

47	18/05/2020	BE 0244.195.916	45	EUR		
NAT.	Datum neerlegging	Nr.	Blz.	D.	20129.00273	CONSO 1.1
NAT.	Datum neerlegging	Nr. 0244.195.916	Blz.	E.	D.	CONSO 1

**GECONSOLIDEERDE JAARREKENING EN ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN**

**IDENTIFICATIEGEGEVENS**

NAAM VAN DE CONSOLIDERENDE VENNOOTSCHAP OF VAN HET CONSORTIUM <sup>(1)(2)</sup> :

**VITO CONSO**

Rechtsvorm: **NV**

Adres: **Boeretang**

Nr.: **200**

Postnummer: **2400**

Gemeente: **Mol**

Land: **België**

Rechtspersonenregister (RPR) - Rechtbank van Koophandel van **Antwerpen, afdeling Turnhout**

Internetadres <sup>(3)</sup>: **www.vito.be**

Ondernemingsnummer **0244.195.916**

GECONSOLIDEERDE JAARREKENING **IN DUIZENDEN EURO** <sup>(4)</sup>

Voorgelegd aan de algemene vergadering van **28/04/2020**

met betrekking tot het boekjaar dat de periode dekt van **01/01/2019** tot **31/12/2019**

Vorig boekjaar van **01/01/2018** tot **31/12/2018**

De bedragen van het vorige boekjaar zijn / zijn niet <sup>3</sup> identiek met die welke eerder openbaar werden gemaakt.

Zijn gevoegd bij deze geconsolideerde jaarrekening: GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG, CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING

ZO DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING VAN EEN BUITENLANDSE VENNOOTSCHAP DOOR EEN BELGISCHE DOCHTER WORDT NEERGELEGD

Naam van de Belgische dochter die de neerlegging verricht *(artikel 113, § 2, 4<sup>a</sup> van het Wetboek van vennootschappen)*

Ondernemingsnummer van de Belgische dochter die de neerlegging verricht

Totaal aantal neergelegde bladen: **45**

Secties van het standaardmodel die niet werden neergelegd omdat ze niet

dienstig zijn: 5.2, 5.3, 5.4, 5.7, 5.8.2, 5.8.4, 5.8.5, 5.9.5, 5.12, 5.16, 5.18, 8, 9

Handtekening  
(naam en hoedanigheid)  
**Fransaer D.**  
**Gedelegeerd bestuurder**

Handtekening  
(naam en hoedanigheid)  
**Vanden Berghe I.**  
**Voorzitter van de raad van bestuur**

(1) Schrappen wat niet van toepassing is.

(2) Een consortium dient de sectie CONSO 5.4 in te vullen.

(3) Facultatieve vermelding.

(4) Indien nodig, aanpassen van de eenheid en munt waarin de bedragen zijn uitgedrukt.

**LIJST VAN DE BESTUURDERS OF ZAAKVOERDERS VAN DE  
GECONSOLIDEERDE ONDERNEMING EN VAN DE  
COMMISSARISSEN DIE DE GECONSOLIDEERDE  
JAARREKENING HEBBEN GECONTROLEERD**

**LIJST VAN DE BESTUURDERS, ZAAKVOERDERS EN COMMISSARISSEN**

VOLLEDIGE LIJST met naam, voornamen, beroep, woonplaats (adres, nummer, postnummer en gemeente) en functie in de onderneming

**Vanden Berghe Ingrid Beroep : Administrateur-Generaal**

Plein 99, 3212 Pellenberg, België

Functie : Voorzitter van de raad van bestuur

Mandaat : 26/04/2016- 26/04/2022

**Fransaer Dirk Beroep : Zelfstandig ingenieur**

Daknammolenstraat 36, 9160 Lokeren, België

Functie : Gedelegeerd bestuurder

Mandaat : 26/03/2020- 26/04/2022

**Vermeulen Eric Beroep : Secretaris-Generaal**

Kapelsesteenweg 456, bus 1002, 2930 Brasschaat, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 26/04/2016- 26/04/2022

**Vanden Abbeele Wim Beroep : Adviseur van de directie**

Groendreef 8, 9250 Waasmunster, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 26/04/2016- 26/04/2022

**Meeus Michel Beroep : Directeur ondersteunende diensten**

Campfortstraat 5, 2480 Dessel, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 26/04/2016- 26/04/2022

**Renders Claire Beroep : Supply Network Planning Manager Europe**

Parklaan 2, 3290 Diest, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 26/04/2016- 26/04/2022

**Van Driessche Isabel Beroep : Hoogleraar**

Wareslagestraat 94, 9250 Waasmunster, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 20/03/2017- 26/04/2022

**ParticipatieMaatschappij Vlaanderen NV 0455.777.660**

Oude Graanmarkt 63, 1000 Brussel 1, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 26/04/2016- 29/04/2022

Vertegenwoordigd door :

1. Van de Walle Elke  
Papenvest 112 , 1000 Brussel 1, België  
Groepsmanager Juridische zaken

## LIJST VAN DE BESTUURDERS, ZAAKVOERDERS EN COMMISSARISSEN (vervolg van de vorige bladzijde)

**Ven Caroline Beroep : Econoom**

Kanunnik Peetersstraat 70, 2600 Berchem (Antwerpen), België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 20/03/2017- 26/04/2022

**De Schepper Luc Beroep : Rector**

Zestien Bundersstraat 15, 3500 Hasselt, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 20/03/2017- 26/04/2022

**Decorte Marc Beroep : Ingenieur**

Baron Alber d'Huartlaan 309, bus b, 1950 Kraainem, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 20/03/2017- 26/04/2022

**Roobrouck Nele Beroep : Adviseur-expert**

Kwadestraat 22, 8551 Heestert, België

Functie : Regeringscommissaris

Mandaat : 26/04/2016- 29/04/2022

**Sleeckx Eric Beroep : Adviseur**

Waversebaan 304, 3001 Heverlee, België

Functie : Regeringscommissaris

Mandaat : 26/04/2016- 29/04/2022

**RSM Interaudit CVBA 0436.391.122**

Posthofbrug 10, 2600 Berchem (Antwerpen), België

Functie : Commissaris, Lidmaatschapsnummer : B0091

Mandaat : 25/04/2018- 29/04/2020

Vertegenwoordigd door :

1. Van Leemput Gert, Lidmaatschapsnummer : B00778  
Posthofbrug 10 , 2600 Berchem (Antwerpen), België  
Bedrijfsrevisor

**Deketelaere Kurt Beroep : Hoogleraar**

Potterierei 4, 8000 Brugge, België

Functie : Bestuurder

Mandaat : 30/04/2019- 26/04/2022

**GECONSOLIDEERDE JAARREKENING**

**GECONSOLIDEERDE BALANS NA WINSTVERDELING<sup>1</sup>**

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>ACTIVA</b>				
<b>OPRICHTINGSKOSTEN</b> .....	5.7	20		
<b>VASTE ACTIVA</b> .....		21/28	<u>58.741</u>	<u>70.076</u>
<b>Immateriële vaste activa</b> .....	5.8	21	182	297
<b>Positieve consolidatieverschillen</b> .....	5.12	9920		
<b>Materiële vaste activa</b> .....	5.9	22/27	53.804	65.416
Terreinen en gebouwen .....		22	24.703	26.387
Installaties, machines en uitrusting .....		23	13.913	11.864
Meubilair en rollend materieel .....		24	917	754
Leasing en soortgelijke rechten .....		25	1	1
Overige materiële vaste activa .....		26		
Activa in aanbouw en vooruitbetalingen .....		27	14.270	26.410
<b>Financiële vaste activa</b> .....	5.1 - 5.4/5.10	28	4.755	4.363
Vennootschappen waarop vermogensmutatie is toegepast .....	5.10	9921	515	94
Deelnemingen .....		99211	515	94
Vorderingen .....		99212		
Andere financiële vaste activa .....	5.10	284/8	4.240	4.269
Aandelen .....		284	3.775	3.725
Vorderingen en borgtochten in contanten .....		285/8	465	544

(1) Artikel 124 van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen.

Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>VLOTTENDE ACTIVA</b> .....	29/58	125.500	77.222
<b>Vorderingen op meer dan één jaar</b> .....	29	9.735	17
Handelsvorderingen .....	290		
Overige vorderingen .....	291	9.735	17
Actieve belastingslatenties .....	292		
<b>Vorraden en bestellingen in uitvoering</b> .....	3	19.294	17.285
Vorraden .....	30/36		
Grond- en hulpstoffen .....	30/31		
Goederen in bewerking .....	32		
Gereed product .....	33		
Handelsgoederen .....	34		
Onroerende goederen bestemd voor verkoop .....	35		
Vooruitbetalingen .....	36		
Bestellingen in uitvoering .....	37	19.294	17.285
<b>Vorderingen op ten hoogste één jaar</b> .....	40/41	75.183	29.739
Handelsvorderingen .....	40	17.866	14.643
Overige vorderingen .....	41	57.317	15.096
<b>Geldbeleggingen</b> .....	50/53	17	584
Eigen aandelen .....	50		
Overige beleggingen .....	51/53	17	584
<b>Liquide middelen</b> .....	54/58	19.733	27.340
<b>Overlopende rekeningen</b> .....	490/1	1.538	2.257
<b>TOTAAL VAN DE ACTIVA</b> .....	20/58	184.241	147.298

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>PASSIVA</b>				
<b>EIGEN VERMOGEN</b> .....		10/15	<u>80.712</u>	<u>83.276</u>
<b>Kapitaal</b> .....		10	40.300	40.300
Geplaatst kapitaal .....		100	40.300	40.300
Niet-opgevraagd kapitaal .....		101		
<b>Uitgiftepremies</b> .....		11		
<b>Herwaarderingsmeerwaarden</b> .....		12	1.969	1.970
<b>Geconsolideerde reserves</b> .....	(+)/(-) 5.11	9910	30.738	34.156
<b>Negatieve consolidatieverschillen</b> .....	5.12	9911		
<b>Toerekening positieve consolidatieverschillen</b> .....		99201		
<b>Omrekeningsverschillen</b> .....	(+)/(-)	9912	-18	-22
<b>Kapitaalsubsidies</b> .....		15	7.723	6.872
<b>BELANGEN VAN DERDEN</b>				
<b>Belangen van derden</b> .....		9913		
<b>VOORZIENINGEN EN UITGESTELDE BELASTINGEN ..</b>				
<b>Voorzieningen voor risico's en kosten</b> .....		16	<u>950</u>	<u>901</u>
Pensioenen en soortgelijke verplichtingen		160/5	950	901
Fiscale lasten .....		160	364	302
Grote herstellings- en onderhoudswerken .....		161		
Milieuverplichtingen		162		
Overige risico's en kosten .....		163		
Overige risico's en kosten .....		164/5	586	599
<b>Uitgestelde belastingen en belastinglatenties</b> .....	5.6	168		

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>SCHULDEN</b> .....		17/49	<u>102.579</u>	<u>63.121</u>
<b>Schulden op meer dan één jaar</b> .....	5.13	17	7.971	8.432
Financiële schulden .....		170/4	7.971	8.432
Achtergestelde leningen .....		170		
Niet-achtergestelde obligatieleningen .....		171		
Leasingschulden en soortgelijke schulden .....		172		
Kredietinstellingen .....		173	7.971	8.432
Overige leningen .....		174		
Handelsschulden .....		175		
Leveranciers .....		1750		
Te betalen wissels .....		1751		
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen .....		176		
Overige schulden .....		178/9		
<b>Schulden op ten hoogste één jaar</b> .....	5.13	42/48	92.488	52.851
Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen .....		42	461	455
Financiële schulden .....		43	27.361	
Kredietinstellingen .....		430/8	27.361	
Overige leningen .....		439		
Handelsschulden .....		44	17.482	15.427
Leveranciers .....		440/4	17.482	15.427
Te betalen wissels .....		441		
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen .....		46	32.857	23.601
Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten .....		45	13.972	12.704
Belastingen .....		450/3	985	933
Bezoldigingen en sociale lasten .....		454/9	12.987	11.771
Overige schulden .....		47/48	355	664
<b>Overlopende rekeningen</b> .....		492/3	2.120	1.838
<b>TOTAAL VAN DE PASSIVA</b> .....		10/49	184.241	147.298

**GECONSOLIDEERDE RESULTATENREKENING** (Uitsplitsing van de bedrijfsresultaten naar hun aard) <sup>1</sup>

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>Bedrijfsopbrengsten</b> .....		70/76A	128.420	178.962
Omzet .....	5.14	70	59.416	51.320
Voorraad goederen in bewerking en gereed product en bestellingen in uitvoering: toename (afname) .....(+)/(-)		71	2.009	1.895
Geproduceerde vaste activa .....		72	59.600	50.299
Andere bedrijfsopbrengsten .....		74	3.562	67.321
Niet-recurrente bedrijfsopbrengsten .....	5.14	76A	3.833	8.127
<b>Bedrijfskosten</b> .....		60/66A	208.737	185.270
Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen .....		60		
Aankopen .....		600/8		
Voorraad: afname (toename) .....(+)/(-)		609		
Diensten en diverse goederen .....		61	45.001	38.092
Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen .....(+)/(-)	5.14	62	81.240	75.692
Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa .....		630	64.969	55.122
Waardeverminderingen op voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen: toevoegingen (terugnemingen) .....(+)/(-)		631/4	123	-243
Voorzieningen voor risico's en kosten: toevoegingen (bestedingen en terugnemingen) .....(+)/(-)		635/8	48	-1.949
Andere bedrijfskosten .....		640/8	858	1.007
Als herstructureringskosten geactiveerde bedrijfskosten .....		649		
Afschrijvingen op positieve consolidatieverschillen .....		9960		
Niet-recurrente bedrijfskosten .....	5.14	66A	16.498	17.549
<b>Bedrijfswinst (Bedrijfsverlies)</b> .....(+)/(-)		9901	-80.317	-6.308

(1) De bedrijfsresultaten kunnen ook worden gerangschikt naar hun bestemming (in toepassing van artikel 158, §2 van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen).

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>Financiële opbrengsten</b> .....		75/76B	65.191	4.589
Recurrente financiële opbrengsten .....		75	65.191	4.589
Opbrengsten uit financiële vaste activa .....		750	120	36
Opbrengsten uit vlottende activa .....		751		
Andere financiële opbrengsten .....		752/9	65.071	4.553
Niet-recurrente financiële opbrengsten .....	5.14	76B		
<b>Financiële kosten</b> .....		65/66B	578	454
Recurrente financiële kosten .....		65	311	454
Kosten van schulden .....		650	254	186
Afschrijvingen op positieve consolidatieverschillen .....		9961		79
Waardeverminderingen op vlottende activa andere dan voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen: toevoegingen (terugneming) .....		651		
Andere financiële kosten .....		652/9	57	189
Niet-recurrente financiële kosten .....	5.14	66B	267	
<b>Winst (Verlies) van het boekjaar voor belasting</b> .....(+)/(-)		9903	-15.704	-2.173
<b>Onttrekkingen aan de uitgestelde belastingen en de belastinglatenties</b> .....		780		
<b>Overboeking naar de uitgestelde belastingen en de belastinglatenties</b> .....		680		
<b>Belastingen op het resultaat</b> .....		67/77	-12.347	-2.485
Belastingen .....	5.14	670/3		
Regularisering van belastingen en terugneming van voorzieningen voor belastingen .....		77	12.347	2.485
<b>Winst (Verlies) van het boekjaar</b> .....		9904	-3.357	312
<b>Aandeel in het resultaat van de vennootschappen waarop vermogensmutatie is toegepast</b> ..... (+)/(-)		9975		-97
Winstresultaten..... (+)		99751		
Verliesresultaten..... (-)		99752		97
<b>Geconsolideerde winst (verlies)</b> ..... (+)/(-)		9976	-3.357	215
Aandeel van derden..... (+)/(-)		99761		
Aandeel van de groep..... (+)/(-)		99762	-3.357	215

## TOELICHTING BIJ DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING

LIJST VAN DE GECONSOLIDEERDE DOCHTERONDERNEMINGEN EN VAN DE VENNOOTSCHAPPEN  
WAAROP DE VERMOGENSMUTATIEMETHODE WORDT TOEGEPAST

NAAM, volledig adres van de ZETEL en, zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Toegepaste methode (1/E/V1/V2/V3/V4) (1)(2)	Gehouden deel van het kapitaal (3) (in %)	Wijziging in het percentage van het gehouden kapitaal (t.o.v. het vorige boekjaar)(4)
<b>Vito Asia Limited BO</b> 11/F., Dawning House, 145 Connaught Road Central Hong-kong Hong-Kong	I	100,00	0,00
<b>Beijing LIBOVITO Environmental Technolgy CO.,LTD BO</b> Unit 1611, blk A, Caizhi International Building 18 Zhongguancun East Road,Haidian District,Beijing China	I	100,00	0,00
<b>Laser Cladding Venture NV</b> Nijverheidslaan 1500 3660 Oudsbergen België 0636.737.791	V1	37,93	0,00
<b>Vito Middle East Comm.V</b> Office 928, 9the Floor,Al Fardan Office Tower Westbay P.O Box 31316 DOHA Qatar	I	100,00	100,00
<b>Site-ontwikkeling Vlaanderen NV</b> Boeretang 200 2400 Mol België 0473.563.304	I	100,00	0,00

## (1) I. Integrale consolidatie

## E. Evenredige consolidatie met opgave, in de eerste kolom, van de gegevens waaruit het gezamenlijke bestuur blijkt)

- V1** Vermogensmutatiemethode toegepast op een geassocieerde vennootschap (*artikel 134, eerste lid, 3° van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen*)
- V2** Vermogensmutatiemethode toegepast op een dochteronderneming waarover de consoliderende vennootschap een controle in feite bezit indien de consolidatie zou indruisen tegen het beginsel van het getrouwe beeld (*artikel 108 jo. 110 van voormeld koninklijk besluit*)
- V3** Vermogensmutatiemethode toegepast op een dochteronderneming in vereffening of die heeft besloten haar bedrijf stop te zetten of waardoor er niet meer kan van worden uitgegaan dat zij haar bedrijf zal voortzetten (*artikel 109 jo. 110 van voormeld koninklijk besluit*)
- V4** Vermogensmutatiemethode toegepast op een gemeenschappelijke dochteronderneming waarvan het bedrijf niet nauw geïntegreerd is in het bedrijf van de vennootschap die over de gezamenlijke controle beschikt (*artikel 134, tweede lid van voormeld koninklijk besluit*)
- (2) Indien een wijziging in het percentage van het gehouden deel van het kapitaal een wijziging met zich meebrengt van de toegepaste methode, wordt de aanduiding van de nieuwe methode gevolgd door een **sterretje**.
- (3) Deel van het kapitaal van deze ondernemingen dat wordt gehouden door de in de consolidatie opgenomen ondernemingen en door de personen die in eigen naam optreden maar voor rekening van deze ondernemingen.
- (4) Indien de samenstelling van het geconsolideerde geheel in de loop van het boekjaar een aanmerkelijke wijziging heeft ondergaan door wijzigingen in dit percentage, worden bijkomende inlichtingen verstrekt in de sectie CONSO 5.5. (*artikel 112 van voormeld koninklijk besluit*).

## TOELICHTING BIJ DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING

LIJST VAN DE GECONSOLIDEERDE DOCHTERONDERNEMINGEN EN VAN DE VENNOOTSCHAPPEN  
WAAROP DE VERMOGENSMUTATIEMETHODE WORDT TOEGEPAST

NAAM, volledig adres van de ZETEL en, zo het een onderneming naar Belgisch recht betreft, het ONDERNEMINGSNUMMER	Toegepaste methode (1/E/V1/V2/V3/V4) (1)(2)	Gehouden deel van het kapitaal (3) (in %)	Wijziging in het percentage van het gehouden kapitaal (t.o.v. het vorige boekjaar)(4)
<b>Blue Foot Membranes NV</b> Gerard Mercatorstraat 31 3920 Lommel België 0678.595.073	V1	31,09	0,00
<b>VITO Arabia Science and Technology Consultancy</b> City Tower 2 Sheikh Zayed Road off 7 ,9 th floor Dubai Verenigde Arabische Emiraten	I	49,00	0,00
<b>Servaco Product testing NV</b> Honderweg 13 9230 Wetteren België 0723.519.238	V1	49,00	0,00

## (1) I. Integrale consolidatie

## E. Evenredige consolidatie met opgave, in de eerste kolom, van de gegevens waaruit het gezamenlijke bestuur blijkt)

- V1** Vermogensmutatiemethode toegepast op een geassocieerde vennootschap (*artikel 134, eerste lid, 3° van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen*)
- V2** Vermogensmutatiemethode toegepast op een dochteronderneming waarover de consoliderende vennootschap een controle in feite bezit indien de consolidatie zou indruisen tegen het beginsel van het getrouwe beeld (*artikel 108 jo. 110 van voormeld koninklijk besluit*)
- V3** Vermogensmutatiemethode toegepast op een dochteronderneming in vereffening of die heeft besloten haar bedrijf stop te zetten of waardoor er niet meer kan van worden uitgegaan dat zij haar bedrijf zal voortzetten (*artikel 109 jo. 110 van voormeld koninklijk besluit*)
- V4** Vermogensmutatiemethode toegepast op een gemeenschappelijke dochteronderneming waarvan het bedrijf niet nauw geïntegreerd is in het bedrijf van de vennootschap die over de gezamenlijke controle beschikt (*artikel 134, tweede lid van voormeld koninklijk besluit*)
- (2) Indien een wijziging in het percentage van het gehouden deel van het kapitaal een wijziging met zich meebrengt van de toegepaste methode, wordt de aanduiding van de nieuwe methode gevolgd door een **sterretje**.
- (3) Deel van het kapitaal van deze ondernemingen dat wordt gehouden door de in de consolidatie opgenomen ondernemingen en door de personen die in eigen naam optreden maar voor rekening van deze ondernemingen.
- (4) Indien de samenstelling van het geconsolideerde geheel in de loop van het boekjaar een aanmerkelijke wijziging heeft ondergaan door wijzigingen in dit percentage, worden bijkomende inlichtingen verstrekt in de sectie CONSO 5.5. (*artikel 112 van voormeld koninklijk besluit*).

## CONSOLIDATIECRITERIA EN WIJZIGINGEN IN DE CONSOLIDATIEKRING

Indien van materieel belang, aanduiding van de criteria die worden gehanteerd voor de toepassing van de integrale consolidatie, de evenredige consolidatie en de vermogensmutatiemethode en van de gevallen, met motivering ervan, waarin van deze criteria wordt afgeweken *(in toepassing van artikel 165, l. van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen)*.

In 2018 is LiboVITO voor 100 % opgenomen in de consolidatiekring, en VITO Arabia eveneens opgenomen in de integrale methode wegens het bezitten van 100% van de maatschappelijke rechten.

In 2019 is Servaco Product Testing voor 49% opgenomen volgens de vermogens mutatiemethode, en is er bij de evenredige consolidatiemethode voor 50 Keur kapitaal opgevraagd bij Qbic Arkiv fund.

In het kader van de financiering van de tweede boring geothermie, welke werd aangegaan door SOV nv, heeft VITO een waarborg verstrekt die SOV moet in staat stellen ten allen tijde over voldoende cashflow te beschikken om haar financiële verplichtingen t.o.v. haar kredietverstrekker na te komen. De waarborg betreft een jaarlijkse minimum afname van warmte-energie of een terbeschikking-stelling van cashflow aan SOV ten belope van maximaal 568.000 EUR per jaar en enkel in het geval dat SOV haar verplichtingen niet zou kunnen nakomen.

Inlichtingen die een zinvolle vergelijking mogelijk maken met de geconsolideerde jaarrekening over het vorige boekjaar, indien de samenstelling van het geconsolideerde geheel in de loop van het boekjaar een aanmerkelijke wijziging heeft ondergaan *(in toepassing van artikel 112 van voormeld koninklijk besluit)*.

VITO heeft een lening verstrekt aan VITO Middle East.

De totaal op te nemen kredietlijn bedraagt 3.200.000 QAR betaalbaar in schijven.

Er werd in 2017, 2018 en 2019 2.300.000 QAR uitbetaald.

Nu resteren er nog 3 schijven voor een totaal van 900.000 QAR te betalen per jaareinde. Begin 2020 werd de volgende schijf van 300.000 QAR betaald. De intrestvoet bedraagt 3 % op jaarbasis, vervalddag is 31/12/2022.

Plus VITO heeft in 2019 een converteerbare lening verstrekt aan VITO Arabia. Voor een totaal bedrag van 200.000 EURO.

De intrestvoet bedraagt 2% per jaar, te rekenen vanaf 1 februari 2019 , en terugbetaalbaar vanaf 1 februari 2023.

## WAARDERINGSREGELS

### Opgave van de gehanteerde criteria voor de waardering van de verschillende posten van de geconsolideerde jaarrekening, inzonderheid:

- voor de vorming en aanpassing van afschrijvingen, waardeverminderingen en voorzieningen voor risico's en kosten, alsmede voor de herwaarderingen (in toepassing van artikel 165, VI.a van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen).
- voor de omrekeningsgrondslagen van de bedragen die in een andere munt zijn of oorspronkelijk waren uitgedrukt dan de munt waarin de geconsolideerde jaarrekening is opgesteld en van de boekhoudstaten van dochterondernemingen en van geassocieerde vennootschappen naar buitenlands recht (in toepassing van artikel 165, VI.b. van voormeld koninklijk besluit).

\* In boekjaar 2019 heeft VITO toelagen overgeheveld naar investeringsdotaties ten belope van ongeveer 6.317.767 EUR voor andere "vaste activa".

\*\* Omwille van de notariële akte ter begeleiding van de splitsing van het grondgebied van het SCK-CEN en VITO is er een recht van opstal met einddatum 31/12/2024.

\*\*\* In tegenstelling tot 2018, heeft VITO in 2019 besloten om CBN advies 2018/02 "Belastingkrediet voor kosten van onderzoek en ontwikkeling" van 21 maart 2018 te volgen en het belastingkrediet te boeken op accrual-basis. Het belastingkrediet werd berekend in de veronderstelling van een éénmalige investeringsaftrek van 13,5 %. De impact van deze inhaalbeweging is een fiscale opbrengst van 9,9 Mio EUR die geboekt werd in rubriek 77 "Regularisering van de belastingen" van de resultatenrekening en in de balans getoond wordt als een vordering op lange termijn in rubriek 291 "Handelsvorderingen op meer dan 1 jaar" voor 8,5 Mio EUR en als een vordering op korte termijn in rubriek 41 "Overige vorderingen" voor 1,4 Mio EUR.

\*\*\*\* VITO NV heeft een deelneming in VITO Asia ten bedrage van 350 KEUR terwijl het onderliggend eigen vermogen van VITO Asia -561 KEUR is. Deze boekhoudkundige minderwaarde heeft een tijdelijk karakter omdat er goede aanwijzingen zijn dat de lopende projecten in VITO Asia (ondermeer "Storm Controller" en "Andicos") voldoende potentieel bezitten om op korte termijn inkomsten te genereren die het eigen vermogen van VITO Asia herstellen. Om deze reden werden de deelneming in en de vorderingen van 4,4 MEUR op VITO Asia niet afgewaardeerd per 31 december 2019.

\*\*\*\*\* In de jaarrekening wordt de rubriek 74 "Andere bedrijfsopbrengsten" verminderd ten belope van de gewesttoelagen die gekoppeld kunnen worden aan de investering in onderzoek en ontwikkeling en overgeboekt naar de rubriek 15 "Kapitaalsubsidies". Aangezien de overeenstemmende investeringen in onderzoek en ontwikkeling onmiddellijk in het jaar van aanschaf worden afgeschreven, worden de kapitaalsubsidies ook onmiddellijk in resultaat genomen ten gunste van rubriek 752/9 "Andere financiële opbrengsten". Dit geeft een verschuiving van rubriek 74 naar rubriek 752/9 ten belope van 50,3 miljoen EUR in 2018 en ten belope van 59,6 Mio EUR in 2019. In de neergelegde jaarrekening over boekjaar 2018 werd deze verschuiving niet getoond. Omwille van de vergelijkbaarheid werden de vergelijkende cijfers bij de jaarrekening over boekjaar 2019 op dezelfde consistente wijze voorgesteld.

#### 1. Waarderingsregels

Onderstaande tekst geeft de beschrijving en formulering van de nieuwe waarderingsregels, die ter goedkeuring aan de Raad worden voorgelegd. Deze voorgestelde waarderingsregels zijn in overeenstemming met de artikelen 23 tot 42 van het besluit van de Vlaamse regering van 21 mei 1997.

##### \* Inleidende bepalingen

##### Aanschaffingswaarde

Behoudens andersluidende bepalingen worden de activa gewaardeerd tegen aanschaffings-waarde. Onder aanschaffingswaarde wordt verstaan, hetzij de aanschaffingsprijs, hetzij de vervaardigingsprijs, hetzij de inbrengwaarde. De aanschaffingswaarde van immateriële en materiele vaste activa omvat desgevallend intercalaire interesten.

De aanschaffingsprijs omvat, naast de aankoopprijs, de bijkomende kosten zoals niet-terugbetaalbare belastingen en vervoerkosten.

De vervaardigingsprijs omvat naast de aanschaffingskosten van de grondstoffen, verbruiksgoederen en hulpstoffen, de productiekosten die rechtstreeks aan het individuele product of aan de productengroep toerekenbaar zijn.

De inbrengwaarde stemt overeen met de bedongen waarde van de inbreng. De inbrengwaarde mag niet hoger zijn dan de marktprijs op het ogenblik van de inbreng.

##### Afschrijvingen

Alle afschrijvingen worden lineair en pro-rata-temporis berekend.

##### \* Balansrubriek I: oprichtingskosten

De emissiekosten bij de uitgifte van obligaties worden geactiveerd en afgeschreven over de looptijd van de lening.

Herstructureringskosten en kosten van kapitaalverhoging worden ten laste van de resultatenrekening van het boekjaar genomen waarin ze worden opgelopen.

De opstartkosten met betrekking tot een nieuwe operatie worden geactiveerd en zij worden afgeschreven over 5 jaar.

## \* Balansrubriek II: immateriële vaste activa

Kosten van onderzoek en ontwikkeling worden vanaf 2016 opgesplitst in 2 categorieën: die met een aanvang voor 1 januari 2016 en die met een aanvang na 31 december 2015.

De kosten met aanvang voor 1 januari 2016 werden geactiveerd voor hun aanschaffingswaarde en afgeschreven op 3 jaar. Jaarlijks werden kosten geactiveerd voor een bedrag van 30.000.000 EUR.

Rekening houdende met een afschrijvingsduur van 3 jaar, werden deze kosten voor onderzoek en ontwikkeling voor het laatst afgeschreven in 2017 zodat de netto boekwaarde per 31 december 2017 nul EUR bedroeg.

De kosten van onderzoek en ontwikkeling met aanvang na 31 december 2015 werden geactiveerd voor 41.000.000 EUR. Deze worden vanaf 01/01/2016 op één jaar afgeschreven om tot een boekwaarde per jaareinde van nul EUR te komen. In 2019 is voor 59.600.000 EUR geactiveerd.

De raad van bestuur is van mening dat deze activering gepast is in de huidige omstandigheden aangezien VITO als onderzoeksinstelling ontegensprekelijk over belangrijke kennis beschikt (RVB 13/3/2015: Belastingstelsel VITO).

Patenten, licenties, knowhow, merken en andere soortgelijke rechten, aangekocht van derden, worden geactiveerd voor hun aanschaffingswaarde voor zover deze hoger ligt dan 125.000 EURO.

Ze worden afgeschreven over de contractuele periode (indien er een periode is vastgelegd); in andere gevallen worden ze afgeschreven over hun geschatte levensduur, met een maximum van 5 jaar. Wanneer ze intern werden ontwikkeld, worden de opgelopen kosten ten laste van de resultatenrekening gelegd.

De kosten van computersoftware worden geactiveerd vanaf 1.000 EURO per eenheid. Er wordt afgeschreven over een periode van 3 jaar.

Voor investeringen in aanbouw waar de individuele basis per aankoop kleiner dan 1.000 EURO is worden deze geactiveerd voor de cumulatieve waarde van het activa in aanbouw.

## \* Balansrubriek III: materiele vaste activa

Materiele vaste activa worden op individuele basis minimaal vanaf 1.000 EURO geactiveerd. Echter, voor investeringen in aanbouw waar de individuele basis per aankoop kleiner dan 1.000 EURO is, worden deze geactiveerd voor de cumulatieve waarde van het activa in aanbouw.

De vervaardigingsprijs van eigen geproduceerde vaste activa omvat alle direct toerekenbare kosten. Onrechtstreekse kosten worden niet opgenomen in de vervaardigingsprijs.

De volgende afschrijvingspercentages per volledig boekjaar worden toegepast:

- Gebouwen	3,00 %
- Initiële vaste inrichting van gebouwen	5,00 %
- Machines en installaties	10,00 %
- Technisch-wetenschappelijk materieel	20,00 %
- Materieel	10,00 %
- Meubilair	10,00 %
- (Rollend) materieel	20,00 %
- Computerhardware	25,00 %

De afschrijving voor activa in leasing en de afschrijving voor de inrichting van gehuurde gebouwen worden gespreid over dezelfde duur als deze die wordt toegepast voor een overeenkomstig materieel vast activum in eigendom.

## \* Balansrubriek IV: financiële vaste activa

- Alle deelnemingen worden bij aanschaf gewaardeerd aan intrinsieke waarde. Wanneer bij aanschaf de aanschaffingswaarde hoger ligt dan de intrinsieke waarde, dan wordt het verschil ten laste gelegd van de resultatenrekening in de rubriek waardeverminderingen op financiële vaste activa. Wanneer de intrinsieke waarde bij de aanschaf hoger zou liggen dan de aanschaffingswaarde, dan wordt dit verschil geboekt tegenover de rubriek herwaarderingsmeerwaarden.

- Wanneer zich een permanente ontwaarding voordoet die economisch verantwoord is, dan wordt deze geboekt tegenover de rubriek waardevermindering op financiële vaste activa.

- De bijkomende kosten m.b.t. de aanschaffing van financiële vaste activa worden direct ten laste van de resultatenrekening genomen.

- De vastrentende effecten, die eventueel onder de financiële vaste activa kunnen geclassificeerd worden, worden geboekt aan aanschaffingswaarde. Het verschil tussen aanschaffingswaarde en terugbetalingswaarde wordt pro-rata-temporis voor de resterende looptijd van de effecten in resultaat genomen als bestanddeel van de renteopbrengst van deze effecten en, naar gelang van het geval, toegevoegd aan of afgetrokken van de aanschaffingswaarde van de effecten.

- De vorderingen en de borgtochten betaald in kontanten worden geboekt tegen nominale waarde.

## \* Balansrubrieken V &amp; VII: vorderingen op meer dan één jaar en vorderingen op ten hoogste één jaar.

De vorderingen worden geboekt tegen nominale waarde.

Waardeverminderingen worden toegepast indien er voor het geheel of een gedeelte onzekerheid bestaat omtrent de betaling of realisatiewaarde. De waardeverminderingen worden geboekt in aftrek op de activaposten waarop zij betrekking hebben.

## \* Balansrubriek IV: voorraden en bestellingen in uitvoering

Bestellingen in uitvoering worden gewaardeerd aan vervaardigingsprijs voor zo ver deze niet tussentijds of volledig gefactureerd zijn, en omvatten enkel de directe kosten.

De eventuele winst wordt pas zichtbaar na volledige uitvoering van de bestelling op moment van facturatie. Waardeverminderingen worden geboekt als blijkt dat de vervaardigingsprijs, vermeerderd met het geraamd bedrag van de nog te maken directe kosten, hoger is dan de bedongen netto verkoopprijs, of hoger is dan de gemiddelde netto verkoopprijs van het afgelopen jaar als de netto verkoopprijs nog niet bedongen is. Waardeverminderingen op de bestellingen in uitvoering worden geboekt om rekening te houden met het risico dat deze wegens hun ouderdom niet meer gefactureerd kunnen worden. Indien ouder dan 2 jaar worden bestellingen in uitvoering voor 50 % afgewaardeerd, en vanaf het derde jaar volledig afgewaardeerd

\* Balansrubrieken VIII & IX: geldbeleggingen en Liquide middelen

Alle geldbeleggingen worden gewaardeerd aan realisatiewaarde of marktwaarde indien voorhanden. De liquide middelen worden geboekt aan nominale waarde.

\* Balansrubriek VI: kapitaalsubsidies

De definitief toegekende financiering met betrekking tot de investeringen wordt op deze rubriek geboekt. Jaarlijks wordt een bedrag, gelijk aan de afschrijvingen toegepast op de materiele vaste activa, naar de financiële opbrengsten overgeboekt.

\* Balansrubriek VII: voorzieningen voor risico's en kosten

Bij de afsluiting van elk boekjaar onderzoekt de Raad van Bestuur met voorzichtigheid, oprechtheid en goede trouw de voorzieningen die moeten worden gevormd.

\* Balansrubrieken VIII & IX: schulden op meer dan één jaar en schulden op ten hoogste één jaar

Deze schulden worden tegen hun nominale waarde geboekt.

\* Valorisatie van deviezen

De vorderingen en schulden in deviezen worden geboekt in EUR tegen een benaderende koers van de dag waarop ze ontstaan.

De koersverschillen op het ogenblik van de afrekening in de loop van het boekjaar worden overgeboekt naar de resultatenrekening.

Op het einde van het boekjaar worden de liquide middelen gewaardeerd tegen de laatste aankoopkoers voor bankbiljetten, de schulden en vorderingen in deviezen tegen de laatste indicatieve koers. Per munt wordt het omrekeningsverschil bepaald. De positieve omrekeningsverschillen worden niet in het resultaat opgenomen maar worden gebracht in de overlopende rekeningen op de passivazijde van de balans. De negatieve omrekeningsverschillen worden in het resultaat opgenomen.

Toelichtingen betreffende geothermie-activiteiten

De geothermie centrale is in 2019 afgewerkt en gedurende de opstart in juni 2019 leverde ze gedurende meerdere dagen warmte. Deze warmte werd niet enkel gebruikt voor de verwarming van de gebouwen en het warme water, maar via de ORC's werd er ook elektriciteit geproduceerd. Echter op 23 juni deed zich een lichte aardbeving voor van 2,1 op de schaal van Richter. Momenteel lopen er verdere acties en onderzoeken om een beter inzicht te krijgen in de ondergrond en de oorzaken van deze beving. Ondanks het geloof dat we blijven behouden in een goede afloop van dit pilootproject en de verwarming van niet enkel onze gebouwen maar ook de residentiewijk, hebben we een afwaardering van 11,3 MEUR doorgevoerd van de investeringen in geothermie. De resterende waarde van 10,6 MEUR wordt aangetoond aan de hand van een economische benadering die uitgaat van een beperktere warmteproductie.

In het kader van de opmaak van de jaarrekening van 2019 werd de waarderingsoefening van de geothermie-centrale geactualiseerd. Deze waarderingsoefening houdt rekening met het scenario waarbij de centrale zeer geleidelijk zal opgestart worden in de loop van 2020 met als bedoeling om een uiteindelijke bezettingsgraad na te streven van 40% zodat de onderneming gedeeltelijk in haar eigen energiebevoorrading kan voorzien.

De waarderingsoefening is een DCF analyse die rekening houdt met de reeds gemaakte uitgaven, de toekomstige operationele kosten en energieprijzen, een bezettingsgraad van 40% en een WACC die rekening houdt met een risicopremie. Uiteraard berusten deze parameters op belangrijke veronderstellingen en is er een zekere mate van onzekerheid verbonden aan deze hypothesen. Bijgevolg kan een wijziging van deze hypothesen (op basis van nieuwe inzichten of wijzigende omstandigheden) aanleiding geven tot een bijkomende afwaardering of terugname van eerder gemaakte afwaarderingen.

Deze DCF analyse geeft een waarde aan van 13,7 Mio EUR ten gevolge waarvan een afschrijving werd geboekt van 13,8 Mio EUR in rubriek 66A "Niet recurrente bedrijfskosten" van de resultatenrekening. De raad van bestuur is van mening dat deze waardering een getrouwe en realistische inschatting is van de geo-centrale op basis van de huidige informatie.

## METHODES VOOR DE BEREKENING VAN DE FISCALE LATENTIES

### Gedetailleerde beschrijving van de toegepaste methodes ter bepaling van de belastinglatenties

Actieve belastinglatenties op overgedragen fiscale verliezen worden niet geboekt

**Uitgestelde belastingen en belastinglatenties**

*Uitsplitsing van post 168 van het passief* .....

*Uitgestelde belastingen (in toepassing van artikel 76 van het koninklijk besluit van 30 januari 2001 tot uitvoering van het Wetboek van vennootschappen)* .....

*Belastinglatenties (in toepassing van artikel 129 van voormeld koninklijk besluit)* .....

Codes	Boekjaar
168	
1681	
1682	

## STAAT VAN DE IMMATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>KOSTEN VAN ONTWIKKELING</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8051P	xxxxxxxxxxxxxxx	282.299
<b>Mutaties tijdens het boekjaar:</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa.....	8021	59.600	
Overdrachten en buitengebruikstellingen.....	8031		
Overboekingen van een post naar een andere..... (+)/(-)	8041		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99811		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99821		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8051	341.899	
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8121P	xxxxxxxxxxxxxxx	282.299
<b>Mutaties tijdens het boekjaar:</b> .....			
Geboekt.....	8071	59.600	
Teruggenomen.....	8081		
Verworven van derden.....	8091		
Afgeboekt.....	8101		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8111		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99831		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99841		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8121	341.899	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	81311		

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>CONCESSIES, OCTROOIEN, LICENTIES, KNOWHOW, MERKEN EN SOORTGELIJKE RECHTEN</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar.....</b>	8052P	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	9.976
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa .....	8022	47	
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8032		
Overboekingen van een post naar een andere .....	8042	(+)/(-)	
Omrekeningsverschillen.....	99812	(+)/(-)	
Andere wijzigingen.....	99822	(+)/(-)	
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar.....</b>	8052	10.023	
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar...</b>	8122P	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	9.679
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8072	162	
Teruggenomen .....	8082		
Verworven van derden.....	8092		
Afgeboekt .....	8102		
Overgeboekt van een post naar een andere .....	8112	(+)/(-)	
Omrekeningsverschillen.....	99832	(+)/(-)	
Andere wijzigingen.....	99842	(+)/(-)	
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar...</b>	8122	9.841	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR .....</b>	211	<u>182</u>	

## STAAT VAN DE MATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>TERREINEN EN GEBOUWEN</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8191P	xxxxxxxxxxxxxxxx	47.480
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa.....	8161	180	
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8171	4.314	
Overboekingen van een post naar een andere .....	(+)/(-) 8181	315	
Omrekeningsverschillen.....	(+)/(-) 99851		
Andere wijzigingen.....	(+)/(-) 99861		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8191	43.661	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8251P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8211		
Verworven van derden.....	8221		
Afgeboekt.....	8231		
Overgeboekt van een post naar een andere .....	(+)/(-) 8241		
Omrekeningsverschillen.....	(+)/(-) 99871		
Andere wijzigingen.....	(+)/(-) 99881		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8251		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8321P	xxxxxxxxxxxxxxxx	21.093
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8271	1.128	
Teruggenomen.....	8281		
Verworven van derden.....	8291		
Afgeboekt .....	8301	3.235	
Overgeboekt van een post naar een andere .....	(+)/(-) 8311		
Omrekeningsverschillen.....	(+)/(-) 99891		
Andere wijzigingen.....	(+)/(-) 99901	-28	
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8321	18.958	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(22)	24.703	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>INSTALLATIES, MACHINES EN UITRUSTING</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8192P	xxxxxxxxxxxxxxxx	103.801
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa .....	8162	5.275	
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8172	719	
Overboekingen van een post naar een andere..... (-)/(+)	8182	807	
Omrekeningsverschillen .....	99852		
Andere wijzigingen .....	99862	23	
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8192	109.187	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8252P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8212		
Verworven van derden .....	8222		
Afgeboekt .....	8232		
Overgeboekt van een post naar een andere .....	8242		
Omrekeningsverschillen..... (-)/(+)	99872		
Andere wijzigingen..... (-)/(+)	99882		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8252		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8322P	xxxxxxxxxxxxxxxx	91.937
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8272	3.902	
Teruggenomen .....	8282		
Verworven van derden.....	8292		
Afgeboekt .....	8302	587	
Overgeboekt van een post naar een andere .....	8312		
Omrekeningsverschillen..... (-)/(+)	99892		
Andere wijzigingen..... (-)/(+)	99902	23	
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8322	95.275	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(23)	13.912	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>MEUBILAIR EN ROLLEND MATERIEEL</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8193P	xxxxxxxxxxxxxxx	5.450
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa.....	8163	351	
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8173	99	
Overboekingen van een post naar een andere .....	8183		
Omrekeningsverschillen.....	99853		
Andere wijzigingen.....	99863		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8193	5.702	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8253P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8213		
Verworven van derden.....	8223		
Afgeboekt.....	8233		
Overgeboekt van een post naar een andere .....	8243		
Omrekeningsverschillen.....	99873		
Andere wijzigingen.....	99883		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8253		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8323P	xxxxxxxxxxxxxxx	4.696
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8273	178	
Teruggenomen .....	8283		
Verworven van derden.....	8293		
Afgeboekt .....	8303	89	
Overgeboekt van een post naar een andere .....	8313		
Omrekeningsverschillen.....	99893		
Andere wijzigingen.....	99903		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ...	8323	4.785	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(24)	917	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>LEASING EN SOORTGELIJKE RECHTEN</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8194P	xxxxxxxxxxxxxxxx	1
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa .....	8164		
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8174		
Overboekingen van een post naar een andere..... (+)/(-)	8184		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99854		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99864		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8194	1	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8254P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8214		
Verworven van derden.....	8224		
Afgeboekt.....	8234		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8244		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99874		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99884		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8254		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ....	8324P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8274		
Teruggenomen.....	8284		
Verworven van derden.....	8294		
Afgeboekt.....	8304		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8314		
Omrekeningsverschillen .....	99894		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99904		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ....	8324		
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(25)	1	
<b>WAARVAN:</b>			
Terreinen en gebouwen.....	250	1	
Installaties, machines en uitrusting .....	251		
Meubilair en rollend materieel .....	252		

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>ACTIVA IN AANBOUW EN VOORUITBETALINGEN</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8196P	xxxxxxxxxxxxxxx	26.410
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa.....	8166	5.144	
Overdrachten en buitengebruikstellingen.....	8176	16.161	
Overboekingen van een post naar een andere..... (+)/(-)	8186	-1.123	
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99856		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99866		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8196	14.270	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8256P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8216		
Verworven van derden.....	8226		
Afgeboekt.....	8236		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8246		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99876		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99886		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8256		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ....	8326P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8276		
Teruggenomen.....	8286		
Verworven van derden.....	8296		
Afgeboekt.....	8306		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8316		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99896		
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99906		
<b>Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> ....	8326		
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(27)	14.270	

**STAAT VAN DE FINANCIËLE VASTE ACTIVA****VENNOOTSCHAPPEN WAAROP VERMOGENSMUTATIEMETHODE IS TOEGEPAST - DEELNEMINGEN**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8391P	xxxxxxxxxxxxxxx	899
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen .....	8361	814	
Overdrachten en buitengebruikstellingen.....	8371		
Overboekingen van een post naar een andere..... (+)/(-)	8381		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99911		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8391	1.713	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8451P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8411		
Verworven van derden.....	8421		
Afgeboekt.....	8431		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99921		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8441		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8451		
<b>Waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> .....	8521P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt.....	8471	267	
Teruggenomen.....	8481		
Verworven van derden.....	8491		
Afgeboekt .....	8501		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99931		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8511		
<b>Waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> .....	8521	267	
<b>Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar</b> .....	8551P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b> ..... (+)/(-)	8541		
<b>Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar</b> .....	8551		
<b>Wijzigingen in het eigen vermogen per einde boekjaar</b> .....	9994P	xxxxxxxxxxxxxxx	-804
<b>Wijzigingen in het eigen vermogen van de vennootschappen waarop de vermogensmutatie is toegepast</b> .....	99941	-127	
Aandeel in het resultaat van het boekjaar.....	999411	-127	
Eliminatie van de dividenden m.b.t. deze deelnemingen.....	999421		
Andere wijzigingen in het eigen vermogen.....	999431		
<b>Wijzigingen in het eigen vermogen per einde boekjaar</b> .....	9994	-931	
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(99211)	515	
<b>VENNOOTSCHAPPEN WAAROP VERMOGENSMUTATIEMETHODE IS TOEGEPAST - VORDERINGEN</b>			
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	99212P	xxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Toevoegingen.....	8581		
Terugbetalingen.....	8591		
Geboekte waardeverminderingen .....	8601		
Teruggenomen waardeverminderingen .....	8611		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99951		
Overige..... (+)/(-)	8631		
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(99212)		
<b>GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	8651		

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>ANDERE ONDERNEMINGEN - DEELNEMINGEN</b>			
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8392P	xxxxxxxxxxxxxxxx	3.725
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Aanschaffingen .....	8362	50	
Overdrachten en buitengebruikstellingen .....	8372		
Overboekingen van een post naar een andere..... (+)/(-)	8382		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99912		
<b>Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar</b> .....	8392	3.775	
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8452P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8412		
Verworven van derden .....	8422		
Afgeboekt .....	8432		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99922		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8442		
<b>Meerwaarden per einde van het boekjaar</b> .....	8452		
<b>Waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> .....	8522P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Geboekt .....	8472		
Teruggenomen .....	8482		
Verworven van derden .....	8492		
Afgeboekt .....	8502		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99932		
Overgeboekt van een post naar een andere..... (+)/(-)	8512		
<b>Waardeverminderingen per einde van het boekjaar</b> .....	8522		
<b>Niet-opgevraagde bedragen per einde boekjaar</b> .....	8552P	xxxxxxxxxxxxxxxx	
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b> .....	8542		
<b>Niet-opgevraagde bedragen per einde boekjaar</b> .....	8552		
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(284)	<u>3.775</u>	
<b>ANDERE ONDERNEMINGEN - VORDERINGEN</b>			
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	285/8P	xxxxxxxxxxxxxxxx	544
<b>Mutaties tijdens het boekjaar</b>			
Toevoegingen.....	8582	77	
Terugbetalingen .....	8592	156	
Geboekte waardeverminderingen .....	8602		
Teruggenomen waardeverminderingen .....	8612		
Omrekeningsverschillen..... (+)/(-)	99952		
Overige..... (+)/(-)	8632		
<b>NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	(285/8)	<u>465</u>	
<b>GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE VAN HET BOEKJAAR</b> .....	8652		

**STAAT VAN DE GECONSOLIDEERDE RESERVES**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>Geconsolideerde reserves per einde van het boekjaar</b> ..... (+)/(-)	9910P	xxxxxxxxxxxxxxxx	34.156
Wijzigingen tijdens het boekjaar:			
Aandeel van de groep in het geconsolideerde resultaat..... (+)/(-)	99002	-3.357	
Andere wijzigingen..... (+)/(-)	99003	-61	
Andere wijzigingen			
<i>(uit te splitsen voor de betekenisvolle bedragen die niet zijn toegewezen aan het aandeel van de groep in het geconsolideerde resultaat)</i>			
Afwaardering LCV		-94	
verhoging deelneming BFM		33	
<b>Geconsolideerde reserves per einde van het boekjaar</b> ..... (+)/(-)	(9910)	30.738	

**STAAT VAN DE SCHULDEN****UITSPLITSING VAN DE SCHULDEN MET EEN OORSPRONKELIJKE LOOPTIJD VAN MEER DAN ÉÉN JAAR, NAARGELANG HUN RESTERENDE LOOPTIJD****Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen**

	Codes	Boekjaar
Financiële schulden .....	8801	461
Achtergestelde leningen .....	8811	
Niet-achtergestelde obligatieleningen .....	8821	
Leasingschulden en soortgelijke schulden .....	8831	
Kredietinstellingen .....	8841	461
Overige leningen .....	8851	
Handelsschulden .....	8861	
Leveranciers .....	8871	
Te betalen wissels .....	8881	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen .....	8891	
Overige schulden .....	8901	
<b>Totaal der schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen .....</b>	<b>(42)</b>	<b>461</b>

**Schulden met een resterende looptijd van meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar**

Financiële schulden .....	8802	2.398
Achtergestelde leningen .....	8812	
Niet-achtergestelde obligatieleningen .....	8822	
Leasingschulden en soortgelijke schulden .....	8832	
Kredietinstellingen .....	8842	2.398
Overige leningen .....	8852	
Handelsschulden .....	8862	
Leveranciers .....	8872	
Te betalen wissels .....	8882	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen .....	8892	
Overige schulden .....	8902	
<b>Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan 1 jaar doch hoogstens 5 jaar .....</b>	<b>8912</b>	<b>2.398</b>

**Schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar**

Financiële schulden .....	8803	5.573
Achtergestelde leningen .....	8813	
Niet-achtergestelde obligatieleningen .....	8823	
Leasingschulden en soortgelijke schulden .....	8833	
Kredietinstellingen .....	8843	5.573
Overige leningen .....	8853	
Handelsschulden .....	8863	
Leveranciers .....	8873	
Te betalen wissels .....	8883	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen .....	8893	
Overige schulden .....	8903	
<b>Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar .....</b>	<b>8913</b>	<b>5.573</b>

**SCHULDEN (OF GEDEELTE VAN DE SCHULDEN) GEWAARBORGD DOOR ZAKELIJKE ZEKERHEDEN GESTELD OF ONHERROEPELIJK BELOEFD OP ACTIVA VAN DE IN DE CONSOLIDATIE OPGENOMEN ONDERNEMINGEN**

	Codes	Boekjaar
Financiële schulden .....	8922	
Achtergestelde leningen .....	8932	
Niet-achtergestelde obligatieleningen .....	8942	
Leasingschulden en soortgelijke schulden .....	8952	
Kredietinstellingen .....	8962	
Overige leningen .....	8972	
Handelsschulden .....	8982	
Leveranciers .....	8992	
Te betalen wissels .....	9002	
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen	9012	
Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten .....	9022	
Belastingen.....	9032	
Bezoldigingen en sociale lasten.....	9042	
Overige schulden	9052	
<b>Totaal der schulden gewaarborgd door zakelijke zekerheden, gesteld of onherroepelijk beloofd op de activa van de in de consolidatie opgenomen onderneming .....</b>	<b>9062</b>	

**RESULTATEN**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>NETTO-OMZET</b>			
<b>Uitsplitsing per bedrijfscategorie</b>			
Research and development of trade and labor market issues		34.822	29.761
Research and development of general economic matters		24.595	22.288
<b>Uitsplitsing per geografische markt</b>			
Flanders		13.599	9.559
EU		33.243	29.011
Belgium		9.454	10.466
Other markets		3.121	3.012
Totale omzet van de groep in België .....	99083	59.417	52.048
<b>GEMIDDELD PERSONEELSBESTAND (IN EENHEDEN) EN PERSONEELSKOSTEN</b>			
<b>Consoliderende onderneming en integraal geconsolideerde dochterondernemingen</b>			
Gemiddeld personeelsbestand .....	90901	637	644
Arbeiders.....	90911		
Bedienden.....	90921	627	632
Directiepersoneel.....	90931	8	8
Anderen.....	90941	2	4
Personeelskosten			
Bezoldigingen en sociale lasten.....	99621	81.240	75.692
Pensioenen.....	99622		
Gemiddeld aantal personeelsleden tewerkgesteld in België door de betrokken ondernemingen.....	99081	620	620
<b>Evenredig geconsolideerde dochterondernemingen</b>			
Gemiddeld personeelsbestand .....	90902		
Arbeiders.....	90912		
Bedienden.....	90922		
Directiepersoneel.....	90932		
Anderen.....	90942		
Personeelskosten			
Bezoldigingen en sociale lasten.....	99623		
Pensioenen.....	99624		
Gemiddeld aantal personeelsleden tewerkgesteld in België door de betrokken ondernemingen.....	99082		

**RESULTATEN**

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>NIET-RECURRENTE OPBRENGSTEN</b> .....	76	3.833	8.127
<b>Niet-recurrente bedrijfsopbrengsten</b> .....	76A	3.833	8.127
Terugneming van afschrijvingen en van waardeverminderingen op immateriële en materiële vaste activa .....	760		
Terugneming van afschrijvingen op consolidatieverschillen .....	9970		
Terugneming van voorzieningen voor uitzonderlijke bedrijfsrisico's en -kosten .....	7620		
Meerwaarden bij de realisatie van immateriële en materiële vaste activa .....	7630	1.455	27
Andere niet-recurrente bedrijfsopbrengsten .....	764/8	2.378	8.100
Waaronder .....			
<b>Niet-recurrente financiële opbrengsten</b> .....	76B		
Terugneming van waardeverminderingen op financiële vaste activa .....	761		
Terugneming van voorzieningen voor uitzonderlijke financiële risico's en kosten .....	7621		
Meerwaarden bij de realisatie van financiële vaste activa .....	7631		
Andere niet-recurrente financiële opbrengsten .....	769		
Waaronder .....			

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
<b>NIET-RECURRENTE KOSTEN</b> .....	66	16.765	17.549
<b>Niet-recurrente bedrijfskosten</b> .....	66A	16.498	17.549
Niet-recurrente afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa .....	660		
Afschrijvingen op positieve consolidatieverschillen .....	9962		
Voorzieningen voor uitzonderlijke bedrijfsrisico's en -kosten: toevoegingen (bestedingen) .....	6620		
Minderwaarden bij de realisatie van immateriële en materiële vaste activa .....	6630	16.161	17.549
Andere niet-recurrente bedrijfskosten .....	664/7	337	
Waaronder .....			
inkohiering VennB 2018		337	
Als herstructureringskosten geactiveerde niet-recurrente bedrijfskosten (-)	6690		
<b>Niet-recurrente financiële kosten</b> .....	66B	267	
Waardeverminderingen op financiële vaste activa .....	661	267	
Voorzieningen voor uitzonderlijke financiële risico's en kosten: toevoegingen (bestedingen) .....	6621		
Minderwaarden bij de realisatie van financiële vaste activa .....	6631		
Andere niet-recurrente financiële kosten .....	668		
Waaronder .....			
Als herstructureringskosten geactiveerde niet-recurrente financiële kosten .....	6691		
In het resultaat opgenomen negatieve consolidatieverschillen .....	9963		

**RESULTATEN****BELASTINGEN OP HET RESULTAAT**

Verschil tussen de aan de geconsolideerde resultatenrekening van het boekjaar en de vorige boekjaren toegerekende belastingen en de voor die boekjaren reeds betaalde of nog te betalen belastingen, voor zover dit verschil van belang is met het oog op de in de toekomst te betalen belastingen .....

Invloed van de niet-recurrente resultaten op de belastingen op het resultaat van het boekjaar .....

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
99084		
99085		

**NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN**

Codes	Boekjaar
9149	
99086	
99087	
9217	
9218	
9219	
99088	
99089	
99090	
99091	
99092	
99093	
99094	
99095	

**PERSOONLIJKE ZEKERHEDEN** die door de in de consolidatie opgenomen ondernemingen werden gesteld of onherroepelijk beloofd als waarborg voor schulden of verplichtingen van derden.....

**ZAKELIJKE ZEKERHEID** die door de in de consolidatie opgenomen ondernemingen werden gesteld of onherroepelijk beloofd op de eigen activa, als waarborg voor schulden en verplichtingen:  
 van de in de consolidatie opgenomen ondernemingen .....  
 van derden.....

**GOEDEREN EN WAARDEN GEHOUDEN DOOR DERDEN IN HUN NAAM MAAR TEN BATE EN OP RISICO VAN DE IN CONSOLIDATIE OPGENOMEN ONDERNEMINGEN, VOOR ZOVER DEZE GOEDEREN EN WAARDEN NIET IN DE BALANS ZIJN OPGENOMEN.....**

**BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN TOT AANKOOP VAN VASTE ACTIVA.....**

**BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN TOT VERKOOP VAN VASTE ACTIVA.....**

**RECHTEN UIT VERRICHTINGEN**

- op rentestanden.....
- op wisselkoersen.....
- op prijzen van grondstoffen of handelsgoederen.....
- op andere gelijkaardige verrichtingen.....

**VERPLICHTINGEN UIT VERRICHTINGEN**

- op rentestanden.....
- op wisselkoersen.....
- op prijzen van grondstoffen of handelsgoederen.....
- op andere gelijkaardige verrichtingen.....

**VERPLICHTINGEN VOORTVLOEIEND UIT DE TECHNISCHE WAARBORGEN VERBONDEN AAN REEDS GEPRESTEERDE VERKOPEN OF DIENSTEN**

Boekjaar

**BEDRAG, AARD EN VORM VAN BELANGRIJKE HANGENDE GESCHILLEN EN ANDERE BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN**

Boekjaar

**RUST- OF OVERLEVINGSPENSIËN TEN GUNSTE VAN PERSONEELSLEDEN OF ONDERNEMINGSLEIDERS, TEN LASTE VAN DE IN DE CONSOLIDATIE OPGENOMEN ONDERNEMINGEN**

Elk personeelslid met een arbeidsovereenkomst van minimum 1 jaar heeft recht op een aanvullend rust- en overlevings-pensioen.

Financieringsfonds groepsverzekering AG insurance = 16.232.916,-

**AARD EN FINANCIËLE GEVOLGEN VAN MATERIËLE GEBEURTENISSEN DIE ZICH NA BALANSDATUM HEBBEN VOORGEDAAN en die niet in de resultatenrekening of balans worden weergegeven**

Boekjaar

**NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN****AARD, ZAKELIJK DOEL EN FINANCIËLE GEVOLGEN VAN BUITENBALANS REGELINGEN**

Mits de risico's of voordelen die uit dergelijke regelingen voortvloeien van enige betekenis zijn en voor zover de openbaarmaking van dergelijke risico's of voordelen noodzakelijk zijn voor de beoordeling van de financiële positie van de ondernemingen die in de consolidatie zijn opgenomen

Boekjaar

**FINANCIËLE BETREKKINGEN MET****DE BESTUURDERS OF ZAAKVOERDERS VAN DE GECONSOLIDEERDE ONDERNEMING**

Totaal bedrag van de toegekende bezoldigingen uit hoofde van hun werkzaamheden in de consoliderende onderneming, haar dochterondernemingen en geassocieerde vennootschappen, inclusief het bedrag van de aan de gewezen bestuurders of zaakvoerders uit dien hoofde toegekende rustpensioenen.....

Totaal bedrag van de voorschotten en kredieten toegekend door de consoliderende onderneming, door een dochteronderneming of een geassocieerde vennootschap.....

Codes	Boekjaar
99097	385
99098	

**DE COMMISSARIS(SEN) EN DE PERSONEN MET WIE HIJ (ZIJ) VERBONDEN IS (ZIJN)**

**Bezoldiging van de commissaris(sen) voor de uitoefening van een mandaat van commissaris op het niveau van de groep waarvan de vennootschap die de informatie publiceert aan het hoofd staat** .....

**Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd bij de betrokken vennootschap en haar filialen door de commissaris(sen)**

Andere controleopdrachten .....

Belastingadviesopdrachten .....

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten .....

**Bezoldiging van de personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn) voor de uitoefening van een mandaat van commissaris op het niveau van de groep waarvan de vennootschap die de informatie publiceert aan het hoofd staat** .....

**Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd bij de vennootschap en haar filialen door personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn)**

Andere controleopdrachten .....

Belastingadviesopdrachten .....

Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten .....

Codes	Boekjaar
9507	27
95071	28
95072	
95073	
9509	
95091	
95092	14
95093	

**Vermeldingen in toepassing van het artikel 133, paragraaf 6 van het Wetboek van vennootschappen**

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN****GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG****WETTELIJK JAARVERSLAG****Inleiding**

Overeenkomstig artikel 95 van het wetboek van vennootschappen werd het jaarverslag 2019 door de Raad van bestuur opgesteld om aan de Algemene vergadering rekenschap te geven over het gevoerd beleid. Daarenboven bevat dit jaarverslag de nodige toelichtingen en verduidelijkingen bij de jaarrekening over het boekjaar 2019 van de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek, in het kort VITO.

**Belangrijke gebeurtenissen tijdens het boekjaar**

De belangrijkste gebeurtenissen van het boekjaar 2019 waren onder meer:

- De omzet steeg naar 59,4 MEUR versus 51,3 MEUR in 2018. Een significante groei die zich in alle domeinen situeert, zowel de verkopen aan industrie als aan overheden droegen bij aan dit resultaat. Ook de toename in de bestellingen in uitvoering stegen met 0,2 MEUR naar 2 MEUR. Hierdoor komen de bestellingen in uitvoering op de balans op 19,2 MEUR.
- De geproduceerde vaste activa behelzen de geleverde inspanningen in strategisch basisonderzoek, waarbij het resultaat van het onderzoek eigendom blijft van het onderzoekscentrum. Ook deze kenden een significante groei van 18% (+9,3 MEUR), ze worden ook onmiddellijk afgeschreven en dit valt dan ook op in de afschrijvingskosten die een gelijkaardige stijging kennen.
- De daling van de niet-recurrente bedrijfsopbrengsten is het gevolg van de positieve uitspraak in een juridisch geschil in 2018, hierdoor werd er 8,1 MEUR gerecupereerd in het vorige boekjaar met betrekking tot onbemande vliegtuigen.
- Geothermie: In 2019 werd de Geothermie centrale voorlopig opgeleverd. Op 23 juni 2019 deed zich een seismisch event voor van 2,1 op de schaal van Richter. Sindsdien is de centrale nog niet heropgestart. Bijkomende onderzoeken zijn nog lopende maar het is de intentie van VITO om de centrale terug op te starten in 2020. Er is wel een onzekerheid waarmee we rekening gehouden hebben in de waardering van de investering. In het kader van de opmaak van de jaarrekening van 2019 werd de waarderingsoefening van de geothermie-centrale geactualiseerd. Deze waarderingsoefening houdt rekening met het scenario waarbij de centrale zeer geleidelijk zal opgestart worden in de loop van 2020 met als bedoeling om een uiteindelijke bezettingsgraad na te streven van 40% zodat de onderneming gedeeltelijk in haar eigen energievoorrading kan voorzien. De waarderingsoefening is een DCF analyse die rekening houdt met de reeds gemaakte uitgaven, de toekomstige operationele kosten en energieprijzen, een bezettingsgraad van 40% en een WACC die rekening houdt met een risicopremie. Uiteraard berusten deze parameters op belangrijke veronderstellingen en is er een zekere mate van onzekerheid verbonden aan deze hypothesen. Bijgevolg kan een wijziging van deze hypothesen (op basis van nieuwe inzichten of wijzigende omstandigheden) aanleiding geven tot een bijkomende afwaardering of terugname van eerder gemaakte afwaarderingen. Deze DCF analyse geeft een waarde aan van 13,7 MEUR ten gevolge waarvan een afschrijving werd geboekt van 13,8 MEUR in rubriek 66A "Niet recurrente bedrijfskosten" van de resultatenrekening. De raad van bestuur is van mening dat deze waardering een getrouwe en realistische inschatting is van de geo-centrale op basis van de huidige informatie.

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN****GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG**

- Op het vlak van de financiële vaste activa werd een nieuwe deelneming verworven in Servaco Product Testing. Door de inbreng van vaste activa, heeft VITO 49% verworven in deze nieuwe onderneming. Bij Blue Foot Membranes hebben we een lening omgezet in aandelen en werd er een waardevermindering doorgevoerd. Aan VITO Middle East werd een laatste schijf van een lening uitbetaald. Aan VITO Arabia werd een lening toegekend van 200 KEUR. Ten slotte heeft Qbic Arkiv fund 50 KEUR kapitaal opgevraagd.
- De geplande verkoop van de residentiewijk is in 2019 doorgevoerd en geboekt. Hierbij werden de gronden en de huizen verkocht voor net geen 2 MEUR. De vaste activa werden uit de boeken gehaald door een versnelde afwaardering.
- In tegenstelling tot 2018, heeft VITO in 2019 besloten om CBN advies 2018/02 "Belastingkrediet voor kosten van onderzoek en ontwikkeling" van 21 maart 2018 te volgen en het belastingkrediet te boeken op "accrual"-basis. Het belastingkrediet werd berekend in de veronderstelling van een eenmalige investeringsaftrek van 13,5%. De impact van deze inhaalbeweging is een fiscale opbrengst van 9,9 MEUR die geboekt werd in rubriek 77 "Regularisering van de belastingen" van de resultatenrekening en in de balans getoond wordt als een vordering op lange termijn in rubriek 291 "Handelsvorderingen op meer dan 1 jaar" voor 8,5 MEUR en als een vordering op korte termijn in rubriek 41 "Overige vorderingen" voor 1,4 MEUR.

**Commentaar op de jaarrekening:**

De balans per 31 december 2019 sluit af met een totaal van 184.240.715 EUR, te vergelijken met 147.240.277 EUR op 31 december 2018.

In de rubriek immateriële vaste activa worden de aankopen van software vanaf 2.500 EUR, de activering van kosten van onderzoek en ontwikkeling en de aankopen van licenties vanaf 125.000 EUR geboekt. In 2019 activeert VITO 59.600.000 EUR kosten voor onderzoek en ontwikkeling. De reden om deze kosten te activeren is om een getrouwer beeld te creëren in de boekhouding. De specifieke projecten in het kader van gericht wetenschappelijk onderzoek zijn meer-jaren-projecten, waarbij VITO eigenaar is van de verworven kennis. Het totaal van de aankopen aan software en licenties in 2019 bedraagt EUR 47.045 EUR en er was geen buitengebruikstelling. Hierdoor komt het gecumuleerd totaal per 31 december 2019 op 351.922.192 EUR te liggen. Hierop is in het boekjaar 2019 59.761.894 EUR afgeschreven zonder dat er afgeschreven activa buiten gebruik werden gesteld om tot een gecumuleerd afgeschreven totaal van 251.740.231 EUR te komen. Het nettobedrag aan immateriële vaste activa per 31 december 2019 bedraagt aldus 181.961 EUR.

Gedurende het boekjaar 2019 werd voor een bedrag van 10.403.807 EUR geïnvesteerd in materiële vaste activa. De afschrijvingen in 2019 bedragen 5.207.625 EUR. Er werden voor 21.245.204 vaste activa buiten gebruik gesteld, waarbij geothermie 13.800.000 euro voor zijn rekening nam (zie hoger) alsook het addendum aan de splitsing van het domein met SCIK (2,3 MEUR). Verder zijn er voor in totaal 2.245.303 EUR overboekingen geweest, waarvan 1.122.652 EUR aan overboekingen geweest van de rubriek 'vaste activa in aanbouw' naar andere vaste activa, hoofdzakelijk omwille van de ingebruikname van wetenschappelijke toestellen en installaties.

Inzake de financiële vaste activa is er een verhoging vast te stellen van bijna 1 MEUR. De lening aan VITO Middle East werd uitgebreid en een lening aan VITO Arabia werd toegekend. Bij Blue

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN****GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG**

Foot Membranes was er zowel een kapitaalsverhoging als -vermindering. De nieuwe participatie bij Servaco Product Testing is een spin-off na verkoop van de afdeling Product Emissie Testing.

Op de balans staan er voor 9.735.462 vordering op meer dan één jaar. Het betreft hier o.a. het opgebouwde belastingkrediet voor onderzoek en ontwikkeling voor 8,5 MEUR en een vordering van 1,2 MEUR naar aanleiding van de verkoop van de residentiewijk die nu in volle renovatie is.

De bestellingen in uitvoering zijn netto gestegen met 2.008.563 EUR om aldus per einde boekjaar 19.293.819 EUR te bedragen.

De vorderingen op ten hoogste één jaar stijgen netto met 45.443.666 EUR van 29.739.176 EUR in 2018 naar 75.182.846 EUR in 2019. Onder andere de nog te ontvangen dotaties stijgen met 42.251.000 EUR naar 53.475.000 EUR. De handelsvorderingen dalen licht van 16.645.011 EUR eind 2018 naar 15.856.059 EUR in 2019. De te ontvangen belastingen stijgen naar 3.846.496 EUR.

De liquide middelen bedroegen in 2019 19.733.316 EUR, een daling van 7,6 MEUR als gevolg o.a. het uitgesteld betalen van de dotatie. Gezien VITO deel uitmaakt van het centraal financieringsorgaan (CFO) is een optimalisatie van deze liquide middelen gegarandeerd.

De overlopende rekeningen actief dalen van 2.257.534 EUR in 2018 naar 1.537.475 EUR in 2019. Het betreft hier voornamelijk reeds betaalde facturen voor kosten in 2020, waarbij licentiekosten een groot bedrag uitmaken.

Het geplaatst kapitaal bedraagt 40.300.000 EUR en is samengesteld uit 223.110 gewone aandelen (type A) in eigendom van het Vlaams Gewest en 179.890 gewone aandelen (type C) in eigendom van de Participatiemaatschappij Vlaanderen, met elk een nominale waarde van 100 EUR.

Het boekjaar 2019 sluit af met een verlies van 3.356.941 EUR. Het verlies krijgt als bestemming een afname aan de geconsolideerde reserves (cumul 30.737.573 EUR).

In de jaarrekening wordt de rubriek 74 "Andere bedrijfsopbrengsten" verminderd ten belope van de gewesttoelagen die gekoppeld kunnen worden aan de investering in onderzoek en ontwikkeling en overgeboekt naar de rubriek 15 "Kapitaalsubsidies". Aangezien de overeenstemmende investeringen in onderzoek en ontwikkeling onmiddellijk in het jaar van aanschaf worden afgeschreven, worden de kapitaalsubsidies ook onmiddellijk in resultaat genomen ten gunste van rubriek 752/9 "Andere financiële opbrengsten". Dit geeft een verschuiving van rubriek 74 naar rubriek 752/9 ten belope van 50,3 miljoen EUR in 2018 en ten belope van 59,6 MEUR in 2019, dit is de grootste verschilpost.

In de neergelegde geconsolideerde jaarrekening over boekjaar 2018 werd deze verschuiving niet getoond, wat dus de grote verschillen in de rubrieken 74 en 752/9 van 2019 t.o.v. 2018 verklaren.

De voorziening voor de voltijdse en deeltijdse bruggepensioneerden stijgt in 2019 met netto 61.345 EUR om per einde boekjaar 363.261 EUR te bedragen. Er werd een voorziening aangelegd van 200.000 EUR voor het ledigen en het opkuisen van een bassin waarin opgepompte brine van de geothermie is in opgeslagen. De voorziening voor hangende geschillen zakt met netto 113.000 EUR naar 386.181 EUR en bestaat voornamelijk uit een voorziening voor afrekeningen van oude FP6 projecten. De provisie van 100.000 EUR voor de sloopkosten van gebouwen, gepland in 2024, is teruggenomen omwille van het addendum aangaande de splitsing van het domein met SCK.

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN****GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG**

De schulden op ten hoogste één jaar stijgen van 52.850.973 EUR naar 92.487.638 EUR. Dit is o.a. toe te schrijven aan de financiële schulden bedragen 27,4 MEUR omwille van de vertraging in de uitbetaling van de dotatie door de Vlaamse overheid. De handelsschulden bedragen 17,4 MEUR, een stijging van bijna 2 MEUR ten opzichte van 2018. De ontvangen voorschotten bedragen 32,9 MEUR. Dit zijn voorschotten die werden ontvangen voor onderzoeksprojecten die nog lopende zijn. De schulden m.b.t. belastingen, bezoldigingen en sociale lasten bedragen 14 MEUR, waarvan o.a. 10,3 MEUR voorzieningen zijn met betrekking tot vakantiegelden.

De overlopende rekeningen passief stijgen met 282.706 EUR van 1.837.923 eind 2018 naar 2.120.629 EUR in 2019. Dit is voornamelijk toe te schrijven aan de vooraf betaalde prestaties.

**Bestemming van het verlies**

Tot besluit kan gesteld worden dat het boekjaar 2019 afsluit met een verlies van 3.356.941 EUR.

**Andere nuttige inlichtingen**

Artikel 96 van het wetboek van vennootschappen vraagt in het jaarverslag informatie te verschaffen omtrent de werkzaamheden op het gebied van onderzoek en ontwikkeling. Het maatschappelijk doel van de instelling is juist het verrichten van geïntegreerd technologisch onderzoek in drie onderzoeksdomeinen, meer bepaald energie, leefmilieu en grondstoffen. Dit betekent dat alle werkzaamheden zich situeren in het kader van dit artikel.

Het jaarverslag geeft een getrouw overzicht van de resultaten van het bedrijf en de positie van de vennootschap.

Er vonden geen belangrijke gebeurtenissen plaats na balansdatum.

De instelling heeft gedurende het boekjaar, en tot op heden, geen eigen aandelen verkregen, heeft geen bijkantoren, heeft gedurende twee opeenvolgende boekjaren geen overgedragen verliezen, gebruikt geen financiële instrumenten die van betekenis zijn voor de beoordeling van haar activa, passiva, financiële positie en resultaat. Er zijn geen inlichtingen te verstrekken in verband met omstandigheden die de ontwikkeling van de vennootschap aanmerkelijk kunnen beïnvloeden of nadeel kunnen berokkenen.

Op het vlak van risico's en onzekerheden wordt de instelling geconfronteerd met de gebruikelijke risico's en onzekerheden die verbonden zijn aan een onderzoeksinstelling. Als overheidsinstelling is ze in belangrijke mate afhankelijk van de continue financiële steun van de Vlaamse Overheid. VITO NV heeft een deelneming in VITO Asia ten bedrage van 350 KEUR terwijl het onderliggend eigen vermogen van Vito Asia -561 KEUR is. Deze boekhoudkundige minderwaarde heeft een tijdelijk karakter omdat er goede aanwijzingen zijn dat de lopende projecten in Vito Asia (ondermeer "Storm Controller" en "Andikos") voldoende potentieel bezitten om op korte termijn inkomsten te genereren die het eigen vermogen van Vito Asia herstellen.

Om deze reden werden de deelneming in en de vorderingen van 4,4 MEUR op Vito Asia niet afgewaardeerd per 31 december 2019.

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN****GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG**

De gevolgen van COVID-19 op onze organisatie in België zijn momenteel beperkt omdat onze medewerkers voorlopig kunnen blijven voortwerken en dus ook onze inkomsten niet onmiddellijk worden geïmpacteerd. Uiteraard is VITO België, niet immuun voor een lange periode van onzekerheid en is er daarom mogelijk een negatieve invloed op de omzet van 2020.

Voor LiboVito en andere buitenlandse vestigingen is het nog te vroeg om nu de impact op het resultaat van 2020 te kunnen in te schatten.

Ten slotte is ten minste één lid van het auditcomité onafhankelijk en deskundig op het gebied van boekhouding en audit.

**Remuneratieverslag**

Verwijzend naar de wet van 3 september 2017 betreffende niet-financiële informatie werd een door de overheid of publiekrechtelijke rechtspersonen gecontroleerde vennootschappen een nieuwe verplichting opgelegd om, parallel met de jaarrekening, een remuneratieverslag neer te leggen bij de Balanscentrale van de Nationale Bank van België.

Dit remuneratieverslag is wel een stuk beperkter dan het klassieke remuneratieverslag voor (onder meer) genoteerde vennootschappen, zoals bedoeld in artikel 96, § 3 W.Venn. Het slaat enkel op de vergoeding van bestuurders, in hun hoedanigheid van bestuurder. Het verslag moet op individuele basis een overzicht geven van het bedrag van alle vergoedingen – zowel geldelijke voordelen als voordelen in natura – die rechtstreeks of onrechtstreeks door de vennootschap zelf en elke vennootschap die tot haar consolidatiekring behoort, aan de bestuurders werden toegekend voor hun mandaat als lid van de raad van bestuur. Het betreft dus niet de andere vergoedingen die een bestuurder eventueel als werknemer van de vennootschap of onder een managementovereenkomst zou ontvangen.

Het remuneratiebeleid voor de bestuurders (zowel uitvoerende als niet-uitvoerende) kent als uitgangspunt gekwalificeerde bestuurders met de vereiste achtergrond en ervaring op het gebied van de verschillende elementen van het ondernemingsbeleid aan te trekken en te behouden.

Om dit uitgangspunt te realiseren, wordt een remuneratiebeleid gehanteerd dat de toets met de markt kan doorstaan, hierbij rekening houdend met de omvang en de complexiteit van de onderneming.

In hun hoedanigheid van bestuurder wordt een vaste remuneratie toegekend ter vergoeding van hun lidmaatschap van de raad van bestuur, het auditcomité, het valorisatiecomité en de strategische adviesraad. De presentiegelden zijn in functie van hun rol en aanwezigheid op de raden van bestuur en de comités waarvan zij lid zijn.

De bestuurders ontvangen geen prestatiegebonden remuneratie zoals bonussen, langetermijnincentiveprogramma's, voordelen in natura, pensioenplannen, opties of warrants. Er zijn ook geen bijdragen voor pensioenen of soortgelijke vergoedingen voor bestuurders.

Aan de voorzitter van de Raad van bestuur wordt een jaarlijkse toelage toegekend aangevuld met presentiegelden per zitting van de raad van bestuur. De overige leden van de raad van

**ANDERE OVEREENKOMSTIG HET WETBOEK VAN  
VENNOOTSCHAPPEN NEER TE LEGGEN DOCUMENTEN**

**GECONSOLIDEERD JAARVERSLAG**

bestuur ontvangen geen jaarlijkse toelage wel presentiegelden per zitting van de raad van bestuur.

Betreffende het auditcomité, het valorisatiecomité en de strategische adviesraad ontvangen de bestuurders geen jaarlijkse toelage maar wel presentiegelden per zitting.

Overzicht bestuurdersvergoeding 2019

	Vaste toelage	Presentiegeld	Andere voordelen
Vanden Berghe I. Lid van Raad van bestuur Voorzitter Raad van bestuur	6.500	10.400	0
Martens H. Lid van Raad van bestuur Lid van Auditcomité	0	1.950	0
Meeus M. Lid van Raad van bestuur Voorzitter Auditcomité	0	6.500	0
Renders C. Lid van Raad van bestuur	0	650	0
Vermeylen E. Lid van Raad van bestuur	0	3.900	0
Van der Abbaele W. Lid van Raad van bestuur Valorisatiecomité	0	5.200	0
Van de Walle E. (PMV) Lid van Raad van bestuur	0	3.900	0
Von C. Lid van Raad van bestuur	0	3.900	0
Decorle M. Lid van Raad van bestuur	0	3.900	0
Van Driessche I. Lid van Raad van bestuur	0	3.250	0
De Schapper L. Lid van Raad van bestuur	0	3.900	0
De Ketelaers K. Lid van Raad van bestuur Lid van Auditcomité	0	3.900	0

**CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING**



**VITO - VLAAMSE INSTELLING VOOR  
TECHNOLOGISCH ONDERZOEK NV**

Geconsolideerd verslag van de commissaris

31 december 2019

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD  
AUDIT | TAX | CONSULTING



## CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING



# VITO - VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK NV

VERSLAG VAN DE COMMISSARIS AAN DE ALGEMENE VERGADERING VAN DE VENNOOTSCHAP  
OVER HET BOEKJAAR AFGESLOTEN OP 31 DECEMBER 2019  
(GECONSOLIDEERDE JAARREKENING)

In het kader van de wettelijke controle van de geconsolideerde jaarrekening van VITO - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek NV (de « Vennootschap ») en haar filialen (samen « de Groep »), leggen wij u ons commissarisverslag voor. Dit bevat ons verslag over de geconsolideerde jaarrekening alsook de overige door wet- en regelgeving gestelde eisen. Dit vormt een geheel en is ondeelbaar.

Wij werden benoemd in onze hoedanigheid van commissaris door de algemene vergadering van 24 april 2018, overeenkomstig het voorstel van het bestuursorgaan uitgebracht op voordracht van de ondernemingsraad. Ons mandaat loopt af op de datum van de algemene vergadering die beraadslaagt over de geconsolideerde jaarrekening afgesloten op 31 december 2020. Wij hebben de wettelijke controle van de geconsolideerde jaarrekening van VITO - Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek NV uitgevoerd gedurende 2 opeenvolgende boekjaren.

### VERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING

#### Oordeel zonder voorbehoud

Wij hebben de wettelijke controle uitgevoerd van de geconsolideerde jaarrekening van de Groep, die het geconsolideerd balans op 31 december 2019 omvat, alsook het resultatenrekening voor het boekjaar afgesloten op die datum en de bijlage, waarvan het

totaal van het balans € 184.240.715 bedraagt en waarvan het resultatenrekening afsluit met een verlies van het boekjaar van € 3.358.941.

Naar ons oordeel geeft de geconsolideerde jaarrekening een getrouw beeld van het vermogen en van de financiële toestand van de Groep op 31 december 2019 alsook van zijn geconsolideerde resultaten in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel.

#### Basis voor het oordeel zonder voorbehoud

Wij hebben onze controle uitgevoerd volgens de internationale controlestandaarden (ISA's) zoals van toepassing in België. Onze verantwoordelijkheden op grond van deze standaarden zijn verder beschreven in de sectie « Verantwoordelijkheden van de commissaris voor de controle van de geconsolideerde jaarrekening » van ons verslag. Wij hebben alle deontologische vereisten die relevant zijn voor de controle van de geconsolideerde jaarrekening in België nageleefd, met inbegrip van deze met betrekking tot de onafhankelijkheid.

Wij hebben van het bestuursorgaan en van de aangestelden van de Vennootschap de voor onze controle vereiste ophelderingen en inlichtingen verkregen.

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

AUDIT | TAX | CONSULTING

RSM InterAudit is a member of the RSM network and linked to RSM. RSM is the trading company used by the members of the RSM Network. Each member of the RSM network is an independent accounting and consulting firm which practices in its own right. The RSM network is not itself a separate legal entity in any jurisdiction.

RSM InterAudit BV – 0060Brouwersteeg – Maatschappelijke zetel – Waterloosdrecht 1107 – B-1150 Brussel  
interaudit@rsmbelgium.be – 017110 9630 (31 722) – 0171 109661

Member of RSM Toelien Gata Depoort Koeveeta - Offices in Antwerp, Brussels, Charleroi, Mons and Zaventem

## CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING



### Benadrukking van bepaalde aangelegenheden

Zonder afbreuk te doen aan het hierboven tot uitdrukking gebracht oordeel, vestigen wij de aandacht op toelichting CONSO 5.6 bij de jaarrekening waarin wordt uiteengezet:

- ▶ hoe de investeringen verbonden aan de geothermie-centrale gewaardeerd werden, dat deze waardering steunt op hypothesen en dat een wijziging van deze hypothesen op basis van nieuwe inzichten of wijzigende omstandigheden kan leiden tot een bijkomende waardevermindering of tot een terugname van de reeds geboekte waardeverminderingen; en
- ▶ hoe het belastingkrediet op de investeringen in onderzoek en ontwikkeling berekend en erkend werd en dat de wijze van erkenning gewijzigd is ten opzichte van boekjaar 2018.

### Verantwoordelijkheden van het bestuursorgaan voor het opstellen van de geconsolideerde jaarrekening

Het bestuursorgaan is verantwoordelijk voor het opstellen van de geconsolideerde jaarrekening die een getrouw beeld geeft in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel, alsook voor de interne beheersing die het bestuursorgaan noodzakelijk acht voor het opstellen van de geconsolideerde jaarrekening die geen afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten.

Bij het opstellen van de geconsolideerde jaarrekening is het bestuursorgaan verantwoordelijk voor het inschatten van de mogelijkheid van de Groep om zijn continuïteit te handhaven, het toelichten, indien van toepassing, van aangelegenheden die met continuïteit verband houden en het gebruiken van de continuïteitsveronderstelling, tenzij het bestuursorgaan het voornemen heeft om de Groep te liquideren of om de bedrijfsactiviteiten te beëindigen of geen realistisch alternatief heeft dan dit te doen.

### Verantwoordelijkheden van de commissaris voor de controle van de geconsolideerde jaarrekening

Onze doelstellingen zijn het verkrijgen van een redelijke mate van zekerheid over de vraag of de geconsolideerde jaarrekening als geheel geen afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten en het uitbrengen van een

commissarisverslag waarin ons oordeel is opgenomen. Een redelijke mate van zekerheid is een hoog niveau van zekerheid, maar is geen garantie dat een controle die overeenkomstig de ISA's is uitgevoerd altijd een afwijking van materieel belang ontdekt wanneer die bestaat. Afwijkingen kunnen zich voordoen als gevolg van fraude of fouten en worden als van materieel belang beschouwd indien redelijkerwijs kan worden verwacht dat zij, individueel of gezamenlijk, de economische beslissingen genomen door gebruikers op basis van deze geconsolideerde jaarrekening, beïnvloeden.

Bij de uitvoering van onze controle leven wij het wettelijk, reglementair en normatief kader dat van toepassing is op de controle van de jaarrekening in België na. Een wettelijke controle biedt evenwel geen zekerheid omtrent de toekomstige levensvatbaarheid van de Groep, noch omtrent de efficiëntie of de doeltreffendheid waarmee het bestuursorgaan de bedrijfsvoering van de Groep ter hand heeft genomen of zal nemen.

Als deel van een controle uitgevoerd overeenkomstig de ISA's, passen wij professionele oordeelsvorming toe en handhaven wij een professioneel-kritische instelling gedurende de controle. We voeren tevens de volgende werkzaamheden uit:

- ▶ het identificeren en inschatten van de risico's dat de geconsolideerde jaarrekening een afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten, het bepalen en uitvoeren van controlewerkzaamheden die op deze risico's inspelen en het verkrijgen van controle-informatie die voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel. Het risico van het niet detecteren van een van materieel belang zijnde afwijking is groter indien die afwijking het gevolg is van fraude dan indien zij het gevolg is van fouten, omdat bij fraude sprake kan zijn van samenspanning, valsheid in geschrifte, het opzettelijk nalaten om 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 op te zetten die in de gegeven omstandigheden geschikt zijn maar die niet zijn gericht op het geven van een oordeel over de effectiviteit van de interne beheersing van de Groep;

## CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING



- ▶ het evalueren van de geschiktheid van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en het evalueren van de redelijkheid van de door het bestuursorgaan gemaakte schattingen en van de daarop betrekking hebbende toelichtingen ;

- ▶ het concluderen of de door het bestuursorgaan gehanteerde continuïteitsveronderstelling aanvaardbaar is, en het concluderen, op basis van de verkregen controle-informatie, of er een onzekerheid van materieel belang bestaat met betrekking tot gebeurtenissen of omstandigheden die significante twijfel kunnen doen ontstaan over de mogelijkheid van de Groep om zijn continuïteit te handhaven.

Indien wij concluderen dat er een onzekerheid van materieel belang bestaat, zijn wij ertoe gehouden om de aandacht in ons commissarisverslag te vestigen op de daarop betrekking hebbende toelichtingen in de geconsolideerde jaarrekening, of, indien deze toelichtingen inadequaat zijn, om ons oordeel aan te passen. Onze conclusies zijn gebaseerd op de controle-informatie die verkregen is tot de datum van ons commissarisverslag. Toekomstige gebeurtenissen of omstandigheden kunnen er echter toe leiden dat de Groep zijn continuïteit niet langer kan handhaven;

- ▶ het evalueren van de algehele presentatie, structuur en inhoud van de geconsolideerde jaarrekening, en van de vraag of de geconsolideerde jaarrekening de onderliggende transacties en gebeurtenissen weergeeft op een wijze die leidt tot een getrouw beeld;
- ▶ het verkrijgen van voldoende en geschikte controle-informatie met betrekking tot de financiële informatie van de entiteiten of bedrijfsactiviteiten binnen de Groep gericht op het tot uitdrukking brengen van een oordeel over de geconsolideerde jaarrekening. Wij zijn verantwoordelijk voor de aansturing van het toezicht op en de uitvoering van de groepscontrole. Wij blijven ongedeeld verantwoordelijk voor ons oordeel.

Wij communiceren met het met het auditcomité onder meer over de geplande reikwijdte en timing van de controle en over de significante controlebevindingen, waaronder eventuele significante tekortkomingen in de interne beheersing die wij identificeren gedurende onze controle.

### OVERIGE DOOR WET- EN REGELGEVING GESTELDE EISEN

#### Verantwoordelijkheden van het bestuursorgaan

Het bestuursorgaan is verantwoordelijk voor het opstellen en de inhoud van het jaarverslag over de geconsolideerde jaarrekening.

#### Verantwoordelijkheden van de commissaris

In het kader van ons mandaat en overeenkomstig de Belgische bijkomende norm (versie "in behandeling") bij de in België van toepassing zijnde internationale auditstandaarden (ISA's), is het onze verantwoordelijkheid om, in alle van materieel belang zijnde opzichten, het jaarverslag over de geconsolideerde jaarrekening te verifiëren, alsook verslag over deze aangelegenheden uit te brengen.

#### Aspecten betreffende het jaarverslag over de geconsolideerde jaarrekening

Na het uitvoeren van specifieke werkzaamheden op het jaarverslag over de geconsolideerde jaarrekening, zijn wij van oordeel dat dit jaarverslag overeenstemt met de geconsolideerde jaarrekening voor hetzelfde boekjaar en is opgesteld overeenkomstig het artikel 3:32 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen.

In de context van onze controle van de geconsolideerde jaarrekening, zijn wij tevens verantwoordelijk voor het overwegen, in het bijzonder op basis van de kennis verkregen in de controle, of het jaarverslag over de geconsolideerde jaarrekening een afwijking van materieel belang bevat, hetzij informatie die onjuist vermeld is of anderszins misleidend is. In het licht van de werkzaamheden die wij hebben uitgevoerd, dienen wij u geen afwijking van materieel belang te melden.

#### Vermeldingen betreffende de onafhankelijkheid

- ▶ Ons bedrijfsrevisorenkantoor heeft geen opdrachten die onverenigbaar zijn met de wettelijke controle van de jaarrekening verricht, en is in de loop van ons mandaat onafhankelijk gebleven tegenover de Groep.

**CONTROLEVERSLAG OVER DE GECONSOLIDEERDE JAARREKENING**

- ▶ De honoraria voor de bijkomende opdrachten die verenigbaar zijn met de wettelijke controle van de jaarrekening bedoeld in artikel 3.65 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen werden correct vermeld en uitgesplitst in de toelichting bij de jaarrekening.

Antwerpen, 14 april 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gert Van Leemput', is written over a faint, illegible stamp or watermark.

RSM INTERAUDIT CV  
COMMISSARIS  
VERTEGENWOORDIGD DOOR  
GERT VAN LEEMPUT  
VENNOOT