

# Jõeprügi seire Pirita jõel

2024. ja 2025. aasta koondaruanne

**November 2025**

Uuringu teostaja:

SA Stockholmi Keskkonnainstituudi Tallinna Keskus

**Sisukord**

<b>1. Jõeprügi seire Pirita jõel.....</b>	<b>1</b>
1.1 Seire asukoht ja üldandmed.....	1
<b>2. Tulemused.....</b>	<b>2</b>
2.1 Prügi allikad .....	7

# 1. Jõeprügi seire Pirita jõel

Jõeprügi seire eesmärk on hinnata Pirita jões leiduva prügi liigilist koostist ja kogust, et saada ülevaade merre jõudva prügi tekkest ja koostise muutustest ajas. Jõeprügi seire tulemused annavad sisendi uute jõe- ja mereprügi tekke meetmete kujundamisel ja rakendamisel. Ühtlasi annavad seire tulemused sisendi uue perioodi Tallinna jäätmekava koostamiseks.

Seire viiakse läbi kolmel järjestikusel aastal eri aastaaegadel.<sup>1</sup> Toimunud seirete vaatlusperioodid on olnud järgmised:

- Sügis: 3.–8. oktoober 2024 (5 päeva)
- Kevad: 23.–27. aprill 2025 (4 päeva)
- Suvi: 10.–14. september 2025 (4 päeva)
- Sügis: 2.–5. oktoober 2025 (3 päeva)

## 1.1 Seire asukoht ja üldandmed

Pirita jõgi on 105 km pikkune jõgi, mis suubub Tallinnas Pirita linnaosas Tallinna lahte. Pirita valgala pindala on 799 km<sup>2</sup> ja pikaajaline keskmine vooluhulk 7,38 m<sup>3</sup>/s<sup>2</sup>. Jõgi voolab peamiselt läbi metsade ja muude looduslike alade, kus inimasustus on hõre. Ka Tallinna linna territooriumil voolab jõgi peamiselt läbi rohe- ja puhkeala.

Pirita jõe prügi seire asukoht (uuringuala otsapunktide) koordinaadid (**Error! Reference source not found.**):

59°27'51" N, 24° 50' 5" E

59°46'42" N, 24°83'49" E

Kõik silmaga nähtavad veepinnal olevad prügiesemed, nii makro- kui ka mesoprügi (<2,5 cm), koguti kokku iga 24 tunni tagant. Prügi lasti kuivada toatemperatuuril.

---

<sup>1</sup> Tartu Ülikool Eesti mereinstituut. Üldised soovitusel jõeprügi uuringute läbiviimiseks Eesti jõgedel. Pärnu 2024.

<sup>2</sup> Keskkonnaagentuur. Pirita jõgi: Kloostrimetsa hüdroomeetriaajama vooluhulk, <https://www.ilmateenistus.ee/siseveed/ajaloolised-vaatlusandmed/>



Foto 1. Pirita jõe prügi seire asukoht (märgitud punasega)

## 2. Tulemused

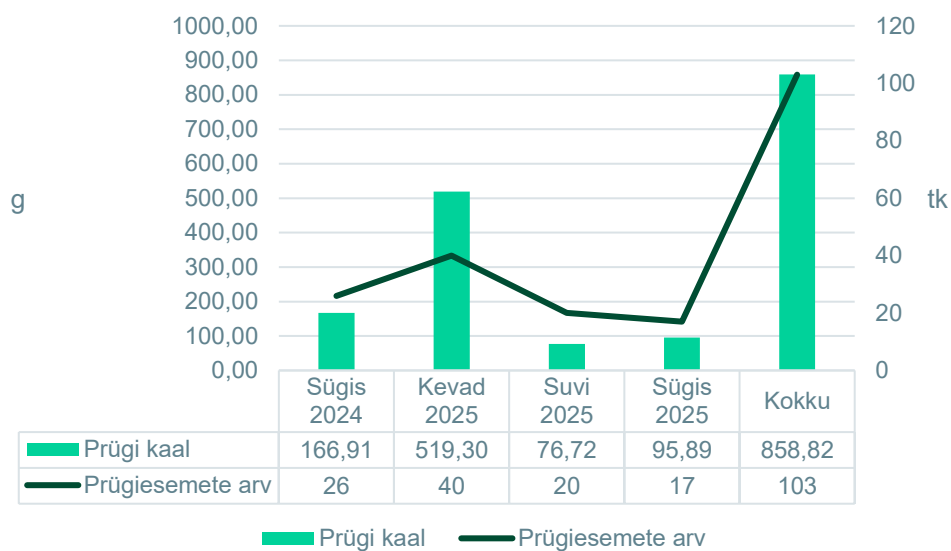
Tulemuste analüüsimiseks kasutati Euroopa Liidu ühtset makroprügi klassifikatsiooni.<sup>3</sup> Kõigi leitud prügiesemete puhul määrati nende tüüp (eseme nimetus), materjal, kogus ja kaal.

Kokku leiti nelja uuringuperioodi jooksul 103 prügieset kogukaaluga 858,82 g. Aastaaegadest oli prügi kõige enam kevadisel uuringuperioodil (40 eset kogukaaluga 519,30 g) (Joonis 1), mis võib olla seotud lume sulamisega ja talve jooksul kogunenud prügi liikumisega jõkke. Suvel ja sügisel 2025 oli prügi kõige vähem (vastavalt 20 ja 17 eset). Selle põhjuseks võib olla seire asukoha juures jõekaldal olnud prügikast, tänu millele oli ka jõgi puhtam.

Leitud prügi on toodud fotodel 2–5.

---

<sup>3</sup> Fleet, D., Vlachogianni, T. and Hanke, G., [A Joint List of Litter Categories for Marine Macrolitter Monitoring](#), EUR 30348 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2021 (tõlge: [Tartu Ülikool Eesti mereinstituut](#), 2024).



Joonis 1. Prügi kogukaal ja esemete arv 2024.-2025. a uuringuperioodidel.

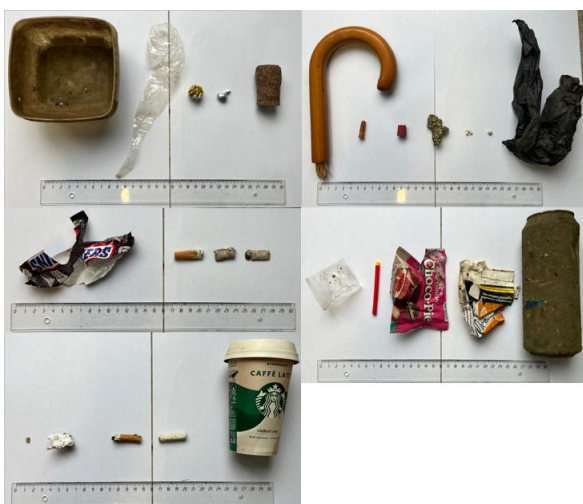


Foto 2. Sügisel 2024 kogutud prügi.



Foto 3. Kevadel 2025 kogutud prügi.



Foto 4. Suvel 2025 kogutud prügi.



Foto 5. Sügisel 2025 kogutud prügi.

Prügiesemete tüübid on esitatud tabelites 1 ja 2. Arvuliselt kogunes kõige enam seire jooksul polüstüreenist (vahtplastist) soojusmaterjali tükke, suitsukonisid ja kommi- või krõpsupabereid, mida leiti igal uuringuperioodil, v.a suitsukonid. Nelja uuringuperioodi keskmine oli 6,25 soojusmaterjali tükki, 4,75 suitsukoni ja 2 kommi-/krõpsupaberit. Ülejäänud prügiesemete leiud olid üksikud, jäädes nelja

uringuperioodi keskmisena ühe või alla ühe eseme juurde (Tabel 1. Prügiesemete esinemine (arv, %) 2024.-2025. aasta uringuperioodidel.

J-kood	Materjali ja esemete nimetus	Sügis 2024		Kevad 2025		Suvi 2025		Sügis 2025		Keskmine	
		Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal
	<b>1. Plast</b>	<b>22</b>	<b>84,62%</b>	<b>35</b>	<b>87,50%</b>	<b>18</b>	<b>90,00%</b>	<b>14</b>	<b>82,35%</b>	<b>22,25</b>	<b>86,41%</b>
256	Polüstüreenist (vahtplastist) soojustusmaterjal, sh PUR vaht	5	19,23%	15	37,50%	4	20,00%	1	5,88%	6,25	24,27%
27	Suitsukonid	5	19,23%	7	17,50%	7	35,00%	0	0,00%	4,75	18,45%
30	Plastpakendid (kommipaberid, krõpsupakid)	4	15,38%	1	2,50%	2	10,00%	1	5,88%	2,00	7,77%
8	Plastist joogipudelid, >0,5 l	0	0,00%	1	2,50%	2	10,00%	1	5,88%	1,00	3,88%
25	Suitsupakiümbrised (plast), tubakatopsid	2	7,69%	1	2,50%	1	5,00%	0	0,00%	1,00	3,88%
4	Väikesed plastkilekotid	0	0,00%	3	7,50%	1	5,00%	0	0,00%	1,00	3,88%
92	Söödakarbid ja pakendid (kalapüügiga seotud)	0	0,00%	0	0,00%	1	5,00%	3	17,65%	1,00	3,88%
19	Plastist sõidukite osad	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	17,65%	0,75	2,91%
227	Tugevast plastist joogitopsid/kaaned	1	3,85%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,50	1,94%
225	Tugevast plastist toidukarbid, v.a vahtplast	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
18	Plastist kastid, karbid, korvid jms	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
67	Plastkiled, tööstuslik pakend jms	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	11,76%	0,50	1,94%
241	Muud määratlemata plastist esemed	0	0,00%	2	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,50	1,94%
7	Plastist joogipudelid, ≤0,5 l	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
31	Plastist pulgakommi- ja jäätisepulgad	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
22	Plastkorgid/kaaned kemikaalidele jms, ei ole toiduga seotud	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
23	Plastkaaned/korgid, määratlemata	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
101	Plastkotid lemmikloomade väljaheite korjamiseks, kakakott/hügieenikott	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
228	Plastnõud (söögiriistad)	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
24	Plastist korgilukk/plastkorgi kinnitusrõngas	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
5	Ärarebitavate plastkilekottide kinnitusjäädgid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
59	Plastist õngenõõr/tamiil	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
61	Mujal nimetamata kalandusest pärinevad esemed (õngekork)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>2. Paber</b>	<b>1</b>	<b>3,85%</b>	<b>2</b>	<b>5,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>1,25</b>	<b>4,85%</b>
152	Paberist suitsupakid	1	3,85%	0	0,00%	1	5,00%	0	0,00%	0,5	1,94%
245	Paberist toidupakendid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
156	Muu paber	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
158	Muud pabereseemed	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%

	<b>3. Klaas ja keraamika</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>2,50%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>0,5</b>	<b>1,94%</b>
200	Klaaspudelid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
204	Klaasist või keraamiline ehitusmaterjal	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>4. Metall</b>	<b>1</b>	<b>3,85%</b>	<b>2</b>	<b>5,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,75</b>	<b>2,91%</b>
175	Metallist joogipurgid	1	3,85%	2	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,75	2,91%
	<b>5. Puit</b>	<b>2</b>	<b>7,69%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,75</b>	<b>2,91%</b>
159	Puidust korgid	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
171	Muud töödeldud puidust esemed	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
167	Tikud	0	0,00%	0	0,00%	1	5,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
	<b>6. Kemikaalid</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>0,25</b>	<b>0,97%</b>
217	Parafiin	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>KOKKU</b>	<b>26</b>	<b>100,0%</b>	<b>40</b>	<b>100,0%</b>	<b>20</b>	<b>100,0%</b>	<b>17</b>	<b>100,0%</b>	<b>25,75</b>	<b>100,0%</b>

Kaaluliselt olid kõige raskemad klaaspudel (keskmiselt 96,20 g/uuringuperiood), plastist joogipudelid >0,5 l (keskmiselt 33,58 g/uuringuperiood) ja muud töödeldud puidust esemed (keskmiselt 18,25 g/uuringuperiood).

Klaas ja keraamika moodustasid keskmiselt 44,89% prügiesemete kogukaalust. Neile järgnesid plastesemed (37,69%), puit (10,02%), metall (5,58%), paber (1,68%) ja kemikaal (0,13% prügiesemete kogukaalust).

Tabel 2. Prügiesemete kaal (g, %) 2024.-2025. aasta uuringuperioodidel.

J-kood	Materjali ja esemete nimetus	Sügis 2024		Kevad 2025		Suvi 2025		Sügis 2025		Keskmine	
		Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal
	<b>1. Plast</b>	<b>55,91</b>	<b>33,50%</b>	<b>102,61</b>	<b>19,76%</b>	<b>71,73</b>	<b>93,50%</b>	<b>93,47</b>	<b>97,48%</b>	<b>80,93</b>	<b>37,69%</b>
8	Plastist joogipudelid, >0,5 l	0,00	0,00%	39,77	7,66%	61,92	80,71%	32,64	34,04%	33,58	15,64%
225	Tugevast plastist toidukarbid, v.a vahtplast	0,00	0,00%	40,00	7,70%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	10,00	4,66%
7	Plastist joogipudelid, ≤0,5 l	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	34,57	36,05%	8,64	4,03%
18	Plastist kastid, karbid, korvid jms	24,00	14,38%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	6,00	2,79%
256	Polüstüreenist (vahtplastist) soojustusmaterjal, sh PUR vaht	1,41	0,84%	12,34	2,38%	2,01	2,61%	2,73	2,85%	4,62	2,15%
227	Tugevast plastist joogitopsid/kaaned	17,00	10,19%	1,27	0,24%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	4,57	2,13%
92	Söödakarbid ja pakendid (kalapüügiga seotud)	0,00	0,00%	0,00	0,00%	4,93	6,43%	7,22	7,53%	3,04	1,41%
19	Plastist sõidukite osad	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	9,78	10,20%	2,45	1,14%
61	Mujal nimetamata kalandusest pärinevad esemed (õngekork)	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	6,20	6,47%	1,55	0,72%
30	Plastpakendid (kommipaberid, krõpsupakid)	4,00	2,40%	0,30	0,06%	0,30	0,40%	0,25	0,26%	1,21	0,57%
4	Väikesed plastkilekotid	0,00	0,00%	3,62	0,70%	1,12	1,46%	0,00	0,00%	1,19	0,55%
27	Suitsukonid	1,00	0,60%	1,64	0,32%	1,26	1,64%	0,00	0,00%	0,98	0,45%
101	Plastkotid lemmikloomade väljaheite korjamiseks, kakakott/hügieenikott	3,00	1,80%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,75	0,35%

25	Suitsupakiümbrised (plast), tubakatopsid	1,50	0,90%	0,31	0,06%	0,19	0,25%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
22	Plastkorgid/kaaned kemikaalidele jms, ei ole toiduga seotud	2,00	1,20%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
228	Plastnõud (söögiriistad)	0,00	0,00%	2,00	0,39%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
31	Plastist pulgakommi- ja jäätisepulgad	1,00	0,60%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,25	0,12%
23	Plastkaaned/korgid, määratlemata	1,00	0,60%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,25	0,12%
24	Plastist korgilukk/plastkorgi kinnitusrõngas	0,00	0,00%	0,69	0,13%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,17	0,08%
241	Muud määratlemata plastist esemed	0,00	0,00%	0,47	0,09%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,12	0,05%
5	Ärarebitavate plastkilekottide kinnitusjäädgid	0,00	0,00%	0,20	0,04%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,05	0,02%
59	Plastist õngenöör/tamiil	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,07	0,07%	0,02	0,01%
67	Plastkiled, tööstuslik pakend jms	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,01	0,01%	0,002	0,001%
	<b>2. Paber</b>	<b>5,00</b>	<b>3,00%</b>	<b>3,98</b>	<b>0,77%</b>	<b>4,92</b>	<b>6,41%</b>	<b>0,55</b>	<b>0,57%</b>	<b>3,61</b>	<b>1,68%</b>
152	Paberist suitsupakid	5,00	3,00%	0,00	0,00%	4,92	6,41%	0,00	0,00%	2,48	1,16%
245	Paberist toidupakendid	0,00	0,00%	3,89	0,75%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,97	0,45%
156	Muu paber	0,00	0,00%	0,09	0,02%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,02	0,01%
158	Muud pabereseemed	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,55	0,57%	0,14	0,06%
	<b>3. Klaas ja keraamika</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>384,81</b>	<b>74,10%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,73</b>	<b>0,76%</b>	<b>96,39</b>	<b>44,89%</b>
200	Klaaspudelid	0,00	0,00%	384,81	74,10%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	96,20	44,81%
204	Klaasist või keraamiline ehitusmaterjal	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,73	0,76%	0,18	0,09%
	<b>4. Metall</b>	<b>20,00</b>	<b>11,98%</b>	<b>27,90</b>	<b>5,37%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>11,98</b>	<b>5,58%</b>
175	Metallist joogipurgid	20,00	11,98%	27,90	5,37%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	11,98	5,58%
	<b>5. Puit</b>	<b>86,00</b>	<b>51,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,07</b>	<b>0,09%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>21,52</b>	<b>10,02</b>
159	Puidust korgid	13,00	7,79%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	3,25	1,51%
171	Muud töödeldud puidust esemed	73,00	43,74%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	18,25	8,50%
167	Tikud	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,07	0,09%	0,00	0,00%	0,02	0,01%
	<b>6. Kemikaalid</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,14</b>	<b>1,19%</b>	<b>0,29</b>	<b>0,13%</b>
217	Parafiin	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1,14	1,19%	0,29	0,13%
	<b>KOKKU</b>	<b>166,91</b>	<b>100,0</b>	<b>519,30</b>	<b>100,0</b>	<b>76,72</b>	<b>100,0</b>	<b>95,89</b>	<b>100,0</b>	<b>214,70</b>	<b>100,0</b>

).

Valdavalt olid prügiesemed plastist (nelja uuringuperioodi keskmine 86,41%). Plast satub kergesti keskkonda, laguneb aeglaselt, hõljub vees ja kandub vooluga edasi. Plastile järgnesid materjalipõhiselt paberist (4,85%), klaasist ja keraamikast (1,94%), metallist ja puidust (mõlemad 2,91%) ning keemilisest ainest (0,97%) prügiesemed.

Tabel 1. Prügiesemete esinemine (arv, %) 2024.-2025. aasta uuringuperioodidel.

J-kood	Materjali ja esemete nimetus	Sügis 2024		Kevad 2025		Suvi 2025		Sügis 2025		Keskmine	
		Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal	Arv	Osakaal
	<b>1. Plast</b>	<b>22</b>	<b>84,62%</b>	<b>35</b>	<b>87,50%</b>	<b>18</b>	<b>90,00%</b>	<b>14</b>	<b>82,35%</b>	<b>22,25</b>	<b>86,41%</b>
256	Polüstüreenist (vahtplastist) soojusmaterjal, sh PUR vaht	5	19,23%	15	37,50%	4	20,00%	1	5,88%	6,25	24,27%

27	Suitsukonid	5	19,23%	7	17,50%	7	35,00%	0	0,00%	4,75	18,45%
30	Plastpakendid (kommipaberid, krõpsupakid)	4	15,38%	1	2,50%	2	10,00%	1	5,88%	2,00	7,77%
8	Plastist joogipudelid, >0,5 l	0	0,00%	1	2,50%	2	10,00%	1	5,88%	1,00	3,88%
25	Suitsupakiümbrised (plast), tubakatopsid	2	7,69%	1	2,50%	1	5,00%	0	0,00%	1,00	3,88%
4	Väikesed plastkilekotid	0	0,00%	3	7,50%	1	5,00%	0	0,00%	1,00	3,88%
92	Söödakarbid ja pakendid (kalapüügiga seotud)	0	0,00%	0	0,00%	1	5,00%	3	17,65%	1,00	3,88%
19	Plastist sõidukite osad	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	17,65%	0,75	2,91%
227	Tugevast plastist joogitopsid/kaaned	1	3,85%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,50	1,94%
225	Tugevast plastist toidukarbid, v.a vahtplast	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
18	Plastist kastid, karbid, korvid jms	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
67	Plastkiled, tööstuslik pakend jms	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	11,76%	0,50	1,94%
241	Muud määratlemata plastist esemed	0	0,00%	2	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,50	1,94%
7	Plastist joogipudelid, ≤0,5 l	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
31	Plastist pulgakommi- ja jäätisepulgad	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
22	Plastkorgid/kaaned kemikaalidele jms, ei ole toiduga seotud	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
23	Plastkaaned/korgid, määratlemata	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
101	Plastkotid lemmikloomade väljaheite korjamiseks, kakakott/hügieenikott	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
228	Plastnõud (söögiriistad)	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
24	Plastist korgilukk/plastkorgi kinnitusrõngas	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
5	Ärarebitavate plastkilekottide kinnitusjägid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
59	Plastist õngenõör/tamiil	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
61	Mujal nimetamata kalandusest pärinevad esemed (õngekork)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>2. Paber</b>	<b>1</b>	<b>3,85%</b>	<b>2</b>	<b>5,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>1,25</b>	<b>4,85%</b>
152	Paberist suitsupakid	1	3,85%	0	0,00%	1	5,00%	0	0,00%	0,5	1,94%
245	Paberist toidupakendid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
156	Muu paber	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
158	Muud pabereseemed	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>3. Klaas ja keraamika</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>2,50%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>0,5</b>	<b>1,94%</b>
200	Klaaspudelid	0	0,00%	1	2,50%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
204	Klaasist või keraamiline ehitusmaterjal	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>4. Metall</b>	<b>1</b>	<b>3,85%</b>	<b>2</b>	<b>5,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,75</b>	<b>2,91%</b>
175	Metallist joogipurgid	1	3,85%	2	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,75	2,91%
	<b>5. Puit</b>	<b>2</b>	<b>7,69%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,75</b>	<b>2,91%</b>
159	Puidust korgid	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%

171	Muud töödeldud puidust esemed	1	3,85%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
167	Tikud	0	0,00%	0	0,00%	1	5,00%	0	0,00%	0,25	0,97%
	<b>6. Kemikaalid</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>1</b>	<b>5,88%</b>	<b>0,25</b>	<b>0,97%</b>
217	Parafiin	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0,25	0,97%
	<b>KOKKU</b>	<b>26</b>	<b>100,0%</b>	<b>40</b>	<b>100,0%</b>	<b>20</b>	<b>100,0%</b>	<b>17</b>	<b>100,0%</b>	<b>25,75</b>	<b>100,0%</b>

Kaaluliselt olid kõige raskemad klaaspudel (keskmiselt 96,20 g/uuringuperiood), plastist joogipudelid >0,5 l (keskmiselt 33,58 g/uuringuperiood) ja muud töödeldud puidust esemed (keskmiselt 18,25 g/uuringuperiood).

Klaas ja keraamika moodustasid keskmiselt 44,89% prügiesemete kogukaalust. Neile järgnesid plastesemed (37,69%), puit (10,02%), metall (5,58%), paber (1,68%) ja kemikaal (0,13% prügiesemete kogukaalust).

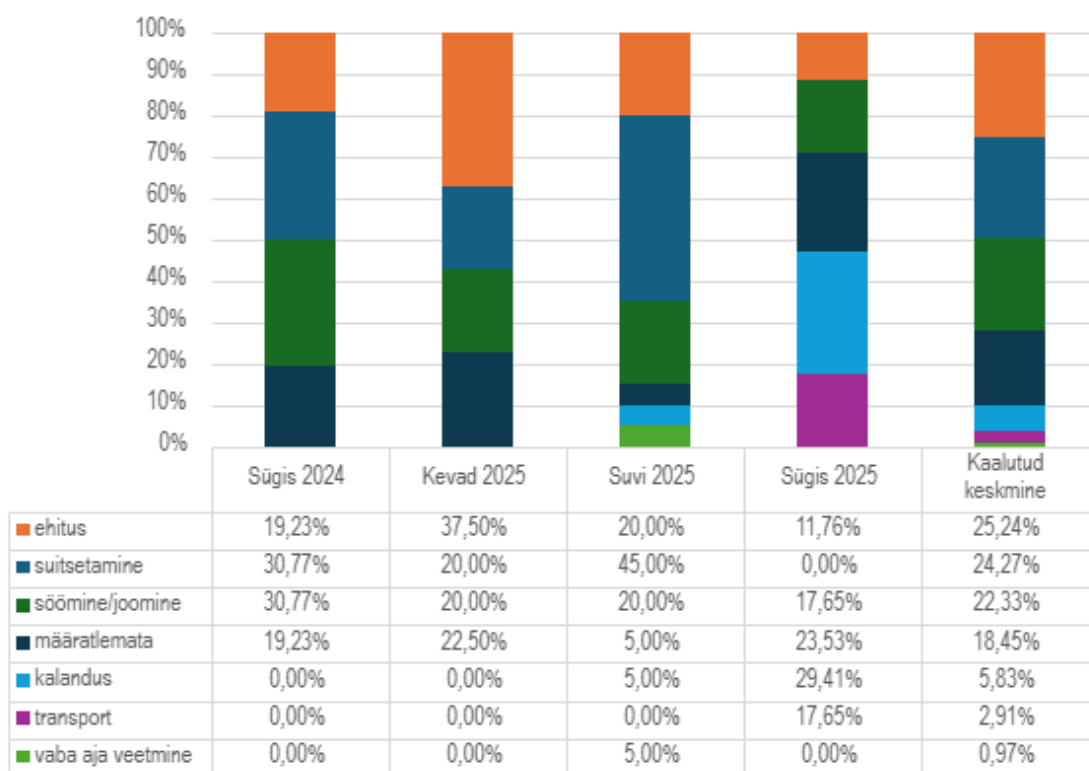
Tabel 2. Prügiesemete kaal (g, %) 2024.-2025. aasta uuringuperioodidel.

J-kood	Materjali ja esemete nimetus	Sügis 2024		Kevad 2025		Suvi 2025		Sügis 2025		Keskmine	
		Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal	Kaal (g)	Osa-kaal
	<b>1. Plast</b>	<b>55,91</b>	<b>33,50%</b>	<b>102,61</b>	<b>19,76%</b>	<b>71,73</b>	<b>93,50%</b>	<b>93,47</b>	<b>97,48%</b>	<b>80,93</b>	<b>37,69%</b>
8	Plastist joogipudelid, >0,5 l	0,00	0,00%	39,77	7,66%	61,92	80,71%	32,64	34,04%	33,58	15,64%
225	Tugevast plastist toidukarbid, v.a vahtplast	0,00	0,00%	40,00	7,70%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	10,00	4,66%
7	Plastist joogipudelid, ≤0,5 l	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	34,57	36,05%	8,64	4,03%
18	Plastist kastid, karbid, korvid jms	24,00	14,38%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	6,00	2,79%
256	Polüstüreenist (vahtplastist) soojusmaterjal, sh PUR vaht	1,41	0,84%	12,34	2,38%	2,01	2,61%	2,73	2,85%	4,62	2,15%
227	Tugevast plastist joogitopsid/kaaned	17,00	10,19%	1,27	0,24%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	4,57	2,13%
92	Söödakarbid ja pakendid (kalapüügiga seotud)	0,00	0,00%	0,00	0,00%	4,93	6,43%	7,22	7,53%	3,04	1,41%
19	Plastist sõidukite osad	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	9,78	10,20%	2,45	1,14%
61	Mujal nimetamata kalandusest pärinevad esemed (õngekork)	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	6,20	6,47%	1,55	0,72%
30	Plastpakendid (kommipaberid, krõpsupakid)	4,00	2,40%	0,30	0,06%	0,30	0,40%	0,25	0,26%	1,21	0,57%
4	Väikesed plastkilekotid	0,00	0,00%	3,62	0,70%	1,12	1,46%	0,00	0,00%	1,19	0,55%
27	Suitsukonid	1,00	0,60%	1,64	0,32%	1,26	1,64%	0,00	0,00%	0,98	0,45%
101	Plastkotid lemmikloomade väljaheite korjamiseks, kakakott/hügieenikott	3,00	1,80%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,75	0,35%
25	Suitsupakiümbrised (plast), tubakatopsid	1,50	0,90%	0,31	0,06%	0,19	0,25%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
22	Plastkorgid/kaaned kemikaalidele jms, ei ole toiduga seotud	2,00	1,20%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
228	Plastnõud (söögiiristad)	0,00	0,00%	2,00	0,39%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,50	0,23%
31	Plastist pulgakommi- ja jäätisepulgad	1,00	0,60%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,25	0,12%
23	Plastkaaned/korgid, määratlemata	1,00	0,60%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,25	0,12%

24	Plastist korgilukk/plastkorgi kinnitusrõngas	0,00	0,00%	0,69	0,13%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,17	0,08%
241	Muud määratlemata plastist esemed	0,00	0,00%	0,47	0,09%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,12	0,05%
5	Ärarebitavate plastikilekottide kinnitusjäädgid	0,00	0,00%	0,20	0,04%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,05	0,02%
59	Plastist õngenöör/tamiil	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,07	0,07%	0,02	0,01%
67	Plastkiled, tööstuslik pakend jms	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,01	0,01%	0,002	0,001%
	<b>2. Paber</b>	<b>5,00</b>	<b>3,00%</b>	<b>3,98</b>	<b>0,77%</b>	<b>4,92</b>	<b>6,41%</b>	<b>0,55</b>	<b>0,57%</b>	<b>3,61</b>	<b>1,68%</b>
152	Paberist suitsupakid	5,00	3,00%	0,00	0,00%	4,92	6,41%	0,00	0,00%	2,48	1,16%
245	Paberist toidupakendid	0,00	0,00%	3,89	0,75%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,97	0,45%
156	Muu paber	0,00	0,00%	0,09	0,02%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,02	0,01%
158	Muud pabereseemed	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,55	0,57%	0,14	0,06%
	<b>3. Klaas ja keraamika</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>384,81</b>	<b>74,10%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,73</b>	<b>0,76%</b>	<b>96,39</b>	<b>44,89%</b>
200	Klaaspuudelid	0,00	0,00%	384,81	74,10%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	96,20	44,81%
204	Klaasist või keraamiline ehitusmaterjal	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,73	0,76%	0,18	0,09%
	<b>4. Metall</b>	<b>20,00</b>	<b>11,98%</b>	<b>27,90</b>	<b>5,37%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>11,98</b>	<b>5,58%</b>
175	Metallist joogipurgid	20,00	11,98%	27,90	5,37%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	11,98	5,58%
	<b>5. Puit</b>	<b>86,00</b>	<b>51,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,07</b>	<b>0,09%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>21,52</b>	<b>10,02</b>
159	Puidust korgid	13,00	7,79%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	3,25	1,51%
171	Muud töödeldud puidust esemed	73,00	43,74%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	18,25	8,50%
167	Tikud	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,07	0,09%	0,00	0,00%	0,02	0,01%
	<b>6. Kemikaalid</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,14</b>	<b>1,19%</b>	<b>0,29</b>	<b>0,13%</b>
217	Parafiin	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1,14	1,19%	0,29	0,13%
	<b>KOKKU</b>	<b>166,91</b>	<b>100,0</b>	<b>519,30</b>	<b>100,0</b>	<b>76,72</b>	<b>100,0</b>	<b>95,89</b>	<b>100,0</b>	<b>214,70</b>	<b>100,0</b>

## 2.1 Prügi allikad

Allikate kaupa jagunes prügi valdavalt ehituse, suitsetamise ja söömise/joomise vahel. Uuringuperioodide keskmisena pärines 25,24% prügi ehitusest (soojustusmaterjalidest), 24,27% oli seotud suitsetamisega 22,33% toidu/joogi tarbimisega (Joonis 2).



Joonis 2. Prügiesemete arvu protsentuaalne jagunemine allikate kaupa.

Suur hulk ehitusest pärinevat prügi kevadel (37,50%) näitab ilmselt talviste ehitus- ja remonditööde jääkide jõudmist jõkke. Kuna polüstüreen (vahtplast) on väga kerge, siis ebapiisava jäätmekäitlusega ehitusobjektidel laguneb see väikesteks tükkideks ja kandub kergesti tuule ja sademeveega kraavide kaudu jõkke.

Kalapüügiga ja vaba aja veetmisega seotud prügi esines hooajaliselt (suvel ja sügisel 2025).

