



## Jaarstukken AVU 2021

Vastgesteld door het Algemeen Bestuur op 6 juli 2022

Postadres:  
Postbus 3250  
3760 DG Soest

Bezoekadres:  
Lange Brinkweg 81  
3764 AB Soest

035-6032303  
info@avu.nl  
www.avu.nl

Als verlengstuk van 25<sup>1</sup> Utrechtse gemeenten organiseert de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht (AVU) al sinds 1984 de afvalverwijdering voor de deelnemende gemeenten. De 25 gemeenten, van de 26 gemeenten die de provincie Utrecht in 2021 telde, hebben hun taken en bevoegdheden op het gebied van afvalbewerking en afvalverwerking overgedragen aan de AVU, een publiekrechtelijke organisatie met een wettelijk geregelde basis: de gemeenschappelijke regeling.

Hierbij bieden wij u het jaarverslag 2021 en de jaarrekening 2021 van de gemeenschappelijke regeling aan.

---

<sup>1</sup> De gemeente Vijfheerenlanden heeft per 1 januari 2021 de gemeenschappelijke regeling AVU verlaten.

# Inhoudsopgave

Samenvatting	4
Jaarverslag 2021	6
Paragraaf 1: Programma's	6
• Programma 1: Afvoer, hergebruik, bewerking en verwerking van afval	6
• Programma 2: Vereveningsregeling	9
• Programma 3: Sorteeralyses en afvalmonitoring	10
• Programma 4: Advisering en ondersteuning van gemeenten	11
• Programma 5: Overhead	13
Paragraaf 2: Financieel beleid	17
Paragraaf 3: Overige informatie, verplichte (sub)paragrafen	19
• Weerstandsvermogen en risicobeheersing	19
• Financiering	20
• Bedrijfsvoering	21
• Verbonden partijen	22
• Samenstelling Algemeen Bestuur en Dagelijks bestuur	24
Jaarrekening 2021	25
• I. Overzicht van baten en lasten over 2021	25
• II. Balans per 31 december 2021	27
• III. Gehanteerde grondslagen voor waardering en resultaatbepaling	29
• IV. Toelichting op het overzicht van baten en lasten over 2021	32
• V. Toelichting op de balans per 31 december 2021	37
• VI. Bezoldiging Directie, Algemeen Bestuur en Dagelijks Bestuur 2021 en 2020 in het kader van de WNT	44
Bijlagen	47
• Bijlage A: Modelstaat B	47
• Bijlage B: Kengetallen	48
• Bijlage 1.1.a: Berekening bijdrage deelnemers 2021	51
• Bijlage 1.1.b: Berekening te verrekenen kosten deelnemers 2021	53
• Bijlage 1.2.a: Berekening verevening 2021	55
• Bijlage 1.2.b: Uitgangspunten voor de vereveningsregeling	56
• Bijlage 1.3: Glasafrekening 2021	57
• Bijlage 1.4: Papierafrekening 2021	58
• Bijlage 1.5: PDB-hoeveelheden 2021	59
• Bijlage 1.6: Afrekeningen pdb-, textiel-, glas- en papiercontainers 2021	60
• Bijlage 1.7: Overzicht lasten 2021 per deelnemer	61
• Bijlage 1.8: Begroot 2021 vs. realisatie 2021	62
• Bijlage 1.9: Verwijzingen van in de jaarstukken opgenomen getallen/bedragen	63
Controleverklaring van de onafhankelijke accountant	64

## Samenvatting

De jaarrekening 2021 laat zien dat de baten en lasten voor wat betreft het karakter ervan niet significant afwijken van de begroting voor dit jaar. Wel zijn als gevolg van de aanbesteding van de verwerking van brandbaar afval en gft-afval de lasten in vergelijking met 2020 fors toegenomen. Een meevaller is de opbrengst van het oud papier. De marktprijs (=opbrengst) is ten opzichte van 2020 flink gestegen. De jaarrekening sluit behoudens de papieropbrengsten goed aan op de begroting van 2021.

### Lastenfactoren

In 2021 zijn de algemene lastenfactoren, - tarieven -, als gevolg van de aanbesteding van de verwerking van brandbaar afval en gft-afval fors gestegen. De verklaring hiervoor is dat de aanbesteding juist plaatsvond op een moment waarop er geen vraag was naar afval en de concurrentie tussen de afvalverwerkers zeer beperkt was. Gezien de zeer voordelige tarieven van de voorgaande contracten was het niet opportuun deze eerder te beëindigen en was maximale verlenging feitelijk de enige keuze. Daarmee stond de ingangsdatum van de nieuwe contracten vast en daarmee het tijdstip van aanbesteden.

Als gevolg van de coronamaatregelen vallen voor de gemeenten die in 2021 gebruik maakten van de diensten van Remondis de lasten voor de inzameling van het oud papier hoger uit, specifiek bij de inzameling met vrijwilligers die ook in dit jaar weer tijdelijk zijn vervangen door professionele beladers, geleverd door Remondis. Deze hogere lasten worden doorberekend aan de betreffende gemeenten en leiden niet tot lastenverhogingen voor andere AVU-gemeenten. Lasten voor de verwerking van meer afval dan geraamd in de begroting, worden niet als afwijkend beschouwd, omdat de hoeveelheden niet van invloed zijn op de tarieven.

### Opbrengstenfactoren

De oud papiermarkt kende vanaf begin 2021 een opleving. Als gevolg van de wereldwijde coronapandemie werd er veel meer online gewinkeld, waardoor de vraag naar verpakkingsmateriaal steeg. Oud papier is hiervoor grotendeels de grondstof. Ook de toegenomen verwerkingscapaciteit van oud papier in Europa droeg bij aan de stijging van de marktprijs. Wel bleef de eis van de papierverwerkers van minimale vervuiling van het oud papier gehandhaafd en werden extra lasten in rekening gebracht voor sorteren en opschonen van het oud papier.

Ten tijde van het opstellen van de begroting 2021 waren er nog geen voortekenen van een sterk herstel van de oud papiermarkt, waardoor gebruikelijk defensief is geraamd op een gewogen gemiddelde opbrengst (inclusief bonus) van ongeveer € 45 per ton. Dat dit uiteindelijk te laag is gebleken, betekent een forse meevaller voor de gemeenten, nu de gemiddelde opbrengst (inclusief bonus) op € 141 per ton kan worden berekend.

De glasopbrengsten zijn in 2021 iets gedaald in vergelijking met 2020 als gevolg van de aanbesteding van de verwerkingscontracten per 1 januari 2021. De winnende inschrijver legde iets lagere tarieven neer. Daarnaast is er altijd sprake van enige afwijking in de opbrengst zowel positief als negatief als gevolg van veranderingen in de verhoudingen tussen de verschillende inzamelkleuren. Werd in 2020 nog een gemiddelde glasopbrengst van € 24,59 per ingezamelde ton glas genoteerd, voor 2021 was dit € 21,13 per ton.

### Hoeveelheden

De grootste uitgave van de gemeenschappelijke regeling wordt gevormd door de lasten voor de overslag, het natransport en de verwerking van brandbaar afval en gft-afval. In 2021 is van deze afvalstromen via de AVU ter verwerking aangeboden:

	<u>Gerealiseerd 2021</u>	<u>Begroot 2021</u>
	(ton)	(ton)
Brandbaar afval	266.614	271.600
GFT-Afval	114.650	110.000

### **Verwerkingslasten**

De verwerkingslasten voor brandbaar afval en gft-afval zijn binnen de begrote budgetten van 2021 gebleven. Begroot was voor deze deelstromen, inclusief de daaraan toe te rekenen lasten voor onder andere de sorteeraanlyses en de beheerlasten € 50.804.825 (Begroting 2021 tabel 1.1 exclusief Vijfheerenlanden) terwijl € 49.575.512 is uitgegeven.

Er is 2% minder brandbaar afval en 4% meer gft-afval verwerkt dan begroot. De lasten zijn binnen de begroting gebleven. De verklaring hiervoor ligt voornamelijk in het feit dat bij de opstelling van de begroting voor 2021 een verwachte stijging van de afvalstoffenbelasting naar € 37,55 per ton te verbranden restafval was ingecalculeerd. Uiteindelijk is de verwachte stijging beperkt gebleven tot een indexatie waardoor deze belasting voor 2021 op € 33,15 uit is gekomen. Verder zijn onder meer de lasten voor de verwerking van het gft ruim binnen de begrote indexatie van 2% t.o.v. 2020 gebleven.

### **Beheerlasten**

De netto-beheerlasten zijn in de eindafrekening met de gemeenten verrekend. Deze bedragen € 528.763 hetgeen lager is dan de begrote netto-beheerlasten à € 531.500. Deze minder-uitgaven zijn grotendeels het gevolg van bezuinigingen op diverse "kantoorposten" zoals kantoorbenodigdheden, drukwerk, portolasten en telefoonlasten. Ook bleef als gevolg van de corona-maatregelen de post voor excursies ongebruikt.

### **Saldo**

Volgens het overzicht van baten en lasten over 2021 is sprake van een positief resultaat van € 125.529 dat betrekking heeft op de verhuur van de containers (glas, papier, textiel, pdb). Omdat de AVU geen vermogen opbouwt, wordt dit saldo periodiek verrekend met de gemeenten die containers bij de AVU huren.

### **Begroting 2021 vs. Jaarrekening 2021**

Wanneer de totale begroting wordt vergeleken met de werkelijke realisatie over 2021, blijkt dat de realisatie lager ligt met € 7.750.725. Ten opzichte van de werkelijk berekende voorschotbedragen over 2021 is dit : € 6.766.593. Dit verschil is niet alleen te verklaren door de budgettaire lasten-meevaller op restafval, - de afvalstoffenbelasting -, maar hieraan hebben ook de meevallende opbrengst van het oud papier en het positieve resultaat op de verhuur van de containers bijgedragen.

### **Corona**

In 2021 golden periodiek net als voor alle andere publieke en private organisaties ook voor de AVU de coronamaatregelen. Deze hebben op het functioneren van de AVU-organisatie geen invloed gehad. Ook bij de contractpartners zijn de werkzaamheden, zij het met invoering van meer beschermende maatregelen, gewoon doorgedaan. Er zijn daarom voor de AVU-organisatie ook geen financiële consequenties. Deze conclusie dekt overigens niet de praktische en financiële gevolgen van wijzigingen van de inzamelwerkzaamheden in de diverse gemeenten.

# Jaarverslag 2021

## Paragraaf 1: Programma's

### Programma 1: Afvoer, hergebruik, bewerking en verwerking van afval

#### Wat te doen

Op grond van de statuten van de gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht wordt zorggedragen voor een goede, reguliere en milieuverantwoorde verwijdering van door de gemeenten ingezamelde huishoudelijke afvalstoffen (restafval, grof huishoudelijk afval, gft-afval en verpakkingsafval) en de inzameling van oude medicijnen en injectienaalden glas en vlakglas en oud papier en karton. Onder verwijdering wordt verstaan: overslag, transport naar de verwerker en verwerking van afval.

#### Realisatie

De AVU had in 2021 de volgende contracten voor overslag, transport en verwerking:

##### Overslag en transport huishoudelijk restafval, grof huishoudelijk restafval en gft-afval regio Utrecht

Het restafval uit de regio Utrecht werd in 2021 door AVR overgeslagen op het overlaadstation Lage Weide van AVR Afvalverwerking B.V. en ging per schip naar de afvalverbrandingsinstallatie van AVR in Rozenburg. Het gft-afval werd in 2021 ook door de AVR overgeslagen op het overlaadstation Lage Weide van AVR Afvalverwerking B.V. en werd over de weg vervoerd naar twee verwerkingslocaties van Attero B.V., Wilp (37%) en Wijster (63%). Het contract voor de overslag en het aftransport van zowel huishoudelijk restafval als gft is na een aanbestedingsprocedure ingegaan op 1 januari 2021 en loopt tot en met 31 december 2026 en kan tweemaal twee jaar worden verlengd. Het grof huishoudelijk restafval werd door de inzamelaars in 2021 rechtstreeks aangeleverd op de overslaglocatie van Vliet<sup>2</sup> te Nieuwegein.

##### Overslag en transport huishoudelijk restafval, grof huishoudelijk restafval en gft-afval regio Amersfoort

De overslag en het transport van het huishoudelijk restafval uit de regio Amersfoort naar de verwerkingsinstallatie van Attero B.V. in Wijster werd ook in 2021 verzorgd door de N.V. ROVA. De gemeenschappelijke regeling AVU is aandeelhouder van ROVA. Het transport naar Wijster vond plaats over de weg. Het gft-afval uit de regio Amersfoort werd in 2021 op het overlaadstation van ROVA te Amersfoort overgeslagen en door ROVA over de weg vervoerd naar de verwerker, Attero B.V. te Wilp. De overslag en het transport van het grof huishoudelijk afval uit de regio Amersfoort naar de overslaglocatie van Vliet te Nieuwegein werd in 2021 verzorgd door de N.V. ROVA en vond eveneens plaats over de weg.

##### Overslag en transport huishoudelijk restafval, grof huishoudelijk restafval en gft-afval regio Veenendaal

De overslag en het transport van het huishoudelijk restafval uit de regio Veenendaal naar de verwerkingsinstallatie van Attero B.V. in Wijster werd ook in 2021 verzorgd door de B.V. Afvaloverslag<sup>3</sup> en vond plaats over de weg. Het gft-afval uit de regio Veenendaal werd in 2021 op het overlaadstation van de B.V. Afvaloverslag te Ede overgeslagen en door B.V. Afvaloverslag over de weg vervoerd naar de verwerker, Attero B.V. te Wilp.

---

<sup>2</sup> Van Vliet is onderdeel van Renewi en is onderaannemer voor AVR.

<sup>3</sup> De BV Afvaloverslag is in 2013 samen met de ACV-groep (het inzamelbedrijf van de gemeenten Veenendaal, Renswoude, Ede, Renkum en Wageningen) opgericht. AVU en ACV zijn beiden voor 50% aandeelhouder.

De overslag en het transport van het grof huishoudelijk afval uit de regio Veenendaal naar de overslaglocatie van Vliet te Nieuwegein werd in 2021 verzorgd door de BV Afvaloverslag en vond eveneens plaats over de weg.

#### Verwerken van huishoudelijk restafval en grof huishoudelijk afval

Het huishoudelijk restafval uit de regio's Utrecht, Amersfoort en Veenendaal werd in 2021 verbrand in de installaties van AVR Afvalverwerking B.V. in Rozenburg en Attero B.V. in Wijster. Het contract voor de verwerking van het huishoudelijk restafval en grof huishoudelijk restafval is na aanbesteding ingegaan op 1 januari 2021 en loopt tot en met 31 december 2026 en kan tweemaal twee jaar worden verlengd.

De installatie in Rozenburg waar door AVR het huishoudelijk restafval wordt verwerkt, produceert energie in de vorm van stoom, warmte en elektriciteit. Stadswarmte wordt via pijpleidingen in Rotterdam geleverd aan ca. 50.000 huishoudens en onder andere aan het Maasstad-ziekenhuis en aan 100.000 huishoudens in Vlaardingen, Schiedam en Rotterdam-noord. Ook wordt processtoom geleverd aan diverse bedrijven in de Botlek. Dit warmtenetwerk levert jaarlijks een CO<sub>2</sub>-besparing op van 150 kiloton. De installatie in Rozenburg is ook voorzien van een moderne scheidingsinstallatie waar plastics, drankpakken en metalen uit fijn huishoudelijk restafval worden gehaald.

In 2021 heeft de Geïntegreerde Afvalverbrandingsinstallatie (GAVI) van Attero 673.000 ton afval verwerkt. Hiervan is circa 400.000 ton aan huishoudelijk restafval waaronder circa 70.000 ton van de AVU-percelen Amersfoort en Veenendaal. Totaal heeft de GAVI 285 GWh aan stroom geproduceerd in 2021. Dit is 285.000.000 kWh. Een gemiddeld huishouden in Nederland verbruikt volgens Nibud 2.730 kWh. Dus er is in 2021 voor 105.000 huishoudens aan stroom geproduceerd. Ook is er in 2021 uit het organische materiaal in het restafval 8.417.900 m<sup>3</sup> Biogas geproduceerd. Hiermee zijn bijna 7.000 huishoudens van gas voorzien. Uit het afval is 105.000 ton organisch materiaal en 26.000 ton aan kunststoffen nagescheiden. Er is 139.400.000 mJ aan warmte geproduceerd

Het grof huishoudelijk afval van de regio's Amersfoort, Utrecht en Veenendaal werd in 2021 op basis van het bovengenoemde contract met AVR Afvalverwerking B.V. verwerkt in de scheidingsinstallatie van Vliet in Nieuwegein (onderdeel van Renewi). Hier wordt het grof huishoudelijk afval gescheiden in grondstoffen en brandbaar restafval. Ook het contract met AVR waaronder deze activiteit wordt uitgevoerd, is per 1 januari 2021 na aanbesteding opnieuw aan AVR gegund.

#### Verwerken van gft-afval

Voor het verwerken van gft-afval heeft de AVU een contract met Attero B.V. Het grootste deel van het gft-afval (70%) uit de regio Utrecht werd in 2021 vergist en gecomposteerd in de installatie in Wijster. Het gft-afval uit de regio's Utrecht (30%), Amersfoort en Veenendaal werd in 2021 in de installatie in Wilp vergist en daarna verder gecomposteerd. Bij de vergisting komt gas vrij, waarmee elektriciteit wordt opgewekt. De elektriciteit wordt in de eigen installatie gebruikt; het overschot wordt aan het elektriciteitsnet geleverd. Het contract is ingegaan op 1 januari 2021 en loopt tot 31 december 2026 en kan tweemaal twee jaar worden verlengd.

#### Inzamelen en verwerken oude medicijnen en injectienaalden

De inzameling en verwerking van oude medicijnen en injectienaalden is ook in 2021 verzorgd door de afdeling Inzameling, Markten en Havens van de Dienst Stadswerken Utrecht op basis van een dienstverleningsovereenkomst. De oude medicijnen en injectienaalden worden verwerkt door Van Vliet in Nieuwegein.

#### Inzamelen en verwerken verpakkingsglas

Het ledigen van de glascontainers werd in 2021 in 15 van de 26 gemeenten uitgevoerd door de afdeling Inzameling, Markten en Havens van de Dienst Stadswerken (IMH) van de gemeente Utrecht op basis van een DVO. De lediging in Amersfoort, Bunschoten en Woudenburg gebeurde door ROVA, in Veenendaal en Renswoude was ACV de inzamelaar en in de 6 RMN-gemeenten voerde RMN deze werkzaamheden uit. ROVA voert het glas direct naar Maltha af, de andere inzamelaars lossen in Utrecht op de overslag van Theo Pouw. Het contract met Maltha voor overslag en de afvoer van het

ingezamelde verpakkingsglas per schip vanuit Utrecht naar Heijningen en verwerking aldaar in een installatie van Maltha is na aanbesteding gesloten vanaf 1 januari 2021 tot en met 31 december 2023 en kan met 1 jaar tot en met 31 december 2024 worden verlengd.

#### Inzamelen en verwerken oud papier

Voor de inzameling en transport van oud papier/karton geldt vanaf 1 januari 2018 een contract met Remondis (looptijd 4 jaar met 2 maal 1 jaar verlenging) en voor de verwerking een contract met Peute B.V. dat eenzelfde looptijd kent. In 2018 maakten alle AVU-gemeenten gebruik van een of meer diensten van deze regeling. Omdat de opdracht door twee opdrachtnemers wordt uitgevoerd én niet op het onderdeel 'administratie' van de opdracht is ingeschreven, voert de AVU de administratie ten behoeve van de hoeveelhedenregistratie en de financiële afhandeling (uitbetalen van de inzamelvergoedingen aan de scholen, kerken en verenigingen en doorberekening van de opbrengsten en de lasten aan de gemeenten) zelf uit. Hiervoor brengt de AVU een registratievergoeding per ton in rekening. Omdat het contract met Peute niet is verlengd heeft in 2021 een aanbesteding plaatsgevonden op basis waarvan de opdracht per 1 januari 2022 is gegund aan Smurfit Kappa BV.

#### Afvalaanbiedstation Remmerden (in Rhenen)

Voor de exploitatie van een regionaal aanbiedstation/milieustraat voor inwoners in Rhenen zijn door de AVU drie overeenkomsten aangegaan. Eén tussen de AVU en de gemeente Rhenen op grond waarvan Rhenen de werkzaamheden uitvoert op het aanbiedstation dat haar eigendom is en overeenkomsten tussen de AVU en respectievelijk de gemeenten Utrechtse Heuvelrug (voor Amerongen en Leersum) en Rhenen op grond waarvan de inwoners van deze gemeenten gebruik maken van het aanbiedstation. De lasten worden met deze gemeenten verrekend. De gemeente Utrechtse Heuvelrug heeft de overeenkomst met de gemeente Rhenen per 1 mei 2021 opgezegd, waardoor de drie AVU-contracten ook zijn komen te vervallen.

#### **Lasten**

De rechtstreeks aan overslag, transport en verwerking van restafval, grof huishoudelijk afval, gft-afval, pdb, glas en oud papier verbonden lasten bedroegen in totaal € 44.454.263 terwijl € 52.204.988 was begroot. Dit verschil is grotendeels te verklaren als het gevolg van minderlasten voor restafval en meevallende papieropbrengsten. Niet begrote dividend- en rente-inkomsten, afrekenverschillen (oud papier) en het batig saldo van de verhuur van de containers maken ook van dit verschil uit.

		<b>2021</b>
Lasten	● Afvoer, hergebruik en verwerking van afval	44.454.263
	● Personele lasten *	305.000
Totaal		44.759.263
Baten	● Bijdragen deelnemende gemeenten	44.759.263
Totaal		44.759.263

\*) Dit betreft een toerekening van een deel van de totale personeelslasten, zie de staat van baten en lasten.



## Programma 2: Vereveningsregeling

### Wat te doen

De vereveningsregeling betreft een verevening van de lasten welke de gemeenten maken voor het transport van het afval vanuit de gemeente naar het afvaloverslagstation. De verevening heeft uitsluitend betrekking op het restafval, het grof huishoudelijk restafval en het GFT-afval en is gebaseerd op de afstand tussen het gemeentehuis en het overslagstation.

De vereveningsregeling leidt ertoe dat gemeenten met een meer dan gemiddelde rijtijd naar een overslagstation een vergoeding ontvangen, terwijl gemeenten met een kortere rijtijd hiervoor betalen.

### Realisatie

De regeling is gebaseerd op een aantal door het Algemeen Bestuur vastgestelde parameters voor de lasten (beladingsgraad van de inzamelvoertuigen, materiaal- en personeelslasten) en de met een routeplanner bepaalde rijtijd tussen de centra van de gemeenten en het overslagstation. In 2021 waren deze lasten op basis van het voornoemde besluit € 16,32 per ton en per uur.

In het kader van de vereveningsregeling geldt ook de vergoeding van infrastructurele lasten à € 73.073,00 die de gemeenten Utrecht en Nieuwegein ontvangen in verband met de ligging van de AVR- overlaadlocaties op Lage Weide te Utrecht en in Nieuwegein (Renewi). Deze vergoeding wordt verhoudingsgewijze op basis van de aangeleverde tonnages verdeeld. Deze post vindt haar oorsprong in de besluitvorming tot invoering van de vereveningsregeling in 1991.

### Lasten

De financiële uitwerking van de vereveningsregeling is weergegeven in bijlagen 1.2.a. en 1.2.b. De lasten en baten voortkomend uit de vereveningsregeling zijn inbegrepen in de lasten welke vallen onder programma 1: Afvoer, hergebruik, bewerking en verwerking van afval.

		2021
Lasten	● Vereveningsregeling (inbegrepen in programma 1)	PM
	● Personele lasten (inbegrepen in programma 1)	PM
Totaal		PM
Baten	● Bijdragen deelnemende gemeenten (inbegrepen in programma 1)	PM
Totaal		PM

## Programma 3: Sorteeranalyses en afvalmonitoring

### Wat te doen

Ook in 2021 zijn in alle gemeenten sorteeranalyses van het huishoudelijk restafval uitgevoerd door Eureco B.V. Dit onderzoek naar de samenstelling van het restafval is gestart in 2001. De werkzaamheden werden in 2021 gedaan op basis van een verlenging van het contract voor het uitvoeren van de sorteeranalyses in de periode 2014 - 2018.

Het aantal sorteeranalyses per gemeente is afhankelijk van het aantal inwoners. In de gemeenten Stichtse Vecht, Utrechtse Heuvelrug en Zeist worden op verzoek standaard meer analyses uitgevoerd dan op basis van het inwoneraantal gebruikelijk is. De lasten daarvan worden apart verrekend met deze gemeenten. Daarnaast hebben alle gemeenten de mogelijkheid om gedurende de looptijd van het contract extra analyses te laten uitvoeren, weliswaar voor eigen rekening, maar tegen dezelfde voorwaarden zoals deze zijn vastgelegd in het genoemde contract.

In 2020 is door de gemeenten besloten om in overleg met de AVU de sorteeranalyses uit te breiden naar de andere afvalstromen. Het voorstel is om het restafval 2-jaarlijks te bemonsteren en in de tussenliggende jaren afwisselend voor een deelstroom zoals papier, gft, pdb, glas of textiel te kiezen. In 2021 is de opdracht weer aanbesteed en heeft Eureco opnieuw de opdracht gegund gekregen.

### Realisatie

In het najaar van 2021 zijn in totaal 56 sorteeranalyses op het PDB-afval uitgevoerd. De totaal gesorteerde hoeveelheid restafval komt overeen met het jaaraanbod van 250 personen. De gemeenten ontvangen de resultaten begin 2022.

### Lasten

De aan de sorteeranalyses en de rapportages verbonden lasten bedroegen € 129.800. Begroot was € 125.000.

		<b>2021</b>
Lasten	● Sorteeranalyses restafval	129.800
	● Personele lasten*	5.000
Totaal		134.800
Baten	● Bijdragen deelnemende gemeenten	134.800
Totaal		134.800

\*) Dit betreft een onderdeel van de totale personeelslasten zoals deze te vinden is in de staat van baten en lasten.

## Programma 4: Advisering en ondersteuning van gemeenten

### Wat te doen

Advisering en beleidsmatige ondersteuning van de deelnemende gemeenten.

### Realisatie

Advisering van de gemeenten betreft een breed scala aan onderwerpen. Veel adviesuren zijn gemaakt ten behoeve van:

- Beleidsondersteuning met betrekking tot het vraagstuk bron- of nascheiding van pdb;
- De uittreding van de gemeente Vijfheerenlanden;
- De implementatie van de gescheiden inzameling van luiers en incontinentiemateriaal;
- De voorbereiding van de aanbesteding van de inzameling, sortering en de verwerking van textiel;
- Onderzoek naar de mogelijkheden van de Circulaire Economie.

Voorts zijn notities opgesteld over:

- Textiel;
- AVU-organisatie met name de deelname in CirkelWaarde;

Daarnaast hebben het oud papierdossier, het textieldossier en de samenwerking met Circulus-Berkeel en ROVA, - onder de noemer CirkelWaarde -, de nodige aandacht gevraagd. Over CirkelWaarde nu meer.

### CirkelWaarde

Belangrijk is de deelname van de AVU in CirkelWaarde. In deze samenwerking wordt samen met Circulus-Berkeel en ROVA middels het *Expertisecentrum* kennis vergaard over diverse afvalstromen, in de breedste zin des woords. Er worden hiertoe onderzoeken en marktverkenningen verricht, in eigen beheer of met behulp van derden. In het *Handelshuis* worden aanbestedingen gedaan en diverse contracten beheerd.

### *Expertisecentrum*

In het afgelopen jaar zijn belangrijke afvaldeelstromen en de afzet- en verwerkingsmarkten daarvan door het kenniscentrum onder de loep genomen. Over het algemeen wordt zichtbaar dat het verdienmodel van voorgaande jaren op diverse te recyclen afvalstoffen zoals oud papier en textiel verleden tijd is geworden. Ook is duidelijk geworden dat sommige afvaldeelstromen pas effectief kunnen worden aangepakt wanneer producentenverantwoordelijkheid is ingesteld. Recente voorbeelden zijn hiervan de verwerking van oude matrassen en textiel.

Op basis van nieuwe inzichten worden huidige aanbestedingen ingericht. Eén van de speerpunten is dat CirkelWaarde volledig zicht wil hebben op de gehele keten, transparantie aldus in logistieke, maar ook in financiële en administratieve processen. Inmiddels zijn met de inzet van de NVRD en diverse samenwerkingen o.a. met Midwaste, lijnen gelegd met het ministerie van I&W en met de producenten. CirkelWaarde wordt inmiddels gevraagd eveneens aan tafel te komen bij de discussies over de producentenverantwoordelijkheid.

Voor de deelstroom textiel is de deelname aan de discussie een feit. Aanvankelijk zijn binnen CirkelWaarde zorgen ontstaan over de textielketen. Deze zorgen zijn gedeeld met Midwaste en een aantal collega-organisaties zoals RD4 en de Metropool Regio Amsterdam. Uiteindelijk is de NVRD aangehaakt bij het periodiek overleg en is onder meer een actiepunten plan aan het ministerie

aangeboden. Met de NVRD neemt CirkelWaarde deel aan de overlegstructuur textiel in Nederland en bouwt op die wijze mee aan een transparante keten.

Ook gaat de zoektocht naar alternatieve inzet van gft bij de productie van eiwitten met behulp van insecten onverminderd door. Was dit aanvankelijk op laboratoriumschaal, nu staat er opschaling voor de deur en is er toenemende belangstelling vanuit het land. Er dienen echter nog heel wat bruggen te worden geslagen, - zowel praktisch als met het oog op wet- en regelgeving én financieel -, wil grootschalige eiwitproductie een feit zijn. Parallel hieraan loopt een verkenning naar de ontwikkeling van gft-verwerking in de regio. Geïnitieerd door de AVU, maar ook de andere CirkelWaarde-partners zijn geïnteresseerd.

Een ander goed ontvangen initiatief van CirkelWaarde zijn de webinars. In 2020 en 2021 zijn periodiek webinars georganiseerd voor bestuurders en ambtenaren over uiteenlopende, maar steeds actuele onderwerpen. Zo zijn aan bod gekomen: pdb, textiel, luiers, oud papier en cellulose en E-waste. In relatie hiermee zijn diverse factsheets opgesteld en binnen de organisaties verspreid.

In het kader van de circulaire economie en de duurzaamheid is de AVU eind 2020 begonnen met een inventarisatie van de huidige status en de ontwikkelingen in de regio. Hiervoor heeft de AVU een externe medewerker tijdelijk ingehuurd. Er is gewerkt aan een regionaal netwerk waarmee aanbieders van recyclingsactiviteiten en – initiatieven en aanbieders van te recycelen materiaal met elkaar in contact worden gebracht, waardoor stappen naar een circulaire regio kunnen worden gezet. Ook is gekeken naar de juiste rollen van de diverse betrokken partijen. Dit project loopt in 2022 door.

### *Handelshuis*

Het Handelshuis heeft zich binnen CirkelWaarde ontwikkeld als beheerder van de afval- en grondstofstromen van voornamelijk Circulus-Berkel en ROVA. Voor de AVU zijn de activiteiten van het Handelshuis geringer van omvang en betreffen een luierscontract gezamenlijk met Circulus-Berkel en ROVA met de ARN en het beheer van het pdb-dossier. Ook heeft het Handelshuis de verwerking van het verpakkingsglas voor de drie organisaties gezamenlijk aanbesteed. Het betreft hier een efficiencyslag, want de contracten worden uiteindelijk afgesloten tussen de individuele organisaties en de glasverwerkers.

### **Lasten**

In 2021 zijn de op dat jaar betrekking hebbende lasten voor de advisering en ondersteuning van gemeenten ten laste gebracht van de begrotingspost Onderzoek en Adviezen. De aan de advisering en ondersteuning verbonden lasten bedroegen € 129.431 terwijl € 130.000 was begroot. Deze lasten hebben vooral te maken met externe ondersteuning en adviezen bij aanbestedingen.

		<b>2021</b>
Lasten	● Advisering en ondersteuning van gemeenten	129.431
	● Personele lasten*	25.000
Totaal		154.431
Baten	● Bijdragen deelnemende gemeenten	154.431
Totaal		154.431

\*) Dit betreft een onderdeel van de totale personeelslasten zoals deze te vinden is in de staat van baten en lasten.

## Programma 5: Overhead

### **Wat te doen**

Overhead betreft alle niet direct aan de programma's inzake projecten of reguliere werkzaamheden toe te rekenen lasten en baten.

### **Realisatie**

Vanaf 2018 mag de overhead niet meer toegerekend worden aan de diverse programma's maar deze dient op een apart product zichtbaar gemaakt te worden. In de begroting van de AVU is voorheen nooit met het begrip "overhead" gewerkt. Een nadere beschouwing van de lasten en baten die hiertoe kunnen worden gerekend, laat zien dat het hier de feitelijke lasten van de AVU-organisatie betreft, onder verrekening van de toe te rekenen lasten. De BBV-bepalingen staan niet meer toe dat overhead volledig aan de programma's wordt toegerekend.

### Personeel

In 1996 is de personeelsbezetting van de AVU vastgesteld op 5 formatieplaatsen, zijnde:

- 1 directeur-secretaris;
- 1 projectmanager-adviseur gemeenten;
- 1 adviseur beleidsontwikkeling-bestuursondersteuning;
- 1 financieel-economisch medewerk(st)er;
- 1 administratief (secretarieel) medewerk(st)er.

De formatieplaats financieel-economisch medewerk(st)er wordt al vanaf het ontstaan van de AVU niet regulier ingevuld, omdat er voor een volledige werkweek onvoldoende werk is en dit werk zich niet met regelmaat over het jaar voordoet. Gekozen is voor de inhuur van financiële ondersteuning. Naast goede kwaliteit is het voordeel hiervan ook dat er bij ziekte direct vervanging is. De lasten van deze inhuur worden wel ten laste van de post personeelslasten gebracht en komen in de begroting onder die post tot uitdrukking. Ook de formatieplaats administratief (secretarieel) medewerk(st)er is vanaf eind 2020 niet meer ingevuld. Als gevolg van de vorderende kantoorautomatisering en het digitale werken wordt de behoefte aan permanente kantoorondersteuning voor de AVU steeds minder. Voor de functie adviseur beleidsontwikkeling-bestuursondersteuning is eind 2021 wel een vacature opengesteld, waardoor de AVU op termijn 3 formatieplaatsen met vaste medewerkers zal invullen.

### *Directie:*

Per 1 januari 2016 vervult de heer F.A. van Dijk de functie van directeur-secretaris.

### *Personeelswijzigingen en inhuur:*

Extern personeel is ingehuurd voor de begeleiding van de volgende projecten:

- Afronding en implementatie van de aanbesteding van de verwerkingscontracten;
- de aanbesteding van de sorteeranalyses;
- de aanbesteding van de verwerking van het oud papier;
- de implementatie Circulaire Economie in de regio Utrecht, i.s.m. CirkelWaarde.

Ook vindt externe inhuur plaats voor:

- de financiële werkzaamheden, 1 dag per week;
- de personele werkzaamheden, 1 dag per jaar;
- de archivering, 1 dag per maand.

### *Ziekteverzuim:*

Het ziekteverzuim was in 2021 0%. Dit sluit aan op 2020, een jaar waarin het ziekte verzuim ook 0% was.

### Werkzaamheden

Een deel van de door de AVU verrichte taken betreft de aanbestedingen van opdrachten. Hiervoor geldt de Aanbestedingswet 2012. Deze wet is gebaseerd op Europese regelgeving omtrent publieke aanbestedingen. Met de wet NERpe heeft de rijksoverheid instrumenten in handen om de naleving van Europese regelgeving af te dwingen jegens organen en instanties (publieke entiteiten) die het Europese recht niet, of niet op de juiste wijze naleven.

Centraal stonden in 2021 de werkzaamheden zoals deze tot het takenpakket moeten worden gerekend: zorgdragen voor een reguliere verwijdering van ingezamelde afvalstromen (huishoudelijk restafval, grof huishoudelijk afval, gft-afval, oud papier en karton, verpakkingsglas, oude medicijnen en injectienaalden). De werkzaamheden in dit kader zijn het voorbereiden en uitvoeren van contracten, contractbeheer, registratie van hoeveelheden, databeheer, het doen van ontvangsten en betalingen, en de financiële administratie.

In 2021 zijn de in 2019 aanbestede en in 2020 gegunde verwerkingscontracten voor het huishoudelijk restafval, het grof huishoudelijk restafval en het gft-afval verder geïmplementeerd. Ook is de verwerking van het verpakkingsglas na aanbesteding in 2020 in 2021 geïmplementeerd. De verwerking van het oud papier is aanbesteed en geïmplementeerd en de voorbereiding voor de aanbesteding van het textiel is volop in uitvoering.

Daarnaast zijn er in 2021 nog andere werkzaamheden verricht:

Gedurende het jaar heeft de AVU vragen van gemeenten beantwoord die betrekking hadden op het (landelijk) afvalstoffenbeleid, inzamelsystemen e.d. en heeft de AVU enkele gemeenten ondersteund bij het formuleren van afvalbeleid.

Tenslotte heeft de AVU de strategische belangen van de deelnemende gemeenten behartigd. In dit kader worden wetgeving en beleidsmaatregelen inzake afvalverwijdering gevolgd en wordt waar nodig gereageerd. Steeds vaker wordt de AVU, als representant van een groot aantal gemeenten (als ware de AVU een belangenorganisatie) in een ontwerpstadium hierbij betrokken. De AVU onderhoudt dan ook inmiddels een uitgebreid relatienetwerk met overheden en andere organisaties om te kunnen participeren in en anticiperen op bepaalde ontwikkelingen. Met name de discussie omtrent het invoeren van UPV's (uitgebreide producenten verantwoordelijkheid) bij matrassen en textiel heeft hierbij in 2021 veel aandacht gevraagd.

Ook in 2021 hebben diverse organisaties, instellingen en de deelnemende gemeenten de AVU weten te vinden voor een advies, reactie of informatie. AVU-medewerkers worden ook gevraagd aanwezig te zijn en/of inleidingen te houden in gemeentelijke raadscommissies en voor gezelschappen. Verder hebben zij in 2021 geparticipeerd in overleg van landelijk opererende organisaties (NVRD, VNG) en zijn zij aanspreekpunt voor diverse organisaties. In 2021 zijn deze activiteiten veelal via Teams, Zoom of Circuit uitgevoerd i.v.m. de coronamaatregelen.

Voorts volgt hier een overzicht van een aantal onderwerpen welke naast de reguliere werkzaamheden veel tijd hebben gevraagd:

- Oud papier

In 2019 en 2020 werd de AVU geconfronteerd met hoge voorbereidingslasten voor het oud papier. De oorzaak lag en ligt in het feit dat er als gevolg van veranderingen op de wereldmarkt zeer veel oud

papier in Nederland en Europa wordt aangeboden, veel meer dan de beschikbare verwerkingscapaciteit. Dit heeft geleid tot strengere acceptatievoorwaarden bij de verwerkers en zeer lage vergoedingen. Verwacht werd dat deze situatie in 2021 niet zou veranderen. Deels klopte dat. De vraag naar oud papier is in 2021 fors toegenomen, terwijl de acceptatievoorwaarden zeer strikt zijn gebleven. Ook in 2021 vergde de uitvoering van het huidige verwerkingscontract dan ook een zeer intensieve begeleiding door de AVU.

- Verkenning inzameling en verwerking AEEA

Met de samenwerkende partners in CirkelWaarde is ook in 2021 intensief deelgenomen aan diverse sessies met betrekking tot een betere recycling van AEEA. Diverse proefprojecten zijn opgestart in de regio van Circulus-Berkel. Met de hier opgedane kennis en ervaring wil de AVU soortgelijke initiatieven in de eigen regio initiëren. Er zijn “lijntjes” gelegd met Renewi, die in Soesterberg een verzamellocatie voor AEEA exploiteert.

- Voorbereiding aanbesteding inzameling, sortering en verwerking textiel

Met de samenwerkende partners in CirkelWaarde is intensief deelgenomen aan diverse sessies met betrekking tot een betere recycling van textiel. Diverse proefprojecten zijn opgestart in de regio van Circulus-Berkel. Met de hier opgedane kennis en ervaring wil de AVU soortgelijke initiatieven in de regio initiëren en is na een uitgebreide marktverkenning in 2020 in 2021 begonnen met de voorbereiding van de aanbesteding van de inzameling, de sortering en de verwerking van textiel. Ook dit voorbereidingstraject vergde door de uiteenlopende belangen van diverse partijen zeer veel tijd.

- Uittreding gemeente Vijfheerenlanden

Na een verzoek in 2020 is de gemeente Vijfheerenlanden per 1 januari 2021 uit de gemeenschappelijke regeling getreden. Als gevolg van een gemeentelijke herindeling was de gemeente Vijfheerenlanden genoodzaakt de deelname in de AVU te beëindigen. In feite betrof dit al de officiële uittreding, echter op verzoek van een aantal gemeenten is deze uittreding nog voorgelegd aan de raden van de deelnemende gemeenten, hoewel dit geen wettelijke verplichting is. Op 30 juni 2021 is de uittreding door het Algemeen Bestuur bekrachtigd.

- Toekomstvisie CirkelWaarde

In 2021 heeft de Stuurgroep van CirkelWaarde zich positief uitgesproken over voortzetting van de samenwerking. De samenwerking is daarnaast ook voorgelegd aan de deelnemende gemeenten. Eerst in het Dagelijks Bestuur middels een brainstormsessie en vervolgens in het Algemeen Bestuur. De eerste conclusies zijn dat er positief tegen de samenwerking wordt aan gekeken, maar er zullen wel enkele veranderingen in de structuur moeten worden aangebracht. Zo moet de AVU meer inbreng krijgen en moet de wijze waarop de organisaties financieel bijdragen worden herzien. Daarnaast ziet het bestuur van de AVU graag jaarlijks een kosten-batenanalyse tegemoet en wil dat het jaarplan van CirkelWaarde aan de deelnemende gemeenten wordt voorgelegd.

## **Lasten**

Van de beschikbare personele capaciteit van 4 fte (5 fte minus de financieel-economisch medewerk(st)er) zijn de directeur-secretaris, de projectmanager-adviseur gemeenten en de adviseur beleidsontwikkeling-bestuursondersteuning direct aan de programma's toe te rekenen, met dien verstande dat de toerekening van de directeur-secretaris op basis van ervaring 0,7 fte betreft. Daarnaast worden, conform de BBV voorschrijft, lasten voor advisering en een deel van de personele lasten dat vrijvalt vanwege het niet invullen van de functie beleidsmedewerker ook direct toegerekend aan de programma's, omdat hiervoor derden worden ingehuurd. In totaal kan € 335.000 van de beheerlasten à € 645.357 aan de programma's 1 t/m 4 worden toegerekend, waardoor de uiteindelijke

bruto-overhead op € 310.357 komt, inclusief € 97.924 personele lasten. Na verrekening van de administratieve vergoedingen voor glas en papier (baten) en de verrekening van rente-inkomsten, blijft netto over € 193.763. Begroot was een bruto-overhead van € 313.000 waarvan na verrekening van rente-inkomsten en administratieve vergoedingen voor glas en papier (baten) netto € 166.500 over zou blijven. Het verschil is te herleiden op het feit dat er geen administratieve vergoeding voor de administratie van pdb meer wordt berekend en daarom ook niet meer met de bruto-overhead wordt verrekend.

		<b>2021</b>
Lasten	● Overhead	212.433
	● Personele lasten*	97.924
<b>Totaal</b>		<b>310.357</b>
Baten	● Doorberekende beheerlasten	111.684
	● Rente-inkomsten	4.910
	● Bijdragen deelnemende gemeenten	193.763
<b>Totaal</b>		<b>310.357</b>

<b>Beleidsindicatoren</b>	
Aantal fte	5
Bezetting per 01-01-2021	2
Overhead (bruto) in % van de jaarrekening 2021	0,70

\*) Dit betreft een onderdeel van de totale personeelslasten zoals deze te vinden is in de staat van baten en lasten.



## Paragraaf 2: Financieel beleid

### Inleiding

De gemeenschappelijke regeling is opgericht in overeenstemming met de Gemeentewet en de Wet Gemeenschappelijke Regelingen. Inhoudelijk zijn verder van toepassing de wet Fido en het KB Begroting en Verantwoording provincies en gemeenten (BBV), de Aanbestedingswet 2012 en de Wet Naleving Europese regelgeving publieke entiteiten.

Op basis van de wet Fido en het BBV zijn 2 verordeningen opgesteld inzake de financiële organisatie van de AVU. In de "Verordening voor de controle op het financieel beheer en op de inrichting van de financiële organisatie van de gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht" is de accountantscontrole vastgelegd en de "Verordening op de uitgangspunten voor het financieel beleid, alsmede voor het financieel beheer en voor de inrichting van de financiële organisatie van de gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht", behelst de uitgangspunten voor het financieel beheer in brede zin. De financiële rapportages, te weten de begroting en de jaarrekening zijn ingericht conform de door de Besluit Begroting en Verantwoording voorgeschreven wijze.

### Beheerlasten

Het totaal aan beheerlasten bedraagt voor 2021 € 645.357 (bruto-overhead), terwijl middels de doorberekende beheerlasten voor glas en oud papier aan baten € 111.684 kan worden genoteerd en aan toegerekende rente € 4.910. Hiermee komen de netto beheerlasten op € 528.763. In de begroting voor 2021 is € 531.500 begroot.

### Lasten voor overslag, transport en verwerking

De rechtstreeks aan overslag, transport en verwerking van restafval, grof huishoudelijk afval, gft-afval, glas en oud papier verbonden lasten bedroegen in totaal € 44.454.263 terwijl € 52.204.990 was begroot. Het verschil wordt voornamelijk veroorzaakt door minderlasten voor het restafval en onverwacht hogere papierinkomsten.

### Inkomsten: Dividend ROVA

Dividendinkomsten van ROVA worden niet in de begroting opgenomen. Het uitkeren van dividend is geen vast beleid bij dit bedrijf. In 2021 is het dividend over 2020 uitgekeerd, waardoor € 16.530 aan extra inkomsten kon worden genoteerd. Deze baten worden één op één doorgegeven aan de deelnemende gemeenten.

### Vergelijking jaarrekening 2021 met voorgaande jaren

In principe zouden de inkomsten en de uitgaven vanwege de langjarige contracten over de jaren redelijk gelijk moeten zijn. In dat licht bezien, geldt dit niet voor de jaren 2021 in vergelijking met 2020. In 2020 hebben zich enkele wijzigingen in de uitgavenstructuur van de AVU voorgedaan, waardoor deze jaren weliswaar in dienstverlening en contractbeheer door de AVU hetzelfde zijn, maar financieel gezien niet.

Zo zijn in 2020 de verwerkingscontracten voor huishoudelijk restafval, grof huishoudelijk restafval en gft-afval gegund en heeft dit geleid tot verhoging in 2021 van de tot dan toe lage AVU-tarieven. Daarnaast is de marktprijs van het oud papier in 2021 ten opzichte van de marktprijs in 2020 fors gestegen, maar zijn de glasopbrengsten daarentegen weer iets gedaald.

In de onderstaande tabel zijn de genoemde ontwikkelingen weergegeven die het grootste deel van de verschillen tussen de jaren 2020 en 2021 verklaren. Uiteraard dragen ook de kleinere verschillen hieraan bij. Een één op één-aansluiting is middels de in de jaarrekening gegeven cijfers te maken.

<b>2020</b>		<b>2021</b>	
Verwerkingskosten brandbaar en gft	€ 29.991.560	Verwerkingskosten brandbaar en gft	€ 48.526.941
Papieropbrengst	€ 3.426.037	Papieropbrengst	€ 8.221.377
Glasopbrengst	€ 747.589	Glasopbrengst	€ 636.351

*Ontwikkelingen in 2021*

## Paragraaf 3: Overige informatie, verplichte (sub)paragrafen

Op grond van het BBV (artikel 9) dient in het jaarverslag een aantal verplichte paragrafen te worden opgenomen. Dit betreft:

- a. Lokale heffingen (n.v.t.)
- b. Weerstandsvermogen en risicobeheersing
- c. Onderhoud kapitaalgoederen (n.v.t.)
- d. Financiering
- e. Bedrijfsvoering
- f. Verbonden partijen
- g. Grondbeleid (n.v.t.)

De verplichte paragrafen “Lokale heffingen”, “Onderhoud kapitaalgoederen” en “Grondbeleid” zijn niet van toepassing op de gemeenschappelijke regeling AVU. Onderstaand wordt ingegaan op de resterende verplichte paragrafen.

### Weerstandsvermogen en risicobeheersing

Het weerstandsvermogen kan worden gedefinieerd als het vermogen van de AVU om eventuele risico's op te kunnen vangen. Met andere woorden: kunnen eventuele tegenvallers worden opgevangen?

Zoals al eerder aangegeven kent de gemeenschappelijke regeling AVU - behoudens een reservering voor onderhoud voor de glas-, papier-, kunststof- en textielcontainers en de reserve resultaat activiteiten voormalige NV AVU t.b.v. huurders containers geen reserves en/of voorzieningen. Dit betekent dat eventuele tegenvallers direct worden verrekend met de deelnemende gemeenten. De risico's die zich kunnen voordoen zijn in de huidige nota Weerstandsvermogen en risicobeheersing voor 2020 becijferd op € 17,00 per ton huishoudelijk restafval. Omdat een nieuwe nota Weerstandsvermogen en risicobeheersing nog niet is vastgesteld (verwacht: medio 2022) heeft de AVU op basis van de hogere tarieven dit bedrag per ton huishoudelijk afval voor 2021 voorlopig bijgesteld naar € 34,00. De AVU houdt dit vermogen niet zelf aan op de begroting, maar desgewenst kunnen de gemeenten zelf een voorziening treffen in de eigen begroting. Er hebben zich in 2021 en in de voorgaande jaren geen tegenvallers of risico's voorgedaan die zouden moeten worden gedekt uit een weerstandsvermogen.

Volgens de BBV moeten in deze paragraaf Weerstandsvermogen de kengetallen netto schuldquote (gecorrigeerd voor alle verstrekte leningen), solvabiliteitsratio en de structurele exploitatieruimte zijn benoemd. De kengetallen grondexploitatie en belastingcapaciteit zijn niet van toepassing.

	<u>Realisatie 2021</u>	<u>Begroot 2021</u>	<u>Realisatie 2020</u>
Netto schuldquote	-2,0%	0,0%	-2,1%
Solvabiliteitsratio	3,7%	0,0%	2,8%
Structurele exploitatieruimte	0,3%	0,0%	0,4%

De netto schuldquote geeft de verhouding tussen de netto schulden en de inkomsten, oftewel (*schulden – kortlopende vorderingen*) / *totale baten*. De solvabiliteitsratio geeft de verhouding weer tussen het eigen vermogen en het totaal aan vreemd vermogen, dat is hier: (*eigen vermogen / totaal vermogen*) in %. De AVU streeft naar een resultaat van 0, dus geen vermogensopbouw waardoor dit kengetal in principe 0 zou moeten zijn. Een kleine bestemmingsreserve laat echter een kleine solvabiliteitsratio zien. De structurele exploitatieruimte geeft de verhouding weer tussen de structurele baten en de structurele lasten, in berekening: (*structurele baten - structurele lasten*) + (*structurele stortingen in reserves - structurele onttrekkingen uit reserves*) / *totale baten*.

Doordat de AVU-lasten en opbrengsten 1 op 1 verrekenend zou dit kengetal normaliter 0 moeten zijn. Vanwege het feit dat de baten voor het onderhoud van de containers de lasten ruimschoots dekken is de structurele exploitatieruimte licht positief. Dit resultaat wordt toegevoegd aan de bestemmingsreserve om vervolgens te worden verrekenend met de deelnemende gemeenten.

## **Financiering**

In deze treasuryparagraaf wordt een beschouwing gegeven op de treasuryfunctie van de Afvalverwijdering Utrecht over het jaar 2021.

### Algemene ontwikkelingen

In 2021 hebben zich geen algemene ontwikkelingen voorgedaan die van invloed waren op de treasuryfunctie, de financiële posities en de geldstromen van de Afvalverwijdering Utrecht.

### Externe ontwikkelingen

Internationale economische indicatoren en de ontwikkeling op de Europese geld- en kapitaalmarkt. De gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht is financieel ongevoelig voor externe ontwikkelingen omdat lasten één op één aan deelnemers worden doorberekend.

### Verwachte wijzigingen in wet- en regelgeving

De gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht is financieel ongevoelig voor wijzigingen in wet- en regelgeving. Lastenverhogingen hieruit voortvloeiend worden één op één doorberekend aan de deelnemers.

### Debiteurenrisico

De gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht is financieel gevoelig voor dit risico. Aangezien de debiteuren alleen de deelnemende gemeenten zijn, is dit risico wel praktisch verwaarloosbaar. Een ander debiteurenrisico is de uitbetaling van de opbrengsten van glas en papier door derden. Vanwege de doorberekening berust dit risico bij de gemeenten.

### *Treasurybeheer*

#### Risicobeheer

In 2021 is de "Verordening Financieel beleid c.a." nageleefd:

- slechts leningen uit hoofde van de publieke taak zullen worden verstrekt aan door het Algemeen of Dagelijks Bestuur goedgekeurde derde partijen;
- de uitzetting van middelen uit hoofde van de treasuryfunctie mag niet gericht zijn op het genereren van inkomen door het lopen van overmatig risico;
- het gebruik van derivaten niet is toegestaan.

Bij de gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht zijn de volgende risico's actueel:

- Renterisico van de vlottende schuld
- Kredietrisico van de verstrekte gelden
- Debiteurenrisico met betrekking tot de achtergestelde lening aan de N.V. ROVA Holding
- Investeringsrisico inzake de deelnemingen in de N.V. ROVA Holding en de BV Afvaloverslag

#### Leningen

Als resultaat van een adequate liquiditeitsplanning is ook in 2021 geen gebruik gemaakt van externe financiering. De deelnemende gemeenten hebben zich goed aan de betaaltermijn van 30 dagen gehouden, waardoor er een balans kon worden gezocht tussen de inkomsten en de uitgaven. In 2021 was de financiering uit hoofde van crediteuren op hetzelfde niveau als in voorgaande jaren.

### Uitzetting

Op 21 februari 2001 heeft het bestuur een achtergestelde lening verstrekt aan N.V. ROVA Holding van € 69.882,00. De lening kon na 10 jaar worden afgelost waarbij de N.V. ROVA Holding de mogelijkheid om de looptijd van de achtergestelde lening met 10 jaar te verlengen. In overleg is ervoor gekozen te verlengen met 5 jaar en vervolgens stilzwijgend telkens voor een periode van 5 jaar te verlengen. De rente bedraagt op jaarbasis 8% en de eerstvolgende expiratiedatum is 21 februari 2026.

### Relatiebeheer

Er zijn in 2021 geen belangrijke wijzigingen in de relatie met de huisbankier geweest.

### Kasbeheer

Het kasbeheer wordt voortgezet in lijn met voorgaande jaren. De totale lasten volgens de begroting 2021 (Begroting 2021: tabel 1.6) ad. € 52.204.990 zijn doorberekend aan deelnemende gemeenten door facturering van voorschotnota's per kwartaal. Verschillen tussen het totaal van de voorschotnota's en de in totaal werkelijk af te rekenen lasten worden met de betreffende gemeenten in 2022 afgewikkeld.

### Schatkistbankieren

De rijksoverheid heeft per 2013 bepaald dat overtollig kasgeld van decentrale overheden, als ook van andere publieke entiteiten, dient te worden gestald bij het Ministerie van Financiën, in 's Rijkschatkist. De AVU heeft geen eigen vermogen, reserves of voorzieningen, doch slechts kasgeld op een rekening courant bij de BNG. Conform hetgeen is bepaald inzake het schatkistbankieren, wordt deze rekening aan het einde van iedere werkdag automatisch afgeroomd tot het maximale bedrag waarover de AVU als kasgeld mag beschikken van € 250.000,00. Wanneer grote betalingen dienen te worden verricht, wordt eerst een bedrag uit de schatkist teruggeboekt naar de rekening courant en kan vervolgens worden betaald. Dit is het zogenaamde schatkistbankieren. Omdat de BNG geen pinpas kent, is er ook nog sprake van een rekening-courant bij de ABN-AMRO. Het saldo op deze rekening is zelden hoger dan € 1.000. Deze rekening dient slechts voor incidentele pinbetalingen.

### Organisatie

In 2021 zijn geen aanpassingen geweest in de administratieve organisatie en interne controle, zoals vastgelegd in de "Verordening Financieel Beleid c.a."

### Informatievoorziening

In 2021 zijn geen aanpassingen geweest in de informatie en systemen voor het beheer van de treasuryfunctie.

### **Bedrijfsvoering**

In 1996 is de personeelsbezetting van de AVU vastgesteld op vijf formatieplaatsen, zijnde 1 directeur/secretaris, 1 projectmanager/operationeel manager, 1 adviseur beleidsontwikkeling-bestuursondersteuning, 1 financieel-economisch medewerk(st)er en 1 administratief (secretarieel) medewerk(st)er. Feitelijk heeft de organisatie in 2021 steeds uit 2 medewerkers in vaste dienst bestaan. De organisatie is sinds 6 oktober 2008 gehuisvest in Soest.

Per 1 augustus 2020 is de functie van administratief (secretarieel) medewerk(st)er niet meer ingevuld. In 2021 is de functie van adviseur beleidsontwikkeling/bestuursondersteuning tijdelijk extern ingevuld, vooruitlopend op het openstellen voor sollicitaties ervan. Dit heeft te maken met de keuze om een "kwartiermaker" in te huren die in het kader van de Circulaire Economie de regionale activiteiten en wensen moet gaan inventariseren en hiertoe de contacten met externe partijen moet intensiveren. Dit binnen de kaders van de samenwerking CirkelWaarde.

Ook in 2021 heeft de AVU extern ingehuurd ten behoeve van het uitvoeren van werkzaamheden. Daarnaast is gebruik gemaakt van de samenwerking CirkelWaarde voor onder meer onderzoek naar

diverse verwerkingsmethoden en ontwikkelingen op de afvalmarkt, de afwikkeling van de pdb-contracten en de overdracht daarvan aan RKN en de uitruil van gft-afval met ROVA waardoor er minder transportkilometers worden gemaakt.

De organisatie heeft zich verder beziggehouden met het beheren van de contracten en de AVU-containers en de overdracht aan de gemeenten daarvan, het geven van voorlichting aan de gemeenten, het onderhoud van een website, het ondersteunen en adviseren van gemeenten bij het opstellen van afvalstoffenplannen, het doen van aanbestedingen etc. Daarnaast participeerden de medewerkers in activiteiten van landelijk opererende organisaties (NVRD, BKN, Rijkswaterstaat Leefomgeving) en zijn zij aanspreekpunt voor organisaties als CBS, VNG, Ministerie van Infrastructuur en Milieu. Dit “netwerken” stelt de medewerkers in staat te participeren in en te anticiperen op bepaalde ontwikkelingen en invloed te hebben op die ontwikkelingen.

### *Corona*

Ook in 2021 golden net als voor alle andere publieke en private organisaties ook voor de AVU de coronamaatregelen. Dit hield onder meer in dat thuiswerken de norm werd. Deze overstap heeft de AVU als gevolg van de goede automatisering bij RMN, - de huisbaas -, geruisloos en probleemloos kunnen maken. Alle voorkomende werkzaamheden konden vanaf de thuiswerkplekken worden uitgevoerd. Ook werd er vanaf dat moment vergaderd via Teams, Zoom of Circuit. Dat heeft geen noemenswaardige problemen opgeleverd bij ambtelijke overleggen of overleggen met derden of bij vergaderingen van het Dagelijks en het Algemeen Bestuur. Gebleken is aldus dat de kleine AVU-organisatie flexibel en adequaat kan inspelen op veranderende omstandigheden.

In de praktijk heeft de coronacrisis geen invloed gehad op de AVU-organisatie of de aan haar opgedragen werkzaamheden. Ook bij de contractpartners zijn de werkzaamheden, zij het met invoering van meer beschermende maatregelen, gewoon doorgegaan. Er zijn daarom voor de AVU-organisatie ook geen financiële consequenties. Deze conclusie dekt overigens niet de praktische en financiële gevolgen van wijzigingen van de inzamelwerkzaamheden in de diverse gemeenten.

### **Verbonden Partijen**

De AVU is een verbonden partij voor de deelnemende gemeenten die zijn gelegen in de provincie Utrecht en die in 1983/1984 besloten hebben tot de oprichting van en toetreding tot de gemeenschappelijke regeling afvalverwijdering Utrecht. Bij het toetredingsbesluit hebben de gemeenten gelijktijdig hun bevoegdheden (zorgplicht) op het gebied van de verwijdering van huishoudelijke afvalstoffen overgedragen aan dit openbaar lichaam. Tevens heeft de AVU bestuurlijke en financiële belangen bij twee andere verbonden partijen, te weten ROVA en de BV Afvaloverslag.

Ten aanzien van de AVU als verbonden partij voor de deelnemende gemeenten is in de vergadering van het Algemeen Bestuur van 1 juli 2020 ingestemd met de uittreding van de gemeente Vijfheerenlanden per 1/1/2021. Dit als gevolg van een gemeentelijke herindeling, waarbij de voormalige gemeente Vianen samen met Leerdam en Zederik de nieuwe gemeente Vijfheerenlanden hebben gevormd. V.w.b. Vianen heeft de gemeente Vijfheerenlanden de afvalverwerking tot en met 2020 door de AVU laten uitvoeren.

De deelnemende gemeenten worden vanzelfsprekend geconsulteerd over het door de AVU te voeren financiële beleid en het beheer van afvalstromen. Zo zijn in 2021 de gemeenten betrokken bij de voorbereiding van de aanbesteding van het textiel. Vanwege de plotselinge noodzaak tot het aanbesteden van de verwerking van het oud papier en de beperkte tijd hiervoor, omdat de AVU het contract niet wilde verlengen, is hierbij de consultatie minimaal geweest en is hierover overleg gevoerd met het Dagelijks Bestuur en medewerkers van de gemeente Utrecht. Het Algemeen Bestuur is in de vergaderingen op de hoogte gehouden.

Voorts heeft de AVU als aandeelhouder belangen in ROVA en in de BV Afvaloverslag. De aandeelhoudersschappen van de AVU in ROVA en de BV Afvaloverslag versterken de AVU in haar inkooppositie (gelijke kansen voor iedereen en stimulering marktwerking) bij de verwerking van afval.

Beide partijen vinden de betrokkenheid van AVU van belang en voor AVU zijn er geen financiële en bestuurlijke nadelen aan verbonden. In tegendeel: AVU profiteert bij goede resultaten van ROVA mee van dividenduitkeringen. Ook in 2021 heeft ROVA een dividend over 2020 uitgekeerd ter grootte van € 16.530. De BV Afvaloverslag keert geen dividend uit.

Gedurende 2021 zijn er bij deze beide verbonden partijen geen grote veranderingen of tegenvallers gemeld. De AVU is bij de meeste aandeelhoudersvergaderingen (ROVA: 2, BV Afvaloverslag: 2) aanwezig geweest en heeft gestemd voor decharge van de bestuurders.

Verbonden Partij	Vestigings- plaats	Eigen vermogen 01-01-2021	Eigen Vermogen 31-12-2021	Vreemd Vermogen 01-01-2021	Vreemd Vermogen 31-12-2021	Resultaat 2021
ROVA <sup>1</sup>	Amersfoort	€ 38.966	40.320	€ 36.615	€ 41.765	€ 5.133
BV Afvaloverslag <sup>2</sup>	Ede	€ 18	€ 18	€ 251	€ 488	€ 0
(bedragen x 1.000)						
<sup>1)</sup> Het bescheiden minderheidsbelang van 0,5% (40 v.d. 7.033 aandelen A) is op 31-12-2021 gelijk aan 1-1-2021.						
<sup>2)</sup> Het belang van 50% is op 31-12-2021 gelijk aan 1-1-2021.						

## Samenstelling Algemeen Bestuur en Dagelijks Bestuur

Op 31 december 2021 was het Algemeen Bestuur als volgt samengesteld:

<b>Gemeente</b>	<b>Bestuurslid</b>	<b>Gemeente</b>	<b>Bestuurslid</b>
Amersfoort	Mw. F. Koser Kaya	Renswoude	A. Wijs
Baarn	Mw. J. Vissers	Rhenen	P. de Rooij †
Bunnik	J. Rensen	Soest	Mw. N. Kundic
Bunschoten	W. de Jong	Stichtse Vecht	A. Wisseborn
De Bilt	Mw. A. E. Brommersma	Utrecht	N.J. Verschuure
De Ronde Venen	C. van Uden	Utrechtse Heuvelrug	J.E. Waaldijk
Eemnes	Mw. W. de Boer	Veenendaal	C.M. Verloop
Houten	Mw. H. de Groot	Woerden	T. de Weger
Leusden	W.R. Vos	Woudenberg	D.P. de Kruif
Lopik	G.J. Spelt (voorzitter)	Wijk bij Duurstede	H. Vreeswijk
Montfoort	I.A.M. ten Hagen	IJsselstein	P.J. Bekker
Nieuwegein	Mw. M. Schouten	Zeist	W.D. Catsburg
Oudewater	B. Lont		

Op 31 december 2021 was het Dagelijks Bestuur als volgt samengesteld:

<b>Gemeente</b>	<b>Bestuurslid</b>	<b>Regio</b>	
Lopik	G.J. Spelt (voorzitter)	I	
Utrecht	N.J. Verschuure	I	
Oudewater	B. Lont	I	
Bunschoten	W. de Jong	II	
Woudenberg	D.P. de Kruif	II	
Rhenen	P. de Rooij †	III	Plaatsvervanger*
Zeist	W.D. Catsburg	III	

\* Helaas is ons gewaardeerd bestuurslid de heer P. de Rooij ons op zaterdag 9 april 2022 plotseling overleden.

Opgemaakt te Soest en vastgesteld op 6 juli 2022,

Het Dagelijks Bestuur van de AVU,

De Secretaris,

Was getekend

F.A. van Dijk

De Voorzitter,

Was getekend

G.J. Spelt



# Jaarrekening 2021

## I. Overzicht van baten en lasten over 2021

		2021 €	2020 €
<b>Baten</b>			
<b>Baten</b>			
	Bijdragen gemeenten brandbaar en gft	49.575.511	30.891.622
1	Bijdragen gemeenten Papier	-5.687.209	-856.727
2	Bijdragen gemeenten Glas	441.699	212.732
	Bijdragen gemeenten PDB	0	2.742.792
		<u>44.330.001</u>	<u>32.990.419</u>
Overige baten			
3	Huur containers	80.273	144.110
3	Bijdrage onderhoud containers	43.998	86.979
4	Rentebaten- en lasten	5.079	4.950
5	Afrekenverschillen (baten)	61.847	17.534
6	Diverse baten	16.516	13.433
		<u>207.713</u>	<u>267.006</u>
		<u><u>44.537.714</u></u>	<u><u>33.257.425</u></u>
<b>Lasten</b>			
7	Lasten van overslag, transport, en verwerking van brandbaar en gft	48.843.876	30.261.581
8	Bestuurslasten	597	0
9	Personeelslasten	432.924	328.853
10	Huisvestingslasten	30.244	30.532
11	Bureaulasten	11.670	8.873
12	Infrastructurele lasten	73.073	71.640
13	Uitvoering sorteeranalyses	129.800	120.867
14	Overige lasten	169.922	182.430
15	Doorberekende beheerlasten	-111.684	-113.154
		<u>49.580.422</u>	<u>30.891.622</u>
Lasten Papier/Glas/PDB			
1	Inzameling en verwerking Papier	-5.687.209	-856.727
2	Inzameling en verwerking Glas	441.699	212.732
	Inzameling en verwerking PDB	0	2.742.792
		<u>-5.245.510</u>	<u>2.098.797</u>

## I. Overzicht van baten en lasten over 2021 (Vervolg)

		2021 €	2020 €
<b>Overige lasten</b>			
16	Rentelast	0	5.322
17	Afschrijving	6.103	3.753
18	Afrekenverschillen (lasten)	13.717	0
19	Diverse lasten	168	0
30	Onderhoud containers	45.286	50.770
		<u>65.274</u>	<u>59.845</u>
		<u>44.400.186</u>	<u>33.050.264</u>
<b>Resultaat</b>			
21	Saldo van baten en lasten voor	137.528	207.161
	Vennootschapsbelasting	<u>-13.287</u>	<u>-6.170</u>
		124.241	200.991
30	Mutatie reserve onderhoud	1.288	<u>-36.209</u>
		<u>1.288</u>	<u>-36.209</u>
	<b>Gerealiseerd resultaat</b>	<u><b>125.529</b></u>	<u><b>164.782</b></u>

## II. Balans per 31 december 2021

		2021		2020
		€		€
<b>ACTIVA</b>				
<i>Vaste activa</i>				
Materiele vaste activa				
21	Investeringen met een economisch nut		0	6.103
Financiële vaste activa				
22	Deelneming N.V. ROVA	4.538		4.538
23	Deelneming B.V. Afvaloverslag	9.000		9.000
24	Achtergestelde lening N.V. ROVA Holding, Zwolle	69.882		69.882
			83.420	83.420
<i>Vlottende Activa</i>				
Voorraad				
25	Voorraad gereed product		18.720	1.048
Vorderingen				
26	Vorderingen op openbare lichamen	15.230.489		18.122.030
27	Belastingen	543.122		4.510
28	Schatkistbankieren	3.013.318		5.394.610
28	Overige vorderingen	3.320.980		623.995
			22.107.909	24.145.145
29	Liquide middelen		250.335	250.201
			<u>22.460.384</u>	<u>24.485.917</u>

## II. Balans per 31 december 2021 (Vervolg)

		2021	2020
		€	€
<b>PASSIVA</b>			
<i>Vaste passiva</i>			
30.	Bestemmingsreserve	0	695.851
30.	Algemene reserve	820.092	0
<i>Vlottende passiva</i>			
<i>Overlopende passiva</i>			
31.	Crediteuren	102.543	3.890.921
32.	Belastingen	4.239	1.257.425
33.	Afrekening gemeenten Papier/glas/kleding/kunststof	5.495.286	1.721.410
34.	Afrekening gemeenten Brandbaar/gft	1.229.321	278.358
35.	Overige schulden	14.808.903	16.641.952
		<u>21.640.292</u>	<u>23.790.066</u>
		<u><u>22.460.384</u></u>	<u><u>24.485.917</u></u>

### III. Gehanteerde grondslagen voor waardering en resultaatbepaling

#### **Algemeen**

Het Openbaar Lichaam Afvalverwijdering Utrecht is een gemeenschappelijke regeling krachtens de Wet gemeenschappelijke regelingen; de regeling is goedgekeurd bij KB d.d. 1 oktober 1984. De regeling is laatstelijk gewijzigd op 12 december 2018. De regeling heeft tot doel de inzameling, het overladen, het transport en de verwerking van huishoudelijke afvalstoffen afkomstig uit gemeenten in de provincie Utrecht. Op de inrichting van de jaarrekening is het Besluit begroting en verantwoording provincies en gemeenten 2017 van toepassing.

De gemeenschappelijke regeling is met ingang van 1 januari 2003 door de invoering van het BTW-Compensatiefonds belastingplichtig voor de omzetbelasting. Alle in de jaarrekening opgenomen bedragen zijn exclusief omzetbelasting.

#### Algemene grondslagen voor waardering en resultaatbepaling

De jaarrekening is opgesteld met inachtneming van de voorschriften zoals opgenomen in het Besluit Begroting en Verantwoording provincies en gemeenten (BBV) en de financiële verordening ex artikel 212 Gemeentewet waarin de regels voor het financiële beleid alsmede de regels voor het financiële beheer en voor de inrichting van de financiële organisatie zijn vastgesteld.

#### Vergelijkende cijfers

Om een betere vergelijking mogelijk te maken zijn de vergelijkende cijfers ten dele her-gerubriceerd.

#### **Grondslagen voor waardering en resultaatbepaling**

Voor zover bij de afzonderlijke posten niets anders is vermeld, zijn de activa en passiva gewaardeerd tegen de verkrijgings- of vervaardigingsprijs. Baten en lasten worden toegerekend aan het jaar waarop zij betrekking hebben.

#### Schattingen

Bij toepassing van de grondslagen en regels voor het opstellen van de jaarrekening vormt het bestuur zich verschillende oordelen en schattingen die essentieel kunnen zijn voor de in de jaarrekening opgenomen bedragen. Indien het voor het geven van het vereiste inzicht noodzakelijk is, is de aard van deze oordelen en schattingen inclusief de bijbehorende veronderstellingen opgenomen bij de toelichting op de desbetreffende jaarrekeningposten.

#### Materiële vaste activa

De hieronder opgenomen containers zijn gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs of vervaardigingsprijs onder aftrek van lineair berekende afschrijvingen. Onder verkrijgingsprijs wordt verstaan de aanschaffingswaarde, in voorkomende gevallen verhoogd met een opslag voor plaatsingslasten. Met ingang van 1 januari 2003 is in de kostprijs de omzetbelasting niet meer begrepen. De containers worden in 10 jaar geheel afgeschreven, zijnde de looptijd van onderliggende huurcontracten; in het jaar van investering wordt pro rata afgeschreven.

#### Financiële vaste activa

Deelnemingen waarin invloed van betekenis kan worden uitgeoefend, worden gewaardeerd op nettovermogenswaarde. Deze is berekend door de activa, voorzieningen en schulden te waarderen en het resultaat te berekenen op basis van de voor de moedermaatschappij geldende waarderingsgrondslagen.

Kapitaalbelangen in vennootschappen waarop geen invloed van betekenis kan worden uitgeoefend, worden gewaardeerd op kostprijs.

### Duurzame waardevermindering van vaste activa

Het bestuur beoordeelt op iedere balansdatum of er aanwijzingen zijn dat een vast actief aan een bijzondere waardevermindering onderhevig kan zijn. Indien dergelijke indicaties aanwezig zijn, wordt de realiseerbare waarde van het actief vastgesteld. Indien het niet mogelijk is de realiseerbare waarde voor het individuele actief te bepalen, wordt de realiseerbare waarde bepaald van de kasstroom generende eenheid waartoe het actief behoort. Van een bijzondere waardevermindering is sprake als de boekwaarde van een actief hoger is dan de realiseerbare waarde; de realiseerbare waarde is de hoogste van de opbrengstwaarde en de bedrijfswaarde. Een bijzonder-waardeverminderingverlies wordt direct als last verwerkt in het overzicht van baten en lasten onder gelijktijdige verlaging van de boekwaarde van het betreffende actief

### Vorraden

De voorraad containers is gewaardeerd tegen kostprijs of lagere marktwaarde.

### Vorderingen (Uitzettingen met een rente-typische looptijd korter dan één jaar en overlopende activa)

De uitzettingen met een rente-typische looptijd korter dan één jaar worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs. Voor verwachte oninbaarheid is een voorziening in mindering gebracht welke bepaald wordt via een individuele beoordeling van de openstaande vordering.

### Liquide middelen

De liquide middelen zijn gewaardeerd tegen nominale waarde.

### Overlopende activa (Uitzettingen met een rente-typische looptijd korter dan één jaar en overlopende activa)

De overlopende activa zijn gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs. Voor verwachte oninbaarheid is een voorziening in mindering gebracht welke wordt bepaald via een individuele beoordeling van de openstaande vordering.

### Reserves

In het BBV worden reserves omschreven als vermogensbestanddelen die als eigen vermogen zijn aan te merken en die vanuit bedrijfseconomisch oogpunt vrij te besteden zijn. De vaststelling van de noodzakelijke omvang van reserves is een zaak van het bestuur. Daarom worden reserves ook wel onderverdeeld in algemene en bestemmingsreserves. Zodra het bestuur aan een reserve een bepaalde bestemming heeft gegeven, is er sprake van een bestemmingsreserve.

### Overige schulden (Netto-vlottende schulden, met een rente-typische looptijd korter dan één jaar en overlopende passiva)

Dit betreft de netto-vlottende schulden, met een rente-typische looptijd korter dan één jaar en overlopende passiva.

## **Grondslagen voor de bepaling van het resultaat**

### Algemeen

De baten en lasten worden toegerekend aan de periode waarop zij betrekking hebben. Aan de toerekening van de lasten per gemeente liggen de volgende uitgangspunten ten grondslag:

<u>Lasten van afvoer en verwerking</u>	<u>Op basis van</u>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Brandbaar afval</li><li>• GFT-afval</li><li>• Oude medicijnen en injectienaalden</li><li>• Beheerlasten na aftrek van rente baten</li><li>• Vereveningsregeling</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• geregistreerd aantal tonnen per gemeente</li><li>• geregistreerd aantal tonnen per gemeente</li><li>• geregistreerd aantal tonnen per gemeente</li><li>• geregistreerd aantal tonnen per gemeente</li><li>• de afwijking van het forfaitaire tarief ten opzichte van het gemiddeld tarief van</li></ul>

## transport naar de overslag van brandbaar afval en GFT afval

De af te rekenen bedragen per einde van het boekjaar zullen in de balans als uiteenzettingen met een rente-typische looptijd korter dan 1 jaar per saldo van de soort afvalstroom worden gepresenteerd en niet per openbaar lichaam.

### Rubricering papier- en glasstroom

De inzameling- en verwerkingslasten papier en glas bestaan uit de opbrengsten van tonnages inzameling en lasten inzake de inzameling zelf, garantielasten en administratielasten. Afhankelijk van de ontwikkeling van de marktprijzen gedurende het jaar is het mogelijk dat deze 2 afvalstromen per saldo een batig saldo hebben. Gezien de aard van de activiteiten en het kostenallocatiemodel van de gemeenschappelijke regeling zijn deze afvalstromen wel onder de lasten gerubriceerd. Deze afvalstromen worden gezamenlijk met de overige afvalstromen (welke per saldo wel lasten zijn voor de gemeenschappelijke regeling) afgerekend met de deelnemende gemeenten. Deze afrekeningen betreffen de baten voor de gemeenschappelijke regeling.

### Beheerlasten

Beheerlasten van de gemeenschappelijke regeling (GR) worden volgens verdeelsleutels omgeslagen over de deelnemende gemeenten; de exploitatie is derhalve sluitend.

### Vennootschapsbelasting

Tot 1 januari 2015 exploiteerde de AVU geen activiteiten welke vennootschapsbelastingplichtig waren. Per 1 januari 2016 is de wetgeving betreffende de vennootschapsbelasting gewijzigd en dient iedere organisatie vennootschapsbelasting af te dragen, tenzij aangetoond kan worden dat zij geen vennootschapsbelasting behoeft af te dragen. Voor wat betreft de AVU wordt in 2021 conform de belastingregels welke in 2019 in overleg tussen de belastingdienst en VNG/NVRD zijn afgekondigd, 1% van de opbrengsten van glas- en papier als te belasten omzet aangehouden. Hierover dient 15% vennootschapsbelasting te worden betaald. Deze afdracht is in de jaarrekening verwerkt, waardoor de gemeenten hierover geen vennootschapsbelasting hoeven af te dragen.

### Verhuur containers

In de huuropbrengst is begrepen een component voor afschrijving op containers alsmede voor gecalculerde rente inzake het gemiddeld in containers geïnvesteerde bedrag, berekend over de gehele looptijd van de huurperiode. Eventueel te veel in rekening gebrachte huur wordt terugbetaald aan desbetreffende gemeenten.

Ook in 2021 zijn op basis van afspraken, - gemaakt in 2020 -, met het Dagelijks Bestuur de gehuurde containers overgedragen aan een aantal deelnemende gemeenten. De AVU gaat ervan uit de overdracht aan alle gemeenten in 2022 te hebben afgerond.

### Afschrijvingen

Containers worden lineair afgeschreven over een periode welke overeenkomt met de looptijd van onderliggende huurcontracten (10 jaar).

### Rente

Financieringsrente samenhangend met investeringen in containers wordt gelijkmatig ten laste van het resultaat gebracht en wel door afschrijving op geactiveerde rente.

## IV. Toelichting op het overzicht van baten en lasten over 2021

De bijdragen gemeenten brandbaar en gft betreffen de dekking van de lasten van punt 7 t/m 15 in de jaarrekening. Voor een verdere toelichting voor de aard en de ontwikkeling van de lasten (ten opzichte van de begroting) wordt verwezen naar deze betreffende onderdelen.

	Rekening 2021 (€)	Begroting 2021 (€)	Rekening 2020 (€)
<b>1. Inzameling Papier</b>	<b>-5.687.209</b>	<b>-41.494</b>	<b>-856.727</b>
Opbrengsten HHP/HHK	-7.767.044	-1.999.025	-2.815.819
Bonus	-454.333	-571.150	-610.218
Inzamellasten / Administratielasten Remondis	1.864.707	1.706.261	1.896.546
Garantielasten	577.924	732.749	579.674
Administratielasten	91.537	89.671	93.090
	<u>-5.687.209</u>	<u>-41.494</u>	<u>-856.727</u>

De huurlasten voor papiercontainers zijn niet bij de lasten inbegrepen.

De sterke afwijking ten opzichte van begroting wordt verklaard door de ontwikkelingen op de oud papiermarkt gedurende het jaar 2021. Door diverse ontwikkelingen was er sprake van een sterke stijging in de marktprijs. Zie ook besproken in de paragraaf "Opbrengstfactoren" in het jaarverslag.

<b>2. Inzameling Glas</b>	<b>441.698</b>	<b>319.456</b>	<b>212.732</b>
Opbrengsten	-636.351	-663.464	-532.332
Ledigingslasten	1.058.171	964.717	725.000
Administratielasten AVU	19.878	18.203	20.064
	<u>441.698</u>	<u>319.456</u>	<u>212.732</u>

De huurlasten voor de glascontainers zijn niet bij de lasten inbegrepen.

De afwijking ten opzichte van begroting wordt verklaard door enerzijds de ledigingslasten die zijn toegenomen door aanpassing van de tarieven en anderzijds een kleine daling van de opbrengsten als gevolg van de aanbesteding van de glasverwerking.



<b>3. Huur containers</b>	<b>124.271</b>	<b>231.309</b>	<b>231.089</b>
Huuropbrengst glascontainers	66.056	188.025	116.401
Huuropbrengst textielcontainers	10.588	17.004	12.815
Huuropbrengst papierbakken	676	1.162	678
Huuropbrengst pdb-bakken	2.953	25.118	14.216
Bijdrage onderhoud containers	43.998	0	86.979
	<b>124.271</b>	<b>231.309</b>	<b>231.089</b>

De afname in de baten huur containers ten opzichte van de begroting wordt verklaard door het feit dat een aantal containers gedurende het jaar 2021 om niet zijn overdragen naar de betreffende gemeenten.

<b>4. Rentebaten en -lasten</b>	<b>5.079</b>	<b>5.000</b>	<b>4.950</b>
Rente lening N.V. Rova Holding	5.591	5.000	5.591
Rente Ministerie van Financiën			
Overige rentebaten en lasten, per saldo	-512	0	-641
Per saldo bate	<b>5.079</b>	<b>5.000</b>	<b>4.950</b>

<b>5. Afrekenverschillen (baten)</b>	<b>61.847</b>	<b>0</b>	<b>17.534</b>
Papierinzameling	61.701	0	17.534
Glasinzameling	146	0	0
	<b>61.847</b>	<b>0</b>	<b>17.534</b>

<b>6. Diverse baten</b>	<b>16.516</b>	<b>0</b>	<b>13.433</b>
Dividend N.V. Rova Holding	16.530	0	13.339
Diversen	-14	0	94
	<b>16.516</b>	<b>0</b>	<b>13.433</b>

Afrekenverschillen en diverse baten hebben een incidenteel karakter en zijn derhalve niet begroot.

<b>7. Lasten van overslag, transport en verwerking afval</b>	<b>48.843.876</b>	<b>50.819.647</b>	<b>30.261.581</b>
<b>Brandbaar afval</b>			
Lasten van afvoer en verwerking via Lage Weide	26.852.760	28.479.242	15.741.281
Lasten van afvoer en verwerking via Amersfoort	9.544.637	9.670.190	6.269.317
Lasten van afvoer en verwerking via Veenendaal	2.458.957	3.081.709	1.689.814
	<b>38.856.354</b>	<b>41.231.141</b>	<b>23.700.412</b>
<b>GFT-afval</b>			
Lasten van afvoer en verwerking via Lage Weide	5.082.937	5.085.241	3.423.072
Lasten van afvoer en verwerking via Amersfoort	3.310.525	3.107.176	2.056.214
Lasten van afvoer en verwerking via Veenendaal	1.277.125	1.146.089	811.883
	<b>9.670.587</b>	<b>9.338.506</b>	<b>6.291.169</b>
<b>Oude medicijnen en injectienaalden</b>			
Lasten van inzameling en verwerking	316.935	250.000	270.000
	<b>313.290</b>	<b>250.000</b>	<b>270.000</b>
De stijging in de lasten van de inzameling en verwerking van oude medicijnen en injectienaalden wordt verklaard door hogere tarieven welke op het moment van opstellen van de begroting nog niet bekend waren.			
<b>8. Bestuurslasten</b>	<b>597</b>	<b>500</b>	<b>-</b>
<b>9. Personeelslasten</b>	<b>432.924</b>	<b>453.000</b>	<b>328.853</b>
Salarissen personeel *	411.381	416.000	307.193
Mobiliteit personeel	20.938	35.000	21.307
Representatielasten	605	2.000	353
	<b>432.924</b>	<b>453.000</b>	<b>328.853</b>
*Personeel:	364.569	346.000	259.608
Financiële administratie	42.330	70.000	43.446
Archief:	4.482	0	4.139
Zie verdere toelichting Programma 5: Overhead	<b>411.381</b>	<b>416.000</b>	<b>307.193</b>

<b>10. Huisvestingslasten</b>	<b>30.244</b>	<b>34.000</b>	<b>30.532</b>
Huur kantoorpand in Soest	18.286	19.500	18.104
Inrichtings- en overige huisvestingslasten	121	0	591
Servicekosten kantoorpand	11.837	14.500	11.837
	<u>30.244</u>	<u>34.000</u>	<u>30.532</u>
<b>11. Bureaulasten</b>	<b>11.670</b>	<b>17.000</b>	<b>8.873</b>
Druk- en bindwerk			-
Bureaubenodigheden/kantoorartikelen	10.553	13.500	7.419
Telefoonkosten	892	3.000	1.239
Portokosten	225	500	215
	<u>11.670</u>	<u>17.000</u>	<u>8.873</u>
<b>12. Infrastructurele lasten</b>	<b>73.073</b>	<b>73.073</b>	<b>71.640</b>
Dit betreft de vergoeding aan de Gemeenten Utrecht en Nieuwegein voor het onderhouden van het wegnnet rond het overlaadstation Lage Weide.			
<b>13. Uitvoering sorteeranalyses</b>	<b>129.800</b>	<b>125.000</b>	<b>120.867</b>
<b>14. Overige lasten</b>	<b>169.922</b>	<b>173.500</b>	<b>182.430</b>
Opleidingen en cursussen	3.674	5.500	0
Onderzoek en adviezen	129.431	130.000	141.381
Accountant	31.331	30.000	35.000
Excursie deelnemers	0	2.000	0
Contributies	5.486	6.000	6.049
	<u>169.922</u>	<u>173.500</u>	<u>182.430</u>
<b>15. Doorberekende beheerlasten</b>	<b>-111.684</b>	<b>-141.500</b>	<b>-113.154</b>

Betreffen beheerlasten voor glas en papier die aan de deelnemende gemeenten zijn doorberekend. De daling in de doorberekende beheerlasten wordt verklaard door het feit dat in de begroting voor 2021 oorspronkelijk beheerlasten voor pbd (verpakkingen) waren opgenomen. Deze afvalstroom valt sinds 2020 niet meer onder het beheer van de AVU, maar wordt door RKN afgehandeld. De inzamelvergoeding wordt rechtstreeks door RKN met de gemeenten afgehandeld.

<b>16. Rentelast</b>	<b>0</b>	<b>5.322</b>
Betaalde rente rekening-courant Gemeenschappelijke Regeling AVU		
Af: in het verslagjaar is geactiveerde rente inzake investeringen	0	0
Bij: afschrijving op in het verleden geactiveerde rente	0	5.322
	<u>0</u>	<u>5.322</u>
<b>17. Afschrijving</b>	<b>6.103</b>	<b>3.753</b>
Op containers e.d. wordt lineair afgeschreven over een periode van 10 jaar; restwaarde nihil		
<b>18. Afrekenverschillen (lasten)</b>	<b>13.717</b>	<b>0</b>
Papierinzameling	-	-
Glasinzameling	13.717	-
	<u>13.717</u>	<u>-</u>
<b>19. Diverse lasten</b>	<b>168</b>	<b>0</b>
Rente belastingdienst	168	0
	<u>168</u>	<u>0</u>
<b>20. Vennootschapsbelasting</b>	<b>13.287</b>	<b>6.170</b>

Gezien het incidentele karakter en/of beperkte omvang zijn de rentelasten, afschrijvingslasten, afrekenverschillen, diverse lasten en vennootschapsbelasting niet meegenomen in de begroting.

## V Toelichting op de balans per 31 december 2021

	2021	2020
	€	€
	<u>          </u>	<u>          </u>
<b>21. Investerings met een economisch nut</b>	<b><u>          0</u></b>	<b><u>          6.103</u></b>

Dit betreft geplaatste containers.

De geaccumuleerde aanschaffingswaarde en afschrijvingen zijn als volgt:

Aanschafwaarde per 31 december	436.650	1.374.192
Cumulatieve afschrijvingen	-436.650	-1.368.089
	<u>          0</u>	<u>          6.103</u>
Boekwaarde per 31 december	<u>          0</u>	<u>          6.103</u>

De mutaties in 2021/2020 zijn als volgt te specificeren:

Boekwaarde per 1 januari	6.103	9.856
(des)Investerings		0
Aanschafwaarde desinvesteringen *)	-937.542	0
Vorraadmutatie		0
Afschrijvingen	-6.103	-3.753
Cumulatieve afschrijving desinvesteringen *)	937.542	0
Boekwaarde per 31 december	<u>          0</u>	<u>          6.103</u>

\*) Dit betreft de om-niet aan de gemeenten overgedragen containers  
en de om technische redenen vernietigde containers

<b>22. N.V. Rova Holding, Zwolle</b>	<b><u>          4.538</u></b>	<b><u>          4.538</u></b>
--------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Dit betreft een belang van 0,4% welke is gewaardeerd tegen kostprijs.

<b>23. B.V. Afvaloverslag, Ede</b>	<b><u>          9.000</u></b>	<b><u>          9.000</u></b>
------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Op 16 augustus 2011 is door de gemeenschappelijke regeling AVU en Afval Combinatie de Vallei (NV ACV) ten behoeve van de overslag en transport van het restafval, grof huishoudelijk afval en GFT-afval uit de regio Veenendaal de B.V. Afvaloverslag te Ede opgericht. Het betreft een 50%-belang, gewaardeerd tegen nettovermogenswaarde (zichtbaar eigen vermogen).

<b>24. Achtergestelde lening N.V. Rova Holding, Zwolle</b>	<b>69.882</b>	<b>69.882</b>
--	---------------	---------------

Dit betreft een vorderingsrecht op N.V. Rova Holding inzake betaalbaar gesteld dividend, welk recht in 2001 is omgezet in een achtergestelde lening. De lening heeft een onbepaalde looptijd en draagt een rente van 8% op jaarbasis. De eerstvolgende expiratiedatum is 1 februari 2026.

<b>25. Voorraad gereed product</b>	<b>18.720</b>	<b>1.048</b>
------------------------------------	---------------	--------------

Dit betreft de voorraad glas-, textiel- en kunststofbakken die per balansdatum niet verhuurd zijn.

<b>26. Vorderingen op openbare lichamen</b>	<b>15.230.489</b>	<b>18.122.030</b>
---	-------------------	-------------------

Nog te ontvangen voorschotten gemeenten en overige debiteuren	15.230.489	18.122.030
Afrekening gemeenten papier/glas/kleding/kunststof	0	0
	15.230.489	18.122.030

<b>27. Belastingen</b>	<b>543.122</b>	<b>4.510</b>
------------------------	----------------	--------------

Te vorderen omzetbelastingen	543.122	0
Te vorderen vennootschapsbelastingen	0	4.510
	543.122	4.510

<b>28. Overige vorderingen</b>	<b>6.334.298</b>	<b>6.018.605</b>
--------------------------------	------------------	------------------

Ministerie van Financiën, schatkistbankieren	3.013.318	5.394.610
Afrekeningen met contractanten	2.681.833	0
Vooruitbetaalde bedragen	208.042	164.830
Vooruitbetaalde rente op investeringen	0	0
Debetbedragen onder de crediteuren	214.745	459.165
Overige vorderingen	216.360	
	6.334.298	6.018.605

<b>29. Liquide middelen</b>	<b>250.335</b>	<b>250.201</b>
BNG, rekening-courant	249.860	249.929
ABN AMRO, rekening-courant	475	272
	<u>250.335</u>	<u>250.201</u>

### 30. Bestemmingsreserve

	<b>0</b>	<b>695.851</b>
Resultaat t.b.v. huurders containers	0	340.830
Resultaat t.b.v. onderhoud containers	0	355.021
Stand per 31 december	<u>0</u>	<u>695.851</u>

#### *Nadere specificatie van de bestemmingsreserve Resultaat activiteiten voormalige NV AVU t.b.v. huurders containers*

Stand per 1 januari	340.830	176.048
Bij: Resultaatbestemming boekjaar	0	164.782
Af: onttrekking t.b.v. Algemene reserve – algemeen	<u>-340.830</u>	<u>0</u>
Stand per 31 december	<u>0</u>	<u>340.830</u>

In het jaar 2021 heeft er een nieuwe evaluatie plaatsgevonden omtrent de aard en de toekomstige bestemming van deze reserves. Daaruit is door het bestuur (AB en DB) besloten dat deze reserves niet meer zal worden gebruikt voor een specifieke bestemming binnen de gemeenschappelijke regeling maar (in de toekomst) tot uitkering zal komen aan de betreffende gemeenten. Derhalve is deze reserve in het jaar 2021 gerubriceerd als algemene reserve.

Stand per 1 januari	355.021	318.242
Bij: Resultaatbestemming boekjaar t.b.v. onderhoud containers	0	86.979
Af: onttrekking t.b.v. Algemene reserve – onderhoud containers	<u>-355.021</u>	<u>-50.200</u>
Stand per 31 december	<u>0</u>	<u>355.021</u>

In het jaar 2021 heeft er een nieuwe evaluatie plaatsgevonden omtrent de aard en de toekomstige bestemming van deze reserves. Daaruit is door het bestuur (AB en DB) besloten dat deze reserves niet meer zal worden gebruikt voor een specifieke bestemming binnen de gemeenschappelijke regeling maar (in de toekomst) tot uitkering zal komen aan de betreffende gemeenten. Derhalve is deze reserve in het jaar 2021 gerubriceerd als algemene reserve.

<b>30. Algemene reserve</b>	<b>820.092</b>	<b>0</b>
Algemene reserve – algemeen	446.359	0
Algemene reserve – onderhoud container	353.733	0
Stand per 31 december	<u>820.092</u>	<u>0</u>

*Nadere specificatie van de Algemene reserve - algemeen*

Stand per 1 januari	0	0
Bij: toevoeging vanuit Bestemmingsreserve	340.830	0
Bij: Resultaatbestemming boekjaar	125.529	0
Af: onttrekkingen/uitkeringen	0	0
Stand per 31 december	<u>466.359</u>	<u>0</u>

Betreft de opgebouwde reserve uit hoofde van de resultaatstemming. Het resultaat van de gemeenschappelijke regeling bevat primair het resultaat uit de activiteiten van de voormalige NV AVU t.b.v. huurders containers. Toevoegingen aan de reserve wordt gevormd door resultaat uit activiteiten voormalige NV AVU t.b.v. huurders containers en overige diverse baten en lasten gedurende het jaar. Periodiek wordt door het bestuur het besluit genomen de reserve tot uitkering te brengen aan de deelnemende gemeenten.

*Nadere specificatie van de Algemene reserve – onderhoud containers*

Stand per 1 januari	0	0
Bij: toevoeging vanuit Bestemmingsreserve	355.021	
Bij: Resultaatbestemming boekjaar t.b.v. onderhoud containers	43.998	0
Af: onttrekkingen	-45.286	0
Stand per 31 december	<u>353.733</u>	<u>0</u>

Betreft de opgebouwde reserve uit hoofde van de verkregen vergoeding voor het onderhoud van de containers min de onderhoudslasten gedurende het boekjaar. Gezien het feit dat dit betrekking heeft op aflopende activiteiten van de AVU zal dit niet meer bestemd worden voor toekomstig onderhoud. Door het bestuur zal in de toekomst het besluit worden genomen om de reserve tot uitkering te brengen aan de deelnemende gemeenten.



<b>31. Crediteuren</b>	<b>102.543</b>	<b>3.890.921</b>
------------------------	----------------	------------------

Dit betreft door contractanten ingediende rekeningen die per balansdatum nog voldaan moeten worden.

<b>32. Belastingen</b>	<b>4.239</b>	<b>1.257.425</b>
------------------------	--------------	------------------

Te betalen omzetbelasting	0	1.257.425
Vennootschapsbelasting 2021	4.239	0
	<u>4.239</u>	<u>1.257.425</u>

<b>33. Afrekening gemeenten (papier/glas/kleding)</b>	<b>5.495.286</b>	<b>1.721.410</b>
---	------------------	------------------

Dit betreft nog met de deelnemende gemeenten af te rekenen bedragen inzake de papierinzameling, de glaszameling, huur papier-, kunststof- en kledingbakken. Een specificatie van de met gemeenten over 2021 af te rekenen bedragen is opgenomen in bijlage 1.3, 1.4, 1.5 en 1,6.

<b>34. Afrekening gemeenten (brandbaar/gft)</b>	<b>1.229.321</b>	<b>278.358</b>
---	------------------	----------------

Te restitueren aan gemeenten	1.229.321	278.358
	<u>1.229.321</u>	<u>278.358</u>

Een specificatie van de met gemeenten over 2021 af te rekenen bedragen is opgenomen in bijlage 1.1.

<b>35. Overige schulden</b>	<b>14.808.903</b>	<b>16.641.952</b>
-----------------------------	-------------------	-------------------

Af te rekenen met gemeenten oude jaren (PMD)	240.661	360.125
Afrekeningen met contractanten	601.628	2.184.388
Accountants- en administratielasten	20.250	21.889
Vooruit gefactureerde bedragen (voorschotnota's gemeenten)	13.581.624	13.566.237
Creditbedragen onder de debiteuren	0	0
Overige schulden	364.740	509.313
	<u>14.808.903</u>	<u>16.641.952</u>

## Niet in de balans opgenomen verplichtingen

### Huur

Met ingang van 1 oktober 2008 wordt een bedrijfsruimte gehuurd gelegen aan de Lange Brinkweg 81 te Soest. De huurverplichting wordt met ingang van 1 mei 2020 stilzwijgend verlengd met telkens twee jaar en bedraagt € 18.700 (exclusief servicelasten).

### Sorteeranalyses

Met Eureco B.V. is een overeenkomst inzake de uitvoering van sorteeranalyses van huishoudelijk restafval in de Utrechtse Gemeenten aangegaan. Deze overeenkomst is in 2019 verlengd met één jaar. In 2021 is deze activiteit aanbesteed. De jaarlast ten aanzien van deze uit te voeren analyses bedraagt € 100.328. Daarnaast is een bedrag uitgegeven om de analyses extern te laten be- en verwerken t.b.v. advisering aan de gemeenten.

### Contractanten

Met diverse organisaties zijn meerjarige verplichtingen aangegaan omtrent overslag, transport en verwerking van (rest)afval en GFT. Deze verplichtingen zijn volledig op basis van aangeleverde tonnages door te berekenen aan de diverse deelnemende gemeenten. In geen van de contracten is een minimale of maximale hoeveelheidsverplichting opgenomen.

### Leaseverplichting

De verplichtingen vanwege 2 operationele leaseovereenkomsten voor 2 auto's bedraagt op jaarbasis ca. € 22.000 (inclusief brandstof). De leaseverplichtingen hebben beiden een andere einddatum en worden na afloop van de contracten opnieuw aangegaan.

### Gebeurtenis na balansdatum

Er zijn op dit moment geen aanwijzingen dat er gebeurtenissen na balansdatum plaatshebben, zullen plaatshebben of hebben plaatsgehad die van invloed zijn, zullen zijn of zijn geweest op de concept-jaarrekening 2021.

## Schatkistbankieren (wordt nog geactualiseerd)

		Verslagjaar 2021			
<b>(1)</b>	<b>Drempelbedrag</b>	<b>1.044,10</b>			
		Kwartaal 1	Kwartaal 2	Kwartaal 3	Kwartaal 4
<b>(2)</b>	<b>Kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijksschatkist aangehouden middelen</b>	<b>252</b>	<b>263</b>	<b>280</b>	<b>241</b>
(3a) = (1) > (2)	Ruimte onder het drempelbedrag	792	781	764	803
(3b) = (2) > (1)	Overschrijding van het drempelbedrag	-	-	-	-
<b>(1) Berekening drempelbedrag</b>					
		Verslagjaar 2021			
(4a)	Begrotingstotaal verslagjaar	52.205			
(4b)	Het deel van het begrotingstotaal dat kleiner of gelijk is aan € 500 miljoen	52.205			
(4c)	Het deel van het begrotingstotaal dat de € 500 miljoen te boven gaat	-			
(1) =					
(4b)*0,0075 +					
(4c)*0,002 met	Drempelbedrag	1.044,10			
een minimum					
van €250.000					
<b>(2) Berekening kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijksschatkist aangehouden middelen</b>					
		Kwartaal 1	Kwartaal 2	Kwartaal 3	Kwartaal 4
(5a)	Som van de per dag buiten 's Rijksschatkist aangehouden middelen (negatieve bedragen tellen als nihil)	22.644	23.978	25.778	22.206
(5b)	Dagen in het kwartaal	90	91	92	92
(2) - (5a) / (5b)	Kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijksschatkist aangehouden middelen	252	263	280	241

Decentrale overheden zijn verplicht om hun overtollige middelen in 's Rijksschatkist aan te houden. Om het dagelijkse kasbeheer te vereenvoudigen is er een drempelbedrag, afhankelijk van het begrotingstotaal, dat buiten de schatkist mag worden gehouden. De AVU maakt gebruik van de mogelijkheid tot dagelijks automatisch afnemen tot € 250.000 van het saldo welke door de BNG wordt geboden.

VI. Bezoldiging Directie, Algemeen Bestuur en Dagelijks Bestuur 2021 en 2020  
in het kader van de WNT

<b>Leidinggevende topfunctionarissen met dienstbetrekking en leidinggevende topfunctionarissen zonder dienstbetrekking vanaf de 13e maand van de functievervulling</b>	
<b>Gegevens Directeur - Secretaris 2021</b>	
<b>bedragen x € 1</b>	<b>F. van Dijk</b>
<b>Functiegegevens</b>	<b>Directeur</b>
Aanvang en einde functievervulling in 2021	01/01 – 31/12
Omvang dienstverband (als deeltijdfactor in fte)	1,0
Dienstbetrekking?	ja
<b>Bezoldiging</b>	
Beloning plus belastbare onkostenvergoedingen	98.570
Beloningen betaalbaar op termijn	18.371
<i>Subtotaal</i>	116.941
Individueel toepasselijke bezoldigingsmaximum	209.000
-/- Onverschuldigd betaald en nog niet terugontvangen bedrag	N.v.t.
<b>Bezoldiging</b>	116.941
Het bedrag van de overschrijding en de reden waarom de overschrijding al dan niet is toegestaan	N.v.t. N.v.t.
Toelichting op de vordering wegens onverschuldigde betaling	N.v.t.
<b>Gegevens 2020</b>	
<b>bedragen x € 1</b>	<b>F. van Dijk</b>
<b>Functiegegevens</b>	<b>Directeur</b>
Aanvang en einde functievervulling in 2020	01/01 – 31/12
Omvang dienstverband (als deeltijdfactor in fte)	1,0
Dienstbetrekking?	ja
<b>Bezoldiging</b>	
Beloning plus belastbare onkostenvergoedingen	96.678
Beloningen betaalbaar op termijn	17.080
<i>Subtotaal</i>	113.758
Individueel toepasselijke bezoldigingsmaximum	201.000
<b>Bezoldiging</b>	113.758

<b>Topfunctionarissen met een totale bezoldiging van € 1.700 of minder</b>	
<b>Naam topfunctionaris</b>	<b>Functie</b>
G.J. Spelt (voorzitter)	Voorzitter DB/AB
P. de Rooij †	DB/AB
D.P. de Kruif	DB/AB
N.J. Verschuure	DB/AB
W. Catsburg	DB/AB
B. Lont	DB/AB
Mw. J. Vissers	DB/AB
W. de Jong	AB
Mw. W. de Boer	AB
Mw. A. E. Brommersma	AB
T. de Weger	AB
C.M. Verloop	AB
I.A.M. ten Hagen	AB
Mw. F. Koser Kaya	AB
A. Wisseborn	AB
J. Rensen	AB
Mw. H. de Groot	AB
Mw. M. Schouten	AB
Mw. N. Kundic	AB
P. Bekker	AB
A. Wijs	AB
H. Vreeswijk	AB
J. E. Waaldijk	AB
C. van Uden	AB
W. de Vos	AB

### WNT-verantwoording 2021 AVU

Op 1 januari 2013 is de Wet normering topinkomens (WNT) in werking getreden. De WNT is van toepassing op de AVU. Het bezoldigingsmaximum is in 2021 € 209.000.

### Overige rapportageverplichtingen op grond van de WNT

Naast de in de tabellen vermelde topfunctionarissen zijn er geen overige functionarissen die in 2021 een bezoldiging boven het toepasselijke WNT-maximum hebben ontvangen, of waarvoor in eerdere jaren een vermelding op grond van de WOPT of de WNT heeft plaatsgevonden of had moeten plaatsvinden.

### Bezoldiging bestuurders

De bestuurders die zitting hebben in het AVU-bestuur (Algemeen en Dagelijks) verrichten deze werkzaamheden onbezoldigd en ontvangen geen vergoedingen.

Opgemaakt te Soest en vastgesteld op 6 juli 2022,

Het Dagelijks Bestuur van de AVU,

De secretaris,

Was getekend

F.A. van Dijk

De voorzitter,

Was getekend

G.J. Spelt

# BIJLAGEN

## Bijlage A: Modelstaat B

### Modelstaat B

Liquiditeitspositie per 31 december 2021

Betreft: Gemeenschappelijke regeling Afvalverwijdering Utrecht

#### Berekening liquiditeitspositie

Op deze staat dient eenmaal per jaar de gemiddelde liquiditeitspositie te worden ingevuld. Het gaat hierbij om de gemiddelde liquiditeitspositie van het gehele openbare lichaam, inclusief bedrijven en andere takken van dienst. Schuldverhoudingen tussen de algemene dienst en bedrijven of andere takken van dienst dienen niet te worden opgenomen. De staten dienen op kwartaalbasis te worden verstuurd naar de toezichthouder.

Bij het bepalen of een lening tot de korte schuld gerekend kan worden, dient rekening te worden gehouden met de gehanteerde derivaten. Uitgangspunt hierbij is dat het resultaat van de onderliggende lening en het derivaat telt. Een lange vastrentende lening waarop een derivaat wordt afgesloten, met als gevolg een variabele (b.v. 3-maands) rente, heeft een rente typische looptijd korter dan 1 jaar en dient dus tot de korte schuld te worden gerekend.

(1) Vlottende (korte) schuld

(2) Vlottende middelen

(3) Netto vlottende schuld (+) overschot vlottende middelen (-) (1-2)

(4) Gemiddelde netto vlottende schuld (+) gemiddeld overschot vlottende middelen (-)

(5) Kasgeldlimiet

(6a) Ruimte onder kasgeldlimiet (5-4)

(6b) Overschrijding van de kasgeldlimiet (4-5)

-

Berekening kasgeldlimiet

De kasgeldlimiet moet worden berekend bij aanvang van elk kalenderjaar en bij wijziging van elk percentage (post 8).

(7) Begrotingstotaal

(8) Het bij ministeriële regeling vastgestelde percentage

(9) Kasgeldlimiet: (7) x (8)/100

(Bedragen x € 1.000)

## Bijlage B: Kengetallen

Hoeveelheden

	Werkelijke tonnages 2021	Begrote tonnages 2021	Werkelijke tonnages 2020
<b>Brandbaar afval</b>			
Tonnage afvoer en verwerking via Utrecht	184.661	187.600	195.288
Tonnage afvoer en verwerking via Amersfoort	65.165	63.700	68.944
Tonnage afvoer en verwerking via Ede	16.788	20.300	18.661
	<u>266.614</u>	<u>271.600</u>	<u>282.893</u>
<b>GFT-afval</b>			
Tonnage afvoer en verwerking via Utrecht	60.228	59.900	62.324
Tonnage afvoer en verwerking via Amersfoort	39.289	36.600	38.803
Tonnage afvoer en verwerking via Ede	15.133	13.500	14.827
	<u>114.650</u>	<u>110.000</u>	<u>115.954</u>
<b>Totaal afvoer</b>	<u>381.264</u>	<u>381.600</u>	<u>398.847</u>



Tarieven

	Begrotings- tarief* 2021 (€/ton)	Werkelijke tonnages 2021	Werkelijke kosten 2021 (€)	Werkelijk tarief** 2021 (€)
<b>Brandbaar afval</b>				
Regio Utrecht				
• Overslag/ transport	17,08	184.661	2.641.813	14,31
• Verwerking	96,65	184.661	17.757.443	96,16
Regio Amersfoort				
• Overslag/ transport	27,60	65.165	1.759.353	27,00
• Verwerking	96,25	65.165	6.382.235	97,94
Regio Veenendaal				
• Overslag/ transport	21,95	16.788	247.410	14,74
• Verwerking	96,13	16.788	1.590.298	94,73
		266.614	30.378.552	
Gemiddeld gewogen werkelijk tarief	<b>113,94</b>			
Gemiddeld gewogen werkelijk tarief incl. asb ***	<b>146,59</b>			
<b>GFT-afval</b>				
Regio Utrecht				
• Overslag/ transport	23,71	60.228	1.479.229	24,56
• Verwerking	64,75	60.228	3.858.208	64,06
Regio Amersfoort				
• Overslag/ transport	15,97	39.289	608.186	15,48
• Verwerking	64,75	39.289	2.500.452	63,64
Regio Veenendaal				
• Overslag/ transport	15,65	15.133	243.197	16,07
• Verwerking	64,75	15.133	981.315	64,85
		114.650	9.670.587	
Gemiddeld gewogen tarief ***	<b>84,35</b>			

\* Het begrotingstarief is exclusief afvalstoffenbelasting en gewogen gemiddeld HA-GHA.

\*\* Het werkelijke tarief is exclusief afvalstoffenbelasting en gewogen gemiddeld.


\*\*\* De tarieven kunnen licht afwijken van de tarieven in de tabel 1.1.a waarmee wordt gerekend.

## Meerjarenoverzicht werkelijk tarief/ton


	2021	2020	2019	2018	2017
	€	€	€	€	€
<b>Brandbaar afval</b>					
Tarief afvoer en verwerking via Utrecht	110,47	49,90	49,95	46,09	46,26
Tarief afvoer en verwerking via Amersfoort	124,94	57,95	59,95	60,13	60,13
Tarief afvoer en verwerking via Ede	109,46	59,84	57,72	56,91	57,25
<b>GFT-afval</b>					
Tarief afvoer en verwerking via Utrecht	88,62	54,92	54,63	51,33	51,33
Tarief afvoer en verwerking via Amersfoort	79,12	52,99	52,68	51,12	51,12
Tarief afvoer en verwerking via Ede	80,82	54,76	52,68	50,80	50,80

Bij de berekening van de verwerkingstarieven op basis van de werkelijke lasten en de werkelijke hoeveelheden in dit overzicht is de afvalstoffenbelasting als lastencomponent buiten beschouwing gelaten omwille van de vergelijkbaarheid met de begrotingstarieven van eerdere jaren waarin de afvalstoffenbelasting lager of nul was.

## Bijlage 1.1.a: Berekening bijdrage deelnemers 2021 (deel 1)

Deelnemer	HA+GHA	HA+GHA	KWD	KWD	NSA	NSA	GFT	GFT	Totaal	Subtotaal	Te	Totaal	Bevoorschot	Saldo
	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€) <sup>1</sup>
Kostprijs per ton		€ 146,47		€ 138,36		€ 139,47		€ 84,35						
Bunnik	2.736	400.735	0	0	0	0	2.024	170.722	4.760	571.457	13.036	584.493	609.292	-24.799
De Bilt	6.844	1.002.422	0	0	0	0	6.511	549.195	13.355	1.551.617	-10.370	1.541.247	1.522.129	19.118
De Ronde Venen	8.099	1.186.239	0	0	0	0	4.991	420.985	13.090	1.607.224	-45.676	1.561.548	1.691.463	-129.915
Driebergen (U.H.)	1.545	226.270	0	0	0	0	2.647	223.288	4.192	449.559	3.977	453.535	502.048	-48.512
Houten	8.031	1.176.279	0	0	0	0	5.292	446.374	13.323	1.622.653	-5.261	1.617.392	1.600.607	16.785
IJsselstein	7.388	1.082.101	0	0	0	0	2.212	186.580	9.600	1.268.680	18.940	1.287.620	1.320.310	-32.690
Lopik	2.269	332.334	0	0	0	0	1.974	166.505	4.243	498.839	-13.052	485.787	528.392	-42.605
Montfoort	2.274	333.067	0	0	0	0	1.786	150.647	4.060	483.714	6.828	490.541	479.303	11.238
Nieuwegein	1.553	227.464	0	0	14.129	1.970.534	4.292	362.025	19.974	2.560.022	87.736	2.647.759	2.694.677	-46.918
Oudewater	1.563	228.928	0	0	0	0	1.475	124.414	3.038	353.343	-11.650	341.693	365.794	-24.101
Stichtse Vecht	14.743	2.159.368	0	0	0	0	5.812	490.235	20.555	2.649.603	64.487	2.714.090	2.705.679	8.411
Utrecht	89.823	13.156.134	11.720	1.621.579	0	0	13.086	1.103.788	114.629	15.881.501	215.134	16.096.635	16.519.872	-423.237
Wijk bij Duurstede	3.250	476.019	0	0	0	0	3.199	269.832	6.449	745.851	-39.659	706.192	863.145	-156.953
Woerden	8.694	1.273.387	0	0	0	0	4.927	415.586	13.621	1.688.973	4.286	1.693.259	1.645.066	48.193
<b>Sub-totaal</b>	<b>158.812</b>	<b>23.260.746</b>	<b>11.720</b>	<b>1.621.579</b>	<b>14.129</b>	<b>1.970.534</b>	<b>60.228</b>	<b>5.080.176</b>	<b>244.889</b>	<b>31.933.035</b>	<b>288.756</b>	<b>32.221.791</b>	<b>33.047.777</b>	<b>-825.986</b>


## Bijlage 1.1.a: Berekening bijdrage deelnemers 2021 (deel 2)

Deelnemer	HA+GHA	HA+GHA	KWD	KWD	NSA	NSA	GFT	GFT	Totaal	Subtotaal	Te	Totaal	Bevoorschot	Saldo
									Afval	Kosten	Verrekenen	Kosten	kosten	
	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(ton)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€) <sup>1</sup>
Kostprijs per ton		€ 146,47		€ 138,36		€ 139,47		€ 84,35						
Amersfoort	31.387	4.597.170	0	0	0	0	12.560	1.059.421	43.947	5.656.590	449.879	6.106.470	6.163.431	-56.961
Baarn	4.128	604.617	0	0	0	0	2.781	234.574	6.909	839.191	28.109	867.300	910.088	-42.788
Bunschoten	2.416	353.865	0	0	0	0	2.819	237.779	5.235	591.644	17.885	609.530	572.682	36.848
Eemnes	1.417	207.544	0	0	0	0	1.383	116.654	2.800	324.199	3.309	327.507	311.608	15.899
Leusden	2.539	371.881	0	0	0	0	3.274	276.158	5.813	648.038	34.834	682.872	653.085	29.787
Maarn (U.H.)	624	91.381	0	0	0	0	1.144	96.495	1.768	187.876	6.247	194.123	214.887	-20.764
Soest	7.805	1.143.177	0	0	0	0	6.333	534.181	14.138	1.677.358	88.729	1.766.087	1.788.928	-22.841
Woudenberg	1.317	192.897	0	0	0	0	2.185	184.302	3.502	377.200	12.310	389.510	333.255	56.255
Zeist	13.532	1.981.996	0	0	0	0	6.810	574.415	20.342	2.556.411	41.785	2.598.196	2.502.944	95.252
<b>Sub-totaal</b>	<b>65.165</b>	<b>9.544.528</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39.289</b>	<b>3.313.979</b>	<b>104.454</b>	<b>12.858.508</b>	<b>683.087</b>	<b>13.541.594</b>	<b>13.450.908</b>	<b>90.686</b>
Amerongen (U.H.)	616	90.231	0	0	0	0	1.175	99.127	1.791	189.357	-1.193	188.165	208.292	-20.127
Doorn (U.H.)	1.533	224.597	0	0	0	0	1.513	127.598	3.046	352.195	-11.140	341.054	377.535	-36.481
Leersum (U.H.)	2.051	300.408	0	0	0	0	1.316	110.990	3.367	411.398	-6.601	404.797	448.096	-43.299
Renswoude	381	55.804	0	0	0	0	802	67.648	1.183	123.452	10.097	133.549	206.749	-73.200
Rhenen	3.433	502.822	0	0	0	0	2.491	210.113	5.924	712.935	-3.045	709.890	844.489	-134.599
Veenendaal	8.774	1.285.104	0	0	0	0	7.836	660.957	16.610	1.946.061	88.609	2.034.671	2.220.975	-186.304
<b>Sub-totaal</b>	<b>16.788</b>	<b>2.458.966</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15.133</b>	<b>1.276.432</b>	<b>31.921</b>	<b>3.735.398</b>	<b>76.728</b>	<b>3.812.126</b>	<b>4.306.136</b>	<b>-494.010</b>
<b>Totaal-generaal</b>	<b>240.765</b>	<b>35.264.241</b>	<b>11.720</b>	<b>1.621.579</b>	<b>14.129</b>	<b>1.970.534</b>	<b>114.650</b>	<b>9.670.587</b>	<b>381.264</b>	<b>48.526.941</b>	<b>1.048.571</b>	<b>49.575.512</b>	<b>50.804.821</b>	<b>-1.229.309</b>


In dit overzicht kunnen afrondingsverschillen voorkomen.

<sup>1</sup> Een negatief saldo betekent een terugbetaling aan de gemeente.

## Bijlage 1.1.b: Berekening te verrekenen kosten deelnemers 2021 (deel 1)

Deelnemer	Totaal	Kosten med.+inj.	Kosten infrastrc.	Beheer- kosten	Kosten Sorteer- analyses	Kosten verevening	Kosten Te verrekenen
	(ton)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
Kostprijs per ton		€ 0,83	€ 0,19	€ 1,39	€ 2.360		
Bunnik	4.760	3.957	912	6.601	2.360	-795	13.036
De Bilt	13.355	11.102	2.560	18.522	4.720	-47.273	-10.370
De Ronde Venen	13.090	10.881	2.509	18.154	4.720	-81.940	-45.676
Driebergen (U.H.)	4.192	3.485	803	5.814	1.416	-7.541	3.977
Houten	13.323	11.075	2.553	18.477	4.720	-42.087	-5.261
IJsselstein	9.600	7.980	1.840	13.314	4.720	-8.914	18.940
Lopik	4.243	3.527	813	5.884	2.360	-25.637	-13.052
Montfoort	4.060	3.375	778	5.631	2.360	-5.316	6.828
Nieuwegein	19.974	16.604	3.828	27.701	7.080	32.523	87.736
Oudewater	3.038	2.525	582	4.213	2.360	-21.331	-11.650
Stichtse Vecht	20.555	17.087	3.940	28.507	9.440	5.514	64.487
Utrecht	114.629	95.288	21.970	158.975	14.160	-75.259	215.134
Wijk bij Duurstede	6.449	5.361	1.236	8.944	2.360	-57.560	-39.659
Woerden	13.621	11.323	2.611	18.891	7.080	-35.618	4.286
<b>Sub-totaal</b>	<b>244.889</b>	<b>203.570</b>	<b>46.935</b>	<b>339.629</b>	<b>69.856</b>	<b>-371.234</b>	<b>288.756</b>
Amersfoort	43.947	36.532	8.423	60.949	9.440	334.536	449.879
Baarn	6.909	5.743	1.324	9.582	4.720	6.739	28.109
Bunschoten	5.235	4.352	1.003	7.260	4.720	550	17.885
Eemnes	2.800	2.328	537	3.883	2.360	-5.799	3.309
Leusden	5.813	4.832	1.114	8.062	4.720	16.106	34.834
Maarn (U.H.)	1.768	1.470	339	2.452	1.416	570	6.247
Soest	14.138	11.753	2.710	19.608	4.720	49.939	88.729
Woudenberg	3.502	2.911	671	4.857	2.360	1.511	12.310
Zeist	20.342	16.910	3.899	28.212	9.440	-16.675	41.785
<b>Sub-totaal</b>	<b>104.454</b>	<b>86.830</b>	<b>20.020</b>	<b>144.864</b>	<b>43.896</b>	<b>387.477</b>	<b>683.087</b>

## Bijlage 1.1.b: Berekening te verrekenen kosten deelnemers 2021 (deel 2)

Deelnemer	Totaal	Kosten	Kosten	Beheer-	Kosten	Kosten	Kosten
		med.+inj.	infrastrc.	kosten	Sorteer- analyses	verevening	Te verrekenen
	(ton)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
Kostprijs per ton		€ 0,83	€ 0,19	€ 1,39	€ 2.360		
Amerongen (U.H.)	1.791	1.489	343	2.484	1.416	-6.925	-1.193
Doorn (U.H.)	3.046	2.532	584	4.225	1.416	-19.897	-11.140
Leersum (U.H.)	3.367	2.799	645	4.669	1.416	-16.130	-6.601
Renswoude	1.183	983	227	1.641	2.360	4.887	10.097
Rhenen	5.924	4.924	1.135	8.216	2.360	-19.680	-3.045
Veenendaal	16.610	13.807	3.183	23.036	7.080	41.503	88.609
Sub-totaal	31.921	26.535	6.118	44.271	16.048	-16.244	76.728
Totaal-generaal	381.264	316.935	73.073	528.763	129.800	0	1.048.571

In dit overzicht kunnen afrondingsverschillen voorkomen.

<sup>1</sup> Een negatief bedrag (totale kosten) betekent een terugbetaling aan de gemeente.

## Bijlage 1.2.a: Berekening verevening 2021

Deelnemer	Totale afvoer ton	Reistijd enkele reis Minuten	Verevenings-regeling Kosten/ton <sup>1</sup>	Verevenings-regeling kosten/jaar <sup>1</sup>
<b>Regio I: Utrecht</b>				
Bunnik	4.760	18,0	-0,17	-795
De Bilt	13.355	24,2	-3,54	-47.273
De Ronde Venen	13.090	29,2	-6,26	-81.940
Driebergen (U.H.)	4.192	21,0	-1,80	-7.541
Houten	13.323	23,5	-3,16	-42.087
IJsselstein	9.600	19,4	-0,93	-8.914
Lopik	4.243	28,8	-6,04	-25.637
Montfoort	4.060	20,1	-1,31	-5.316
Nieuwegein	19.974	14,7	1,63	32.523
Oudewater	3.038	30,6	-7,02	-21.331
Stichtse Vecht	20.555	17,2	0,27	5.514
Utrecht	114.629	18,9	-0,66	-75.259
Wijk bij Duurstede	6.449	34,1	-8,93	-57.560
Woerden	13.621	22,5	-2,61	-35.618
<b>Totaal</b>	<b>244.889</b>			<b>-371.234</b>
<b>Regio II: Amersfoort</b>				
Amersfoort	43.947	3,7	7,61	334.536
Baarn	6.909	15,9	0,98	6.739
Bunschoten	5.235	17,5	0,11	550
Eemnes	2.800	21,5	-2,07	-5.799
Leusden	5.813	12,6	2,77	16.106
Maarn (U.H.)	1.768	17,1	0,32	570
Soest	14.138	11,2	3,53	49.939
Woudenberg	3.502	16,9	0,43	1.511
Zeist	20.342	19,2	-0,82	-16.675
<b>Totaal</b>	<b>104.454</b>			<b>387.477</b>
<b>Regio III: Veenendaal</b>				
Amerongen (U.H.)	1.791	24,8	-3,87	-6.925
Doorn (U.H.)	3.046	29,7	-6,53	-19.897
Leersum (U.H.)	3.367	26,5	-4,79	-16.130
Renswoude	1.183	10,1	4,13	4.887
Rhenen	5.924	23,8	-3,32	-19.680
Veenendaal	16.610	13,1	2,50	41.503
<b>Totaal</b>	<b>31.921</b>			<b>-16.244</b>
<b>Totaal generaal</b>	<b>381.264</b>			<b>0</b>

<sup>1</sup> Een negatief bedrag betekent een betaling aan de gemeente

Gewogen gemiddelde reistijd 17,69 (minuten)  
 Standaardkosten per ton per uur € 16,32

## Bijlage 1.2.b: Uitgangspunten voor de vereveningsregeling

De transportlasten van de gemeenten naar de overslagstations worden verevend. De gemeenten met een meer dan (gewogen) gemiddelde rijtijd ontvangen een vergoeding terwijl de andere gemeenten betalen. Hierbij zijn de volgende uitgangspunten van toepassing.

De rijtijden zijn in 2018 opnieuw bepaald met de routeplanner Easy Travel. De lasten zijn gebaseerd op de tarieven van 2018, welke tevens zijn gespiegeld aan geïndexeerde tarieven van 2011. De tarieven van 2018 lagen in lijn met de geïndexeerde tarieven en zijn daarom als uitgangspunt gehanteerd.

Het Dagelijks Bestuur heeft in de vergadering van 14 november 2018 besloten de herberekende parameters per 1 januari 2018 van toepassing te verklaren.

De transportlasten zijn in 2018 als volgt gestandaardiseerd:

belading per kraakperswagen: 7,77 ton

bemensing per kraakperswagen: 1 chauffeur en gemiddeld 1,47 beladers

lasten per uur: € 81,13 voor een kraakperswagen met chauffeur en € 26,08 voor een belader.

De standaardtransportlasten zijn voor 2021 € 16,32 per ton en per uur.

De lasten per ton worden nu als volgt berekend:

*$((\text{gewogen gemiddelde reistijd} - \text{reistijd}) \times 2 / 60) * \text{standaardtransportlasten per ton per uur}$*



## Bijlage 1.3: Glasafrekening 2021

Deelnemer	Hoeveelheid (ton)	Inzamelings- kosten (€)	O&T kosten (€)	Beheer- kosten (€)	Verwerkings- opbrengsten (€)	Saldo (€)	Reeds bevoorschot (€)	Te verwachten afrekening <sup>1</sup> (€)
Amersfoort	3.706	-	-	2.446	82.125	79.679	-74.048	5.631
Baarn	661	-	6.938	436	14.583	7.208	-8.755	-1.547
Bunnik	392	-	4.110	258	8.686	4.318	-5.387	-1.069
Bunschoten	467	-	-	308	10.721	10.413	-11.581	-1.168
De Bilt	1.030	60.469	10.809	680	22.136	-49.822	35.221	-14.601
De Ronde Venen	1.099	52.358	11.536	725	23.625	-40.994	32.211	-8.783
Eemnes	434	21.151	4.559	287	9.337	-16.660	8.128	-8.532
Houten	1.135	76.735	11.912	749	24.395	-65.001	32.513	-32.488
IJsselstein	666	-	6.991	440	15.130	7.699	-9.129	-1.430
Leusden	1.021	45.970	10.720	674	21.953	-35.411	26.341	-9.070
Lopik	404	14.786	4.245	267	8.693	-10.605	7.827	-2.778
Montfoort	332	16.333	3.487	219	7.141	-12.898	9.633	-3.265
Nieuwegein	1.151	-	12.080	760	26.184	13.345	-16.762	-3.417
Oudewater	258	12.708	2.709	170	5.548	-10.040	7.827	-2.213
Renswoude	93	-	981	62	2.040	997	-1.347	-350
Rhenen	627	30.411	6.578	414	13.471	-23.932	12.643	-11.289
Soest	1.244	-	13.061	821	27.678	13.796	-17.210	-3.414
Stichtse Vecht	1.421	70.834	14.915	938	30.544	-56.143	38.082	-18.061
Utrecht	7.719	256.793	81.025	5.095	146.364	-196.549	199.890	3.341
Utrechtse Heuvelrug	1.040	52.358	10.920	687	22.363	-41.601	38.232	-3.369
Veenendaal	1.287	-	13.513	850	27.938	13.575	-18.483	-4.908
Vijfheerenlanden	250	12.708	2.629	165	5.384	-10.119	6.246	-3.873
Wijk bij Duurstede	381	23.383	3.996	251	8.183	-19.447	15.654	-3.793
Woerden	1.283	43.053	13.466	847	27.576	-29.789	35.072	5.283
Woudenberg	401	-	-	265	9.052	8.787	-8.657	130
Zeist	1.614	-	16.942	1.065	35.503	17.496	-20.952	-3.456
<b>Totaal</b>	<b>30.119</b>	<b>790.051</b>	<b>268.121</b>	<b>19.878</b>	<b>636.351</b>	<b>-441.698</b>	<b>313.209</b>	<b>-128.489</b>

<sup>1</sup> Een negatief bedrag betekent een betaling van de gemeente aan de AVU.

## Bijlage 1.4: Papierafrekening 2021

Deelnemer	Hoeveelheid		Opbrengsten		Bonus € 9,00	Kosten € 50,20	Saldo (€)	Reeds bevoorschot (€)	Te verwachten afrekening <sup>1</sup> (€)
	HHP	HHK	HHP	HHK					
	(ton)		€ 130,60	€ 150,14					
Amersfoort	5.911	1.246	800.963	187.336	55.046	11.560	1.031.785	-300.101	731.684
Baarn	1.024	262	133.761	39.001	9.220	7.502	174.481	-45.872	128.609
Bunnik	768	145	99.820	21.641	6.913	103.076	25.299	60.262	85.561
Bunschoten	991	193	130.537	29.151	8.917	1.859	166.746	-49.510	117.236
De Bilt	2.244	319	291.994	47.700	20.199	295.265	64.627	180.345	244.972
De Ronde Venen	2.400	263	311.165	39.610	21.597	322.398	49.974	188.773	238.747
Eemnes	472	6	61.357	911	4.245	72.120	-5.606	53.180	47.574
Houten	2.100	564	273.640	84.863	18.898	254.880	122.521	140.223	262.744
IJsselstein	1.368	322	179.720	48.448	12.308	40.075	200.401	-31.600	168.801
Leusden	1.708	152	225.003	22.425	15.373	251.369	11.433	155.792	167.225
Lopik	800	237	103.712	35.801	7.200	18.171	128.542	-28.602	99.940
Montfoort	153	-	19.809	-	1.375	24.167	-2.984	16.258	13.274
Nieuwegein	2.429	256	318.084	38.626	21.858	4.214	374.355	-116.392	257.963
Oudewater	522	-	67.920	-	4.700	820	71.800	-19.543	52.257
Renswoude	290	-	37.901	-	2.608	5.203	35.306	-11.943	23.363
Rhenen	962	-	126.234	-	8.657	154.457	-19.567	87.516	67.949
Soest	2.248	268	293.096	40.096	20.234	52.972	300.454	-51.830	248.624
Stichtse Vecht	2.613	401	339.949	59.728	23.515	210.792	212.399	3.876	216.275
Utrecht	8.334	1.893	1.088.234	284.205	75.007	16.056	1.431.390	-390.870	1.040.520
Utrechtse Heuvelrug	2.751	105	355.681	15.943	24.755	355.028	41.351	210.056	251.407
Veenendaal	2.765	331	360.933	49.845	24.883	8.299	427.363	-97.772	329.591
Vijfheerenlanden	59	17	7.667	2.579	531	2.183	8.594	-	8.594
Wijk bij Duurstede	1.250	206	163.313	31.257	11.249	198.733	7.085	120.389	127.474
Woerden	2.278	250	298.654	37.153	20.500	7.712	348.595	-94.077	254.518
Woudenberg	918	60	93.910	9.023	6.413	1.212	108.134	-28.229	79.905
Zeist	3.126	326	409.615	49.028	28.132	114.038	372.737	-24.738	347.999
<b>Totaal</b>	<b>50.481</b>	<b>7.822</b>	<b>6.592.673</b>	<b>1.174.371</b>	<b>454.333</b>	<b>2.534.160</b>	<b>5.687.216</b>	<b>-74.409</b>	<b>5.612.807</b>

<sup>1</sup> Een negatief bedrag betekent een betaling van de gemeente aan de AVU.

## Bijlage 1.5: PDB-hoeveelheden 2021

Deelnemer	PDB Q1-Q4 (ton)	Afkeur Q1-Q4 (ton)
Amersfoort	3.991	137
Baarn	775	40
Bunnik	281	0
Bunschoten	1.841	287
De Bilt	1.380	52
De Ronde Venen	887	4
Eemnes	335	1
Houten	1.412	12
IJsselstein	521	1
Leusden	1.201	0
Lopik	543	1
Montfoort	386	4
Nieuwegein	14	7
Oudewater	225	0
Renswoude	239	0
Rhenen	491	0
Soest	1.606	216
Stichtse Vecht	1.184	26
Utrecht	2.981	29
Utrechtse Heuvelrug	1.796	1
Veenendaal	2.830	5
Vijfheerenlanden	311	0
Wijk bij Duurstede	950	54
Woerden	1.309	1
Woudenberg	543	30
Zeist	1.146	12
<b>Totaal</b>	<b>29.178</b>	<b>920</b>

Omdat de afrekening van de inzamelvergoeding niet via de AVU verloopt en daarom geen deel uitmaakt van deze jaarrekening, wordt hier volstaan met het ter informatie vermelden van de op de overslagen ingewogen hoeveelheden PDB in 2021 en de afkeur bij de sorteerder.

## Bijlage 1.6: Afrekeningen pdb-, textiel-, glas- en papiercontainers 2021

Deelnemer	Huur pmd-containers (€)	Huur textielcontainers (€)	Huur glascontainers (€)	Huur papiercontainers (€)	Totaal (€)	Reeds bevoorschot (€)	Te verwachten afrekening <sup>1</sup> (€)
Baarn			557		557	544	-13
Bunnik			699		699	682	-17
Bunschoten			232		232	0	-232
De Bilt			6.768		6.768	13.244	6.476
De Ronde Venen		7.793	18.556		26.349	29.444	3.095
Eemnes			1.280		1.280	1.252	-28
Houten		7.447	42.262		49.709	48.484	-1.225
IJsselstein		78	1.737		1.815	1.775	-40
Leusden			0		0	3.070	3.070
Lopik			8.932		8.932	8.724	-208
Montfoort			0		0	2.486	2.486
Oudewater	3.130		448		3.578	440	-3.138
Rhenen			6.868	1.192	8.060	8.744	684
Soest		68	284		352	471	119
Stichtse Vecht		2.196	0		2.196	848	-1.348
Utrecht			853		853	832	-21
Wijk bij Duurstede	1.174		691		1.865	3.221	1.356
Woerden			8.105		8.105	7.916	-189
Zeist	1.304		1.616		2.920	3.060	140
<b>Totaal</b>	<b>5.608</b>	<b>17.582</b>	<b>99.888</b>	<b>1.192</b>	<b>124.270</b>	<b>135.237</b>	<b>10.967</b>

<sup>1</sup>Een negatief bedrag betekent een betaling van de gemeente aan de AVU.

## Bijlage 1.7: Overzicht lasten 2021 per deelnemer

Deelnemer	Brandbaar afval GFT-afval en ov. kosten Kosten (+) (€)	Glas Opbrengsten (+) of Kosten (-) (€)	Papier Opbrengsten (+) of Kosten (-) (€)	Huur containers Kosten (+) (€)	Saldo Opbrengsten (-) of Kosten (+) (€)	Voorschotnota's Kosten (+) (€)	Te verwachten afrekening <sup>1</sup> (€)
Amersfoort	6.106.470	79.679	1.031.785	-	4.995.005	5.789.282	-794.277
Baarn	867.300	7.208	174.481	557	686.167	856.005	-169.838
Bunnik	584.493	4.318	25.299	699	555.574	664.849	-109.275
Bunschoten	609.530	10.413	166.746	232	432.602	511.591	-78.989
De Bilt	1.541.247	-49.822	64.627	6.768	1.533.209	1.750.939	-217.730
De Ronde Venen	1.561.548	-40.994	49.974	26.349	1.578.917	1.941.891	-362.974
Eemnes	327.507	-16.660	-5.606	1.280	351.053	374.168	-23.115
Houten	1.617.392	-65.001	122.521	49.709	1.609.581	1.821.827	-212.246
IJsselstein	1.287.620	7.699	200.401	1.815	1.081.335	1.281.356	-200.021
Leusden	682.872	-35.411	11.433	-	706.851	838.288	-131.437
Lopik	485.787	-10.605	128.542	8.932	376.781	558.339	-181.558
Montfoort	490.541	-12.898	-2.984	-	506.423	507.680	-1.257
Nieuwegein	2.647.759	13.345	374.355	-	2.260.059	2.561.523	-301.464
Oudewater	341.693	-10.040	71.800	3.578	283.511	354.518	-71.007
Renswoude	133.549	997	35.306	-	97.246	193.459	-96.213
Rhenen	709.890	-23.932	-19.567	8.060	761.449	953.392	-191.943
Soest	1.766.087	13.796	300.454	352	1.452.190	1.720.359	-268.169
Stichtse Vecht	2.714.090	-56.143	212.399	2.196	2.560.030	2.748.485	-188.455
Utrecht	16.096.635	-196.549	1.431.390	853	14.862.648	16.329.724	-1.467.076
Utrechtse Heuvelrug	1.581.674	-41.601	41.351	-	1.581.925	1.999.146	-417.221
Veenendaal	2.034.671	13.575	427.363	-	1.593.733	2.104.720	-510.987
Vijfheerenlanden*	-	-10.119	8.594	-	1.524	6.246	-4.722
Wijk bij Duurstede	706.192	-19.447	7.085	1.865	720.418	1.002.409	-281.991
Woerden	1.693.259	-29.789	348.595	8.105	1.382.558	1.593.977	-211.419
Woudenberg	389.510	8.787	108.134	-	272.588	296.369	-23.781
Zeist	2.598.196	17.496	372.737	2.920	2.210.883	2.460.314	-249.431
<b>Totaal</b>	<b>49.575.512</b>	<b>-441.698</b>	<b>5.687.216</b>	<b>124.270</b>	<b>44.454.263</b>	<b>51.220.856</b>	<b>-6.766.593</b>

<sup>1</sup> Een negatief bedrag betekent een betaling door de AVU aan de gemeente.

\* Zie toelichting bij bijlage 1.8

## Bijlage 1.8: Begroot 2021 vs. realisatie 2021

Deelnemer	Brandbaar afval (ton)		GFT-afval (ton)		Verpakkingsglas (ton)		Oud papier (ton)		Bijdrage (€)	
	Begroot	Realisatie	Begroot	Realisatie	Begroot	Realisatie	Begroot	Realisatie	Begroot	Realisatie
Amersfoort	31.500	31.387	11.000	12.560	3.165	3.706	6.910	7.158	5.789.281	4.995.005
Baarn	4.400	4.128	2.500	2.781	585	661	1.200	1.286	858.723	686.167
Bunnik	2.800	2.736	2.000	2.024	360	392	935	913	668.262	555.574
Bunschoten	2.200	2.416	2.600	2.819	495	467	1.140	1.184	519.511	432.602
De Bilt	6.600	6.844	6.200	6.511	1.170	1.030	2.570	2.564	1.750.940	1.533.209
De Ronde Venen	8.800	8.099	4.700	4.991	1.070	1.099	2.570	2.663	1.941.890	1.578.917
Eemnes	1.300	1.417	1.300	1.383	270	434	500	478	374.166	351.053
Houten	7.700	8.031	5.100	5.292	1.080	1.135	2.715	2.664	1.821.825	1.609.581
IJsselstein	7.100	7.388	2.600	2.212	610	666	1.740	1.690	1.290.229	1.081.335
Leusden	2.400	2.539	3.000	3.274	875	1.021	1.900	1.860	838.479	706.851
Lopik	2.500	2.269	1.900	1.974	260	404	1.050	1.037	558.338	376.781
Montfoort	2.100	2.274	1.800	1.786	320	332	145	153	521.636	506.423
Nieuwegein	14.700	15.682	4.400	4.292	1.120	1.151	2.680	2.684	2.561.522	2.260.059
Oudewater	1.700	1.563	1.400	1.475	260	258	450	522	357.561	283.511
Renswoude	1.000	381	500	802	90	93	275	290	195.199	97.246
Rhenen	4.400	3.433	2.100	2.491	420	627	915	962	953.390	761.449
Soest	7.600	7.805	6.400	6.333	1.150	1.244	2.645	2.516	1.722.714	1.452.190
Stichtse Vecht	14.300	14.743	5.500	5.812	1.265	1.421	2.930	3.014	2.754.735	2.560.030
Utrecht	100.500	101.543	12.000	13.086	6.640	7.719	9.000	10.227	16.329.725	14.862.648
Utrechtse Heuvelrug	7.100	6.369	8.000	7.795	1.270	1.040	3.000	2.855	1.999.146	1.581.925
Veenendaal	10.200	8.774	6.800	7.836	1.235	1.287	3.135	3.095	2.125.376	1.593.733
Vijfheerenlanden *	4.700	-	2.000	-	415	250	1.100	76	894.312	1.524
Wijk bij Duurstede	4.400	3.250	2.800	3.199	520	381	1.425	1.456	1.012.071	720.418
Woerden	8.100	8.694	4.800	4.927	1.165	1.283	2.285	2.528	1.593.977	1.382.558
Woudenberg	1.000	1.317	2.000	2.185	370	401	650	977	296.369	272.588
Zeist	12.500	13.532	6.600	6.810	1.400	1.614	3.250	3.452	2.475.611	2.210.883
<b>Totaal</b>	<b>271.600</b>	<b>266.614</b>	<b>110.000</b>	<b>114.650</b>	<b>27.580</b>	<b>30.119</b>	<b>57.115</b>	<b>58.303</b>	<b>52.204.988</b>	<b>44.454.263</b>

\* Per 01-01-2021 is gemeente vijfheerenlanden uitgetreden. Deze informatie was nog niet bekend ten tijde van het opstellen van de begroting waardoor de gemeente hierin nog wel is meegenomen. Op verzoek van de gemeente heeft nog wel een beperkte periode in 2021 glas en papierinzameling plaatsgevonden.

## Bijlage 1.9: Verwijzingen van in de jaarstukken opgenomen getallen/bedragen

Pagina	Omschrijving	Getal/Bedrag	Verwijzing
4	Gemiddelde opbrengst papier per ton	€ 141,00	Bijlage 1.4
4	Gemiddelde opbrengst glas per ton	€ 21,13	Bijlage 1.3
4	Gerealiseerde hoeveelheid brandbaar afval in 2021	266.614	Bijlage 1.1.a
4	Gerealiseerde hoeveelheid gft-afval in 2021	114.650	Bijlage 1.1.a
5	Verwerkingslasten	€ 49.575.512	Bijlage 1.1.a
5	Minder brandbaar afval dan begroot	2%	Bijlage 1.8
5	Meer gft-afval dan begroot	4%	Bijlage 1.8
5	Afvalstoffenbelasting	€ 33,15	Website Rijksoverheid
5	Netto beheerlasten	€ 528.763	Bijlage 1.1.a
5	Resultaat	€ 125.529	Jaarstukken 2021: Pagina 26
5	Totale realisatie lager dan begroot	€ 7.750.725	Bijlage 1.8
5	Verschil met werkelijk begroot	€ 6.766.593	Bijlage 1.7
8	Rechtstreeks toe te rekenen lasten aan afvaldeelstromen	€ 44.454.263	Bijlage 1.1.a en Bijlage 1.7
9	Tarief verevening	€ 16,32	Bijlage 1.2.a en Bijlage 1.2.b
9	Infrastructurele lasten	€ 73.073	Bijlage 1.1.b
10	Lasten sorteeranalyses	€ 129.800	Bijlage 1.1.b
12	Lasten voor advisering en ondersteuning	€ 129.431	Jaarstukken 2021: Pagina 35
15	Beheerlasten	€ 645.357	Jaarstukken 2021: Pagina 25
17	Bruto-overhead	€ 645.357	Jaarstukken 2021: Pagina 25
17	Doorberekende beheerlasten	€ 111.684	Jaarstukken 2021: Pagina 25
17	Rechtstreeks toe te rekenen lasten aan afvaldeelstromen	€ 44.454.263	Bijlage 1.1.a en Bijlage 1.7
17	Dividend	€ 16.530	Jaarstukken 2021: Pagina 33
18	Verwerkingslasten brandbaar afval en gft-afval	€ 48.526.941	Bijlage 1.1.a
18	Papieropbrengst	€ 8.221.447	Bijlage 1.4
18	Glasopbrengst	€ 636.351	Bijlage 1.3



## Controleverklaring van de onafhankelijke accountant<sup>4</sup>

Aan: het algemeen bestuur van de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht

### **A. Verklaring over de in het Financieel Jaarverslag opgenomen jaarrekening 2021**

#### ***Ons oordeel***

Wij hebben de jaarrekening 2021 van de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht te Soest gecontroleerd.

Naar ons oordeel:

- geeft de in de jaarstukken opgenomen jaarrekening een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van zowel het overzicht van baten en lasten over 2021 als van de activa en passiva van de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht op 31 december 2021 in overeenstemming met het Besluit begroting en verantwoording provincies en gemeenten (BBV);
- zijn de in de jaarrekening verantwoorde baten en lasten alsmede de balansmutaties over 2021 in alle van materieel belang zijnde aspecten rechtmatig tot stand gekomen in overeenstemming met de begroting en met de in de relevante wet- en regelgeving opgenomen bepalingen, waaronder verordeningen.

De jaarrekening bestaat uit:

- het overzicht van baten en lasten over 2021;
- de balans per 31 december 2021;
- gehanteerde grondslagen voor waardering en resultaatbepaling;
- toelichting op het overzicht van baten en lasten 2021;
- toelichting op de balans per 31 december 2021;
- bijlagen.

#### ***De basis voor ons oordeel***

Wij hebben onze controle uitgevoerd volgens het Nederlands recht, waaronder de Nederlandse controlestandaarden, het Besluit accountantscontrole decentrale overheden (Bado), en het Controleprotocol Wet normering topinkomens (WNT) 2021. Onze verantwoordelijkheden op grond hiervan zijn beschreven in de sectie 'Onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening'.

Wij zijn onafhankelijk van de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht zoals vereist in de Wet toezicht accountantsorganisaties (Wta), de Verordening inzake de onafhankelijkheid van accountants bij assurance-opdrachten (ViO) en andere voor de opdracht relevante onafhankelijkheidsregels in Nederland. Verder hebben wij voldaan aan de Verordening gedrags- en beroepsregels accountants (VGBA).

---

<sup>4</sup> Deze verklaring is een kopie van het origineel



Wij vinden dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel.

***Naleving anticumulatiebepaling WNT niet gecontroleerd***

In overeenstemming met het Controleprotocol WNT 2021 hebben wij de anticumulatiebepaling, bedoeld in artikel 1.6a WNT en artikel 5, lid 1, sub j Uitvoeringsregeling WNT, niet gecontroleerd. Dit betekent dat wij niet hebben gecontroleerd of er wel of niet sprake is van een normoverschrijding door een leidinggevende topfunctionaris vanwege eventuele dienstbetrekkingen als leidinggevende topfunctionaris bij andere WNT-plichtige instellingen alsmede of de in dit kader vereiste toelichting juist en volledig is.

***Materialiteit***

Op basis van onze professionele oordeelsvorming hebben wij de materialiteit voor de jaarrekening als geheel bepaald op € 526.000. De bij onze controle toegepaste goedkeuringstolerantie bedraagt voor fouten 1% en voor onzekerheden 3% (€ 1.578.000) van de totale lasten inclusief toevoegingen aan reserves, zoals voorgeschreven in artikel 2 lid 1 Bado en in overeenstemming met de door het Algemeen Bestuur vastgestelde toleranties.

Daarbij zijn voor de controle van de in de jaarrekening opgenomen WNT-informatie de materialiteitsvoorschriften gehanteerd zoals vastgelegd in de Regeling controleprotocol WNT 2021. Wij houden ook rekening met afwijkingen en/of mogelijke afwijkingen die naar onze mening voor de gebruikers van de jaarrekening om kwalitatieve redenen materieel zijn, zoals ook bedoeld in artikel 3 Bado.

**B. Verklaring, over de in de jaarstukken opgenomen andere informatie**

Naast de jaarrekening en onze controleverklaring daarbij, omvatten de jaarstukken andere informatie, die bestaat uit het jaarverslag.

Op grond van onderstaande werkzaamheden zijn wij van mening dat de andere informatie:

- met de jaarrekening verenigbaar is en geen materiele afwijkingen bevat;
- alle informatie bevat die op grond van het BBV is vereist.

Wij hebben de andere informatie gelezen en hebben op basis van onze kennis en ons begrip, verkregen vanuit de jaarrekeningcontrole of anderszins, overwogen of de andere informatie materiele afwijkingen bevat. Met onze werkzaamheden hebben wij voldaan aan de vereisten in de Nederlandse Standaard 720. Deze werkzaamheden hebben dezelfde diepgang als onze controlewerkzaamheden bij de jaarrekening.

Het dagelijks bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen van de andere informatie, waaronder het jaarverslag in overeenstemming met het BBV.

**C. Beschrijving van verantwoordelijkheden met betrekking tot de jaarrekening**

***Verantwoordelijkheden van het dagelijks en algemeen bestuur voor de jaarrekening***

Het dagelijks bestuur is verantwoordelijk voor het opmaken en getrouw weergeven van de jaarrekening in overeenstemming met het BBV en overige van toepassing zijnde regelgeving (waaronder de WNT). Het dagelijks bestuur is ook verantwoordelijk voor het rechtmatig tot stand komen van de in de jaarrekening verantwoorde baten en lasten alsmede de balansmutaties, in overeenstemming met de begroting en met de in de relevante Wet- en regelgeving opgenomen bepalingen, waaronder verordeningen.

In dit kader is het dagelijks bestuur tevens verantwoordelijk voor een zodanige interne beheersing die het bestuur noodzakelijk acht om het opmaken van de jaarrekening en de naleving van die relevante wet- en regelgeving mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fouten of fraude.

Bij het opmaken van de jaarrekening moet het dagelijks bestuur afwegen of de financiële positie voldoende is om de gemeenschappelijke regeling in staat te stellen de risico's vanuit de reguliere bedrijfsvoering financieel op te vangen. Het dagelijks bestuur moet gebeurtenissen en omstandigheden waardoor gereede twijfel zou kunnen bestaan of de risico's kunnen worden opgevangen toelichten in de jaarrekening.

Het algemeen bestuur is verantwoordelijk voor het uitvoeren van toezicht op het proces van financiële verslaggeving van de gemeenschappelijke regeling Afval Verwijdering Utrecht.

***Onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening***

Onze verantwoordelijkheid is het zodanig plannen en uitvoeren van een controleopdracht dat wij daarmee voldoende en geschikte controle-informatie verkrijgen voor het door ons of te geven oordeel.

Onze controle is uitgevoerd met een redelijke mate maar geen absolute mate van zekerheid waardoor het mogelijk is dat wij tijdens onze controle niet alle materiele fouten en fraude ontdekken.

Afwijkingen kunnen ontstaan als gevolg van fouten of fraude en zijn materieel indien redelijkerwijs kan worden verwacht dat deze, afzonderlijk of gezamenlijk, van invloed kunnen zijn op de economische beslissingen die gebruikers op basis van deze jaarrekening nemen. De materialiteit beïnvloedt de aard, timing en omvang van onze controlewerkzaamheden en de evaluatie van het effect van onderkende afwijkingen op ons oordeel.

Wij hebben deze accountantscontrole professioneel kritisch uitgevoerd en hebben waar relevant professionele oordeelsvorming toegepast in overeenstemming met de Nederlandse controlestandaarden, het Bado, het Controleprotocol WNT 2021, ethische voorschriften en de onafhankelijkheidseisen.

Voor een nadere uiteenzetting van onze verantwoordelijkheden en de daarmee samenhangende controlewerkzaamheden verwijzen wij naar de website van de Koninklijke Nederlandse Beroepsorganisatie van Accountants (NBA): [http://www.nba.nl/NL\\_algemeen\\_01](http://www.nba.nl/NL_algemeen_01)

Wij communiceren met het algemeen Bestuur onder andere over de geplande reikwijdte en timing van de controle en over de significante bevindingen die uit onze controle naar voren zijn gekomen, waaronder eventuele significante tekortkomingen in de interne beheersing.

Amersfoort,

Auren Audit & Assurance Amersfoort B.V.

Was getekend

A. (Andries) van Pijkeren RA