

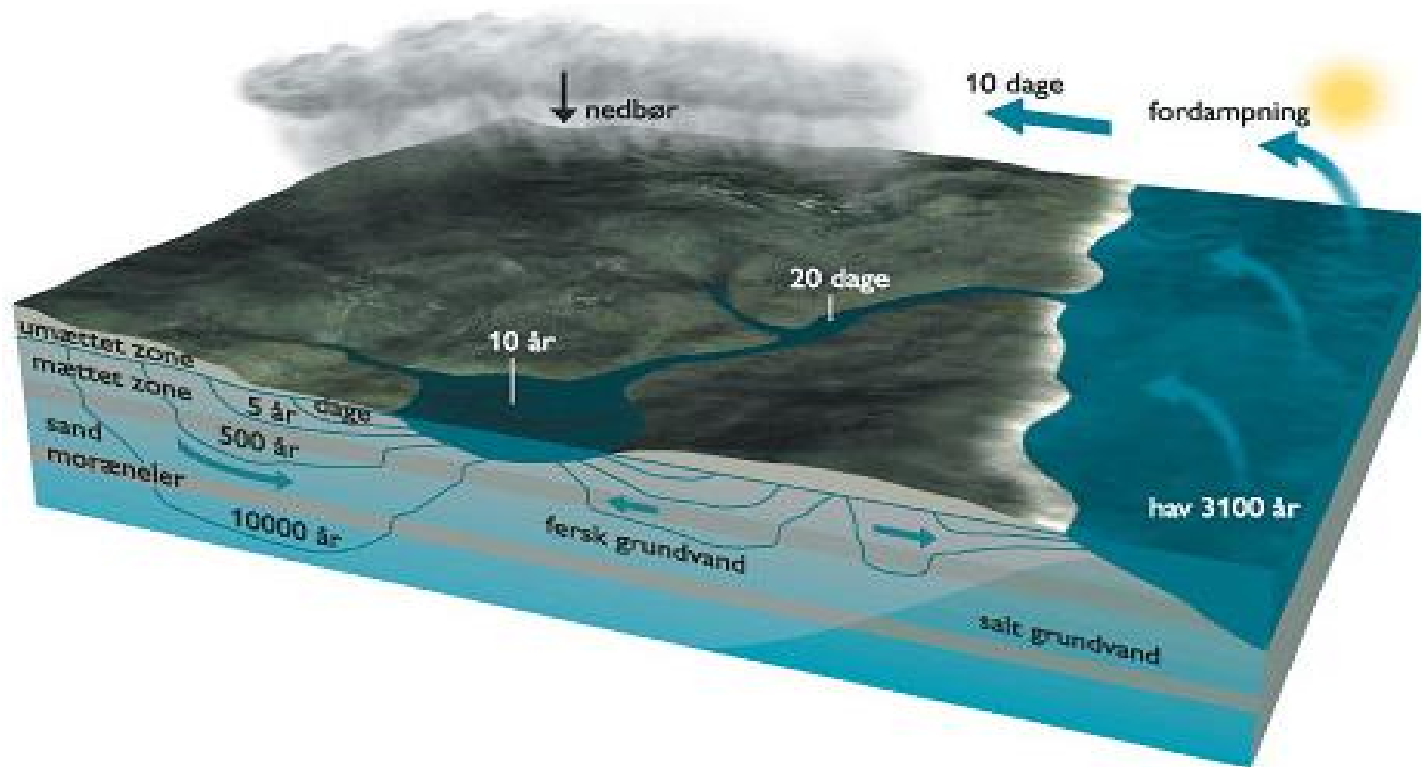
I/S Mammen Bys Vandværk

*100 år med rent vand
1906 - 2006*



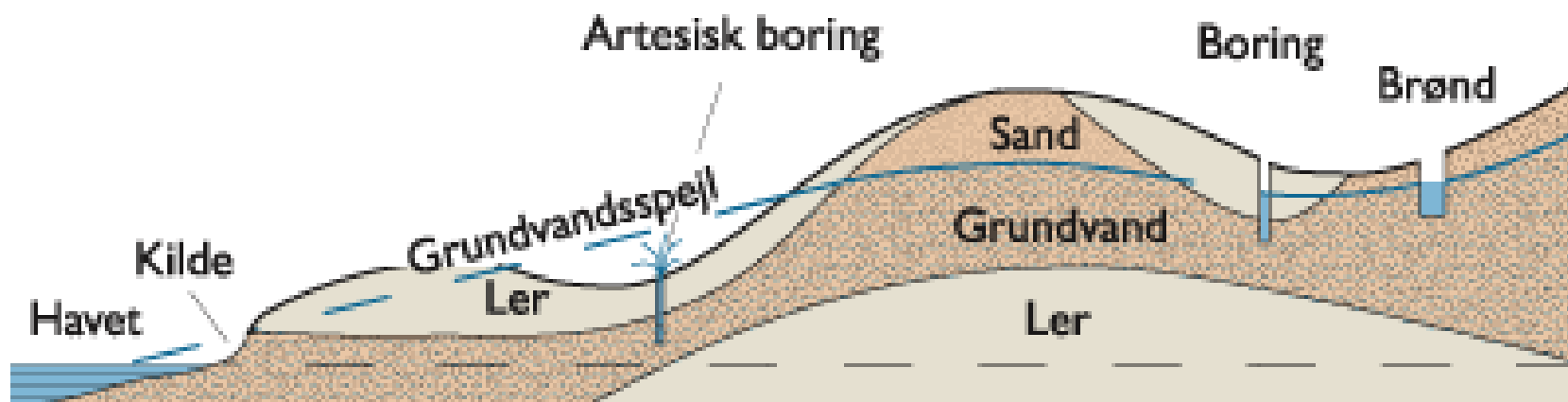
Vandets evige kredsløb

Model af vandets kredsløb i naturen. Tallene angiver hvor lang tid vand befinder sig i de enkelte stadier



Grundvandets strømning

Grundvandsspejlet følger normalt landoverfladen. Lerlag kan dog holde grundvandet nede.
Borer man gennem sådan et lag kan vandet dukke frem som et springvand - det kaldes en artesiske boring

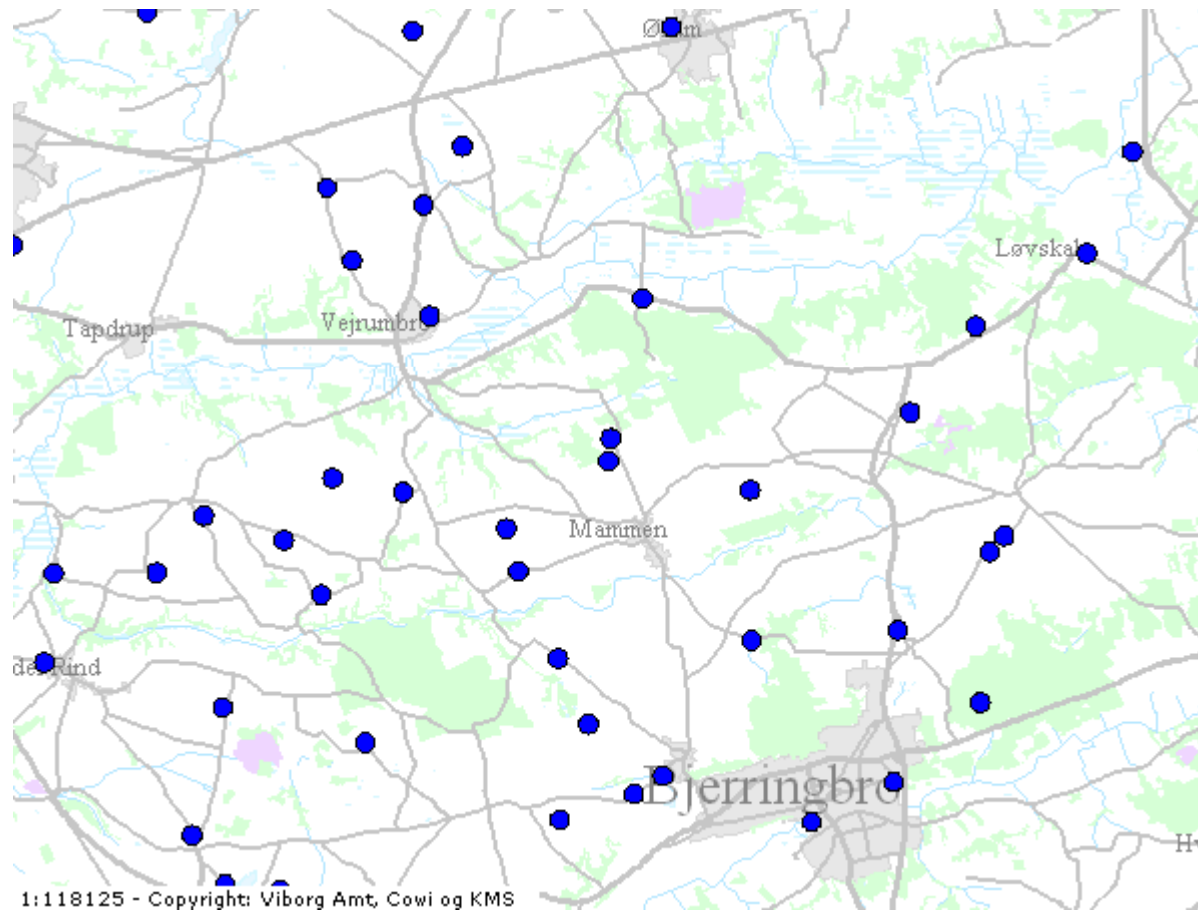


Vandet i jorden

Vandet findes i mellemrummene mellem sand- og gruskornene.
Over grundvandsspejlet er der både luft og vand i hulrummene - under kun vand



Drikkevandsboringer

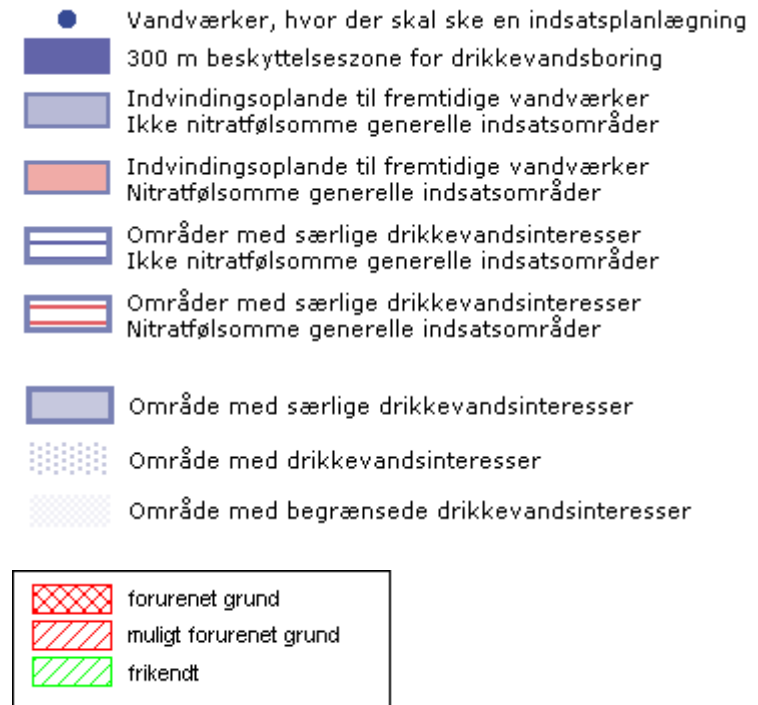
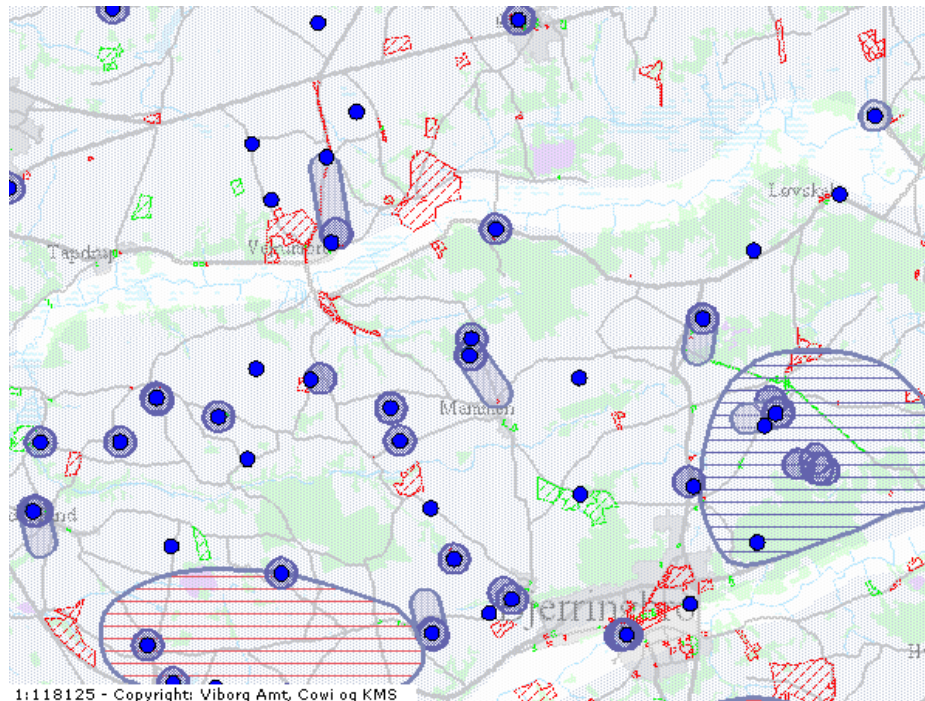


100 år med rent vand

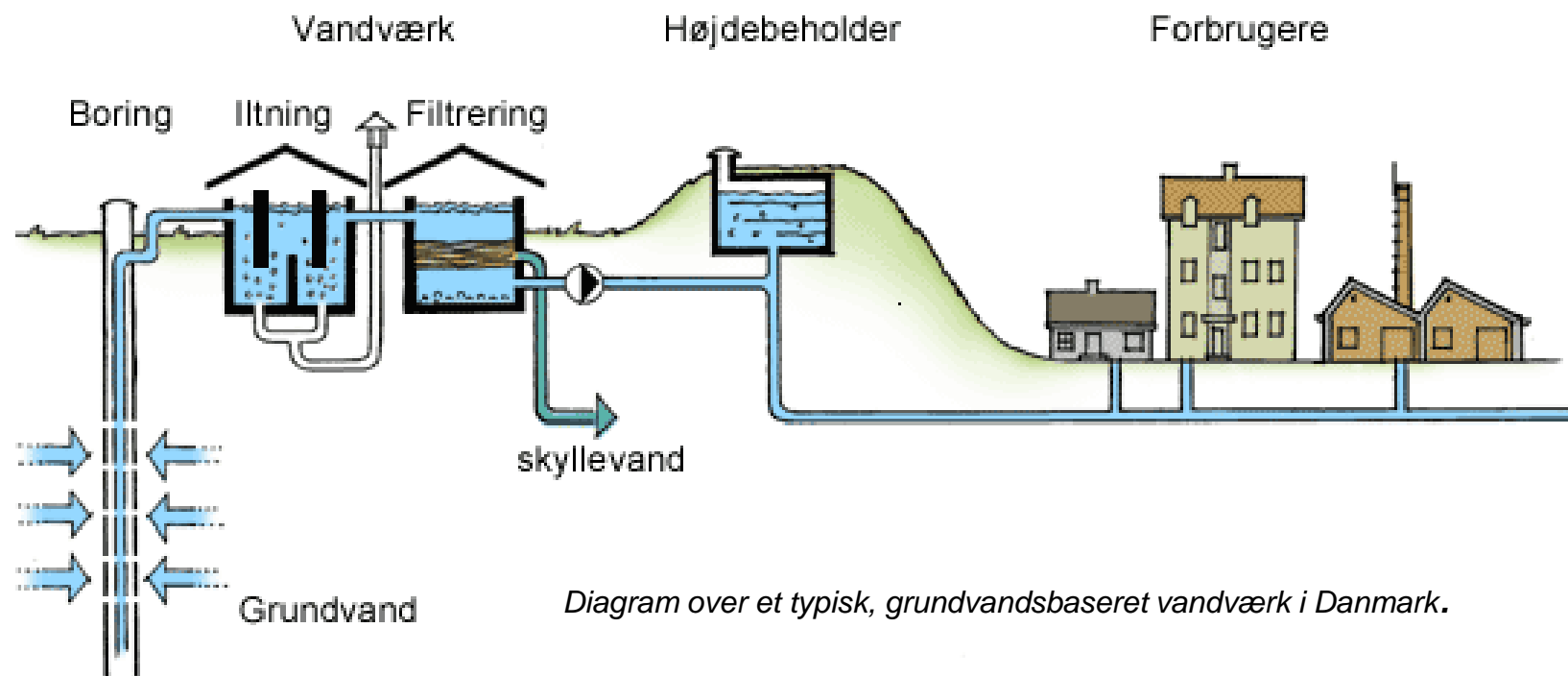
I/S Mammen Bys Vandværk

5

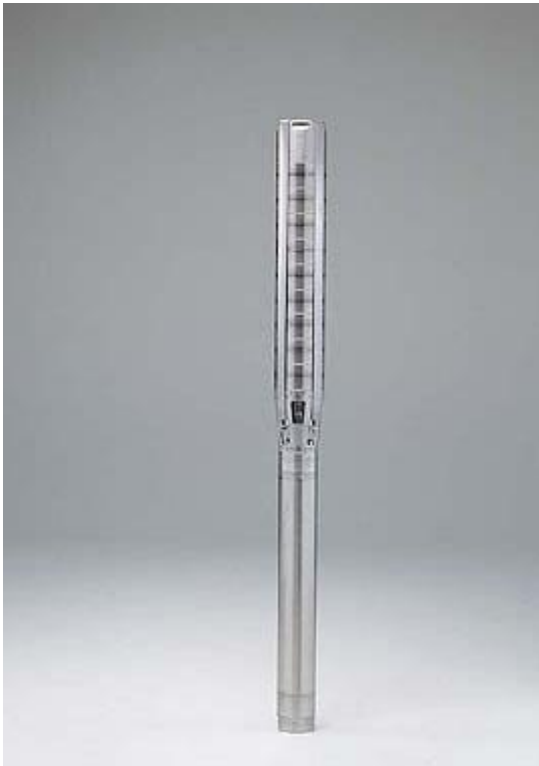
Områdets vandmiljø



Typisk vandværksopbygning



Grundfos dykpumpe



Pumpetype der nedsænkes i boringen for at pumpe råvandet op.

Grundfos Hydro 2000



Pumpeanlæg fra Grundfos

Et anlæg som dette blot med 4 motorer benyttes af Mammen Vandværk til distribution.

Vigtige begivenheder i vandværkets historie

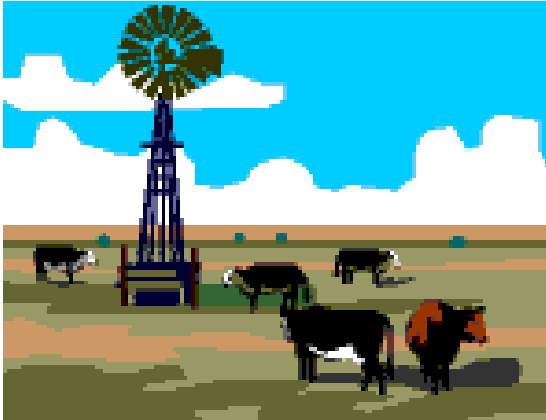
- 1906.06.26 **Stiftende møde.**
- 1906.10.02 **Første vedtægter.**
- 1906.10.15 **Optagelse af lån, anlægsarbejdet bestilles og udføres.**
 - » I Herkegårds skov etableres: Brønd, vandhjul og opstemning af Korreborg bæk, samt en beholder i byen.
- 1914 **Okker filteranlæg.**
- 1916 **Første boring ved Mammen Byvej med vindrotor oppumpning.**
- 1925 **Første elektriske pumpe.**
- 1934 **Ny boring ved Mammen Byvej**
- 1938 **Nyt vandrensningsanlæg**
- 1948 **Ny vandbeholder, hydrofor og pumpe**
- 1960 **Første boring ved Korreborgvej**
- 1974 **Ny boring ved Korreborgvej**
- 1983 **Ny boring ved Korreborgvej**
- 1992 **Nyt pumpesystem**
- 1994 **Nitrat problemer**
- 1994 **Installering af vandure**
- 1995 **Ny boring ved Korreborgvej**
- 1996 **Investeringer på kr. 460.000**
- 2005 **Ny råvandsledning fra Korreborgvej.**
- 2006.09.30 **100 års jubilæum**



Vandværkets formænd

- 1906 Otto R. Møller
- 1907 Martin Christensen
- 1908 Jens Lindgaard
- 1911 Otto R. Møller
- 1913 Martin Christensen
- 1915 Jens Astrup
- 1918 Niels Mikkelsen
- 1920 Mads Sørensen
- 1925 Marinus Mikkelsen
- 1926 J.C. Fisker
- 1929 Johannes Hansen
- 1931 Johannes Sørensen
- 1932 Alfred Madsen
- 1933 Hans Chr. Jacobsen
- 1940 Marinus Mikkelsen
- 1941 Johannes Hansen
- 1943 Rasmus Møller
- 1945 Niels Chr. Nielsen
- 1948 P. Madsen
- 1955 Chr. Mikkelsen
- 1979 Frede Sørensen
- 1992 Alf Justesen
- 2002 Ernst Nielsen
- 2006 Flemming Graversen

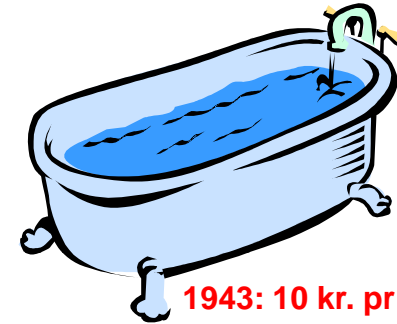
Afregningsformer



1906: 2 kr. pr stk.



1942: 10 kr. pr stk.



1943: 10 kr. pr stk.



1942: 5 kr. pr stk.



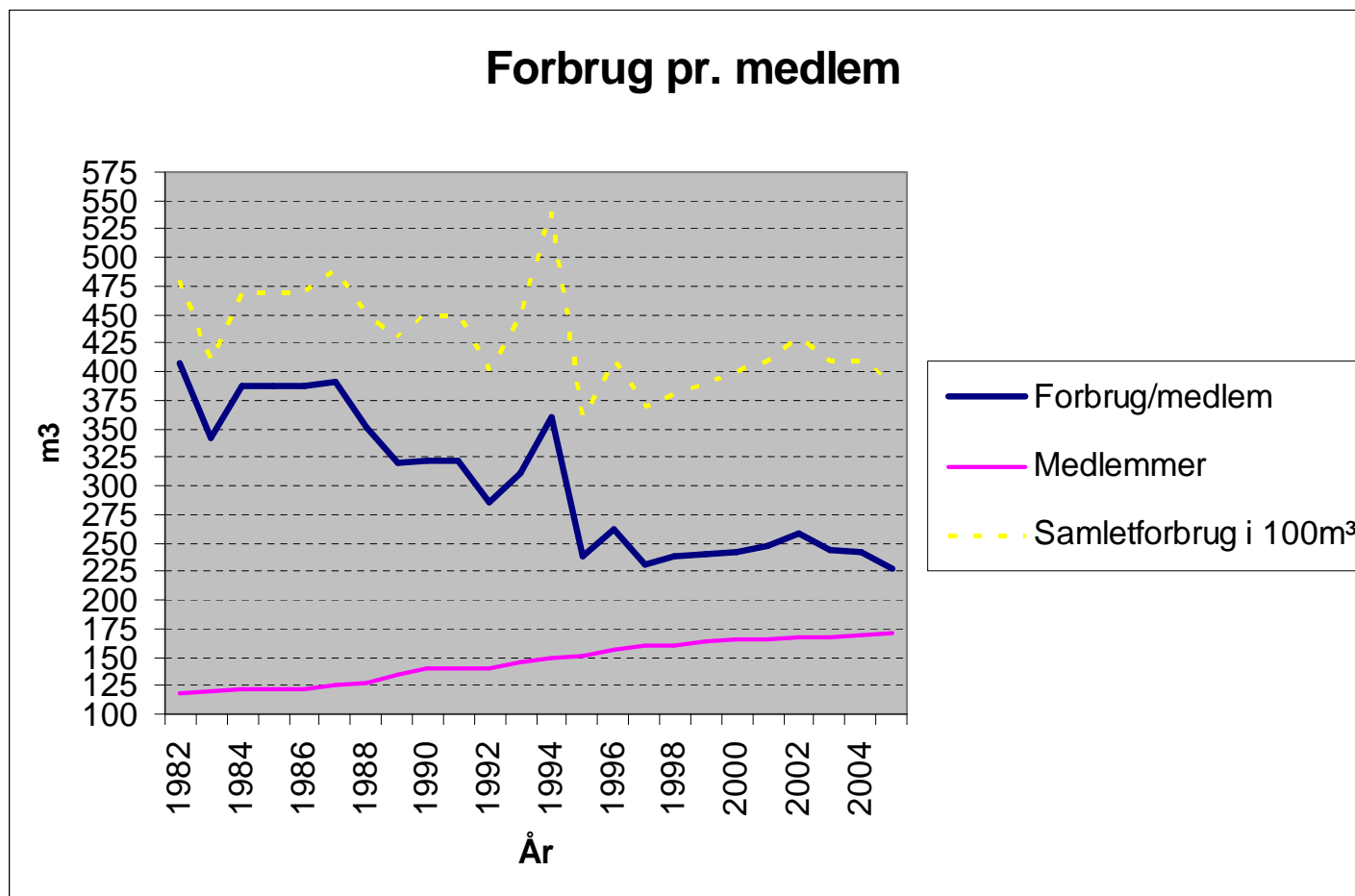
1906: 14 kr. pr. husstand



1994: Vandur, m³ afregning

Vandværkets dækningsområde

Forbrug og medlemmer



Vandspareråd

Her er nogle råd, der kan hjælpe til at mindske forbruget af rent drikkevand.

Før jævnligt kontrol med vandforbruget ved at aflæse vandmåleren – så undgår du ubehagelige overraskelser når du får din regning.

Opvask

Vask altid service m.m. af i en balje med vand – aldrig under en rindende vandhane.

Fyld opvaskemaskine helt op – fjern kun det værste snavs fra servicet inden du sætter det i opvaskemaskinen.

Kogning

Kog altid grøntsager, kartofler m.m. i en gryde med låg.

Bad

Tag brusebad i stedet for karbad. Luk for vandet under indsæbning.

Blandingsbatteri

Med termostat sikrer, at den ønskede temperatur på badevandet opnås hurtigt og uden vandspild.

Dryppende vandhane

En dryppende vandhane kan give et vandspild på op til 100.000 liter rent drikkevand om året.

Tandbørstning

Luk for vandet når du børster tænder.

WC-cisterne

En utæt WC-cisterne kan give et vandspild på op til 400.000 liter rent drikkevand om året.

