

Enquesta sobre les energies alternatives

Enquesta encarregada per l'Institut Català del Consum

Juliol de 2001

RPEEO 185

Registre Públic d'Enquestes i d'Estudis d'Opinió de la Generalitat de Catalunya
Decret 25/1998, de 4 de febrer



Generalitat de Catalunya
Institut Català del Consum

ENQUESTA SOBRE Energies alternatives

Gran Via Carles III, 105 lletres B i I
08028 Barcelona
Telèfon 93 330 98 12
Telefax 93 330 93 11



Conclusions

Els problemes mediambientals són greus per a la majoria de la població catalana.

Tres quartes parts de la població de Catalunya coneix que són les energies alternatives o ecològiques. En aquest sentit, els més joves mostren un major nivell d'informació i, en conseqüència, de sensibilització pels problemes mediambientals.

El 85 per cent de la població afirma que els problemes ecològics són realment greus. L'enquesta indica d'un alt nivell de coneixement i sensibilització general per l'actual situació del nostre entorn atmosfèric.

La contaminació d'origen humà que causa major preocupació és la que produeix l'extinció de la capa d'ozó, causada per l'acumulació històrica d'halògens en l'estratosfera, despresos dels aerosols i altres productes que contenen CFCs (clorofluorocarbonos).

La desertització, originada pel canvi climàtic i la desforestació, té major rellevància que una de les seves principals causes, el denominat efecte hivernacle. Produït per la contínua acumulació de diòxid de carboni i altres gasos, l'efecte hivernacle és un fenomen sols una mica menys preocupant.

Les fonts ecològiques més conegudes són: la històrica energia hidràulica i, no menys antiga, eòlica, ja existent en els molins de vent. El biogàs, produït per l'aprofitament de les emanacions de restes orgàniques, a més de esser gairebé inviable és poc conegut.

Tres de cada quatre persones estarien disposades a pagar una mica més per l'habitatge i després compensar la inversió en l'estalvi de consum energètic extern. Malgrat això, la majoria desconeix que les despeses d'instal·lació de la calefacció d'origen solar es recuperen en poc temps.

Malgrat que els més joves són els més ecologistes, al ser ells qui han de cercar pis, es mostren encara més reticents a a l'hora d'incrementar el ja de per sí alt cost de l'habitatge, ni que sigui per a fins ecològics. També alguns dels més joves són els únics que no volen perdre potència i velocitat en els seus vehicles per raons ecològiques.

Institut Català del Consum

REF:ISONICC2\P06\JUNIO01

Pregunta 01.- Sap què són les energies alternatives?

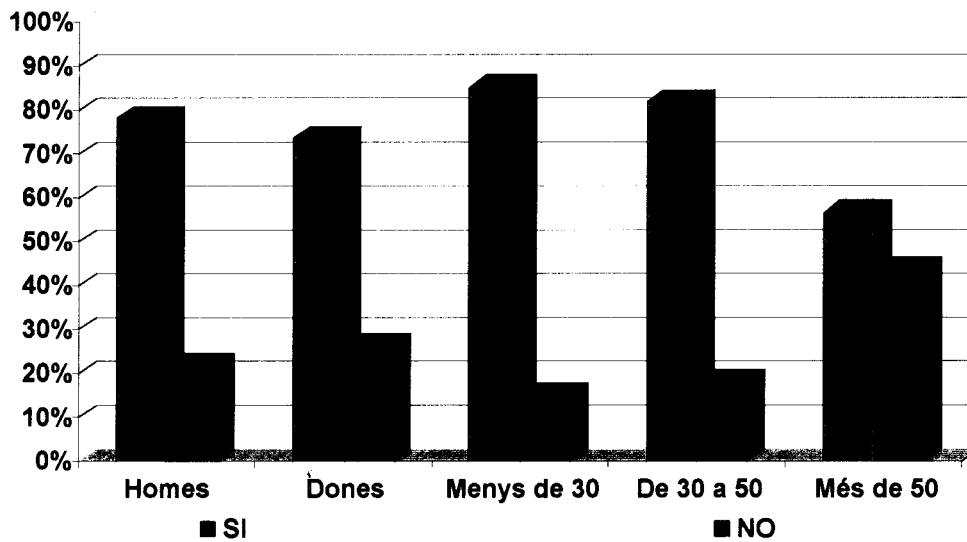
- A. Sí
- B. No
- C. No sap y / o no contesta

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	PERCENTATGE	FIABILITAT
Sí	75,48%	± 3,74%
No	24,52%	± 3,73%

Relació de les respostes a la pregunta

Resp \ Grup	Homes	Dones	Menys de 30	De 30 a 50	Més de 50
Sí	78,12%	73,63%	85,19%	81,82%	56,52%
No	21,88%	26,37%	14,81%	18,18%	43,48%



Institut Català del Consum

REF:\SONICC2\IP06\JUNIO01

Pregunta 02.- ¿Pensa que els problemes ecològics són realment greus?

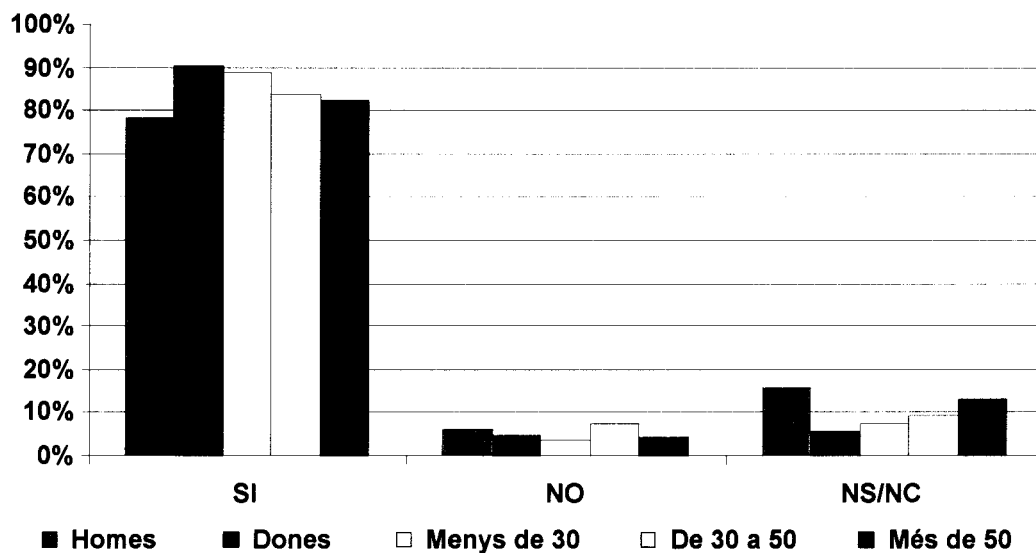
- A. Sí
- B. No
- C. No sap y / o no contesta

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	PERCENTATGE	FIABILITAT
Sí	85,16%	± 3,10%
No	5,16%	± 1,91%
Ns / Nc	9,68%	± 2,53%

Relació de les respostes a la pregunta

Resp \ Grup	Homes	Dones	Menys de 30	De 30 a 50	Més de 50
Sí	78,12%	90,11%	88,89%	83,64%	82,61%
No	6,25%	4,40%	3,70%	7,27%	4,35%
Ns / Nc	15,62%	5,49%	7,41%	9,09%	13,04%



Institut Català del Consum

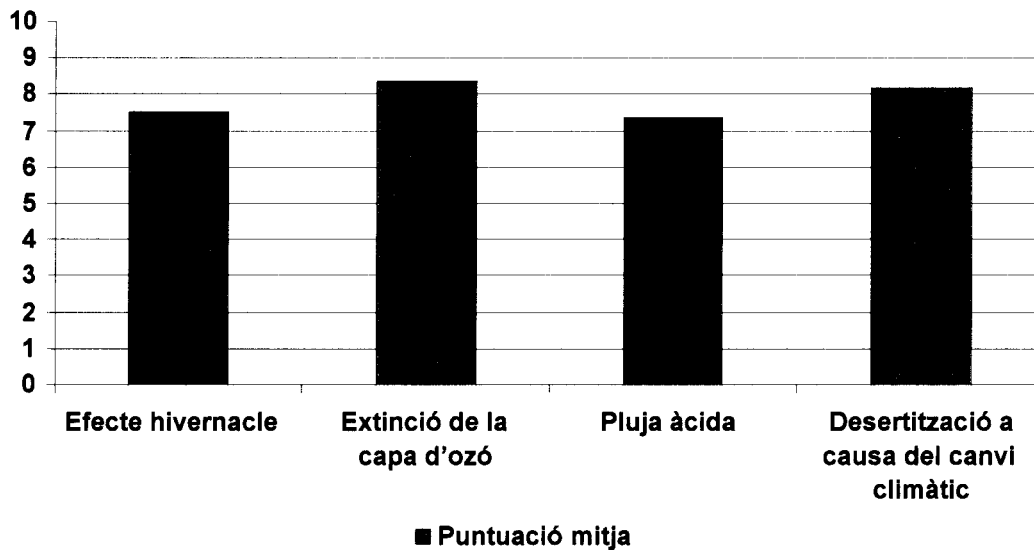
REF:ISONICC21P06JUNIO01

Pregunta 03.- Coneix els següents problemes de contaminació atmosfèrica?
y en cas afirmatiu, quin és el seu grau de preocupació (1 al 10)?

- A. Efecte hivernacle.
- B. Extinció de la capa d'ozó.
- C. Pluja àcida
- D. Desertització a causa del canvi climàtic

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	Puntuació mitja	Desviació
Efecte hivernacle	7,55	1,73
Extinció de la capa d'ozó	8,33	1,87
Pluja àcida	7,39	1,92
Desertització a causa del canvi climàtic	8,16	1,98



Institut Català del Consum

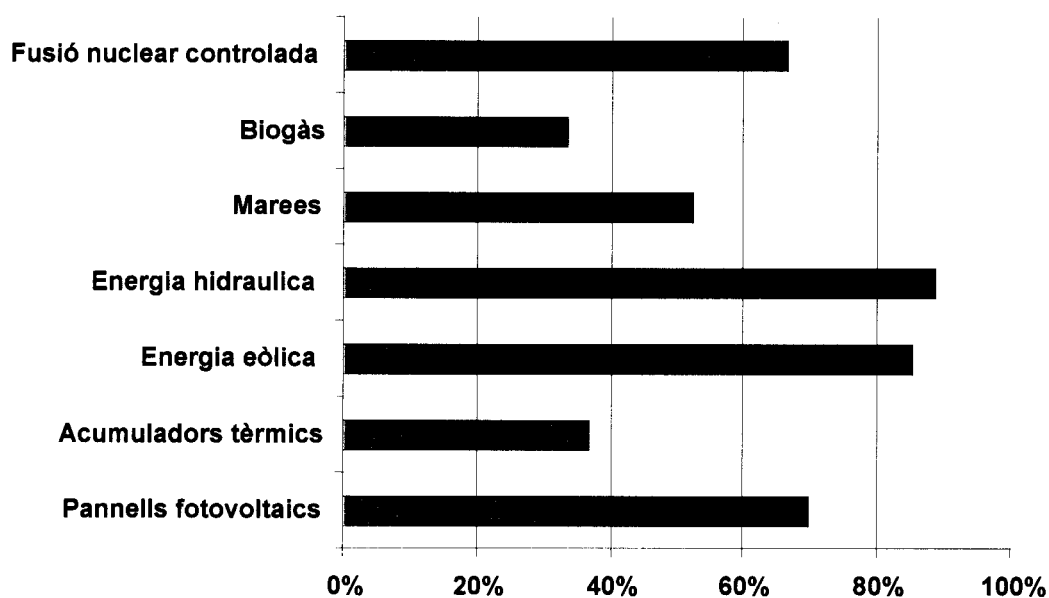
REF:\SONICC2\P06\JUNIO01

Pregunta 04.- ¿Ha sentit parlar de les següents sistemes d'energia alternativa?

- A. Pannells fotovoltaics (transformen l'energia solar en electricitat)
- B. Acumuladors tèrmics (escalfament de l'aigua mitjançant l'energia solar)
- C. Energia eòlica
- D. Hidràulica
- E. Marees
- F. Biogàs
- G. Fusió nuclear controlada

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	Percentatge de població que ha sentit parlar
Pannells fotovoltaics	69,80%
Acumuladors tèrmics	36,91%
Energia eòlica	85,23%
Energia hidràulica	88,59%
Marees	52,35%
Biogàs	33,56%
Fusió nuclear controlada	66,44%



■ Percentatge de població que ha sentit parlar

Institut Català del Consum

REF:\SONICC2\IP06\JUNIO01

Pregunta 05.- ¿Estaría dispuesto a gastar d'un cinc a un deu per cent més en el cost d'un habitatge a canvi de tenir aigua calenta gairebé gratuïta i consumir menys calefacció?

A. Sí

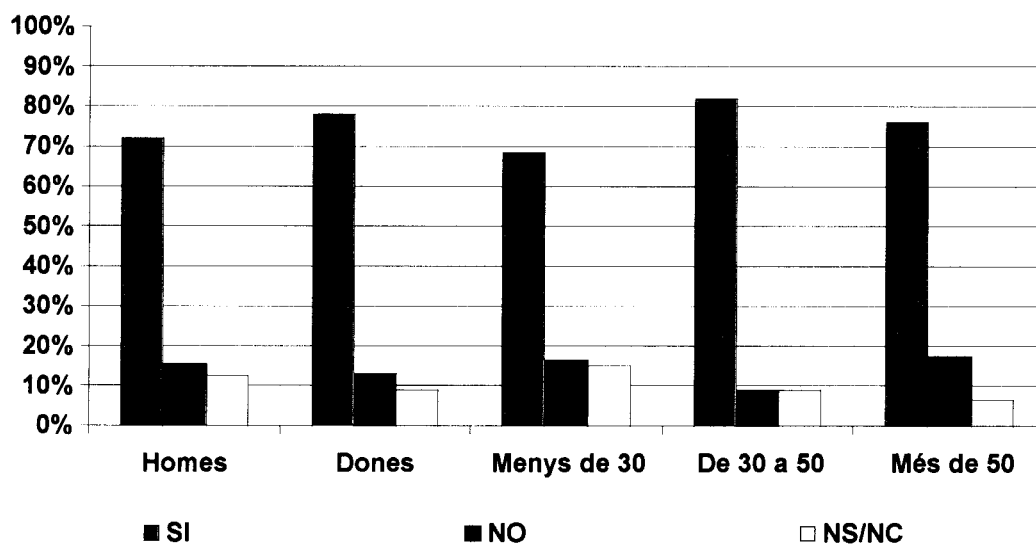
B. No

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	PERCENTATGE	FIABILITAT
Sí	75,48%	± 3,74%
No	14,19%	± 3,00%
Ns / Nc	10,32%	± 2,62%

Relació de les respostes a la pregunta

Resp \ Grup	Homes	Dones	Menys de 30	De 30 a 50	Més de 50
Sí	71,88%	78,02%	68,52%	81,82%	76,09%
No	15,62%	13,19%	16,67%	9,09%	17,39%
Ns / Nc	12,50%	8,79%	14,81%	9,09%	6,52%



Institut Català del Consum

REF:\SONICC2\IP06\JUNIO01

Pregunta 06.- ¿Sap que les despeses per la instal·lació de la calefacció d'origen solar es poden recuperar, amb l'estalvi d'energia, en poc més de cinc anys?

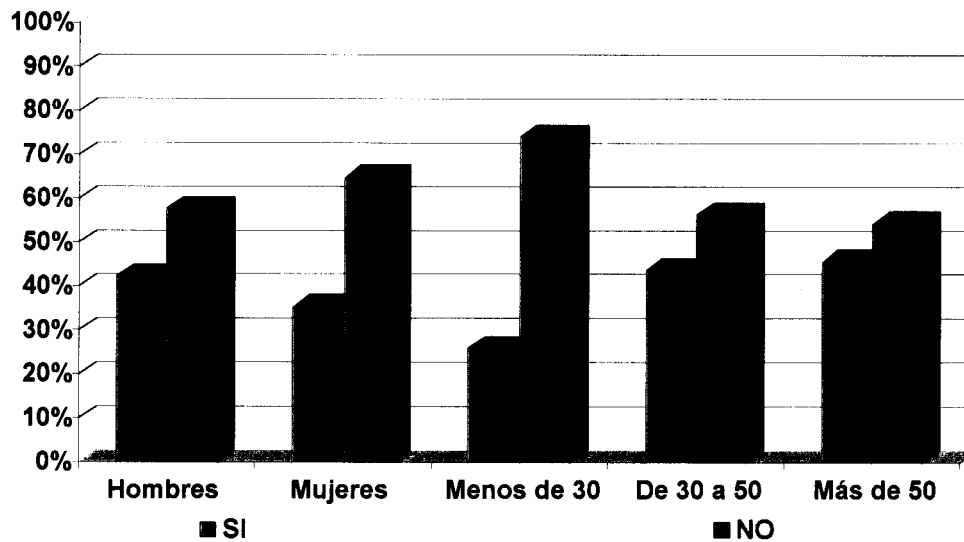
- A. Sí
- B. No

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPUESTA	PORCENTAJE	FIABILIDAD
SÍ	38,06%	± 4,21%
NO	61,94%	± 4,21%

Relación de las respuestas a la pregunta

Resp \ Grupo	Hombres	Mujeres	Menos de 30	De 30 a 50	Más de 50
SÍ	42,19%	35,16%	25,93%	43,64%	45,65%
NO	57,81%	64,84%	74,07%	56,36%	54,35%



Institut Català del Consum

REF:\SONICC2\IP06\JUNIO01

Pregunta 07.- ¿Estaria disposat a que el seu automòbil perdés una mica de potència a canvi de reduir considerablement les emissions de gasos contaminants?

- A. Sí
- B. No

- Mostra: 511 persones de Catalunya.
- Data del sondeig: del 5 al 10 de juliol de 2001.

RESPOSTA	PERCENTATGE	FIABILITAT
Sí	92,26%	± 2,33%
No	4,52%	± 1,76%
Ns / Nc	3,23%	± 1,46%

Relació de les respostes a la pregunta

Resp \ Grup	Homes	Dones	Menys de 30	De 30 a 50	Més de 50
Sí	85,94%	96,70%	87,04%	98,18%	91,30%
No	9,38%	1,10%	12,96%	<1,00%	<1,00%
Ns / Nc	4,69%	2,20%	<1,00%	1,82%	8,70%

