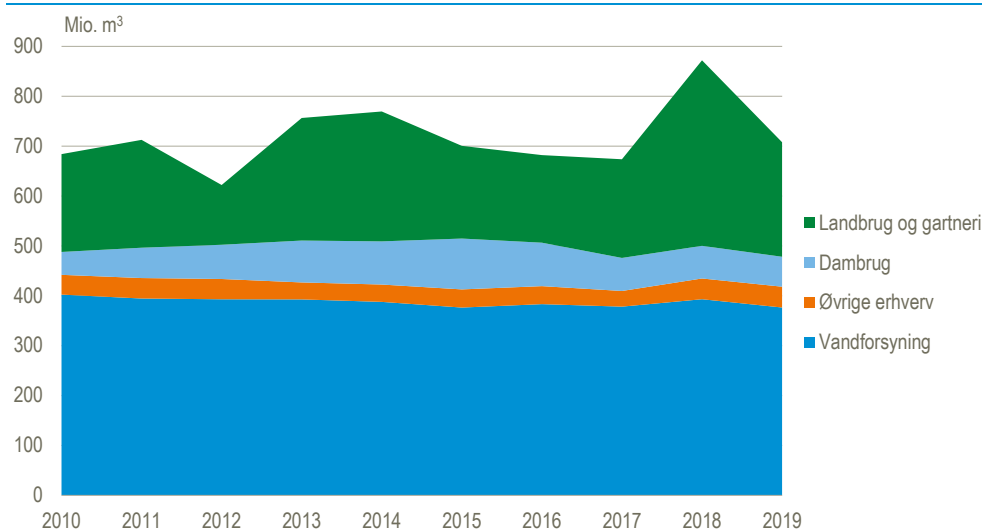


## Vandindvinding tilbage til normal efter tørkeår

I 2019 blev der indvundet 708 mio. m<sup>3</sup> grundvand, hvilket var 19 pct. mindre end i 2018. Det meste grundvand indvindes af vandværkerne og af landbruget. I 2019 var det helt overvejende landbruget, som indvandt mindre vand end i 2018. Landbrugets indvinding i 2019 var 230 mio. m<sup>3</sup>, som er 38 pct. mindre end i 2018, hvor indvindingen var 372 mio. m<sup>3</sup>. Det store fald skyldes et ekstraordinært stort forbrug af grundvand til markvanding i 2018, som følge af den varme og tørre sommer. Gennemsnitsnedbøren for hele landet var i 2018 595 mm vand og i 2019 905 mm, mens det ifølge DMI's vejrarkiv i gennemsnit var 783 mm i perioden 2011 til 2019.

### Indvinding af grundvand



Kilde: [www.statistikbanken.dk/vandrg1](http://www.statistikbanken.dk/vandrg1).

### Indvindingen af overfladevand falder

Størstedelen, 77 pct., af indvundet vand er grundvand. Resten er overfladevand fra søer og åer. Indvindingen af overfladevand faldt 6 pct. fra 2018 til 2019. Med 199 mio. m<sup>3</sup> var dambrugene den helt store forbruger af indvundet overfladevand i 2019. Det svarede til 93 pct. af forbruget.

### Husholdningerne brugte lidt mindre vand

Vand, som indvindes af almene vandværker, bliver brugt i både husholdninger og erhverv. Husholdningernes forbrug udgjorde 65 pct. af det samlede forbrug af vandværksvand på 354 mio. m<sup>3</sup> i 2019. I 2019 brugte husholdningerne 230 mio. m<sup>3</sup> vand, hvilket er 3 pct. mindre end i 2018. En gennemsnitlig husstand på 2,15 personer brugte 85 m<sup>3</sup> vand, hvilket svarer til 233 liter vand om dagen eller 108 liter pr. person.

### Industriens forbrug af vand

Forbruget af vand i industrien har været svingende i perioden 2010 - 2019, og det lå på højeste niveau i 2019. Det skyldes primært en stigning inden for føde-, drikke- og tobaksvareindustrien, som står for mere end halvdelen af industriens samlede vandforbrug.

## Industriens forbrug af vand

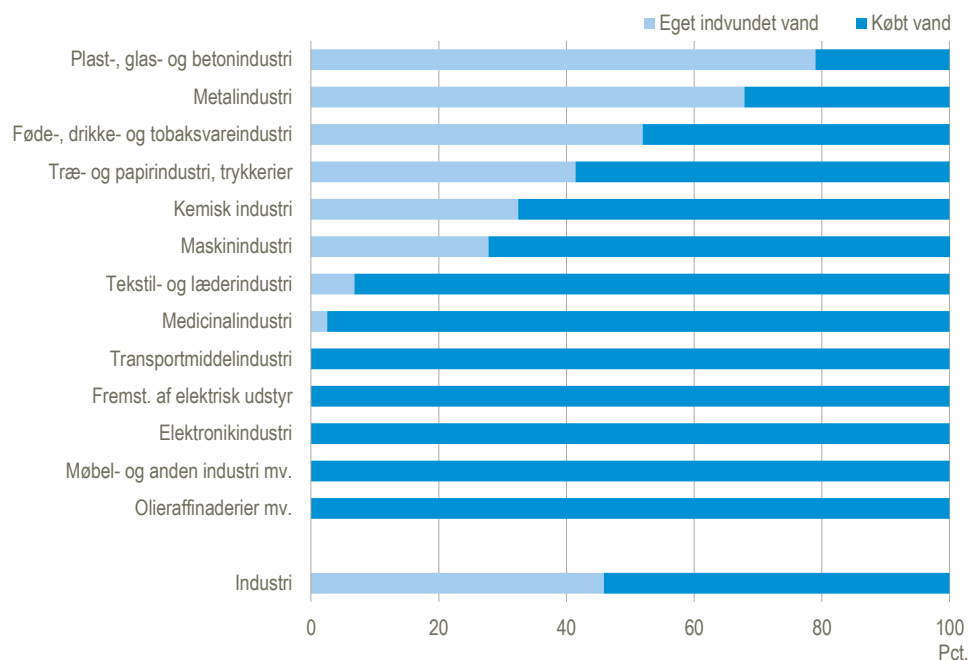
	2010	2015	2016	2017	2018	2019
	1.000 m <sup>3</sup>					
<b>Industri</b>	<b>60 471</b>	<b>60 717</b>	<b>62 815</b>	<b>57 901</b>	<b>64 626</b>	<b>65 895</b>
Føde-, drikke- og tobaksvarerindustri	33 893	33 008	34 048	30 223	35 238	37 217
Tekstil- og læderindustri	436	221	258	226	247	235
Træ- og papirindustri, trykkerier	3 649	914	1 974	1 572	1 637	1 600
Olieraffinaderier mv.	2 745	4 046	4 066	4 142	4 543	4 532
Kemisk industri	7 261	7 720	7 228	6 790	6 575	6 262
Medicinalindustri	3 423	4 260	4 384	3 896	4 116	4 013
Plast-, glas- og betonindustri	5 313	6 361	6 277	6 273	7 873	7 772
Metalindustri	1 812	1 956	2 362	2 660	2 549	2 435
Elektronikindustri	153	179	208	129	145	141
Fremstilling af elektrisk udstyr	103	102	128	135	92	90
Maskinindustri	1 150	1 486	1 263	1 289	1 100	1 102
Transportmiddelindustri	165	103	143	126	126	122
Møbel- og anden industri mv.	365	363	474	440	386	375

Kilde: [www.statistikbanken.dk/vandrg2](http://www.statistikbanken.dk/vandrg2).

## Industrien indvinder selv 46 pct. af sit vand

Industrien indvinder selv 46 pct. af sit vandforbrug. Fordelingen mellem købt vand og eget indvundet vand viser store udsving mellem forskellige brancher inden for industrien. De største andele af eget indvundet vand forekommer i plast-, glas- og betonindustri (79 pct.) samt i metalindustrien (68 pct.). Føde-, drikke- og tobaksvarerindustri står for den største indvinding af vand med 19 mio. m<sup>3</sup> i 2019 svarende til 52 pct. af forbruget.

## Industriens forbrug af vand fordelt på købt vand og eget indvundet vand. 2019

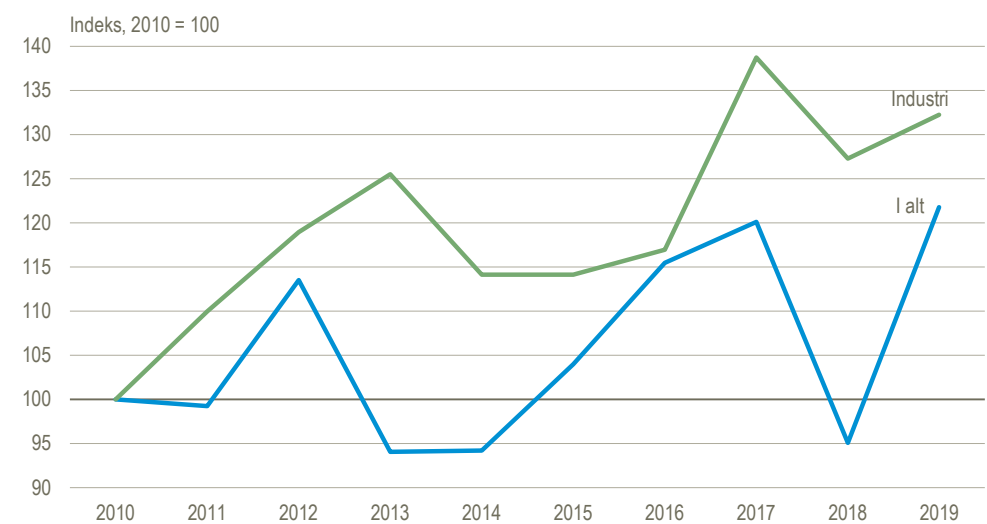


Kilde: [www.statistikbanken.dk/vandrg2](http://www.statistikbanken.dk/vandrg2).

## Industriens vandeffektivitet stiger

Effektiviteten i udnyttelse af vand kan illustreres med SDG-indikator 6.4.1, som viser bruttoværditilvæksten i forhold til vandforbruget for industrien og for erhvervene samlet set med udgangspunkt i 2010. Vandeffektiviteten i industrien har generelt været stigende siden 2010 og har udviklet sig bedre end for erhvervene som helhed. Den markante nedgang i vandeffektiviteten i 2018 afspejler bl.a. de ekstreme forhold i landbruget som følge af den tørre sommer.

## Virksomheders vandeffektivitet – SDG-indikator 6.4.1



Kilde: [www.statistikbanken.dk/vandrg2](http://www.statistikbanken.dk/vandrg2) og [nabp10](http://nabp10).

**Mere information:** Se flere og mere detaljerede oplysninger i Statistikbanken på [www.dst.dk/stattabel/2178](http://www.dst.dk/stattabel/2178).

**Kilder og metoder:** Vandregnskabet bygger på data indsamlet af Miljøstyrelsen, De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS), Dansk Vand- og Spildevandsforening (DANVA) samt en række virksomhedsoplysninger. I [statistikdokumentationen](#) er der en detaljeret beskrivelse af kilder og metoder.

**Næste offentliggørelse:** *Vandregnskab 2020* udkommer i uge 48 i 2021. Se også [emnesiden](#).

**Henvendelse:** Leif Hoffmann, tlf. 39 17 34 96, [lhf@dst.dk](mailto:lhf@dst.dk)  
Sara Svantesson, tlf. 39 17 30 66, [srs@dst.dk](mailto:srs@dst.dk)