



NUKISSIORFIIT

Fordelingsregnskab
for året
2017

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	1
LEDELSESPÅTEGNING	2
DEN UAFHÆNGIGE REVISORS ERKLÆRINGER.....	3
ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS	5
LEDELSENS BEMÆRKNINGER TIL FORDELINGSREGNSKABET.....	5
ENHEDSOMKOSTNINGER LYS OG KRAFT 2017.....	6
ENHEDSOMKOSTNINGER VAND 2017.....	8
ENHEDSOMKOSTNINGER VARME 2017.....	10

Ledelsespåtegning

Vi har dags dato aflagt fordelingsregnskabet for 2017 for Nukissiorfiit.

Fordelingsregnskabet er aflagt efter Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme.

Fordelingsregnskabet skal læses i sammenhæng med Nukissiorfiits årsregnskab for 2017, som er revideret og forsynet med en revisionspåtegning uden forbehold eller supplerende oplysninger 6. april 2018.

Vi anser den valgte regnskabspraksis for hensigtsmæssig, således at fordelingsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens enhedsomkostninger for el, vand og fjernvarme for regnskabsåret 2017 i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme.

Nuuk, den 4. juli 2018

Nukissiorfiit


Michael Pedersen
Energidirektør

Den uafhængige revisors erklæringer

Til Nalakkersuisut

Vi har revideret fordelingsregnskabet for Nukissiorfiit for regnskabsåret 2017. Fordelingsregnskabet er udarbejdet af Nukissiorfiit i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme

Ledelsens ansvar for fordelingsregnskabet

Virksomhedens ledelse har ansvaret for fordelingsregnskabet for 2017. Vores ansvar er på grundlag af vores revision at udtrykke en konklusion herom.

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af fordelingsregnskabet i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at kunne udarbejde et fordelingsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, samt for valg og anvendelse af en hensigtsmæssig regnskabspraksis og udøvelse af regnskabsmæssige skøn, som er rimelige efter omstændighederne.

Revisors ansvar

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om fordelingsregnskabet på grundlag af vores revision. Vi har udført revisionen i overensstemmelse med internationale standarder om revision og yderligere krav ifølge grønlandsk revisorlovgivning. Dette kræver, at vi overholder etiske krav samt planlægger og udfører revisionen for at opnå høj grad af sikkerhed for, om fordelingsregnskabet er uden væsentlig fejlinformation.

En revision omfatter udførelse af revisionshandlinger for at opnå revisionsbevis for beløb og oplysninger i fordelingsregnskabet. De valgte revisionshandlinger afhænger af revisors vurdering, herunder vurdering af risici for væsentlig fejlinformation i fordelingsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl. Ved risikovurderingen overvejer revisor intern kontrol, der er relevant for Nukissiorfiits udarbejdelse af fordelingsregnskabet. Formålet hermed er at udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke at udtrykke en konklusion om effektiviteten af Nukissiorfiits interne kontrol. En revision omfatter endvidere vurdering af, om ledelsens valg af regnskabspraksis er passende, om ledelsens regnskabsmæssige skøn er rimelige, samt den samlede præsentation af fordelingsregnskabet.

Revisionen omfatter desuden en vurdering af, om der er etableret forretningsgange og interne kontroller, der understøtter, at de dispositioner, der er omfattet af fordelingsregnskabet, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Konklusion

Det er vores opfattelse, at fordelingsregnskabet for 2017 i alle væsentlige henseender er udarbejdet i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Det er ligeledes vores opfattelse, at der er etableret forretningsgange og interne kontroller, der understøtter, at de dispositioner, der er omfattet af fordelingsregnskabet, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

Supplerende oplysninger om anvendt regnskabspraksis og om begrænsning i distribution og anvendelse

Uden at modificere vores konklusion henleder vi opmærksomheden på, at fordelingsregnskabet har som særligt formål at overholde Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Som følge heraf kan regnskabet være uegnet til andet formål.

Supplerende oplysning vedrørende forhold i regnskabet

Uden at modificere vores konklusion henviser vi opmærksomheden på afsnittet om usikkerhed under ledelsens bemærkninger til fordelingsregnskabet. Vi er enige i ledelsens beskrivelse af usikkerheden.

Nuuk, den 5. juli 2018

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab



Bo Colbe

statsautoriseret revisor

Anvendt regnskabspraksis

Generelt

Enhedsomkostningerne opgøres for hver lokalitet, dvs. hver by og bygd:

- Beregningen af lokaliteternes enhedsomkostninger udregnes på baggrund af de til kunderne fakturerede mængder.
- Indtægter og omkostninger kan henføres til resultatopgørelsen i Nukissiorfiits årsregnskab for 2017.
- Energitjenestens fællesomkostninger er fordelt på segmenterne el, vand og varme efter omkostningerne til personale, kapacitet og afskrivninger.
- Hovedkontorets omkostninger er fordelt ud på el, vand og varme efter energitjenesternes totale omkostninger til personale, kapacitet og afskrivninger på el, vand og varme. Herefter bliver omkostningerne fordelt ud på byer og bygder efter den leverede mængde.
- Nukissiorfiits nettorenter, dvs. renteudgifter minus renteindtægter er fordelt ud på segmenterne el, vand og varme efter den bogførte værdi for byernes/bygdernes anlæg for de enkelte segmenter, ultimo året.
- Elektricitet til Nukissiorfiits varmeproduktion afregnes med 0,01 kr. pr kWh.
- I byer, der bliver forsynet med el fra vandkraft, bliver anlægsværdien og afskrivninger på vandkraftanlæggene fordelt efter den økonomiske værdi som forsyningen af el til lys og kraft og varme udgør.
- I byer, der bliver forsynet med varme fra kraftvarmeværker, bliver anlægsværdien og afskrivninger på kraftvarmeværkerne fordelt til henholdsvis el og varme.

Ledelsens bemærkninger til fordelingsregnskabet

Usikkerhed

På grund af, at der afsættes relativt beskedne energi og vandmængder i bygderne, er der en høj omkostningsfølsomhed ved omregning til enhedsomkostninger.

Opgørelsen af de leverede mængder er generelt beregnet ud fra den fakturerede omsætning og de gældende tariffer, hvilket er forbundet med en vis usikkerhed. Usikkerheden skønnes dog ikke at have væsentlig indflydelse på beregningen af enhedsprisen.

Enhedsomkostninger lys og kraft 2017

	Kr. / kWh	Vare- forbrug	Personale- mkostning	Kapacitets- mkostning	Afskriv- ninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	1,95	0,50	1,05	0,45	0,29	4,24
012	Aappilattoq	2,45	0,64	1,52	2,52	0,46	7,59
013	Narsaq Kujalleq	2,52	1,82	1,36	1,84	0,36	7,90
014	Tasiusaq	3,47	2,68	1,09	3,10	0,49	10,84
016	Ammassivik	3,50	1,77	2,11	1,37	0,89	9,64
018	Alluitsup Paa	2,70	1,27	1,06	1,53	0,20	6,75
020	Qaqortoq	0,12	0,24	0,87	0,10	0,26	1,58
021	Saarloq	2,79	1,63	1,80	2,79	0,46	9,47
022	Eqalugaarsuit	2,76	0,69	1,17	2,52	0,42	7,56
024	Qassimiut	3,37	0,94	0,85	2,99	0,50	8,66
030	Narsaq	0,05	0,27	0,32	0,30	0,11	1,05
032	Igaliku	4,93	2,27	49,80	0,92	0,54	58,45
035	Qassiarsuk	2,74	1,40	1,27	1,39	0,33	7,13
050	Paamiut	1,72	0,42	0,36	0,35	0,18	3,02
051	Arsuk	2,68	1,96	1,59	1,04	0,22	7,48
060	Nuuk	0,03	0,09	0,28	0,17	0,18	0,75
061	Qeqertarsuatsiaat	2,00	0,96	0,72	0,64	0,08	4,41
065	Kapisillit	2,07	1,36	1,68	1,47	0,17	6,76
070	Maniitsaq	1,65	0,29	0,34	0,20	0,12	2,59
071	Atammik	2,26	0,81	1,01	0,65	0,15	4,88
072	Napasaq	3,49	2,89	3,52	1,52	0,33	11,76
073	Kangaamiut	2,21	0,88	0,97	0,79	0,15	5,00
080	Sisimiut	0,01	0,12	0,30	0,07	0,19	0,70
081	Itilleq	2,32	2,79	1,12	1,57	0,38	8,17
083	Sarfannuit	1,93	0,58	0,68	0,67	0,10	3,96
090	Kangaatsiaq	1,90	0,64	1,08	0,61	0,13	4,36
092	Attu	2,26	0,77	1,23	0,87	0,17	5,30
095	Iginniarfik	2,69	1,95	1,17	1,52	0,39	7,73
096	Niaqornaarsuk	2,31	0,60	0,79	1,08	0,30	5,07
098	Ikerasaarsuk	2,66	2,04	1,65	1,96	0,34	8,65
100	Aasiaat	1,86	0,32	0,41	0,22	0,09	2,91
103	Akunnaaq	2,11	1,20	1,52	1,35	0,30	6,48
104	Kitsissuarsuit	2,52	2,52	4,55	0,95	0,65	11,19
110	Qasigiannuit	1,78	0,46	0,58	0,53	0,22	3,56
111	Ikamiut	2,30	1,64	6,60	1,59	0,52	12,65
120	Ilulissat	0,02	0,21	0,36	0,05	0,30	0,93
121	Oqaatsut	3,14	4,17	1,63	2,33	0,24	11,51
122	Qeqertaq	1,97	0,68	0,99	0,63	0,16	4,43
123	Saqqaaq	2,02	0,61	0,81	0,65	0,16	4,25
124	Ilimanaq	2,06	0,87	0,94	1,22	0,25	5,34

Enhedsomkostninger lys og kraft 2017 – fortsat

140	Qeqertarsuaq	1,75	0,52	0,52	0,56	0,18	3,53
143	Kangerluk	3,33	3,09	2,04	3,21	0,51	12,17
150	Uummanaq	2,09	0,81	0,63	0,73	0,25	4,52
151	Niaqomat	3,09	2,16	1,16	2,08	0,33	8,82
152	Qaarsut	2,40	1,12	2,36	1,13	0,28	7,29
153	Ikerasak	1,98	0,46	0,46	0,38	0,07	3,36
154	Saattut	2,03	0,23	0,38	0,42	0,11	3,18
155	Ukkusissat	1,93	0,77	3,51	1,12	0,09	7,42
156	Illorsuit	3,17	0,89	0,68	3,92	1,03	9,69
157	Nuugaatsiaq	2,75	0,41	29,10	3,94	-	36,20
160	Upernavik	1,89	0,74	0,69	1,12	0,24	4,68
161	Upernavik Kujalleq	2,04	1,99	1,35	0,88	0,14	6,40
162	Kangersuatsiaq	2,55	1,96	3,92	2,36	0,74	11,53
163	Aappilattoq	2,93	1,49	0,71	1,31	0,27	6,71
164	Nutaarmiut	5,23	9,10	1,68	5,00	1,36	22,37
165	Tasiusaq	1,85	0,31	0,54	0,50	0,09	3,29
166	Nuussuaq	2,12	1,22	0,71	1,19	0,31	5,55
167	Kullorsuaq	2,69	0,24	1,15	0,52	0,13	4,73
168	Naajaat	3,84	6,35	1,47	3,87	1,11	16,63
169	Innaarsuit	1,86	0,51	0,47	0,50	0,12	3,46
170	Qaanaaq	2,58	0,61	1,83	0,18	0,23	5,42
171	Savissivik	3,24	2,78	2,15	2,54	0,56	11,27
174	Siorapaluk	2,40	0,64	1,76	2,27	0,42	7,48
180	Tasiilaq	0,07	0,61	0,74	0,59	0,32	2,33
182	Sermiligaaq	2,10	1,36	0,72	0,92	0,23	5,34
183	Isortoq	2,35	2,74	2,12	1,86	0,50	9,57
184	Kulusuk	2,50	0,87	0,58	0,30	0,06	4,31
185	Tiniteqilaaq	1,89	1,74	0,60	1,82	0,33	6,38
186	Kuummiut	2,01	0,70	0,52	0,21	0,05	3,49
190	Ittoqqortoormiit	1,97	1,17	1,01	0,95	0,31	5,41
	Vejet gennemsnit	0,69	0,31	0,53	0,30	0,20	2,03

Enhedsomkostninger vand 2017

	Kr. / m ³	Vareforbrug	Personaleomkostning	Kapacitetsomkostning	Afskrivninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	0,93	7,47	16,68	28,56	8,64	62,28
012	Aappilattoq	-	35,34	50,95	152,74	44,91	283,94
013	Narsaq Kujalleq	2,86	89,98	234,09	1.319,03	242,68	1.888,64
014	Tasiusaq	-	204,51	166,09	645,24	185,34	1.201,18
016	Ammassivik	-	196,29	134,62	408,77	182,38	922,06
018	Alluitsup Paa	15,84	83,25	52,56	219,60	108,16	479,41
020	Qaqortoq	0,20	2,42	13,52	27,49	8,79	52,42
021	Saarloq	47,98	451,52	203,80	445,58	148,00	1.296,89
022	Eqalugaarsuit	-	40,68	94,13	86,14	38,41	259,35
024	Qassimiut	4,63	80,73	52,00	87,47	10,21	235,04
030	Narsaq	1,23	5,43	11,19	33,27	6,29	57,42
032	Igaliku	20,87	73,34	56,36	58,36	23,08	232,01
035	Qassarsuk	18,41	72,49	64,78	168,03	127,91	451,63
050	Paamiut	1,30	6,44	24,90	28,21	8,03	68,87
051	Arsuk	0,95	-	79,65	229,56	49,67	359,83
060	Nuuk	0,76	1,65	6,76	10,57	2,80	22,54
061	Qeqertarsuatsiaat	1,22	35,02	21,49	126,96	45,72	230,40
065	Kapisillit	56,65	184,19	30,11	297,11	82,74	650,81
070	Maniitsaq	0,97	4,20	12,29	15,84	3,65	36,94
071	Atammik	14,44	53,01	51,40	79,43	34,45	232,73
072	Napasaq	80,51	63,82	258,36	278,57	49,69	730,95
073	Kangaamiut	-	44,30	39,98	93,87	21,47	199,62
080	Sisimiut	0,05	1,81	7,73	6,19	1,23	17,00
081	Itilleq	34,70	-	100,35	140,52	47,13	322,70
083	Sarfannuguit	14,96	-	17,35	162,46	26,75	221,51
090	Kangaatsiaq	4,78	11,12	45,65	53,62	12,24	127,41
092	Attu	2,41	35,12	55,68	110,18	25,91	229,30
095	Iginniarfik	-	247,67	128,35	247,35	83,38	706,75
096	Niaqornaarsuk	-	52,22	115,03	195,59	50,00	412,84
098	Ikerasaarsuk	-	7,53	60,84	90,59	22,89	181,85
100	Aasiaat	1,33	2,29	10,02	9,47	4,22	27,34
103	Akunnaaq	-	109,64	47,20	9,80	2,89	169,53
104	Kitsissuarsuit	64,14	93,80	653,93	460,39	115,11	1.387,37
110	Qasigiannuguit	5,10	4,26	20,42	23,86	4,60	58,24
111	Ikamiut	24,23	73,43	57,03	245,50	60,25	460,43
120	Ilulissat	0,16	2,25	7,71	3,51	0,85	14,48
121	Oqaatsut	48,71	3,70	135,53	58,12	42,54	288,60
122	Qeqertaq	29,79	-	59,70	214,49	27,53	331,50
123	Saqqaq	-	-	48,62	11,82	5,70	66,14
124	Ilimanaq	-	0,70	49,03	178,88	55,18	283,79

Enhedsomkostninger vand 2017 – fortsat

140	Qeqertarsuaq	1,47	22,62	38,04	39,62	10,07	111,81
143	Kangerluk	-	-	235,35	231,30	83,86	550,51
150	Uummanaq	16,04	8,91	35,89	42,15	11,56	114,56
151	Niaqomat	16,68	136,84	88,06	191,07	34,01	466,64
152	Qaarsut	24,64	44,95	23,94	129,36	(6,31)	216,58
153	Ikerasak	3,98	37,51	73,03	13,80	4,36	132,69
154	Saattut	-	80,55	112,87	67,21	20,05	280,69
155	Ukkusissat	9,78	3,81	21,25	227,21	16,98	279,03
156	Illorsuit	13,06	95,50	114,60	470,40	91,11	784,65
157	Nuugaatsiaq	12,81	29,82	1.376,97	256,22	-	1.675,81
160	Upernavik	0,24	79,16	66,49	38,46	16,81	201,17
161	Upernavik Kujalleq	22,52	0,68	85,92	50,87	15,21	175,20
162	Kangersuatsiaq	-	25,05	339,42	291,35	125,33	781,14
163	Aappilattoq	-	3,07	144,44	158,57	37,66	343,74
164	Nutaarmiut	/0	/0	/0	/0	/0	-
165	Tasiusaq	-	0,24	45,45	26,83	7,75	80,26
166	Nuussuaq	20,57	19,55	40,28	98,01	37,01	215,44
167	Kullorsuaq	-	126,36	271,84	235,94	44,02	678,16
168	Naajaat	/0	/0	/0	/0	/0	-
169	Innaarsuit	-	3,10	51,14	32,04	12,65	98,93
170	Qaanaaq	4,43	105,93	231,63	140,93	41,51	524,42
171	Savissivik	700,64	238,51	3.993,90	1.930,01	836,56	7.699,62
174	Siorapaluk	10,47	1.394,83	187,09	614,54	262,88	2.469,81
180	Tasiilaq	0,00	8,88	14,94	32,62	7,49	63,94
182	Sermiligaaq	-	-	25,89	304,83	27,73	358,45
183	Isortoq	4,71	15,46	11,90	246,69	33,38	312,14
184	Kulusuk	0,71	-	53,19	38,48	13,87	106,25
185	Tiniteqilaq	15,33	-	29,81	245,76	31,29	322,19
186	Kuummiut	8,70	22,88	13,92	41,99	4,41	91,89
190	Ittoqqortoormiit	13,80	43,44	88,59	156,06	45,73	347,62
	Vejet gennemsnit	1,07	4,40	12,64	15,28	4,05	37,43

Enhedsomkostninger varme 2017

	Kr. / MWh	Vare- forbrug	Personale- omkostning	Kapacitets- omkostning	Afskriv- ninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	12	191	147	293	148	790
020	Qaqortoq	444	32	260	569	210	1.516
030	Narsaq	-	-	85	-	7	92
050	Paamiut	434	35	115	253	82	920
060	Nuuk	15	11	104	175	65	371
070	Maniitsoq	389	55	165	185	55	849
080	Sisimiut	597	44	153	365	180	1.339
090	Kangaatsiaq						-
100	Aasiaat	447	62	136	133	30	808
110	Qasigiannguit	394	0	155	83	35	667
120	Ilulissat	2	22	156	594	239	1.013
140	Qeqertarsuaq						-
150	Uummannaq	-	-	314	240	90	644
160	Upernavik	2	-	104	-	-	106
170	Qaanaaq	279	-	331	431	60	1.102
180	Tasiilaq	-	-	109	415	195	719
190	Ittoqqortoormiit						-
	Vejet gennemsnit	169	23	135	273	105	706