



Stigende vandforbrug til industri og vanding

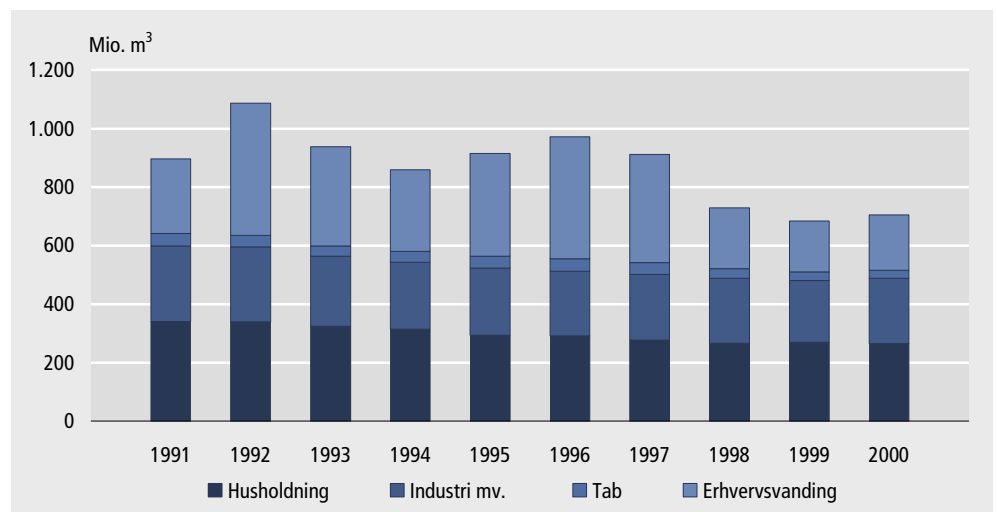
Vandforbruget forøget med 21 mio. m³

Det totale vandforbrug var 706 mio. m³ i 2000, hvilket svarer til et gennemsnitsforbrug på 362 liter pr. indbygger pr. dag. Det er en stigning på 3 pct. i forhold til 1999, hvor forbruget var 684 mio. m³. Den væsentligste årsag til det stigende vandforbrug er, at indvindingen til industri- og vandingsformål fra egen boring steg fra 248 til 277 mio. m³.

Vandindvindingen var 715 mio. m³

Den totale vandindvinding var 715 mio. m³, idet der udover den udpumpede vandmængde til forbrug blev anvendt knap 9 mio. m³ til skylning af filtre på vandværkerne.

Vandforbrug



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

Vandforbrugets fordeling på husholdninger (37 pct.), industri mv. (32 pct.), tab på ledningsnettet (4 pct.) og erhvervsvanding (27 pct.) skal ses i sammenhæng med, at mængden til erhvervsvanding var på et lavt niveau i 2000 sammenlignet med de seneste ti år. Forbruget til erhvervsvanding varierer relativt meget fra år til år, hvilket især er afhængigt af nedbørsmængden.

Mindre udpumpet vandmængde fra de almene vandværker

Den udpumpede vandmængde fra de almene vandværker var 429 mio. m³ i 2000, hvilket var en reduktion på 8 mio. m³ i forhold til 1999. Husholdningernes andel faldt fra 270 mio. m³ i 1999 til 265 mio. m³ i 2000, mens forbruget af vandværksvand i industrien og institutionerne var uændret 136 mio. m³. Tabet ved bl.a. udsivning fra ledningsnettet blev i lighed med tidligere års tendens reduceret til 27 mio. m³, hvilket svarer til 6 pct. af den udpumpede vandmængde.



Større indvinding fra egen forsyning

Indvindingen fra egen forsyning var 277 mio. m³ i 2000, hvilket var en forøgelse på 29 mio. m³ svarende til 12 pct. i forhold til 1999. Årsagen til stigningen var et forøget behov til industri- og vandingsformål på hhv. 13 og 16 mio. m³.

Forbruget af vand 2000

	Almen vandforsyning				Egen vandforsyning			I alt
	Husholdning	Industri mv.	Tab	I alt	Industri mv.	Vanding	I alt	
	mio. m ³							
Hele landet 1999	269,7	136,2	30,3	436,3	74,3	173,9	248,2	684,5
Hele landet 2000	265,0	136,4	27,2	428,7	86,9	190,1	277,0	705,6
København mv.	58,1	20,2	4,7	83,0	16,5	0,2	16,7	99,6
Frederiksborg Amt	18,7	3,6	1,8	24,0	1,1	1,0	2,1	26,0
Roskilde Amt	10,8	3,7	0,9	15,5	7,1	0,5	7,6	23,1
Vestsjællands Amt	11,2	15,3	1,8	28,3	1,9	1,0	2,9	31,3
Storstrøms Amt	13,7	4,8	1,4	19,9	3,1	1,0	4,0	23,9
Bornholms Amt	2,3	1,5	0,3	4,1	0,0	0,0	0,1	4,2
Fyns Amt	21,4	13,8	2,5	37,7	2,7	3,2	5,9	43,5
Sønderjyllands Amt	16,2	6,0	1,4	23,6	5,9	29,8	35,6	59,2
Ribe Amt	10,9	9,2	1,2	21,3	3,2	44,3	47,5	68,8
Vejle Amt	14,9	12,6	2,2	29,7	14,2	11,5	25,7	55,4
Ringkøbing Amt	15,5	11,3	1,0	27,8	10,5	64,5	74,9	102,7
Århus Amt	32,4	13,4	2,8	48,6	3,9	4,8	8,7	57,3
Viborg Amt	12,4	7,8	2,3	22,5	5,6	7,6	13,2	35,7
Nordjyllands Amt	26,5	13,3	3,0	42,9	11,2	20,9	32,1	74,9

Anm. København mv. omfatter Københavns Amt samt Københavns og Frederiksberg kommuner.

Store regionale forskelle i vandforbruget

Der er betydelig regional forskel i vandforbruget. I Frederiksborg Amt var forbruget på 26 mio. m³ svarende til 195 liter pr. indbygger pr. dag, mens der i Ringkøbing Amt blev anvendt 103 mio. m³ svarende til 1.030 liter pr. indbygger pr. dag. Den primære årsag til det store forbrug i Ringkøbing Amt er, at de sandede landbrugsjorde i høj 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

Mere detaljerede oplysninger om vandforbruget offentliggøres i serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger), og på www.statistikbanken.dk

Kilder og metoder

Mængden af ledningsført vand er primært opgjort på grundlag af Vandforsyningsstatistikken fra Danske Vandværkers Forening. Indvindingen fra egen forsyning er opgjort på baggrund af Grundvandsovervågningsrapporten fra Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse (GEUS). Læs mere i statistikkens varedeklaration på www.dst.dk/varedeklaration under emnegruppen Miljø og energi.

Næste offentliggørelse

Forbruget af drikkevand 2001 forventes offentliggjort ultimo januar 2003.

Henvendelse

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

Planlagte offentliggørelser

I perioden 29. januar – 4. februar 2002 planlægger vi at offentliggøre nedenstående numre af *Nyt fra Danmarks Statistik*. Planlagte udgivelser ét år frem finder De på www.dst.dk/dst/139 (herunder visse økonomiske serier tre måneder frem i henhold til IMF's standard).

Nyt fra Danmarks Statistik udkommer dagligt kl. 9:30 og kan læses på vores hjemmeside på www.dst.dk/nyt. De kan også bestille abonnement på *Nyt fra Danmarks Statistik* på tlf. 39 17 30 20 eller publsalg@dst.dk

Dato	Titel	Nr.	Forrige offentliggørelse
30-01-2002	Samlede arbejdsomkostninger for den private sektor 2000	32	nr. 86, 19-02-2001
31-01-2002	Arbejdsløsheden (år) 2001	33	nr. 44, 01-02-2001
31-01-2002	Finansielle konti 2000	34	nr. 240, 07-06-2001
31-01-2002	Konjunkturbarometer for bygge- og anlægsvirksomhed januar 2002	35	nr. 3, 08-01-2002
31-01-2002	Konjunkturbarometer for industri januar 2002	36	nr. 4, 08-01-2002
31-01-2002	Konjunkturbarometer for serviceerhverv januar 2002	37	nr. 5, 08-01-2002
01-02-2002	Forbrugerkredit mv. ultimo 4. kvartal 2001	38	nr. 456, 02-11-2001
01-02-2002	Kommuner og amters finansielle aktiver og passiver 4. kvartal 2001	39	nr. 455, 01-11-2001
04-02-2002	Omkostningsindeks for anlæg december 2001	40	nr. 465, 08-11-2001
04-02-2002	Omkostningsindeks for dagrenovation og slamsugning december 2001	41	nr. 466, 08-11-2001

© Danmarks Statistik 2002
ISSN 0106-9799 (trykt udgave)
ISSN 1601-1015 (netversion)