

Svenska folkets förtroende för kärnkraftsindustrin 1986 - 2008

Forskningsprojektet
ENERGIOPINIONEN I SVERIGE

Per Hedberg
Sören Holmberg
april 2009

Samhälle Opinion Massmedia (SOM) är en frågeundersökning som sedan 1986 genomförs varje höst av olika forskningsprojekt vid Statsvetenskapliga institutionen, CEFOS och Institutionen för journalistik och masskommunikation vid Göteborgs universitet. Undersökningen med frågor om energi och kärnkraft har tidigare finansierats av Statens kärnavfallsnämnd (SKN), Statens kärnkrafts inspektion (SKI) och sedan 1999 av *Energimyndigheten*.

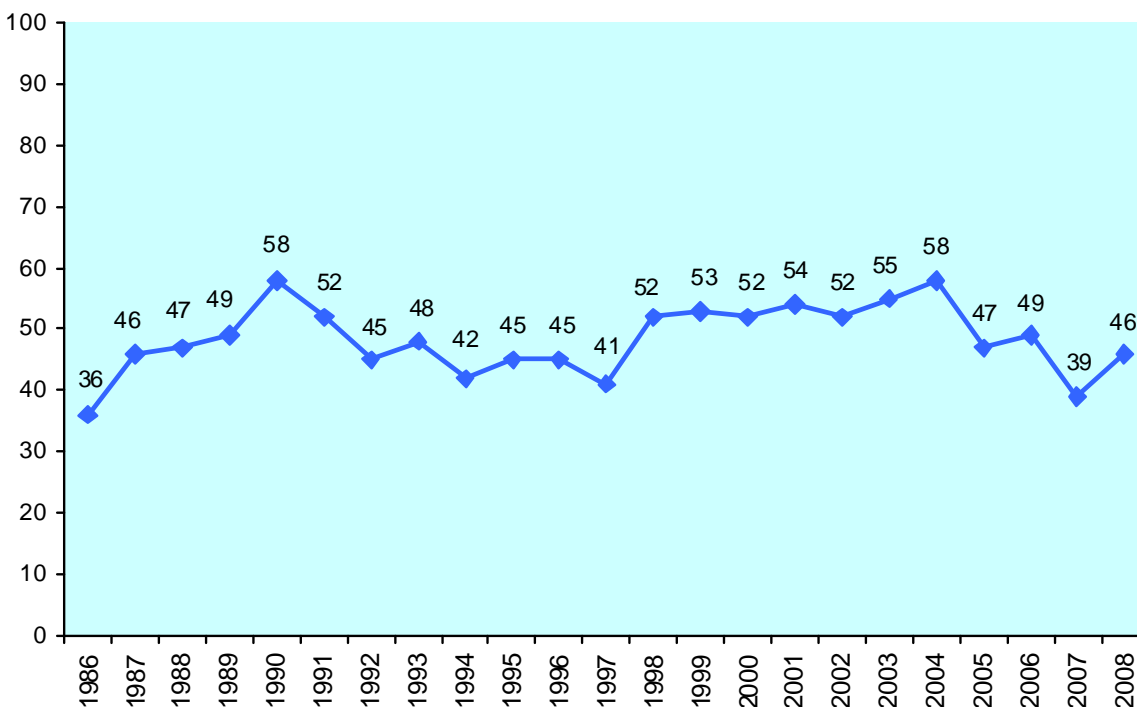
Tabell 1 Förtroende för kärnkraftsindustrin (procent och medeltal)

fråga: ”Hur stort förtroende har Du för kärnkraftsindustrin när det gäller information om energi och kärnkraft?”

År	mycket stort förtroende	ganska stort förtroende	ganska litet förtroende	mycket litet förtroende	summa procent	antal personer	andel stort/mycket stort förtroende
1986	6	30	41	23	100	1509	36
1987	8	38	37	17	100	1549	46
1988	8	39	38	15	100	1493	47
1989	11	38	37	14	100	1487	49
1990	11	47	32	10	100	1469	58
1991	10	42	34	14	100	1438	52
1992	7	38	40	15	100	1810	45
1993	8	40	37	15	100	1788	48
1994	5	37	41	17	100	1610	42
1995	6	39	39	16	100	1699	45
1996	6	39	39	16	100	1626	45
1997	5	36	43	16	100	1574	41
1998	8	44	36	12	100	1660	52
1999	9	44	35	12	100	1585	53
2000	7	46	35	12	100	1565	52
2001	8	46	35	11	100	1584	54
2002	7	45	37	11	100	1616	52
2003	8	47	36	9	100	1689	55
2004	8	49	33	10	100	1600	58
2005	5	43	40	12	100	1591	47
2006	5	44	38	13	100	1532	49
2007	3	36	47	14	100	1544	39
2008	4	42	40	14	100	1508	46

Kommentar: Resultaten omfattar enbart svarspersoner som kryssat för något svarsalternativ. Andelen personer som inte besvarat frågan varierar mellan 4 – 10 procent under åren.

Figur 1 Andel med mycket stort eller ganska stort förtroende för kärnkraftsindustrin (procent)



Tabell 2 Andel med mycket stort eller ganska stort förtroende för kärnkraftsindustrin efter social grupptillhörighet 1986-2008 (procent)

	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
<i>Kön</i>																							
Man	44	52	56	58	62	59	52	53	50	53	51	48	59	60	61	60	59	62	65	56	56	46	56
Kvinna	30	40	40	41	53	45	38	44	34	38	40	35	45	45	44	48	46	48	49	40	43	32	37
<i>Ålder</i>																							
15-30	31	42	44	42	53	47	42	43	40	42	39	39	48	45	40	47	46	50	54	42	41	39	42
31-60	37	45	47	49	58	52	44	48	42	45	47	41	52	55	52	56	52	55	58	47	52	40	47
61-85	47	54	53	62	66	59	50	55	44	49	49	45	57	56	63	56	58	58	60	51	50	38	46
<i>Utbildning</i>																							
grundnivå/obl. nivå	36	--	48	54	58	52	46	49	39	43	45	41	54	56	51	55	58	53	60	48	46	36	42
Mellannivå	35	--	49	51	60	54	44	49	43	45	47	40	52	51	53	54	54	57	59	49	51	41	50
universitet/högskl	37	--	44	39	52	45	45	47	46	46	42	44	50	52	52	55	47	50	53	45	50	39	43
<i>Bostadsort</i>																							
ren landsbygd	23	43	42	47	48	46	42	47	36	36	37	34	48	43	45	47	49	49	52	42	45	38	45
mindre tätort	33	45	48	49	55	56	44	48	43	45	47	40	53	58	56	53	54	58	61	51	52	40	45
stad, större tätort	37	47	50	56	57	54	49	48	44	51	42	46	55	56	53	56	54	57	59	48	50	39	48
de tre storstäderna	42	51	47	42	53	46	43	49	42	44	45	41	49	48	53	58	48	49	54	45	50	37	43
<i>Riksområde</i>																							
stockholms län	41	42	49	42	56	49	46	44	42	46	45	41	50	54	49	57	53	50	59	45	52	39	46
östra mellansv.	40	47	50	52	58	51	44	53	46	47	47	46	49	57	55	53	56	57	59	47	43	39	49
småland & gotland	34	53	45	50	56	66	45	46	42	47	45	47	54	52	56	56	56	62	57	54	52	43	53
Sydsverige	47	55	57	63	66	57	45	56	50	54	50	52	60	59	64	62	61	65	61	61	58	42	50
Västsverige	33	42	42	44	59	52	46	51	40	45	44	33	48	46	52	51	49	53	54	50	53	37	40
norra mellansv	28	43	43	50	50	44	45	41	36	47	37	51	52	50	53	43	55	57	39	36	39	40	40
mellersta norrland	23	44	51	56	58	51	47	41	36	37	37	42	55	53	40	45	50	33	56	27	45	35	39
övra norrland	33	41	45	45	53	43	40	34	26	32	37	29	52	47	37	44	38	50	56	37	42	32	50
<i>Familjeklass</i>																							
Arbetarhem	33	45	47	50	57	52	40	45	39	39	42	38	51	50	48	50	51	53	53	47	46	37	44
Jordbrukarhem	27	36	30	48	40	43	44	41	26	32	24	26	39	36	33	33	43	45	54	28	47	49	48
tjänstemannahem	42	49	51	52	62	56	51	51	50	52	53	44	53	57	58	59	56	57	59	50	53	42	46
högre tj.m hem	42	44	49	43	52	48	51	50	44	53	50	49	56	56	60	58	51	57	61	49	55	41	54
Företagarhem	39	49	52	52	63	55	54	55	44	43	51	55	54	57	52	56	58	58	64	46	53	41	49
<i>Hushållsinkomst</i>																							
mycket låg	32	37	37	48	54	44	37	44	39	36	31	33	41	42	36	40	51	51	43	43	36	30	30
ganska låg	34	42	45	48	58	51	44	40	42	44	44	41	52	51	48	51	54	52	58	47	49	38	43
Medel	38	50	48	51	57	55	45	49	40	48	45	42	55	55	56	58	52	59	57	47	50	39	47
ganska hög	37	45	51	50	61	53	49	53	45	48	50	47	56	52	54	55	51	58	63	50	51	37	52
mycket hög	40	50	53	52	55	57	50	54	51	55	56	51	55	64	58	62	55	59	65	53	59	50	56
<i>Fackförening</i>																							
LO	35	48	49	51	56	54	44	46	39	43	45	39	51	56	46	57	56	53	59	48	47	38	45
TCO	37	46	46	53	62	55	50	55	47	49	48	45	56	59	58	60	50	57	58	48	50	40	47
SACO	43	48	48	40	55	46	44	37	45	47	51	42	51	61	59	45	44	53	52	45	50	40	45
Samtliga	36	46	47	49	58	52	45	48	42	45	45	41	52	53	52	54	52	55	58	47	49	39	46

Kommentar: Personer som inte besvarat frågan ingår ej i procentbasen. Den femställda inkomstvariabeln bygger på en fråga om svarsperonernas hushållsinkomst. Genom åren har nivån i de olika svarsalternativen räknats upp och antalet svarsalternativ varierat. I tabellen har inkomstvariabeln sökts konstruerats så att om möjligt varje kategori innehåller ungefär lika antal svarspersoner. Indelningen av riksområden har utförts enligt följande: Östra Mellansverige - Uppsala, Södermanlands, Östergötlands, Örebro och Västmanlands län; Småland och Gotland - Jönköpings, Kronobergs, Kalmar och Gotlands län; Sydsverige - Blekinge och Skåne län; Västsverige - Halland och Västra Götalands län; Norra Mellansverige - Värmlands, Kopparbergs och Gävleborgs län; Mellerst Norrland - Västerorrlands och Jämtlands län; Övre Norrland - Västerbottens och Norrbottens län.

Tabell 3 Andelen med mycket stort eller ganska stort förtroende för kärnkraftsindustrin efter politisk grupptillhörighet 1986-2008 (procent)

	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	
<i>Partisynpati</i>																								
V	9	22	21	35	50	30	31	28	24	27	36	25	39	35	36	43	30	34	35	28	28	22	21	
S	39	52	51	55	63	57	46	48	45	49	47	41	54	54	51	54	57	56	59	47	47	37	43	
MP	9	22	26	25	46	18	13	24	17	32	25	24	25	27	30	23	23	35	29	24	26	18	30	
C	18	26	35	42	35	31	38	28	23	38	29	23	43	33	42	34	40	53	55	41	39	38	45	
FP	36	47	53	50	61	54	44	44	45	54	43	40	51	49	56	58	57	62	66	54	55	48	58	
KD	42	19	44	38	52	50	44	40	38	42	34	29	54	59	61	60	52	57	55	54	56	41	46	
M	55	65	65	65	69	69	59	69	58	63	63	59	69	70	70	76	65	67	74	58	65	55	58	
NYD	--	--	--	--	--	52	49	51	55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58	46
Övriga	11	22	39	38	45	49	24	36	34	31	30	31	41	29	52	50	49	38	60	45	55	28	54	
<i>vänster-höger dim.</i>																								
klart till vänster	34	45	39	41	48	49	33	39	29	34	38	34	42	30	36	41	38	36	43	34	37	29	37	
något till vänster	35	47	43	48	60	46	43	46	40	36	43	36	46	48	48	50	51	50	55	43	40	32	40	
varken v/h	30	39	45	46	53	47	39	40	38	40	39	36	48	49	47	54	49	52	51	40	42	35	44	
något till höger	37	51	55	54	62	59	54	58	55	54	49	61	63	62	68	59	66	67	58	61	45	54		
klart till höger	69	63	62	65	70	64	65	74	57	71	62	67	67	73	79	71	67	68	78	63	72	62	55	
<i>grön-grå dimension</i>																								
klart gröna hållet	--	--	--	--	43	36	34	36	32	--	--	--	33	34	35	32	--	--	44	30	27	30	32	
något gröna hållet	--	--	--	--	55	49	44	46	43	--	--	--	50	48	46	54	--	--	54	42	48	40	44	
varken grön/grå	--	--	--	--	63	63	49	53	44	--	--	--	50	60	55	58	--	--	57	49	46	38	47	
något gråa hållet	--	--	--	--	62	65	56	60	47	--	--	--	67	58	67	67	--	--	68	58	61	49	59	
klart åt gråa håller	--	--	--	--	75	66	64	75	55	--	--	--	69	75	61	61	--	--	72	62	75	62	59	
<i>politiskt intresse</i>																								
mycket intresserad	52	48	42	54	59	55	36	52	45	50	44	44	54	46	52	56	46	54	59	48	49	38	48	
ganska intresserad	40	49	51	53	61	54	48	52	45	48	48	48	52	55	55	57	56	56	58	49	51	39	50	
inte särskilt intr.	33	43	47	47	55	51	48	44	40	42	45	37	52	54	53	53	50	55	59	46	49	38	40	
inte alls intr.	23	40	38	38	50	47	27	43	31	37	29	26	44	42	28	44	49	48	47	45	37	39	43	
<i>politikerförtroende</i>																								
stort förtroende	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57	58	59	60	57	62	62	57	59	48	57	
ganska litet förtr.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52	53	51	53	51	53	57	44	46	34	41	
mycket litet förtr.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42	45	49	47	46	48	49	44	39	32	32	
<i>kärnkraftsåsikt</i>																								
avveckla kärnkraft	31	37	38	40	48	43	38	39	34	35	35	31	43	42	38	37	35	36	43	24	28	20	20	
använd kärnkraft	72	81	80	79	79	76	74	78	74	77	73	69	77	76	75	75	74	73	74	65	68	56	64	
totala	36	46	47	49	58	52	45	48	42	45	45	41	52	53	52	54	52	55	58	47	49	39	46	

Kommentar: Personer som inte besvarat frågan ingår ej i procentbasen. Mättet på den gröna dimensionen bygger på en fråga om ett miljövänligt samhälle. Frågan är formulerad som ett förslag där svarspersonerna ombeds bedöma om förslaget är mycket bra, ganska bra, varken bra eller dåligt, ganska dåligt eller mycket dåligt. Frågeformulering var: "Satsa på ett miljövänligt samhälle även om det innebär låg eller ingen tillväxt". Skalan från "mycket bra förslag" till "mycket dåligt förslag" har i tabellen omtolkats till ytterpunkter på en grön-grå dimension där "mycket bra förslag" motsvarar "klart åt det gröna hållet" och "mycket dåligt förslag" motsvarar "klart åt det gråa hållet". När det gäller frågan om kärnkraftsåsikt skiljer sig frågeformuleringen år 2000 - 2004 något åt från formuleringen åren 1996-1999. Svartalernativet "avveckla kärnkraften senast till år 2010" ändrades 2005 till "avveckla kärnkraften snarast". När det gäller frågan om politikerförtroende har svarkategorierna "mycket stort förtroende" och "ganska stort förtroende" slagits samman till "stort förtroende" i tabellen.

Tabell 4 Andel med mycket stort eller ganska stort förtroende för kärnkraftsindustrin och massmediekonsumtion 1986-2008 (procent)

	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
<i>läser morgonpress</i>																							
Dagligen																							
5-6 ggr/vecka																							
3-4 ggr/vecka																							
1-2 ggr/vecka																							
mer sällan																							
aldrig/ej svar																							
<i>läser kvällspress</i>																							
dagligen																							
5-6 ggr/vecka																							
3-4 ggr/vecka																							
1-2 ggr/vecka																							
mer sällan																							
aldrig/ej svar																							
<i>lyssnar på Ekot</i>																							
dagligen																							
5-6 ggr/vecka																							
3-4 ggr/vecka																							
1-2 ggr/vecka																							
mer sällan																							
aldrig/ej svar																							
<i>ser Rapport/Aktuellt</i>																							
dagligen																							
5-6 ggr/vecka																							
3-4 ggr/vecka																							
1-2 ggr/vecka																							
mer sällan																							
aldrig/ej svar																							
<i>ser Nyheterna</i>																							
dagligen																							
5-6 ggr/vecka																							
3-4 ggr/vecka																							
1-2 ggr/vecka																							
mer sällan																							
aldrig/ej svar																							
Samtliga	36	46	47	49	58	52	45	48	42	45	45	41	52	53	52	54	52	55	58	47	49	39	46

Arbete pågår

Kommentar: Personer som inte besvarat frågan ingår ej i procentbasen.