

Takstforhøjelser fra 2017

Årsagen til forhøjelsen er et aktuelt behov for at udskifte gamle vandledninger i en hurtigere takt - end det hidtil har fundet sted. Hvis vi fortsætter i den nuværende takt, er der fare for, at ledningsnettet, som er fra ca. 1950, bryder sammen (se side 2 nedenfor: Betragtninger, statistik og grafer fremlagt på repræsentantskabsmødet oktober 2016).

Taksterne til Rørvig Vandværk så/ser sådan ud fra 2013- 2017:

Takstblad for 2013: Fast Grundafgift kr.850,- variabel afgift kr. 4 pr. 1000 liter (kr.15,31 inkl. moms og statsafgift)

Takstblad for 2014: Fast Grundafgift kr.850,- variabel afgift kr. 4 pr. 1000 liter (kr.12,81 inkl. moms og statsafgift)

Takstblad for 2015: Fast Grundafgift kr.850,- variabel afgift kr. 4 pr. 1000 liter (kr.13,16 inkl. moms og statsafgift)

Takstblad for 2016: Fast Grundafgift kr.900,- variabel afgift kr. 4 pr. 1000 liter (kr.13,16 inkl. moms og statsafgift)

Takstblad for 2017: Fast Grundafgift kr.1080,- variabel afgift kr. 6 pr. 1000 liter (kr.12,66 inkl. moms og statsafgift)

Det er således første gang i 5 år, at den variable afgift stiger. Hvis man sammenligner priserne - med de priser andre vandværker opkræver - ligger Rørvig Vandværk ikke i top. Til sammenligning er vandprisen i Nykøbing Sj.:

Takstblad for 2017: Fast Grundafgift kr.1114,- variabel afgift kr. 6,14 pr. 1000 liter (kr.15,55 inkl. moms og statsafgift)

Vandværker i sommerhusområder har tit en udfordring i ledningsnettets udstrækning, Rørvig Vandværk har et ca. 130 km ledningsnet, som i forhold til antal forbrugere (ca. 4.000 = by + sommerhuse) giver ca. 32 meter vandledning i vej pr. interessent. Dette overstiger langt antal meter pr. husstand i en større by med etageejendomme.

I løbet af de sidste mange år har Rørvig Vandværk måtte betale statsafgift for vandspild udover de 10 % udsivning, som lovgivningen tillader. Dette beløb har i gennemsnit været kr. 53.000 pr/år (for 2013,2014 & 2015). Vi håber på længere sigt at komme denne irriterende udgift til livs.

Det er planlagt, at investere følgende beløb i ledningsrenovering de kommende år, kr. 1½ million både i 2017 og 2018 - derefter kr. 2 millioner årligt fra 2019 og fremover.

Håber ovenstående sammen med betragtninger på side 2 forklarer en stigning i taksterne fra 2017. Samtidig lover bestyrelsen, at når vi er helt færdige med renovering af ledningsnettet, vil vi igen sætte taksterne ned.

På repræsentantskabets vegne

Finn Gustafsson
Formand

Betragtninger, statistik og grafer:

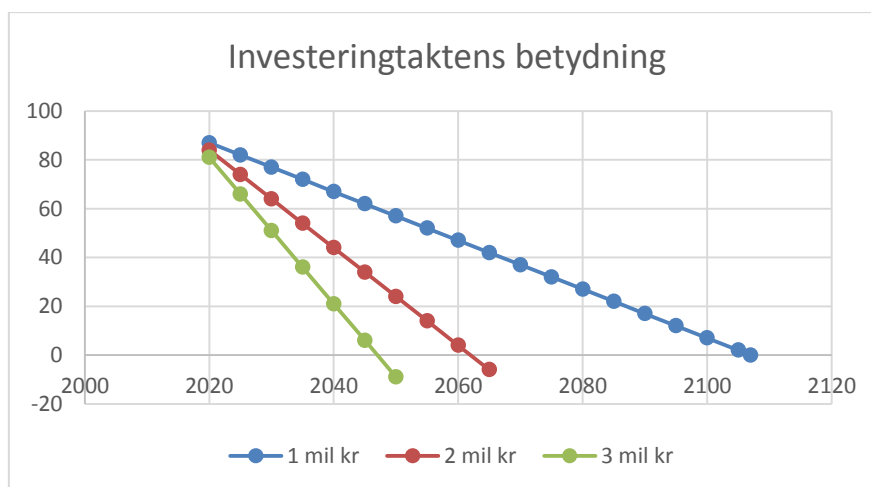
Ved det sidst afholdte repræsentantskabsmøde (R2 – 2016) blev det besluttet af fremskynde fornyelsen af ledningsnettet. Fornyelsesoversigten viser, at vi kun har udskiftet ca. 14 km ledning de sidste 12 -14 år. I den forbindelse blev der modelleret en økonomisk model over omkostninger (se tabel 1) og en model estimeret levetid for ledningsnettet (se tabel 2 og fig. 1). Hvis vi ønsker, at udskiftningen af ledningsnettet skal være gennemført før år 2106 kræver det ekstra investeringer. På den baggrund blev det besluttet af foreslå forhøjelse af taksterne fra 2017.

Længde i km	Art	Pris pr. meter	Udgift i mil. kr.
100	Billig belægning	kr. 700	70
20	Dyr belægning	kr. 1000	20
120	I alt		90

Tabel 1: Hvad koster udskiftning af Rørvig Vandværks rentvandsledninger?

Hvornår har vi udskiftet rentvandsnettet
Hvis vi investerer 1 mil. kr. er vi igennem i år 2107 (blå graf)
Hvis vi investerer 2 mil. kr. er vi igennem i år 2062 (orange graf)
Hvis vi investerer 3 mil. kr. er vi igennem i år 2047 (grå graf)

Tabel 2: Estimeret slut år, sammenholdt med 120 km og årlige investeringer på udskiftninger



Figur 1: Grafer som viser, hvornår vi er igennem i forhold til investeringer.

Fra pålidelig kilde forlyder det, at asbest ledninger har en teknisk levetid på 80 år, men at den jf. erfaringer blot er 70 år. Hvis vi antager at hovedparten af vore ledninger er lagt i 1960'erne, og har en levetid på 80 år så er de "færdige" i 2040