

Nye uddannelses- og sundhedsdata

Jens Clausen

11. Januar 2018

Nye uddannelsesdata

- Uddannelsesregistret (2005-) genleveret af DST lidt før jul
- Uddannelsesoplysninger er meget vigtige
- Væsentligt færre har blank højest fuldførte uddannelse, især i senere år (og 2008)
- Også mange ændrede højest fuldførte uddannelser, især i tidligere år

Nye uddannelsesdata

Hovedkilden til registret over højst fuldført uddannelse er Danmarks Statistiks elevregister.

Elevregistret suppleres derudover med data fra Danmarks Statistiks kvalifikationsregister, der samler data fra flere kilder af forskellig karakter.

- Folke- & boligtællingen 1970.
- Indvandrernes medbragte uddannelse (IVU).
- Eksaminer opnået gennem voksenuddannelsessystemet.
- Medlemsregistre fra faglige organisationer eller autorisationsregistre.
- Administrative registre fra uddannelsesinstitutioner
- Styrelsen for Videregående Uddannelse.
- Uddannelsesoplysninger fra Grønland.

Nye uddannelsesdata – HFAUDD oversigt

Nettoændring i fordeling af HFAUDD (ny-gl))	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
.	-92853	-101891	-113481	-265567	-117057	-123949	-133941	-147862	-166346	-191690	-232902
10 Grundskole	22197	21003	23077	165619	16230	19245	14993	15753	17778	20728	29567
20 Gymnasiale uddannelser	4521	8281	8890	9315	7022	11712	16295	20047	21328	24887	29434
30 Erhvervsfaglige uddannelser	24042	27435	30664	34617	34114	29312	30838	33543	33942	36505	39368
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	2106	2060	1941	1853	1742	1683	1653	1655	1637	1568	1470
40 Korte videregående uddannelser, KVU	3931	4167	5478	6935	6784	6803	8632	9358	11370	13376	17184
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	18523	19498	20570	21268	22983	24115	26852	28781	35018	40386	50364
60 Bacheloruddannelser, BACH	4924	4599	5032	6722	6322	6982	6510	6230	7364	8234	7059
70 Lange videregående uddannelser, LVU	11670	13838	16429	17330	19405	21000	24422	28009	31432	37852	49134
80 Ph.d. og forskeruddannelser	939	1010	1400	1908	2455	3097	3746	4486	6477	8154	9322

Nye uddannelsesdata – HFAUDD oversigt

Antal for årene 2005-2015 opdelt på HFAUDD (NY)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
.	1215027	1201684	1195179	1051702	1037073	1027830	1013301	998253	980759	963492	947581
10 Grundskole	1500692	1494189	1489611	1625794	1617959	1606783	1591401	1572897	1554520	1534367	1517808
20 Gymnasiale uddannelser	321776	325405	327523	329746	333424	338936	348551	360823	372948	385824	400813
30 Erhvervsfaglige uddannelser	1418382	1424823	1431213	1439350	1447642	1453723	1459661	1466735	1472333	1479632	1484626
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	3844	3997	4097	4158	4148	4118	4084	4127	4185	4210	4140
40 Korte videregående uddannelser, KVV	159350	162547	166601	171283	175364	179723	184134	188885	194170	199443	205932
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	510127	522107	533650	544680	556517	568463	580375	592718	607766	625917	648878
60 Bacheloruddannelser, BACH	58384	60817	63315	67040	70518	74732	77987	81087	85170	89938	94232
70 Lange videregående uddannelser, LVU	227649	238426	250366	262092	275034	287561	300455	314539	330481	349018	372537
80 Ph.d. og forskeruddannelser	12228	13072	14236	15606	17059	18759	20567	22564	24903	27874	30704

Nye uddannelsesdata – HFAUDD oversigt

Antal for årene 2005-2015 opdelt på HFAUDD (GL)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
.	1307880	1303575	1308660	1317269	1154130	1151779	1147242	1146115	1147105	1155182	1180483
10 Grundskole	1478495	1473186	1466534	1460175	1601729	1587538	1576408	1557144	1536742	1513639	1488241
20 Gymnasiale uddannelser	317255	317124	318633	320431	326402	327224	332256	340776	351620	360937	371379
30 Erhvervsfaglige uddannelser	1394340	1397388	1400549	1404733	1413528	1424411	1428823	1433192	1438391	1443127	1445258
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	1738	1937	2156	2305	2406	2435	2431	2472	2548	2642	2670
40 Korte videregående uddannelser, KVV	155419	158380	161123	164348	168580	172920	175502	179527	182800	186067	188748
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	491604	502609	513080	523412	533534	544348	553523	563937	572748	585531	598514
60 Bacheloruddannelser, BACH	53460	56218	58283	60318	64196	67750	71477	74857	77806	81704	87173
70 Lange videregående uddannelser, LVU	215979	224588	233937	244762	255629	266561	276033	286530	299049	311166	323403
80 Ph.d. og forskeruddannelser	11289	12062	12836	13698	14604	15662	16821	18078	18426	19720	21382

Nye uddannelsesdata – ændringer

Alle ændrede HFAUDD (sum for 2006-2016)	.	10 Grundskole	20 Gymnasiale uddannelser	30 Erhvervsfaglige uddannelser	35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	40 Korte videregående uddannelser, KVV	50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	60 Bacheloruddannelser, BACH	70 Lange videregående uddannelser, LVU	80 Ph.d. og forskeruddannelser
Andel af nye	3 %	25 %	8 %	17 %	2 %	8 %	16 %	2 %	16 %	4 %
.		123609	65530	102302	1141	47789	114043	7091	113860	23010
10 Grundskole	31214	120124	4936	29380	14377	2535	3826	299	1347	20
20 Gymnasiale uddannelser	66	7700	5390	9651	630	3697	2953	2085	652	130
30 Erhvervsfaglige uddannelser	516	18369	5947	37080	458	5514	4104	752	1295	65
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	(N<10)	27	54	96	.	34	19	23	14	.
40 Korte videregående uddannelser, KVV	72	2535	766	3501	91	22874	17834	487	395	40
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	59	3797	605	3804	92	2130	28489	5821	1601	201
60 Bacheloruddannelser, BACH	99	60	1510	47	(N<10)	40	123	4312	2004	126
70 Lange videregående uddannelser, LVU	73	2562	567	2785	(N<10)	825	3148	2922	54676	8479
80 Ph.d. og forskeruddannelser	41	(N<10)	24	(N<10)	.	(N<10)	59	(N<10)	3171	12738

Nye uddannelsesdata

Hvem har fået *ny* højeste uddannelse – Statsborgerska

Alder	Andel af nye	Ny er .	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
01 Uoplyst samt danskere	87%	5%	56050	59691	61346	49457	38204	48505	43629	42966	20011	14608	7941
05 EU-lande, EU15	3%	10%	3878	3876	3737	1056	941	1195	1083	775	493	456	369
06 EU-lande, nye	1%	24%	731	774	704	401	401	600	538	479	377	304	233
07 EFTA-lande	1%	18%	1028	1020	985	278	273	342	341	242	159	115	93
08 Europa (ekskl. EU+EFTA)	3%	4%	4793	4719	4568	629	496	689	573	411	329	327	157
10 Afrika	1%	20%	1095	1082	1010	200	182	352	287	266	215	219	258
11 Nordamerika	0%	10%	253	269	249	119	119	143	124	116	54	58	38
12 Syd- og Mellemerika	0%	16%	209	222	195	119	94	122	107	86	78	61	48
13 Asien	3%	22%	2771	2810	2597	577	572	1040	929	874	763	622	735
14 Oceanien	0%	13%	48	56	52	24	20	24	22	18	13	(N<10)	(N<10)

Nye uddannelsesdata

Hvem har fået HFAUDD (havde missing) – Alder

Alder	Andel af nye	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0-9 år	0%	.	.	.	.	.	.	.	.	(N<10)	.	(N<10)
10-19 år	2%	359	624	684	683	551	592	620	750	882	1411	3291
20-29 år	37%	2853	7323	11011	9082	12717	16934	20519	23703	28820	36903	51479
30-39 år	37%	2251	5042	8213	6572	9756	14017	18679	24285	31600	42258	55813
40-49 år	16%	3814	4688	5765	2795	4026	5622	7255	9423	12243	16523	22386
50-59 år	7%	3290	3779	4247	901	1428	2001	2667	3413	4560	6292	8349
60-69 år	2%	1176	1435	1732	314	351	502	647	836	1125	1570	2134
70-79 år	0%	27	35	42	20	(N<10)	13	37	71	106	153	215
80-89 år	0%	24	18	11	(N<10)	.	(N<10)	(N<10)	(N<10)	.	.	.
90- år	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	.	.	.	.	.	.	.

Nye uddannelsesdata

Hvem har fået HFAUDD (havde missing) – Statsb.

Statsborgerskab	Andel af nye	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
01 Uoplyst samt danskere	4%	4368	4596	4837	1087	679	823	940	1126	1446	2220	3105
05 EU-lande, EU15	19%	2376	4737	6686	4061	5537	7469	9423	11736	14808	19565	26865
06 EU-lande, nye	32%	950	2777	5367	6895	10351	13799	17715	22660	28156	35652	46446
07 EFTA-lande	3%	522	1036	1305	712	874	1120	1356	1655	2000	2756	3893
08 Europa (ekskl. EU+EFTA)	10%	2945	4058	5253	2334	3169	4172	4968	5878	7305	9023	11013
10 Afrika	4%	362	797	1168	632	917	1389	1760	2234	3058	4559	7486
11 Nordamerika	2%	283	603	771	389	580	823	1076	1380	1801	2493	3508
12 Syd- og Mellemerika	2%	187	436	647	413	578	818	925	1101	1449	1875	2455
13 Asien	23%	1723	3713	5412	3735	5988	9021	11938	14309	18791	26235	37831
14 Oceanien	1	82	195	264	121	161	248	324	403	525	732	1066

Nye uddannelsesdata

Hvem har stadig missing HFAUDD – Alder

Alder	Andel af missing	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0-9 år	62%	664222	660915	658037	657975	655889	653314	647726	642451	634903	629293	627345
10-19 år	25%	365712	366751	366418	225590	221645	218983	218034	215525	213731	213919	215103
20-29 år	3%	20191	25137	32476	39552	41503	43507	43803	43237	41432	36667	29816
30-39 år	2%	11960	13033	15543	18033	18493	19601	19919	19865	19587	18041	14949
40-49 år	1%	17398	17845	15777	15634	15169	14842	14179	13601	13146	12154	10857
50-59 år	1%	7885	7981	11263	12892	13306	13912	14474	15228	15737	16375	16296
60-69 år	1%	12240	12128	11842	11226	11057	10675	10297	9719	9038	8258	7351
70-79 år	1%	8138	8634	9191	9811	9806	9726	9755	9763	9881	10084	10276
80-89 år	2%	65415	49661	35578	23170	12528	3480	3622	3827	4043	4228	4487
90- år	3%	34380	34828	35090	35426	35552	35825	28176	21925	16659	12621	9381

Nye uddannelsesdata

Hvem 20-69 år har stadig missing HFAUDD – Alder

Alder	Andel af missing	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
20-29 år	39%	20191	25137	32476	39552	41503	43507	43803	43237	41432	36667	29816
30-39 år	19%	11960	13033	15543	18033	18493	19601	19919	19865	19587	18041	14949
40-49 år	16%	17398	17845	15777	15634	15169	14842	14179	13601	13146	12154	10857
50-59 år	14%	7885	7981	11263	12892	13306	13912	14474	15228	15737	16375	16296
60-69 år	11%	12240	12128	11842	11226	11057	10675	10297	9719	9038	8258	7351

Nye uddannelsesdata

Hvem 20-69 år har stadig missing HFAUDD –Statsb

Statsborgerskab	Andel af missing	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
01 Uoplyst samt danskere	40%	38999	38676	38278	37768	37282	36557	35884	35185	34259	33276	32067
05 EU-lande, EU15	16%	7813	10153	13238	15802	16209	17119	17154	17771	17251	15084	11642
06 EU-lande, nye	13%	2912	4911	8055	12328	12562	14230	15584	16360	16503	15229	11817
07 EFTA-lande	5%	4116	4653	5127	5449	5552	5682	5509	5273	4901	4468	4007
08 Europa (ekskl. EU+EFTA)	7%	5207	5764	6704	7383	7424	7060	6610	6127	5671	5110	4242
10 Afrika	3%	1727	1782	2029	2281	2513	2678	2677	2698	2714	2327	2488
11 Nordamerika	3%	1503	1817	2346	2503	2620	2788	3469	2756	2528	1892	1827
12 Syd- og Mellemerika	1%	504	649	864	1163	1333	1438	1403	1393	1327	1202	934
13 Asien	13%	6632	7336	9755	12062	13351	14229	13652	13354	13112	12423	9891
14 Oceanien	1%	261	383	505	598	682	756	730	733	674	484	354

Nye uddannelsesdata

Hvem 20-69 år har stadig missing HFAUDD –Statsb

Alder / Statsborgerskab (sum for 2006-2016)	20-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år
01 Uoplyst samt danskere	58676	46320	90930	109821	92484
05 EU-lande, EU15	88532	33893	20585	10105	6121
06 EU-lande, nye	84513	29480	10947	4661	890
07 EFTA-lande	34606	10237	4843	3138	1913
08 Europa (ekskl. EU+EFTA)	30574	14266	10472	6723	5267
10 Afrika	9142	9038	4520	2186	1028
11 Nordamerika	14727	5163	2882	1799	1478
12 Syd- og Mellemerika	6014	4299	1237	512	148
13 Asien	66876	35022	13443	6097	4359
14 Oceanien	3661	1306	743	307	143

Nye uddannelsesdata

Hvem 20-69 år har stadig missing HFAUDD –Statsb

Alder / SOC_STATUS_KODE (sum for 2006-2016)	20-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år
01 Selvstændige	2166	3985	4899	4836	3989
02 Medarbejdende ægtefælle	59	189	205	322	253
03 Topleder	505	1615	2017	1500	1124
04 Lønmodtager på højeste niveau	12941	13954	6217	3318	2715
05 Lønmodtager på mellemniveau	7381	5590	3618	3657	2829
06 Lønmodtager på grundniveau	35745	25737	25172	25584	8204
07 Anden Lønmodtager	78000	32654	25362	23303	6354
09 Arbejdsløse	5440	7219	7311	6128	1083
10 Midlertidigt uden for arbejdsstyrken	5398	5123	5699	5074	612
11 Tilbagetrækning for arbejdsstyrken	.	.	.	.	7355
12 Pensionister	4402	6930	18348	38433	41171
13 Andre uden for arbejdsstyrken	7411	8068	9631	7371	1647
15 Personer under uddannelse	98788	14752	3544	876	529
16 Øvrige uden for arbejdsstyrken	54716	28751	13684	8433	5173
99 Uoplyst	84368	34457	34895	16514	30793

Nye uddannelsesdata

Hvilke nye uddannelser (i stedet for missing)

HFAUDD	Andel af nye	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
10 Grundskole	21%	5187	7294	9155	3691	5448	7682	9785	12072	15155	19967	28173
20 Gymnasiale uddannelser	11%	2003	4184	5218	1577	2391	3508	4765	6151	7952	10908	16873
30 Erhvervsfaglige uddannelser	17%	3001	4933	6987	4465	6021	7561	9041	11002	13298	16224	19769
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	0%	148	140	146	151	141	136	130	.	.	149	.
40 Korte videregående uddannelser, KVV	8%	655	996	1632	1760	2535	3397	4301	5310	6728	8795	11680
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	19%	1536	2800	4238	3719	5226	7136	9385	12248	15763	21349	30643
60 Bacheloruddannelser, BACH	1%	137	280	488	648	601	937	762	824	874	879	661
70 Lange videregående uddannelser, LVU	19%	1091	2226	3486	3633	5356	7793	10218	12054	16002	22032	29969
80 Ph.d. og forskeruddannelser	4%	40	95	360	735	1115	1532	2038	2821	3567	4807	5900

Nye uddannelsesdata

Hvilke uddannelser er erstattet af missing

HFAUDD	Andel af nye	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
10 Grundskole	97%	2408	4627	3931	2347	2074	3882	3226	2927	2452	1714	1626
20 Gymnasiale uddannelser	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	10	16	(N<10)	(N<10)	(N<10)
30 Erhvervsfaglige uddannelser	2%	23	10	(N<10)	(N<10)	(N<10)	19	43	81	129	118	76
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	0%	.	.	.	.	.	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	.	(N<10)
40 Korte videregående uddannelser, KVU	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	37	(N<10)	(N<10)	(N<10)
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	13	(N<10)	(N<10)	.
60 Bacheloruddannelser, BACH	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	22	28	17	(N<10)	(N<10)	(N<10)	.
70 Lange videregående uddannelser, LVU	0%	13	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	12	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)
80 Ph.d. og forskeruddannelser	0%	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	(N<10)	.	.	.

Nye uddannelsesdata

Ændrede igangværende UDD

Ændrede igangværende UDD (sum for alle år)	. (ca 130t)	10 Grundskole	15 Forberedende uddannelser	20 Gymnasiale uddannelser	29 Erhvervsfaglige grundforløb	30 Erhvervsfaglige uddannelser	35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	40 Korte videregående uddannelser, KVVU	50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	60 Bacheloruddannelser, BACH	70 Lange videregående uddannelser, LVU	80 Ph.d. og forskeruddannelser
. (ca 150t)	.	30952	3412	14535	20677	43871	538	7197	9933	5578	12232	8327
10 Grundskole	23120	1660262	161	304	144	103	.	.	.	(N<10)	(N<10)	.
15 Forberedende uddannelser	5720	611	(N<10)	(N<10)	43	18	.	.	.	.	.	.
20 Gymnasiale uddannelser	12166	722	(N<10)	2399	536	177	(N<10)	12	(N<10)	(N<10)	.	.
29 Erhvervsfaglige grundforløb	8175	514	65	135	1152	23816	(N<10)	30	89	56	20	.
30 Erhvervsfaglige uddannelser	30440	110	42	127	1127	4742	10	46	135	72	22	(N<10)
35 Adgangsgivende uddannelsesforløb	573	.	.	(N<10)	36	25	.	21	174	(N<10)	.	.
40 Korte videregående uddannelser, KVVU	5268	(N<10)	(N<10)	55	101	151	33	250	351	254	28	.
50 Mellemlange videregående uddannelser, MVU	10306	12	.	19	156	275	232	539	24208	1580	253	(N<10)
60 Bacheloruddannelser, BACH	8281	22	(N<10)	17	114	151	12	291	1261	45965	418	21
70 Lange videregående uddannelser, LVU	9954	(N<10)	.	.	32	46	(N<10)	174	210	5413	53000	115
80 Ph.d. og forskeruddannelser	8783	.	.	.	.	(N<10)	.	.	(N<10)	16	1065	780

”Nye” sundhedsdata

Hvem, hvad, hvor, hvornår

- Indlæggelser/ambulant/skadestue (LPR): Diagnose, varighed, pris, hospital, ...
- Sygesikringsydelse: Læger, tandlæger, speciallæger, fysioterapi, ...
- Hjemmesygepleje: Ydelsestyper

- Antal sygesikringsydelse/kontakter (opdelt på typer)
- Antal indlæggelsesdage, ambulante/skadestuebesøg
- Hospitalsomkostninger

Kan kombineres med

- Beskæftigelse, uddannelse, geografi, mv.

"Nye" sundhedsdata

Bearbejdning af LPR

- ¼ af oplysninger har ikke præcis angivelse af hvor behandlingen har fundet sted, dvs som "Region Nordjyllands Sundhedsvæsen" eller andre tilfælde hvor flere hospitaler er under fælles administration.
 - SOR (Sundhedsvæsenets Organisationsregister) hjælper med ca halvdelen
 - Resten placeres inden for samme region bedst muligt ud fra patienttype, speciale, diagnose mv.
- Ikke alle behandlinger har priser
 - anvendt dagspriser (dvs. pris pr indlæggelsesdag) fra det relevante år for tilsvarende behandling, dvs. behandling for tilsvarende diagnose indenfor tilsvarende speciale for tilsvarende patienttype.

Nye sundhedsdata

Diagnosers andele af behandlinger, i regionerne

	ColPctN				
	sghreg				
	H	J	M	N	S
diagh					
DIAGH01	5.15	5.07	5.04	4.97	5.22
DIAGH02	5.51	5.36	5.13	5.08	5.80
DIAGH03	6.42	6.07	6.33	6.17	6.48
DIAGH04	5.00	4.74	4.83	4.55	5.16
DIAGH05	5.00	5.11	5.08	5.50	4.89
DIAGH06	1.40	1.56	1.58	1.76	1.27
DIAGH07	5.10	5.12	5.05	5.12	5.04
DIAGH08	5.81	6.12	5.86	5.95	6.04
DIAGH09	5.27	5.49	5.13	5.35	5.44
DIAGH10	7.00	7.18	7.13	7.03	6.98
DIAGH11	2.93	3.13	3.13	3.06	2.77
DIAGH12	3.06	2.88	3.37	2.80	2.81
DIAGH13	5.90	6.41	6.05	6.74	5.66
DIAGH14	3.08	3.04	2.92	2.71	2.75
DIAGH15	4.99	4.98	4.83	4.82	4.88
DIAGH16	6.18	6.16	6.14	6.13	6.13
DIAGH17	4.62	4.19	4.31	4.05	4.66
DIAGH18	2.09	2.13	1.99	2.22	1.91
DIAGH19	0.42	0.75	0.77	1.03	0.51
DIAGH20	1.77	1.52	1.65	1.61	1.78
DIAGH21	2.50	2.48	2.35	2.13	2.57
DIAGH22	0.17	0.23	0.24	0.24	0.22
DIAGH23	9.29	9.56	10.06	10.50	9.83
DIAGH99	1.32	0.72	1.03	0.47	1.20

Nye sundhedsdata

Specialers andele af behandlinger, i regionerne

SPEC00	0.19	2.09	1.20	0.02	0.16
SPEC01	11.28	14.89	15.08	16.98	13.71
SPEC02	2.91	2.08	1.75	1.55	5.97
SPEC03	.	.	0.03	.	.
SPEC04	1.23	2.21	1.11	2.11	0.61
SPEC05	2.05	0.51	1.42	1.93	0.26
SPEC06	3.84	3.60	2.51	1.55	4.02
SPEC07	0.34	0.39	.	.	0.23
SPEC08	3.90	2.07	2.88	2.13	2.53
SPEC09	2.43	1.79	0.74	2.42	2.36
SPEC10	3.28	1.27	1.45	2.91	2.86
SPEC11	1.65	1.96	1.84	2.15	1.72
SPEC12	4.24	2.09	1.88	2.97	2.99
SPEC14	0.01	0.00	.	0.01	0.05
SPEC15	0.20	.	0.54	0.33	1.55
SPEC18	1.54	0.94	0.89	.	0.64
SPEC20	5.95	4.72	4.32	1.88	4.57
SPEC22	3.07	3.00	1.81	2.52	1.29
SPEC30	4.62	10.69	9.55	9.40	6.82
SPEC31	1.03	1.62	0.84	1.25	0.84
SPEC32	4.08	.	1.91	4.86	3.19
SPEC33	1.72	3.24	1.17	1.39	1.11
SPEC34	0.79	0.68	0.85	1.19	.
SPEC35	2.27	3.18	3.57	2.02	2.67
SPEC38	6.77	7.68	8.20	8.87	7.57
SPEC39	.	.	.	.	0.01
SPEC40	1.14	0.71	0.81	1.45	.
SPEC42	9.60	10.84	13.29	10.11	10.19
SPEC44	1.61	1.53	1.32	1.85	1.24
SPEC46	2.87	4.69	3.89	3.83	4.12
SPEC48	0.82	1.17	0.83	0.93	0.86
SPEC60	0.06	0.19	0.14	.	0.04
SPEC61	0.18	0.18	0.11	0.05	0.14
SPEC62	.	0.01	0.04	.	.
SPEC63	0.00	.	.	.	.
SPEC64	0.35	0.14	0.14	0.09	0.14
SPEC65	.	.	0.00	.	.
SPEC66	0.31	0.54	0.55	0.52	0.39
SPEC68	.	0.06	0.02	0.07	.
SPEC80	8.10	4.49	6.19	4.64	6.38
SPEC84	1.74	0.58	3.09	3.30	0.46
SPEC86	0.55	1.03	0.73	0.22	1.10
SPEC88	1.22	1.11	1.22	1.11	1.10