

vidt muligt ført à jour i de enkelte amtskommuner.

Da der ikke foreligger prognoser for det fremtidige vandforbrug for alle amtskommuner frem til år 2000, er der ikke foretaget en samlet opgørelse for hele landet i tabellen.

Amtskommune	Nuværende vandforbrug		Vandforbrug år 2000 mio. m ³ /år
	grund- vand mio. m ³ /år	overflad- vand mio. m ³ /år	
Hovedstads- området	181	17	—
Vestsjælland	40	8	71
Storstrøm	40	2	54–78
Bornholm	7	—	11
Fyn	70	8	103
Sønderjylland	103	8	179
Ribe	140	5	200
Vejle	121	13	>150
Ringkøbing	147	—	—
Århus	100	13	—
Viborg	61	5	147
Nordjylland	104	14	140–180
I alt for hele landet	1114	93	

Forureningsrådets opgørelse over vandforbruget fordelt på forbrugskategorier i 1970.

I nedenstående tabel er anført Forureningsrådets opgørelse over vandforbruget i Danmark i 1970 fordelt på forbrugskategorier baseret dels på enhedsforbrug til husholdning og landbrugets forbrug til dyr, og dels på skøn over industriens andel af vandværksforsyningen og på opgørelse af indvindingskendelser til industriens og landbrugets enkeltindvindingsanlæg.

Husholdningsforbrug	340 mio. m ³ /år
Industriforbrug fra vandværk	120 mio. m ³ /år
Industriens forbrug fra egne borer	80 mio. m ³ /år
Landbrugets forbrug til husdyr	105 mio m ³ /år

Landbrug og gartneriers forbrug til vanding	25 mio. m ³ /år
Dambrug – grundvand	50 mio. m ³ /år
Total forbrug i 1970	720 mio. m ³ /år

Opgørelse over vandforbruget i 1977 fordelt på forbrugskategorier.

Opgørelsen over vandforbrugets størrelse pr. 1. januar 1977 er foretaget af amtskommunerne i forbindelse med miljøstyrelsens udarbejdelse af nærværende redegørelse. På basis af det indsamlede amtskommunale vandforbrug har miljøstyrelsen foretaget følgende opdeling i forbrugskategorier af vandforbruget i Danmark:

Husholdningsforbrug	445 mio m ³ /år
Institutioner o. lign.	40 mio. m ³ /år
Industri – grundvand	215 mio. m ³ /år
Industri – overfladevand	50 mio. m ³ /år
Landbrugets forbrug til husdyr	90 mio. m ³ /år
Vanding i landbrug og gartneri (grundvand + overfladevand)	330 mio. m ³ /år
Dambrug – grundvand	40 mio. m ³ /år
Totalt forbrug i 1977	1210 mio. m ³ /år

Vandforbruget bygger for en stor del af forbrugene til husholdning og industri på målte forbrug fra vandværker. Opgørelsen af vandforbruget ved enkeltindvindingsanlæg til industri er overvejende fremkommet ved en opgørelse af de tildelte vandmængder. Det er især tankevækkende, at husholdningsforbruget og forbruget til institutioner er væsentlig højere end Forureningsrådets tal. Det må imidlertid påpeges, at denne forskel ikke alene er udtryk for en vækst i forbruget, men i højere grad dækker over en mere korrekt opgørelse af vandforbruget, end Forureningsrådets opgørelse, baseret på enhedsforbrug svarende til 200 liter pr. person pr. døgn. På mange vandværker, hvor der ikke sker en måling af vandforbruget hos forbrugerne, er der set betydelig højere forbrug end de nævnte 200 liter pr. person pr. døgn, og samtidig er der