

**Lisa 3. Jäätmehoolduse hetkeolukorra kirjeldus tekkivate jäätmete
liikide ja päritolu kaupa**

1. JÄÄTMEHOOLDUSE HETKEOLUKORRA KIRJELDUS

1.1 Tekkivate jäätmete kogused liikide ja päritolu kaupa

Keila linnast kogutud jäätmekogused on esitatud vastavalt riiklikule jäätmetestatistikale (vt Tabel 1.1) (Keskkonnaagentuur, 2020). Jäätmekogused on välja toodud aastate lõikes kodumajapidamiste ja ettevõtete peale kokku. Tabelis on jäätmekogused esitatud tonnides.

Tabel 1.1. Keila linna jäätmete (t/a) aastatel 2015-2019 jaotiste kaupa (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
Põllumajanduses, aianduses, vesiviljeluses, metsanduses, jahinduses ja kalapüügil ning toiduainet valmistamisel ja töötlemisel tekkinud jäätmed						
02 01 04	Plastijäätmed (välja arvatud pakendid)	2.94	1.8			
02 01 07	Metsamajandusjäätmed (näiteks oksad, risu)		4			
02 01 10	Metallijäätmed			1.98		
02 01 10 01	Raua- ja terasejäätmed					0.12
02 02 02	Loomsete kudede jäätmed	0.5	1.21	0.4		
Puidu töötlemisel, plaatide ja mööbli ning tselluloosi, paberi ja kartongi tootmisel tekkinud jäätmed						
03 01 01	Puukoore- ja korgijäätmed			1.26		
03 01 05	Saepuru, sealhulgas puidutolm, laastud, pinnud, puit, laast- ja muud puidupõhised plaadid ning vineer, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 03 01 04*				485.3	39.08
Anorgaanilistes keemiaprotsessides tekkinud jäätmed						
06 04 04*	Elavhõbedat sisaldavad jäätmed					0.001
Orgaanilistes keemiaprotsessides tekkinud jäätmed						
07 01 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused		1.127			2.145
07 02 13	Plastijäätmed	1.676				
Pinnakatete (värvide, lakkide ja klaasjate emailide), liimide, hermeetikute ja trükivärvide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed						
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed	30.074	23.849	9.84	4.978	3.328
08 01 12	Värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11*			6.095	7.654	12.462

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
08 01 13*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- või lakisettid	7.027	5.34	5.11		
08 02 01	Pulberpinnakatete jäätmed	3.437	3.501	11.065	10.468	22.075
08 03 12*	Ohtlikke aineid sisaldavad trükivärvijäätmed	0.05				0
08 04 09*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed			0.325		2.38
Metallide ja muude materjalide pinnatöötlusel ja pindamisel ning värviliste metallide hüdrometallurgiaprotsessides tekkinud jäätmed						
11 01 11*	Ohtlikke aineid sisaldav loputusvesi	2.106				
Metallide ja plastide mehaanilisel vormimisel ning füüsikalisel ja mehaanilisel pinnatöötlemisel tekkinud jäätmed						
12 01 01	Mustmetalliviilmed ja -treilaastud	898.631	471.181	1120.06	44.415	29.37
12 01 03	Värvilise metalli viilmed ja treilaastud	0.08	0.805	0.386	0.433	
12 01 03 01	Vase- ja vasesulamiviilmed ja -treilaastud					1.105
12 01 05	Plasti hõõvli- ja treilaastud	88.739	180.224	148.778	86.877	1.47
Õli- ja vedelkütusejätmed (välja arvatud toiduõlid ning jaotistes 05, 12 ja 19 nimetatud jätmed)						
13 02 06*	Süntetilised mootori-, käigukasti- ja määrideõlid	0.92	1.54	1.58	0.807	
13 02 08*	Muud mootori-, käigukasti- ja määrideõlid	8.995	10.979	15.751	13.882	19.77
13 05 02*	Õlipüünisestid			7.12		
13 05 06*	Õlipüünistes lahutatud õli	1.8	2	11.56	4	8.1
13 05 07*	Õlipüünistes lahutatud õline vesi		5.572			
13 07 01*	Kütteõli ja diislikütus	0.16	0.264	0.193	0.206	0.09
13 08 02*	Muud emulsioonid	0.385	8.508		11.806	0.17
Orgaaniliste lahustite, külmutusagenside ja propellentide jätmed (välja arvatud jaotistes 07 ja 08 nimetatud jätmed)						
14 06 03*	Muud lahustid ja lahustisegud				10.78	7.04
Pakendijätmed, nimistus mujal nimetamata absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid ja kaitseriietus						
15 01 01	Paber- ja kartongpakendid	531.133	284.051	236.82	260.466	533.505
15 01 02	Plastpakendid	108.979	100.911	101.172	92.307	140.608
15 01 03	Puitpakendid	500.972	337.901	368.146	754.523	836.372
15 01 04	Metallpakendid	35.965	41.445	66.05	28.156	40.873
15 01 06	Segapakendid	266.301	149.819	115.283	123.242	141.353
15 01 07	Klaaspakendid	68.456	86.69	101.829	150.679	149.689
15 01 10 01*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud metallpakendid	0.165	0.422	0.282	0.882	0.138
15 01 10*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid	8.266	6.679	7.115	7.636	12.647

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
15 02 02*	Ohtlike ainetega saastatud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid (sealhulgas nimistus mujal nimetamata õlifiltrid) ja kaitseriietus	6.532	7.776	6.379	4.615	7.188
Nimistus mujal nimetamata jäätmed						
16 01 03	Vanarehvid				0.42	
16 01 03 01	M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	25.602	39.114	47.247	740.5	2.526
16 01 03 02	Muud vanarehvid, sealhulgas haagiste rehvid, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 16 01 03 01, 16 01 03 03 ja 16 01 03 04	5.9	9.12	1.2	8.1	1.14
16 01 03 03	M2, M3, N2 ja N3 kategooria mootorsõidukite vanarehvid		3.429	8.36		
16 01 04 01*	M1 ja N1 kategooria romusõidukid	19.275	49.167	104.733	63.898	25.844
16 01 04*	Romusõidukid	19.5		2.926	3.662	37.825
16 01 06	Romusõidukid, mis ei sisalda vedelikke ega ohtlikke osi				1.152	
16 01 06 01	M1 ja N1 kategooria romusõidukid, mis ei sisalda vedelikke ega ohtlikke osi	39.179	61.512	82.599	28.039	73.423
16 01 07*	Õlifiltrid	1.602	2.426	1.481	1.009	1.757
16 01 10*	Lõhkemisohtlikud osad (näiteks turvapadjad)	0.007	0.011	0.019	0.009	0.033
16 01 13*	Pidurivedelikud	0.003	0.004	0.019	0.005	0.004
16 01 14*	Ohtlikke aineid sisaldavad antifriisid	0.63	1.557	1.32	1.218	0.605
16 01 17	Mustmetallid	24.204	67.226	37.554	41.789	23.413
16 01 18	Värvilised metallid	1	0.763	0.705		
16 01 18 01	Vask ja vasesulamid	0.08	0.43	0.771	0.7	0.624
16 01 18 02	Alumiinium ja alumiiniumsulamid	0.58	0.35	0.7	2.002	2.734
16 01 18 04	Muud värvilised metallid ja nende sulamid				0.023	
16 01 18 05	Segametallid	1.281	2.052	1.304		0.005
16 01 19	Plastid	1.18	0.5	1.54	1.05	4.025
16 01 20	Klaas	2.73	0.39	0.62	0.32	3.74
16 01 21 01*	Kasutatud kütusefiltrid	0.122	0.109	0.062	0.092	0.239
16 01 22 01	Mootorsõidukite katalüsaatorseadmed, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 01 21 02*	0.025	0.027	0.128	0.055	0.08
16 01 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed	0.8	3.72	2.538	7	3.516

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
16 02 09*	PCB-sid sisaldavad trafod ja kondensaatorid	3.182				
16 02 13 01*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01	2.4	11.62			
16 02 14	Kasutuselt kõrvaldatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09* kuni 16 02 13*	0.017	0.086	0.461		
16 02 15 11*	Ohtlikke aineid sisaldavad printerite tahma-, tooneri- ja tindikassetid		0.148	0.031		0.192
16 02 16 06	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 05				0.006	
16 02 16 07	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 06	7.839	56.009	14.985	19.942	8.877
16 02 16 11	Elektri- ja elektroonikaseadmete välised juhtmed ja kaablid, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 02 15 10*	98.797				0.5
16 02 16 12	Printerite tahma-, tooneri- ja tindikassetid, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 02 15 11*			0.028		0.002
16 02 98	Muud kasutuselt kõrvaldatud seadmed ja aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97*				0.004	
16 02 98 01	Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97 01		3.426			0.005
16 03 03*	Ohtlikke aineid sisaldavad anorgaanilised jäätmed		0.857		0.195	

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
16 03 04	Anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 03*		11.28			
16 03 04 02	Vasest ja vasesulamitest koosnevad anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 03 02		32.28	104.9		
16 03 04 03	Alumiiniumist ja alumiiniumisulamitest koosnevad anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 03 03	270.434	370.976	469.782		
16 03 06	Orgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 05*	0.245			0.13	3.188
16 05 06*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad laborikemikaalid, sealhulgas laborikemikaalised		0.099			
16 05 07*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud anorgaanilised kemikaalid			0.089	0.535	1.763
16 05 08*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud orgaanilised kemikaalid		0.021			
16 05 09	Kasutuselt kõrvaldatud kemikaalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 05 06*, 16 05 07* või 16 05 08*					0.001
16 06 01*	Pliiakud	7.599	21.249	3.953	2.71	10.698
16 06 02*	Ni-Cd-patareid ja -akud	0.047				
16 07 08*	Õli sisaldavad jäätmed	18.218	17.884	54.5	87.602	16.423
Ehitus- ja lammutuspraht (sealhulgas saastunud maa-aladelt eemaldatud pinnas)						
17 01 01	Betoon	110.52	178.34	87.56	69.48	336.04
17 01 02	Tellised	32.06		12.26	63.36	34.08
17 01 07	Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*	0.76	1520	9.34	11822.74	14.8
17 02 01	Puit	80.892	18.72	3.7	42.02	1.96
17 02 02	Klaas	5.2	12.677	5.147	4.56	
17 02 03	Plastid	43.94	53.565	38.38	23.76	

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
17 02 04*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud puit, klaas ja plastid	0.48		0.1	1.05	
17 03 02	Bituumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01*	49.24	22.02	354.04	69.84	178.1
17 04 01	Vask, pronks, valgevask	8.833	11.772	10.625	7.563	11.781
17 04 02	Alumiinium	23.528	65.631	60.687	30.744	37.387
17 04 03	Plii	4.443	0.183	0.434	1.088	0.808
17 04 04	Tsink	0.133	0.173	0.104	0.151	0.074
17 04 05	Raud ja teras	602.005	2156.477	1895.542	1304.701	1174.903
17 04 07	Metallisegud	16.688	10.353	28.035	6.931	6.983
17 04 11	Kaablid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 04 10*	64.548	234.015	180.927	1.538	1.625
17 04 11 01	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud vaskkaablid või elektrijuhtmed	178.792	89.038	0.644	1.98	4.211
17 04 11 02	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed	25.569	0.052	0.356	0.715	
17 04 11 04	Isolatsioonita alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed	32.65	8.36			
17 05 03*	Ohtlikke aineid sisaldavad kivid ja pinnas	52.4			20.495	0.494
17 05 04	Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	3099.34	141.66	12540.9	16875.48	90.98
17 05 08	Teetammitäitematerjal, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 07*	35	50	80		
17 06 01*	Asbesti sisaldavad isolatsioonimaterjalid			2.14		
17 06 04	Isolatsioonimaterjalid, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 17 06 01* ja 17 06 03*		9			
17 06 05*	Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	16.04	7.4	15.06	97.26	102.52
17 08 02	Kipsipõhised ehitusmaterjalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 08 01*	0.7		0.56	10.4	
17 09 04	Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud	402.362	785.19	954.594	781.848	1033.875

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
	koodinumbritega 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*					
Inimeste või loomade tervishoiu või sellega seotud uuringute käigus tekkinud jäätmed (välja arvatud köögi- ja sööklajajäätmed, mis ei ole tervishoiuga otseselt seotud)						
18 01 03*	Jäätmed, mida peab nakkuse vältimiseks koguma ja kõrvaldama erinõuete kohaselt	0.518	0.63	0.74	0.836	1.728
18 01 06*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid				0.047	
18 01 98*	Sortimata ravimikogumid		0.094	0.389	0.398	0.548
Jäätmekäitlusettevõtete, ettevõtteväliste reoveepuhastite ning joogi- ja tööstusvee käitlemisel tekkinud jäätmed						
19 08 01	Võrepraht	14.1	14.9	14.2		
19 08 02	Liivapüüisese	55.28	47.68	62.09	42.8	30.06
19 08 05	Olmereovee puhastusseted	187	192.68	202	182.86	
19 08 09	Vaid toiduõli ja -rasva sisaldava õli ja vee segu lahutamisel tekkinud rasva, õli ning vee segu		14.14	55.56	22.98	30.59
19 08 14	Muud tööstusreovee puhastusseted, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 08 13*				5.5	4
19 12 02	Mustmetallid	0.2				
19 12 03	Värvilised metallid	0.541				
19 12 03 02	Alumiinium ja alumiiniumisulamid				0.139	
19 12 03 03	Plii ja pliisulamid				0.148	
19 12 04	Plastid ja kummi	38.013	63.207	2.07		
19 12 04 01	Purustatud või tükeldatud vanarehvid				150	
19 12 12	Muud jäätmete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 12 11*		4.32			
19 12 98	Vaid tavajäätmetest koosnevad tootmisjäätmete, välja arvatud olmejäätmed, segud (segatavajäätmed)	8.5				
Olmejäätmed (kodumajapidamisjäätmed ja samalaadsed kaubandus-, tööstus- ja ametiasutusjäätmed), sealhulgas liigiti kogutud jäätmed						
20 01 01	Paber ja kartong	84.632	97.469	98.636	118.18	107.828
20 01 02	Klaas	0.286	0.183	16.85	22.24	34.28
20 01 08	Biolagunevad köögi- ja sööklajajäätmed	2.343	19.388	60.858	86.192	161.23
20 01 10	Rõivad		0.16	0.72	0.64	0.62
20 01 13*	Lahustid		0.118	0.058	0.09	

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
20 01 14*	Happed	0.02	0.018	0.01		
20 01 19*	Pestitsiidid		0.189	0.119		
20 01 21*	Luminestsentslambid ja muud elavhõbedat sisaldavad jäätmed	0.917	1.407	1.152	0.878	1.979
20 01 23 11*	Klorofluorosüivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed					1.002
20 01 23 12*	Klorofluorosüivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm)	8.621	8.122	7.378	8.411	3.08
20 01 25	Toiduõli ja -rasv	0.982	0.374	0.576	1	2
20 01 26*	Õli ja rasv, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 25		0.816	0.698		
20 01 27*	Ohtlikke aineid sisaldavad värvid, trükitvärvid, liimid ja vaigud	4.647	14.15	9.499	15.188	19.386
20 01 29*	Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained		0.266	1.221		
20 01 33*	Koodinumbritega 16 06 01*, 16 06 02* ja 16 06 03* nimetatud patareid ja akud ning sortimata patarei- ja akukogumid, mille hulgas on selliseid patareisid või akusid	0.613	0.614	1.085	0.486	0.75
20 01 34	Patareid ja akud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 33*			0.077		
20 01 35 11*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*					0.565
20 01 35 12*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud ekraanid, kuvarid ja suurema kui 100 cm2 ekraaniga varustatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*					1.051

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
20 01 35 13*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud lambid, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*					0.017
20 01 35 14*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13*					3.578
20 01 35 15*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed seadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13* ja 20 01 35 16*					6.921
20 01 35 16*	Ohtlikke osi1 sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*					0.519
20 01 35*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*	14.035	11.393	18.031	13.844	3.973
20 01 36	Kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*	4.525	5.426	10.974	14.467	0.246
20 01 36 11	Kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*					3.523
20 01 36 12	Kasutuselt kõrvaldatud ekraanid, kuvarid ja suurema					5.274

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
	kui 100 cm2 ekraaniga varustatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*					
20 01 36 13	Kasutuselt kõrvaldatud lambid, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*					0.218
20 01 36 14	Kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*, 20 01 36 11 kuni 20 01 36 13					11.898
20 01 36 15	Kasutuselt kõrvaldatud väikesed seadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*, 20 01 36 11 kuni 20 01 36 13 ja 20 01 36 16					11.624
20 01 36 16	Kasutuselt kõrvaldatud väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*					1.924
20 01 38	Puit, mida ei ole nimetatud koodinumbri 20 01 37*		0.24			
20 01 39	Plastid		1.785	3.98	30.08	55.64
20 01 40	Metallid	21.138	4.783	27.301	4.238	
20 01 40 01	Mustmetall				8.922	26.078
20 01 40 02	Vask ja vasesulamid				0.212	0.234
20 01 40 03	Alumiinium ja alumiiniumsulamid				0.449	0.529
20 01 40 04	Plii ja plisulamid				0.004	0.006
20 01 40 05	Muud värvilised metallid ja nende sulamid		0.136		0.565	0.287
20 01 98*	Sortimata ravimikogumid	0.037	0.459	0.128	0.076	0.07
20 01 99	Nimistus mujal nimetamata muud jäätmed					3.34
20 02 01	Biolagunevad jäätmed	21	27.947	171.054	387.035	0.228

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
20 03 01	Prügi (segaolmejäätmed)	2084.125	2160.672	2227.147	2317.185	2403.328
20 03 07	Suurjäätmed	17.435	16.654	68.586	47.98	62.957
KOKKU		10582.398	10590.482	22633.456	37838.053	8267.991

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

1.2 Jäätmete kogumine ja käitlus

Jäätmeseaduse § 66 lg 2 kohaselt korraldab kohaliku omavalitsuse üksus oma haldusterritooriumil olmejäätmete, eelkõige prügi ehk segaolmejäätmete, nende sortimisjääkide ja olmejäätmete tekkekohas liigiti kogumisel tekkinud jäätmeliikide kogumise ja veo. Korraldatud jäätmevedu võib hõlmata ka teisi olmejäätmete liike või muid jäätmed, kui see on vajalik jäätmeseaduse nõuete täitmiseks või seda tingib oluline avalik huvi.

Keila linnas on korraldatud jäätmeveoga hõlmatud jäätmekogumisteenused ja –veoteenused:

- Segaolmejäätmed (20 03 01);
- Paber ja kartong (20 01 01);
- Biolagunevad köögi- ja sööklajajäätmed (20 01 08);
- Suurjäätmed (20 03 07).

Jäätmeseaduse § 69 lg 1 kohaselt loetakse jäätmevaldaja korraldatud jäätmeveoga liitunuks elu- või tegevuskohajärgses jäätmeveo piirkonnas. Jäätmevaldaja on korraldatud jäätmeveoga liitunud alates kohaliku omavalitsuse üksuse korraldatud jäätmeveo registreeringu kehtima hakkamisest või kohaliku omavalitsuse vastavasisulise määruse jõustumisest. Keila linna korraldatud jäätmeveol on üks veopiirkond – kogu Keila linna haldusterritoorium. Korraldatud olmejäätmeveoga on liitunud 1462 isikut. Praeguseks on linnas 54 korterelamut ning 1141 eramut, mis teeb kokku 1195 isikut. Ülejäänud korraldatud jäätmeveoga liitunud isikud on ettevõtted ja asutused. Korraldatud jäätmeveost on 3.03.2021 seisuga vabastatud neli kinnistut.

Riigi jäätmekavas 2014-2020 rõhutatakse, et jäätmete edasiseks kasutamiseks on oluline nende puhtus. Parim süsteem puhta toorme kogumiseks on jäätmete liigiti kogumine kolmel tasandil:

- 1) Tekkekohal – jäätmeliigid, mille teke enamuses majapidamises on regulaarne;
- 2) Kogumiskohas – erinevat liiki jäätmete jaoks;
- 3) Jäätmejaamas – jäätmed, mida ei teki järjepidevalt.

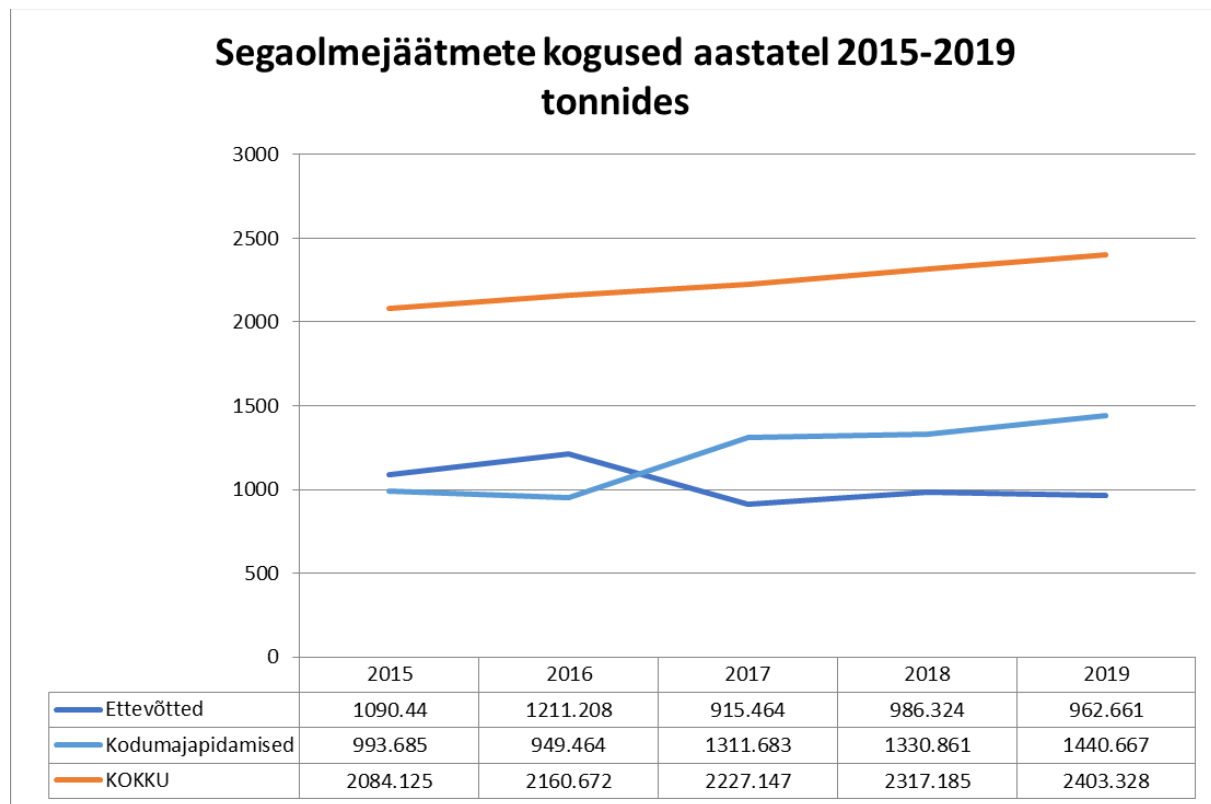
Vastavalt Euroopa Parlamendi ja Nõukogu 2008/98/EÜ direktiivile tuleb tagada jäätmete käitlemine viisil, mis ei sea ohtu inimese tervist ega kahjusta keskkonda ning mis:

- Ei ohusta vett, õhku, pinnast, taimi ega loomi;
- Ei põhjusta müra- ega lõhnahäiringuid;
- Ei kahjusta paikkonda ega erihuvi pakkuvaid paiku.

1.2.1 Segaolemejäätmед

Jäätmeseaduse § 7 kohaselt on olmejäätmед kodumajapidamisjäätmед ning kaubanduses, teeninduses või mujal tekkinud oma koostise ja omaduste poolest samalaadsed jäätmед.

Riigi jäätmekava 2014–2020 kohaselt mõjutab olmejäätmете teket kõige enam majandusolukord ja tarbimise tase. Seetõttu on oluline elanike teadlikkuse tõstmine tarbimisharjumuste ja olmejäätmете tekkekoguse vähendamise kohta. Majapidamistes tekkinud jäätmед tuleb ära sortida tekkekohal. Sortimist soodustab erinevat liiki jäätmете mahutite olemasolu elamute juures. Sellegipoolest on Keila linnas iga aastaga segaolemejäätmете kogus majapidamistes aina tõusnud, kuid ettevõtetes on alates 2017. aastast mõnel määral vähenenud (vt Joonis 1.1).



Joonis 1.1. Segaolemejäätmете (20 03 01) kogused Keila linnas aastatel 2015-2019 (tonnides) (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Korraldatud jäätmeveo veosagedus on Keilas segaolemejäätmетel alla 24-korteriliste elamute, väike- ja ridaelamute ja maakasutuste jäätmevaldajate mahutitele vähemalt üks kord 28 päeva jooksul. Üle 24-korteriliste elamute jäätmemahutitele on vähemalt üks kord 14 päeva jooksul ning väike- ja ridaelamute ning 2–4 korteriliste elamute mahutitele vähemalt kord 12 nädala jooksul, kui biojäätmете kompostimine on jäätmetekke kohas tagatud.

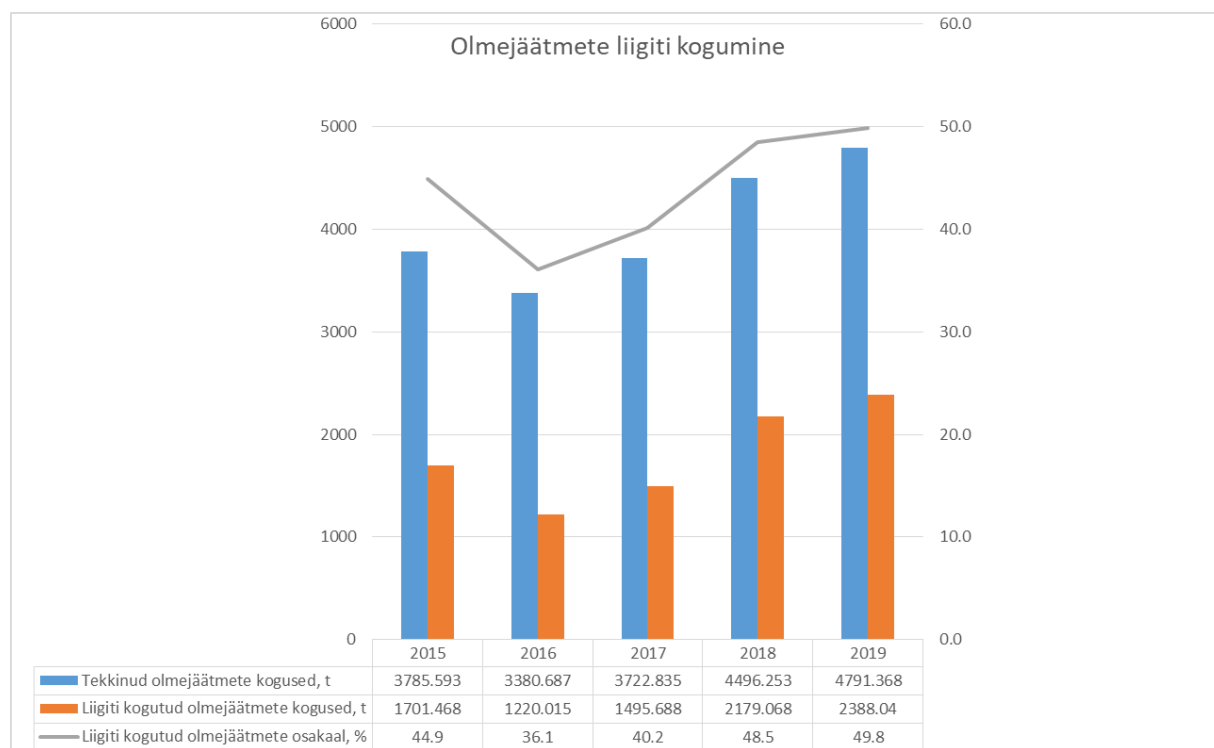
Riikliku jäätmetatistika kohaselt tekkis 2015. aastal Keila linna haldusterritooriumil kokku 2084,125 tonni segaolemejäätmете, 2019. aastaks oli segaolemejäätmете tekke kogused tõusnud 2403,328 tonnini. Selle kohaselt tekkis ühe elaniku kohta majapidamistes 2015. aastal 101,833 kg ning 2019. aastal 145,375 kg segaolemejäätmете (vt Tabel 1.2). Segaolemejäätmете teke

majapidamistes on olnud alates 2015. aastast pidevas tõusujoones, kuid kuna Keila linna elanike arv on samuti pidevalt kasvanud, siis on nende kahe parameetri vahel loogiline seos.

Tabel 1.2. Jäätmetekke näitajad Keila linna haldusterritooriumil aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Aasta	Elanike arv	Kogu jäätmetekke majapidamistes, t	Segaolme-jäätmetekke majapidamistest ja ettevõtetest kokku, t	Segaolme-jäätmetekke majapidamistes, kg	Kogu jäätmetekke majapidamistes elaniku kohta, kg	Segaolme-jäätmetekke majapidamistes elaniku kohta, kg	Segaolme-jäätmetekke majapidamistes ja ettevõtetes elaniku kohta, kg
2015	9758	1435,146	2084,125	993,685	147,074	101,833	213,581
2016	9577	1301,735	2160,672	949,464	135,923	99,140	225,611
2017	9695	1952,718	2227,147	1311,683	201,415	135,295	229,721
2018	9775	2728,438	2317,185	1330,861	279,124	136,149	237,052
2019	9910	2584,679	2403,328	1440,667	260,815	145,375	242,515

Alates 2016. aastast on Keila linnas olmejäätmete liigiti kogumise osakaal pidevalt kasvanud (vt Joonis 1.2). Tagamaks olmejäätmete liigiti kogumise tõusvat joont, tuleb elanikele selgitada, miks on jäätmete sortimine oluline ja millist kasu toob see ka eraisikule (nt materiaalne kasu).



Joonis 1.2. Olmejäätmete liigiti kogumine Keila linnas aastatel 2015-2019 (tonnides) (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Aastaks 2025 tõuseb olmejäätmete ringlussevõtu ja korduskasutamiseks ettevalmistamise sihttase 55%-ni, aastaks 2030 60%-ni ning aastaks 2035 65%-ni. Alates 2020. aasta 1. jaanuarist tuleb taaskasutada vähemalt 50% kogumajapidamisest pärinevad jäätmed, mis on Keila linnal 2019. aasta seisuga napilt saavutatud.

Saavutamaks 2025. aastaks olmejäätmete ringlussevõtu ja korduskasutamiseks ettevalmistamise sihttase 55%, tuleb olmejäätmete liigiti kogumist jätkata ning vajadusel pöörata jäätmeliigile ka kõrgendatud tähelepanu.

1.2.1.1 Segaolemejäätmete hinnanguline koostis

Keskkonnaministeeriumi tellimusel tehtud „Segaolemejäätmete, eraldi kogutud paberi- ja pakendijäätmete ning elektroonikaromu koostise ja koguste uuringu“ (SEI Tallinn, 2020) kohaselt on segaolemejäätmetes kokku keskmiselt 11 liiki jäätmeid. Segaolemejäätmete koostisest sõltub, kui suur on selle taaskasutuspotentsiaal ning selle koguste põhjal võib hinnata, millistes vahekordades on rakendunud jäätmehierarhia printsiibi põhiastmed – jäätmetekke vältimine, jäätmete taaskasutamine, jäätmete ladestamine. Sortimisuuringu piirkondade valikul arvestati, et piirkonnad hõlmaksid tüüpilisi segaolemejäätmete tekkepiirkondasid, mistõttu valiti uuringupiirkondadeks järgnevad kuus:

- 1) Tallinna suurelamutega piirkond (Mustamäe linnaosa);
- 2) Tallinna erinevate elamutüüpidega piirkond (Kesklinna linnaosa);
- 3) Tallinna väikeelamutega piirkond (Nõmme linnaosa);
- 4) Muu suurema linna piirkond (Narva linn);
- 5) Muu väiksema linna piirkond (Rakvere linn);
- 6) Maapiirkond (Rakvere vald).

Saadud andmete põhjal arvutati välja ka hinnanguline Eesti aritmeetiline keskmine.

Keila linna segaolemejäätmete koostise hindamiseks võeti aluseks Eesti aritmeetiline keskmine. Tuginedes SEI Tallinna (2020) uuringule, on tabelis 1.3 välja toodud Keila linna hinnanguline segaolemejäätmete liigilise koostise kogused aastatel 2015-2019, kus sisaldus segaolemejäätmetes on esitatud massiprotsentides ning kogused aastate lõikes tonnides.

Tabel 1.3. Keila linna kogutud segaolemejäätmete hinnanguline liigiline koostis jäätmeliikide kaupa aastatel 2015-2019 (t/a). (Segaolemejäätmete sisaldus massiprotsentides allikas: SEI Tallinn, 2020)

Jäätmeliik	Sisaldus segaolmejäätmetes (massiprotsentides)	2015	2016	2017	2018	2019
Plast kokku	17.83	371.599	385.248	397.100	413.154	428.513
Pehme plastpakend (kile)	8.59	179.026	185.602	191.312	199.046	206.446
Kõva plastpakend	7.11	148.181	153.624	158.350	164.752	170.877
Muu plast (sh mustad kilekotid)	2.13	44.392	46.022	47.438	49.356	51.191
Klaas kokku	6.43	134.009	138.931	143.206	148.995	154.534
Klaaspakend	6.41	133.592	138.499	142.760	148.532	154.053
Muu klaas	0.02	0.417	0.432	0.445	0.463	0.481

Jäätmeliik	Sisaldus segaolmejjäätmetes (massiprotsentides)	2015	2016	2017	2018	2019
Metall kokku	2.33	48.560	50.344	51.893	53.990	55.998
Metallpakend	1.82	37.931	39.324	40.534	42.173	43.741
Muu metall	0.51	10.629	11.019	11.358	11.818	12.257
Paber ja papp kokku	17.01	354.510	367.530	378.838	394.153	408.806
Vanapaber	4.78	99.621	103.280	106.458	110.761	114.879
Pehmepaber	4.88	101.705	105.441	108.685	113.079	117.282
Paber- ja papppakend (sh joogikartong)	7.35	153.183	158.809	163.695	170.313	176.645
Biojäätmel	31.74	661.501	685.797	706.896	735.475	762.816
Köögijäätmel	23.29	485.393	503.221	518.703	539.672	559.735
Aiajäätmel	8.44	175.900	182.361	187.971	195.570	202.841
Muud biojäätmel	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Puit	1.28	26.677	27.657	28.507	29.660	30.763
Puidust pakendijäätmel	0.37	7.711	7.994	8.240	8.574	8.892
Muu majapidamises tekkiv puit (lakitud, värvitud)	0.91	18.966	19.662	20.267	21.086	21.870
Ohtlikud jätmed	0.09	1.876	1.945	2.004	2.085	2.163
Elektri- ja elektroonikaromu	0.89	18.549	19.230	19.822	20.623	21.390
Muu põlev materjal	12.68	264.267	273.973	282.402	293.819	304.742
Muu põlev materjal	7.71	160.686	166.588	171.713	178.655	185.297
Mähkmed	4.97	103.581	107.385	110.689	115.164	119.445
Tekstiil ja rõivad	5.81	121.088	125.535	129.397	134.628	139.633
Looduslikust kiust	2.5	52.103	54.017	55.679	57.930	60.083
Tehislikust kiust	3.31	68.985	71.518	73.719	76.699	79.550
Muu mittepõlev	3.92	81.698	84.698	87.304	90.834	94.210

Tabelis esitatust selgub, et segaolmejjäätmetes on kõige suurem osakaal biojäätmel, seejärel plastijäätmel ning paberi- ja papijäätmel.

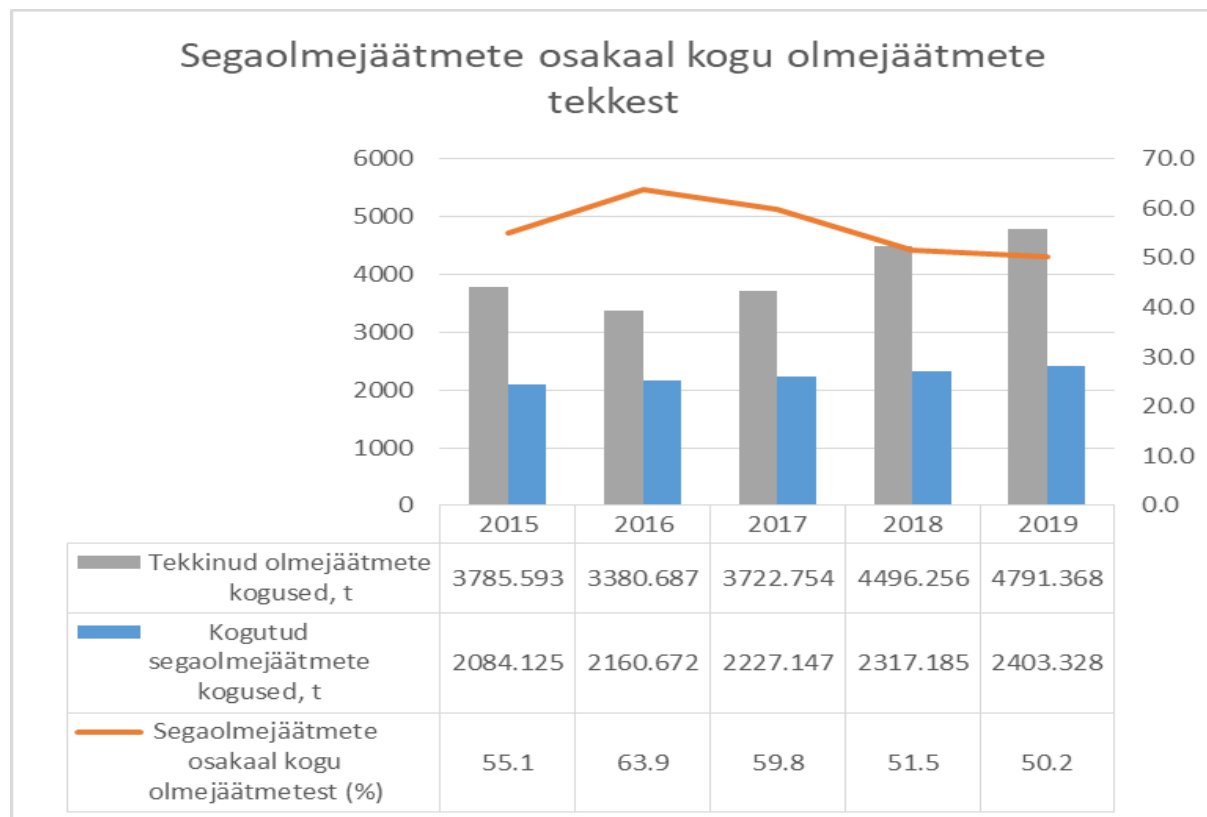
SEI Tallinna (2020) uuringus toodi välja, et suures pildis pole segaolmejjäätmete liigiline koostis viimase kümne aasta jooksul oluliselt muutunud, millest lähtub, et olmejjäätmete kogumissüsteemis pole suuremaid arenguid toimunud.

Segaolmejjäätmete tekke kogus sõltub ühelt poolt tarbimisest ja teisalt jäätmete liigiti kogumisest – kui tõhusalt on viimane korraldatud. Kui liigiti kogumine on tehtud inimestele mugavaks, haldusterritooriumil on piisavalt võimalusi jäätmete liigiti üleandmiseks ning korraldatud jäätmeveo sagedus on piisav, siis võib eeldada ka segaolmejjäätmete tekke vähenemist. Segaalmejjäätmete tekke koguseid võib mõjutada ka elanike arv piirkonnas, kui piirkonda kolib

elanikke juurde, asustustihedus kasvab, tekib ka rohkem segaolmejäätmeid. Samuti tarvivad inimesed tooteid ja teenuseid rohkem, kui piirkonna ja riigi majandusel läheb hästi.

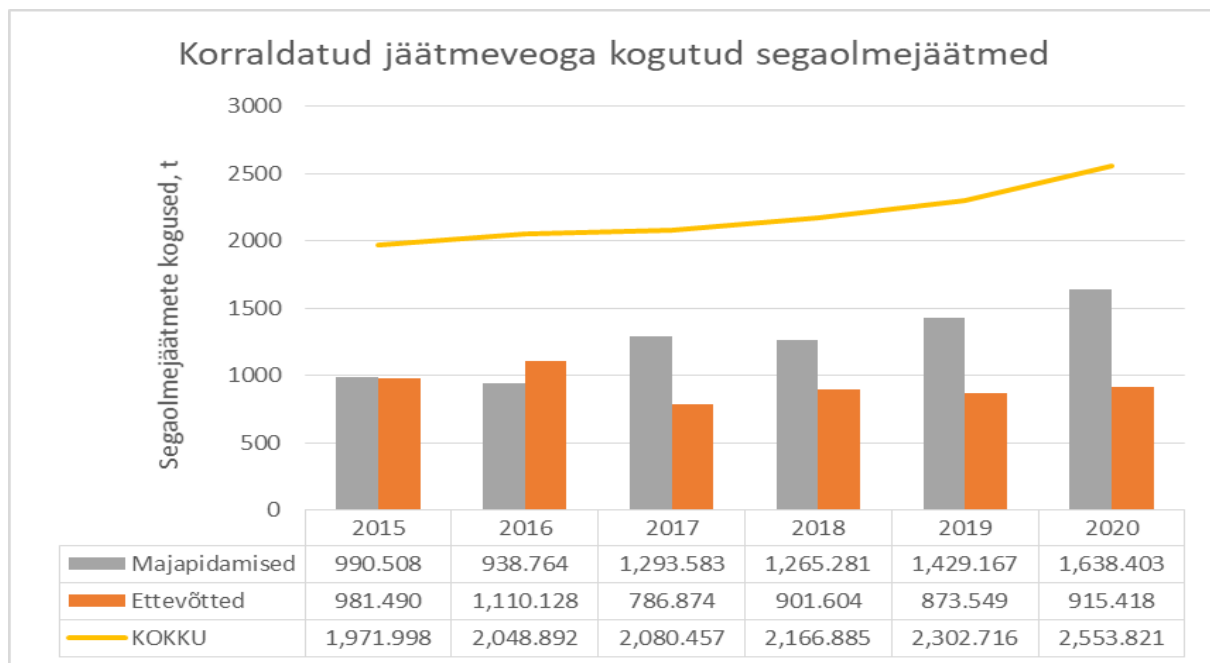
Hinnang

Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest koguti 2015. aastal 2084,125 tonni segaolmejäätmeid, mis kogu olmejäätmete tekkest (3785,593 tonni) moodustab ligikaudu 55,1%. 2019. aastal koguti ettevõtetest ja majapidamistest 2403,328 tonni segaolmejäätmeid, mis kogu olmejäätmete tekkest (4791,368 tonni) moodustab ligikaudu 50,2%. Segaolmejäätmete kogus on viie aasta jooksul Keila linnas tõusnud. Samuti on tõusnud jäätmete ke, sh segaolmejäätmete teke elaniku kohta, kuid segaolmejäätmete osakaal kogu olmejäätmete tekkest on langenud (vt Joonis 1.3). See viitab inimeste mõnevõrra parematele sortimisharjumustele.



Joonis 1.3. Keila linna segaolmejäätmete osakaal (%) kogu olmejäätmete tekkest aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Korraldatud jäätmeveoga kogutud segaolmejäätmete kogused on aastate 2015-2020 lõikes pidevalt tõusnud – 1971,998 tonnist 2553,821 tonnini (vt Joonis 1.4). Riikliku jäätmetatistika ja korraldatud jäätmeveoga kogutud segaolmejäätmete kogustes on mõningased erinevused.



Joonis 1.4. Korraldatud jäätmeveoga kogutud segaolmejäätmete kogused (t) Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes (Allikas: AS Eesti Keskkonnateenused, 2021)

Segaolmejäätmete liigiti kogumise sihtmäära seadusega määratud pole, kuid Keila linnas on segaolmejäätmete osakaal kogu olmejäätmete tekkest langenud.

1.2.1.2 Erinevate jäätmeliikide osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest

Keila linna liigiti kogutud olmejäätmed on aastate 2015-2019 lõikes sisaldanud paberi- ja kartongijäätmeid peamiselt üle 20%, aastal 2018 oli osakaal väikseim. Üldpildis on paberi- ja kartongijäätmete osakaal olmejäätmetes aastate lõikes vähenenud, kuid otsest trendi sellegipoolest märgata pole (vt Tabel 1.4).

Metallijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud umbes 3%, kõrgeim osakaal seejuures oli 2017. aastal – 6,3%.

Plastijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud keskmiselt 7%, seejuures oli kõrgeim osakaal aastal 2016 ning madalaim aastal 2018.

Klaasijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud alla 10%. Klaasijäätmete osakaal olmejäätmetes on vaadeldavate aastate jooksul olnud väga sarnane ning võrreldes 2015. aastaga kasvanud peaaegu poole võrra.

Liigiti kogutud olmejäätmetes on biojäätmete (v.a. paberi- ja kartongijäätmed) osakaal aastate lõikes suuresti kõikunud. Biolagunevate jäätmete (k.a. paberi- ja kartongipakendid) osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on püsivalt olnud üle 30%, kuid kõikumine pole olnud nii suur.

Puidujäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud valdavalt üle 25%, olles napilt alla selle vaid 2017. aastal.

Tekstiilijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud alla 1%, seejuures 2015. aastal oli tekstiilijäätmete osakaal olmejäätmetes 0%.

Patarei- ja akujäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud alla 1%.

Elektri- ja elektroonikajäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetes on aastate lõikes olnud umbes 2%.

Tabel 1.4. Keila linnas kogutud erinevate jäätmeliikide osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest aastate 2015-2019 lõikes

	2015	2016	2017	2018	2019
Liigiti kogutud olmejäätmed kokku, t	1701,468	1220,015	1495,688	2179,068	2388,040
Paber- ja kartongjäätmed					
Liigiti kogutud paberi- ja kartongijäätmed, t	615.765	381.520	335.456	378.646	641.333
Paberi- ja kartongijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	36.2	31.3	22.4	17.4	26.9
Metallijäätmed					
Liigiti kogutud metallijäätmed, t	57.268	46.786	93.633	43.428	68.145
Metallijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	3.4	3.8	6.3	2.0	2.9
Plastijäätmed					
Liigiti kogutud plastijäätmed, t	108.979	102.696	105.152	122.387	196.248
Plastijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	6.4	8.4	7.0	5.6	8.2
Klaasijäätmed					
Liigiti kogutud klaasijäätmed, t	68.742	86.873	118.679	172.919	183.969
Klaasijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	4.0	7.1	7.9	7.9	7.7
Biojäätmed (v.a paber- ja kartongjäätmed)					
Liigiti kogutud biojäätmed, t	24.325	48.765	233.186	474.227	163.458
Biojäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	1.4	4.0	15.6	21.8	6.8
Biolagunevad jäätmed (k.a paber- ja kartongjäätmed)					
Liigiti kogutud biolagunevad jäätmed, t	640.090	430.285	568.642	852.873	804.791
Biolagunevate jäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	37.6	35.3	38.0	39.1	33.7
Puidujäätmed					
Liigiti kogutud puidujäätmed, t	500.972	338.141	368.146	754.523	836.372

	2015	2016	2017	2018	2019
Puidujäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	29.4	27.7	24.6	34.6	35.0
Tekstiilijäätmed					
Liigiti kogutud tekstiilijäätmed, t	0.000	0.160	0.720	0.640	0.620
Tekstiilijäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	0.00	0.01	0.05	0.03	0.03
Patarei- ja akujäätmed					
Liigiti kogutud patarei- ja akujäätmed, t	0.613	0.614	1.162	0.486	0.750
Patarei- ja akujäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	0.04	0.05	0.08	0.02	0.03
Elektri- ja elektroonikajäätmed					
Liigiti kogutud elektri- ja elektroonikajäätmed, t	28.098	26.348	37.535	37.600	57.392
Elektri- ja elektroonikajäätmete osakaal liigiti kogutud olmejäätmetest, %	1.7	2.2	2.5	1.7	2.4

1.2.2 Paber ja kartong

Paberi- ja kartongijäätmed hõlmavad endas ajalehti, ajakirju, reklaamtrükiseid, joonistuspaberit, raamatuid, puhast paberit ja pappi jmt. Siia hulka ei arvata määrdunud või vettinud paberit ja pappi, majapidamispaberit, kasutatud pabernõusid, dokumente, tapeeti jmt. Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel on Keila linnas paberi- ja kartongijäätmetele korraldatud jäätmevedu viie või enam korteriga elamutel ja ettevõtetele-asutustel, kellel tekib paberi- ja kartongijäätmeid nädalas 50 kg või rohkem, seejuures on veosagedus vähemalt üks kord 28 päeva jooksul.

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt on kõikidel jäätmevaldajatel kohustus paberi- ja kartongijäätmete eraldikogumiseks, võimaluse puudumisel tuleb jäätmed anda üle kordus- või taaskasutusse vastavat jäätme- või keskkonnakompleksluba omavale isikule.

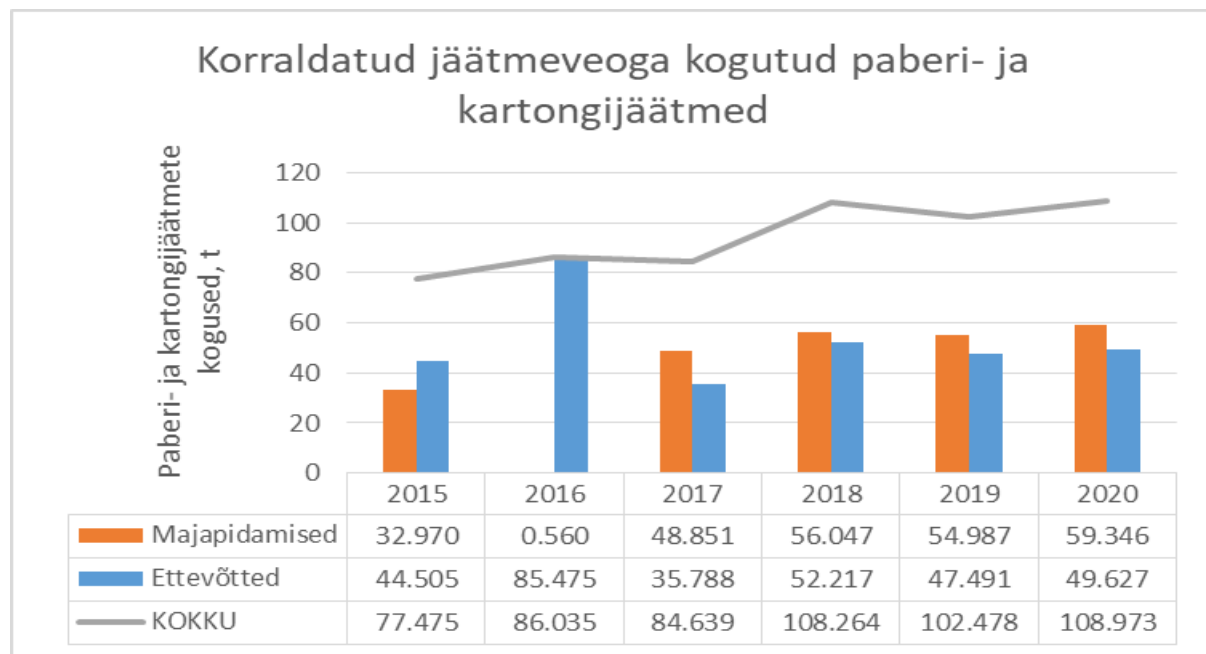
Aastatel 2015-2019 koguti Keila linna kodumajapidamistest ja ettevõtetest kokku 2352,72 tonni paber- ja kartongijäätmeid, millest enamiku moodustasid paber- ja kartongipakendid. Paberi- ja kartongijäätmete kogused (tonnides) aastate 2015-2019 lõikes on toodud tabelis 1.5.

Tabel 1.5. Kogutud paberi ja kartongi kogused (tonnides) Keila linna majapidamistes ja ettevõtetes aastatel 2015 – 2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
15 01 01	Paber- ja kartongipakend	531,133	284,051	236,82	260,466	533,505
20 01 01	Paber ja kartong	84,632	97,469	98,636	118,18	107,828
KOKKU		615,765	381,52	335,456	378,646	641,333

Keila linnas on üks paberi ja papi avalik konteiner, kuhu on lubatud panna ajalehti, ajakirju, katalooge, reklaammaterjale, töövihikuid, ümbrikuid, ilma kaanteta raamatuid, paberkotte ja muid puhtaid paberpakendeid. Konteiner asub Pae 9 Mini-Rimi hoovis.

Korraldatud jäätmeveoga kogutud paberi- ja kartongijäätmete kogused Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes on vaatamata elanike arvu kasvust püsinud umbkaudu samal tasandil. Esile võib tõsta 2016. aasta, kus majapidamistest koguti vaid 0,560 tonni paberi- ja kartongijäätmeid (vt Joonis 1.5).

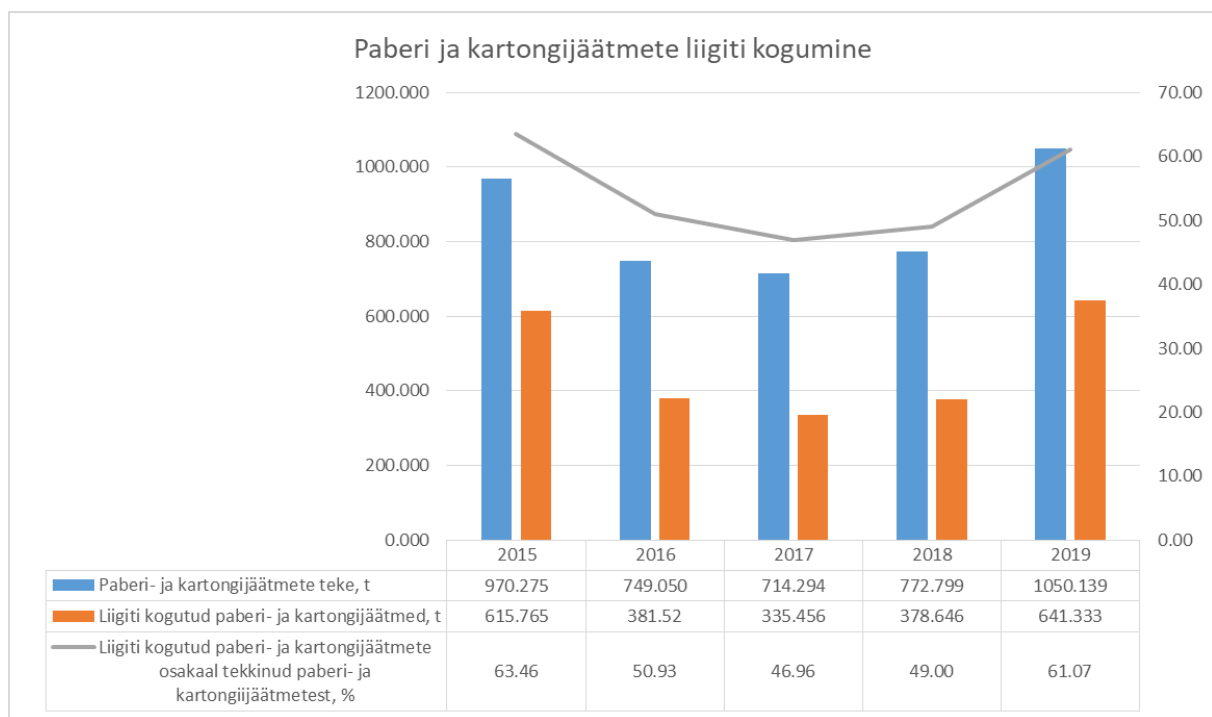


Joonis 1.5. Korraldatud jäätmeveoga kogutud paberi- ja kartongijäätmed (t) Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes (Allikas: AS Eesti Keskkonnateenused, 2021)

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt on segaolmejäätmetes sisalduva paberi ja kartongi osakaal hinnanguliselt 17,01%. Uuringu põhjal selgub, et Keila linna segaolmejäätmetes oli 2015. aastal hinnanguliselt 354,510 ning 2019. aastal 408,806 tonni paberi- ja papijäätmeid. Riiklikust jäätmetestatistikast lähtub, et 2015. aastal koguti Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest 615,765 tonni ning 2019. aastal 641,333 tonni paberi- ja kartongijäätmeid liigiti. Kokku tekkis seega 970,275 tonni 2015. aastal ning 1050,139 tonni paber- ja kartongijäätmeid 2019. aastal. Vastavalt võib järeldada, et tekkinud paberi- ja kartongijäätmetest koguti liigiti 63,5% (2015. a) ning 61,1% (2019. a) (vt Joonis 1.6).

Jäätmeseaduse § 136³ alusel tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist taaskasutada kodumajapidamisest pärinevaid paberijäätmeid vähemalt 50 protsendi ulatuses nende jäätmete kogumassist kalendriaastas. Eelnevast lähtudes selgub, et Keila linnas on vastav sihtarv saavutatud juba aastal 2015.



Joonis 1.6. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud paberi- ja kartongijäätmete kogused (t) ning osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Võib eeldada, et ahiküttega piirkondades on segaolmejäätmete hulgas paberi- ja kartongijäätmete kogused väiksemad kui keskküttega piirkondades. Seda põhjusel, et ahikütte korral põletatakse küttekolletes suurem osa paberist ja papist.

Keila linnas liigiti kogutud paberi- ja kartongijäätmete taaskasutamise sihtmäär on vaadeldavate aastate jooksul olnud täitmata vaid aastatel 2017 ja 2018, olles seejuures vaid vähesel määral alla sihtmäära.

1.2.3 Biolagunevad jäätmed

Jäätmeseaduse § 5 alusel on biolagunevad jäätmed anaeroobselt või aeroobselt lagunevad jäätmed, nagu toidujäätmed, paber ja papp. JäätS § 5¹ alusel on biojäätmed järgmised biolagunevad jäätmed: aia- ja haljastusjäätmed ning kodumajapidamises, jaemüügikohas ja toitlustusasutuses tekkinud toidu- ja köögijäätmed ning toiduainetööstuses tekkinud jäätmed, mis on oma koostise ja olemuse poolest samalaadsed kodumajapidamises, jaemüügikohas ja toitlustusasutuses tekkinud jäätmetega.

Biolagunevate jäätmete äravedu on kohaldatud korraldatud jäätmeveoga, seejuures on jäätmete veosagedus vähemalt üks kord 14 päeva jooksul. Keila linnas on biolagunevate jäätmete liigiti kogumise kohustus enam kui 24 korteriga majades. Biolagunevate jäätmete äravedu on jäätmekava koostamise hetkel tasuta, kuid tingimused muutuvad uue korraldatud jäätmeveo hanketingimustega (olemasolev lõpeb 31.07.2021). Järgmiseks hankeperioodiks (2021-2026) on planeeritud rakendada biolagunevate jäätmete liigiti kogumist kõikidelt korteriühistutelt. Korteriühistud, kellele biolagunevate jäätmete vedu enne uue korraldatud jäätmeveo lepingu sõlmimist kohustuslik pole, saavad lisateenusena antud võimaluse endale tellida. Kohtkompostimine jäätmete tekkekohas

on võimaluse korral eelistatud, kuid võimaluse puudumisel või muul põhjusel, tuleks ka eramajadel liituda korraldatud jäätmeveo biolagunevate jäätmete korjega. Järgmises jäätmeveo hankeperioodis veost vabastuse saamiseks tuleb tõestada, et kohtkompostimine toimib.

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt toimub biolagunevate jäätmete kompostimine üldjuhul jäätmetekkekoha kinnistul. Kompostitavad puuviljad, marjad ja mahlapressimisjäätmel tuleb haisu ja putukate leviku tõkestamiseks koguda kinnisesse mahutisse või katta biolaguneva materjali, mulla või liivaga. Keelatud on kompostida ekskrementide ning kompostimiskoht peab paiknema naaberkinnistust vähemalt nelja meetri kaugusel, kui naabrid ei lepi kokku teisiti.

Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud biojäätmete kogused on toodud tabelis 2.7 aastate 2015-2019 lõikes. Biojäätmete koguste hulka on arvatud kõik jäätmed, v.a. paberi- ja kartongijäätmel, mis on toodud tabelis 1.6. Biolagunevate jäätmete koguste hulka on arvatud ka paberi- ja kartongijäätmel kogused.

Tabel 1.6. Ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud biolagunevate jäätmete kogused (t/a) Keila linnas aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Biojäätmel kogused (v.a. paberi- ja kartongijäätmel)					
Ettevõttel	257,574	230,642	239,531	773,456	174,564
Majapidamised	35,143	34,733	201,015	416,451	33,934
KOKKU	292,717	265,375	440,546	1189,907	208,498
Biolagunevate jäätmetel kogused (k.a. paberi- ja kartongijäätmel)					
Ettevõttel	768,333	584,78	493,675	1032,9	593,294
Majapidamised	140,149	62,115	282,327	535,653	256,537
KOKKU	908,482	646,895	776,002	1568,553	849,831

Keila linna biolagunevate jäätmetel koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.7.

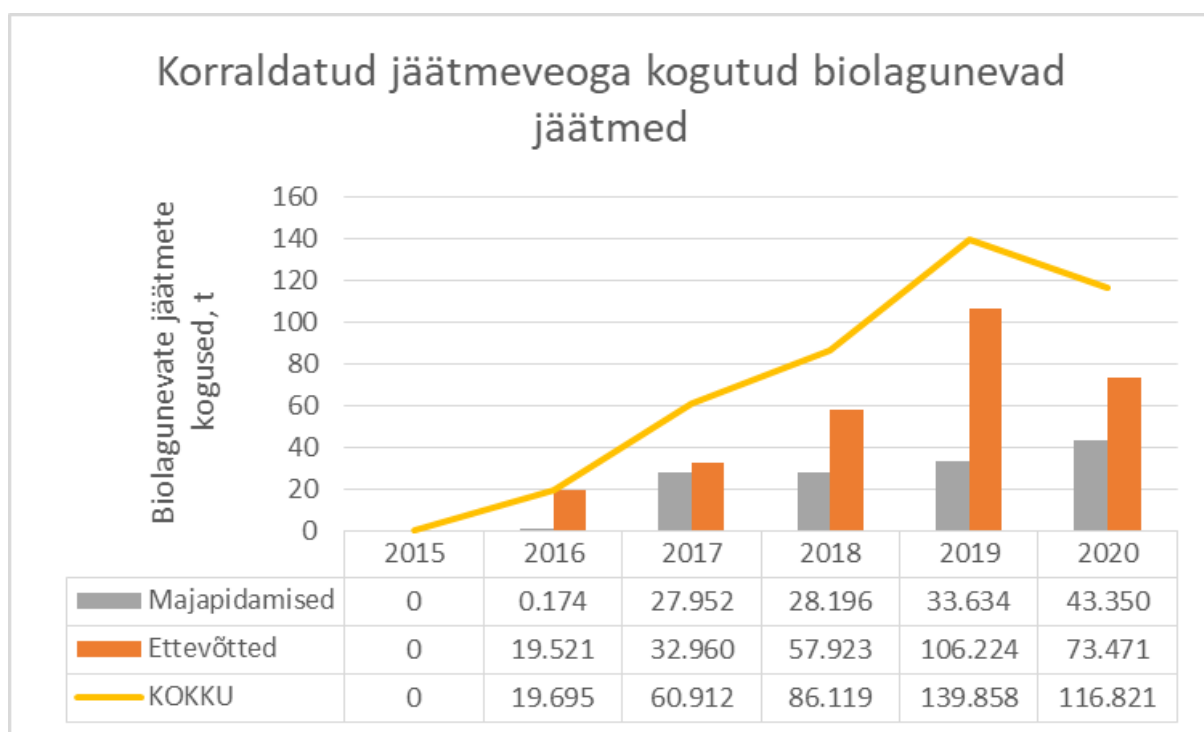
Tabel 1.7. Keila linna biolagunevate jäätmetel koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmetel nimetus
02 01 07	Metsamajandusjäätmel (näiteks oksad, risu)
02 02 02	Loomsetel kudede jäätmel
03 01 01	Puukoore- ja korgijäätmel
03 01 05	Saepuru, sealhulgas puidutolm, laastud, pinnud, puit, laast- ja muud puidupõhised plaadid ning vineer, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 03 01 04*
15 01 01	Paber- ja kartongpakendid
17 02 01	Puit
19 08 05	Olmereovee puhastussettel
19 08 14	Muud tööstusreevee puhastussettel, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 08 13*
20 01 08	Biolagunevad köögi- ja sööklajäätmel

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
20 01 25	Toiduõli ja -rasv
20 01 26*	Õli ja rasv, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 25
20 01 38	Puit, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 37*
20 02 01	Biolagunevad jäätmed
20 01 01	Paber ja kartong

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

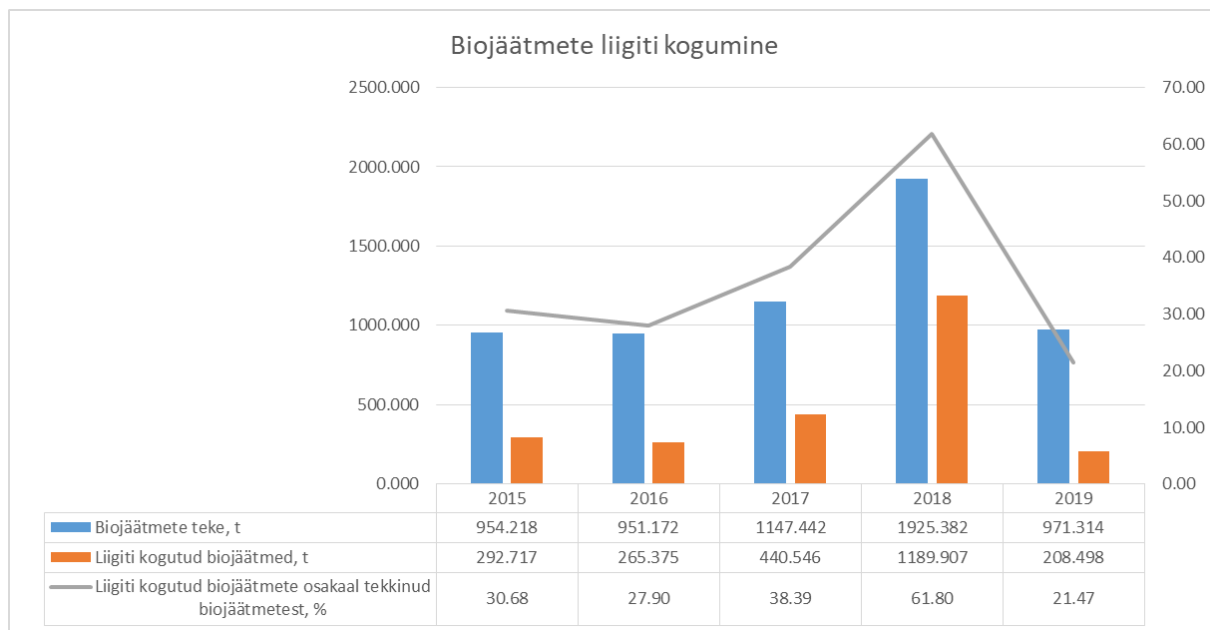
Korraldatud jäätmeveoga kogutud biolagunevate jäätmete kogused aastate 2016-2020 lõikes on peamiselt kasvanud (vt Joonis 1.7). Biolagunevad jäätmed on korraldatud jäätmeveoga olnud hõlmatud alates 2016. aastast, mistõttu 2015. aastal kogused puuduvad.



Joonis 1.7. Korraldatud jäätmeveoga kogutud biolagunevad jäätmed (biojätmed) (t) Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes (Allikas: AS Eesti Keskkonnateenused, 2021)

Hinnang

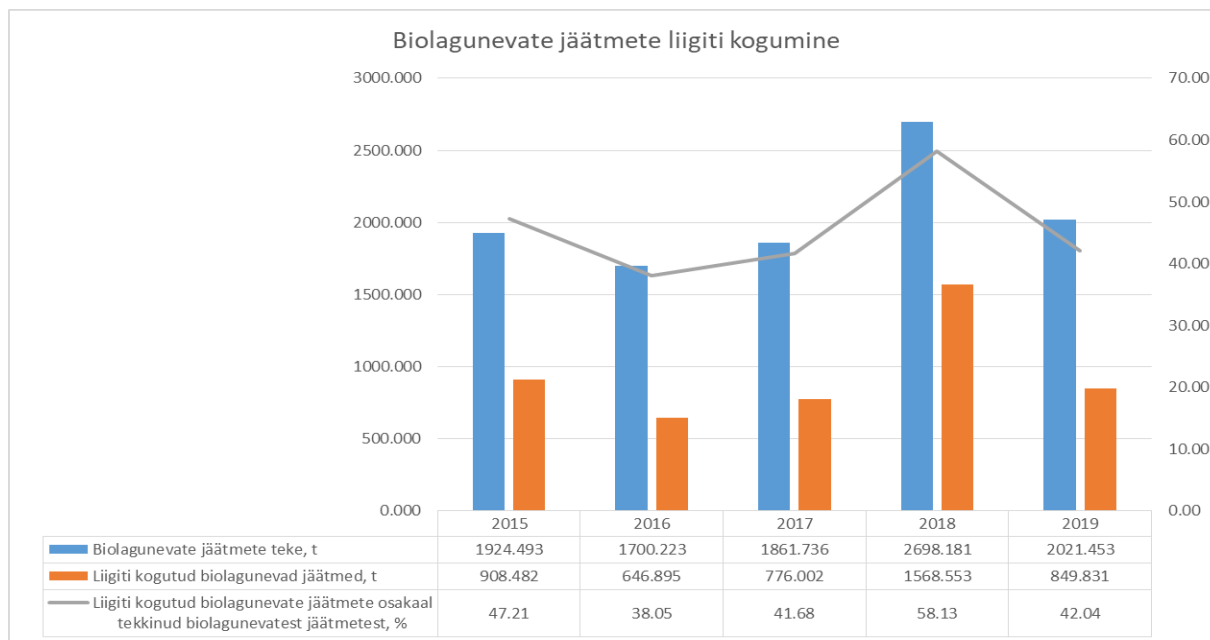
SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed hinnanguliselt 31,74 massiprotsenti biojätmeid. Uuringu alusel sisaldasid Keila linna haldusterritooriumil tekkinud segaolmejäätmed 2015. aastal 661,501 tonni ning 2019. aastal 762,816 tonni biojätmeid. Keila linnas koguti biojätmeid liigiti 2015. aastal 292,717 tonni ja 2019. aastal 208,498 tonni. Seega tekkis biojätmeid kokku 2015. aastal 954,218 tonni ning 2019. aastal 971,314 tonni. Liigiti koguti biojätmeid vastavalt 30,7% (2015. a) ning 21,5% (2019. a) (vt Joonis 1.8).



Joonis 1.8. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud biojäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Biolagunevate jäätmete hulka loetakse ka paberi- ja kartongijäätmeid. SEI Tallinn (2020) uuringu tulemusena selgus, et paberi- ja kartongijäätmete osakaal segaolmejäätmetes on hinnanguliselt 17,01 massiprotsenti, mistõttu on biolagunevate jäätmete sisaldus segaolmejäätmetes hinnanguliselt 48,75 massiprotsenti (biojäätmel + paberi- ja kartongijäätmed).

Paberi- ja kartongijäätmeid tekkis 2015. aastal 354,510 tonni ning 2019. aastal 408,806 tonni. Biolagunevaid jäätmeid (k.a. paber ja papp) tekkis Keila linnas seega 2015. aastal 1924,493 tonni ning 2019. aastal 2021,453 tonni. Liigiti koguti biolagunevaid jäätmeid vastavalt 47,21% (2015. a) ning 42,04% (2019. a) (vt Joonis 1.9).



Joonis 1.9. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud biolagunevate jäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmeseaduse § 134 alusel ei tohi prügilasse ladestavate segaolmejäätmete hulgas biolagunevaid jäätmeid alates 2020. aasta 16. juulist olla üle 20 massiprotsendi. Selleks, et segaolmejäätmete hulgas ei oleks biolagunevaid jäätmeid üle 20%, peaks liigiti kogumise osakaal biolagunevate jäätmete tekkest olema 60-65%. Tulemuse saavutamiseks on vaja rõhku pöörata nii biolagunevate jäätmete kui ka paberi- ja kartongijäätmete liigiti kogumise korraldamisele.

Tagamaks seadusega ettenähtud biolagunevate jäätmete sisalduse osakaalu segaolmejäätmetes, peaks liigiti kogumise osakaal biolagunevate jäätmete tekkest olema 60-65%.

1.2.3.1 Aia- ja haljastusjäätmed

Lehtede ja okste äraandmine jäätmejaama on Keila linna elanikele tasuta. Linna parkides maha langenud lehed suures osas multšitakse ning jäetakse kohati talvekattteks. Looduslikes parkides pühitakse pargiteed puhtaks ning lehed jäetakse looduslikult kõdunema. Puulehed viiakse tasuta ära Ohtu teel, Tähe, Jõe, Aia ning Aiandi tänaval – seal kasvavad tänavamaal alleepuud, mida linn iga-aastaselt hooldab. Lehed koos mudaga viiakse veevärgi reoveepuhastusjaama kompostimiseks.

Vastavalt Keila Linnavalitsuse tellitud uuringule „Ringmajandusel põhineva biojäätmete käitluslahenduse väljatöötamine Keila linnale“ (2020) kompostivad oma jäätmeid uuringule vastanutest 75%. Keila jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel on aia- ja haljastusjäätmeid lubatud kompostida lahtiselt (aunas), kuid eelistada tuleks kinniseid kompostimis anumaid. Jäätmetekkekohas kompostimisvõimaluse puudumisel tuleb eraldikogutud biolagunevad aia- ja haljastusjäätmed üle anda vastavat jäätmeluba või keskkonnakompleksluba omavale isikule.

Keila linna ettevõtetest ja kodumajapidamistest kokku kogutud aia- ja haljastusjäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.8.

Tabel 1.8. Keila linna ettevõtete ja majapidamiste aia- ja haljastusjäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	0	0,373	0	0	0,068
Majapidamised	21	31,814	171,054	387,035	0,16
KOKKU	21	32,187	171,054	387,035	0,228

Keila linna aia- ja haljastusjäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.9.

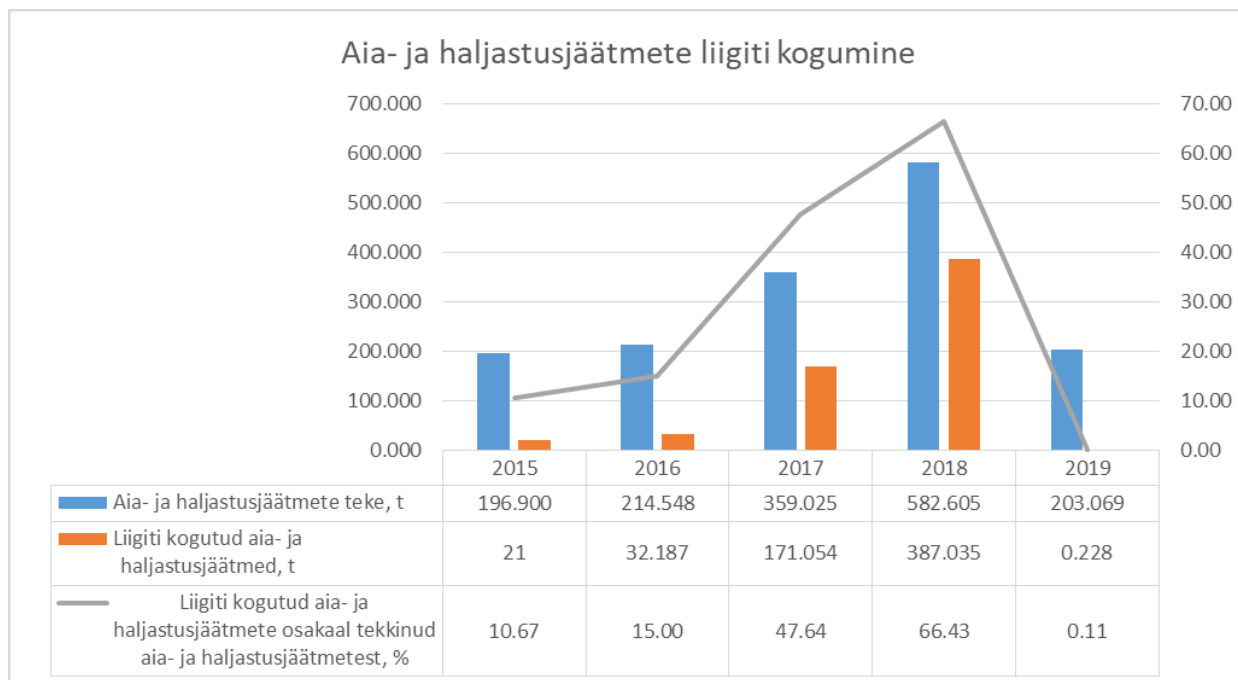
Tabel 1.9. Keila linna aia- ja haljastusjäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
02 01 07	Metsamajandusjäätmad (näiteks oksad, risu)
20 01 38	Puit, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 37*
20 02 01	Biolagunevad jätmed (aia- ja haljastusjätmed (sealhulgas kalmistujätmed))

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejätmed biolagunevatest jätmetest hinnanguliselt 8,44 massiprotsenti aia- ja haljastusjätmeid. Uuringu alusel sisaldus segaolmejätmetes Keila linna haldusterritooriumil aia- ja haljastusjätmeid 2015. aastal hinnanguliselt 175,900 tonni ning 2019. aastal 202,841 tonni. Liigiti koguti Keila linnas aia- ja haljastusjätmeid 2015. aastal 21 tonni ning 2019. aastal 0,228 tonni. Kokku tekkis seega 2015. aastal 196,9 tonni ning 2019. aastal 203,069 tonni aia- ja haljastusjätmeid. Vastavalt koguti Keila linnas aia- ja haljastusjätmeid liigiti 10,7% (2015. a) ning 0,1% (2019. a) (vt Joonis 1.10).

Vaadeldavate aastate (2015-2019) jooksul on aia- ja haljastusjäätmete hinnanguline kogus segaolmejätmetes pidevalt tõusnud, samas liigiti kogutud aia- ja haljastusjäätmete kogustes puudub konkreetne trend olles 2018. aastal 387,035 tonni, kuid 2015. aastal 21 tonni ning 2019. aastal 0,228 tonni.



Joonis 1.10. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud aia- ja haljastusjäätmeh kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

2019. aasta aia- ja haljastusjäätmeh tekkekogus ei näita tegelikku kogust. Keskkonnaagentuuri andmetel põhjustas aia- ja haljastusjäätmeh suure tekkekoguse languse 2019. aastal ühe ettevõtte esitamata jäänud jäätmearuanne.

Aia- ja haljastusjäätmeh liigiti kogumise sihtmäär pole seadusega ettenähtud, kuid Keila linnas on antud jäätmeh liigiti kogumise osakaal olnud aastate jooksul väga kõikum.

1.2.4 Suurjäätmeh

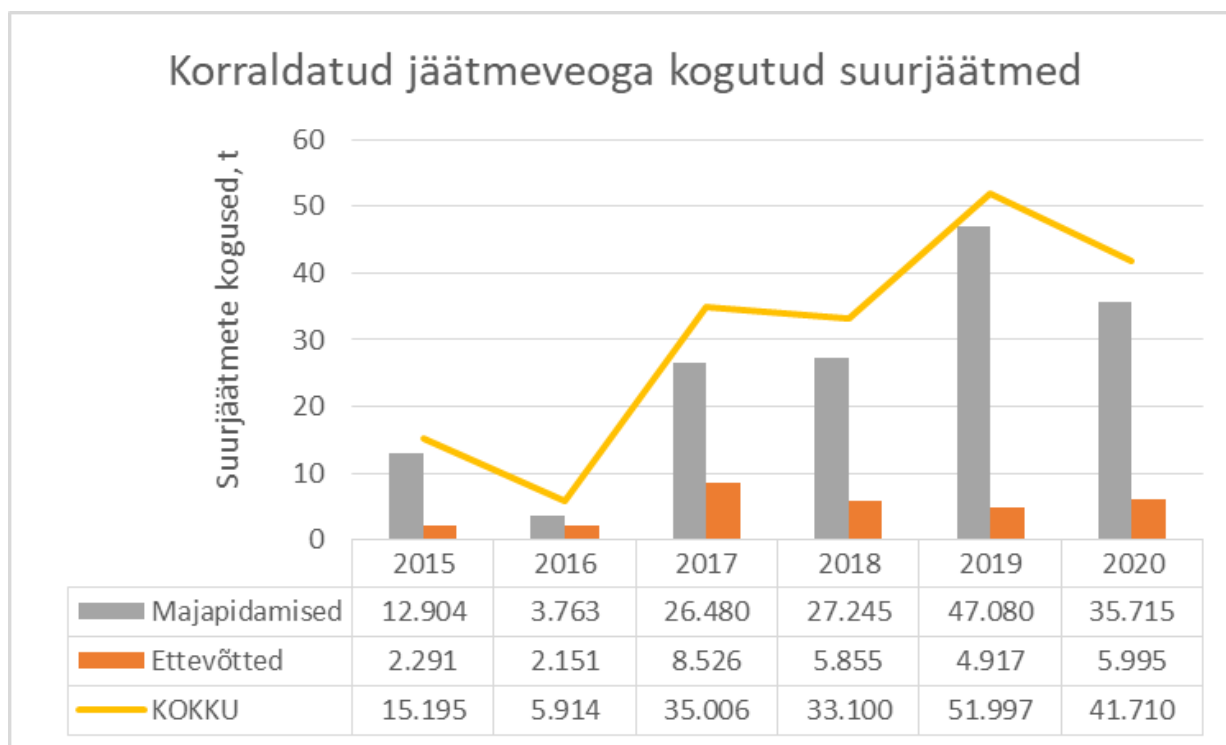
Suurjäätmehks loetakse olmejäätmeh tekkevaldkonda kuuluvad tavajäätmeh, mis oma kuju või suuruse tõttu ei mahu olmejäätmeh kogumismahutisse. Suurjäätmeh on näiteks mööbel, ukse, vaibad, madratsid jmt. Keila Linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt ei ole mahutivälise olmejäätmeh regulaarne teke lubatud, tekkinud suurjäätmeh tuleb veo ajaks panna välja jäätmehvedajaga kokkulepitud ajaks. Seejuures on suurjäätmeh jäätmehveo sagedus 14 päeva jooksul jäätmeh tekkimisest.

Keila linna majapidamistest on aastatel 2015-2019 tekkinud 213,612 tonni suurjäätmeh. Suurjäätmeh teke aastate lõikes on välja toodud tabelis 1.10.

Tabel 1.10. Kogutud suurjäätmeh kogused (tonnides) Keila linna majapidamistes ja ettevõtetes aastatel 2015 - 2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmehkood	Jäätmeh nimetus	2015	2016	2017	2018	2019
20 03 07	Suurjäätmeh	17,435	16,654	68,586	47,98	62,957

Korraldatud jäätmeveoga kogutud suurjäätmete kogused on Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes varieerunud 5,914 tonnist 51,997 tonnini (vt Joonis 1.11). Riikliku jäätimestatistika ja korraldatud jäätmeveoga kogutud suurjäätmete kogustes on mõningased erinevused.



Joonis 1.11. Korraldatud jäätmeveoga kogutud suurjäätmete kogused (t) Keila linnas aastate 2015-2020 lõikes (Allikas: AS Eesti Keskkonnateenused, 2021)

Hinnang

Riikliku jäätimestatistika alusel tekkis Keila linna haldusterritooriumil suurjäätmeid 2015. aastal 17,435 tonni ning 2019. aastal 62,957 tonni. Suurjäätmete kogus oli väikseim 2016. aastal ning pärast seda on suurel määral kogused suurenenud. Otsest trendi märgata siiski pole.

Kogu liigiti kogutud olmejäätmetest moodustasid suurjäätmed 2015. aastal 1% ning 2019. aastal 2,6%. Kuigi 2017. aastal oli osakaal (4,6%) kõige suurem, on see teistel aastatel jäänud alla 3%.

Suurjäätmed on hõlmatud korraldatud jäätmeveoga, mis suurendab jäätmeliigi liigiti sortimise osakaalu ning mille tulemusena jõuavad jäätmed ka ettenähtud kohta.

1.2.5 Pakendid

Pakendiseaduse kohaselt on pakend mistahes materjalist valmistatud toode, mida kasutatakse kauba mahutamiseks, kaitsmiseks, käsitsemiseks, kätte toimetamiseks või esitlemiseks selle kauba olulusingi vältel. Pakendiks loetakse ka samal eesmärgil kasutatavaid ühekorrapakendeid. Pakendimaterjalideks võivad olla klaas, plast, metall, paber ja kartong, puit või muu materjal.

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel pole pakendijäätmed korraldatud jäätmeveo alla hõlmatud, sellegipoolest on 33 korteriühistut (09.02.2021 seisuga) tellinud kortermaja juurde

pakendimahutid ning nende veosagedus sõltub taaskasutusorganisatsiooniga sõlmitud lepingust. Avalike pakendimahutite äraveosagedus on vähemalt kord 14 päeva jooksul. Mahuti ületäitumise ja mahutiväliste jäätmete tekkel korraldatakse äravedu mõistliku aja jooksul.

Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud pakendijäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.11.

Tabel 1.11. Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud pakendijäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	1242,919	730,929	704,347	582,302	928,374
Majapidamised	277,318	276,989	292,35	835,589	926,811
KOKKU	1520,237	1007,918	996,697	1417,891	1855,185

Keila linna pakendijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.12.

Tabel 1.12. Keila linna pakendijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
15 01 01	Paber- ja kartongpakendid
15 01 02	Plastpakendid
15 01 03	Puitpakendid
15 01 04	Metallpakendid
15 01 06	Segapakendid
15 01 07	Klaaspakendid
15 01 10 01*	Ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastunud metallpakendid
15 01 10*	Ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Keila linnas on kuus segapakendite avalikku konteinerit. Konteinerisse võib panna plastpakendeid (jogurtitopsid, kosmeetika- ja hooldustoodete pakendid, plastnõud ja karbid, puhtad plastpakendid), metallpakendeid (konservpakendid, joogikartong, toidu- ja joogipakendi metallkaaned ja korgid) ning klaaspakendeid (pudelid, purgid jt puhtad klaaspakendid). Konteinerid asuvad:

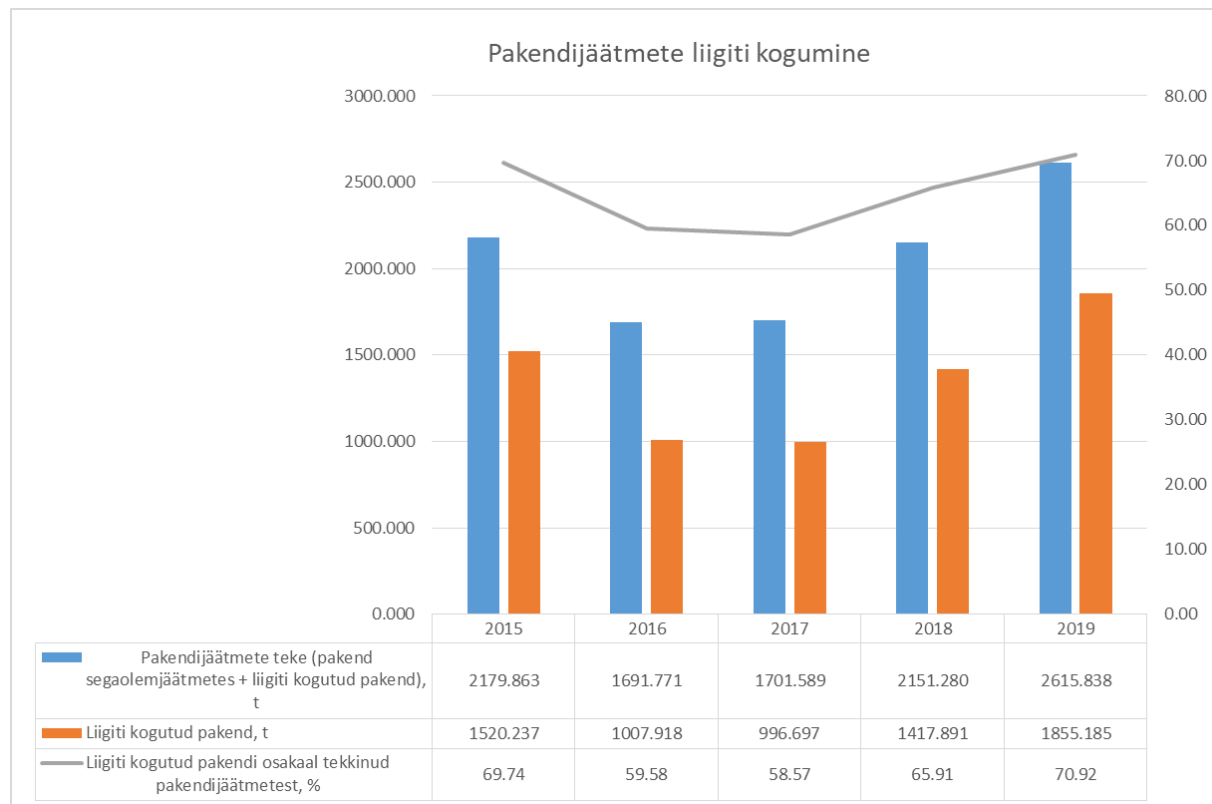
- Pargi 30 parklas;
- Piiri 12 Keila Selveri parklas;
- Haapsalu mnt 57B parklas;
- Roheline 5 parklas;
- Pae 9 Mini-Rimi hoovis;
- Ülase 11 SOS lasteküla parklas.

Keila linnas pakutakse eramutele ka pakendikoti teenust, millega on liitunud 454 majapidamist (09.02.2021 seisuga). Samuti on paigaldatud 33 kortermaja juurde ka pakendikonteinerid.

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed 31,65% pakendijäätmeid – pehmet ja kõva plastpakendit, klaas-, metall-, paberi- ja papijäätmeid ning puidust pakendijäätmeid. Uuringu alusel oli Keila linna segaolmejäätmetes 2015. aastal 659,626 tonni ning 2019. aastal 760,653 tonni pakendijäätmeid. Keila linna majapidamistest ja ettevõtetest koguti liigiti pakendijäätmeid 2015. aastal 1520,237 tonni ning 2019. aastal 1855,185 tonni. Kokku tekkis seega 2179,863 tonni pakendijäätmeid 2015. aastal ning 2615,838 tonni 2019. aastal. Vastavalt sellele koguti Keila linnas pakendijäätmeid liigiti 69,7% (2015. a) ning 70,9% (2019. a) (vt Joonis 1.12).

Pakendiseaduse § 36 alusel tuleb alates 2009. aasta 1. jaanuarist taaskasutada pakendijäätmete kogumassist vähemalt 60% kalendriaastas ning kogumassist ringlussevõetuna vähemalt 55 ja mitte rohkem kui 80% kalendriaastas. Eelneva põhjal saab öelda, et Keila linn on saavutanud vähemalt pakendijäätmete liigiti kogumise ja taaskasutamise osas nõutud sihtarvu. Kahjuks ei ole jäätmekava koostajale kättesaadavate andmete põhjal võimalik teha järeldusi, kui palju liigiti kogutud pakendijäätmetest on suunatud taaskasutamiseks ringlussevõetuna.



Joonis 1.12. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud pakendijäätmete kogused (t) ning osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Pakendiseadus § 17¹ lg 1 sätestab, et tagatisrahata pakendi jäätmete kogumisel peab taaskasutusorganisatsioon tagama, et kogumiskohtade tihedus iga taaskasutusorganisatsiooni kohta oleks järgmine:

- 1) Kui tiheasustusega alal on asustustihedus rohkem kui 1000 elanikku ühel ruutkilomeetril – vähemalt üks kogumiskoht jäätmevaldajast 500 meetri kaugusel;

- 2) Kui tiheasustusega alal on asustustihedus rohkem kui 500 elanikku ühel ruutkilomeetril – vähemalt üks kogumiskoht jäätmevaldajast 1000 meetri raadiuses;
- 3) Kui asustustihedus on alla 500 elaniku ühel ruutkilomeetril – kohaliku omavalitsuse territooriumil paiknevates asulates, arvestusega üks kogumiskoht 500 elaniku kohta.

Keila linnas elab 10 087 elanikku (28.12.2020 seisuga) 11,25 km² alal, mis teeb Keila linna asustustiheduseks 896,6 in/km². Seega peaks paiknema Keila linnas vähemalt üks pakendijäätmete kogumiskoht jäätmevaldajast 1000 meetri raadiuses. Pakendiseaduse järgi on sel juhul Keila linnas pakendikonteinereid vähem, kui on nõutud (vt Joonis 1.13). Sellegipoolest on Keila linna eramajadel võimalik kasutada pakendikoti teenust, samuti on pakendikonteinerit võimalik tellida ka korteriühistutel. Allolevalt jooniselt selgub, et linna lääneosas puuduvad pakendikonteinerid, kuid kuna antud piirkonnas pole elamumaad, ei ole mõistlik nõuda sinna lisakonteineri paigaldamist. Samuti paneb omavalitsus suuremat rõhku kohtkogumisele – 33 korteriühistul (09.02.2021 seisuga) on elamu juurde paigaldatud pakendikonteiner ning eramajadele on saadaval pakendikoti teenus, millega on liitunud 454 majapidamist (09.02.2021 seisuga).



Joonis 1.13. Keila linna haldusüksuses asuvate pakendikonteinerite asukohad (Alus: Maa-amet, 2021)

Keila linna haldusüksuses on pakendijäätmete liigiti kogumise sihtmäärad saavutatud alates 2018. aastast (k.a 2015. aastal). Avalike pakendikonteinerite asukohad on arvestades elamute paiknemist Keila linnas, piisavad.

Klaas

Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud klaasijäätmete kogused (tonnides) aastate 2015-2019 lõikes on toodud tabelis 1.13.

Tabel 1.13. Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud klaasijäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	76,672	99,94	106,286	115,065	120,509
Majapidamised	0	0	18,16	62,734	67,2
KOKKU	76,672	99,94	124,446	177,8	187,709

Keila linna klaasijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.14.

Tabel 1.14. Keila linna klaasijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

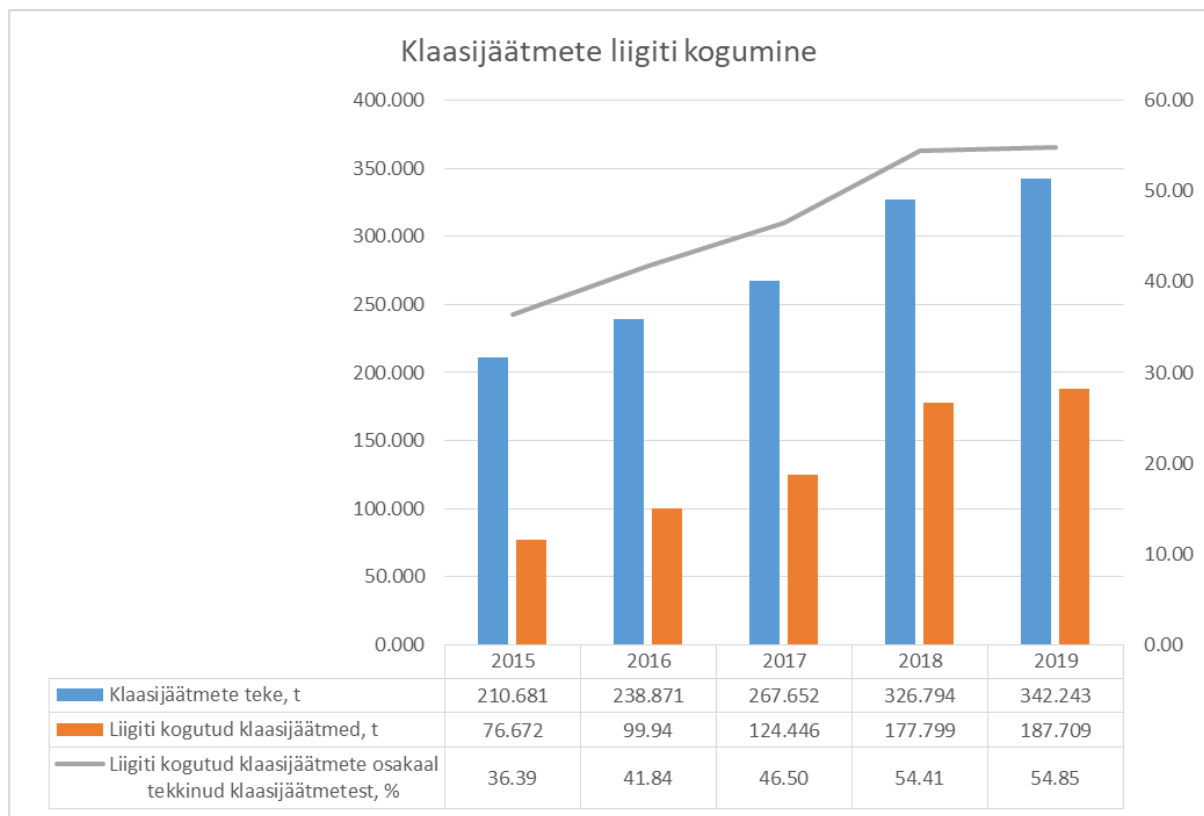
Jäätmekood	Jäätmete nimetus
15 01 07	Klaaspakendid
16 01 20	Klaas
17 02 02	Klaas
20 01 02	Klaas

Keila linnas on üks klaaspakendite avalik konteiner, kuhu võib panna värvitust ja värvilisest klaasist pudeleid, klaaspurke, siirupipudeleid ning muid puhtaid klaaspakendeid. Klaaspakendi konteiner asub Pae 9 Mini Rimi hoovis.

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed keskmiselt 6,43% klaasijäätmeid, sh oli sellest valdav enamus klaaspakend (6,41% segaolmejäätmete massist). Uuringu alusel sisaldasid Keila linna segaolmejäätmed 2015. aastal 134,009 tonni ning 2019. aastal 154,534 tonni klaasijäätmeid. Keila linnas koguti liigiti klaasijäätmeid 2015. aastal 76,672 tonni ning 2019. aastal 187,709 tonni klaasijäätmeid. Seega kokku tekkis klaasijäätmeid 2015. aastal 210,681 tonni ning 2019. aastal 342,243 tonni. Vastavalt eelnevale koguti klaasijäätmeid liigiti 36,4% (2015. a) ning 54,8% (2019. a) (vt Joonis 1.14).

Jäätmeseaduse § 136³ alusel tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist taaskasutada kodumajapidamisest pärinevaid klaasijäätmeid vähemalt 50% ulatuses.



Joonis 1.14. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud klaasijäätmete kogused (t) ning osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Klaasijäätmete liigiti kogumise sihtmäär on Keila linnas saavutatud alates 2018. aastast.

1.2.6 Ohtlikud jäätmed

Jäätmeseadus sätestab, et ohtlikud jäätmed on jäätmed, mis oma omadus(t)e tõttu võivad olla ohtlikud inimese tervisele, varale või keskkonnale. Ohtlikud jäätmed tuleb koguda muudest jäätmetest eraldi ja üle anda isikule, kellel on ohtlike jäätmete käitluslitsents ning jäätmeluba või keskkonnakompleksluba. Ohtlikke jäätmeid tekib nii majapidamistes kui ettevõtetes. Majapidamistes kogutakse ja antakse ohtlike jäätmetena üle peamiselt akusid ja patareisid, värvijäätmeid, õliseid jäätmeid, vanu ravimeid, päevavalguslampe jmt. Ettevõtetes tekib spetsiifilisi tootmisjääke, samuti majapidamistes tekkivatega sarnaseid ohtlike jäätmeid. Ohtlike jäätmete kogumine elanikkonnalt ja jäätmekäitlejale üleandmise kohustus, kaasa arvatud nende tegevuste finantseerimine, on jäätmeseadusega pandud kohalikele omavalitsustele täitmiseks.

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel on linna ohtlike jäätmete vastuvõtupunktis lubatud tasuta vastu võtta ainult Keila linna kodumajapidamistes, linnavalitsuses ja tema hallatavates asutustes tekkinud ohtlikke jäätmeid. Juriidilised isikud, kelle tegevuses tekivad või kes müüvad ohtlikeks liigitatud jäätmeid sisaldavaid tooteid, on kohustatud need jäätmed oma kulul koguma ja üle andma vastavat jäätme- või keskkonnakompleksluba omavale isikule.

Keila linna ettevõtetes ja kodumajapidamistes kokku kogutud ohtlike jäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.15.

Tabel 1.15. Keila linna ettevõtetes ja kodumajapidamistes tekkinud ohtlike jäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	182,09	129,762	158,911	212,65	190,8
Kodumajapidamised	55,303	95,122	133,362	166,936	115,761
KOKKU	237,393	224,884	292,273	379,586	306,561

Keila linna ohtlike jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.16.

Tabel 1.16. Keila linna kodumajapidamistes ja ettevõtetes tekkinud ohtlike jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

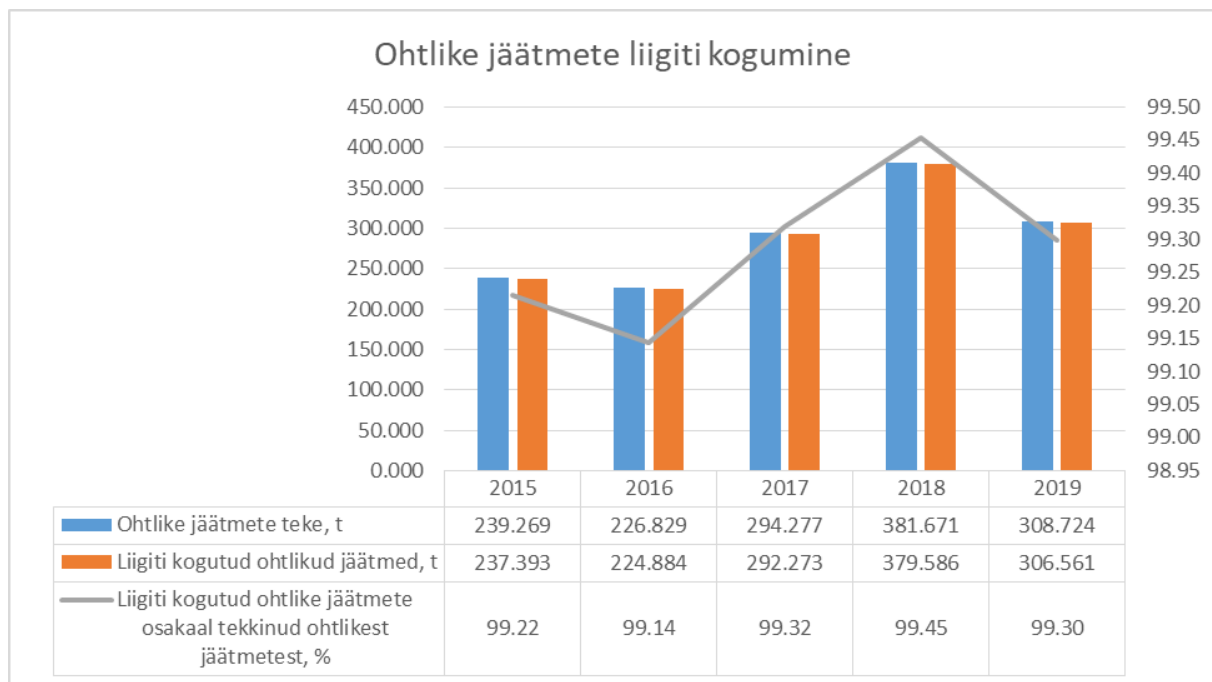
Jäätmekood	Jäätmete nimetus
06 04 04*	Elavhõbedat sisaldavad jäätmed
07 01 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed
08 01 13*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- või lakisettid
08 03 12*	Ohtlikke aineid sisaldavad trükivärvijäätmed
08 04 09*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed
11 01 11*	Ohtlikke aineid sisaldav loputusvesi
13 02 06*	Süntetilised mootori-, käigukasti- ja määrideõlid
13 02 08*	Muud mootori-, käigukasti- ja määrideõlid
13 05 02*	Õlipüünisesetted
13 05 06*	Õlipüünistes lahutatud õli
13 05 07*	Õlipüünistes lahutatud õline vesi
13 07 01*	Kütteõli ja diislikütus
13 08 02*	Muud emulsioonid
14 06 03*	Muud lahustid ja lahustisegud
15 01 10 01*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud metallpakendid
15 01 10*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid
15 02 02*	Ohtlike ainetega saastatud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid (sealhulgas nimistus mujal nimetamata õlifiltrid) ja kaitseriietus
16 01 04 01*	M1 ja N1 kategooria romusõidukid
16 01 04*	Romusõidukid
16 01 07*	Õlifiltrid
16 01 10*	Lõhkemisohtlikud osad (näiteks turvapadjad)
16 01 13*	Pidurivedelikud
16 01 14*	Ohtlikke aineid sisaldavad antifriisid
16 01 21 01*	Kasutatud kütusefiltrid
16 02 09*	PCB-sid sisaldavad trafod ja kondensaatorid

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 02 13 01*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01
16 02 15 11*	Ohtlikke aineid sisaldavad printerite tahma-, tooneri- ja tindikassetid
16 03 03*	Ohtlikke aineid sisaldavad anorgaanilised jäätmed
16 05 06*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad laborikemikaalid, sealhulgas laborikemikaalisegud
16 05 07*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud anorgaanilised kemikaalid
16 05 08*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud orgaanilised kemikaalid
16 06 01*	Pliiakud
16 06 02*	Ni-Cd-patareid ja -akud
16 07 08*	Õli sisaldavad jäätmed
17 02 04*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud puit, klaas ja plastid
17 05 03*	Ohtlikke aineid sisaldavad kivid ja pinnas
17 06 01*	Asbesti sisaldavad isolatsioonimaterjalid
17 06 05*	Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid
18 01 03*	Jäätmed, mida peab nakkuse vältimiseks koguma ja kõrvaldama erinõuete kohaselt
18 01 06*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid
18 01 98*	Sortimata ravimikogumid
20 01 13*	Lahustid
20 01 14*	Happed
20 01 19*	Pestitsiidid
20 01 21*	Luminescentslambid ja muud elavhõbedat sisaldavad jäätmed
20 01 23 11*	Klorofluorosüsivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed
20 01 23 12*	Klorofluorosüsivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm)
20 01 26*	Õli ja rasv, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 25
20 01 27*	Ohtlikke aineid sisaldavad värvid, trükivärvid, liimid ja vaigud
20 01 29*	Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
20 01 33*	Koodinumbriga 16 06 01*, 16 06 02* ja 16 06 03* nimetatud patareid ja akud ning sortimata patarei- ja akukogumid, mille hulgas on selliseid patareisid või akusid
20 01 34	Patareid ja akud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 33*
20 01 35 11*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
20 01 35 12*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud ekraanid, kuvarid ja suurema kui 100 cm ² ekraaniga varustatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 13*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud lambid, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 14*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13*
20 01 35 15*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed seadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13* ja 20 01 35 16*
20 01 35 16*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 98*	Sortimata ravimikogumid

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed keskmiselt 0,09 massiprotsenti ohtlikke jäätmeid. Uuringu alusel selgub, et Keila linna haldusterritooriumil tekkinud segaolmejäätmetes oli hinnanguliselt 2015. aastal 1,876 tonni ning 2019. aastal 2,163 tonni ohtlikke jäätmeid. Keila linnas koguti liigiti ohtlikke jäätmeid aastal 2015 237,393 tonni ning 2019. aastal 306,561 tonni. Seega kokku tekkis Keila linnas ohtlikke jäätmeid 2015. aastal 239,269 tonni ning 2019. aastal 308,724 tonni. Vastavalt sellele koguti ohtlikke jäätmeid liigiti 99,2% (2015. a) ning 99,3% (2019. a) (vt Joonis 1.15).



Joonis 1.15. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud ohtlike jäätmete kogused (t) ning osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Ohtlike jäätmete liigiti kogumise sihtmäär pole seadusega ettenähtud, kuid sellegipoolest on Keila linnas liigiti kogutud ohtlike jäätmete osakaal olnud vaadeldavate aastate jooksul järjepidevalt üle 99%.

1.2.7 Probleemtooted

Jäätmeseaduse § 25 kohaselt on probleemtoode toode, mille jäätmed põhjustavad või võivad põhjustada tervise- või keskkonnoahtu, keskkonnahäiringuid või keskkonna ülemäärast risustamist. Probleemtoodete hulka kuuluvad patareid ja akud, mootorsõidukid ja nende osad, elektri- ja elektroonikaseadmed ja nende osad, rehvid ning põllumajandusplast. Keila linna jäätmehoolduseeskiri (2016) sätestab, et probleemtooteid tuleb koguda muudest jäätmetest eraldi ning üle anda need isikule, kellele on väljastatud ohtlike jäätmete käitluslitsents ning jäätmeluba või keskkonnakompleksluba.

1.2.7.1 Elektri- ja elektroonikajäätmed

Elektri- ja elektroonikaseade on seade, mis vajab töötamiseks elektrivoolu või elektromagnetvälja. Kodumajapidamises kasutatav elektri- või elektroonikaseade on seade, mida kasutatakse tavapäraselt kodumajapidamises ning kaubanduses ja tööstuses, asutuses ja mujal kasutatav seade, mis oma laadi tõttu sarnaneb kodumajapidamises kasutatava elektri- ja elektroonikaseadmega. Jäätmeseaduse § 25 kohaselt kuuluvad elektri- ja elektroonikajäätmed probleemtoodete hulka, mis võivad põhjustada tervise- või keskkonnoahtu, kuna võivad sisaldada eri liiki ohtlikke jäätmeid. Elektroonikaseadmed võivad sisaldada näiteks raskmetalle, halogeenitud ühendeid ja asbesti.

Vabariigi Valitsuse määruse „Elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja

sihtarvude saavutamise tähtsajad“ § 4 lg 4 kohaselt peab tootja rajama vähemalt iga üle 3500 elanikuga kohaliku omavalitsuse territooriumile kodumajapidamiste elektroonikaromude kogumispunkti. Jäätmeseaduse § 267 sätestab, et elektri- ja elektroonikaseadme turustaja on kohustatud oma müügikohas tasuta vastu võtma turustatava seadmega sama liiki ja sama otstarvet täitvast seadmest tekkinud jäätmed.

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel on elektri- ja elektroonikaseadmeid ning neist tekkinud jäätmeid kohustus üle anda vastavad jäätmeluba või keskkonnakompleksluba omavale isikule. Keila linna ettevõtetes ja kodumajapidamistest kokku kogutud elektri- ja elektroonikajäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.17.

Tabel 1.17. Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud elektri- ja elektroonikajäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	109,075	59,486	8,267	6,135	16,728
Kodumajapidamised	31,258	38,151	44,773	51,417	50,24
KOKKU	140,333	97,637	53,04	57,552	66,968

Keila linna elektri- ja elektroonikajäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.18.

Tabel 1.18. Keila linna elektri- ja elektroonikajäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 02 09*	PCB-sid sisaldavad trafod ja kondensaatorid
16 02 13 01*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01
16 02 14	Kasutuselt kõrvaldatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09* kuni 16 02 13*
16 02 15 11*	Ohtlikke aineid sisaldavad printerite tahma-, tooneri- ja tindikassetid
16 02 16 06	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 05
16 02 16 07	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 06
16 02 16 11	Elektri- ja elektroonikaseadmete välised juhtmed ja kaablid, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 02 15 10*
16 02 16 12	Printerite tahma-, tooneri- ja tindikassetid, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 02 15 11*
16 02 98	Muud kasutuselt kõrvaldatud seadmed ja aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97*
16 02 98 01	Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97 01

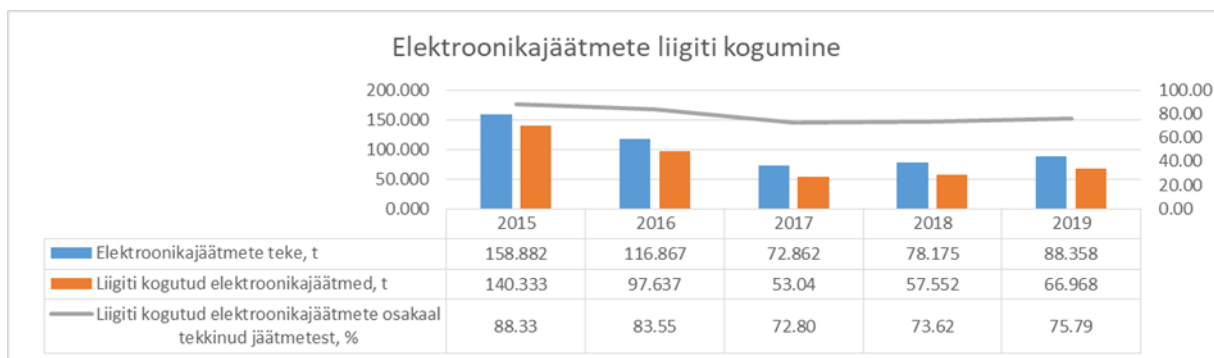
Jäätmekood	Jäätmete nimetus
20 01 21*	Luminestsentslambid ja muud elavhõbedat sisaldavad jäätmed
20 01 23 11*	Klorofluorosüsivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed
20 01 23 12*	Klorofluorosüsivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm)
20 01 35*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 11*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 12*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud ekraanid, kuvarid ja suurema kui 100 cm ² ekraaniga varustatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 13*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud lambid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 35 14*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13*
20 01 35 15*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed seadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*, 20 01 35 11* kuni 20 01 35 13* ja 20 01 35 16*
20 01 35 16*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21* ja 20 01 23*
20 01 36	Kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*
20 01 36 11	Kasutuselt kõrvaldatud soojusvahetusseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*
20 01 36 12	Kasutuselt kõrvaldatud ekraanid, kuvarid ja suurema kui 100 cm ² ekraaniga varustatud seadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*
20 01 36 13	Kasutuselt kõrvaldatud lambid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*
20 01 36 14	Kasutuselt kõrvaldatud suured seadmed (mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*, 20 01 36 11 kuni 20 01 36 13
20 01 36 15	Kasutuselt kõrvaldatud väikesed seadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*, 20 01 36 11 kuni 20 01 36 13 ja 20 01 36 16

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
20 01 36 16	Kasutuselt kõrvaldatud väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed (mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed hinnanguliselt 0,89 massiprotsenti elektri- ja elektroonikajäätmeid. Uuringu alusel sisaldasid Keila linna haldusterritooriumil tekkinud segaolmejäätmed hinnanguliselt 2015. aastal 18,549 tonni ning 2019. aastal 21,390 tonni elektri- ja elektroonikajäätmeid. Keila linnas koguti liigiti elektri- ja elektroonikajäätmeid 2015. aastal 140,333 tonni ning 2019. aastal 66,968 tonni. Seega kokku tekkis elektri- ja elektroonikajäätmeid Keila linnas 2015. aastal 158,882 tonni ning 2019. aastal 88,358 tonni. Vastavalt sellele koguti elektri- ja elektroonikajäätmeid liigiti 88,3% (2015. a) ning 75,8% (2019. a) (vt Joonis 1.16).



Joonis 1.16. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud elektri- ja elektroonikajäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Vabariigi Valitsuse määruse „Elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtsused“ (RT I 2009, 22, 137) § 8 lg 22 kohaselt tuleb elektroonikaromusid võtta taaskasutusse alates 15. augustist 2018. a järgnevalt:

- Soojusvahetusseadmed ning suured seadmed, mille mis tahes väline mõõde on üle 50 cm – vähemalt 85% ulatuses seadmete keskmisest massist ning korduskasutuseks ettevalmistavaid ja ringlusse võetavaid seadmete komponente, materjale ja aineid vähemalt 80% ulatuses seadmete keskmisest massist;
- Ekraanid, kuvarid ja suurema kui 100 cm² ekraaniga varustatud seadmed – vähemalt 80% ulatuses seadmete keskmisest massist ning korduskasutuseks ettevalmistavaid ja ringlusse võetavaid seadmete komponente, materjale ja aineid vähemalt 70% ulatuses seadmete keskmisest massist;
- Väikesed seadmed, mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm ning väikesed infotehnoloogia- ja telekommunikatsiooniseadmed, mille ükski väline mõõde ei ületa 50 cm – vähemalt 75% ulatuses seadmete keskmisest massist ning korduskasutuseks ettevalmistavaid ja ringlusse võetavaid seadmete komponente, materjale ja aineid vähemalt 55% ulatuses seadmete keskmisest massist;

- Lambid – ringlusse võetavaid komponente, materjale ja aineid vähemalt 80% ulatuses seadmete keskmisest massist.

Määruse (RT I 2009, 22, 137) § 7 lg 4 kohaselt tuleb elektroonikaromude kogumisel lähtuda järgmistest kogumise määradest:

- Alates 1. jaanuarist 2016. a – vähemalt 45%;
- Alates 1. jaanuarist 2017. a – vähemalt 52%;
- Alates 1. jaanuarist 2018. a – vähemalt 59%;
- Alates 1. jaanuarist 2019. a – vähemalt 65%.

Nimetatud kogumise määr on konkreetse kalendriaasta protsendimäär, mis saadakse kalendriaasta jooksul kogutud elektroonikaromude massi jagamisel kolme eelmise aasta jooksul turule lastud elektri- ja elektroonikaseadmete keskmise massiga aasta kohta. Seetõttu ei ole võimalik kohaliku omavalitsuse tasemel hinnata sihtmäärade täitmist.

Elektri- ja elektroonikajäätmete taaskasutuse sihtmäära täitmise kohta pole võimalik puudulike andmete tõttu hinnangut anda.

1.2.7.2 Mootorsõidukid ja nende osad

Keila linna ettevõtetest ja kodumajapidamistest kokku kogutud mootorsõidukite ja nende osade jäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.19.

Tabel 1.19. Keila linna ettevõtetest ja kodumajapidamistest kokku kogutud mootorsõidukite ja nende osade jäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	59,697	63,381	50,87	45,555	91,457
Majapidamised	52,501	126,863	188,149	106,468	86,41
KOKKU	112,198	190,244	239,019	152,023	177,867

Keila linna mootorsõidukite ja nende osade jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.20.

Tabel 1.20. Keila linnas kokku kogutud mootorsõidukite ja nende osade jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 01 04 01*	M1 ja N1 kategooria romusõidukid
16 01 04*	Romusõidukid
16 01 06	Romusõidukid, mis ei sisalda vedelikke ega ohtlikke osi
16 01 06 01	M1 ja N1 kategooria romusõidukid, mis ei sisalda vedelikke ega ohtlikke osi
16 01 21 01*	Kasutatud kütusefiltrid
16 01 22 01	Mootorsõidukite katalüsaatorseadmed, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 01 21 02*
16 01 07*	Õlifiltrid
16 01 10*	Lõhkemisohtlikud osad (näiteks turvapadjad)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 01 13*	Pidurivedelikud
16 01 14*	Ohtlike aineid sisaldavad antifriisid
16 01 17	Mustmetallid
16 01 18	Värvilised metallid
16 01 18 01	Vask ja vasesulamid
16 01 18 02	Alumiinium ja alumiiniumsulamid
16 01 18 04	Muud värvilised metallid ja nende sulamid
16 01 18 05	Segametallid
16 01 19	Plastid
16 01 20	Klaas
16 01 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Hinnang

Riikliku jäätmetatistika alusel tekkis Keila linna haldusterritooriumil aastate 2015-2019 jooksul 871,351 tonni mootorsõidukite ja nende osade jäätmeid. Väikseim kogus tekkis 2015. aastal – 112,198 tonni ning suurim 2017. aastal – 239,019 tonni. Aastate lõikes on suurem osa jäätmeid peamiselt pärit majapidamistest.

Keila linna haldusterritooriumil on probleemiks romusõidukite kogumisega erakinnistutel. Alates järelevalve tõhustamisest (alates 2016. a) on olukord paranenud, kuid edaspidi peaks antud jäätmeliigile siiski kõrgendatud tähelepanu pöörama.

1.2.7.3 Patareid ja akud

Vabariigi Valitsuse määruse „Patareidest ja akudest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtsused“ § 5 lg 1 alusel on turustaja kohustatud kantavate patareide ja akude ning mootorsõidukite patareide ja akude jäätmed kasutajalt oma müügikohas tagasi võtma tasuta, sõltumata sellest, kas kasutaja kavatseb osta uue patarei või aku või mitte. Tootja peab turustajat varustama kogumiseks vajaliku kogumismahutiga.

Patarei- ja akujäätmeid võtab vastu ka Keila jäätmejaam.

Keila linna ettevõtetest ja kodumajapidamistest kokku kogutud patareide ja akude jäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.21. Vahemikus 2015-2019 on Keila linnast kokku kogutud 49,881 tonni patarei- ja akujäätmeid.

Tabel 1.21. Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest kogutud patareide ja akude jäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	1,701	0,988	1,525	1,443	1,85
Majapidamised	6,558	20,875	3,59	1,753	9,598

KOKKU	8,259	21,863	5,115	3,196	11,448
--------------	--------------	---------------	--------------	--------------	---------------

Keila linna patareide ja akude jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.22.

Tabel 1.22. Keila linna patareide ja akude jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 06 01*	Pliiakud
16 06 02*	Ni-Cd-patareid ja –akud
20 01 33*	Koodinumbritega 16 06 01*, 16 06 02* ja 16 06 03* nimetatud patareid ja akud ning sortimata patarei- ja akukogumid, mille hulgas on selliseid patareisid või akusid
20 01 34	Patareid ja akud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 33*

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Hinnang

Riikliku jäätmetestatistika alusel koguti Keila linna haldusterritooriumilt aastate 2015-2019 jooksul 49,881 tonni patarei- ja akujäätmeid. Aastate jooksul on kogused mõnel määral kõikunud ning otsest trendi märgata pole. Väiksem kogus vaadeldavate aastate jooksul tekkis 2018. aastal – 3,196 tonni ning suurim 2016. aastal – 21,863 tonni. Suurem osa patarei- ja akujäätmetest pärineb kodumajapidamistest.

1.2.7.4 Rehvid

Vabariigi Valitsuse määruse „Rehvidest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord“ § 4 lg 3 aluselt peab tootja rajama vanarehvide kogumispunktid vähemalt igasse Eesti linna, alevisse ning üle 1500 elanikuga alevikku. Sealjuures on tootja kohustatud vanarehve tasuta vastu võtma piiramata koguses (RT I 2010, 42, 249 § 5):

- Rehvide kasutajalt;
- Mootorsõidukite ja rehvide hooldustöökojalt, v.a hooldustöökojalt, kes tegeleb ka romusõidukite töötlemisega;
- Kohalikult omavalitsuselt;
- Kohaliku omavalituse jäätmejaama lepingu alusel haldavalt jäätmekäitlejalt.

Keila linna elanikel on kasutuskõlbmatuid rehviäätmeid võimalik tasuta üle anda Keila jäätmejaama.

Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest kogutud rehviäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.23.

Tabel 1.23. Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest kokku kogutud rehviäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	69,515	114,87	45,767	898,6	3,65
Majapidamised	0	0	13,11	0,42	0,016
KOKKU	69,515	114,87	58,877	899,02	3,666

Keila linna rehvi jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.24.

Tabel 1.24. Keila linna rehvi jäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
16 01 03	Vanarehvid
16 01 03 01	M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid
16 01 03 02	Muud vanarehvid, sealhulgas haagiste rehvid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 01 03 01, 16 01 03 03 ja 16 01 03 04
16 01 03 03	M2, M3, N2 ja N3 kategooria mootorsõidukite vanarehvid
19 12 04	Plastid ja kummi
19 12 04 01	Purustatud või tükeldatud vanarehvid

Hinnang

Riikliku jäätmetestatistika alusel koguti Keila linna haldusterritooriumilt aastate 2015-2019 jooksul 1145,948 tonni rehve. Vaadeldavate aastate lõikes oli rehvide kogus suurim 2018. aastal – 899,02 tonni ning väiksem 2019. aastal 3,666 tonni. Suurim osa rehvi jäätmetest pärineb ettevõtetest, kuid tuleks märkida, et aastatel 2015-2016 ei tekkinud jäätmetestatistika alusel majapidamistes rehvi jäätmeid üldse.

1.2.7.5 Põllumajandusplast

Põllumajandusplasti alla loetakse põllumajanduses kasutatavat silopallikilet, silokattekilet, kiletunnelit, kattevõrku ning plastnööri.

Vabariigi Valitsuse määruse „Põllumajandusplastist tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtsused“ § 3 lg 4 alusel peab tootja rajama vähemalt ühe põllumajandusplasti jäätmete kogumispunkti igasse Eesti maakonda, kuid kogumist võib korraldada ka põllumajandusplasti kasutaja juures. Tootja on kohustatud põllumajandusplasti jäätmed piiramata koguses tasuta tagasi võtma (RT I, 19.02.2013, 13 § 4):

- Põllumajandusplasti kasutajalt;
- Kohalikul omavalitsuselt;
- Kohaliku omavalitsuse jäätmejaama lepingu alusel haldavalt jäätmekäitlejalt.

Keila linna ettevõtetest koguti plasti aastate 2015-2019 jooksul vaid aastatel 2015 (2,94 tonni) ja 2016 (1,8 tonni) (Keskkonnaagentuur, 2020). Siia alla määratleti jäätmekoodiga 02 01 04 plastijäätmed (välja arvatud pakendid). Kuna Keila linna näol on aga tegemist linnalise asulaga ning jäätmenimistu alajaotises 02 sisalduvad lisaks põllumajanduses tekkinud jäätmetele ka toiduainete valmistamisel ja töötlemisel tekkinud jäätmed, siis pole suure tõenäosusega antud jäätmekoguste puhul Keila linna jäätmetestatistikas siiski tegemist põllumajandusplastiga.

1.2.8 Metallijäätmed

Jäätmeseaduse § 104 kohaselt on metallijäätmed oma põhikoostiselt ehedatest mustmetallidest või värvilistest metallidest või nende sulamitest koosnevad jäätmed. Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt tuleb Keila linnas vanametall ja metallijäätmed üle anda vastavat jäätmeluba

omavale vanametalli kogumisega tegelevale isikule. Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest kogutud metallijäätmete kogused (tonnides) aastate 2015-2019 lõikes on toodud tabelis 1.25.

Tabel 1.25. Keila linna ettevõtetest ja majapidamistest kogutud metallijäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	1885,3	2577,015	2658,535	981,066	916,248
Majapidamised	435,224	1062,943	1365,579	527,37	456,422
KOKKU	2320,524	3639,958	4024,114	1508,436	1372,67

Keila linna metallijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.26.

Tabel 1.26. Keila linna metallijäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
02 01 10	Metallijäätmed
02 01 10 01	Raua- ja terasejäätmed
12 01 01	Mustmetalliviilmed ja -treilaastud
12 01 03	Värvilise metalli viilmed ja treilaastud
12 01 03 01	Vase- ja vasesulamiviilmed ja -treilaastud
15 01 04	Metallpakendid
15 01 10 01*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud metallpakendid
16 01 17	Mustmetallid
16 01 18	Värvilised metallid
16 01 18 01	Vask ja vasesulamid
16 01 18 02	Alumiinium ja alumiiniumisulamid
16 01 18 04	Muud värvilised metallid ja nende sulamid
16 01 18 05	Segametallid
16 02 03 01*	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01
16 02 16 06	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 05
16 02 16 07	Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 06
16 02 16 11	Elektri- ja elektroonikaseadmete välised juhtmed ja kaablid, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 02 15 10*
16 02 98 01	Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97 01
16 03 04 02	Vasest ja vasesulamitest koosnevad anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 03 02
16 03 04 03	Alumiiniumist ja alumiiniumisulamitest koosnevad anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 03 03 03
17 04 01	Vask, pronks, valgevask

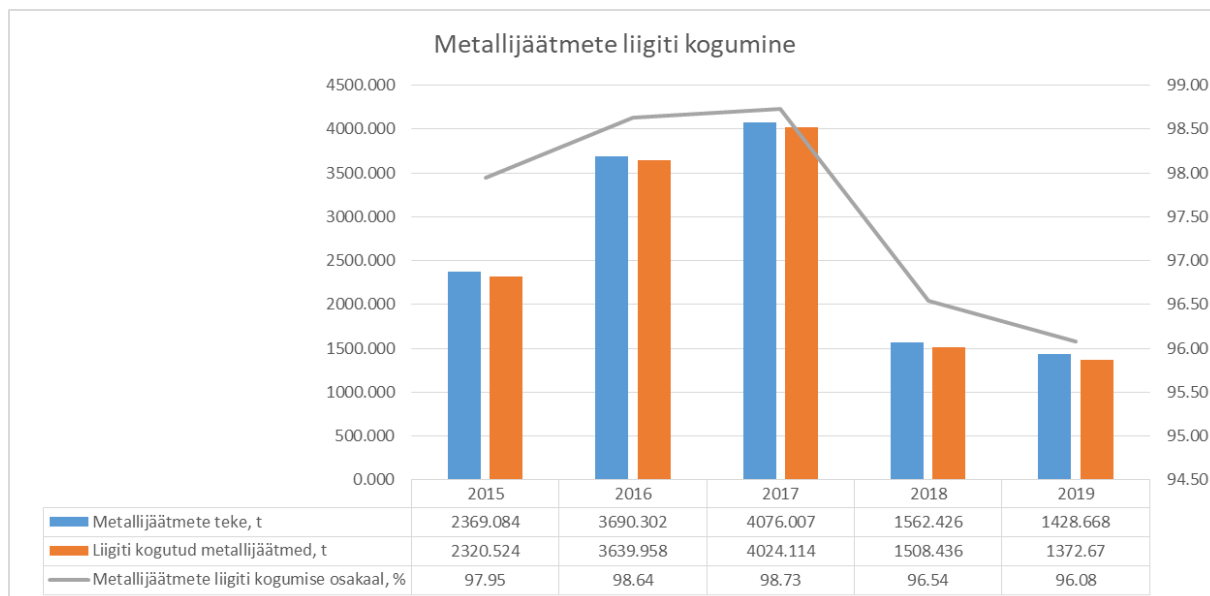
Jäätmekood	Jäätmete nimetus
17 04 02	Alumiinium
17 04 03	Plii
17 04 04	Tsink
17 04 05	Raud ja teras
17 04 07	Metallisegud
17 04 11	Kaablid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 04 10*
17 04 11 01	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud vaskkaablid või elektrijuhtmed
17 04 11 02	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed
17 04 11 04	Isolatsioonita alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed
19 12 02	Mustmetallid
19 12 03	Värvilised metallid
19 12 03 02	Alumiinium ja alumiiniumsulamid
19 12 03 03	Plii ja pliisulamid
20 01 40	Metallid
20 01 40 02	Mustmetall
20 01 40 03	Alumiinium ja alumiiniumsulamid
20 01 40 04	Plii ja pliisulamid
20 01 40 05	Muud värvilised metallid ja nende sulamid

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Hinnang

SEI Tallinna (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed 2,33 massiprotsenti metallijäätmeid. Seejuures oli valdav osa segaolmejäätmetes sisaldunud metallijäätmetest metallpakend (1,82 % segaolmejäätmetest). Uuringu alusel sisaldasid Keila linnas tekkinud segaolmejäätmed hinnanguliselt 2015. aastal 48,560 tonni ning 2019. aastal 55,998 tonni metallijäätmeid. Liigiti koguti Keila linnas 2015. aastal 2320,524 tonni ning 2019. aastal 1372,67 tonni metallijäätmeid. Kokku tekkis metallijäätmeid seega 2369,084 tonni 2015. aastal ning 1428,668 tonni 2019. aastal. Vastavalt eelnevale koguti metallijäätmeid liigiti 97,9% (2015. a) ning 96,1% (2019. a) (vt Joonis 1.17).

Vastavalt jäätmeseaduse § 136³ tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist kodumajapidamisest pärinevaid metallijäätmeid taaskasutada vähemalt 50% ulatuses nende jäätmete kogumassist kalendriaastas. Keila linnas on antud sihtarv saavutatud juba 2015. aasta seisuga.



Joonis 1.17. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud metallijäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Keila linnas on metallijäätmete sihtmäär täidetud alates 2015. aastast. Liigiti kogumise osakaal on olnud pidevalt üle 96%.

1.2.9 Tekstiilijäätmed

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt tuleb tekstiilijäätmed, mida ei kordus- või taaskasutata jäätmetekkekoas, üle anda kordus- või taaskasutusse suunamiseks, sealhulgas taaskasutuskeskustele nende nõusolekul. Muuhulgas suunatakse korduskasutuskõlbmatu tekstiil taaskasutusse selle jäätmeliigi kokkuostjate või kogujate kaudu, kellel on vastav jäätmeluba. Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud tekstiilijäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.27. Siia alla määratleti jäätmekoodiga 20 01 10 rõivajäätmeid.

Tabel 1.27. Keila linna ettevõtetest ja majapidamistes tekkinud tekstiilijäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

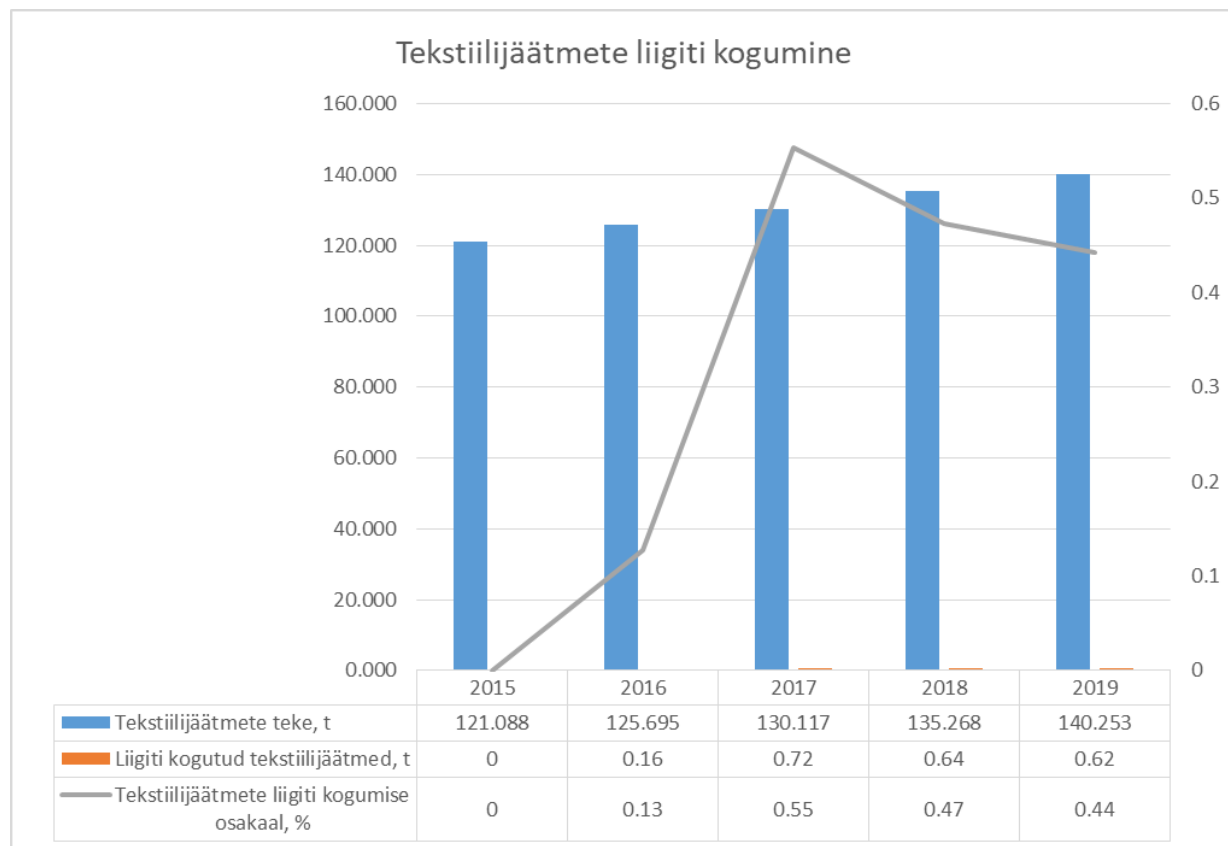
Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	0	0	0,72	0	0
Majapidamised	0	0,16	0	0,64	0,62
KOKKU	0	0,16	0,72	0,64	0,62

Keila linnas saab tekstiilijäätmeid üle anda Keila jäätmejaama. Samuti on Keila Selveri juures ning Makrokapital OÜ territooriumil (Tehase 5) tekstiilikonteinerid.

Hinnang

SEI Tallinn (2020) uuringu kohaselt sisaldavad segaolmejäätmed hinnanguliselt 5,81 massiprotsenti tekstiilijäätmeid. Uuringu alusel sisaldasid Keila linna segaolmejäätmed hinnanguliselt 2015. aastal 121,088 tonni ning 2019. aastal 139,633 tonni tekstiilijäätmeid. Liigiti koguti tekstiilijäätmeid 2019. aastal 0,62 tonni, 2015. aastal aga üldse mitte. Kokku tekkis seega Keila linnas tekstiilijäätmeid 2015. aastal 121,088 tonni ning 2019. aastal 140,253 tonni. Vastavalt koguti tekstiilijäätmeid liigiti 0% (2015. a) ning 0,44% (2019. a) (vt Joonis 1.18).

Vastavalt jäätmeseaduse § 136³ tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist taaskasutada kodumajapidamisest pärinevad muud liigiti kogutud jäätmed vähemalt 50% ulatuses nende jäätmete kogumassist kalendriaastas. Viimastel aastatel on tekstiilijäätmete liigiti kogumise osakaal olnud alla 1%, mistõttu tuleb antud jäätmeliigile suurendatud tähelepanu pöörata. Keila linna jäätmejaam võtab vastu nii taaskasutuseks sobivat kui ka sobimatut tekstiili. Elanikele tuleks tutvustada kõiki võimalusi, mida Keila linnas tekstiilijäätmete üleandmiseks pakutakse. Samuti võiks kaaluda võimalust tekstiilikonteineri paigaldamiseks.



Joonis 1.18. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud tekstiilijäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Seadusega ettenähtud tekstiilijäätmete liigiti kogumise sihtmäär on Keila linnas vaadeldavate aastate jooksul jäänud saavutamata. Kõikidest jäätmeliikidest on tekstiilijäätmeid liigiti kogutud kõige vähem – liigiti kogumise osakaal on järjepidevalt olnud alla 1%.

1.2.10 Ehitus- ja lammutusjäätmed

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt on ehitus- ja lammutusjäätmel ehitus-, remondi- või lammutustööde käigus ehitise osadest tekkivad ehitusmaterjalide jäätmel ja pinnas. Seejuures peab ehitusjäätmel nõuetekohase käitlemise tagama ehitise kui vallasasja omanik, kinnistu omanik, hoonestusõiguse või mõne muu piiratud asjaõiguse alusel kinnistu kasutaja või isik, kellele on välja antud ehitisluba või kes on esitanud ehitusteatise. Ehitusjäätmel tuleb maksimaalselt korduskasutada nende tekkekohas, kuid kui see pole lubatud või seda pole võimalik teha, sorditakse jäätmel tekkekohal liigiti ja suunatakse taaskasutusse või kõrvaldamisele, kuid jäätmel käitlemiseks peab jäätmekäitleja omama registreerimistõendit või jäätmeluba. Jäätmel tuleb sortida järgmiselt:

- Ohtlikud ja ohtlikke aineid sisaldavad jäätmel;
- Puidujäätmel;
- Taaskasutuskõlbulik paber ja kartong;
- Metallijäätmel;
- Mineraalsed jäätmel (kivid, ehituskivid, tellised, krohv, kips, lehtklaas, keraamiline materjal jms);
- Betoondetailid ja raudbetoon;
- Plastijäätmel, sh kile, vahtplast jne;
- Segaoimejäätmel.

Ohtlikuteks ehitusjäätmel loetakse ehitusjäätmel, millel on võimalik kahjulik toime:

- Asbest või asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid (eterniit, asbesttsementplaadid, asbesttsementtorud, isolatsioonimaterjalid jms);
- Ohtlikke aineid sisaldavad värvid, lakid, liimid, vaigud ja nende pakendid ning nimetatud ainetega kaetud või immutatud materjalid;
- Naftajääke sisaldavad jäätmel (tõrvapapp, tõrva sisaldav asfalt, kivisöe- või põlevkivitõrv, tõrvasaadused jms);
- Ohtlike ainetega saastunud kivid ja pinnas.

Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud ehitus- ja lammutusjäätmel kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.28.

Tabel 1.28. Keila linna ettevõtetes ja majapidamistes tekkinud ehitus- ja lammutusjäätmel kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmeltekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	4314,585	4233,155	14969,486	30595,654	2319,504
Majapidamised	571,538	1141,471	1311,649	642,05	711,117
KOKKU	4886,123	5374,626	16281,135	31237,704	3030,621

Keila linna ehitus- ja lammutusjäätmel liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.29.

Tabel 1.29. Keila linna ehitus- ja lammutusjäätmel liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmel nimetus
17 01 01	Betoon
17 01 02	Tellised

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
17 01 07	Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*
17 02 01	Puit
17 02 02	Klaas
17 02 03	Plastid
17 02 04*	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud puit, klaas ja plastid
17 03 02	Bituumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01*
17 04 01	Vask, pronks, valgevask
17 04 02	Alumiinium
17 04 03	Plii
17 04 04	Tsink
17 04 05	Raud ja teras
17 04 07	Metallisegud
17 04 11	Kaablid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 04 10*
17 04 11 01	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud vaskkaablid või elektrijuhtmed
17 04 11 02	Polümeersest või muust materjalist isolatsioonikihiga kaetud alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed
17 04 11 04	Isolatsioonita alumiiniumkaablid või elektrijuhtmed
17 05 03*	Ohtlikke aineid sisaldavad kivid ja pinnas
17 05 04	Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*
17 05 08	Teetammitäitematerjal, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 07*
17 06 01*	Asbesti sisaldavad isolatsioonimaterjalid
17 06 04	Isolatsioonimaterjalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 06 01* ja 17 06 03*
17 06 05*	Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid
17 08 02	Kipsipõhised ehitusmaterjalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 08 01*
17 09 04	Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

Jäätmeseaduse § 136³ alusel tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist taaskasutada – korduskasutuseks ettevalmistatuna, ringlussevõtuna ja muul viisil taaskasutatuna, sh tagasitäiteks, muude ainete asemel – vähemalt 70 protsendi ulatuses ehitus- ja lammutusjäätmete (v.a. sellised looduslikud ained nagu kivid ja pinnas ning ohtlikke aineid sisaldavad kivid ja pinnas) kogumassist kalendriaastas.

Keila linna ehitus- ja lammutusjäätmete taaskasutuse osakaal on aastate 2015-2019 lõikes kõikunud – kahel aastal on taaskasutusmäär olnud 100%, kuid 2015. aastal 57% (vt Tabel 1.30).

Peamiselt transporditakse ehitus- ja lammutusjätmed kohalikust omavalitsusest välja, mistõttu ei ole ka teada, mida seejärel jäätmetega tehakse. Seetõttu tuleb tabelis esitatud andmeid käsitleda kriitilise pilguga.

Tabel 1.30. Ehitus- ja lammutusjätmete käitlus Keila linna haldusterritooriumil aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020). Andmed on esitatud tonnides.

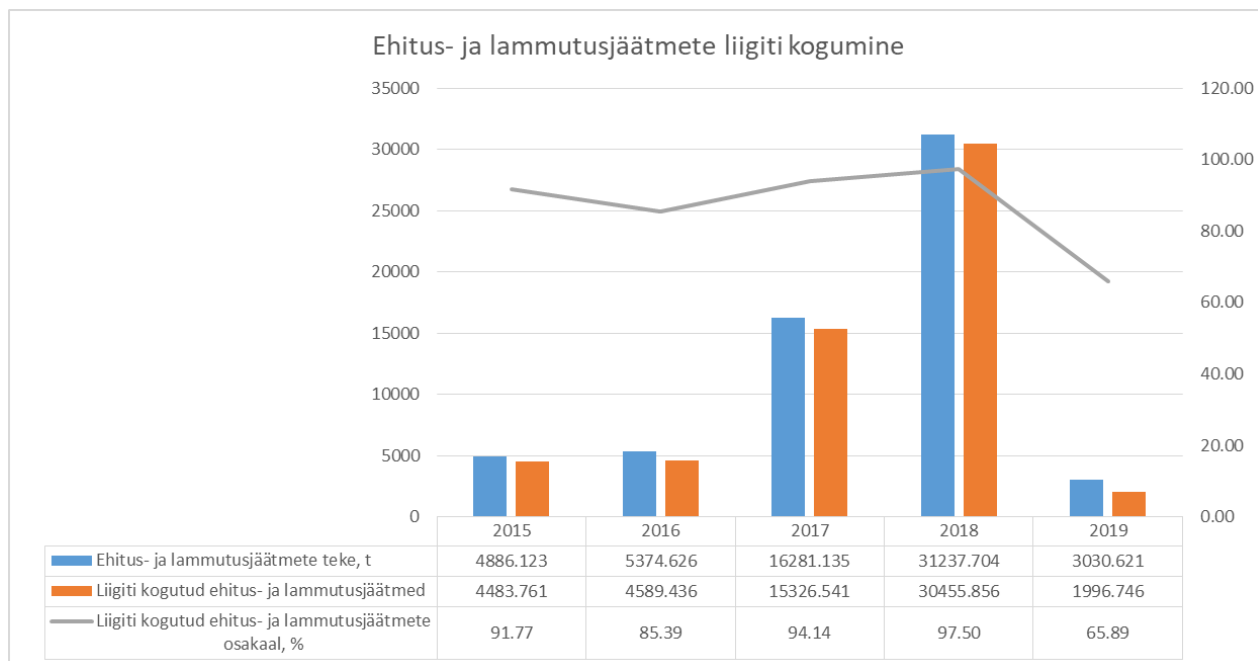
	Laoseis perioodi alguses	Koguteke	Taaskasutus (taaskasutatud+tra nsport KOV välja)	Määratle- mata käitlemine	Laoseis perioodi lõpus	Taaskasutus- määr (%)
Liigiti kogutud ehitus- ja lammutusjätmed						
2015	56	4483,761	2539,761	2000	0	56,6
2016	96	4589,436	4391,776	4421,11	152	95,7
2017	0	15326,541	15326,541	0	0	100
2018	0	30455,856	30454,806	0	6,22	99,9
2019	6,22	1996,746	1996,746	0	7,36	100
Ehitus- ja lammutussegapraht						
2015	0	402,362	402,362	0	0	100
2016	0	785,19	785,19	0	0	100
2017	0	954,594	954,594	0	0	100
2018	0	781,848	781,848	0	0	100
2019	0	1033,875	1033,875	0	0	100

Hinnang

Riikliku jäätmetestatistika andmetel tekkis Keila linna haldusterritooriumil 2015. aastal 4886,123 tonni ning 2019. aastal¹ 3030,621 tonni ehitus- ja lammutusjätmeid. Muu ehitusprahi (jäätmekoodiga 17 09 04) kogus 2015. aastal oli 402,362 tonni ning 2019. aastal 1033,875 tonni. Liigiti koguti ehitus- ja lammutusjätmeid Keila linnas seega 2015. aastal 4483,761 tonni ning 2019. aastal 1996,746 tonni. Vastavalt koguti ehitus- ja lammutusjätmeid liigiti 91,8% (2015. a) ning 65,9% (2019. a) (vt Joonis 1.19).

Vastavalt jäätmeseaduse § 136³ tuleb alates 2020. aasta 1. jaanuarist ehitus- ja lammutusjätmeid taaskasutada vähemalt 70% ulatuses nende jäätmete kogumassist kalendriaastas. Keila linnas oli aastatel 2015-2018 vastav sihtmäär saavutatud, kuid 2019. aastaga jäi saavutamata. Edaspidi tuleks pöörata tähelepanu sellele, et sihtmäär saaks saavutatud ega jääks langustrendi.

¹ Antud langus 2019. aasta ehitus- ja lammutusjätmete kogustes võib tuleneda ühe ettevõtte esitamata jäätmearuandest.



Joonis 1.19. Keila linna haldusterritooriumil liigiti kogutud ehitus- ja lammutusjäätmete kogused (t) ja osakaalud (%) aastate 2015-2019 lõikes (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Ehitus- ja lammutusjäätmed on Keila linnas üheks peamiseks probleemiks jäätmevaldkonnas. Lubamatult täiteks kasutatud või maha maetud jäätmed avaldavad ümbritsevale keskkonnale halba mõju. Edaspidi tuleks antud jäätmeliigile pöörata kõrgendatud tähelepanu ning sealjuures jätkata pidevat järelevalvet.

Seadusega ettenähtud ehitus- ja lammutusjäätmete liigiti kogumise sihtmäär oli aastatel 2015-2018 täidetud. Edaspidi tuleb jälgida, et liigiti kogumise sihtmäär ei jääks langustrendi.

1.2.11 Tervishoiujäätmed

Tervishoiujäätmed on nii inimeste kui ka loomade tervishoiu, ravimise ja hooldusega seotud asutustes tekkivad jäätmed. Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel tuleb tervishoiujäätmed liigitada ja sortida tekkekohas, pakendada ja ladustada jäätmehooldlas. Seejuures tuleb tervishoiujäätmeid üle anda vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlusettevõttele. Keila linna ettevõtetes tekkinud tervishoiujäätmete kogused (tonnides) aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.31.

Tabel 1.31. Keila linna ettevõtetes tekkinud tervishoiujäätmete kogused (t/a) aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmetekitaja	2015	2016	2017	2018	2019
Ettevõtted	0,518	0,724	1,129	1,281	2,276

Keila linna tervishoiujäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 on toodud tabelis 1.32.

Tabel 1.32. Keila linna tervishoiujäätmete liigiline koostis aastatel 2015-2019 (Allikas: Keskkonnaagentuur, 2020)

Jäätmekood	Jäätmete nimetus
18 01 03*	Jäätmed, mida peab nakkuse vältimiseks koguma ja kõrvaldama erinõuete kohaselt
18 01 06*	Ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid
18 01 98*	Sortimata ravimikogumid

*Tärniga tähistatud jäätmed kuuluvad ohtlike jäätmete nimistusse

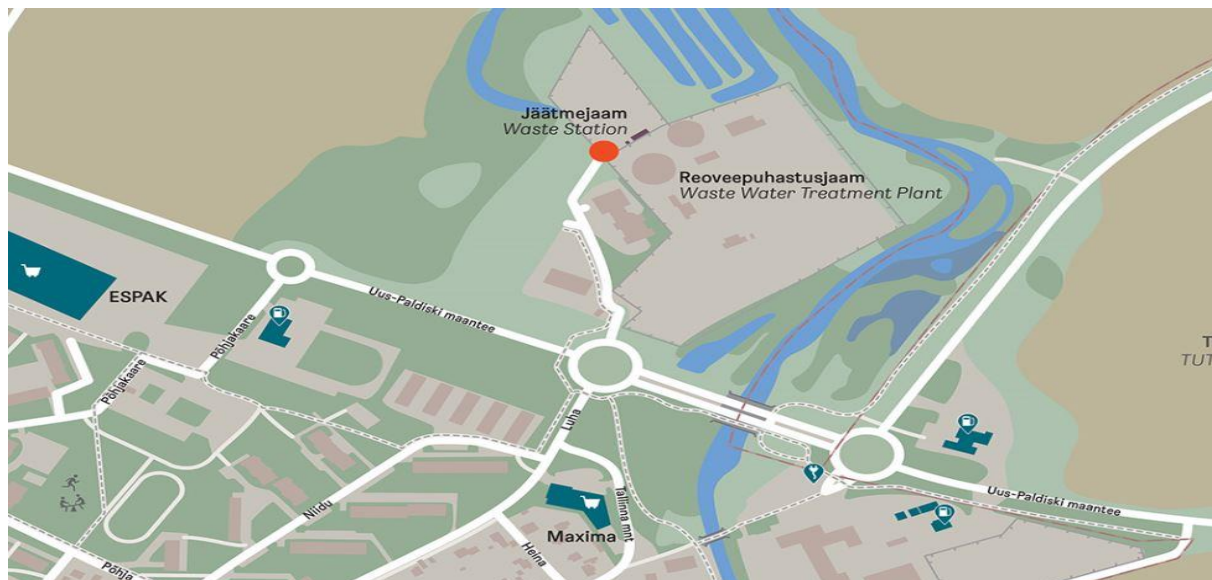
Hinnang

Keila linna haldusterritooriumil asub neli perearstikeskust ning üks perearstikabinet Keila Haigla hoones. Tervishoiuasutustes tekkivate jäätmete käitlust korraldab tervishoiuasutus ning vastutavad seega oma tegevuse käigus tekkivate jäätmete utiliseerimise eest.

1.2.12 Keila jäätmejaam

Keila jäätmejaam (asukohaga Uus-Paldiski tee 6) (vt Joonis 1.20) avati 2020. aasta veebruaris, kuhu saavad elanikud viia ehitusjäätmeid, biolagunevaid jäätmeid, puitu, tekstiili, vanarehve, ohtlikke jäätmeid jpm. Jäätmejaama territooriumile on paigaldatud ka prügipress paberi ja papi kokku pressimiseks. Jäätmejaam on avatud viiel päeval nädalas, lisainfot leiab jäätmejaama kodulehelt <http://www.keilajaatmejaam.ee/>. Keila jäätmejaama rajamise eesmärgiks on pakkuda elanikele sorditud jäätmete äraandmise võimalust, suurendada jäätmete taaskasutust ning edendada keskkonnanõuetekohast jäätmekäitlust. Jäätmejaama opereerib AS Eesti Keskkonnateenused.

Pärast jäätmejaama avamist on kadunud ka mure illegaalse ladestamisega.



Joonis 1.20. Keila jäätmejaama asukoht (Allikas: Keila linna koduleht, 2020)

Lisainfot Keila jäätmejaama lahtiolekuaegade ning vastuvõetavate jäätmeliikide kohta leiad [SIIT](#).

Novembri 2020 lõpu seisuga oli Keila jäätmejaama viidud erinevaid jäätmeliike kokku 757,66 tonni (vt Tabel 1.33). Tekstiilijäätmed moodustasid sellest 13,566 tonni, mis tõstab ka jäätmeliigi liigiti kogumise osakaalu. Sellegipoolest ei ole see piisav, et täita seadusest tulenevat sihtmäära. 25.11.2020 seisuga viidi jäätmejaama koguseliselt kõige rohkem ehitus- ja lammutusjäätmeid (203,92 tonni) ning kõige vähem segaolmejäätmeid (0,062).

Tabel 1.33. Keila jäätmejaama viidud jäätmete kogused (t) jäätmeliikide kaupa aastal 2020 (25.11.2020 seisuga) (Allikas: Keila Linnavalitsus, 2020)

Jäätmeliik	Kogus
Aia- ja haljastusjäätmed	166,961
Asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	21,78
Betoon	48,66
Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud	45,3
Biolagunevad köögi- ja sööklajajäätmed	0,085
Ehitus- ja lammutusjäätmed	203,92
Kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed	23,726
Klaas	19,36
Metallid	31,51
Paber ja papp	34,86
Plastid	7,18
Puit	73,61
Suurjäätmed	56,28
Klaaspakendi jäätmed	5,573
Segapakend	5,227
Rõivad	13,566
Segaolmejäätmed	0,062
KOKKU	757,66

1.2.12.1 Oksad

Keila linna elanikud saavad muuhulgas jäätmejaama tasuta viia ka lehti ja oksti. Oksad purustatakse jäätmejaamas kohapeal ning sellest toodetakse multši, mida kasutatakse Keila terviseradade katteks. Keila linnas on terviseradasid ca 100 ha jagu, mistõttu saab ringmajanduse põhimõtet kasutades pidevalt terviseradade katet värskendada, ilma, et oleks multšile muud otstarvet vaja leida.

1.2.12.2 Rehvid

Keila linna elanikud saavad kasutuskõlbatud rehvi jäätmed viia tasuta Keila jäätmejaama, kuid ühel korral ei saa viia rohkem kui kaheksa rehvi. Vastu võetakse M_{1k} (sõiduk, millel lisaks juhiistmele ei ole rohkem kui kaheksa istekohta) ja N_1 (sõiduk, mille täismass ei ületa 3,5 tonni) kategooria mootorsõidukite rehve. Velgedega rehvide äraandmine on tasustatud tükihinnaga 5 eurot. Keila linna jäätmejaama viidud rehvi jäätmed viiakse Ääsmäe vanarehvide kogumispunkti.

Vedu toimub igakuiselt ning vedajaks on Uusplanet OÜ. Keila jäätmejaama viidud rehvide kogused (tonnides) on toodud tabelis 1.34.

Tabel 1.34. Keila linna jäätmejaama rehvi jäätmete äraveo kogused (t) kuude lõikes (Allikas: Keila Linnavalitsus, 2020)

Kuu	Kogus (t)
Mai	5
Juuni	5
Juuli	6
August	5
September	5
Oktoober	6
KOKKU	32

Kuude lõikes on kogused olnud täpselt samad, v.a juuli- ning oktoobrikuus, mil rehvide kogus oli tonni võrra suurem.

1.3 Jäätmemajanduse korraldamine ja rahastamine

1.3.1 Jäätmemajanduse korraldamine

Jäätmeseaduse § 66 lg 1 alusel on korraldatud jäätmevedu olmejäätmete kogumine ja vedamine määratud piirkonnast määratud jäätmekäitluskohta või –kohtadesse kohaliku omavalitsuse üksuse valitud ettevõtja poolt. § 66 lg 2 alusel on kohaliku omavalitsuse kohustus korraldada oma haldusterritooriumil olmejäätmete, eelkõige prügi ehk segaolmejäätmete, nende sortimisjääkide ja olmejäätmete tekkekohas liigiti kogumisel tekkinud jäätmeliikide kogumise ja veo. Sobiva teenuspakkuja leidmine käib läbi riigihangete (Jäätmeseadus § 67 lg 1) – Keila linnas on käesoleval hetkel korraldatud jäätmeveo teenuse osutajaks Eesti Keskkonnateenused AS. Leping kaotab kehtivuse 2021. aasta 31. juulil. Vastavalt tuleb 2021. a korraldada uus hange teenuspakkuja leidmiseks.

Olmejäätmete kogumine Keila linnas põhineb eelkõige korraldatud jäätmeveol. Jäätmeseaduse § 66 lg 2 alusel võib korraldatud jäätmevedu hõlmata ka teisi olmejäätmete liike või muid jäätmeid, kui see on vajalik jäätmeseaduse nõuete täitmiseks või seda tingib oluline avalik huvi. Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) kohaselt on korraldatud jäätmeveoga hõlmatud peale olmejäätmete, paberi- ja kartongijäätmete ning biolagunevate jäätmete ka suurjäätmed. Jäätmeseaduse § 69 lg 1 kohaselt loetakse kõik jäätmevaldajad korraldatud jäätmeveoga automaatselt liitunuks alates kohaliku omavalitsuse vastavasisulise määruse jõustumisest.

Keila linna segaolmejäätmed viiakse Iru jäätmepõletustehasesse, köögi- ja sööklajajäätmed lähevad kompostimisse Jõelähtmel ning aia- ja haljastusjäätmeid töödeldakse Keila jäätmejaamas kohapeal – purustatud oksad lähevad Keila linna terviseradade katteks ning ülejäänud materjal kompostitakse Keila reoveejaamas.

Korraldatud jäätmeveo teenustasu

Korraldatud jäätmeveo teenustasu kujuneb korraldatava korraldatud jäätmeveo konkursi tulemuste põhjal ning jäätmekavas antud teemat detailsemalt ei käsitleta.

Jäätmevaldajate register

Jäätmeseaduse § 71¹ alusel asutab kohaliku omavalitsuse üksus määrusega jäätmevaldajate registri ning kehtestab selle pidamise korra. Jäätmeregistri eesmärk on pidada arvestust jäätmevaldajate, -vedajate, -tekkekohtade, -mahutite ja -liikide kohta. Samuti pidada arvestust jäätmejaamas käideldud jäätmeliikide ja koguste üle ning kasutada eespool nimetatud informatsiooni jäätmehoolduse kavandamiseks, korraldamiseks ning järelevalve teostamiseks.

Jäätmevaldajate register võimaldab:

- Jäätmevaldaja ja jäätmetekkekoha andmete lehitsemist ja redigeerimist;
- Fikseerida jäätmetekkekohad ning jäätmeveo mahud koos vastavate jäätmevaldajate andmetega;
- Jälgida vastavate jäätmetekkekohtade hetkestaatus, näidates, kas jäätmevaldaja on korraldatud jäätmeveoga liitunud, liitumata, korraldab jäätmeveo ise või on saanud vabastuse;
- Määrata korraldatud jäätmevedu teostavad firmad vastavalt kehtestatud jäätmeveopiirkondadele;
- Teostada päringuid ja kaardieristusi vastavalt registris fikseeritud andmetele, nagu jäätmeveo staatus, maht, kategooria jne;
- Jälgida iseseisvalt jäätmevedu korraldanud jäätmevaldajate poolt esitatud aruandlust.

Keila linnas kasutatakse jäätmevaldajate registri tarkvarana EVALD-it.

Taaskasutus- ja tootjavastutusorganisatsioonid

Pakendiseaduse § 10¹ alusel on taaskasutusorganisatsioon juriidiline isik, mille asutajad ja liikmed on pakendiettevõtjad või nende moodustatud juriidilised isikud, mille liikmed, osanikud või aktsionärid on pakendiettevõtjad. Taaskasutusorganisatsiooni ülesanne on korraldada talle üle andnud pakendiettevõtjate pakendi ja pakendijäätmete üleriigilist kogumist ja taaskasutamist ning arendada edasi taaskasutussüsteemi eesmärgiga tagada pakendijäätmete taaskasutamine vähemalt taaskasutuse sihtarvude ulatuses, mis on pakendiseadusega määratletud.

2020. aasta seisuga on Eestis kolm akrediteeritud taaskasutusorganisatsiooni: Eesti Taaskasutusorganisatsioon MTÜ, Eesti Pakendiringlus MTÜ ning Tootjavastutusorganisatsioon OÜ.

Keila linna avalikes pakendikonteinerites kogutakse eraldi segapakendeid (plast-, metall- ja klaaspakendid), klaaspakendeid ning paberit ja pappi (sh paber- ja kartongpakendid). Keila linnal on koostöö sõlmitud MTÜ Eesti Pakendiringluse, OÜ Tootjavastutusorganisatsiooni (TVO) ning MTÜ Eesti Taaskasutusorganisatsioonidega (ETO). Keila linna avalike konteinerite asukohad on toodud peatükis 1.2.5.

1.3.2 Korraldatud jäätmeveo piirkonnad

Keila linna jäätmehoolduseeskirja (2016) alusel on Keila linna korraldatud jäätmeveol üks veopiirkond – kogu Keila linna haldusterritoorium.

1.3.3 Jäätmemajanduse rahastamine

Kohaliku omavalitsuse üksus koostab igaks majandusaastaks (1. jaanuar – 31. detsember) eelarve, millest eraldatakse osa keskkonnakaitselisele. Keskkonnatasude seaduse § 4 lg 2 alusel jaotatakse keskkonnatasudest saadav raha käesoleva seadusega sätestatud ulatuses riigieelarve ja keskkonnakasutuse asukoha või muul alusel määratud kohaliku omavalitsuse üksuste eelarvete vahel.

Kui varasemalt laekus kohaliku omavalitsuse eelarvesse keskkonnakaitselisteks kulutusteks raha peamiselt saastetasudest, siis 2016. aastal vastu võetud Jäätmeseaduse muutmise seadus nägi ette, et vastavalt riigieelarve võimalustele antakse kohaliku omavalitsuse üksusele toetust jäätmehoolduse arendamise kulude osaliseks katmiseks (§ 72). Toetuse saamise aluseks oli aga aadressiandmete süsteemi infosüsteemis registreeritud kohaliku omavalitsuse üksuses asuvate geograafiliste aadressiobjektide arv aasta alguse seisuga. Geograafiliste objektidena arvestati eluruumi ning ehitisregistri andmetel elamu kasutusotstarbega hooneid, milles ei asu eluruumi.

2017. aastal muudeti toetuse saamise tingimusi (Jäätmeseadus § 72 lg 4), mille kohaselt pidi toetust saava kohaliku omavalitsuse territooriumil töötama jäätmejaam või elanikele tagatud jäätmejaama teenuse kasutamine teises kohaliku omavalitsuse üksuses, samuti pidi territooriumil olema korraldatud jäätmevedu (sh jäätmehoolduseeskiri; jäätmevaldajate register). Toetuse saamiseks oli kohaliku omavalitsuse üksus kohustatud esitama toetuse saamisele eelneva aasta 31. oktoobriks dokumendid, mis kinnitasid sätestatud tingimuste täitmist (Jäätmeseadus § 72 lg 7).

16. oktoobril 2018 võttis Riigikogu vastu Sotsiaalmaksuseaduse ja tulumaksuseaduse muutmise seaduse, jäätmeseaduse ja sotsiaalhoolekande seaduse muutmise seaduse, millega tunnistati kehtetuks Jäätmeseaduse § 72, mis sätestas, et vastavalt riigieelarve võimalustele antakse kohaliku omavalitsuse üksustele toetust jäätmehoolduse arendamise kulude osaliseks katmiseks teatud tingimuste täitmisel. Alates 30. oktoobrist 2018 rahastab jäätmehoolduse arendust kohalik omavalitsusüksus, riigipoolne toetus jäätmehoolduse arendamiseks jätkub riiklike toetusprogrammide kaudu.

Keila linna haldusterritooriumil töötab alates 2020. veebruarist jäätmejaam, samuti toimib ka korraldatud jäätmevedu. Keila linnas on kehtestatud jäätmehoolduseeskiri ja jäätmekava ning on asutatud ka jäätmevaldajate register.

Keila Linnavolikogu määruse „Keila linna 2021. aasta eelarve vastuvõtmine“ alusel on jäätmekäitluse ning selle majanduskulu eelarveks ettenähtud 111 580 eurot (vt Joonis 1.21).

Kood	Tegevusala	2019 tegelik	2020 EA	2021 EA projekt	Muutus %-des
05	Keskkonnakaitse	351 386	461 861	450 580	-2,44
05100	Jäätmekäitlus (prügivedu)	63 127	122 750	111 580	-9,10
	sh majandamiskulu	63 127	122 750	111 580	-9,10
05101	Avalike alade puhastus	288 259	326 361	327 000	0,20
	sh majandamiskulu	288 259	326 361	327 000	0,20
05400	Bioloogilise mitmekesisuse ja maastiku kaitse	0	12 750	0	-100,00
	sh majandamiskulu	0	12 750	0	-100,00
05600	Muu keskkonnakaitse (sh keskkonnateadlikkus)	0	0	12 000	100,00
	sh majandamiskulu	0	0	12 000	100,00

Joonis 1.21. Keila linna jäätmekäitluse ning selle majanduskulu eelarve (Allikas: Keila Linnavolikogu määrus "Keila linna 2021. aasta eelarve vastuvõtmine", 2020)

1.4 Andmed suletud prügilate ning jääkreostusobjektide kohta

Keila linnas puuduvad nii avatud kui ka suletud prügilad. Samuti ei asu Keila linna haldusterritooriumil ühtegi jääkreostusobjekti.

1.5 Hinnang eelmise jäätmekava raames seatud eesmärkide täitmisele

Lähtudes jäätmemajanduse õiguslikest alustest ning järgides Eesti Keskkonnastrateegias esitatud põhieesmärke, oli eelmise perioodi jäätmekava peamiseks eesmärgiks korraldada jäätmehooldus nii, et see toimuks keskkonnaohutult ja oleks majanduslikult põhjendatud.

Keila linna jäätmekavas 2016-2020 seatud eesmärkides lähtuti Riigi jäätmekavast 2014-2020 (vt Tabel 1.5.).

Tabel 1.5. Keila linna jäätmekavas 2016-2020 seatud eesmärgid ning nende täitmise hinnangud

Eesmärk	Hinnang eesmärgi täitmisest
Korraldatud jäätmeveoga haaratud jäätmete hulka tuleks uue hanke välja kuulutamisel viia ka biolagunevad köögi- ja toidujäätmed, et oleks tagatud nende liigiti kogumine tekkekohas.	Biojäätmete liigiti kogumise kohustus on enam kui 24 korteriga majades.
Laiendada üldkasutatavate paberi- ja kartongijäätmete kogumise võrgustikku ning läbi mõelda nende asukohad.	Viie või enam korteriga elamute ja ettevõtete-asutuste puhul on paberi- ja kartongijäätmete liigiti kogumine kohustuslik.
Arendada pakendijäätmete kogumise võrgustikku eelkõige konteinerite arvu suurendamisega.	Lähtuvalt pakendiseaduse § 17 ¹ , on Keila linnas kogumiskohtade tiheduse nõue täidetud. Samuti pakutakse eramajadele pakendikoti teenust ning kortermajadel on võimalik pakendikonteiner tellida.
Väikeelamute piirkonnas jätkata pakendikoti teenuse propageerimist.	Pakendikoti teenus toimib ning pakendi liigiti kogumise sihtarvud on täidetud.

Eesmärk	Hinnang eesmärgi täitmisest
Elektri- ja elektroonikaromude ning vanarehvide kogumist jätkata ohtlike jäätmete kogumispunkti kaudu.	Keila linnas avati 2020. aasta veebruaris Keila jäätmejaam.
Ohtlike jäätmete kogumissüsteemi jätkata samal kujul, kuid vastuvõtupunkti territooriumil laiendada jäätmete nomenklatuuri.	Keila linnas avati 2020. aasta veebruaris Keila jäätmejaam, kus saab üle anda ka ohtlikke jäätmeid. Jäätmejaamas võetakse vastu 29 liiki ohtlikke jäätmeid, varasemas ohtlike jäätmete vastuvõtupunktis võeti vastu 12 liiki.
Ohtlike jäätmete punkti lahtioleku ajad peavad tagama võimaluse sorditud ja liigiti kogutud jäätmete üleandmise vähemalt kolm korda nädalas, sh õhtustel aegadel ja ühel puhkepäeval.	Keila jäätmejaam on avatud kolmapäevast reedeni 10.00-18.00 ning nädalavahetustel 10.00-14.00.
Sõlmida leping Keila vallaga, Keila Vallavalitsusele kuuluva Karjaküla jäätmejaama kasutamise tingimuste kohta.	Keila linnas avati 2020. aasta veebruaris Keila jäätmejaam.
Korraldada ohtlike jäätmete kogumispunktis piiratud kogustes ehitus- ja lammutusjäätmete vastuvõtt linna kodanikelt.	Keila jäätmejaama on ehitus- ja lammutusjäätmeid võimalik viia peamiselt tasu eest, kuid teatud jäätmeliikide (nt puit) üleandmine on Keila linna elanikele tasuta.
Soodustada aia- ja haljastusjäätmete üleandmist AS-le Keila Vesi.	Keila jäätmejaam võtab vastu nii biolagunevaid kui ka bioloogiliselt mittelagunevaid aia- ja haljastusjäätmeid ning ka biolagunevaid köögi- ja sööklajäätmeid.
Analüüsida Keila linnas tekkivate jäätmekoguste, jäätmete liigilisuse, taaskasutuse jmt andmeid.	Keila linna jäätmekoguste teket analüüsitakse jäätmekava ajakohastamisel. Samuti viidi läbi biojäätmete käitluslahenduse väljatöötamise uuring 2020. aastal, millele ligipääs avaneb SIIT