIT PAS	101	10.1
Les médecins			Les syndicats		
NON	391	39.1	NON	729	72.9
OUI	472	47.2	OUI	159	15.9
NE SAIT PAS	137	13.7	NE SAIT PAS	112	11.2
Le C.N.R.S.			Les org. de contrôle de l'Etat		
NON	344	34.4	NON	622	62.2
OUI	452	45.2	OUI	212	21.2
NE SAIT PAS	204	20.4	NE SAIT PAS	166	16.6

Tris à plat Décembre 1990

IMAGE DES INSTITUTIONS

VERITE DITE PAR:



Evolutions depuis Novembre 1988

IMAGE DES INSTITUTIONS

LIBELLE	EFFEC	%	LIBELLE	EFFEC	%
CEA se préoccupe de l'environnement <i>" Le CEA se préoccupe de l'environnement "</i>			CEA amélioration sécurité centrales <i>" Le CEA contribue à l'amélioration de la sécurité des centrales nucléaires "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	32	6.6	PAS DU TOUT D'ACCORD	18	3.7
PAS TELLEMENT D'ACCORD	129	26.5	PAS TELLEMENT D'ACCORD	56	11.5
PEUT-ETRE D'ACCORD	146	30.0	PEUT-ETRE D'ACCORD	152	31.2
BIEN D'ACCORD	121	24.8	BIEN D'ACCORD	156	32.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	29	6.0	ENTIEREMENT D'ACCORD	64	13.1
NE SAIT PAS	30	6.2	NE SAIT PAS	41	8.4
CEA a grande avance technique <i>" Le CEA a une grande avance technique "</i>			CEA bonne recherche scientifique <i>" Le CEA fait de la bonne recherche scientifique "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	8	1.6	PAS DU TOUT D'ACCORD	8	1.6
PAS TELLEMENT D'ACCORD	35	7.2	PAS TELLEMENT D'ACCORD	24	4.9
PEUT-ETRE D'ACCORD	148	30.4	PEUT-ETRE D'ACCORD	156	32.0
BIEN D'ACCORD	159	32.6	BIEN D'ACCORD	164	33.7
ENTIEREMENT D'ACCORD	71	14.6	ENTIEREMENT D'ACCORD	78	16.0
NE SAIT PAS	66	13.6	NE SAIT PAS	57	11.7
CEA informe le public <i>" Le CEA informe le public sur ce qu'il fait "</i>			CEA essentiel indépendance énergétique <i>" Le CEA joue un rôle fondamental pour l'indépendance énergétique nationale "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	159	32.6	PAS DU TOUT D'ACCORD	15	3.1
PAS TELLEMENT D'ACCORD	203	41.7	PAS TELLEMENT D'ACCORD	37	7.6
PEUT-ETRE D'ACCORD	63	12.9	PEUT-ETRE D'ACCORD	121	24.8
BIEN D'ACCORD	37	7.6	BIEN D'ACCORD	177	36.3
ENTIEREMENT D'ACCORD	5	1.0	ENTIEREMENT D'ACCORD	86	17.7
NE SAIT PAS	20	4.1	NE SAIT PAS	51	10.5
CEA indispensable pour défense nationale <i>" Le CEA est indispensable pour la Défense Nationale "</i>			CEA effets des rayonnements sur la santé <i>" Le CEA se préoccupe de l'effet des rayonnements sur la santé "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	50	10.3	PAS DU TOUT D'ACCORD	49	10.1
PAS TELLEMENT D'ACCORD	53	10.9	PAS TELLEMENT D'ACCORD	92	18.9
PEUT-ETRE D'ACCORD	121	24.8	PEUT-ETRE D'ACCORD	142	29.2
BIEN D'ACCORD	138	28.3	BIEN D'ACCORD	112	23.0
ENTIEREMENT D'ACCORD	84	17.2	ENTIEREMENT D'ACCORD	43	8.8
NE SAIT PAS	41	8.4	NE SAIT PAS	49	10.1

Les pourcentages sont calculés sur les seuls individus ayant déclaré connaître l'organisme

IMAGE DES INSTITUTIONS

On fournit ici pour mémoire les résultats obtenus à certaines de ces questions lors d'une enquête réalisée en 1986, à l'occasion du quarantième anniversaire du CEA.

LIBELLE	EFFEC	%	LIBELLE	EFFEC	%
CEA se préoccupe de l'environnement <i>" Il se préoccupe de l'environnement "</i>			CEA indispensable pour défense nationale <i>" Il est indispensable pour la Défense Nationale "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	23	4.8	PAS DU TOUT D'ACCORD	12	2.5
PAS TELLEMENT D'ACCORD	121	25.4	PAS TELLEMENT D'ACCORD	37	7.8
PEUT-ETRE D'ACCORD	101	21.2	PEUT-ETRE D'ACCORD	85	17.9
BIEN D'ACCORD	140	29.4	BIEN D'ACCORD	165	34.7
ENTIEREMENT D'ACCORD	62	13.0	ENTIEREMENT D'ACCORD	159	33.4
NE SAIT PAS	29	6.1	NE SAIT PAS	18	3.8
CEA a grande avance technique <i>" Il a une grande avance technique "</i>			CEA bonne recherche scientifique <i>" Il fait de la bonne recherche scientifique "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	5	1.1	PAS DU TOUT D'ACCORD	6	1.3
PAS TELLEMENT D'ACCORD	21	4.4	PAS TELLEMENT D'ACCORD	15	3.2
PEUT-ETRE D'ACCORD	102	21.4	PEUT-ETRE D'ACCORD	116	24.4
BIEN D'ACCORD	202	42.4	BIEN D'ACCORD	177	37.2
ENTIEREMENT D'ACCORD	117	24.6	ENTIEREMENT D'ACCORD	116	24.4
NE SAIT PAS	29	6.1	NE SAIT PAS	46	9.7
CEA informe le public <i>" Il informe le public sur ce qu'il fait "</i>			CEA essentiel indépendance énergétique <i>" Il joue un rôle fondamental pour l'indépendance énergétique nationale "</i>		
PAS DU TOUT D'ACCORD	123	25.8	PAS DU TOUT D'ACCORD	7	1.5
PAS TELLEMENT D'ACCORD	226	47.5	PAS TELLEMENT D'ACCORD	32	6.7
PEUT-ETRE D'ACCORD	55	11.6	PEUT-ETRE D'ACCORD	90	18.9
BIEN D'ACCORD	38	8.0	BIEN D'ACCORD	167	35.1
ENTIEREMENT D'ACCORD	14	2.9	ENTIEREMENT D'ACCORD	150	31.5
NE SAIT PAS	20	4.2	NE SAIT PAS	30	6.3

ANNEXE 1

**QUESTIONNAIRE
ET RESPECT DES QUOTAS**



Enquête IPSN-1990

Déc. 1990

ETUDE

E | | |
1 2 3

N° d'INTERVIEW

| | | | | | |
4 5 6 7 8 9

N° d'ENQUETEUR

| | | | | | | | | |
10 11 12 13 14 15

NOM DE L'ENQUETEUR :

INTERVIEW A REALISER AUPRES D'UNE PERSONNE DE NATIONALITE FRANCAISE DE 18 ANS ET PLUS

Madame, Monsieur, BVA réalise actuellement un sondage auprès des Français et j'aimerais que vous acceptiez de répondre aux diverses questions que je vais vous poser.

LE SIGNALÉTIQUE

	CODE	COLONNES
REGION		
Région parisienne.....1		
Nord.....2		
Est.....3		
Bassin Parisien Est.....4		
Bassin Parisien Ouest.....5		
Ouest.....6	<input type="checkbox"/>	16
Centre-Est.....7		
Sud-Ouest.....8		
Méditerranée.....9		
TAILLE AGGLOMERATION		
Moins de 2000 habitants.....1		
2000 à 19999 habitants.....2		
20000 à 99999 habitants.....3	<input type="checkbox"/>	17
100000 à 199999 habitants.....4		
Plus de 200000 habitants.....5		
Agglomération parisienne.....6		
DEPARTEMENT.....	<input type="checkbox"/>	18-19
AGE EN CLAIR.....	<input type="checkbox"/>	20-21
SEXE		
Masculin.....1		
Féminin.....2	<input type="checkbox"/>	22
PROFESSION DE LA PERSONNE INTERROGEE		
En Clair	<input type="checkbox"/>	23-24
.....		
PROFESSION DU CHEF DE FAMILLE		
Ne pas remplir si l'interviewé est le chef de famille		
Sinon en clair.....	<input type="checkbox"/>	25-26
.....		

	CODE	COLONNES
CHOMAGE		
Etes-vous chômeur ?		
Oui.....1	<input type="checkbox"/>	27
Non.....2		
STATUT MATRIMONIAL		
Marié.....1		
Comme marié.....2		
Veuf.....3		
Séparé(e), divorcé(e).....4	<input type="checkbox"/>	28
Célibataire.....5		
DIPLOME		
Avez-vous personnellement obtenu un diplôme d'études ?		
Si oui quel est le plus élevé ?		
(1 seule réponse possible)		
Aucun diplôme.....1		
C.E.P., C.A.P.....2		
Brevet (B.E.P.C., B.E.P.).....3	<input type="checkbox"/>	29
Baccalauréat.....4		
B.T.S., D.U.T (Brevet technicien supérieur, Diplôme Universitaire de Technologie.....5		
Autre diplôme supérieur (grande école, université).....6		
Non réponse.....7		

	CODES			COLONNES
Q1 Qu'est-ce qui vous inquiète le plus pour l'environnement ? (3 réponses présenter la carte Q1) En premier ? Et en second ? Et en troisième ?				
	REP1	REP2	REP3	
• La pollution automobile.....	01	01	01	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> REP1
• La disparition de certaines espèces animales.....	02	02	02	
• Les centrales nucléaires.....	03	03	03	
• La qualité de l'eau potable.....	04	04	04	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> REP2
• La destruction des forêts.....	05	05	05	
• Le réchauffement de l'atmosphère...	06	06	06	
• Les déchets radioactifs.....	07	07	07	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> REP3
• La pollution des lacs, des rivières et des mers.....	08	08	08	
• La diminution de la couche d'ozone.	09	09	09	
• Les marées noires.....	10	10	10	
• Les déchets chimiques.....	11	11	11	
• Les pluies acides.....	12	12	12	
• (Autre).....	13	13	13	
• (NSP).....	14	14	14	

T. S. V. P.

Q2 Je vais vous citer un certain nombre d'organismes ou d'entreprises. Pour chacun d'entre eux veuillez me dire si vous en avez déjà entendu parler ?

Si OUI posez Q2BIS : Quelle opinion avez-vous de cet organisme ? (montrer carte Q2BIS)

	Q2		Q2bis					CODES	COLONNES
	Ne connaît pas l'organisme	Connaît l'organisme	Très mauvaise opinion	Mauvaise opinion	Ni bonne ni mauvaise opinion	Bonne opinion	Très Bonne opinion		
C.N.R.S. (Centre National de la Recherche Scientifique)	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	36-37
RHONE-POULENC	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	38-39
C.E.A. (Commissariat à l'Energie Atomique)	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	40-41
FRAMATOME	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	42-43
ELF-AQUITAINE	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	44-45
E.D.F. (Electricité De France)	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	46-47
A.N.D.R.A. (Agence Nationale pour la Gestion des Déchets Radioactifs)	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	48-49
SAINT-GOBAIN	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	50-51
COGEMA (Compagnie Générale des Matières Nucléaires)	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	52-53
LES CHARBONNAGES DE FRANCE	0	1	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	54-55

POUR CHAQUE ORGANISME CONNU DE L'INTERVIEWÉ À Q2 POSER Q2BIS : QUELLE OPINION AVEZ-VOUS DE CET ORGANISME ?

Passer un à un les organismes connus et montrer carte Q2BIS.

ENQUÊTEUR : N'OUBLIEZ PAS DE CODER LES ORGANISMES INCONNUS EN 0

CODER "SANS OPINION" EN "NI BONNE NI MAUVAISE" (CODE 3)

**Q3 QUESTION A POSER UNIQUEMENT AUX PERSONNES AYANT DECLARE
CONNAITRE LE CEA (COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE) EN Q2. SINON
PASSER EN Q4**

Nous vous proposons de donner votre avis sur le C.E.A. et son avenir à l'aide d'une série de propositions. Vous répondrez en utilisant l'échelle :

(ENQUETEUR : PRESENTER LA CARTE Q3)

- Pas du tout d'accord1
- Pas tellement d'accord.....2
- Peut-être d'accord.....3
- Bien d'accord.....4
- Entièrement d'accord.....5

(Sans opinion, non réponse)..6

							CODES	COLONNES
1. Le CEA se préoccupe de l'environnement							┌	56
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
2. Le CEA a une grande avance technique							┌	57
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
3. Le CEA informe le public sur ce qu'il fait							┌	58
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
4. Le CEA est indispensable pour la Défense Nationale							┌	59
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
5. Le CEA contribue à l'amélioration de la sécurité des centrales nucléaires							┌	60
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
6. Le CEA fait de la bonne recherche scientifique							┌	61
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
7. Le CEA joue un rôle fondamental pour l'indépendance énergétique nationale							┌	62
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			
8. Le CEA se préoccupe de l'effet des rayonnements sur la santé							┌	63
Pas tout 1	Pas tel 2	P.être 3	Bien 4	Entier 5	N.R. 6			

**ENQUETEUR : POSER LES QUESTIONS SUIVANTES A TOUT
L'ECHANTILLON**

				CODES	COLONNES
Q4 Accepteriez-vous de vivre près ...: (Citer chaque endroit)				┌	64
	OUI	NON	NR		
• D'une centrale nucléaire.....	1	2	3		
• D'une installation chimique importante.....	1	2	3		
• D'un site de stockage de déchets radioactifs.....	1	2	3		
• D'un site de stockage de déchets chimiques.....	1	2	3	┌	67
Q5 Pour satisfaire nos besoins en électricité dans les années qui viennent, le rôle des centrales nucléaires sera : (Présenter carte Q5)				┌	68
Pas du tout important	1				
Pas important.....	2				
Moyennement important	3				
Important.....	4				
Très important.....	5				
(Ne sait pas, sans opinion).....	6				
Q6 Pour régler le problème des déchets radioactifs faites-vous d'abord confiance : (Présenter carte Q6, 1 seule réponse possible)				┌	69
• Au Ministère de l'environnement.....	1				
• Aux écologistes.....	2				
• Au C.E.A. (Commissariat à l'Energie Atomique).....	3				
• Aux industriels.....	4				
• A l'E.D.F. (Electricité De France).....	5				
• Aux élus locaux.....	6				
• A personne	7				
• (Autres cas).....	8				
Q7 Vous sentez-vous, vous ou vos proches, personnellement mis en danger par l'existence : (citer)				┌	70
	oui	non	NR		
• Des installations nucléaires.....	1	2	3		
• Des installations chimiques.....	1	2	3		
• Des sites de stockage de déchets radioactifs.....	1	2	3		
• Des sites de stockage de déchets chimiques.....	1	2	3	┌	71
				┌	72
				┌	73

	CODES	COLONNES												
<p>Q8 D'après ce que vous savez, existe-t-il en cas d'accident nucléaire, un plan pour assurer la protection des populations environnantes ?</p> <p>Oui, il en existe.....1 Non, il n'en existe pas.....2 (Ne sait pas).....3</p>	<input type="checkbox"/>	74												
<p>Q9 Quel est aujourd'hui, selon vous, l'argument le plus fort contre le nucléaire ? (Présenter carte Q9, 1 seule réponse)</p> <ul style="list-style-type: none"> • La surproduction d'électricité.....1 • L'accident de Tchernobyl.....2 • Les incidents dans les centrales françaises....3 • Les déchets nucléaires.....4 • (Autre raison).....5 • (Ne sait pas).....6 	<input type="checkbox"/>	75												
<p>Q10 Quel est aujourd'hui, selon vous, l'argument le plus fort pour le nucléaire ? (Présenter carte Q10, 1 seule réponse)</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'indépendance énergétique de la France.....1 • Le coût plus faible du kilowatt/heure.....2 • La protection de l'environnement.....3 • Le développement de l'économie française.....4 • (Autre raison).....5 • (Ne sait pas).....6 	<input type="checkbox"/>	76												
<p>Q11 Imaginez que d'après leur opinion sur les centrales nucléaires on classe les Français sur une échelle de ce genre. Comme vous le voyez, il y a deux grands groupes, ceux qui sont contre et ceux qui sont pour: on peut être plus ou moins contre ou plus ou moins pour.</p> <p>Vous personnellement, où vous classeriez-vous sur cette échelle ? (Présenter carte Q11)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">2</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">3</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">4</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">5</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; text-align: center;">6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Vraiment contre</td> <td style="text-align: center;">Plutôt Contre</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Plutôt Pour</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Vraiment Pour</td> </tr> </table> <p>Ne se situent pas : 7</p>	1	2	3	4	5	6	Vraiment contre	Plutôt Contre		Plutôt Pour		Vraiment Pour	<input type="checkbox"/>	77
1	2	3	4	5	6									
Vraiment contre	Plutôt Contre		Plutôt Pour		Vraiment Pour									

	CODES	COLONNES																																																																																										
<p>Q12 Parmi les principales sources d'énergie actuellement utilisables, l'énergie nucléaire constitue-t-elle, selon vous, un mauvais choix, un choix réaliste ou un bon choix ? (Présenter carte Q12, 1 seule réponse)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mauvais choix1 • Choix réaliste.....2 • Bon choix.....3 • (Sans opinion).....4 	<input type="checkbox"/>	78																																																																																										
<p>Q13 Dans le domaine de l'industrie et de l'énergie nucléaires, pensez-vous que les intervenants et les organismes suivants soient techniquement compétents ? (citer)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>oui</th> <th>non</th> <th>NR</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>• Le gouvernement.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>79</td></tr> <tr><td>• Les écologistes.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>80</td></tr> <tr><td>• EDF (Electricité de France).....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>81</td></tr> <tr><td>• Les journalistes.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>82</td></tr> <tr><td>• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>83</td></tr> <tr><td>• Les médecins.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>84</td></tr> <tr><td>• Le C.N.R.S.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>85</td></tr> <tr><td>• Les organismes d'experts internationaux.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>86</td></tr> <tr><td>• Les associations de consommateurs.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>87</td></tr> <tr><td>• Les hommes politiques.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>88</td></tr> <tr><td>• L'Académie des Sciences.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>89</td></tr> <tr><td>• Les élus locaux.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>90</td></tr> <tr><td>• Les syndicats.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>91</td></tr> <tr><td>• Les organismes de contrôle de l'Etat.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>92</td></tr> </tbody> </table>		oui	non	NR			• Le gouvernement.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	79	• Les écologistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	80	• EDF (Electricité de France).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	81	• Les journalistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	82	• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	83	• Les médecins.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	84	• Le C.N.R.S.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	85	• Les organismes d'experts internationaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	86	• Les associations de consommateurs.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	87	• Les hommes politiques.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	88	• L'Académie des Sciences.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	89	• Les élus locaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	90	• Les syndicats.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	91	• Les organismes de contrôle de l'Etat.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	92		
	oui	non	NR																																																																																									
• Le gouvernement.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	79																																																																																							
• Les écologistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	80																																																																																							
• EDF (Electricité de France).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	81																																																																																							
• Les journalistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	82																																																																																							
• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	83																																																																																							
• Les médecins.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	84																																																																																							
• Le C.N.R.S.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	85																																																																																							
• Les organismes d'experts internationaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	86																																																																																							
• Les associations de consommateurs.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	87																																																																																							
• Les hommes politiques.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	88																																																																																							
• L'Académie des Sciences.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	89																																																																																							
• Les élus locaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	90																																																																																							
• Les syndicats.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	91																																																																																							
• Les organismes de contrôle de l'Etat.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	92																																																																																							
<p>Q14 Les sources d'information suivantes vous disent-elles la vérité sur le nucléaire en France ? (citer)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>OUI</th> <th>NON</th> <th>NR</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>• Le gouvernement.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>93</td></tr> <tr><td>• Les écologistes.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>94</td></tr> <tr><td>• EDF (Electricité de France).....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>95</td></tr> <tr><td>• Les journalistes.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>96</td></tr> <tr><td>• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>97</td></tr> <tr><td>• Les médecins.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>98</td></tr> <tr><td>• Le C.N.R.S.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>99</td></tr> <tr><td>• Les organismes d'experts internationaux.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>100</td></tr> <tr><td>• Les associations de consommateurs.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>101</td></tr> <tr><td>• Les hommes politiques.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>102</td></tr> <tr><td>• L'Académie des Sciences.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>103</td></tr> <tr><td>• Les élus locaux.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>104</td></tr> <tr><td>• Les syndicats.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>105</td></tr> <tr><td>• Les organismes de contrôle de l'Etat.....</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td><input type="checkbox"/></td><td>106</td></tr> </tbody> </table>		OUI	NON	NR			• Le gouvernement.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	93	• Les écologistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	94	• EDF (Electricité de France).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	95	• Les journalistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	96	• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	97	• Les médecins.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	98	• Le C.N.R.S.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	99	• Les organismes d'experts internationaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	100	• Les associations de consommateurs.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	101	• Les hommes politiques.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	102	• L'Académie des Sciences.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	103	• Les élus locaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	104	• Les syndicats.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	105	• Les organismes de contrôle de l'Etat.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	106		
	OUI	NON	NR																																																																																									
• Le gouvernement.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	93																																																																																							
• Les écologistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	94																																																																																							
• EDF (Electricité de France).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	95																																																																																							
• Les journalistes.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	96																																																																																							
• Le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique).....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	97																																																																																							
• Les médecins.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	98																																																																																							
• Le C.N.R.S.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	99																																																																																							
• Les organismes d'experts internationaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	100																																																																																							
• Les associations de consommateurs.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	101																																																																																							
• Les hommes politiques.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	102																																																																																							
• L'Académie des Sciences.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	103																																																																																							
• Les élus locaux.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	104																																																																																							
• Les syndicats.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	105																																																																																							
• Les organismes de contrôle de l'Etat.....	1	2	3	<input type="checkbox"/>	106																																																																																							

			CODES	COLONNES
Q15 Je vais vous citer une liste d'installations.				
Pour chacune veuillez me dire si vous en avez entendu parler				
	OUI	NON		
• L'usine de retraitement de La Hague.....	1	2	<input type="checkbox"/>	107
• Le centre de stockage de déchets radioactifs de Soullaines dans l'Aube.....	1	2	<input type="checkbox"/>	108
• La décharge de Montchanin.....	1	2	<input type="checkbox"/>	109
• Le site de l'usine du Bouchet à Itteville..	1	2	<input type="checkbox"/>	110
• La centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine..	1	2	<input type="checkbox"/>	111
• Le site de Saint-Aubin.....	1	2	<input type="checkbox"/>	112

THEMES D'OPINION

Q16 Je vais maintenant vous demander votre avis sur un certain nombre de sujets.
Vous me donnerez votre opinion selon le code du carton réponse.

(ENQUETEUR : PRESENTER LA CARTE Q16)

- Pas du tout d'accord.....1
- Pas tellement d'accord.....2
- Peut-être d'accord.....3
- Bien d'accord.....4
- Entièrement d'accord.....5
- (Sans opinion, non réponse).....6

						CODES	COLONNES
1. La pollution détruira l'humanité au siècle prochain							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	113
1	2	3	4	5	6		
2. Il faut trouver en France un site de stockage pour nos déchets radioactifs							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	114
1	2	3	4	5	6		
3. La construction des centrales nucléaires a été une bonne chose							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	115
1	2	3	4	5	6		
4. Il faut soutenir les mouvements écologistes							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	116
1	2	3	4	5	6		
5. Il est possible de stocker les déchets radioactifs de façon sûre							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	117
1	2	3	4	5	6		

						CODES	COLONNES
6. Les Verts sont capables de diriger le pays							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	118
1	2	3	4	5	6		
7. Il faut poursuivre l'effort de recherche dans le domaine nucléaire							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	119
1	2	3	4	5	6		
8. En remplaçant les centrales au charbon et au fuel par les centrales nucléaires, on diminue la pollution atmosphérique							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	120
1	2	3	4	5	6		
9. Dans le nucléaire, la France a acquis une réelle avance technologique							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	121
1	2	3	4	5	6		
10. Il faut adhérer aux associations de défense du consommateur							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	122
1	2	3	4	5	6		
11. Mieux vaut enterrer nos déchets radioactifs que de les jeter en mer							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	123
1	2	3	4	5	6		
12. C'est une bonne chose pour la France de vendre l'électricité de ses centrales nucléaires aux autres pays européens							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	124
1	2	3	4	5	6		
13. Les déchets nucléaires engagent irrémédiablement l'avenir de nos enfants							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	125
1	2	3	4	5	6		
14. La crise de l'énergie est extrêmement préoccupante							
Pas tout	Pas tel	P.être	Bien	Entier	N.R.	<input type="checkbox"/>	126
1	2	3	4	5	6		

	CODES	COLONNES
POSITION POLITIQUE		
Q17 En politique vous situez-vous plutôt ? (citer) (Présenter la carte Q17, 1 seule réponse)		
A l'extrême-gauche1 A gauche.....2 Au centre.....3 A droite.....4 A l'extrême-droite.....5 (Indifférent, ne sait pas).....6 (Refus de répondre).....7	┌	127
TENDANCE POLITIQUE		
Q18 De quel parti politique vous sentez-vous le plus proche ? (Montrer la carte Q18, 1 seule réponse)		
Des partis d'extrême gauche.....1 Du Parti Communiste Français.....2 Du Parti Socialiste ou du MRG.....3 Des mouvements écologistes.....4 De l'U.D.F.....5 Du R.P.R.....6 Du Front National.....7 (Autre).....8 (Refus de répondre,NSP).....9	┌	128
RELIGION		
Q19 Par rapport à la religion êtes-vous ? (citer) (1 seule réponse)		
Sans religion1 Catholique non pratiquant2 Catholique pratiquant occasionnellement..3 Catholique pratiquant régulièrement4 Autres cas (dont autres religions).....5	┌	129

RESPECT DES QUOTAS

L'échantillon des 1000 interviewés est décrit ici à travers des **variables socio-démographiques** classiques : ces variables proviennent de la partie "signalétique" du questionnaire. On retrouve, parmi elles, celles qui définissent les strates (région, habitat en 6 modalités) et celles qui doivent respecter les quotas (sexe, âge en 5 modalités, catégorie socio-professionnelle de l'interviewé en 6 postes).

L E S Q U O T A S		% INSEE	% Enquête
SEXE	Homme	47,8	48,0
	Femme	52,2	52,0
AGE	18 à 24 ans	14,6	16,2
	25 à 34 ans	21,4	23,3
	35 à 49 ans	24	26,1
	50 à 64 ans	22	19,3
	65 ans et plus	18	15,1
C.S.P. DU CHEF DE FAMILLE	Agriculteurs exploitant	5,6	4,7
	Artisans, commerçants, cadres sup., prof. lib.	15,5	18,3
	Prof. intermédiaires	13,3	13,1
	Employés	10,3	11,7
	Ouvriers	28	26,9
	Retraités, inactifs	27,3	25,3
REGION	Ile de France	18,9	17,7
	Bassin Parisien	18,1	16,2
	Nord	7,0	7,8
	Est	9,1	9,6
	Ouest	13,1	15,3
	Sud-Ouest	10,9	11,1
	Centre-Est	11,7	11,0
	Méditerranée	11,2	11,3
HABITAT	- 2000 H.	26,8	27,4
	- 20000 H.	15,8	16,8
	- 100000 H.	13,0	13,5
	+ 100000 H.	27,5	30,0
	Agglomération parisienne	15,4	12,3

**QUELQUES RESULTATS A
RAPPROCHER**

Cette note, vise à faciliter le rapprochement avec des résultats obtenus antérieurement dans les enquêtes énumérées ci-dessous.

SIGLE	ENQUETE	ANNEE	INTERVIEW	INSTITUT DE SONDAJE
83	AGORAMETRIE	1983	1081	SECED
84	"	1984	1021	"
85	"	1985	1028	"
C86	C.E.A.	Janvier 1986	1000	FAITS ET OPINIONS
F86	PERCEPTION DES RISQUES	Février 1986	1000	IFOP
J86	AGORAMETRIE	Juin 1986	1428	SEDES
F87	8 MOIS APRES TCHERNOBYL	Janvier 1987	993	GALLUP FAITS ET OPINIONS
J87	AGORAMETRIE	Juillet 1987	1470	BVA
M88	"	Mars 1988	1000	"
C088	COGEMA	Mars 1988	1017	SOFRES
N 88	I.P.S.N.	Novembre 1988	1007	BVA
JA89	I.P.S.N.	Janvier 1989	1043	BVA
M89	AGORAMETRIE	Mai 1989	1030	BVA
J89	I.P.S.N.	Juillet 1989	932	BVA
S89	I.P.S.N.	Septembre 1989	1040	BVA

SIGLE	ENQUETE	ANNEE	INTERVIEW	INSTITUT DE SONDAJE
O89	E.D.F.	Oct. 1989		FAITS ET OPINIONS
J90	"	Juin 1990		"
N90	"	Nov. 1990		"

L'ENVIRONNEMENT

Au niveau mondial qu'est - ce qui vous inquiète le plus pour l'environnement ? (deux réponses)	%	%
	IPSN	
	Septembre 1989 Ch 1	Ch 2
La diminution de la couche d'ozone.....	45	9
Les marées noires	8	6
Les déchets chimiques.....	7	7
La destruction des forêts.....	16	19
Le réchauffement atmosphérique.....	5	8
Les déchets radioactifs.....	8	17
Les pluies acides.....	3	6
La pollution automobile.....	3	6
La disparition de certaines espèces animales..	2	12
Les centrales nucléaires	3	6
Autres	1	1

Au niveau mondial qu'est - ce qui vous inquiète le plus pour l'environnement ? (une seule réponse)	%	%
	E.D.F.	
	Juin Juil90	Nov. 1990
La diminution de la couche d'ozone.....	21	20
Les marées noires	6	3
Les déchets chimiques.....	13	11
La destruction des forêts.....	16	21
L'effet de serre.....	1	2
Les déchets radioactifs.....	20	20
Les pluies acides.....	2	2
La pollution automobile.....	5	4
La disparition de certaines espèces animales..	5	4
Les centrales nucléaires	10	10
Autres	1	2

Evolutions avec d'autres enquêtes

L'ENERGIE

Quelle sera à votre avis au cours des cinq années à venir l'énergie dont le prix augmentera le plus ?	%	%	%
	E.D.F.		
	Oct 1989	Juin Juil90	Nov. 1990
Charbon	22	10	6
Electricité	36	45	32
Fioul-Mazout	19	21	40
Gaz	7	11	9
Sans réponse	16	13	13

Evolutions avec d'autres enquêtes

RISQUE, POLLUTION, DANGER

Pour régler le problème des déchets radioactifs, faites-vous d'abord confiance ...	%	%	%	%	%	%	%	%
	83	85	F 86	C86	J 86	C87	J 87	D90
Au ministère de l'environnement	26	23	34	24	17	17	14	20
Aux écologistes	20	19	20	19	21	17	18	28
Au Commissariat à l'Energie Atomique	23	20	10	26	24	30	37	14
Aux industriels	1	2	5	3	3	3	2	2
A E.D.F.	3	5	4	3	4	5	3	7
Aux élus locaux	7	5	3	4	4	3	6	4
A personne	19	18	11	9	23	16	7	24
Autres cas	12	7	1	12	4	1	2	1
Non réponse	*	12	12	*	*	6	11	*

* : cette modalité n'existait pas dans ces enquêtes.

Evolutions avec d'autres enquêtes

ACCEPTABILITE

Quel est aujourd'hui l'argument le plus fort contre le nucléaire ?	%	%
	J 87	M88
Trop de centrales en France	13	14
Accident de Tchernobyl	54	48
Incidents dans centrales françaises	18	23
Autre raison	6	5
Ne sait pas	8	11

Quel est aujourd'hui l'argument le plus fort contre le nucléaire ?	%	%	%
	E.D.F.		
	Oct 1989	Juin Juil90	Nov. 1990
La surproduction d'électricité	2	3	3
L'accident de Tchernobyl	28	42	40
Les incidents dans les centrales françaises	13	16	17
Les déchets nucléaires	49	34	36
Autre raison	1	1	1
Sans réponse	6	4	3

Quel est aujourd'hui l'argument le plus fort en faveur du nucléaire ?	%	%	%
	E.D.F.		
	Oct 1989	Juin Juil90	Nov. 1990
L'indépendance énergétique	35	33	41
Le coût du kilowatt/heure	15	18	16
La protection de l'environnement	13	11	12
Le développement économique français	24	24	20
Autre raison	1	1	1
Ne sait pas	12	13	10

En ce qui concerne les centrales nucléaires, laquelle de ces trois solutions à votre préférence pour la France	%	%	%
	E.D.F.		
	Oct 1989	Juin Juil90	Nov. 1990
Il faut continuer de construire des centrales nucléaires.....	14	10	13
Il ne faut pas construire de nouvelles centrales nucléaires mais continuer de faire fonctionner celles qui existent.....	58	63	63
Il faut arrêter toutes les centrales nucléaires	20	20	19
Sans réponse	8	7	5

Evolutions avec d'autres enquêtes

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS

Je vais vous citer un certain nombre d'organismes ou d'entreprises. Veuillez me dire si vous en aviez déjà entendu parler.		%	%	%	%	%
		C86	F 87	C088	S89	D90
Pechiney	connait	59	68	81	90	
S.G.N.	connait			17	12	
C.N.R.S.	connait	75	80	86		81
Rhône-Poulenc	connait	76	82	91	92	91
Dumez	connait			29		
C.E.A.	connait	48	59	63	63	49
CISI	connait	16		20		
Framatome	connait	32		59	55	45
Elf-Aquitaine	connait	83	85	91	91	90
E.D.F.	connait	99	99	99	98	99
Agoramétrie	connait			6		
ANDRA	connait	19	21	25	23	21
Saint-Gobain	connait	79	90	93		91
COGEMA	connait	23	28	35	50	33
Les Charbonnages de France	connait	80	87	89	83	78
C.N.E.S.	connait	51		71		
Eurodif	connait			33	39	
A.F.M.E.	connait				9	
Matra	connait				88	
Service Central Sûreté Inst.Nucléaires	connait				26	
Le S.C.P.R.I.	connait				9	
La CRIIRAD	connait				7	

Evolutions avec d'autres enquêtes

CONNAISSANCE DES INSTITUTIONS ET DES INSTALLATIONS

CONNAISSANCE DES INSTALLATIONS

Je vais vous citer une liste d'installations pour chacune, veuillez me dire si vous en avez entendu parler ?	%OUI	%OUI	%OUI	%OUI	%OUI
	C088*	N 88	JA89	S89	D90
L'usine de retraitement de la Hague	74	65	62	69	64
Le surgénérateur Super-Phénix de Creys Malville		57	66	62	
Le site industriel de Fos-Berre				43	
Le centre de stockage de déchets radioactifs de Soulaïnes dans l'Aube		36	38	34	32
La centrale nucléaire de Nogent sur Seine		48	47	54	57

* La question était : "Avez-vous entendu parler des usines de ?..."

Evolutions avec d'autres enquêtes

IMAGE DES INSTITUTIONS

On représente dans le tableau ci-dessous, les pourcentages de mauvaises opinions, d'opinions indéterminées et de bonnes opinions relativement à l'ensemble des individus connaissant l'organisme en question.

L'échelle des réponses est la suivante:

- 1+2 : Mauvaise opinion
- 3 : Opinion indéterminée
- 4+5 : Bonne opinion

Pour chaque organisme connu de l'interviewé : donnez une note correspondant à l'échelle :		C86 %	F87 %	C088 %	D90 %
Pechiney	1+2	9	7	3	
	3	51	51	55	
	4+5	40	42	42	
S.G.N.	1+2			0	
	3			57	
	4+5			43	
C.N.R.S.	1+2	2	2	3	2
	3	21	23	20	33
	4+5	77	75	78	65
Rhône-Poulenc	1+2	8	7	4	14
	3	49	40	38	51
	4+5	43	53	58	35
Dumez	1+2			2	
	3			65	
	4+5			33	
C.E.A.	1+2	8	10	7	15
	3	41	43	43	50
	4+5	51	47	50	35
CISI	1+2	3		5	
	3	37		39	
	4+5	60		56	
Framatome	1+2	9		7	11
	3	53		56	67
	4+5	38		41	22
Elf-Aquitaine	1+2	7	6	3	11
	3	41	39	39	51
	4+5	52	55	58	38
E.D.F.	1+2	8	13	7	9
	3	23	25	19	21
	4+5	69	62	74	69
ANDRA	1+2	16	21	16	31
	3	42	43	47	44
	4+5	42	36	37	25
Saint-Gobain	1+2	7	5	3	7
	3	46	35	35	54
	4+5	47	60	62	39
COGEMA	1+2	13	16	11	23
	3	53	53	55	59
	4+5	34	32	34	18
Les Charbonnages de France	1+2	17	11	7	8
	3	50	41	45	52
	4+5	33	48	48	40
C.N.E.S.	1+2	4			
	3	31			
	4+5	65			
Eurodif	1+2			4	
	3			51	
	4+5			45	

Evolutions avec d'autres enquêtes

IMAGE DES INSTITUTIONS

Dans le domaine de l'industrie et de l'énergie nucléaire, pensez-vous que les intervenants et les organismes suivants soient techniquement compétents ?		%	%
		M 88	N88
Le gouvernement	NON	48	
	OUI	35	
	NSP	17	
Les écologistes	NON	47	50
	OUI	39	38
	NSP	14	12
L'E.D.F.	NON	21	26
	OUI	69	64
	NSP	10	10
Les journalistes	NON	61	75
	OUI	25	15
	NSP	14	10
Le C.E.A.	NON	15	11
	OUI	73	79
	NSP	12	10
Les médecins	NON	32	41
	OUI	55	48
	NSP	12	11
Les associations de consommateurs	NON	49	54
	OUI	37	35
	NSP	14	11
Les hommes politiques	NON	69	82
	OUI	17	10
	NSP	14	8
Les ministres	NON		76
	OUI		13
	NSP		11
Le C.N.R.S.	NON		8
	OUI		85
	NSP		7
Les services ministériels	NON		66
	OUI		20
	NSP		14
L'académie des Sciences	NON		24
	OUI		62
	NSP		14

Evolutions avec d'autres enquêtes

IMAGE DES INSTITUTIONS

ENQUETES EDF		%	%	%
Dans le domaine de l'industrie nucléaire, pensez-vous que les intervenants et les organismes suivants soient techniquement compétents?		Juin-Oct 89	Juil. 90	Nov. 90
Le gouvernement	NON	59	61	63
	OUI	27	25	23
	NR	14	14	14
Les écologistes	NON	51	52	57
	OUI	34	36	28
	NR	15	12	15
L'E.D.F.	NON	15	9	15
	OUI	76	81	75
	NR	9	10	10
Les journalistes	NON	70	71	72
	OUI	16	17	13
	NR	14	12	14
Le C.E.A.	NON	14	13	17
	OUI	70	73	70
	NR	16	14	13
Les médecins	NON	44	39	43
	OUI	40	48	42
	NR	16	13	15
Les associations de consommateurs	NON	53	50	51
	OUI	29	35	32
	NR	17	15	17
Les hommes politiques	NON	78	82	80
	OUI	10	9	7
	NR	12	9	12
Les organismes de contrôle de l'Etat	NON	34	34	38
	OUI	48	49	45
	NR	18	17	16
Les organismes d'experts internationaux	NON	18	16	21
	OUI	67	69	64
	NR	14	15	15
Les scientifiques	NON	10	8	11
	OUI	81	84	79
	NR	9	8	9
Les enseignants	NON	*	*	58
	OUI	*	*	24
	NR	*	*	18

* : Question non posée en Octobre 1989 et en Juin/juillet 1990

Evolutions avec d'autres enquêtes

IMAGE DES INSTITUTIONS

ENQUETES EDF		%	%	%
Pour chacune des sources d'information suivantes pouvez-vous me dire, si selon vous, elle dit la vérité sur le nucléaire en France ?		Juin-Oct 89	Juil. 90	Nov. 90
Le gouvernement	NON	69	72	73
	OUI	18	14	15
	NR	13	14	12
Les écologistes	NON	39	35	39
	OUI	48	55	48
	NR	13	10	13
L'E.D.F.	NON	47	46	51
	OUI	37	39	34
	NR	16	15	14
Les journalistes	NON	57	61	60
	OUI	27	25	26
	NR	16	14	14
Le C.E.A.	NON	40	41	46
	OUI	37	37	35
	NR	23	22	19
Les médecins	NON	25	20	26
	OUI	55	60	57
	NR	20	20	17
Les associations de consommateurs	NON	28	22	25
	OUI	54	62	58
	NR	18	16	17
Les hommes politiques	NON	79	83	82
	OUI	8	8	7
	NR	13	9	11
Les organismes de contrôle de l'Etat	NON	51	50	56
	OUI	29	29	26
	NR	20	21	18
Les organismes d'experts internationaux	NON	31	30	36
	OUI	49	49	44
	NR	20	21	21
Les scientifiques	NON	22	20	23
	OUI	66	69	66
	NR	12	11	11
Les enseignants	NON	*	*	36
	OUI	*	*	42
	NR	*	*	22

* : Question non posée en Octobre 1989 et en Juin/juillet 1990

Evolutions avec d'autres enquêtes

IMAGE DES INSTITUTIONS

Les sources d'information suivantes, vous disent-elles la vérité sur le nucléaire en France ?		%	%	%	%	%	%	%
		J 87*	M88*	C088	N 88	JA89	M89	S89
Le gouvernement	NON	80	79	77	82	75	70	68
	OUI	11	10	12	9	15	16	13
	NSP	9	11	11	9	10	14	19
Les écologistes	NON	36	37	43	40	34	30	32
	OUI	53	53	46	49	56	59	52
	NSP	11	10	11	11	10	11	16
L'E.D.F.	NON	65	65	54	55	53	59	50
	OUI	21	22	32	30	36	25	31
	NSP	14	13	14	15	11	16	19
Les journalistes	NON	55	50	64	60	54	46	51
	OUI	35	38	26	25	33	39	32
	NSP	10	12	10	15	13	15	17
Le C.E.A.	NON	52	53	53	39	42	53	40
	OUI	34	33	28	47	44	28	34
	NSP	14	14	19	14	14	19	26
Les médecins	NON	36	41	35	35	29	41	28
	OUI	50	47	46	52	56	44	54
	NSP	14	12	19	13	15	15	19
Le C.N.R.S.	NON							29
	OUI							48
	NSP							24
COGEMA	NON			42				
	OUI			12				
	NSP			46				
Les associations de consommateurs	NON	27	40	25	37	29	26	27
	OUI	60	48	65	52	58	60	55
	NSP	12	12	10	11	13	14	18
ANDRA	NON			51				
	OUI			12				
	NSP			38				
Les hommes politiques	NON	84	82	87	86	82	78	80
	OUI	7	8	5	5	9	9	7
	NSP	9	10	8	9	9	13	13
L'Académie des Sciences	NON				33	28	35	28
	OUI				52	53	42	47
	NSP				15	19	23	25

* : En Juin 1987 et Mars 1988, la question était :

" Les sources d'information suivantes, vous disent-elles la vérité lorsqu'il y a des accidents nucléaires en France ?"

Evolutions avec d'autres enquêtes