

Andelsselskabet

Agtrup – Sdr. Bjert Vandværk

Generalforsamling

Torsdag den 30. april 2009, kl. 19.30

Sdr. Bjert Kro

Dagsorden:

- 1: Valg af dirigent.
- 2: Beretning for det forløbne regnskabsår - 2008.
- 3: Fremlæggelse af det reviderede regnskab til godkendelse.
- 4: Fremlæggelse af budget for 2009.
- 5: Indkomne forslag.
- 6: Valg af 3 bestyrelsesmedlemmer.
- 7: Valg af 2 suppleanter
- 8: Valg af 2 revisorer + suppleant.
- 9: Valg af ekstern revisor.
- 10: Eventuelt

BERETNING FOR DRIFTSÅRET 2008

TIL GENERALFORSAMLINGEN DEN 30. APRIL 2009.

VÆRKET.

Der har været en del reparationer på vandværket i 2008. Udskiftning af VLT på råvandspumperne, nye driftsmålere med diverse udstyr. Bygningen er blevet renoveret på murværket på den ene gavl og med maling af træværket. Ellers har der været de normale service på hovedmåler, tryklufsanlæg og affugter.

- Værket har kørt uden problemer.
- Filteranlægget fungerer stadig tilfredsstillende, så målsætningen om, at indholdet af mangan og jern skal være under detektionsgrænsen er opfyldt.

LEDNINGSNETTET.

Der har kun været en tilslutning i året..

Reparationer.

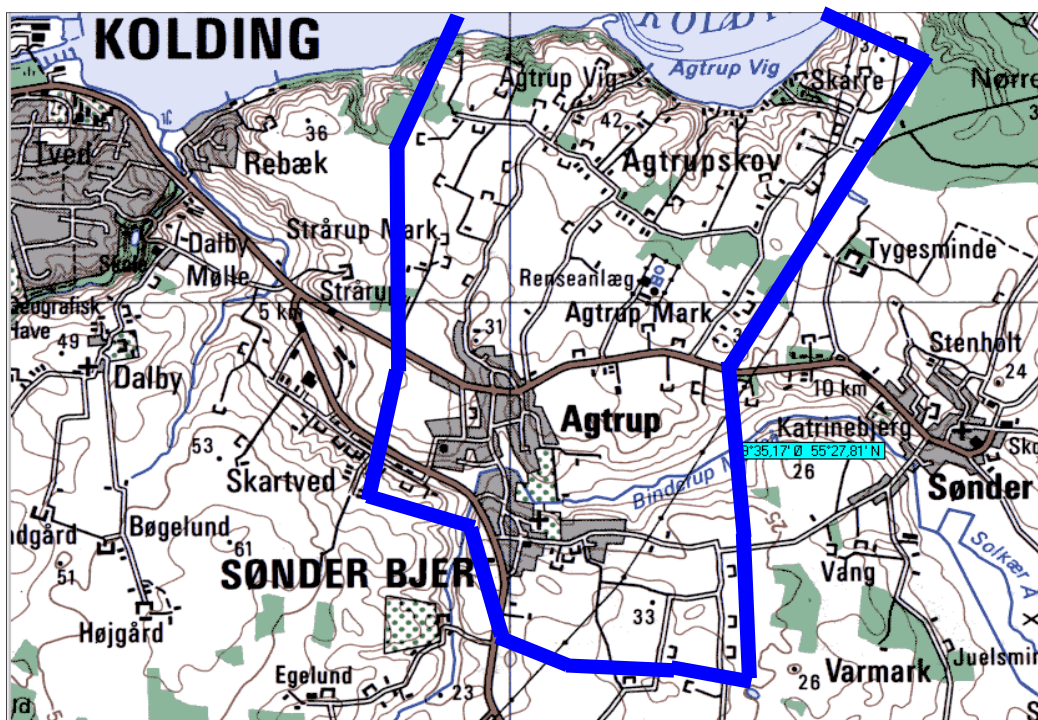
Antallet af reparationer på stik- og hovedledninger har haft et vis omfang i året.

Med ca. 36 km ledningsnet og en forventet levetid på 75 år, skal vi udskifte ca. 0,5 km. hvert år, hvilket vi dog ikke har gjort i år.

Ledningsnettet er dog etableret inden for de seneste ca. 40 år, med en stor andel inden for 25

år. Vi er ikke klar over om vi har helt gamle ledninger tilbage fra før 1965.

- Der er udskiftet et stort antal målere. De uheldige målerbrønde er nu fjernet. Det har betydet en del nye stophaner.

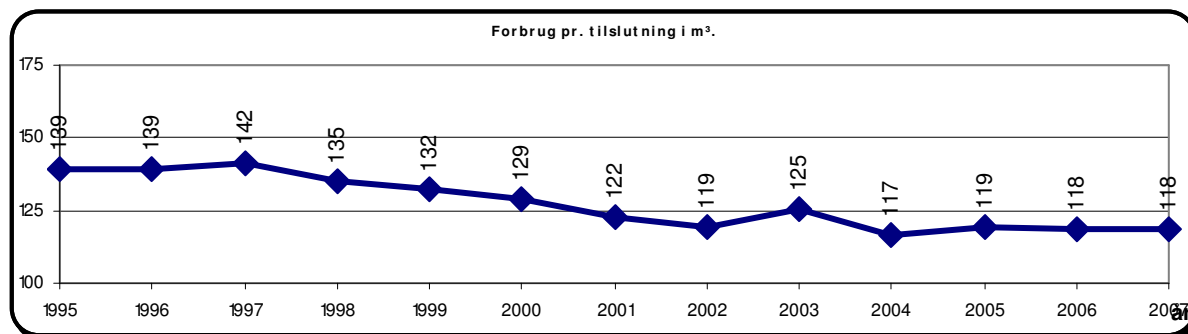


Vandværkets forsyningsområde

PRODUKTION

Vandforbruget pr. tilslutning er stagnerede.

Grafen illustrerer udviklingen.

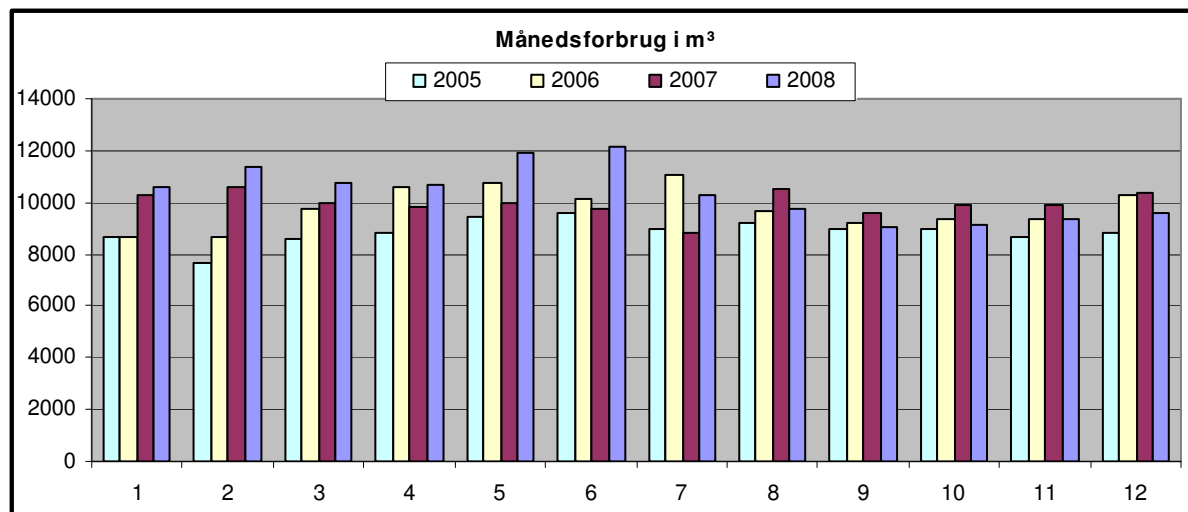
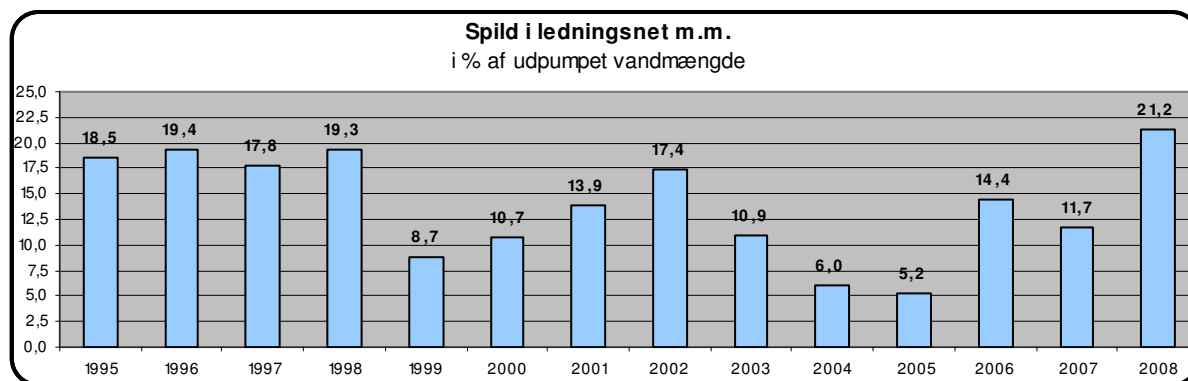


SPILD I LEDNINGSNETTET

Spildet i ledningsnettet er desværre steget kraftigt i år—og det værste er, at det virker uforståeligt. Det gør det vanskeligt at finde årsagen til spildet. Der har godt nok været forskellige utætheder i årets løb, men ikke så store at de kan være forklaringen. Nattimeforbruget er også det meste af tiden er "normalt" lavt. Det meget store forbrug der var i den varme juni mdr., ser ikke ud til at slå igennem på det årlige forbrug—hvilket er underligt.

Spildet er på 21,2 %. Det lever slet ikke op til vores målsætning om, at spildet bør ligge mellem 6—9 %, så vi ikke skal betale "strafafgift" til staten.

Vi er derfor stadig meget glade for alle henvendelser om unormale våde "pletter" eller hvis der observeres støj i rørene. Så kan vi undersøge om der er tale om en evt. utætheder.



MILJØBELASTNING

Vandforbrug til filterskylning

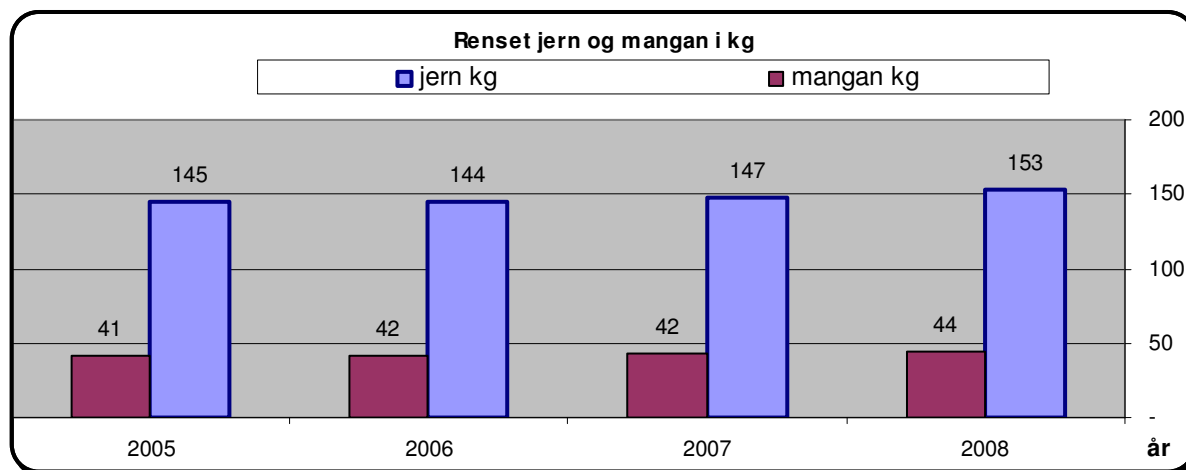
Vandværkets eget forbrug af vand, er på godt 1 % den udpumpede mængde. Forbruget var ca. 1200 m³.

Vandet bruges alene til at returskylle filtrene.

Affald

Der er i år filtreret ca. 147 kg. jern og 42 kg. mangan fra råvandet.

Skyllevandet ledes efter klaring til bækken.

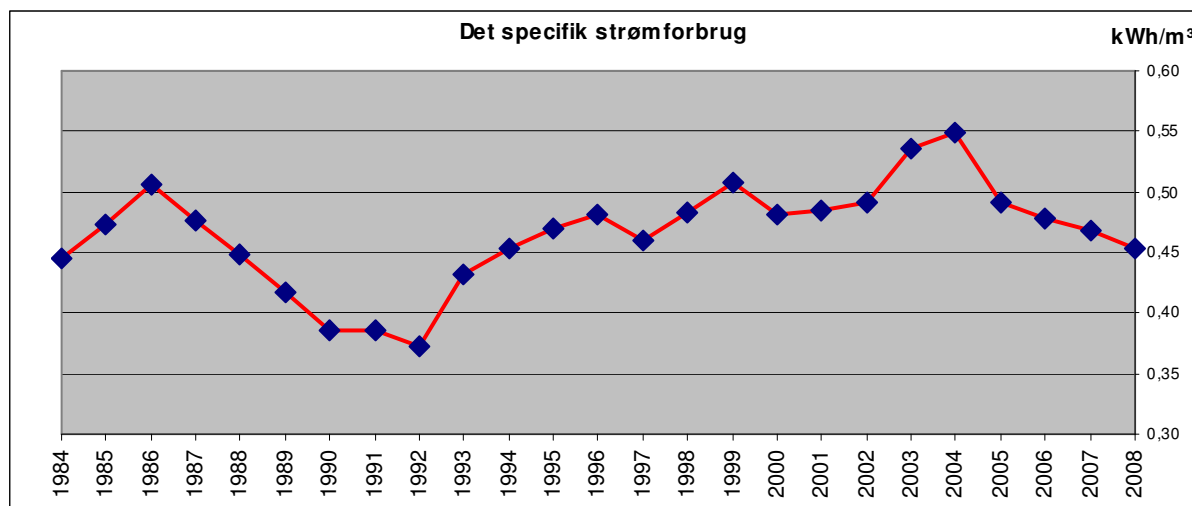


Energiforbruget

Det samlede energiforbrug i forhold til de udpumpede m³ vand er vist i grafen. Udgifterne til strøm er i dag på ca. 0,90 kr./kWh inkl. moms. Det betyder at den samlede strømpris for forbrugeren incl. moms er ca. 0,40 kr. for 1 m³.

Der regnes med at et normal forbrug er på ca. 0,50 kWh/m³.

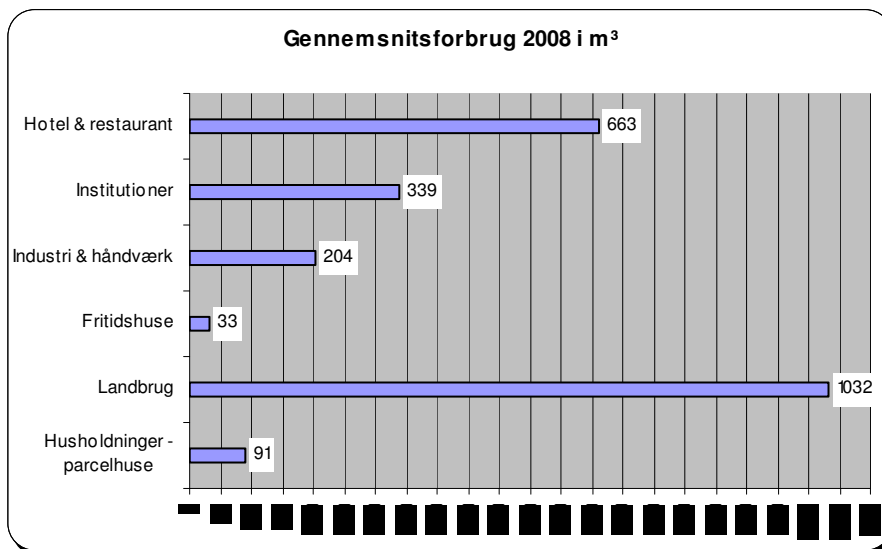
Det gennemsnitlige elforbrug pr. forbrugssted svarer til at en 60W pære brænder i 3,5 timer.



FORBRUGER SAMMENSÆTNING I 2007

Grafen viser de forbrugsgrupper som indberettes til amt og kommune for statistisk brug, og hvor meget vand de hver især har brugt.

Forbrugere	Antal
Boliger	836
Landbrug	9
Fritidshuse	2
Virksomheder	19
Institutioner	23
Hotel / restaurant	2
I alt	891



VAND KVALITETEN

Uddrag af de seneste analyser er vedlagt som bilag på side 7.

Som det fremgår heraf, er kvaliteten i orden.

Som tidligere nævnt, kan vi ikke mere måle indholdet af jern og mangan i drikkevandet.

Der er heller ikke påvist pesticider eller andre

miljøfremmede stoffer, og bakteriologisk er vandet også i orden.

Vi kan konstatere, at vi har noget godt og sundt drikkevand.

Vandets hårdhed er: 15° dH—lidt over middelhårdt vand

Forbrugerne kan selv følge med i alle analyserne på Internettet.

Gå ind på

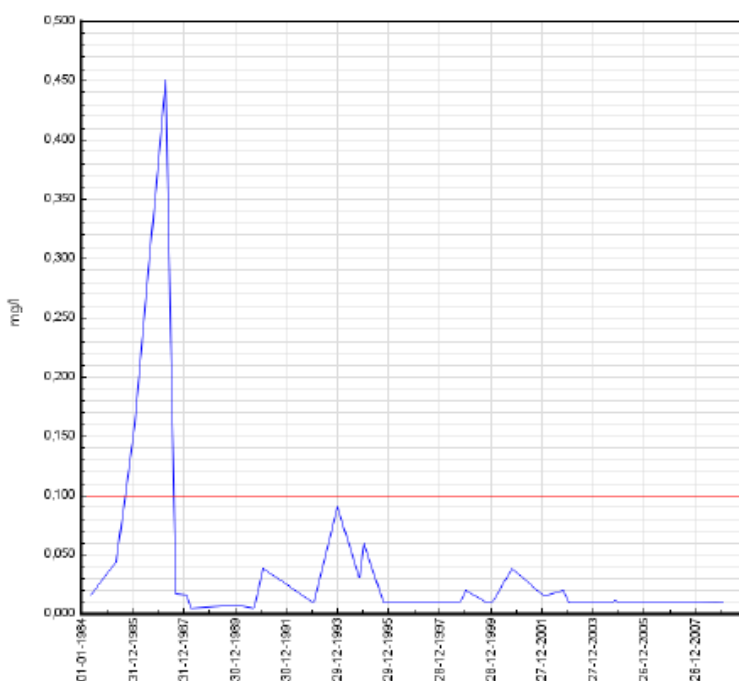
www.mitdrikkevand.dk - følg instruktionen og find vores vandværk..

Der vises en side med udvalgte parametre svarende til den på side 7, samt alle øvrige analyser udtaget på vandværket og fra borerne.

Det er muligt at se grafer over udviklingen for hver enkelt parameter og der er en forklaring til hvad stoffet betyder og hvor det stammer fra.

Grafen er fra hjemmesiden, og viser jern indholdet —afgang vandværk.

Agtrup - Sdr. Bjert Vandværk: Jern (mg/l)



ADMINISTRATION.

Bestyrelsen har holdt 4 bestyrelsesmøder siden sidste generalforsamling.

Bestyrelsen som består af Carl Erik Skov, Elsebeth Jørgensen, Bent Sørensen, Peter Ring og Torsten Reffstrup, og konstituerede sig efter sidste generalforsamling med Torsten Reffstrup

som formand og sekretær.

Frode Lund Jensen er daglig leder af drift og administration.

Carl Erik Skov passer vandværket.

Forsikringer

Vi har stadig tegnet forsikringer via "Vandværksforeningen", som omfatter Lovpligtig arbejdsskade; Erhvervs- og produkt-

ansvar; Erhvervs-allrisk for bygninger + maskiner + inventar; Bestyrelsesulykke; Bestyrelsesansvar.

Kontrol af vandmålere i drift.

Kontrollens formål er at sikre en korrekt afregning af forbruget.

Der er udskiftet et stort parti målere i 2008, som tidligere angivet.

Kontrol af målere i drift har været meget vellykket. Partiet der blev udtaget, bestod igen i år som nyt—dvs. at det må sidde i endnu 8 år inden næste kontrol. Samtidig kan de udtagne målere med fordel verificeres igen og opsættes.

Årsagen til dette skyldes, at vi i sin tid valgte at anvende målere af en god kvalitet og som var testet over mange år i Tyskland. Selv om prisen er højere end de "normale" målere, viser det sig nu, at det på lang sigt er en besparelse.

Prisen er knap det dobbelte af den billigste måler, men de sidder mindst dobbelt så længe—og dermed sparer mindst en udskiftning.

Manualen for kontrol af vandmålere, som beskriver hvordan det foregår hos os, kan rekvireres.

Med de nye regler må målerne kun sidde i 6 år før kontrol. Til gengæld må resultatet fra et parti overføres på andre identiske partier. Det giver endnu en besparelse hvis målerne er driftssikre og kan sidde i flere perioder.

Derfor er de mange nye målere i 2008 opdelt i 2 partier.

Vi har lige i 2009 fået et nyt parti kontrolleret—og igen ingen problemer, men nu må de så kun sidde i 6 år ad gangen.

Medlemskaber

Vi er medlem af "Danmarks Private Vandværker", der varetager de private vandværkers interesser over for myndigheder m.v., samt virker som rådgiver i vandværksspørgsmål.

Vi er medlem af Vandrådet for Kolding kommune, som er et samarbejdsorgan for alle vandværker i kommunen.

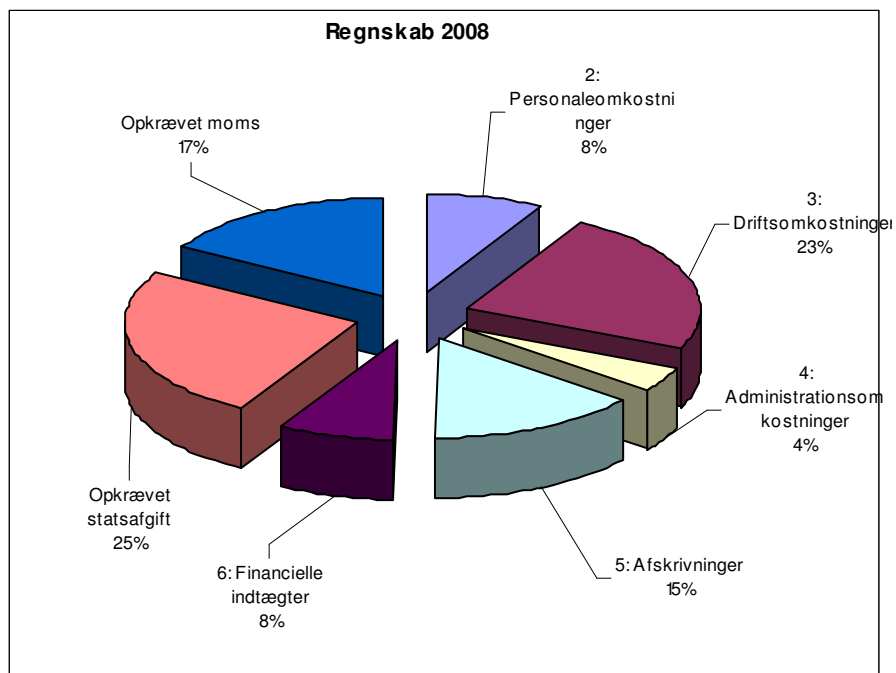
ØKONOMI.

Årets driftsresultat viser et underskud på 2.404 kr. mod et budgetteret overskud på 243,- kr.

Grafen viser hvad forbrugernes penge går til.

Forrentning af egenkapitalen har været på 3,3 % med kursgevinst.

Bestyrelsen betragter resultatet som tilfredsstillende.



Takster

I sammenligning med taksterne fra andre vandforsyninger i kommunen, ligger vi stadig i den dyre ende. Årsagen er primært at vi laver mange tiltag, men også generalforsamlingens beslutning i 1999, at vi skal have en fri reserve på godt

3 mill. kr. for at være rustet til evt. store anlægsopgaver.

Taksterne fastholdes for 2008.

DET KOMMENDE ÅR

Vi forventer kun få tilslutninger i 2008.

På vandværket vil der kun blive foretaget de nødvendige reparationer.

Der skal kun udskiftes få vandmålere i 2009.

Bestyrelsen.

FORBRUGERRÅD:

Havevandning. Vand kun om aftenen hvor fordampningen er mindst = du får mest for dine penge.

Vandanalyser

Analyser ved afgang vandværk

Parameter	Sidste måling			Dato	Forrige måling
	Måling	Grænseværdi	Enhed		
Kemiske					
Ammoniak+ammonium	<i>i</i> M < 0,006	<= 0,050	mg/l	11/02 2009	0,006
Chlorid	<i>i</i> M 27,0	<= 250	mg/l	11/02 2009	27,0
Fluorid	<i>i</i> M 0,210	<= 1,50	mg/l	11/02 2009	0,190
Hårdhed, total	<i>i</i> M 14,8		grader dH	11/02 2009	15,2
Kalium	<i>i</i> M 2,10	<= 10,0	mg/l	11/02 2009	1,90
Natrium	<i>i</i> M 15,0	<= 175	mg/l	11/02 2009	14,0
Nitrat	<i>i</i> M 0,550	<= 50,0	mg/l	11/02 2009	< 0,500
Nitrit	<i>i</i> M < 0,005	<= 0,010	mg/l	11/02 2009	< 0,005
Oxygen indhold	<i>i</i> M 9,20	>= 5,00	mg/l	11/02 2009	9,80
Sulfat	<i>i</i> M 50,0	<= 250	mg/l	11/02 2009	53,0
Kosmetiske					
Jern	<i>i</i> M < 0,010	<= 0,100	mg/l	11/02 2009	0,011
Mangan	<i>i</i> M < 0,005	<= 0,020	mg/l	11/02 2009	< 0,005
Biologiske					
Colibakterier ialt	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	03/01 2005	< 1,00
Coliforme bakt.37Gr.	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	11/02 2009	< 1,00
E.coli	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	11/02 2009	< 1,00
Enterobacteriaceae	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	13/01 2003	< 1,00
Enterococcer	<i>i</i> < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	24/01 2002	
Kimtal 22Gr. KING B	<i>i</i> M 2,00	<= 50,0	antal/ml	11/02 2009	2,00
Kimtal 22Gr. PCA	<i>i</i> M 8,00	<= 50,0	antal/ml	03/01 2005	< 1,00
Kimtal 37Gr. PCA	<i>i</i> M < 1,00	<= 5,00	antal/ml	11/02 2009	< 1,00
Allergifremkaldende					
Nikkel	<i>i</i> M < 1,00	<= 20,0	µg/l	18/01 2000	< 1,00

Analyser på ledningsnettet

Parameter	Sidste måling			Dato	Forrige måling
	Måling	Grænseværdi	Enhed		
Kemiske					
Oxygen indhold	<i>i</i> M 9,40	>= 5,00	mg/l	16/10 2008	7,70
Kosmetiske					
Jern	<i>i</i> M < 0,010	<= 0,200	mg/l	16/10 2008	< 0,010
Mangan	<i>i</i> M < 0,005	<= 0,050	mg/l	10/04 2007	< 0,005
Biologiske					
Colibakterier ialt	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	14/04 2005	< 1,00
Coliforme bakt.37Gr.	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	16/10 2008	< 1,00
E.coli	<i>i</i> M < 1,00	< 1,00	antal/100 ml	16/10 2008	< 1,00
Kimtal 22Gr. KING B	<i>i</i> M 3,00	<= 200	antal/ml	16/10 2008	2,00
Kimtal 22Gr. PCA	<i>i</i> M < 1,00	<= 200	antal/ml	14/10 2005	< 1,00
Allergifremkaldende					
Nikkel	<i>i</i> M 0,300	<= 20,0	µg/l	10/04 2007	0,200

Navneliste 2008-2009

Efter valg på generalforsamlingen den 29. april 2008.

BESTYRELSEN:	Torsten Reffstrup Gyndbjerg 23 6091 Bjert	7557 2542 reffstrup@stofanet.dk	Valgt til 2009 Formand + Sekretær
	Peter Ring Løggervej 17 6091 Bjert	7557 2208 ulstrup-ring@stofanet.dk	Valgt til 2010
	Carl Erik Skov Løggervej 11 6091 Bjert	7557 2302 2146 8152 cesk@stofanet.dk	Valgt til 2010 Vandværksbestyrer
	Elsbeth Jørgensen Bjert Vestervang 4 6091 Bjert	7557 2586 elsmor@private.dk	Valgt til 2009
	Bent Sørensen Engdraget 40 6091 Bjert	7557 2760 2147 5702 engdraget40@stofanet.dk	Valgt til 2009
SUPLEANTER:	Anette Jensen Bjert Strandvej 1 6091 Bjert	7557 7089	Valgt til 2009
	Henning Broe Agerland 3 6091 Bjert	7557 2413	Valgt til 2009
REVISORER:	Jørgen Fønss Havevej 5 6091 Bjert	7557 2086	Valgt til 2009
	Leif Petersen Gl. Bjært 9 6091 Bjert	7557 7176	Valgt til 2009
EXTERN	Vagn R. Bank Gl. Tved 17 6000 Kolding	7552 1378	Valgt til 2009
SUPLEANT	Jette Hvidtfeldt Stenderupvej 34 6091 Bjert	7557 2138	Valgt til 2009
ADMINISTRATION.	Frode Lund Jensen Gyndbjerg 17 6091 Bjert	75 57 28 28 fljen23@stofanet.dk	Fax 75 57 28 27

Vandværkets telefon nr. er 70 26 60 91

Driftsregskab

	Regnskab 2008	Regnskab 2007
1: Nettoomsætning		
Vandafgifter	478.671	465.402
Fast afgift	356.565	335.181
Gebyrer	7.760	10.320
	842.996	810.903
2: Personalemkostninger		
Vandværkspassser	27.784	26.843
Administrator	117.144	106.946
Formand + sekretær	12.286	11.870
Personaludgifter i øvrigt	2.312	93
	159.526	145.752
3: Driftsomkostninger		
Forsikringer og ejendomsskat	7.889	7.333
Elforbrug	48.655	47.380
Statsafgift - ledningstab	33.952	10.117
Vedligeholdelse vandværket	87.698	20.876
Vedligeholdelse ledninger	222.511	203.905
Mindre nyanskaffelser	6.045	2.486
Vandanalyser	7.973	6.975
Vandindvindingsafgift	44.625	55.125
Kontrol af målere	10.606	(2.615)
	469.954	351.582
4: Administrationsomkostninger		
Kontorartikler	2.446	8.697
Edb-omkostninger	25.680	31.399
Telefon + dataopsamling	5.128	6.409
Porto + gebyrer	6.417	3.528
Revisorhonorar	12.000	12.800
Kontingenter	8.575	7.680
Ingeniør + landmåler	11.220	2.540
Gaver + blomster	275	-
Annoncer + tryksager	3.532	5.358
Bestyrelsesmøder + generalforsamling	8.341	9.420
Konstaterede tab på debitorer	510	-
	84.124	87.831
Samlede driftsudgifter	713.604	585.165
Primært driftsresultat	129.392	225.738
5: Afskrivninger		
Afskrivning vandværket	84.313	90.603
Afskrivning ledningsnet	209.993	274.622
Afskrivning driftsmatr. + inventar	2.307	2.307
	296.613	367.532
6: Finansielle indtægter		
Renter pengeinstitut	58.426	37.433
Renter obligationer	74.656	75.845
Kursregulering obligationer	31.766	(5.730)
	164.848	107.548
Samlet resultat	(2.373)	(34.246)

Balance

Aktiver		
Note	<u>31/12 2008</u>	<u>31/12 2007</u>
Anlægsaktiver		
7 Grund, vandværket	57.784	57.784
7 Vandværket	204.634	288.947
7 Ledningsnettet	2.096.755	2.266.742
7 Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	4.615	6.922
Materielle anlægsaktiver i alt	<u>2.363.788</u>	<u>2.620.395</u>
Anlægsaktiver i alt	<u>2.363.788</u>	<u>2.620.395</u>
Omsætningsaktiver		
Beholdning af vandmålere	<u>50.366</u>	<u>117.106</u>
Tilgodehavender	41.777	40.635
Andre tilgodehavender, moms	<u>54.155</u>	<u>74.191</u>
Tilgodehavender i alt	<u>95.932</u>	<u>114.826</u>
Obligationsbeholdning	<u>2.027.056</u>	<u>2.299.543</u>
Likvide beholdninger	<u>1.387.088</u>	<u>786.685</u>
Omsætningsaktiver i alt	<u>3.560.442</u>	<u>3.318.160</u>
Aktiver i alt	<u>5.924.230</u>	<u>5.938.555</u>

Balance

Balance

Note	<u>31/12 2008</u>	<u>31/12 2007</u>
Passiver		
Egenkapital		
Saldo primo	4.891.931	4.825.726
Årets indskud, tilslutninger	51.546	100.450
Overført resultat	-2.404	-34.246
Reserve for opskrivninger, primo	900.000	900.000
Egenkapital i alt	<u>5.841.073</u>	<u>5.791.930</u>
Gældsforpligtelser		
Leverandører af varer og tjenesteydelser	47.157	133.143
A-skat	3.176	3.636
Statsafgift	32.824	9.846
Gældsforpligtelser i alt	<u>83.157</u>	<u>146.625</u>
Passiver i alt	<u>5.924.230</u>	<u>5.938.555</u>

Budget 2009

Andelsselskabet Agtrup - Sdr. Bjert Vandværk

	Budget 2009	Regnskab 2008	Regnskab 2007
1: Nettoomsætning			
Vandafgifter	568.021	478.671	465.402
Fast afgift	353.979	356.565	335.181
Gebyrer	9.000	7.760	10.320
	931.000	842.996	810.903
2: Personalemkostninger			
Vandværkspassser	28.755	27.784	26.843
Administrator	114.563	117.144	106.946
Formand + sekretær	12.715	12.286	11.870
Personaludgifter i øvrigt	2.500	2.312	93
	158.533	159.526	145.752
3: Driftsomkostninger			
Forsikringer og ejendomsskat	8.000	7.889	7.333
Elforbrug	43.000	48.655	47.380
Statsafgift - ledningstab	-	33.952	10.117
Vedligeholdelse vandværket	35.000	87.698	20.876
Vedligeholdelse ledninger	175.700	222.511	203.905
Mindre nyanskaffelser	5.000	6.045	2.486
Vandanalyser	22.000	7.973	6.975
Vandindvindingsafgift	56.500	44.625	55.125
Kontrol af målere	19.000	10.606	(2.615)
	364.200	469.954	351.582
4: Administrationsomkostninger			
Kontorartikler	5.000	2.446	8.697
Edb-omkostninger	36.000	25.680	31.399
Telefon + dataopsamling	8.000	5.128	6.409
Porto + gebyrer	5.000	6.417	3.528
Revisorhonorar	16.000	12.000	12.800
Kontingenter	8.000	8.575	7.680
Ingeniør + landmåler	20.000	11.220	2.540
Gaver + blomster	1.000	275	-
Annoncer + tryksager	8.000	3.532	5.358
Bestyrelsesmøder + generalforsamling	9.000	8.341	9.420
Konstaterede tab på debitorer	-	510	-
	116.000	84.124	87.831
Samlede driftsudgifter	638.733	713.604	585.165
Primært driftsresultat	292.267	129.392	225.738
5: Afskrivninger			
Afskrivning vandværket		84.313	90.603
Afskrivning ledningsnet		209.993	274.622
Afskrivning driftsmatr. + inventar		2.307	2.307
	368.000	296.613	367.532
6: Finansielle indtægter			
Renter pengeinstitut		58.426	37.433
Renter obligationer		74.656	75.845
Kursregulering obligationer		31.766	(5.730)
	75.000	164.848	107.548
Samlet resultat	(733)	(2.373)	(34.246)