

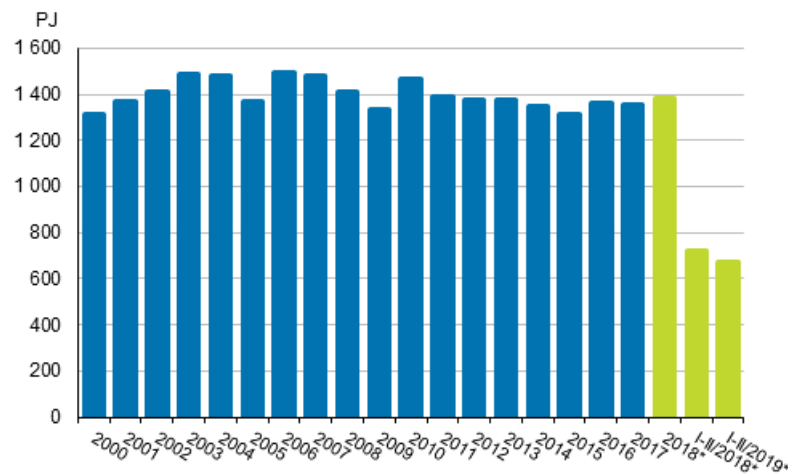
# Energiskaffning och -förbrukning

2019, 2:a kvartalet

## Totalförbrukningen av energi sjönk med 7 procent under januari–juni

Enligt Statistikcentralens preliminära uppgifter var totalförbrukningen av energi 671 petajoule under januari–juni, vilket var 7 procent mindre än under motsvarande period året innan. Elförbrukningen uppgick till 44,6 terawattimmar (TWh), dvs. den var en procent mindre än året innan. Koldioxidutsläppen vid energianvändning av bränslen gick ned med 12 procent från året innan.

### Totalförbrukningen av energi



\*preliminär

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

Energikälla	I-II/2019*	Årsförändring-%*	Andel av totalförbrukningen av energi, %*
Olja <sup>1)</sup>	148 290	-4	22
Kol <sup>2)</sup>	55 255	-10	8
Naturgas <sup>3)</sup>	39 722	-2	6
Kärnenergi <sup>4)</sup>	123 127	4	18
Netto import av elenergi <sup>5)</sup>	34 590	-4	5
Vattenkraft <sup>5)</sup>	24 088	-16	4
Vindkraft <sup>5)</sup>	11 622	19	2
Torv	30 068	-22	5
Träbränslen	174 765	-10	26
Övriga <sup>6)</sup>	29 153	-23	4
<b>TOTAL ENERGI FÖRBURGNING</b>	<b>670 680</b>	<b>-7</b>	<b>100</b>
Utrikestrafik	21 388	-7	.
CO2- utsläpp från energisektorn	19	-12	.

\* = 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

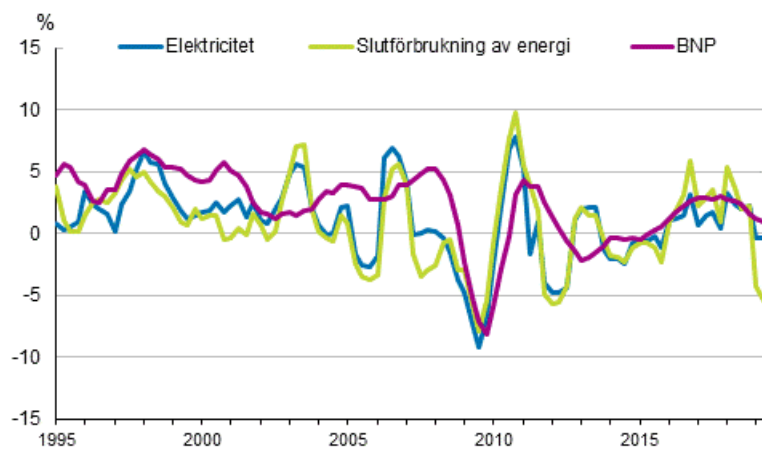
## Figurer

### 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 .....	5
Figurbilaga 6. Oljeleveranser inom landet .....	6
Revideringar i denna statistik.....	7

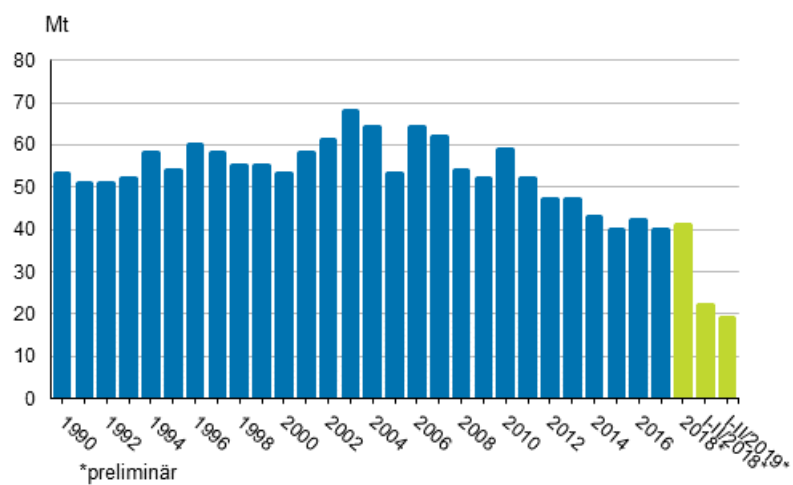
# Figurbilagor

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



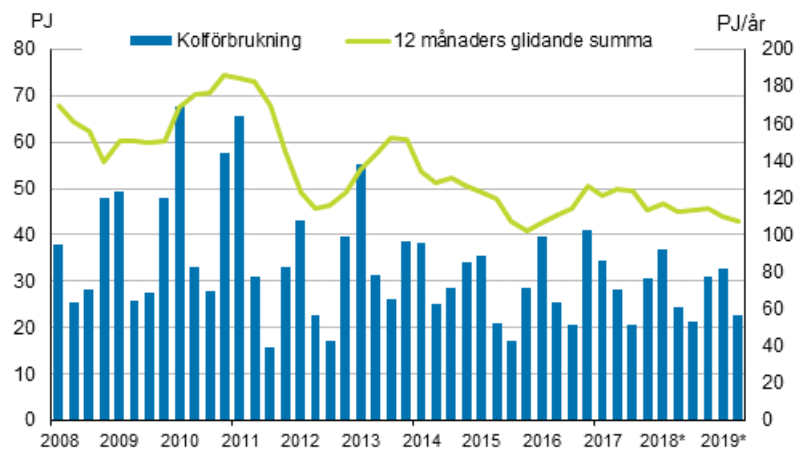
\*preliminär, 12 månaders glidande summa

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



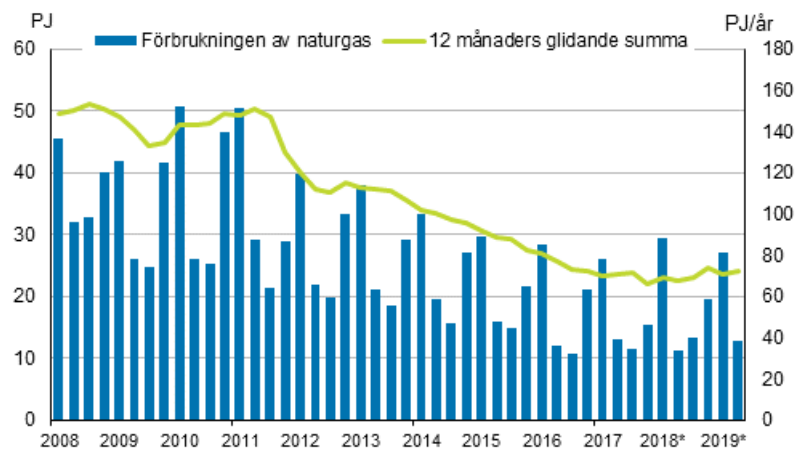
\*preliminär

### Figurbilaga 3. Kolförbrukning



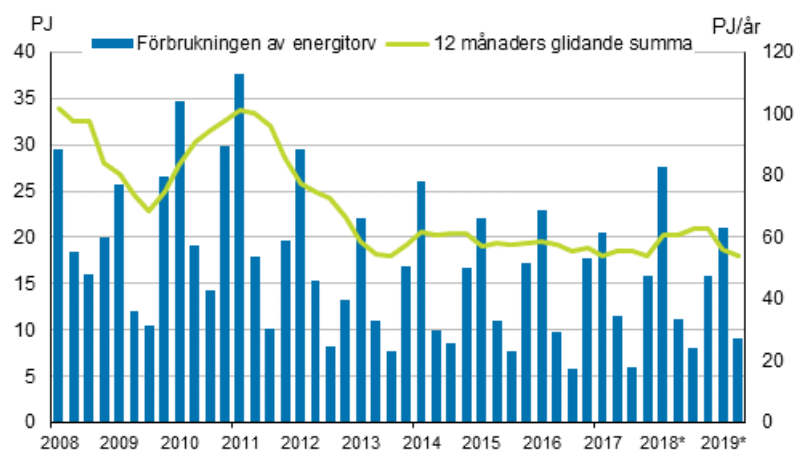
\*preliminär

### Figurbilaga 4. Förbrukning av naturgas



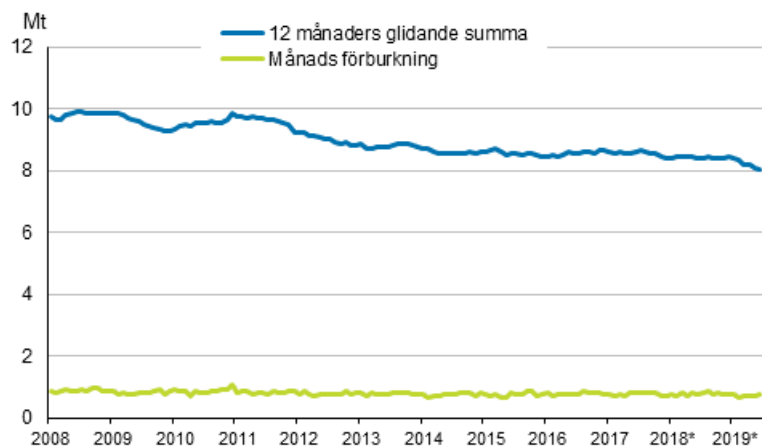
Källa: Gasum, \*preliminär

### Figurbilaga 5. Förbrukning av energitorv



Källa: Bioenergi rf/Torvindustriförbundet rf, \*preliminär

### Figurbilaga 6. Oljeleveranser inom landet



Källa: 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 26.9.2019 (%)	
I-IV 2018	2	2	0
I/2018	9	11	2
II/2018	-3	-1	2
III/2018	-3	-2	1
IV/2018	-1	-1	0
I/2019	-9	-9	0
II/2019	.	-3	.

. = 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

Ville Maljanen 029 551 2691  
Ansvarig statistikdirektör:  
Ville Vertanen

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

Källa: Statistikcentralen, Energianskaffning och -förbrukning