

jaarrekening 2021.



92	Geconsolideerde balans per 31 december 2021
94	Geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2021
95	Geconsolideerd overzicht van kasstromen over 2021
97	Toelichting op de geconsolideerde balans en winst- en verliesrekening
107	Toelichting op de geconsolideerde balans
113	Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen
116	Toelichting op de geconsolideerde winst- en verliesrekening
121	Vennootschappelijke balans per 31 december 2021
122	Vennootschappelijke winst- en verliesrekening over 2021
123	Toelichting op de vennootschappelijke balans en winst- en verliesrekening
128	Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen
130	Overige gegevens
134	Overige informatie

Geconsolideerde balans per 31 december 2021

Voor verwerking van het voorstel tot resultaatbestemming / in € 1.000

Activa	Noot	31-12-2021	31-12-2020
Vaste activa			
Immateriële vaste activa	1		
Goodwill		3.550	3.470
		3.550	3.470
Materiële vaste activa	2		
Gebouwen en terreinen		116.038	115.914
Machines en installaties		474.468	478.032
Andere vaste bedrijfsmiddelen		132.807	124.214
Activa in ontwikkeling		43.663	56.771
Niet aan de bedrijfsvoering dienstbare activa		6.276	6.276
		773.252	781.207
Financiële vaste activa	3		
Deelnemingen		97.445	93.188
Vorderingen op deelnemingen en participanten		11.089	9.571
Latente belastingvordering		1.028	4.107
Overige vorderingen		2.322	1.159
		111.884	108.025
Vlottende activa			
Vorraden	4	6.821	4.132
Vorderingen en overlopende activa	5	64.704	62.569
Liquide middelen	6	54.044	32.699
		125.569	99.400
Totaal		1.014.255	992.102

.....

Geconsolideerde balans per 31 december 2021 (vervolg)

Voor verwerking van het voorstel tot resultaatbestemming / in € 1.000

Passiva	Noot	31-12-2021	31-12-2020
Groepsvermogen	7		
Aandeel vennootschap in groepsvermogen		168.104	141.702
Aandeel derden in groepsvermogen		637	591
		168.741	142.293
Vorzieningen	8		
Latente belastingverplichtingen		9.521	9.941
Overige voorzieningen		2.928	3.092
		12.449	13.033
Langlopende schulden	9		
Schulden aan kredietinstellingen		634.785	627.998
Schulden aan deelnemingen en participanten		1.497	1.673
		636.282	629.671
Kortlopende schulden	10		
Schulden aan kredietinstellingen		85.761	116.768
Overige schulden en overlopende passiva		111.022	90.337
		196.783	207.105
Totaal		1.014.255	992.102

Geconsolideerde winst- en verliesrekening over 2021

in € 1.000

	Noot	2021	2020
Netto-omzet	11	318.670	295.324
Overige opbrengsten	11	91.808	86.566
Som der bedrijfsopbrengsten		410.478	381.890
Kosten van grond- en hulpstoffen	12	25.508	27.448
Kosten uitbesteed werk en andere externe kosten	13	177.503	161.703
Lonen, salarissen en sociale lasten	14	84.460	82.260
Afschrijvingen op vaste activa	15	75.391	70.001
Overige waardeveranderingen vaste activa	16	–	675
Overige bedrijfskosten	17	14.915	13.918
Som der bedrijfslasten		377.777	356.005
Bedrijfsresultaat		32.701	25.885
Opbrengst van vorderingen die tot de vaste activa behoren	18	16.260	19.718
Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	19	970	911
Waardeveranderingen van vorderingen die tot de vaste activa behoren	20	1.387	–3.438
Rentelasten en soortgelijke kosten	21	–21.524	–24.169
		–2.907	–6.978
Resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening vóór belastingen		29.794	18.907
Belastingen resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening	22	–5.422	–3.715
Resultaat deelnemingen		2.155	303
Resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening na belastingen		26.527	15.495
Resultaat aandeel derden		158	262
Nettoresultaat na belastingen		26.369	15.233

Geconsolideerd overzicht van kasstromen over 2021

in € 1.000

	Noot	2021	2020
Kasstroom uit operationele activiteiten			
Bedrijfsresultaat		32.701	25.885
Aanpassingen voor:			
Afschrijvingen	1-2	75.391	69.600
Mutatie voorzieningen	8	-164	283
Bijzondere waardevermindering	16	-	675
Mutatie voorraden	4	-2.689	-268
Mutatie vorderingen	5	-2.799	9.133
Mutatie kortlopende schulden m.u.v. leningen	10	19.703	-8.189
		89.442	71.234
Kasstroom uit bedrijfsoperaties		122.143	97.119
Ontvangen interest	19	305	456
Ontvangen dividend	3-18	15.460	19.709
Betaalde winstbelasting	22	-417	-233
		15.348	19.932
Kasstroom uit operationele activiteiten		137.491	117.051

Geconsolideerd overzicht van kasstromen over 2021 (vervolg)

in € 1.000

	Noot	2021	2020
Kasstroom uit investeringsactiviteiten			
Investerings in materiële vaste activa	2	-66.858	-64.194
Desinvesteringen in materiële vaste activa	2	2.000	3.724
Verwerving van groepsmaatschappijen en deelnemingen	3	-1.980	-2.425
Overige investeringen en opnames in financiële vaste activa*	3	-3.247	-51
Desinvesteringen in financiële vaste activa	3	566	678
Kasstroom uit investeringsactiviteiten		-69.519	-62.268
Kasstroom uit financieringsactiviteiten			
Opname leningen	9	92.372	114.482
Aflossing leningen	9	-116.760	-127.961
Betaalde interest	21	-22.239	-25.299
Kasstroom uit financieringsactiviteiten		-46.627	-38.778
Nettokasstroom		21.345	16.005
Beginstand liquide middelen	6	32.699	16.694
Eindstand liquide middelen		54.044	32.699
Mutatie liquide middelen		21.345	16.005

* Bedragen 2021 en 2020 zijn exclusief de mutaties in de actieve belastinglatentie en de passieve belastinglatentie omdat deze correcties niet hebben geleid tot een kasstroom in 2021/2020.

toelichting op de geconsolideerde balans en winst- en verliesrekening.

Algemeen

Activiteiten

NV HVC (statutaire vestigingsplaats Jadestraat 1 te Alkmaar, kvknr. 37061260), ook aangeduid met 'de vennootschap' is in de jaren negentig van de vorige eeuw opgericht om een oplossing te bieden voor de groeiende afvalproblematiek. De vennootschap en haar groepsmaatschappijen, hierna aangeduid met 'de groep', heeft als doel ten algemene nutte werkzaam te zijn op het gebied van het beheer van afval, reststromen en duurzame energie ten dienste van gemeenten en waterschappen. De activiteiten van de groep bestaan uit: afvalinzameling, sortering, recycling en compostering, verwerking van afval en de daarmee verbonden opwekking en afzet van elektriciteit en warmte en opwerking van reststoffen tot nuttige toepasbare restproducten, advisering van haar aandeelhouders op het gebied van duurzame energie, alsmede de ontwikkeling en beheer van duurzame energieproductie-installaties.

Dienstverlening uit concessie

NV HVC heeft met 28 (al dan niet via een gemeenschappelijke regeling) aandeelhoudende gemeenten dienstverleningsovereenkomsten gesloten voor de inzameling van afval, inclusief het beheer van afvalbrengdepots en in een aantal gevallen het beheer van openbare ruimte binnen die gemeenten. Deze dienstverleningsovereenkomsten zijn aangegaan voor een langdurende periode

meestal op basis van tarieven per woonhuisaansluiting die jaarlijks worden geïndexeerd op basis van overeengekomen onafhankelijk gepubliceerde prijsindexcijfers.

De vennootschap is volledig eigendom van gemeenten en waterschappen en samenwerkingsverbanden van gemeenten en waterschappen. Voor een overzicht van de aandeelhouders wordt verwezen naar de toelichting op het vennootschappelijk eigen vermogen.

Grondslagen voor de jaarrekening

Uitgangspunten

De geconsolideerde jaarrekening is opgesteld volgens de bepalingen van Titel 9 Boek 2 BW en de stellige uitspraken van de Richtlijnen voor de jaarverslaggeving, die uitgegeven zijn door de Raad voor de jaarverslaggeving. De in de onderhavige jaarrekening gehanteerde grondslagen van waardering en resultaatbepaling zijn gebaseerd op de veronderstelling van continuïteit van de vennootschap. De waardering van activa en passiva en de bepaling van het resultaat vindt plaats op basis van historische kosten.

Zoals uiteengezet in het bestuursverslag is NV HVC door de aandeelhouders gevraagd hun duurzame energiebeleid en energietransitie vorm te geven. NV HVC investeert hiervoor in warmtenetten, geothermie en andere duurzame energie-installaties. De financiering hiervoor

kan worden aangetrokken doordat de aandeelhouders garant staan voor de leningen, middels de ballottage-overeenkomst (zoals uiteengezet in noot 10 van de toelichting bij de jaarrekening), waarvoor de vennootschap een garantstellingsprovisie verschuldigd is. Ultimo 2021 heeft NV HVC € 612 miljoen leningen die onder garantstelling van aandeelhouders uitstaan. HVC heeft ultimo 2021 een negatief werkkapitaal, dat wordt veroorzaakt door de aflossingsverplichtingen ad € 86 miljoen op de langlopende financiering die onder de kortlopende schulden is opgenomen.

Het betreft structurele financiering voor activa met een gemiddelde levensduur die langer is dan de looptijd van de leningen en ook wat er redelijkerwijs aan looptijd op de financieringsmarkt mogelijk is. NV HVC zal in 2022 aan haar aflossingsverplichtingen voldoen middels het benutten van de verwachte operationele kasstromen van circa €115 miljoen, alsmede via herfinanciering waarbij ter overbrugging gebruik gemaakt kan worden van de bankfaciliteiten. De in de onderhavige jaarrekening gehanteerde grondslagen van waardering en resultaatbepaling zijn dan ook gebaseerd op de veronderstelling van continuïteit van de vennootschap. De waardering van activa en passiva en de bepaling van het resultaat vindt plaats op basis van historische kosten.

Baten en lasten worden toegerekend aan het jaar waarop zij betrekking hebben. Winsten worden slechts opgenomen voor zover zij op balansdatum zijn gerealiseerd.

Verplichtingen en mogelijke verliezen die hun oorsprong vinden voor het einde van het verslagjaar, worden in acht genomen indien zij vóór het opmaken van de jaarrekening bekend zijn geworden.



De financiële gegevens van NV HVC zijn verwerkt in de geconsolideerde jaarrekening zodat, gebruikmakend van artikel 2:402 BW, is volstaan met een verkorte winst- en verliesrekening in de vennootschappelijke jaarrekening.

Schattingswijziging

In 2021 hebben zich geen schattingswijzigingen voorgedaan.

Stelselwijzigingen

In 2021 hebben zich geen stelselwijzigingen voorgedaan.

Impact Covid-19

In het bestuursverslag wordt uitvoerig stilgestaan bij Covid-19. De (financiële) impact van Covid-19 op HVC is beperkt omdat afvalbeheer en energielevering behoren tot de basisvoorzieningen en van rijkswege zijn aangevoerd als cruciale en vitale activiteiten.

Consolidatie

Groepsmaatschappijen

NV HVC te Alkmaar staat aan het hoofd van een groep. In de geconsolideerde jaarrekening van NV HVC zijn de financiële gegevens verwerkt van de tot de groep behorende vennootschappen en andere rechtspersonen, waarover overheersende zeggenschap kan worden uitgeoefend of waarover de centrale leiding wordt gevoerd. De geconsolideerde jaarrekening is opgesteld met toepassing van de grondslagen voor de waardering en de resultaatbepaling van NV HVC.

De financiële gegevens van de groepsmaatschappijen en de andere in de consolidatie betrokken rechtspersonen en vennootschappen zijn volledig in de geconsolideerde jaarrekening opgenomen onder eliminatie van de onderlinge verhoudingen en transacties. Belangen van derden in het vermogen en in het resultaat van groepsmaatschappijen zijn afzonderlijk in de geconsolideerde jaarrekening tot uitdrukking gebracht.

De resultaten van nieuw verworven groepsmaatschappijen en de andere in de consolidatie meegenomen rechtspersonen en vennootschappen worden geconsolideerd vanaf de overnamedatum. Op die datum worden de activa, voorzieningen en schulden gewaardeerd tegen reële waarde. De betaalde goodwill wordt geactiveerd en afgeschreven over de economische levensduur. De resultaten van afgestoten deelnemingen worden in de consolidatie verwerkt tot het tijdstip waarop de groepsband wordt verbroken.

In de consolidatie zijn begrepen:

Vennootschap	Aandeel	Statutaire vestigingsplaats	Consolidatie
NV HVC (Groepshoofd)	100%	Alkmaar	Volledig
DRSH Zuiveringsslib NV	100%	Rotterdam	Volledig
Stichting beheer registergoederen DRSH	100%	Dordrecht	Volledig
HVC Zon op dak BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Warmte BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Zon BV *	100%	Medemblik	Volledig
HVC Compostering BV	100%	Purmerend	Volledig
HVC Energie BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Deelnemingen BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Leeuwenhoekweg BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Wol Middelharnis BV *	100%	Alkmaar	Volledig
Windpark 4/44 Haarlemmermeer BV *	100%	Alkmaar	Volledig
Horizon Energy BV *	100%	Rotterdam	Volledig
Lokale Energie BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Landwind B.V. *	100%	Alkmaar	Volledig
Wind Kralingseveer BV *	100%	Alkmaar	Volledig
Wind Alckmaer BV *	63%	Alkmaar	Volledig
HVC Zeewind BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Windenergie BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC wASH BV	100%	Alkmaar	Volledig
Pollux VI BV *	100%	Amsterdam	Volledig
Castor VI BV *	100%	Amsterdam	Volledig
HVC Nederland BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Geothermie BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC AandeelhoudersEnergie BV	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Grondstoffen NV	100%	Alkmaar	Volledig
Zuyderzon Almere BV *	70%	Alkmaar	Volledig
ZON Noordelijk Flevoland BV *	100%	Noordoostpolder	Volledig
Zon Tripkouw BV *	100%	Alkmaar	Volledig
Zon Hollandse Delta BV *	100%	Alkmaar	Volledig
H.I.I.W. BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Aardwarmte Maasdijk BV *	96,71%	Alkmaar	Volledig
HVC Aardwarmte Polanen BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Aardwarmte Wippolderlaan BV *	100%	Alkmaar	Volledig
HVC Slibdrooginstallatie BV *	100%	Alkmaar	Volledig

* niet-rechtstreekse deelneming NV HVC

Per 1 januari 2021 zijn de entiteiten Windpark A4 vof en Windpark Burgerveen-Oost BV gefuseerd met Windpark 4/44 Haarlemmermeer BV. Per dezelfde datum is Zon Zeewolde met HVC Zon op Dak BV gefuseerd.

Deelnemingen

De groep heeft deelnemingen in vennootschappen waarin ze geen overwegende zeggenschap heeft of niet de centrale leiding voert. In verband met het ontbreken van overwegende zeggenschap worden deze vennootschappen niet geconsolideerd.

De groep heeft de volgende niet geconsolideerde deelnemingen:

Vennootschap	Aandeel	Statutaire vestigingsplaats
Sortiva BV	50,0%	Alkmaar
KoreNet Beheer BV	50,0%	Groot-Ammers
Zavin BV	33,3%	Dordrecht
Zavin CV	33,0%	Dordrecht
Energie Transitie Partners BV	50,0%	Poeldijk
Coöperatie TexelEnergie UA	12,5%	Texel
Energiezorg BV	50,0%	Haarlem
Energiecoöperatie Dordrecht UA	50,0%	Dordrecht
Biocomp Pvt Ltd	10,0%	Katmandu, Nepal
Trianel GmbH	2,5%	Aken, Duitsland
Trianel Windkraftwerk Borkum GmbH & Co.KG	6,6%	Aken, Duitsland
Trias Westland BV	45,0%	Honselersdijk
ZeeEnergie Management BV	10,0%	Eemshaven
Buitengaats Management BV	10,0%	Eemshaven
ZeeEnergie CV	10,0%	Eemshaven
Buitengaats CV	10,0%	Eemshaven
Coöperatief Stimuleringsfonds Duurzame Energie coöperatie Regio Alkmaar U.A.	49,0%	Alkmaar
wASH VOF	50,0%	Alkmaar
PVNED Holding BV	33,0%	Middelburg
Kunststoffen Sorteert Installatie BV	49,0%	Heerenveen
Regie Kunststoffen Nederland (RKN) BV	40,0%	Delft
Zon Noordermeerdijk BV	50,0%	Alkmaar
SPK BV ¹	50,0%	Wognum
Warmte Netwerk Westland Beheer BV ¹	50,0%	Poeldijk
Warmte Netwerk Westland CV ¹	50,0%	Poeldijk

Het overzicht van de deelnemingen van Sortiva BV, Energiezorg BV en Energiecoöperatie Dordrecht UA zijn beschikbaar ten kantore van de vennootschap.

Verbonden partijen

Als verbonden partij worden alle rechtspersonen aangemerkt waarover overheersende zeggenschap, gezamenlijke zeggenschap of invloed van betekenis kan worden uitgeoefend. Ook rechtspersonen die overwegende zeggenschap kunnen uitoefenen worden aangemerkt als verbonden partij. Ook de statutaire directieleden, andere sleutelfunctionarissen in het management van NV HVC en nauwe verwanten zijn verbonden partijen.

Transacties van betekenis met verbonden partijen worden toegelicht voor zover deze niet onder normale marktvoorwaarden zijn aangegaan. Hiervan wordt toegelicht de aard en de omvang van de transactie en andere informatie die nodig is voor het verschaffen van het inzicht.

Vreemde valuta

De functionele valuta van NV HVC en alle groepsmaatschappijen en deelnemingen is de Euro.

De presentatievaluta is dan ook de Euro. Alle in deze jaarrekening genoemde bedragen zijn in duizenden Euro's, tenzij anders vermeld. Transacties die luiden in een andere valuta dan de functionele valuta worden omgerekend tegen de geldende wisselkoers op de transactiedatum. Vorderingen en schulden in vreemde valuta worden omgerekend tegen de koers per balansdatum. De uit de omrekening per balansdatum voortvloeiende koersverschillen worden opgenomen in de winst- en verliesrekening.

Leasing

Bij de vennootschap kunnen er leasecontracten bestaan waarbij een groot deel van de voor- en nadelen die aan de eigendom verbonden zijn, niet bij de vennootschap ligt. Deze leasecontracten worden verantwoord als operationele leasing. Leasebetalingen worden, rekening houdend met ontvangen vergoedingen van de lessor, op lineaire basis verwerkt in de winst- en verliesrekening over de looptijd van het contract.

Financiële instrumenten

Onder financiële instrumenten worden zowel primaire financiële instrumenten, zoals vorderingen en schulden, als financiële derivaten verstaan. Voor de grondslagen van primaire financiële instrumenten wordt verwezen naar de behandeling per balanspost.

Het effectieve deel van financiële derivaten die zijn toegewezen voor kostprijs-hedge-accounting, wordt tegen kostprijs gewaardeerd en het ineffectieve deel wordt tegen reële waarde gewaardeerd. De waardeveranderingen van de reële waarde van het ineffectieve deel worden direct in de winst- en verliesrekening verwerkt.

Kritische schattingen en veronderstellingen

Bij het opstellen van de jaarrekening maakt de groep gebruik van kritische schattingen en doet de groep aannames omtrent de toekomst. De resulterende boekhoudkundige uitkomsten zullen per definitie zelden gelijk zijn aan de gerelateerde werkelijke resultaten. Schattingen en veronderstellingen worden continu geëvalueerd en zijn gebaseerd op ervaringen uit het verleden en overige factoren, inclusief verwachtingen van toekomstige gebeurtenissen die op grond van de

omstandigheden als redelijk worden ervaren.

De gemaakte schattingen en veronderstellingen zijn bij de behandeling van de betreffende rubriek toegelicht.

Grondslagen voor de waardering van activa en passiva

Vergelijking met voorgaand jaar

De gehanteerde grondslagen van waardering en van resultaatbepaling zijn ongewijzigd ten opzichte van het voorgaand jaar.

Bijzondere waardeverminderingen van vaste activa

Van een bijzondere waardevermindering is sprake indien de boekwaarde van een actief hoger is dan de realiseerbare waarde. De realiseerbare waarde van een actief is gelijk aan de hoogste waarde van de verkoopprijs minus verkoopkosten of de bedrijfswaarde. De bedrijfswaarde van een actief wordt bepaald op basis van de contante waarde van de geschatte toekomstige kasstromen. Deze contante waarde wordt berekend met een disconteringsvoet na belastingen waarin de tijdswaarde van geld en de specifieke risico's van het actief tot uitdrukking komen.

Een kasstroomgenererende eenheid is de kleinste identificeerbare groep activa die zelfstandig kasstromen genereert welke grotendeels onafhankelijk zijn van de kasstromen uit andere activa of groepen van activa. Kasstroomgenererende eenheden worden onderscheiden op basis van de economische samenhang tussen activa en het genereren van externe kasstromen en niet op basis van afzonderlijke juridische entiteiten. Goodwill wordt bij eerste vaststelling toegewezen aan een of meerdere kasstroomgenererende eenheden,

in overeenstemming met de wijze waarop intern de goodwill door de directie wordt beoordeeld.

Jaarlijks wordt beoordeeld of er aanwijzingen zijn voor bijzondere waardeverminderingen. Als een dergelijke aanwijzing bestaat, wordt de realiseerbare waarde bepaald voor het betreffende actief of de kasstroomgenererende eenheid. Als de boekwaarde van aan kasstroomgenererende eenheden toegewezen activa hoger is dan de realiseerbare waarde wordt de boekwaarde tot de realiseerbare waarde teruggebracht. Deze bijzondere waardevermindering wordt ten laste van het resultaat gebracht. Een bijzondere waardevermindering wordt eerst in mindering gebracht op de goodwill die aan de betreffende eenheid is toegewezen en vervolgens naar rato in mindering gebracht op de boekwaarde van de overige activa van de betreffende eenheid. Indien wordt vastgesteld dat een bijzondere waardevermindering die in het verleden verantwoord is, niet meer bestaat of is afgenomen, dan wordt de toegenomen boekwaarde van de desbetreffende activa niet hoger gesteld dan de boekwaarde die bepaald zou zijn indien geen bijzondere waardevermindering voor het actief zou zijn verantwoord. Een bijzondere waardevermindering van goodwill wordt niet teruggenomen..

Op basis van een meerjarenprognose van de winst- en verliesrekening en balans zijn eind 2021 de vrije kasstromen in een prognoseperiode tot en met 2026 bepaald en is op basis van de geschatte nettokasstroom voor de periode daarna een restwaarde bepaald. De kasstromen in de prognoseperiode en de restwaarde zijn vervolgens contant gemaakt tegen de disconteringsvoet gebaseerd op de kosten van het vermogen voor de betreffende kasstroom genererende eenheid. De prognoses zijn gebaseerd op onder meer

de meerjarenbegroting voor de periode 2022 – 2026, de huidige contractportefeuille afvalbeheer en de huidige leningportefeuille alsmede verwachtingen van het management over de ontwikkelingen van opbrengsten en kosten. Daarbij is de consistentie met de in het verleden behaalde resultaten betrokken. De volgende aannames zijn gehanteerd: groeipercentage 1% (2020: 1%); prijsstijging kosten derden 1% (2020: 1%); conservatieve prijsontwikkeling afvalbeheer en een discountingsvoet na belasting variërend tussen 3,0%-12,1%.

HVC beschouwt de activiteiten met betrekking tot afvalverwerking en inzameling, inclusief de aan de energiecentrales gekoppelde warmtenetten als één kasstroomgenererende eenheid. In verband met de koppeling tussen de tariefstelling voor aandeelhouders en de exploitatie van de bio-energiecentrale wordt ook deze centrale als onderdeel van de hierboven beschreven kasstroomgenererende eenheid beschouwd. De belangen in wind op land, wind op zee, slibverwerking, zonne-energie en niet aan de energiecentrales gekoppelde warmtenetten worden als separate individuele kasstroomgenererende eenheden beschouwd.

Immateriële vaste activa

Goodwill

Goodwill is het positieve verschil tussen de verkrijgingsprijs van een acquisitie en de reële waarde van de aan de groep toerekenbare verworven netto activa en passiva op acquisitiedatum. Goodwill die ontstaat bij acquisitie, vertegenwoordigt betalingen die door de groep zijn gedaan in de verwachting van toekomstige economische voordelen, te behalen met actiefposten die niet individueel te identificeren en niet afzonderlijk te verantwoorden zijn. Deze hebben bijvoorbeeld betrekking op de verwachte

synergie-effecten als gevolg van de acquisitie van deze ondernemingen door de groep.

Goodwill wordt gedurende de economische levensduur in 10 of 15 jaar met lineaire bedragen ten laste van het resultaat gebracht. Indien van toepassing worden bijzondere waardeverminderingen in mindering gebracht. Hiermee is aansluiting gezocht met de duur van de bij de overname gesloten dienstverleningsovereenkomsten van 10 of 15 jaar.

Materiële vaste activa

Materiële vaste activa worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs c.q. vervaardigingsprijs verminderd met subsidies en cumulatieve afschrijvingen en waardeverminderingen.

De kosten van zelf vervaardigde activa omvatten materiaalkosten, directe arbeidskosten en een overeenkomstig aandeel van de indirecte productiekosten.

De bouwrente op grootschalige projecten wordt geactiveerd. Ten aanzien van groot onderhoud worden de kosten geactiveerd en afgeschreven over de geschatte levensduur.

Onder de materiële vaste activa worden tevens de reserve-onderdelen van de installatie gewaardeerd.

De onderdelen worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs onder aftrek van een voorziening, voor ouderdom.

De afschrijvingen worden berekend volgens de lineaire methode op basis van de verwachte economische levensduur, rekening houdend met een eventuele restwaarde.

Daar er sprake is van een significant schattingselement wordt de gebruiksduur periodiek beoordeeld gedurende de levensduur van het actief, om te waarborgen

dat deze overeenkomt met de huidige situatie. Voor de afschrijvingen worden de volgende termijnen gehanteerd:

- Gebouwen, machines en installaties (AEC's, SVI) 25 jaar / 30 jaar
- Gebouwen, machines en installaties (Installatie BEC) 15 jaar / 22 jaar
- Machines en installaties (overige) 5 jaar / 10 jaar
- Andere vaste bedrijfsmiddelen 5 - 15 jaar
- Op niet aan bedrijfsvoering dienstbare activa wordt niet afgeschreven
- Op terreinen en activa in ontwikkeling wordt niet afgeschreven

Financiële vaste activa

Deelnemingen

De niet geconsolideerde deelnemingen waarop invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid wordt uitgeoefend, worden gewaardeerd tegen nettovermogenswaarde doch niet lager dan nihil. Deze nettovermogenswaarde wordt berekend op basis van de grondslagen van NV HVC. Wanneer de vennootschap geheel of ten dele instaat voor de schulden van de betreffende deelneming, wordt een voorziening gevormd, primair ten laste van de vorderingen op deze deelneming en voor het overige onder de voorzieningen ter grootte van het aandeel in de door de deelneming geleden verliezen, dan wel voor de verwachte betalingen door de vennootschap ten behoeve van deze deelnemingen.

Deelnemingen waarin geen invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid wordt uitgeoefend, worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs en indien van toepassing onder aftrek van bijzondere waardeverminderingen. De beoordeling van bijzondere waar-

deverminderingen wordt verricht aan de hand van meerjarenramingen, die onder andere voor de wind op zee deelnemingen gebaseerd zijn op windstudies en energieprijsramingen.

Vorderingen op deelnemingen en participanten

Onder deze post worden opgenomen de vorderingen op deelnemingen en participanten al dan niet uit hoofde van leningen die het karakter hebben de groep duurzaam te dienen. De onder financiële vaste activa opgenomen vorderingen worden initieel gewaardeerd tegen de reële waarde onder aftrek van de transactiekosten (indien materieel). Vervolgens worden deze vorderingen gewaardeerd tegen geamortiseerde kostprijs. Bij de waardering wordt rekening gehouden met eventuele waardeverminderingen.

Latente belastingvordering

Onder de financiële vaste activa zijn actieve belastinglatenties gewaardeerd, tot het bedrag waarvan het waarschijnlijk is dat er toekomstige fiscale winsten beschikbaar zullen zijn voor de verrekening van fiscale verliezen. De actieve belastinglatentie wordt opgenomen tegen nominale waarde en gewaardeerd tegen het geldende belastingtarief.

Overige leningen

De onder financiële vaste activa opgenomen overige vorderingen omvatten verstrekte leningen en overige vorderingen. Deze vorderingen worden initieel gewaardeerd tegen reële waarde. Vervolgens worden deze leningen gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs.

Vorraden

De voorraden zijn opgenomen tegen de verkrijgingsprijs onder aftrek van een eventuele voorziening voor incourrantheid. De waardering van de voorraden grond- en hulpstoffen komt tot stand op basis van de gemiddelde inkoopprijs of lagere opbrengstwaarde.

Vorderingen en overlopende activa

De vorderingen worden bij eerste verwerking gewaardeerd tegen de reële waarde van de tegenprestatie. Na eerste verwerking worden de vorderingen gewaardeerd tegen geamortiseerde kostprijs. Voorzieningen wegens oninbaarheid worden in mindering gebracht op de boekwaarde van de vorderingen.

Liquide middelen

Liquide middelen worden gewaardeerd tegen de nominale waarde.

Voorzieningen

Voorzieningen worden gevormd voor in rechte afdwingbare of feitelijke verplichtingen die op de balansdatum bestaan, waarbij het waarschijnlijk is dat een uitstroom van middelen noodzakelijk is en waarvan de omvang op betrouwbare wijze is te schatten.

Latente belastingverplichtingen

Voor in de toekomst te betalen belastingbedragen uit hoofde van tijdelijke verschillen tussen commerciële en fiscale balanswaarderingen wordt een voorziening getroffen. De passieve belastinglatentie wordt opgenomen tegen nominale waarde en gewaardeerd tegen het geldende belastingtarief.

Personeelsbeloningen

Langlopende personeelsbeloningen die deel uitmaken van het beloningspakket, zoals beloningen wegens jubilea en dergelijke, worden opgenomen onder de voorziening uitgestelde beloningen. De nettoverplichting voor deze personeelsbeloningen is de contante waarde van de verwachte toekomstige uitkering die werknemers in ruil voor hun diensten hebben verdiend in de huidige en vorige verslagperioden. Actuariële winsten en verliezen op overige langlopende personeelsbeloningen worden direct in de winst- en verliesrekening verwerkt. Bij de bepaling van de voorziening voor uitgestelde beloningen is rekening gehouden met een jaarlijkse salarisstijging van 2%, een disconteringsvoet van 4,5% en de blijfkans.

Pensioenen

De pensioenregeling van NV HVC wordt gefinancierd door afdrachten aan een pensioenuitvoerder, het bedrijfstakpensioenfonds ABP. De pensioenverplichtingen worden gewaardeerd volgens de 'verplichting aan de pensioenuitvoerder benadering'. In deze benadering wordt de aan de pensioenuitvoerder te betalen premie als last in de winst- en verliesrekening verantwoord.

Aan de hand van de uitvoeringsovereenkomst wordt beoordeeld of en zo ja welke verplichtingen naast de betaling van de jaarlijkse aan de pensioenuitvoerder verschuldigde premie op balansdatum bestaan. Deze additionele verplichtingen, waaronder eventuele verplichtingen uit herstelplannen van de pensioenuitvoerder, leiden tot lasten voor de vennootschap en worden in de balans opgenomen in een voorziening.

De waardering van de verplichting is de beste schatting van de bedragen die noodzakelijk zijn om deze per balansdatum af te wikkelen. Indien het effect van de tijdswaarde van geld materieel is, wordt de verplichting gewaardeerd tegen de contante waarde. Discontering vindt plaats op basis van rentetarieven van hoogwaardige ondernemingsobligaties.

Toevoegingen aan en vrijval van de verplichtingen komen ten laste respectievelijk ten gunste van de winst- en verliesrekening.

Een pensioenvordering wordt in de balans opgenomen wanneer de vennootschap beschikkingsmacht heeft over de pensioenvordering, wanneer het waarschijnlijk is dat de toekomstige economische voordelen die de pensioenvordering in zich bergt, zullen toekomen aan de vennootschap en wanneer de pensioenvordering betrouwbaar kan worden vastgesteld.

Ultimo 2021 (en 2020) waren er voor de groep geen pensioenvorderingen en geen verplichtingen naast de betaling van de jaarlijkse aan de pensioenuitvoerder verschuldigde premie.

De vooruitbetaalde/nog te betalen premies worden opgenomen onder de kortlopende vorderingen dan wel schulden.

De dekkingsgraad van het pensioenfonds per 31 december 2021 bedraagt 110,2% (ultimo 2020: 93,2%). In overeenstemming met de richtlijnen voor de jaarverslaggeving wordt de door de pensioenuitvoerder (mogelijk) in rekening te brengen herstellpremie als last verantwoord op het moment dat de premie wordt verschuldigd.

Voorziening WW-uitkeringen

HVC is eigen risicodragers voor de werkloosheidswet (WW). De hiervoor verwachte benodigde bedragen vormen de voorziening WW-uitkeringen.

Schulden

Schulden worden bij de eerste verwerking gewaardeerd tegen reële waarde. Schulden worden na eerste verwerking verwerkt tegen geamortiseerde kostprijs. De binnen een jaar vervallende aflossingen worden aangemerkt als kortlopende schulden en als zodanig in de balans onder Kortlopende schulden opgenomen.

Grondslagen voor de bepaling van het resultaat

Algemeen

Het resultaat wordt bepaald als het verschil tussen de opbrengstwaarde van de geleverde prestatie en de kosten en andere lasten over het jaar. De opbrengsten worden verantwoord in het jaar waarin zij zijn gerealiseerd.

Verliezen worden verantwoord wanneer zij zich voordoen en voor zover deze betrouwbaar ingeschat kunnen worden.

Netto-omzet

Onder de netto-omzet wordt verstaan de opbrengst van de in het verslagjaar aan derden in rekening gebrachte bedragen voor de inzameling, be- en verwerking van afval en geleverde energie, exclusief omzetbelasting. Opbrengsten van diensten worden opgenomen naar rato van de mate waarin de diensten zijn verricht.

Schade-uitkeringen van verzekeraars in verband met geleden bedrijfsschade worden verantwoord onder de overige opbrengsten.

Subsidies

Exploitatiesubsidies worden als baten verantwoord in de winst- en verliesrekening in het jaar waarin de gesubsidieerde kosten zijn gemaakt of opbrengsten zijn gederfd, of wanneer een gesubsidieerd exploitatie-tekort zich heeft voorgedaan. De baten worden verantwoord als het waarschijnlijk is dat deze worden ontvangen. Subsidies met betrekking tot investeringen in materiële vaste activa worden in mindering gebracht op het desbetreffende actief en als onderdeel van de afschrijvingen verwerkt in de winst- en verliesrekening.

Verkoop van goederen en verlenen van diensten

Opbrengsten uit de verkoop van goederen worden verwerkt zodra alle belangrijke rechten en risico's met betrekking tot de eigendom van de goederen zijn overgedragen aan de koper. Verantwoording van opbrengsten uit de levering van diensten geschiedt naar rato van de geleverde prestaties, gebaseerd op de verrichte diensten tot aan de balansdatum in verhouding tot de in totaal te verrichten diensten.

Bedrijfskosten

De kosten worden op basis van een categoriale indeling gespecificeerd. Deze indeling wordt ook voor interne doeleinden gehanteerd. Kosten worden toegerekend aan het verslagjaar waarop zij betrekking hebben.

Personeelsbeloningen

Lonen, salarissen en sociale lasten worden op grond van de arbeidsvoorwaarden verwerkt in de winst- en verliesrekening voor zover ze verschuldigd zijn aan werknemers.

Financiële baten en lasten

Rentebaten en rentelasten worden tijdsevenredig verwerkt, rekening houdend met de effectieve rentevoet van de betreffende activa en passiva. Bij de verwerking van de rentelasten wordt rekening gehouden met de verantwoorde transactiekosten op de ontvangen leningen die als onderdeel van de berekening van de effectieve rente worden meegenomen.

Rentelasten worden geactiveerd gedurende de periode van vervaardiging van een actief, indien het een aanmerkelijke hoeveelheid tijd vergt om het actief gebruiks- of verkoopklaar te maken.

De te activeren rente wordt berekend op basis van de verschuldigde rente over specifiek voor de vervaardiging opgenomen leningen en op basis van de gewogen rentevoet van de leningen die niet specifiek aan de vervaardiging van het actief zijn toe te rekenen, in verhouding tot de uitgaven en periode van vervaardiging.

De waardeverandering van kostprijs-gewaardeerde deelnemingen wordt op een separate regel onder de rentelasten gepresenteerd.

Aandeel in het resultaat van niet-geconsolideerde ondernemingen

Als resultaat van deelnemingen waarin invloed van betekenis wordt uitgeoefend op het zakelijke en financiële beleid, wordt opgenomen het aan de vennootschap toekomende aandeel in het resultaat van deze deelnemingen. Dit resultaat wordt bepaald op basis van de bij NV HVC geldende grondslagen voor waardering en resultaatbepaling.

Bij deelnemingen waarin geen invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid wordt uitgeoefend, wordt het dividend als resultaat aangemerkt. Verwer-

king hiervan vindt plaats onder de financiële baten en lasten.

Belastingen

De vennootschapsbelasting wordt berekend tegen het geldende tarief over het resultaat van het boekjaar, waarbij rekening wordt gehouden met permanente en tijdelijke verschillen tussen de winstberekening volgens de jaarrekening en de fiscale winstberekening.

Grondslagen voor de opstelling van het geconsolideerd kasstroomoverzicht

Het kasstroomoverzicht wordt opgesteld volgens de indirecte methode. De nettokasstroom bestaat uit de nettomutatie tussen de liquide middelen in vergelijking met het voorgaande verslagjaar. Transacties waarbij geen ruil van geldmiddelen plaatsvindt, waaronder financiële leasing, worden niet in het kasstroomoverzicht opgenomen. Winstbelastingen en ontvangen interest worden opgenomen onder de kasstroom uit operationele activiteiten. Betaalde interest wordt opgenomen onder de kasstroom uit financieringsactiviteiten.

De verkrijgingsprijs van verworven groepsmaatschappijen wordt opgenomen onder de kasstroom uit investeringsactiviteiten, voor zover betaling in geldmiddelen heeft plaatsgevonden. Geldmiddelen aanwezig in deze groepsmaatschappijen worden separaat weergegeven.

Beheersing van financiële risico's

De activiteiten van de groep stellen haar bloot aan diverse financiële risico's: marktrisico (waaronder valutarisico, renterisico en prijsrisico), kredietrisico en liquiditeitsrisico op kasstromen. De directie is verantwoordelijk voor het interne risicobeheer- en controlesysteem

van de onderneming en voor de beoordeling van de effectiviteit van dit systeem. Afdelingen Business Unit Controlling, Groep Controlling, Corporate Finance hebben een signalerende rol. Rapportages van genoemde medewerkers, de directeur Financiën en van de externe onafhankelijke accountant over de kwaliteit van de financiële processen en interne controles worden aan de directie voorgelegd en besproken met de auditcommissie van de raad van commissarissen.

Prijsrisico

Prijsrisico is de kans dat de opbrengsten uit afvalbeheer en energielevering lager zijn door bewegingen in de voor NV HVC relevante prijzen. NV HVC is blootgesteld aan prijsrisico's.

Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen afvalbeheer en energielevering. Ten aanzien van afvalbeheer worden de kostenverhogingen als gevolg van inflatie op basis van langjarige contracten doorberekend in de door NV HVC in rekening gebrachte tarieven. Voor de tarieven van afvalverwerking geldt dat deze op de commerciële markt onder druk staan, maar mede door het aandeelhoudersdeel van het afval is de volatiliteit op jaarbasis beperkt. Aangezien NV HVC energie levert, wordt zij blootgesteld aan het prijsrisico op de energiemarkt. NV HVC heeft een verkoopbeleid voor energie vastgesteld, waarbinnen zij handelt. Er worden geen speculatieve posities ingenomen.

HVC heeft relatief omvangrijke investeringsprojecten. Het risico op overschrijding van de investeringsbedragen wordt gemitigeerd doordat deze projecten turnkey worden aanbesteed. Daarnaast zijn specifieke garanties overeengekomen voor de te realiseren productie- en emissiegegevens.

Renterisico

Renterisico is de kans dat de financiële resultaten lager zijn door schommelingen in de voor NV HVC relevante rentecurves. Aangezien NV HVC niet beschikt over significante rentedragende activa, zijn de inkomsten en de operationele kasstromen in grote mate onafhankelijk van wijzigingen in de rentetarieven op de markt. Het renterisico van NV HVC komt voort uit de externe financiering.

Een verslaggevingsrisico, zonder cash effect, kan ontstaan wanneer de rente stijgt en daarmee de disconteringsvoet met een negatieve invloed op de berekening van bijzondere waardeverminderingen.

In dit kader is de doelstelling van NV HVC om de financierbaarheid van de activiteiten zeker te stellen tegen zo laag mogelijke kosten. Het maximaleren van zekerheid op lange termijn ten aanzien van de kasstromen in verband met de rentebetalingen is het leidende beginsel in het managen van renterisico, zonder dat daarbij, indien van toepassing, de voordelen van kortetermijn-financiering volledig buiten beschouwing worden gelaten. De langlopende leningen kennen een vaste rente voor een langere periode. NV HVC hanteert geen financiële instrumenten om rentefluctuaties te beheersen, behoudens hetgeen vermeld onder de niet uit de balans blijkende verplichtingen.

Valutarisico

Valutarisico is de kans dat financiële resultaten lager zijn door schommelingen in de voor NV HVC relevante valutakoersen. Het risico van vreemde valuta is beperkt omdat nagenoeg alle kasstromen en posities in euro's luiden.

Kredietrisico

Kredietrisico is de kans dat de opbrengsten uit vorderingen lager zijn door het niet (tijdig) terugbetalen van de verschuldigde bedragen door tegenpartijen. HVC is niet blootgesteld aan aanzienlijke concentraties van kredietrisico. De vorderingen bestaan enerzijds uit vorderingen ten aanzien van dienstverlening aan gemeenten die tevens aandeelhouders zijn. Anderzijds uit vorderingen op bedrijfsafvalklanten, waarvoor het grootste deel automatische incasso's zijn afgegeven.

Liquiditeits- en kasstroomrisico

Het werkkapitaal is negatief, voornamelijk omdat de aflossingsverplichting op de langlopende financiering onder de kortlopende schulden is opgenomen. Het betreft structurele financiering voor activa met een gemiddelde levensduur die langer is dan de looptijd van de leningen en redelijkerwijs aan looptijd op de financieringsmarkt mogelijk is. Het liquiditeitsrisico is evenwel klein omdat het samenhangende herfinancieringsrisico beperkt is. Er is voldoende ruimte om binnen de bestaande afspraken met aandeelhouders en banken herfinanciering met garanties van aandeelhouders aan te trekken. Daarnaast zijn er voor kortlopende financieringsbehoeften als gevolg van timingverschillen of calamiteiten aanvullende financieringsfaciliteiten beschikbaar, waaronder € 75 miljoen kasgeldfaciliteit en € 8 miljoen rekening courant faciliteit.

De balans van NV HVC kenmerkt zich door een lage solvabiliteit. Er is niet veel eigen vermogen aanwezig om resultaatschokken op te vangen.

De aandeelhouders hebben medio 2020 besloten om met inachtneming van een minimum solvabiliteit van 13% te streven naar een groei van de solvabiliteit en te streven naar een zodanige financiële positie van de onderneming dat er op termijn keuzemogelijkheid ontstaat om HVC te financieren zonder garantstelling.



toelichting op de geconsolideerde balans.

in € 1.000

1. Immateriële vaste activa

	Goodwill	Totaal 2021	Totaal 2020
Verkrijgingswaarde	14.734	14.734	53.028
Cumulatieve afschrijvingen	-11.264	-11.264	-48.552
Boekwaarde per 1 januari	3.470	3.470	4.476
Mutaties boekjaar			
Investeringsen	1.104	1.104	-
Desinvesteringen aanschafwaarde	-	-	-38.294
Desinvesteringen afschrijvingen	-	-	38.294
Afschrijvingen	-1.024	-1.024	-1.006
	80	80	-1.006
Verkrijgingswaarde	15.838	15.838	14.734
Cumulatieve afschrijvingen	-12.288	-12.288	-11.264
Boekwaarde per 31 december	3.550	3.550	3.470

De goodwill heeft voornamelijk betrekking op betaalde goodwill voor overname van de inzamelings- en recyclingactiviteiten.

De gemiddelde resterende afschrijvingsduur bedraagt 5 jaar.

2. Materiële vaste activa

	Gebouwen en terreinen	Machines & installaties	Andere vaste bedrijfsmiddelen	Activa in ontwikkeling	Niet aan de bedrijfsuitvoering dienstbare activa	Totaal 2021	Totaal 2020
Verkrijgingswaarde	232.778	1.029.123	290.812	56.771	8.282	1.617.766	1.562.845
Cumulatieve afschrijvingen	-116.864	-551.091	-166.598	-	-2.006	-836.559	-772.841
Boekwaarde per 1 januari	115.914	478.032	124.214	56.771	6.276	781.207	790.004
Mutaties boekjaar							
Herrubricering aanschafwaarde	3.912	30.335	15.926	-50.173	-	-	-
Investerings	5.211	14.397	10.186	37.065	-	66.859	64.194
Desinvesteringen aanschafwaarde	-3.644	-1.185	-6.884	-	-	-11.713	-8.598
Desinvesteringen afschrijvingen	2.376	519	6.818	-	-	9.713	4.876
Afschrijvingen	-7.731	-47.630	-17.453	-	-	-72.814	-68.594
Overige waardeveranderingen	-	-	-	-	-	-	-675
	124	-3.564	8.593	-13.108	-	-7.955	-8.797
Verkrijgingswaarde	238.257	1.072.670	310.040	43.663	8.282	1.672.912	1.617.766
Cumulatieve afschrijvingen	-122.219	-598.202	-177.233	-	-2.006	-899.660	-836.559
Boekwaarde per 31 december	116.038	474.468	132.807	43.663	6.276	773.252	781.207

De niet aan de bedrijfsuitvoering dienstbare activa betreft het perceel Leeuwenhoekweg te Dordrecht. In 2018 is er een taxatie op het perceel uitgevoerd. Begin januari 2021 is het perceel verkocht, waarbij de verkoopwaarde in lijn ligt met de boekwaarde. De levering en economische overdracht vindt in 2022 plaats.

De investeringen in machines, installaties en andere vaste bedrijfsmiddelen betreffen voornamelijk uitbreiding van warmtenetten, gepland periodiek groot onderhoud ten behoeve van de afvalinstallaties en investeringen / modificaties in inzamelvoertuigen en -containers. Desinvesteringen hebben voornamelijk betrekking op het buiten gebruik stellen van activa.

In 2021 zijn investeringsverplichtingen aangegaan voor 2022 voor € 127,5 miljoen die voornamelijk betrekking hebben op de bouw van de slibdrooginstallatie, aanleg van warmtenetten, aardwarmte projecten, aanschaf inzamelmiddelen, en onderhoud van de afval- en slibverbrandingsinstallaties.

De activa in ontwikkeling betreft voornamelijk de investering in de aanleg van warmtenetten, aardwarmteprojecten, inzamelmiddelen ten behoeve van meer bronscheiding alsmede modificaties aan de afvalenergiecentrale.

3. Financiële vaste activa

	Deelnemingen	Vorderingen op deelnemingen en participanten	Latente belastingvordering	Overige vorderingen	Totaal 2021	Totaal 2020
Boekwaarde per 1 januari	93.188	9.571	4.107	1.159	108.025	110.200
Mutaties boekjaar						
Herrubricering	–	–	–	–	–	152
Investerings	3.803	–	–	–	3.803	2.425
Opnamen	–	1.900	–	1.347	3.247	250
Aflossingen	–	–382	–	–184	–566	–678
Dotatie	–	–	–	–	–	855
Onttrekking	–	–	–3.079	–	–3.079	–1.944
Resultaat huidig boekjaar	2.038	–	–	–	2.038	203
Uitgekeerd dividend deelnemingen	–2.971	–	–	–	–2.971	–
Bijzondere waardevermindering	1.387	–	–	–	1.387	–3.438
Boekwaarde per 31 december	97.445	11.089	1.028	2.322	111.884	108.025

Onder de vordering op deelnemingen en participanten wordt de bij de overname door HVC Grondstoffen NV aan gemeenschappelijke regeling Reinunie verstrekte lening opgenomen. Bij de aankoop van de activiteiten zijn alle bijbehorende activa door HVC Grondstoffen NV gekocht met uitzondering van de onroerende zaken. Voor deze onroerende zaken hebben partijen over en weer lenings- en huurovereenkomsten gesloten, waarmee de betreffende activa ter beschikking komen van HVC Grondstoffen N.V. De onderhavige lening van € 5,6 miljoen met een looptijd van 25 jaar heeft een annuïtair aflossingsschema en een rentevergoeding van 7%. De lening heeft een resterende looptijd van 9 jaar en er vervalt € 0,4 miljoen van de lening binnen 1 jaar.

De bijzondere waardevermindering bij deelnemingen wordt toegelicht bij noot 20.

In 2021 wordt een fiscale winst gerealiseerd die in mindering is gebracht op de latente belastingvordering. Per saldo komt NV HVC in een betalende positie.

Alle vorderingen die in de financiële vaste activa zijn opgenomen hebben een resterende looptijd langer dan een jaar.

4. Voorraden

	31-12-2021	31-12-2020
Grond- en hulpstoffen	6.821	4.132
	6.821	4.132

Een voorziening voor incurante voorraad is gevormd voor € 0,2 miljoen (2020: € 0,3 miljoen).

5. Vorderingen en overlopende activa

	31-12-2021	31-12-2020
Handelsdebiteuren	19.769	8.988
Vorderingen op deelnemingen en participanten	26.921	22.110
Overige vorderingen en overlopende activa	18.014	31.471
	64.704	62.569

Ultimo 2021 is een voorziening voor oninbare debiteuren gevormd voor een bedrag van € 1,1 miljoen (2020: € 1,0 miljoen).

De vordering op aandeelhouders bedraagt € 12,3 miljoen (2020: € 8,7 miljoen) en maakt onderdeel uit van de vorderingen op deelnemingen en participanten. De overige vorderingen en overlopende activa betreffen voornamelijk € 19,6 miljoen nog te factureren omzet.

Deze vorderingen hebben een looptijd van korter dan 1 jaar.

6. Liquide middelen

	31-12-2021	31-12-2020
Kas- en banktegoeden	54.044	32.699

De liquide middelen staan tot een bedrag van € 0,9 miljoen niet ter vrije beschikking. Dit betreffen geblokkeerde rekeningen gerelateerd aan diverse projectfinancieringen. De overige liquide middelen staan volledig ter vrije beschikking van de groep.

7. Groepsvermogen

Voor een toelichting op het groepsvermogen wordt verwezen naar de toelichting op het eigen vermogen in de vennootschappelijke balans.

Het verloop van het aandeel van derden in het groepsvermogen is als volgt:

	Totaal 2021	Totaal 2020
Stand per 1 januari	591	437
Aandeel derden in het resultaat	158	262
Dividenduitkeringen	-287	-108
Toevoeging	175	0
Stand per 31 december	637	591

8. Voorzeningen

	Latente belasting- verplichtingen	Personeels- beloningen	Voorziening WW-uitkeringen	Totaal 2021	Totaal 2020
Boekwaarde per 1 januari	9.941	2.711	381	13.033	10.837
Mutaties boekjaar:					
Herrubricering	–	–	–	–	–48
Dotatie voorziening	–	113	–	113	3.853
Uitgaven ten laste van de voorziening	–	–	–277	–277	–
Vrijval uit de voorziening	–420	–	–	–420	–1.609
Boekwaarde per 31 december	9.521	2.824	104	12.449	13.033

De latente belastingverplichtingen zijn ontstaan door het verschil tussen de fiscale en commerciële waardering van de materiële vaste activa en hebben een langlopend karakter.

De voorzieningen voor latente belastingverplichtingen, personeelsbeloningen en WW-uitkeringen zijn overwegend langlopend van aard.

De voorziening personeelsbeloningen betreft de langlopende personeelsbeloningen die deel uitmaken van het beloningspakket van NV HVC, zoals beloningen wegens jubilea.

9. Langlopende schulden

	Schulden aan kredietinstellingen	Schulden aan participanten en deelnemingen	Totaal 2021	Totaal 2020
Boekwaarde per 1 januari	627.998	1.673	629.671	633.099
Nieuwe leningen	92.372	–	92.372	94.082
Aflossingen	–	–	–	–1.142
Aflossingsverplichtingen korter dan 1 jaar	–85.585	–176	–85.761	–96.768
Boekwaarde per 31 december	634.785	1.497	636.282	629.271

Het rentepercentage op de langlopende schulden varieert van -0,34% tot 4,96%. Het gemiddelde rentepercentage van alle schulden bedraagt per 31 december 2021: 2,04% (2020: 2,49%). De langlopende schulden met een resterende looptijd langer dan vijf jaar zijn per 31 december 2021, € 633 miljoen (2020: 627 miljoen)

Convenanten en zekerheden leningen

Met BNG zijn afspraken gemaakt over de opzegbaarheid van de leningen met een bedrag van € 53 miljoen per 31 december 2021, dat als gemeente(n) de ballotage-overeenkomst opzeggen en daardoor een minimum aan te leveren tonnage niet wordt behaald. Dit is niet van toepassing.

NV HVC heeft een kredietfaciliteit met de Europese Investeringsbank voor investeringen in warmte voor een bedrag van maximaal € 50 miljoen die tot eind 2023 benut kan worden. Per 31 december 2021 is € 21 miljoen van de kredietfaciliteit gebruikt. Voor deze kredietfaciliteit heeft NV HVC een negative pledge en pari-passu verklaring afgegeven en zijn diverse bankconvenanten afgesproken. Al deze bankconvenanten zijn per 31 december 2021 behaald.

Projectfinanciering

Voor acht leningen met een totaalbedrag van € 33,1 miljoen zijn hypotheek- en diverse pandrechten afgegeven. Inzake deze projectfinancieringen is met de betreffende kredietverstrekkers als convenant een minimale DSCR (debt service coverage ratio) -eis overeengekomen. HVC voldoet aan zes van de acht convenanten. Voor de projectfinanciering waar HVC niet voldoet aan de overeengekomen minimale DSCR-eis heeft HVC een waiver van de bank ontvangen en derhalve is de lening niet als kortlopend verantwoord.

10. Kortlopende schulden

	31-12-2021	31-12-2020
Schulden aan kredietinstellingen	85.761	116.768
Schulden aan leveranciers en handelskredieten	18.296	23.310
Schulden aan deelnemingen en participanten	18.362	16.892
Schulden ter zake van belastingen en premies sociale verzekeringen	16.816	10.112
Schulden ter zake van vennootschapsbelasting	2.874	924
Schulden ter zake van pensioenen	1.108	985
Overige schulden en overlopende passiva	53.566	38.114
	196.783	207.105

De overige schulden en overlopende passiva betreffen € 4,6 miljoen vooruitgefactuurde omzet, € 5,8 miljoen nog te betalen rente, € 6,5 miljoen nog te betalen vakantie-rechten en € 36,7 miljoen overige nog te betalen kosten. De kortlopende schulden hebben een looptijd korter dan een jaar.

Garantstelling aandeelhouders

Overeenkomstig de Ballotageovereenkomst staan de aandeelhouders voor de onderstaande leningen garant voor de betaling van rente en aflossing.

Aan de aandeelhouders wordt garantstellingsprovisie betaald.

	Aandeelhouders A	Aandeelhouders B	31-12-2021	31-12-2020
Langlopende leningen	589.158	22.766	611.924	616.251
Kortlopende leningen	-	-	-	20.000
Bedrag van de garantstelling	589.158	22.766	611.924	636.251

niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen.

Onderstaande niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen hebben in de basis betrekking op NV HVC. Waar dit niet het geval is, staat dit specifiek beschreven.

Onroerende goederen

Voor het terrein van het overslagstation Den Helder is met de gemeente Den Helder een erfpachtcontract gesloten met een looptijd tot 2033.

De verschuldigde canon bedraagt circa € 34.000 per jaar (ultimo 2020: € 34.000), waarvan te betalen binnen één jaar € 34.000, tussen één en vijf jaar € 136.000 en circa € 203.000 over vijf jaar.

Voor het terrein van de Leegwaterhaven is met de gemeente Alkmaar een erfpachtcontract gesloten met een looptijd van 50 jaar vanaf 2000. De verschuldigde canon bedraagt circa € 50.000 per jaar (ultimo 2020: € 50.000), waarvan te betalen binnen één jaar € 50.000, tussen één en vijf jaar € 200.000 en circa € 1,2 miljoen over meer dan vijf jaar.

Bij de overname van de activiteiten van de gemeenschappelijke regeling Reinunie zijn alle bijbehorende activa overgenomen, met uitzondering van onroerende zaken. Voor deze onroerende zaken heeft de groep met de gemeenschappelijke regeling Reinunie huurovereenkomsten afgesloten voor een looptijd van 25 jaar ingaande per 2007. De verschuldigde jaarhuur betreft € 0,4 miljoen waarvan te ontvangen binnen één jaar € 0,4 miljoen, tussen één en vijf jaar € 1,7 miljoen en circa € 2,5 miljoen over 5 jaar.

Per 29 december 2015 heeft HVC Energie B.V. een lening verstrekt ter grootte van € 1,8 miljoen aan ViDaVa International GmbH met een looptijd van 10 jaar. De lening wordt lineair afgelost. De lening bedraagt € 0,7 miljoen per 31 december 2021. HVC heeft een hypothecair recht gevestigd op de onroerende goederen.

Energieposities

Op de OTC-markt zijn per 31 december 2021 contracten aangegaan inzake het leveren van energie in 2022 en 2023 voor een totaalbedrag van € 29,7 miljoen (ultimo 2020: € 19,5 miljoen). Voor de periode 2022 zijn contracten aangegaan voor een totaalbedrag van € 9,8 miljoen voor het leveren van energie aan eindgebruikers (ultimo 2020: € 0,3 miljoen). Voor de periode 2023 zijn contracten aangegaan voor een totaalbedrag van € 2,4 miljoen.

Fiscale eenheid vennootschapsbelasting en omzetbelasting

NV HVC vormt met onderstaande dochterondernemingen een fiscale eenheid voor de vennootschapsbelasting.

Vennootschap

HVC Warmte BV	HCV Zeewind BV
HVC Zon BV	Castor VI BV
HVC Zon op Dak BV	Pollux VI BV
HVC Compostering BV	HVC WASH BV
HVC Energie BV	HVC Landwind BV
HVC Deelnemingen BV	HVC Nederland BV
HVC Wol Middelharnis BV	Lokale Energie BV
HVC Leeuwenhoekweg BV	HVC Aandeelhoudersenergie BV
HVC Grondstoffen NV	H.I.I.W. BV
DRSH Zuiveringsslib NV	HVC Slibdrooginstallatie BVV
HVC Windenergie BV	

NV HVC vormt met onderstaande dochterondernemingen een fiscale eenheid voor de omzetbelasting.

Vennootschap

DRSH Zuiveringslab NV	Lokale Energie BV
Stichting Beheer Registergoederen DRSH	HVC Grondstoffen NV
HVC Compostering BV	HVC Zon BV
HVC Energie BV	HVC Zon op Dak BV
Windpark 4/44 Haarlemmermeer	HVC Wol Middelharnis BV
Horizon Energy BV	HVC Landwind BV
HVC Warmte BV	Wind Kralingseveer BV
HVC wASH BV	

Deelnemingen

NV HVC heeft een aandeel in Trianel Windkrafwerk Borkum GmbH & Co.KG (TWB) van 6,61%. De aandelen zijn als zekerheidstelling aan de financierende banken van TWB verpand.

NV HVC staat hoofdelijk garant voor een bedrag van maximaal € 3,3 miljoen voor de nakoming van de verplichting van 50% dochter Sortiva BV onder de met Rabobank gesloten financiering van € 1,7 miljoen per eind 2021 (ultimo 2020: circa € 2,3 miljoen), te verhogen met 35% voor eventuele aanvullende kosten. Met de andere aandeelhouder in Sortiva, die ook hoofdelijk garant staat, is overeengekomen dat bij een aanspraak op de garantie, de aandeelhouders deze gelijkelijk zullen dragen. Tevens staat NV HVC garant voor een bedrag van maximaal € 0,9 miljoen, vermeerderd met rente en kosten, voor de nakoming van de verplichting van 50% dochter Sortiva B.V. onder de met Rabobank gesloten financiering voor een bedrag van € 3,4 miljoen per eind 2021 (ultimo 2020: € 3,9 miljoen).

NV HVC staat garant voor € 5,5 miljoen voor de met de BNG gesloten financiering voor dochter KSI (ultimo 2020: € 6,4 miljoen)

NV HVC heeft een voorwaardelijke nabetalingsverplichting van € 0,2 miljoen (2020: € 0,4 miljoen) uit hoofde van het geothermieproject Trias Westland B.V.

NV HVC staat tezamen met NV Afvalzorg Holding hoofdelijk garant voor de aflossing en rente van de door Zon Braambergen BV aangetrokken projectfinanciering en uitsluitend voor zover en met een omvang beperkt tot dat deel van de projectfinanciering dat ziet op een eventuele toekomstige verplaatsing van het door Zon Braambergen BV aangelegde zonnepark op een stortplaats in eigendom van een volledige dochter van NV Afvalzorg Holding. Zon Braambergen BV is een 100% deelneming van Energiezorg BV.

Operationele huurovereenkomsten

De groep heeft operationele huurverplichtingen van circa € 2,0 miljoen per jaar (ultimo 2020: € 2,0 miljoen), waarvan te betalen binnen één jaar € 2,0 miljoen, tussen één en vijf jaar € 2,8 miljoen en meer dan vijf jaar € 1,8 miljoen.

Rekeningcourant en bankgarantiefaciliteit

De groep heeft de volgende rekening courant en bankgarantie faciliteiten:

	31-12-2021	31-12-2020
Rabobank	4.500	4.500
Bank Nederlandse Gemeenten	3.000	3.000
	7.500	7.500

Per 31 december 2021 is er geen gebruik gemaakt van de rekening courant faciliteit. NV HVC heeft bankgaranties verstrekt ten behoeve van grensoverschrijdende transporten van in totaal circa € 0,3 miljoen (ultimo 2020: €1 miljoen).

Kasgeldfaciliteit

NV HVC heeft een kasgeldfaciliteit met de Nederlandse Waterschapsbank voor een bedrag van maximaal € 50 miljoen en met de Bank Nederlandse Gemeenten voor een bedrag van € 25 miljoen. Per jaareinde worden deze kasgeldfaciliteiten niet gebruikt.

Garanties

NV HVC heeft een garantie ad € 5,9 miljoen verstrekt inzake de nakoming van de verplichtingen van haar energiehandelaar Trianel (2020: € 5,9 miljoen).

Nazorg stortplaats

De stortplaats Crayestuin – West zal op 1 januari 2045 worden overgedragen aan de Provincie Zuid-Holland. Om de nazorgverantwoordelijkheid te kunnen bekostigen, legt de provincie aan de stortplaatsexploitant, tot het moment van afhandeling van overdracht van de eeuwigdurende nazorg aan de provincie, heffingen op om een doelvermogen op te bouwen. Het doel van de nazorgregeling is om zeker te stellen dat stortplaatsen ook na sluiting aan het geëiste beschermingsniveau voldoen, zodat zij geen risico vormen voor het milieu.

De geheven nazorgheffingen worden door de provincie afgedragen aan het provinciaal fonds nazorg gesloten stortplaatsen Zuid-Holland. Het fonds nazorg gesloten stortplaatsen Zuid-Holland beheert het doelvermogen van de betreffende stortplaatsexploitante. Het beheer vindt plaats door de heffingen te beleggen in een mix van vastrentende en niet-vastrentende beleggingen. HVC heeft in 2019 gekozen voor de standaard beleggingsmix. Het gewenste doelvermogen op moment van overdracht van stortplaats Crayestuin – West is gebaseerd op een RINAS-rekenmodel en het bijbehorende nazorgplan. De toegepaste rekenrente inzake de bepaling van het doelvermogen bedraagt 4,55%.

Jaarlijks wordt door het provinciaal fonds nazorg gesloten stortplaatsen Zuid-Holland het gewenste doelvermogen contant gemaakt met de rekenrente (gecalculeerd doelvermogen). Wanneer het gerealiseerde rendement afwijkt van de rekenrente, loopt de stortplaatsexploitant voor of achter in de opbouw van het gewenste doelvermogen. Restituties vinden plaats als de stortplaatsexploitant meer dan 105% van het gecalculeerde doelvermogen heeft bereikt, heffingen vinden plaats als de stortplaatsexploitant

meer dan 95% van het gecalculeerde doelvermogen heeft bereikt. Eventuele restituties en/of heffingen worden in het jaar waarop dit betrekking heeft verwerkt in de financiële administratie van NV HVC.

Het nazorgplan, op basis waarvan het doelvermogen wordt berekend, wordt in beginsel eens in de vijf jaar geactualiseerd. Het nazorgplan van stortplaats Crayestuin – West is in 2018 goedgekeurd. Het opgebouwde doelvermogen bedraagt € 3,3 miljoen per 31 december 2021 en 108% van het gecalculeerde doelvermogen per 2021 en 39% van het benodigde doelvermogen per 2045.

toelichting op de geconsolideerde winst- en verliesrekening.

in € 1.000

11. Bedrijfsopbrengsten

De bedrijfsopbrengsten, bestaande uit de netto-omzet en de overige opbrengsten, zijn als volgt samengesteld:

	2021	2020
Verwerking	120.121	117.868
Inzameling	109.354	105.502
Energielevering	89.195	71.954
Overige opbrengsten	91.808	86.566
	410.478	381.890

De subsidieopbrengsten (verantwoord onder de overige opbrengsten) bedragen € 9,9 miljoen en betreffen de SDE-subsidie over de de BEC (€ 6,1 miljoen), zon- en wind-energie (€ 2,5 miljoen), elektriciteitsproductie van de 5e lijn te Dordrecht (€ 0,1 miljoen) en duurzaam opgewekte elektriciteit, warmte van de slibinstallatie in Dordrecht (€ 0,9 miljoen) en groengasproductie van de vergister (€ 0,2 miljoen). Onder de overige opbrengsten vallen de opbrengsten uit dienstverlening voor activiteiten ten aanzien van beheer openbare ruimten en opbrengsten handelactiviteiten en bedragen tezamen € 81,9 miljoen. De totale omzet wordt gerealiseerd door entiteiten gevestigd in Nederland.

12. Kosten van grond- en hulpstoffen

	2021	2020
Gasverbruik en overige verbruiks- goederen	25.301	26.719
Inkoop energie	1.724	1.813
Inkoop hout	-1.517	-1.084
	25.508	27.448

13. Kosten uitbesteed werk en andere externe kosten

	2021	2020
Huisvestingskosten	1.959	3.107
Onderhoudskosten	34.677	32.898
Transportkosten	24.386	23.286
Inhuur personeel	11.823	10.406
Uitbesteed werk en andere externe kosten	104.658	92.006
	177.503	161.703

14. Lonen, salarissen en sociale lasten

	2021	2020
Lonen en salarissen	68.525	66.022
Pensioenlasten	10.922	9.927
Vergoedingen	981	1.007
Sociale lasten	8.708	8.569
Geactiveerde personeelskosten	-4.676	-3.265
	84.460	82.260

Aantal werknemers HVC Groep

	2021	2020
Het aantal werknemers ultimo december bedroeg	1.151	1.117
Het gemiddeld aantal werknemers in fte bedroeg	1.074	1.065

In 2021 heeft HVC Groep geen werknemers werkzaam in het buitenland.

Het gemiddeld aantal in de groep werkzame werknemers, berekend op fulltimebasis en uitgesplitst naar activiteiten bedroeg:

	2021	2020
Grondstoffen	584	596
Energie uit Afval	247	242
Duurzame Energie	81	71
Staf	162	156
	1.074	1.065

Bezoldiging van bestuurder en commissarissen

Voor de bezoldiging van commissarissen van de rechtspersoon kwam in 2021 een bedrag van € 104.000 (2020: € 114.000) ten laste van de vennootschap. De bezoldiging van de bestuurder in het verslagjaar past binnen de kaders van het door de algemene vergadering vastgestelde beloningsbeleid. Met inachtneming van artikel 383.1 Titel 9 Boek 2 BW blijft de vermelding bezoldiging bestuurder in de jaarrekening achterwege gezien deze herleid kan worden tot een enkele natuurlijk persoon.

15. Afschrijvingen op vaste activa

	2021	2020
Afschrijvingen immateriële vaste activa	1.024	1.006
Afschrijvingen materiële vaste activa	74.367	68.995
	75.391	70.001

16. Overige waardeveranderingen vaste activa

	2021	2020
Waardeverminderingen:		
Materiële vaste activa	-	675
	-	675

Als gevolg van een voorgenomen transactie is de daarmee verbandhoudende afwaardering voorgaand jaar verwerkt in de jaarrekening voor een bedrag van € 0,7 miljoen.

17. Overige bedrijfskosten

	2021	2020
Verzekeringen en belastingen	10.449	9.813
Overige personeelskosten	4.466	4.105
	14.915	13.918

Kosten van onderzoek en ontwikkeling:

In 2021 is in het kader van onderzoek en ontwikkeling onder andere aandacht besteed aan de volgende projecten:

- Onderzoek optimaliseren inzamelmiddelen
- Geologische studies en onderzoek uitbreiden warmtenetten in nieuwe gebieden
- Onderzoek naar bioplastics

De kosten die ten laste van het resultaat zijn gebracht zijn de totale out of pocket kosten (na verrekening van directe subsidies en andere inkomsten) en de directe loonkosten. De totale out of pocket expenses bedragen voor 2021 € 1,5 miljoen (2020: € 1,7 miljoen). De out of pocket kosten zijn verantwoord onder de kosten van uitbesteed werk en andere kosten. De directe loonkosten zijn onderdeel van de lonen en salarissen.

18. Opbrengst van vorderingen die tot de vaste activa behoren

	2021	2020
Dividenduitkeringen van deelnemingen die tegen kostprijs gewaardeerd zijn	16.260	19.718

19. Rentebaten en soortgelijke opbrengsten

	2021	2020
Rente leningen u/g	970	911

20. Waardeveranderingen van vorderingen die tot de vaste activa behoren

	2021	2020
Bijzondere waardevermindering vaste activa	-1.387	3.438

Toelichting bijzondere waardevermindering financiële vaste activa

In 2021 heeft HVC, in een consortium van aandeelhouders van TWB, de verkoop van haar aandelen in TWB onderzocht. In het najaar is met een koper overeenstemming bereikt en is de aanbidding formeel aan de aandeelhoudersvergadering van TWB aangeboden. De transactie wordt naar verwachting in het voorjaar 2022 afgerond. De bijzondere waardevermindering ziet toe op de terugname van een eerdere afwaardering op TWB door de voorgenomen verkoop van deze deelneming en de daarmee verband houdende actueel beschikbare informatie van de verkoopprijs.

21. Rentelasten en soortgelijke kosten

	2021	2020
Rente langlopende geldleningen	15.161	17.596
Garantstellingsprovisie	6.363	6.573
Totaal	21.524	24.169

22. Belastingen resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening

De belastingdruk 2021 is afwijkend ten opzichte van het nominale percentage door met name het toepassen van energie/milieu investeringsaftrek en de overige mutaties, waaronder de resultaten van deelnemingen die commercieel tegen kostprijs staan gewaardeerd, echter fiscaal wel worden belast.

		2021		2020
Aansluiting nominale en effectieve belastingdruk				
Resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening voor belastingen		29.794		18.907
Resultaat deelnemingen		2.155		303
Resultaat voor belasting		31.949		19.210
Nominale belastingen	25,00%	7.987	25,00%	4.802
Correcties:				
Fiscaal niet-afrekbare kosten	0,20%	63	0,33%	63
Resultaten deelnemingen en onbelaste activiteiten	-1,57%	-501	-2,67%	-513
Fiscaal niet-belaste opbrengst	0,79%	253	-2,39%	-459
Toepassing energie/milieu investeringsaftrek	-8,66%	-2.766	-12,42%	-2.385
Overige mutaties	-0,51%	-162	8,39%	1.611
Correctie voorgaande jaren	1,72%	548	3,10%	596
	-8,03%	-2.565	-5,66%	-1.087
Effectieve belasting	16,97%	5.422	19,34%	3.715
Specificatie effectieve belasting				
Acute belastingen				
Belastingen 2021/2020		2.763		665
Uitgestelde belastingen				
Mutatie latente belastingvordering		3.079		1.089
Mutatie latente belastingverplichtingen		-420		1.961
Effectieve belasting		5.422		3.715



Transacties met verbonden partijen

De in rekening gebrachte vergoedingen voor afvalverwerking, energielevering en afvalinzameling bestaan voor circa 80% (2020: 80%) uit transacties met verbonden partijen van NV HVC. Tevens wordt aan verbonden partijen een vergoeding betaald voor de door hen verstrekte hoofdelijke garantstellingen inzake door NV HVC afgesloten leningen (zie toelichting nr. 21 voor betaalde provisie). De tarieven inzake transacties met verbonden partijen worden op zakelijke gronden bepaald. Kortingen kunnen worden verleend indien contractueel overeengekomen afspraken leiden tot langjarige dienstverlening en/of volumegaranties.

Vennootschappelijke balans per 31 december 2021
 vóór verwerking van het voorstel tot resultaatbestemming / in € 1.000

Activa	Noot	31-12-2021	31-12-2020
Vaste activa			
Immateriële vaste activa		2.134	1.582
Materiële vaste activa	1	426.072	447.071
Financiële vaste activa	2	443.344	417.922
		871.550	866.575
Vlottende activa			
Voorraden		3.799	2.107
Vorderingen		24.748	21.701
Liquide middelen		29.103	21.005
		57.650	44.813
Totaal		929.200	911.388

Passiva	Noot	31-12-2021	31-12-2020
Eigen vermogen			
Geplaats en gestort kapitaal	3	184	151
Wettelijke reserve		6.246	7.217
Overige reserves		135.305	119.101
Resultaat boekjaar		26.369	15.233
		168.104	141.702
Voorzieningen			
Latente belastingverplichtingen	4	9.521	9.941
Overige voorzieningen		1.799	1.968
		11.320	11.909
Langlopende schulden			
Schulden aan kredietinstellingen		604.931	596.017
Kortlopende schulden			
Schulden aan kredietinstellingen		82.085	110.031
Overige schulden en overlopende passiva		62.760	51.729
		144.845	161.760
Totaal		929.200	911.388



.....

Vennootschappelijke winst- en verliesrekening over 2021

in € 1.000

	2021	2020
Resultaat uit gewone bedrijfsuitoefening		
Resultaat uit deelnemingen	14.362	14.081
Overige baten en lasten	12.007	1.152
Resultaat na belastingen	26.369	15.233

toelichting op de vennootschappelijke balans en winst- en verliesrekening.

Algemene grondslagen voor de opstelling van de jaarrekening

De vennootschappelijke jaarrekening is opgesteld volgens de bepalingen van Titel 9 Boek 2 BW. Dezelfde waarderingsgrondslagen zijn gehanteerd als voor de geconsolideerde jaarrekening. Voor de gehanteerde grondslagen alsmede de toelichting op de te onderscheiden activa en passiva en de resultaten wordt verwezen naar de toelichting op de geconsolideerde jaarrekening, voor zover hierna niet anders wordt vermeld.

De financiële gegevens van NV HVC zijn verwerkt in de geconsolideerde jaarrekening zodat, gebruikmakend van artikel 2:402 BW, is volstaan met een verkorte winst- en verliesrekening in de vennootschappelijke jaarrekening.

Deelnemingen in groepsmaatschappijen waarin invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid wordt uitgeoefend, worden gewaardeerd volgens de nettovermogenswaarde, doch niet lager dan nihil. Deze nettovermogenswaarde wordt berekend op basis van de grondslagen van NV HVC. Wanneer de vennootschap geheel of ten dele instaat voor schulden van de desbetreffende deelneming, respectievelijk de feitelijke verplichting heeft om de deelneming (voor haar aandeel) tot betaling van haar schulden in staat te stellen, wordt een voorziening gevormd. Bij het bepalen van de omvang van deze voorziening wordt rekening gehouden met reeds op vorderingen op de deelneming in mindering gebrachte voorzieningen voor oninbaarheid.

1. Materiële vaste activa

	Gebouwen en terreinen	Machines & installaties	Andere vaste bedrijfs- middelen	Activa in ontwikkeling	Totaal 2021	Totaal 2020
Verrijingswaarde	163.584	776.329	127.098	9.533	1.076.544	1.063.698
Cumulatieve afschrijvingen	-85.690	-465.648	-78.135	-	-629.473	-585.351
Boekwaarde per 1 januari	77.894	310.681	48.963	9.533	447.071	478.347
Mutaties boekjaar						
Herrubricering aanschafwaarde	2.910	6.723	206	-9.839	-	-
Investeringsen	5.813	10.875	-635	12.929	28.982	15.489
Desinvesteringen aanschafwaarde	-3.504	-988	-105	-	-4.597	-1.968
Desinvesteringen afschrijvingen	2.237	443	87	-	2.767	1.079
Afschrijvingen	-5.872	-37.070	-5.209	-	-48.151	-45.201
Overige waardeveranderingen	-	-	-	-	-	-675
	1.584	-20.017	-5.656	3.090	-20.999	-31.276
Verrijingswaarde	168.803	792.939	126.564	12.623	1.100.929	1.076.544
Cumulatieve afschrijvingen	-89.325	-502.275	-83.257	-	-674.857	-629.473
Boekwaarde per 31 december	79.478	290.664	43.307	12.623	426.072	447.071

De investeringen in machines, installaties en andere vaste bedrijfsmiddelen betreffen voornamelijk uitbreiding van warmtenetten, gepland periodiek groot onderhoud ten behoeve van de afvalinstallaties en investeringen/modificaties in inzamelvoertuigen en -containers. De activa in ontwikkeling betreft voornamelijk de investering in inzamelmiddelen ten behoeve van meer bronscheiding alsmede modificaties aan de afvalenergiecentrale.

2. Financiële vaste activa

	Deelnemingen in groeps- maatschappijen	Vorderingen op groeps- maatschappijen	Vorderingen op deelnemingen en participanten	Deelnemingen	Latente belasting- vordering	Totaal 2021	Totaal 2020
Boekwaarde per 1 januari	114.785	267.486	–	31.555	4.096	417.922	401.030
Mutaties boekjaar							
Investering	–	–	–	1.375	–	1.375	138
Opnamen/verstrekkingen	–	11.530	1.800	–	–	13.330	6.175
Dotatie	–	–	–	–	–	–	854
Onttrekking	–	–	–	–	–3.068	–3.068	–1.881
Resultaat huidig boekjaar	14.362	–	–	1.007	–	15.369	15.044
Uitkering dividend deelnemingen	–	–	–	–2.971	–	–2.971	–
Bijzondere waardevermindering	–	–	–	1.387	–	1.387	–3.438
Boekwaarde per 31 december	129.147	279.016	1.800	32.353	1.028	443.343	417.922

Voor een overzicht van de deelnemingen wordt verwezen naar de in de toelichting op de geconsolideerde balans en winst- en verliesrekening opgenomen overzichten.

Het resultaat op de deelnemingen ziet toe op met name het resultaat van Sortiva BV en Kunststoffen Sorteert Installatie BV.

Voor een toelichting op de investeringen in deelnemingen, de bijzondere waardevermindering in deelnemingen en de opnamen van de vorderingen op deelnemingen en participanten wordt verwezen naar de toelichting op de geconsolideerde balans en winst- en verliesrekening.

3. Eigen vermogen

	Geplaatst en gestort kapitaal	Wettelijke reserve ingehouden winst deelnemingen	Overige reserve	Resultaat boekjaar	Totaal 2021	Totaal 2020
Boekwaarde per 1 januari	151	7.217	119.101	15.233	141.702	126.469
Mutaties boekjaar						
Dotatie aan wettelijke reserve	–	–971	971	–	–	–
Uitbreiding aandelenkapitaal	33	–	–	–	33	–
Resultaat vorig boekjaar	–	–	15.233	–15.233	–	–
Resultaat huidig boekjaar	–	–	–	26.369	26.369	15.233
Boekwaarde per 31 december	184	6.246	135.305	26.369	168.104	141.702

De dotatie aan de wettelijke reserve ingehouden winst deelnemingen betreft voornamelijk de dotatie van het resultaat deelneming van Sortiva B.V., Trias Westland B.V. en Kunststoffen Sorteert Installatie B.V.

Geplaatst en gestort kapitaal

Het maatschappelijk kapitaal bedraagt € 273.836,25 verdeeld in 5.000 gewone aandelen A van elk € 45,45, 1.000 gewone aandelen B van elk € 45,45 en 25 gewone aandelen C van elk € 45,45.

Per 31 december zijn aandeelhouder:

	31-12-2021	31-12-2020
Aantal aandelen A		
Afvalschap IJmond-Zaanstreek	–	132
Gemeente Beverwijk	66	–
Gemeente Heemskerk	66	–
Gemeente Velsen	132	132
Gemeente Zaanstad	265	265
Openbaar Lichaam V.V.I. Alkmaar e.o.	484	484
Gemeenschappelijke Regeling		
Gevudo e.o.	529	529
Gemeente Den Helder	112	112
Gemeente Hollands Kroon	71	71
Gemeente Schagen	72	72

	31-12-2021	31-12-2020
Gemeente Texel	24	24
Centraal Afvalverwijderingsbedrijf		
West-Friesland	338	338
Gemeente Almere	173	173
Gemeente Dronten	48	48
Gemeente Lelystad	93	93
Gemeente Noordoostpolder	62	62
Gemeente Urk	23	23
Gemeente Zeewolde	20	20
Gemeente Smallingerland	78	78
Gemeente Westland	130	130
Gemeente Purmerend	102	102
Gemeente Edam- Volendam	8	8
Gemeente Beemster	11	11
Regionaal Reinigingsbedrijf Avalex	440	-
Hoogheemraadschap		
Hollands Noorderkwartier	-	7
Totaal	3.347	2.914
Aantal aandelen B		
Gemeenschappelijke Regeling		
Slibverwerking 2009	397	397
Waterschap Amstel, Gooi en Vecht	114	-
Waterschap Zuiderzeeland	52	-
Hoogheemraadschap Hollands		
Noorderkwartier	120	-
Totaal	683	397
Aantal aandelen C		
Gemeente Westland	-	5
	-	5

In 2021 zijn door wijzigingen in de GR van Afvalschap IJmond-Zaanstreek 66 aandelen overgedragen aan gemeente Heemskerk en 66 aandelen aan de gemeente Beverwijk. Daarnaast zijn 440 aandelen A uitgegeven aan Regionaal Reinigingsbedrijf Avalex. De aandelen A van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zijn omgezet naar B-aandelen.

Hiermee komt het aantal geplaatste en gestorte aandelen A uit op 3.347. In 2021 zijn aandelen B uitgegeven aan Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (114) en Waterschap Zuiderzeeland (52) en Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (113).

Totaal komt het aantal aandelen B uit op 683. Deze aandelen worden in 2022 ingebracht in de GR Slibverwerking 2009. De aandelen C zijn in 2021 ingetrokken. De aandelen A worden gehouden door gemeenten en gemeenschappelijke regelingen van gemeenten. De aandelen B worden gehouden door uitsluitend waterschappen. Aandeelhouders van aandelen A staan garant voor financieringsverplichtingen van NV HVC voor afval- en warmteactiviteiten en aandeelhouders B voor slibverwerkingsactiviteiten.

Bestemming van het resultaat over het boekjaar 2020

De jaarrekening 2020 is vastgesteld in de Algemene Vergadering van Aandeelhouders gehouden op 27 mei 2021. De Algemene Vergadering van Aandeelhouders heeft de bestemming van het resultaat vastgesteld conform het daartoe gedane voorstel. Dit betekent dat het resultaat over 2020 is toegevoegd aan de overige reserves.

Voorstel bestemming resultaat 2021

	2021
Het nettoresultaat 2021 bedraagt:	26.369
Voorgesteld wordt het nettoresultaat als volgt te bestemmen:	
• Uitkering aan aandeelhouders	-
• Toevoegen aan de overige reserves	26.369

Dit voorstel is nog niet in de jaarrekening verwerkt.

4. Voorzeningen

	Latente belasting- verplichtingen	Personeels- beloningen	Voorziening WW-uitkeringen	2021	2020
Boekwaarde per 1 januari	9.941	1.587	381	11.909	9.673
Mutaties boekjaar					
Dotatie voorziening	–	108	–	108	3.845
Uitgaven ten laste van de voorziening	–	–	–277	–277	–
Vrijval uit de voorziening	–420	–	–	–420	–1.609
Boekwaarde per 31 december	9.521	1.695	104	11.320	11.909

Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

Voor een toelichting op de niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen wordt verwezen naar de toelichting op de geconsolideerde balans.

Fiscale eenheid

De vennootschap maakt deel uit van een fiscale eenheid voor de vennootschapsbelasting. Op grond hiervan is de vennootschap hoofdelijk aansprakelijk voor de schulden inzake vennootschapsbelasting van de fiscale eenheid. De vennootschap maakt deel uit van een fiscale eenheid voor de omzetbelasting. Op grond hiervan is de vennootschap hoofdelijk aansprakelijk voor de schulden inzake omzetbelasting van de fiscale eenheid.

Aantal werknemers

	2021	2020
Aantal werknemers NV HVC:		
Het gemiddeld aantal werknemers in fte	515	492
Het aantal werknemers werkzaam buiten Nederland	–	–
Het gemiddeld aantal in de groep werkzame werknemers, berekend op fulltimebasis en uitgesplitst naar activiteiten bedroeg:		
Grondstoffen	26	24
Energie uit Afval	247	242
Duurzame Energie	81	71
Staf	161	155
	515	492

Honoraria onafhankelijke accountant

Ingevolge artikel 2:382a wordt in dit overzicht een specificatie verstrekt van de in het boekjaar ten laste van de vennootschap gebrachte totale honoraria van externe onafhankelijke accountants op geconsolideerde basis. De kosten worden toegerekend aan het jaar waar zij betrekking op hebben.

	PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.	Totaal 2021	Totaal 2020
Controle van de jaarrekening	266	266	254
Andere controleopdrachten	54	54	67
Adviesdiensten op fiscaal terrein	173	173	61
Andere niet-controlediensten	–	–	10
Totaal	493	493	392

Gebeurtenissen na balansdatum

Er hebben zich geen gebeurtenissen na balansdatum voorgedaan.

Ondertekening van de jaarrekening

Alkmaar, 5 april 2022

de directeur:

D.A. van Steensel

de raad van commissarissen:

drs. Ph. P.F.C. Houben (voorzitter)

ir. F.J. Föllings

drs. J.H.P.M. van der Wijst

drs. R.E.J. Bos

J. Kriens

overige gegevens.

Controleverklaring van de externe accountant

Hiervoor wordt verwezen naar de hierna opgenomen verklaring.

Statutaire bepaling inzake de bestemming van het resultaat

Artikel 19 van de statuten van de vennootschap luidt als volgt:

1. De gehele winst van de vennootschap zoals die uit de vastgestelde jaarrekening blijkt wordt toegevoegd aan de reserves op de wijze als hierna bepaald.
2. Aan houders van aandelen A en B komt toe een bedrag gelijk aan het positieve en negatieve resultaat dat toegerekend kan worden aan de onderneming van de vennootschap exclusief het belang dat de vennootschap houdt in HVC Geothermie B.V. en de opbrengst uit het belang dat de vennootschap houdt in HVC Geothermie B.V. Aandeelhouders van aandelen C komt toe een bedrag gelijk gehouden aan het positieve en negatieve resultaat dat toegerekend kan worden aan het belang dat de vennootschap houdt in HVC Geothermie B.V. en de opbrengst uit het belang dat de vennootschap houdt in HVC Geothermie B.V.

controleverklaring van de onafhankelijke accountant.

Aan: de algemene vergadering en de raad van commissarissen van NV HVC

Verklaring over de jaarrekening 2021

Ons oordeel

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening van NV HVC ('de vennootschap') een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van het vermogen van de vennootschap en de groep (de vennootschap samen met haar dochtermaatschappijen) op 31 december 2021 en van het resultaat over 2021 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek ('BW').

Wat we hebben gecontroleerd

Wij hebben de in dit jaarverslag opgenomen jaarrekening 2021 van NV HVC te Alkmaar gecontroleerd. De jaarrekening omvat de geconsolideerde jaarrekening van de groep en de vennootschappelijke jaarrekening.

De jaarrekening bestaat uit:

- de geconsolideerde en vennootschappelijke balans per 31 december 2021;
- de geconsolideerde en vennootschappelijke winst- en verliesrekening over 2021; en
- de toelichting met de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en overige toelichtingen.

Het stelsel voor financiële verslaggeving dat is gebruikt voor het opmaken van de jaarrekening is Titel 9 Boek 2 BW.

De basis voor ons oordeel

Wij hebben onze controle uitgevoerd volgens Nederlands recht, waaronder ook de Nederlandse controlestandaarden vallen. Onze verantwoordelijkheden op grond hiervan zijn beschreven in de paragraaf 'Onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening'.

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

Onafhankelijkheid

Wij zijn onafhankelijk van NV HVC 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).

Verklaring over de in het jaarverslag opgenomen andere informatie

Het jaarverslag omvat ook andere informatie. Dat betreft alle informatie in het jaarverslag anders dan de jaarrekening en onze controleverklaring daarbij.

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

- met de jaarrekening verenigbaar is en geen materiële afwijkingen bevat;
- alle informatie bevat die op grond van Titel 9 Boek 2 BW is vereist voor het bestuursverslag en de overige gegevens.

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 materiële afwijkingen bevat.

Met onze werkzaamheden hebben wij voldaan aan de vereisten in Titel 9 Boek 2 BW en de Nederlandse Standaard 720. Deze werkzaamheden hebben niet dezelfde diepgang als onze controlewerkzaamheden bij de jaarrekening.

De directie is verantwoordelijk voor het opstellen van de andere informatie, waaronder het bestuursverslag en de overige gegevens in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW.

Verantwoordelijkheden met betrekking tot de jaarrekening en de accountantscontrole

Verantwoordelijkheden van de directie en de raad van commissarissen voor de jaarrekening

De directie is verantwoordelijk voor:

- het opmaken en het getrouw weergeven van de jaarrekening in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW; en voor
- een zodanige interne beheersing die de directie noodzakelijk acht om het opmaken van de jaarrekening mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fouten of fraude.

Bij het opmaken van de jaarrekening moet de directie afwegen of de vennootschap in staat is om haar werkzaamheden in continuïteit voort te zetten. Op grond van het genoemde verslaggevingsstelsel moet de directie de jaarrekening opmaken op basis van de continuïteitsveronderstelling, tenzij de directie het voornemen heeft om de vennootschap te liquideren of de bedrijfsactiviteiten te beëindigen of als beëindiging het enige realistische alternatief is. De directie moet gebeurtenissen en omstandigheden waardoor gereede twijfel zou kunnen bestaan of de vennootschap haar bedrijfsactiviteiten kan voortzetten, toelichten in de jaarrekening.

De raad van commissarissen is verantwoordelijk voor het uitoefenen van toezicht op het proces van financiële verslaggeving van de vennootschap.

Onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening

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

Onze doelstellingen zijn een redelijke mate van zekerheid te verkrijgen over de vraag of de jaarrekening als geheel geen afwijking van materieel belang bevat als gevolg van fraude of van fouten en een controleverklaring uit te brengen waarin ons oordeel is opgenomen. Een redelijke mate van zekerheid is een hoge mate maar geen absolute mate van zekerheid waardoor het mogelijk is dat wij tijdens onze controle niet alle afwijkingen van materieel belang ontdekken.

Afwijkingen kunnen ontstaan als gevolg van fraude of fouten 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.

Een meer gedetailleerde beschrijving van onze verantwoordelijkheden is opgenomen in de bijlage bij onze controleverklaring.

Amsterdam, 5 april 2022

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.
drs. E.M.W.H. van der Vleuten RA

Bijlage bij onze controleverklaring over de jaarrekening 2021 van NV HVC

In aanvulling op wat is vermeld in onze controleverklaring hebben wij in deze bijlage onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening nader uiteengezet en toegelicht wat een controle inhoudt.

De verantwoordelijkheden van de accountant voor de controle van de jaarrekening

Wij hebben deze accountantscontrole professioneel-kritisch uitgevoerd en hebben waar relevant professionele oordeelsvorming toegepast in overeenstemming met de Nederlandse controlestandaarden, ethische voorschriften en de onafhankelijkheidseisen. Onze controle bestond onder andere uit:

- Het identificeren en inschatten van de risico's dat de jaarrekening afwijkingen van materieel belang bevat als gevolg van fouten of fraude, het in reactie op deze risico's bepalen en uitvoeren van controlewerkzaamheden en het verkrijgen van controle-informatie die voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel. Bij fraude is het risico dat een afwijking van materieel belang niet ontdekt wordt groter dan bij fouten. Bij fraude kan sprake zijn van samenspanning, valsheid in geschrifte, het opzettelijk nalaten transacties vast te leggen, het opzettelijk verkeerd voorstellen van zaken of het doorbreken van de interne beheersing.
- Het verkrijgen van inzicht in de interne beheersing die relevant is voor de controle met als doel controlewerkzaamheden te selecteren die passend zijn in de omstandigheden. Deze werkzaamheden hebben niet als doel om een oordeel uit te spreken over de effectiviteit van de interne beheersing van de vennootschap.
- Het evalueren van de geschiktheid van de gebruikte grondslagen voor financiële verslaggeving en het evalueren van de redelijkheid van schattingen door de directie en de toelichtingen die daarover in de jaarrekening staan.
- Het vaststellen dat de door de directie gehanteerde continuïteitsveronderstelling aanvaardbaar is. Ook op basis van de verkregen controle-informatie vaststellen of er gebeurtenissen en omstandigheden zijn waardoor gereede twijfel zou kunnen bestaan of de vennootschap haar bedrijfsactiviteiten in continuïteit kan voortzetten. Als wij concluderen dat er een onzekerheid van materieel belang bestaat, zijn wij verplicht om aandacht in onze controleverklaring te vestigen op de relevante gerelateerde toelichtingen in de jaarrekening. Als de toelichtingen inadequaat zijn, moeten wij onze verklaring aanpassen. Onze conclusies zijn gebaseerd op de

controle-informatie die verkregen is tot de datum van onze controleverklaring. Toekomstige gebeurtenissen of omstandigheden kunnen er echter toe leiden dat een onderneming haar continuïteit niet langer kan handhaven.

- Het evalueren van de presentatie, structuur en inhoud van de jaarrekening en de daarin opgenomen toelichtingen en het evalueren of de jaarrekening een getrouw beeld geeft van de onderliggende transacties en gebeurtenissen.

Gegeven onze eindverantwoordelijkheid voor het oordeel zijn wij verantwoordelijk voor de aansturing van, het toezicht op en de uitvoering van de groepscontrole. In dit kader hebben wij de aard en omvang van de uit te voeren werkzaamheden voor de groepsonderdelen bepaald om te waarborgen dat we voldoende controlewerkzaamheden verrichten om in staat te zijn een oordeel te geven over de jaarrekening als geheel. Bepalend hierbij zijn de geografische structuur van de groep, de omvang en/of het risicoprofiel van de groepsonderdelen of de activiteiten, de bedrijfsprocessen en interne beheersingsmaatregelen en de bedrijfstak waarin de vennootschap opereert. Op grond hiervan hebben wij de groepsonderdelen geselecteerd waarbij een controle of beoordeling van de financiële informatie of specifieke posten noodzakelijk was.

Wij communiceren met de raad van commissarissen 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.