

Contactpersoon : Mark Wanders  
Telefoonnummer : 026 3774053  
Zaaknummer : 4239544

## Afval – rapportage 1<sup>e</sup> kwartaal 2024

### Inleiding

Voor u ligt het kwartaalrapport van de in het eerste kwartaal van 2024 ingezamelde hoeveelheden huishoudelijk afval. De opzet is licht gewijzigd. De grafieken waarin we de hoeveelheden afval per stroom weergeven, hebben vanaf deze rapportage een andere opmaak.

In dit rapport zijn ook meer gegevens over afvalstromen te vinden. Textiel is toegevoegd aan de bekende afvalstromen restafval, grofvuil, PBD, GFE+T, papier en glas. Daarnaast zijn nu ook gegevens over de samenstelling van het restafval en grofvuil toegevoegd en laten we zien hoeveel we aan gescheiden afval en de totale hoeveelheid afval inzamelen. Nieuw is ook het overzicht van de aantallen bezoekers op onze afvalbrengstations.

Vanzelfsprekend laten we nog steeds de resultaten van de milieubak zien en het overzicht van het aantal afvalmeldingen dat wij via Fixi ontvangen hebben.

De ingezamelde hoeveelheden in Q1 2024 waren redelijk stabiel ten opzichte van Q1 2023. In het vorige rapport zagen we dat de doelstelling van 70% goedkeur van PBD in Q4 2023 werd behaald. Met een resultaat van 73% goedkeur in Q1 2024 wordt deze positieve lijn doorgezet.

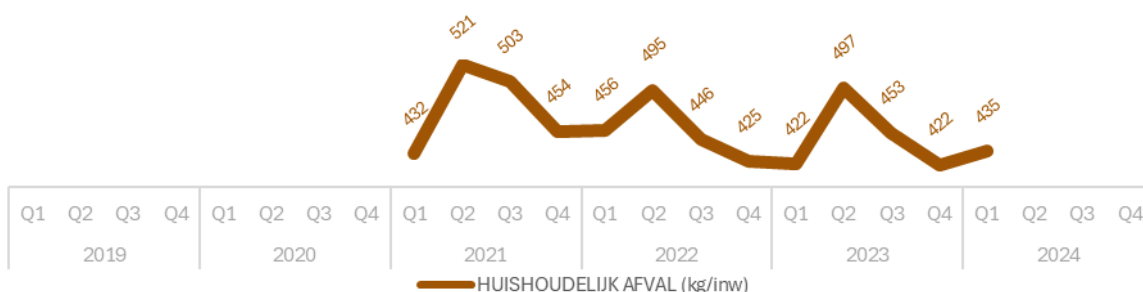


# 1 Kerncijfers

In dit hoofdstuk worden enkele kerncijfers gepresenteerd over de ingezamelde hoeveelheden huishoudelijk afval in Q1 2024 aangevuld met gemiddelde resultaten van 2023. Zie hoofdstuk 2 voor de ingezamelde hoeveelheden per afvalstroom.

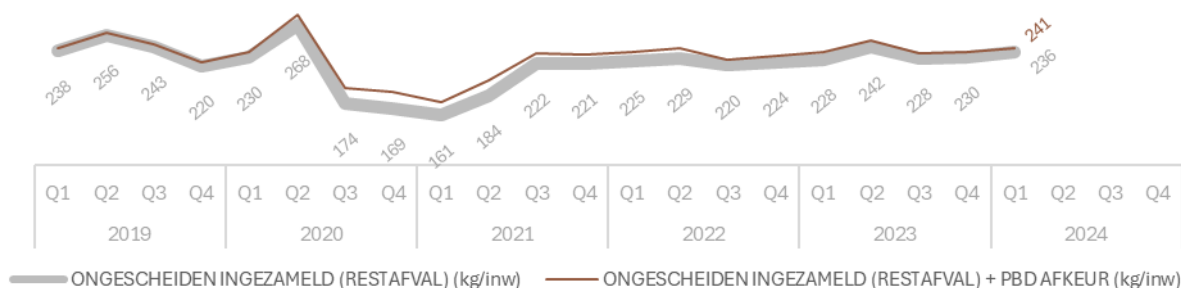
## 1.1 Totaal ingezameld

In Q1 2024 werd in totaal per inwoner gemiddeld meer afval aangeboden dan in Q1 2023. Over heel 2023 was het gemiddelde aanbod 449 kg/inw. Het aanbod van (bepaalde soorten afval) varieert vaak met het seizoen, dit zien we ook terug in de jaarlijkse fluctuatie van afvalhoeveelheden.



## 1.2 Ongescheiden ingezameld (fijn + grof restafval)

In Q1 2024 was het aanbod van ongescheiden ingezameld restafval hoger dan in Q1 2023. Deze stijging gold met name voor het fijn restafval, het grof restafval is licht gedaald. In 2023 werd er jaargemiddeld 232 kilogram ongescheiden restafval per inwoner ingezameld. Hiervan was 206 kilogram fijn restafval (restafval dat in de wijk wordt ingezameld via verzamelcontainers) en 26 kilogram grof restafval (ingezameld via afvalbrenghstations, aan-huis afspraken en dumpingen).



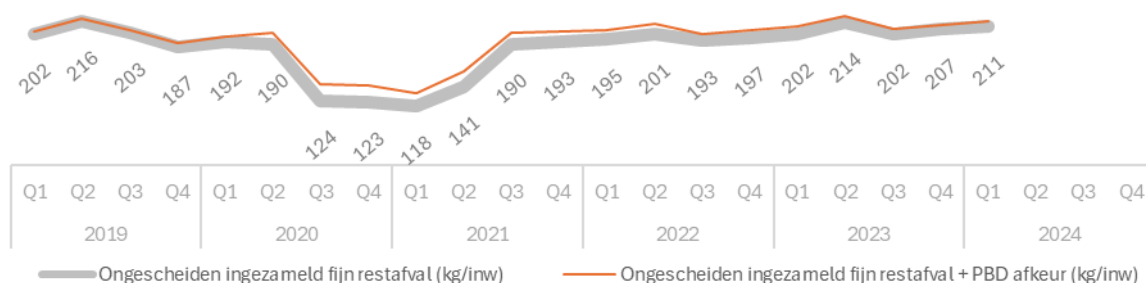


## 2 Per afvalstroom

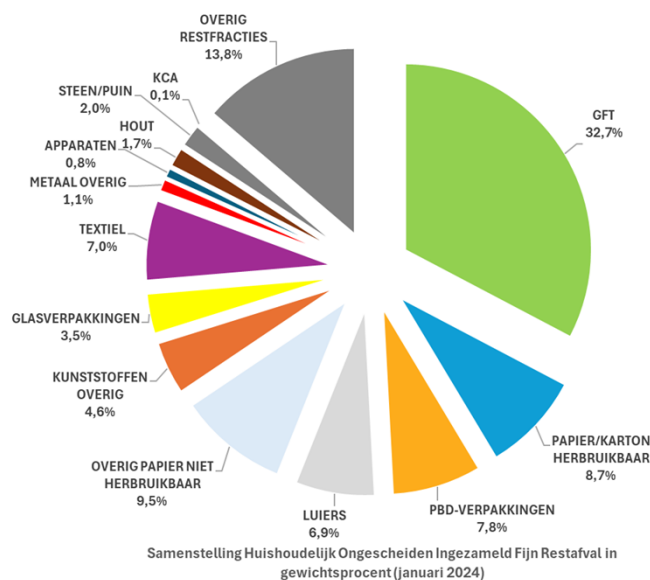
In dit hoofdstuk worden per afvalstroom de ingezamelde hoeveelheden in Q1 2024 gepresenteerd, aangevuld met gemiddelde resultaten van 2023.

### 2.1 Ongescheiden ingezameld fijn afval (fijn restafval)

In Q1 2024 werd er per inwoner gemiddeld meer afval als ongescheiden fijn restafval ingezameld dan in Q1 2023. Jaargemiddeld werd er in 2023 206 kg/inw ongescheiden afval aangeboden als fijn restafval, hoofdzakelijk via de wijkverzamelcontainers.



#### Samenstelling van het ongescheiden ingezameld fijn restafval



Hiernaast de meest recente analyse (januari 2024) van de samenstelling van het ongescheiden ingezameld fijn restafval.

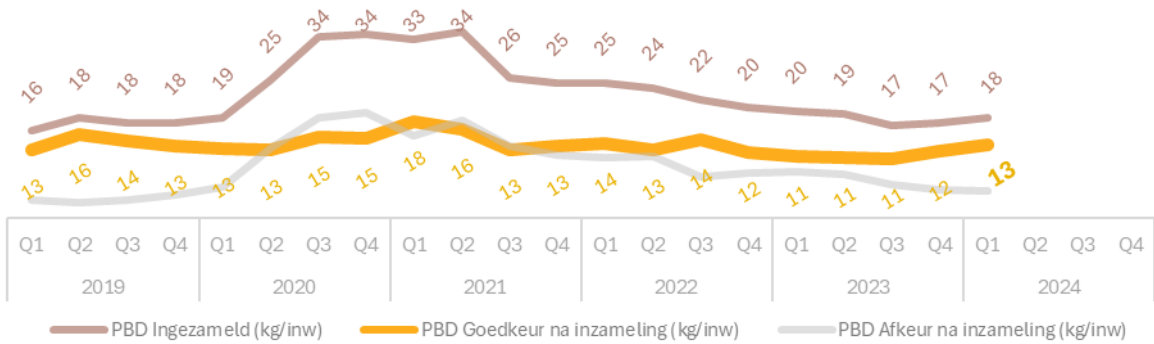
Vertaalt naar hoeveelheden in gewicht bevat het restafval bijvoorbeeld nog ongeveer (o.b.v. hoeveelheid restafval in Q1 2024):

- GFT: 69 kg/inw
- Papier/Karton: 18 kg/inw
- PBD: 16 kg/inw
- Textiel: 15 kg/inw

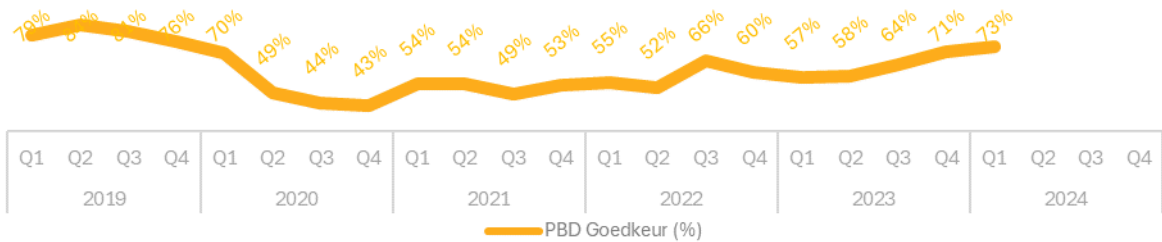


## 2.2 Plastic, Blik en Drinkenkartons (PBD)

Bij PBD is de positieve trend die vanaf Q4 2022 met behulp van een publiekscampagne is ingezet ook voortgezet in het eerste kwartaal van 2024. In Q1 2024 werd 73,3% ingezameld PBD goedgekeurd.



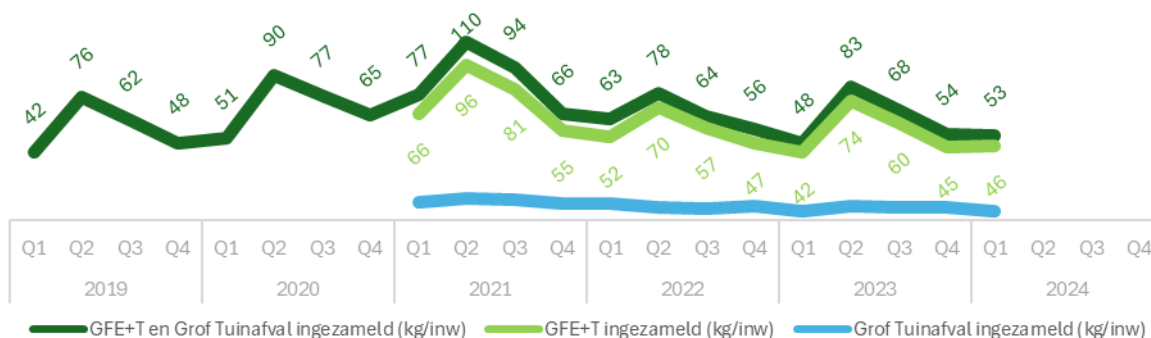
### Goedkeur PBD





## 2.3 Groente, Fruit, Etensresten en tuinafval (GFE+T)

Vergeleken met het - zeer droge - Q1 2023 is in Q1 2024 meer GFE+T ingezameld. Zoals onderstaande grafiek ook duidelijk laat zien, beweegt het GFE+T-aanbod binnen een jaar altijd heel duidelijk met de seizoenen mee. Het GFE+T wordt ingezameld aan huis via klike's en verzamelcontainers, het grof tuinafval via het afvalbrengstation en grof tuinafval afspraken aan huis.



## 2.4 Papier en karton (OPK)

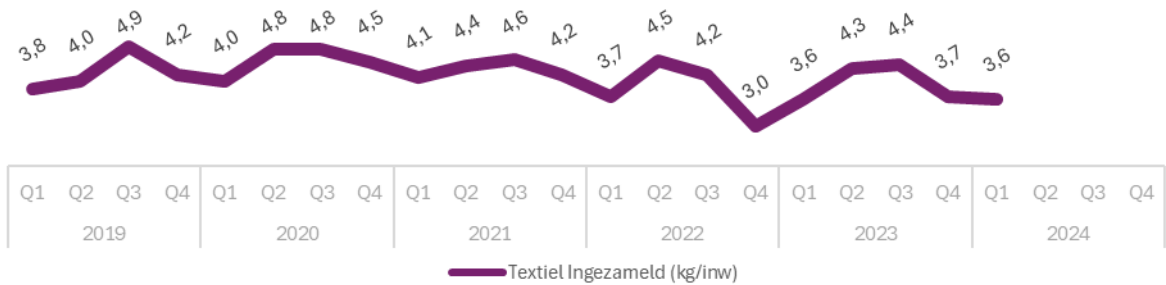
De hoeveelheid ingezameld OPK was in Q1 2023 licht lager dan in Q1 2023. Het aanbod van OPK daalt de afgelopen jaren, zeker wat betreft gewicht, gestaag. Er wordt in de samenleving steeds minder papier gebruikt en dat is in de cijfers terug te zien. Tegenover deze daling in gebruik en gewicht staat dat er in deze afvalstroom (relatief) steeds meer karton zit. Karton heeft een lichter soortelijk gewicht dan papier, maar is tegelijkertijd wel volumineuzer.





2.5 Textiel

In Q2 en Q3 van ieder jaar wordt er gemiddeld het meeste textiel ingezameld, in Q1 en Q4 het minst. Dit geldt ook voor Q1 2024. Het meeste textiel wordt ingezameld met verzamelcontainers in de wijk, een kleiner deel via de afvalbrengstations en de winkel van 2Switch.



2.6 Glas (glasverpakkingen)

De hoeveelheid ingezameld glas was in Q1 2024 licht lager dan in Q1 2023. Glas (glasverpakkingen) wordt ingezameld via verzamelcontainers bij wijkwinkelcentra.





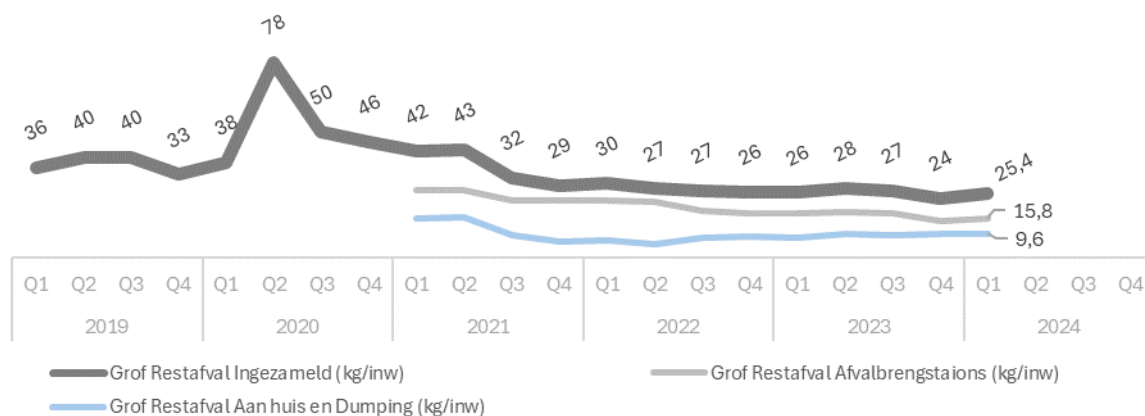
## 2.7 Grof huishoudelijk afval

Grof huishoudelijk afval is al het groot of gevaarlijk afval dat in Arnhem wordt ingezameld via een van de beide afvalbrengstations, via de milieubak, via een ophaalafpraak thuis of als dumping in de openbare ruimte, en via de winkel van 2Switch. In Q1 2024 werd er omgerekend naar jaarcijfers 105 kg/inw grof huishoudelijk afval ingezameld, iets meer dan in Q1 2023 (102 kg/inw). In 2023 was dit jaargemiddeld 115 kilogram per inwoner.

### 2.7.1 Ongescheiden ingezameld grof afval (grof restafval)

In Q1 2024 was de hoeveelheid ingezameld ongescheiden grof restafval licht lager dan in Q1 2023. De jaargemiddelde hoeveelheid was in 2023 26,0 kg/inw.

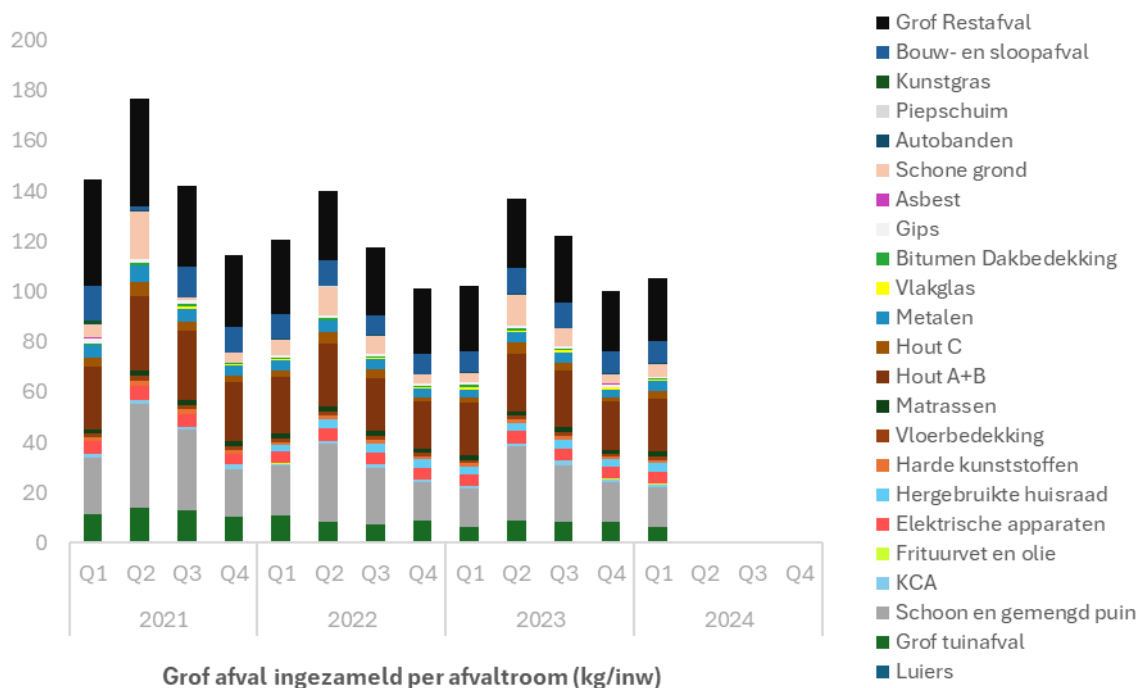
De hoeveelheid ingezameld ongescheiden grof afval daalt sinds 2022 licht. Dit is met name te danken aan een verbeterd gescheiden aanbod op de afvalbrengstations.





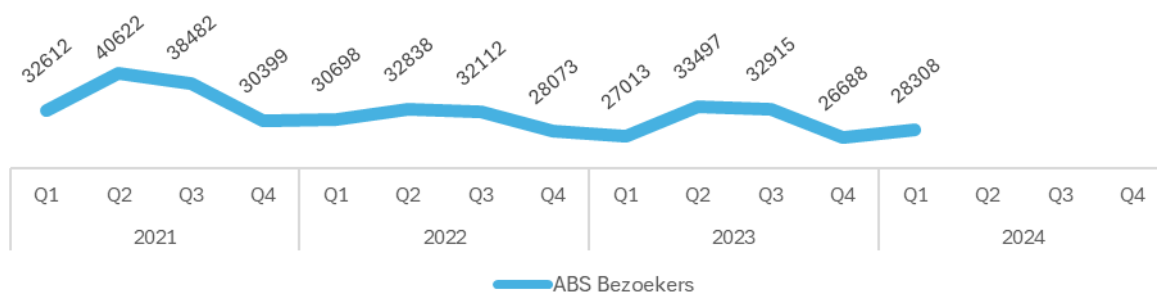
### 2.7.2 Gescheiden ingezameld grof afval

De hoeveelheid gescheiden ingezameld grof afval was in Q1 2024 licht hoger dan in Q1 2023.



### 2.7.3 Afvalbrengstations, bezoekers

In 2023 waren er ongeveer 120.000 bezoekers op beide afvalbrengstations. In Q1 2024 waren er 28.308 bezoekers, een kleine stijging ten opzichte van Q1 2023.



### 2.7.4 Milieubak

De milieubak is een inzamelwagen die per Arnhemse wijk 3 tot 4 keer per jaar op een vaste standplaats een ochtend of middag klein grof afval gescheiden inzamelt. Inwoners kunnen dat op die momenten langsbrengen. De milieubak had in 2023 1817 bezoekers. In 2022 waren dat er 1401. In onderstaande tabel is per jaar het aantal stuks per fractie weergegeven zoals deze bij de milieubak zijn aangeboden.



|                                 | Aantal      |             |            |
|---------------------------------|-------------|-------------|------------|
| Afvalfractie                    | 2022        | 2023        | 2024 tm Q1 |
| Batterijen                      | 288         | 438         | 147        |
| Cartridges                      | 73          | 96          | 23         |
| Glas                            | 289         | 132         | 46         |
| Harde Kunststoffen              | 1221        | 930         | 171        |
| Kleine elektrische apparaten    | 5091        | 6107        | 1525       |
| Klein huishoudelijke afval      | 2626        | 2599        | 421        |
| Hout                            | 1986        | 1109        | 254        |
| Metalen                         | 2857        | 2009        | 369        |
| Lampen                          | 8           | 1           | 0          |
| Anders, zoals frietolie en verf | 0           | 638         | 122        |
| <b>Bezoekers</b>                | <b>1401</b> | <b>1817</b> | <b>463</b> |

2.7.5 Grof afval op afspraak aan huis

Onderstaand het aantal afspraken aan huis op afspraak voor de inzameling van grof afval.

|                          | 2023        |             |             |             |              |  | 2024        |    |    |    |     |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--|-------------|----|----|----|-----|
|                          | Q1          | Q2          | Q3          | Q4          | '23          |  | Q1          | Q2 | Q3 | Q4 | '24 |
| Grof tuin- en snoeiafval | 94          | 285         | 278         | 151         | 808          |  | 160         |    |    |    |     |
| Greenbag                 | 20          | 43          | 41          | 44          | 148          |  | 32          |    |    |    |     |
| Grofvuil                 | 1295        | 1867        | 1642        | 1427        | 6231         |  | 1600        |    |    |    |     |
| Gratis (2xgratis)        | 785         | 1338        | 1422        | 1225        | 4770         |  | 1348        |    |    |    |     |
| Betaald                  | 510         | 529         | 220         | 202         | 1461         |  | 252         |    |    |    |     |
| Matrassen                | 402         | 468         | 429         | 394         | 1693         |  | 450         |    |    |    |     |
| <b>totaal</b>            | <b>3106</b> | <b>4530</b> | <b>4032</b> | <b>3443</b> | <b>15111</b> |  | <b>3842</b> |    |    |    |     |

2.7.6 Meldingen naastplaatsing en dumping

Het aantal meldingen van naastplaatsing en dumping was in Q1 2024 met 4539 licht hoger dan in Q1 2023 (4504).

