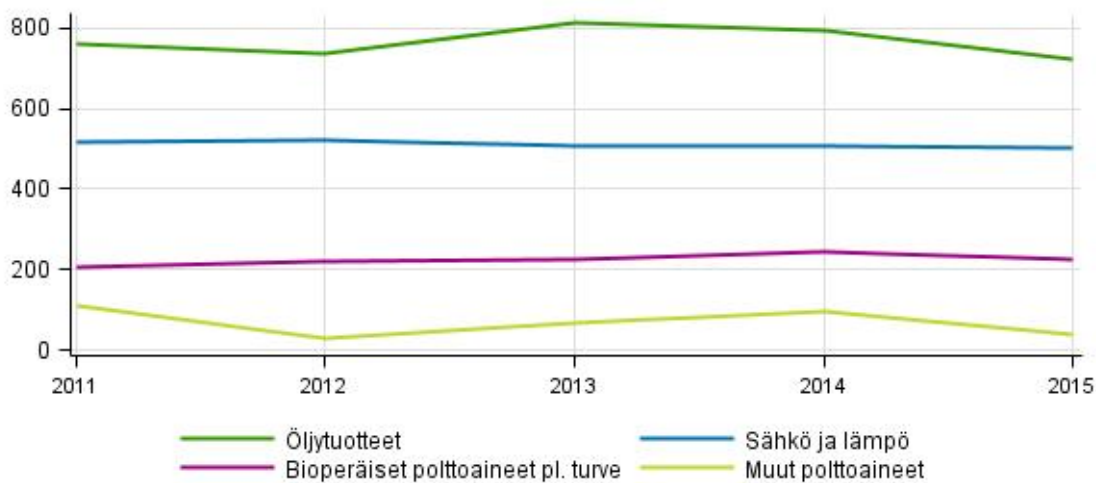


# Energiatilinpito 2015

## Teollisuus käytti lähes puolet energiatuotteista vuonna 2015

Energiatuotteita käytettiin Suomessa vuonna 2015 noin 2 720 000 terajoulea, mikä on lähes 10 % vähemmän kuin vuonna 2011. Teollisuudessa käytettiin vuonna 2015 energiatuotteista 43 % ja energiahuollossa 22 %, kun kotitalouksien osuus oli reilut 10 %. Öljyjen osuus käytetyistä energiatuotteista oli noin 50 %. Tiedot ilmenevät Tilastokeskuksen uudesta Energiatilinpito-tilastosta vuosilta 2011–2015.

### Energiatuotteiden loppukäyttö 2011-2015, petajoulea



Energiatuotteiden käyttö on vaihdellut jonkin verran vuosien mittaan. Vuodesta 2011 lukien kokonaiskäyttö Suomessa on ollut suurimmillaan vuonna 2011, jolloin energiatuotteita käytettiin noin 3 004 000 terajoulea (TJ), mikä on noin 284 000 TJ enemmän kuin vuonna 2015, jolloin käyttö on ollut alimmalla tasollaan. Energiatuotteittain tarkasteltuna selkein havaittavissa oleva muutostrendi on ollut maakaasun käytössä. Se on vähentynyt kolmasosalla vuodesta 2011 vuoteen 2015. Kivihiili- ja turvetuotteiden käytössä on myös havaittavissa laskua ja bioperäisten polttoaineiden käytössä vastaavasti kasvua, vaikka molemmissa on ollut vuosittaista vaihtelua. Toimialoittain tarkasteltuna öljynjalostus- ja kemikaaliteollisuudessa sekä energiahuollossa energiatuotteiden käyttö on vähentynyt yli 10 % vuodesta 2011 vuoteen 2015. Bioperäisten polttoaineiden käyttö on kasvanut selvästi metsäteollisuudessa ja maaliikenteessä samalla, kun öljytuotteiden käyttö on vähentynyt.

Kotitaloudet käyttivät energiaa noin 283 000 TJ vuonna 2015. Määrä on pienimmällä tasollaan vuodesta 2011 lähtien. Eniten energiaa käytettiin vuonna 2012, jolloin osittain kylmän vuoden vuoksi kotitalouksien käyttämä energiamäärä oli noin 301 000 TJ. Käytetystä energiasta vuonna 2015 öljytuotteita oli 30 %, sähköä 27 %, lämpöä 23 % ja bioperäisiä polttoaineita 20 %. Näistä sähkö ja lämpö menevät pääosin asumiseen ja öljytuotteet liikenteeseen. Bioperäisistä tuotteista valtaosa on lämmitykseen käytettyä polttopuuta. Energiatuotteiden keskinäiset osuudet eivät ole viime vuosina juurikaan muuttuneet.

Energiatuotteita tarjottiin ja käytettiin Suomessa noin 2 720 000 terajoulea vuonna 2015. Tästä jalostukseen kului noin 1 225 000 TJ ja loppukäyttöön 1 495 000 TJ. Eniten energiatuotteita sekä tarjosivat että käyttivät öljynjalostus- ja kemikaaliteollisuus sekä energiahuolto. Ne kattoivat kokonaistarjonnasta yhteensä noin 40 %. Muilta toimialoilta tuli yhteensä hieman alle 25 % energiatuotteista, kun tuonnin osuus oli reilut 35 %. Energiatuotteiden käytöstä mainittujen toimialojen osuus oli yhteensä 50 %, kun vientiin meni reilut 10 % ja loput 40 % käyttivät muut toimialat ja kotitaloudet.

Energiatuotteista eniten Suomessa käytettiin vuonna 2015 öljytuotteita, joiden osuus oli noin 30 % kokonaiskäytöstä. Raakaöljyä käytettiin vajaat 20 % ja bioperäisiä polttoaineita noin 15 % kokonaiskäytöstä. Öljytuotteista noin 20 % käytettiin öljynjalostus- ja kemikaalitoimialoilla, vientiin meni yli 35 % ja loput käytettiin muilla toimialoilla ja kotitalouksissa. Bioperäisten polttoaineiden suurimmat käyttäjät olivat metsäteollisuus ja energiahuolto, joiden yhteenlaskettu käyttö oli yli 70 % kokonaiskäytöstä. Kun kotitaloudet käyttivät noin 15 % bioperäisistä polttoaineista jäi muiden toimialojen ja viennin osuudeksi alle 15 %.

#### Energiatuotteiden kokonaistarjonta ja -käyttö toimialoittain 2015, TJ

Toimiala (TOL2008)	Tarjonta	Käyttö
Maa-, kala- ja riistatalous	1 230	29 225
Metsätalous	187 269	4 309
Kaivostoiminta ja louhinta	286 110	6 862
Elintarviketeollisuus	244	16 799
Metsäteollisuus	142 056	266 710
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	642 901	758 593
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	14 708	90 975
Muu teollisuus	.	27 188
Energiahuolto	429 145	600 568
Vesi- ja jätehuolto	.	4 329
Rakentaminen	.	31 671
Kauppa	.	21 907
Maaliikenne	.	59 557
Vesiliikenne	.	28 509
Ilmaliikenne	.	44 266
Liikennettä palveleva toiminta, posti	.	4 940
Kiinteistöalan toiminta	.	16 890
Muut palvelut ja hallinto	.	77 471
Kotitaloudet	.	282 735
Varastojen muutos	.	2 673
Ulkomaat	1 016 274	328 996
Tilastolliset erot	.	14 755
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>2 719 939</b>	<b>2 719 939</b>

Tiedot ilmenevät Tilastokeskuksen uudesta tilastosta Energiatilinpito, jonka tuloksia julkaistaan nyt ensimmäistä kertaa. Energiatilinpito kuuluu Euroopan Unionin Ympäristötilinpidon tilastoasetuksen 2. vaiheeseen, joka tuli lainvoimaiseksi kesäkuussa 2014 ((EU) N:o 538/2014). Asetus velvoittaa jäsenmaita

tilastoimaan ja raportoimaan Energiatilinpidon vuosittain, ensimmäisen kerran syksyllä 2017 vähintään vuosien 2014-2015 tiedot. Tilastokeskuksen lokakuussa 2017 julkaisema Energiatilinpidon aikasarja kattaa vuodet 2011 - 2015.

Ympäristötilinpidon tavoitteena on ympäristön ja talouden vuorovaikutuksen tilastollinen kuvaus, joka noudattaa pääosin kansantalouden tilinpidon peruskäsitteistöä ja luokituksia (EKT2010). Energiatilinpito-tilastossa energian käyttö ja tarjonta esitetään kansantalouden tilinpidossa käytettävän toimialajaon ja kotipaikkaperiaatteen mukaisesti. Näin tilaston tiedot voidaan yhdistää erilaisiin kansantalouden tilinpidon rahamääräisiin muuttujiin kuten kokonaistuotantoon ja arvonlisäykseen. Energiatilinpidon tiedot energian tarjonnasta ja käytöstä ovat yhdistettävissä myös Ympäristöverot- ja Ilmapäästöt toimialoittain -tilastojen tietoihin.

Muista energiatilastoista poiketen Energiatilinpito sisältää kansantalouden tilinpidon kehikon mukaisesti myös suomalaisten energian tarjonnan ja käytön ulkomailla. Vastaavasti Energiatilinpidosta vähennetään ulkomaalaisten energian käyttö ja tarjonta Suomen alueella. Kansantalouden tilinpidosta poiketen ympäristötilinpidon fyysisiä virtoja kuvaavissa tilastoissa, ml. Energiatilinpito, ei kuitenkaan huomioida globaalia valmistuttamista ja välityskauppaa.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Kotitalouksien energiatuotteiden kokonaiskäyttö 2011-2015, TJ.....	5
Liitetaulukko 2. Energiatuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2015, TJ.....	5
Liitetaulukko 3. Öljytuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ.....	5
Liitetaulukko 4. Bioperäisten polttoaineiden, pl. turve, loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ.....	6
Liitetaulukko 5. Sähkön ja lämmön loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ.....	7
Liitetaulukko 6. Muiden energiatuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ.....	7
Laatuseloste: Energiatilinpito.....	8

# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Kotitalouksien energiatuotteiden kokonaiskäyttö 2011-2015, TJ**

	2011	2012	2013	2014	2015
Polttoaineet yhteensä	286 779	300 913	288 111	289 161	282 735
Kivihiili- ja turvetuotteet	235	235	198	184	150
Öljytuotteet	87 671	87 888	86 527	86 762	86 062
Bioperäiset polttoaineet pl. turve	57 188	61 249	55 748	58 565	55 333
Maakaasu	1 295	1 395	1 233	1 200	1 100
Sähkö	77 133	80 575	77 436	76 553	75 311
Lämpö	63 255	69 570	66 969	65 894	64 777

**Liitetaulukko 2. Energiatuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2015, TJ**

	Polttoaineet yhteensä	Kivihiili- ja turvetuotteet	Öljytuotteet	Bioperäiset polttoaineet pl. turve	Raakaöljy	Maakaasu	Ydinpolttoaine	Sähkö	Lämpö
Maa-, kala- ja riistatalous	29 225	1 425	14 858	6 927	.	37	.	5 472	504
Metsätalous	4 309	.	4 198	110	.	.	.	0	.
Kaivostoiminta ja louhinta	6 862	.	2 382	50	.	.	.	4 320	110
Elintarviketeollisuus	16 799	714	2 101	407	.	749	.	6 210	6 617
Metsäteollisuus	266 710	8 581	7 248	141 926	.	17 185	.	70 335	21 432
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	130 188	4 215	77 035	1 926	.	9 721	.	24 264	13 025
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	53 158	10 725	8 249	15	.	2 445	.	24 353	7 368
Muu teollisuus	27 188	2 749	6 800	358	.	1 646	.	10 328	5 305
Energiahuolto	41 353	.	1 360	278	.	0	.	18 500	21 214
Vesi- ja jätehuolto	4 329	2	1 919	419	.	33	.	1 800	154
Rakentaminen	31 671	.	28 968	1 363	.	.	.	1 339	.
Kauppa	21 907	17	1 880	892	.	228	.	12 248	6 639
Maaliikenne	59 557	2	44 702	9 532	.	171	.	4 501	647
Vesiliikenne	28 509	1	27 191	178	.	14	.	760	364
Ilmaliikenne	44 266	0	42 972	359	.	12	.	645	275
Liikennettä palveleva toiminta, posti	4 940	4	595	160	.	55	.	2 987	1 136
Kiinteistöalan toiminta	16 890	9	1 115	431	.	123	.	6 625	8 585
Muut palvelut ja hallinto	77 471	50	18 183	4 595	.	656	.	35 255	18 730
Kotitaloudet	282 735	150	86 062	55 333	.	1 100	.	75 311	64 777
Varastojen muutos	2 673	30 385	14 210	.	18 848	.	0	.	.
Ulkomaat	328 996	3 808	305 001	1 738	.	9	.	18 439	.
Tilastolliset erot	14 755	4 704	13 941	127	5 209	27	0	498	720
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>1 494 502</b>	<b>6 780</b>	<b>710 980</b>	<b>227 132</b>	<b>13 639</b>	<b>34 164</b>	<b>0</b>	<b>324 196</b>	<b>177 609</b>

**Liitetaulukko 3. Öljytuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ**

Toimiala (TOL2008)	2011	2012	2013	2014	2015
Maa-, kala- ja riistatalous	16 990	17 207	16 941	15 100	14 858
Metsätalous	4 260	4 246	4 368	4 256	4 198
Kaivostoiminta ja louhinta	2 479	2 610	2 585	2 419	2 382
Elintarviketeollisuus	2 385	2 380	2 158	2 037	2 101
Metsäteollisuus	7 375	6 700	6 372	5 957	4 828
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	711 147	685 748	686 138	661 623	596 246
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	16 598	11 926	9 392	8 617	11 529
Muu teollisuus	4 537	4 374	4 080	4 153	3 673
Energiahuolto	14 340	14 173	9 450	10 000	11 102
Vesi- ja jätehuolto	1 726	1 864	2 042	1 935	1 919
Rakentaminen	22 289	21 782	23 516	20 121	20 427
Kauppa	1 619	1 783	1 619	1 992	1 880
Maaliikenne	59 785	62 221	55 263	44 901	44 702
Vesiliikenne	33 550	34 141	31 234	25 367	27 191
Ilmaliikenne	41 024	35 770	41 502	41 176	42 972
Liikennettä palveleva toiminta, posti	435	468	589	691	595
Kiinteistöalan toiminta	1 509	1 382	1 129	1 175	1 115
Muut palvelut ja hallinto	19 060	17 780	19 105	18 844	18 183
Kotitaloudet	87 671	87 888	86 527	86 762	86 062
Varastojen muutos	1 480	7 605	29 931	6 870	27 826
Ulkomaat	286 935	306 620	372 072	347 485	282 070
Tilastolliset erot	25 820	1 267	4 692	52 238	25 328
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>1 363 023</b>	<b>1 314 734</b>	<b>1 401 331</b>	<b>1 349 990</b>	<b>1 231 197</b>

#### Liitetaulukko 4. Bioperäisten polttoaineiden, pl. turve, loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ

Toimiala (TOL2008)	2011	2012	2013	2014	2015
Maa-, kala- ja riistatalous	5 674	6 862	7 694	7 205	6 470
Metsätalous	0	0	0	0	0
Kaivostoiminta ja louhinta	14	45	56	37	50
Elintarviketeollisuus	275	259	246	330	407
Metsäteollisuus	125 445	127 646	131 469	138 760	141 926
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	719	672	575	408	349
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	3	3	11	17	15
Muu teollisuus	391	433	472	406	355
Energiahuolto	133 421	139 287	146 990	141 104	133 428
Vesi- ja jätehuolto	178	206	121	105	93
Rakentaminen	0	0	0	0	0
Kauppa	572	818	729	708	636
Maaliikenne	69	131	109	117	102
Vesiliikenne	15	42	37	41	39
Ilmaliikenne	15	34	36	38	33
Liikennettä palveleva toiminta, posti	230	247	195	196	155
Kiinteistöalan toiminta	713	450	409	391	344
Muut palvelut ja hallinto	1 626	2 144	1 928	2 018	1 831
Kotitaloudet	52 961	57 200	52 398	53 064	50 043
Ulkomaat	2 646	1 497	1 888	1 649	1 738
Tilastolliset erot	134	170	192	117	82
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>324 840</b>	<b>337 812</b>	<b>345 178</b>	<b>346 483</b>	<b>337 938</b>

### Liitetaulukko 5. Sähkön ja lämmön loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ

Toimiala (TOL2008)	2011	2012	2013	2014	2015
Maa-, kala- ja riistatalous	5 768	6 219	5 907	6 030	5 976
Metsätalous	.	.	.	0	0
Kaivostoiminta ja louhinta	4 108	5 143	5 238	5 064	4 430
Elintarviketeollisuus	11 818	11 104	11 853	12 367	12 827
Metsäteollisuus	111 329	106 054	101 972	92 969	91 768
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	39 002	40 735	40 240	37 170	37 289
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	28 540	25 857	27 154	29 835	31 721
Muu teollisuus	16 024	17 195	16 803	17 673	15 633
Energiahuolto	47 772	48 867	42 767	42 137	39 714
Vesi- ja jätehuolto	3 492	3 466	2 309	1 988	1 954
Rakentaminen	1 256	1 324	1 360	1 558	1 339
Kauppa	15 840	22 313	21 388	19 798	18 888
Maaliikenne	4 070	5 549	5 471	5 357	5 148
Vesiliikenne	608	1 136	1 105	1 107	1 124
Ilmaliikenne	347	931	1 005	993	921
Liikennettä palveleva toiminta, posti	5 413	4 911	4 284	4 718	4 124
Kiinteistöalan toiminta	23 151	14 955	16 329	16 553	15 210
Muut palvelut ja hallinto	51 968	57 331	55 245	56 007	53 985
Kotitaloudet	140 388	150 145	144 405	142 447	140 088
Ulkomaat	13 694	5 922	6 753	13 158	18 439
Tilastolliset erot	8 537	7 274	3 324	1 094	1 219
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>516 061</b>	<b>521 890</b>	<b>508 270</b>	<b>508 031</b>	<b>501 805</b>

### Liitetaulukko 6. Muiden energiatuotteiden loppukäyttö toimialoittain 2011-2015, TJ

Toimiala (TOL2008)	2011	2012	2013	2014	2015
Maa-, kala- ja riistatalous	2 071	2 220	2 234	1 606	1 463
Elintarviketeollisuus	2 261	2 221	1 874	1 797	1 464
Metsäteollisuus	29 738	27 804	27 746	27 189	25 767
Öljynjalostus ja kemikaalien valmistus	65 089	64 637	64 673	62 941	60 405
Metallien jalostus ja metallituotteiden valmistus	47 130	43 312	44 993	46 241	46 084
Muu teollisuus	6 547	4 858	4 601	4 595	4 396
Energiahuolto	518 628	465 428	488 246	455 244	415 692
Vesi- ja jätehuolto	84	75	52	39	36
Kauppa	271	300	315	262	245
Maaliikenne	357	366	291	294	173
Vesiliikenne	7	15	16	15	15
Ilmaliikenne	7	12	15	14	12
Liikennettä palveleva toiminta, posti	109	90	84	73	59
Kiinteistöalan toiminta	338	165	177	145	132
Muut palvelut ja hallinto	771	787	832	748	707
Kotitaloudet	1 530	1 630	1 431	1 385	1 251
Varastojen muutos	11 968	39 417	3 514	30 321	30 385
Ulkomaat	1 653	2 190	2 268	2 223	3 818
Tilastolliset erot	15 591	1 894	582	6 451	4 677
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>704 158</b>	<b>574 809</b>	<b>635 757</b>	<b>628 688</b>	<b>536 019</b>

# Laatuseloste: Energiatilinpito

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Energiatilinpito -tilasto sisältää vuosittaisen energian tarjonnan ja käytön kansantaloudessa ja talouden ja ympäristön välillä. Tilasto on tarkoitettu yhteiskunnallisen päätöksenteon ja toiminnan tarpeisiin.

Energiatilinpidossa energian tarjonta ja käyttö esitetään kansantalouden tilinpidon tarjonta- ja käyttötaulukkoissa käytettävän TOL2008 (NACE Rev. 2)-toimialaluokituksen mukaisesti (64 toimialaa). Lisäksi kotitaloudet määritellään EKT2010-järjestelmään perustuvan Sektoriluokitus 2012 mukaisesti. Luonnon energiapanokset, energiatuotteet ja energiahäviöt (yhteensä 31 kpl) esitetään EU-asetuksen PEFA-luokituksen mukaisesti.

Tilastossa ovat mukana luonnosta peräisin olevien energiapanosten sekä energiatuotteiden ja energiahäviöiden tarjonta ja käyttö. Tarjontataulukossa kuvataan energiapanosten ja energiatuotteiden tuotantoa ympäristössä ja eri toimialoilla sekä niiden tuontia ja tuotannosta syntyneitä energiahäviöitä. Käyttötaulukossa kuvataan energiapanosten ja -tuotteiden käyttöä eri toimialoilla ja kotitalouksissa sekä niiden vientiä ja energiahäviöiden palautumista takaisin ympäristöön. Tarjonta- ja käyttötaulukkoissa on esitetty myös energiatuotteiden ja -häviöiden varastoituminen.

Euroopan Unionin asetus (N:o 538/2014) velvoittaa jäsenmaita tilastoimaan ja raportoimaan energiatilinpidon vuosittain.

## 2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Energiatilinpidon laadinnan lähtökohtana ovat energiatilastot ja niiden lähdeaineistot. Energiatilastoista saadaan muun muassa teollisuuden energiankäyttöä, sähkön ja lämmön tuotantoa, energian tuontia ja vientiä sekä asumiseen ja liikenteeseen käytettyä energiaa koskevat tiedot.

Toimialoittaisten energian tarjonta- ja käyttötietojen laskennassa käytetään lähdeaineistoina kansantalouden tilinpidon tarjonta- ja käyttötaulukkoita ja ilmapäästöt toimialoittain -tilaston laskelmia.

## 3. Tietojen luotettavuus ja tarkkuus

Tilasto kuvaa parhaan nykytietämyksen valossa energian tarjontaa ja käyttöä niillä rajauksilla ja määrittelyillä, joista on sovittu EU:n ympäristötilinpitoasetuksessa, ja joita täydennetään EU:n tilastovirasto Eurostatin käsikirjassa 'Physical Energy Flow Accounts Manual'.

Tilasto kootaan muiden tilastojen keräämistä tiedoista. Keskeisenä luotettavuus- ja epävarmuustekijänä on tämän tilaston lähteenä olevien tilastojen tuotannon toimivuus.

## 4. Tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tilasto julkistetaan ja raportoidaan vuosittain lokakuun alkuun mennessä EU:n tilastovirasto Eurostatille, 21 kuukautta tilastovuoden päättymisestä. Tiedot julkaistaan vuositasolla ja ne ovat vuodesta 2011 lähtien. Viimeisimmän vuoden tiedot ovat ennakkollisia ja aiempien vuosien tiedot lopullisia.

## 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilasto julkaistaan vuosittain Tilastokeskuksen internet-palvelussa lokakuun alussa. Tilastosivuja täydentää Ympäristötilinpito -teemasivusto.

Energiatilinpidon ja energiatilastojen tietoja vertailtaessa on huomioitava seuraavat erot ja yhtäläisyydet:

Energiatilastoissa tilastoidaan toimintaa Suomen rajojen sisäpuolella toimijan kansallisuudesta riippumatta (alueperiaate). Ympäristötilinpitoasetuksen mukaisesti energiatilinpito noudattaa kansantalouden tilinpidon kotipaikkaperiaatetta, joten se sisältää myös Suomen kansalaisten liikennepolttoaineiden kulutuksen



ulkomailla. Ulkomaisten kansalaisten liikennepolttoaineiden kulutus Suomen alueella taas ei ole mukana energiatilinpidoissa.

Energiatilinpidoissa käytettävä toimialaluokitus ja -jako poikkeavat energiatilastojen raportoinnissa käytettävästä sektorijaosta. Liikenteen määrittely vastaa kansantalouden tilinpidon menettelytapaa, jossa kotitalouksien liikenne on yksityistä kulutusta ja yritysliikenne jaetaan toimialoille. Energiatilastoissa ja kasvihuonekaasujen inventaariossa liikenne-sektori sisältää kaiken liikkumisen.

Energiatilinpito laajentaa energiatilastoja ympäristönäkökulmalla. Tilasto sisältää ympäristöstä peräisin olevat energiapanokset, joita ovat muun muassa turve ja biomassa, ja tuotannossa syntyneiden energiahäviöiden palautumisen takaisin ympäristöön.

Energiatilinpidon käsitteet ja määritelmät ovat samat kuin kansantalouden tilinpidoissa. Lisäksi energian tarjonta- ja käyttötaulukoiden toimialaluokitus on yhtenevä rahamääriäisten tarjonta- ja käyttötaulukoiden toimialaluokituksen kanssa. Näin energiatilinpidon tiedot on mahdollista yhdistää erilaisiin kansantalouden tilinpidon rahamääriäisiin muuttujiin kuten kokonaistuotantoon ja arvonlisäykseen.

## 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Tilaston aikasarjan vuodet ovat keskenään vertailukelpoiset. EU-maiden tiedot tilastovuodesta 2014 alkaen ovat suoraan vertailukelpoisia.

## 7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Vuosittain raportoitavat tiedot kattavat EU:n ympäristötilinpitoasetuksen mukaisesti kansantalouden 64 toimialaa (TOL2008/NACE Rev.2), kotitaloudet, varastot, tuonnin ja viennin sekä ympäristön. Tilastoa päivitettäessä otetaan huomioon kansantalouden tilinpidoissa, kasvihuonekaasuinventaariossa ja energiatilastoissa tapahtuneet päivitykset.

### Lisätietoja

Sami Hautakangas 029 551 3791

Juuso Peltola 029 551 2330

Vastaava tilastojohtaja:

Ville Vertanen

[ymparistotilinpito@tilastokeskus.fi](mailto:ymparistotilinpito@tilastokeskus.fi)

[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Lähde: Energiatilinpito 2015, Tilastokeskus

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 029 551 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

ISSN 2489-5725 (pdf)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)