



HALFJAARVERSLAG **2017**

INHOUDSTAFEL

1	Bespreking van de IFRS geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening	4
1.1	Selectie financiële cijfers	4
1.2	Omrekeningskoersen	5
1.3	Bedrijfsresultaten	6
1.4	Liquide middelen, werkkapitaal en investeringen	6
1.5	Risicofactoren	7
1.6	Feiten na balansdatum	7
1.7	Verklaring van de Raad van Bestuur	7
2	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening	8
2.1	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse balans	8
2.2	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse winst- en verliesrekening	10
2.3	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijks overzicht van het totaalresultaat	11
2.4	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse staat van vermogensmutatie	12
2.5	Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijks kasstroomoverzicht	14
2.6	Toelichting bij de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening	16
2.6.1	<i>Informatie over de onderneming</i>	16
2.6.2	<i>Conformiteitsverklaring</i>	16
2.6.3	<i>Samenvatting van de voornaamste waarderingsregels</i>	16
2.6.4	<i>Wijzigingen in de groepsstructuur</i>	19
2.6.5	<i>Toelichtingen</i>	20
3	Aandeelhouders informatie	34
3.1	Aandeelhoudersstructuur	34
3.2	Aandeelhouders contactgegevens	34
3.3	Financiële kalender 2017	34
3.4	Dividend	34
4	Verslag van nazicht met betrekking tot de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening van de vennootschap Melexis NV voor de zes maanden eindigend op 30 juni 2017	35
5	Verklarende woordenlijst	37

1

BESPREKING VAN DE IFRS GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE JAARREKENING

1.1 SELECTIE FINANCIËLE CIJFERS

Onderstaande tabellen geven de componenten weer van de bedrijfsopbrengsten en de bedrijfskosten, alsook de

kerncijfers uit de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde half-jaarlijkse balansen.

Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse resultatenrekening

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Omzet	251.077.220	221.568.990
Overige bedrijfsopbrengsten	826.694	177.651
Totale verkopen	251.903.913	221.746.641
Kost van de verkopen	(135.866.843)	(121.551.115)
Brutomarge	116.037.071	100.195.526
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(34.408.120)	(30.963.153)
Algemene en administratieve kosten	(11.535.242)	(9.876.931)
Verkoopkosten	(5.478.760)	(4.432.393)
Ander bedrijfsresultaat (netto)	-	310.581
Bedrijfsresultaat (EBIT)	64.614.948	55.233.629
Financieel resultaat (netto)	1.810.995	(1.132.279)
Resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening voor belastingen	66.425.943	54.101.351
Belasting op het resultaat	(10.177.410)	(8.130.199)
Netto resultaat van de periode	56.248.533	45.971.152
Netto winst van het boekjaar	56.248.533	45.971.152
Toe te wijzen aan de eigenaars van de moedermaatschappij	56.248.533	45.971.152

Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse balans

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Vlottende activa	244.633.063	230.562.471
Vaste activa	135.498.720	127.602.979
Schulden op te hoogste één jaar	75.630.933	82.537.847
Schulden op meer dan één jaar	13.224.312	13.162.939
Eigen vermogen	291.276.538	262.464.664

1.2 OMREKENINGSKOERSEN

Sinds de introductie van de Euro op 1 januari 1999, en in overeenstemming met de Belgische wetgeving, voert Melexis NV haar boekhouding en stelt ze haar geconsolideerde jaarrekening op in Euro. De toegepaste munteenheid van Melexis NV en haar dochterondernemingen Melexis Technologies NV, Melefin NV, Melexis GmbH, Melexis Dresden GmbH en Melexis BV is de Euro. De toegepaste munteenheid van Melexis Inc. is de Amerikaanse Dollar (USD), van Melexis Oekraïne de Oekraïense Hryvnia (UAH), van Melexis Bulgaria Ltd. de Bulgaarse Leva (BGN), van Sentron AG, Melexis Switzerland SA en Melexis Technologies SA de Zwitserse Franc (CHF), van het Filippijnse bijkantoor van Melexis NV de Filippijnse Pesos (PHP), van het Chinese bijkantoor van Melexis NV in Hong Kong de Hong Kong Dollar (HKD), van Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd. en het Maleisische bijkantoor van Melexis Technologies NV de Maleisische Ringgit (MYR), van Melexis Electronic

Technology (Shanghai) Co. Ltd. de Chinese Yuan (CNY) en voor Melexis Japan de Japanse Yen (JPY). Activa en passiva van Melexis Inc., Melexis Technologies SA, Sentron AG, Melexis Switzerland SA, Melexis Oekraïne, Melexis Bulgaria Ltd., Melexis Branch Office in de Filippijnen, Melexis Hong Kong, Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd., Melexis Technologies NV Malaysian branch, Melexis Electronic Technology (Shanghai) Co. Ltd. en Melexis Japan worden omgezet tegen de slotkoers op het einde van de rapporteringsperiode. Opbrengsten en kosten worden omgerekend volgens de gemiddelde wisselkoers gedurende die periode. Componenten van het eigen vermogen worden omgerekend volgens 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 omzet van in de eerste helft van 2017 bedroeg EUR 251.903.913, een stijging van 14% in vergelijking met de eerste helft van 2016. Specifieke onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten worden voor de klanten gepresteerd op basis van contractafspraken. In de eerste helft van 2017 factureerde de vennootschap EUR 826.694 aan onderzoeks- en ontwikkelingskosten aan haar klanten, vergeleken met 177.651 in de eerste helft van 2016.

Kost van de Verkopen

Kost van de verkopen bestaat uit materiaal (grondstoffen en half afgewerkte producten), onderaanneming, personeelskosten, afschrijvingen en andere directe productiekosten. De kost van de verkopen steeg van EUR 121.551.115 in de eerste jaarhelft 2016 naar EUR 135.866.843 in de eerste jaarhelft van 2017. Uitgedrukt als een percentage van de totale inkomsten, was de kost van de verkopen voor de eerste jaarhelft van 2017 54% in vergelijking met 55% in de eerste jaarhelft van 2016.

Brutomarge

De brutomarge uitgedrukt als percentage van de omzet was 46% in de eerste jaarhelft van 2017 t.o.v. 45% in de eerste jaarhelft van 2016. De stijging van de bruto marge is voornamelijk het gevolg van de gedaalde uitval.

Kosten van onderzoek en ontwikkeling

De uitgaven voor O&O bedroegen EUR 34.408.120 in

de eerste helft van 2017, zijnde 14% van de totale inkomsten. De activiteiten van onderzoek en ontwikkeling concentreren zich verder op het onderzoek en de ontwikkeling van Hall Effect sensoren, MEMS sensoren en Signaalverwerkende Interface sensoren, Motor controle componenten en 'LIN Slaves', infrarood en optische sensoren, en Draadloze Communicatie componenten.

Algemene, administratieve en verkoopkosten

De algemene, administratieve en verkoopkosten bestaan hoofdzakelijk uit lonen en loongebonden uitgaven, kantooruitrusting en verbonden uitgaven, commissies, reis- en publiciteitskosten. De algemene, administratieve en verkoopkosten stegen met 17% in vergelijking met de eerste jaarhelft van 2016, voornamelijk door toegenomen kosten voor algemeen ondersteunende diensten.

Financieel resultaat

Het netto financiële resultaat daalt van EUR 1.132.279 verlies in de eerste helft van 2016 naar EUR 1.810.995 winst in de eerste helft van 2017. Het (netto) intrestresultaat steeg van een verlies van EUR 57.122 in de eerste helft van 2016 naar een verlies van EUR 194.424 in de eerste helft van 2017. Het nettoresultaat uit koersverschillen (zowel gerealiseerd als niet- gerealiseerde) in de eerste helft van 2017 bedroeg een winst van EUR 2.112.725 in vergelijking met een verlies van EUR 751.705 in de eerste helft van 2016.

Netto-inkomen

De Vennootschap boekte een nettowinst van EUR 56.248.533 voor de eerste helft van 2017 vergeleken met EUR 45.971.152 in de eerste helft van 2016.

1.4 LIQUIDE MIDDELEN, WERKKAPITAAL EN INVESTERINGEN

De liquide middelen en geldbeleggingen bedroegen EUR 78.041.363 op 30 juni 2017 vergeleken met EUR 75.789.465 op 31 december 2016.

In de eerste helft van 2017 bedroegen de operationele kasstromen voor wijzigingen in het werkkapitaal EUR 69.272.466. De wijziging in werkkapitaal in de eerste helft

van 2017 resulteert in een netto operationele kasstroom van EUR 49.869.015.

De kasstromen uit investeringsactiviteiten waren negatief ten belope van EUR 22.562.469.

De kasstromen uit financieringsactiviteiten waren negatief ten belope van EUR 25.034.063, voornamelijk door

de betaling van het slotdividend in de eerste helft van 2017.

1.5 RISICOFACTOREN

Melexis wordt, zoals elke firma, voortdurend geconfronteerd met zowel - maar niet uitsluitend - marktgebonden en mededingingsgebonden risico's als met risico's verbonden aan de onderneming (bv. wisselkoersrisico's, klantenconcentratie, afhankelijkheid van personeel op sleutelposities, productaansprakelijkheid, IP of gerechtsgeschillen). De volledige informatie in het kader van risicofactoren voor Melexis kunt u in het jaarverslag 2016 terugvinden.

Melexis ziet als de meest vermeldingswaardige risico's voor het volgende half jaar de volatiliteit in vraag en aanbod en koersschommelingen in de USD.

1.6 FEITEN NA BALANSDATUM

Er zijn geen feiten na balansdatum die een materiële impact zouden hebben gehad op de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening.

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 niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening, die is opgesteld in overeenstemming met de International Financial Reporting Standards, een getrouw beeld geeft van het vermogen, van de financiële toestand en van de resultaten van de vennootschap en de in de consolidatie opgenomen ondernemingen;

(b) de toelichtingen met betrekking tot de verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening een getrouw overzicht geeft van de ontwikkeling en de resultaten van het bedrijf en de positie van de vennootschap en de in de consolidatie opgenomen ondernemingen, alsmede een beschrijving van de voornaamste risico's en onzekerheden waarmee zij geconfronteerd worden.

2

NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE JAARREKENING

2.1 NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE BALANS

in Euro

			Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
ACTIVA				
Vlottende activa	Liquide middelen	Toelichting 2.6.5 A	78.041.363	75.789.465
	Overige beleggingen		2.716.330	158.170
	Handelsvorderingen		61.733.340	66.297.897
	Vorderingen-aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 J	6.177.445	418.270
	Actuele belastingvorderingen		680.289	338.985
	Voorraden		81.645.405	76.879.871
	Overige vlottende activa	Toelichting 2.6.5 B	13.638.892	10.679.813
Totaal vlottende activa			244.633.063	230.562.471
Vaste activa	Immateriële vaste activa		6.779.117	6.208.661
	Materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 C	103.809.944	97.411.365
	Lange termijn financiële activa		6.100	6.100
	Overige vaste activa		7.950	7.150
	Actieve belastinglatenties	Toelichting 2.6.5 D	24.895.609	23.969.703
Totaal vaste activa			135.498.720	127.602.979
TOTAAL ACTIVA			380.131.783	358.165.449

in Euro

			Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
PASSIVA				
Schulden op ten hoogste één jaar:	Afgeleide financiële instrumenten	Toelichting 2.6.5 E	396.881	792.808
	Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen	Toelichting 2.6.5 F	4.004.858	4.046.559
	Handelsschulden		18.903.222	19.555.027
	Schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 J	12.687.007	14.551.168
	Toe te rekenen kosten, schulden met betrekking tot bezoldigingen en belastingen		9.343.485	8.602.906
	Actuele belastingverplichtingen		25.945.369	30.160.447
	Overige schulden	Toelichting 2.6.5 G	3.129.910	2.566.914
	Over te dragen opbrengsten		1.220.201	2.262.017
Totaal schulden op ten hoogste één jaar			75.630.933	82.537.847
Schulden op meer dan één jaar	Financiële schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 F	11.091.491	11.093.119
	Overige schulden op meer dan één jaar	Toelichting 2.6.5 H	2.132.820	2.069.820
Totaal schulden op meer dan één jaar			13.224.312	13.162.939
Kapitaal			564.814	564.814
Reserve voor eigen aandelen			(3.817.835)	(3.817.835)
Afdekkingsreserve (hedge reserve)		Toelichting 2.6.5 E	(137.086)	(226.013)
Wettelijke reserve			56.520	56.520
Overgedragen winst			300.745.101	272.534.270
Omrekeningsverschillen			(6.145.447)	(6.657.562)
Totaal eigen vermogen waarvan aandeel van de groep			291.266.067	262.454.193
Minderheidsparticipatie			10.471	10.471
Totaal eigen vermogen			291.276.538	262.464.664
TOTAAL PASSIVA			380.131.783	358.165.449

De bijhorende toelichtingen bij deze balans maken integraal deel uit van deze niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening.

2.2 NIET-GAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKE WINST- EN VERLIESREKENING

in Euro

	Halfjaareinde30/06/2017	Halfjaareinde30/06/2016
Omzet	251.077.220	221.568.990
Overige bedrijfsopbrengsten	826.694	177.651
Totale verkopen	251.903.913	221.746.641
Kost van de verkopen	(135.866.843)	(121.551.115)
Brutomarge	116.037.071	100.195.526
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(34.408.120)	(30.963.153)
Algemene en administratieve kosten	(11.535.242)	(9.876.931)
Verkoopkosten	(5.478.760)	(4.432.393)
Ander bedrijfsresultaat (netto)	-	310.581
Bedrijfsresultaat (EBIT)	64.614.948	55.233.629
Financiële opbrengsten	4.284.215	3.053.061
Financiële kosten	(2.473.220)	(4.185.340)
Resultaat uit de gewone bedrijfsuitoefening voor belastingen	66.425.943	54.101.351
Belasting op het resultaat	(10.177.410)	(8.130.199)
Netto resultaat van de periode	56.248.533	45.971.152
Netto resultaat per aandeel niet-verwaterd	1,39	1,14
Netto resultaat per aandeel verwaterd	1,39	1,14

De bijhorende toelichtingen bij deze winst- en verliesrekening maken integraal deel uit van deze niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening.

2.3 NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKS OVERZICHT VAN HET TOTAALRESULTAAT

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Netto resultaat van de periode	56.248.533	45.971.152
Overzicht van de niet in winst of verlies opgenomen resultaten		
Elementen die geherklasseerd kunnen worden		
Waardeaanpassingen kasstroomafdekking (hedge accounting), na aftrek van de daarmee verband houdende winstbelastingen	88.927	45.898
Elementen die niet geherklasseerd kunnen worden		
Cumulatieve omrekeningsverschillen	512.115	161.678
Totaal van de niet in winst of verlies opgenomen resultaten na aftrek van de daarmee verband houdende winstbelastingen	601.043	207.576
Totaalresultaat van de periode	56.849.576	46.178.728
Totaalresultaat toe te wijzen aan: Eigenaars van de moedermaatschappij	56.849.576	46.178.728

2.4 NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE STAAT

in Euro

	Aantal Aandelen	Aandelen Kapitaal	Wettelijke Reserve	Overgedragen Resultaat
31 december 2015	40.400.000	564.814	56.520	252.379.719
Netto resultaat	-	-	-	45.971.152
Afdekkingsreserves	-	-	-	-
Aanpassingen reële waarde door eigen vermogen	-	-	-	-
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	-	-	-	-
Dividend	-	-	-	(24.037.825)
Transacties met de aandeelhouders	-	-	-	(24.037.825)
30 juni 2016	40.400.000	564.814	56.520	274.313.045
Netto resultaat	-	-	-	50.285.732
Afdekkingsreserves	-	-	-	-
Aanpassingen reële waarde door eigen vermogen	-	-	-	-
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	-	-	-	-
Dividend	-	-	-	(52.064.507)
Transacties met de aandeelhouders	-	-	-	(52.064.507)
31 december 2016	40.400.000	564.814	56.520	272.534.270
Netto resultaat	-	-	-	56.248.533
Afdekkingsreserves	-	-	-	-
Aanpassingen reële waarde door eigen vermogen	-	-	-	-
Niet in winst of verlies opgenomen resultaten	-	-	-	-
Dividend	-	-	-	(28.037.701)
Transacties met de aandeelhouders	-	-	-	(28.037.701)
30 juni 2017	40.400.000	564.814	56.520	300.745.101

Melexis NV bezit 1.785 eigen aandelen en Melexis Technologies NV bezit 344.356 aandelen van Melexis NV, wat in totaal 0,86% van de uitstaande aandelen vertegenwoordigt. Gedurende 2017 en 2016 werden geen eigen aandelen ingekocht waardoor het aantal eigen aandelen in bezit van Melexis NV en Melexis Technologies NV hetzelfde blijft.

VAN VERMOGENSMUTATIE

Reserve inkoop eigen aandelen	Afdekkings-reserve	Cumulatieve Omrekenings Verschillen	Minderheid Participatie	Totaal Eigen Vermogen
(3.817.835)	(371.919)	(6.310.937)	10.471	242.510.832
-	-	-	-	45.971.152
-	-	161.678	-	161.678
-	45.898	-	-	45.898
-	45.898	161.678	-	207.576
-	-	-	-	(24.037.825)
-	-	-	-	(24.037.825)
(3.817.835)	(326.021)	(6.149.259)	10.471	264.651.735
-	-	-	-	50.285.732
-	-	(508.303)	-	(508.303)
-	100.008	-	-	100.008
-	100.008	(508.303)	-	(408.295)
-	-	-	-	(52.064.507)
-	-	-	-	(52.064.507)
(3.817.835)	(226.013)	(6.657.562)	10.471	262.464.664
-	-	-	-	56.248.533
-	-	512.115	-	512.115
-	88.927	-	-	88.927
-	88.927	512.115	-	601.043
-	-	-	-	(28.037.701)
-	-	-	-	(28.037.701)
(3.817.835)	(137.086)	(6.145.447)	10.471	291.276.538

2.5 NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKS KASSTROOMOVERZICHT

in Euro (indirecte methode)

		Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
KASSTROMEN UIT OPERATIONELE ACTIVITEITEN			
Resultaat van het boekjaar		56.248.533	45.971.152
Correcties voor operationele activiteiten:			
Belastinglatenties (actieve en passieve)	Toelichting 2.6.5 D	(925.906)	2.392.528
Niet-gerealiseerde wisselkoersresultaten		(2.133.539)	448.100
Kapitaalsubsidies		427.445	290.328
Afschrijvingen		15.921.923	11.765.849
Financiële resultaten		(265.990)	(567.716)
Operationele kasstromen voor wijzigingen in werkkapitaal		69.272.466	60.300.241
Handelsvorderingen, netto		4.553.448	(2.882.135)
Overige vlottende activa		(3.645.892)	(2.786.097)
Overige vaste activa		(800)	830
Schulden t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 J	(1.864.161)	9.606.395
Vorderingen t.o.v. aanverwante ondernemingen	Toelichting 2.6.5 J	(5.759.175)	(5.112.252)
Handelsschulden		(624.252)	6.457.452
Toe te rekenen kosten		7.269.622	3.909.573
Overige schulden op ten hoogste één jaar		575.075	(1.404.875)
Over te dragen opbrengsten en afgeleide financiële instrumenten		(1.374.743)	(1.390.063)
Vorraden		(7.632.066)	(2.530.039)
Intrestbetalingen		(156.385)	(128.139)
Betaalde inkomstenbelastingen		(10.744.122)	(2.567.840)
Netto kasstromen uit operationele activiteiten		49.869.015	61.473.052
KASSTROMEN UIT INVESTERINGSACTIVITEITEN			
Investeringen in materiële vaste activa	Toelichting 2.6.5 C	(19.527.846)	(16.580.204)
Investeringen in immateriële vaste activa		(496.904)	233.974
Ontvangen intresten		20.441	71.017
Opbrengsten van beleggingen		(2.558.160)	49.451
Kasstromen gebruikt in / uit investeringsactiviteiten		(22.562.469)	(16.225.762)

Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijks kasstroomoverzicht (vervolg)

KASTROMEN UIT FINANCIERINGSACTIVITEITEN			
Terugbetaling van lange termijn financiële schulden	Toelichting 2.6.5 F	(41.702)	(7.046.016)
Ontvangsten van lange termijn financiële schulden		-	7.000.000
Impact van wisselkoers resultaten op financiering		3.045.340	333.403
Betaling interim-dividend		(28.037.701)	(24.037.825)
Netto kasstromen gebruikt in / uit financieringsactiviteiten		(25.034.063)	(23.750.438)
Effect van omrekeningsverschillen op liquide middelen		(20.585)	(14.093)
(Daling) stijging in liquide middelen		2.251.898	21.482.760
Liquide middelen aan het begin van de periode		75.789.465	73.837.757
Liquide middelen aan het einde van de periode	Toelichting 2.6.5 A	78.041.363	95.320.517

De bijhorende toelichtingen maken integraal deel uit van dit niet-geauditeerde verkorte geconsolideerd halfjaarlijks kasstroomoverzicht.

2.6 TOELICHTING BIJ DE NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE JAARREKENING

2.6.1 Informatie over de onderneming

Melexis NV is een mixed signal (analog en digital) halfgeleiderproducent. Onze kerncompetentie in het leveren van ICs voor auto-elektronica ondersteunt de expansie in Applicatie- specifieke Standaardproducten (ASSPs) voor toepassingen in industriële en consumentenelektronica. Melexis vervult enthousiast zijn rol als componentleverancier wiens innovaties een sleutelement zijn in bijna elk systeem van onze klant. Melexis' productenportefeuille omvat sensor, communicatie en actuator ICs en Application Specific Integrated Circuits (ASICs).

De Melexis groep stelde per einde juni 2017 en per einde juni 2016 respectievelijk gemiddeld 1.280 en 1.145 mensen tewerk.

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

De geconsolideerde jaarrekening werd goedgekeurd voor publicatie door de Raad van Bestuur na hun vergadering gehouden op 21 augustus 2017 in Tessenderlo.

2.6.2 Conformiteitsverklaring

De niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening werden 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 2016 gelezen te worden. Melexis heeft geen enkele nieuwe IFRS vereiste vroegtijdig toegepast die pas na 30 juni 2017 moet toegepast worden.

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 2016, behalve voor wat hieronder beschreven is.

Toepassing van nieuwe en herziene standaarden en interpretaties

De onderneming 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 2017, toegepast. De onderneming heeft geen nieuwe IFRS-richtlijnen toegepast die nog niet van kracht zijn per 30 juni 2017.

Geen enkele nieuwe standaard, noch nieuwe interpretaties of wijzigingen aan standaarden zijn voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2017.

De volgende wijzigingen en jaarlijkse verbeteringen aan standaarden zijn voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2017 en zijn nog niet goedgekeurd door de EU:

- Wijzigingen aan IAS 12, 'Winstbelastingen' betreffende de erkenning van uitgestelde belastingen voor niet-gerealiseerde verliezen (effectief vanaf 1 januari 2017). Deze wijzigingen verduidelijken de boekhoudkundige verwerking van uitgestelde belastingvorderingen voortvloeiend van schuldbewijzen gewaardeerd aan reële waarde.
- Wijzigingen aan IAS 7, 'Kasstroomoverzicht' (effectief vanaf 1 januari 2017). De wijzigingen introduceren een bijkomende toelichting dat lezers van de jaarrekening zal aanzetten tot het evalueren van veranderingen in verplichtingen afkomstig van financieringsactiviteiten. Deze wijzigingen maken onderdeel uit van de IASB 'Disclosure initiative', hetgeen als doel heeft het voortdurend zoeken naar verbeteringen in de toelichtingen bij de jaarrekening.

- Jaarlijkse verbeteringen aan IFRS standaarden 2014-2016: Deze verbeteringen resulteerden in de aanpassing van 3 normen: IFRS 1 'Eerste toepassing van International Financial Reporting Standards' aangaande de korte-termijn uitzonderingen voor de eerste toepassers van IFRS 7, IAS 19 en IFRS 10 en IAS 28 'Investerings in geassocieerde deelnemingen en belangen in joint ventures' aangaande de waardering van geassocieerde deelnemingen en joint ventures tegen hun reële waarde dewelke beiden van toepassing zijn vanaf 1 januari 2018. Deze verbeteringen hebben tevens betrekking op IFRS 12 'Toelichting van belangen in andere entiteiten' aangaande de verduidelijking van het toepassingsgebied van de norm. Deze aanpassingen dienen retrospectief toegepast te worden voor het boekjaar startend op 1 januari 2017.

De volgende standaarden en wijzigingen aan standaarden zijn voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2017 en zijn nog niet goedgekeurd door de EU:

- 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. De Europese Commissie heeft besloten de goedkeuringsprocedure voor deze interimstandaard niet op te starten maar te wachten op de finale versie van de standaard.

- Wijzigingen aan IFRS 10 'De geconsolideerde jaarrekening' en IAS 28 'Investerings in geassocieerde deelnemingen en belangen in joint ventures' (effectief vanaf 1 januari 2016). Deze wijzigingen pakken de tegenstrijdigheid aan tussen de bepalingen in IFRS 10 en deze in IAS 28 bij een verkoop of inbreng van activa tussen een investeerder en zijn geassocieerde deelneming of joint venture. Het belangrijkste gevolg van de wijzigingen is dat de winst of het verlies volledig wordt erkend indien een transactie een bedrijf omvat (onafhankelijk van het feit of deze is ondergebracht in een dochteronderneming of niet). De winst of het verlies wordt slechts gedeeltelijk opgenomen indien de transactie activa omvat die geen bedrijf vormen, zelfs indien deze activa zijn ondergebracht in een dochteronderneming. Dit amendement werd voor onbepaalde tijd uitgesteld.

De toepassing van deze wijzigingen heeft niet geleid tot belangrijke wijzigingen in de grondslagen voor financiële verslaggeving van de onderneming.

Standaarden en interpretaties uitgevaardigd maar nog niet van kracht voor het huidig boekjaar

De onderneming heeft ervoor gekozen om de volgende nieuwe Standaarden, Interpretaties en Wijzigingen die nog niet verplicht waren voor 30 juni 2017, niet vroegtijdig toe te passen.

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 2017 en zijn goedgekeurd door de EU:

- IFRS 9 'Financiële instrumenten' (effectief vanaf 1 januari 2018). De standaard behandelt de classificatie, waardering en het niet langer in de balans opnemen van financiële activa en verplichtingen.
- IFRS 15 'Opbrengsten uit contracten aangaan met klanten' (effectief 1 januari 2018). De IASB en FASB hebben gezamenlijk een standaard gepubliceerd betreffende de opname van opbrengsten uit contracten aangaan met klanten. De standaard zal resulteren

in een betere financiële verslaggeving van opbrengsten en een betere globale vergelijkbaarheid van de opbrengsten die gerapporteerd worden in de jaarrekening. Entiteiten die IFRS toepassen zijn verplicht deze standaard toe te passen.

De volgende nieuwe standaarden, wijzigingen en interpretaties aan standaarden werden gepubliceerd, maar zijn nog niet voor het eerst verplicht van toepassing voor het boekjaar startend op 1 januari 2017 en zijn nog niet goedgekeurd door de EU:

- IFRS 16 'Leaseovereenkomsten' (effectief vanaf 1 januari 2019). De standaard vervangt de huidige standaard, IAS 17 en bezit een grote verandering in de boekhoudkundige verwerking van leaseovereenkomsten door de leasingnemer. Volgens IAS 17 moest de leasingnemer een onderscheid maken tussen een financiële leasing (op te nemen in de balans) en een operationele leasing (dient niet opgenomen te worden in de balans). IFRS 16 daarentegen verplicht de leasingnemer een schuld te erkennen op de balans gelijk aan de toekomstige leasebetalingen en een 'right-of-use asset' voor vrijwel alle leaseovereenkomsten. Voor leasinggevers, blijft de boekhoudkundige verwerking bijna geheel hetzelfde. Echter, heeft de IASB de definitie van een lease aangepast (alsmede de artikelen betreffende de combinatie en segregatie van overeenkomsten), waardoor leasinggevers ook geïmpacteerd worden door de nieuwe standaard. Volgens IFRS 16 bezit een overeenkomst een lease als de overeenkomst een recht tot controle van een geïdentificeerd actief bezit voor een bepaalde periode in ruil voor een vergoeding.
- IFRS 17 'Verzekeringscontracten' (effectief vanaf 1 januari 2021). 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 deelnememogelijkheden.
- Wijzigingen aan IFRS 15 'Opbrengsten uit contracten aangegaan met klanten' – verduidelijking (effectief vanaf 1 januari 2018). Deze wijzigingen verduidelijken de identificatie van de verschillende uitvoeringsverplichtingen, het boekhoudkundig verwerken van licencies verband houdende met intellectuele eigendom en de

verschillen tussen principaal en agent verhoudingen. De wijziging bevat ook verduidelijkende voorbeelden.

- Wijzigingen aan IFRS 2: Op aandelen gebaseerde betalingen (effectief vanaf 1 januari 2018): De wijziging verduidelijkt de waarderingsmethode voor in geldmiddelen afgewikkelde, op aandelen gebaseerde betalingstransacties en de boekhoudkundige verwerking van aanpassingen van de betalingstransactie van in geldmiddelen afgewikkelde naar in eigen vermogensinstrumenten op aandelen gebaseerde betalingstransacties. Tevens voorziet de wijziging in een afwijking van de IFRS 2 principes om een betalingstransactie waarbij de werkgever een gedeelte van de betaling dient in te houden voor fiscale redenen en dit te moeten uitbetalen aan de fiscale autoriteiten te beschouwen als een in eigen vermogensinstrumenten op aandelen gebaseerde betalingstransactie.
- Wijzigingen aan IFRS 4: Toepassing van IFRS 9 Financiële Instrumenten samen met IFRS 4 Verzekeringscontracten (effectief vanaf 1 januari 2018): Deze wijzigingen voorzien in twee mogelijke benaderingen voor entiteiten die verzekeringscontracten uitgeven binnen het toepassingsgebied van IFRS 4. De gewijzigde standaard zal:
 - De mogelijkheid voorzien voor alle entiteiten die verzekeringscontracten uitgeven om de volatiliteit als gevolg van de eerdere toepassing van IFRS 9 alvorens de toepassing van IFRS 4 op te nemen in het overzicht van de niet-gerealiseerde resultaten, eerder dan in het overzicht van de gerealiseerde resultaten.
 - De mogelijkheid voorzien om aan entiteiten waarvan de voornaamste activiteiten verband houden met verzekeringen een tijdelijke uitzondering te verlenen voor het toepassen van IFRS 8 tot 2021. De entiteiten die de toepassing van IFRS 9 uitstellen, zullen de huidige IAS 39 standaard blijven toepassen.
- Wijzigingen aan IAS 40 Vastgoedbeleggingen (effectief vanaf 1 januari 2018): De wijziging verduidelijkt er een wijziging dient te zijn in het gebruik van een vastgoedbelegging alvorens deze kunnen opgenomen worden of geherclassificeerd kunnen worden. Er dient een toetsing uitgevoerd te worden om te kunnen oordelen of het gewijzigde gebruik beantwoordt aan de definitie van een vastgoedbelegging.
- IFRIC 22 Transacties uitgedrukt in vreemde munten

en vooruitbetalingen: (effectief vanaf 1 januari 2018): Deze interpretatie heeft betrekking op transacties in vreemde munten of gedeelten van transacties in vreemde munten waarvan de vooruitbetaling uitgedrukt is een vreemde munt. De interpretatie bevat bijkomende informatie wanneer er één enkele betaling/ontvangst plaatsvindt evenals wanneer er meerdere betalingen/ontvangsten plaatsvinden. De bedoeling van deze interpretatie is om de huidige diversiteit in het verwerken van deze transacties te reduceren.

- IFRIC 23, Onzekerheid over de behandeling van inkomstbelastingen (effectief vanaf 1 januari 2019). Deze interpretatie verduidelijkt de boekhoudkundige behandeling van onzekerheden met betrekking tot inkomstenbelastingen. Deze interpretatie dient toegepast te worden voor de bepaling van belastbare winsten (belastingverliezen), de belastbare basis, niet gebruikte belastingverliezen, niet gebruikte belastingkredieten en belastingvoeten, in het geval dat er onzekerheid bestaat over de behandeling ervan onder IAS 12.

Op elk ogenblik poogt het management om een getrouw beeld van de financiële staten te presenteren volgens IFRS aan de belanghebbenden. In het geval van veranderingen aan de IFRS regels die een materieel effect hebben op de financiële staten, maar nog niet zijn toegepast door Melexis, verzekert het management de tijdige toelichting van het effect op de financiële staten. De veranderingen hebben geen effect, behalve zoals hieronder beschreven.

Het management heeft een consultant ingehuurd voor de analyse van het effect van IFRS 15 op de toekomstige financiële staten. De consultant heeft een steekproef van de meest invloedrijke contracten met klanten ontvangen. Voor de steekproef werd eerst de klanten met de hoogste omzet genomen. Nadien werden uit deze lijst de contracten voor de producten met de hoogste omzet genomen. Deze steekproef vertegenwoordigt ongeveer 25% van de totale omzet. Deze steekproef betreft alle type contracten en is consistent binnen de volledige populatie.

De analyse werd door het management nagezien. Op basis van de bevindingen is het management van oordeel dat de waarderingsregels ongewijzigd kunnen blijven en dat er geen impact is op de toekomstige financiële staten van de groep.

Het management heeft een consultant ingehuurd voor de analyse van het effect van IFRS 16 op de toekomstige financiële staten. De consultant heeft een steekproef ontvangen van de meest belangrijke contracten voor de transacties die momenteel als operationele lease worden behandeld. De steekproef bevat de contracten met de hoogste bedragen. De analyse is nog niet afgerond, bijgevolg heeft het management het effect op de toekomstige financiële staten nog niet geëvalueerd.

Het effect van IFRS 9 op de derivaten wordt nog steeds geanalyseerd.

2.6.4 Wijzigingen in de groepsstructuur

Er zijn geen wijzigingen in de groepsstructuur in 2017.

2.6.5 Toelichtingen

A. LIQUIDE MIDDELEN EN KORTE TERMIJN DEPOSITO'S

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Liquide middelen	78.041.363	75.789.465
Totaal	78.041.363	75.789.465

B. OVERIGE VLOTTENDE ACTIVA

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Overige vlottende activa	11.221.668	9.349.960
Over te dragen kosten	2.417.224	1.329.852
Totaal	13.638.892	10.679.813

De overige vorderingen hebben voornamelijk betrekking op BTW.

C. MATERIËLE VASTE ACTIVA

in Euro (30 juni 2017)

	Terreinen en gebouwen	Machines, installaties en uitrusting	Meubilair en rollend materieel	Vaste activa in aanbouw	Total
Aanschaffingswaarde:					
Balans jaareinde 31 december 2016	42.056.416	211.711.252	13.028.700	3.549.924	270.346.292
Aanschaffingen	763.950	16.563.356	1.546.542	653.997	19.527.846
Buitengebruikstellingen (-)	-	(1.407.786)	(192.386)	-	(1.600.172)
Overdrachten	-	1.077.789	(611.597)	(466.192)	-
Omrekeningsverschillen	(84.479)	(1.062.383)	(78.205)	(625)	(1.225.692)
Totaal halfjaareinde 30 juni 2017	42.735.887	226.882.229	13.693.054	3.737.105	287.048.275
Gecumuleerde afschrijvingen:					
Balans jaareinde 31 december 2016	13.763.350	150.725.913	8.445.665	-	172.934.928
Aanschaffingen	939.540	10.482.242	897.217	-	12.318.998
Buitengebruikstellingen (-)	(1.266)	(1.023.056)	(191.074)	-	(1.215.396)
Overdrachten	-	402.664	(402.664)	-	-
Omrekeningsverschillen	(37.526)	(702.593)	(60.079)	-	(800.199)
Totaal halfjaareinde 30 juni 2017	14.664.098	159.885.170	8.689.063	-	183.238.331
Netto boekwaarde halfjaareinde 30 juni 2017	28.071.789	66.997.059	5.003.991	3.737.105	103.809.944
Netto boekwaarde jaareinde 31 december 2016	28.293.067	60.985.339	4.583.035	3.549.924	97.411.365

Aanschaffingen van het jaar hebben vooral betrekking op test materiaal.

Buitengebruikstellingen: er zijn geen materiële bedragen ontvangen in de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse winst- en verliesrekening.

D. BELASTING OP HET RESULTAAT

Componenten van de actieve belastingslatenties zijn als volgt:

in Euro

	01/01/2017	Opgenomen in winst- en verliesrekening	Opgenomen in eigen vermogen	30/06/2017
Fiscaal aftrekbare afschrijvingen	21.970.450	1.930.000	-	23.900.450
Reële waardeaanpassingen financiële instrumenten	99.335	(958.304)	-	(858.969)
Overdraagbare verliezen	1.529.550	-	-	1.529.550
Reële waardeaanpassingen afdekkingstransacties (hedge accounting)	116.379	-	(45.791)	70.589
Andere	253.989	-	-	253.989
Totaal	23.969.703	971.696	(45.791)	24.895.609

E. DERIVATEN

Totale bedragen

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

		Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Niet-ervallen FX hedge contracten, met een looptijd van minder dan 1 jaar	USD	98.636.367	25.000.000
Niet-ervallen FX hedge contracten, met een looptijd van minder dan 1 jaar	CHF	39.000.000	45.000.000
Niet-ervallen Interest hedge contracten, met een looptijd van meer dan 1 jaar	EUR	-	15.000.000
Niet-ervallen Interest hedge contracten, met een looptijd van minder dan 1 jaar	EUR	15.000.000	-
Niet-ervallen Inflatie hedge contracten, met een looptijd van meer dan 1 jaar	EUR	-	10.000.000
Niet-ervallen Inflatie hedge contracten, met een looptijd van minder dan 1 jaar	EUR	15.000.000	5.000.000

FX hedge contracten zijn aangegaan om (een deel van) de blootstelling aan de wisselkoersen van vreemde munten (USD/CHF) op de balans in te dekken.

Interest swap contracten zijn aangegaan om (een deel van) de leningen met variabele rentevoet van de groep in te dekken. Inflatie swap contracten zijn aangegaan om (een deel van) het looninflatierisico van de groep in te dekken.

Fair value

De reële waarde van de financiële instrumenten is gebaseerd op 'mark-to-market' waarderingen (input verkregen van de bank). De onderstaande tabel geeft de reële waarde weer van de uitstaande derivaten, geklasseerd als overige beleggingen:

Reële waarden in Euro

Assets	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Niet-ervallen FX hedge contracten - in overeenstemming met IFRS 7 - niveau 2	2.716.330	158.170
Totaal, geklasseerd onder Overige beleggingen	2.716.330	158.170

Deze financiële instrumenten worden geklasseerd als financiële activa tegen reële waarde met verwerking van waardeveranderingen in de winst- en verliesrekening.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de reële waarde van niet-ervallen financiële instrumenten, geklasseerd als een passief onder afgeleide financiële instrumenten:

Reële waarden in Euro

Liabilities	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Niet-ervallen FX hedge contracten - in overeenstemming met IFRS 7 - niveau 2	(19.720)	-
Niet-ervallen Interest hedge contracten (hedge acc.) - in overeenstemming met IFRS 7- niveau 2	(207.674)	(342.392)
Niet-ervallen Inflatie hedge contracten - in overeenstemming met IFRS 7 - niveau 2	(169.487)	(450.416)
Totaal, geklasseerd onder afgeleide financiële instrumenten	(396.881)	(792.808)

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de reële waarde van niet-ervallen financiële instrumenten, waarvoor 'hedge accounting' is toegepast, zoals gedefinieerd onder IAS 39. Veranderingen in de reële waarde van het afdekkingsinstrument zullen geboekt worden in de 'Afdekkingsreserve', geklasseerd onder Afdekkingsreserve (Hedge reserve).

Reële waarden in Euro

Marktwaaide van financiële instrumenten opgenomen in het eigen vermogen conform afdekkingstransacties (hedge accounting IAS 39)	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Niet-ervallen interest hedge contracten	(207.674)	(342.392)
Subtotaal	(207.674)	(342.392)
Actieve belastingslatenties	70.589	116.379
Totaal, geklasseerd onder afdekkingsreserve (Hedge reserve)	(137.086)	(226.013)

F. SCHULDEN OP LANGE EN KORTE TERMIJN

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Gewaarborgde Schulden		
Banklening (in CHF) met variabele intrestvoet, gemiddelde intrestvoet in 1H17 was 2,50% (1), vervaldatum in 2019	96.349	139.678
Totaal gewaarborgde leningen	96.349	139.678
Niet gewaarborgde Schulden		
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) met variabele intrestvoet, gemiddelde intrestvoet in 1H17 was 1.02%, vervaldatum in 2018	4.000.000	8.000.000
Niet-gewaarborgde leningen (in EUR) met variabele intrestvoet, gemiddelde intrestvoet in 1H17 was 0.52%, vervaldatum in 2022	11.000.000	7.000.000
Totaal niet-gewaarborgde schulden	15.000.000	15.000.000
Totale schulden	15.096.349	15.139.678
Verminderd met korte termijn gedeelte	4.004.858	4.046.559
Lange termijn gedeelte van de lange termijn leningen	11.091.491	11.093.119

(1) De lening is gewaarborgd door een hypotheek op het gebouw te Bevaix, Zwitserland.

Op 30 juni 2017 heeft Melexis de volgende financiële covenanten:

Voor Melexis NV:

- Netto schuld/EBITDA \leq 2.5
- Tangible net worth/Totaal activa \geq 35%

Per 30 juni 2017 respecteert Melexis al haar financiële covenanten.

G. OVERIGE SCHULDEN OP MINDER DAN ÉÉN JAAR

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Geprovisioneerde onroerende voorheffing	101.606	115.606
Geprovisioneerde financiële diensten	486.355	256.107
Geprovisioneerde ontwikkelingskosten	980.840	633.373
Geprovisioneerde management diensten	275.399	252.160
Geprovisioneerde HR diensten	290.423	151.909
Geprovisioneerde transport diensten	22.500	35.000
Geprovisioneerde verzekeringskosten	109.000	50.000
Geprovisioneerde IT diensten	123.250	34.867
Geprovisioneerde licenties en royalties	586.000	460.000
Andere	154.539	577.891
Totaal	3.129.910	2.566.914

De overige schulden bestaan uit geleverde diensten, zowel van externe leveranciers als van aanverwante ondernemingen, waarvoor nog geen facturen ontvangen werden. EUR 2.975.410 zijn schulden aan externe leve-

ranciers en de schuld aan aanverwante ondernemingen bedraagt EUR 154.500.

H. OVERIGE SCHULDEN GROTER DAN ÉÉN JAAR

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Overige schulden groter dan 1 jaar	2.132.820	2.069.820
Totaal	2.132.820	2.069.820

De overige schulden op lange termijn hebben voornamelijk betrekking op een verplichting tot terugbetaling van subsidies. Melexis Erfurt heeft een subsidie ontvangen voor een gepland investeringsproject, dat was afgelopen op het einde van 2009. De toekenning van subsidies is gebaseerd op 'Gezamenlijke overeenkomst voor het verbeteren van regionale economische structuren' en volgens het 'Europees fonds voor regionale ontwikkeling'.

Aangezien niet aan alle overeengekomen criteria werd voldaan aan het eind van de investeringsperiode, is er een risico dat Melexis Erfurt de subsidie dient terug te betalen. De terugbetaling van de investeringssubsidie dreigt op zijn vroegst in het boekjaar 2018. Vanwege het lange termijn karakter van de voorziening, werd een schuld op lange termijn geboekt voor het bedrag van EUR 2.131.020.

I. OPERATIONELE SEGMENTEN

Business segmenten

De technologie van de Melexis producten en het productieproces die regelmatig wordt geëvalueerd door Melexis' belangrijkste besluitvormende functionaris bevat slechts één enkel business segment. Operationele beslissingen worden genomen door een comité onder leiding van de CEO voor ieder individueel product, gebaseerd op prestatiebeoordelingen van deze producten.

Informatie met betrekking tot transacties met de belangrijkste klanten

De volgende tabel geeft een samenvatting van de opbrengsten per klant voor de 10 belangrijkste klanten. De tabel is samengesteld uit de verkopen aan eindklanten en niet aan subcontractors, als % van de totale omzet.

in%

	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016	Jaareinde 31/12/2016
Klant A	18	18	17
Klant B	8	7	8
Klant C	6	6	6
Klant D	6	5	5
Klant E	4	4	4
Klant F	3	3	3
Klant G	3	3	3
Klant H	3	3	3
Klant I	2	2	2
Klant J	2	2	2
Total	54	54	52

Geografische informatie

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

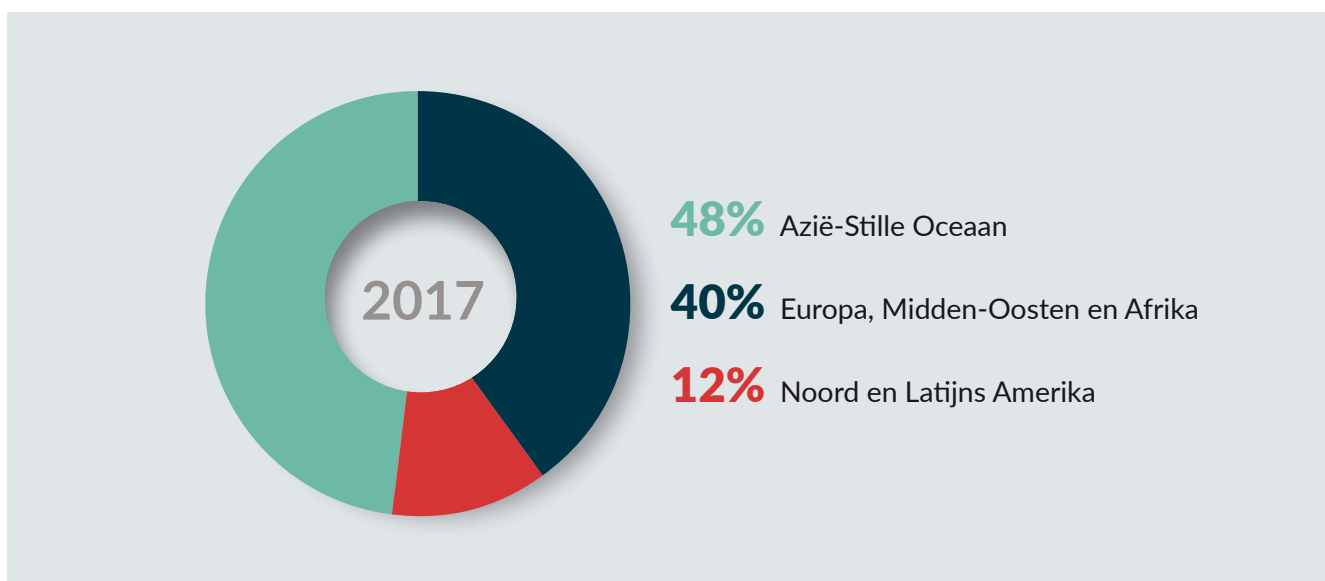
De geografische oorsprong van de omzet ligt volledig in België, omdat de onderneming die de facturen aan de klanten heeft gemaakt in België is gevestigd.

in Euro

	Europa, Midden-Oosten en Afrika	Noord en Latijns Amerika	Azië en Stille Oceaan	Totaal
Halfjaareinde 30/06/2017				
Vaste activa	125.957.535	326.299	9.214.887	135.498.720
Halfjaareinde 30/06/2016				
Vaste activa	102.601.635	302.369	8.991.040	111.895.044
Jaareinde 31/12/2016				
Vaste activa	119.317.943	280.019	8.005.017	127.602.979

Omwille van het feit dat de productie zich voornamelijk in Europa bevindt, zijn ook de activa gecentraliseerd in Europa. (Zie tabel hierboven). In de andere geografische gebieden buiten Europa bevinden zich voornamelijk verkoopkantoren, waardoor er minder activa aanwezig zijn daar.

De volgende tabel geeft een samenvatting van de opbrengsten volgens geografische bestemming bepaald door het facturatieadres:



in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Europa, Midden-Oosten en Afrika	100.902.741	91.208.127
Duitsland	46.415.118	41.364.665
Frankrijk	5.895.118	6.391.949
Groot-Brittannië	6.162.273	6.383.965
Polen	6.076.452	5.464.158
Zwitserland	6.730.685	4.613.791
Ierland	2.125.537	2.257.783
Tsjechische Republiek	2.465.921	2.351.425
Oostenrijk	5.614.317	6.997.618
Nederland	1.052.228	1.133.854
Roemenië	7.303.325	4.991.712
Bulgarije	1.976.683	1.583.355
Spanje	562.520	322.222
Zuid-Afrika	1.767.835	851.364
Hongarije	2.549.130	2.967.858
Italië	2.350.396	2.007.162
Overige	1.855.204	1.525.247
Latijns Amerika	30.772.209	31.295.578
Verenigde Staten van Amerika	20.107.112	22.608.073
Canada	3.092.221	1.467.369
Mexico	7.524.884	7.161.829
Brazilië	47.992	58.307
Azië - Stille Oceaan	120.228.963	99.242.937
Japan	18.811.419	15.946.478
China	29.313.932	21.467.223
Hong Kong	14.395.695	10.998.195
Thailand	31.051.076	29.622.723
Korea	11.424.608	12.690.663
Philippijnen	3.179.821	2.336.659
Taiwan	4.986.314	3.224.079
India	1.004.219	596.106
Singapore	5.457.585	1.929.203
Overige	604.296	431.606
TOTAAL	251.903.913	221.746.641

J. AANVERWANTE ONDERNEMINGEN

1. Aandeelhoudersstructuur en identificatie van de belangrijkste aanverwante partijen.

Melexis NV is de moederonderneming van de Melexis groep waartoe volgende ondernemingen behoren die werden geconsolideerd:

Melexis Inc	een Amerikaanse onderneming
Melexis GmbH	een Duitse onderneming
Melexis Bulgaria Ltd.	een Bulgaarse onderneming
Melexis BV	een Nederlandse onderneming
Melexis Ukraine	een Oekraïense onderneming
Melexis Technologies SA	een Zwitserse onderneming
Melexis French branch	een Frans bijkantoor
Sentron AG	een Zwitserse onderneming
Melefin NV	een Belgische onderneming
Melexis Technologies NV	een Belgische onderneming
Melexis Philippine branch	een Filippijns bijkantoor
Melexis Japan	een Japanse onderneming
Melexis Hong Kong	een Chinees bijkantoor
Melexis Electronic Technology Co. Ltd	een Chinese onderneming
Melexis Switzerland SA	een Zwitserse onderneming
Melexis Technologies NV Malaysian branch	een Maleisisch bijkantoor
Melexis (Malaysia) Sdn. Bhd.	een Maleisische onderneming
Melexis Dresden GmbH	een Duitse onderneming

De aandeelhouders van Melexis NV en aanverwante partijen zijn de volgende:

- Xtrion NV bezit 53,58% van de bestaande aandelen. De aandelen van Xtrion NV zijn direct en/of indirect eigendom van dhr. Roland Duchâtelet en mevr. Françoise Chombar, die bestuurder zijn bij Melexis.
- Elex NV is 99,9% eigendom van dhr. Roland Duchâtelet. Eén aandeel is eigendom van dhr. Roderick Duchâtelet.
- Xtrion NV bezit 46,75% van de bestaande aandelen van X-FAB Silicon Foundries SE, producent van wafers. Deze 'wafers' vormen het belangrijkste basisproduct voor de producten van Melexis. X-FAB Silicon Foundries SE levert het merendeel van zijn producten ook aan derden. X-Fab is sinds april 2017 genoteerd op de beurs van Parijs.
- Melexis koopt, zoals in de voorbije jaren, een deel van de 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 mevr. Françoise Chombar en één aandeel is eigendom van dhr. Roland Duchâtelet.
- Xtrion NV bezit 90% van de bestaande aandelen van X-Celeprint Ltd.
- Xtrion NV bezit 55% van de bestaande aandelen van Microgen Systems Inc.
- Xtrion NV bezit 24% van de bestaande aandelen van Anvo-Systems Dresden GmbH
- Elex NV bezit 99,9% van de bestaande aandelen van Fremach Group.

2. Vorderingen en schulden op 30 juni 2017

Openstaande saldi zijn als volgt per 30 juni 2017:

Vorderingen op:

in Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Elex	12.033	3.630
Xtrion	4.840	4.598
Fremach groep	8.190	33.563
X-fab groep	6.143.376	267.574
Xpeqt groep	9.271	16.283
Anvo-Systems Dresden	(264)	92.622
Totaal	6.177.445	418.270

Schulden aan:

In Euro

	Halfjaareinde 30/06/2017	Jaareinde 31/12/2016
Elex	103.834	62
Xtrion	195.162	157.073
Fremach groep	-	(4)
X-fab groep	11.925.008	12.734.813
Xpeqt groep	419.004	1.661.315
Anvo-Systems Dresden	-	(2.123)
X-Celeprint	44.000	-
Overige	-	32
Totaal	12.687.007	14.551.168

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 Euro

Verkopen aan	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Fremach groep	42.358	81.730
Xpeqt groep	1.854	1.040

in Euro

Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
X-fab groep (voornamelijk wafers)	84.501.037	72.350.956
Xpeqt groep (voornamelijk uitrusting)	2.461.374	8.390.562
X-Celeprint	200.000	-
Xtrion (voornamelijk IT infrastructuur)	107.018	88.158
Anvo-Systems Dresden	32.355	-
Other	-	9.690

Sales/purchases of services

in Euro

Verkopen aan	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Elex (voornamelijk O&O en huur)	10.130	19.211
Xpeqt groep (voornamelijk infrastructuur kantoorgebouwen)	69.181	76.256
Xtrion (infrastructuur office building)	24.000	22.800
X-fab groep	352.245	172.266
Anvo-Systems Dresden (voornamelijk test activiteiten)	47.392	17.076

in Euro

Aankopen van	Halfjaareinde 30/06/2017	Halfjaareinde 30/06/2016
Xtrion NV (voornamelijk IT gerelateerde support)	958.119	506.175
Elex (voornamelijk IT en gerelateerde support)	354.801	69.655
X-Celeprint	-	105.000
Xpeqt groep	938.669	1.069.091
X-fab groep	961.468	918.143
Anvo-Systems Dresden (voornamelijk O & O)	223.972	320.857
Overige	14.786	138.239

Zowel de Raad van Bestuur als het Audit Comité hebben deze bovenstaande transacties nauwgezet nagekeken en geanalyseerd en zijn tot de conclusie gekomen dat deze transacties als gebruikelijke transacties beschouwd kunnen worden. Verder bevestigen zij dat de betaalde/ontvan-

gen vergoedingen gebaseerd zijn op marktconforme voorwaarden. Bijgevolg was er geen nood om artikel 523 en 524 van het Wetboek van Vennootschappen betreffende belangenconflicten tussen verbonden vennootschappen.

K. VERPLICHTINGEN EN TOEKOMSTIGE

VERPLICHTINGEN

Aankoopverplichtingen

Op 30 Juni 2017 had de groep aankoopverplichtingen van 2.337.842 EUR.

L. RECHTZAAK

Melexis werd in 2009 gedagvaard door AMS AG dat compensatie wenste te vorderen voor inbreuk op intellectuele eigendomsrechten in verband met een patent op magnetische hoekherkenning dat het had verworven.

De rechtbank van Düsseldorf heeft op 10 mei 2010 AMS AG in eerste instantie gelijk gegeven in deze zaak. Melexis heeft hiertegen beroep aangetekend bij de Hogere Regionale Rechtbank van Düsseldorf. In maart 2010 had Melexis ook een zaak ingeleid bij de Federale Patentenbank van München, de enige bevoegde Duitse rechtbank om te oordelen over de geldigheid van een patent, tegen het AMS-patent op basis van prior art. De zaak in hoger beroep bij de Hogere Regionale Rechtbank van Düsseldorf werd in afwachting van dit vonnis opgeschort. Op 9 december 2010 sprak de rechtbank zijn vonnis uit in deze zaak van nietigverklaring in het voordeel van Melexis. De nietigverklaring van alle relevante claims ten aanzien van het patent van AMS AG ontnam de rechtsgrond van de eerdere uitspraak in de parallel lopende zaak van patentinbreuk.

In mei 2014 werd de zaak echter in hoger beroep bij het Federale Hoogerechtshof van Karlsruhe verloren door Melexis. Hierdoor werd de rechtszaak die in eerste instantie werd gewonnen door AMS AG en waartegen Melexis beroep had aangetekend bij de Hogere Regionale Rechtbank van Düsseldorf, weer heropend. Een hoorzitting wordt verwacht in november 2017, het vonnis begin 2018.

M. FINANCIËLE INSTRUMENTEN

Management van financiële risico's

Melexis is wereldwijd actief, waardoor er een mogelijk risico bestaat van veranderingen in intrestvoeten en wisselkoersen. Melexis maakt gebruik van afgeleide financiële instrumenten om de wisselkoers-, intrest- en inflatierisico's te beheren.

Er zijn richtlijnen ter beheersing van deze risico's opgesteld op groepsniveau, die uitgevoerd worden door de lokale entiteiten.

(1) Kredietrisico's

De groep heeft geen significante concentratie van kredietrisico's met een tegenpartij of een groep van tegenpartijen die gelijkaardige karakteristieken hebben. De groep heeft een beleid uitgewerkt om te verzekeren dat er enkel verkopen gerealiseerd worden aan nieuwe en bestaande klanten met een positief kredietverleden.

(2) Intrestvoetrisico's

De groep maakt gebruik van afgeleide financiële instrumenten om intrestvoetrisico's van openstaande bankschulden te beheren. Het terugbetalingsschema van lange termijn leningen is opgenomen in Toelichting 2.6.5.F. De tabel met uitstaande afgeleide financiële instrumenten werd opgenomen in Toelichting 2.6.5.E.

(3) Liquiditeitsrisico

Liquiditeitsrisico ontstaat uit de mogelijkheid dat klanten hun verplichtingen ten aanzien van de vennootschap niet meer kunnen voldoen in de normale zakentransacties. Om het liquiditeitsrisico te beheersen evalueert de vennootschap op regelmatige basis de financiële leefbaarheid van haar klanten.

(4) Wisselkoersrisico's

Wisselkoersrisico's ontstaan hoofdzakelijk als gevolg van het feit dat de groep actief is en verkopen realiseert in USD. De groep maakt gebruik van afgeleide financiële instrumenten om deze wisselkoersrisico's te beheren. De tabel met uitstaande afgeleide financiële instrumenten is opgenomen in Toelichting 2.6.5.E.

Reële waarde van financiële vorderingen en schulden

De reële waarde van termijncontracten wordt bepaald door gebruik te maken van de termijnmarktwisselkoersen op balansdatum. Voor al deze instrumenten wordt de reële waarde bevestigd door financiële instanties 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 en korte en lange termijn financiële schulden.

De boekwaarde van liquide middelen en van korte termijn financiële schulden benadert de reële waarde als gevolg van het korte termijn karakter van deze financiële instrumenten.

De reële waarde van lange termijn financiële schulden is gebaseerd op de huidige intrestvoeten van leningen met dezelfde vervaldag en benadert de boekwaarde.

Het management is van oordeel dat het intrestrisico van financiële activa en passiva per 30 juni 2017 minimaal is, aangezien de afwijking van hun respectievelijke reële waarde niet significant was.



De niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde halfjaarlijkse jaarrekening werden goedgekeurd door de Raad van Bestuur op 21 augustus 2017. Tevens verleenden zij volmacht voor publicatie.

Françoise Chombar
Managing Director, Chief Executive Officer (CEO)

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name.

3

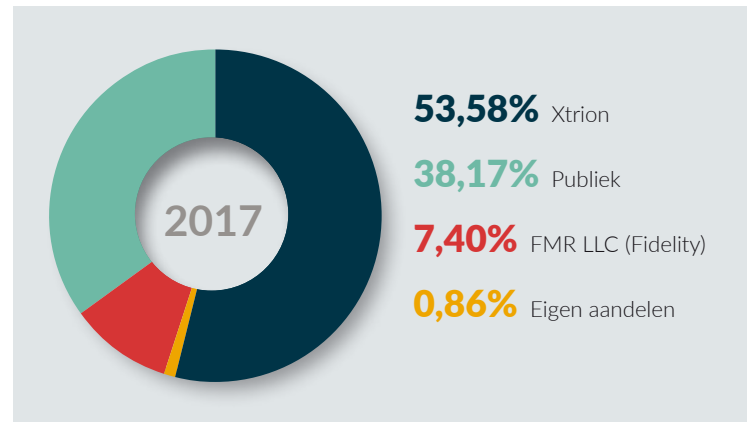
AANDEELHOUDERSINFORMATIE

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

3.1 AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR

Situatie op 30 juni 2017.

Bedrijf	Aantal aandelen	Participatiegraad
Xtrion	21.644.399	53,58%
FMR LLC (Fidelity)	2.987.640	7,40%
Eigen aandelen	346.141	0,86%
Publiek	15.421.820	38,17%
Totaal	40.400.000	100,00%



3.2 AANDEELHOUDERS CONTACT-GEGEVENS

Investor Relations

Telefoon: +32 13 67 07 79
Fax: +32 13 67 21 34
Rozendaalstraat 12, B-8900 Ieper, België
www.melexis.com/investor.asp

3.3 FINANCIËLE KALENDER 2017

Bekendmaking van Q3 resultaten 25 oktober 2017
Bekendmaking van jaarresultaten 07 februari 2018

De Raad van Bestuur heeft beslist een interimdividend uit te betalen van EUR 1,30 bruto per aandeel. Het dividend is betaalbaar vanaf 26 oktober 2017.

3.4 DIVIDEND

Bruto (interim-) dividend per aandeel beslist over boekjaar

- 1999:** EUR 0,30 interim dividend
- 2002:** EUR 0,50 interim dividend
- 2003:** EUR 0,50 interim dividend
- 2004:** EUR 0,2762 dividend en EUR 0,7238 kapitaalvermindering
- 2005:** EUR 0,50 interim dividend
- 2006:** EUR 0,50 interim dividend
- 2007:** EUR 0,60 interim dividend
- 2008:** EUR 0,60 interim dividend
- 2010:** EUR 0,30 interim dividend
- 2011:** EUR 0,60 interim dividend
- 2012:** EUR 0,65 interim dividend
- 2013:** EUR 0,70 interim dividend
- 2014:** EUR 1,00 interim dividend
- 2015:** EUR 1,30 interim dividend en EUR 0,60 slotdividend
- 2016:** EUR 1,30 interim dividend en EUR 0,70 slotdividend

4

VERSLAG VAN NAZICHT MET BETREKKING TOT DE NIET-GEAUDITEERDE VERKORTE GECONSOLIDEERDE HALFJAARLIJKSE JAARREKENING VAN DE VENNOOTSCHAP MELEXIS NV VOOR DE ZES MAANDEN EINDIGEND OP 30 JUNI 2017

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 2017

Inleiding

Wij hebben een beoordeling uitgevoerd van het in bijlage opgenomen verkort geconsolideerd overzicht van de financiële positie van Melexis NV en haar dochtervennootschappen op 30 juni 2017 en de daarbij horende verkorte geconsolideerde winst- en verliesrekening en geconsolideerd overzicht van gerealiseerde en niet-gerealiseerde resultaten, de verkorte geconsolideerde staat van wijzigingen in het eigen vermogen en het verkort geconsolideerd kasstroomoverzicht over de periode van 6 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, 25 augustus 2017

PwC Bedrijfsrevisoren bvba
Vertegenwoordigd door



Sofie Van Grieken
Bedrijfsrevisor



Koen Vanstraelen
Bedrijfsrevisor

PwC Bedrijfsrevisoren bvba, burgerlijke vennootschap met handelsvorm - PwC Réviseurs d'Entreprises scrl, société civile à forme commerciale - Financial Assurance Services
Maatschappelijke zetel/Siège social: Woluwe Garden, Woluwedal 18, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe
T: +32 (0)2 710 4211, F: +32 (0)2 710 4299, www.pwc.com
BTW/TVA BE 0429.501.944 / RPR Brussel - RPM Bruxelles / ING BE43 3101 3811 9501 - BIC BBRUBEBB / BELFIUS BE92 0689 0408 8123 - BIC GKCC BEBB

5 VERKLARENDE WOORDENLIJST

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

Omzet + 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 – Ander bedrijfsresultaat.

EBITDA (Earnings Before Interests and Taxes + Depreciation, amortization and impairment)

EBIT + afschrijvingen en waardeverminderingen.

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 + korte termijn financiële schulden – overige beleggingen – liquide middelen.

Werkkapitaal

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

Netto kasstromen uit operationele activiteiten

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

Investerings

Investerings in materieel vaste activa.

ROE (Return On Equity)

Netto resultaat/eigen vermogen.

Liquiditeit

Vlottende activa/vlottende passiva.

Solvabiliteit

Eigen vermogen/totaal activa.

Melexis



www.melexis.com