

Råstofindvinding i Danmark i 1997

Nr.	Dato
208	4.6.98

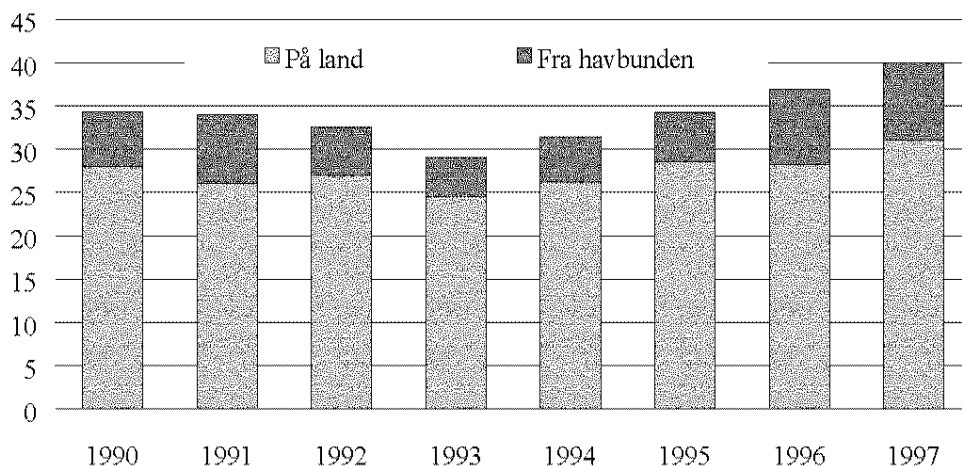
Råstofindvindingen i Danmark steg med 8 pct. i 1997

7,5 m³ råstoffer
pr. indbygger

Den samlede råstofindvinding i Danmark i henhold til råstofloven var i 1997 40 mio. m³, hvilket svarer til 7,5 m³ pr. indbygger. Råstofloven regulerer indvindingen af råstoffer fra landområdet og fra havbunden *bortset* fra salt og energiråstofferne olie og naturgas. De vigtigste råstoffer i henhold til råstofloven er sten/grus/sand, kvartssand, granit, ler, ekspanderende ler, moler, kalk/kridt og tørv/sphagnum. Langt størstedelen af de råstoffer, der indvindes i Danmark, bruges herhjemme.

Figur 1. Den samlede råstofindvinding på land og fra havbunden. 1990-1997.

Mio. m³



9 mio. m³ råstoffer
fra havet

Den samlede råstofindvinding fra havbunden udgjorde i 1997 9 mio. m³, dvs. samme mængde som året før. Godt 98 pct. af den samlede indvinding var sand, grus og ral. Derudover var der stenfiskeri og indvinding af skaller.

31 mio. m³ råstoffer
fra land

Den samlede mængde af indvundne råstoffer på land var i 1997 31 mio. m³, hvilket svarer til en stigning på 10 pct. fra året før. Der har været en generel stigning indenfor samtlige råstofgrupper på nær kvartssand, granit og "øvrige råstoffer".

Langt hovedparten af indvindingen på land er sten, grus og sand, som udgør ca. 80 pct. af den samlede råstofindvinding. Den næststørste indvinding udgøres af kalk og kridt, som repræsenterer knap 13 pct. af den samlede indvinding.

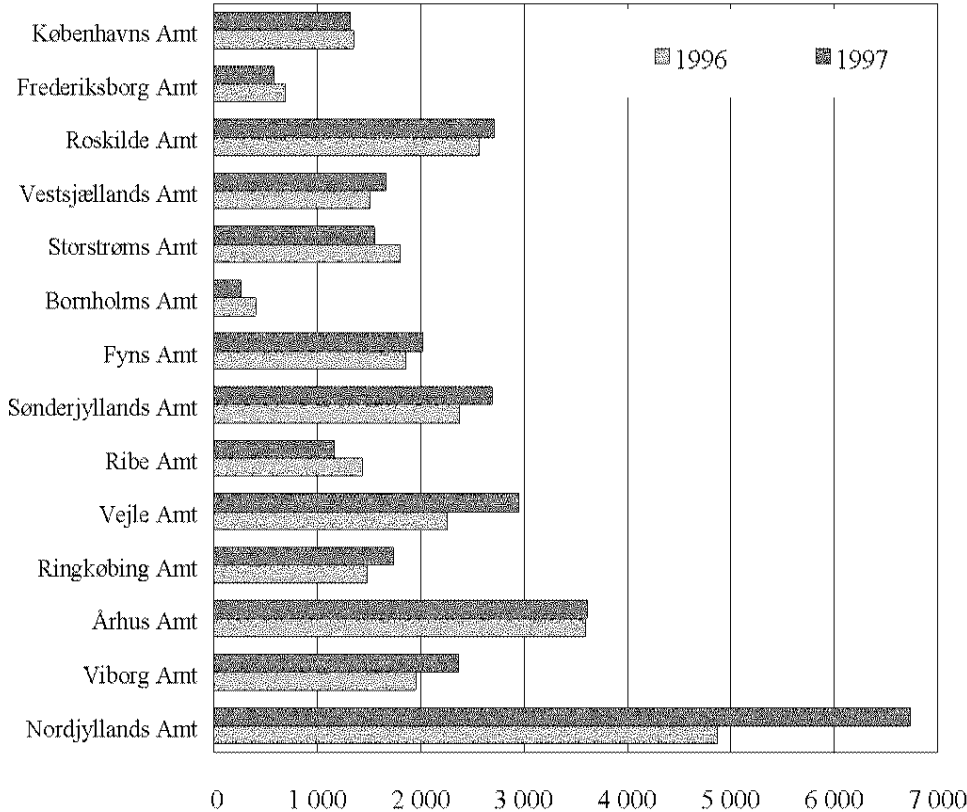
Tabel 1. Råstofindvindingen på land fordelt på de vigtigste råstoftyper 1989-1997

	Sten grus og sand	Kvarts- sand	Granit	Ler	Eks- pand. ler	Moler	Kalk/ kridt	Tørv/ sphag- num	Øvrige rå- stoffer	Ind- vinding i alt
	- 1 000 m ³									
1989	28 395	208	589	683	331	151	3 816	382	288	34 843
1990	22 487	186	810	462	303	195	2 924	399	292	28 058
1991	20 322	185	809	493	250	196	3 237	359	345	26 196
1992	20 581	172	976	734	263	174	3 201	357	477	26 935
1993	18 818	132	567	540	263	170	3 322	297	386	24 495
1994	19 648	162	652	611	332	171	3 522	279	763	26 139
1995	21 721	191	662	739	311	186	4 049	259	440	28 558
1996	22 546	232	378	727	327	182	2 718	328	700	28 138
1997	24 938	206	216	781	366	248	3 922	423	261	31 360

Råstofindvindingens
geografiske fordeling

Indvindingen er ujævnt fordelt i landet både hvad angår mængde og råstof, idet den primært er afhængig af geologiske forhold.

Figur 2. Den samlede råstofindvinding på land fordelt på amter i 1996-97. 1 000 m³



¹ Inkl. Københavns og Frederiksberg kommuner

Størst indvinding i
Nordjyllands Amt

Af den samlede mængde råstoffer i Danmark i 1997 blev 21 pct. indvundet i Nordjyllands Amt og 12 pct. i Århus Amt. Frederiksborg Amt og Bornholms Amt er de to amter med den mindste indvinding med henholdsvis 2 pct. og 1 pct. af den samlede indvinding.

Tabel 2. Råstofindvindingen på land fordelt procentvis på råstoftyper og amter. 1997

	Sten, grus og sand	Kvarts- sand	Granit	Ler	Eks- pand. ler	Moler	Kalk/ kridt	Tørv/ spag- num	Øv-Ind- vinding i alt	vin- ding i alt
	- pct.									
Hele landet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Københavns Amt ¹	5	-	-	0	-	-	0	-	0	4
Frederiksborg Amt	2	-	-	0	-	-	-	-	0	2
Roskilde Amt	11	-	-	-	-	-	0	-	6	9
Vestsjællands Amt	7	-	-	-	-	-	-	-	14	5
Storstrøms Amt	2	-	-	0	0	-	25	-	1	5
Bornholms Amt	0	-	100	0	-	-	-	-	2	1
Fyns Amt	7	-	-	15	-	-	-	-	30	6
Sønderjyllands Amt	10	-	-	22	-	-	-	0	6	9
Ribe Amt	4	21	-	6	-	-	-	0	0	4
Vejle Amt	11	67	-	1	-	-	-	-	3	9
Ringkøbing Amt	7	13	-	1	-	-	-	1	0	6
Århus Amt	13	-	-	3	100	-	1	5	8	12
Viborg Amt	7	-	-	25	-	100	4	-	11	8
Nordjyllands Amt	13	-	-	27	-	-	70	95	19	21

¹ Inkl. Københavns og Frederiksberg kommuner

Den største indvinding af sten, grus og sand er nogenlunde ligelig fordelt mellem amterne i Roskilde, Sønderjylland, Vejle, Århus og Nordjylland, hver med omkring 11-14 pct. af den samlede indvinding.

Tabel 3. Råstofindvindingen på land fordelt på råstoftyper og amter. 1997

Amter	Sten, grus og sand	Kvarts- sand	Granit	Ler	Eks- pand. ler	Moler	Kalk/ kridt	Tørv/ spag- num	Øv-Ind- vinding i alt	vin- ding i alt
	- 1 000 m ³									
Hele landet	24 938	206	216	781	366	248	3 922	423	261	31 360
Københavns ¹	1 310	0	0	2	0	0	2	0	0	1 314
Frederiksborg	578	0	0	3	0	0	0	0	1	582
Roskilde	2 699	0	0	0	0	0	0	0	15	2 714
Vestsjællands	1 631	0	0	0	0	0	0	0	36	1 667
Storstrøms	569	0	0	1	1	0	978	0	3	1 552
Bornholms	43	0	216	0	0	0	0	0	6	264
Fyns	1 823	0	0	119	0	0	0	0	77	2 019
Sønderjyllands	2 501	0	0	174	0	0	0	0	15	2 690
Ribe	1 078	43	0	45	0	0	0	0	0	1 166
Vejle	2 799	138	0	6	0	0	0	0	7	2 949
Ringkøbing	1 700	26	0	5	0	0	0	2	0	1 732
Århus	3 151	0	0	20	365	0	30	21	22	3 609
Viborg	1 741	0	0	198	0	248	148	0	28	2 364
Nordjyllands	3 315	0	0	208	0	0	2 764	400	50	6 738

¹ Inkl. Københavns og Frederiksberg kommuner

Indvindingen af kvartssand finder for størstedelens vedkommende sted i Vejle Amt med 67 pct. af den samlede indvinding. Granit brydes kun på Bornholm. I Nordjyllands Amt, Viborg Amt og Sønderjyllands Amt indvindes størsteparten af leret, nemlig henholdsvis 27 pct., 25 pct. og 22 pct.. Ekspanderende ler indvindes stort set udelukkende i Århus Amt og moler indvindes alene i Viborg Amt. Størstedelen af kalk og kridt indvindes i Nordjyllands Amt med 70 pct. og Storstrøms Amt med 25 pct. Tørv/sphagnum indvindes helt overvejende i Nordjyllands Amt.

<i>Sådan får De mere information</i>	De kan få mere detaljerede oplysninger i serien <i>Miljø</i> (Statistiske Efterretninger) om <i>Råstofindvindingen i Danmark 1997</i> .
<i>Kilder og metoder</i>	Statistikken er udarbejdet på baggrund af oplysninger indhentet af amterne og bearbejdet af Danmarks Statistik. Råstofindvindingen fra havet er opgjort af Skov- og Naturstyrelsen.
<i>Næste offentliggørelse</i>	Råstofindvindingen i Danmark i 1998 forventes offentliggjort i maj 1999.
<i>Henvendelse</i>	Kirsten Brock-Jørgensen (tal), tlf. 39 17 33 15, kbj@dst.dk Tanja Dupont Grantcharov (metode), tlf. 39 17 33 41, tdj@dst.dk