

Beretning til Hjordkær Vandværks Generalforsamling på

Hjordkær Forsamlingshus den 21/2- 2017.

Vi har ingen nye tilslutninger fået i 2016, så vi har det samme antal som i 2015, 794 forbrugere.

Der er udpumpet 176253m^3 . Det er 3920m^3 mindre end sidste år.

El forbruget var på 74.232KW , og det er 1366KW mere end sidste år.

Så det vil sige, at vi bruger $0,42\text{ KW}$. pr m^3 eller udpumper $2,38\text{m}^3$ pr. KW .

Vi bruger $0,21\text{ KW}$ til at pumpe en m^3 vand ind, og behandle det i vandværket og $0,21\text{KW}$ til at pumpe det ud til forbrugerne.

Renvands pumperne har sammenlagt kørt 12284 timer.

I aflæsningsperioden fra 1/10 -15 til 1/10- 16 har vi sendt regninger på 169.649 m^3 , og vi har i samme periode udpumpet 176253m^3 , det vil sige at vi har et spild på 3,7%. Sidste år havde vi et spild på 5,8% og året før var det på 8,5%, så det er vi godt tilfreds med. Det er nemlig sådan at hvis man har et spild over 10% skal der betales afgift til staten, det har vi heldigvis aldrig gjort, men det er en del vandværker gør det.

Forbruget af vand er meget forskellig. Vi har forbrugere, familier på to personer i eget hus, der har brugt 4 m^3 i årets løb, det er knap 11 liter pr. døgn, så de betaler ikke meget i spildevandsafgift til Arwos, og i den anden ende har vi landmænd der har brugt helt op til 15600m^3 . Det er landbruget der bruger den største del, 35 landbrug har tilsammen brugt 94351 m^3 og 746 beboelse har brugt 62.736 m^3 .

Ved selvaflæsningen af vandmålerne i efteråret gik det som det plejer, der var ca. 50 der manglede, dem aflæste vi, og de fik en regning på 150 kr. hver. Så nu er vi i gang med at montere de sidste godt 200 vandmålere i det nye fjernaflæsningssystem. Så i fremtiden er det kun de store målere ved landmænd og industri der skal aflæses manuelt et par år endnu.

Her 1. Januar var vi rundt for at aflæse ca. 550 målere. Det gik fint med aflæsningen, der var 22 forbrugere, der har haft en utæthed eller en lækage på et tidspunkt, det kan vi se på vores PC. når data er lagt over i systemet. Deres forbrug de sidste 2 måneder kontrollerede vi på PC.eren og dem der havde et unormal stort forbrug kontaktede vi og gjorde dem opmærksom på deres forbrug.

Reparationer i 2016.

I 2016 har vi været heldig og været forskånet, store reparationer,

Den 10/6 havde vi et rørbrud på Snurom, det var en fredag aften kl. 22 jeg blev ringet op fra en husejer på Snurom, at vandet det stod op af fortovet, jeg var på Camping ved Genner strand, så det var bare med at se at komme hjem i en fart, og det lykkedes at få en midlertidig reparation lavet, og kl. halvtre om natten havde folk i området vand igen, det er også den eneste store reparation, der har været, så har vi udskiftet nogle stophaner og et par målerbrønde.

10/7 fik vi monteret VLT eller frekvensstyrning på en af vores råvandspumper, det bevirker en mere skånsom indpumpning af råvand så der ikke opstår en vakuum effekt i undergrunden, som kan bevirke at der kan suges pesticidrester fra et større område af undergrunden. Det vil sige at pumpen starter langsom op, og regulerer op i omdrejninger efter behov, hvis den så ikke kan følge med i forhold til udpumpningen af vand, så starter en af de andre tre pumper på skift.

5/9 Havde vi et firma med et robotkamera nede i renvandstanken for at lave en inspektion, det så heldigvis godt ud, der var ikke noget at bemærke. I 2011 fik vi renvandstanken tømt for vand og rensat og repareret, så næste år skal vi nok have den rensat og set efter igen.

Så har vi fået skiftet nogle stophaner og et par målerbrønde, så har vi i skiftet 250 vandmålere i 2016, og det gør vi også i her i 2017, og da vil jeg bede forbruger om at tage godt imod vores montør, han har utroligt

svært ved at komme i kontakt med den enkelte forbruger, for at få aftalt et tidspunkt for målerskift. Mange tager ikke telefonen, og de sedler der bliver lagt i postkassen bliver der ikke altid reageret på.

Analyser i 2016 har vi fået taget de prøver som loven foreskriver, 5 forskellige prøver, vandet er rent og godt og alle parametre var overholdt. Men det er ingen selvfølge, der er flere steder der er fundet pesticid rester i drikkevandet igen, så derfor skal vi alle passe på og helst slet ikke bruge sprøjtegifte i haver og på markerne.

Økonomi vil jeg ikke komme ind på her, det er Ida område og det klarer hun til alles tilfredshed og det kommer som næste punkt på dagsorden.

Prisen på vand fortsætter uændret med 2 kr. pr. m³ og 500 kr. i fast afgift, plus moms, det vil sige at en familie, der bruger 150 m³ skal betale 1000 kr. inkl. moms til os. Hvis de skulle have vand fra et stor vandforsyning selskab øst for os, ville de komme af med 1750 kr. Til begge beløb kommer der så afgift til staten på 6,25 kr. plus moms.

Ved de store forbrugere ser det lidt anderledes ud, ved en forbruger der bruger 15.600m³ får vi 31.700 kr. plus moms. Hvis det var et andet stort vandforsyningsselskab der skulle forsyne ham, ville det koste forbrugeren 78.650 kr. plus moms. Vi får 2 kr. for en m³ vand. Inden den er ude ved forbrugerne bliver den belagt med moms og afgifter og moms igen på afgifter, så er prisen 10,31 kr. pr. m³. Så bliver der jævnlig påtalt fra regeringen og energistyrelsen at der kan spares og effektiviseres i vandsektoren, men det er ikke så nemt at spare når moms og afgifter er over 80% af m³ prisen.

Til slut vil jeg takke bestyrelsen for godt samarbejde i årets løb, og tak til håndværkere og entreprenører, analyselaboratoriet og teknisk afdeling i kommunen.