

# Melexis

INSPIRED ENGINEERING



HALFJAARVERSLAG **2023**

# INHOUDSTAFEL

<b>1</b>	<b>Bespreking van de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening volgens IFRS-standaarden zoals goedgekeurd door de EU</b>	<b>3</b>
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
<b>2</b>	<b>Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening</b>	<b>7</b>
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
<b>3</b>	<b>Aandeelhoudersinformatie</b>	<b>34</b>
3.1	Aandeelhoudersstructuur	34
3.2	Contactgegevens voor aandeelhouders	34
3.3	Financiële kalender 2023	34
3.4	Dividend	35
<b>4</b>	<b>Verslag van nazicht met betrekking tot de verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening van de vennootschap Melexis NV voor de zes maanden eindigend op 30 juni 2023</b>	<b>36</b>
<b>5</b>	<b>Verklarende woordenlijst</b>	<b>38</b>

## 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 resultatenrekening

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
<b>Totale omzet</b>	<b>465.251.318</b>	<b>392.472.583</b>
Kostprijs van verkopen	(251.191.328)	(215.679.644)
<b>Brutomarge</b>	<b>214.059.991</b>	<b>176.792.939</b>
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(50.468.413)	(42.545.727)
Algemene en administratiekosten	(24.290.958)	(19.494.249)
Verkoopkosten	(10.727.257)	(7.635.414)
<b>Bedrijfsresultaat (EBIT)</b>	<b>128.573.362</b>	<b>107.117.550</b>
Financieel resultaat (netto)	(2.319.929)	10.209.512
<b>Resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening vóór belastingen</b>	<b>126.253.433</b>	<b>117.327.062</b>
Belasting op het resultaat	(23.437.368)	(21.122.355)
<b>Nettoresultaat van de periode</b>	<b>102.816.065</b>	<b>96.204.706</b>
Nettowinst van het boekjaar	102.816.065	96.204.706
Toe te wijzen aan de eigenaars van de moedermaatschappij	102.816.065	96.204.706

## Verkorte geconsolideerde tussentijdse balans

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Vlottende activa	405.620.068	407.735.150
Vaste activa	333.286.023	172.497.818
Schulden op ten hoogste één jaar	100.241.006	88.079.092
Schulden op meer dan één jaar	142.906.975	10.070.647
Eigen vermogen	495.758.110	482.083.231

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

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 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 465.251.318, een stijging van 19% in vergelijking met de eerste helft van 2022. De verkoop aan klanten in de automobielsector bedroeg 91% van de totale omzet in de eerste helft van 2023. Het gedeelte van standaard producten (ASSP's) vertegenwoordigde 76% van de totale omzet.

De stijging van de omzet was het resultaat van een sterke vraag en orderontvangst. Ook prijsverhogingen voor onze klanten hadden een materiële impact op de omzetgroei in het eerste halfjaar. De stroomsensoren, geïntegreerde motordrivers, magnetische sensoren en embedded lighting waren de best presterende productlijnen in de eerste helft van 2023.

#### Kostprijs van verkopen

De kostprijs van verkopen bestaat uit materiaal (grondstoffen en half afgewerkte producten), onderaanneming, personeelskosten, afschrijvingen en andere directe productiekosten. De kostprijs van verkopen steeg van EUR 215.679.644 in de eerste helft van 2022 naar EUR 251.191.328 in de eerste helft van 2023, voornamelijk omwille van de stijging van de waferprijzen. Uitgedrukt als een percentage van de omzet bedroegen de verkoopkosten 54% in de eerste helft van 2023, vergeleken met 55% in de eerste helft van 2022.

#### Brutomarge

De brutomarge, uitgedrukt als percentage van de omzet, steeg van 45,0% in de eerste helft van 2022 naar 46,0% in de eerste helft van 2023, voornamelijk omwille van de toegenomen omzet en prijsverhogingen.

#### Kosten van onderzoek en ontwikkeling

De kosten van O&O bedroegen EUR 50.468.413 in de eerste helft van 2023, zijnde 10,8% van de omzet. De belangrijkste onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten waren gericht op magnetische sensoren, inductieve sensoren, druksensoren, temperatuursensoren, optische sensoren, sensor interfaces, geïntegreerde motordrivers, embedded lighting en smart drivers.

#### 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 stegen met 29% in vergelijking met de eerste helft van 2022, voornamelijk omwille van de toegenomen omzet.

#### Financieel resultaat

Het netto financieel resultaat bedroeg EUR 2.319.929 verlies in de eerste helft van 2023, vergeleken met EUR 10.209.512 winst in de eerste helft van 2022. In de eerste helft van 2022 resulteerde de reële waarde van onze inflatieswaps in een niet-gerealiseerde financiële winst van EUR 13.188.634. In de eerste helft van 2023 werden de resterende inflatieswaps verkocht voor een totaal van EUR 11.154.000.

Het (netto) renteresultaat wijzigde van een verlies van EUR 266.218 in de eerste helft van 2022 naar een verlies van EUR 918.296 in de eerste helft van 2023.

Het nettoresultaat uit koersverschillen (zowel gerealiseerde als niet-gerealiseerde) in de eerste helft van 2023 bedroeg een verlies van EUR 510.734, in vergelijking met een verlies van EUR 2.728.027 in de eerste helft van 2022.

#### Nettoresultaat

Het nettoresultaat steeg van EUR 96.204.706 in de eerste helft van 2022 tot EUR 102.816.065 in de eerste helft van 2023, voornamelijk omwille van de hogere omzet.

### 1.4 LIQUIDE MIDDELEN, WERKKAPITAAL EN INVESTERINGEN

De liquide middelen en geldbeleggingen bedroegen EUR 35.709.575 op 30 juni 2023, vergeleken met EUR 85.080.008 op 31 december 2022.

In de eerste helft van 2023 bedroegen de operationele kasstromen vóór wijzigingen in het werkkapitaal EUR 152.088.595 in vergelijking met EUR 139.150.388 in de eerste helft van 2022. De netto operationele kasstroom inclusief wijzigingen in het werkkapitaal bedroeg EUR -68.401.459, in vergelijking met EUR 77.412.629 in de eerste helft van 2022. De daling in de netto operationele kasstroom is voornamelijk het gevolg van de stijging in overige vaste activa in verband met operationele vooruitbetalingen aan een belangrijke leverancier.

De kasstromen uit investeringsactiviteiten waren negatief ten belope van EUR 26.807.069, hoofdzakelijk ten gevolge van investeringen in vaste activa

(voornamelijk infrastructuur, machines en testuitrusting in opbouw), gedeeltelijk gecompenseerd door de verkoop van de inflatieswaps.

De kasstromen uit financieringsactiviteiten bedroegen EUR 46.266.755, voornamelijk omwille van ontvangsten van langetermijnschulden, gedeeltelijk gecompenseerd door de dividendbetaling.

## 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, klantenconcentratie, afhankelijkheid van personeel op sleutelposities, productaansprakelijkheid, IP of geschillen). Meer informatie in het kader van risicofactoren is beschikbaar in het jaarverslag van 2022.

Melexis ziet als de meest vermeldenswaardige risico's voor het volgende half jaar de volatiliteit in vraag en aanbod, geopolitieke spanningen en inflatoire druk.

## 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 2023.

## 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 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
<b>ACTIVA</b>				
Vlottende activa	Liquide middelen	Toelichting 2.6.5 A	35.709.575	85.080.008
	Overige beleggingen, derivaten	Toelichting 2.6.5 B	–	12.500.754
	Handelsvorderingen	Toelichting 2.6.5 C	133.068.820	107.547.507
	Vorderingen op aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	1.253.318	1.285.880
	Actuele belastingvorderingen	Toelichting 2.6.5 E	581.081	1.593.576
	Voorraden	Toelichting 2.6.5 F	212.759.105	179.648.793
	Overige vlottende activa	Toelichting 2.6.5 G	22.248.169	20.078.633
<b>Totaal vlottende activa</b>			<b>405.620.068</b>	<b>407.735.150</b>
Vaste activa	Uitgestelde belastingvorderingen	Toelichting 2.6.5 H	29.735.662	27.832.233
	Overige vaste activa	Toelichting 2.6.5 D	141.512.525	2.369.107
	Materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 I	155.785.864	135.078.652
	Immateriële vaste activa	Toelichting 2.6.5 J	2.513.632	3.049.458
	Geleasede activa	Toelichting 2.6.5 K	3.738.339	4.168.369
<b>Totaal vaste activa</b>			<b>333.286.023</b>	<b>172.497.819</b>
<b>TOTAAL ACTIVA</b>			<b>738.906.091</b>	<b>580.232.969</b>

in EUR

			Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
<b>PASSIVA</b>				
Schulden op ten hoogste één jaar	Afgeleide financiële instrumenten	Toelichting 2.6.5 B	358.605	–
	Leaseverplichtingen	Toelichting 2.6.5 K	893.547	1.709.951
	Handelsschulden	Toelichting 2.6.5 L	31.360.223	28.728.082
	Schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	33.895.382	26.195.316
	Schulden m.b.t. bezoldigingen en sociale lasten	Toelichting 2.6.5 M	17.767.352	21.103.825
	Actuele belastingverplichtingen	Toelichting 2.6.5 N	3.571.136	1.283.753
	Overige schulden op ten hoogste één jaar	Toelichting 2.6.5 O	7.599.579	5.105.614
	Over te dragen opbrengsten	Toelichting 2.6.5 P	4.795.182	3.952.550
<b>Totaal schulden op ten hoogste één jaar</b>			<b>100.241.006</b>	<b>88.079.092</b>
Schulden op meer dan één jaar	Financiële schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 R	134.967.605	–
	Leaseverplichtingen	Toelichting 2.6.5 K	2.910.495	2.538.904
	Overige schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 Q	4.904.000	4.272.000
	Uitgestelde belastingschulden	Toelichting 2.6.5 H	124.874	3.259.743
<b>Totaal schulden op meer dan één jaar</b>			<b>142.906.975</b>	<b>10.070.647</b>
Eigen vermogen	Aandeelhouderskapitaal		564.814	564.814
	Wettelijke reserve		56.520	56.520
	Overgedragen winst		499.177.736	485.241.671
	Omrekeningsverschillen		(4.041.370)	(3.780.184)
<b>Totaal eigen vermogen waarvan aandeel van de Groep</b>			<b>495.757.700</b>	<b>482.082.821</b>
	Belangen zonder overheersende zeggenschap		410	410
<b>Totaal eigen vermogen</b>			<b>495.758.110</b>	<b>482.083.231</b>
<b>TOTAAL PASSIVA</b>			<b>738.906.091</b>	<b>580.232.969</b>

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 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
<b>Totale omzet</b>	<b>465.251.318</b>	<b>392.472.583</b>
Kostprijs van verkopen	(251.191.328)	(215.679.644)
<b>Brutomarge</b>	<b>214.059.991</b>	<b>176.792.939</b>
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(50.468.413)	(42.545.727)
Algemene en administratieve kosten	(24.290.958)	(19.494.249)
Verkoopkosten	(10.727.257)	(7.635.414)
<b>Bedrijfsresultaat (EBIT)</b>	<b>128.573.362</b>	<b>107.117.550</b>
Financiële opbrengsten	4.393.085	15.963.081
Financiële kosten	(6.713.014)	(5.753.569)
<b>Resultaat vóór belastingen</b>	<b>126.253.433</b>	<b>117.327.062</b>
Belasting op het resultaat	(23.437.368)	(21.122.355)
<b>Nettoresultaat van de periode</b>	<b>102.816.065</b>	<b>96.204.706</b>
Niet-verwaterd resultaat per aandeel	2,54	2,38
Verwaterd resultaat per aandeel	2,54	2,38

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 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
Nettoresultaat van de periode	102.816.065	96.204.706
<b>Overzicht van de niet in winst of verlies opgenomen resultaten</b>		
<b>Herklasserbare elementen van het resultaat</b>		
Cumulatieve omrekeningsverschillen	(261.186)	1.679.039
<b>Totaal andere elementen van het totaalresultaat voor de periode na aftrek van de daarmee verband houdende winstbelastingen</b>	<b>(261.186)</b>	<b>1.679.039</b>
<b>Totaalresultaat voor de periode</b>	<b>102.554.879</b>	<b>97.883.745</b>
<b>Totaalresultaat toe te wijzen aan eigenaars van de moedermaatschappij</b>	<b>102.554.879</b>	<b>97.883.745</b>

## 2.4 VERKORT GECONSOLIDEERD TUSSENTIJD MUTATIEOVERZICHT VAN HET EIGEN VERMOGEN

in EUR

	Aantal aandelen	Aandelen-kapitaal	Wettelijke reserve	Overgedragen resultaat	Cumulatieve omrekeningsverschillen	Belangen zonder overheersende zeggenschap	Totaal eigen vermogen
<b>31 december 2021</b>	<b>40.400.000</b>	<b>564.814</b>	<b>56.520</b>	<b>393.129.007</b>	<b>(4.694.303)</b>	<b>410</b>	<b>389.056.448</b>
Nettoresultaat		–	–	96.204.706	–	–	96.204.706
Omrekeningsverschil		–	–	–	1.679.039	–	1.679.039
Dividend		–	–	(52.520.000)	–	–	(52.520.000)
<b>30 juni 2022</b>	<b>40.400.000</b>	<b>564.814</b>	<b>56.520</b>	<b>436.813.713</b>	<b>(3.015.263)</b>	<b>410</b>	<b>434.420.193</b>
Nettoresultaat		–	–	100.947.958	–	–	100.947.958
Omrekeningsverschil		–	–	–	(764.920)	–	(764.920)
Dividend		–	–	(52.520.000)	–	–	(52.520.000)
<b>31 december 2022</b>	<b>40.400.000</b>	<b>564.814</b>	<b>56.520</b>	<b>485.241.671</b>	<b>(3.780.184)</b>	<b>410</b>	<b>482.083.231</b>
Nettoresultaat		–	–	102.816.066	–	–	102.816.066
Omrekeningsverschil		–	–	–	(261.186)	–	(261.186)
Dividend		–	–	(88.880.000)	–	–	(88.880.000)
<b>30 juni 2023</b>	<b>40.400.000</b>	<b>564.814</b>	<b>56.520</b>	<b>499.177.736</b>	<b>(4.041.370)</b>	<b>410</b>	<b>495.758.110</b>

## 2.5 VERKORT GECONSOLIDEERD TUSSENTIJD KASSTROOMOVERZICHT

in EUR (indirecte methode)

		Halfjaareinde 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
<b>KASSTROMEN UIT OPERATIONELE ACTIVITEITEN</b>			
Nettowinst		102.816.065	96.204.706
<b>Correcties voor operationele activiteiten</b>			
Niet-gerealiseerd financieel resultaat		1.010.041	(9.287.375)
Andere voorzieningen		631.244	4.148.000
Uitgesteld inkomen		842.632	1.243.253
Afschrijvingen		21.844.963	22.781.878
Afschrijvingen geleasede activa		925.947	910.824
Financieel resultaat		580.334	2.026.746
Lasten uit hoofde van winstbelastingen		23.437.368	21.122.355
<b>Operationele kasstromen vóór wijzigingen in werkkapitaal</b>		<b>152.088.595</b>	<b>139.150.388</b>
Handelsvorderingen, netto		(25.598.942)	(20.477.925)
Overige vlottende activa		(2.201.330)	(8.730.319)
Overige vaste activa		(139.143.471)	213.431
Schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	7.700.066	8.534.894
Vorderingen t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 D	32.562	4.120.908
Handelsschulden		2.678.223	737.002
Verplichtingen inzake personeelsbeloningen		(3.310.928)	(3.030.627)
Overige schulden op ten hoogste één jaar		2.585.365	2.523.673
Voorraden		(36.825.673)	(26.411.366)
<b>Nettokasstroom uit operationele activiteiten</b>		<b>(41.995.533)</b>	<b>96.630.060</b>
Interestbetalingen		(1.215.406)	(58.586)
Betaalde belastingen		(25.190.520)	(19.158.845)
<b>Kasstromen uit operationele activiteiten</b>		<b>(68.401.459)</b>	<b>77.412.629</b>

		Halfjaareinde 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
<b>KASTROMEN UIT INVESTERINGSACTIVITEITEN</b>			
Investerings in materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 I	(38.769.223)	(15.343.378)
Investerings in immateriële vaste activa		(323.010)	(277.345)
Ontvangen interesten		656.518	2.302
Opbrengsten van beleggingen		11.628.646	–
<b>Nettokasstromen gebruikt in/uit investeringsactiviteiten</b>		<b>(26.807.069)</b>	<b>(15.618.422)</b>
<b>KASTROMEN UIT FINANCIERINGSACTIVITEITEN</b>			
Terugbetaling leasings		(370.547)	(884.171)
Ontvangsten van langetermijnschuld		134.967.605	–
Impact van wisselkoersresultaten op financiering		549.696	(4.087.828)
Betaling dividend		(88.880.000)	(52.520.000)
<b>Nettokasstromen gebruikt in/uit financieringsactiviteiten</b>		<b>46.266.755</b>	<b>(57.491.999)</b>
Effect van omrekeningsverschillen op liquide middelen		(428.659)	16.956
(Daling) stijging in liquide middelen		(49.370.433)	4.319.164
<b>Liquide middelen aan het begin van de periode</b>		<b>85.080.008</b>	<b>34.950.394</b>
<b>Liquide middelen aan het einde van de periode (Toelichting 2.6.5 A)</b>		<b>35.709.575</b>	<b>39.269.557</b>

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 2022 en per einde juni 2023 respectievelijk gemiddeld (FTE) 1.649 en 1.885 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 16 augustus 2023 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 2022 gelezen te worden. Melexis heeft geen nieuwe IFRS-normen toegepast die nog niet van kracht zijn in 2023.

### 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 2022, 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 2023, toegepast. De onderneming heeft geen nieuwe IFRS-richtlijnen toegepast die nog niet van kracht zijn per 30 juni 2023.

De volgende nieuwe standaarden en wijzigingen aan standaarden zijn voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2023 en zijn goedgekeurd door de EU:

**1. IFRS 17, 'Verzekeringscontracten' (effectief vanaf 1 januari 2023).** Deze standaard vervangt IFRS 4, dewelke momenteel een grote variatie aan boekhoudkundige praktijken voor verzekeringscontracten toelaat. IFRS 17 zal de boekhoudkundige behandeling door alle entiteiten die zulke contracten onderschrijven fundamenteel veranderen alsook de behandeling van investeringscontracten met discretionaire deelnamemogelijkheden. De goedkeuring omvat de wijzigingen die in juni 2020 door de IASB zijn uitgegeven en die bedoeld zijn om ondernemingen te helpen de standaard te implementeren en het voor hen gemakkelijker te maken hun financiële prestaties uit te leggen.

De EU-verordening voorziet in een facultatieve vrijstelling van de toepassing van de jaarlijkse cohortverplichting die betrekking heeft op het tijdstip van de opname van de winst uit het contract, de contractuele servicemarge, in de winst-en-verliesrekening. Entiteiten die van de vrijstelling gebruik maken, passen de IFRSs zoals vastgesteld door de IASB niet toe en moeten dit feit bekendmaken.

**2. Wijzigingen aan IAS 1 'Presentatie van de jaarrekening en IFRS Praktijkverklaring 2: Toelichting van waarderingsregels' (effectief vanaf 1 januari 2023).** De wijzigingen zijn bedoeld om de toelichtingen met betrekking tot de waarderingsregels te verbeteren en om gebruikers van de jaarrekening te helpen onderscheid te maken tussen schattingswijzigingen en wijzigingen in waarderingsregels. De IAS 1-aanpassing vereist dat ondernemingen hun materiële waarderingsregels vermelden in plaats van hun belangrijke grondslagen voor financiële verslaggeving. Verder verduidelijkt de wijziging van IAS 1 dat immateriële waarderingsregels niet hoeven te worden vermeld. Om deze wijziging te ondersteunen, heeft de Raad ook IFRS Praktijkverklaring 2, 'het maken van materialiteitsbeoordelingen', gewijzigd om richtlijnen te geven over hoe het concept van materialiteit moet worden toegepast op de toelichtingen op de grondslagen voor financiële verslaggeving. De wijzigingen zijn van

kracht voor boekjaren die beginnen op of na 1 januari 2023. Eerdere toepassing is toegestaan (onder voorbehoud van het nationale goedkeuringsproces).

**3. Wijzigingen aan IAS 8, 'waarderingsregels, schattingswijzigingen en fouten': definitie van schattingen (effectief vanaf 1 januari 2023).** De wijziging in IAS 8 verduidelijkt hoe ondernemingen onderscheid moeten maken tussen veranderingen in waarderingsregels en schattingswijzigingen. De wijzigingen zijn van kracht voor boekjaren die beginnen op of na 1 januari 2023. Eerdere toepassing is toegestaan (onder voorbehoud van het nationale goedkeuringsproces).

**4. Wijzigingen aan IAS 12 'Winstbelastingen': uitgestelde belastingen met betrekking tot activa en passiva die voortvloeien uit één enkele transactie (effectief vanaf 1 januari 2023 maar onmiddellijke toepassing toegestaan).** De wijzigingen verduidelijken hoe bedrijven uitgestelde belastingen op transacties zoals leases en ontmantelingsverplichtingen boekhoudkundig behandelen. De belangrijkste wijziging is een vrijstelling van de vrijstelling bij eerste opname uit IAS 12.15 (b) en IAS 12.24. Aldus is de vrijstelling bij eerste opname niet van toepassing op transacties waarbij bij de eerste opname gelijke bedragen aan aftrekbare en belastbare tijdelijke verschillen ontstaan. De wijzigingen zijn van kracht voor boekjaren die aanvangen op of na 1 januari 2023. Vervroegde toepassing is toegestaan.

**5. Wijzigingen aan IFRS 17 'Verzekeringscontracten': Eerste toepassing van IFRS 17 en IFRS 9 - Vergelijkende informatie (effectief vanaf 1 januari 2023).** De wijziging betreft een transitieoptie met betrekking tot vergelijkende informatie over financiële activa gepresenteerd bij de eerste toepassing van IFRS 17. De wijziging is bedoeld om entiteiten te helpen tijdelijke 'accounting mismatches' tussen financiële activa en verplichtingen uit hoofde van verzekeringscontracten te voorkomen, en daardoor de bruikbaarheid van vergelijkende informatie voor gebruikers van jaarrekeningen te verbeteren.

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 2023 en zijn nog niet goedgekeurd door de EU:

**1. Wijzigingen aan IAS 1, 'Presentatie van de jaarrekening: classificatie van verplichtingen 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;
- de 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.
- de 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 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 tarief. 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.

**3. Wijzigingen aan IAS 7 'Kasstroomoverzicht' en IFRS 7 'Financiële instrumenten: toelichtingen': financieringsovereenkomsten met leveranciers (effectief vanaf 1 januari 2024).** 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.

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.

Te allen tijde streeft het management naar een eerlijke weergave van de jaarrekening aan zijn belanghebbenden volgens de IFRS-wetgeving. In geval van wijzigingen in de IFRS-wetgeving die wezenlijke gevolgen hebben, maar nog niet toegepast worden door Melexis, zorgt het management voor tijdige bekendmaking van de impact op de jaarrekening van Melexis. Er wordt geen impact verwacht.

De Groep heeft ervoor gekozen de nieuwe standaarden, interpretaties en wijzigingen die uitgevaardigd maar nog niet effectief zijn per 30 juni 2023 nog niet toe te passen.

## 2.6.4 Wijzigingen in de groepsstructuur

Er hebben geen wijzigingen plaatsgevonden in de groepsstructuur in de eerste helft van 2023.

## 2.6.5 Toelichtingen

### A. LIQUIDE MIDDELEN EN KORTETERMIJNBELEGGINGEN

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Liquide middelen	35.709.575	85.080.008
<b>Totaal</b>	<b>35.709.575</b>	<b>85.080.008</b>

### B. DERIVATEN

#### Referentiebedragen

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

		Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Niet-ervallen FX- swapcontracten, die vervallen binnen het jaar	USD	50.000.000	50.000.000
Niet-ervallen inflatieafdekkingscontracten, die vervallen na meer dan één jaar	EUR	—	30.000.000



FX-swapcontracten worden aangegaan om (een deel van) de blootstelling aan vreemde munten (USD) op de balans in te dekken. Inflatieafdekkingscontracten worden aangegaan om de betaling van Belgische salarissen af te dekken. Alle inflatieswaps werden verkocht in de eerste helft van 2023.

## 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 termijakoers 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 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Niet-ervallen FX-swaps - niveau 2	—	69.522
Niet-ervallen inflatieswaps - niveau 2	—	12.431.231
<b>Totaal, ingedeeld onder Overige beleggingen</b>	<b>—</b>	<b>12.500.754</b>

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

*Reële waarden in EUR*

Passiva	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Niet-ervallen FX-swaps - niveau 2	358.605	—
<b>Totaal, ingedeeld onder afgeleide financiële instrumenten</b>	<b>358.605</b>	<b>—</b>

Per 30 juni 2023 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 afnameverplichtingen van de Groep zoals vermeld in toelichting 2.6.5 T 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 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Handelsvorderingen	133.130.198	107.608.885
Waardevermindering voor dubieuze debiteuren	(61.378)	(61.378)
<b>Totaal</b>	<b>133.068.820</b>	<b>107.547.507</b>

Per 30 juni 2023 bedroegen de vervallen handelsvorderingen EUR 17.533.610.

De ouderdomsanalyse van deze handelsvorderingen is als volgt:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Niet vervallen	115.535.210	93.363.617
<30 dagen	9.970.297	12.179.383
>30 <60 dagen	2.164.064	872.911
>60 dagen	5.399.249	1.131.596
<b>Totaal</b>	<b>133.068.820</b>	<b>107.547.507</b>

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 2023	Vorderingen waarvoor een waardevermindering is genomen	Vorderingen waarvoor geen waardevermindering is genomen	Totaal handelsvorderingen
Niet vervallen	—	115.535.210	115.535.210
<30 dagen	—	9.970.297	9.970.297
>30 <60 dagen	—	2.164.064	2.164.064
>60 dagen	(61.378)	5.460.627	5.399.249
<b>Totaal</b>	<b>(61.378)</b>	<b>133.130.198</b>	<b>133.068.820</b>

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 2023 moesten geen bijkomende waardeverminderingen of kredietverliezen genomen worden.

## 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:

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

- Xtrion NV bezit 50% + 1 aandeel van de uitstaande aandelen van Melexis. De aandelen van Xtrion NV zijn direct en/of indirect eigendom van de heer Roland Duchâtelet, de heer Rudi De Winter en mevrouw Françoise Chombar. De heer Duchâtelet en mevrouw Chombar zijn bestuurder bij Melexis NV.
- Xtrion NV bezit 48,4% van de uitstaande aandelen van X-FAB Silicon Foundries SE, producent van wafers, die het belangrijkste basismateriaal vormen voor de producten van Melexis. X-FAB Silicon Foundries SE levert het merendeel van zijn producten ook aan derden. X-FAB Silicon Foundries SE is genoteerd op Euronext Parijs sinds 2017.
- Melexis koopt, zoals in de voorbije jaren, een deel van haar testuitrusting bij de Xpeqt-groep. De Xpeqt-groep ontwikkelt, produceert en verkoopt testsystemen voor de halfgeleiderindustrie. Xtrion NV bezit 99,99% van de aandelen van de Xpeqt-groep. Eén aandeel is eigendom van mevrouw Françoise Chombar en één aandeel is eigendom van de heer Roland Duchâtelet.
- Sensinnovat BV is eigendom van mevrouw Françoise Chombar en de heer Rudi De Winter.
- De heer Roland Duchâtelet is lid van het senior management van Elex NV.
- Elex NV bezit 99,9% van de uitstaande aandelen van Fremach International NV.
- Fremach International NV heeft een significante invloed op WorkNomads AD.

## 2. Vorderingen en schulden op 30 juni 2023

Openstaande saldi zijn als volgt:

### Vorderingen

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Elex NV	2.701	6.183
Xtrion NV	7.454	4.840
Fremach Group	2.914	–
X-FAB Group	1.227.012	1.263.742
Xpeqt Group	13.237	11.116
<b>Totaal</b>	<b>1.253.318</b>	<b>1.285.880</b>

### Schulden

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Elex NV	130.399	8.104
Xtrion NV	22.773	37.959
X-FAB Group	32.406.105	24.767.617
Xpeqt Group	1.329.455	1.366.833
Worknomads EAD	6.651	14.803
<b>Totaal</b>	<b>33.895.382</b>	<b>26.195.316</b>

## Langlopende vorderingen, onderdeel van overige vaste activa

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
X-FAB Group	141.465.562	2.323.381
<b>Totaal</b>	<b>141.465.562</b>	<b>2.323.381</b>

De langlopende (en kortlopende) vordering van de groep X-FAB houdt verband met voorfinancieringsovereenkomsten voor uitrusting aangekocht door en eigendom van X-FAB om productiecapaciteit voor Melexis te garanderen.

Het recente 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 leverancier en afnemer. 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 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. Voor meer informatie over deze transactie verwijzen we naar toelichting 2.6.5 T.

### 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 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Fremach Group (voornamelijk geïntegreerde schakelingen of IC's)	13.050	18.129
Xpeqt Group	1.040	2.080
X-FAB Group	2.884	9.723
Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
X-FAB Group (voornamelijk wafers)	172.139.799	276.217.084
Xpeqt Group (voornamelijk uitrusting en goederen)	4.275.934	9.790.597
Xtrion NV (voornamelijk IT-infrastructuur)	50.369	140.976

## Verkopen en aankopen van diensten

in EUR

Verkopen aan	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Elex NV	7.967	21.112
Xpeqt Group (voornamelijk infrastructuur kantoorgebouwen)	60.404	108.175
Xtrion NV (infrastructuur kantoorgebouwen)	36.960	48.000
X-FAB Group	291.928	544.272
Worknomads EAD	324	–
Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Xtrion NV (voornamelijk IT en gerelateerde support)	1.018.050	2.352.507
Elex NV (voornamelijk IT en gerelateerde support)	426.756	73.354
Xpeqt Group	2.222.749	1.491.930
X-FAB Group (voornamelijk test- en assemblagediensten)	4.135.136	3.940.626
Worknomads EAD (R&D-diensten)	84.074	104.480
Sensinnovat BV	271.467	–

In april 2023 kondigde Melexis de toepassing aan van artikel 7:97 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen. De procedure werd toegepast in het kader van de goedkeuring van operationele vooruitbetalingen door haar dochtervennootschap, Melexis Technologies, aan een belangrijke leverancier X-FAB.

## E. ACTUELE BELASTINGVORDERINGEN

De belangrijkste component van de actuele belastingvorderingen is het te veel betaalde bedrag van EUR 0,4 miljoen aan Belgische belastingen voor het jaar 2023.

## F. VOORRADEN

Om de omzetgroei te ondersteunen en omwille van prijsstijgingen zijn de voorraden in de eerste helft van 2023 toegenomen van EUR 179.648.793 naar EUR 212.759.105, een stijging van 18% vergeleken met december 2022.

## G. OVERIGE VLOTTENDE ACTIVA

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Overige vorderingen	15.207.827	14.405.988
Over te dragen kosten	7.040.342	5.672.645
<b>Totaal</b>	<b>22.248.169</b>	<b>20.078.633</b>

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. COMPONENTEN VAN UITGESTELDE BELASTINGEN OP HET RESULTAAT

Componenten van de uitgestelde belastingvoordelen zijn als volgt:

in EUR

	1 januari 2023	Opgenomen in resultaten- rekening	Opgenomen in eigen vermogen	30 juni 2023
Fiscaal aftrekbare afschrijvingen	26.043.000	576.000	–	26.619.000
Reële waardeaanpassingen financiële instrumenten	–	89.651	–	89.651
Overdraagbare verliezen	944.000	1.232.000	–	2.176.000
Andere	845.233	5.778	–	851.011
<b>Totaal</b>	<b>27.832.233</b>	<b>1.903.429</b>	<b>–</b>	<b>29.735.662</b>

Componenten van de uitgestelde belastingverplichtingen zijn als volgt:

in EUR

	1 januari 2023	Opgenomen in resultaten- rekening	Opgenomen in eigen vermogen	30 juni 2023
Reële-waardeaanpassingen financiële instrumenten	(3.125.188)	3.125.188	–	–
Andere	(134.555)	9.681	–	(124.874)
<b>Totaal</b>	<b>(3.259.743)</b>	<b>3.134.869</b>	<b>–</b>	<b>(124.874)</b>

## I. MATERIËLE VASTE ACTIVA

in EUR

	Terreinen en gebouwen	Machines, installaties en uitrusting	Meubilair en rollend materieel	Vaste activa in aanbouw	Totaal 30 juni 2023	Totaal 30 juni 2022
<b>Aanschaffingswaarde:</b>						
Balans jaareinde 31 december 2022	73.865.066	359.030.112	26.824.040	12.022.728	471.741.947	448.458.030
Aanschaffingen	238.617	9.878.200	2.061.698	26.031.392	38.209.907	15.051.875
Buitengebruikstellingen (-)	(118.925)	(5.296.952)	(383.422)	(110.864)	(5.910.163)	(10.235.039)
Overdrachten	281.234	12.170.320	1.076.346	(13.527.900)	–	(152.752)
Omrekeningsverschillen	(24.295)	(1.171.156)	(39.963)	(81.844)	(1.317.259)	1.791.057
<b>Einde van de periode</b>	<b>74.241.697</b>	<b>374.610.524</b>	<b>29.538.699</b>	<b>24.333.511</b>	<b>502.724.432</b>	<b>454.913.171</b>
<b>Gecumuleerde afschrijvingen:</b>						
Balans jaareinde 31 december 2022	27.865.711	289.856.390	18.941.197	–	336.663.297	316.437.937
Aanschaffingen	1.423.338	14.163.115	1.682.928	–	17.269.380	19.357.502
Buitengebruikstellingen (-)	(34.675)	(5.296.953)	(383.422)	–	(5.715.049)	(11.326.115)
Omrekeningsverschillen	6.712	(1.232.015)	(53.758)	–	(1.279.061)	1.310.826
<b>Einde van de periode</b>	<b>29.261.086</b>	<b>297.490.536</b>	<b>20.186.945</b>	<b>–</b>	<b>346.938.567</b>	<b>325.780.149</b>
<b>Netto boekwaarde halfjaareinde 30 juni 2023</b>	<b>44.980.611</b>	<b>77.119.988</b>	<b>9.351.754</b>	<b>24.333.511</b>	<b>155.785.865</b>	<b>–</b>
<b>Netto boekwaarde jaareinde 31 december 2022</b>	<b>45.999.355</b>	<b>69.173.722</b>	<b>7.882.844</b>	<b>12.022.728</b>	<b>135.078.652</b>	<b>–</b>

Aanschaffingen van het jaar hebben vooral betrekking op testmateriaal en infrastructuur in aanbouw.

Buitengebruikstellingen: er zijn geen materiële bedragen ontvangen 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.

Vaste activa in aanbouw: dit heeft voornamelijk betrekking op de testapparatuur en infrastructuur in aanbouw (de nieuwe *probing*-fabriek in Maleisië).

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 T.

## J. IMMATERIËLE VASTE ACTIVA

Immateriële vaste activa bestaan vooral uit softwarelicentiekosten en bedroegen EUR 2.513.632 op 30 juni 2023.



## K. 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 2023	Terreinen en gebouwen	Meubilair en rollend materieel	Totaal
<b>Geleasede activa:</b>			
Balans jaareinde 31 december 2022	7.020.008	677.450	7.697.458
Aanschaffingen	452.778	145.212	597.990
Buitengebruikstellingen (-)	(759.470)	(61.416)	(820.886)
Omrekeningsverschillen	(112.330)	–	(112.330)
<b>Einde van de periode</b>	<b>6.600.987</b>	<b>761.246</b>	<b>7.362.233</b>
<b>Gecumuleerde afschrijvingen:</b>			
Balans jaareinde 31 december 2022	3.172.069	357.020	3.529.089
Aanschaffingen	848.531	80.595	929.126
Buitengebruikstellingen (-)	(759.470)	(61.416)	(820.886)
Omrekeningsverschillen	(13.435)	–	(13.435)
<b>Einde van de periode</b>	<b>3.247.695</b>	<b>376.199</b>	<b>3.623.894</b>
<b>NETTOBOEKWAARDE</b>	<b>3.353.292</b>	<b>385.047</b>	<b>3.738.339</b>

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 2023	Schulden op ten hoogste één jaar	Schulden op meer dan één jaar	Totaal
Begin van de periode	1.709.951	2.538.904	4.248.855
<b>Einde van de periode</b>	<b>893.547</b>	<b>2.910.495</b>	<b>3.804.043</b>

Onderstaande tabel toont de looptijd van de uitstaande verplichtingen:

in EUR

30 juni 2023	Terreinen en gebouwen	Meubilair en rollend materieel	Totaal
< 1 jaar	812.239	81.309	893.548
> 1 jaar < 3 jaar	2.626.593	283.902	2.910.495
<b>TOTAAL</b>	<b>3.438.832</b>	<b>365.211</b>	<b>3.804.043</b>

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

in EUR

30 juni 2023	Totaal
Afschrijvingskosten geleasede gebouwen	845.352
Afschrijvingskosten geleasede voertuigen	80.595
Rentelast (inbegrepen in financieringskost)	58.610
Kosten gerelateerd aan kortetermijnleases of activa van lage waarde (inbegrepen in administratieve kosten)	257.544

## L. HANDELSCHULDEN

Handelsschulden zijn niet-rentedragend en worden normaal gezien voldaan aan een voorwaarde van 30 dagen.

In de eerste helft van 2023 zijn de handelsschulden toegenomen van EUR 28.728.082 naar EUR 31.360.223, een stijging van 9% vergeleken met december 2022. Bij elkaar opgeteld stegen de handelsschulden en de schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen (toelichting 2.6.5 D2) van EUR 54.923.398 in december 2022 naar EUR 65.255.605 in juni 2023, een stijging van 19%, in lijn met de omzetgroei.

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

In de eerste helft van 2023 daalden de schulden m.b.t. bezoldigingen en sociale lasten van EUR 21.103.825 naar EUR 17.767.352, een daling van 16% in vergelijking met december 2022.

## N. ACTUELE BELASTINGVERPLICHTINGEN

In de eerste helft van 2023 stegen de actuele belastingverplichtingen van EUR 1.283.753 naar EUR 3.571.136. Actuele belastingverplichtingen bestaan voornamelijk uit inkomstenbelastingen.

## O. OVERIGE SCHULDEN OP MINDER DAN ÉÉN JAAR

Andere lopende verplichtingen omvatten het volgende:

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Geprovisioneerde onroerende voorheffing	244.500	102.000
Geprovisioneerde financiële diensten	866.797	816.075
Geprovisioneerde ontwikkelingskosten	1.885.183	1.321.656
Geprovisioneerde managementdiensten	284.710	485.482
Geprovisioneerde HR- diensten	489.259	380.077
Geprovisioneerde intresten	1.146.664	158.136
Geprovisioneerde verzekeringskosten	324.385	155.229
Geprovisioneerde softwarelicentiekosten	238.808	131.000
Geprovisioneerde licenties en royalty's	237.000	91.715
Andere	1.882.273	1.464.243
<b>Totaal</b>	<b>7.599.579</b>	<b>5.105.614</b>

## P. OVER TE DRAGEN OPBRENGSTEN

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

## Q. OVERIGE SCHULDEN OP MEER DAN ÉÉN JAAR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
Overige schulden op meer dan één jaar	4.904.000	4.272.000
<b>Totaal</b>	<b>4.904.000</b>	<b>4.272.000</b>

Omdat een wijziging in de bedrijfscontext leidde tot een toegenomen belang van het garantierisico (in overeenstemming met de wettelijke verkoopvoorwaarden van Melexis), heeft Melexis een garantievoorziening van EUR 4.904.000 genomen, gebaseerd op een betrouwbare inschatting 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.

## R. SCHULDEN OP LANGE EN KORTE TERMIJN

in EUR

	Halfjaareinde 30/06/2023	Jaareinde 31/12/2022
<b>Niet-gewaarborgde leningen</b>		
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2027	38.000.000	—
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2028	25.000.000	—
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) aan variabele interestvoet, vervaldatum in 2032	71.967.605	—
<b>Totale schuld</b>	<b>134.967.605</b>	<b>—</b>
<b>Gedeelte op lange termijn</b>	<b>134.967.605</b>	<b>—</b>

Voor Melexis NV:

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

Op 30 juni 2023 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. Ze worden ingedeeld als reële waarden van niveau 3 in de reëlewaardehiërarchie omwille van het gebruik van niet-waarneembare inputs.

## S. OPERATIONELE SEGMENTEN

### Bedrijfssegmenten

De producten en productieprocessen van Melexis die regelmatig worden geëvalueerd, hebben slechts één operationeel segment. Ze zijn zodanig geëvolueerd dat het onderscheid tussen automobiel- en niet-automobielsegmenten niet meer relevant is. Operationele beslissingen worden genomen door een comité onder leiding van de CEO op basis van prestatiebeoordelingen.

### Informatie met betrekking tot transacties met de belangrijkste klanten

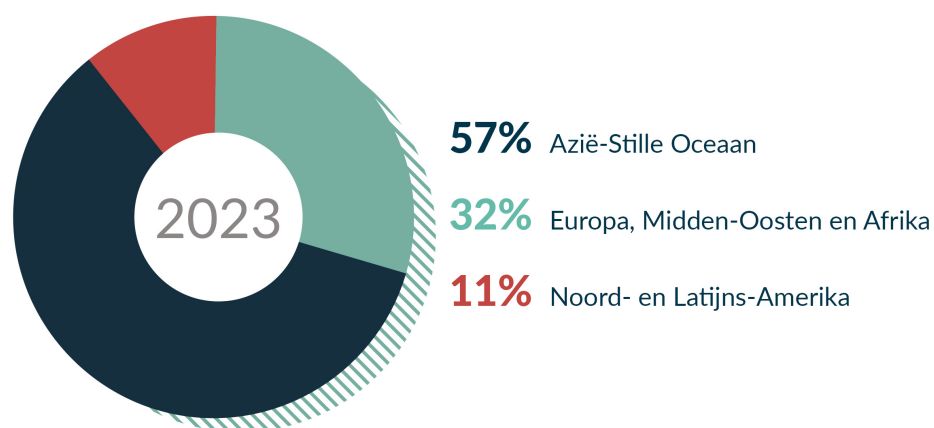
De volgende tabel geeft een samenvatting van de verkopen per klant voor de 10 belangrijkste klanten. De tabel bestaat uit de verkopen aan eindklanten en niet aan onderaannemers of distributeurs.

in %

	Halfjaareinde 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022	Jaareinde 31/12/2022
Klant A	12	14	13
Klant B	7	6	6
Klant C	5	5	5
Klant D	5	5	5
Klant E	4	5	3
Klant F	4	3	2
Klant G	3	2	2
Klant H	2	2	2
Klant I	2	2	2
Klant J	1	2	2
<b>Totaal</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>41</b>

### 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 30/06/2023	Halfjaareinde 30/06/2022
<b>Europa, Midden-Oosten en Afrika</b>	<b>147.295.828</b>	<b>122.119.940</b>
Duitsland	61.385.404	49.239.284
Frankrijk	10.139.494	8.183.981
Groot-Brittannië	3.866.901	4.047.473
Polen	3.615.726	5.403.822
Zwitserland	9.998.716	12.116.505
Tsjechische Republiek	4.420.880	3.815.497
Oostenrijk	7.159.405	5.584.772
Nederland	629.875	91.104
Roemenië	12.176.957	10.064.649
Bulgarije	2.261.651	2.227.638
Spanje	1.134.207	1.131.718
Litouwen	7.582.816	5.407.707
Hongarije	4.363.854	3.445.675
Italië	8.716.637	5.113.803
Overige	9.843.305	6.246.313
<b>Noord- en Latijns-Amerika</b>	<b>52.642.411</b>	<b>42.628.821</b>
Verenigde Staten van Amerika	38.231.995	26.830.148
Canada	2.179.477	4.426.758
Mexico	12.228.668	11.367.423
Overige	2.271	4.492
<b>Azië-Stille Oceaan</b>	<b>265.313.079</b>	<b>227.723.822</b>
Japan	37.035.623	29.955.856
China	72.183.316	51.340.540
Hong Kong	42.092.900	36.080.391
Thailand	35.881.175	32.064.234
Zuid-Korea	29.692.172	26.595.666
Filipijnen	9.643.813	11.961.481
Taiwan	10.232.347	17.142.720
India	6.272.015	4.942.016
Singapore	18.492.469	16.821.567
Overige	3.787.249	819.350
<b>Totaal</b>	<b>465.251.318</b>	<b>392.472.583</b>

## T. VERPLICHTINGEN EN TOEKOMSTIGE VERPLICHTINGEN

### Afnameverplichtingen

Op 30 juni 2023 had de Groep afnameverplichtingen ten belope van EUR 740.634.384, een combinatie van uitstaande bestellingen en de langetermijncontracten met X-FAB (een van de belangrijkste waferleveranciers van Melexis; het contract loopt over de periode 2023-2025). Het recente 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 deze X-FAB LTA's significante capaciteitsuitbreidingen bij X-FAB vereisen, 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 vooruitbetaling zal met wafers vereffend worden. Voor de impact op de balans verwijzen we naar toelichting 2.6.5 D. Er is geen impact op de winst- en verliesrekening.

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

## U. GESCHILLEN

De onderneming is momenteel niet betrokken in rechtszaken.

## V. 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 2023 gebruikt de Groep geen afgeleide financiële instrumenten om het intereustrisico 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 T) 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 2023 minimaal is, aangezien de afwijking van hun respectievelijke reële waarde niet significant was.

## W. KLIMAATVERANDERING

De wereld moet de strijd tegen de klimaatverandering voortzetten en oplossingen zoeken om zowel de CO<sub>2</sub>-uitstoot als het energieverbruik te verminderen. Nooit eerder was de vraag naar groene producten zo groot als vandaag, een vraag die de komende jaren op alle markten alleen maar zal toenemen en een impact zal hebben op mobiliteit en energieverbruik. De Europese Green Deal streeft ernaar om van Europa het eerste klimaatneutrale continent te maken en zo de weg te effenen naar een betere toekomst. Melexis is bijzonder goed geplaatst om bij te dragen aan de elektrificatietrend in de automobielenindustrie. Die trend kent momenteel een versnelling als gevolg van een verhoogde en terecht aandacht voor de strijd tegen de klimaatverandering. Een daling in de vraag naar Melexis-producten, waarvan een groot deel de overgang naar een economie met een lager koolstofverbruik ondersteunt, is onwaarschijnlijk. Daarom hebben we in de eerste helft van 2023 geen waardeverminderingen op activa opgenomen.

Melexis is voortdurend op zoek naar manieren om emissies en energieverbruik te verminderen. Dat doen we door duurzame producten te ontwerpen voor onze klanten die zelf ook hun impact op het milieu verder willen verlagen. Daarom houdt Melexis zich aan het

Greenhouse Gas Protocol en meten we vanaf nu de scope 1- en 2-emissies. In samenspraak met een externe consultant werden al onze vestigingen nu geëvalueerd en werd hun uitgangswaarde van CO<sub>2</sub>-uitstoot bepaald. Die initiële waarden vormen het vertrekpunt voor jaarlijkse vergelijkingen en maken het mogelijk om toekomstige belangrijke prestatie-indicatoren of KPI's vast te leggen.

Daarnaast evalueert Melexis voortdurend de potentiële impact van klimaatverandering op haar proces van business-creatie. Voor meer informatie over onze initiatieven ter ondersteuning van een koolstofarme economie verwijzen wij naar hoofdstuk 6 van ons jaarverslag 2022.

Een belangrijk milieurisico voor Melexis houdt voornamelijk verband met de klimaatverandering, zoals het vaker voorkomen van natuurrampen. Melexis brengt, proactief en samen met de leveranciers, de risico's inzake bedrijfscontinuïteit, zoals natuurrampen, in elke fase van de toeleveringsketen in kaart en zorgt ervoor dat die risico's beperkt worden.

Een ander risico gerelateerd aan klimaatverandering is de potentiële noodzaak voor toegenomen uitgaven en investeringen door spelers in de halfgeleiderindustrie om overeenstemming met nieuwe regelgeving ter vermindering van de ecologische afdruk te verzekeren. De productie van wafers bijvoorbeeld vraagt zeer veel energie en water. Bovendien is de ecologische voetafdruk van het transport van IC's hoog, gezien de globale aard van de toeleveringsketen van halfgeleiders. Daarom zou regelgeving in het kader van klimaatverandering druk kunnen zetten op de industrie en leiden tot aanzienlijke toenames in de kost van zakendoen. In de eerste helft van 2023 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 halfjaarverslag.

## X. DE INVAL VAN RUSLAND IN OEKRAÏNE

In Kyiv hebben we een team van ongeveer 60 mensen die actief zijn in O&O. Er is geen directe impact op onze productieactiviteiten of huidige verbintenissen met betrekking tot productleveringen. Deze gebeurtenissen hebben geen materiële impact op onze cijfers.





De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening werd goedgekeurd door de Raad van Bestuur op 16 augustus 2023. Tevens verleenden zij volmacht voor publicatie.

Marc Biron

Managing Director, Chief Executive Officer (CEO)

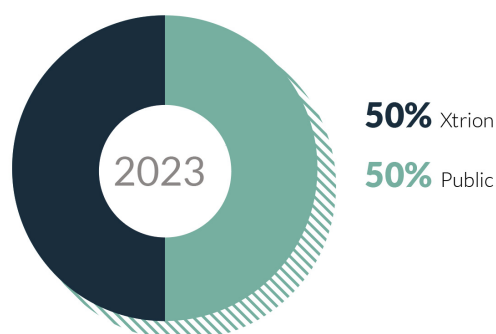
## 3 AANDEELHOUDERSINFORMATIE

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

### 3.1 AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR

Situatie op 30 juni 2023

Bedrijf	Aantal aandelen	Participatiegraad
Xtrion NV	20.200.001	50%
Publiek	20.199.999	50%
Totaal	40.400.000	100%



### 3.2 CONTACTGEGEVENS VOOR AANDEELHOUDERS

#### Investor Relations

[investor@melexis.com](mailto:investor@melexis.com)

Rozendaalstraat 12, B-8900 Ieper, Belgium

[www.melexis.com/en/investors](http://www.melexis.com/en/investors)

### 3.3 FINANCIËLE KALENDER 2023

19 oktober 2023 (ex-coupon 17 oktober 2023)

Betaaldatum dividend

25 oktober 2023

Bekendmaking van de resultaten van het derde kwartaal

7 februari 2024

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

De Raad van Bestuur heeft beslist een tussentijds dividend uit te keren van 1,30 EUR bruto per aandeel. Het Melexis-aandeel zal vanaf 17 oktober 2023 ex-coupon worden verhandeld (beursopening). De registratiedatum is 18 oktober 2023 (beurssluiting) en het dividend is betaalbaar vanaf 19 oktober 2023.

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 2023

Aan de Raad van Bestuur  
MELEXIS NV

## **Verslag van de commissaris omtrent de beoordeling van de verkorte geconsolideerde financiële informatie voor de periode afgesloten op 30 juni 2023**

### **Inleiding**

Wij hebben een beoordeling uitgevoerd van het in bijlage opgenomen verkorte geconsolideerde tussentijdse balans van Melexis NV en haar dochtervennootschappen op 30 juni 2023 en de daarbij horende verkorte geconsolideerde 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 financiële informatie 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 financiële informatie op basis van onze beoordeling.

### **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 financiële informatie, in alle van materieel belang zijnde opzichten niet opgesteld zou zijn in overeenstemming met IAS 34 zoals goedgekeurd door de Europese Unie.

Hasselt, 23 augustus 2023

PwC Bedrijfsrevisoren BV

Vertegenwoordigd door

DocuSigned by:  
  
0B9DFA9659DE46B...  
**Griet Heisen**  
Bedrijfsrevisor

**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:  $128.573.362 + 21.844.963 + 925.947 = 151.344.272$

**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 K)

Hoofdstuk 2.1:  $0 + 134.967.605 + 0 - 0 - 35.709.575 + 3.804.043 = 103.062.073$

**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:  $(405.620.068 - 35.709.575 - 0) - (100.241.006 - 0 - 0 - 358.605 + 893.547) = 269.134.545$

**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

<sup>1</sup> En berekeningen voor 2023 in EUR



[www.melexis.com](http://www.melexis.com)