

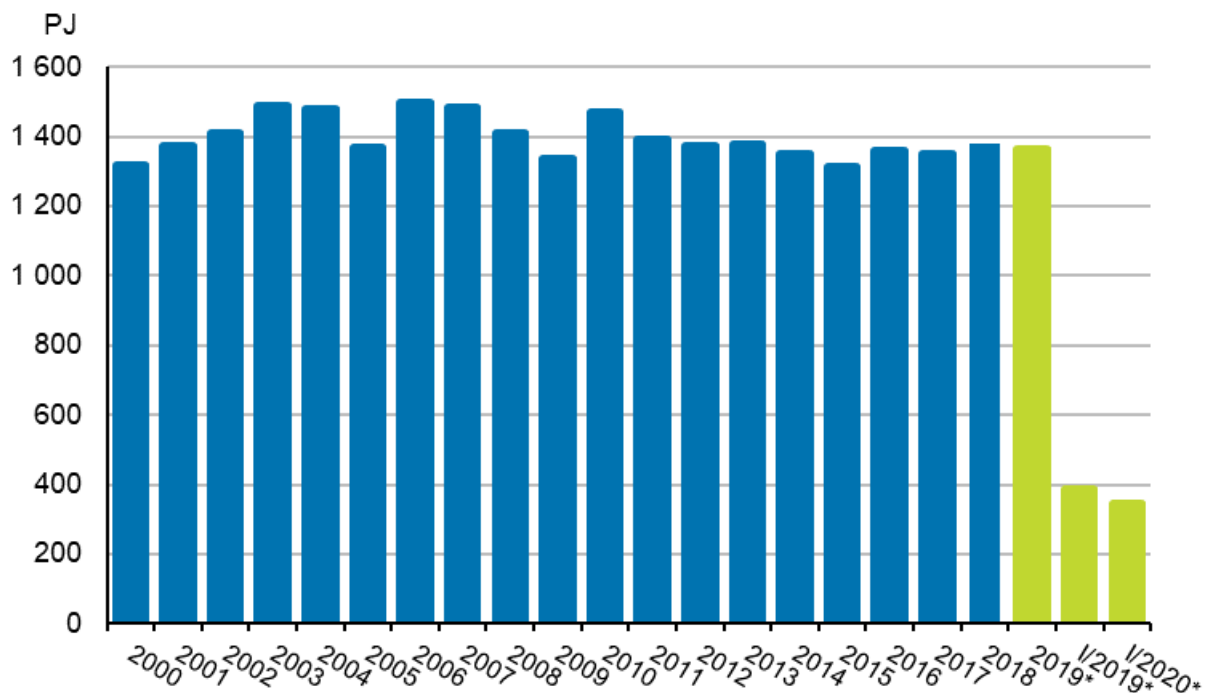
# Energiskaffning och -förbrukning

2020, 1:a kvartalet

## Totalförbrukningen av energi sjönk med 11 procent under januari–mars

Enligt Statistikcentralens preliminära uppgifter var totalförbrukningen av energi 344 petajoule under januari–mars, vilket var 11 procent mindre än under motsvarande period året innan. Elförbrukningen uppgick till 23 terawattimmar (TWh), dvs. 9 procent mindre än året innan. Koldioxidutsläppen vid energianvändning av bränslen gick ned med 15 procent från året innan.

### Totalförbrukningen av energi



\*preliminär

## Total energiförbrukning enligt energikälla (TJ) och CO2-utsläpp (Mt)

Energikälla	I/2020*	Årsförändring-%*	Andel av totalförbrukningen av energi, %*
Olja <sup>1)</sup>	70 646	-6	21
Kol <sup>2)</sup>	24 963	-23	7
Naturgas <sup>3)</sup>	21 354	-24	6
Kärnenergi <sup>4)</sup>	66 140	1	19
Netto import av elenergi <sup>5)</sup>	13 778	-33	4
Vattenkraft <sup>5)</sup>	15 314	54	5
Vindkraft <sup>5)</sup>	9 407	44	3
Torv	17 673	-23	5
Träbränslen	84 871	-19	25
Övriga <sup>6)</sup>	19 859	-11	6
<b>TOTAL ENERGI FÖRBRUGNING</b>	<b>344 004</b>	<b>-11</b>	<b>100</b>
Utrikestrafik	9 139	-21	.
CO2- utsläpp från energisektorn	10	-15	.

\* = Preliminär uppgift

. = Uppgift kan inte förekomma

1) Olja: innehåller bioandelen i trafikbränslen.

2) Kol: innehåller stenkol, koks samt masugn- och koksgas.

3) Förbrukning av naturgas omfattar inte råvaruanvändning.

4) Omvandling av elproduktion till bränsleenheter: Kärnkraft: 10,91 TJ/GWh (33 % total verkningsgrad)

5) Omvandling av elproduktion till bränsleenheter: Vatten- och vindkraft samt nettoimport av el: 3,6 TJ/GWh (100 %)

6) Övriga: innehåller industriell reaktionsvärme, återvinningsbränslen, värmepumpar, väte, biogas, övrig bioenergi och solenergi.

# Innehåll

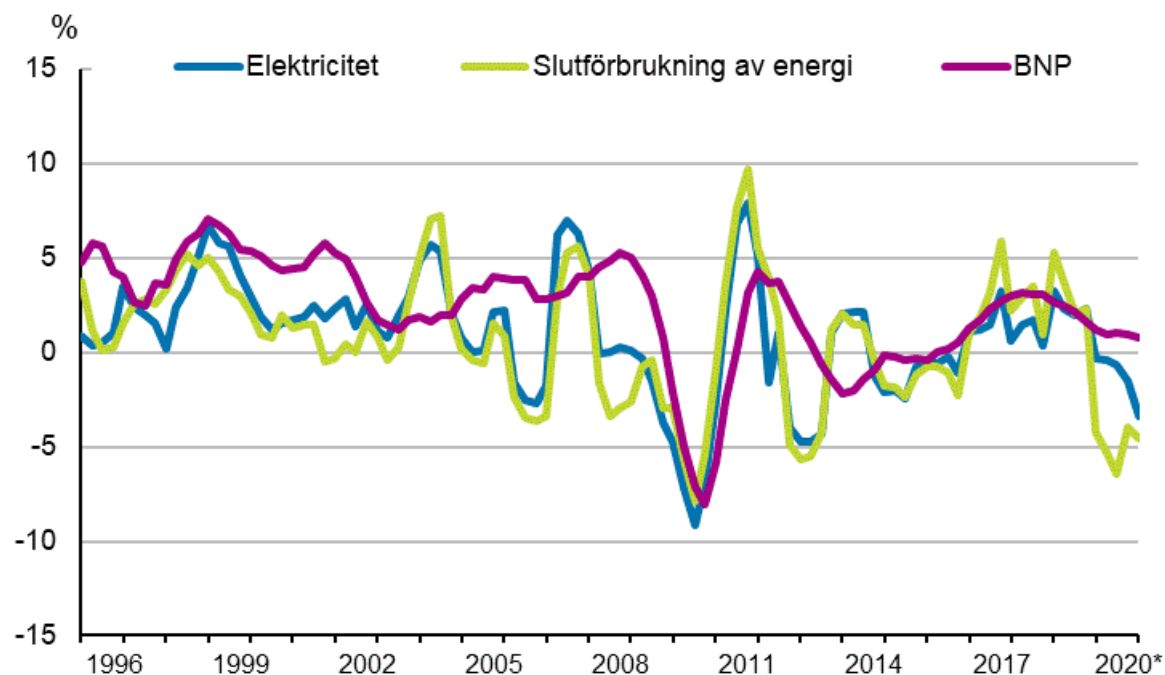
## Figurer

### Figurbilagor

Figurbilaga 1. Förändringar i BNP, slutförbrukning av energi och electricitetsförbrukning .....	4
Figurbilaga 2. Koldioxidutsläppen av förbrukningen av fossila bränslena och torv.....	4
Figurbilaga 3. Kolförbrukning .....	5
Figurbilaga 4. Förbrukning av naturgas .....	5
Figurbilaga 5. Förbrukning av energitorv .....	6
Figurbilaga 6. Oljeleveranser inom landet .....	6
Revideringar i denna statistik.....	7

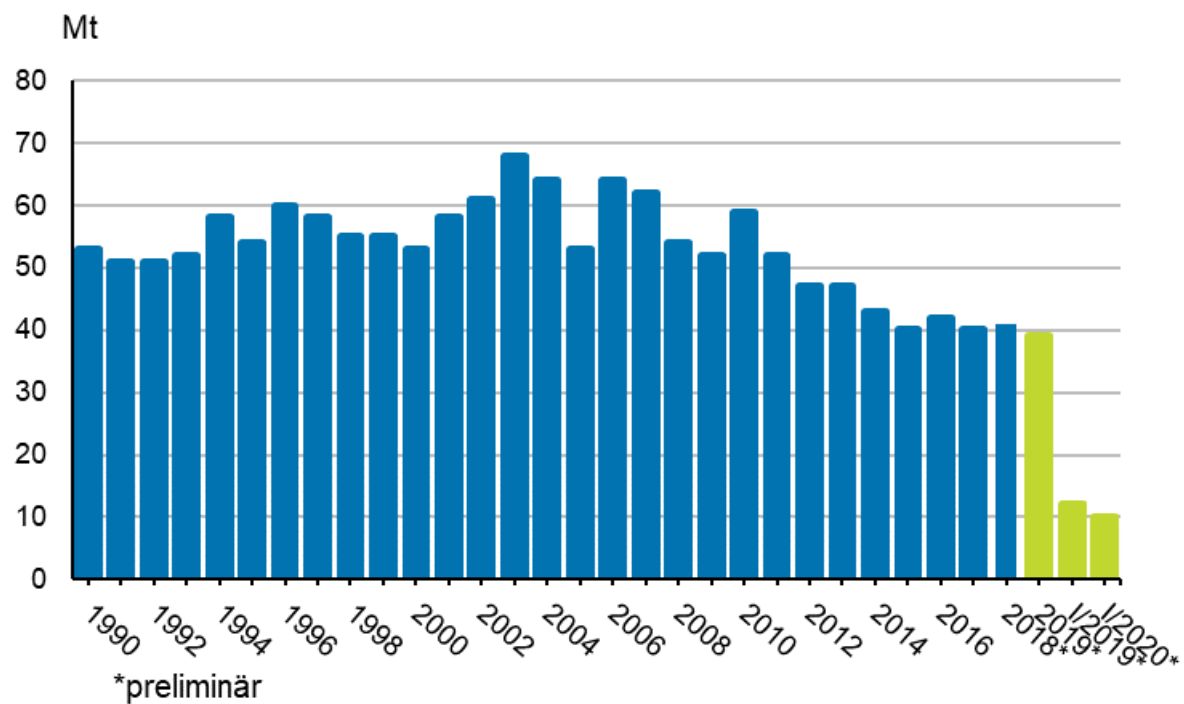
# Figurbilagor

**Figurbilaga 1. Förändringar i BNP, slutförbrukning av energi och electricitetsförbrukning**



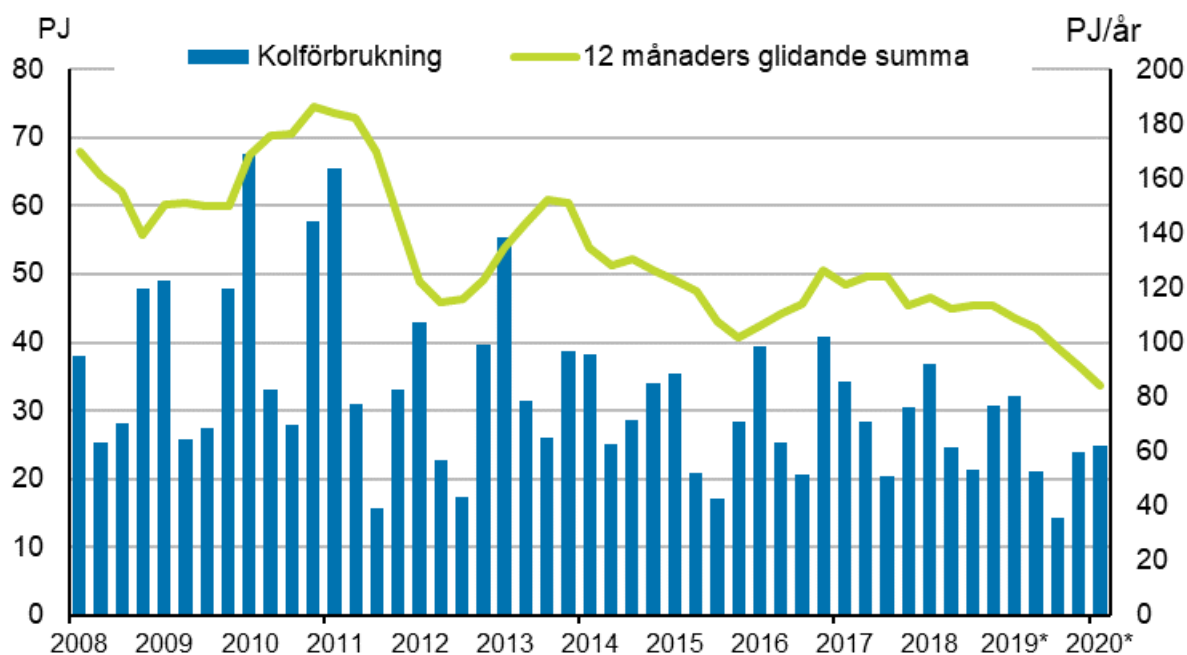
\*preliminär, 12 månaders glidande summa

**Figurbilaga 2. Koldioxidutsläppen av förbrukningen av fossila bränslena och torv**



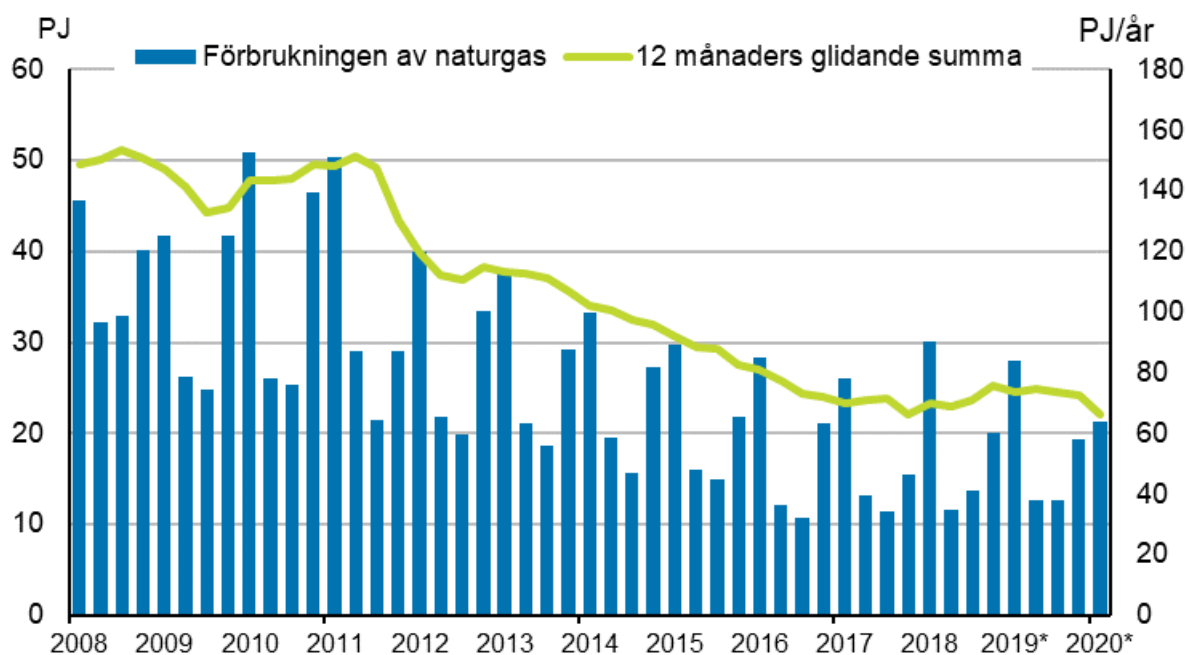
\*preliminär

**Figurbilaga 3. Kolförbrukning**



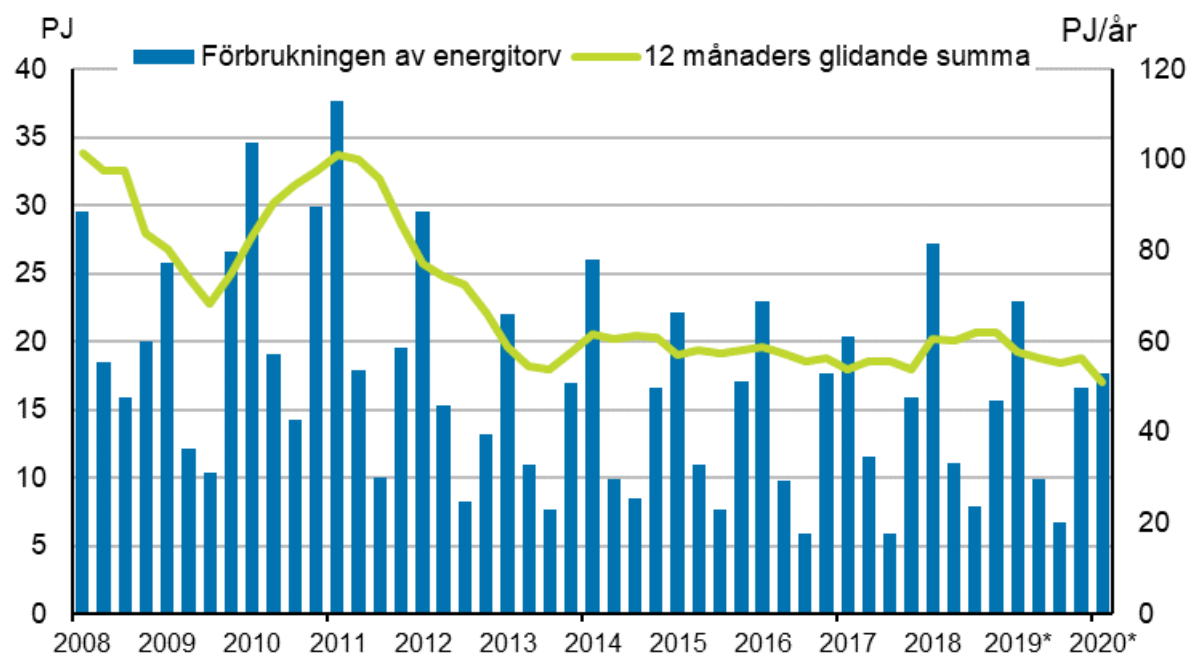
\*preliminär

**Figurbilaga 4. Förbrukning av naturgas**



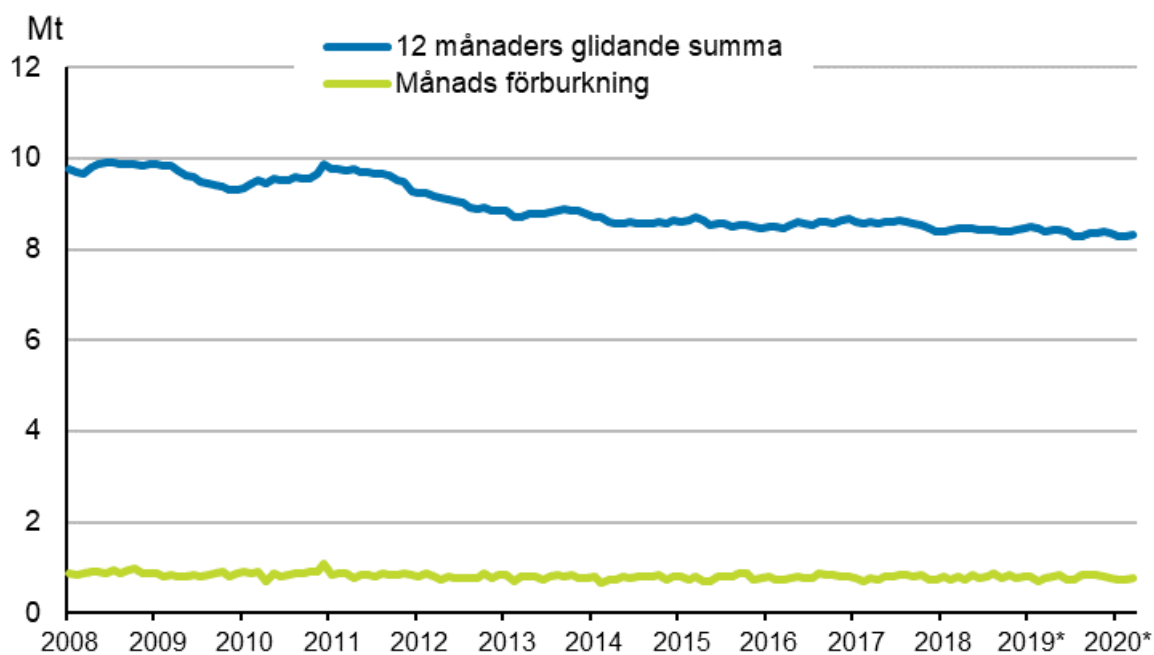
Källa: Gasgrid Finland/Gasum, \*preliminär

Figurbilaga 5. Förbrukning av energitorv



Källa: Statistikcentralen/Bioenergi rf; \*preliminär

Figurbilaga 6. Oljeleveranser inom landet



Källa: Statistikcentralen/Olje- och biodrivmedelsbranschen rf; \*preliminär

# Revideringar i denna statistik

Uppgifterna i statistiken har reviderats enligt tabellen nedan. Mera information om revideringen finns i punkt 3 i kvalitetsbeskrivningen (på finska).

## Revidering av årsförändringar inom totalförbrukningen av energi för offentliga utgifter<sup>1)</sup>

Totalförbrukningen av energi och statistikkvartal	Årsförändring (%)		Revidering (%-enheter)
	1:a offentliggörandet (%)	Senaste offentliggörandet 30.6.2020 (%)	
I-IV 2019	-1	-1	0
I/2019	-9	-5	4
II/2019	-3	1	4
III/2019	-4	0	4
IV/2019	1	1	0
I/2020	.	-11	.

. = Uppgift kan inte förekomma

1) Revideringen beskriver skillnaden (i procentenhet) mellan senaste och första offentliggörandets årsförändringprocenter. Första offentliggörandet hänvisar till den tidpunkt då den preliminära uppgiften om referensperioden publicerades första gången.

## Förfrågningar

Aleksi Sandberg 029 551 3326  
Ansvarig statistikdirektör:  
Jan Nokkala

[energia@stat.fi](mailto:energia@stat.fi)  
[www.stat.fi](http://www.stat.fi)

Källa: Statistikcentralen, Energianskaffning och -förbrukning