

HALFJAARVERSLAG 2024

A heart-shaped microchip is the central focus, resting on a complex circuit board. The chip and board are illuminated with a warm, golden glow, with numerous small lights scattered across the surface. The background is a blurred, bokeh effect of similar lights, creating a sense of depth and focus on the heart-shaped component.

Melexis
INNOVATION WITH HEART

INHOUDSTAFEL

1	Bespreking van de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening volgens IFRS-standaarden zoals goedgekeurd door de EU	3
1.1	Selectie financiële cijfers	3
1.2	Wisselkoersen	4
1.3	Bedrijfsresultaten	5
1.4	Liquide middelen, werkkapitaal en investeringen	5
1.5	Risicofactoren	6
1.6	Gebeurtenissen na balansdatum	6
1.7	Verklaring van de Raad van Bestuur	6
2	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening	7
2.1	Verkorte geconsolideerde tussentijdse balans	7
2.2	Verkorte geconsolideerde tussentijdse winst- en verliesrekening	9
2.3	Verkort geconsolideerd tussentijds overzicht van het totaalresultaat	10
2.4	Verkort geconsolideerd tussentijds mutatieoverzicht van het eigen vermogen	11
2.5	Verkort geconsolideerd tussentijds kasstroomoverzicht	12
2.6	Toelichtingen bij de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening	14
2.6.1	<i>Informatie over de onderneming</i>	14
2.6.2	<i>Conformiteitsverklaring</i>	14
2.6.3	<i>Samenvatting van de voornaamste waarderingsregels</i>	14
2.6.4	<i>Wijzigingen in de groepsstructuur</i>	16
2.6.5	<i>Toelichtingen</i>	16
3	Aandeelhoudersinformatie	38
3.1	Aandeelhoudersstructuur	38
3.2	Contactgegevens voor aandeelhouders	38
3.3	Financiële kalender 2024	38
3.4	Dividend	39
4	Verslag van nazicht met betrekking tot de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening van de vennootschap Melexis NV voor de zes maanden eindigend op 30 juni 2024	40
5	Verklarende woordenlijst	42

1

BESPREKING VAN DE VERKORTE GECONSOLIDEERDE TUSSENTIJDSE JAARREKENING VOLGENS IFRS-STANDAARDEN ZOALS GOEDGEKEURD DOOR DE EU

1.1 SELECTIE FINANCIËLE CIJFERS

Onderstaande tabellen geven de componenten weer van Melexis' bedrijfsopbrengsten en -kosten, alsook de kerncijfers uit de verkorte geconsolideerde tussentijdse balans.

Verkorte geconsolideerde tussentijdse winst- en verliesrekening

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
Totale omzet	487.543.382	465.251.318
Kostprijs van verkopen	(271.993.481)	(251.191.328)
Brutomarge	215.549.901	214.059.990
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(53.459.769)	(50.468.413)
Algemene en administratiekosten	(24.517.398)	(24.290.958)
Verkoopkosten	(9.485.556)	(10.727.257)
Bedrijfsresultaat (EBIT)	128.087.179	128.573.362
Financieel resultaat (netto)	(4.730.295)	(2.319.929)
Resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belastingen	123.356.884	126.253.433
Belasting op het resultaat	(21.341.451)	(23.437.368)
Nettoresultaat van de periode	102.015.433	102.816.065
Nettowinst van het boekjaar	102.015.433	102.816.065
Toe te wijzen aan de eigenaars van de moedermaatschappij	102.015.433	102.816.065

Verkorte geconsolideerde tussentijdse balans

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Vlottende activa	450.932.747	450.059.843
Vaste activa	440.165.384	416.021.296
Schulden op ten hoogste één jaar	95.863.216	124.028.831
Schulden op meer dan één jaar	241.648.682	190.985.062
Eigen vermogen	553.586.233	551.067.246

1.2 WISSELKOERSEN

Sinds de invoering van de euro op 1 januari 1999 en in overeenstemming met de Belgische wetgeving voert Melexis NV haar boekhouding en stelt haar geconsolideerde jaarrekening op in euro. De functionele valuta van de dochterondernemingen is als volgt:

Melexis Inc.	USD
Melexis GmbH	EUR
Melexis Bulgaria EOOD	BGN
Melexis Ukraine	UAH
Melexis Technologies SA	CHF
Melexis NV/BO France	EUR
Melefin NV	EUR
Melexis Technologies NV	EUR
Melexis NV/BO Philippines	PHP
K.K. Melexis Japan Technical Research Center	JPY
Melexis Electronic Technology (Shanghai) Co., Ltd	CNY
Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd.	MYR
Melexis Technologies NV/BO Malaysia	MYR
Melexis Dresden GmbH	EUR
Melexis France SAS	EUR
Melexis Korea Yuhan Hoesa	KRW
Xpeqt NV	EUR
Xpeqt EOOD	BGN

De activa en passiva van Melexis Inc., Melexis Ukraine, Melexis Bulgaria EOOD, Melexis Technologies SA, K.K. Melexis Japan Technical Research Center, Melexis NV/BO Philippines, Melexis Electronic Technology (Shanghai) Co. Ltd, Melexis Technologies NV/BO Malaysia, Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd. en Melexis Korea Yuhan Hoesa en Xpeqt EOOD werden omgerekend volgens de slotkoers van kracht op het einde van de rapporteringsperiode. De opbrengsten en kosten werden omgerekend volgens de gemiddelde wisselkoers gedurende de periode. Eigenvermogenscomponenten werden omgerekend volgens de historische wisselkoersen. Winsten of verliezen resulterend uit deze omrekening worden weergegeven in de balanspost 'cumulatieve omrekeningsverschillen' als afzonderlijke component van het eigen vermogen.

1.3 BEDRIJFSRESULTATEN

Onderstaande bespreking en analyse van de financiële positie en de bedrijfsresultaten moeten worden gelezen samen met de jaarrekening van de onderneming van voorgaande jaren.

Inkomsten

De totale omzet bedroeg EUR 487.543.382, een stijging van 5% in vergelijking met de eerste helft van 2023. De verkoop aan klanten in de automobielsector bedroeg 89% van de totale omzet in de eerste helft van 2024.

De stijging van de omzet wordt vooral gedreven door toepassingen buiten de aandrijflijn. De best presterende productlijnen waren magnetische positiesensoren, temperatuursensoren en embedded motor drivers.

Kostprijs van verkopen

De kostprijs van verkopen bestaat uit materiaal (grondstoffen en half afgewerkte producten), onderaannemingen, personeelskosten, afschrijvingen en andere directe productiekosten. De kostprijs van verkopen steeg van EUR 251.191.328 in de eerste helft van 2023 naar EUR 271.993.481 in de eerste helft van 2024, voornamelijk omwille van de stijging van de waferprijzen. Uitgedrukt als een percentage van de omzet bedroegen de verkoopkosten 56% in de eerste helft van 2023, vergeleken met 54% in de eerste helft van 2023.

Brutomarge

De brutomarge, uitgedrukt als percentage van de omzet, daalde van 46% in de eerste helft van 2023 naar 44% in de eerste helft van 2024. Dit is een normalisatie na een positieve bijdrage van voorraadeffecten in het voorgaande jaar.

Kosten van onderzoek en ontwikkeling

De kosten van O&O bedroegen EUR 53.459.769 in de eerste helft van 2024, zijnde 11% van de omzet. De belangrijkste onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten waren gericht op stroomsensoren, magnetische sensoren, inductieve sensoren, druksensoren, temperatuursensoren optische sensoren, sensor interfaces, embedded motor drivers, smart motor drivers, embedded lighting en latch & switch.

Algemene, administratieve en verkoopkosten

De algemene, administratieve en verkoopkosten bestaan hoofdzakelijk uit lonen en loongebonden uitgaven,

kantooruitrusting en gerelateerde uitgaven, commissies en publiciteitskosten. De algemene, administratieve en verkoopkosten daalden met 3% in vergelijking met de eerste helft van 2023, voornamelijk omwille van kostenoptimalisering.

Financieel resultaat

Het netto financieel resultaat bedroeg EUR 4.730.295 verlies in de eerste helft van 2024, vergeleken met EUR 2.319.929 winst in de eerste helft van 2023. Het (netto) renteresultaat veranderde van een verlies van EUR 918.296 in het eerste halfjaar van 2023 naar een verlies van EUR 5.059.106 in de eerste helft van 2024 als gevolg van een toename van de totale schuld. Het nettoresultaat uit koersverschillen (zowel gerealiseerd als ongerealiseerd) bedroeg in de eerste helft van 2024 een winst van EUR 429.873, vergeleken met een verlies van EUR 510.734 in de eerste helft van 2023.

Nettoresultaat

Het nettoresultaat daalde van EUR 102.816.065 in de eerste helft van 2023 tot EUR 102.015.433 in de eerste helft van 2024, voornamelijk door een daling van de brutomarge en het financieel resultaat.

1.4 LIQUIDE MIDDELEN, WERKKAPITAAL EN INVESTERINGEN

De liquide middelen en geldbeleggingen bedroegen EUR 38.550.929 op 30 juni 2024, vergeleken met EUR 39.348.841 op 31 december 2023.

In de eerste helft van 2024 bedroegen de operationele kasstromen vóór wijzigingen in het werkkapitaal EUR 153.180.616 in vergelijking met EUR 152.088.594 in de eerste helft van 2023. De netto operationele kasstroom inclusief wijzigingen in het werkkapitaal bedroeg EUR 81.114.724, in vergelijking met EUR -68.401.460 in de eerste helft van 2023. De stijging in de netto operationele kasstroom is voornamelijk het gevolg van een aanzienlijke daling in operationele vooruitbetalingen aan een belangrijke leverancier.

De kasstromen uit investeringsactiviteiten waren negatief ten belope van EUR -26.939.584, hoofdzakelijk ten gevolge van investeringen in vaste activa (voornamelijk het nieuwe gebouw in Kuching en machines en testuitrusting in opbouw).

De kasstromen uit financieringsactiviteiten bedroegen EUR -54.969.092, voornamelijk omwille van de dividendbetaling, gedeeltelijk gecompenseerd door ontvangsten van langetermijnschulden.

1.5 RISICOFACTOREN

Zoals elk bedrijf wordt Melexis voortdurend geconfronteerd met een aantal markt- en concurrentiegebonden risico's of meer specifieke risico's verbonden aan de onderneming (waaronder, maar niet beperkt tot, valutaschommelingen, inflatie, rentevoeten, klantenconcentratie, afhankelijkheid van personeel op sleutelposities, productaansprakelijkheid, IP of geschillen). Meer informatie over risicofactoren is beschikbaar in het jaarverslag van 2023.

Melexis ziet als de meest vermeldenswaardige risico's voor het volgende half jaar de volatiliteit in vraag en aanbod, geopolitieke spanningen (zoals de Russische invasie in Oekraïne, die geen impact heeft gehad op de activiteiten van Melexis in Kiev) en de intense concurrentie binnen de automobiemarkt. Melexis identificeerde ook risico's met betrekking tot klimaatverandering die terug te vinden zijn in een apart hoofdstuk (toelichting 2.6.5.X).

1.6 GEBEURTENISSEN NA BALANSDATUM

Er zijn geen gebeurtenissen na balansdatum die een materiële impact zouden hebben gehad op de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening op 30 juni 2024.

1.7 VERKLARING VAN DE RAAD VAN BESTUUR

De Raad van Bestuur van Melexis verklaart, in naam en voor rekening van de vennootschap, dat, voor zover hen bekend,

- a. de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening, die is opgesteld in overeenstemming met de International Financial Reporting Standards, een getrouw beeld geeft van de activa en passiva, van de financiële toestand en van de resultaten van de vennootschap en de als geheel in de consolidatie opgenomen ondernemingen en
- b. de toelichtingen met betrekking tot de verkorte geconsolideerde tussentijdse rekening een getrouw overzicht geven van de ontwikkeling en de resultaten van het bedrijf en de positie van de vennootschap en de als geheel in de consolidatie opgenomen ondernemingen, alsook een beschrijving van de voornaamste risico's en onzekerheden waarmee zij geconfronteerd worden.

2

NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE TUSSENTIJDSE JAARREKENING

2.1 VERKORTE GECONSOLIDEERDE TUSSENTIJDSE BALANS

in EUR

			Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
ACTIVA				
Vlottende activa	Liquide middelen en kortetermijnbeleggingen	Toelichting 2.6.5 A	38.550.929	39.348.841
	Overige beleggingen, derivaten	Toelichting 2.6.5 B	138.006	–
	Handelsvorderingen	Toelichting 2.6.5 C & D	119.497.678	120.206.343
	Actuele belastingvorderingen	Toelichting 2.6.5 E	11.129.580	3.727.334
	Voorraden	Toelichting 2.6.5 F	256.846.988	254.348.153
	Overige vlottende activa	Toelichting 2.6.5 G	24.769.565	32.429.173
Totaal vlottende activa			450.932.747	450.059.843
Vaste activa	Uitgestelde belastingvorderingen	Toelichting 2.6.5 I	33.309.378	33.331.820
	Overige vaste activa	Toelichting 2.6.5 H	192.862.519	181.233.403
	Materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 J	204.787.970	195.883.945
	Immateriële vaste activa	Toelichting 2.6.5 K	1.479.629	2.075.226
	Geleasede activa	Toelichting 2.6.5 L	7.725.887	3.496.902
Totaal vaste activa			440.165.384	416.021.296
TOTAAL ACTIVA			891.098.131	866.081.139

in EUR

			Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
PASSIVA				
Schulden op ten hoogste één jaar	Afgeleide financiële instrumenten	Toelichting 2.6.5 B	–	259.214
	Leaseverplichtingen	Toelichting 2.6.5 L	1.042.721	1.526.743
	Handelsschulden	Toelichting 2.6.5 M & D	62.284.098	80.030.373
	Schulden m.b.t. bezoldigingen en sociale lasten	Toelichting 2.6.5 N	15.253.297	23.680.221
	Actuele belastingverplichtingen	Toelichting 2.6.5 O	3.817.164	2.642.293
	Overige schulden op ten hoogste één jaar	Toelichting 2.6.5 P	9.048.724	12.964.363
	Over te dragen opbrengsten	Toelichting 2.6.5 Q	4.417.212	2.925.624
Totaal schulden op ten hoogste één jaar			95.863.216	124.028.831
Schulden op meer dan één jaar	Financiële schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 S	229.818.512	184.659.096
	Leaseverplichtingen	Toelichting 2.6.5 L	6.786.600	1.989.751
	Overige schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 R	4.479.119	3.625.947
	Uitgestelde belastingschulden	Toelichting 2.6.5 I	564.451	710.268
Totaal schulden op meer dan één jaar			241.648.682	190.985.062
Eigen vermogen	Aandeelhouderskapitaal		564.814	564.814
	Wettelijke reserve		56.520	56.520
	Overgedragen winst		557.824.997	553.305.064
	Omrekeningsverschillen		(4.860.507)	(2.859.562)
Totaal eigen vermogen waarvan aandeel van de Groep			553.585.823	551.066.837
	Belangen zonder overheersende zeggenschap		410	410
Totaal eigen vermogen			553.586.233	551.067.246
TOTAAL PASSIVA			891.098.131	866.081.139

De toelichtingen bij deze balans maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening.

2.2 VERKORTE GECONSOLIDEERDE TUSSENTIJDSE WINST- EN VERLIESREKENING

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
Totale omzet	487.543.382	465.251.318
Kostprijs van verkopen	(271.993.481)	(251.191.328)
Brutomarge	215.549.901	214.059.990
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(53.459.769)	(50.468.413)
Algemene en administratieve kosten	(24.517.398)	(24.290.958)
Verkoopkosten	(9.485.556)	(10.727.257)
Bedrijfsresultaat (EBIT)	128.087.179	128.573.362
Financiële opbrengsten	2.973.777	4.393.085
Financiële kosten	(7.704.072)	(6.713.014)
Resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belastingen	123.356.884	126.253.433
Belasting op het resultaat	(21.341.451)	(23.437.368)
Nettoresultaat van de periode	102.015.433	102.816.065
Niet-verwaterd resultaat per aandeel	2,53	2,54
Verwaterd resultaat per aandeel	2,53	2,54

De toelichtingen bij deze winst- en verliesrekening maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening.

2.3 VERKORT GECONSOLIDEERD TUSSENTIJD OVERZICHT VAN HET TOTAALRESULTAAT

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
Nettoresultaat van de periode	102.015.433	102.816.065
Overzicht van de niet in winst of verlies opgenomen resultaten		
Herklasseerbare elementen van het resultaat		
Cumulatieve omrekeningsverschillen	(2.000.946)	(261.186)
Niet herklasseerbare elementen van het resultaat		
Herwaarderingen van de netto verplichting inzake toegezegd-pensioenregelingen, na belastingen	Toelichting 2.6.5 R (535.500)	–
Totaal andere elementen van het totaalresultaat voor de periode na aftrek van de daarmee verband houdende winstbelastingen	(2.536.446)	(261.186)
Totaalresultaat voor de periode	99.478.987	102.554.879
Totaalresultaat toe te rekenen aan de aandeelhouders van de moedermaatschappij	99.478.987	102.554.879

2.4 VERKORT GECONSOLIDEERD TUSSENTIJD MUTATIEOVERZICHT VAN HET EIGEN VERMOGEN

in EUR

	Aantal aandelen	Aandelenkapitaal	Wettelijke reserve	Overgedragen resultaat	Cumulatieve omrekeningsverschillen	Belangen zonder overheersende zeggenschap	Totaal eigen vermogen
31 december 2022	40.400.000	564.814	56.520	485.241.671	(3.780.183)	410	482.083.231
Nettoresultaat	–	–	–	102.816.066	–	–	102.816.065
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	–	–	–	–	(261.186)	–	(261.186)
Dividend	–	–	–	(88.880.000)	–	–	(88.880.000)
30 juni 2023	40.400.000	564.814	56.520	499.177.736	(4.041.370)	410	495.758.110
Nettoresultaat	–	–	–	106.647.328	–	–	106.647.328
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	–	–	–	–	1.181.809	–	1.181.808
Dividend	–	–	–	(52.520.000)	–	–	(52.520.000)
31 december 2023	40.400.000	564.814	56.520	553.305.064	(2.859.561)	410	551.067.246
Nettoresultaat	–	–	–	102.015.433	–	–	102.015.433
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	–	–	–	(535.500)	(2.000.946)	–	(2.536.446)
Dividend	–	–	–	(96.960.000)	–	–	(96.960.000)
30 juni 2024	40.400.000	564.814	56.520	557.824.996	(4.860.507)	410	553.586.233

2.5 VERKORT GECONSOLIDEERD TUSSENTIJD KASSTROOMOVERZICHT

in EUR (indirecte methode)

		Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
KASSTROMEN UIT OPERATIONELE ACTIVITEITEN			
Nettowinst		102.015.433	102.816.065
Correcties voor operationele activiteiten			
Niet-gerealiseerd financieel resultaat		(330.249)	1.010.041
Andere voorzieningen		139.172	631.244
Uitgesteld inkomen		1.491.588	842.632
Afschrijvingen		22.538.756	21.844.963
Afschrijvingen geleasede activa		1.044.804	925.947
Financieel resultaat		4.939.660	580.334
Lasten uit hoofde van winstbelastingen		21.341.451	23.437.368
Operationele kasstromen vóór wijzigingen in werkkapitaal		153.180.616	152.088.594
Handelsvorderingen, netto		708.664	(25.598.942)
Overige vlottende activa		7.659.608	(2.201.330)
Overige vaste activa		(11.629.117)	(139.143.471)
Schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	–	7.700.066
Vorderingen t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	–	32.562
Handelsschulden		(17.746.275)	2.678.223
Verplichtingen inzake personeelsbeloningen		(8.461.520)	(3.310.928)
Overige schulden op ten hoogste één jaar		(3.915.639)	2.585.365
Voorraden		(6.218.411)	(36.825.673)
Cash van operationele activiteiten		113.577.927	(41.995.534)
Interestbetalingen		(5.020.316)	(1.215.406)
Voorafbetaling inkomstenbelastingen		(27.442.887)	(25.190.520)
Nettokasstromen uit operationele activiteiten		81.114.724	(68.401.460)

		Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
KASTROMEN UIT INVESTERINGSACTIVITEITEN			
Investerings in materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 J	(27.127.609)	(38.769.223)
Investerings in immateriële vaste activa		–	(323.010)
Ontvangen interesten		188.025	656.518
Opbrengsten van beleggingen		–	11.628.646
Nettokasstromen gebruikt in/uit investeringsactiviteiten		(26.939.584)	(26.807.069)
KASTROMEN UIT FINANCIERINGSACTIVITEITEN			
Terugbetaling leasings		(960.962)	(370.547)
Aflossing en opname van schulden op lange termijn		45.159.416	134.967.605
Impact van wisselkoersresultaten op financiering		(2.207.546)	549.696
Betaling dividend		(96.960.000)	(88.880.000)
Nettokasstromen gebruikt in/uit financieringsactiviteiten		(54.969.092)	46.266.754
Effect van omrekeningsverschillen op liquide middelen		(3.960)	(428.659)
(Daling) stijging in liquide middelen		(797.912)	(49.370.433)
Liquide middelen aan het begin van de periode		39.348.841	85.080.008
Liquide middelen aan het einde van de periode (Toelichting 2.6.5 A)		38.550.929	35.709.575

De begeleidende toelichtingen maken integraal deel uit van dit verkorte geconsolideerd tussentijds kasstroomoverzicht.

2.6 TOELICHTINGEN BIJ DE VERKORTE GECONSOLIDEERDE TUSSENTIJDSE JAARREKENING

2.6.1 Informatie over de onderneming

Melexis is een naamloze vennootschap opgericht naar Belgisch recht. De onderneming is actief sinds 1988. De onderneming ontwerpt, ontwikkelt, test en verhandelt geavanceerde geïntegreerde halfgeleider-elementen, voornamelijk voor de automobielenindustrie. De onderneming verkoopt haar producten aan een brede waaier van klanten in de automobielenindustrie in Europa, Azië en Noord-Amerika.

De Melexis-groep stelde per einde juni 2023 en per einde juni 2024 respectievelijk gemiddeld (FTE) 1.885 en 1.951 mensen tewerk.

De maatschappelijke zetel van de onderneming is gelegen aan de Rozendaalstraat 12, 8900 te Ieper, België. De onderneming is genoteerd op Euronext.

De geconsolideerde jaarrekening werd goedgekeurd voor publicatie door de Raad van Bestuur na hun vergadering gehouden op 19 augustus 2024 in Tessenderlo.

2.6.2 Conformiteitsverklaring

De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening werd opgesteld in overeenstemming met de International Financial Reporting Standards (IFRS) IAS 34 Tussentijdse Financiële Verslaggeving, zoals gepubliceerd door het International Accounting Standards Board (IASB) en goedgekeurd door de Europese Unie. Ze omvatten niet alle informatie zoals vereist voor het volledige jaarverslag, en dienen samen met het geconsolideerde jaarverslag van de onderneming voor het boekjaar eindigend op 31 december 2023 gelezen te worden. Melexis heeft geen nieuwe IFRS-normen toegepast die nog niet van kracht zijn in 2024.

2.6.3 Samenvatting van de voornaamste waarderingsregels

De toegepaste waarderingsregels zijn in overeenstemming met de waarderingsregels zoals van toepassing op de geconsolideerde jaarrekening van 31 december 2023, behalve voor wat hieronder beschreven is.

De Groep heeft gedurende het huidige boekjaar alle nieuwe en herziene Standaarden en Interpretaties, uitgevaardigd door het International Accounting Standards Board (IASB) en het International Financial

Reporting Interpretations Committee (IFRIC) van de IASB, die relevant zijn voor haar activiteiten en die van kracht zijn per 30 juni 2024, toegepast. De onderneming heeft geen nieuwe IFRS-richtlijnen toegepast die nog niet van kracht zijn per 30 juni 2024.

De volgende nieuwe standaarden en wijzigingen aan standaarden zijn voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2024 en zijn goedgekeurd door de EU:

1. Wijzigingen aan IAS 1, 'Presentatie van de jaarrekening: classificatie van verplichten als kortlopend of langlopend' (effectief vanaf 1 januari 2024). Deze betreffen enkel de presentatie van verplichtingen in de balans, niet het bedrag of de timing bij erkenning van een actief, verplichting, inkomst of kost noch de toelichtingsvereisten voor andere elementen van de jaarrekening. Ze verduidelijken dat:

- de classificatie van verplichtingen als kortlopend of langlopend moet worden gebaseerd op bestaande rechten aan het einde van de verslagperiode en de formulering in alle betrokken paragrafen moet worden aangepast om te verwijzen naar het "recht" om de afwikkeling uit te stellen met ten minste twaalf maanden; en dat alleen bestaande rechten aan het einde van de verslagperiode de classificatie van een verplichting beïnvloeden;
- classificatie niet wordt beïnvloed door verwachtingen over de vraag of een entiteit haar recht zal uitoefenen om de afwikkeling van een verplichting uit te stellen; en dat afwikkeling verwijst naar de overdracht aan de tegenpartij van contanten, eigenvermogensinstrumenten, andere activa of diensten.
- Maak duidelijk hoe voorwaarden waaraan een entiteit binnen 12 maanden na de verslagperiode moet voldoen, zoals convenanten, van invloed zijn op de classificatie van de overeenkomstige verplichting.

2. Wijzigingen aan IAS 7 'Kasstroomoverzicht' en IFRS 7 'Financiële instrumenten: toelichtingen' : financieringsovereenkomsten met leveranciers. Het amendement beschrijft de kenmerken waarvoor entiteiten aanvullende toelichtingen zullen moeten verstrekken over de impact van financieringsregelingen met leveranciers op verplichtingen, kasstromen en blootstelling aan liquiditeitsrisico's.

3. Wijzigingen aan IFRS 16 Leaseovereenkomsten: Leaseverplichting in een Sale and Leaseback (van kracht per 1 januari 2024). De

wijzigingen leggen uit hoe een entiteit een sale-and-leaseback na de transactiedatum verwerkt, met name wanneer sommige of alle leasebetalingen variabele leasebetalingen zijn die niet afhankelijk zijn van een index of voet. Zij stellen dat de verkoper-huurder bij de latere waardering van de leaseverplichting de "leasebetalingen" en "herziene leasebetalingen" bepaalt op een manier die er niet toe leidt dat de verkoper-huurder enig bedrag van de winst of het verlies opneemt dat verband houdt met het behouden gebruiksrecht. Eventuele winsten en verliezen met betrekking tot de gehele of gedeeltelijke beëindiging van een huurovereenkomst blijven opgenomen wanneer ze zich voordoen, aangezien deze betrekking hebben op het beëindigde gebruiksrecht en niet op het behouden gebruiksrecht.

De volgende nieuwe standaarden en wijzigingen aan standaarden werden gepubliceerd, maar zijn nog niet voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2024 en zijn nog niet goedgekeurd door de EU:

1. Wijzigingen aan IAS 21 'De effecten van wijzigingen in wisselkoersen: gebrek aan uitwisselbaarheid' (van kracht per 1 januari 2025). IAS 21 behandelde voorheen niet hoe wisselkoersen moeten worden bepaald in het geval er langdurig gebrek aan uitwisselbaarheid is en de contante koers die door het bedrijf moet worden toegepast niet waarneembaar is. De wijzigingen met beperkt toepassingsgebied voegen specifieke eisen toe aan: Bepalen wanneer een valuta inwisselbaar is in een andere en wanneer niet, bepalen van de toe te passen wisselkoers indien een valuta niet inwisselbaar is, aanvullende toelichtingen die moeten worden verstrekt wanneer een valuta niet inwisselbaar is.

2. Wijzigingen aan IFRS 9 en aan IFRS 7: de classificatie en waardering van financiële instrumenten (van kracht per 1 januari 2026). Op 30 mei 2024 heeft de IASB wijzigingen aan IFRS 9 en IFRS 7 uitgegeven om:

- De datum van herkenning en afboeking van sommige financiële activa en verplichtingen te verduidelijken, met een nieuwe uitzondering voor sommige financiële verplichtingen die worden afgewikkeld via een elektronisch geld overdrachtsysteem;
- De beoordeling of een financieel actief voldoet aan het criterium van uitsluitend betalingen van hoofdsom en rente (SPPI) te verduidelijken;
- Nieuwe toelichtingen toe te voegen voor bepaalde instrumenten met contractuele voorwaarden

die de kasstromen kunnen wijzigen (zoals sommige instrumenten met kenmerken die gekoppeld zijn aan het behalen van milieu-, sociale en governance (ESG) doelen);

- De toelichtingen bij aandelen instrumenten die worden aangewezen tegen reële waarde via het overige totaalresultaat (FVOCI) bij te werken.

3. IFRS 18 Presentatie en toelichting in de jaarrekening (van kracht per 1 januari 2027). De IASB heeft IFRS 18 uitgegeven, de nieuwe standaard voor presentatie en toelichting in de jaarrekening, met een focus op aanpassingen aan de resultatenrekening. De belangrijkste nieuwe concepten die geïntroduceerd worden in IFRS 18 hebben betrekking op:

- De structuur van de resultatenrekening;
- Verplichte toelichtingen in de jaarrekening voor bepaalde prestatie-indicatoren van winst en verlies die buiten de financiële overzichten van een entiteit worden gerapporteerd (dat wil zeggen, door het management gedefinieerde prestatie-indicatoren); en
- Verbeterde principes voor aggregatie en disaggregatie die van toepassing zijn op de primaire financiële overzichten en toelichtingen in het algemeen.

IFRS 18 zal IAS 1 vervangen; veel van de andere bestaande principes in IAS 1 worden behouden, met beperkte wijzigingen. IFRS 18 zal geen invloed hebben op de erkenning of waardering van posten in de jaarrekening, maar het kan wel veranderen wat een entiteit rapporteert als haar 'operationele winst of verlies'.

IFRS 18 zal van toepassing zijn op verslagperiodes die beginnen op of na 1 januari 2027 en is ook van toepassing op vergelijkende informatie. De veranderingen in presentatie en toelichtingen die vereist zijn door IFRS 18 kunnen systeem- en proceswijzigingen vereisen.

4. IFRS 19 Dochterondernemingen zonder openbare verantwoordingsplicht: Toelichtingen (van kracht per 1 januari 2027). De International Accounting Standards Board (IASB) heeft een nieuwe IFRS-accounting standaard uitgegeven voor dochterondernemingen. IFRS 19 'Dochterondernemingen zonder openbare verantwoordingsplicht: Toelichtingen' staan in anmerking komende dochterondernemingen toe om IFRS-accounting standaarden met verminderde toelichtingen

te gebruiken. Het toepassen van IFRS 19 zal de kosten voor het opstellen van de financiële overzichten van dochterondernemingen verminderen, terwijl de bruikbaarheid van de informatie voor gebruikers van hun financiële overzichten behouden blijft.

De volgende standaard is voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar, startend op 1 januari 2016 maar werd nog niet goedgekeurd door de EU. De Europese Commissie heeft besloten de goedkeuringsprocedure voor deze interim standaard niet op te starten maar te wachten op de finale versie van de standaard:

1. IFRS 14, 'Wettelijke uitgestelde rekeningen' (effectief vanaf 1 januari 2016). Dit betreft een tussentijdse standaard voor de boekhoudkundige verwerking van bepaalde bedragen die voortkomen uit

wettelijk gereguleerde activiteiten. IFRS 14 is enkel van toepassing voor entiteiten die voor het eerst IFRS toepassen. De standaard laat toe dat deze entiteiten bij de eerste toepassing van IFRS hun waarderingsregels onder hun vorige algemeen aanvaarde boekhoudkundige principes kunnen blijven toepassen voor de opname, waardering, het boeken van een bijzondere waardevermindering op en het niet langer opnemen van wettelijke uitgestelde rekeningen. De tussentijdse standaard voorziet ook een leidraad voor het selecteren en wijzigen van grondslagen voor financiële verslaggeving (bij eerste toepassing of later) en voor de presentatie en toelichting.

2.6.4 Wijzigingen in de groepsstructuur

Er hebben geen wijzigingen plaatsgevonden in de groepsstructuur in de eerste helft van 2024.

2.6.5 Toelichtingen

A. LIQUIDE MIDDELEN EN KORTETERMIJNBELEGGINGEN

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Liquide middelen	38.550.929	39.348.841
Totaal	38.550.929	39.348.841

B. DERIVATEN

Referentiebedragen

De onderstaande tabel toont de evolutie van het totale bedrag van de niet-ervallen afgeleide financiële instrumenten van de Groep:

		Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Niet-ervallen FX- swapcontracten, die vervallen binnen het jaar	USD	60.000.000	50.000.000

FX-swapcontracten worden aangegaan om (een deel van) de blootstelling aan vreemde munten (USD) op de balans in te dekken.

Reële waarde

De reële waarde van derivaten is gebaseerd op 'mark-to-market'-waarderingen. Alle afgeleide financiële instrumenten worden gewaardeerd tegen reële waarde afgeleid van inputcriteria van niveau 2. Voor FX-swaps wordt dit berekend aan de termijankoers van het passende valutapaar op 30 juni.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de reële waarde van uitstaande derivaten, ingedeeld als een actief onder Overige beleggingen, derivaten:

Reële waarden in EUR

Activa	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Niet-ervallen FX-swaps - niveau 2	138.006	—
Totaal, ingedeeld onder Overige beleggingen	138.006	—

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de reële waarde van uitstaande derivaten, ingedeeld als een passief onder Derivaten:

Reële waarden in EUR

Passiva	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Niet-ervallen FX-swaps - niveau 2	—	259.214
Totaal, ingedeeld onder afgeleide financiële instrumenten	—	259.214

Per 30 juni 2024 waren er geen uitstaande derivaten waarvoor hedge accounting werd toegepast zoals gedefinieerd onder IFRS 9. Als gevolg hiervan werden geen wijzigingen in de reële waarde van afdekkingsinstrumenten opgenomen in de afdekkingsreserve.

De vooruitbetalingen van de Groep zoals vermeld in toelichting 2.6.5.U worden niet verwerkt volgens IFRS 9, gezien de vereffening in wafers en niet in liquide middelen noch enig ander financieel instrument zal gebeuren.

C. HANDELSVORDERINGEN

Handelsvorderingen worden gemeten aan reële waarde en vervolgens gewaardeerd tegen geamortiseerde kostprijs, verminderd met debiteurenvoorzieningen. Omwille van de kortstondige aard van de kortlopende vorderingen worden hun boekwaarde en hun reële waarde als dezelfde beschouwd. Ze worden ingedeeld als reële waarden van niveau 3 in de reëlewaardehiërarchie omwille van het gebruik van niet-waarneembare inputs.

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Handelsvorderingen	119.555.618	120.264.283
Waardevermindering voor dubieuze debiteuren	(57.940)	(57.940)
	119.497.678	120.206.343

Per 30 juni 2024 bedroegen de vervallen handelsvorderingen EUR 9.960.917.

De ouderdomsanalyse van deze handelsvorderingen is als volgt:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Niet vervallen	109.536.761	101.418.140
<30 dagen	8.883.817	17.251.847
>30 <60 dagen	1.154.161	445.338
>60 dagen	(77.061)	1.091.019
Totaal	119.497.678	120.206.343

In de volgende ouderdomsanalyse wordt een onderscheid gemaakt tussen de handelsvorderingen waarvoor een waardevermindering is genomen en de handelsvorderingen waarvoor geen waardevermindering nodig is:

in EUR

30 juni 2024	Vorderingen waarvoor een waardevermindering is genomen	Vorderingen waarvoor geen waardevermindering is genomen	Totaal handelsvorderingen
Niet vervallen	—	109.536.761	109.536.761
<30 dagen	—	8.883.817	8.883.817
>30 <60 dagen	—	1.154.161	1.154.161
>60 dagen	(57.940)	(19.121)	(77.061)
Totaal	(57.940)	119.555.618	119.497.678

De afdeling credit control volgt de openstaande handelsvorderingen op regelmatige basis op. Wanneer er een significante stijging is van het kredietrisico van een klant, wordt een waardevermindering van het openstaande saldo geboekt. De analyse

van de stijging van het kredietrisico wordt uitgevoerd volgens het kredietverliesmodel van IFRS 9. De uitkomst van de analyse heeft niet geleid tot de erkenning van materiële bedragen.

Melexis gebruikt een vroege-waarschuwingssysteem om potentiële dubieuze debiteuren te detecteren. In dit systeem wordt de meest recente beschikbare financiële informatie van de klant (met een focus op kredietratio's) gecombineerd met een analyse van hun (toekomstig) bestel- en betaalgedrag. Die analyse gebeurt op weekbasis en wordt grondig onderzocht door het credit control team. In de eerste helft van 2024 moesten geen bijkomende waardeverminderingen of kredietverliezen genomen worden.

Op 30 juni 2024 komt EUR 15.018 van de handelsvorderingen van verbonden ondernemingen, in vergelijking met EUR 3.095 op 30 juni 2023 (zie toelichting 2.6.5.D).

D. VERBONDEN ONDERNEMINGEN

1. Aandeelhouderstructuur en identificatie van de belangrijkste verbonden partijen

Melexis NV is de moedermaatschappij van de Melexis-groep waartoe volgende ondernemingen en bijkantoren behoren die werden geconsolideerd:

Melexis Inc.	een Amerikaanse onderneming
Melexis GmbH	een Duitse onderneming
Melexis Bulgaria EOOD	een Bulgaarse onderneming
Melexis Ukraine	een Oekraïense onderneming
Melexis Technologies SA	een Zwitserse onderneming
Melexis NV/BO France	een Frans bijkantoor
Melefin NV	een Belgische onderneming
Melexis Technologies NV	een Belgische onderneming
Melexis NV/BO Philippines	een Filipijns bijkantoor
K.K. Melexis Japan Technical Research Center	een Japanse onderneming
Melexis Electronic Technology (Shanghai) Co., Ltd	een Chinese onderneming
Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd.	een Maleisische onderneming
Melexis Technologies NV/BO Malaysia	een Maleisisch bijkantoor
Melexis Dresden GmbH	een Duitse onderneming
Melexis France SAS	een Franse onderneming
Melexis Korea Yuhan Hoesa	een Zuid-Koreaanse onderneming
Xpeqt NV	een Belgische onderneming
Xpeqt EOOD	een Bulgaarse onderneming

- Sensinnovat BV bezit 25% + 1 aandeel van de uitstaande aandelen van Melexis. De aandelen van Sensinnovat BV worden gecontroleerd door de heer Rudi De Winter en mevrouw Françoise Chombar. Mevrouw Chombar is bestuurder bij Melexis NV.
- Elex NV bezit 25% van de uitstaande aandelen van Melexis. De heer Roland Duchâtelet is lid van het senior management van Elex NV en bestuurder bij Melexis NV.
- Elex NV bezit 99,9% van de uitstaande aandelen van Fremach International NV.
- Fremach International NV heeft een significante invloed op WorkNomads AD.

*Op 14 november 2023 verkocht Xtrion al haar aandelen in Melexis aan Elex en Sensinnovat, haar indirecte aandeelhouders. Xtrion verkocht 10.100.000 aandelen aan Elex en 10.100.001 aandelen aan Sensinnovat. Na deze wijziging in de aandeelhoudersstructuur van Melexis op 14 november 2023 bezitten zowel Elex als Sensinnovat 25% van de uitstaande aandelen van Melexis en is X-FAB niet langer een verbonden onderneming van Melexis zoals gebaseerd op IAS 24.9 (b) (belangrijke invloed zoals bepaald in IAS 28, geen controle of gezamenlijke controle). Op 1 oktober 2023 verwierf Melexis NV alle aandelen in het aandelenkapitaal van Xpeqt NV waardoor ook Xpeqt NV niet langer een verbonden partij is. Als dusdanig zijn de bedragen opgenomen in de onderstaande tabellen enkel van toepassing op de periode van 1 januari 2023 tot 14 november 2023.

2. Vorderingen en schulden op 30 juni 2024

Openstaande saldi zijn als volgt:

Vorderingen

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Elex NV	433	3.095
Fremach Group	2.914	—
Sensinnovat	11.670	—
Totaal	15.018	3.095

Schulden

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Elex NV	49.621	52.345
Xtrion NV	6.896	279.424
Sensinnovat	34.329	9.759
Totaal	90.846	341.529

3. Transacties in de loop van het jaar

In de loop van het jaar hebben volgende transacties plaatsgevonden:

Verkopen en aankopen van goederen en vaste activa

in EUR

Verkopen aan	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Fremach Group (voornamelijk geïntegreerde schakelingen of IC's)	5.828	13.050
Xpeqt Group*	–	1.040
X-FAB Group*		2.884
Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Sensinnovat	66.000	–
Xtrion NV (voornamelijk IT-infrastructuur)	127.224	50.369
Xpeqt Group (voornamelijk uitrusting en goederen)*	–	4.275.934
X-FAB Group (voornamelijk wafers)	–	172.139.799

Verkopen en aankopen van diensten

in EUR

Verkopen aan	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Elex NV	955	7.967
Xpeqt Group (voornamelijk infrastructuur kantoorgebouwen)*	–	60.404
Xtrion NV (infrastructuur kantoorgebouwen)	–	36.960
Sensinnovat	19.290	
X-FAB Group*	–	291.928
Worknomads EAD	–	324
Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Xtrion NV (voornamelijk IT en gerelateerde support)	620.958	1.018.050
Elex NV (voornamelijk IT en gerelateerde support)	314.842	426.756
Xpeqt Group	–	2.222.749
X-FAB Group (voornamelijk test- en assemblagediensten)*	–	4.135.136
Worknomads EAD (R&D-diensten)	100.211	84.074
Sensinnovat BV	91.272	271.467

E. ACTUELE BELASTINGVORDERINGEN

De belangrijkste component van de actuele belastingvorderingen is het te veel betaalde bedrag aan Belgische belastingen van EUR 8 miljoen met betrekking tot 2024..

F. VOORRADEN

Voorraden waarvoor geen verkopen meer worden verwacht of die defecten vertonen, worden volledig afgewaardeerd. Per 30 juni 2024 werd een bijkomende waardevermindering geboekt op voorraad voor EUR 3.719.576 en werd EUR 2.894.441 aan in vorige boekjaren geboekte waardeverminderingen teruggenomen vermits de omstandigheden die er eerder toe hebben geleid dat voorraden onder de kostprijs werden afgeschreven niet meer bestaan, of de ingeschatte opbrengstwaarde vanwege een wijziging in de economische omstandigheden is toegenomen,

De voorraden stegen van EUR 254.348.153 naar EUR 256.846.988 in de eerste helft van 2024, een stijging van 1% vergeleken met december 2023.

G. OVERIGE VLOTTENDE ACTIVA

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Overige vorderingen	17.450.563	27.600.253
Over te dragen kosten	7.319.002	4.828.920
Totaal	24.769.565	32.429.173

De overige vorderingen hebben voornamelijk betrekking op BTW.

Over te dragen kosten zijn voorafbetaalde kosten voor het hele jaar, bijvoorbeeld verzekeringskosten, licentiekosten, etc. Deze nemen toe in het begin van het jaar en nemen af naar het einde toe.

H. OVERIGE VASTE ACTIVA

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
X-FAB Group	192.862.519	181.233.403
Totaal	192.862.519	181.233.403

De mismatch tussen vraag en aanbod op de auto-industriemarkt in de voorbije jaren zette marktdeelnemers aan tot nieuwe manieren van contracteren die gericht zijn op de langetermijnrelatie tussen leverancier en afnemer. Ook Melexis en haar dochtervennootschappen hebben, in lijn met de ontwikkelingen binnen de sector, allerhande long-term agreements (LTA's) afgesloten met verschillende leveranciers. Het belangrijkste doel van LTA's is het veiligstellen van volumes en meer voorspelbare prijzen.

Aangezien deze X-FAB LTA's significante capaciteitsuitbreidingen bij X-FAB vereisen, heeft Melexis ermee ingestemd om, in lijn met de huidige marktpraktijken, een deel van de gecommitteerde wafers vooruit te betalen. In februari 2024 heeft Melexis een bijkomende EUR 8.9 miljoen vooruitbetaald aan X-FAB.

Er heeft zich geen gebeurtenis voorgedaan die aanleiding zou kunnen geven tot een bijzondere waardevermindering van deze vaste activa.

I. COMPONENTEN VAN UITGESTELDE BELASTINGEN OP HET RESULTAAT

Componenten van de uitgestelde belastingvoordelen zijn als volgt:

in EUR

	1 januari 2024	Opgenomen in resultaten-rekening	Opgenomen in eigen vermogen	30 juni 2024
Fiscaal aftrekbare afschrijvingen	29.171.460	(79.772)	–	29.091.688
Overdraagbare verliezen	2.368.000	(152.084)	–	2.215.916
Reële waardeaanpassingen afdekkingstransacties (hedge accounting)	64.803	(64.803)	–	–
Andere	1.727.556	95.718	178.500	2.001.774
Totaal	33.331.820	(200.941)	178.500	33.309.378

Componenten van de uitgestelde belastingverplichtingen zijn als volgt:

in EUR

	1 januari 2024	Opgenomen in resultaten-rekening	Opgenomen in eigen vermogen	30 juni 2024
Reële-waardeaanpassingen financiële instrumenten	–	(34.501)	–	(34.501)
Andere	(710.268)	180.319	–	(529.949)
Totaal	(710.268)	145.818	–	(564.450)

J. MATERIËLE VASTE ACTIVA

in EUR

	Terreinen en gebouwen	Machines, installaties en uitrusting	Meubilair en rollend materieel	Vaste activa in aanbouw	Totaal 30 juni 2024	Totaal 30 juni 2023
Aanschaffingswaarde:						
Balans jaareinde 31 december 2023	77.795.693	390.208.420	32.970.386	54.993.993	555.968.492	471.741.974
Aanschaffingen	964.268	6.361.805	3.356.795	16.335.540	27.018.408	38.209.907
Buitengebruikstellingen (-)	(296.430)	(6.401.889)	(830.277)	–	(7.528.596)	(5.910.163)
Overdrachten	38.991.680	10.497.903	1.275.041	(50.764.624)	–	–
Omrekeningsverschillen	(184.448)	(619.137)	(78.433)	–	(882.017)	(1.317.259)
Einde van de periode	117.270.764	400.047.102	36.693.512	20.564.909	574.576.287	502.724.432
Gecumuleerde afschrijvingen:						
Balans jaareinde 31 december 2023	31.201.183	307.042.308	21.841.056	–	360.084.547	336.663.297
Aanschaffingen	1.804.987	14.321.116	2.091.538	–	18.217.641	17.269.380
Buitengebruikstellingen (-)	(65.618)	(6.401.889)	(827.928)	–	(7.295.435)	(5.715.049)
Omrekeningsverschillen	(122.131)	(1.040.052)	(56.252)	–	(1.218.435)	(1.279.061)
Einde van de periode	32.818.421	313.921.483	23.048.414	–	369.788.318	346.938.567
Netto boekwaarde halfjaareinde 30 juni 2024	84.452.343	86.125.619	13.645.098	20.564.909	204.787.970	–
Netto boekwaarde jaareinde 31 december 2023	46.594.510	83.166.112	11.129.330	54.993.993	195.883.945	–

Aanschaffingen van het jaar hebben vooral betrekking op testmateriaal en infrastructuur in aanbouw (de nieuwe probing-fabriek in Maleisië).

Buitengebruikstellingen: er zijn geen materiële vergoedingen van derden opgenomen in het verkorte geconsolideerde tussentijdse overzicht van het totaalresultaat. Buitengebruikstellingen hebben voornamelijk betrekking op items met een nettoboekwaarde van nul die niet meer in gebruik zijn door het bedrijf.

Er zijn momenteel geen eigendomsbeperkingen m.b.t. onze materiële vaste activa, noch zijn ze in onderpand gegeven als zekerheid voor verplichtingen. De aankoopverplichtingen gerelateerd aan materiële vaste activa worden vermeld in toelichting 2.6.5.U.

K. IMMATERIËLE VASTE ACTIVA

Immateriële vaste activa bestaan vooral uit softwarelicenties en bedroegen EUR 1.479.629 op 30 juni 2024.

L. GELEASEDE ACTIVA EN LEASEVERPLICHTINGEN

Deze toelichting verschaft informatie met betrekking tot geleasede activa waar Melexis leasingnemer is. De balans toont de volgende bedragen met betrekking tot geleasede activa:

in EUR

30 juni 2024	Terreinen en gebouwen	Meubilair en rollend materieel	Totaal
Geleasede activa:			
Balans jaareinde 31 december 2023	6.603.760	757.023	7.360.782
Aanschaffingen	5.121.652	179.785	5.301.436
Buitengebruikstellingen (-)		(80.783)	(80.783)
Omrekeningsverschillen	(11.938)	–	(11.938)
Einde van de periode	11.713.473	856.025	12.569.497
Gecumuleerde afschrijvingen:			
Balans jaareinde 31 december 2023	3.468.965	394.913	3.863.880
Aanschaffingen	916.572	112.904	1.029.476
Buitengebruikstellingen (-)		(60.596)	(60.596)
Omrekeningsverschillen	10.850	–	10.850
Einde van de periode	4.396.388	447.221	4.843.609
NETTOBOEKWAARDE	7.317.085	408.804	7.725.887

De aanschaffingen houden voornamelijk verband met de hernieuwing van contracten van gehuurde gebouwen en een aantal bijkomende geleasede bedrijfswagens.

De balans toont de volgende bedragen met betrekking tot leaseverplichtingen:

in EUR

30 juni 2024	Schulden op ten hoogste één jaar	Schulden op meer dan één jaar	Totaal
Begin van de periode	1.526.743	1.989.751	3.516.494
Einde van de periode	1.042.721	6.786.600	7.829.321

Onderstaande tabel toont de looptijd van de uitstaande verplichtingen:

in EUR

30 juni 2024	Terreinen en gebouwen	Meubilair en rollend materieel	Totaal
< 1 jaar	924.069	118.652	1.042.721
> 1 jaar < 3 jaar	6.467.910	318.690	6.786.600
TOTAAL	7.391.979	437.342	7.829.321

De winst- en verliesrekening toont de volgende bedragen met betrekking tot leases:

in EUR

30 juni 2024	Totaal
Afschrijvingskosten geleasede gebouwen	947.046
Afschrijvingskosten geleasede voertuigen	97.758
Rentelast (inbegrepen in financieringskost)	57.264
Kosten gerelateerd aan kortetermijnleases of activa van lage waarde (inbegrepen in administratieve kosten)	311.108

M. HANDESSCHULDEN

Handelsschulden zijn niet-rentedragend en worden normaal gezien voldaan binnen de 30 dagen.

In de eerste helft van 2024 zijn de handelsschulden gedaald van EUR 80.030.373 naar EUR 62.284.098, een daling van 22% in vergelijking met december 2023 als gevolg van een timing-effect.

Per 30 juni 2024 zijn EUR 90.846 van de handelsschulden verbonden partijen, in vergelijking met EUR 341.529 per 30 juni 2023 (zie Toelichting 2.6.5.D).

N. SCHULDEN M.B.T. BEZOLDIGINGEN EN SOCIALE LASTEN

In de eerste helft van 2024 daalden de schulden m.b.t. bezoldigingen en sociale lasten van EUR 23.680.221 naar EUR 15.253.297, een daling van 36% ten opzichte van december 2023, die voornamelijk te wijten is aan een lagere voorziening voor bonus.

O. ACTUELE BELASTINGVERPLICHTINGEN

In de eerste helft van 2024 stegen de actuele belastingverplichtingen van EUR 2.642.293 naar EUR 3.817.164. Actuele belastingverplichtingen bestaan voornamelijk uit inkomstenbelastingen.

P. OVERIGE SCHULDEN OP MINDER DAN ÉÉN JAAR

Andere lopende verplichtingen omvatten het volgende:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Geprovisioneerde onroerende voorheffing	195.500	128.000
Geprovisioneerde financiële diensten	700.919	807.524
Geprovisioneerde ontwikkelingskosten	2.056.204	1.909.575
Geprovisioneerde managementdiensten	118.027	225.027
Geprovisioneerde HR-diensten	682.111	1.047.439
Geprovisioneerde transportdiensten	30.000	41.989
Geprovisioneerde verzekeringskosten	261.464	126.136
Geprovisioneerde IT-diensten	387.981	376.876
Geprovisioneerde licenties en royalty's	63.003	31.165
Geprovisioneerde andere personeelskosten	180.000	171.799
Geprovisioneerde nutsvoorzieningen	230.314	282.095
Andere	2.128.714	6.826.806
Geprovisioneerde interesten	2.014.486	989.933
Totaal	9.048.724	12.964.363

De daling in 'Andere' heeft voornamelijk betrekking op een uitzonderlijk hoog saldo in 2023 voor de bouw van het nieuwe gebouw in Maleisië, dat in de eerste helft van 2024 werd voltooid.

Q. OVER TE DRAGEN OPBRENGSTEN

De over te dragen opbrengsten hebben betrekking op verzendingen die op halfjaareinde nog niet bij de klant werden afgeleverd. Omdat aan deze leveringsverplichting niet werd voldaan, werden inkomsten niet erkend op halfjaareinde en zullen ze worden erkend wanneer de verzending wordt afgeleverd bij de klant. Aan de leveringsverplichting werd kort na halfjaareinde voldaan en de inkomsten erkend in juli. Een contractverplichting wordt geboekt indien een betaling verschuldigd is aan een klant voordat een gerelateerde resultaatsverplichting voldaan is.

R. OVERIGE SCHULDEN OP MEER DAN ÉÉN JAAR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Garantievoorziening	3.764.961	3.625.947
Pensioenverplichtingen	714.158	
Totaal	4.479.119	3.625.947

Garantievoorziening

Melexis heeft een garantievoorziening van EUR 4.479.119 genomen in overeenstemming met de wettelijke Melexis verkoopvoorwaarden en die is gebaseerd op een betrouwbare schatting van historische gegevens. Die inschatting omvat de ervaring met claimbedragen uit het verleden en kennis van huidige claims, alsook een evaluatie van de kosten van herstel. De geschatte gebruiksduur van de onderliggende kosten is vastgelegd op 1-2 jaar.

Pensioenverplichtingen

De personeelsbeloningen van Melexis bestaan uit toegezegde pensioenregelingen en toegezegde bijdrageregelingen die pensioen-, arbeidsongeschiktheids- en nabestaanden voordelen voorzien met een hoofdcontract in België.

In België moeten de toegezegde bijdrageregelingen van Melexis, die gefinancierd worden via groepsverzekeringscontracten, voldoen aan de Belgische regelgeving die een minimum rendement van 1,75% op de bijdragen garandeert. Dit percentage, gekoppeld aan een risicovrije rente van 10-jarige staatsobligaties, legt het beleggingsrisico tot aan de wettelijke minimumpercentages die van toepassing zijn bij de werkgever. Deze structuur classificeert de regelingen als toegezegd-pensioenregelingen onder IAS19.

Onder IAS 19 moeten bedrijven een verplichting opnemen voor personeelsbeloningen die verdiend maar nog niet betaald zijn, zoals pensioenen. Deze toekomstige verplichtingen worden gediscoteerd om hun contante waarde weer te geven. Een erkende actuaaris heeft de contante waarde van de pensioenverplichtingen en de reële waarde van de fondsbeleggingen bepaald.

De Projected Unit Credit (PUC) methode werd gebruikt om de verplichtingen voor toegezegde pensioenregelingen, de kosten van de pensioenvoordelen en de herwaarderingen van de nettoverplichting te schatten. Er zijn 3 toegezegde pensioenregelingen in Melexis België waarvoor we hieronder het totaaloverzicht tonen aangezien deze niet wezenlijk verschillen op het vlak van karakteristieken, regelgevende omgeving, rapporteringssegment of financieringswijze. In overeenstemming met IAS 19 wordt de informatie gegeven in de vorm van een gewogen gemiddelde.

Op 30 juni 2024 bedragen de pensioenverplichtingen voor België EUR 714.158.

Financiële impact

De wijzigingen in de verplichtingen voor toegezegde pensioenregelingen en de financiële impact worden in de onderstaande tabellen weergegeven. Vanwege de immaterialiteit van de bedragen van voorgaande perioden zijn er geen vergelijkende cijfers weergegeven.

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024
Pensioenverplichtingen	
Pensioenverplichtingen eind vorig jaar	7.894.876
Pensioenkosten	1.182.392
Interestkosten	276.243
Kasstromen	
Uitkeringen uit fondsbeleggingen	(214.537)
Bijdragen van deelnemers	354.097
Administratieve kosten	(20.337)
Belastingen	(148.405)
Herwaarderingen	
Actuariële veranderingen als gevolg van wijzigingen in demografische veronderstellingen	110.304
Actuariële veranderingen als gevolg van wijzigingen in financiële veronderstellingen	455.191
Actuariële veranderingen als gevolg van ervaringsaanpassingen	(167.471)
Pensioenverplichtingen aan het einde van het jaar	9.722.354
Halfjaareinde 30/06/2024	
Pensioenverplichtingen	
Reële waarde van fondsbeleggingen	
Reële waarde van fondsbeleggingen eind vorig jaar	7.744.829
Renteopbrengsten	258.637
Kasstromen	
Totaal werkgeversbijdragen	1.150.098
Bijdrage van deelnemers	354.097
Uitkeringen uit fondsbeleggingen	(214.537)
Administratieve kosten	(20.337)
Belastingen	(148.405)
Herwaarderingen	
Rendement op fondsbeleggingen (exclusief rentebaten)	(116.188)
Reële waarde van fondsbeleggingen aan het einde van het jaar	9.008.196
Netto pensioenverplichting	714.158

Componenten van de kosten voor toegezegde pensioenregelingen

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024
Pensioenkosten	1.182.392
Nettorentekosten	
Renteopbrengsten op pensioenverplichtingen	276.243
Renteopbrengsten op fondsbeleggingen	(258.637)
Totale nettorentekosten	17.606
Verplichtingen opgenomen in winst-en-verliesrekening	1.199.998
Herwaarderingen (opgenomen in niet-gerealiseerde resultaten)	
Actuariële veranderingen als gevolg van wijzigingen in demografische veronderstellingen	110.304
Actuariële veranderingen als gevolg van wijzigingen in financiële veronderstellingen	455.191
Actuariële veranderingen als gevolg van ervaringsaanpassingen	(167.471)
Rendement op fondsbeleggingen (exclusief rentebaten)	116.188
Totaal waardeaanpassingen opgenomen in niet-gerealiseerde resultaten	514.212
Totale verplichtingen opgenomen in winst-en-verliesrekening en niet-gerealiseerde resultaten	1.714.210

De volgende betalingen zijn verwachte uitkeringen uit de fondsbeleggingen:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024
Verwachte werkgeversbijdragen	1.258.285
Verwachte totale uitkeringen	
Jaar 1	199.490
Jaar 2	193.571
Jaar 3	191.147
Jaar 4	252.798
Jaar 5	187.985
Komende 5 jaar	815.437

De reële waarde van de fondsbeleggingen is volledig belegd in verzekeringspolissen met gegarandeerde rentepercentages zoals verstrekt door de verzekeraar.

Assumpties

De belangrijkste veronderstellingen die gebruikt werden bij het bepalen van de IAS 19 pensioenverplichting voor Melexis waren de volgende:

	Halfjaareinde 30/06/2024
Disconteringsvoet	3,60 %
Inflatie	2,25 %
Toekomstige stijging in salaris	4,25 %
Pensioenleeftijd	na de wettelijke pensioenleeftijd

Sensitiviteitsanalyse

De onderstaande tabel geeft een samenvatting van de sensitiviteitsanalyse die is uitgevoerd voor belangrijke aannames per 30 juni 2024. De cijfers tonen de impact op de verplichting uit hoofde van toegezegd-pensioenregelingen.

in EUR

Halfjaareinde 30/06/2024	Contante waarde pensioenverplichting	Verandering in pensioenverplichting	Invloed op pensioenverplichting
Disconteringsvoet -25 basispunten	9.917.518	195.164	2,01 %
Disconteringsvoet +25 basispunten	9.566.154	(156.200)	(1,61)%
Toekomstige wijziging in salaris -25 basispunten	9.633.056	(89.298)	(0,92)%
Toekomstige wijziging in salaris +25 basispunten	9.824.739	102.385	1,05 %

De hierboven gepresenteerde sensitiviteitsanalyse toont de mogelijke invloed op de verplichtingen voor regelingen met vaste toezeggingen als de belangrijkste aannames aan het einde van de verslagperiode zouden veranderen. Elke analyse richt zich op het effect van één belangrijke aanname, terwijl alle andere aannames constant worden gehouden. Deze resultaten zijn mogelijk niet representatief om veranderingen in de praktijk volledig weer te geven, aangezien het onwaarschijnlijk is dat aannames in de praktijk onafhankelijk van elkaar zouden veranderen.

De gewogen gemiddelde duur van de verplichtingen voor toegezegde pensioenregelingen aan het einde van de verslagperiode bij een disconteringsvoet - 25 basispunten is 8,25 jaar en bij een disconteringsvoet + 25 basispunten is 6,72 jaar.

Het effect op de verplichtingen voor de toegezegde pensioenregelingen van veranderingen in het inflatiepercentage wordt als niet materieel beschouwd.

S. SCHULDEN OP LANGE EN KORTE TERMIJN

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Jaareinde 31/12/2023
Niet-gewaarborgde leningen		
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2027	50.000.000	30.000.000
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2028	37.500.000	30.000.000
Niet-gewaarborgde leningen (in MYR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2030	36.573.533	22.215.657
Niet-gewaarborgde leningen (in USD) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2032	40.354.974	38.372.441
Niet-gewaarborgde leningen (in USD) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2032	65.390.005	64.070.998
Totale schuld	229.818.512	184.659.096
Gedeelte op lange termijn	229.818.512	184.659.096

Melexis geconsolideerd moet te allen tijde voldoen aan de volgende financiële convenanten:

- Nettoschuld/EBITDA ratio $\leq 3,5$
- Tangible net worth/totaal activa $\geq 30\%$

Op 30 juni 2024 komt Melexis al haar financiële verbintenissen na en verwacht dat dit in de toekomst zo zal blijven. Er zijn geen grote verschillen tussen de reële waarde en de boekwaarde van de schulden, gezien de verschuldigde rente op deze leningen nauw aansluit bij marktwaarde.

T. OPERATIONELE SEGMENTEN

Bedrijfssegmenten

De producten en productieprocessen van Melexis die regelmatig worden geëvalueerd, hebben slechts één operationeel segment: de ontwikkeling en verkoop van geïntegreerde schakelingen. Bijgevolg gebeurt de regelmatige financiële rapportering naar de CODM (Chief Operating Decision Maker, bij Melexis is dit CEO + CFO) in één segment en gebeurt de volledige toewijzing van O&O-middelen op projectniveau door één bedrijfsteam.

Informatie met betrekking tot transacties met de belangrijkste klanten

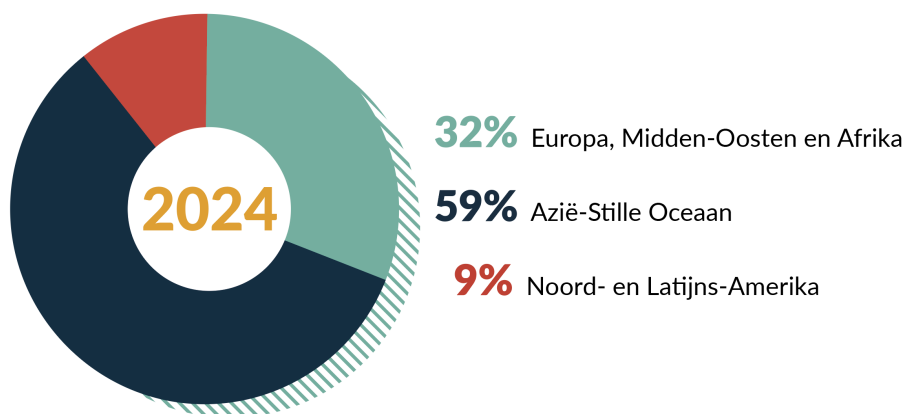
De volgende tabel geeft een samenvatting van de verkopen per klant voor de 10 belangrijkste klanten. De tabel bestaat uit de verkopen aan eindklanten en niet aan onderaannemers of distributeurs. Al deze klanten werden opgenomen in de analyse van het kredietrisico die werd uitgevoerd volgens het kredietverliesmodel van IFRS 9. De uitkomst van deze analyse resulteerde niet in bedragen van materieel belang die moesten worden verantwoord.

in %

	Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2023
Klant A	13	12	12
Klant B	6	7	6
Klant C	6	5	5
Klant D	4	5	4
Klant E	3	4	4
Klant F	3	4	2
Klant G	2	3	2
Klant H	2	2	2
Klant I	2	2	2
Klant J	2	1	2
Totaal	43	43	41

Geografische informatie

De activiteiten van de Melexis-groep worden voornamelijk uitgevoerd in EMEA (Europa, Midden-Oosten en Afrika), APAC (Azië - Stille Oceaan) en NALA (Noord- en Latijns Amerika).



De oorsprong van alle opbrengsten ligt in België, aangezien de facturerende entiteit in België gevestigd is.

De volgende tabel geeft een samenvatting van de verkopen volgens geografische bestemming volgens het facturatieadres van de klant:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2024	Halfjaareinde 30/06/2023
Europa, Midden-Oosten en Afrika	153.672.810	147.295.828
Duitsland	61.049.943	61.385.404
Frankrijk	13.083.641	10.139.494
Groot-Brittannië	980.831	3.866.901
Polen	4.535.063	3.615.726
Zwitserland	12.017.857	9.998.716
Tsjechische Republiek	5.371.934	4.420.880
Oostenrijk	8.089.476	7.159.405
Nederland	12.042	629.875
Roemenië	11.024.939	12.176.957
Bulgarije	1.994.571	2.261.651
Spanje	1.527.398	1.134.207
Litouwen	6.479.035	7.582.816
Hongarije	3.647.289	4.363.854
Italië	8.466.529	8.716.637
Overige	12.306.154	8.016.788
Noord- en Latijns-Amerika	46.102.597	52.642.411
Verenigde Staten van Amerika	24.585.023	38.231.995
Canada	8.865.901	2.179.477
Mexico	12.650.450	12.228.668
Overige	1.223	2.271
Azië-Stille Oceaan	287.767.975	265.313.079
Japan	37.861.219	37.035.623
China	57.305.337	72.183.316
Hong Kong	71.955.732	42.092.900
Thailand	39.329.575	35.881.175
Zuid-Korea	36.531.868	29.692.172
Filipijnen	12.780.005	9.643.813
Taiwan	1.858.551	10.232.347
India	9.826.731	6.272.015
Singapore	11.992.446	18.492.469

Overige	8.326.511	3.787.249
Totaal	487.543.382	465.251.318

U. VERPLICHTINGEN EN TOEKOMSTIGE VERPLICHTINGEN

Afnameverplichtingen

Op 30 juni 2024 had de onderneming afnameverplichtingen voor materiële vaste activa ten belope van EUR 15.632.151 voornamelijk met betrekking tot testapparatuur voor de productieafdelingen en resterende werken voor het nieuwe gebouw in Maleisië. Op 31 december 2023 bedroegen de afnameverplichtingen EUR 30,442,779.

Het 2023 onevenwicht tussen vraag en aanbod op de auto-industriemarkt voor halfgeleiders zette marktdeelnemers aan tot nieuwe manieren van contracteren die gericht zijn op de langetermijnrelatie tussen leveranciers en afnemers. Ook Melexis en haar dochtervennootschappen hebben de laatste jaren, in lijn met de ontwikkelingen binnen de sector, allerhande long-term agreements (LTA's) afgesloten met verschillende leveranciers. Het belangrijkste doel van LTA's is het veiligstellen van volumes en meer voorspelbare prijzen. Aangezien de LTA met X-FAB significante capaciteitsuitbreidingen bij X-FAB vereist, heeft Melexis Technologies ermee ingestemd om, in lijn met de huidige marktpraktijken, een deel van de gecommitteerde wafers vooruit te betalen. Voor Melexis Technologies komt de vaststelling en toewijzing van een dergelijk bedrag voor capaciteitsreservering neer op de goedkeuring van een operationele vooruitbetaling aan X-FAB voor een totaalbedrag van ca. EUR 189,2 miljoen, zijnde 15% van de gereserveerde capaciteit. De vooruitbetalingen werden gepland voor eind april 2023, eind september 2023, eind oktober 2023 en eind februari 2024. Deze vooruitbetalingen zullen met wafers vereffend worden. Voor de impact op de balans verwijzen we naar toelichting 2.6.5.H. Er is geen impact op de winst- en verliesrekening.

Deze vooruitbetalingen worden niet verwerkt volgens IFRS 9, aangezien de afwikkeling zal plaatsvinden in wafers en niet in contanten of een ander financieel instrument. Daarom wordt het vooruitbetaalde bedrag geboekt als een niet-financieel actief en worden er geen renteopbrengsten op de vooruitbetaling geboekt. De operationele vooruitbetaling aan X-FAB in het kader van de LTA heeft geen rentecomponent, wat in lijn is met de huidige marktpraktijken.

Om het risico van langetermijncontracten met leveranciers te beperken, sloot Melexis eveneens langetermijncontracten af (2023-2025) met zijn belangrijkste klanten. Deze contracten bevatten geen financiële componenten die aanleiding geven tot materiële rechten.

V. GESCHILLEN

De onderneming is momenteel niet betrokken in rechtszaken.

W. FINANCIËLE INSTRUMENTEN

Beheer van financiële risico's

Melexis opereert op internationaal niveau, waardoor er een mogelijke blootstelling aan marktrisico's bestaat omwille van veranderingen in interestvoeten en wisselkoersen. Melexis kan gebruik maken van afgeleide financiële instrumenten om de risico's met betrekking tot wisselkoers, interest en inflatie te beheren.

Er werd een risicobeheerbeleid opgesteld op groepsniveau, dat uitgevoerd wordt door de lokale entiteiten van de Groep.

(1) Kredietrisico's

Kredietrisico's ontstaan uit de mogelijkheid dat klanten hun verplichtingen aan het bedrijf niet kunnen nakomen aan de normale handelsvoorwaarden. Om dit risico te beheren, evalueert het bedrijf op periodieke basis de financiële levensvatbaarheid van haar klanten. De Groep heeft geen significante concentratie van kredietrisico's met een tegenpartij of een groep van tegenpartijen die gelijkaardige karakteristieken hebben.

(2) Renterisico's

Op 30 juni 2024 gebruikt de Groep geen afgeleide financiële instrumenten om het interestrisico op de openstaande bankschulden te beheren.

(3) Liquiditeitsrisico's

Liquiditeitsrisico ontstaat uit de mogelijkheid dat de Groep haar financiële verplichtingen niet kan nakomen op de vervaldag, omwille van het onvermogen om activa om te zetten in liquide middelen zonder verlies te lijden. Om dit te voorkomen, houdt de Groep een aanzienlijke

kasreserve aan, in combinatie met meerdere ongebruikte toegezegde kredietlijnen.

(4) Wisselkoersrisico's

Wisselkoersrisico's ontstaan als gevolg van het feit dat de Groep actief is en verkopen realiseert in USD. De Groep maakt gebruik van derivatencontracten om die wisselkoersrisico's te beheren. De tabel met uitstaande afgeleide financiële instrumenten per 30 juni is opgenomen in toelichting 2.6.5 B.

Reële waarde van financiële instrumenten

De reële waarde van termijncontracten wordt bepaald door gebruik te maken van de termijnwisselkoersen op de markt op balansdatum. Voor al deze instrumenten wordt de reële waarde bevestigd aan de Groep door de financiële instellingen waarmee de Groep deze contracten heeft afgesloten.

De belangrijkste financiële instrumenten van de Groep die niet gewaardeerd worden aan reële waarde zijn liquide middelen, handelsvorderingen, overige vlottende activa, overige vaste activa, handels- en overige schulden, rekeningcourantkredieten en langlopende leningen.

De boekwaarde van liquide middelen en van rekeningcourantkredieten benadert hun reële waarde omwille van de korte looptijd van deze financiële instrumenten. De reële waarde van beleggingen wordt berekend op basis van de marktwaarde op de beurs waarop die effecten genoteerd zijn.

De reële waarde van langlopende leningen is gebaseerd op de huidige rentevoeten van leningen met dezelfde vervaldag en benadert hun boekwaarde.

De operationele vooruitbetaling aan X-FAB in het kader van de LTA (zie toelichting 2.6.5 U) heeft geen interestcomponent, hetgeen in lijn ligt met de huidige marktpraktijken.

Het management is van oordeel dat de blootstelling aan renterisico's van financiële activa en passiva per 30 juni 2024 minimaal is, aangezien de afwijking van hun respectievelijke reële waarde niet significant was.

X. KLIMAATVERANDERING

De systemen en processen op aarde worden beïnvloed door menselijke activiteit. Klimaatverandering, grondstoffschaarste en milieuvuiling zijn slechts enkele van de problemen waar de mensheid mee te maken krijgt. Om deze wereldwijde kwesties aan te

pakken, heeft het Akkoord van Parijs het doel gesteld om de stijging van de gemiddelde temperatuur wereldwijd te beperken tot minder dan 2 °C boven het pre-industriële niveau en om te proberen de stijging te beperken tot 1,5 °C. Melexis zet zich in voor een duurzaam milieu, zowel in onze producten als in de manier waarop ze geproduceerd worden. We streven ernaar onze milieu-impact te minimaliseren door onze ecologische voetafdruk te analyseren en te verkleinen en door efficiënter gebruik te maken van de natuurlijke hulpbronnen op al onze locaties.

Op productniveau draagt Melexis bij aan de elektrificatietrend in de autosector, die wordt gezien als een van de belangrijkste strategieën om de CO₂-uitstoot te verminderen. Om ons portfolio van duurzame oplossingen uit te breiden, kondigden we in 2023 de oprichting van de nieuwe productlijnen 'Duurzaamheid' en 'Alternatieve mobiliteit' aan. U kunt er meer over lezen in 5.2.1 en 5.2.2 van ons jaarverslag 2023).

Vanuit procesperspectief werd 2023 gekenmerkt door de groei van onze vestigingen, met een focus op klimaatvriendelijke bouwoplossingen, waarvan duurzame energie de belangrijkste. Deze focus op ecologische duurzaamheid wordt in 2024 voortgezet met de voltooiing van één groot gebouw en de lopende bouw van een ander. Als aanvulling op ons energieprogramma zijn we de milieuprestaties van onze bestaande vestigingen blijven verbeteren door ons afval en waterverbruik te beperken. Raadpleeg hoofdstuk 6.7 van ons jaarverslag 2023 voor meer informatie over onze milieufacties en prestatiegegevens.

We hebben twee belangrijke klimaatrisico's geïdentificeerd. Het eerste is het vaker voorkomen van natuurrampen, zoals overstromingen en branden. Wat dit risico aanzienlijk maakt, is het feit dat de vestigingen van Melexis geografisch verspreid zijn over negentien locaties van de VS tot Japan, dus in verschillende klimaatzones. Het tweede prioritaire risico zijn de verhoogde investeringen door spelers in de halfgeleiderindustrie om te voldoen aan nieuwe regelgeving om de milieu-impact te verminderen. De productie van wafers is bijvoorbeeld energie- en waterintensief. Bovendien heeft het transport van IC's een grote ecologische voetafdruk, gezien het mondiale karakter van de toeleveringsketen van halfgeleiders. Regelgeving met het oog op klimaatverandering kan de sector dus onder druk zetten en kan de kosten van onze activiteiten sterk de hoogte injagen. Om dat risico aan te pakken, meet Melexis zijn broeikasgasuitstoot (BKG) voor Scopes 1, 2 en 3 in overeenstemming met het GHG Protocol. Op basis van deze maatregelen bepalen we

koolstofdoelstellingen en zoeken we naar manieren om onze voetafdruk te verkleinen.

In 2024 waren uitgaven gerelateerd aan klimaatverandering niet materieel. Overwegingen in het kader van klimaatverandering hebben geen substantiële invloed op de financiële beoordelingen en schattingen in dit jaarverslag.

Bovendien bereidt Melexis een geïntegreerd rapport voor en zal dit publiceren vanaf 2025 (over het boekjaar 2024) in lijn met de Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD).

Y. WERELDWIJDE MINIMUMBELASTING

Melexis valt binnen het toepassingsgebied van de OESO Pillar Two regels (GloBE). Pillar Two wetgeving is ingevoerd in België, waar Melexis NV gevestigd is, met effect vanaf 1 januari 2024. Onder deze nieuwe wetgeving is de groep gehouden tot het betalen van een bijkomende belasting voor het negatieve verschil tussen

het volgens GloBE berekende belastingpercentage en het vastgelegde minimum van 15%, en dit per jurisdictie. De oefening werd gemaakt om te bekijken in welke jurisdicties Melexis kan gebruik maken van de tijdelijke veilige havens die warden neergelegd door de nieuwe wetgeving. De uitkomst van deze oefening verschilt niet materieel van diegene die werd uitgevoerd op het einde van FY23. Als dusdanig zal enige bijkomende belasting betrekking hebben op de activiteiten in Bulgarije en Zwitserland, waar de algemene belastingvoet minder dan 15% bedraagt. Alle andere jurisdicties kunnen gebruik maken van de veilige havens.

De groep maakt toepassing van de tijdelijke vrijstelling om geen uitgestelde belastingen te boeken met betrekking tot de minimumbelasting en zal deze als actuele belastingen boeken wanneer zij wordt opgelopen.



De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening werd goedgekeurd door de Raad van Bestuur op 19 augustus 2024. Tevens verleenden zij volmacht voor publicatie.

Marc Biron

Managing Director, Chief Executive Officer (CEO)

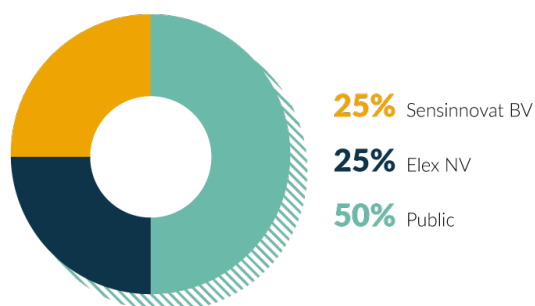
3 AANDEELHOUDERSINFORMATIE

- Listing Euronext
- Reuters ticker MLXS.BR
- Bloomberg ticker MELE BB

3.1 AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR

Situatie op 30 juni 2024

Bedrijf	Aantal aandelen	Participatiegraad
Sensinnovat BV	10.100.001	25%
Elex NV	10.100.000	25%
Publiek	20.199.999	50%
Totaal	40.400.000	100%



3.2 CONTACTGEGEVENS VOOR AANDEELHOUDERS

Investor Relations

investor@melexis.com

Rozendaalstraat 12, B-8900 Ieper, Belgium

www.melexis.com/en/investors

3.3 FINANCIËLE KALENDER 2024

17 oktober 2024 (ex-coupon 15 oktober 2024)

Betaaldatum dividend

30 oktober 2024

Bekendmaking van de resultaten van het derde kwartaal

5 februari 2025

Bekendmaking van de jaarresultaten

3.4 DIVIDEND

Rekening houdend met de huidige en toekomstige kasstromen en indien er geen lonende investeringsmogelijkheden gevonden worden, is Melexis NV van plan regelmatige (interim-) dividenden uit te keren, om zo het rendement op het eigen vermogen voor haar aandeelhouders te maximaliseren.

Bruto (interim-) dividenden per aandeel uit de beschikbare reserves:

2018	EUR 1,30 interim-dividend EUR 0,90 slotdividend
2019	EUR 1,30 interim-dividend
2020	EUR 1,30 interim-dividend EUR 0,90 slotdividend
2021	EUR 1,30 interim-dividend EUR 1,30 slotdividend
2022	EUR 1,30 interim-dividend EUR 2,20 slotdividend
2023	EUR 1,30 interim-dividend EUR 2,40 slotdividend
2024	EUR 1,30 interim-dividend

De Raad van Bestuur heeft beslist een tussentijds dividend uit te keren van 1,30 EUR bruto per aandeel. Het Melexis-aandeel zal vanaf 15 oktober 2024 ex-coupon worden verhandeld (beursopening). De registratiedatum is 16 oktober 2024 (beurssluiting) en het dividend is betaalbaar vanaf 17 oktober 2024.

4

VERSLAG VAN NAZICHT MET
BETREKKING TOT DE
VERKORTE GECONSOLIDEERDE
TUSSENTIJDSE JAARREKENING VAN DE
VENNOOTSCHAP MELEXIS NV VOOR DE
ZES MAANDEN EINDIGEND
OP 30 JUNI 2024

Aan de Raad van Bestuur
MELEXIS NV

Verslag van de commissaris omtrent de beoordeling van de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening voor de periode afgesloten op 30 juni 2024

Inleiding

Wij hebben een beoordeling uitgevoerd van de in bijlage opgenomen verkorte geconsolideerde tussentijdse balans van Melexis NV en haar dochtervennootschappen op 30 juni 2024 en de daarbij horende verkorte geconsolideerde tussentijdse winst- en verliesrekening, het verkort geconsolideerd tussentijds overzicht van het totaalresultaat, het verkort geconsolideerd tussentijds mutatieoverzicht van het eigen vermogen en het verkort geconsolideerd tussentijds kasstroomoverzicht over de periode van zes maanden afgesloten op die datum, evenals van de toelichtingen. De raad van bestuur is verantwoordelijk dat deze verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening is opgesteld en gepresenteerd in overeenstemming met IAS 34 zoals goedgekeurd door de Europese Unie. Het is onze verantwoordelijkheid om een besluit te formuleren over deze verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening op basis van onze beoordeling. Deze verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening vertoont een totaal activa van EUR 891.098.131 en een nettoresultaat van de periode van EUR 102.015.433.

Omvang van de beoordeling

Wij hebben onze beoordeling uitgevoerd overeenkomstig de “International Standard on Review Engagements 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity”. Een beoordeling van tussentijdse financiële informatie bestaat uit het verzoeken om inlichtingen aan hoofdzakelijk financiële en boekhoudkundige verantwoordelijken, en het toepassen van analytische en andere procedures van beoordeling. De reikwijdte van een beoordeling is substantieel kleiner dan een controle uitgevoerd volgens “International Standards on Auditing” en laat ons bijgevolg niet toe om met zekerheid te stellen dat we kennis hebben van alle belangrijke gegevens die zouden geïdentificeerd zijn indien we een volkomen controle zouden hebben uitgevoerd. Wij brengen dan ook geen controleoordeel tot uitdrukking.

Besluit

Op basis van onze beoordeling is niets onder onze aandacht gekomen dat ons doet aannemen dat de bijgaande verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening, in alle van materieel belang zijnde opzichten niet opgesteld zou zijn in overeenstemming met IAS 34 zoals goedgekeurd door de Europese Unie.

Diegem, 21 Augustus 2024

PwC Bedrijfsrevisoren BV
Vertegenwoordigd door

DocuSigned by:

C556680ECE134C9...

Mieke van Leeuwe*
Bedrijfsrevisor

*Handelend in naam van Mieke Van Leeuwe BV

5

VERKLARENDE WOORDENLIJST¹

Netto resultaat per aandeel

Winst toerekenbaar aan de aandeelhouders van Melexis gedeeld door het gewogen gemiddeld aantal gewone aandelen

Netto resultaat per aandeel verwaterd

Winst toerekenbaar aan de aandeelhouders van Melexis gedeeld door het gewogen gemiddeld aantal verwaterde gewone aandelen

Bedrijfsopbrengsten

Productverkoppen + opbrengsten van Onderzoek en Ontwikkeling

EBIT (Earnings Before Interests and Taxes)

= Bedrijfsresultaat

Bedrijfsopbrengsten - Kost van de verkopen - Kosten van onderzoek en ontwikkeling - Algemene en administratieve kosten - Verkoopkosten - Overige bedrijfskosten

EBITDA (Earnings before interests and taxes + depreciation, amortization and impairment)

EBIT + afschrijvingen en waardeverminderingen (inclusief afschrijvingen op voorraden).

Hoofdstuk 2.2 en 2.5: $128.573.362 + 21.844.963 + 925.947 = 151.670.739$

Eigen vermogen

Kapitaal + ingehouden winst (inclusief netto resultaat van het huidig jaar) +/- reserves (reserve voor eigen aandelen, afdekkingsreserve, reserve voor reële waardeaanpassingen, wettelijke reserve) +/- omrekeningsverschillen.

Netto schuldpositie

Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen + financiële schulden op meer dan één jaar + financiële schulden op korte termijn - overige beleggingen - liquide middelen + totaal verplichtingen i.v.m. geleasede activa en leaseverplichtingen (toelichting 2.6.5.L)

Hoofdstuk 2.1: $0 + 134.967.605 + 0 - 0 - 35.709.575 + 3.804.043 = 199.096.904$

Werkkapitaal

(Totaal vlottende activa - liquide middelen - overige beleggingen) - (schulden op ten hoogste één jaar - financiële schulden op korte termijn - schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen - afgeleide financiële instrumenten + leaseverplichtingen)

Hoofdstuk 2.1: $(405.620.068 - 35.709.575 - 0) - (100.241.006 - 0 - 0 - 358.605 + 893.547) = 315.475.881$

Netto kasstromen uit operationele activiteiten

Resultaat van het boekjaar +/- correcties voor operationele activiteiten +/- wijzigingen in werkkapitaal

Investerings

Investerings in materiële vaste activa

ROE (Return on equity)

Netto resultaat/eigen vermogen

Liquiditeit

Vlottende activa/vlottende passiva

Solvabiliteit

Eigen vermogen/totaal activa

Tangible net worth

Totale activa - schulden - immateriële vaste activa

¹ En berekeningen voor 2023 in EUR

Melexis 

www.melexis.com