# Kompaktrapport

## Energirapport

**Juni 2016 - Maj 2017**

**Udarbejdet 21-06-2017**

A/B Lollandsvej 35 - 39
Lollandsvej 35
Postkasse i opgang
2000 Frederiksberg

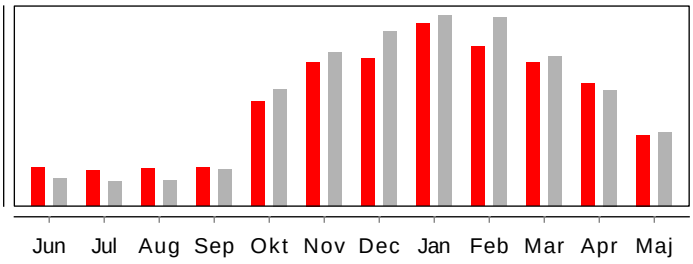
Lollandsvej 35 - 39
2000 Frederiksberg

Sag nr.: 4776
Energikonsulent: Janne Frederiksen/(ANST)

| | Fjernvarme [MWh] | | | | | Elektricitet [kWh] | | | Vand [m³] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Budget** | **Kor. budget** | **Forbrug** | **Afvigelse %** | **Afkøling** | **Budget** | **Forbrug** | **Afvigelse %** | **Budget** | **Forbrug** | **Afvigelse %** |
| 2016 jun. | 7,42 | 5,79 | 4,10 | 29,1 • | 37,2 °C | 666,67 | 385,66 | 42,2 • | 150,00 | 149,91 | 0,1 • |
| 2016 jul. | 5,74 | 5,27 | 3,69 | 30,0 • | 36,2 °C | 666,67 | 402,63 | 39,6 • | 150,00 | 144,83 | 3,4 • |
| 2016 aug. | 5,55 | 5,60 | 3,81 | 31,9 • | 35,9 °C | 666,67 | 298,98 | 55,2 • | 150,00 | 161,25 | -7,5 • |
| 2016 sep. | 8,97 | 5,79 | 5,45 | 5,9 • | 36,6 °C | 666,67 | 633,46 | 5,0 • | 150,00 | 155,37 | -3,6 • |
| 2016 okt. | 14,39 | 15,60 | 17,46 | -11,9 • | 33,3 °C | 666,67 | 2.224,46 | -233,7 • | 150,00 | 163,42 | -8,9 • |
| 2016 nov. | 20,65 | 21,49 | 22,87 | -6,4 • | 32,3 °C | 666,67 | 3.680,16 | -452,0 • | 150,00 | 155,72 | -3,8 • |
| 2016 dec. | 26,26 | 22,05 | 26,08 | -18,2 • | 31,2 °C | 666,67 | 2.554,34 | -283,2 • | 150,00 | 152,25 | -1,5 • |
| 2017 jan. | 28,97 | 27,19 | 28,39 | -4,4 • | 30,3 °C | 666,67 | 909,73 | -36,5 • | 150,00 | 134,75 | 10,2 • |
| 2017 feb. | 27,43 | 23,73 | 28,12 | -18,5 • | 31,3 °C | 666,67 | 579,65 | 13,1 • | 150,00 | 138,74 | 7,5 • |
| 2017 mar. | 25,46 | 21,40 | 22,33 | -4,3 • | 31,7 °C | 666,67 | 576,02 | 13,6 • | 150,00 | 145,79 | 2,8 • |
| 2017 apr. | 19,25 | 18,31 | 17,31 | 5,5 • | 30,7 °C | 666,67 | 559,59 | 16,1 • | 150,00 | 141,90 | 5,4 • |
| 2017 maj | 11,91 | 10,60 | 11,00 | -3,8 • | 32,8 °C | 666,67 | 598,01 | 10,3 • | 150,00 | 163,45 | -9,0 • |
| Total | 202,00 | 182,84 | 190,62 | -4,3 • | 31,9 °C | 8.000,00 | 13.402,71 | -67,5 • | 1.800,00 | 1.807,36 | -0,4 • |
| Prognose | 202,00 | 182,84 | 190,62 | -4,3 • | | 8.000,00 | 13.402,71 | -67,5 • | 1.800,00 | 1.807,36 | -0,4 • |
| / m² | 120,38 | 108,96 | 113,60 | | | 3,97 | 6,65 | | 0,89 | 0,90 | |

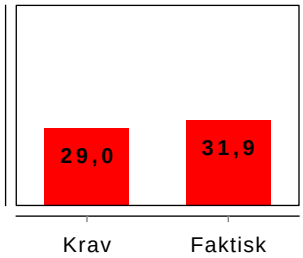
Farveindikationer på afvigelser er givet i forhold til en grænse på ± 10%

### Fjernvarme

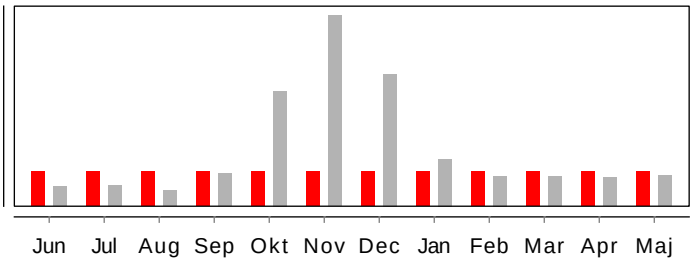



### Afkøling

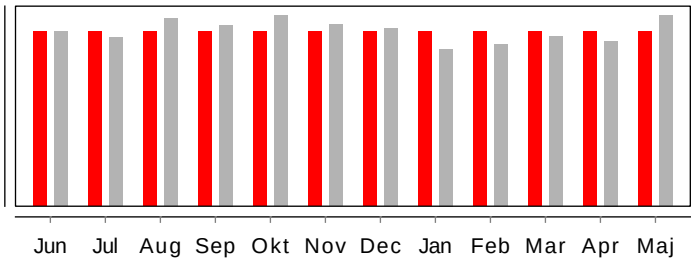
Afkølingen til højre viser den gennemsnitslige afkøling i perioden samt leverandørens krav




### Elektricitet




### Vand




Budget Forbrug

# Kompaktrapport

## Økonomirapport

**Juni 2016 - Maj 2017**

**Udarbejdet 21-06-2017**

| **Priser** | **Budget** | **Aktuel** |
|---|---|---|
| Fjernvarme | 468,10 | 446,85 |
| Fast andel | 3117,52 | 3117,52 |
| Elektricitet | 2,36 | 2,29 |
| Vand | 31,18 | 34,77 |

Lollandsvej 35 - 39
2000 Frederiksberg
---
Sag nr.: 4776
Energikonsulent: Janne Frederiksen/(ANST)

Alle priser er i kr inklusiv moms.

| | **Fjernvarme** | | | **Elektricitet** | | | **Vand** | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Budget** | **Forbrug** | **Besparelse** | **Budget** | **Forbrug** | **Besparelse** | **Budget** | **Forbrug** | **Besparelse** |
| 2016 jun. | 6.240,03 | 4.789,76 | 23,2 • | 1.575,00 | 911,13 | 42,2 • | 4.676,25 | 4.673,37 | 0,1 • |
| 2016 jul. | 5.649,70 | 4.737,56 | 16,1 • | 1.575,00 | 951,22 | 39,6 • | 4.676,25 | 4.514,98 | 3,4 • |
| 2016 aug. | 5.547,68 | 4.777,11 | 13,9 • | 1.575,00 | 706,34 | 55,2 • | 4.676,25 | 5.026,87 | -7,5 • |
| 2016 sep. | 6.990,40 | 5.423,50 | 22,4 • | 1.575,00 | 1.496,54 | 5,0 • | 4.676,25 | 4.843,70 | -3,6 • |
| 2016 okt. | 9.533,19 | 10.896,69 | -14,3 • | 1.575,00 | 5.255,30 | -233,7 • | 4.676,25 | 5.094,47 | -8,9 • |
| 2016 nov. | 12.390,92 | 13.388,73 | -8,1 • | 1.575,00 | 8.694,38 | -452,0 • | 4.676,25 | 4.854,67 | -3,8 • |
| 2016 dec. | 15.409,20 | 15.315,40 | 0,6 • | 1.575,00 | 6.034,64 | -283,2 • | 4.676,25 | 4.746,28 | -1,5 • |
| 2017 jan. | 16.678,07 | 16.864,72 | -1,1 • | 1.575,00 | 2.081,00 | -32,1 • | 4.676,25 | 4.685,99 | -0,2 • |
| 2017 feb. | 15.654,43 | 17.262,27 | -10,3 • | 1.575,00 | 1.325,96 | 15,8 • | 4.676,25 | 4.824,62 | -3,2 • |
| 2017 mar. | 15.037,29 | 13.568,09 | 9,8 • | 1.575,00 | 1.317,65 | 16,3 • | 4.676,25 | 5.069,87 | -8,4 • |
| 2017 apr. | 12.027,07 | 10.863,48 | 9,7 • | 1.575,00 | 1.280,07 | 18,7 • | 4.676,25 | 4.934,40 | -5,5 • |
| 2017 maj | 8.692,93 | 8.035,09 | 7,6 • | 1.575,00 | 1.367,96 | 13,1 • | 4.676,25 | 5.684,03 | -21,6 • |
| Total | 129.850,89 | 125.922,40 | 3,0 • | 18.900,00 | 31.422,18 | -66,3 • | 56.115,00 | 58.953,24 | -5,1 • |
| Prognose | 129.850,89 | 125.922,40 | 3,0 • | 18.900,00 | 31.422,18 | -66,3 • | 56.115,00 | 58.953,24 | -5,1 • |
| kr/m² | 77,38 | 75,04 | | 9,38 | 15,59 | | 27,83 | 29,24 | |

Farveindikationer på afvigelser er givet i forhold til en grænse på ± 10%

**Afkøling pr. 31. maj 2017**

| | |
|---|---|
| Målt gennemsnit | 31,9 °C |
| Øvre/nedre grænser fra værket | 29,0/29,0 °C |
| Forbrug | 190,62 MWh |
| Bonus | 2.928,63 kr |

21.06.17
Hermed fremsendes energistyringsrapport for maj 2017.
Dette er slutningen på budgetåret. Forbruget for fjernvarme, elektricitet og vand er sammenholdt med budgettet.
Varmeforbrug ligger 3,0 % under budget og vandforbrug ligger 5,1 % over budget.
Elforbrug ligger 66,3 % over budget, men er nu tilbage på "normalt" forbrug siden februar.
Budgettet vil ikke blive justeret for 2017/2018.
Årets afkøling ligger på 31,9 °C, hvilket er meget fint ift. krav fra værket

Med venlig hilsen
Janne Frederiksen
jahf@kubenman.dk