


# Jaarverslag 2008

# GKNI

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland



PRICEWATERHOUSECOOPERS 

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

## inhoud

---

### I VERSLAG

Algemene Vergadering van Aandeelhouders en College van Advies 4

algemene beschouwingen 5

- beheer van de Veilige Insluiting
- opwerking splijtstof
- terugvoer van kernafval naar Nederland
- overdracht van uranium en plutonium
- overdracht van de onderneming aan de Staat

personeel en organisatie 9

- organisatie
- personeel
  - personeelsbestand
  - personeel van derden
  - personeelsformatie (per 31 december 2008)
  - aantal medewerkers
  - leeftijdsopbouw (per 31 december 2008)
  - overigen

personeelsvergadering 12

- samenstelling per 31 december 2008

### II JAARREKENING

balans per 31 december 2008 14

winst- en verliesrekening over het jaar 2008 16

**PRICEWATERHOUSECOOPERS**   
PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

algemene toelichting	17
▪ aard van de bedrijfsactiviteiten	
▪ grondslagen voor de waardering van activa en passiva	
o algemeen	
o voorzieningen	
▪ grondslagen voor de bepaling van het resultaat	
o algemeen	
toelichting op de balans per 31 december 2008	20
▪ materiële vaste activa	
▪ financiële vaste activa	
o vorderingen	
o overige effecten	
▪ liquide middelen	
▪ eigen vermogen	
o geplaatst aandelenkapitaal	
▪ voorzieningen	
▪ niet uit de balans blijvende verplichtingen	
toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2008	23
▪ bedrijfslasten	
o overige bedrijfskosten	
▪ financiële baten en lasten	
o rentebaten	
o rentelasten	
overige gegevens	24
▪ winstbestemming	
accountantsverklaring	25

## I VERSLAG

### Algemene Vergadering van Aandeelhouders en College van Advies

---

Gedurende het verslagjaar kwam de Algemene Vergadering van Aandeelhouders éénmaal bijeen.

Op 12 maart 2008 heeft de Vergadering goedkeuring verleend aan de jaarstukken 2007.

Door de directie is regelmatig gerapporteerd aan de aandeelhouder over de gang van zaken met betrekking tot de Veilige Insluiting (conservering) van de kernenergiecentrale Dodewaard.

**PRICEWATERHOUSECOOPERS**   
PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

## algemene beschouwingen

---

Op 3 oktober 1996 werd het voornemen bekend gemaakt om in plaats van per 1 januari 2004, zoals oorspronkelijk was gepland, de elektriciteitsproductie van de kernenergiecentrale Dodewaard in 1997 vervroegd te staken. Op 26 maart 1997 werd de installatie afgeschakeld van het landelijke elektriciteitsnet en op 1 juli van datzelfde jaar verklaarde de directie van GKN de elektriciteitsproductie officieel voor beëindigd. Daarmee werd het afbouwtraject van de kernenergiecentrale Dodewaard ingezet.

GKN heeft de kernenergiecentrale gefaseerd buiten bedrijf gesteld en geconserveerd voor een Wachtijd van 40 jaar. Na deze Wachtijd zal de centrale definitief ontmanteld worden.

In 2008 stonden de volgende onderwerpen centraal:

- beheer van de Veilige Insluiting
- opwerking van splijtstof
- overdracht van uranium en plutonium
- terugvoer van kernafval naar Nederland
- overdracht van de onderneming aan de Staat

### beheer van de Veilige Insluiting

---

De Kern Fysische Dienst (KFD) gaf op 1 juli 2005 toestemming om de periode Wachtijd (WA) in te laten gaan. Op dat moment werd het deel WA van de Kernenergie-wetvergunning voor Buitenbedrijfstelling en Conservering van de kernenergiecentrale van kracht.

Tijdens het verslagjaar is door de KFD de status van de installatie gecontroleerd. Hierbij zijn (personele) organisatie, bedrijfsvoering, stralingshygiëne, archivering en beveiliging uitgebreid doorgelicht en is een aantal inspecties op de terreinen uitgevoerd.

Uit alle inspectierapporten is gebleken dat het beheer van de Veilige Insluiting (de conservering) op een goede en verantwoorde manier plaatsvindt.

GKN stelt daarnaast, zoals voorgeschreven in de Kernenergiewetvergunning, drie-maandelijkse een rapport op dat is geadresseerd aan het ministerie van VROM, de KFD, Euratom en andere belanghebbenden. Daarin komen de onderwerpen Bedrijf en onderhoud, Lozingen van radioactiviteit, Stralingsbescherming, Conventionele milieuaspecten en Organisatie aan de orde.



Op 22 november 2006 heeft de Europese Commissie, Directoraat-generaal Energie en Vervoer, Directoraat 1 – Nucleaire Inspectie, GKN naar aanleiding van een op 15 november 2006 door Euratom uitgevoerde inspectie doen weten het voornemen te hebben de IAEA te adviseren om de registratie van de KCD als nucleaire installatie op te heffen. De IAEA heeft een dergelijk besluit nog niet genomen en beschouwt de KCD nog steeds als een nucleaire installatie.

In het verslagjaar vonden geen inspecties plaats door Euratom of door IAEA betreffende de splijfstof boekhouding en de fysieke staat van de installatie. Wel werd door IAEA-IPPAS een Security audit gehouden die met goed gevolg werd doorlopen.

### **opwerking splijfstof**

---

Met British Nuclear Group Sellafield Limited (voorheen British Nuclear Fuels Plc), onderdeel van de Nuclear Decommissioning Authority NDA (en op haar beurt deel uitmakend van het Britse Department for Business, Enterprise and Regulatory Reform (BERR) is op 14 augustus 2006 een "Risk Sharing Supplemental Agreement" overeengekomen. Deze overeenkomst dient om de kosten en allocatie van kosten die voortvloeien uit een eerder afgesloten "Service agreement for the reprocessing of irradiated fuel and associated services" te fixeren en daarmee beheersbaar te maken. In de genoemde Service Agreement was opgenomen dat de kosten op een omslagbasis verdeeld werden over de elektriciteitsproductiebedrijven die deelnemen aan het BN-GS programma van opwerking van splijfstof.

GKN loopt nog risico voor kosten die gedurende de periode als vastgelegd in de Service Agreement, kunnen ontstaan als gevolg van ontwikkelingen buiten de schuld van BN-GS<sup>1</sup>. Tot en met 2008 zijn dergelijke ontwikkelingen aan GKN niet gemeld.

In 2008 is alle splijfstof (23.500 kg.) van GKN in de installaties te Sellafield opgewerkt met uitzondering van een geringe hoeveelheid moeilijk op te werken splijfstof. Hierover is met de Nuclear Decommissioning Authority (NDA) overeenstemming bereikt om dit tegen betaling in eigendom over te gedragen aan de NDA. In het 1<sup>e</sup> kwartaal 2009 wordt hiervoor een zogenaamde Advance Allocation Agreement getekend.

---

<sup>1</sup> In de loop van 2007 is BN-GS opgesplitst in International Nuclear Services Ltd., belast met alle contractuele zaken, en Sellafield Ltd., belast met het management van de installaties te Sellafield.

## terugvoer van kernafval naar Nederland

---

In 2007 heeft GKN met International Nuclear Services Ltd. en Sellafield Ltd. onderhandelingen gevoerd over de terugvoer van kernafval vanaf de installaties te Sellafield naar het HABOG te Vlissingen-Oost. Dit heeft geleid tot een 5-tal overeenkomsten die in het 1<sup>e</sup> kwartaal 2008 afgerond en getekend werden. Het betreft de volgende overeenkomsten:

- VRDA (Vitrified Residues Destorage Agreement)
- PCI6 (Proposed Capital Investment Agreement no. 6)
- OSHA (On Site Handling and Storage Agreement)
- RTA (Residue Transport Agreement)
- Flaskhire Agreement (Hire, positioning and use of a TN28VT transportflask)

In het verslagjaar zijn de genoemde overeenkomsten in uitvoering genomen.

## overdracht van uranium en plutonium

---

Op 31 oktober 2006 kon met E.ON een overeenkomst afgesloten worden waarbij E.ON het opgewerkte uranium van GKN overneemt dat ligt opgeslagen in Sellafield. E.ON zal het opgewerkte uranium gebruiken als brandstof voor haar kerncentrales in Duitsland. GKN en E.ON hebben voor de eigendomsoverdracht van het GKN-uranium toestemming gekregen van Euratom. Als gevolg van vertraging bij het verkrijgen van de transportvergunningen is de afvoer verschoven van 2007 naar het 1<sup>e</sup> kwartaal 2009.

Voor het in het bezit van GKN zijnde plutonium dat ligt opgeslagen in Frankrijk en Engeland is een traject opgestart dat moet leiden tot een definitieve oplossing. Met het Franse AREVA NC zijn in het verslagjaar overeenkomsten afgesloten over de verpakking, het transport en de overdracht in eigendom van alle GKN-plutonium. Medio 2008 is het in Frankrijk opgeslagen GKN-plutonium in eigendom overgedragen aan AREVA. Dit is gebeurd met toestemming van Euratom.

De overdracht van het in Engeland opgeslagen GKN-plutonium aan AREVA is voorzien te zullen plaatsvinden in 2010. Echter, als gevolg van beperkte transportmogelijkheden vanaf Engeland naar Frankrijk moet niet uitgesloten worden dat het transport op een latere datum wordt uitgevoerd.



PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

## overdracht van de onderneming aan de Staat

De in het bezit van GKN zijnde aandelen Centrale Organisatie Voor Radioactief Afval (COVRA) N.V. zijn in 2002 overgedragen aan de Staat. Daarmee is in 2002 voor NEA de weg vrijgemaakt voor de overdracht van de aandelen GKN aan de Staat.

Het belangrijkste geschilpunt tussen NEA en de Staat om de overdracht van de aandelen GKN te realiseren is het bedrag dat GKN heeft voorzien voor de Veilige Insluiting (VI) tot 2045 en de Ontmanteling van de installaties in 2045. Berekeningen van de kosten voor de VI en de Ontmanteling van de KCD, die in opdracht van de Staat door het Bureau Teunckens & Valencia in 2000 zijn gemaakt, laten een zeer groot verschil zien met de berekeningen die NIS Ingenieurgesellschaft mbH in 1999 voor GKN heeft gemaakt.

In 2008 heeft GKN in overleg met de Staat besloten opdracht te verstrekken aan Siempelkamp NIS Ingenieurgesellschaft mbH om een nieuw plan voor de ontmanteling van de Kernenergiecentrale Dodewaard (KCD) te maken. De voorwaarden en condities waaronder deze opdracht verstrekt werd heeft de instemming van de Staat en COVRA<sup>2</sup>. De kostenberekening gaat uit van twee mogelijke data van ontmanteling te weten 2045, de datum waarop de vigerende vergunning voor de Veilige Insluiting van de KCD eindigt en een mogelijke eerdere datum. Het plan zal in het 4<sup>e</sup> kwartaal 2009 gereed zijn. Na het gereedkomen van het plan zullen de technische en financiële opties besproken worden.

Over de onderwerpen opwerking van splijtstof, overdracht van uranium en plutonium en terugvoer van kernafval naar Nederland bestaan geen grote verschillen van mening.

---

<sup>2</sup> COVRA dient conform de Nederlandse wetgeving de eindberging van radioactieve delen op zich te nemen.



## personeel en organisatie

---

### organisatie

---

Na het bereiken van de Veilige Insluiting (VI) op 1 juni 2005 is besloten de directie van GKN te laten voeren door de B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor (NEA). Tevens is besloten tot het benoemen van een manager Locatie Kernenergiecentrale Dodewaard (KCD).

Op 31 december 2008 bestond de formatie uit drie formatieplaatsen te weten een manager Locatie KCD, een plv. manager Locatie KCD en een stralingsdeskundige VI.

De formatieplaats plv. manager Locatie KCD wordt ingevuld door een medewerker uit de seniorenregeling.

### personeel

---

#### personeelsbestand

Op 31 december 2008 waren 13 medewerkers in dienst. Van deze medewerkers werken er 2 binnen de formatie en 11 buiten de formatie. Tien medewerkers maken gebruik van een seniorenregeling volgens het Sociaal Plan GKN waarvan één medewerker op een formatieplaats.

Voor één ex-medewerker van NEA is GKN werkgever in facilitaire zin.

#### personeel van derden

In 2008 is de inhuur van personeel van derden niet gewijzigd. Ingehuurd personeel derden houdt zich bezig met werkzaamheden op de vakgebieden Financiën (0,2 fte), Administratie (0,2 fte), Personeelszaken (0,2 fte) en Algemene zaken (0,2 fte).

**personeelsformatie per 31 december 2008**

personeelsformatie (per 31 december 2008)	2008	2007
formatieplaatsen (exclusief directie)	3	3

**aantal medewerkers**

Het personeelsbestand telt 13 personeelsleden dat als volgt over de organisatie is verdeeld:

formatie	directeur	NEA
	locatiemanager	1
	plv locatiemanager	*
	stralingsdeskundige IV	1
buiten de formatie	seniorenregeling (waarvan 1 opgeroepen *)	10
	werkend aan werk	0
	facilitair werkgever voor 1 ex-medewerker van NEA	1
		13

**leeftijdsoopbouw (per 31 december 2008)**

leeftijdsgroep	binnen formatie	buiten formatie
<44	0	0
45-49	1	0
50-54	1	3
55-59	0	7
>60	0	1
	2	11

**overigen**

gemiddelde leeftijd populatie (per 31 december 2008)	54,90 jaar
aantal vertrokken medewerkers in 2008	0
ziekteverzuim	1,42%

## **personeelsvergadering**

---

### **samenstelling per 31 december 2008**

---

De personeelsvergadering bestaat uit de actieve en niet-actieve medewerkers van GKN.

### **data overleg met de directie**

14 mei

19 november

## II JAARREKENING

De samenstelling van de jaarrekening 2008 is als volgt:

- balans per 31 december 2008
- winst- en verliesrekening over het jaar 2008
- algemene toelichting
- toelichting op de balans per 31 december 2008
- toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2008
- overige gegevens

**balans per 31 december 2008**

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

<b>balans per 31 december 2008</b>		<b>(x € 1.000)</b>	
<b>ACTIVA</b>		<b>2008</b>	<b>2007</b>
vaste activa			
materiële vaste activa			
	terreinen	283	283
			283
financiële vaste activa			
	vorderingen	5	6
	overige effecten	9	9
			14
			15
vlottende activa			
vorderingen			
	debiteuren	17	33
	overlopende activa	1.154	882
			1.171
			915
liquide middelen			
		101.025	109.713
			101.025
			109.713
		102.493	110.926



PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

balans per 31 december 2008		(x € 1.000)	
PASSIVA	2008	2007	
eigen vermogen			
geplaatst aandelenkapitaal	58	58	
		58	58
voorzieningen			
sluiting centrale en opwerking van ontladen brandstof	102.086	110.345	
		102.086	110.345
kortlopende schulden			
aan leveranciers	40	226	
belastingen en premies sociale verzekeringen	33	37	
overlopende passiva	276	260	
		349	523
	102.493		110.926


  
 PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.
   
 Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

**winst- en verliesrekening over het jaar 2008**

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

winst- en verliesrekening over het jaar 2008 (x € 1000)		2008		2007	
bedrijfslasten					
	overige bedrijfskosten	- 1.347		- 2.164	
			-1.347		- 2.164
bedrijfsresultaat			1.347		2.164
financiële baten en lasten					
	rentebaten	5.173		4.266	
	rentelasten	- 6.520		- 6.430	
			- 1.347		- 2.164
resultaat voor belastingen			-		-
belasting			-		-
resultaat na belasting			-		-



PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden



## algemene toelichting

---

### aard van de bedrijfsactiviteiten

---

De Vennootschap is opgericht op 2 februari 1965 en heeft ten doel het stichten en exploiteren van de eerste Nederlandse kernenergiecentrale, met het oogmerk de Nederlandse elektriciteitsproductiebedrijven in de gelegenheid te stellen praktische ervaring en kennis op te doen ten aanzien van de opwekking van elektrische energie door middel van kernsplijting evenals alle handelingen die daarmee verband houden in de ruimste zin van het woord.

Alle aandelen in de vennootschap worden sinds 26 oktober 1989 gehouden door B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor. (B.V. NEA voorheen genaamd N.V. Sep)

In maart 1997 is de productie van elektriciteit met de kernenergiecentrale Dodewaard beëindigd en is de centrale vervroegd buiten bedrijf gesteld. Met ingang van 1 juli 2005 verkeert de centrale in een situatie van Veilige Insluiting. De vennootschap draagt zorg voor het beheer van de Veilige Insluiting en, na een Wachtijd van 40 jaar, voor de definitieve amovering van de centrale.

Vanaf 1 januari 1998 is de vennootschap belastingplichtig voor de vennootschapsbelasting.

In overeenstemming met het advies van de adviescommissie herstructurering elektriciteitsproductiesector, de commissie Herkströter, is het doel van NEA om te komen tot overdracht van de aandelen GKN aan de Centrale Organisatie Voor Radioactief Afval N.V. (COVRA) en daarmee uiteindelijk aan de Staat.

Ter voorbereiding daarop zijn in 1999 en 2004 reeds due diligence-onderzoeken uitgevoerd op de door GKN getroffen voorzieningen voor opwerking van bestraalde en ontladen splijtstof en voor de sluiting van de centrale. Uit deze onderzoeken volgt dat voornamelijk geen aanpassing van de berekeningsgrondslagen voor de voorzieningen noodzakelijk is, mits uitgegaan kan worden van een overheidsbeleid aangaande kernenergie, dat op de voor GKN relevante aspecten ongewijzigd blijft.

In het verslagjaar heeft constructief overleg plaatsgevonden tussen NEA en de Staat om gezamenlijk de voorwaarden vast te stellen waaronder de overdracht van de aandelen van GKN aan de Staat kan worden gerealiseerd. Tijdens de besprekingen zijn procedurele afspraken gemaakt ten behoeve van verdere onderhandelingen.



## grondslagen voor de waardering van activa en passiva

---

### algemeen

Naar aanleiding van de vervroegde buitenbedrijfstelling van de kernenergiecentrale worden vanaf 1996 de volgende waarderingsgrondslagen toegepast:

- De materiële vaste activa zijn voor de volledige boekwaarde afgeschreven, met uitzondering van de grond, waarop niet afgeschreven wordt.
- De voorzieningen worden gebaseerd op de contante waarde van de totale verplichtingen samenhangend met de opwerking van de splijtstof en de sluiting van de centrale.

De vorderingen en schulden zijn opgenomen tegen nominale waarde.

De in de voorziening ontladen bestraalde splijtstof opgenomen verplichtingen in vreemde valuta zijn gebaseerd op de inzichten die zich op balansdatum voordoen en worden mede bepaald op grond van daartoe strekkende overeenkomsten en van ramingen waarbij de toekomstige verplichtingen contant worden gemaakt. De verplichtingen in vreemde valuta werden tot en met het boekjaar 2007 op grond van het langlopend karakter gewaardeerd tegen de gemiddelde eindkoers van de laatste drie jaren. Met ingang van het jaar 2008 worden deze verplichtingen gewaardeerd tegen de koers op balansdatum, daar nu voorzien wordt dat de verplichtingen tegenover BN-GS voor het overgrote deel op korte termijn zullen worden afgewikkeld. Optredende koersverschillen worden in de voorziening ontladen bestraalde splijtstof verwerkt.

Overige activa en passiva in vreemde valuta zijn omgerekend tegen de koersen per balansdatum.

### voorzieningen

De onder dit hoofd opgenomen voorziening is gevormd voor verplichtingen en risico's die samenhangen met de activiteiten van de kernenergiecentrale en zijn gebaseerd op de inzichten zoals die zich op balansdatum voordoen.

De voorziening sluiting kernenergiecentrale en ontladen bestraalde splijtstof betreft

- het transport, de opslag en opwerking van bestraalde splijtstof en transport, opslag en eindberging van hierbij ontstaan afval en
- de na beëindiging van de productie van elektrische energie te maken kosten van buitenbedrijfstelling, conservering en amovering van de centrale.

De kosten worden bepaald op grond van daartoe strekkende overeenkomsten en van ramingen waarbij de toekomstige verplichtingen contant worden gemaakt.

**PRICEWATERHOUSECOOPERS** 

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

De pensioenen van de medewerkers zijn ondergebracht bij het pensioenfonds ABP. Deze regeling is te karakteriseren als een toegezegd-pensioenregeling, waarbij de pensioenuitkering gebaseerd is op de lengte van het dienstverband en het gemiddelde salaris van de werknemers gedurende dit dienstverband.

De pensioenregeling van het Pensioenfonds ABP kan aangemerkt worden als een 'multi-employer funds'. De Richtlijn voor de jaarverslaggeving 271 verlangt dat bepaalde informatie betreffende toegezegd-pensioenregelingen wordt toegelicht in de jaarrekening. Met name het saldo van de met de regeling samenhangende activa en passiva dient in de balans te worden opgenomen als een vordering en verplichting. Het pensioenfonds ABP heeft aangegeven dat zij niet in staat is om aan de deelnemende ondernemingen de informatie te verschaffen die volgens RJ 271 noodzakelijk is. Daarom wordt deze regeling behandeld als een toegezegde-bijdragenregeling en worden de verschuldigde pensioenpremies over het boekjaar als pensioenlast in het resultaat verantwoord.

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

---

### **algemeen**

In de rentelasten is gecalculeerde rente ten gunste van de voorzieningen begrepen.

### **vennootschapsbelasting**

De vennootschap is belastingplichtig voor de vennootschapsbelasting en vormt met B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor een fiscale eenheid voor de vennootschapsbelasting. Op grond van de standaardvoorwaarden zijn beide vennootschappen aansprakelijk voor de verschuldigde vennootschapsbelasting van de eenheid.

## toelichting op de balans per 31 december 2008

### materiële vaste activa

Dit betreft de aanschaffingswaarde van het terrein waarop de kernenergiecentrale te Dodewaard is gevestigd. Over het terrein is niet afgeschreven. In 2008 is deze post niet gemuteerd.

### financiële vaste activa

#### vorderingen

De vorderingen hebben betrekking op de aan personeelsleden verstrekte geldleningen voor de aankoop van eigen woningen opgenomen.

Het verloop van de vorderingen is als volgt:

vorderingen	(x € 1000)	2008	2007
saldo per 1 januari		6	8
opnames / aflossingen (-/-) per saldo		-/- 1	-/- 2
		5	6

#### overige effecten

De vennootschap heeft voor een bedrag van € 8.621 belangen in NIRA Limited plc. Deze belangen zijn gewaardeerd tegen verkrijgingprijs.

### liquide middelen

De liquide middelen zijn, voorzover niet onmiddellijk benodigd voor de bedrijfsvoering, belegd in kortlopende vermogenstitels. Het deposito van € 1,7 mln. dat ter zekerheidstelling van betaling aan BNFL plc werd aangehouden is op 1 juli 2008 vervalten en toegevoegd aan de liquide middelen.

PRICEWATERHOUSECOOPERS   
 PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
 Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

**eigen vermogen****geplaatst aandelenkapitaal**

Het maatschappelijk en geplaatst kapitaal is volgestort en bestaat uit 1710 aandelen van € 34,03 nominaal.

**voorzieningen**

voorziening sluiting centrale en ontladen bestraalde splijstof (x € 1000)	2008	2007
saldo per 1 januari	110.345	109.519
toevoeging ten laste van de winst- en verliesrekening	6.510	6.429
dotatie	-	-
onttrekkingen	14.769	5.603
saldo per 31 december	102.086	110.345

De toevoeging vindt plaats voor gecalculeerde rente ten laste van de financiële resultaten.

De onttrekkingen betreffen:

- contractuele betalingen betreffende transport, opslag en opwerking van bestraalde splijstof;
- uitgaven voor het beheer van de Veilige Insluiting en
- uitgaven in het kader van uitvoering van het Sociaal Plan GKN.

De begrote betalingen voor 2009 belopen circa € 12 mln., waarbij verplichtingen in vreemde valuta zijn gewaardeerd tegen de koers op balansdatum.

toekomstige verplichtingen (x € 1000)	2008	2007
sociaal plan	12.779	12.778
veilige insluiting en amovering centrale	53.445	53.041
opwerking van ontladen bestraalde splijstof	35.862	44.526
saldo per 31 december	102.086	110.345

PRICEWATERHOUSECOOPERS 

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

De voorziening is voor de kosten Veilige Insluiting en Amovering is gebaseerd op de door het Duitse bureau Siempelkamp NIS Ingenieurgesellschaft mbH uitgevoerde onderzoeken naar de te verwachten kosten voor de veilige insluiting en amovering uitgaande van de amovering van de centrale 40 jaar na realisatie van de Veilige Insluiting van de centrale in 2005.

Toevoeging van de gecalculeerde rente vindt plaats ten laste van de financiële resultaten.

De specificatie van de voorziening reflecteert de meest recente inzichten.

#### **Niet uit de balans blijvende verplichtingen**

In 2006 is tussen de vennootschap en oud-medewerkers een geschil ontstaan over het met de vakorganisaties bereikte akkoord over de hoogte van de vergoeding voor premies van ziektekostenverzekeringen. In 2008 heeft de rechter in dit geschil ten gunste van de vennootschap uitspraak gedaan. De oud-medewerkers hebben tegen deze uitspraak geen beroep meer aangetekend.

Er zijn geen niet uit de balans blijvende verplichtingen bekend.

## toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2008

### bedrijfslasten

bedrijfslasten	(x € 1000)	2008	2007
personeelskosten	salarissen	916	954
	sociale lasten	75	98
	pensioenlasten	125	256
	overige personeelskosten	7	18
		1.123	1.326
	onttrekking ten laste van de voorziening sluiting centrale	- 1.123	- 1.326
		0	0

Het gemiddeld aantal werknemers in het boekjaar bedroeg 13 (2007: 13)

### overige bedrijfskosten

De overige bedrijfskosten bestaan uit het saldo van de aan de voorziening toegerekende rente en de ontvangen rente.

### financiële baten en lasten

#### rentebaten

Onder de rentebaten is de ontvangen rente op korte uitzettingen verantwoord als mede de baten op de onder de financiële vaste activa opgenomen vorderingen en op het BNFL-deposito tot aflossingsdatum 1 juli 2008.

#### rentelasten

Onder de rentelasten zijn begrepen de toevoegingen van rente aan de voorzieningen ten bedrage van € 6,5 mln. (2007: € 6,4 mln.).

Was getekend op 9 maart 2009

B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor, directie GKN,

vertegenwoordigd door haar directeur

G.J.G. Geertsema

PRICEWATERHOUSECOOPERS 

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

## overige gegevens

---

### **winstbestemming**

De winstbestemming is geregeld in artikel 23 en 24 van de statuten.

De tekst daarvan luidt:

#### ARTIKEL 23

1. Ten laste van de winst zoals die blijkt uit de door de algemene vergadering vastgestelde winst- en verliesrekening worden gebracht:
  - a. toevoegingen aan reserves voor zover deze door de wet zijn vereist;
  - b. reserveringen die door de directie onder goedkeuring van de algemene vergadering worden nodig geoordeeld.
2. Een tekort mag slechts ten laste van de door de wet voorgeschreven reserves worden gedelgd voor zover de wet dat toestaat.
3. Het na toepassing van het vorenstaande resterende bedrag van de winst staat ter beschikking van de algemene vergadering; uitkeringen kunnen slechts worden gedaan met inachtneming van het bepaalde in artikel 24.

#### ARTIKEL 24

1. De vennootschap kan slechts uitkeringen doen voor zover haar eigen vermogen groter is dan het bedrag van het gestorte kapitaal vermeerderd met de reserves die krachtens de wet moeten worden aangehouden.
2. De vennootschap kan tussentijds uitkeringen doen mits met inachtneming van het in lid 1 bepaalde.



## accountantsverklaring

---

Aan de directie van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

### verklaring betreffende de jaarrekening

---

Wij hebben de in dit verslag op pagina 13 tot en met pagina 22 opgenomen jaarrekening 2008 van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland te Arnhem bestaande uit de balans per 31 december 2008 en de winst- en verliesrekening over 2008 met de toelichting gecontroleerd.

#### verantwoordelijkheid van de directie

De directie van de vennootschap is verantwoordelijk voor het opmaken van de jaarrekening die het vermogen en het resultaat getrouw dient weer te geven, alsmede voor het opstellen van het jaarverslag, beide in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW. Deze verantwoordelijkheid omvat onder meer: het ontwerpen, invoeren en in stand houden van een intern beheersingssysteem relevant voor het opmaken van en getrouw weergeven in de jaarrekening van vermogen en resultaat, zodanig dat deze geen afwijkingen van materieel belang als gevolg van fraude of fouten bevat, het kiezen en toepassen van aanvaardbare grondslagen voor financiële verslaggeving en het maken van schattingen die onder de gegeven omstandigheden redelijk zijn.

#### verantwoordelijkheid van de accountant

Onze verantwoordelijkheid is het geven van een oordeel over de jaarrekening op basis van onze controle. Wij hebben onze controle verricht in overeenstemming met Nederlands recht. Dienovereenkomstig zijn wij verplicht te voldoen aan de voor ons geldende gedragsnormen en zijn wij gehouden onze controle zodanig te plannen en uit te voeren dat een redelijke mate van zekerheid wordt verkregen dat de jaarrekening geen afwijkingen van materieel belang bevat.

Een controle omvat het uitvoeren van werkzaamheden ter verkrijging van controle-informatie over de bedragen en de toelichtingen in de jaarrekening. De keuze van de uit te voeren werkzaamheden is afhankelijk van de professionele oordeelsvorming van de accountant, waaronder begrepen zijn beoordeling van de risico's van afwijkingen van materieel belang als gevolg van fraude of fouten.

**PRICEWATERHOUSECOOPERS** 

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden

In die beoordeling neemt de accountant in aanmerking het voor het opmaken van en getrouw weergeven in de jaarrekening van vermogen en resultaat relevante interne beheersingssysteem, teneinde een verantwoorde keuze te kunnen maken van de controlewerkzaamheden die onder de gegeven omstandigheden adequaat zijn maar die niet tot doel hebben een oordeel te geven over de effectiviteit van het interne beheersingssysteem van de vennootschap.

Tevens omvat een controle onder meer een evaluatie van de aanvaardbaarheid van de toegepaste grondslagen voor financiële verslaggeving en van de redelijkheid van schattingen die de directie van de vennootschap heeft gemaakt, alsmede een evaluatie van het algehele beeld van de jaarrekening.

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

#### **oordeel**

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van het vermogen van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland per 31 december 2008 en van het resultaat over 2008 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW.

#### **verklaring betreffende andere wettelijke voorschriften en/of voorschriften van regelgevende instanties**

---

Op grond van de wettelijke verplichting ingevolge artikel 2:393 lid 5 onder f BW melden wij dat het jaarverslag, voor zover wij dat kunnen beoordelen, verenigbaar is met de jaarrekening zoals vereist in artikel 2:391 lid 4 BW.

Arnhem, 9 maart 2009

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.

Origineel getekend door:

C.J. Peelen RA

**PRICEWATERHOUSECOOPERS**   
PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.  
Uitsluitend voor identificatiedoeleinden