

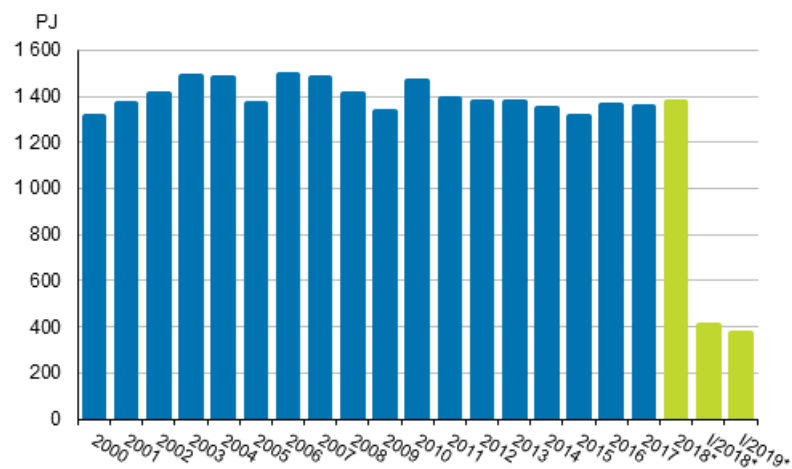
Energiskaffning och -förbrukning

2019, 1:a kvartalet

Totalförbrukningen av energi sjönk med 9 procent under januari–mars

Enligt Statistikcentralens preliminära uppgifter var totalförbrukningen av energi 371 petajoule under januari–mars, vilket var 9 procent mindre än under motsvarande period året innan. Elförbrukningen uppgick till 25,6 terawattimmar (TWh), dvs. nästan lika mycket som året innan. Koldioxidutsläppen vid energianvändning av bränslen gick ned med 14 procent från året innan.

Totalförbrukningen av energi



*preliminär

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

Energikälla	I/2019*	Årsförändring-%*	Andel av totalförbrukningen av energi, %*
Olja ¹⁾	73 764	-5	20
Kol ²⁾	33 204	-10	9
Naturgas ³⁾	25 824	-13	7
Kärnenergi ⁴⁾	65 730	0	18
Netto import av elenergi ⁵⁾	20 449	10	6
Vattenkraft ⁵⁾	11 502	-24	3
Vindkraft ⁵⁾	6 597	27	2
Torv	20 973	-24	6
Träbränslen	94 959	-12	26
Övriga ⁶⁾	18 457	-26	5
TOTAL ENERGI FÖRBRUKNING	371 460	-9	100
Utrikestrafik	10 175	-10	.
CO2- utsläpp från energisektorn	10	-14	.

* = 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

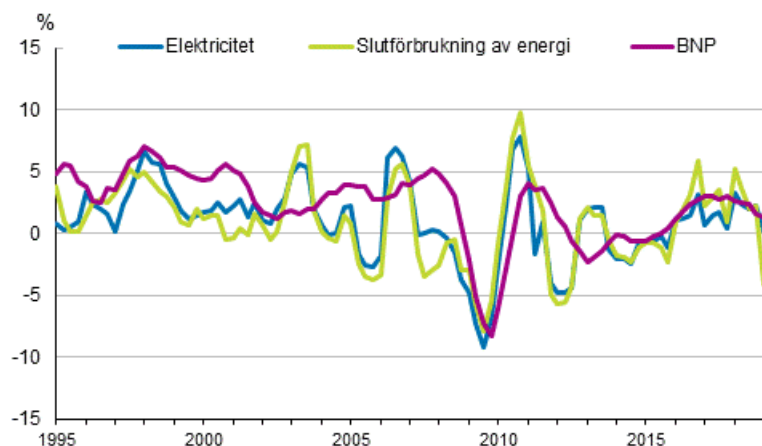
Figurer

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

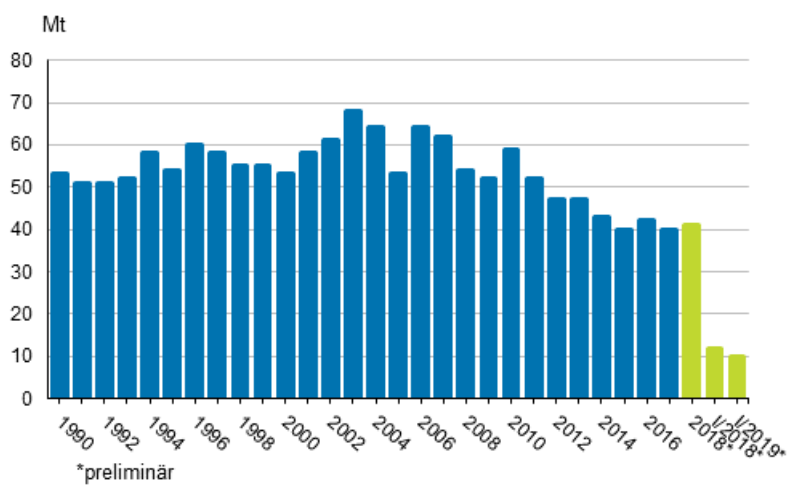
Figurbilagor

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



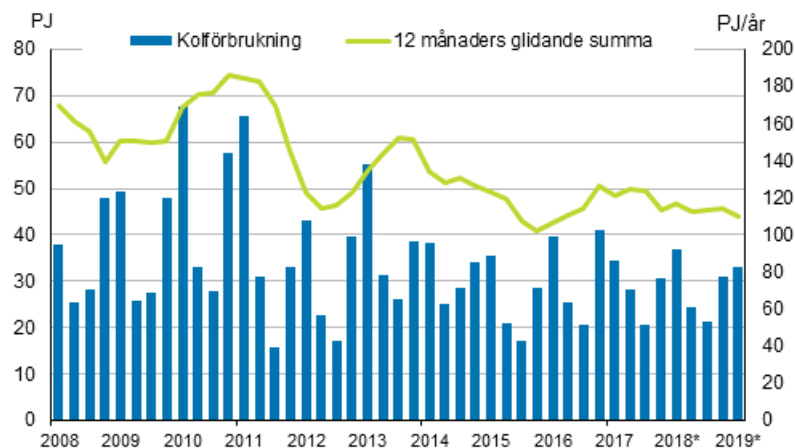
*preliminär, 12 månaders glidande summa

Figurbilaga 2. Koldioxidutsläppen av förbrukningen av fossila bränslena och torv



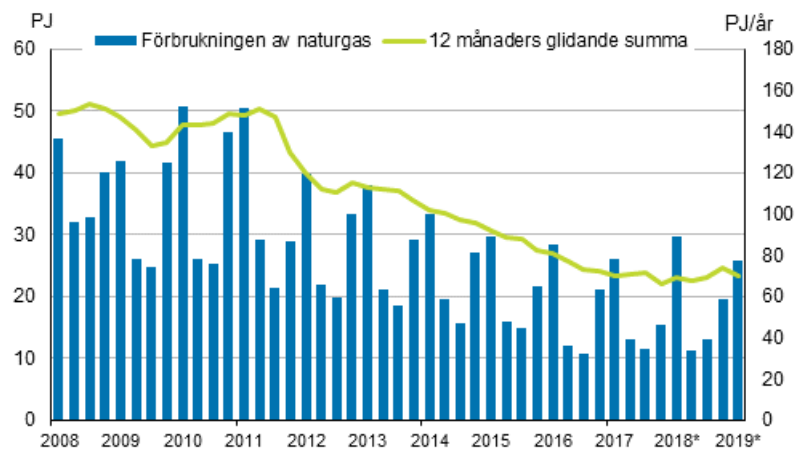
*preliminär

Figurbilaga 3. Kolförbrukning



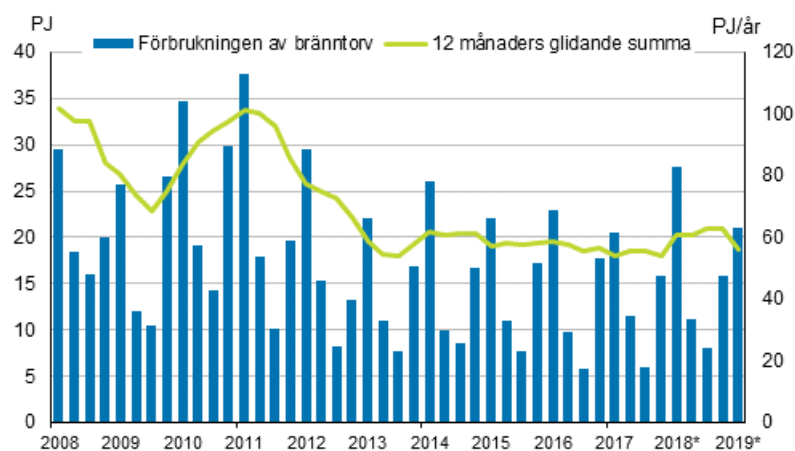
*preliminär

Figurbilaga 4. Förbrukning av naturgas



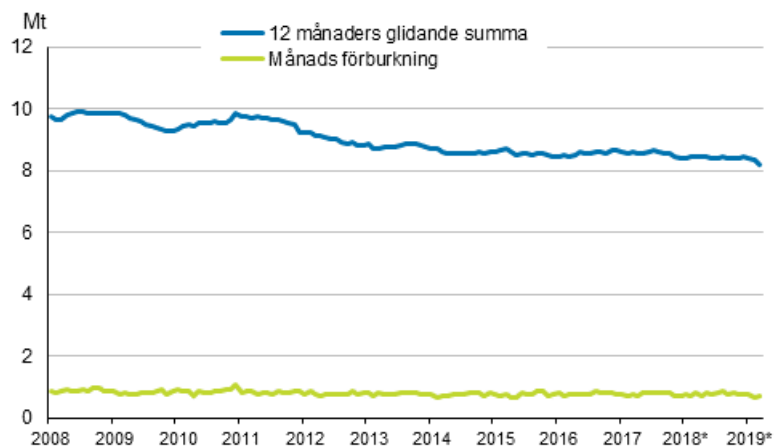
Källa: Gasum, *preliminär

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 utgifter¹⁾

Totalförbrukningen av energi och statistikkvartal	Årsförändring (%)		Revidering (%-enheter)
	1:a offentliggörandet (%)	Senaste offentliggörandet 28.6.2019 (%)	
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	.

. = 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
www.stat.fi

Källa: Statistikcentralen, Energianskaffning och -förbrukning