

Bestyrelsens beretning for regnskabsåret 1. juli - 31. december 2018

Vision.

Hvalsø Kraftvarmeværk (HKV) vil indenfor, såvel lovgivningens som indenfor de til enhver tid givne økonomiske muligheder:

1. Optimere driften og effektiviteten af det til rådighed værende produktionsapparat samt sikre dette er tidssvarende.
2. Uopholdeligt arbejde på at minimere udledningen af skadelige stoffer til gavn for miljøet.
3. I videst muligt omfang anvendes miljøneutrale energiformer i varmeproduktionen.
4. Søge efter nye neutrale energiformer.
5. Arbejde for en varmepris der ikke er højere end prisen indenfor gruppen på 30% af alle varmeværker, der har de laveste varmepriser.

Udviklingen i HKV's varmepris.

Udviklingen er ikke tilfredsstillende, idet grundbeløbet til gasmotoren bortfaldt ved årsskiftet 2018/2019, uden en kompensation. Dette medførte en prisstigning af den variable varmepris. Det er forsat varmen fra HS (Hvalsø Savværk) produceret af affaldstræ/flis, der har en væsentlig indflydelse på prisudviklingen.

Produktionsanlægget.

Gasmotoren.

Varmeproduktionen på gasmotoren har kun udgjort 107 MWh.

Vi er bl.a. blevet tilmeldt udbud i manuelle reserver hos Energi Danmark. Det gør, at motoren kører i nogle perioder hvor der er høj betaling for el. Dette giver en indtægt på ca. 400.000 kr.

Gaskedlen.

Gaskedlen har produceret 1699 MWh, hvilket svarer til 12,5 % af den samlede produktion i perioden.

Gaskedlen anvendes som første prioritet. Ved eventuelle høje elpriser, vil motoren blive startet, selvom HS kan klare varmeproduktionen.

Varme fra HS (Hvalsø Savværk)

Varmeleverancen fra HS har været ca. 86,7 % af den samlede leveret varme fra Hvalsø Kraftvarmeværk.

Varmeproduktionen.

Varmeproduktionen i perioden var i alt 13541 MWh.

Det til rådighed værende produktionsapparat sikrer forsat en meget høj grad af forsyningssikkerhed til glæde for alle fjernvarmebrugere i Hvalsø.

Ledningsnettet.

Bestyrelsen har tidligere fået foretaget en gennemgang af vores ledningsnet, udført af COWI, som konkluderede:

63% af hovednettet er i meget god stand.
55% af stikledningerne er i middelgod stand.

Bestyrelsen har iværksat en renovering af ledningsnettet og stikledninger på Gl. Ringstedvej og Ellebjergvej, da vi ikke kan vente på FORS planlagte separatkloakering. Denne renovering er ved at være afsluttet.

Vi appellerer fortsat til alle om at kontakte værket, såfremt der fornemmes eller konstateres utætheder på ledningsnettet.

I varmeåret har der været 2 store ledningsbrud, disse har desværre medført gener hos flere af vores forbrugere.

Afkøling.

På grund af ændring af regnskabsåret bortfaldt motivationstariffen i perioden 1 juli til 31 december 2018.

Miljøforhold.

Udledningen af miljøskadelige stoffer lever op til HKV's miljøgodkendelse.

Regnskab for perioden.

Regnskabet for perioden må betegnes som tilfredsstillende.

De lave elpriser har fortsat bevirket, at indtægterne fra el-siden i form af **grundbeløbet**, har været væsentlig større end forventet.

Afregningsprisen var uændret.

421,00-kr./MWh (526,20-kr./MWh inkl. moms)

Den faste afgift er uændret 13,55 kr./m² (16,94 kr./m² inkl. moms)

Målerlejen er uændret 500,00 kr./år (625,00 kr./år inkl. moms) for små målere.

Målerlejen for store målere er 2000,00 kr./år (2500,00 kr./år inkl. moms) ligeledes uændret.

Nye afregningspriser 2019 er desværre nødvendige.

541,00-kr./MWh (676,25-kr./MWh inkl. moms)

Til sammenligning var afregningsprisen for varmeåret 2013/2014, 563,00- kr/MWh – (703.75 kr./MWh. inkl. moms)

Finansiering.

Den løbende årlige drift finansieres stadig væk af a-konto betalinger fra kunderne, der følges op af en endelig afregning ved årsopgørelsen i december måned, umiddelbart, efter afslutningen af regnskabsåret.

Anlægsinvesteringer finansieres almindeligvis ved optagelse af lån i Kommunekredit, der hidtil har tilbudt de bedste lånevilkår.

Et lån i Kommunekredit kan dog kun bevilges, når der foreligger en kommunegaranti fra hjemstedskommunen, Lejre Kommune.

Økonomien i det kommende år.

Grundlaget for fastsættelse af varmeprisen er alt overvejende brændselspriserne, elpriserne og forventningerne til varmebehovet.

Som i lighed med tidligere år forventer vi, at der kun skal produceres i beskedent omfang på gaskedlen. Det er HS der forsat vil dække hovedparten af varmebehovet.

Den nuværende aftale med HS om varmelevering udløber den 31/12 – 2019.

IT-visualisering af varmekonsumet.

Det er stadigvæk muligt at kontrollere sit varmekonsum via iPhone, iPad eller PC ved sit forbrugernr. og web pinkode.

Man kommer ind på systemet via HKV's hjemmeside.

Koderne udleveres kun ved skriftlig henvendelse til Hvalsø Kraftvarmeverk.

I øvrigt henvises til HKVs skrivelse af 19-06-2018 om dette.

Nye tilslutninger.

Der har ikke været nye tilslutninger i perioden.

Årsafkølingen af fjernvarmevandet.

Der bliver fortsat arbejdet på at forbedre afkølingen af fjernvarmevandet.

Der er stadig et væsentligt potentiale, at realisere, ved forbedring af afkølingen hos de kunder, som ikke afkøler nok.

Vi anbefaler de kunder, som afkøler dårligere end 20 grader at kontakte et VVS-firma, for at få kortlagt, om det er muligt at gøre noget for en bedre afkøling.

Tilskud fra HKV når man sparer på energien.

Husk! Forbrugere, som er i gang med at forberede energibesparende forbedringer eller andre energibesparende foranstaltninger, f.eks. ekstra isolering, udskiftning af vinduer m.m. bedes kontakte **Dansk Fjernvarme Handelselskab (DFH)** via varmeverkets hjemmeside, og indgå en aftale med DFH. Det er også dem der udbetaler beløbet på energibesparelsen.

Det er vigtigt, at man henvender sig til DFH, via hjemmesiden, inden arbejdet sættes i gang.

Medarbejdere.

Der er ikke sket ændringer i medarbejderstaben. HKV har forsat 2 medarbejdere, vores driftsleder på fuldtid og en kontorassistent i 15 timer pr. uge.

I ferieperioder står vores tidligere driftsleder forsat til rådighed.

Kraftvarmeverkets netværk.

Bestyrelsen bringer hermed alle en stor tak for et godt samarbejde i det forløbne periode og håber på et godt og udbytterigt samarbejde i årene fremover.

En særlig tak skal lyde til personalet på HKV og til Hvalsø Savværk A/S, byens største varmeproducent, herunder deres medarbejdere på varme siden.

Varmeproduktionen foregår med største ildhu i et behageligt og positivt samarbejde.

Bestyrelsen.

Bestyrelsen består for nuværende af følgende: Preben Holtz, Henrik Damgaard, Frands Søbjerg Hansen, Martin Stokholm (kommunalbestyrelsens repræsentant) og Ole D. Jensen, formand

Første suppleant: Rikke Larsen.

Anden suppleant: Ove Svendsen.

HKV's driftsleder Walther Hansen deltager i bestyrelsesmøderne i egenskab af sekretær, faglig

inspirator og kontaktled mellem bestyrelsen og forbrugerne.

Ole D. Jensen
Formand

Hvalsø Kraftvarmeværk i tal 2018.

01-07-2018 til 31-12-2018.

	31/12 2018	30/06 2018	30/06 2017	30/06 2016	30/06 2015
<u>Kunder/forbrugere.</u>	1181	1181	1175	1171	1172
<u>Tilgang af kunder.</u>	2018 0	17/18 6	16/17 4	15/16 -1	14/15 5
<u>Produktionsapparat, kapaciteter.</u>			Varme		El
Jenbacher 620, gasmotor			3,700 MW		3,041 MW
Akkumuleringstank			70,000 MWh		
Gaskedel			10,000 MW		
Hvalsø Savværk			4,600 MW		
Produktion og forbrug.	2018	17/18	16/17	15/16	14/15
Tab i ledningsnettet.	25,23	25,81	27,80	26,15	29,35
Graddage i normal år 3037					
Skyggegraddage		2700	2714	2609	2662
Graddage i % af normal år.		89,37	79,64	99,72	87,84
Varmeleverance (ab værk)	MWh 13.520	33.071	32.148	31.689	30.894
Heraf fra Hvalsø Savværk	MWh 11.735	25.843	27.737	26.881	26.678
Varmelev. (an forbruger)	MWh 10.105	24.535	23.217	23.400	21.826
El-leverance (ab værk)	MWh 93	90	56	94	120
Gasforbrug varme	Nm3 167.256	652.010	399.047	418.793	389.090
Gasforbrug elprod.	Nm3 9.920	9.201	5.217	8.225	12.062
Vandforbrug	m3 580	2.174	1.396	1.838	1.335

Ledningsnet:

Distributionsledninger pr. 31. december 2018	21,424 km.
Heraf udbygning i 2018	0,000 km
Stikledninger pr. 31 2018	21,677 km.
Heraf udbygning i 2018	0,016 km