

Indikatorer

1	<u>Andelen fossilfri elproduktion</u>
2	<u>Andelen energi från förnybara energikällor</u>
3	<u>Utsläppsintensitet och förnybar andel för elproduktion per elområde</u>
4	<u>Andelen fossil och fossilfri energi</u>
5	<u>Elektrifiering</u>
6	<u>Energiintensitet</u>
7	<u>Andelen förnybar energi i transportsektorn</u>
8	<u>Vägfordon och energieffektivitet i transportsektorn</u>
9	<u>Energi- och elintensitet i industrin</u>
10	<u>Energianvändning i byggnader</u>
11	<u>Kraftvärme</u>
12	<u>Effektbalans</u>
13	<u>Elmarknadens struktur</u>
14	<u>Trygg energiförsörjning</u>
15	<u>Drivmedelspriser</u>
16	<u>Energipriser för näringslivet</u>
17	<u>Energikostnadernas andel i industrin</u>
18	<u>Energipriser för hushållskunder</u>
19	<u>Elpris på spotmarknaden</u>
20	<u>Elavtal och leverantörsbyten</u>
21	<u>Skatter på energi</u>
22	<u>Elcertifikatsystemet</u>
23	<u>Ursprungsgarantier</u>
24	<u>EU:s utsläppshandel</u>
26	<u>Världsmarknads-priser för fossila bränslen</u>
27	<u>Hushållens sårbarhet av höga energikostnader</u>
28	<u>Jämställdhet</u>

[Tillbaka till innehåll](#)

1. Andelen fossilfri elproduktion

Förnybar elproduktion i förhållande till total elproduktion, procent, 1990-

	2028	2027	2026
Andel förnybar elproduktion i förhållande till total elproduktion	72%	71%	71%
Vattenkraft	36%	36%	37%
Solkraft	5%	4%	4%
Vindkraft	25%	25%	24%
Biokraft	6%	6%	6%

Fossilfri elproduktion i förhållande till total elproduktion, procent, 1990-

	2028	2027	2026
Andel fossilfri elproduktion i förhållande till total elproduktion	99%	99%	99%
Vattenkraft	36%	36%	37%
Solkraft	5%	4%	4%
Vindkraft	25%	25%	24%
Biokraft	6%	6%	6%
Kärnkraft	27%	28%	28%

Källa: Energimyndigheten

Klicka på plus-minustecknet ovan för att visa och dölja prognosår

2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
70%	70%	70%	69%	68%	69%	59%	56%	58%
37%	38%	40%	41%	44%	45%	39%	39%	40%
3%	2%	2%	1%	1%	1%	0%	0%	0%
24%	24%	21%	19%	16%	17%	12%	10%	11%
6%	6%	7%	7%	7%	7%	8%	7%	7%
2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
99%	99%	99%	98%	98%	98%	98%	98%	98%
37%	38%	40%	41%	44%	45%	39%	39%	40%
3%	2%	1.9%	1%	1%	1%	0%	0%	0%
24%	24%	21%	19%	16%	17%	12%	10%	11%
6%	6%	7%	7%	7%	7%	8%	7%	7%
28%	29%	29%	29%	30%	29%	39%	41%	39%

2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
58%	63%	56%	54%	59%	56%	56%	58%	55%
40%	47%	42%	41%	48%	45%	46%	49%	47%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
10%	10%	7%	7%	4%	4%	2%	2%	1%
7%	6%	6%	7%	7%	7%	7%	8%	6%

2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
97%	98%	98%	97%	97%	96%	94%	96%	96%
40%	47%	42%	41%	48%	45%	46%	49%	47%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
10%	10%	7%	7%	4%	4%	2%	2%	1%
7%	6%	6%	7%	7%	7%	7%	8%	6%
40%	34%	41%	43%	38%	39%	38%	37%	42%

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999
52%	49%	51%	45%	44%	49%	52%	57%	49%
45%	44%	47%	40%	40%	46%	50%	55%	47%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
1%	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%
6%	5%	4%	4%	3%	2%	2%	2%	2%

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999
96%	96%	96%	95%	93%	95%	96%	96%	95%
45%	44%	47%	40%	40%	46%	50%	55%	47%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
1%	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%
6%	5%	4%	4%	3%	2%	2%	2%	2%
44%	46%	45%	50%	49%	46%	44%	39%	47%

1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990
50%	49%	39%	48%	43%	53%	53%	45%	52%
48%	47%	37%	47%	42%	52%	52%	44%	50%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
2%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%

1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990
95%	95%	91%	95%	94%	95%	96%	96%	98%
48%	47%	37%	47%	42%	52%	52%	44%	50%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
2%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
46%	46%	52%	46%	51%	42%	43%	52%	46%

[Tillbaka till innehåll](#)

2. Andelen energi från förnybara energikällor

Andel förnybar energi i Sverige 2005–, procent, enligt förnybarhetsdirektivets beräkning

	2023	2022
Totalt	68%	66%
Värme, kyla, industri m.m.	70%	70%
El	88%	83%
Transporter	34%	29%

Källa: Energimyndigheten och Eurostat

Förnybar energi, TWh, 2005–

	2023	2022
Biobränslen	142	140
Vattenkraft	67	68
Vindkraft	38	34
Värmepumpar	19	19
Solenergi	3	2.1
Totalt	270	263

Statistisk överföring till Norge

Förnybar energi i målberäkning	270	263
Total energianvändning	399	397

Källa: Energimyndigheten och Eurostat

Biobränsleanvändning, TWh, 2005–

	2023	2022
Elproduktion	12	13
Fjärrvärmeproduktion	39	38
Industri	57	53
Bostäder m.m.	16	16
Transporter	18	19
Totalt	142	140

Källa: Energimyndigheten och Eurostat

Utgångsmetod

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
63%	60%	56%	54%	53%	53%	52%	51%	50%
69%	66%	64%	63%	64%	63%	63%	63%	62%
76%	74%	71%	66%	66%	65%	66%	63%	62%
29%	32%	30%	30%	27%	27%	21%	19%	15%

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
139	131	126	124	126	123	118	113	114
67	67	67	66	66	66	67	65	68
29	25	21	18	17	16	14	11	9
19	18	18	17	16	16	14	14	14
1.6	1.2	0.8	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
256	241	232	226	226	221	213	204	205

	2.6	5.9	5.0	5.4	5.0	4.0	2.6	1.7
256	238	226	221	220	216	209	201	203
409	396	406	410	412	410	401	394	406

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
13	11	13	12	12	11	11	11	11
41	33	36	35	36	35	34	33	34
52	58	49	48	48	50	50	48	49
17	12	11	11	13	13	13	13	13
17	16	16	17	16	13	11	9	7
139	131	126	124	126	123	118	113	114

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
49%	48%	46%	47%	44%	43%	42%	40%
61%	59%	57%	59%	56%	54%	52%	49%
60%	60%	56%	58%	54%	53%	52%	51%
14%	12%	10%	9%	9%	8%	8%	7%

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
115	108	114	104	101	100	95	89
69	69	68	68	67	69	68	68
7	5	3	3	2	1	1	1
14	14	11	11	10	9	8	7
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
205	196	197	186	180	179	172	165

0.4							
205	196	197	186	180	179	172	165
414	411	427	395	409	415	411	413

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
12	12	12	11	10	10	8	7
34	29	38	32	31	30	30	29
47	47	49	47	45	47	46	41
16	15	10	10	10	9	8	9
6	5	5	5	4	4	3	2
115	108	114	104	101	100	95	89

[Tillbaka till innehåll](#)

3. Utsläppsintensitet och förnybar el per elområde

Utsläppsintensitet per elområde, gCO₂eq/MJ, 2021-2023

	2023	2022	2021
SE1	7	6	8
SE2	<1	<1	<1
SE3	5	6	6
SE4	5	11	9

Källa: Beräknat av inrapporterad data till den officiella statistiken

Förnybar elproduktion per elområde, procent, 2021-2023

	2023	2022	2021
SE1	237%	230%	219%
SE2	329%	317%	304%
SE3	33%	32%	30%
SE4	47%	42%	34%

Källa: Energimyndighetens beräkningar på Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme) och

1 Månatlig elstatistik per elområde

4. Andel fossil och fossilfri energi**Fossilt bränsle i förhållande till total tillförd energi, exklusive icke energiändamål 1983–, TWh**

	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Biobränslen	136	137	137	135	133	150	154	151	141	145	141	142	139	133	130
Kol och koks	15	14	17	18	17	16	17	19	18	19	22	21	21	21	21
Råolja och petroleumprodukter	106	109	112	115	118	104	104	108	104	113	113	123	129	120	135
Natur- och stadsgas	8	8	8	8	8	10	9	12	11	12	11	11	11	10	9
Övriga bränslen	12	12	12	12	12	12	13	14	13	14	14	13	13	11	11
Kärnbränsle	148	148	148	145	141	136	145	150	138	181	194	184	178	155	182
Primär värme	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5
Vattenkraft	67	67	67	66	65	66	70	74	72	65	62	65	62	75	64
Vindkraft	47	46	44	42	40	34	33	27	28	20	17	18	15	16	11
Solkraft	9	8	7	6	4	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0
Import-export el	-39	-43	-44	-42	-33	-29	-33	-26	-25	-26	-17	-19	-12	-23	-16
Total tillförd energi	513	511	511	508	507	507	518	537	505	548	561	562	561	525	552
Icke energiändamål	22	21	21	20	20	20	18	23	15	23	25	30	28	25	26
Andel fossila bränslen	22%	23%	24%	25%	25%	22%	22%	23%	24%	23%	23%	23%	25%	25%	26%
Andel fossila bränslen (inklusive övriga foss	24%	25%	26%	27%	28%	25%	25%	25%	27%	26%	25%	26%	27%	27%	29%
Andel fossilfria bränslen	84%	84%	83%	82%	80%	81%	82%	80%	78%	79%	78%	78%	75%	77%	74%

Källa: SCB och Energimyndigheten

Anm. Olja som bunkras för utrikes sjöfart samt bränslen för icke energiändamål är ej inkluderade.

Andel fossilt bränsle i förhållande till slutlig energiälvändning, 1990–, TWh

	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Biobränslen	82	83	84	82	81	93	96	92	90	89	88	89	87	83	81
Kol och koks	10	10	12	13	12	13	13	13	12	13	13	14	13	14	15
Petroleumprodukter	70	74	77	80	82	71	71	78	77	84	84	88	89	92	93
Natur- och stadsgas	4	4	4	4	4	4	5	6	6	6	5	6	6	6	6
Övriga bränslen	6	6	6	5	5	5	4	6	3	6	6	6	6	5	5
Fjärrvärme (fossilfri)	41	41	40	40	40	42	40	41	37	39	38	39	39	39	38
Fjärrvärme (fossil)	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	11	11	11	10	10
El (fossilfri)	130	124	121	117	118	115	117	123	118	121	123	123	121	120	118
El (fossil)	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Slutlig energianvändning	354	353	353	352	354	353	356	372	355	371	372	379	376	371	368
Andel fossilt	27%	28%	29%	30%	31%	28%	28%	29%	30%	31%	31%	32%	33%	34%	34%
Andel fossilt inkl. övriga bränslen	29%	30%	31%	32%	32%	29%	29%	31%	31%	33%	33%	34%	34%	35%	36%
Andel fossilfritt	71%	70%	69%	68%	68%	71%	71%	69%	69%	67%	67%	66%	66%	65%	64%

Källa: SCB och Energimyndigheten

Användning av fossila bränslen (olja, kol och naturgas/stadsgas) i förhållande till slutlig energianvändning inom olika sektorer, 1983–

	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Bostäder						2%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	4%	4%
Service						6%	7%	7%	8%	8%	7%	7%	8%	9%	9%
Jordbruk, skogsbruk, fiske						40%	38%	40%	43%	43%	41%	46%	45%	49%	50%
Bygg						39%	36%	40%	43%	43%	42%	43%	54%	59%	62%
Transporter						69%	69%	74%	75%	77%	76%	78%	80%	84%	86%
Industrin						18%	18%	18%	18%	18%	19%	19%	19%	19%	19%
Elproduktion						1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	2%	2%	2%
Fjärrvärmeproduktion						4%	4%	4%	3%	6%	8%	6%	8%	8%	8%

Källa: SCB och Energimyndigheten

Anm. Olja som bunkras för utrikes sjöfart ingår inte för transporter

Användning av fossila bränslen (olja, kol och naturgas/stadsgas, inklusive övriga bränslen) i förhållande till slutlig energianvändning inom industri, samt i f

	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Industrin						22%	21%	23%	20%	23%	23%	23%	23%	22%	23%
Elproduktion						1%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	3%	2%	2%
Fjärrvärmeproduktion						18%	18%	19%	20%	21%	23%	22%	23%	20%	21%

Källa: SCB och Energimyndigheten

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993
129	128	123	127	119	116	114	109	105	96	96	91	86	84	83	82	83	81	77	72	68
22	21	23	24	17	23	26	27	25	27	26	26	26	24	25	25	26	31	28	28	28
135	144	151	156	144	155	149	163	164	177	174	174	163	168	174	176	174	188	176	171	161
11	12	14	17	13	10	11	10	10	10	10	9	9	8	8	9	8	8	8	8	8
11	11	12	12	10	11	9	8	9	12	10	9	8	7	7	9	7	7	7	7	7
189	188	171	166	149	184	191	194	210	227	200	201	214	168	213	218	206	224	207	217	182
4	6	5	5	5	6	6	6	6	7	7	8	8	7	8	7	6	7	7	7	7
61	79	67	67	66	69	66	62	72	61	53	66	79	79	72	75	69	52	68	59	75
10	7	6	3	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-10	-20	-7	2	5	-2	1	6	-7	-2	13	5	-7	5	-7	-11	-3	6	-2	0	-1
563	576	564	581	530	572	574	585	595	615	589	590	586	551	583	591	577	605	578	569	536
25	22	24	25	23	30	32	31	30	26	23	26	26	21	18	23	22	20	21	20	19
27%	28%	30%	31%	30%	29%	28%	30%	30%	32%	33%	33%	31%	34%	34%	33%	34%	35%	34%	34%	34%
29%	30%	32%	33%	32%	31%	30%	32%	31%	34%	35%	34%	32%	35%	35%	35%	35%	37%	36%	35%	36%
73%	74%	69%	67%	67%	69%	70%	67%	70%	66%	63%	65%	69%	64%	67%	67%	66%	62%	65%	65%	64%

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993
78	77	75	74	72	72	72	68	68	70	69	66	62	62	62	61	62	60	60	57	57
14	14	16	15	10	16	17	16	16	17	17	17	17	16	15	15	15	16	16	15	15
97	101	107	111	108	114	118	120	122	127	129	127	127	127	132	133	132	134	133	132	128
6	6	6	6	5	5	6	6	5	7	7	6	6	5	6	5	5	5	5	4	4
5	4	4	4	4	5	6	5	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
39	38	34	38	35	35	35	34	35	31	31	31	32	29	29	25	25	24	23	22	21
12	12	13	16	13	12	12	12	12	16	16	15	14	12	15	18	17	21	18	19	19
121	123	120	122	118	122	124	125	125	124	120	124	127	124	121	120	119	115	118	115	115
4	4	6	8	5	4	5	5	5	6	9	7	5	5	6	6	6	11	7	7	6
376	378	380	395	370	386	395	392	393	398	398	393	388	381	384	385	382	387	379	372	365
35%	36%	39%	40%	38%	39%	40%	41%	41%	44%	45%	44%	43%	44%	45%	46%	46%	49%	47%	48%	47%
37%	37%	40%	41%	39%	41%	41%	42%	42%	44%	45%	44%	43%	44%	45%	46%	46%	49%	47%	48%	47%
63%	63%	60%	59%	61%	59%	59%	58%	58%	56%	55%	56%	57%	56%	55%	54%	54%	51%	53%	52%	53%

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993
4%	4%	4%	5%	6%	6%	7%	8%	10%	12%	12%	14%	15%	19%	18%	20%	21%	21%	22%	23%	22%
9%	10%	11%	11%	10%	11%	13%	13%	12%	10%	11%	11%	11%	12%	13%	13%	14%	15%	15%	17%	18%
53%	57%	58%	60%	60%	63%	63%	62%	61%	75%	79%	81%	83%	83%	81%	82%	80%	81%	81%	81%	80%
64%	65%	66%	64%	67%	63%	62%	71%	72%	71%	72%	77%	78%	81%	80%	79%	78%	81%	81%	81%	79%
88%	90%	91%	92%	93%	93%	94%	94%	95%	95%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	97%	97%
19%	21%	22%	22%	19%	23%	23%	24%	24%	26%	27%	26%	27%	27%	28%	28%	29%	29%	28%	28%	27%
2%	2%	3%	5%	4%	3%	3%	4%	3%	4%	7%	5%	4%	4%	5%	5%	5%	9%	5%	6%	5%
11%	12%	14%	19%	15%	11%	13%	16%	16%	19%	19%	19%	18%	17%	23%	28%	27%	33%	29%	34%	33%

Örhållande till tillförd energi för elproduktion och fjärrvärmeproduktion, 1983–

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993
23%	23%	25%	25%	22%	26%	27%	27%	27%	26%	27%	26%	27%	27%	28%	29%	29%	29%	29%	28%	27%
3%	3%	4%	6%	4%	4%	4%	4%	4%	5%	7%	5%	4%	4%	5%	5%	5%	9%	5%	6%	5%
24%	23%	27%	30%	27%	25%	25%	26%	26%	34%	34%	32%	30%	30%	34%	41%	41%	46%	43%	47%	46%

1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983
65	64	61	62	63	61	61	61	58	52
28	29	32	31	32	34	35	36	29	25
165	170	168	189	196	196	200	200	191	202
8	7	7	5	4	3	2	1	0	0
7	7	5	5	4	4	4	3	2	2
188	228	202	196	207	200	202	173	152	124
7	7	7	7	7	7	5	3	2	1
74	63	73	72	70	72	61	71	68	64
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-2	-1	-2	0	-3	-4	-5	-2	0	5
540	574	553	566	580	573	566	546	501	473
20	18	23	19	20	20	20	16	19	19
35%	34%	34%	38%	38%	39%	40%	42%	42%	46%
36%	35%	36%	39%	39%	39%	40%	42%	42%	46%
64%	65%	65%	62%	62%	61%	60%	58%	58%	53%

1992	1991	1990
55	55	54
15	15	17
130	132	136
5	5	4
0	0	0
20	19	18
18	19	16
115	118	118
5	4	3
362	367	367
48%	48%	48%
48%	48%	48%
52%	52%	52%

1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983
24%	24%	25%	26%	27%	27%	26%	27%	32%	36%
17%	19%	21%	22%	24%	25%	23%	28%	32%	36%
83%	81%	81%	80%	80%	76%	78%	77%	79%	81%
76%	76%	77%	76%	75%	78%	78%	77%	78%	79%
97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%
26%	27%	29%	29%	30%	31%	33%	34%	35%	37%
4%	3%	2%	3%	3%	3%	4%	4%	2%	3%
34%	35%	35%	38%	45%	53%	60%	65%	61%	71%

1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983
27%	27%	29%	29%	30%	31%	33%	34%	35%	37%
4%	4%	2%	3%	3%	4%	4%	4%	2%	3%
48%	49%	47%	50%	55%	61%	68%	70%	67%	74%

[Tillbaka till innehåll](#)

5. Elektrifiering

Andel el av slutlig energianvändning mellan 1970–, TWh och procent.

Biobränsle
Kol och koks, inkl. koks- och masugns gas
Petroleumprodukter
Natur- och stadsgas
Övriga bränslen
Fjärrvärme
El

Totalt

Andel slutlig elanvändning

Källa: Energimyndigheten och SCB, Årlig energibalans.

Total elanvändning inkluderar utöver slutlig elanvändning även distributionsförluster, energisektor

Andel el av slutlig energianvändning per sektor (procent) samt slutlig energianvändning per sektor

Andel el av slutlig energianvändning inom industrin (%)
Andel el av slutlig energianvändning inom bostäder och service m.m. (%)
Andel el av slutlig energianvändning inom transport (%)
Slutlig energianvändning inom industrin
Slutlig energianvändning inom bostäder och service m.m.
Slutlig energianvändning inom transport

Källa: Energimyndigheten och SCB, Årlig energibalans.

Antal Laddbara fordon

Personbilar
Lätta Lastbilar
Tunga Lastbilar
Bussar
MC
Total

Källa: Trafikanalys Vägfordon Statistik

Antal Publika Laddningspunkter per 1000 Laddbara Fordon

150+ kW
50-149 kW
< 50 kW
Totalt

Varav OCPI
150+ kW

50-149 kW

< 50 kW

Totalt

Källa: Nobil API, Trafikanalys

Andel installerad generatoreffekt per elområde 2015-, Procent och MW

SE1

SE2

SE3

SE4

Totalt

Källa: Energimyndigheten och SCB, Årlig energistatistik (El, gas och fjärrvärme)

Andel elproduktion (netto) per elområde 2021-, Procent och TWh

SE1

SE2

SE3

SE4

Totalt

Källa: Energimyndigheten och SCB, Månatlig energistatistik

Elanvändning per elområde, totala förluster samt andel elanvändning per elområde (exkl

SE1

SE2

SE3

SE4

Förluster

Källa: Energimyndigheten och SCB, Årlig energistatistik (El, gas och fjärrvärme) och Månatlig er

Utbyggnadstakt av elproduktion från kärnkraft, vindkraft och solkraft 1975-, TWh/år

Kärnkraft 5-års genomsnitt

Kärnkraft 10-års genomsnitt

Vindkraft 5-årssnitt

Vindkraft 10-års genomsnitt

Solkraft 5-års genomsnitt

Solkraft 10-års genomsnitt

Källa: Energimyndigheten och SCB, Årlig energibalans.

Klicka på plus-minustecknet ovan för att visa c

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
82.212	83.417	83.65	82.37	81.206	92.56	96	92	90	89
10.246	9.9025	11.824	12.507	12.371	12.895	13	13	12	13
70.267	74.433	76.708	80.04	82.302	71.022	71	78	77	84
4.2583	4.2289	4.0348	3.8452	3.8256	3.8378	5	6	6	6
5.7951	5.6624	5.5261	5.4059	5.3184	5.164	4	6	3	6
49.915	49.699	49.471	49.229	48.83	50.624	47	51	47	49
131.79	125.56	121.93	118.68	119.76	117.16	120	125	120	124
354.48	352.9	353.15	352.08	353.62	353.26	355	372	355	371
37%	36%	35%	34%	34%	33%	34%	34%	34%	33%

orns egenanvändning samt el som används för fjärrvärmeproduktion, gasverk och raffinaderier

(TWh) mellan 1970–

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
38%	36%	34%	33%	33%	33%	33%	33%	34%	34%
49%	50%	50%	50%	51%	49%	51%	51%	51%	50%
11%	9%	8%	7%	6%	5%	5%	4%	4%	3%
144.18	139.29	137.58	135.03	134.81	135.98	137	140	136	143
137.79	137.96	138.25	138.66	140.12	139.5	139	150	139	143
72.518	75.647	77.311	78.386	78.68	77.769	79	82	80	85

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
				671806	564020	437240	299675	178080	96952
				28864	21300	13638	8556	5948	3950
				931	517	268	105	54	39
				1607	1374	1062	822	625	420
				2629	2615	2523	2326	1941	1627
				705837	589826	454731	311484	186648	102988

	Jan-25
	6
	3
	56
	64
	4

	2
	32
	38

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
					17%	18%	17%	16%	16%
					31%	31%	31%	29%	28%
					41%	40%	41%	44%	46%
					12%	11%	11%	11%	11%
					51333	47747	44734	43655	42809

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021
				15%	16%	17%	17%
				32%	31%	33%	31%
				47%	47%	45%	47%
				7%	7%	6%	5%
				170	163	170	152

klusive förluster) 2021-, Procent och TWh

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021
				9%	9%	9%	8%
				12%	12%	13%	12%
				62%	62%	61%	62%
				17%	17%	17%	18%
				9	10	10	9

nergistatistik

2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
2.6	2.6	3.5	2.9	4.1	3.5	3.1	2.3	2.2	1.7
3.1	2.8	2.9	2.6	2.9	2.4	2.6	2.1	2.4	1.7
1.2	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1
0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1		

och dölja prognosår

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
88	89	87	83	81	78	77	75	74	72
13	14	13	14	15	14	14	16	15	10
84	88	89	92	93	97	101	107	111	108
5	6	6	6	6	6	6	6	6	5
6	6	6	5	5	5	4	4	4	4
50	50	50	49	49	51	50	47	54	48
126	126	125	123	120	125	126	125	130	123
372	378	376	371	368	376	378	380	395	370
34%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
35%	35%	35%	35%	35%	35%	36%	36%	35%	36%
51%	50%	49%	49%	48%	48%	48%	48%	48%	48%
3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%
141	143	142	141	143	144	146	148	150	137
145	148	148	144	142	148	148	144	157	147
85	87	86	86	84	83	84	87	88	86

2018	2017	2016	2015	2014
66058	43287	26376	14545	7094
2670	1956	1559	1231	833
32	28	24	24	23
237	170	158	126	71
1320	878	665	277	178
70317	46319	28782	16203	8199

2018	2017	2016	2015
16%	15%	15%	15%
27%	28%	25%	27%
46%	46%	47%	47%
11%	11%	13%	11%
41206	39799	40315	39608

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
1.4	2.1	1.9	2.6	1.7	1.6	1.1	1.0	0.5	0.3
1.5	1.6	1.4	1.5	1.0	0.9	0.7	0.6	0.3	0.2
0.0	0.0	0.0							

2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999
72	72	68	68	70	69	66	62	62	62
16	17	16	16	17	17	17	17	16	15
114	118	120	122	127	129	127	127	127	132
5	6	6	5	7	7	6	6	5	6
5	6	5	6	0	0	0	0	0	0
47	47	46	47	47	47	46	45	41	43
126	129	130	129	130	129	131	132	129	127
386	395	392	393	398	398	393	388	381	384
33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	34%	34%	33%

2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999
36%	36%	36%	36%	35%	35%	36%	37%	37%	36%
48%	47%	49%	47%	48%	47%	47%	47%	46%	46%
3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	4%	4%	4%
154	159	156	155	157	157	154	152	153	153
143	146	147	151	151	154	153	155	148	151
88	89	88	87	90	87	86	81	79	80

[illegible]

1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989
61	62	60	60	57	57	55	55	54	54
15	15	16	16	15	15	15	15	17	17
133	132	134	133	132	128	130	132	136	148
5	5	5	5	4	4	5	5	4	4
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	42	45	41	40	40	38	38	34	33
127	125	126	124	122	121	120	122	120	120
385	382	387	379	372	365	362	367	367	376
33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	33%	32%

1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989
35%	34%	35%	35%	36%	36%	38%	38%	38%	38%
45%	45%	44%	45%	45%	44%	44%	44%	43%	43%
3%	4%	4%	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%
152	153	148	146	140	135	132	135	140	141
154	153	163	157	157	157	153	157	150	148
79	76	76	77	75	73	77	76	77	86

1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989
0.1	0.0	0.0	0.0						

1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979
55	54	54	55	52	47	44	46	45	45
17	16	16	16	15	14	13	12	15	17
151	154	150	153	154	159	175	193	208	228
3	3	2	1	1	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	39	37	37	30	29	28	28	28	26
120	119	114	114	103	96	90	87	85	85
382	385	373	376	355	345	349	367	381	401
31%	31%	31%	30%	29%	28%	26%	24%	22%	21%

1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979
37%	36%	35%	34%	34%	33%	31%	29%	27%	26%
42%	40%	41%	39%	38%	35%	31%	28%	26%	24%
3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%
143	141	138	140	135	129	128	138	148	156
155	163	155	161	145	145	154	162	165	174
85	81	79	76	75	71	68	67	68	71

1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979
		6.2	6.1	5.7	3.3	3.7	4.2	2.8	3.6
		5.2	4.4	4.7	3.7	3.6	3.6	2.5	

1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971
43	39	41	42	42	41	40	40
15	14	17	19	17	16	14	15
224	227	235	223	217	248	239	238
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
25	23	22	18	16	16	14	13
81	78	77	72	70	69	64	60
388	381	392	374	362	390	371	366
21%	20%	20%	19%	19%	18%	17%	16%

1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971
26%	25%	25%	24%	24%	23%	23%	22%
24%	23%	22%	21%	20%	17%	17%	15%
3%	3%	3%	3%	4%	3%	3%	3%
151	148	159	160	164	165	155	151
166	163	166	152	140	164	158	159
71	70	67	62	58	62	58	56

1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971
4.1	3.5	3.0	2.3				

1970
45
14
247
0
0
12
57
375
15%

1970
21%
13%
4%
154
165
56

1970

[Tillbaka till innehåll](#)

6. Energiintensitet

Tillförd energi (temperaturkorrigerad) per BNP, procent (basår 2005), 1993–

Total tillförsel exkl. utrikes transport och icke-energiändamål per BNP

Källa: SCB och Energimyndigheten

Tillförd och slutanvänd energi (TWh) och BNP (miljarder kr i 2023 års penningvärde), 1993–

Tillförd energi (exkl. utrikes transporter och icke-energiändamål)

Slutanvänd energi

BNP (2023)

Källa: SCB och Energimyndigheten

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
-38%	-36%	-34%	-31%	-29%	-26%	-25%	-24%	-26%

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
487	500	513	490	524	536	532	532	500
353	356	372	355	371	372	379	376	372
6,212	6,219	6,130	5,786	5,905	5,758	5,650	5,549	5,422

2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
-18%	-16%	-13%	-14%	-12%	-13%	-10%	-11%	-6%	0%

2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
526	538	554	540	555	507	542	542	555	565
368	376	378	380	395	370	386	395	392	393
5,193	5,076	5,019	5,040	4,885	4,620	4,825	4,870	4,718	4,507

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
7%	7%	9%	11%	8%	19%	24%	26%	35%	32%

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
589	566	564	560	530	565	568	555	585	557
398	398	393	388	381	384	385	382	387	380
4,385	4,209	4,131	4,039	3,985	3,808	3,655	3,506	3,402	3,345

1994	1993
36%	34%

1994	1993
549	517
372	365
3,213	3,089

7. Andel förnybar energi i transportsektorn

Andel förnybara drivmedel i förhållande till total mängd drivmedel i inrikes transporter utifrån energiinnehåll, 2005–

	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021
Andel etanol	1.7%	1.7%	1.8%	1.8%	1.8%	1.9%	1.9%	1.4%
Andel övriga flytande biobränslen*	1.0%	1.2%	1.2%	0.6%	0.3%	1.5%	0.6%	0.4%
Andel FAME	2.3%	2.5%	2.6%	2.6%	2.5%	3.9%	3.4%	3.1%
Andel biogas	2.5%	2.5%	2.5%	2.3%	2.3%	2.3%	2.1%	1.8%
Andel HVO	6.6%	7.0%	7.2%	6.3%	5.3%	15.7%	18.5%	15.3%
Andel förnybar el	8.0%	6.0%	5.3%	4.6%	4.1%	3.7%	3.2%	2.6%
Andel förnybar energi i transportsektorn enligt förnybartdirektivets beräkningsme	-	-	-	-	-	33.7%	28.8%	28.7%

Källa: Energimyndigheten, SCB och Energigas Sverige

* BioETBE, biobensin, bionфта etc.

an för att visa och dölja prognosår

2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006
1.1%	1.2%	1.4%	1.2%	1.3%	1.7%	2.1%	2.3%	2.6%	2.6%	2.5%	2.5%	2.6%	2.2%	2.0%
0.6%	0.1%	0.4%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.5%	4.1%	3.8%	2.8%	3.0%	3.8%	3.9%	2.7%	2.6%	2.2%	1.9%	1.8%	1.4%	1.1%	0.5%
1.6%	1.7%	1.6%	1.5%	1.3%	1.3%	1.2%	1.0%	1.0%	0.8%	0.7%	0.5%	0.4%	0.3%	0.3%
13.6%	12.5%	13.4%	13.0%	10.9%	6.5%	4.1%	2.7%	1.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.4%	2.0%	1.8%	1.8%	1.8%	1.9%	1.7%	1.6%	1.7%	1.6%	1.5%	1.6%	1.5%	1.4%	1.3%
31.9%	30.3%	29.7%	26.8%	26.6%	21.5%	18.8%	15.3%	13.8%	11.9%	9.6%	9.4%	8.7%	8.4%	7.5%

2005
1.8%
0.0%
0.1%
0.2%
0.0%
1.4%
6.6%

8. Vägfordon och bränsleförbrukning i transportsektorn

Nyregistrering och avregistrering av bilar, 2001–

	2024
Nyregistrering	277,338
Avregistrering	-302,708
Nettoökning	-25,370

Källa: Fordon 2023, Trafikanalys

Antal bilar i bilparken totalt och per capita, 2001–2023

	2024
Antal bilar i trafik	4,977,791
Antal bilar per capita	0.47

Källa: Fordon 2023, Trafikanalys

Andel icke-konventionella personbilar i nybilsförsäljningen, 2001–

	2024
El	34.2%
Elhybrider	9.2%
Laddhybrider	22.8%
Etanol	1.4%
Gas	0.4%

Källa: Fordon 2023, Trafikanalys

Bilar i trafik uppdelat på drivmedelskategori, 2001–

	2024
Bensin	47.0%
Diesel	31.3%
Etanol	3.4%
El	7.2%
Laddhybrid	6.3%
Elhybrid	4.2%
Gas	0.7%

Källa: Fordon 2023, Trafikanalys

Energiförbrukning i personbilsflottan, uttryckt i kWh/100 km, 2006–

	2024
Bensin	65.5
Diesel	69.5
Etanol	80.9
Gas	52.0
Laddhybrid (bensin)	48.3
Laddhybrid (diesel)	45.8

El	22.1
Genomsnitt av flottan	62.7

Källa: HBEFA-modellen, Trafikverket

Antal bussar i trafik uppdelat på drivmedel, 2001–

	2024
Bensin	32
Diesel	10,086
El	1,453
Elhybrid/laddhybrid	154
Etanol	19
Gas	2,433
Övrigt	1

Källa: Fordon 2023, Trafikanalys

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
298,107	299,220	314,313	303,196	366,961	365,535	392,728	388,014
-284,983	-264,585	-262,016	-278,374	-303,777	-308,504	-253,957	-225,696
13,124	34,635	52,297	24,822	63,184	57,031	138,771	162,318

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
4,977,163	4,980,543	4,986,750	4,944,067	4,887,904	4,880,568	4,855,007	4,776,744
0.47	0.47	0.48	0.48	0.47	0.48	0.48	0.48

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
37.8%	32.1%	18.4%	9.3%	4.3%	2.0%	1.2%	0.8%
8.9%	9.5%	7.7%	7.5%	9.0%	5.8%	4.7%	3.5%
20.5%	22.3%	24.9%	21.8%	6.8%	6.0%	4.1%	2.7%
1.4%	0.6%	0.4%	0.0%	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%
0.7%	0.6%	0.5%	1.2%	1.4%	0.9%	1.0%	1.0%

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
48.3%	49.9%	51.8%	53.8%	55.2%	56.4%	58.1%	60.5%
32.3%	33.5%	34.6%	35.2%	35.6%	34.9%	33.9%	32.0%
3.5%	3.6%	3.7%	3.9%	4.1%	4.4%	4.5%	4.7%
5.9%	4.0%	2.2%	1.1%	0.6%	0.3%	0.2%	0.2%
5.5%	4.8%	3.8%	2.5%	1.4%	1.0%	0.7%	0.4%
3.8%	3.5%	3.1%	2.6%	2.3%	1.8%	1.5%	1.2%
0.7%	0.8%	0.8%	0.8%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
66.1	65.9	69.0	69.7	70.9	73.2	72.8	73.4
68.8	66.9	70.8	69.6	70.0	68.9	71.5	71.4
82.6	82.8	85.5	85.8	84.6	85.4	83.5	82.8
44.7	46.1	42.6	46.6	50.8	39.6	46.2	49.2
48.0	47.2	48.6	49.0	48.8	48.8	48.2	47.7
45.9	44.5	45.5	43.4	43.6	42.5	43.8	43.2

22.2	22.3	22.3	22.4	22.5	22.4	22.8	23.2
63.8	64.0	68.4	69.1	70.2	70.7	72.1	72.5

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
34	34	37	36	35	33	33	43
10,319	10,437	9,872	9,862	11,711	11,402	11,373	10,940
1,213	915	662	472	268	100	54	38
161	147	160	153	152	137	116	120
33	65	96	127	124	178	293	390
2,562	2,641	2,766	2,837	2,618	2,522	2,538	2,331
0	0	1	2	6	6	14	28

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
361,932	324,037	292,178	301,335	326,649	308,734	228,528	276,344
-215,212	-195,153	-299,606	-210,305	-204,786	-208,449	-178,202	-178,955
146,720	128,884	-7,428	91,030	121,863	100,285	50,326	97,389

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
4,678,271	4,582,559	4,502,320	4,457,145	4,408,749	4,342,782	4,308,269	4,284,803
0.47	0.47	0.47	0.47	0.46	0.46	0.46	0.46

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
0.8%	0.4%	0.2%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
2.4%	2.2%	1.8%	1.0%	0.9%	1.2%	1.3%	1.5%
1.6%	1.1%	0.4%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.4%	0.8%	1.1%	2.0%	4.7%	11.5%	17.6%	21.4%
1.4%	1.5%	1.3%	1.8%	2.0%	2.3%	2.7%	0.5%

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
63.2%	66.5%	69.5%	72.6%	76.3%	80.1%	83.7%	86.3%
29.5%	26.7%	23.7%	20.7%	17.4%	14.0%	11.2%	9.7%
4.9%	5.0%	5.1%	5.1%	4.9%	4.7%	4.1%	3.2%
0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.9%	0.8%	0.6%	0.5%	0.5%	0.4%	0.4%	0.3%
0.9%	0.9%	0.8%	0.8%	0.7%	0.6%	0.4%	0.3%

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
74.7	74.8	75.1	74.5	76.0	78.0	80.4	79.0
72.6	70.2	70.9	72.6	76.4	80.1	78.2	77.7
84.1	83.2	82.6	82.2	83.4	84.4	85.5	83.7

74.0	73.4	74.1	74.6	76.8	79.0	80.2	79.0
------	------	------	------	------	------	------	------

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
39	48	53	48	52	57	69	79
10,972	10,891	10,867	11,461	11,390	11,804	11,717	11,990
20	11	8	6	4	4	8	8
106	60	42	36	2	2	2	1
591	654	795	788	850	611	552	514
2,357	2,300	2,163	1,795	1,569	1,308	967	786
29	28	58	69	80	87	92	96

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
338,538	313,822	311,779	311,536	307,068	293,919	290,262
-243,642	-290,245	-252,525	-242,979	-254,545	-291,048	-301,436
94,896	23,577	59,254	68,557	52,523	2,871	-11,174

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
4,263,530	4,207,461	4,153,674	4,113,424	4,075,414	4,042,792	4,018,533
0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	0.45	0.45

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.0%	0.9%	0.7%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.5%	8.3%	3.4%	2.0%	1.3%	0.4%	0.0%
0.5%	1.2%	0.6%	0.4%	0.4%	0.4%	0.0%

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
89.2%	92.2%	94.0%	94.7%	95.0%	95.2%	95.4%
8.3%	6.2%	5.2%	5.0%	4.8%	4.7%	4.6%
1.9%	1.1%	0.5%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.2%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.3%	0.2%	0.1%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%

2007	2006
81.1	81.6
79.1	79.3
83.3	80.8

80.9 81.4

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
96	114	140	186	240	315	413
11,913	12,228	12,310	12,223	12,601	12,820	12,975
9	9	13	16	16	14	17
1	2	2	6	6	7	9
491	490	366	379	399	403	410
709	727	589	82	36	36	35
96	73	57	471	444	418	387

[Tillbaka till innehåll](#)

9. Energi- och elintensitet i industrin

Industrins energianvändning per förädlingsvärde fördelat på några branscher, kWh/euro, 2000-, Sverige

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Tillverkningsindustrin	1.9	1.8	1.9	2.2	2.0	2.0	2.1	2.1	2.2	2.3	2.3
Livsmedelsindustrin	1.1	1.2	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2
Skogsindustrin			7.3	8.0	12.8	11.6	11.1	11.2	11.8	12.3	12.1
Järn-, stål- och metallverk			4.2	5.5	4.3	4.7	4.7	5.0	4.2	4.8	4.7

Industrins energianvändning per förädlingsvärde fördelat på några branscher, kWh/euro, 2000–2022, EU

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Tillverkningsindustrin	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6
Livsmedelsindustrin	1.4	1.2	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Skogsindustrin			3.5	4.7	4.6	4.5	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7
Järn-, stål- och metallverk			4.2	6.9	5.8	5.7	5.9	5.7	5.5	5.8	6.1

Källa: Eurostat, National Accounts och Detailed Energy Balance

Industrins elanvändning per förädlingsvärde fördelat på några branscher, kWh/euro, 2000–2022, Sverige

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Tillverkningsindustrin	0.60	0.61	0.65	0.78	0.77	0.78	0.81	0.83	0.83	0.96	0.90
Livsmedelsindustrin	0.56	0.53	0.61	0.67	0.67	0.61	0.63	0.64	0.66	0.68	0.67
Skogsindustrin			1.83	3.01	3.40	3.41	3.36	3.41	3.55	3.56	3.81
Järn-, stål- och metallverk			1.85	2.81	2.18	2.37	2.38	2.60	2.22	2.48	2.31

Industrins elanvändning per förädlingsvärde fördelat på några branscher, kWh/euro, 2000–2022, EU

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Tillverkningsindustrin	0.38	0.41	0.45	0.47	0.46	0.48	0.48	0.50	0.50	0.52	0.54
Livsmedelsindustrin	0.49	0.43	0.50	0.51	0.50	0.49	0.49	0.50	0.50	0.52	0.52
Skogsindustrin			0.89	1.24	1.21	1.23	1.26	1.26	1.28	1.29	1.36
Järn-, stål- och metallverk			1.74	2.88	2.46	2.44	2.54	2.45	2.36	2.44	2.58

Källa: Eurostat, National Accounts och Detailed Energy Balance

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
2.2	2.1	2.3	2.6	2.2	2.1	2.2	2.3	2.5	2.6	2.8	3.0	3.3
1.3	1.1	1.1	1.3	1.3	1.1	1.2	1.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7
11.5	11.4	11.3	11.8	11.3	11.4	10.5	10.3	9.9	10.2	10.9	11.5	12.5
5.3	5.1	5.3	16.5	3.9	3.4	3.3	3.3	3.2	3.4	3.6	3.9	4.3

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
1.6	1.6	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1
1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7
4.6	4.5	4.6	4.6	4.5	4.6	4.5	4.6	4.5	4.6	4.4	4.3	4.4
6.7	7.3	7.2	7.1	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	6.7	6.8	6.9

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
0.92	0.85	0.91	1.06	0.91	0.88	0.91	0.98	1.00	1.04	1.10	1.17	1.14
0.67	0.61	0.60	0.65	0.67	0.61	0.63	0.67	0.70	0.66	0.72	0.78	0.83
3.81	3.74	3.65	3.85	3.94	3.88	3.56	3.59	3.48	3.50	3.77	4.00	3.94
2.76	2.70	2.54	8.37	1.93	1.65	1.63	1.65	1.52	1.63	1.71	1.91	2.03

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
0.54	0.54	0.56	0.58	0.58	0.58	0.60	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
0.51	0.50	0.49	0.51	0.51	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.49	0.48	0.47
1.33	1.33	1.34	1.38	1.40	1.43	1.42	1.45	1.46	1.44	1.42	1.39	1.37
2.81	3.09	2.98	2.91	3.09	3.02	3.03	3.12	3.10	2.93	2.80	2.84	2.80

10. Energianvändning i byggnader

Index över total temperaturkorrigerad energianvändning per kvadratmeter, bostäder och lokaler

	2023
Index 95	74

Temperaturkorrigerad energianvändning för uppvärmning och varmvatten i bostäder och lokaler

	2023
För uppvärmning småhus	94
För uppvärmning flerbostadshus	131
För uppvärmning lokaler	116

Elanvändning, ej för uppvärmning och varmvatten, kWh/m², 1995–

	2023
Småhus, hushållsel	28
Flerbostadshus, fastighetsel/hushållsel	46
Lokaler, fastighetsel/verksamhetsel	137

Temperaturkorrigerad energianvändning, uppvärmning av småhus, flerbostadshus och lokaler i

	2023
Uppvärmning, köpt energi (kWh/m ²)	111
Uppvärmning, köpt energi inklusive uppskattad upptagen energi från värmepumpar (kWh/m ²)	135

Källa: Energimyndigheten och SCB

Energianvändning per boende i småhus och flerbostadshus 2012- (kWh/person)

	2023
Total energi småhus	7177
Total energi flerbostadshus	6731
El småhus exkl elvärme	1653
El flerbostadshus exkl elvärme	569

Källa: Energimyndigheten och SCB

r med 1995 som basår, 1995–, kWh/m2

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
74	80	79	80	82	83	82	85	85

er, kWh/m2, 1995–

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
94	104	108	107	106	111	110	115	118
132	133	137	134	143	142	142	145	150
108	125	133	132	131	133	134	138	141

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
30	40	35	36	37	39	35	36	33
49	52	51	53	55	65	61	69	64
136	133	127	130	128	117	119	124	121

nklusive uppskattad upptagen energi från värmepumpar, 1995–, kWh/m2

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
109	118	123	121	123	126	126	130	133
133	142	147	146	145	147	147	149	152

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
7151	8197	7379	7689	7796	8163	7989	8018	7836
6540	6966	6564	6835	7111	7234	7399	7114	7255
1782	2329	1972	2044	2102	2186	1978	2020	1862
653	887	847	870	879	942	1117	1154	1199

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
85	87	90	91	92	95	95	95	96

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
114	115	126	116	130	132	132	138	145
145	148	154	148	155	159	164	165	171
140	142	147	136	140	145	149	148	142

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
35	38	34	41	37	46	44	42	41
69	68	74	69	68	65	64	62	62
118	134	141	149	151	151	137	134	126

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
129	131	139	130	139	143	146	148	151
149	150	158	149	156	157	161	160	158

2013	2012
8319	8485
7766	8060
2016	2127
1295	1402

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
96	97	101	102	101	102	104	100	100	100

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
148	145	159	158	171	170	177	173	164	164
175	177	176	184	186	183	187	182	178	183
142	151	155	157	159	162	165	164	173	170

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
40	41	39	44	41	38	32	24	29	32
67	68	70	69	62	64	62	61	62	60
114	117	125	123	108	117	119	114	105	112

2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
154	155	163	165	172	171	177	173	170	171
159	159	167	168	172	171	177	173	170	171

[Tillbaka till innehåll](#)

11. Kraftvärme

El- och värmeproduktion i kraftvärmeverk, procent, 1983–

	2023	2022	2021	2020	2019
Elproduktion i kraftvärmeverk i förhållande till total elanvändning (inkl. överföringsförluster)	10%	11%	11%	10%	11%
Bränslebaserad värmeproduktion i kraftvärmeverk i förhållande till total fjärrvärmeanvändning (inkl. distributio	42%	46%	45%	41%	47%

Källa: SCB och Energimyndigheten

Insatt bränsle för el- och värmeproduktion i kraftvärmeverk, TWh, 1983–

	2023	2022	2021	2020	2019
Kol och koks exkl. restgaser	0.1	0.0	0.1	0.0	1.6
Restgaser	1.9	1.9	2.1	2.1	1.5
Naturgas	0.7	0.4	0.9	0.3	1.4
Biogent bränsle exkl. avfall (fr.om. 2005)	35.4	36.2	36.5	30.1	35.4
Biogent avfall	9.1	9.8	10.1	10.3	9.3
Övriga bränslen exkl. fossilt avfall	0.3	0.4	0.7	0.6	1.4
Fossilt avfall	9.0	9.6	9.5	9.8	9.1
Eldningsolja	0.8	0.9	0.8	0.4	0.8

Källa: SCB och Energimyndigheten

Andel förnybart av elproduktion i kraftvärmeverk, procent, 1983–

	2023	2022	2021	2020	2019
Andel förnybart i kraftvärmeverk inom energisektorn (fjärrvärme)	71%	73%	70%	67%	69%
Andel förnybart i kraftvärmeverk inom industrisektorn	94%	94%	94%	94%	91%
Andel förnybart i samtliga kraftvärmeverk (industri-/energiesektor)	83%	83%	82%	81%	80%

Källa: Energimyndigheten

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
11%	11%	10%	10%	10%	11%	11%	12%	13%	11%	10%	9%	9%	8%	9%	9%	7%
45%	45%	45%	42%	40%	42%	42%	47%	46%	42%	39%	38%	38%	35%	34%	33%	30%

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
1.9	1.9	1.5	2.5	2.3	3.5	2.5	3.2	4.0	2.6	3.3	3.6	4.6	4.0	5.2	5.9	5.0
2.1	2.1	1.8	1.6	1.9	1.7	1.9	2.0	1.9	1.5	2.2	2.1	2.2	2.7	2.4	2.3	2.0
1.9	1.3	3.2	2.2	2.1	4.2	4.2	6.0	9.2	6.2	2.7	3.4	2.6	2.7	3.0	3.3	2.9
32.8	32.4	31.5	29.4	28.6	30.0	29.9	29.2	31.4	28.5	25.3	23.3	22.8	21.7	19.0	17.9	15.7
8.9	9.5	8.9	9.8	9.4	8.9	8.3	7.7	6.6	5.6	6.1	5.2	4.3	4.1			
1.7	1.3	1.3	1.2	1.4	1.9	2.1	2.9	3.6	2.7	2.9	2.0	2.2	2.3	7.9	6.4	5.6
8.7	9.0	8.5	6.8	6.6	6.3	5.9	5.4	4.6	3.9	4.2	3.6	3.2	2.9			
1.0	0.8	1.3	0.8	1.0	1.3	2.0	2.2	4.5	2.5	1.6	2.5	4.0	3.4	4.6	6.6	5.6

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
61%	64%	58%	59%	58%	52%	53%	47%	42%	48%	53%	48%	47%	44%	36%	21%	18%
92%	91%	92%	89%	92%	92%	92%	86%	81%	90%	80%	78%	74%	71%	63%	54%	57%
75%	76%	72%	73%	73%	68%	69%	62%	56%	65%	65%	60%	58%	55%	46%	33%	34%

2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985
6%	6%	7%	7%	7%	8%	7%	7%	6%	5%	5%	4%	4%	4%	4%	5%	4%
27%	28%	31%	33%	33%	35%	32%	31%	28%	26%	22%	16%	17%	18%	19%	21%	19%

2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985
4.2	4.4	5.2	5.8	5.6	7.8	6.3	7.1	7.0	6.9	7.4	6.3	6.7	9.4	10.2	10.1	9.7
2.0	1.6	1.8	2.0	1.7	2.1	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.1	1.4	1.3
2.3	2.4	2.6	3.0	2.8	2.7	3.0	3.3	3.3	3.2	2.3	1.6	1.0	0.5	0.3	0.1	0.1
14.3	14.0	12.1	12.4	11.8	11.3	9.6	7.3	6.2	5.3	4.6	3.9	3.9	3.6	3.4	3.4	3.1
5.3	4.4	3.9	5.4	4.3	4.4	4.6	3.8	3.7	3.4	2.9	1.8	1.5	0.9	1.0	1.0	0.7
4.7	4.3	6.5	8.3	7.0	11.8	8.8	9.7	7.0	5.7	5.2	3.0	3.9	5.0	7.9	9.3	11.6

2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985
21%	19%	16%	13%	15%	9%	9%	3%	3%	2%	2%	4%	7%	2%	2%	2%	1%
53%	53%	37%	45%	44%	34%	39%	40%	45%	55%	48%	59%	58%	70%	57%	56%	62%
34%	36%	25%	25%	27%	18%	22%	18%	21%	25%	23%	33%	35%	31%	27%	26%	25%

1984	1983
3%	3%
14%	11%

1984	1983
7.5	6.3
1.2	
3.5	2.7
0.7	0.5
7.9	11.2

1984	1983
1%	1%
66%	53%
41%	32%

[Tillbaka till innehåll](#)

12. Effektbalans

Installerad elproduktionskapacitet per kraftslag och maximalt uppmätt timeffektbehov

	2024	2023	2022
Vattenkraft	16,274	16,416	16,302
Kärnkraft	6,944	6,937	6,885
Kondenskraft	662	662	662
Kraftvärme	2,775	2,842	2,835
Industriellt mottryck	1,582	1,586	1,566
Gasturbiner m.m.	1,543	1,543	1,543
Vindkraft	17,008	16,252	14,278
Solkraft	4,845	3,973	2,372
Installerad elproduktionskapacitet	51633	50,068	46,446
Maximalt uppmätt effektbehov under topplasttim	22500	25,200	23,900
Bedömd tillgänglig elproduktionskapacitet	25300	25,100	25,100
Bedömt maximalt effektbehov vid tioårsvinter	27800	27,800	27,800
Bedömt maximalt effektbehov vid normalvinter	26600	26,500	26,500

Källa: Energiföretagen Sverige, Svenska Kraftnät och Energimyndigheten

Anm.: I installerad kapacitet för kärnkraften 2015 är Oskarshamn 2 (638 MW) borträknad.

Produktion i Sverige, MW, 1996–

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
16,286	16,335	16,328	16,315	16,301	16,181	16,184
6,882	6,871	7,725	8,614	8,586	9,076	9,076
662	905	905	905	913	1,433	1,413
2,875	2,879	3,100	3,048	3,078	3,591	3,525
1,520	1,520	1,513	1,477	1,451	1,441	1,376
1,534	1,583	1,573	1,579	1,577	1,577	1,606
12,074	10,017	8,980	7,406	6,691	6,495	6,029
1,578	1,089	698	411	231	140	104
43,411	41,199	40,822	39,755	38,828	39,934	39,313
25,600	25,500	23,200	25,200	26,700	25,855	26,883
25,000	24,900	25,700	26,300	26,755	27,153	28,171
27,800	27,800	27,700	27,800	27,600	27,400	27,100
26,600	26,600	26,700	26,700	26,100	25,900	25,600

2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
16,155	16,150	16,203	16,197	16,200	16,203	16,199	16,209
9,528	9,531	9,363	9,363	9,151	8,938	8,938	9,074
1,748	1,498	1,498	1,623	1,801	2,271	2,271	2,298
3,681	3,631	3,571	3,551	3,561	3,531	2,955	2,883
1,375	1,375	1,375	1,240	1,216	1,199	1,194	1,224
1,563	1,575	1,574	1,574	1,607	1,603	1,602	1,600
5,420	4,470	3,745	2,899	2,163	1,560	1,021	780
79	43	24	16				
39,549	38,273	37,353	36,463	35,699	35,305	34,180	34,068
23,390	24,760	26,760	26,035	26,700	26,200	24,900	24,500
27,541	27,307	27,859	27,776	28,255	28,010	29,200	28,770
27,100	27,700	27,500	28,100	28,200	27,600	28,900	28,900
25,600	26,200	26,000	26,500	26,700	26,100	27,200	27,200

2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
16,180	16,150	16,137	16,143	16,097	16,239	16,229
8,965	8,961	9,471	9,441	9,424	9,436	9,439
2,298	2,298	2,298	2,108	1,356	1,023	448
2,954	2,626	2,600	2,572	2,492	2,340	2,264
1,299	1,029	980	979	956	929	932
1,613	1,623	1,623	1,719	1,559	1,461	1,341
580	525	442	399	339	293	241
33,889	33,212	33,551	33,361	32,223	31,721	30,894
26,200	26,300	25,800	26,900	26,400	25,800	27,000
28,555	27,870	28,820				
28,900	28,800	28,800				
27,200	27,000	26,800				

1999	1998	1997	1996
16,192	16,204	16,246	16,203
9,452	10,052	10,056	10,055
452	846	2,777	2,842
2,248	2,246	2,354	2,464
941	841	776	776
1,485	1,631	1,713	1,713
215	174	122	105
30,985	31,994	34,044	34,158
26,000	25,800	24,600	25,000

[Tillbaka till innehåll](#)

13. Elmarknadens struktur

Marknadsandel för de tre största elproducenterna i förhållande till den totala svenska och nordiska elproduktionen				
	2024	2023	2022	2021
Andel av Sveriges elproduktion	58%	61%	63%	66%
Andel av Nordens elproduktion	36%	37%	38%	41%

Källa: Energiföretagen Sverige

h nordiska elproduktionen 1996–

2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
66%	72%	73%	72%	73%	73%	77%	78%	79%	79%	80%
39%	42%	41%	41%	39%	40%	43%	42%	43%	41%	43%

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999
79%	85%	84%	86%	86%	86%	87%	88%		90%	
42%	42%	40%	41%	41%	41%	40%	39%			

1998	1997	1996
89%		91%
		35%

[Tillbaka till innehåll](#)

14. Trygg energiförsörjning

Antal abonnenter med strömavbrott längre än 24 timmar, 2007–

	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Antal abonnenter			3824	8401	3576	5991	53329	3490

Källa: Energimarknadsinspektionen

Upphandlad effektreserv vintern 2011-

	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Produktionskapacitet	562	562	562	562	562	562	562	562
Efterfrågeflexibilitet	0	0	0	0	0	190	205	185

Källa: SvK

Icke levererad energi och effekt på stamnätet, MWh respektive MW, 2004-

	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Icke levererad energi [MWh]		9	187	249	17	14	287	290
Icke levererad effekt [MW]		99	52	279	78	81	26	261

Källa: SVK

Antal laddbara fordon, 2015-

	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Laddhybrider		303130	271309	237035	187905	122977	66336	49282
Personbilar		356359	290197	195885	109735	56058	30272	16604
Lätt lastbil		28516	21087	13270	8442	5900	3956	2667

Källa: Branschorganisationen Power Circle

2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
988	6,299	37,108	6,821	72,825	2,856	72,318	1,581	3,602

2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
660	660	874	958	1255	1364	1309
334	340	626	531	464	362	583

2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
1	1	9	11	0	7	42	5	5
29	34	31	84	10	23	235	43	37

2017	2016	2015
32211	18840	9793
11005	7515	4756
1960	1559	1232

2008	2007
24,411	225,001

2008	2007	2006	2005	2004
3	13	95	4	25
58	37	156		

[Tillbaka till innehåll](#)

15. Drivmedelspriser

Totalt genomsnittligt försäljningspris på bensin E5, diesel B7 och E85, kr/liter i 2024 års pris

	2024	2023	2022
Bensin	18.1	20.6	22.9
Diesel	18.1	23.9	27.3
Etanol (bensin)	14.2	16.1	19.5

Källa: Energimyndigheten, SCB och Drivkraft Sverige

Försäljningsprisets beståndsdelar för bensin E5 och diesel B7, kr/liter i 2024 års prisnivå, 201

Bensin	2024	2023	2022
Energi- och koldioxidskatt	5.7	6.5	6.8
Moms	3.6	4.1	4.6
Produkt	8.8	10.0	11.7

Diesel	2024	2023	2022
Energi- och koldioxidskatt	4.2	4.2	4.6
Moms	3.6	4.8	5.5
Produkt	10.3	15.0	17.4

Källa: Energimyndigheten, SCB och Drivkraft Sverige

ivå, 1980–

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
19.8	17.5	19.6	19.4	18.2	17.3	17.7	19.0	19.2	19.8	18.8
20.6	17.9	20.0	19.6	17.9	16.8	17.2	18.8	19.1	19.6	18.8
16.2	14.9	15.3	13.6	14.6	14.4	13.8	12.6	13.3	13.6	13.3

l8-

2021	2020	2019	2018
8.2	8.3	8.3	8.4
4.0	3.5	3.9	3.9
7.8	5.7	7.5	7.3

2021	2020	2019	2018
5.8	5.8	5.8	6.6
4.1	3.6	4.0	3.9
10.8	8.5	10.2	9.2

2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
17.7	16.7	17.3	16.6	16.9	16.5	14.9	14.1	14.3	14.8	15.3
17.0	15.9	18.1	15.5	16.5	15.5	12.8	11.8	12.7	13.5	13.4
13.0	13.3	12.1	11.8	12.0	11.6					

1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989
13.5	13.1	13.3	12.8	12.3	12.6	13.1	11.2	11.8	12.6	10.1
10.7	10.2	10.7	10.6	11.1	11.8	10.3	8.8	9.4	9.5	7.1

1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980
10.1	10.0	10.4	12.3	12.0	12.7	13.2	12.9	12.0
6.3	6.4	6.0	8.2	8.3	7.9	7.9	6.8	6.1

[Tillbaka till innehåll](#)

16. Energipriser för näringslivet

El- och nätpris för industrikunder, öre/kWh, 1997–2024 (2023 års priser)

	H2 2024	H1 2024	H2 2023	H1 2023	H2 2022	H1 2022	H2 2021	H1 2021	H2 2020	H1 2020	H2 2019
1,25 GWh											
10 GWh											
24 GWh											
0,5 - < 2 GWh	95.2	104.3	104.7	121.2	178.5	127.1	117.4	84.6	83.3	75.6	85.0
2 - < 20 GWh	80.9	92.7	90.5	111.3	157.6	111.2	105.7	72.1	68.8	61.1	72.3
20 - < 70 GWh	66.7	80.3	83.8	104.0	150.6	102.6	95.7	63.9	59.2	49.2	60.7

Gaspris för näringslivet inom EU-ETS, öre/kWh, 1996–2024 (2023 års priser)

	H2 2024	H1 2024	H2 2023	H1 2023	H2 2022	H1 2022	H2 2021	H1 2021	H2 2020	H1 2020	H2 2019
Produkt											
Koldioxidskatt											
Produkt	71.1	62.4	122.6	130.1	181.6	116.2	100.1	38.6	24.3	.	29.8
EUA-pris	15.2	15.2	20.0	20.0	19.2	19.2	13.1	13.1	6.4	6.4	6.5
Koldioxidskatt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Energiskatt	10.7	10.7	10.1	10.1	10.1	10.1	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2

Gaspris för näringslivet utanför EU-ETS, öre/kWh, 1996–2024 (2023 års priser)

	H2 2024	H1 2024	H2 2023	H1 2023	H2 2022	H1 2022	H2 2021	H1 2021	H2 2020	H1 2020	H2 2019
Produkt											
Koldioxidskatt											
Produkt	71.1	62.4	122.6	130.1	181.6	116.2	100.1	38.6	24.3	.	29.8
Koldioxidskatt	27.6	27.6	26.0	26.0	25.9	25.9	27.7	27.7	28.1	28.1	27.8
Energiskatt	10.7	10.7	10.1	10.1	10.1	10.1	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2

Källa: Energimyndigheten och SCB, "Energipriser på naturgas och el". Skatterna är beräknade utifrån skattesatsen med generell nedsättning för industrisektorn utanför ETS
Anm: Tidsseriebrott 2007. Ändrad insamlingsmetod, tidsperiod, kontraktstyp och typkundkategori.

Oljepris (EO1) för industrikunder inom EU-ETS, öre/kWh, 1995–2024 (2023 års priser)

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Produkt	74.5	87.1	68.0	57.2	73.4	63.8	61.2	61.1	37.2	54.8	73.4
Koldioxidskatt	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EUA-pris	19.8	26.2	25.0	17.1	8.3	8.5	4.9	1.9	1.8	2.5	1.9
Energiskatt	3.0	2.8	10.0	3.2	3.3	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2

Oljepris (EO1) för industrikunder utanför EU-ETS, öre/kWh, 1995–2024 (2023 års priser)

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Produkt	74.5	87.1	68.0	57.2	73.4	63.8	61.2	61.1	37.2	54.8	73.4
Koldioxidskatt	38.0	38.1	38.1	40.7	41.3	40.8	40.7	32.6	32.9	25.0	12.0
Energiskatt	3.0	2.8	10.0	3.2	3.3	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2

Oljepris (EO5) för industrikunder inom handlande sektor, öre/kWh, 1995–2024 (2023 års priser)

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Produkt	57.5	58.6	53.4	40.4	63.4	44.7	44.9	44.2	25.2	39.5	61.6
Koldioxidskatt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EUA-pris	20.3	26.9	25.7	17.5	8.5	8.7	5.0	1.9	1.8	2.6	1.9
Svaveldioxidskatt	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3
Energiskatt	2.8	2.6	9.3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	2.9

Oljepris (EO5) för industrikunder utanför EU-ETS, öre/kWh, 1995–2024 (2023 års priser)

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Produkt	57.5	58.6	53.4	40.4	63.4	44.7	44.9	44.2	25.2	39.5	61.6
Koldioxidskatt	35.2	35.3	35.2	37.7	38.2	37.7	37.6	30.2	30.4	23.1	11.1
Svaveldioxidskatt	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3
Energiskatt	2.8	2.6	9.3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	2.9

Källa: Europeiska kommissionens Oil Bulletin och SKM Market Predictor. Skatterna är beräknade dels utifrån skattesatsen för industri inom EU-ETS och med generell ne

H1 2019	H2 2018	H1 2018	H2 2017	H1 2017	H2 2016	H1 2016
93.7	95.0	85.3	78.4	77.9	80.6	73.1
80.0	81.1	70.6	67.4	66.5	68.5	63.0
66.9	73.0	60.0	57.7	55.9	63.3	54.9

H1 2019	H2 2018	H1 2018	H2 2017	H1 2017	H2 2016	H1 2016
32.3	41.7	47.2	36.8	29.8	33.2	30.0
6.5	3.8	3.8	1.4	1.4	1.3	1.3
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3

H1 2019	H2 2018	H1 2018	H2 2017	H1 2017	H2 2016	H1 2016
32.3	41.7	47.2	36.8	29.8	33.2	30.0
27.8	27.7	27.7	22.2	22.2	22.4	22.4
3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
74.7	79.4	65.5	61.8	51.0	71.6	51.7
0.0	0.0	0.0	6.1	6.1	5.8	7.8
1.3	2.2	4.2	4.9	5.1	7.8	0.7
3.2	3.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
74.7	79.4	65.5	61.8	51.0	71.6	51.7
12.0	12.0	11.8	8.5	8.6	8.2	7.8
3.2	3.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
60.7	67.4	54.9	52.6	37.3	46.9	29.3
0.0	0.0	0.0	5.6	5.7	5.4	7.2
1.4	2.3	4.3	5.1	5.3	8.0	0.7
1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4
2.9	2.9	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
60.7	67.4	54.9	52.6	37.3	46.9	29.3
11.1	11.1	10.9	7.9	7.9	7.6	7.2
1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4
2.9	2.9	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0

dsättning för industrisektorn utanför EU-ETS. EUA-pris är pris på ut

H2 2015	H1 2015	H2 2014	H1 2014	H2 2013	H1 2013	H2 2012	H1 2012	H2 2011	H1 2011	H2 2010	H1 2010	H2 2009	H1 2009	H2 2008	H1 2008	H2 2007	H1 2007
71.2	74.9	79.3	81.1	84.2	88.2	84.8	92.5	98.5	103.7	104.1	79.0	97.2	97.2	102.1	87.3	84.8	79.2
62.1	65.6	71.1	73.4	75.8	75.6	73.2	80.9	84.3	90.7	90.8	93.4	83.7	86.4	91.4	77.9	75.0	66.7
53.9	57.6	63.5	64.4	66.4	68.5	64.2	72.0	72.6	83.0	72.6	90.8	78.3	77.0	81.9	69.9	68.1	61.1

H2 2015	H1 2015	H2 2014	H1 2014	H2 2013	H1 2013	H2 2012	H1 2012	H2 2011	H1 2011	H2 2010	H1 2010	H2 2009	H1 2009	H2 2008	H1 2008	H2 2007	H1 2007
35.4	39.9	37.9	38.8	42.9	43.4	43.2	45.5	49.6	45.4	46.3	45.2	46.6	39.7	50.4	50.8	43.4	38.3
1.9	1.9	1.4	1.4	1.0	1.0	1.7	1.7	3.2	3.2	3.8	3.8	3.9	3.9	5.9	5.9	0.6	0.6
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.0	4.0	5.3	5.3
3.3	3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

H2 2015	H1 2015	H2 2014	H1 2014	H2 2013	H1 2013	H2 2012	H1 2012	H2 2011	H1 2011	H2 2010	H1 2010	H2 2009	H1 2009	H2 2008	H1 2008	H2 2007	H1 2007
35.4	39.9	37.9	38.8	42.9	43.4	43.2	45.5	49.6	45.4	46.3	45.2	46.6	39.7	50.4	50.8	43.4	38.3
17.0	17.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	5.8	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.3	5.3
3.3	3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
58.4	39.9	34.2	32.5	33.9	39.0	30.5	19.1	27.1	31.0	26.8	30.9
7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	4.2	3.9
6.4	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
58.4	39.9	34.2	32.5	33.9	39.0	30.5	19.1	27.1	31.0	26.8	30.9
7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	4.2	3.9
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
38.2	19.4	21.0	23.8	20.1	29.8	21.1	10.4	14.5	15.8	15.0	20.8
7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	3.9	3.6
6.6	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
38.2	19.4	21.0	23.8	20.1	29.8	21.1	10.4	14.5	15.8	15.0	20.8
7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	3.9	3.6
1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

isläppsrätter.

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997
79.2	87.4	70.0	78.1	106.0	64.2	68.5	61.0	62.9	66.4	72.4
66.7	73.6	56.0	64.4	93.8	49.6	47.2	42.5	45.0	51.3	54.8
61.1	68.3	50.5	58.9	88.1	44.8	41.4	37.7	39.2	44.9	48.8

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
38.3	48.6	37.9	29.7	32.6	29.0	38.3	24.3	17.2	22.6	23.5	20.1
5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7	5.6	2.8
0.6	4.9	5.4	0.0								

2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
38.3	48.6	37.9	29.7	32.6	29.0	38.3	24.3	17.2	22.6	23.5	20.1
5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7	5.6	2.8

[Tillbaka till innehåll](#)

17. Energikostnadernas andel i industrin

Industrins energikostnader i förhållande till företagets totala rörliga kostnader fördelat på olika branscher, 1983–

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Industri, total	2.1%	2.1%	2.1%	1.9%	2.0%	2.1%	2.0%	2.2%	2.2%	2.5%	2.6%	2.4%
Massa-, pappers-, pappersvaru- och grafisk industri	4.6%	4.3%	5.1%	5.2%	6.0%	6.1%	5.5%	7.1%	7.2%	8.3%	9.3%	8.4%
Baskemikalieindustri	6.0%	5.4%	8.1%	6.9%	3.9%	3.9%	4.6%	4.8%	5.7%	6.8%	6.8%	6.7%
Järn-, stål- och metallverk	4.5%	4.4%	4.0%	3.6%	4.2%	3.7%	3.6%	4.8%	3.5%	5.4%	6.0%	5.4%
Verkstadsindustrin	0.7%	0.8%	0.5%	0.5%	0.5%	0.6%	0.5%	0.6%	0.6%	0.6%	0.7%	0.6%

Källa: SCBs undersökning Företagens ekonomi

2011	2010	2009
2.5%	2.6%	2.6%
10.0%	9.6%	9.7%
7.3%	7.1%	6.7%
4.7%	4.6%	4.5%
0.6%	0.7%	0.6%

2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990
2.3%	2.2%	2.5%	2.2%	2.1%	2.2%	2.5%	2.5%	2.4%	2.3%	2.6%	2.3%	3.1%	3.0%	3.4%	3.7%	4.2%	4.2%	4.1%
7.4%	7.7%	8.5%	6.5%	5.8%	6.6%	6.8%	6.5%	6.0%	5.4%	6.5%	4.7%	7.3%	6.4%	7.3%	7.5%	8.1%	8.4%	8.0%
6.0%	5.9%	6.5%	4.8%	4.6%	3.7%	6.4%	6.8%	5.5%	5.6%	5.6%	5.5%	7.6%	6.3%	7.2%	8.1%	9.1%	9.0%	9.6%
4.3%	3.9%	4.9%	5.4%	5.4%	5.9%	6.8%	7.2%	6.7%	7.2%	7.5%	5.1%	5.6%	4.9%	5.5%	6.2%	8.2%	7.8%	8.3%
0.6%	0.6%	0.5%	0.6%	0.5%	0.5%	0.7%	0.7%	0.7%	0.8%	0.9%	1.0%	1.3%	1.3%	1.7%	1.9%	2.1%	2.1%	2.0%

1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983
4.0%	4.1%	4.4%	4.6%	5.0%	5.0%	5.0%
8.3%	8.2%	8.8%	9.2%	10.4%	10.5%	10.8%
8.7%	8.7%	9.6%	9.9%	9.6%	9.4%	9.3%
8.1%	9.0%	10.8%	11.6%	12.6%	12.5%	12.4%
1.8%	1.9%	2.0%	2.1%	2.3%	2.2%	2.3%

[Tillbaka till innehåll](#)

18. Energipriser för hushållskunder

Energipriser för hushållskunder, öre/kWh, 1996–2024, i 2024 års prisnivå												
	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
Elpris, hushållsel	277	285	372	290	254	269	257	246	242	233	231	237
Elpris, villa med elvärme	206	211	277	212	182	194	187	173	173	169	172	179
Oljepris EO1, hushåll	*	*	222	168	149	172	170	152	142	156	173	174
Fjärrvärmepreis, flerbostadshus	113	101	101	105	107	106	107	108	110	110	109	107
Naturgaspris	200	256	295	215	176	149	153	147	142	144	140	140
Pellets småsäck, 16 kg	112	119	103	83	85	86	75	71	73	73	71	70
Pellets bulk, 3 ton	99	106	94	74	77	78	71	68	71	70	72	71

Källa: SCB och Energimyndigheten
*Priset på eldningsolja är hämtat från SPBI:s webbplats för åren 2002-2016, övriga år från SCB, det publiceras inte längre priser eller prisindex för eldningsolja av SCB.

[illegible]

1997	1996
138	132
113	103
73	71
81	80
60	59

[Tillbaka till innehåll](#)

19. Elpris på spotmarknaden

Elspotpris Sverige (från november 2011), månadsmedelvärden, 2011-2024, kr/

Elområde	2024/12	2024/11	2024/10
SE1	126	250	126
SE2	112	181	135
SE3	583	670	230
SE4	693	846	302

Källa: SKM Market Predictor, Nord Pool

Elspotpris i utvalda länder, årsmedelvärden, 2012-2024, kr/MWh

Elområde	2024	2023	2022
SE1	286	456	634
SE2	281	456	664
SE3	409	590	1,379
SE4	569	742	1620
Tyskland	911	1091	2504
Frankrike	663	1109	2932
Storbritannien	979	1235	2567

Källa: SKM Market Predictor, Nord Pool

MWh

2024/09	2024/08	2024/07	2024/06
96	89	206	240
109	85	205	240
164	85	207	273
307	459	433	627

2021	2020	2019	2018
432	150	401	455
433	150	401	455
672	221	405	458
819	270	421	477
984	318	398	457
1109	336	417	516
1398	415	518	667

2024/05	2024/04	2024/03	2024/02
176	505	566	448
176	508	566	449
237	563	595	503
506	625	633	554

2017	2016	2015	2014
297	275	198	286
297	275	198	286
301	278	206	288
310	281	214	290
329	275	296	298
434	350	360	315
499	461	521	474

2024/01	2023/12	2023/11	2023/10
611	726	609	176
612	726	609	176
803	792	821	331
840	802	847	359

2013	2012
339	277
339	277
341	282
345	298
327	371
374	408
506	478

2023/09	2023/08	2023/07	2023/06
109	238	374	516
109	238	374	516
243	370	377	531
513	495	418	1034

2023/05	2023/04	2023/03	2023/02
278	665	565	520
278	665	565	520
390	687	806	825
735	739	917	1028

2023/01	2022/12	2022/11	2022/10
704	2060	1221	505
704	2060	1221	513
926	2690	1309	806
1044	2714	1348	813

2022/09	2022/08	2022/07	2022/06
1007	183	225	511
1011	519	225	511
2286	2230	866	1263
2417	3050	1225	1804

2022/05	2022/04	2022/03	2022/02
579	529	229	258
579	537	229	258
1029	892	1302	775
1391	1139	1544	839

2022/01	2021/12	2021/11	2021/10
290	667	439	258
290	667	439	258
1043	1807	835	648
1094	1874	1126	870

2021/09	2021/08	2021/07	2021/06
565	588	519	348
565	588	528	348
918	671	590	403
1227	855	694	739

2021/05	2021/04	2021/03	2021/02
389	269	254	436
389	268	254	436
435	337	368	536
485	432	459	544

2021/01	2020/12	2020/11	2020/10
451	184	66	215
451	184	66	215
491	316	241	230
502	380	353	274

2020/09	2020/08	2020/07	2020/06
313	180	88	103
313	181	88	103
348	347	93	249
371	417	237	254

2020/05	2020/04	2020/03	2020/02
101	56	97	152
101	56	97	152
135	98	150	195
149	150	172	196

2020/01	2019/12	2019/11	2019/10
245	368	440	393
245	368	440	393
250	378	446	407
278	385	451	455

2019/09	2019/08	2019/07	2019/06
365	396	369	260
365	396	369	260
372	397	370	260
391	415	394	294

2019/05	2019/04	2019/03	2019/02
374	416	413	474
374	416	413	474
374	416	414	477
387	418	415	483

2019/01	2018/12	2018/11	2018/10
549	520	492	457
549	520	492	457
558	523	513	457
564	529	555	532

2018/09	2018/08	2018/07	2018/06
518	562	540	454
518	562	540	454
520	570	541	454
528	584	549	479

2018/05	2018/04	2018/03	2018/02
338	403	455	393
338	403	455	393
339	403	455	396
370	404	457	404

2018/01	2017/12	2017/11	2017/10
317	297	315	278
317	297	315	278
318	304	315	294
323	319	341	309

2017/09	2017/08	2017/07	2017/06
333	318	294	264
333	318	294	264
347	321	296	264
352	324	296	273

2017/05	2017/04	2017/03	2017/02
287	277	290	313
287	277	290	313
287	277	290	314
288	281	292	324

2017/01	2016/12	2016/11	2016/10
302	322	404	351
302	322	404	351
304	322	404	351
323	334	405	355

2016/09	2016/08	2016/07	2016/06
278	289	274	315
278	289	274	315
279	289	274	315
283	290	275	315

2016/05	2016/04	2016/03	2016/02
220	203	201	180
220	203	201	180
220	203	201	183
220	204	207	187

2016/01	2015/12	2015/11	2015/10
262	170	225	209
262	170	225	209
288	182	240	221
288	182	243	231

2015/09	2015/08	2015/07	2015/06
194	137	85	138
196	137	85	138
197	159	85	142
207	159	86	187

2015/05	2015/04	2015/03	2015/02
208	236	233	267
208	236	233	267
209	238	239	281
217	240	245	295

2015/01	2014/12	2014/11	2014/10
282	296	279	287
282	296	279	287
285	301	283	287
287	311	285	287

2014/09	2014/08	2014/07	2014/06
335	317	275	286
335	317	275	286
335	317	275	294
336	318	276	295

2014/05	2014/04	2014/03	2014/02
317	246	235	267
317	246	235	267
317	246	235	267
317	246	242	278

2014/01	2013/12	2013/11	2013/10
290	292	328	362
290	292	328	362
294	295	331	369
294	305	356	370

2013/09	2013/08	2013/07	2013/06
387	351	296	296
387	351	296	296
397	351	296	296
399	351	303	298

2013/05	2013/04	2013/03	2013/02
316	370	371	336
316	370	371	336
316	370	371	336
317	371	371	337

2013/01	2012/12	2012/11	2012/10
357	378	290	299
357	378	290	299
361	379	290	299
364	382	291	299

2012/09	2012/08	2012/07	2012/06
248	215	115	233
248	215	115	233
250	224	115	241
255	230	167	313

2012/05	2012/04	2012/03	2012/02
263	279	251	427
263	279	258	427
270	279	258	448
287	300	264	466

2012/01	2011/12	2011/11
329	300	380
329	300	380
338	300	397
338	311	456

[Tillbaka till innehåll](#)

20. Elavtal och leverantörsbyten

Fördelning av samtliga kunder efter avtalstyp, 2008–2024, procent

	2024/12	2024/11	2024/10	2024/09
Anvisat	8%	8%	8%	8%
Rörligt pris	59%	58%	57%	58%
Timprisavtal	14%	14%	13%	13%
Fast pris	10%	10%	11%	11%
Övriga avtalsformer	10%	10%	10%	10%

Antal elleverantörsbyten, 2005–2024

	2024	2023	2022	2021
Hushållsavtal	448,496	475,468	642,692	506,932
Andra avtal	74,932	102,797	88,613	87,162
Totalt	523,428	578,265	731,305	594,094

Källa: SCB och Energimyndigheten

2024/08	2024/07	2024/06	2024/05	2024/04	2024/03	2024/02	2024/01
8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
58%	58%	57%	57%	56%	56%	55%	54%
12%	12%	12%	12%	12%	12%	13%	13%
11%	11%	12%	12%	13%	13%	13%	14%
10%	10%	11%	11%	11%	11%	11%	11%

2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
510,452	460,404	521,990	482,461	443,349	481,638	477,773	492,313
79,324	85,453	88,951	62,798	79,833	76,133	72,210	69,510
589,776	545,857	610,941	545,259	523,182	557,771	549,983	561,823

2023/12	2023/11	2023/10	2023/09	2023/08	2023/07	2023/06	2023/05
9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
54%	55%	55%	55%	54%	55%	54%	54%
13%	12%	12%	12%	13%	12%	12%	12%
14%	14%	14%	14%	14%	14%	15%	15%
10%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%

2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
454,103	464,241	427,608	520,276	397,368	422,321	341,249	288,417
57,061	69,063	63,729	74,612	52,974	74,957	59,728	53,434
511,164	533,304	491,337	594,888	450,342	497,278	400,977	341,851

2023/04	2023/03	2023/02	2023/01	2022/12	2022/11	2022/10	2022/09
8%	8%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
54%	53%	52%	59%	58%	57%	56%	57%
11%	11%	10%					
16%	17%	17%	19%	21%	21%	23%	23%
11%	12%	12%	12%	13%	13%	12%	11%

2022/08	2022/07	2022/06	2022/05	2022/04	2022/03	2022/02	2022/01
9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
56%	56%	55%	55%	54%	53%	53%	54%
24%	24%	25%	26%	27%	26%	26%	26%
12%	11%	10%	11%	11%	12%	12%	12%

2021/12	2021/11	2021/10	2021/09	2021/08	2021/07	2021/06	2021/05	2021/04
10%	10%	11%	10%	11%	10%	10%	10%	10%
53%	54%	54%	54%	52%	55%	56%	54%	53%
26%	25%	25%	25%	23%	25%	24%	25%	25%
11%	11%	11%	11%	14%	10%	10%	11%	13%

2021/03	2021/02	2021/01	2020/12	2020/11	2020/10	2020/09	2020/08	2020/07
10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
53%	54%	54%	53%	53%	53%	51%	52%	52%
25%	25%	25%	25%	25%	25%	26%	26%	27%
12%	12%	11%	12%	12%	12%	13%	12%	11%

2020/06	2020/05	2020/04	2020/03	2020/02	2020/01	2019/12	2019/11
10%	10%	10%	10%	10%	10%	11%	10%
52%	51%	51%	51%	51%	50%	51%	50%
26%	26%	26%	27%	27%	27%	28%	29%
12%	13%	13%	12%	12%	13%	11%	11%

2019/10	2019/09	2019/08	2019/07	2019/06	2019/05	2019/04	2019/03	2019/02
10%	11%	10%	11%	11%	11%	10%	11%	11%
50%	50%	50%	50%	49%	50%	50%	50%	50%
29%	29%	29%	30%	30%	30%	29%	29%	28%
11%	10%	11%	10%	10%	9%	10%	10%	11%

2019/01	2018/12	2018/11	2018/10	2018/09	2018/08	2018/07	2018/06	2018/05
11%	11%	11%	11%	12%	12%	11%	10%	12%
50%	49%	50%	50%	50%	50%	50%	51%	50%
29%	29%	29%	29%	29%	29%	29%	29%	29%
10%	10%	10%	10%	9%	10%	10%	10%	9%

2018/04	2018/03	2018/02	2018/01	2017/12	2017/11	2017/10	2017/09
12%	12%	12%	12%	13%	13%	13%	13%
50%	50%	50%	50%	47%	48%	45%	45%
29%	29%	29%	29%	30%	29%	30%	30%
9%	9%	9%	10%	10%	10%	12%	12%

2017/08	2017/07	2017/06	2017/05	2017/04	2017/03	2017/02	2017/01
12%	12%	12%	12%	12%	12%	13%	13%
48%	49%	49%	49%	50%	50%	50%	49%
30%	30%	29%	29%	29%	29%	29%	28%
10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%

2016/12	2016/11	2016/10	2016/09	2016/08	2016/07	2016/06	2016/05	2016/04
13%	13%	13%	13%	13%	13%	13%	14%	14%
50%	50%	50%	50%	49%	49%	49%	48%	48%
29%	29%	29%	29%	29%	29%	29%	30%	31%
9%	8%	9%	9%	9%	8%	9%	8%	8%

2016/03	2016/02	2016/01	2015/12	2015/11	2015/10	2015/09	2015/08	2015/07
14%	14%	14%	14%	14%	14%	14%	14%	14%
48%	47%	47%	47%	47%	47%	46%	45%	45%
30%	31%	31%	31%	32%	32%	33%	33%	34%
8%	8%	8%	8%	8%	7%	8%	7%	7%

2015/06	2015/05	2015/04	2015/03	2015/02	2015/01	2014/12	2014/11
15%	15%	14%	15%	15%	15%	15%	15%
44%	44%	44%	43%	43%	42%	41%	42%
34%	34%	34%	35%	35%	36%	36%	36%
7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%

2014/10	2014/09	2014/08	2014/07	2014/06	2014/05	2014/04	2014/03	2014/02
15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	16%	16%
41%	41%	40%	40%	40%	40%	39%	39%	38%
36%	37%	38%	38%	38%	38%	38%	38%	38%
7%	6%	7%	7%	7%	7%	8%	7%	8%

2014/01	2013/12	2013/11	2013/10	2013/09	2013/08	2013/07	2013/06	2013/05
16%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	18%
38%	38%	38%	38%	38%	38%	37%	37%	37%
38%	38%	38%	38%	38%	38%	39%	38%	39%
8%	8%	7%	7%	6%	7%	7%	7%	7%

2013/04	2013/03	2013/02	2013/01	2012/12	2012/11	2012/10	2012/09
18%	18%	18%	19%	19%	19%	19%	19%
36%	33%	33%	32%	32%	32%	32%	32%
39%	42%	42%	42%	43%	43%	43%	43%
8%	7%	7%	7%	7%	6%	6%	6%

2012/08	2012/07	2012/06	2012/05	2012/04	2012/03	2012/02	2012/01
19%	19%	20%	20%	21%	21%	21%	21%
32%	31%	31%	30%	28%	27%	27%	27%
43%	43%	44%	44%	44%	44%	44%	45%
6%	6%	6%	6%	6%	7%	7%	7%

2011/12	2011/11	2011/10	2011/09	2011/08	2011/07	2011/06	2011/05	2011/04
22%	22%	22%	22%	22%	22%	23%	23%	23%
28%	28%	29%	29%	30%	30%	29%	29%	29%
44%	44%	43%	43%	42%	42%	42%	42%	43%
7%	6%	6%	6%	6%	6%	7%	6%	6%

2011/03	2011/02	2011/01	2010/12	2010/11	2010/10	2010/09	2010/08	2010/07
23%	24%	24%	24%	24%	24%	25%	25%	25%
28%	28%	28%	29%	29%	30%	31%	31%	31%
42%	42%	42%	41%	40%	39%	38%	38%	37%
7%	6%	6%	6%	7%	6%	6%	6%	8%

2010/06	2010/05	2010/04	2010/03	2010/02	2010/01	2009/12	2009/11	2009/10
25%	25%	25%	25%	25%	25%	26%	26%	26%
30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	29%	29%
37%	37%	38%	37%	38%	37%	38%	37%	37%
8%	7%	7%	8%	7%	7%	7%	7%	7%

2008/12	2008/11	2008/10	2008/09	2008/08	2008/07	2008/06	2008/05	2008/04
35%	35%	36%	36%	36%	36%	37%	37%	38%
22%	22%	21%	21%	20%	20%	19%	19%	18%
37%	37%	37%	37%	37%	38%	39%	39%	39%
7%	7%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	5%

2008/03	2008/02	2008/01
38%	38%	38%
17%	17%	16%
39%	40%	41%
5%	5%	4%

[Tillbaka till innehåll](#)

21. Skatter på energi

Allmän energi- och koldioxidskatt på bränslen och el den 1 januari, 1995–2025, öre/kWh i 20

	2025	2024	2023	2022	2021	2020
El	43.1	42.8	40.3	40.2	43.1	43.6
Eldningsolja	39.1	42.1	42.1	49.5	52.9	53.7
Diesel	39.7	42.8	42.7	54.7	58.5	59.4
Bensin	51.7	62.7	71.3	83.7	89.6	90.9
Kol	60.1	58.7	55.3	55.2	59.0	59.9
Naturgas	40.3	39.4	37.1	37.0	39.6	40.2

Energi- och koldioxidskatt på eldningsolja för olika konsumenter, 1995–2025, öre/kWh i 202

	2025	2024	2023	2022	2021	2020
Hushåll	39.1	42.1	42.1	49.5	52.9	53.7
Industri	39.1	42.1	42.1	49.5	45.2	45.8
Industri (EU ETS)	3.1	3.1	2.9	10.3	3.3	3.4

Källa: Skatteverket, SCB och Energimyndigheten. Energimyndighetens bearbetning.

124 års prisnivå

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
43.1	41.8	38.0	38.3	39.0	38.8	38.7	38.3	37.7	38.3
53.0	52.9	53.0	53.4	54.2	52.0	51.9	52.0	51.1	52.3
58.6	58.5	75.3	74.4	68.3	65.5	65.5	62.9	61.8	60.5
89.7	93.6	92.1	91.0	85.2	81.9	81.8	82.0	80.6	82.7
59.1	59.0	59.1	59.5	60.4	57.9	57.9	58.0	57.0	53.5
39.7	39.6	39.7	40.0	40.5	38.9	38.9	39.0	38.2	31.4

4 års prisnivå

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
53.0	52.9	53.0	53.4	54.2	52.0	51.9	52.0	51.1	52.3
45.3	45.1	36.9	37.1	29.1	15.6	15.6	15.6	15.3	8.7
3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.3	3.3	3.2	6.2

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
39.1	37.3	37.9	38.1	37.6	35.8	33.9	30.1	28.1	25.8
53.0	50.6	49.0	49.4	49.8	49.8	43.4	38.3	34.6	28.8
61.3	58.6	54.2	54.6	55.1	50.5	48.4	48.5	48.2	47.5
84.0	80.3	79.5	80.1	80.7	78.3	77.3	77.2	76.9	78.2
54.2	51.8	49.8	50.2	50.6	50.6	43.4	37.5	33.3	26.0
31.8	30.4	29.2	29.4	29.7	29.7	25.4	21.9	19.4	14.9

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
53.0	50.6	49.0	49.4	49.8	49.8	43.4	38.3	34.6	28.8
8.8	8.4	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.5
6.3	6.0	8.0	8.1	8.2	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0

1999	1998	1997	1996	1995
24.3	24.6	22.3	18.3	14.7
28.9	29.2	29.2	27.8	25.5
43.5	44.0	44.0	42.7	40.3
78.3	79.4	79.3	76.1	71.8
26.1	26.4	26.4	25.6	23.7
15.1	15.3	15.2	14.8	13.6

1999	1998	1997	1996	1995
28.9	29.2	29.2	27.8	25.5
8.5	8.6	8.6	4.3	4.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

[Tillbaka till innehåll](#)

22. Elcertifikatsystemet

Förnybar elproduktion i elcertifikatsystemet fördelad på kraftslag, TWh, 2003– (Sve)

	2024	2023	2022	2021	2020
Totalt	31.4	32.8	37.2	34.9	34.4
Biokraft	3.0	4.2	5.2	6.2	5.4
Vattenkraft	1.0	1.3	1.5	2.1	2.0
Vindkraft	27.3	27.0	30.2	26.3	26.7
Solkraft	0.2	0.2	0.2	0.25	0.29
Torv	0.003	0.01	0.08	0.03	0.02

Källa: Energimyndigheten (Cesar - Utfärdande)

Genomsnittliga månadspriser på elcertifikat, SEK/MWh, 2003–

	2024	2023	2022	2021	2020
januari	0.4	0.5	1	2	26
februari	0.4	0.5	1	2	16
mars	0.4	0.3	1	2	18
april	0.4	0.3	1	2	15
maj	0.4	0.3	1	2	13
juni	0.4	0.4	1	1	12
juli	0.4	0.4	1	1	12
augusti	0.4	0.4	1	1	11
september	0.3	0.4	1	1	7
oktober	0.4	0.3	1	1	6
november	0.4	0.3	1	1	3
december	0.4	0.4	0	1	2

Källa: Cleanworld, ICAP och SKM

rige)

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
27.5	23.0	24.2	21.1	21.8	17.2	15.8	21.5	19.8
6.2	5.2	5.3	4.5	4.4	4.7	5.2	10.6	10.3
1.9	1.5	1.6	1.5	1.7	1.4	0.8	3.1	2.7
19.3	16.2	17.0	14.9	15.6	11.0	9.7	7.2	6.1
0.18	0.12	0.07	0.05	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
0.07	0.07	0.08	0.09	0.08	0.11	0.13	0.55	0.66

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
184	72	92	161	164	174	219	148	233
148	90	61	145	149	191	235	140	220
111	96	72	137	139	180	229	148	215
67	110	73	138	144	173	210	147	203
49	158	68	139	146	176	173	145	177
47	156	55	131	145	177	179	152	164
58	173	55	123	140	177	175	167	170
65	210	59	131	145	182	187	173	178
52	250	59	145	158	187	202	184	183
52	203	70	144	166	183	199	190	175
58	162	69	138	163	177	187	203	173
52	172	64	122	159	170	173	211	155

2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003 (8 mån)
18.1	15.6	15.0	13.3	12.2	11.3	11.0	5.6
11.2	9.8	9.6	9.0	8.6	7.9	7.7	4.2
2.6	2.4	2.6	2.2	2.0	1.8	2.0	1.0
3.5	2.5	2.0	1.4	1.0	0.9	0.9	0.5
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.79	0.87	0.83	0.58	0.56	0.63	0.54	0.00

2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
307	326	247	204	178	215	253	
296	319	275	210	169	212	247	
296	309	271	201	179	201	240	
283	313	307	194	169	202	207	201
270	302	367	199	157	205	236	213
236	294	355	195	151	207	236	219
215	306	359	201	153	207	234	227
231	312	372	204	150	202	235	238
222	331	365	212	155	187	233	241
236	340	362	215	169	184	235	240
240	332	328	227	176	191	233	243
235	317	297	236	201	185	223	246

[Tillbaka till innehåll](#)

23. Ursprungsgarantier

Utfärdade ursprungsgarantier fördelat på år och energikälla, antal miljoner, 2021-2024

Anm: Till följd av övergången till ett nytt kontoföringssystem saknas data för utfärdande för 2020

	2024		2020
	UG	EECS	UG
Biokraft	6.5	2.3	9.2
Kärnkraft	29.4	19.9	31.4
Vindkraft	5.2	36.2	4.1
Vattenkraft	15.3	50.1	15.9
Solkraft	0.4	0.0	0.4
Totalt	56.8	108.5	61

Källa: Energimyndigheten (Sveriges kontoföringssystem för elcertifikat och ursprungsgarantier)

Genomsnittspris per månad för EECS-UG, euro/MWh, 2021-2024

Anm: Prisdata för vind saknas från 18 maj 2021 till och med 15 september 2021.

	2024		
	Biokraft	Vattenkraft	Vindkraft
Januari	3.5	3.7	3.9
Februari	2.8	2.9	3.0
Mars	1.7	1.8	1.9
April	1.6	1.7	1.7
Maj	1.0	1.1	1.1
Juni	1.0	1.1	1.1
Juli	0.9	1.1	1.1
Augusti	1.0	1.0	1.0
September	0.8	0.8	0.9
Oktober	0.5	0.5	0.5
November	0.4	0.4	0.4
December	0.4	0.4	0.4

Källa: Svensk Kraftmäkling AB / SKM Market Predictor AS

24

r vissa anläggningar ännu för sista kvartalet av 2023.

2023	2022		2021	
EECS	UG	EECS	UG	EECS
1.9	10.4	2.2	9.7	2.2
14.3	37.4	13.7	40.0	11.0
29.3	4.9	27.6	4.6	21.3
48.2	18.9	50.9	20.4	52.9
0.0	0.4	0.0	0.3	0.0
93.7	71.9	94.4	75	87.4

sprungsgarantier (Cesar))

2023			2022		
Biokraft	Vattenkraft	Vindkraft	Biokraft	Vattenkraft	Vindkraft
6.7	7.6	7.5		2.0	1.9
6.3	6.7	6.5		2.4	2.3
6.3	7.6	7.5		2.1	2.1
7.0	7.7	7.6		2.1	2.1
7.2	7.5	7.5		2.1	2.1
6.3	6.7	6.6		2.3	2.3
6.3	6.5	6.5		2.5	2.5
5.8	6.0	6.2		3.2	3.1
5.2	5.5	5.5		3.7	3.6
4.2	4.2	4.3		4.8	4.7
3.5	3.9	3.8		7.4	7.1
3.5	3.5	3.5	6.5	6.8	7.0

2021		
Biokraft	Vattenkraft	Vindkraft
	0.4	0.4
	0.4	0.4
	0.7	0.5
	0.7	
	0.8	
	0.9	
	1.3	1.4
	1.5	1.6
	1.7	1.7
	1.9	1.8

24. EU ETS - utsläpp

Utsläpp totalt, miljoner ton koldioxidekvivalenter, 2005-

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
10 Flyg		52	47	27	24	65	61	55	52
20 Förbränning av bränslen		637	807	799	739	861	992	1053	1044
20-99 Alla stationära anläggningar		1071	0	0	0	0	0	-1	0
21-99 Alla industriella anläggningar (exkl. förbränning)		433	1285	1309	1225	1385	1527	1590	1576

Källa: European Environment Agency, EEA

[EU Emissions Trading System \(ETS\) data viewer — European Environment Agency \(europa.eu\)](#)

Svenska utsläpp inom EU ETS, 2005- Miljoner ton koldioxidekvivalenter

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Flyg (CO ₂)		0.4	0.3	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.6
Stationära anläggningar		17.2	17.7	18.5	16.7	18.9	20.0	19.8	19.9
Totala utsläpp		17.6	18.0	18.7	16.9	19.4	20.5	20.3	20.4

Källa: Naturvårdsverket, 2024

[Utsläpp inom utsläppshandeln och icke-handlande sektorn \(naturvardsverket.se\)](#)

Genomsnittliga utsläppsriktpriser, EU ETS, 2005-(kr/ton utsläppsrikt)

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Genomsnittliga utsläppsriktpriser	762	979	863	544	260	264	164	56	51

Källa: SKM Market Predictor

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
48	46	45	72	0	0	0	0	0	0	0
1067	1059	1129	1157	1179	1194	1167	1268	1335	1246	1242
-1	-1	-1	93	97	102	111	123	176	273	287
1599	1589	1656	1617	1664	1682	1628	1835	1908	1785	1772

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7
19.2	19.3	20.1	19.8	21.5	24.3	19.1	21.7	22.3	23.3	22.7
19.7	19.8	20.7	20.3	22.0	24.7	19.6	22.3	22.9	23.9	23.3

2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
72	55	39	65	120	138	142	215	21	165	169

[Tillbaka till innehåll](#)

26. Världsmarknadspriser för fossila bränslen

Genomsnittligt världsmarknadspris på råolja, naturgas och kol per månad, kr/kWh, jan 2008

	2024	2023	2022
Råoljepris	0.52	0.55	0.68
Naturgaspris	0.38	0.47	1.52
Flytande naturgaspris	0.5	0.52	0.69
Kolpris	0.17	0.17	0.34

Källa: Världsbanken, SCB och Riksbanken

– dec 2024, i 2024 års prisnivå

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
0.44	0.29	0.46	0.47	0.36	0.30	0.36	0.54	0.57
0.56	0.12	0.19	0.28	0.21	0.17	0.27	0.30	0.34
0.37	0.32	0.41	0.39	0.31	0.27			
0.16	0.10	0.11	0.14	0.12	0.09	0.08	0.08	0.09

2012	2011	2010	2009	2008
0.61	0.58	0.48	0.39	0.52
0.34	0.30	0.27	0.31	0.41
0.11	0.13	0.12	0.09	0.14

27. Hushållens sårbarhet för höga energikostnader

Energipriser, öre/kWh, i 2024 års prisnivå

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Elpris, hushållsel	277	286	372	290	254	269	257	246	242
Elpris, villa med elvärme	206	211	277	212	182	194	187	173	173
Fjärrvärmepreis, mindre flerbostadshus	113	101	101	105	107	106	107	108	110

källa: Indikator "Energipriser för hushållskunder"

Ekonomisk standard

Andel personer med inkomst < 60 procent av medianvärdet efter ålder, hushållstyp, upplåtelseform och år. Disponibel inkomst per konsumtionsenhet inkl. kapital
Procent

Ålder			2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
65+	Ensamstående	Hyresrätt		21	27	33	26	33	31	35	31
		Småhus		18	25	28	25	29	29	32	31
	Sammanboende	Hyresrätt		9	10	11	9	11	10	10	10
		Småhus		2	3	4	4	4	4	4	4
20-64	Ensamstående	Hyresrätt		30	29	33	33	32	32	34	34
		Småhus		14	13	14	14	15	14	15	15
	Ensamstående. kv. med barn	Hyresrätt		46	45	46	45	46	45	46	45
		Småhus		16	20	20	20	21	21	21	21
	Sammanboende	Hyresrätt		9	9	10	10	9	9	9	9
		Småhus		3	2	2	2	2	2	2	2
	Sammanboende med barn	Hyresrätt		30	30	32	33	33	32	32	30
		Småhus		6	4	4	4	4	4	4	4

Källa:SCB statistikdatabas:

2015	2014	2013	2012	2011	2010
233	231	237	237	249	248
169	172	179	180	193	196
111	109	107	104	103	102

pitalvinst

2015	2014	2013	2012
33	26	22	24
32	29	26	28
10	8	7	7
5	4	4	4
34	33	30	30
15	15	14	14
48	47	47	46
21	21	21	20
10	10	11	11
2	2	3	3
31	31	31	30
4	4	4	4

28. Jämställdhet

Andel kvinnor bland energibolagens anställda 2008-2023 och näringslivets anställda 2014-2023

	2023	2022
Andel kvinnor näringslivet	38%	38%
Andel kvinnor energibolagen	32%	32%
Andel kvinnor energibolag, privatägda	28%	28%
Andel kvinnor energibolag, utländskt ägda	34%	32%
Andel kvinnor energibolag, statligt ägd	36%	35%
Andel kvinnor energibolag, kommunalägd	31%	30%

Källa: SCB

Andel kvinnor i energibolagens styrelser, procent, 2008-2023

	2023	2022
Statliga och kommunala	27%	26%
Privat ägda, svenskt	26%	25%
Utländskt ägda	19%	21%
Totalt	24%	25%
Totalt börsbolagen	36%	36%

Källa: SCB

Andel energibolag med kvinnlig VD, fördelat på ägandeform, procent, 2008-2023, samt andel bola

Andel kvinnliga VD:ar	2023	2022
Statliga och kommunala	20%	22%
Privat ägda, svenskt	5%	6%
Utländskt ägda	14%	18%
Totalt	16%	18%
Totalt näringslivet	14%	12%

Källa: SCB

Andel kvinnor som tagit ut kandidat, master eller doktorsexamina inom STEM-utbildningar

	2023/24	2022/23
Andel kvinnor som tagit ut kandidatexamen inom STEM-utbildningar	46%	45%
Andel kvinnor som har tagit ut masterexamen (eller liknande) inom STEM-utbild	40%	39%
	2023	2022
Andel kvinnor som har tagit ut doktorsexamen inom STEM-ämnena	38%	35%

Källa: SCB. Bearbetad av Energimyndigheten

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
37%	37%	37%	36%	37%	37%	37%	37%
30%	29%	29%	28%	28%	28%	27%	27%
27%	31%	31%	26%	25%	25%	25%	24%
29%	27%	27%	27%	27%	27%	24%	23%
30%	29%	31%	30%	29%	28%	28%	28%
30%	30%	29%	28%	28%	28%	28%	28%

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
26%	26%	26%	28%	28%	28%	27%	26%
28%	28%	28%	24%	20%	20%	24%	22%
19%	20%	21%	21%	21%	19%	17%	17%
26%	25%	25%	27%	26%	26%	25%	25%
36%	36%	34%	35%	34%	30%	28%	

ig i näringslivet med kvinnlig VD 2016-2023

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
16%	20%	19%	19%	19%	17%	18%	19%
5%	8%	3%	5%	3%	2%	0%	4%
21%	13%	11%	7%	7%	17%	14%	15%
15%	17%	15%	15%	14%	14%	14%	17%
13%	13%	10%	10%	8%	6%		

2021/22	2020/21	2019/20	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	2014/15
43%	42%	44%	42%	42%	42%	43%	40%
38%	38%	37%	36%	36%	35%	34%	33%

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
34%	36%	34%	34%	34%	32%	33%	34%

2013	2012	2011	2010	2009	2008
27%	27%	27%	26%	27%	26%
28%	28%	28%	29%	28%	25%
23%	24%	26%	25%	28%	27%
27%	28%	27%	26%	26%	24%
28%	28%	27%	27%	27%	27%

2013	2012	2011	2010	2009	2008
25%	25%	25%	21%	21%	20%
20%	22%	19%	18%	17%	16%
18%	13%	13%	14%	19%	15%
24%	23%	23%	20%	20%	19%

2013	2012	2011	2010	2009	2008
17%	17%	14%	11%	9%	6%
3%	3%	6%	0%	0%	0%
13%	13%	9%	9%	4%	5%
14%	14%	12%	9%	7%	5%

2013/14	2012/13	1999/00	1998/99	1997/98	2011/12	2010/11
41%	41%	39%	33%	31%	42%	40%
33%	31%	29%	28%	26%	31%	33%

2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
34%	33%	36%	35%	35%	33%	33%

2009/10	2008/09	2007/08	2006/07	2005/06	2004/05
43%	41%	42%	40%	41%	38%
32%	32%	34%	33%	34%	35%
2006	2005	2004	2003	2002	2001
31%	31%	30%	31%	30%	30%

2003/04	2002/03	2001/02	2000/01
39%	40%	40%	39%
39%	40%	34%	33%
2000			
28%			