

2.2 Kannattavuus

STUKin maksullisia suoritteita tehdään ydinturvallisuusvalvonnan ja säteilyn käytön valvonnan sekä palvelujen tulosalueilla (muut suoritteet). Julkisoikeudellisia maksullisia suoritteita ovat ydinenergialain 990/87 nojalla tapahtuva ydinenergian käytön valvonta ja säteilylain 592/91 nojalla tapahtuva säteilytoiminnan valvonta.

Ydinturvallisuusvalvonnan osalta omakustannushinnan toteutuminen on varmistettu siten, että STUKin vuosittaisen kustannuslaskennan jälkeinen laskutus oikaistaan tasauslaskulla vastaamaan toteutuneita kustannuksia.

Maksullisten tulosalueiden tuloutusperusteet, jotka on vahvistettu valtion maksuperustelain 150/1992 nojalla, ja näihin perustuvat tulokertymäarviot vuoden 2001 tulossopimuksessa ovat merkittynä seuraavassa kurssiivilla:

Ydinturvallisuusvalvonnan
kustannusvastaavuuslaskelma

- *Ydinturvallisuusvalvonta. Tuloutusperusteet vahvistettu KTMP 1285/1993. Ydinenergia-
laissa määritellyn ydinenergian käytön valvonnan kustannukset peritään täysimääräisesti luvanhaltijoilta. Tulokertymäarvio
vuodelle 2001 on 31 milj. markkaa.*

Taulukko 11. Ydinturvallisuusvalvonnan kustannusvastaavuuslaskelma.

	1998 toteutuma	1999 toteutuma	2000 toteutuma	2001 toteutuma	2001 tavoite
TUOTOT					
maksullisen toiminnan tuotot					
- maksullisen toiminnan myyntituotot	27 817 031	30 139 419	31 022 034	34 349 072	31 000 000
- maksullisen toiminnan muut tuotot			96 452	122 227	
Tuotot yhteensä	27 817 031	30 139 419	31 118 486	34 471 299	31 000 000
KUSTANNUKSET					
maksullisen toiminnan erilliskustannukset					
- aineet, tarvikkeet, tavarat	3 503	180	111	400	
- henkilöstökustannukset	9 325 039	9 545 828	10 291 202	10 650 647	10 500 000
- vuokrat	401 729	449 938	457 151	463 229	600 000
- palvelujen ostot	4 738 281	7 942 561	6 455 658	7 928 650	6 500 000
- muut erilliskustannukset	1 260 770	934 890	790 418	703 879	900 000
Erilliskustannukset yhteensä	15 729 322	18 873 397	17 994 538	19 746 805	18 500 000
KÄYTTÖJÄÄMÄ	12 087 709	11 266 022	13 123 948	14 724 494	12 500 000
Osuus yhteiskustannuksista					
- tukitoimintojen kustannukset	11 883 960	11 268 480	13 140 118	14 727 931	12 500 000
- poistot	218 054			378	
- korot				34	
- muut yhteiskustannukset					
Osuus yhteiskustannuksista yhteensä	12 102 014	11 268 480	13 140 118	14 728 344	12 500 000
Kokonaiskustannukset yhteensä	27 831 336	30 141 877	31 134 656	34 475 149	31 000 000
Ylijäämä (+) tai Alijäämä (-)	-14 305	-2 458	-16 169	-3 850	0
Kustannusvastaavuus- %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

Maksullisen ydinturvallisuusvalvonnan kokonaiskustannukset olivat 34,5 milj. markkaa ja tulot 34,5 milj. markkaa. Tulo-kustannussuhde oli 100 % (taulukko 11).

Ydinturvallisuusvalvonnan tulot ja kustannukset kasvoivat 10,8 prosenttia. Kasvu johtui pääasiassa tukitoimintojen ja palvelujen ostojen kustannusten noususta. Tuloissa on otettu huomioon Fortum Power and Heat Oy:lle, Teollisuuden Voima Oy:lle ja Posiva Oy:lle STUKin kustannuslaskennan pohjalta lasketut tasaukset. Tukitoimintojen kustannuksiin sisältyy sekä yleishallinnon että osastojen sisäisen hallinnon ja kehitystehtävien kustannukset.

Säteilyn käytön valvonnan kustannusvastaavuuslaskelma

- *Säteilyn käytön valvonta. Tuloutusperusteet vahvistettu STMp 580/1993. Toiminnan harjoittajiin kohdistuvien valvontatoimenpiteiden kustannukset peritään täysimääräisesti toiminnan harjoittajilta. Tulokertymäarvio vuodelle 2001 on 6 milj. markkaa.*

Säteilyn käytön maksullisen valvonnan kokonaiskustannukset olivat 7,2 milj. markkaa ja tulot 7,4 milj. markkaa. Tulo-kustannussuhde oli 103 % (taulukko 12).

Taulukko 12. Säteilyn käytön valvonnan kustannusvastaavuuslaskelma.

	1998	1999	2000	2001	2001
	toteutuma	toteutuma	toteutuma	toteutuma	tavoite
TUOTOT					
maksullisen toiminnan tuotot					
- maksullisen toiminnan myyntituotot	5 875 441	6 103 191	6 662 181	7 438 613	6 000 000
- maksullisen toiminnan muut tuotot			7 354		
Tuotot yhteensä	5 875 441	6 103 191	6 669 535	7 438 613	6 000 000
KUSTANNUKSET					
maksullisen toiminnan erilliskustannukset					
- aineet, tarvikkeet, tavarat	42 846	81 401	84 474	20 161	100 000
- henkilöstökustannukset	2 208 490	1 987 614	2 491 597	2 868 559	2 500 000
- vuokrat	281 702	208 651	253 214	303 769	250 000
- palvelujen ostot	26 829	33 038	92 183	82 663	50 000
- muut erilliskustannukset	265 548	205 462	180 732	219 380	100 000
Erilliskustannukset yhteensä	2 825 415	2 516 166	3 102 200	3 494 531	3 000 000
KÄYTTÖJÄÄMÄ	3 050 026	3 587 025	3 567 335	3 944 082	3 000 000
Osuus yhteiskustannuksista					
- tukitoimintojen kustannukset	2 438 215	2 351 227	2 852 551	3 447 024	2 630 000
- poistot	357 003	242 085	324 915	284 512	350 000
- korot		25 022	20 715	15 549	20 000
- muut yhteiskustannukset					
Osuus yhteiskustannuksista yhteensä	2 795 218	2 618 334	3 198 181	3 747 085	3 000 000
Kokonaiskustannukset yhteensä	5 620 633	5 134 500	6 300 381	7 241 617	6 000 000
Ylijäämä (+) tai Alijäämä (-)	254 808	968 691	369 154	196 996	0
Kustannusvastaavuus- %	105 %	119 %	106 %	103 %	100 %

Säteilyn käytön valvonnan tuloissa oli lisäystä edellisestä vuodesta 11,5 prosenttia ja kustannukset kasvoivat 14,9 prosenttia. Pääosa kasvusta johtui henkilöstökustannusten ja tukitoimintojen kustannusten noususta. Maksullisen toiminnan ylijäämä pieneni 47 prosenttia ja oli 0,2 milj. markkaa.

Palvelutoiminnan
kustannusvastaavuuslaskelma

- *Palvelut. Tuloutusperusteet vahvistettu STMp 580/1993. Toiminta nettobudjetoitu. Hinnoittelukriteerinä kustannusvastaavuus, tulot kattavat toiminnasta aiheutuneet kus-*

tannukset. Tulokertymäarvio vuodelle 2001 on 30 milj. markkaa.

Palvelutoiminnan tulosalueen kokonaiskustannukset olivat 26,5 milj. markkaa ja tulot 27,1 milj. markkaa. Tulo-kustannussuhde oli 102 % (taulukko 13).

Palvelutoiminnan ylijäämä pieneni 0,6 milj. markkaan. Ylijäämän vähennys, 77 prosenttia edellisestä vuodesta, johtui pääosin siitä, että vuonna 2000 oli saatu takautuneita tuloja, jotka kasvattivat ylijäämää.

Palveluiden tulojen väheneminen johtui pääasiassa lähialueyhteistyön supistumisesta ja eräiden EU-hankkeiden siirtymisestä.

Taulukko 13. Palvelutoiminnan kustannusvastaavuuslaskelma.

	1998	1999	2000	2001	2001
	toteutuma	toteutuma	toteutuma	toteutuma	tavoite
TUOTOT					
maksullisen toiminnan tuotot					
- maksullisen toiminnan myyntituotot	22 616 986	19 713 525	30 134 583	27 163 131	30 000 000
- maksullisen toiminnan muut tuotot		10 110 947	30 672	-46 648	
Tuotot yhteensä	22 616 986	29 824 472	30 165 256	27 116 483	30 000 000
KUSTANNUKSET					
maksullisen toiminnan erilliskustannukset					
- aineet, tarvikkeet, tavarat	1 166 500	1 344 415	798 073	848 313	800 000
- henkilöstökustannukset	6 583 452	6 283 134	5 760 294	5 523 034	6 000 000
- vuokrat	1 180 044	875 735	884 647	819 800	900 000
- palvelujen ostot	2 796 188	9 322 656	11 955 478	12 024 287	12 300 000
- muut erilliskustannukset	2 826 272	3 232 146	1 054 087	773 456	1 500 000
Erilliskustannukset yhteensä	14 552 456	21 058 086	20 452 578	19 988 890	21 500 000
KÄYTTÖJÄÄMÄ	8 064 530	8 766 386	9 712 677	7 127 593	8 500 000
Osuus yhteiskustannuksista					
- tukitoimintojen kustannukset	6 786 259	6 651 780	6 322 522	5 933 948	7 620 000
- poistot	949 461	783 070	754 199	548 065	800 000
- korot		88 521	74 613	63 522	80 000
- muut yhteiskustannukset					
Osuus yhteiskustannuksista yhteensä	7 735 720	7 523 371	7 151 334	6 545 535	8 500 000
Kokonaiskustannukset yhteensä	22 288 176	28 581 457	27 603 912	26 534 424	30 000 000
Ylijäämä (+) tai Alijäämä (-)	328 810	1 243 015	2 561 343	582 058	0
Kustannusvastaavuus- %	101 %	104 %	109 %	102 %	100 %

Julkisoikeudelliset suoritteet yhteensä:
kustannusvastaavuuslaskelma

Julkisoikeudellisista suoritteista saadut tulot kasvoivat edellisvuodesta 4,1 milj. markkaa ja kustannukset 4,3 milj. markkaa (taulukko 14). Julkisoikeudellisten suoritteiden kustannusvastaavuus oli 100 %.

Koko maksullinen toiminta yhteensä:
kustannusvastaavuuslaskelma

Maksullisen toiminnan tuotot kasvoivat edellisvuodesta 1,1 milj. markkaa ja kustannukset 3,2 milj. markkaa (taulukko 15). Maksullinen toiminta oli 1 % ylijäämäinen. Koko maksullisen toiminnan ylijäämäisyys johtuu lähinnä palvelutoiminnan ylijäämäisyydestä.

Maksullisen toiminnan tunnusluvut

Vuonna 2001 STUKin koko maksullinen toiminta oli toista vuotta täysin nettobudjetoitu. Aikaisempina vuosina julkisoikeudellisten suoritteiden tulot ovat menneet erilliselle tulomomentille ja suoritteiden kustannuksiin oli varattu määräraha menomomentilla. Maksullisen toiminnan tunnusluvut esitetään taulukossa 16.

Maksullisen toiminnan tuloarvio vuodelle 2001 oli talousarviossa yhteensä 67 milj. markkaa. Tästä julkisoikeudellisten suoritteiden tulotavoite oli 37 milj. markkaa ja palvelutoiminnan osuus 30 milj. markkaa. Vuoden 2001 tasaasluku huomioon ottaen tuloja kertyi yhteensä 69,0 milj. markkaa, julkisoikeudellisista suoritteista 41,9 ja palveluista 27,1 milj. markkaa.

Taulukko 14. Julkisoikeudellisten suoritteiden kustannusvastaavuuslaskelma.

	1998	1999	2000	2001	2001
	toteutuma	toteutuma	toteutuma	toteutuma	tavoite
TUOTOT					
maksullisen toiminnan tuotot					
- maksullisen toiminnan myyntituotot	33 692 472	36 242 610	37 684 215	41 787 684	37 000 000
- maksullisen toiminnan muut tuotot			103 807	122 227	
Tuotot yhteensä	33 692 472	36 242 610	37 788 022	41 909 911	37 000 000
KUSTANNUKSET					
maksullisen toiminnan erilliskustannukset					
- aineet, tarvikkeet, tavarat	46 349	81 581	84 584	20 561	100 000
- henkilöstökustannukset	11 533 529	11 533 442	12 782 799	13 519 206	13 000 000
- vuokrat	683 431	658 589	710 364	766 997	850 000
- palvelujen ostot	4 765 110	7 975 599	6 547 841	8 011 314	6 550 000
- muut erilliskustannukset	1 526 318	1 140 352	971 150	923 258	1 000 000
Erilliskustannukset yhteensä	18 554 737	21 389 563	21 096 738	23 241 336	21 500 000
KÄYTTÖJÄÄMÄ	15 137 735	14 853 047	16 691 283	18 668 575	15 500 000
Osuus yhteiskustannuksista					
- tukitoimintojen kustannukset	14 322 175	13 619 707	15 992 669	18 174 955	15 130 000
- poistot	575 057	242 085	324 915	284 891	350 000
- korot		25 022	20 715	15 583	20 000
- muut yhteiskustannukset					
Osuus yhteiskustannuksista yhteensä	14 897 232	13 886 814	16 338 299	18 475 429	15 500 000
Kokonaiskustannukset yhteensä	33 451 969	35 276 377	37 435 037	41 716 765	37 000 000
Ylijäämä (+) tai Alijäämä (-)	240 503	966 233	352 984	193 146	0
Kustannusvastaavuus- %	101 %	103 %	101 %	100 %	100 %

Julkisoikeudellisista suoritteista saadut tulot nousivat edellisvuodesta 10,9 prosenttia ja palvelusuoritteiden tulot laskivat 10,1 prosenttia. Koko maksullisen toiminnan volyymin kasvua edellisestä vuodesta oli tulojen osalta 1,6 prosenttia. Kustannukset kasvoivat 4,0 prosenttia. Maksullisten julkisoikeudellisten suoritteiden kustannukset kasvoivat 11,4 prosenttia, kun vastaavasti palvelujen kustannukset pienenevät 3,9 prosenttia.

Kuvassa 31 selvitetään maksullisen toiminnan tulojen ja kustannusten kehittymistä vuosina 1997-2001.

Maksullisen toiminnan kasvu on jatkunut viimeiset neljä vuotta. Vuonna 2001 maksullisen toiminnan tulot kasvoivat edellisvuodesta 1,1 milj.

markkaa ja kustannukset 3,2 milj. markkaa. Kaikkiaan maksullisen toiminnan tulot olivat 69,0 milj. markkaa ja kustannukset 68,3 milj. markkaa.

Kuvissa 32, 33, 34 ja 35 selvitetään ydinturvallisuusvalvonnan, säteilyn käytön valvonnan ja palvelutoiminnan tulojen ja kustannusten kehittymistä vuosina 1997-2001.

Kuvassa 36 selvitetään kansainvälisten asiantuntijapalveluiden rahoitusta ja sen kehittymistä vuosina 1997-2001.

Vuonna 2001 kansainvälisten asiantuntijapalveluiden osuus STUKin palvelutoiminnasta oli 19,3 milj. markkaa eli 71,0 prosenttia. Kansainvälisten asiantuntijapalveluiden päärahoittajia olivat ulkoasiainministeriö, Kansainvälinen atomienergiajärjestö (IAEA) ja EU.

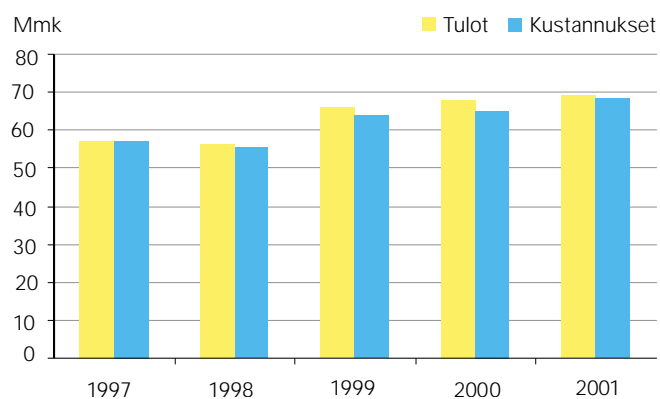
Taulukko 15. Maksullisen toiminnan kustannusvastaavuuslaskelma.

	1998	1999	2000	2001	2001
	toteutuma	toteutuma	toteutuma	toteutuma	tavoite
TUOTOT					
maksullisen toiminnan tuotot					
- maksullisen toiminnan myyntituotot	56 309 458	55 956 135	67 818 798	68 950 815	67 000 000
- maksullisen toiminnan muut tuotot		10 110 947	134 479	75 579	
Tuotot yhteensä	56 309 458	66 067 082	67 953 277	69 026 394	67 000 000
KUSTANNUKSET					
maksullisen toiminnan erilliskustannukset					
- aineet, tarvikkeet, tavarat	1 212 849	1 425 996	882 658	868 875	900 000
- henkilöstökustannukset	18 116 981	17 816 576	18 543 093	19 042 240	19 000 000
- vuokrat	1 863 475	1 534 324	1 595 011	1 586 797	1 750 000
- palvelujen ostot	7 561 298	17 298 255	18 503 319	20 035 601	18 850 000
- muut erilliskustannukset	4 352 590	4 372 498	2 025 237	1 696 714	2 500 000
Erilliskustannukset yhteensä	33 107 193	42 447 649	41 549 317	43 230 226	43 000 000
KÄYTTÖJÄÄMÄ	23 202 265	23 619 433	26 403 961	25 796 168	24 000 000
Osuus yhteiskustannuksista					
- tukitoimintojen kustannukset	21 108 434	20 271 487	22 315 191	24 108 903	22 750 000
- poistot	1 524 518	1 025 155	1 079 115	832 955	1 150 000
- korot		113 543	95 328	79 105	100 000
- muut yhteiskustannukset					
Osuus yhteiskustannuksista yhteensä	22 632 952	21 410 185	23 489 633	25 020 964	24 000 000
Kokonaiskustannukset yhteensä	55 740 145	63 857 834	65 038 950	68 251 190	67 000 000
Ylijäämä (+) tai Alijäämä (-)	569 313	2 209 248	2 914 328	775 204	
Kustannusvastaavuus- %	101 %	103 %	104 %	101 %	100 %

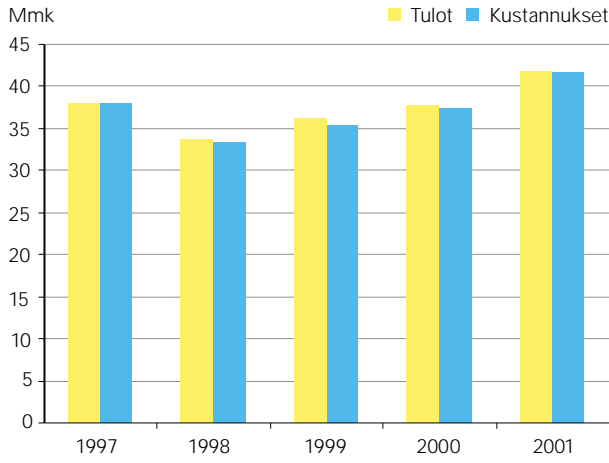
Taulukko 16. Maksullisen toiminnan tunnusluvut 2001.

(1000 mk)	Julkisoikeudelliset suoritteet		Muut suoritteet	
	Talousarvio	Tilinpäätös	Talousarvio	Tilinpäätös
Maksullisen toiminnan tulot	37 000	41 910	30 000	27 116
Maksullisen toiminnan erilliskustannukset	21 500	23 241	21 500	19 989
Käyttäjäämä	15 500	18 669	8 500	7 128
-prosenttia (%) tuloista	42 %	45 %	28 %	26 %
Osuus yhteiskustannuksista	15 500	18 475	8 500	6 546
Ylijäämä (+) / Alijäämä (-)	0	193	0	582
-prosenttia (%) tuloista	0,0 %	0,5 %	0,0 %	2,1 %
Tulot prosenttia (%) kustannuksista	100,0 %	100,5 %	100,0 %	102,2 %
Investoinnit	300	239	1 000	124
-prosenttia (%) tuloista	0,8 %	0,6 %	3,3 %	0,5 %
Hintojen muutos prosenttia (%)	2,0 %	0,0 %	2,0 %	0,0 %
Volyymin muutos prosenttia (%)*	0,0 %	10,9 %	25,0 %	-10,1 %

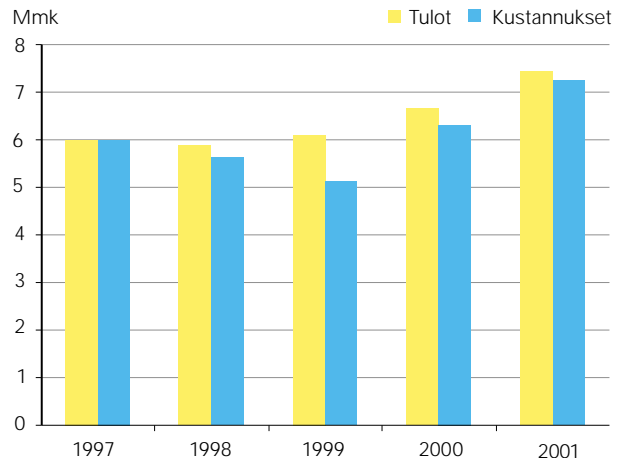
* volyymin muutos % on laskettu edellisen vuoden TA:n ja toteutuneista luvuista



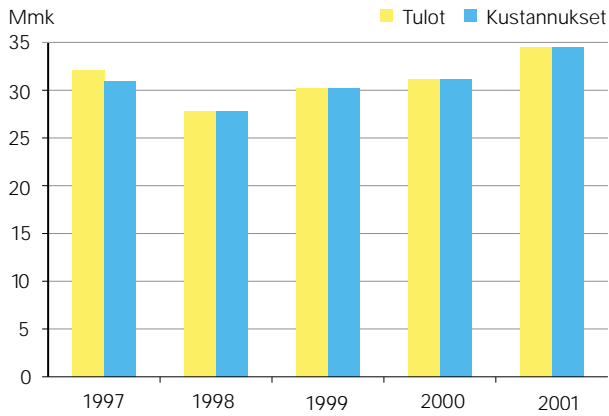
Kuva 31. Maksullisen toiminnan tulot ja kustannukset vuosina 1997-2001.



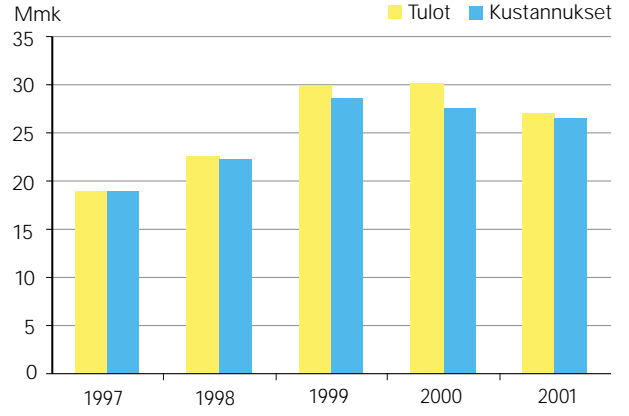
Kuva 32. Julkisoikeudellisten suoritteiden tulot ja kustannukset vuosina 1997-2001.



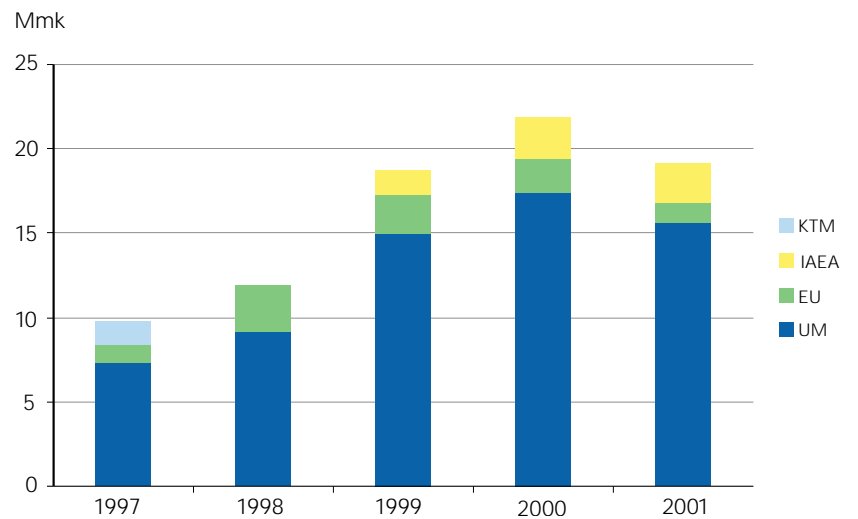
Kuva 34. Säteilyn käytön valvonnan tulot ja kustannukset vuosina 1997-2001.



Kuva 33. Ydinturvallisuusvalvonnan tulot ja kustannukset vuosina 1997-2001.



Kuva 35. Palvelutoiminnan tulot ja kustannukset vuosina 1997-2001.



Kuva 36. Kansainvälisten asiantuntijapalveluiden rahoitus vuosina 1997-2001.

3. Tilinpäätös

3.1. Tilinpäätöslaskelmat

Tuotto- ja kululaskelma

	1.1.2001 - 31.12.2001		1.1.2000 - 31.12.2000	
Toiminnan tuotot				
Maksullisen toiminnan tuotot	68 036 633,23		66 980 988,02	
Vuokrat ja käyttökorvaukset	43 816,56		14 089,00	
Muut toiminnan tuotot	<u>6 193 678,11</u>	74 274 127,90	<u>6 672 923,14</u>	73 668 000,16
Toiminnan kulut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat:				
Ostot tilikauden aikana	-6 609 073,55		-6 573 266,42	
Henkilöstökulut	-79 548 766,97		-74 881 827,86	
Vuokrat	-11 102 653,03		-10 797 827,34	
Palvelujen ostot	-29 642 208,98		-25 476 938,94	
Muut kulut	-7 636 686,90		-7 623 390,26	
Valmistus omaan käyttöön				
Poistot	-5 865 544,10		-5 995 828,02	
Sisäiset kulut	<u>-140 404 933,53</u>	-140 404 933,53	<u>-124 329,00</u>	-131 473 407,84
Jäämä I		-66 130 805,63		-57 805 407,68
Rahoitustuotot ja -kulut				
Rahoitustuotot	3 028,58		4 687,79	
Rahoituskulut	<u>-609,09</u>	2 419,49	<u>-7 770,01</u>	-3 082,22
Satunnaiset tuotot ja kulut				
Satunnaiset tuotot		577,53		12 037,80
Jäämä II		-66 127 808,61		-57 796 452,10
Siirtotalouden tuoto ja kulut				
Muut käyttötalouden kulut				
ulkomaille	-14 627 280,60		-16 135 142,39	
Muut käyttötalouden kulut	<u>-1 970 512,42</u>	-16 597 793,02	<u>-2 300 000,00</u>	-18 435 142,39
Jäämä III		-82 725 601,63		-76 231 594,49
Tuotot veroista ja pakollisista maksuista				
Perityt arvonlisäverot	2 669 665,58		2 671 386,80	
Suoritetut arvonlisäverot	<u>-8 181 218,50</u>	-5 511 552,92	<u>-7 569 259,96</u>	-4 897 873,16
Tilikauden kulujäämä		<u>-88 237 154,55</u>		<u>-81 129 467,65</u>

Tase

Vastaavaa

KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT

PITKÄAIKAISET SIOITUKSET **31.12.2001**

31.12.2000

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	1 257 297,65		1 322 697,66	
Muut pitkävaikutteiset menot	<u>107 113,60</u>	1 364 411,25	<u>167 713,40</u>	1 490 411,06

Aineelliset hyödykkeet

Koneet ja laitteet	9 495 498,47		12 054 565,33	
Kalusteet	153 174,54		156 830,26	
Muut aineelliset hyödykkeet	<u>3 500,00</u>	9 652 173,01	<u>3 500,00</u>	12 214 895,59

Käyttöomaisuusarvopaperit ja muut pitkäaikaiset sijoitukset

Käyttöomaisuusarvopaperit		2 100,00		2 100,00
---------------------------	--	----------	--	----------

11 018 684,26

13 707 406,65

VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISUUS

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset	12 791 951,12		13 478 170,52	
Muut lyhytaikaiset saamiset	106 540,59		173 225,56	
Ennakkomaksut	<u>21 597,35</u>	12 920 089,06	<u>8 402,67</u>	13 659 798,75

Rahat, pankkisaamiset ja muut rahoitusvarat

Kassatilit		<u>2 637,75</u>		<u>2 540,25</u>
------------	--	-----------------	--	-----------------

12 922 726,81

13 662 339,00

23 941 411,07

27 369 745,65

Tase

Vastattavaa

OMA PÄÄOMA	31.12.2001		31.12.2000	
Valtion pääoma				
Valtion pääoma 1.1.2000	1 268 284,35		1 268 284,35	
Edellisten tilikausien pääoman muutos	-16 444,45		174 187,70	
Pääoman siirrot	82 752 760,64		80 938 835,50	
Tilikauden tuotto-/kulujaama	<u>-88 237 154,55</u>	-4 232 554,01	<u>-81 129 467,65</u>	1 251 839,90
VIERAS PÄÄOMA				
Lyhytaikainen				
Saadut ennakot	593 734,05		674 072,97	
Ostovelat	8 849 612,89		7 764 668,96	
Tilivirastojen väliset tilitykset	2 457 716,24		2 413 087,00	
Edelleen tilittävät erät	1 554 135,94		1 644 676,29	
Siirtovelat	14 313 870,75		13 621 400,53	
Muut lyhytaikaiset velat	<u>404 895,21</u>	<u>28 173 965,08</u>	<u>13 621 400,53</u>	<u>26 117 905,75</u>
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		<u>23 941 411,07</u>		<u>27 369 745,65</u>

Talousarvion toteutumalaskelma 1.1.-31.12.2001

	Talousarvio 2000	Talousarvio 2001	Tilinpäätös 2001	Tilinpäätös- talousarvio Suurempi Pienempi (-)
Tuloarviotilit				
11.04.01 Arvonlisävero	2 671 218,50	2 667 747,03	2 667 747,03	0,00
12.39.10 Säteilyturvakeskuksen tulot	-	818,62	818,62	0,00
	<u>2 671 218,50</u>	<u>2 668 565,65</u>	<u>2 668 565,65</u>	<u>0,00</u>
Tuloarviotilit yhteensä	2 671 218,50	2 668 565,65	2 668 565,65	0,00
Menoarviotilit				
24.50.66 Lähialueyhteistyö (S3V)	13 500 000,00	13 000 000,00	13 000 000,00	0,00
24.99.26 Tutkimus - ja kehittämis- toiminta (S2V)	2 300 000,00	2 100 000,00	2 100 000,00	0,00
26.80.214 Muut pelastushallinnon toimintamenot (S2V)	1 660 000,00	1 660 000,00	1 660 000,00	0,00
28.80.24 VEL-perusteinen toiminta	37 374,00	25 250,00	25 250,00	0,00
28.81.01 EU:n kansallisten asian- tuntijoiden palkkamenot	255 146,65	259 755,18	259 755,18	0,00
28.81.23 Arvonlisäveromenot	7 569 259,96	8 181 218,50	8 181 218,50	0,00
28.81.242 Lähialueyhteistyön aihe- uttamat arvonlisämenot	1 106 564,81	1 062 528,81	1 062 528,81	0,00
29.88.50 Suomen Akatemian tutkimusmäärärahat (S3V)	208 400,00	500 000,00	500 000,00	0,00
33.10.21 Toimintamenot (S2V)	53 825 000,00	57 037 000,00	57 037 000,00	0,00
34.06.021 Palkkaukset	289 475,14	189 339,63	189 339,63	0,00
	<u>80 751 220,56</u>	<u>84 015 092,12</u>	<u>84 015 092,12</u>	<u>0,00</u>
Menoarviotilit yhteensä	80 751 220,56	84 015 092,12	84 015 092,12	0,00
Tilikauden alijäämä			<u>-81 346 526,47</u>	

3.2. Tilinpäätöksen laskelmien tarkastelu

STUKin toimintamenomäärärahan käyttö oli vuonna 2001 kaikkiaan 60,1 milj. markkaa. Julkisoikeudellisista suoritteista kertyi tuloja 40,8 milj. markkaa ja palvelutoiminnasta 27,3 milj. markkaa. Yhteisrahoitteisesta toiminnasta kertyi tuloa 6,6 milj. markkaa (taulukko 17).

Ympäristön säteilyvalvontaan saatiin sisäasiainministeriön rahoitusta 1,7 milj. markkaa ja muuta rahoitusta saatiin mm. työ- ja opetus- ja valtiovarainministeriöiltä 0,6 milj. markkaa. STUK luopui annosmittauspalveluista, ja siitä kertyi tuloja 2,3 milj. markkaa.

Toimintamenomäärärahalla katettiin 43 prosenttia STUKin menoista. Julkisoikeudellisilla tuloilla katettiin 29 prosenttia ja palvelutoiminnan

tuloilla 20 prosenttia menoista.

Yhteisrahoitteiseen tutkimukseen saadun ulkoisen rahoituksen osuus oli 5 prosenttia ja muun rahoituksen osuus 3 prosenttia kokonaisrahoituksesta.

STUKin kokonaismenot olivat 139,3 milj. markkaa. Suurin kuluerä on henkilökulut 78,9 milj. markkaa. Ulkopuolisilta ostetut muut palvelut, johon sisältyy tilaustutkimukset ja asiantuntijapalvelut, tulevat seuraavana kulueränä 22,7 milj. markalla. Vuokriin kului STUKilta vuonna 2001 yhteensä 11,1 milj. markkaa ja investointeihin 5,5 milj. markkaa.

STUKin menoja vuosina 1997-2001 selvitetään taulukossa 18. Vuonna 2001 markkamääräisesti eniten kasvoivat edellisvuoteen verrattuna henkilöstökulut (kasvu 5,0 milj. markkaa) ja ostetut palvelut (kasvu 3,9 milj. markkaa).

Taulukko 17. Keskeiset tunnusluvut vuosina 1999-2001.

TUNNUSLUVUT (1000 mk)	1999	2000	2001	2001	MUUTOS	
				Osuus %	2000-2001	%
RAHOITUS	126 988	129 444	139 345	100,0 %	9 901	7,6 %
- toimintamenomääräraha	89 400	53 825	57 037	40,9 %	3 212	6,0 %
- edellisiltä vuosilta siirtyneet määrärahat	11 888	11 317	11 210	8,0 %	-107	-0,9 %
- julkisoikeudelliset valvontatulot		36 958	40 797	29,3 %	3 839	10,4 %
- maksullisen palvelutoiminnan tulot	29 650	30 136	27 325	19,6 %	-2 811	-9,3 %
- ulkopuolinen rahoitus yhteishankkeisiin	5 172	6 281	6 562	4,7 %	281	4,5 %
- muu rahoitus, mm. SM:n, OPM:n ja TM:n määrärahojen käyttö	2 195	2 137	4 588	3,3 %	2 451	114,7 %
MENOT	126 988	129 444	139 345	100,0 %	9 901	7,6 %
- henkilöstömenot	69 869	73 903	78 856	56,6 %	4 953	6,7 %
- muut menot	51 635	50 463	54 987	39,5 %	4 524	9,0 %
- investoinnit	5 484	5 079	5 502	3,9 %	423	8,3 %
SIIRTO SEURAAVALLE VUODELLE	11 317	11 210	8 174		-3 036	-27,1 %
- josta tilauksiin sidottu	7 753	6 890	4 359		-2 531	-36,7 %
HENKILÖSTÖ VUODEN LOPUSSA						
- vakinainen henkilöstö	261	267	273		6	2,2 %
- määräaikaiset ja muut	36	40	33		-7	-17,5 %

STUKin menojen jakautuma vuonna 2001 pääryhminä esitetään kuvassa 37. Suurin menoerä vuonna 2001 oli edelleen henkilöstökulut, jotka olivat 57 prosenttia kokonaismenoista. Tässä on kasvua edellisvuodesta 6,7 prosenttia. Palvelujen osto sisältää toimistopalvelut, henkilöstöpalvelut, korjauksen- ja kunnossapidon sekä asiantuntijapalvelut ja tilaustutkimukset. Kulutusmenot sisältävät aineet, tarvikkeet, tavarat ja muun pienkaluston sekä matkakulut. Vuoden 2001 investointimenot palautuivat normaalitasolle vuoden 2000 notkahduksen jälkeen ollen 5,5 milj. markkaa ja 3,9 prosenttia kokonaismenoista. Vuokrien osuus kokonaismenoista oli 8 prosenttia.

Kuvassa 38 esitetään STUKin tulojen ja menojen kehittyminen vuosina 1997-2001. Sekä tuloissa että menoissa vuonna 2001 tapahtunut kasvu johtuu pääosin ydinenergian ja säteilyn käytön valvonnasta saatujen tulojen ja menojen lisäyksestä.

Kuvassa 39 selvitetään yhteisrahoitteisen toiminnan tuloja vuonna 2001. Hankkeista kertyi ulkopuolista rahoitusta 6,6 milj. markkaa. Suurimmat rahoittajat olivat EU, jonka osuus oli 42 prosenttia. Seuraavana oli valtion rahoitus, 39 prosenttia. STUK sai valtion rahoitusta pääasiassa TEKESiltä ja Suomen Akatemialta. Nordiska

kärnsäkerhetsforskning (NKS) rahoitti STUKin tutkimusohjelmia 0,6 milj. markalla.

Kuvassa 40 esitetään yhteisrahoitteisen toiminnan ulkopuolisen rahoituksen kehittyminen vuosina 1997-2001. Yhteisrahoitteisten hankkeiden tuotot ovat vakiintuneet noin 5-6 milj. markkaan.

STUKin strategiassa on asetettu tavoitteeksi, että omakustannushinta eri toimintasektoreilla ei kasva palkkojen noususta ja inflaatiosta aiheutuvaa kasvua nopeammin, ja pysyy selvästi pienempänä kuin vastaavia suoritteita tuottavien yritysten laskutushinta.

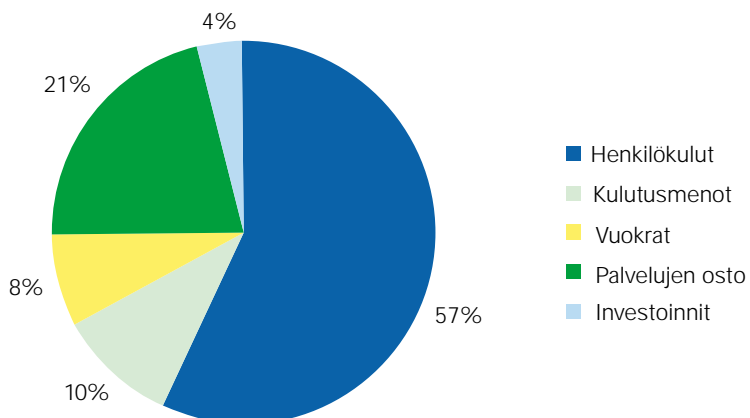
Kuvissa 41, 42 ja 43 selvitetään ydinturvallisuusvalvonnan, säteilyn käytön valvonnan ja tutkimuksen omakustannushinnan kehittymistä vuosina 1996-2001. Vertailuhintaa laskettaessa on otettu lähtökohdaksi vuosien 1996 (ydinturvallisuusvalvonta ja säteilyn käytön valvonta) ja 1998 (tutkimus) tasot. Vertailuhinta on laskettu korjaamalla palkkakustannusten osuus ansiotasoindeksiin muutoksella ja välillisten kustannusten osuus kuluttajahintaindeksiin muutoksella. Tutkimuksen omakustannushinta on ollut vuosina 1999-2001 vertailuhintaa suurempi. Tämä johtuu siitä, että vuosina 1998 ja 1999 tunti-kirjausta täsmennettiin, jolloin tuki- ja kehitystehtävät kirjattiin entistä selkeämmin erikseen

Taulukko 18. Menojen erittely vuosina 1997-2001.

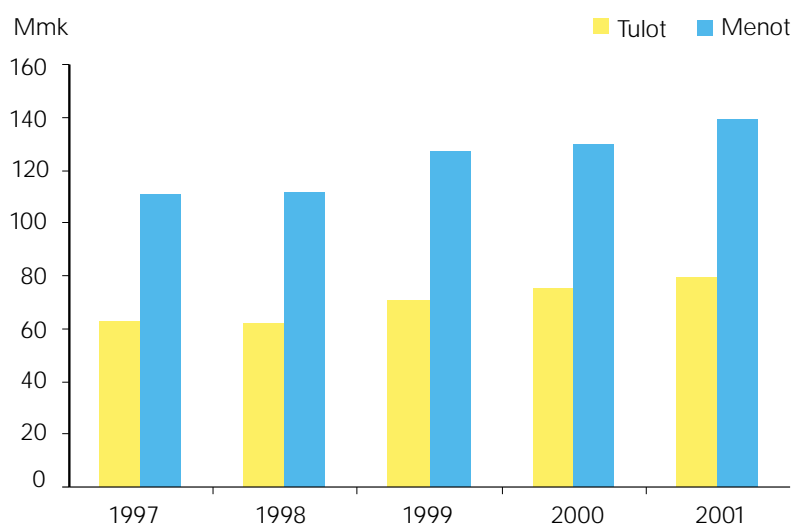
	(1000 mk)	1997	1998	1999	2000	2001	Muutos		OSUUS
							(1000 mk)	%	%
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		4 050	4 027	4 228	4 993	4 532	-461	-9,2 %	3,3 %
Arvoltaan väh. koneet, kalusto ja kulj.väl.		2 396	1 790	2 058	1 580	2 077	497	31,4 %	1,5 %
Henkilöstökulut		61 540	66 412	69 869	73 903	78 856	4 953	6,7 %	56,6 %
Vuokrat		11 926	10 690	10 613	10 798	11 103	305	2,8 %	8,0 %
Korjaus- ja kunnossapito		703	808	1 082	739	1 066	327	44,2 %	0,8 %
Toimistopalvelut		3 675	3 373	3 636	3 385	3 825	440	13,0 %	2,7 %
Henkilöstöpalvelut**		850	1 237	1 158	1 671	1 181	-490	-29,3 %	0,8 %
Puhtaanapito- ja pesulapalvelut		589	715	740	954	967	13	1,3 %	0,7 %
Muut palvelut		12 485	9 052	19 754	18 719	22 604	3 885	20,8 %	16,2 %
Matkakulut		5 765	6 350	6 460	6 540	6 368	-172	-2,6 %	4,6 %
Muut kulut		1 479	1 665	1 906	1 083	1 264	181	16,7 %	0,9 %
Investoinnit		5 293	5 769	5 484	5 079	5 502	423	8,3 %	3,9 %
Menot yhteensä		110 751	111 888	126 988	129 444	139 345	9 901	7,6 %	100,0 %

* Lukuihin ei sisälly valtiovarainministeriön momentille kirjatut arvonlisäveromenot.

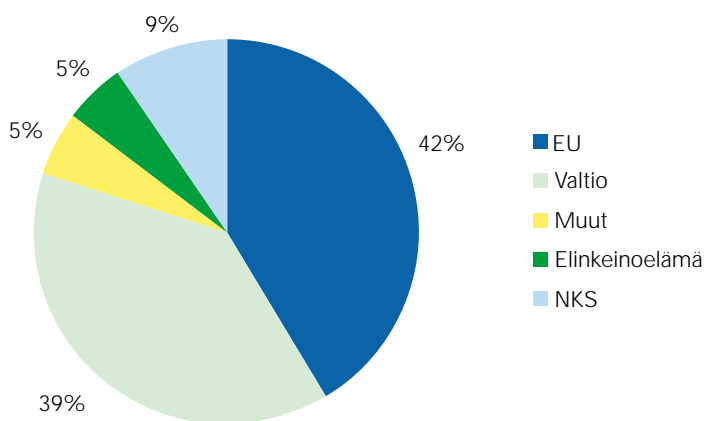
** Vähennyksenä on otettu huomioon sairaus- ja tapaturmavakuutuslain sekä työterveyshuollon kustannusten palautukset.



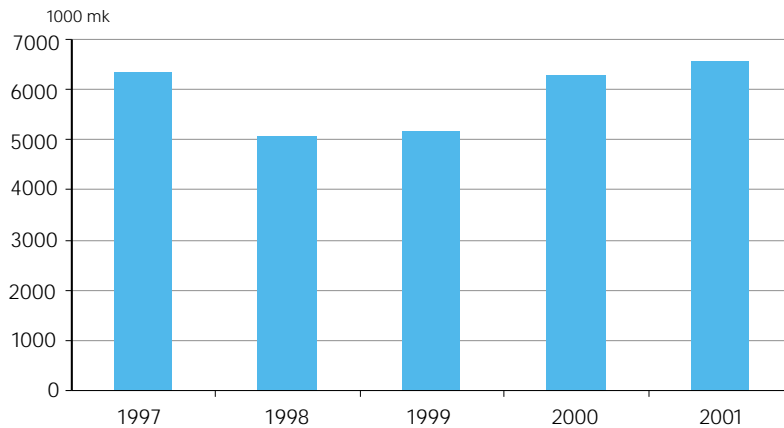
Kuva 37. Menojen jakautuma vuonna 2001.



Kuva 38. STUKin tulot ja menot vuosina 1997-2001.



Kuva 39. Yhteisrahoitteisen toiminnan ulkopuolinen rahoitus vuonna 2001.



Kuva 40. Yhteisrahoitteisen toiminnan tuotot vuosina 1997-2001.

tutkimuksesta, ja siitä, että kyseisinä vuosina oli huomattavia tuki- ja kehitystehtäviä, kuten akkreditoinnin hankinta laboratoriotoiminnoille ja tutkimuksen kansainvälinen arviointi. Vastaavat syyt ovat aiheuttaneet vertailuhinnan ylityksiä myös säteilyn käytön valvonnassa.

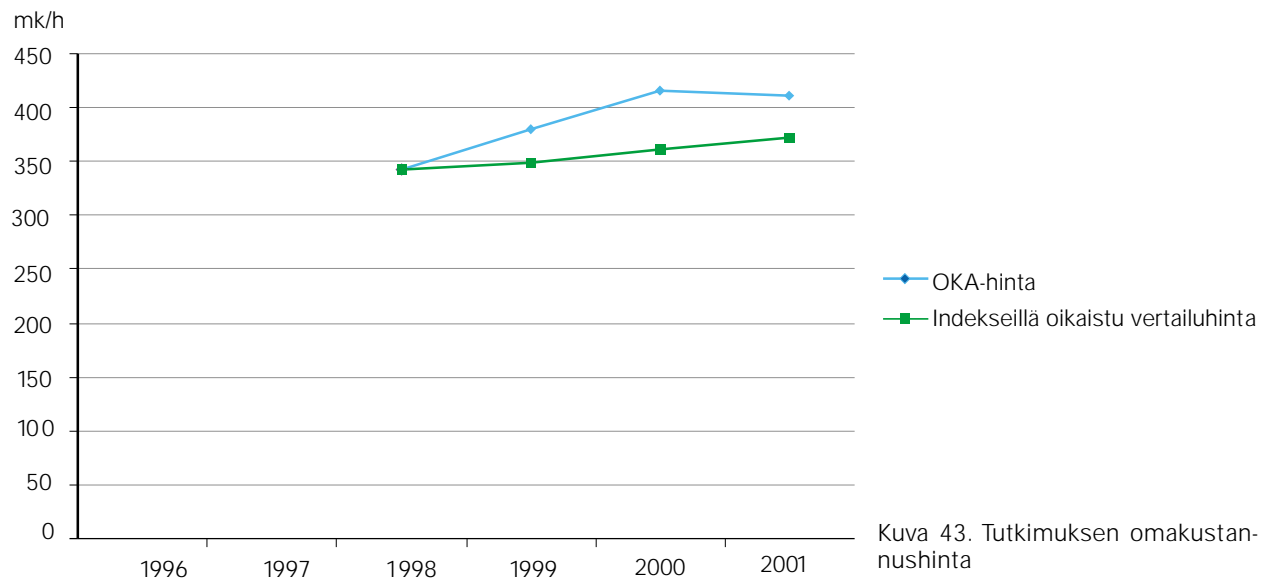
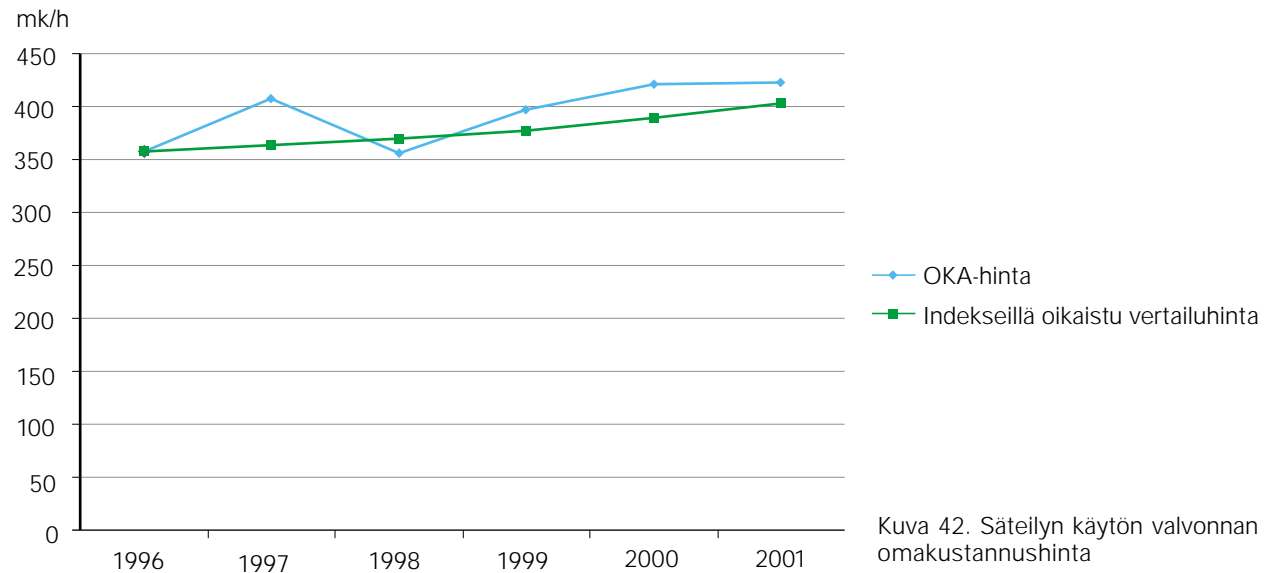
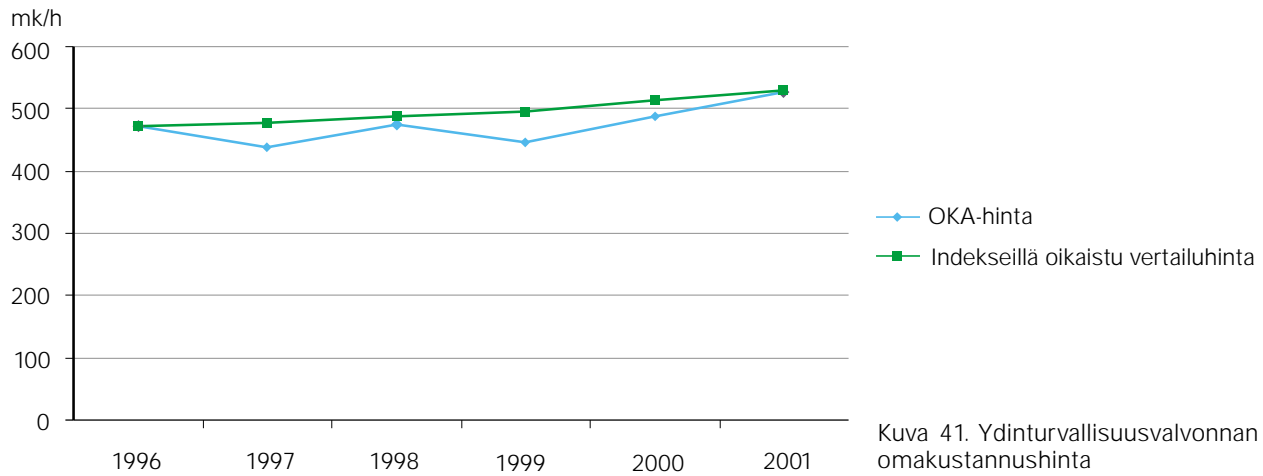
Palveluja lukuun ottamatta STUKissa on kaikilla tulosalueilla täysin maksutonta, budjettivaroin rahoitettua toimintaa. Tällaista toimintaa ovat ydin- ja säteilyturvallisuus -tulosalueilla kotimainen ja kansainvälinen yhteistyö, tutkimus

sekä valmius-, viestintä- ja ympäristön säteilyvalvontatehtävät lähes kokonaisuudessaan. Kuvassa 44 selvitetään maksuttoman toiminnan kustannuksia eri tulosalueilla. Yhteensä maksuttoman toiminnan kustannukset vuonna 2001 olivat 62,1 milj. markkaa.

STUKin hallinnon kustannukset eritellään taulukossa 19. Erittely sisältää sekä STUKin yleishallinnon ja sisäisten palveluiden, johdon ja esikunnan kustannukset että toimialojen oman sisäisen hallinnon kustannukset. Luvut ovat netto-

Taulukko 19. Hallinnon kustannukset.

	1997	1998	1999	2000	2001	Osuus yhteis-kustannuksista %	Osuus kokonais-kustannuksista %	Muutos 2000-2001	
								mk / %	
Toimialojen sisäinen hallinto	5 944	8 257	10 173	10 078	11 002	26,2 %	8,0 %	924	9,2 %
Johto ja esikunta	2 919	2 672	2 081	2 843	662	1,6 %	0,5 %	-2 181	-76,7 %
Sisäiset tukipalvelut:									
- Atk	3 256	3 621	4 001	3 814	4 852	11,6 %	3,5 %	1 038	27,2 %
- Tietopalvelut	1 258	1 260	2 096	2 280	2 371	5,6 %	1,7 %	91	4,0 %
- Hienomekaaninen työpaja	536	508	186			0,0 %	0,0 %		0,0 %
Tukipalvelut yhteensä	5 050	5 389	6 283	6 094	7 223	17,2 %	4,7 %	1 129	18,5 %
Toimitilakustannukset	12 551	12 390	12 846	13 008	13 439	32,0 %	9,8 %	431	3,3 %
Muu yleishallinto	8 094	7 836	6 861	8 837	9 664	23,0 %	7,1 %	827	9,4 %
Tukitoiminnot ja yleishallinto yhteensä	34 558	36 544	38 244	40 860	41 990	100,0 %	30,7 %	1 130	2,8 %



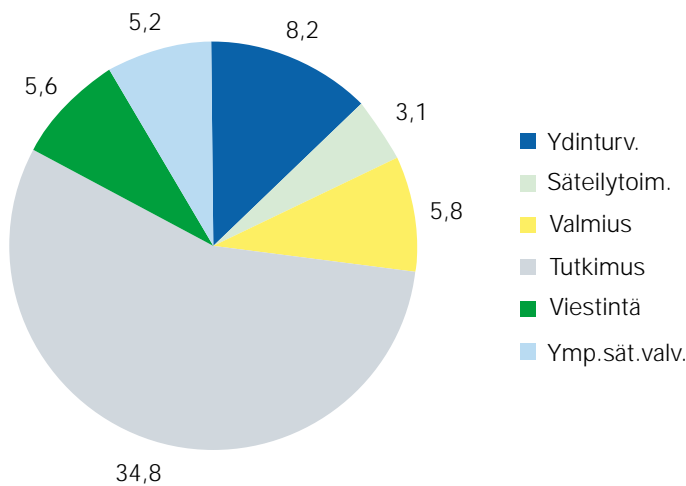
lukuja; ts. hallinnon tulot on vähennetty kustannuksista, eli ne kuvaavat kustannuksia ennen vyörytyksiä.

Vuonna 1997 johdon ja esikunnan kustannuksiin sisältyi myös tiedotusyksikkö. Vuoden 1998 alusta viestinnästä tehtiin oma tulosalueensa eikä sitä enää vyörytetä osana hallinnon kustannuksia.

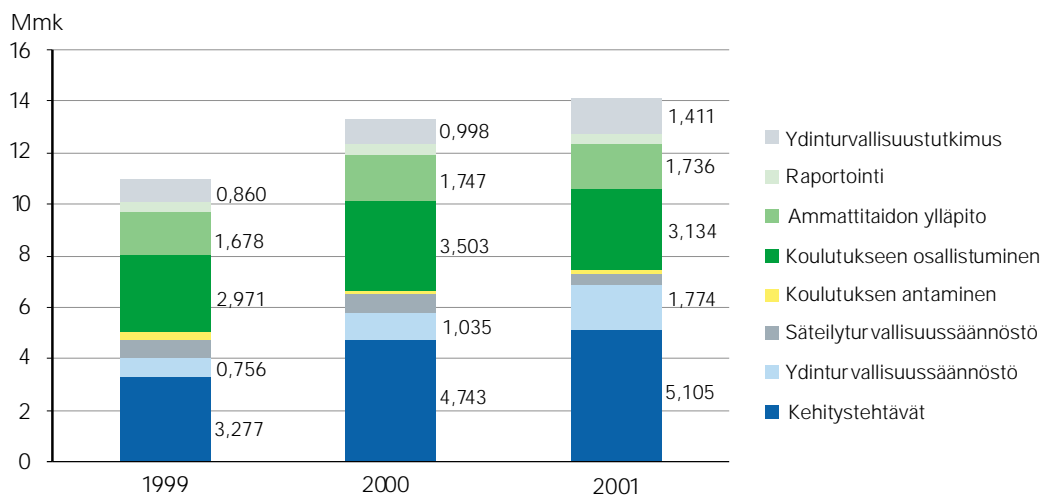
Vuonna 1999 yhdistettiin Kirjaamo ja arkisto sekä Kirjasto uudeksi Tietopalvelut -yksiköksi. Vuosina 1997-1998 Kirjaston kustannukset olivat Sisäiset tukipalvelut -ryhmässä ja Kirjaamo ja arkiston kustannukset olivat Muu yleishallinto -ryhmässä.

Vuonna 2000 Hienomekaanisen työpajan kustannuksia ei enää vyörytetty muiden osastojen kustannuksiksi vaan työpaja käsiteltiin omana substanssiyksikkönään.

Kuvassa 45 esitetään kaikilla tulosalueilla tehtävien tuki- ja kehitystehtävien kustannukset. Tukitehtävät liittyvät vuosittaiseen suunnitteluun ja kehittämiseen, koulutukseen, säännöstötyöhön ja vastaaviin muihin tehtäviin. Näiden tehtävien kustannukset kasvoivat vuoden 2000 13,3 milj. markasta 14,1 milj. markkaan vuonna 2001. Tukitoimintojen kustannuksista eniten nousivat ydinturvallisuutta koskeva säännöstötyön ja ydinturvallisuustutkimuksen osuudet.



Kuva 44. Maksuttoman toiminnan kustannukset vuonna 2001 (Mmk).



Kuva 45. Tukitehtävien kustannukset vuosina 1997-2001.

4. Sisäinen valvonta

Sisäisen valvonnan järjestämisestä vastaa suoraan johdon alaisuudessa toimiva laatupäällikkö. Sisäisen valvonnan yhtenä osana ovat auditoinnit.

Taloushallintoon kuuluvat auditoinnit kohdentuivat virkamatkoihin, kopiokoneiden ja muiden laitteiden korjaus- ja kunnossapitosopimuksiin ja julkaisujen myyntiin ja painattamiseen. Muut auditoinnit kohdistuivat viranomaisosastojen vaikutukseen STUKissa tehtävien tutkimusten suuntaamisessa, projektitoimintaan, sisäiseen viestintään, STUKin ulkopuolelta tilattuihin tutkimuksiin ja turvallisuuslupien käsittelyprosessiin. Lisäksi tehtiin kymmenen laboratoriot toimintaan liittyvää auditointia.

Auditoinnit tehtiin laatupäällikön johdolla. Kustakin auditoinnista laadittiin erillinen raportti. Auditointiraportit käsiteltiin asianomaisten yksiköiden toimesta, jolloin samalla sovittiin jatko-toimenpiteistä.

Vuoden 2000 auditoinneista aiheutui mm. seuraavia toimenpiteitä:

- Asetettiin tavoitteeksi pidemmän aikavälin koulutussuunnitelman laatiminen. Tämä osaltaan johti meneillään olevaan osaamiskartoitukseen, jota tullaan käyttämään koulutuksen suunnittelussa ja uusien henkilöiden rekrytoinnissa.
- Vähennettiin sisäistä lehtien paperiversioiden kiertoa. Pääosa lehdistä on luettavissa kirjaston tiloissa. Elektronisia lehtiä on noin 2000.
- Kirjaston käyttäjäkoulutusta on annettu.
- Päädettiin laatia STUKin standardisointityötä koskeva ohje.
- Perustettiin tietohallintoryhmä entisen tietohallinnon tukiryhmän sijalle. Määriteltiin ryhmän tehtävät siten, että pääpaino on tietohallintoa koskevissa asioissa, mutta ryhmä käsittelee myös tietotekniikkaan koskevat asiat.

Sisäistä tarkkailua suoritti talousyksikkö säännönmukaisten tehtäviensä ohella. Sisäiseen tarkkailuun kuuluu STUKin taloushallinnollisten toimintojen ja taloudellisten tapahtumien suunnitelmallinen havainnointi mm. tarkastamalla kirjanpidon tositemaineisto ja muu taloushallinnollinen asiakirja-aineisto riittävässä laajuudessa. Sisäinen tarkkailu tapahtui asiakirjojen, tositemaineistojen ja maksuliikkeen sekä muiden vientitapahtumien käsitteilyn yhteydessä.

5. Allekirjoitukset



Säteilyturvakeskuksen johtokunta käsitteli ja hyväksyi toimintakertomuksen ja tilinpäätöslaskelmat 2001 kokouksessaan 26.3.2002.

6. Liitteet

Liite 1:

Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista ja niiden muutoksista

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tilivirastossa yhdenmukaisin periaattein kansallis- ja käyttöomaisuushyödykkeiden taloudellisen käyttöiän mukaisina tasa-poistoina alkuperäisestä hankintahinnasta.

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet eivät ole muuttuneet varainhoitovuoden aikana.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:

Käyttöomaisuus	Poistoaika
Aineettomat hyödykkeet	
Aineettomat oikeudet	5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta
Aineelliset hyödykkeet	
Atk-laitteet ja niiden oheislaitteet	3 vuotta
Koneet ja laitteet	5 vuotta
Kevyet työkoneet	10 vuotta
Kalusteet	5 vuotta

Vähäiset omaisuushankinnat, joiden hankintameno on alle 5.000 mk, on kirjattu vuosikuluksi.

Liite 2:
Henkilöstökulut ja luontoisedut sekä lomapalkkavelat, mk

Henkilöstökulut ja luontoisedut	1.1.- 31.12.2001	
- Palkat ja palkkiot	64 260 718,71	
- Luontoisedut	-	
- Eläkekulut	10 790 784,07	
- Muut henkilösivukulut	4 497 264,19	
Yhteensä	79 548 766,97	
Lomapalkkavelat	1.1.2001	31.12.2001
	13 621 400,53	14 313 870,75

Palkat ja palkkiot sisältävät palkkioita 582 023,60 mk sekä tulospalkkioita 1 135 000,00 mk.

Liite 3: Kansallisomaisuuden ja käyttöomaisuuden hankintamenojen ja muiden pitkävaikutteisten menojen muutokset, mk

Hankintameno sisältää kaikki kansallis- ja käyttöomaisuushyödykkeet, joiden taloudellinen pitoaika ei tilikauden alussa ollut vielä loppunut, vaikka hankintameno olisi jo kokonaan poistettu.

Käyttöomaisuus

	Aineettomat hyödykkeet		
	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikut- teiset menot	Yhteensä.
Hankintameno 1.1.2001	2 373 929	302 999	2 676 928
Lisäykset	345 006		345 006
Vähennykset	-56 200		-56 200
Hankintameno 31.12.2001	2 662 735	302 999	2 965 734
Kertyneet poistot 1.1.2001	1 051 232	135 286	1 186 517
Vähennysten kertyneet poistot	-56 200		-56 200
Tilikauden suunnitelman mukaiset poistot	410 406	60 600	471 005
Tilikauden suunnitelmasta poikkeavat poistot			
Kertyneet poistot 31.12.2001	1 405 437	195 885	1 601 323
Arvonkorotukset			
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	1 257 298	107 114	1 364 411

Käyttöomaisuus

	Aineelliset hyödykkeet			
	Koneet ja laitteet	Kalusteet	Muut	Yhteensä.
Hankintameno 1.1.2001	58 391 888	625 652	3 500	59 021 040
Lisäykset	5 101 166	56 178		5 157 344
Vähennykset	-9 179 340	-10 135		-9 189 475
Hankintameno 31.12.2001	54 313 714	671 695	3 500	54 988 909
Kertyneet poistot 1.1.2001	46 337 323	468 822		46 806 144
Vähennysten kertyneet poistot	-6 853 697	-10 135		-6 863 832
Tilikauden suunnitelman mukaiset poistot	5 334 477	59 834		5 394 311
Tilikauden suunnitelmasta poikkeavat poistot	114			114
Kertyneet poistot 31.12.2001	44 818 216	518 521		45 336 736
Arvonkorotukset				
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	9 495 498	153 175	3 500	9 652 173

Käyttöomaisuus

Käyttöomaisuusarvopaperit ja muut pitkäaikaiset sijoitukset

	Käyttöomaisuusarvopaperit	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2001	2 100	2 100
Lisäykset	0	0
Vähennykset	0	0
Hankintameno 31.12.2001	2 100	2 100
Kertyneet poistot 1.1.2001	0	0
Vähennysten kertyneet poistot	0	0
Tilikauden arvonalennukset		
Kertyneet poistot 31.12.2001	0	0
Arvonkorotukset	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	2 100	2 100
Hankintameno 31.12.2001	57 956 743	
Kertyneet poistot 31.12.2001	46 938 059	
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	11 018 684	

Liite 4:
Kansallis- ja käyttöomaisuuden arvонkorotukset

Tilivirastossa ei ole tehty kansallis- ja käyttöomaisuuden arvonkorotuksia.

Liite 5:
Myönnetty varainhoitovuoden päättyessä voimassa olleet lainat eriteltyinä,
mk

Tilivirastossa ei ole myönnettyjä lainoja.

Liite 6:**Myönnetyt valtiontakaukset, valtion takuut ja muut vastuusitoumukset eriteltyinä**

Tilivirasto ei ole myöntänyt valtiontakauksia, eikä valtion takuita.

Muut vastuusitoumukset, mk

Leasingvastuut	31.12.2001
Kengänkiillotuskone	
Tilikaudella 2002 maksettavat	3 540,00
Myöhemmin maksettavat	6 715,00
Kahviautomaatti	
Tilikaudella 2002 maksettavat	35 520,00
Myöhemmin maksettavat	32 560,00

Leasing-sopimukset ovat pääsääntöisesti kolmen vuoden leasing-sopimuksia, joihin ei liity lunastusehtoja.

Liite 7:**Peruste, jonka mukaista kurssia on käytetty muunnettaessa ulkomaanrahan määräiset velat, saamiset ja muut sitoumukset Suomen rahaksi.**

Euroalueen sisäiset, kansallisten rahayksiköiden määräiset velat on muutettu kiinteillä Euron muuntokertoimilla ensin euroiksi ja sitten markoiksi. Muut ulkomaanrahan määräiset velat on muutettu ensin euroiksi käyttämällä Euroopan keskuspankin noteeraamaa vuodenvaihteen valuuttakurssia ja sitten kiinteällä euron muuntokertoimella markoiksi.

Liite 8:

Hallinnassa olevat eri yhtiöiden erilaiset osakkeet ja osuudet sekä muut osakkeisiin rinnastettavat arvopaperit

Arvopaperin nimi ja sarja	Omistus- osuus %*)	Myynti- oikeuksien alaraja, %	Kpl	Markkina- arvo, yht. mk	Kirjanpito- arvo, yht. mk	Osingot, yht., mk
1301 Muut osuudet						
Ålands Telefonandelslag	100,00		1		2 100,00	0,00
1301 Muut osuudet yhteensä					2 100,00	0,00
Arvopaperit yhteensä					2 100,00	0,00

Omistusosuus-% ilmoitettu, mikäli omistus ylittää 10 prosenttia

Liite 9:

Hallinnassa oleva kansallisomaisuus, jota ei ole merkitty taseeseen

Tilivirastolla ei ole kansallisomaisuutta.

Liite 10:

Selvitys kirjanpidon täydentämisestä tilinpäätöksessä talousarvioasetuksen 42 f §:n 2 momentissa tarkoitetulla tavalla

Muiden kuin tuotannontekijän hankinnasta aiheutuneiden menojen ja suoritteiden myynnistä saatavien tulojen kirjaamisperusteet talousarviokirjanpidossa

Tilivirastolla ei ole vastikkeettomia menoja ja myyntitulot on kirjattu suoriteperusteisesti.

Tuotannontekijän hankinnasta aiheutuneiden menojen ja suoritteiden myynnistä saatavien tulojen kirjaamisperusteet talousarviokirjanpidossa siltä osin kuin ne eroavat liikekirjanpidon kirjaamisperusteesta (suoriteperuste).

Talousarviokirjanpidon tili	Tulo-/menolaji	Kirjausperuste TaKP:ssa
Menoarviotilit		
33.10.21 Toimintamenot (S2V)	loma-ajan palkka	maksuperuste

Liite 11:

Erittely seuraavaan varainhoitovuoteen siirretyistä määrärahoista, mk

		Alkusaldo 1.1.2001	Kertymä vuoden alusta	Loppusaldo 31.12.2001
400245066	Lähialueyhteistyö	-1 104 146,83	1 104 146,83	0,00
4002680214	Muut pelastushallinnon toimintamenot	-399 804,86	399 804,86	0,00
400288024	VEL-perusteinen toiminta	-5 250,00	5 250,00	0,00
400298850	Suomen Akatemian tutkimusmäärärahat	-148 381,37	148 381,37	0,00
400331021	Toimintamenot (S2V)	-11 209 580,68	11 209 580,68	0,00
401249926	Tutkimus- ja kehittämistoiminta (S2V)		-129 487,58	-129 487,58
401245066	Lähialueyhteistyö		-539 395,04	-539 395,04
4012680214	Muut pelastushallinnon toimintamenot		-366 320,76	-366 320,76
401288024	VEL-perusteinen toiminta		-11 000,00	-11 000,00
401298850	Suomen Akatemian tutkimusmäärärahat		-135 547,34	-135 547,34
401331021	Toimintamenot (S2V)		-8 174 059,00	-8 174 059,00
Siirretyt määrärahat yhteensä		-12 867 163,74	3 511 354,02	-9 355 809,72

Liite 12:

Talousarviossa myönnettyt valtuudet sekä niiden käyttö ja
käytöstä aiheutuvat menot

Tilivirastolla ei ole myönnettyjä valtuuksia tilivuodelle 2001

Valtuudet, niiden käyttö ja käytöstä aiheutuvat menot vuonna 2000, (1 000 mk)

Valtuudet ja niiden käyttö				Valtuuksien käytöstä aiheutuvat menot						
Valtuuslaji	Määrä	Käytetty	Jäljellä	Aikai- sempina vuosina	2000	2001	2002	2003	2004	Yht.
33.10.21 Toimintamenot										
Ei-käytettävissä olevat valtuudet										
9364801 Ydinturvallisuus										
TIL	5000	666		566	100	0	0	0	0	666
Tili yhteensä	5000	666	0	566	100	0	0	0	0	666

Liite 13:
Tilinpäätöksen täsmäytyslaskelma

Täsmäytyslaskelma 1.1.- 31.12.2001, mk

1. Kulujäämä	-88 237 154,55
2. Kirjaukset, jotka ovat mukana tuotto-/kulujäämässä mutta eivät talousarvion yli-/alijäämässä. Debet + / Kredit -	
Liikekirjanpidon tuotot ja kulut, joita ei kirjata talousarviokirjanpitoon	8 883 542,40
Liikekirjanpidon tuotot ja kulut, jotka on kirjattu talousarviokirjanpidon tililuokassa joko talousarvio- tai siirretyn määrärahan tilille kirjaamista odottavien erien tilille	-1 918,55
Liikekirjanpidon tuotot, kulut ja tekniset kirjaukset, jotka on kirjattu talousarviokirjanpidon tililuokassa siirrettyjen määrärahojen tileille	3 377 639,97
Liikekirjanpidon tuotot ja kulut, jotka on kirjattu talousarviokirjanpidon tililuokassa ulkopuolisen rahoituksen tilille	0,00
3. Kirjaukset, jotka eivät ole mukana tuotto-/kulujäämässä mutta ovat mukana talousarvion yli-/alijäämässä. Debet - / Kredit +	
Liikekirjanpidon tasetilikirjaukset, jotka on kirjattu talousarviotulona tai -menona	-5 368 635,74
4. Yhteensä	-81 346 526,47
5. Talousarvion alijäämä	81 346 526,47
6. Ero	0,00

Liite 14:
Oman pääoman muutokset, mk

OMA PÄÄOMA	2001	2000
Valtion pääoma 1.1.1998	1 268 284,35	1 268 284,35
Edellisten tilikausien pääoman muutos 1.1.	174 187,70	3 317 313,56
Tilinavaussiirto (Tilikauden kulujäämä)	-81 129 467,65	-81 618 780,30
Tilinavaussiirto (Pääoman siirrot)	80 938 835,50	78 475 654,44
Edellisten tilikausien pääoman muutos 31.12	-16 444,45	174 187,70
Pääoman siirrot 1.1.	80 938 835,50	78 475 654,44
Tilinavaussiirto	-80 938 835,50	-78 475 654,44
Siirrot valtion yleiseltä postisiirtomenotililtä	149 466 461,74	140 554 599,23
Siirrot valtion yleiselle postisiirtotulotilille	-66 713 701,10	-59 615 763,73
Siirrot läheteiden tililtä	0,00	0,00
Tilivirastojen väliset hallinnan siirrot	0,00	0,00
Pääoman siirrot 31.12	82 752 760,64	80 938 835,50
Tilikauden kulujäämä 1.1.	-81 129 467,65	-81 618 780,30
Tilinavaussiirto	81 129 467,65	81 618 780,30
Tilikauden kulujäämän siirto taseeseen	-88 237 154,55	-81 129 467,65
Tilikauden kulujäämä 31.12	-88 237 154,55	-81 129 467,65
Valtion pääoma yhteensä 31.12	-4 232 554,01	1 251 839,90

Tilivirastolla ei ole aloittavan taseen hyväksymisen jälkeen tuloina tai menoina kirjattuja omaisuus- ja velkaeriä.

Liite 15:
Tuotto- ja kululaskelmaan kirjattava talousarvion ulkopuolinen rahoitus

Tilivirastolla ei ole tuotto- ja kululaskelmaan kirjattavaa talousarvion ulkopuolista rahoitusta

Liite 16:
Taseeseen sisältyvät rahastoidut varat

Tilivirastolla ei ole taseeseen sisältyviä rahastoituja varoja.

Liite: 17:

Taseeseen sisältymättömät tiliviraston hallinnoimat rahastoidut varat, säätiöt ja yhdistykset

Tilivirastolla ei ole taseeseen sisältymättömiä tiliviraston hallinnoimia rahastoituja varoja, säätiöitä ja yhdistyksiä.

Liite 18:

Arviomäärärahojen ylitykset ja niiden perustelut

Tilivirastolla ei ole arviomäärärahojen ylityksiä