

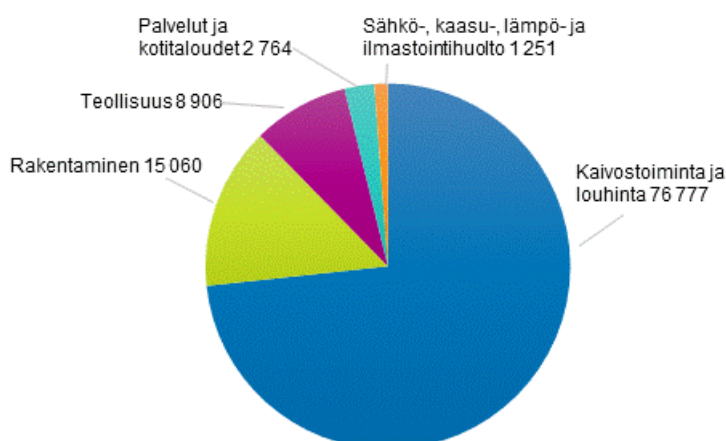
# Jätetilasto 2015

## Tuotannon ja kulutuksen jätteet

### Tuotannon jätemäärät sekä kasvoivat että vähenivät; kaivostoiminnan suhdanteet vetivät kokonaisjätemäärää omaan suuntaansa vuonna 2015

Verrattuna edelliseen vuoteen, vuoden 2015 jätteiden kokonaiskertymä kasvoi yli kymmenen prosenttia. Tämä siitä huolimatta, että teollisuutemme kokonaisjätemäärä laski 2015 huomattavasti edelliseen vertailuvuoteen, 2014, nähden; noin 10,3 miljoonasta tonnista 8,9 miljoonaan tonniin. Kaivannaistoiminnan vilkastumisen tuottamat pintamaa-, sivukivi- ja rikastushiekkamäärät kuitenkin vaikuttavat suurien määriensä kautta kokonaisjätemäärää nostaen. Kaivannaistoiminnasta kertyikin yhteensä yli 76 miljoonaa tonnia malmin paljastamiseksi kaivettua pintamaata, kaivosten sivukiveä sekä malmin arvokkaiden mineraalien erottamisessa syntyvää rikastushiekkaa. Energiantuotannon jätemäärä seurasi pitkälti teollisuuden trendiä, vähenemä kertyneissä jätemäärissä oli samansuuntaista kuin teollisuudellakin, ollen vain noin 85 prosenttia edellisvuotisesta.

#### Jätteiden kertymät sektoreittain ja jätelajeittain vuonna 2015, 1000 tonnia vuodessa



Rakentamisen jätteiden tilastointi perustuu esikäsitteilylaitoksissa, hyödyntämiskohteissa kuten maanrakennuskohteissa sekä läjitysalueilla vastaanotettujen rakentamisen jätteiden määrään. Pudotus

rakentamisen jätteiden määrässä oli vähäisempää kuin teollisuuden kohdalla, vajaa kahdeksan prosenttia edellisvuotisesta, mutta tilastoituihin määriin sisältyy aiempaa suurempia määriä betonijätettä, mikä on osaltaan vaikuttanut kokonaismäärän pudotusta loiventavasti.

Vaarallisten jätteiden määrässä ei tapahtunut kovin suurta muutosta, vajaan parin prosentin pudotusta voidaan selittää suhdannevaihteluilla teollisuudessa.

Jätteiden käsittelyssä tilastossa on esitetty aiemmin kaatopaikalle sijoitetuksi luettuja jätteitä erillisessä luokassa muu loppukäsittely, johon sijoittuu hyvin paljon teollisuuden jätteitä jotka loppusijoitetaan allastamalla. Mineraalijätteiden kuten maamassojen ja kaivannaisteollisuuden jätteiden osalta hyödyntämismäärät ovat laskeneet ja kaatopaikkasijoitus sekä muu loppukäsittely kuten allastaminen vastaavasti kasvaneet. Jätteiden polton kohdalla energiahyödynnetyn sekä ilman energian talteenottoa poltetuksi ilmoitetun jätteen yhteismäärä on pysynyt muuttumattomana, vajaassa viidessä miljoonassa tonnissa, mutta jätettä on 2015 kirjattu aikaisempaa enemmän hävityspolton sijaan energiahyödynnetyksi.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Jätteiden synty 2015, tonnia.....	4
Liitetaulukko 2. Jätteiden käsittely 2015, tonnia.....	8
Laatuseloste: Jätetilasto.....	12

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Jätteiden synty 2015, tonnia

Taulukko on pdf-versiossa rikki, mutta se on kokonaisena osoitteessa  
[http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate\\_2015\\_2017-06-15\\_tau\\_001\\_fi.html](http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate_2015_2017-06-15_tau_001_fi.html).  
Tiedot ovat saatavilla myös StatFin-tietokannassa:  
[http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin\\_\\_ymp\\_\\_jate/statfin\\_jate\\_pxt\\_003.px](http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin__ymp__jate/statfin_jate_pxt_003.px)

	TOL B, Mineraalien kaivu	TOL 10-12 Elintarv., juomien ja tupakan valmistus	TOL 13-15 Tekstiilien, vaatteiden, nahen ja nahkatuotteiden valmistus	TOL 16 Sahatavaran sekä puutuotteiden jne valmistus	TOL 17-18 Paperin, paperi- ja kartonkituott. valmistus, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen	TOL 19 Koksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus	TOL 20-22 Kemikaalien, kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituotteiden valmistus	TOL 23 Ei metallisten mineraalituotteiden valmistus
01.1 Käytetyt liuottimet Vaaralliset	..	19	68	107	154	56	24 253	
01.2 Happo-, emäs- ja suolajätteet Tavanomaiset	..	..	..	..	49 203	95	5 565	
01.2 Happo-, emäs- ja suolajätteet Vaaralliset	..	7	..	9	8 776	176	16 822	
01.3 Käytetyt öljyt Vaaralliset	..	340	52	358	1 274	1 180	303	6
01.4, 02, 03.1 Kemialliset jätteet Tavanomaiset	..	5 488	100	363	146 425	877	2 230	
01.4, 02, 03.1 Kemialliset jätteet Vaaralliset	..	769	205	2 767	12 902	16 364	44 841	1 35
03.2 Teollisuudessa syntyvät jätevesilietteet Tavanomaiset	..	3 203	41	269	116 003	..	85 883	1 60
03.2 Teollisuudessa syntyvät jätevesilietteet Vaaralliset	..	12	8	8	118	638	1 957	26
03.3 Jätteiden käsittelyssä syntyvät nestemäiset jätteet ja jätevesilietteet Tavanomaiset	..	..	..	..	15	..	..	
03.3 Jätteiden käsittelyssä syntyvät nestemäiset jätteet ja jätevesilietteet Vaaralliset	..	..	..	..	54	..	..	
05 Terveysthoidossa syntyvät ja biologiset jätteet Tavanomaiset	..	..	..	..	..	..	19	
05 Terveysthoidossa syntyvät ja biologiset jätteet Vaaralliset	..	5 860	..	..	..	..	11	
06.1 Metallijätteet, rauta Tavanomaiset	..	577	83	3 776	4 669	28	2 280	29

Taulukko on pdf-versiossa rikki, mutta se on kokonaisena osoitteessa  
[http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate\\_2015\\_2017-06-15\\_tau\\_001\\_fi.html](http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate_2015_2017-06-15_tau_001_fi.html).  
Tiedot ovat saatavilla myös StatFin-tietokannassa:  
[http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin\\_\\_ymp\\_\\_jate/statfin\\_jate\\_pxt\\_003.px](http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin__ymp__jate/statfin_jate_pxt_003.px)

	TOL B, Mineraalien kaivu	TOL 10-12 Elintarv. juomien ja tupakan valmistus	TOL 13-15 Tekstiilien, vaatteiden, nahan ja nahkatuotteiden valmistus	TOL 16 Sahatavaran sekä puutuotteiden jne valmistus	TOL 17-18 Paperin, paperi- ja kartonkituott. valmistus, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen	TOL 19 Koksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus	TOL 20-22 Kemikaalien, kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituotteiden valmistus	TOL 23 Ei metallisten mineraalituotteiden valmistus
06.2 Metallijätteet, ei-rauta Tavanomaiset	..	103	..	9	288	63	195	
06.3 Metallijätteet, sekalainen rauta ja ei-rauta Tavanomaiset	..	2 013	39	1 860	12 450	3 964	3 435	69
07.1 Lasijätteet Tavanomaiset	..	1 187	..	8	15	26	252	30 46
07.1 Lasijätteet Vaaralliset	..	..	..	10	..	..	..	..
07.2 Paperi- ja pahvijätteet Tavanomaiset	..	5 555	444	434	200 271	64	3 884	52
07.3 Kumijätteet Tavanomaiset	..	..	..	..	..	..	..	..
07.4 Muovijätteet Tavanomaiset	..	4 204	142	521	7 203	134	17 923	52
07.5 Puujätteet Tavanomaiset	..	2 864	197	1 039 878	2 261 898	1 271	5 931	1 43
07.5 Puujätteet Vaaralliset	..	1	..	25 006	..	8	3	..
07.6 Tekstiilijätteet Tavanomaiset	..	9 932	5 422	..	..	..	58	..
07.7 PCB:tä sisältävät jätteet Vaaralliset	..	..	..	1	..	..	8	..
08 (lukuun ottamatta 08.1, 08.41) Käytöstä poistetut laitteistot (lukuun ottamatta käytöstä poistettuja ajoneuvoja sekä paristo- ja akkujätteitä) Tavanomaiset	..	22	3	12	113	10	80	..
08 (lukuun ottamatta 08.1, 08.41) Käytöstä poistetut laitteistot (lukuun ottamatta käytöstä poistettuja ajoneuvoja sekä paristo- ja akkujätteitä) Vaaralliset	..	69	4	23	138	55	59	..
08.1 Käytöstä poistetut ajoneuvot Tavanomaiset	..	..	..	..	..	..	..	..

Taulukko on pdf-versiossa rikki, mutta se on kokonaisena osoitteessa  
[http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate\\_2015\\_2017-06-15\\_tau\\_001\\_fi.html](http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate_2015_2017-06-15_tau_001_fi.html).  
Tiedot ovat saatavilla myös StatFin-tietokannassa:  
[http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin\\_\\_ymp\\_\\_jate/statfin\\_jate\\_pxt\\_003.px](http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin__ymp__jate/statfin_jate_pxt_003.px)

	TOL B, Mineraalien kaivu	TOL 10-12 Elintarv., juomien ja tupakan valmistus	TOL 13-15 Tekstiilien, vaatteiden, nahen ja nahkatuotteiden valmistus	TOL 16 Sahatavaran sekä puutuotteiden jne valmistus	TOL 17-18 Paperin, paperi- ja kartonkituott. valmistus, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen	TOL 19 Koksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus	TOL 20-22 Kemikaalien, kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituotteiden valmistus	TOL 23 Ei metallisten mineraalituotteiden valmistus
08.1 Käytöstä poistetut ajoneuvot Vaaralliset	..	..	..	..	..	..	..	..
08.41 Paristo- ja akkujätteet Tavanomaiset	..	1	..	2	8	..	1	..
08.41 Paristo- ja akkujätteet Vaaralliset	..	28	..	5	42	13	47	1
09.1 Eläinperäiset jätteet ja sekalainen elintarvikejäte Tavanomaiset	..	247 255	143	79	374	33	2 856	3
09.2 Kasvipäriset jätteet Tavanomaiset	..	256 311	4	88 574	4 661	..	2 032	..
09.3 Eläinten ulosteet, virtsa ja lanta Tavanomaiset	..	41 205	..	..	..	..	..	..
10.1 Kotitalous- ja samankaltaiset jätteet Tavanomaiset	..	7 211	788	2 796	9 965	108	9 241	1 65
10.2 Sekalaiset materiaalit Tavanomaiset	..	34 793	1 769	4 102	246 878	8 289	309 074	28 26
10.2 Sekalaiset materiaalit Vaaralliset	..	21	31	13	109	3	1 560	..
10.3 Lajittelujätteet Tavanomaiset	..	598	..	..	72	..	160	..
10.3 Lajittelujätteet Vaaralliset	..	..	..	..	..	..	105	..
11 Tavanomaiset lietteet Tavanomaiset	..	14 634	..	2 420	316 789	4	3 959	12
12.1 Rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät mineraalijätteet Tavanomaiset	..	511	74	2 663	37 884	3 352	3 397	10 85
12.1 Rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät mineraalijätteet Vaaralliset	..	31	..	59	126	1	51	..
12.2, 12.3, 12.5 Muut mineraalijätteet Tavanomaiset	75 217 624	81 541	..	3	96	132	..	486 46

Taulukko on pdf-versiossa rikki, mutta se on kokonaisena osoitteessa  
[http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate\\_2015\\_2017-06-15\\_tau\\_001\\_fi.html](http://www.tilastokeskus.fi/til/jate/2015/jate_2015_2017-06-15_tau_001_fi.html).  
Tiedot ovat saatavilla myös StatFin-tietokannassa:  
[http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin\\_\\_ymp\\_\\_jate/statfin\\_jate\\_pxt\\_003.px](http://pxnet2.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin__ymp__jate/statfin_jate_pxt_003.px)

	TOL B, Mineraalien kaivu	TOL 10-12 Elintarv., juomien ja tupakan valmistus	TOL 13-15 Tekstiilien, vaatteiden, nahen ja nahkatuotteiden valmistus	TOL 16 Sahatavaran sekä puutuotteiden jne valmistus	TOL 17-18 Paperin, paperi- ja kartonkituott. valmistus, painaminen ja tallenteiden jäljentäminen	TOL 19 Koksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus	TOL 20-22 Kemikaalien, kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituotteiden valmistus	TOL 23 Ei metallisten mineraalituotteiden valmistus
12.2, 12.3, 12.5 Muut mineraalijätteet Vaaralliset	259 041	..	..	1	14	372	20	
12.4 Polttojätteet Tavanomaiset	..	6 969	..	19 795	148 266	..	3 335	8 93
12.4 Polttojätteet Vaaralliset	..	..	..	91	27	13	..	71
12.6 Maa-ainekset Tavanomaiset	1 300 497	16	..	380	9 666	5 565	3 637	
12.6 Maa-ainekset Vaaralliset	..	669	658	3	31	953	22	
12.7 Ruoppausmassat Tavanomaiset	..	..	..	..	224	..	..	
12.7 Ruoppausmassat Vaaralliset	..	..	..	..	281	431	..	
12.8, 13 Jätteiden käsittelystä peräisin olevat mineraalijätteet ja stabiloidut jätteet Tavanomaiset	..	..	..	..	..	..	..	
12.8, 13 Jätteiden käsittelystä peräisin olevat mineraalijätteet ja stabiloidut jätteet Vaaralliset	..	..	..	..	..	..	..	
Ei luokitusta	..	5	29	1	48	..	7	8
Yhteensä	76 777 162	734 024	10 304	1 196 406	3 597 530	44 278	555 496	574 39
Josta vaarallista jätettä:	259 041	7 826	1 026	28 461	24 046	20 263	90 062	2 42

**Liitetaulukko 2. Jätteiden käsittely 2015, tonnia**

	1 Hyödyntäminen energiana	2 Hävityspoltto	3 Materiaalihyödyntäminen	4 Kaatopaikkasijoitus	5 Muu loppukäsittely, kuten allastaminen	Yhteensä
01.1 Käytetyt liuottimet Vaaralliset	0	22 429	986	0	0	23 415
01.2 Happo-, emäs- ja suolajätteet Tavanomaiset	0	7	1 868	5 367	0	7 242
01.2 Happo-, emäs- ja suolajätteet Vaaralliset	0	565	8 533	82 794	2 392	94 284
01.3 Käytetyt öljyt Vaaralliset	1 476	6 573	30 782	41	0	38 872
01.4, 02, 03.1 Kemialliset jätteet Tavanomaiset	3 246	2 063	60 079	74 712	65	140 165
01.4, 02, 03.1 Kemialliset jätteet Vaaralliset	2 333	72 242	22 928	2 984	2 245	102 732
03.2 Teollisuudessa syntyvät jätevesilietteet Tavanomaiset	73 045	57	74 024	97 829	334	245 289
03.2 Teollisuudessa syntyvät jätevesilietteet Vaaralliset	5 525	7 223	70	19 888	0	32 706
03.3 Jätteiden käsittelyssä syntyvät nestemäiset jätteet ja jätevesilietteet Tavanomaiset	0	1	2 466	211	0	2 678
03.3 Jätteiden käsittelyssä syntyvät nestemäiset jätteet ja jätevesilietteet Vaaralliset	4	545	0	34 513	0	35 062
05 Terveydenhoidossa syntyvät ja biologiset jätteet Tavanomaiset	1 510	83	0	1 644	0	3 237
05 Terveydenhoidossa syntyvät ja biologiset jätteet Vaaralliset	0	467	0	0	0	467
06.1 Metallijätteet, rauta Tavanomaiset	0	25	108 815	434	0	109 274
06.2 Metallijätteet, ei-rauta Tavanomaiset	0	1	37 482	122	0	37 605
06.3 Metallijätteet, sekalainen rauta ja ei-rauta Tavanomaiset	0	3	6 554	1 013	0	7 570
07.1 Lasijätteet Tavanomaiset	7 672	4	49 716	199	0	57 591
07.1 Lasijätteet Vaaralliset	0	0	0	0	0	0



	1 Hyödyntäminen energiana	2 Hävityspoltto	3 Materiaalihyödyntäminen	4 Kaatopaikkasijoitus	5 Muu loppukäsittely, kuten allastaminen	Yhteensä
07.2 Paperi- ja pahvijätteet Tavanomaiset	32 221	7 187	563 675	12	0	603 095
07.3 Kumijätteet Tavanomaiset	0	234	7 742	0	0	7 976
07.4 Muovijätteet Tavanomaiset	53 181	21 533	12 185	916	0	87 815
07.5 Puujätteet Tavanomaiset	2 724 295	11 655	181 995	5 535	0	2 923 480
07.5 Puujätteet Vaaralliset	6 275	6 915	0	11 599	0	24 789
07.6 Tekstiilijätteet Tavanomaiset	118	636	10 721	39	0	11 514
07.7 PCB:tä sisältävät jätteet Vaaralliset	0	736	0	0	0	736
08 (lukuun ottamatta 08.1, 08.41) Käytöstä poistetut laitteistot (lukuun ottamatta käytöstä poistettuja ajoneuvoja sekä paristo- ja akkujätteitä) Tavanomaiset	75	3	38 719	81	0	38 878
08 (lukuun ottamatta 08.1, 08.41) Käytöstä poistetut laitteistot (lukuun ottamatta käytöstä poistettuja ajoneuvoja sekä paristo- ja akkujätteitä) Vaaralliset	0	486	24 239	0	16	24 741
08.1 Käytöstä poistetut ajoneuvot Tavanomaiset	0	0	54 322	0	0	54 322
08.1 Käytöstä poistetut ajoneuvot Vaaralliset	0	4	48 172	0	0	48 176
08.41 Paristo- ja akkujätteet Tavanomaiset	0	19	202	0	0	221
08.41 Paristo- ja akkujätteet Vaaralliset	0	45	1 638	0	0	1 683
09.1 Eläinperäiset jätteet ja sekalainen elintarvikejäte Tavanomaiset	14 702	7 815	613 720	1 638	4 410	642 285
09.2 Kasvipäriset jätteet Tavanomaiset	62 883	44	113 424	15 274	19	191 644
09.3 Eläinten ulosteet, virtsa ja lanta Tavanomaiset	0	6	324 469	17 856	12 840	355 171

	1 Hyödyntäminen energiana	2 Hävityspoltto	3 Materiaalihyödyntäminen	4 Kaatopaikkasijoitus	5 Muu loppukäsittely, kuten allastaminen	Yhteensä
10.1 Kotitalous- ja samankaltaiset jätteet Tavanomaiset	753 205	3 338	13 383	311 029	0	1 080 955
10.2 Sekalaiset materiaalit Tavanomaiset	418 773	9 547	280 128	158 989	5 429	872 866
10.2 Sekalaiset materiaalit Vaaralliset	11	5 745	17	320	0	6 093
10.3 Lajittelujätteet Tavanomaiset	46 322	15 911	149 358	87 791	0	299 382
10.3 Lajittelujätteet Vaaralliset	29 340	12 857	0	49 007	0	91 204
11 Tavanomaiset lietteet Tavanomaiset	257 124	74	144 673	4 598	803	407 272
12.1 Rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät mineraalijätteet Tavanomaiset	142 061	147	1 688 478	116 452	0	1 947 138
12.1 Rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät mineraalijätteet Vaaralliset	47 840	2 864	2 099	13 269	0	66 072
12.2, 12.3, 12.5 Muut mineraalijätteet Tavanomaiset	1 324	3 633	116 912	65 032 061	10 232 413	75 386 343
12.2, 12.3, 12.5 Muut mineraalijätteet Vaaralliset	0	652	6 193	808 731	259 041	1 074 617
12.4 Polttojätteet Tavanomaiset	12	38	736 900	441 632	0	1 178 582
12.4 Polttojätteet Vaaralliset	1	195	931	3 627	0	4 754
12.6 Maa-ainekset Tavanomaiset	0	450	1 314 779	13 151 208	0	14 466 437
12.6 Maa-ainekset Vaaralliset	0	345	13 981	119 517	0	133 843
12.7 Ruoppausmassat Tavanomaiset	0	0	12	2 605	0	2 617
12.7 Ruoppausmassat Vaaralliset	3 589	0	0	64	0	3 653
12.8, 13 Jätteiden käsittelystä peräisin olevat mineraalijätteet ja stabiloidut jätteet Tavanomaiset	0	262	141 306	27 681	119	169 368

	1 Hyödyntäminen energiana	2 Hävityspoltto	3 Materiaalihyödyntäminen	4 Kaatopaikkasijoitus	5 Muu loppukäsittely, kuten allastaminen	Yhteensä
12.8, 13 Jätteiden käsittelystä peräisin olevat mineraalijätteet ja stabiloidut jätteet Vaaralliset	205	13	262	77 855	0	78 335
Ei tietoa luokasta	0	2	1 226	5	0	1 233
Yhteensä	4 688 368	225 679	7 010 164	80 781 142	10 520 126	103 225 479
Josta vaarallista jätettä	96 599	140 901	160 831	1 224 209	263 694	1 886 234

# Laatuseloste: Jätetilasto

## Relevanssi

Jätetilaston laatii Tilastokeskus. Se kuuluu Suomen viralliseen tilastoon (SVT) sekä Euroopan tilastojärjestelmään (ESS). Tilasto laaditaan EU:n jätetilastoasetuksen (EU 2150/2002) ja sen korjausten ja tarkennusten mukaisesti. Suurin osa tilaston tiedoista perustuu julkisten laitosten tai toimielinten keräämiin rekisteri- ja tilastoaineistoihin. Tuottajavastuuorganisaatiot ovat myös velvoitettuja toimittamaan tietoa jatkuvasti. Yhteistyö tiedon tuottajien kanssa on vakaalla pohjalla ja tilastoinnin jatkuvuus taattu.

Jätetilastossa seurataan jätekertymien sekä jätteiden käsittelyn määriä ja näiden muutoksia. Tilasto kattaa kaikki jätteiden luokat ja jakeet kohdistettuna kansantalouden päätoimialoille ja kotitalouksiin. Tilasto on tarkoitettu yhteiskunnallisen päätöksenteon, yritysten ja muiden sidosryhmien sekä tutkimuksen tarpeisiin. Aineisto kerätään yhtenevästi koko valtakunnan alueelta, pois lukien Ahvenanmaa, jonka tiedon toimittaa Ahvenanmaan tilastoviranomainen ÅSUB. Jätteiden kertymä ja käsittely tilastoidaan erikseen. Kertymä kertoo yhden vuoden aikana valtakunnan rajojen sisällä syntyneen jätteen määrän tuhansina tonneina. Käsittelyluvut kertovat jätteen hyödyntämisestä ja hävittämisestä käsitteilytavan mukaan jaoteltuna. Jätetilaston taustaluokitteluna käytetään yleistä toimialaluokitusta. Jätteet luokitellaan tilastolainsäädännön mukaisen jäte- ja ongelmajäteluettelon sekä tilastollisen jäteluokituksen mukaan. Luokitukset ovat saatavilla Tilastokeskuksen [Luokitukset-sivulla](#). Jätteen käsittelyä kuvaavia R ja D -koodeja käytetään direktiivin 2006/12/EY mukaisesti.

## Menetelmäkuvaus

Tilastoaineistona käytetään pääosin ympäristöhallinnon VAHTI - valvonta- ja kuormitustietojärjestelmän tietoja, joita täydennetään Tilastokeskuksen kokoamalla tiedoilla. Täydentäviä tietoja saadaan muista tilastoista, valtion rekistereistä sekä mm. Työ- ja elinkeinoministeriön, Suomen ympäristökeskuksen, alueellisten ympäristökeskusten, tutkimuslaitosten, käsittelylaitosten ja tuottajavastuuorganisaatioiden keräämistä tiedoista. Kansalliset tarpeet pyritään huomioimaan tilaston tuotannossa. Ensisijaisesti jätetilaston kehittymistä kuitenkin ohjaa eurooppalainen tilastolainsäädäntö ja siinä asetetut vaatimukset. Puujätteiden tilastointia on muutettu 2013 tiedoista alkaen vastaamaan tarkemmin jätedirektiivin määritelmiä. Hakkuutähteitä ei enää tilastoida metsätalouden jätteeksi, ja teollisuuden puujätteiden tilastointi perustuu kokonaan yritysten ympäristöhallinnon tietojärjestelmä VAHTI:in tekemiin ilmoituksiin puujätteiden synnystä ja käsittelystä.

## Tietojen tarkkuus ja oikeellisuus

Teollisuuden toimialojen osalta jätteen kertymistä ja käsittelyistä saadaan täsmällistä valvontatietoa suoraan VAHTI -järjestelmästä. Tietojen tarkistamiseen käytetään Tilastokeskuksen keräämiä tuotantomäärätietoja. Muiden toimialojen ja kotitalouksien osalta jätekertymien määrittämiseen käytetään toimialakohtaisia raportteja tai malleihin perustuvia laskentamenetelmiä. Joissakin tapauksissa eri tietolähteiden tietoja joudutaan yhdistämään. Yhdyskuntajäte jaetaan teollisuuden, palvelusektorin ja kotitalouksien jätteiksi laskentamallin avulla paperi- ja pahvijätettä lukuun ottamatta. Laskentamalli perustuu ensisijaisesti Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän alueella tehtyyn jätetutkimukseen. Paperi- ja pahvijätteen määristä saadaan tietoa suoraan jätteen kerääjiltä. Jätteen käsittely on valvottua, luvanvaraista toimintaa, josta saadaan myös täsmällistä valvontatietoa suoraan VAHTI-järjestelmän kautta. Tuottajavastuuorganisaatiot keräävät ja toimittavat tietoja tuottajavastuun alaisista jätteistä. EU:n jätetilastoasetuksen mukainen laaturaportti sisältää keskeiset tiedot aineistoista sekä niiden käytöstä.

## Tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Jätetilaston keskeiset tiedot julkaistaan Tilastokeskuksen vuosittaisessa jätetilastojulkistuksessa. Tilaston mittaajajako on yksi kalenterivuosi. Jätetilastossa julkaistavat tiedot ovat lopullisia tietoja. Niitä voidaan kuitenkin muuttaa myöhemmin, esimerkiksi käsitteistön muuttuessa tai tietojen tarkentuessa. Muutoksista

ilmoitetaan jätetilaston sivulla Tilastokeskuksen www-palvelussa. Jätetilaston julkistamistiedot löytyvät Tilastokeskuksen [julkistamiskalenterista](#).

## Tietojen saatavuus ja selkeys

Jätetilaston tiedot ovat saatavilla Tilastokeskuksen www-palvelussa [tilaston kotisivulla](#). Tilastotiedot raportoidaan kahden vuoden välein EU:n tilastovirastolle Eurostat:iin, jonka kautta tiedot päätyvät kansainvälisiin tilastotietokantoihin ja -julkaisuihin.

## Tilastojen vertailukelpoisuus

Jätteiden kertymät ja käsittelyt ovat saatavilla keskenään vertailukelpoisina taulukoina vuodesta 2004 lähtien. Jätetilastoinnin käsitteistö löytyy täsmällisesti määriteltynä jätetilastoasetuksen implementoinnin käsikirjasta [Manual on waste statistics](#).

## Yhtenäisyys

Tilastoinnissa käytetyt kansalliset luokitukset ovat yhteensopivia eurooppalaisten luokitusten kanssa joko suoraan tai luokitusavaimen avulla. Luokitusten muutokset ja poikkeamat tilastointi- ja raportointikäytännöissä voivat aiheuttaa vaihtelua eri vuosien välillä tai vaikeuttaa tilastojen kansainvälistä vertailua.

### Lisätietoja

Juha Espo 029 551 3463

Simo Vahvelainen 029 551 3457

Vastaava tilastojohtaja:  
Ville Vertanen

[ymparisto.energia@tilastokeskus.fi](mailto:ymparisto.energia@tilastokeskus.fi)

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

Lähde: Jätetilasto 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)

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

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 1798-3339 (pdf)