

## Energi

### Energi

#### Energi

Grønland er afhængig af import af olie, benzin mv. til fremstilling af energi. Siden 1990'erne er brugen af vedvarende energi til produktion af lys og varme imidlertid steget med vandkraft som den vigtigste energikilde. I dag udgør vedvarende energi ca. 11 pct. af det samlede energiforbrug.

### Grønlands energiforbrug

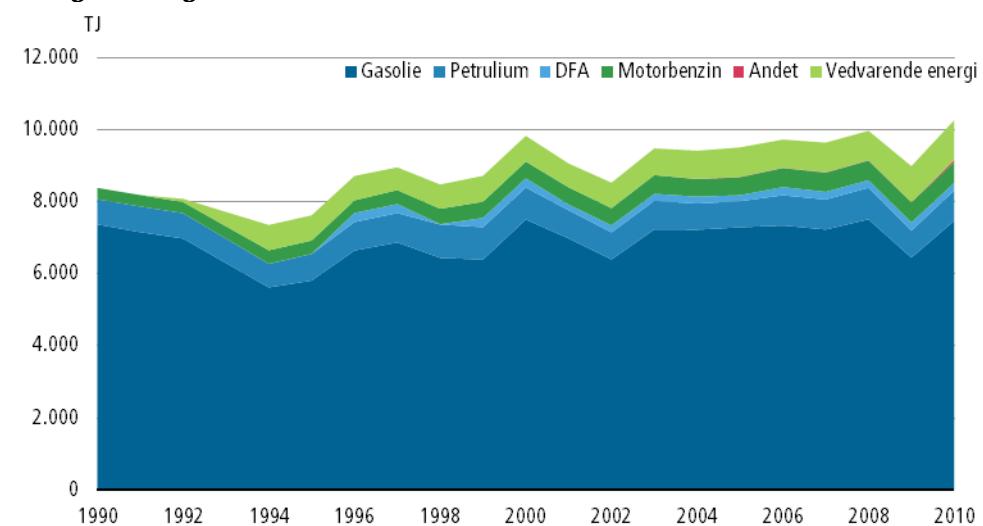
#### Grønlands energiforbrug

Som det fremgår af Figur 1 stammer den overvejende del af energiforbruget fra importeret gasolie, petroleum og benzin (fossile brændsler). Gasolie er det mest anvendte brændsel og bruges til produktion af el og varme, til opvarmning i husholdninger, institutioner og erhverv samt i industrien, til fiske- og fritidsfartøjer og til landtransport. Forbruget af gasolie faldt i 2009 som følge af en stigning i produktionen af el fra vandkraft. Siden er forbruget dog atter steget i kraft af olieefterforskningen langs vestkysten.

Petroleum bruges til opvarmning i husholdninger. Jetpetroleum bruges som drivmiddel til fly. Forbruget af petroleumsprodukter har i de senere år været faldende.

Benzin bruges som drivmiddel i fiske- og fritidsfartøjer og til landtransport. Forbruget af benzin er steget jævnt siden 1996.

**Figur 1**  
**Energiforbruget**



Kilde: Grønlands Statistik

## **Vedvarende energi**

Vandkraft er den vigtigste vedvarende energikilde og udgør samtidig landets største energipotentiale. Landets første vandkraftværk blev indviet i Buksefjorden ved Nuuk i 1993. Forbruget af vedvarende energi har generelt været stigende siden 1992. Siden 1994 er forbruget af fossile brændsler steget mere end produktionen af vedvarende energi.

Øvrige vedvarende energikilder udgør en mindre andel af det samlede energiforbrug, men kan have betydning i isolerede lokalområder. Det drejer sig primært om minivindmøller, solenergi og afbrænding af fiskeolie. Der udarbejdes ikke løbende statistik over sidstnævnte energikilder.

## **Afhængighed af fossile brændsler**

Energiplanlægningen har i flere år været fokuseret på at nedbringe afhængigheden af fossile brændsler. Brugen af vedvarende energi gør Grønland mindre afhængig af importerede fossile brændsler og dermed mindre sårbar over for swingende oliepriser på verdensmarkedet samt forsyningssvigt.

I 1990 var Grønland 100 pct. afhængig af importerede fossile brændsler. Ved introduktionen af affaldsforbrænding i starten af 1990'erne faldt afhængigheden af olie til 99 pct. Ved indvielsen af vandkraftværket i Buksefjorden i 1994 blev landets afhængighed af olie reduceret til 91 pct. Den totale import af flydende brændstoffer fremgår af Tabel 7.

## **Udledning af kuldioxid**

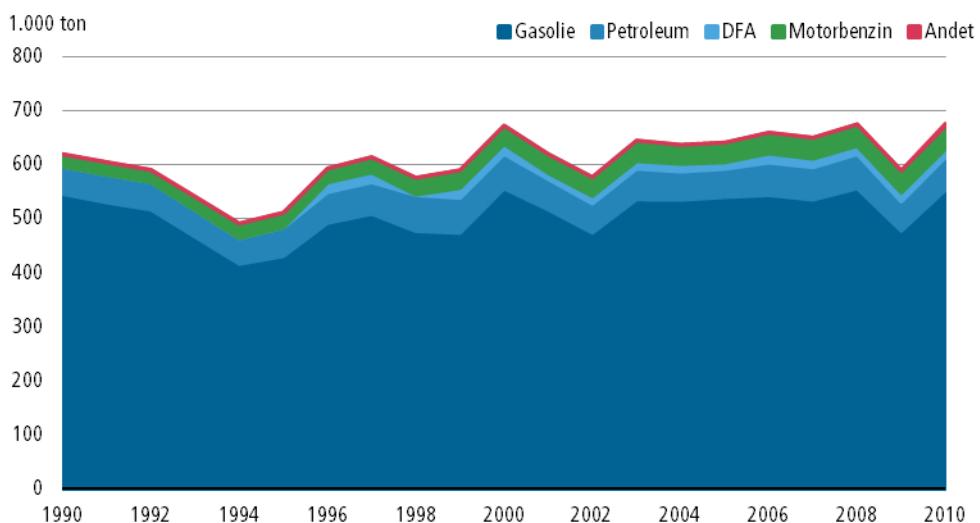
Luften og miljøet udsættes for en væsentlig menneskeskabt påvirkning gennem afbrænding af fossile brændstoffer, der udleder en række drivhusgasser som kuldioxid, lattergas, metan og CFC-gasser.

Grønlands udledning af kuldioxid varierer over årene, primært på grund af stigninger eller fald i forbruget af gasolie til konvertering, transport og direkte opvarmning.

Der er opnået et relativt fald i udledningen af kuldioxid fra produktionen ved delvis udskiftning af olie med energi fra vandkraft og forbrænding af affald.

I Figur 2 vises udviklingen i udledningen af kuldioxid fra brugen af energi. Der er tale om et teoretisk beregnet udslip af kuldioxid på baggrund af det endelige indenlandske energiforbrug og teoretiske emissionsfaktorer, oplyst af Energistyrelsen i Danmark.

**Figur 2**  
**Udledning af kuldioxid fra energiforbrug**



Kilde: Grønlands Statistik

Grønland er ikke part i FN's rammekonvention om klimaforandringer (1992) og i Kyoto-protokollen til FN's rammekonvention om klimaforandringer (1998), der har som målsætning at mindske udledningen af drivhusgasser til atmosfæren.

Inatsisartut bad Danmark ratificere Kyoto-protokollen uden forbehold for Grønland, mens der efter det færøske lagtings ønske blev taget et territorialt forbehold for Færøerne. I forbindelse med den danske ratifikation indgik Grønland og Danmark en rammeaftale om ratifikation af Kyoto-protokollen i september 2001. Efter denne aftale skal Grønland yde en aktiv indsats for at reducere udledningen af drivhusgasser i forhold til 1990. Desuden skal Grønland bidrage til, at der kan sendes årlige opgørelser over udledningen af drivhusgasser til FN's klimasekretariat.

#### Links:

Artikler vedr. *Klimakonventionen* og *Kyotoprotokollen*:

Rammekonventionen om Klimaændringer, 1992 – hele konventionen.

Kyoto-protokollen til rammekonventionen om klimaændringer, 1998 – hele protokollen

*Indberetninger til FN's Klimasekretariat*.

United Nations Framework Convention on Climate Change, hovedsiden for FN's klimasekretariat. De årlige indberetninger om udledning af drivhusgasser offentliggøres på FN's hjemmeside. De årlige indberetninger kaldes National Inventory Submissions, alternativt GHG submissions. Den seneste indberetning er fra april 2012.

Hver fjerde år udarbejdes en National Communication, der redegør for landenes politikker og tiltag for at reducere deres udledning af drivhusgasser. Disse rapporter offentliggøres også på FN's hjemmeside.

National Communication 4 (NC4) fra 2005 er tilgængelig på hjemmesiden nu, mens den nyeste rapport, National Communication 5 (NC5) er under review inden endelig offentliggørelse.

Communication 4 fra 2005.

Ovennævnte artikler findes på [www.unfccc.int](http://www.unfccc.int)

FN's Klimakonference 2009 - COP15: [www.cop15.dk](http://www.cop15.dk)

Klima- og Energiministeriet: [www.kemin.dk](http://www.kemin.dk)

Internetportalen til EU: [www.europa.eu](http://www.europa.eu)

Artikler vedr. *Klimaforandringerne i Grønland*:

Naalakkersuisuts hjemmeside, der bredt fortæller om klimaforandringerne og de konsekvenser forandringerne har for Grønland, både gode og dårlige.

Danmarks Miljøundersøgelser har en afdeling, der udelukkende arbejder med Arktis, særligt Grønland. De har en hjemmeside, hvorpå der er offentliggjort en masse rapporter om klimaforandringerne i Grønland.

Danmarks Meteorologiske Institut arbejder også med klimaforandringer og Grønland.

Overnævnte emner findes på følgende hjemmesider:

Klimaforandringerne i Grønland: [www.climategreenland.gl](http://www.climategreenland.gl)

Danmarks Miljøundersøgelser vedr. Grønland: [www.dmu.dk](http://www.dmu.dk)

Danmarks Meteorologiske Institut: [www.dmi.dk](http://www.dmi.dk)

## Nukissiorfiit

### Nukissiorfiit

Nukissiorfiit er en nettostyret virksomhed under Grønlands Selvstyre.

Nukissiorfiit producerer og distribuerer el, vand og varme.

Se mere om Nukissiorfiit på adressen: [www.nukissiorfiit.gl](http://www.nukissiorfiit.gl)

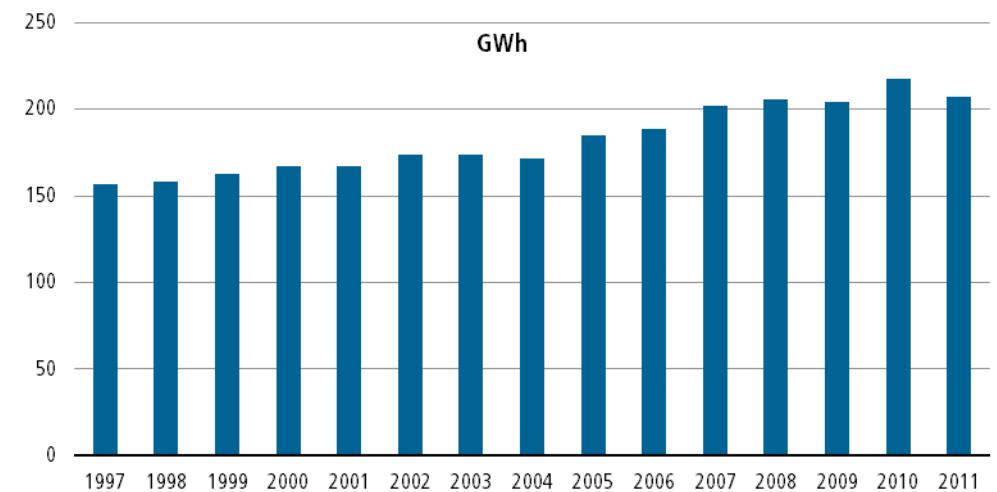
### El- og varmeforsyning i byerne

Indtil 1993, hvor vandkraftværket i Buksefjorden blev indviet, var forsyningen af el baseret på ét dieseldrevet elværk eller kraftværk med tilhørende distributionsnet i hver by. På grund af de store afstande mellem byerne har der hidtil ikke været økonomisk eller teknisk basis for transmissionsnet mellem byerne.

Produktionsomkostningerne er forholdsvis høje, fordi mange af anlæggene er ret små, og fordi der i hver by er etableret reserve- og nød-elværker. På grund af de klimatiske forhold kan forbrugerne ikke tåle længere afbrydelser af elforsyningen.

Forbruget af el i byerne ekskl. elvarme fremgår af Figur 1. I Figur 2 vises produktionen af varme i byerne inkl. elvarme.

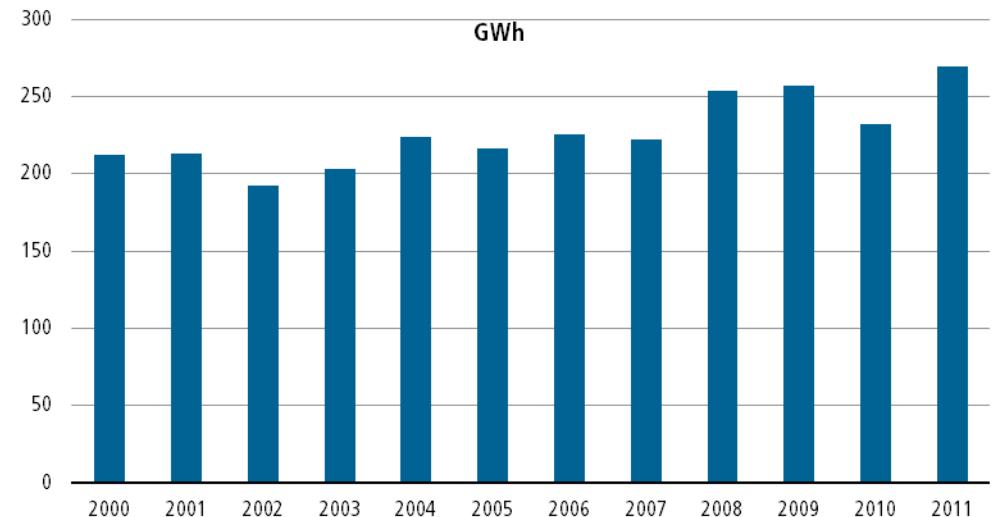
**Figur 1**  
**Elforbrug i byerne**



Anm. Elforbrug i byerne ekskl. elvarme.

Kilde: Nukissiorfiit

**Figur 2**  
**Produktion af varme i byerne**



Anm. Produktion af varme i byerne inkl. elvarme.

Kilde: Nukissiorfiit

### Forsyning i bygder

Forsyningssikkerheden i bygderne er mindre end i byerne, fordi der generelt ikke er etableret nød-elværker. Forsyningssikkerheden opretholdes ved, at elværkerne i bygderne som hovedregel har tre generatoranlæg. Ved nedbrud på en generator skal de to andre fortsat kunne opretholde forsyningen med el.

Uden for Nukissiorfiits ansvarsområde er der beboere i bygder og på isolerede føreholdersteder, der bruger private mobile generatorer.

Der er ikke egentlig offentlig varmeforsyning i bygderne. I få bygder forsynes enkelte offentlige bygninger, som regel bygdens servicehus, med restvarme fra kølevandet fra dieselgeneratorerne på elværket, men størstedelen af bygdernes huse opvarmes med olieovne eller centralvarmeanlæg.

### Vandforsyning

Vandforsyningen i byerne baseres hovedsageligt på vand fra vandsøer og elve. Herfra føres vandet gennem ledningsnettet frem til vandværkerne, hvor det renses og behandles, inden det sendes videre til forbrugerne.

I Qaanaaq, hvor forsyningen af vand ophører i vinterperioden, sker vandforsyningen ved at smelte is.

Vandet distribueres til forbrugerne gennem ledningsnet eller med tankbiler i områder, hvor husene er forsynet med vandtanke.

I alt 51 bygder forsynes med vand hele året. Vandet leveres kun sjældent direkte til husene, men til et eller flere tapsteder.

Ni bygder forsynes med vand fra anlæg, der bruger princippet med omvendt osmose.

Læs om omvendt osmose på adressen: [www.mst.dk](http://www.mst.dk)

I bygder uden vandforsyning foregår forsyningen ved vandslanger om sommeren og ved manuel forsyning fra kilder, elve og søer samt ved smeltnng af is og sne om vinteren.

## Energiforbruget

**Tabel 1**  
**Energiforbruget**

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
TJ												
I alt	8.304	9.429	8.807	8.277	9.070	9.415	9.508	9.726	9.640	9.968	8.987	10.264
Kul, briketter	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzin	447	463	479	479	504	481	498	527	531	544	559	582
Petroleum	505	523	533	468	405	726	724	835	833	876	750	839
DFA	246	231	159	194	194	194	166	227	215	210	227	209
Gasolie	6.397	7.508	6.982	6.400	7.235	7.225	7.293	7.344	7.230	7.513	6.449	7.475
Avgas	...	...	...	...	...	3	4	3	5	5	2	3
Fuelolie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Flaskegas	7	7	7	7	6	7	6	6	5	5	4	4
Vandkraft	617	616	567	654	647	691	731	706	734	727	916	1.012
Affald	85	81	80	75	79	89	87	78	88	87	80	90

Kilde: Grønlands Statistik

## Udledning af kuldioxid fra energiforbrug

**Tabel 2**  
**Udledning af kuldioxid fra energiforbrug**

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
1.000 ton												
I alt	560	644	601	556	615	637	641	659	650	675	589	676
Benzin	33	34	35	35	37	35	36	38	39	40	41	42
Petroleum	36	38	38	34	29	52	52	60	60	63	54	60
DFA	18	17	11	14	14	14	12	17	16	16	17	16
Gasolie	473	556	517	474	535	535	540	543	535	556	477	553
Avgas	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0
Fuelolie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Flaskegas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Kilde: Grønlands Statistik

## Elforbrug i byerne

**Tabel 3**  
**Elforbrug i byerne**

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TJ															
I alt	517	522	537	551	552	574	572	565	610	622	665	678	673	716	683
Nanortalik	12	12	12	12	13	14	13	13	12	12	12	13	12	12	12
Qaqortoq	32	32	33	33	33	33	33	33	35	36	37	36	41	47	38

Narsaq	19	21	22	23	23	24	24	24	24	23	22	22	19	22	19
Paamiut	21	20	19	19	18	18	18	19	28	28	28	29	24	22	20
Nuuk	172	173	180	185	189	202	199	179	214	218	260	257	250	269	258
Maniitsoq	33	33	35	36	33	29	29	29	30	30	31	32	31	31	31
Sisimiut	53	53	57	58	58	60	61	64	67	71	75	75	77	98	81
Kangaatsiaq	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	6	5	6	6
Aasiaat	38	39	38	39	38	40	40	43	41	40	38	50	53	54	53
Qasigiannguit	16	16	16	18	17	17	17	17	17	17	16	17	17	18	17
Ilulissat	54	55	55	58	56	61	62	66	66	69	69	69	67	65	75
Qeqertarsuaq	11	11	11	11	11	11	11	11	12	13	12	12	11	11	11
Uummannaq	16	16	16	17	17	18	17	18	17	17	17	16	18	17	17
Upernivik	13	13	13	13	13	14	14	14	14	15	16	14	14	14	14
Qaanaaq	6	6	7	7	8	8	8	9	8	8	7	8	8	9	8
Ammassalik	13	13	13	13	14	15	15	15	17	16	16	17	18	17	18
Illoqqortoormiut	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5

Anmærkning: Tabellen viser elforbrug til lys og kraft i byerne. Elforbrug til produktion af fast og afbrydelig elvarme samt elforbrug i elektrokedler til produktion af varme er ikke medtaget.

Kilde: Nukissiorfiit

## Produktion af varme i byerne

Tabel 4

### Produktion af varme i byerne

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
MWh												
I alt	212.036	213.206	192.592	202.823	223.630	216.422	225.350	221.938	253.826	257.028	232.606	269.596
Nanortalik	2.916	2.543	2.563	2.140	2.044	794	1.093	1.489	1.565	1.659	1.457	1.235
Qaqortoq	12.107	12.033	11.787	14.628	15.466	15.505	15.938	16.241	17.237	18.003	18.990	26.578
Paamiut	15.133	15.907	16.455	14.967	15.940	15.627	14.955	14.913	15.799	14.317	10.330	13.431
Nuuk	90.988	89.825	67.749	78.318	88.201	82.478	88.337	83.337	106.154	117.899	105.177	121.201
Maniitsoq	21.901	20.820	21.651	20.534	22.296	21.751	24.496	22.387	24.426	23.963	21.076	24.915
Sisimiut	23.323	29.015	27.547	27.657	30.800	30.415	30.012	31.552	33.089	30.664	28.706	28.703
Aasiaat	16.530	15.192	14.919	15.170	17.455	17.721	18.053	18.385	19.736	18.189	17.794	18.657
Qasigiannguit	6.081	6.910	7.738	7.138	7.658	7.764	7.907	7.014	6.883	7.250	6.463	7.599
Ilulissat	13.376	11.344	12.716	12.712	13.436	14.406	14.747	16.146	17.836	15.473	14.698	18.337
Uummannaq	2.570	2.676	2.650	3.216	2.816	3.009	3.006	3.448	3.839	3.331	1.000	3.443
Upernivik	1.130	1.254	884	1.035	1.561	1.695	1.445	1.607	1.414	779	1.979	306
Qaanaaq	5.310	5.020	5.270	5.218	5.296	5.257	5.361	5.419	5.848	5.501	4.936	5.191
Tasiilaq	671	668	662	90	661	...	...	...	...	...	...	...
Illoqqortoormiut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Anm.: I byerne Qaqortoq, Nuuk, Maniitsoq, Sisimiut og Ilulissat har Nukissiorfiit i 2011 aftaget henholdsvis 5.652, 12.161, 2.287, 3.457 og 1.685 MWh fra de kommunale forbrændingsanlæg. Al produktion af varme i Illoqqortoormiut foregår i den enkelte husholdning eller virksomhed.

Kilde: Nukissiorfiit (Grønlands Energiforsyning)

## Forbrug af vand fra offentlige vandværker

Tabel 5

### Forbrug af vand fra offentlige vandværker

	1990	1995	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
									1.000 m <sup>3</sup>							
<b>Total produktion af vand</b>	<b>5.949</b>	<b>5.512</b>	<b>5.401</b>	<b>5.383</b>	<b>5.628</b>	<b>5.334</b>	<b>5.516</b>	<b>5.251</b>	<b>6.230</b>	<b>6.310</b>	<b>5.993</b>	<b>6.146</b>	<b>6.378</b>	<b>5.364</b>	<b>5.103</b>	<b>5.036</b>
Befolningens forbrug	3.549	2.897	2.625	2.646	2.907	2.550	2.754	2.464	2.717	2.676	2.452	2.654	2.602	2.536	2.548	2.529
Forbrug i fiske- industrien 1)	2.400	2.615	2.776	2.737	2.721	2.784	2.762	2.661	3.505	3.541	3.541	3.492	3.776	2.828	2.555	2.507

Note: 1) Tallene omfatter kun de mængder vand, der er aftaget af de egentlige fiskeindustrianlæg samt Nuuk Imeq i Nuuk. Derimod er andre erhvervsvirksomheders forbrug medregnet i befolkningens forbrug.

Kilde: Nukissiorfiit

## Forbrug af vedvarende energi

**Tabel 6**  
**Forbrug af vedvarende energi**

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	TJ											
<b>Energiforbrug i alt</b>	<b>8.304</b>	<b>9.429</b>	<b>8.807</b>	<b>8.277</b>	<b>9.070</b>	<b>9.415</b>	<b>9.508</b>	<b>9.726</b>	<b>9.640</b>	<b>9.968</b>	<b>8.987</b>	<b>10.264</b>
<b>Vedvarende energi i alt</b>	<b>702</b>	<b>697</b>	<b>647</b>	<b>729</b>	<b>726</b>	<b>780</b>	<b>818</b>	<b>783</b>	<b>822</b>	<b>814</b>	<b>996</b>	<b>1.101</b>
Vandkraft	617	616	567	654	647	691	731	706	734	727	916	1.012
Affald	85	81	80	75	79	89	87	78	88	87	80	90
Andel af samlet energiforbrug i procent												
<b>Vedvarende energi i alt</b>	<b>8,4</b>	<b>7,4</b>	<b>7,3</b>	<b>8,8</b>	<b>8,0</b>	<b>8,3</b>	<b>8,6</b>	<b>8,1</b>	<b>8,5</b>	<b>8,2</b>	<b>11,1</b>	<b>10,7</b>
Vandkraft	7,4	6,5	6,4	7,9	7,1	7,3	7,7	7,3	7,6	7,3	10,2	9,9
Affald	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9

---

Kilde: Grønlands Statistik

## **Import af flydende brændstoffer**

**Tabel 7**  
**Import af flydende brændstoffer**

Diesel Fuel Arctic	9,0	9,1	12,7	12,8	22,0	17,3	20,7	22,9	14,2
Jet A-1/Petroleum	41,9	33,5	36,6	75,0	90,4	78,1	103,2	86,6	64,1
Motorbenzin	28,0	32,3	30,8	38,0	45,6	51,9	44,0	47,1	66,7
<b>Olieprodukter i alt</b>	<b>390,8</b>	<b>388,5</b>	<b>479,2</b>	<b>776,9</b>	<b>834,9</b>	<b>830,2</b>	<b>1.005,3</b>	<b>826,7</b>	<b>940,0</b>
					Kr. pr. liter (CIF-pris)				
Arktisk Gasolie	1,94	1,63	2,29	2,94	3,41	3,13	3,79	3,47	3,41
Motorgasolie	1,64	1,40	1,95	2,61	3,23	2,95	4,35	3,00	3,24
Fuelolie IFO30									4,82
Fuelolie IFO180									3,53
Diesel Fuel Arctic	1,63	1,44	2,29	2,73	3,43	2,82	3,46	3,54	2,37
Jet A-1/Petroleum	1,82	1,63	2,30	3,03	3,39	2,96	3,89	3,68	3,30
Motorbenzin	1,84	1,74	2,23	2,71	3,11	2,74	2,80	2,82	3,55
<b>Olieprodukter (gennemsnit)</b>	<b>1,77</b>	<b>1,54</b>	<b>2,13</b>	<b>2,82</b>	<b>3,30</b>	<b>3,01</b>	<b>3,96</b>	<b>3,29</b>	<b>3,32</b>

Anm.: Oversigten viser den samlede import af flydende brændstoffer ekskl. re-import til det grønlandske marked via internationale bunkringsselskaber samt ekskl. det danske og amerikanske militærs egenimport.

Kilde: KNI Polaroil A/S og Statoil A/S

## Takster for el til almindelige forbrugere og landbaseret fiskeindustri i byer og bygder

Tabel 8

### Takster for el til almindelige forbrugere og landbaseret fiskeindustri i byer og bygder

	Almindelige forbrugere										
	1. jan 2005	1. sep 2005	1. feb 2006	1. jan 2007	1. jan 2008	1. aug 2008	1. jan 2009	1. jan 2010	1. jan 2011	1. aug 2011	1. jan 2012
Kr. pr. kWh											
<b>Nanortalik</b>	2,69	2,80	2,84	3,15	3,50	3,66	2,82	2,75	3,02	3,48	3,33
Aappilattoq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Narsaq Kujalleq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Tasiusaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Ammassivik	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Alluitsup Paa	2,69	2,47	2,74	2,14	2,52	2,68	1,59	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Qaqortoq</b>	2,17	2,28	2,47	2,38	2,19	2,19	2,72	2,15	2,16	2,16	3,33
Saarloq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Eqalugaarsuit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Qassimiut	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Narsaq</b>	2,69	2,41	2,47	2,38	2,19	2,19	2,72	2,15	2,16	2,16	3,33
Igaliku	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Qassiarsuk	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Paamiut</b>	2,69	2,43	2,63	1,76	2,03	2,19	2,76	2,18	2,54	2,86	3,33
Arsuk	2,69	2,80	2,84	3,15	3,18	3,34	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Nuuk</b>	1,46	1,46	1,58	1,37	1,44	1,52	1,48	1,59	1,61	1,84	1,65
Qeqertarsuatsiaat	2,69	2,80	2,41	2,17	2,64	2,80	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kapisillit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,33	3,49	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Maniitsoq</b>	2,61	2,72	2,84	2,59	2,25	2,41	2,46	2,26	2,85	3,17	3,33
Atammik	2,69	2,80	2,84	3,15	3,42	3,58	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Napasoq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kangaamiut	2,69	2,80	2,84	2,11	2,54	2,70	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Sisimiut</b>	2,10	2,21	2,26	1,84	2,04	2,20	2,23	2,06	3,02	3,48	1,65

<b>Itilleq</b>	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Sarfanguit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Kangaatsiaq</b>	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Attu	2,69	2,80	2,58	1,37	2,38	2,54	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Iginniarfik	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Niaqornaarsuk	2,69	2,80	2,84	3,15	2,28	2,44	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Ikerasaarsuk	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Aasiaat</b>	2,05	2,16	2,45	2,27	2,01	2,17	2,64	2,40	2,30	2,62	2,96
Akunnaaq	2,69	2,80	2,84	2,87	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kitsissuarsuit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Qasigiannguit</b>	2,69	2,80	2,84	2,69	2,52	2,68	2,82	2,54	3,02	3,41	3,33
Ikamiut	2,57	2,68	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Ilulissat</b>	1,93	2,04	2,16	2,03	1,91	2,07	2,38	2,29	2,26	2,58	2,71
Oqaatsut	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Qeqertaq	2,69	2,80	2,84	3,15	2,24	2,40	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Saqqaaq	2,69	2,80	2,84	3,15	2,66	2,82	2,59	2,61	3,02	3,48	3,33
Ilimanaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Qeqertarsuaq</b>	2,54	2,76	2,84	3,15	2,98	3,14	2,59	2,98	3,02	3,48	3,33
Kangerluk	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Uummannaq</b>	2,69	2,80	2,84	2,79	2,90	3,06	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Niaqornat	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Qaarsut	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Ikerasak	2,69	2,80	2,84	2,37	2,12	2,28	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Saattut	2,66	2,77	2,84	2,54	1,71	1,87	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Ukkusissat	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Illorsuit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,59	3,02	3,48	3,33
Nuugaatsiaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Upernivik</b>	2,69	2,59	2,84	3,15	3,48	3,64	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Upernivik Kujalleq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kangersuatsiaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Aappilattoq	2,37	2,48	2,61	2,11	3,52	3,68	2,82	2,57	3,02	3,48	3,33
Nutaarmiut	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Tasiusaq	2,27	2,38	2,67	1,37	1,44	1,52	2,82	2,44	3,02	3,48	3,31
Nuussuaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kullorsuaq	2,02	2,13	2,84	3,15	2,66	2,82	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Naajaat	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Innaarsuit	1,50	1,61	2,19	3,15	1,72	1,88	1,77	2,79	2,76	3,08	1,88
<b>Qaanaaq</b>	2,69	2,80	2,84	3,15	2,20	2,36	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Savissivik	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Siorapaluk	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Moriusaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	-	-	-
<b>Tasiilaq</b>	2,69	2,80	2,41	2,69	1,55	1,55	1,48	1,56	2,83	2,83	2,87
Sermiligaaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Isortoq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kulusuk	2,69	2,80	2,30	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,21
Tiniteqilaaq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Kuummiut	2,28	2,39	2,84	3,15	1,44	1,52	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Illoqqortoormiut</b>	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Uunarteq	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	-	-	-	-
Itterajivit	2,69	2,80	2,84	3,15	3,52	-	-	-	-	-	-

#### Landbaseret fiskeindustri

1. jan 2005	1. sep 2005	1. feb 2006	1. jan 2007	1. jan 2008	1. aug 2008	1. jan 2009	1. jan 2010	1. jan 2011	1. aug 2011	1. jan 2012
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

	Kr. pr. kWh										
	1,05	1,09	1,08	1,35	1,32	1,37	2,12	2,28	2,34	1,85	2,02
<b>Nanortalik</b>	1,05	1,09	1,08	1,35	1,32	1,37	2,12	2,28	2,34	1,85	2,02
Aappilattoq	1,06	1,10	1,29	1,33	1,76	1,81	1,86	2,69	2,25	2,39	2,59
Narsaq Kujalleq	1,56	1,60	1,46	1,35	1,32	1,37	2,12	2,28	2,34	2,47	2,05
Tasiusaq	1,66	1,70	1,82	1,71	1,95	2,00	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Ammassivik	2,09	2,13	2,57	1,99	1,47	1,52	2,82	2,76	2,90	3,03	3,33
Alluitsup Paa	1,07	0,82	0,91	0,71	0,84	0,89	0,66	1,67	2,35	2,48	2,23
<b>Qaqortoq</b>	0,72	0,76	0,82	0,79	0,73	0,73	0,91	0,89	0,90	0,90	1,49
Saarloq	1,48	1,52	1,96	1,52	1,50	1,55	2,23	2,98	2,98	3,12	2,19
Egalugaarsuit	1,06	1,10	1,25	1,90	1,61	1,66	1,73	2,04	2,16	2,29	1,87
Qassimiut	0,92	0,96	1,14	1,35	1,98	2,03	2,18	2,47	2,34	2,47	2,73
<b>Narsaq</b>	0,77	0,81	0,82	0,79	0,73	0,73	1,13	0,89	0,90	0,90	1,49
Igaliku	1,67	1,71	1,27	1,28	1,35	1,40	1,42	2,50	1,68	1,82	2,44
Qassuarsuk	1,24	1,28	1,53	1,92	1,34	1,40	1,80	2,00	1,82	1,95	2,38
<b>Paamiut</b>	0,92	0,81	0,88	0,59	0,68	0,73	1,15	0,90	1,05	1,19	1,76
Arsuk	1,10	1,14	1,17	1,20	1,06	1,11	1,47	1,54	2,02	2,15	1,80
<b>Nuuk</b>	0,49	0,49	0,53	0,38	0,48	0,51	0,61	0,66	0,67	0,76	0,68
Qeqertarsuatsiaat	1,03	1,07	0,80	0,72	0,88	0,93	1,90	1,55	1,61	1,74	1,44
Kapisillit	1,79	1,83	1,70	1,53	1,11	1,16	2,54	2,65	2,56	2,69	2,59
<b>Maniitsoq</b>	0,87	0,91	0,97	0,86	0,75	0,80	1,02	0,94	1,18	1,32	1,39
Atammik	1,66	1,70	1,35	2,49	1,14	1,19	1,87	2,31	2,28	2,42	2,40
Napasoq	1,53	1,57	1,99	1,31	1,28	1,33	1,99	2,31	2,28	2,41	3,26
Kangaamiut	0,94	0,98	1,07	0,70	0,85	0,90	1,90	1,24	1,69	1,82	1,42
<b>Sisimiut</b>	0,70	0,74	0,75	0,61	0,68	0,73	0,93	0,85	1,54	1,54	0,68
Itilleq	1,58	1,62	1,81	2,61	1,52	1,57	2,82	2,68	3,02	3,48	2,88
Sarfangnguit	1,16	1,20	1,27	1,27	1,49	1,55	2,49	1,84	1,83	1,96	1,97
<b>Kangaatsiaq</b>	1,16	1,20	1,33	1,22	1,23	1,29	1,62	1,40	2,15	2,29	1,80
Attu	1,00	1,04	0,86	0,41	0,79	0,85	1,68	1,64	1,66	1,80	1,56
Iginniarfik	2,17	2,21	2,00	2,22	2,10	2,15	2,82	2,98	3,02	3,48	3,15
Niaqornaarsuk	1,09	1,13	1,04	1,35	0,76	0,81	1,40	1,31	1,50	1,64	1,45
Ikerasaarsuk	1,78	1,82	1,21	1,52	1,45	1,50	1,92	2,58	2,59	2,73	2,79
<b>Aasiaat</b>	0,68	0,72	0,82	0,76	0,67	0,72	1,10	1,00	0,95	1,09	1,23
Akunnaaq	1,27	1,31	1,16	0,96	1,94	1,99	2,46	2,31	2,66	2,79	2,33
Kitsissuarsuit	1,52	1,56	1,79	1,90	1,60	1,66	2,47	2,72	2,70	2,83	2,96
<b>Qasigiannguit</b>	0,94	0,98	1,03	0,90	0,84	0,89	1,30	1,05	1,28	1,42	1,44
Ikamiat	0,86	0,90	1,09	1,20	1,22	1,28	2,82	2,44	2,39	2,52	2,45
<b>Ilulissat</b>	0,64	0,68	0,72	0,68	0,64	0,69	0,99	0,95	0,94	1,07	1,12
Oqaatsut	1,84	1,88	2,28	2,76	1,86	1,91	2,45	2,98	3,02	3,48	3,33
Qeqertaq	1,20	1,24	1,67	1,81	0,75	0,80	2,20	2,60	2,69	2,82	2,91
Saqqqaq	1,24	1,28	1,29	1,67	0,89	0,94	1,07	1,08	1,58	1,71	1,74
Ilimanaq	1,91	1,95	1,83	2,37	1,78	1,84	2,82	2,73	2,90	3,03	3,33
<b>Qeqertarsuaq</b>	1,20	0,89	1,00	1,07	0,99	1,05	1,07	1,34	1,73	1,87	1,69
Kangerluk	1,03	1,07	1,65	1,96	1,74	1,80	2,63	2,98	3,02	3,48	3,33
<b>Uummannaq</b>	0,93	0,97	1,00	0,93	0,97	1,02	1,23	1,24	1,87	2,00	1,92
Niaqornat	1,34	1,38	1,55	1,41	1,22	1,27	1,80	2,25	2,87	3,00	3,33
Qaarsut	1,28	1,32	1,47	1,41	1,38	1,44	1,55	1,97	2,00	2,13	2,22
Ikerasak	0,93	0,97	1,16	0,79	0,71	0,76	1,77	1,42	1,44	1,57	1,54
Saattut	0,89	0,93	1,05	0,85	0,57	0,62	1,51	1,70	1,64	1,77	1,49
Ukkusissat	1,01	1,05	1,21	1,49	1,22	1,27	1,56	1,66	1,87	2,00	2,01

Illorsuit	1,58	1,62	1,52	1,22	1,19	1,25	1,51	1,07	1,72	1,85	1,86
Nuugaatsiaq	1,34	1,38	1,77	1,51	1,56	1,62	1,93	2,02	2,20	2,33	2,10
<b>Upernivik</b>	<b>0,83</b>	<b>0,87</b>	<b>1,07</b>	<b>1,07</b>	<b>1,16</b>	<b>1,21</b>	<b>1,38</b>	<b>1,28</b>	<b>2,03</b>	<b>2,17</b>	<b>1,44</b>
Upernivik Kujalleq	1,48	1,52	1,65	1,37	1,35	1,40	1,97	2,09	1,71	1,85	1,61
Kangersuatsiaq	1,18	1,22	1,06	1,14	1,28	1,33	1,94	2,26	2,40	2,54	2,37
Aappilattoq	0,79	0,83	0,87	0,70	1,23	1,29	1,21	1,07	1,75	1,88	1,73
Nutaarmiut	2,69	2,73	2,59	3,15	2,46	2,51	2,82	1,90	3,02	3,48	3,33
Tasiusaq	0,76	0,80	0,89	0,40	0,48	0,51	1,27	1,01	1,73	1,86	1,37
Nuussuaq	2,00	2,04	1,66	1,65	1,55	1,61	2,21	2,24	2,54	2,67	2,57
Kullorsuaq	0,67	0,71	1,04	1,57	0,89	0,94	1,62	1,99	2,38	2,51	1,91
Naajaat	2,69	2,73	2,84	2,55	1,98	2,03	2,82	2,98	3,02	3,48	3,33
Innaarsuit	0,50	0,54	0,73	1,20	0,57	0,63	0,73	1,16	1,15	1,28	0,78
<b>Qaanaaq</b>	<b>1,21</b>	<b>1,25</b>	<b>1,57</b>	<b>1,15</b>	<b>0,73</b>	<b>0,79</b>	<b>1,33</b>	<b>1,32</b>	<b>1,69</b>	<b>1,83</b>	<b>1,68</b>
Savissivik	1,23	1,27	1,41	2,52	1,52	1,58	2,25	2,47	2,72	2,86	2,58
Siorapaluk	1,72	1,76	1,55	1,73	1,55	1,60	2,42	1,71	2,77	2,91	2,59
Moriusaq	2,69	2,73	2,84	3,15	3,52	3,68	2,82	2,98	-	-	-
<b>Tasiilaq</b>	<b>1,12</b>	<b>1,16</b>	<b>0,80</b>	<b>0,90</b>	<b>0,52</b>	<b>0,52</b>	<b>0,61</b>	<b>0,65</b>	<b>1,17</b>	<b>1,17</b>	<b>1,19</b>
Sermiligaaq	1,31	1,35	1,08	1,38	1,46	1,51	1,46	1,92	2,05	2,18	1,46
Isortoq	1,99	2,03	1,41	1,83	1,78	1,83	2,51	2,79	2,18	2,31	2,23
Kulusuk	1,17	1,21	0,77	1,22	1,28	1,33	1,51	1,31	1,72	1,85	1,33
Tiniteqilaaq	1,96	2,00	1,58	1,68	1,80	1,85	2,27	1,72	2,05	2,19	2,07
Kuummiut	0,76	0,80	0,95	1,37	0,48	0,51	1,47	1,37	1,57	1,71	1,46
<b>Illoqqortoormiut</b>	<b>2,02</b>	<b>2,06</b>	<b>2,42</b>	<b>2,20</b>	<b>2,15</b>	<b>2,20</b>	<b>2,82</b>	<b>2,01</b>	<b>3,02</b>	<b>3,20</b>	<b>2,71</b>
Uunarteq	2,69	2,73	2,84	3,15	2,90	2,95	2,82	-	-	-	-
Itterajivit	2,69	2,73	2,84	3,15	-	-	-	-	-	-	-

Anm.: Før ophævelsen af ens priser på el 1. januar 2005 var prisen på el til almindelige forbrugere 2,26 kr. pr. kWh. Fiskeindustrien betalte 0,69 kr. pr. kWh.

Note: For at være omfattet af tariffen for el til den landbaserede fiskeindustri, skal mere end 50 pct. af omsætningen være baseret på produktion af fisk og skaldyr. Den særlige tarif kan kun oppebæres til den konkrete produktion, mens virksomhedens øvrige forbrug af el faktureres som for alle andre kunder.  
Kilde: Grønlands Energiforsyning (Nukissiorfiit)

## Takster for vand til almindelige forbrugere og landsbaseret fiskeindustri i byer og bygder

	Almindelige forbrugere									
	1. jan 2005	1. sep 2005	1. feb 2006	1. jan 2007	1. jan 2008	1. jan 2009	1. jan 2010	1. jan 2011	1. aug 2011	1. jan 2012
Kr. pr. m <sup>3</sup>										
<b>Nanortalik</b>	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Aappilattoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Narsaq Kujalleq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Tasiusaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ammassivik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Alluitsup Paa	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qaqortoq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>30,9</b>	<b>30,29</b>	<b>30,61</b>	<b>32,74</b>	<b>32,74</b>	<b>35,91</b>
Saarlooq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Egalugaarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qassimiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Narsaq</b>	<b>17,10</b>	<b>17,10</b>	<b>13,63</b>	<b>18,56</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>

Igaliku	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qassiarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Paamiut</b>	<b>24,78</b>	<b>11,32</b>	<b>11,17</b>	<b>10,73</b>	<b>11,68</b>	<b>11,83</b>	<b>12,78</b>	<b>14,62</b>	<b>14,62</b>	<b>35,91</b>
Arsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Nuuk</b>	<b>17,10</b>	<b>17,10</b>	<b>15,82</b>	<b>14,48</b>	<b>19,34</b>	<b>17,78</b>	<b>25,47</b>	<b>14,62</b>	<b>14,62</b>	<b>20,34</b>
Qeqertarsuatsiaat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kapisillit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Maniitsoq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Atammik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Napasoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kangaamiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Sisimiut</b>	<b>13,10</b>	<b>13,10</b>	<b>13,10</b>	<b>10,73</b>	<b>11,68</b>	<b>12,71</b>	<b>12,69</b>	<b>14,62</b>	<b>14,62</b>	<b>14,60</b>
Itilleq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Sarfanguit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Kangaatsiaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Attu	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Iginniarfik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Niaqornaarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ikerasaarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Aasiaat</b>	<b>20,10</b>	<b>20,10</b>	<b>17,53</b>	<b>22,1</b>	<b>20,06</b>	<b>34,42</b>	<b>24,42</b>	<b>36,68</b>	<b>35,08</b>	<b>35,91</b>
Akunnaaq	24,78	24,78	16,80	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kitsissuarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qasigiannguit</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Ikamiat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Ilulissat</b>	<b>13,10</b>	<b>11,32</b>	<b>11,17</b>	<b>16,13</b>	<b>20,54</b>	<b>11,83</b>	<b>12,85</b>	<b>14,62</b>	<b>14,62</b>	<b>15,90</b>
Oqaatsut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qeqertaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Saqqaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ilimanaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qeqertarsuaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Kangerluk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Uummannaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Niaqornat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qaarsut	22,10	22,10	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ikerasak	24,78	22,10	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Saattut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ukkusissat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Illorsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Nuugaatsiaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Upernivik</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Upernivik Kujalleq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kangersuatsiaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Aappilattoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Nutaarmiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Tasiusaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Nuussuaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kullorsuaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Naajaat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Innarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qaanaaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Savissivik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Siorapaluk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91

Moriusaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	.	-	-
<b>Tasiilaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Sermiligaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Isortoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kulusuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Tiniteqilaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kuummiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Illoqqortoormiut</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Uunarteq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	.	36,68	-	-
Itterajivit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	.	.	36,68	-	-

Landbaseret fiskeindustri										
	1. aug 2004	1. jan 2005	1. feb 2006	1. jan 2007	1. jan 2008	1. jan 2009	1. jan 2010	1. jan 2011	1. aug 2011	1. jan 2012
Kr. pr. m <sup>3</sup>										
<b>Nanortalik</b>	16,37	16,37	16,39	19,08	14,96	16,67	23,91	22,78	22,78	31,11
Aappilattoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Narsaq Kujalleq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Tasiusaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ammassivik	24,03	24,03	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Alluitsup Paa	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qaqortoq</b>	<b>9,70</b>	<b>9,70</b>	<b>9,80</b>	<b>10,37</b>	<b>10,30</b>	<b>12,57</b>	<b>12,70</b>	<b>13,59</b>	<b>13,59</b>	<b>19,45</b>
Saarlooq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Egalugaarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qassimiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Narsaq</b>	<b>5,70</b>	<b>5,70</b>	<b>4,54</b>	<b>6,19</b>	<b>12,23</b>	<b>23,23</b>	<b>18,76</b>	<b>22,24</b>	<b>22,24</b>	<b>26,59</b>
Igaliku	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qassuarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Paamiut</b>	<b>8,70</b>	<b>3,29</b>	<b>3,56</b>	<b>0,1</b>	<b>3,89</b>	<b>4,91</b>	<b>5,30</b>	<b>6,07</b>	<b>6,07</b>	<b>21,86</b>
Arsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Nuuk</b>	<b>5,70</b>	<b>5,70</b>	<b>5,27</b>	<b>4,83</b>	<b>6,45</b>	<b>7,38</b>	<b>10,57</b>	<b>6,07</b>	<b>6,07</b>	<b>8,44</b>
Qeqertarsuatsiaat	24,78	24,78	22,93	27,91	18,38	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kapisillit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Maniitsoq</b>	<b>11,03</b>	<b>11,03</b>	<b>11,73</b>	<b>11,51</b>	<b>11,99</b>	<b>17,23</b>	<b>19,66</b>	<b>22,14</b>	<b>22,14</b>	<b>20,80</b>
Atammik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Napasoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kangaamiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Sisimiut</b>	<b>4,37</b>	<b>4,37</b>	<b>4,37</b>	<b>3,29</b>	<b>3,89</b>	<b>5,27</b>	<b>5,27</b>	<b>6,07</b>	<b>6,07</b>	<b>6,06</b>
Itilleq	24,78	24,78	26,64	27,91	28,05	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Sarfangnuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Kangaatsiaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>27,55</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Attu	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Iginniarfik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	25,08	35,79	36,68	36,68	35,91
Niaqornaarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ikerasaarsuk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Aasiaat</b>	<b>6,70</b>	<b>6,70</b>	<b>5,84</b>	<b>7,37</b>	<b>6,69</b>	<b>11,47</b>	<b>10,13</b>	<b>14,56</b>	<b>14,56</b>	<b>15,13</b>
Akunnaaq	24,78	24,78	5,60	27,91	31,97	30,89	35,79	36,68	36,68	35,91
Kitsissuarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qasigiannguit</b>	<b>24,78</b>	<b>15,03</b>	<b>15,76</b>	<b>16,47</b>	<b>13,66</b>	<b>18,69</b>	<b>18,11</b>	<b>20,61</b>	<b>20,61</b>	<b>17,21</b>
Ikamiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Ilulissat</b>	<b>4,37</b>	<b>3,19</b>	<b>3,47</b>	<b>5,38</b>	<b>6,85</b>	<b>4,91</b>	<b>5,33</b>	<b>6,07</b>	<b>6,07</b>	<b>6,60</b>

Oqaatsut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qeqertaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Saqqaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	26,71	32,55	35,76	36,68	36,68	28,52
Ilimanaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Qeqertarsuaq</b>	<b>21,37</b>	<b>21,37</b>	<b>22,38</b>	<b>25,96</b>	<b>25,94</b>	<b>31,68</b>	<b>28,56</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Kangerluk	23,70	23,70	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Uummannaq</b>	<b>23,03</b>	<b>23,03</b>	<b>23,54</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Niaqornat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Qaarsut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ikerasak	7,37	7,37	8,93	9,53	21,12	17,20	20,82	26,17	26,17	35,91
Saattut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Ukkusissat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Illorsuit	11,37	11,37	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Nuugaatsiaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
<b>Upernivik</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>22,75</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,59</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Upernivik Kujalleq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kangersuatsiaq	24,78	24,78	26,64	27,91	26,05	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Aappilattoq	18,03	18,03	26,64	16,31	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Nutaarmiut	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Tasiusaq	13,37	13,37	14,93	13,97	11,05	34,42	31,61	31,98	31,98	35,91
Nuussuaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kullorsuaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Naajaat	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Innarsuit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	32,35
<b>Qaanaaq</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Savissivik	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Siorapaluk	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Moriusaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	.	.	-
<b>Tasiilaq</b>	<b>15,37</b>	<b>15,37</b>	<b>16,98</b>	<b>15,83</b>	<b>11,59</b>	<b>20,12</b>	<b>23,04</b>	<b>21,87</b>	<b>21,87</b>	<b>21,01</b>
Sermiligaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Isortoq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kulusuk	21,37	21,37	26,64	19,64	19,05	18,86	27,05	29,07	29,07	35,91
Tiniteqilaaq	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	34,42	35,79	36,68	36,68	35,91
Kuummiut	12,70	12,70	11,60	13,64	13,38	16,37	20,41	19,11	19,11	35,91
<b>Illoqqortoormiut</b>	<b>24,78</b>	<b>24,78</b>	<b>26,64</b>	<b>27,91</b>	<b>31,97</b>	<b>34,42</b>	<b>35,79</b>	<b>36,68</b>	<b>36,68</b>	<b>35,91</b>
Uunarteq	21,37	21,37	26,64	27,91	31,97	34,42	.	.	.	-
Itterajivit	24,78	24,78	26,64	27,91	31,97	.	.	.	.	-

Anm.: Før ophævelsen af ens priser på vand fra 1. januar 2005 var prisen på vand til almindelige forbrugere 21,62 kr. pr. kubikmeter. Fiskeindustrien betalte 5,96 kr. pr. kubikmeter og 21,62 kr. ud over aftalte mængder.

Note: For at være omfattet af tariffen for vand til den landbaserede fiskeindustri, skal mere end 50 pct. af omsætningen være baseret på produktion af fisk og skaldyr. Den særlige tarif kan kun oppebæres til den konkrete produktion, mens virksomhedens øvrige forbrug af vand faktureres som for alle andre kunder.  
Kilde: Nukissiorfuit

## Takster for varme

**Tabel 10**  
**Takster for varme**

1. apr	1. aug	1. jan	1. sep	1. feb	1. jan	1. jan	1. aug	1. jan	1. mar	1. jan	1. feb	1. jan
2002	2004	2005	2005	2006	2007	2008	2008	2009	2009	2010	2011	2012
Kr. pr. kWh												

Fast elvarme	0,370	0,390	0,430	0,470	0,520	0,560	0,550	0,610	0,610	0,620	0,620	0,620	0,640	0,780
Afbrydelig elvarme	0,300	0,320	0,360	0,400	0,450	0,500	0,480	0,550	0,550	0,550	0,550	0,550	0,580	0,720
Fjernvarme	0,462	0,467	0,425	0,468	0,517	0,560	0,549	0,612	0,612	0,618	0,618	0,618	0,643	0,782
Afbrydelig fjernvarme	0,300	0,320	0,360	0,403	0,452	0,495	0,484	0,547	0,547	0,553	0,553	0,553	0,578	0,717

Kilde: Nukissiorfiit

Signatur forklaring:

- ... Oplysninger foreligger ikke
- .. Oplysninger for usikre til at angives eller diskretionshensyn
- . Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
- 0 Mindre end halvdelen af den anvendte enhed
- Nul
- \* Foreløbigt eller anslået tal

Eventuel henvendelse

E-mail: [stat@stat.gl](mailto:stat@stat.gl)

Statistisk Årbog

28. juni 2012

Grønlands Statistik  
Postboks 1025 · 3900 Nuuk  
Tlf.: +299 36 23 60 · Fax: +299 36 23 61  
[www.stat.gl](http://www.stat.gl) · e-mail: [stat@stat.gl](mailto:stat@stat.gl)

