

## Energibesparelser realiseret i 2016

**Skema 1: Realiserede besparelser opdelt på sektorer og energiarter**

	MWh	Fjernvarme	Naturgas	Olie	El	Kul mv	Biomasse	Øvrige	Total
<b>1</b>	<b>Husholdninger</b>								
	Specifik opgørelse	9488,03	1237,36	200,98	1397,68	0,00	3529,08	0,00	15853,13
	Standardværdier	4893,51	28420,66	6583,13	11080,24	146,83	2291,97	0,00	53416,35
	Markedspåvirkning								
<b>2</b>	<b>Offentlig sektor</b>								
	Specifik opgørelse	154,06	298,92	87,53	3249,47	0,00	0,00	0,00	3789,98
	Standardværdier	1,92	0,00	0,00	5,55	0,00	0,00	0,00	7,47
	Markedspåvirkning								
<b>3</b>	<b>Produktionserhverv</b>								
	Specifik opgørelse	6751,55	68667,76	3576,22	14038,19	9341,80	13409,86	0,00	115785,38
	Standardværdier	0,00	28,24	0,00	6,36	0,00	0,00	0,00	34,60
	Markedspåvirkning								
<b>4</b>	<b>Handel og service</b>								
	Specifik opgørelse	2085,76	2767,68	113,98	7754,06	0,00	1493,50	0,00	14214,97
	Standardværdier	15,54	57,77	63,56	779,53	0,00	0,00	0,00	916,40
	Markedspåvirkning								
<b>5</b>	<b>Kollektiv sol</b>								
<b>6</b>	<b>Ledningsoptimering</b>								
<b>7</b>	<b>Varmepumper i f.v.</b>								
<b>8</b>	<b>Transport</b>								
<b>9</b>	<b>Konvertering</b>								
	Husholdninger		976,83	3174,45	252,88	9,95	553,30		4967,42
	Offentlig sektor			25,38					25,38
	Produktionserhverv		863,15	3097,06	54,79				4015,00
	Handel og service			395,86					395,86
<b>10</b>	<b>Korrektioner ( + og - fra sidste år)</b>				-2551,09				-2551,09
	<b>Total</b>	<b>23390,38</b>	<b>103318,37</b>	<b>17318,15</b>	<b>36067,66</b>	<b>9498,59</b>	<b>21277,70</b>		<b>210870,84</b>

## Energibesparelser realiseret i 2016

Skema 2: Realiserede energibesparelser opdelt på teknologier/områder og opgørelsesmetoder

Slut anvendelse [MWh]	Husholdninger				Offentlig sektor				Produktionserhverv				Handel og service				Total
	Standard-værdi	Specifik opgørelse	Markeds-påvirkning	I alt	Standard-værdi	Specifik opgørelse	Markeds-påvirkning	I alt	Standard-værdi	Specifik opgørelse	Markeds-påvirkning	I alt	Standard-værdi	Specifik opgørelse	Markeds-påvirkning	I alt	
Klimaskærm	9173,27	1559,56	0,00	10732,83	1,92	298,92	0,00	300,84	18,94	5178,70	0,00	5197,64	42,71	206,40	0,00	249,11	16480,42
Vinduer	2204,80	1668,29	0,00	3873,09	5,55	0,00	0,00	5,55	9,30	0,00	0,00	9,30	0,25	132,46	0,00	132,71	4020,65
Udskiftning af kedler	23053,27	4646,29	0,00	27699,56	0,00	0,00	0,00		0,00	24647,61	0,00	24647,61	0,00	1493,50	0,00	1493,50	53840,66
Serviceeftersyn																	
Elvarme – Rumvarme	2232,47	132,57	0,00	2365,03	0,00	87,53	0,00	87,53	6,36	49,42	0,00	55,78	89,66	0,00	0,00	89,66	2598,00
Varmeanlæg	7055,14	3380,93	0,00	10436,08	0,00	154,06	0,00	154,06	0,00	19073,34	0,00	19073,34	15,93	3478,54	0,00	3494,47	33157,94
Ventilation	150,90	3934,57	0,00	4085,47	0,00	0,00	0,00		0,00	25020,00	0,00	25020,00	0,00	403,63	0,00	403,63	29509,10
Belysning	9443,91	504,39	0,00	9948,30	0,00	2063,05	0,00	2063,05	0,00	5271,96	0,00	5271,96	766,56	4416,47	0,00	5183,03	22466,34
Procesudstyr	0,00	0,00	0,00		0,00	443,87	0,00	443,87	0,00	14110,38	0,00	14110,38	0,00	2284,27	0,00	2284,27	16838,52
Køling	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	1149,24	0,00	1149,24	0,00	765,00	0,00	765,00	1914,24
Trykluft	0,00	0,00	0,00		0,00	638,98	0,00	638,98	0,00	493,89	0,00	493,89	0,00	0,00	0,00		1132,87
Pumper	43,29	16,05	0,00	59,34	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		1,29	64,50	0,00	65,79	125,13
Elmotorer- og transmission til intern transport	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	37,03	0,00	37,03	0,00	0,00	0,00		37,03
Mindre energiforbrugende apparater	0,00	10,49	0,00	10,49	0,00	103,57	0,00	103,57	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		114,06
Øvrige	59,29	0,00	0,00	59,29	0,00	0,00	0,00		0,00	20753,81	0,00	20753,81	0,00	970,20	0,00	970,20	21783,30
<b>Total</b>	<b>53416,35</b>	<b>15853,13</b>		<b>69269,48</b>	<b>7,47</b>	<b>3789,98</b>		<b>3797,45</b>	<b>34,60</b>	<b>115785,38</b>		<b>115819,98</b>	<b>916,40</b>	<b>14214,97</b>		<b>15131,37</b>	<b>204018,28</b>

## Energibesparelser realiseret i 2016

**Skema 3: Realiserede besparelser inden for hver energiart opdelt efter levetid og område (prioriteringsfaktorer).**

MWh	Prioriteringsfaktor		
	0,5	1	1,5
Fjernvarme	340,48	23049,90	
El og individuel biomasse	371,24	59385,01	
Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	0,00	8235,00	
Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	677,20	79417,03	32542,42

## Energibesparelser realiseret i 2016

**Skema 4: Realiserede besparelser ved konvertering**

Fra	Til	MWh
El	Fjernvarme, <i>og/eller</i> Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	38,77
El	Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Biomasse	0,00
Fjernvarme <i>og/eller</i> Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	El	455,52
Biomasse	El	
Fjernvarme	Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	0,00
Fjernvarme	Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Biomasse	0,00
Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	El	3202,77
Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Biomasse	Fjernvarme	103,14
Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul)	Fjernvarme	0,00
Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Biomasse	Kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Ikke-kvotebelagte brændsler (olie, naturgas, kul) <i>og/eller</i> Biomasse	5603,45
<b>Total</b>		<b>9403,66</b>

## Energibesparelser realiseret i 2016

Skema 7: Selskabets gennemførelse af audits i 2016  
(Sæt kryds hvis gennemført)

Selskab	Intern audit	Ekstern audit
Dansk Gas Distribution	X	X

Skema 8: Afsluttede men ikke overdrage energibesparelser vedr. 2016

Selskab	Ikke overdragede energibesparelser MWh
Dansk Gas Distribution	0