

# Yhdyskuntajätteen määrä ja käsittely 2021

Juha Espo, Tilastokeskus

# Miksi meillä on useita eri kierrätysastelukuja?

- Jätedirektiivin yhdyskuntajätteen kierrätysastelaskenta on muuttunut ja siirtymäaikana on mahdollista laskea kierrätysaste (uudelleenkäytön valmistelu plus kierrätys) monella eri tapaa. 2025 lähtien mukaan kaikki jakeet.
- OECD-Eurostat JQ-ympäristökysely on maailmanlaajuinen aikasarja yhdyskuntajätteistä ja sen tapa laskea kierrätystä mukautuu EU:n osalta jätedirektiivin laskentatapoihin. Vertailtavuus kärsii sekä aiempiin vuosiin että ei EU - maihin.

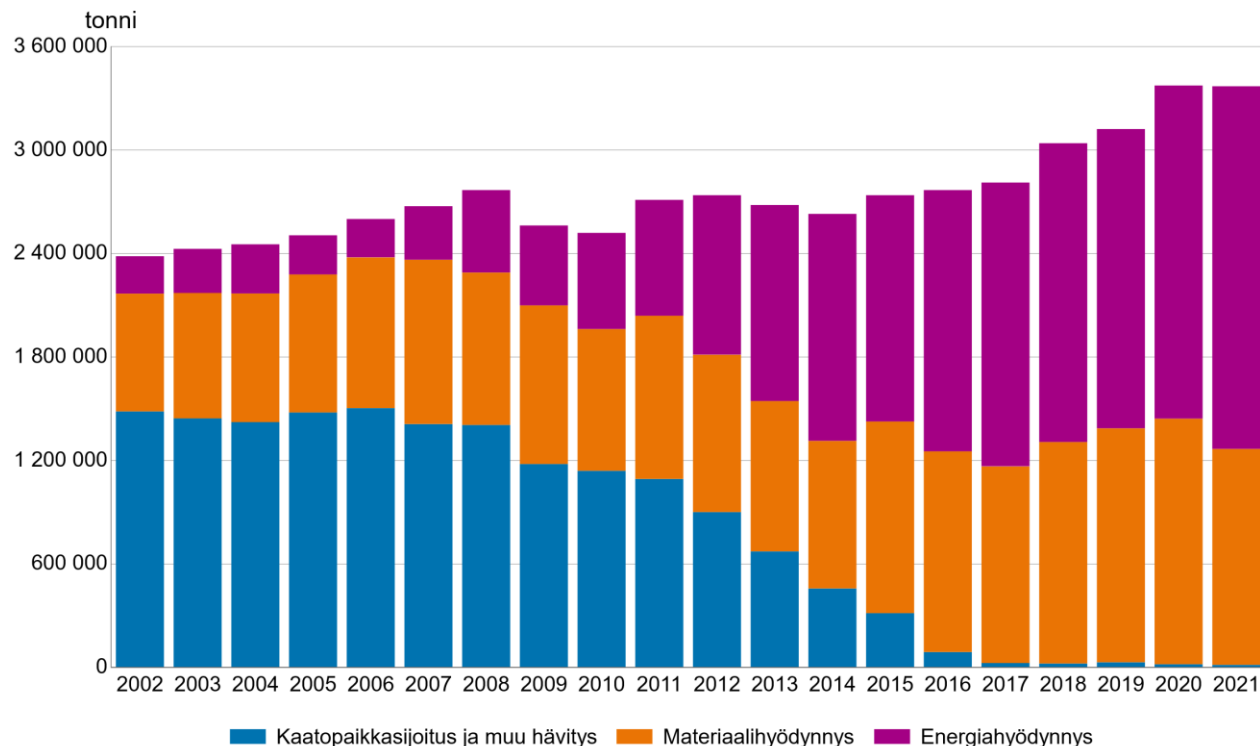
# Yhdyskuntajätteen kierrätysaste

**2020/2021** (Direktiivin tavoite v.2020 50% ja v.2025 55%)

	Jakeiden yhteenlaskettu massa, t	Kierrätetty	Kierrätysaste
Jätedirektiivi menetelmä 2:			
2020	2 787 315	1 358 366	48,7
OECD-Eurostat JQ:			
2020	3 369 625	1 418 876	42,1
2021	3 376 165	1 252 390	37,1

# Kierrätysasteen kehittyminen (OECD-Eurostat JQ menetelmä)

Yhdyskuntajätteet käsittelytavoittain vuosina 2002-2021

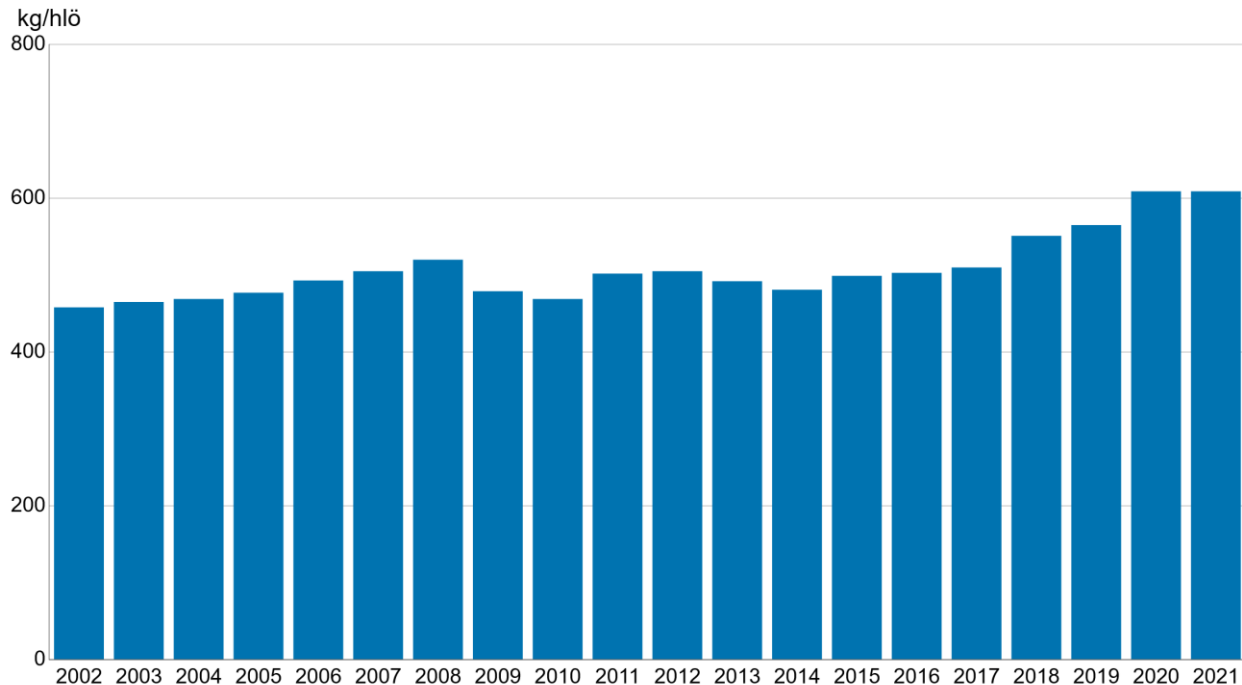


Lähde: Tilastokeskus, jätetilasto

Vuosi	Energiana %	Mat.hyöd. %	Materiaali- hyödynnys (t)
2012	33,8	33,3	912596
2013	42,4	32,5	872210
2014	50,0	32,6	856326
2015	47,9	40,6	1111338
2016	54,7	42,0	1163566
2017	58,5	40,6	1140133
2018	57,0	42,3	1285711
2019	55,6	43,5	1357227
2020	57,2	42,2	1424280
2021	62,3	37,1	1252390

# Yhdyskuntajätteet kiloa henkeä kohti 2002-2021

Yhdyskuntajätteet kiloa henkeä kohti



Vuosi	kg/hlö
2012	505
2013	492
2014	481
2015	499
2016	503
2017	510
2018	551
2019	565
2020	609
2021	609

Lähde: Tilastokeskus, jätetilasto

# Yhdyskuntajätteet 2021 (tonnia)

Yhdyskuntajätteet 2021	Jättemäärä	Kierrätys materiaalina	Energiakäyttö	Hävityspoltto	Sijoitus kaatopaikalle	Eriteltyinä: Kompostointi ja mädätys
<b>Sekajäte yhteensä</b>	1720691	11824	1696637	981	11249	11824
<b>Erilliskerätyt yhteensä, josta</b>	1450097	1232387	211140	4073	2497	409893
Paperi ja kartonkijäte	476093	471852	4037	204	0	0
Biojäte	465178	411865	51385	28	1900	389776
Lasijäte	78092	77992	19	14	67	0
Metallijäte	42160	42147	2	11	0	0
Puujäte	144883	79158	64542	1183	0	232
Muovijäte	99802	49041	50239	32	490	0
Sähkö- ja elektroniikkaromu	78868	78825	5	38	0	0
Muut erilliskerätyt	65021	21507	40911	2563	40	19885
<b>Muut ja erittelemättömät</b>	205377	8179	195411	1034	753	0
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>3376165</b>	<b>1252390</b>	<b>2103188</b>	<b>6088</b>	<b>14499</b>	<b>421717</b>
Prosenttia	100	37,1	62,3	0,2	0,4	12,5

# Yhdyskuntajätteet 2020 (tonnia)

2021 muutos 2020:stä:	Yhdyskuntajätteet 2020	Jättemäärä	Kierrätys materiaalina	Energiakäyttö	Hävityspoltto	Sijoitus kaatopaikalle
61979	<b>Sekajäte yhteensä</b>	1658712	17375	1628358	111	12868
-154848	<b>Erilliskerätyt yhteensä, josta</b>	1604945	1392755	207202	1932	3056
-53969	Paperi ja kartonkijäte	530062	524934	5121	7	0
-29101	Biojäte	494279	439321	53306	7	1645
-284	Lasijäte	78376	77654	22	20	680
-87432	Metallijäte	129592	129585	0	7	0
32919	Puujäte	111964	87520	24285	2	157
-4836	Muovijäte	104638	41790	62293	21	534
2271	Sähkö- ja elektroniikkaromu	76597	76576	0	21	0
-14416	Muut erilliskerätyt	79437	15375	62175	1847	40
99409	<b>Muut ja erittelemättömät</b>	105968	8746	96414	175	633
6540	<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>3369625</b>	<b>1418876</b>	<b>1931974</b>	<b>2218</b>	<b>16557</b>
	Prosenttia	100,0	42,1	57,3	0,1	0,5