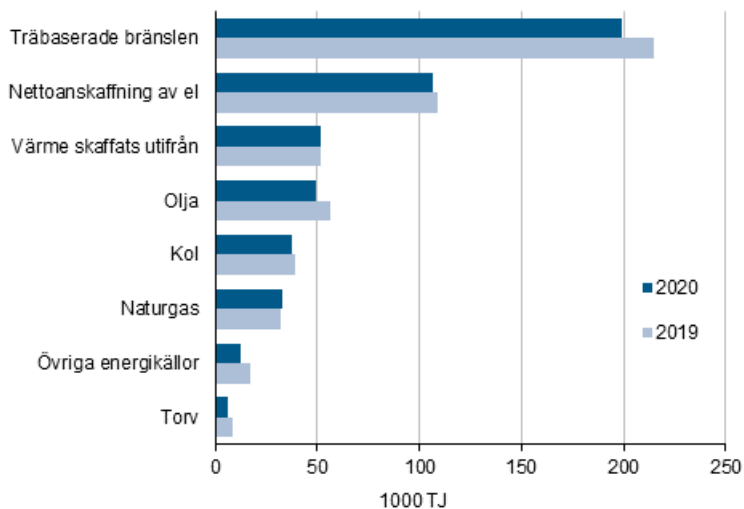


Industrins energianvändning 2020

Industrins energianvändning minskade med 6 procent år 2020

Enligt Statistikcentralens uppgifter minskade energianvändningen inom industrin med sex procent år 2020. Industrin förbrukade 496 petajoule (PJ) energi, vilket underskred 2009 års förbrukning under finanskrisen och därmed var den lägsta förbrukningen under millenniet. Den totala användningen av el inom industrin minskade med fyra procent.

Användningen av energi inom industrin



Innehåll

Tabeller

Tabellerbilagor

Tabellbilaga 1. Energianvändningen inom industrin efter energikälla 2020.....	3
Tabellbilaga 2. Energianvändningen inom industrin efter näringsgren 2020.....	4
Tabellbilaga 3. Totalanvändningen av el inom industrin 2020.....	5

Figurer

Figurerbilagor

Figurbilaga 1. Användningen av energi inom industrin.....	6
Figurbilaga 2. Energianvändningen inom industrin efter energikälla.....	6
Figurbilaga 3. Energianvändningen inom industrin efter näringsgren.....	7
Figurbilaga 4. Energianvändningen inom industrin efter landskap.....	7
Figurbilaga 5. Totalanvändningen av el inom industrin.....	7
Figurbilaga 6. Totalanvändningen av el inom industrin efter industribransch.....	8
Figurbilaga 7. Totalanvändningen av el inom industrin efter landskap.....	8

Tabellerbilagor

Tabellbilaga 1. Energianvändningen inom industrin efter energikälla 2020

Energikälla	TJ	GWh
Raffinerigas	25 136	6 982
Gasol, flytgas	4 147	1 152
Lätt brännolja och Motorbrännolja	3 924	1 090
Tunga brännoljor	5 528	1 536
Petroleumkoks	5 667	1 574
Retur- och spilloljor	380	106
Andra oljeprodukter	4 486	1 246
Stenkol, bituminöst	11 400	3 167
Annat kol	49	14
Koks	13 979	3 883
Masugns gas och Koksgas och CO-gas	11 799	3 277
Naturgas	33 080	9 189
Frästörv	6 335	1 760
Stycketörv och Torvpelletar och -briketter	13	3
Skogsflis och annan ved	5 338	1 483
Bark	20 687	5 746
Sågspån, kutterspån o.a. spån	4 341	1 206
Trärestprodukter från industrin	4 043	1 123
Avlutar från träförädlingsindustrin	158 132	43 926
Övriga bi- och avfallsprodukter från träföräd	6 446	1 791
Träpelletar och -briketter	133	37
Biogas	2 966	824
Andra biobränslen	2 126	590
Återvinningsbränslen	3 027	841
Avfall och andra ospecificerade energikällor	1 312	364
Väte	275	76
Elektricitet	106 603	29 612
Fjärrvärme	11 419	3 172
Värme/ånga för industriprocesser	40 499	11 250
Totalt	496 011	137 781

Tabellbilaga 2. Energianvändningen inom industrin efter näringsgren 2020

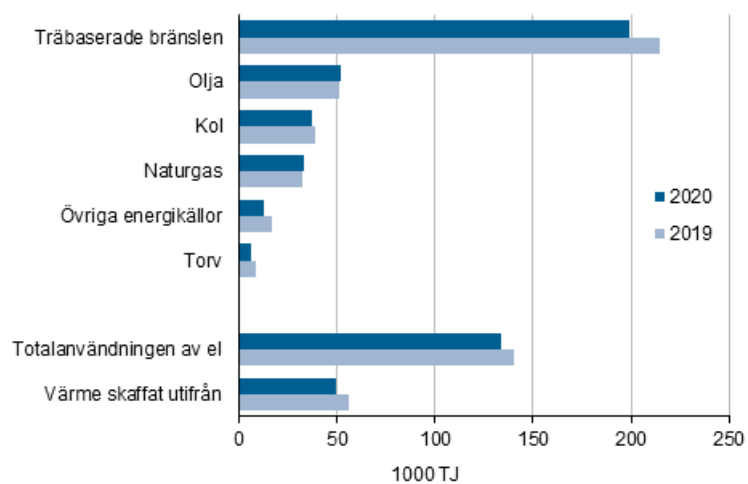
Näringsgren	Bränslen, TJ	Electricitet (netto), TJ	Värme (netto) TJ	Totalt, TJ
05 Kolutvinning	.	.	.	.
06 Utvinning av råpetroleum och naturgas	.	.	.	.
07 Utvinning av metallmalmer	330	4 827	235	5 392
08-09 Annan utvinning av mineral och service till utvinning	976	708	7	1 691
10 Livsmedelsframställning	3 346	6 378	5 233	14 957
11 Framställning av drycker	247	581	890	1 718
12 Tobaksvarutillverkning	.	.	.	.
13 Textilvarutillverkning	149	271	176	597
14 Tillverkning av kläder	16	62	22	101
15 Tillverkning av läder, läder- och skinnvaror m.m.	10	43	12	65
16 Tillverkning av trä och varor av trä, kork, rotting o.d. utom möbler	8 789	5 026	8 172	21 987
17 Pappers- och pappersvarutillverkning	224 554	32 732	12 535	269 821
18 Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	53	881	286	1 220
19 Tillverkning av stenkolsprodukter och raffinerade petroleumprodukter	31 896	4 498	5 950	42 344
20 Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter	14 936	15 395	8 037	38 368
21 Tillverkning av farmaceutiska basprodukter och läkemedel	21	317	310	648
22 Tillverkning av gummi- och plastvaror	502	2 533	845	3 880
23 Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	8 168	2 621	529	11 317
24 Stål- och metallframställning	41 077	19 805	4 221	65 103
25 Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	826	3 433	1 027	5 286
26 Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik	26	1 019	313	1 357
27 Tillverkning av elapparatur	65	1 194	555	1 814
28 Tillverkning av övriga maskiner	746	2 193	1 146	4 085
29 Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	219	506	381	1 105
30 Tillverkning av andra transportmedel	261	554	419	1 233
31 Tillverkning av möbler	142	204	81	427
32 Annan tillverkning	32	225	145	402
33 Reparation och installation av maskiner och apparater	102	595	394	1 091
Totalt	337 490	106 603	51 918	496 011

Tabellbilaga 3. Totalanvändningen av el inom industrin 2020

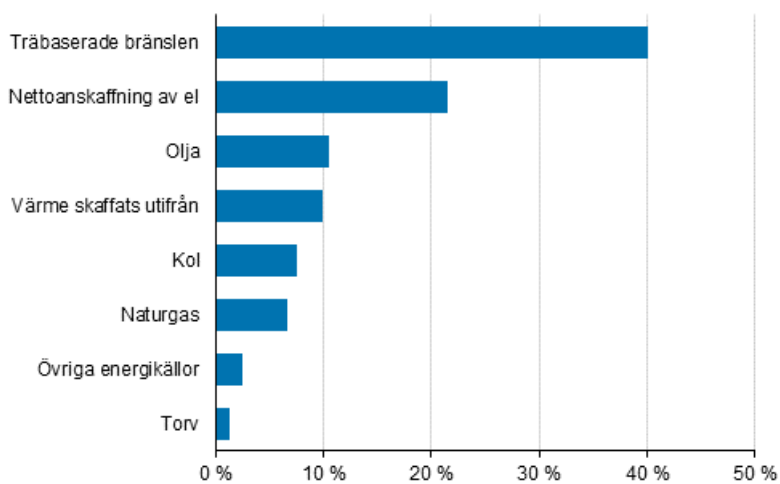
Näringsgren	GWh
07 Utvinning av metallmalmer	1 341
08□09 Annan utvinning av mineral och service till utvinning	197
10 Livsmedelsframställning	1 775
11 Framställning av drycker	162
12 Tobaksvarutillverkning	.
13 Textilvarutillverkning	75
14 Tillverkning av kläder	16
15 Tillverkning av läder, läder- och skinnvaror m.m.	12
16 Tillverkning av trä och varor av trä, kork, rotting o.d. utom möbler	1 395
17 Pappers- och pappersvarutillverkning	15 609
18 Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	247
19 Tillverkning av stenkolsprodukter och raffinerade petroleumprodukter	1 250
20 Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter	4 491
21 Tillverkning av farmaceutiska basprodukter och läkemedel	88
22 Tillverkning av gummi- och plastvaror	704
23 Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	729
24 Stål- och metallframställning	6 270
25 Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	958
26 Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik	283
27 Tillverkning av elapparatur	333
28 Tillverkning av övriga maskiner	625
29 Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	148
30 Tillverkning av andra transportmedel	154
31 Tillverkning av möbler	57
32 Annan tillverkning	63
33 Reparation och installation av maskiner och apparater	166
Totalt	37 148

Figurerbilagor

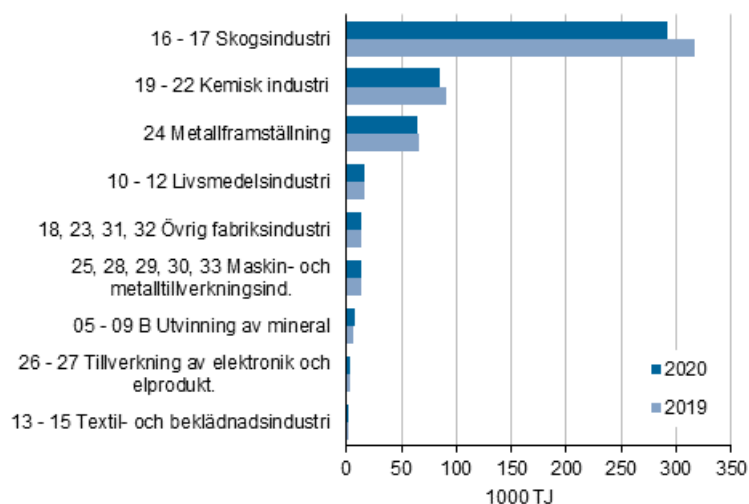
Figurbilaga 1. Användningen av energi inom industrin



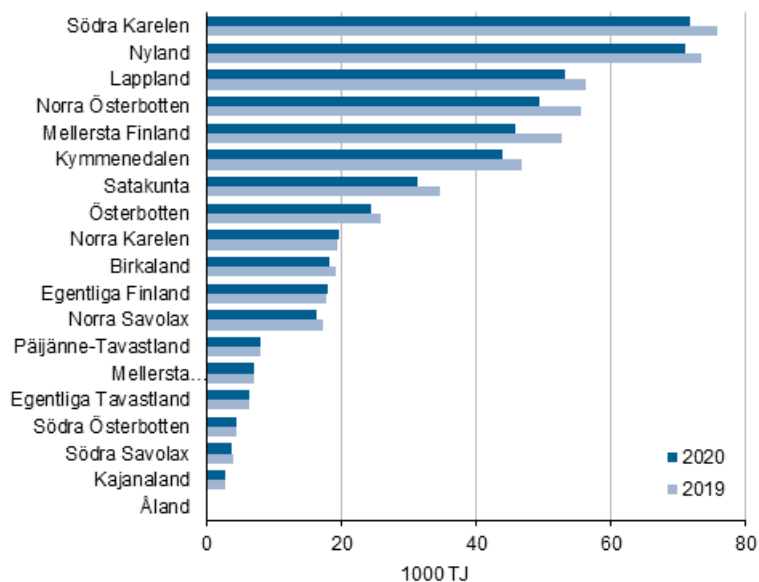
Figurbilaga 2. Energianvändningen inom industrin efter energikälla



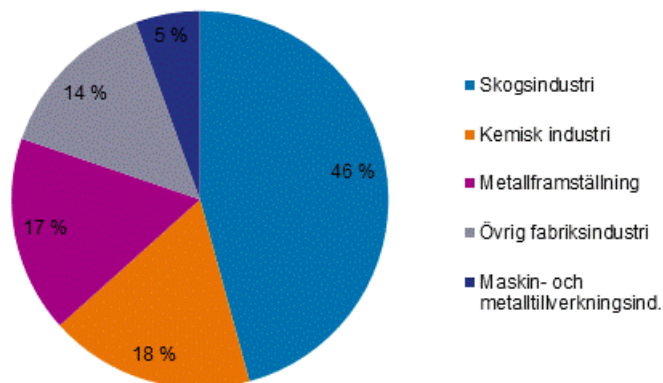
Figurbilaga 3. Energianvändningen inom industrin efter näringsgren



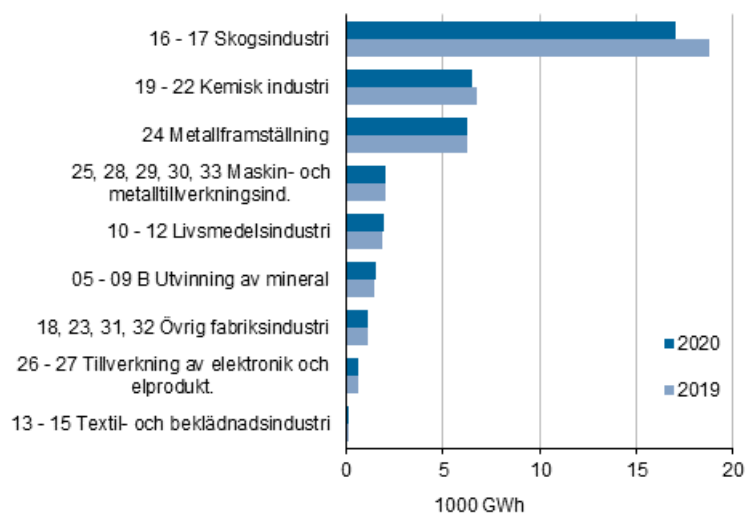
Figurbilaga 4. Energianvändningen inom industrin efter landskap



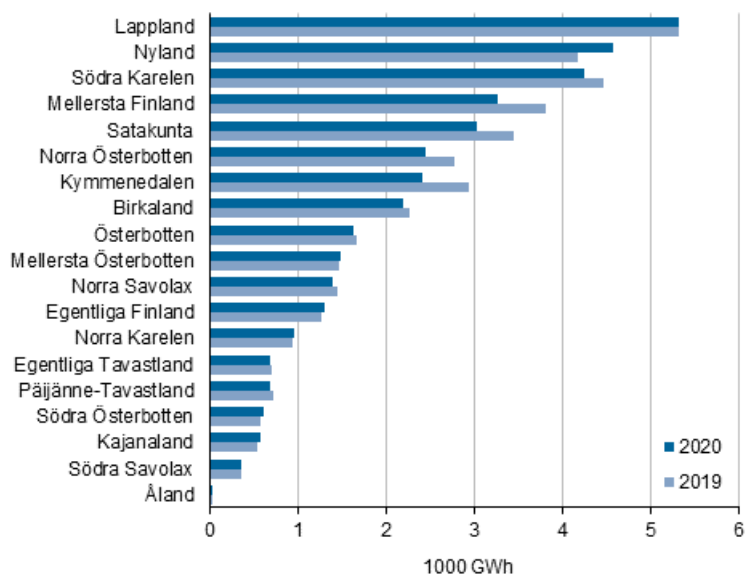
Figurbilaga 5. Totalanvändningen av el inom industrin



Figurbilaga 6. Totalanvändningen av el inom industrin efter industribransch



Figurbilaga 7. Totalanvändningen av el inom industrin efter landskap



Förfrågningar

Anssi Vuorio 029 551 3668

Sami Heikkinen 029 551 3494

Ansvarig avdelningschef:

Katri Kaaja

energia@stat.fi

www.stat.fi

Källa: Statistik över industrins energianvändning, Statistikcentralen