

Yhdyskuntajätteisiin liittyvät tilastot vuodelta 2016 Savo-Pielisen jätelautakunnan toimialueella

Kerätyn jätteen määrä ja hyödyntäminen

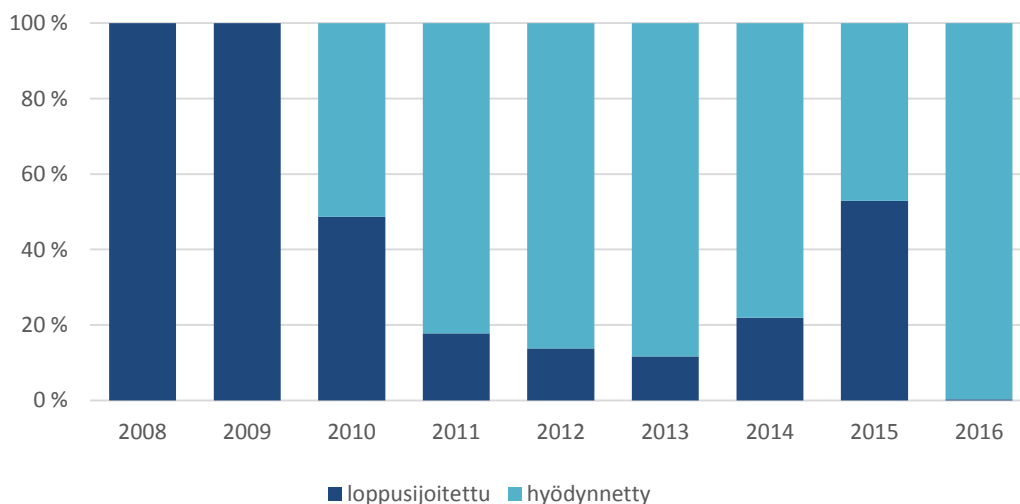
Vuonna 2016 sekajätettä kerättiin koko toimialueella 44 370 tonnia. Jätekukon toimialueelta kerätystä sekajätteestä hyödynnettiin 97 % ja loppusijoitettiin 3 % vuonna 2016. Sekajäte ohjautuu energiana hyödynnettäväksi Riikinvoima Oy:lle. Ekovoimalaitoksella sekajäte murskataan sopivaan palakokoon ja metallit erotellaan. Muita jätejakeita, kuten biojätettä, ei erotella poltettavan sekajätteen joukosta.

Erilliskerätty biojäte käsitellään Kuopion biokaasulaitoksella, jossa biohajoavista jätteistä tuotetaan energiaa ja sivutuotteena lannoitevalmisteita. Kartonki-, lasi- ja metallipakkaukset ovat tuottajavastuunalaista jätettä ja pakkaukset ohjataan tuottajan järjestämään käsittelyyn. Siltä osin kuin Rinki Oy kerää hyötyjätteitä omissa ekopisteissään, ei tietoa kerätyn jätteen määrästä ole vielä saatavilla. Pakkausjäte hyödynnetään raaka-aineena uusien tuotteiden valmistamiseen.

Kerätty jätelaji	2011	2012	2013	2014	2015	2016
sekajäte	39 100	44 480	43 680	42 630	43 500	44 370
biojäte	7 100	8 050	8 710	8 540	8 680	7800
pahvi- ja kartonkipakkaukset	2 840	2 750	2 600	2 448	2 530	2418
lasipakkaukset	550	490	530	566	575	396
metallipakkaukset	290	340	320	367	398	256

Kuva 1. Jätekukon keräämän tavanomaisen yhdyskuntajätteen määrä (tonnia) jätelajeittain vuosina 2011 – 2016 (ei sisällä Rinki Oy:n keräämiä jätemääriä)

Sekajätteen hyödyntäminen vuosina 2008 - 2016



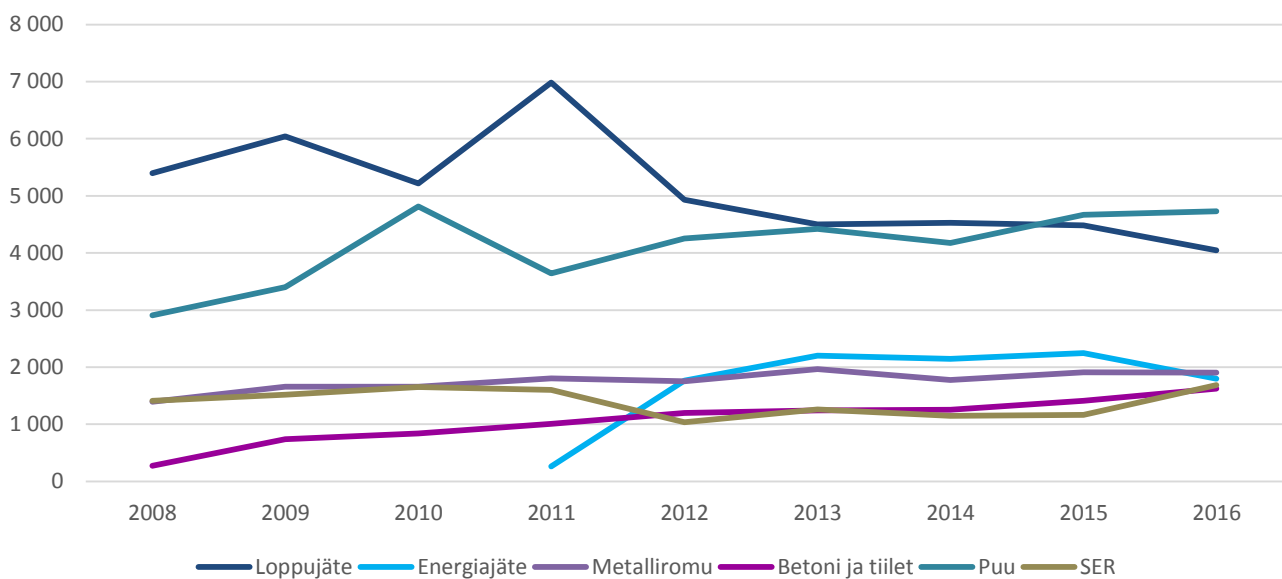
Kuva 2. Sekajätteen hyödyntäminen vuosina 2008 – 2016

Lajitteluasemille vuonna 2016 vastaanotettu jäte ja kävijämäärät

Lajitteluasemat ovat kunnallisen jäteyhtiön ylläpitämiä keräyspaikkoja, joihin voi tuoda tavalliseen jäteastiaan kokonsa tai määränsä vuoksi soveltumatonta jätettä. Jättekukon toimialueella on yhteensä 20 lajitteluasemaa. Asemilla otetaan veloituksetta vastaan metalli-, puu- ja sähköromu sekä vaaralliset jätteet. Muut jätteet (energia-, loppu-, betoni- ja tiilijäte) otetaan vastaan jätelautakunnan vahvistaman jätetaksan mukaisella pienkuormamaksulla.

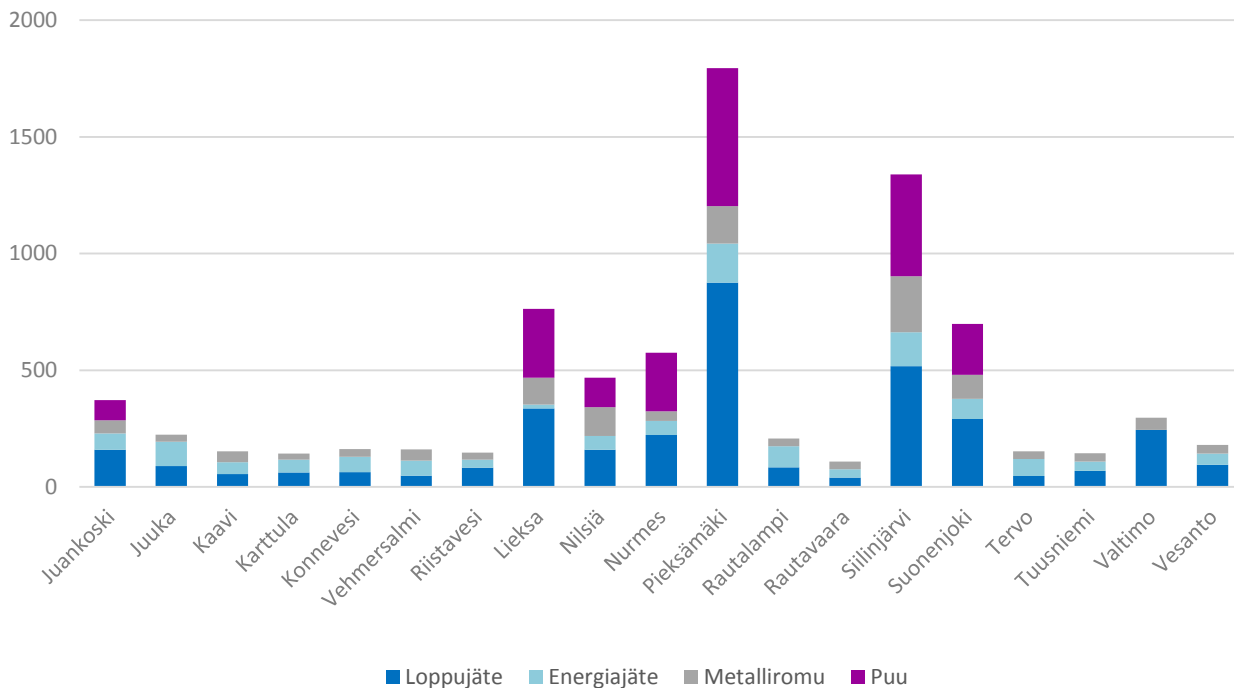
Vuonna 2016 lajitteluasemilla (mukaan lukien Kuopion Pikkukukossa) otettiin vastaan yhteensä noin 17 840 tonnia jätettä. Suurimmat vastaanotetut jäte-erät olivat puujäte (26,5 %), loppujäte (22,7 %), metalliromu (10,7 %) ja energiajäte (10 %). Pienillä lajitteluasemilla puuta ei kerätä erikseen, vaan se vastaanotetaan energiajätteeseen. Lajitteluasemille vastaanotetut jätemäärät lasketaan vuoden vaihteen varastoista ja lähteneiden jätteiden määrästä, koska lajitteluasemilla ei ole vaakoja.

Lajitteluasemilla vastaanotettuja jätteitä v. 2008 - 2016



Kuva 3. Vuosina 2008 – 2016 lajitteluasemilla ja Kuopion Pikkukukossa vastaanotettuja jätteitä (tonnia) jätelajeittain

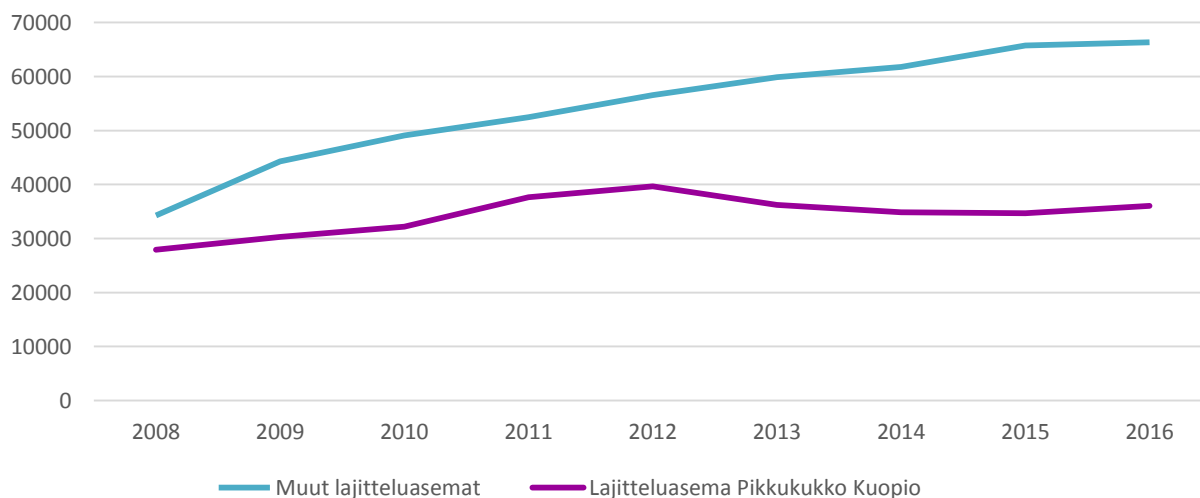
Lajitteluasemille (pl. Kuopion Pikkukukko) v. 2016 vastaanotettuja jätteitä asemittain



Kuva 4. Vuonna 2016 lajitteluasemille (pois lukien Kuopion Pikkukukko) vastaanotetut suurimmat jätte-erät (tonnia) lajitteluasemittain

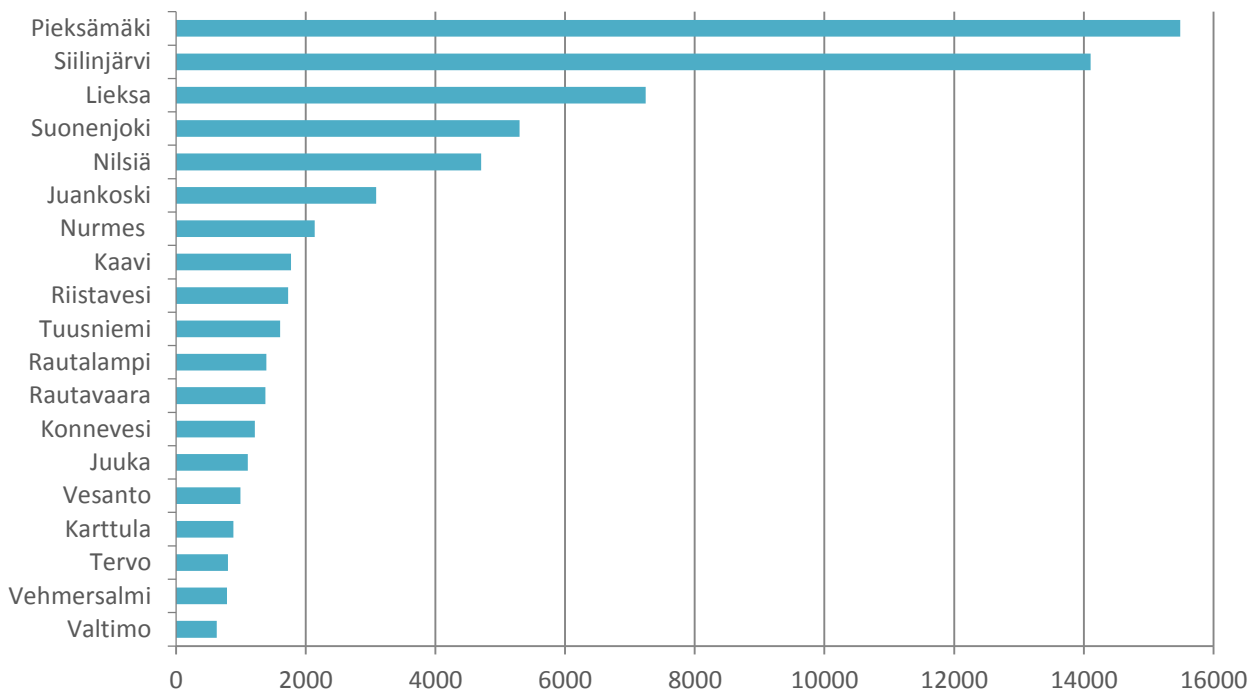
Lajitteluasemien asiakasmäärät ovat kasvaneet tasaisesti vuosittain. Vuonna 2016 lajitteluasemilla asioi yhteensä 66 350 asiakasta ja Kuopion Pikkukukossa 36 071 asiakasta. Pikkukukon asiakkaissa yritysten osuus on suurempi verrattuna muihin lajitteluasemiin.

Lajitteluasemien asiakasmäärät v. 2008 - 2016



Kuva 5. Lajitteluasemien ja Kuopion Pikkukukon asiakasmäärät vuosina 2008 – 2016

Asiaksmäärät lajitteluasemittain vuonna 2016



Kuva 6. Lajitteluasemien asiakasmäärät lajitteluasemittain vuonna 2016

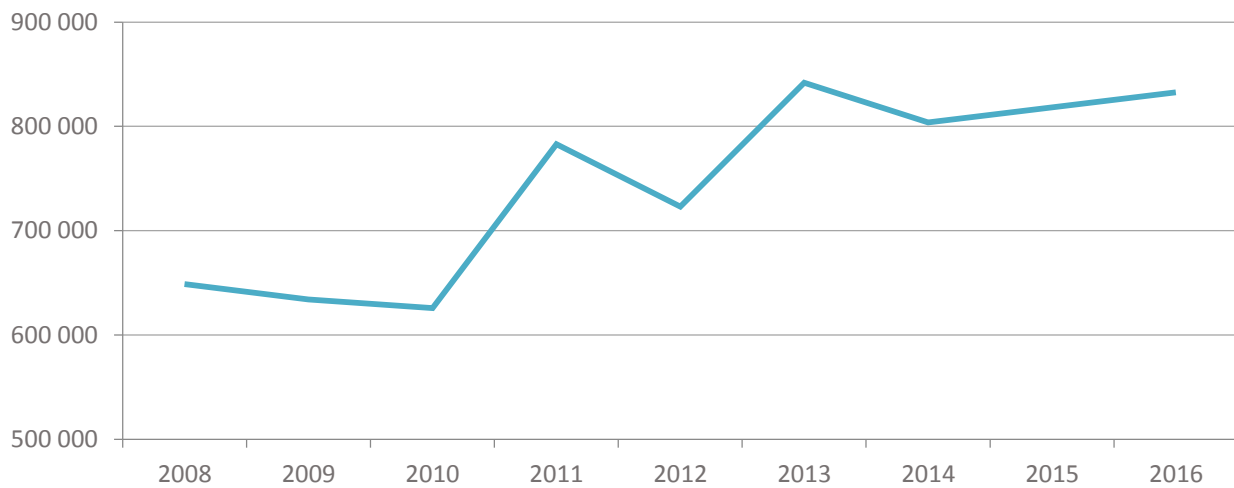
Lajitteluasemien suurimmat kävijämäärät ovat vuonna 2016 olleet Pieksämäen, Siilinjärven, Lieksan, Suonenjoen ja Nilsjän lajitteluasemilla, joista Pieksämäen, Siilinjärven ja Suonenjoen asemat ovat auki vähintään kahtena päivänä viikossa vähintään kuusi tuntia kerrallaan. Muut toimialueen lajitteluasemat ovat auki vähintään yhtenä päivänä viikossa vähintään kaksi tuntia kerrallaan. Kesäaikaan (1.5. – 31.10.) lajitteluasemat ovat auki kaksi tuntia pitempään kuin talviaikana, Siilinjärven ja Pieksämäen lajitteluasemia lukuun ottamatta. Lajitteluasemien asiakasmäärät perustuvat aseman hoitajien tekemiin kirjauksiin. Outokummun lajitteluaseman kävijämääristä ei ole saatavilla tietoa vuodelta 2016, sillä Jätekuukko on alkanut ylläpitää lajitteluasemaa vuoden 2017 alusta.

Vaarallisten jätteen vastaanottopisteillä vastaanotettu jäte ja kävijämäärät

Vaarallinen jäte on jätettä, jolla on palo- tai räjähdysvaarallinen, tartuntavaarallinen, muu terveydelle vaarallinen, ympäristölle vaarallinen tai muu vastaava ominaisuus. Jokaiseen Jätekuukon osakaskuntaan on järjestetty vaarallisten jätteen vastaanottopiste. Vuonna 2016 vaarallisia jätteitä vastaanotettiin Kuopion jätekeskuksella olevalla vaarallisten jätteen vastaanottoaikalla, kaikilla lajitteluasemilla ja lisäksi kahdella keräysautopysäkillä Kuopion taajama-alueella. Vaarallisen jätteen vastaanottopisteisiin voi toimittaa veloitusetta kotitalouksissa syntyviä vaarallisen jätteen pieneriä. Lisäksi Jätekuukko on sopinut kaikkien toimialueen apteekkien kanssa vanhojen lääkkeiden ja kuumemittareiden vastaanoton järjestämisestä apteekkeihin.

Vaarallisia jätteitä otettiin vastaan kotitalouksista yhteensä noin 833 tonnia vuonna 2016. Asukasta kohden vaarallisia jätteitä vastaanotettiin keskimäärin 3,9 kg/asukas.

Vaarallisten jätteiden vastaanotto kotitalouksilta v. 2008 - 2016



Kuva 7. Kotitalouksilta vastaanotetut vaaralliset jätteet (kg) vuosina 2008 – 2016

Lähde: Kunnallisen jäteyhtiön Jätekuon jätetilastot