

Jaarstukken 2021

Gemeenschappelijke regeling Slibverwerking 2009

Opgesteld door	: Gemeenschappelijke Regeling Slibverwerking 2009
Datum	: 10 maart 2022
Versie	: 3.2

Inhoud

1.	Inleiding	3
1.1.	Algemeen	3
1.2.	Organisatie GR	3
1.3.	Doelstellingen	4
1.4.	Ontwikkelingen in 2021	5
1.5.	Leeswijzer.....	5
	JAARVERSLAG	6
2.	Programmaverantwoording	7
2.1.	Wat wilden we bereiken?	7
2.2.	Wat hebben we daarvoor gedaan?	7
2.3.	Wat heeft het gekost?	8
3.	Paragrafen	10
3.1.	Weerstandsvermogen.....	10
3.2.	Financiering	10
	JAARREKENING	11
4.	Exploitatierekening en balans per 31 december 2021.....	12
4.1.	Waarderingsgrondslagen	12
4.2.	Exploitatierekening	12
4.3.	Toelichting op de exploitatierekening.....	13
4.4.	Balans per 31 december 2021	14
4.5.	Toelichting op de balans per 31 december 2021	15
	Verloopoverzichten.....	16
4.6.	Niet uit de balans blijvende verplichtingen	18
4.7.	Wet normering bezoldiging topfunctionarissen publieke en semipublieke sector (WNT)	18
	Bijlage 1: Aangeleverde hoeveelheid slib, zand en droge stof	20

1. Inleiding

1.1. Algemeen

Uit het oogpunt van duurzaamheid en kosteneffectiviteit hebben de Zuid-Hollandse waterschappen de samenwerking gezocht voor de slibeindverwerking. Dit heeft in 1990 geleid tot de oprichting van DRSH Zuiveringsslib N.V. (DRSH) door deze waterschappen en is een slibverbrandingsinstallatie gebouwd in Dordrecht.

Op 1 januari 2010 is DRSH door de waterschappen in eigendom overgedragen aan N.V. HVC (HVC) tegen verkrijging van 397 aandelen in HVC. Deze aandelen zijn in september 2011 overgedragen aan de in 2010 opgerichte Gemeenschappelijke Regeling Slibverwerking 2009 (GR). De aandeelhouders van HVC zijn publieke organisaties: gemeenten, waterschappen, gemeenschappelijke regelingen. De GR is aandeelhouder in HVC en laat ook het slib verwerken door HVC.

Om onderscheid te maken tussen -destijds- de waterschappen en de andere aandeelhouders, zoals gemeenten, in HVC, zijn de waterschappen aandeelhouders B geworden. Er is niet gekozen voor aandeelhouderschap A, wat in eerste instantie een volledige (pro rata) aansprakelijkheid voor de gegarandeerde leningen van HVC zou inhouden. In 2021 is de besluitvorming over toetreding van drie waterschappen, te weten het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Waterschap Zuiderzeeland en Waterschap Amstel, Gooi en Vecht, afgerond. Deze waterschappen zijn eind 2021 aandeelhouder B geworden. In de eerste helft van 2022 zullen deze waterschappen hun aandelen aan de GR overdragen en toetreden tot de GR. Het aantal aandelen is hierdoor uitgebreid tot 683. Met het oog daarop vindt capaciteitsuitbreiding plaats in de vorm van een nieuw te bouwen slibdrooginstallatie in Alkmaar. Het slib van deze drie waterschappen wordt vanaf het moment dat de nieuwe slibdrooginstallatie in bedrijf wordt genomen via de GR door HVC verwerkt.

Door toetreding van de drie waterschappen neemt het door de aandeelhouders B gehouden belang in de N.V. HVC toe van 10,6% naar 16,9%. Voor de afrekening van de provisie en de verdeling van de kosten zijn de nieuwe toetreders in 2021 nog buiten beschouwing gebleven, gezien de niet materiële omvang van het toebedelen van de provisie en de verdeling van de kosten. De 3 waterschappen zijn per 23 december 2021 toegetreden als aandeelhouder HVC.

Door deelname via de GR in HVC hebben de in de GR deelnemende waterschappen toegang tot kansen ten aanzien van de inzet van technologische en organisatorische innovaties als gevolg van de investeringen die HVC doet op het gebied van afvalstoffenverwerking en duurzame energieopwekking en zet ze samen met HVC in op de ambitie voor invulling van de duurzaamheidsvraagstukken, zoals de energietransitie, circulariteit en grondstoffenterugwinning.

1.2. Organisatie GR

Bestuursleden

De dagelijks besturen van de waterschappen zijn deelnemer in de GR. Het algemeen bestuur van de GR bestaat uit twee vertegenwoordigers van het dagelijks bestuur per waterschap. In 2023 zijn er waterschapsverkiezingen waarna de samenstelling van het bestuur van de GR kan wijzigen.

Het algemeen bestuur bestaat per 31 december 2021 uit:

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Mevrouw T.O. Fierens | Voorzitter, Hoogheemraadschap van Rijnland |
| - De heer R. Egas | Hoogheemraadschap van Delfland |
| - De heer H. van 't Pad | Waterschap Rivierenland |
| - De heer M.C. van der Spek | Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard |
| - Mevrouw J. Geldhof | Waterschap Hollandse Delta |
| - De heer G.V. den Hartog | Waterschap Rivierenland |
| - De heer P. Ouwendijk | Hoogheemraadschap van Delfland |

- | | |
|-------------------------|--|
| - Mevrouw A. van Zoelen | Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard |
| - De heer M. Kastelein | Hoogheemraadschap van Rijnland |
| - De heer J. van Driel | waterschap Hollandse Delta |

Het dagelijks bestuur bestaat per 31 december 2021 uit:

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Mevrouw T.O. Fierens | Voorzitter, Hoogheemraadschap van Rijnland |
| - De heer R. Egas | Hoogheemraadschap van Delfland |
| - De heer M.C. van der Spek | Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard |

Het algemeen bestuur heeft besloten om te werken met een wisselend voorzitterschap. Per 1 september 2021 is de voorzitter mevrouw T.O. Fierens.

Agenda-leden

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier is vanuit zijn rol als aandeelhouder A al geruime tijd agenda-lid. De Waterschappen Amstel, Gooi en Vecht en Zuiderzeeland zijn na hun bestuurlijke voornemen om toe te treden tot de GR eveneens verzocht agenda-lid te worden.

Mevrouw M. Leijen vertegenwoordigt het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, de heer S. Mager het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht en de heer J. Caris het Waterschap Zuiderzeeland.

Secretariaat

De GR heeft een eigen secretariaat en functioneert zelfstandig. Het secretariaat borgt dat voldaan wordt aan de wettelijke eisen conform de Wet Gemeenschappelijke Regelingen. De heer J. van Oorschot, werkzaam bij Waterschap Zuiderzeeland, is sinds 1 januari 2021 secretaris van de GR. Waterschap Zuiderzeeland vervult de invulling van de rol van secretaris, inclusief ondersteuning door Waterschap Hollandse Delta.

Dit waterschap vervult in deze rol de volgende werkzaamheden:

- opstellen van de producten behorende tot de Planning & Control-cyclus;
- het financieel beheer.

Het secretariaat wordt ondersteund door een ambtelijke ondersteuningsgroep (AOG) en werkgroepen.

De kosten van de secretaris en het secretariaat inclusief de ondersteuning voor de P&C-cyclus en het financieel beheer worden evenredig over de deelnemers verdeeld. Het verdelingspercentage voor 2021 is 20%. Met ingang van boekjaar 2022 wordt dat 12,5% per deelnemer.

1.3. Doelstellingen

De GR heeft tot doel de behartiging en coördinatie van de belangen van de deelnemende waterschappen in HVC met betrekking tot de verwerking van zuiveringsslib. Uitgaande van de huidige maatschappelijke doelstellingen op het gebied van energie, grondstoffen, duurzaamheid en circulariteit wordt de volgende strategie gehanteerd (bron slibstrategiestudie 17 september 2021: route naar 2050):

- publieke verantwoordelijkheid: slibeindverwerking is de laatste stap in de afvalwaterketen en is een publieke verantwoordelijkheid;
- de aandeelhouders van HVC zijn gemeenten en waterschappen. HVC is een ondernemend bedrijf en de aandeelhoudersvergadering borgt het publieke karakter en het stuurt op de daarbij behorende publieke meerwaarde en verantwoordelijkheid;
- milieubescherming: hoe schoner het water hoe vuiler het slib. Storten of uitrijden van slib is geen optie;
- continuïteit, afzetzekerheid en robuustheid: gezien de grote hoeveelheden slib is dit van groot belang;
- circulariteit en duurzaamheid: grondstoffen- en energierugwinning hebben prioriteit;
- kostenefficiënt: slibeindverwerking tegen de laagste maatschappelijke kosten, kansen voor verbetering liggen in schaalvergroting en nieuwe of verbeterde technieken.

1.4. Ontwikkelingen in 2021

Met de toetreding van de drie nieuwe waterschappen, Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Waterschap Amstel, Gooi en Vecht en Waterschap Zuiderzeeland bestaat de GR uit acht waterschappen, waarvan de verzorgingsgebieden zijn gelegen in de provincies Noord- en Zuid-Holland en Flevoland. De GR behartigt de belangen van de acht waterschappen op actieve wijze in de Algemene Vergadering van Aandeelhouders van HVC.

Naast het aandeelhouderschap wordt uitwerking gegeven aan de rollen van opdrachtgever (de GR) en opdrachtnemer (HVC).

Uitgangspunt voor de deelnemers in de GR is dat de verwerking van het aangeleverde zuiveringsslib plaatsvindt tegen een HVC-tarief dat zich kenmerkt door een gematigde tariefontwikkeling. In geval van calamiteiten in de bedrijfsvoering (van HVC) en fluctuaties in het aanbod is HVC primair verantwoordelijk voor het vinden van een verwerkingsoplossing. HVC en de GR Slibverwerking voeren nauw overleg in deze situaties om negatieve gevolgen (milieu en financiën) zoveel mogelijk te mitigeren.

In 2021 is een gezamenlijke slibstrategie opgeleverd. Deze studie is door de waterschappen en HVC opgesteld om richting te geven aan toekomstige investeringen in de slibverwerking door HVC. Deze studie beoogt antwoord te geven op de vraag hoe de slibeindverwerking naar 2050 geborgd kan worden en welke stappen daarvoor gezet moeten worden vanaf 2022.

Het samenwerkingsverband is een ketensamenwerking die gekenmerkt wordt door een gedeelde visie op het collectieve belang van een duurzame slibverwerking, waarbij naast continuïteit en robuustheid de bijdrage aan de energietransitie, klimaatdoelstellingen en circulaire economie belangrijke thema's zijn.

1.5. Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt een toelichting gegeven op het programmaplan. Specifiek wordt in dit hoofdstuk ingegaan op de 3 W-vragen:

- Wat wilden we bereiken?
- Wat hebben we daarvoor gedaan?
- Wat heeft het gekost?

De verplichte paragrafen komen aan bod in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 komen de exploitatierekening en de toelichting op de balans per 31 december 2021 aan de orde. Tot slot is in bijlage 1 het overzicht van de geraamde en daadwerkelijke hoeveelheden aangeleverd slib opgenomen.

JAARVERSLAG

2. Programmaverantwoording

2.1. Wat wilden we bereiken?

In 2021 is ingezet op het behartigen van de belangen van de deelnemende waterschappen door een actieve invulling van het aandeelhouderschap.

Verder waren de speerpunten:

- Toetreding andere waterschappen tot de GR
- Uitvoering wettelijke plichten van de GR
- Optimalisatiemogelijkheden van de slibhoeveelheden
- Samenwerking met SNB (Slibverwerking Noord-Brabant)
- Terugwinning van fosfaat
- Strategieconferentie 2021
- Duurzaamheid

2.2. Wat hebben we daarvoor gedaan?

Aandeelhoudersbelangen

De algemene vergaderingen van aandeelhouders van HVC op 27 mei en 9 december 2021 zijn ambtelijk en bestuurlijk voorbereid.

Toetreding andere waterschappen tot de GR

In 2019 is op basis van het voorstel van HVC en HHNK voor de realisatie van een slibdroger een concreet plan uitgewerkt om HHNK toe te laten treden tot de GR. AGV en ZZL hebben eind oktober 2019 hun belangstelling geuit om samen met HVC een plan voor de nabije toekomst voor slibverwerking te verkennen en wellicht aan te haken bij het plan voor de slibdroger. Uiteindelijk hebben alle drie de waterschappen gekozen voor HVC als hun slib-eindverwerker en treden zij tevens toe tot de GR. De waterschappen HHNK, AGV en ZZL zijn op 23 december 2021 toegetreden als aandeelhouder HVC. De aandelenuitgifte heeft via de notaris plaatsgevonden. De overdracht van de aandelen van de drie waterschappen aan de GR zal in de eerste helft van 2022 plaatsvinden.

Uitvoering wettelijke plichten GR

Er is uitvoering geven aan de door het Dagelijks – en Algemeen Bestuur genomen besluiten.

Daarnaast zijn in 2021 de volgende bestuurlijke producten opgeleverd:

- Een door het Algemeen Bestuur vastgestelde jaarrekening 2020;
- Een door het Algemeen Bestuur vastgestelde begroting 2022;
- Een door het Algemeen Bestuur vastgestelde kadernota 2023.

Tarief

Het tarief, dat HVC hanteert voor het transport en verwerking van zuiveringsslib, wordt jaarlijks door de Raad van Commissarissen van HVC vastgesteld. Conform de business case heeft de investering in de slibdrooginstallatie geen gevolgen voor het slibverwerkingstarief.

BTW

SNB, de andere grote slibverbrander met publieke aandeelhouders, heeft voor haar aandeelhouders een vrijstelling van BTW. HVC heeft deze vrijstelling niet. Een ontheffing op de BTW zorgt voor een aanzienlijk lager tarief. Bij HVC is erop aangedrongen de actie om ook vrijstelling te verkrijgen, te intensiveren. De Belastingdienst heeft het verzoek tot BTW-vrijstelling na herhaaldelijk overleg uiteindelijk afgewezen. Men begreep goed het argument van level playing field. De fiscus voelt zich echter genoodzaakt de Europese belastingregels strikter toe te passen, waardoor men geen ruimte ziet tot vrijstelling bij HVC. Dat betekent ook dat partijen die nu nog een vrijstelling genieten, kans maken deze in de toekomst te verliezen.

Afvalstoffenbelasting

Het verbranden van zuiveringsslib is vrijgesteld van afvalstoffenbelasting. Het voornemen van het kabinet (Regeerakkoord 2017) was om de vrijstelling op de afvalstoffenheffing op het (mono)verbranden van zuiveringsslib te laten vervallen. Via de Unie van Waterschappen is naar de

wetgever gelobbyd om dit voornemen te wijzigen. Vooralsnog is het invoeren van deze belastingmaatregel uitgesteld. Thans is de verwachting dat voor het huidige proces van monoverbranding geen afvalstoffenheffing zal worden ingevoerd. Naar verwachting geldt dit ook voor het proces van het drogen van slib.

Slibhoeveelheden

De deelnemers van de GR en HVC hebben regelmatig afstemming over de slibprognoses en de daarop van invloed zijnde technologische ontwikkelingen op de zuiveringen. Op deze wijze wordt gezamenlijk invulling gegeven aan de capaciteitsplanning.

Samenwerking HVC/SNB

HVC en SNB werken op operationeel niveau goed met elkaar samen, de bedrijfsstrategieën lopen echter uiteen. SNB denkt aan verdere verzelfstandiging en wil geen vervlechting met HVC. De conclusie is dat samenwerking op operationeel niveau het hoogst haalbare is. De samenwerking op operationeel niveau betreft het over en weer aanbieden van verwerkingscapaciteit bij (groot) onderhoud en pieken in aanbod. Daarnaast trekken SNB en HVC nadrukkelijk samen op in het onderzoek naar de realisatie van terugwinning van fosfaat uit slibverbrandingsas.

Terugwinning fosfaat

De verwachting is dat na 2025 fosfaat wordt teruggewonnen uit het as van het residu van slibverbranding. HVC en SNB (de slibverbrander van de Brabantse waterschappen) proberen dit samen met een derde partij voor elkaar te krijgen. De besluitvorming zal naar verwachting in 2022 plaatsvinden.

Strategie en slibconferentie

De geplande slibconferentie op 1 december 2021 is niet doorgegaan. Het seminar over de fosfaat-terugwinning was nog in voorbereiding en vindt op een later moment in 2022 plaats. In 2021 is gewerkt aan de slibstrategie. Het plan schetst de uitgangspunten en doelstellingen rond de slibverwerking voor de deelnemende waterschappen voor de komende zeven jaar en vormt de basis waarop HVC de slibverwerkingsactiviteiten voor de deelnemende waterschappen verder wenst te ontwikkelen.

Duurzaamheid

Ook in 2021 zijn de duurzaamheidscredits voortkomend uit de opwekking van duurzame energie door HVC naar rato van ingebrachte aandelen in de GR toebedeeld aan de deelnemende waterschappen. Door de uitbreiding van de GR zal de toerekening van duurzaamheidscredits wijzigen. De verwachting is dat door initiatieven van HVC op het gebied van energie per saldo positief zal worden uitgekomen.

Klankbordgroep financiën

Het bestuurslid Martin van de Spek heeft contact onderhouden met de klankbordgroep financiën van HVC.

Garantstelling

De totale garantstelling voor de GR stijgt van € 22,7 miljoen (eind 2021) naar € 53,7 miljoen (eind 2022) door de investering in de slibdrooginstallatie. Voor de garantstelling ontvangt de GR jaarlijks een provisie. Deze provisie bedraagt 1% van het bedrag aan uitstaande geldleningen per 31 december van het voorgaand kalenderjaar. Door het uitbreiden van de garantstelling zal dan ook de garantstellingsprovisie gaan oplopen. Het exacte moment wordt bepaald door de datum waarop de geldleningen worden aangegaan voor de bouw van de slibdrooginstallatie. De bouw staat gepland voor de periode 2022-2023.

Eind december 2021 heeft de 'contractual close' met de aannemers van de slibdrooginstallatie plaatsgevonden.

2.3. Wat heeft het gekost?

De GR staat garant voor de uitstaande geldleningen voor de slibverwerkingsactiviteiten die HVC heeft bij de Nederlandse Waterschapsbank. Door deze garantstelling kan HVC tegen lagere

rentetarieven leningen aantrekken. Het voordeel wat HVC hierdoor realiseert, wordt voor een deel, zijnde 1% van de gegarandeerde som aan leningen, uitgekeerd aan de garantstellers. De uitbetaling van deze provisie vindt plaats via de gemeenschappelijke regeling. Dit betekent dat HVC de provisie betaalt aan de GR. Vanuit zijn financiële rol zorgt Waterschap Hollandse Delta voor de betaling van de provisie vanuit de GR naar de deelnemende waterschappen.

Waterschap Zuiderzeeland vervult de rol van het secretariaat. Deze werkzaamheden bestaan uit:

- voeren van het secretariaat (ondersteuning);
- notuleren van vergaderingen GR en Ambtelijke Ondersteuningsgroep.

Waterschap Hollandse Delta verzorgt de volgende werkzaamheden:

- opstellen van de producten van behorende tot de Planning & Control-cyclus;
- financieel beheer;
- accountantscontrole.

De lasten voor het secretariaat en de financiële administratie worden inclusief onderbouwing doorbelast aan de GR. Voor de door Waterschap Hollandse Delta in rekening gebrachte uren zijn de door de Verenigde Vergadering van WSHD vastgestelde uurtarieven diensten ten behoeve van derden 2021 gehanteerd (vastgesteld op 11 december 2020). Het Algemeen Bestuur van de GR heeft in 2021 met vaststelling van de begroting 2021 ingestemd met het hanteren van deze tarieven. De kosten voor het secretariaat zijn door Waterschap Zuiderzeeland op (afgesproken) uurbasis bij de GR gedeclareerd.

Deze lasten van het secretariaat en de financiële administratie worden gezamenlijk gedragen door de deelnemende waterschappen. De kosten worden gelijkelijk verdeeld. Dit betekent dat over 2021 ieder van de vijf oorspronkelijke deelnemende waterschappen 20% van de kosten draagt. De toetreding van de nieuwe deelnemende waterschappen heeft per 23 december 2021 plaatsgevonden. Met instemming van de waterschappen is besloten de verdeling van de kosten en de garantstellingsprovisie per 1 januari 2022 te hanteren.

3. Paragrafen

Vanuit het Waterschapsbesluit zijn de volgende paragrafen verplicht:

- Ontwikkelingen sinds het vorig begrotingsjaar
- Uitgangspunten en normen
- Incidentele baten en lasten
- Kostentoerekening
- Onttrekkingen aan overige bestemmingsreserves en voorzieningen
- Waterschapsbelastingen
- Weerstandsvermogen
- Financiering
- Verbonden partijen
- Bedrijfsvoering
- EMU-saldo

Van deze paragrafen zijn de paragrafen weerstandsvermogen en financiering relevant voor de GR Slibverwerking 2009. De overige paragrafen zijn niet van toepassing.

3.1. Weerstandsvermogen

Financiële risico's

Vanaf de toetreding tot de gemeenschappelijke regeling staan de waterschappen garant voor de financiering van de activiteiten die HVC ten behoeve van de waterschappen uitvoert. In het nieuwe B-plus-aandeelhouderschap waartoe in de Algemene Vergadering van Aandeelhouders op 4 juli 2013 is besloten, heeft de garantstelling ook betrekking op de financiering van investeringen ter verduurzaming van de activiteiten die voor de waterschappen worden uitgevoerd. Zo wordt een deel van de financiering c.q. de daarvoor benodigde garantstelling van de bio-energiecentrale ('BEC') aan de waterschappen toegerekend. Dit aangezien de BEC groene elektriciteit levert voor de bedrijfsvoering van de slibverbrandingsinstallatie (SVI).

Een verdere aanpassing c.q. uitbreiding van de garantstelling zal plaatsvinden afhankelijk van besluitvorming over (financiering van) nieuwe investeringen voor de waterschappen. Het continueren van het aandeelhouderschap B betekent een voortzetting van het bestaande principe van lasten- en batendeling.

De aandeelhouders B staan volledig garant voor de slibverbrandingsinstallatie. Voor de Bio Energie Centrale is de garantstelling naar rato van de aandelenverhouding tussen aandeelhouder A en B, zijnde 12%. De bereidstelling ten aanzien van de BEC is niet omgezet in een feitelijke garantstelling. Dit betekent dat de GR per 31 december 2021 garant staat voor € 22,7 miljoen aan uitstaande geldleningen.

3.2. Financiering

De aandeelhoudende waterschappen hebben hun gezamenlijk belang in HVC overgedragen aan de GR Slibverwerking. Het eigendom per waterschap wordt bepaald aan de hand van het aantal aandelen. Het eigendom dat de GR Slibverwerking in HVC heeft, wordt derhalve gefinancierd door de afzonderlijke waterschappen.

JAARREKENING

4. Exploitatierkening en balans per 31 december 2021

4.1. Waarderingsgrondslagen

Algemene grondslagen voor het opstellen van de begroting

De jaarrekening 2021 is opgesteld conform de voorschriften van het Waterschapsbesluit. Voor zover niet anders vermeld, worden de activa en passiva gewaardeerd op nominale waarde en afgerond op bedragen van € 1.

Voor de GR is er in 2021 geen sprake van enige impact door COVID-19.

De waardering van activa en passiva vindt plaats op basis van historische kosten. Activa en passiva zijn gewaardeerd tegen de nominale waarde, tenzij anders vermeld.

Financiële vaste activa

De participatie in het aandelenkapitaal van N.V. HVC (kapitaalverstrekking aan een deelneming in de zin van het Waterschapsbesluit¹) is gewaardeerd tegen de verkrijgingsprijs van de aandelen. Wanneer de waarde van de aandelen onverhoopt structureel mocht dalen tot onder de verkrijgingsprijs dan zal afwaardering plaatsvinden. Tot en met het opstellen van voorliggende jaarrekening heeft een dergelijke afwaardering niet plaatsgevonden.

Waarderingsgrondslagen resultaatbepaling

Baten en lasten

De baten en lasten worden toegerekend aan het jaar waarop ze betrekking hebben (stelsel van baten en lasten). Winsten worden slechts in acht genomen voor zover zij op balansdatum zijn gerealiseerd. Verliezen en risico's die hun oorsprong vinden voor het einde van het begrotingsjaar worden in acht genomen indien zij voor het opmaken van de rekening bekend zijn.

De jaarrekening 2021 sluit met een resultaat van nihil.

4.2. Exploitatierkening

Exploitatierkening (* €1)	Begroting 2021	Realisatie 2021	Realisatie 2020
Baten			
Garantstellingsprovisie HVC	240.105	231.696	235.734
Vergoeding kosten secretariaat Gemeenschappelijke Regeling	45.050	31.185	56.879
Totaal baten	285.155	262.881	292.613
Lasten			
Garantstellingsprovisie Waterschappen	240.105	231.696	235.734
Kosten secretariaat Gemeenschappelijke Regeling	45.050	31.185	56.879
Totaal lasten	285.155	262.881	292.613
	-	-	-

De toelichting op de verdeling van de garantstellingsprovisie en de basis voor deze provisie wordt gegeven in paragraaf 4.3. In deze paragraaf is eveneens de specificatie van de lasten voor het secretariaat opgenomen.

¹ Krachtens artikel 4.1 Waterschapsbesluit is er sprake van een deelneming als de GR participeert in het aandelenkapitaal van een N.V. of een B.V.

4.3. Toelichting op de exploitatierekening

Toelichting op de exploitatierekening (* €1)	Begroting 2021	Realisatie 2021	Realisatie 2020
Baten			
<i>Garantstellingsprovisie HVC</i>	240.105	231.696	235.734
Deze provisie bedraagt 1% van het gegarandeerde leningbedrag van:			
- per 1 januari 2020: € 23.573.000			
- per 1 januari 2021: € 23.169.500			
<i>Vergoeding lasten secretariaat Gemeenschappelijke Regeling</i>			
- Hoogheemraadschap van Delfland (20%)	9.010	6.237	11.376
- Hoogheemraadschap van Rijnland (20%)	9.010	6.237	11.376
- Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (20%)	9.010	6.237	11.376
- Waterschap Hollandse Delta (20%)	9.010	6.237	11.376
- Waterschap Rivierenland (20%)	9.010	6.237	11.376
Te verrekenen met deelnemers			
	45.050	31.185	56.879
Totaal baten	285.155	262.881	292.613
Lasten			
<i>Garantstellingsprovisie Waterschappen</i>			
De deelnemende waterschappen ontvangen van de NV HVC een garantstellingsprovisie van 1% van het gegarandeerde leningbedrag. Conform artikel 22 van de statuten wordt de garantstellingsprovisie verdeeld naar rato van het aantal aandelen:			
- Hoogheemraadschap van Delfland (95 aandelen)	57.456	55.444	56.410
- Hoogheemraadschap van Rijnland (123 aandelen)	74.390	71.785	73.036
- Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (40 aandelen)	24.192	23.345	23.752
- Waterschap Hollandse Delta (111 aandelen)	67.133	64.782	65.911
- Waterschap Rivierenland (28 aandelen)	16.934	16.341	16.626
- Totaal: 397 aandelen	240.105	231.696	235.734
<i>Lasten secretariaat Gemeenschappelijke Regeling</i>			
- Inzet uren secretariaat (secretaris, ondersteuning, financiën)	32.000	20.398	48.278
- Vergaderingen GR (notuleren, catering)	6.000	4.344	2.212
- Representatiekosten	1.000	-	-
- Accountantscontrole	6.050	6.443	6.389
	45.050	31.185	56.879
Totale lasten	285.155	262.881	292.613
Resultaat	-	-	-

De kosten van het secretarisschap in 2021 waren lager dan begroot als gevolg een wijziging in het secretarisschap en de daarbij horende tarieven. Daarnaast is de daadwerkelijke inzet lager geweest dan vooraf voorzien ondanks de werkzaamheden voor de toetreding. Ook de kosten voor catering bij de GR vergaderingen waren lager als gevolg van het veelal digitaal vergaderen.

4.4. Balans per 31 december 2021

OMSCHRIJVING (* €1)	31 december 2021	31 december 2020
ACTIVA		
<i>Vaste activa</i>		
Financiële vaste activa		
- Kapitaalverstrekkingen aan bedrijven	31.043	18.044
<i>Vlottende activa</i>		
Uitzettingen met een rentetypische looptijd korter dan één jaar		
- Uitzettingen in 's Rijks schatkist met een rentetypische looptijd korter dan één jaar	0	0
Liquide middelen		
- Overige banktegoeden	1.713	3.899
Overlopende activa		
- Overige openbare lichamen	18.685	44.379
TOTAAL ACTIVA	51.441	66.322
PASSIVA		
<i>Vaste passiva</i>		
- Eigen vermogen	31.043	18.044
<i>Vlottende passiva</i>		
Netto vlottende schulden met een rentetypische looptijd korter dan één jaar		
- Overige kortlopende schulden	0	0
Overlopende passiva		
- Overige openbare lichamen	20.398	48.278
TOTAAL PASSIVA	51.441	66.322

Bovenstaande balans geeft het bedrag weer van het bezit van de waterschappen in HVC. De verdeling over de verschillende waterschappen wordt toegelicht in paragraaf 4.5.

4.5. Toelichting op de balans per 31 december 2021

OMSCHRIJVING (* €1)	31 december 2021	31 december 2020
ACTIVA		
Vaste activa		
<i>Financiële vaste activa</i>		
- Kapitaalverstrekkingen aan bedrijven	31.043	18.044
Op 28 september 2011 hebben de deelnemende waterschappen hun aandelen N.V. H.V.C à € 45,45 per aandeel overgedragen aan de gemeenschappelijke regeling Slibverwerking 2009. M.i.v. 23 december 2021 zijn er drie nieuwe toetreders.		
De aandelenverhouding is als volgt:		
- Hoogheemraadschap van Delfland (95 aandelen)		
- Hoogheemraadschap van Rijnland (123 aandelen)		
- Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (40 aandelen)		
- Waterschap Hollandse Delta (111 aandelen)		
- Waterschap Rivierenland (28 aandelen)		
- Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier m.i.v. 23 dec. 2021 (120 aandelen)		
- Waterschap Amstel, Gooi en Vecht m.i.v. 23 dec. 2021 (114 aandelen)		
- Waterschap Zuiderzeeland m.i.v. 23 dec. 2021 (52 aandelen)		
- Totaal: 683 aandelen (2020: 397 aandelen)		
Vlottende activa		
Uitzettingen met een rentetypische looptijd korter dan één jaar		
- Uitzettingen in 's Rijks schatkist met een rentetypische looptijd korter dan één jaar	0	0
Liquide middelen		
- Overige banktegoeden	1.713	3.899
Overlopende activa		
<i>Uitgefactureerd en ontvangen voorschot</i>	-12.500	-12.500
- factuur 2020016 Hoogheemraadschap van Delfland	0	11.376
- factuur 2020017 Hoogheemraadschap van Rijnland	0	11.376
- factuur 2020018 Hoogheemraadschap van Schieland	0	11.376
- factuur 2020019 Waterschap Hollandse Delta	0	11.376
- factuur 2020020 Waterschap Rivierenland	0	11.376
- factuur 2021011 Hoogheemraadschap van Delfland	6.237	0
- factuur 2021013 Hoogheemraadschap van Rijnland	6.237	0
- factuur 2021012 Hoogheemraadschap van Schieland	6.237	0
- factuur 2021015 Waterschap Hollandse Delta	6.237	0
- factuur 2021014 Waterschap Rivierenland	6.237	0
Totaal overlopende activa	18.685	44.379
TOTAAL ACTIVA	51.441	66.322
PASSIVA		
Vaste passiva		
<i>Eigen vermogen</i>		
- Algemene reserves	31.043	18.044
Vlottende passiva		
Netto vlottende schulden met een rentetypische looptijd korter dan één jaar		
- Overige kortlopende schulden	0	0
Overlopende passiva		
<i>Nog te betalen bedragen</i>		
Factuur Waterschap Hollandse Delta inzake vergoeding voeren administratie van de GR Slibverwerking		
- factuur 2020001676 Waterschap Hollandse Delta		48.278
- factuur 202120011 Zuiderzeeland	11.137	
- factuur 2021001763 Waterschap Hollandse Delta	9.261	
Totaal overlopende passiva	20.398	48.278
TOTAAL PASSIVA	51.441	66.322

Verloopoverzichten

Het eigen vermogen betreft algemene reserves, dit is de inbreng van de aandelen B in N.V. H.V.C. van de deelnemende waterschappen. De gewenste omvang van deze reserve is gelijk aan de kapitaalverstrekking aan N.V. H.V.C.

OMSCHRIJVING (* €1)	31 december 2021	31 december 2020
Eigen vermogen		
- <i>Algemene reserves</i>		
1-1-2020		18.044
mutaties		0
31-12-2020		18.044
1-1-2021	18.044	
- Toetreding Waterschap Amstel, Gooi en Vecht d.d. 23 december	5.181	
- Toetreding Waterschap Zuiderzeeland d.d. 23 december	2.363	
- Toetreding Waterschap Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 23 december	5.454	
31-12-2021	31.043	

Schatkistbankieren

Ten aanzien van het schatkistbankieren wordt dagelijks beoordeeld of de rekening-courant van de GR Slibverwerking bij de NWB moet worden 'afgeroomd' naar of moet worden aangevuld van de rekening bij de schatkist. De GR mag maximaal het drempelbedrag buiten de schatkist aanhouden (op de rekening-courant bij NWB). Het drempelbedrag is gelijk aan 0,75% van het begrotingstotaal van de begroting (zijnde € 285.155), zijnde € 2.139. Voor het drempelbedrag geldt echter een minimum van € 250.000. Dit drempelbedrag is met ingang van het derde kwartaal 2021 verhoogd naar € 1.000.000. Hieronder is te zien dat voor de GR Slibverwerking geheel 2021 onder het drempelbedrag gebleven is.

Berekening benutting drempelbedrag schatkistbankieren (bedragen x € 1000)					
Verslagjaar					
(1)	Drempelbedrag	250		1.000	
		Kwartaal 1	Kwartaal 2	Kwartaal 3	Kwartaal 4
(2)	Kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijks schatkist aangehouden middelen	16	12	58	71
(3a) = (1) > (2)	Ruimte onder het drempelbedrag	234	238	942	929
(3b) = (2) > (1)	Overschrijding van het drempelbedrag	-	-	-	-
(1) Berekening drempelbedrag					
Verslagjaar					
(4a)	Begrotingstotaal verslagjaar	285			
(4b)	Het deel van het begrotingstotaal dat kleiner of gelijk is aan € 500 miljoen	285		285	
(4c)	Het deel van het begrotingstotaal dat de € 500 miljoen te boven gaat	-		-	
(1) = (4b)*0,0075 + (4c)*0,002 met een minimum van € 250.000	Drempelbedrag	250			
(1) = (4b)*0,02 + (4c)*0,002 met een minimum van €1.000.000 als het begrotingstotaal kleiner of gelijk is aan 500 mln. En als begrotingstotaal groter dan € 500 miljoen is is het drempelbedrag gelijk aan € 10 miljoen, vermeerderd met 0,2% van het deel van het begrotingstotaal dat de € 500 miljoen te boven gaat.	Drempelbedrag			1.000	
(2) Berekening kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijks schatkist aangehouden middelen					
		Kwartaal 1	Kwartaal 2	Kwartaal 3	Kwartaal 4
(5a)	Som van de per dag buiten 's Rijks schatkist aangehouden middelen (negatieve bedragen tellen als nihil)	1.412	1.137	5.318	6.527
(5b)	Dagen in het kwartaal	90	91	92	92
(2) - (5a) / (5b)	Kwartaalcijfer op dagbasis buiten 's Rijks schatkist aangehouden middelen	16	12	58	71

De GR Slibverwerking heeft daarmee in 2021 voldaan aan de verplichtingen rondom het schatkistbankieren.

4.6. Niet uit de balans blijkende verplichtingen

De waterschappen staan garant voor een deel van de geldleningen die HVC is aangegaan. Ter compensatie van de door de waterschappen gegarandeerde geldleningen betaalt HVC jaarlijks een vergoeding (garantstellingsprovisie) van 1% van de hoogte van de uitstaande gegarandeerde geldleningen per 1 januari van dat jaar uit. In 2021 is de garantstellingsprovisie over de uitstaande gegarandeerde geldleningen per 1 januari 2021 uitbetaald. De gemeenschappelijke regeling keert de ontvangen garantstellingsprovisie uit naar rato van het aantal aandelen per waterschap. De drie nieuwe aandeelhouders treden eind december 2021, vanwege het geringe aandeel in de vergoeding van de garantstellingsprovisie over dat jaar is er voor gekozen om de vergoeding van 2021 te verdelen over de aandeelhouders die per 1 januari 2021 aandeelhouder waren.

De gegarandeerde geldleningen bedragen per 1 januari 2021 € 23,2 miljoen (conform de Jaarrekening 2020 van HVC, gegarandeerde geldleningen aandeelhouders B). Per 31 december 2021 is het bedrag aan gegarandeerde geldleningen € 22,7 miljoen. De GR staat 100% garant voor deze gegarandeerde geldleningen.

4.7. Wet normering bezoldiging topfunctionarissen publieke en semipublieke sector (WNT)

Met ingang van 2013 is de Wet normering bezoldiging topfunctionarissen publieke en semipublieke sector (WNT) van kracht. De WNT normeert de bezoldiging (het bezoldigingsmaximum) en ontslagvergoedingen van topfunctionarissen in de (semi)publieke sector. Indien de bezoldiging en/of een ontslagvergoeding van een topfunctionaris de wettelijke norm overschrijdt, dient het meerdere teruggevorderd te worden van de betreffende topfunctionaris. In de wet is tevens geregeld wie als topfunctionaris dient te worden aangemerkt.

Het bestuur bestond gedurende 2021 uit:

Algemeen Bestuur	1-1-2021	2021	31-12-2021
Bestuursleden			
G.V. den Hartog	x	x	x
R. Egas	x	x	x
T.O. Fierens	x	x	x
J. Geldhof		x	x
M. Kastelein	x	x	x
P. Ouwendijk	x	x	x
L.C.B. Stehouwer	x	x	
M.C. van der Spek	x	x	x
H. van 't Pad	x	x	x
J. van Driel	x	x	x
A. van Zoelen	x	x	x
Agenda-leden			
M. Leijen		x	x
S. Mager		x	x
J. Caris		x	x

Dagelijks Bestuur	1-1-2021	2021	31-12-2021
R. Egas	x	x	x
T.O. Fierens	x	x	x
L.C.B. Stehouwer	x	x	
M.C. van der Spek		x	x

Secretaris	1-1-2021	2021	31-12-2021
M. Dijkgraaf	x	x	
J. van Oorschot		x	x

Het algemeen bestuur heeft besloten om te werken met een wisselend voorzitterschap. Per 1 september 2021 is de voorzitter mevrouw T.O. Fierens.

In 2021 is de rol van secretaris van de gemeenschappelijke regeling grotendeels vervuld door de heer J. (Jan) van Oorschot (Waterschap Zuiderzeeland).

De leden van het Algemeen Bestuur, het Dagelijks Bestuur en de secretaris zijn onbezoldigd binnen de Gemeenschappelijke Regeling Slibverwerking 2009.

Bijlage 1: Aangeleverde hoeveelheid slib, zand en droge stofSlibverwerking

Ten aanzien van de slibverwerking zelf staan hieronder de begrote en daadwerkelijk aangeleverde hoeveelheden slib (in ton) per deelnemend waterschap (peildatum 11/2/2022):

Begroot

Prognose afvoer slib exclusief zand (in tonnen):	Begroot 2021	Realisatie 2021
Delfland	82.188	82.414
Rijnland	107.030	108.435
Schieland en de Krimpenerwaard	27.188	28.534
Hollandse Delta	78.036	83.584
Rivierenland	12.714	19.029
Totaal	307.156	321.996

Werkelijk

	<i>slib communaal</i>	<i>ton droge stof gehalte</i>		<i>slib met zand</i>	<i>ton droge stof gehalte</i>
Delfland	16.362	3.798		190	76
Delfluent	66.052	14.647		298	119
Totaal	82.414	18.445		488	195
Rijnland	108.435	22.733		97	39
Rivierenland	19.029	4.038		n.v.t.	
Schieland	28.534	6.411		391	153
WSHD	83.584	19.657		177	71

N.B. bij WSHD is gecorrigeerd voor het natte slib van bedrijven, dat WSHD op de rwzi Dordrecht ontwatert voor HVC. Vermeld is de netto hoeveelheid van WSHD zelf.