



Virksomhederne bruger mindre vand

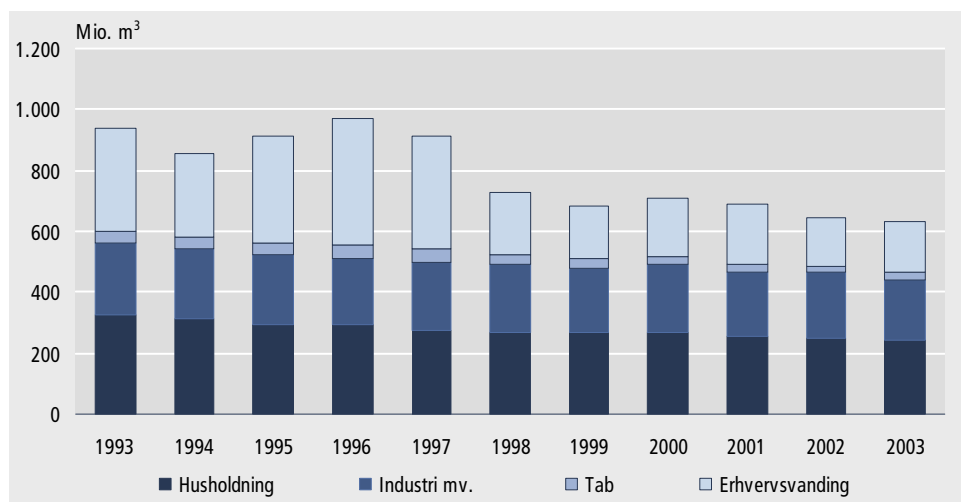
Totale vandforbrug faldet med 16 mio. m³

Faldende vandforbrug i virksomhederne er hovedårsagen til, at det totale vandforbrug faldt med 2 pct. i 2003 i forhold til året før. Det totale vandforbrug i Danmark var 630 mio. m³ i 2003 - eller 320 liter pr. indbygger pr. dag. I 2002 var forbruget 646 mio. m³. Virksomhedernes indvinding fra egne borerer faldt med 19 mio. m³.

Vandindvindingen var 637 mio. m³

Den totale vandindvinding var 637 mio. m³, idet der udover den udpumpede vandmængde til forbrug blev anvendt knap 8 mio. m³ til skylning af filtre på vandværkerne.

Forbrug af vand fordelt på forbrugskategorier



Stor andel af forbrug i husholdninger og industri pga. lavt forbrug til erhvervs vand

Vandforbrugets fordeling på husholdninger (39 pct.), industri mv. (31 pct.), tab på ledningsnettet (4 pct.) og erhvervs vand (26 pct.) skal ses i sammenhæng med, at mængden til erhvervs vand har været på et lavt niveau i det nye århundrede sammenlignet med midt- og tidlige år. Det skyldes, at de relativt nedbørsrige sommermåneder i de seneste år har mindsket behovet for vand til markering.

Mindre vandforbrug i husholdninger og produktion

Som følge af højere vandpris og øget miljøbevidsthed hos forbrugerne er det daglige forbrug af vand til husholdningsformål faldet fra 164 til 125 liter pr. indbygger i perioden fra 1993 til 2003. Den vandmængde, der forbruges pr. mia. kr. bruttonationalprodukt (i faste priser), er desuden halveret i perioden.

Mindre udpumpet vandmængde fra de almene vandværker

Den udpumpede vandmængde fra de almene vandværker var 411 mio. m³ i 2003, hvilket er en reduktion på 2 mio. m³ i forhold til året før. Husholdningernes forbrug var 245 mio. m³, mens forbruget af vandværkssvand i virksomhederne og institutionerne var 137 mio. m³. I modsætning til udviklingen i de senere år steg tabet (udsivning fra ledningsnettet mv.) til 28 mio. m³.

**Faldende indvinding
fra egne boringer**

Indvindingen fra egen forsyning var 219 mio. m³ i 2003. Det er en reduktion på 14 mio. m³ eller 6 pct. i forhold til året før. Årsagen til faldet er, at virksomhedernes behov for vand i produktionen var mindre.

Forbruget af vand. 2003

	Almen vandforsyning				Egen vandforsyning			I alt
	Husholdning	Industri mv.	Tab	I alt	Industri mv.	Vanding	I alt	
	mio. m ³							
Hele landet 2002	247,7	140,2	25,0	413,0	75,2	157,6	232,9	645,8
Hele landet 2003	245,5	137,1	28,2	410,9	56,2	162,8	219,0	629,9
København mv.	57,1	19,4	4,5	81,0	8,9	0,0	8,9	89,9
Frederiksborg Amt	17,5	4,1	1,6	23,1	1,2	0,7	1,9	25,1
Roskilde Amt	9,7	4,7	1,6	16,0	5,2	0,0	5,2	21,2
Vestsjællands Amt	9,6	15,4	1,7	26,6	2,5	0,3	2,8	29,5
Storstrøms Amt	11,5	5,0	1,5	18,0	2,4	1,0	3,4	21,4
Bornholms Regionskommune	2,7	1,0	0,1	3,8	0,0	0,0	0,1	3,9
Fyns Amt	20,9	12,8	2,8	36,5	3,3	3,3	6,6	43,1
Sønderjyllands Amt	14,7	5,6	1,7	22,0	3,1	21,2	24,3	46,3
Ribe Amt	10,3	9,1	1,4	20,7	5,2	32,9	38,0	58,8
Vejle Amt	14,5	12,3	1,8	28,6	4,4	38,7	43,1	71,7
Ringkøbing Amt	15,1	10,8	1,7	27,5	5,1	34,4	39,5	67,1
Århus Amt	28,4	12,8	3,5	44,8	4,0	4,2	8,2	52,9
Viborg Amt	12,1	7,4	1,8	21,2	3,2	5,3	8,5	29,7
Nordjyllands Amt	21,5	16,9	2,6	40,9	7,7	20,7	28,3	69,3

Anm.: København mv. omfatter Københavns Amt samt Københavns og Frederiksberg kommune.

**Store regionale
forskelle i
vandforbruget**

Der er betydelige regionale forskelle i vandforbruget. I Frederiksborg Amt var forbruget på 25 mio. m³ svarende til 184 liter pr. indbygger pr. dag, mens der i Ribe Amt blev anvendt 59 mio. m³ eller 717 liter pr. indbygger pr. dag. Den væsentligste årsag til det store forbrug i Ribe Amt er, at de sandede marker i højere grad vandes.

**Størst gennemsnitsforbrug
i Vestdanmark**

Det totale vandforbrug pr. indbygger er generelt højere i Vestdanmark end i Østdanmark. Det skyldes primært, at der i Vestdanmark er et stort forbrug til vanding i jordbruget kombineret med en relativ lille befolkningstæthed. Den store befolkningstæthed i Hovedstadsområdet medfører et højt forbrug pr. arealenhed og skaber derfor et betydeligt ressourcemæssigt træk på grundvandsreserven.

Mere information

Få mere information i serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger) og på www.statistikbanken.dk/vand1.

Kilder og metoder

Mængden af ledningsført vand er primært opgjort på grundlag af Vandstatistikken fra Dansk Vand- og Spildevandsforening (DANVA). Indvindingen fra egen forsyning er opgjort på baggrund af Grundvandsovervågningsrapporten fra Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse (GEUS). Læs mere i statistikens varedeklaration på www.dst.dk/varedeklarationer/1113.

Næste offentliggørelse

Forbruget af drikkevand 2004 udkommer ultimo januar 2006.

Henvendelse

Christian Tronier, tlf. 39 17 31 85, ctr@dst.dk