

# Årsredovisning 2015



## Kort om Nilar

Efter flera års ambitiös utveckling och industrialisering har bolaget framgångsrikt lanserat lösningar för såväl högspända som lågspända system baserade på bolagets unika industriella och bi-polära nickel-metallhydridbatteri. Under 2015 fortsatte industrialiseringen och den breda lanseringen av bolagets batterilösningar till marknaden. Intresset är omfattande och bolaget räknar med ökande ordergång under hösten 2016 baserat på utvecklingen av kraftfulla lösningar för styrning av såväl låg- som högspända system.

2015 har förutom aktivt arbete i marknaden dominerats av tester i syfte att karaktärisera och fullt ut verifiera batteriets prestanda, utveckling av styrelektronik samt expansion av produktionsanläggningen i bolagets fabrik i Gävle. Bolaget är fortsatt i en tung industrialiseringsfas och räknar med att successivt öka faktureringen under 2016.

Nilar bygger ett omfattande distributörsnätverk i Europa för att inom rimlig tidshorisont framgångsrikt kunna hantera efterfrågan av bolagets lösningar.

## Innehåll

---

### Översikt

- 1 Viktiga händelser
- 2 Nilars erbjudande

### Om verksamheten

- 3 VD-kommentar

### Ledning och förvaltning

- 5 Ledning
- 6 Ägarförhållanden
- 7 Förvaltningsberättelse

### Räkenskaper och noter

- 18 Finansiella rapporter
- 28 Noter med redovisningsprinciper och bokslutskommentarer
- 68 Revisionsberättelse

### Tilläggsinformation

- 71 Om Nilar
- 72 Aktieägarinformation

## Viktiga händelser

### Väsentliga finansiella händelser

- Nyemission 60,0 MSEK.
- Konvertering av bryggån och konvertibler till eget kapital 53,0 MSEK.

### Väsentliga operativa händelser

- Initiala leveranser till selektiva kunder som givit viktiga erfarenheter och justeringar av teknologin.
- Bred marknadsföring av Nilar och den nya unika batteriteknologin har bidragit till ett omfattande intresse för bolaget och dess produkter.
- En bred satsning har genomförts för att utveckla elektronik för styrning och laddning av bolagets batterier. Lösningar för både högspända och lågspända system har tagits fram.
- Omfattande tester och karaktärisering av de olika batterityperna har genomförts och bolaget står väl rustat med god kunskap om batteriets egenskaper.
- Fortsatt automatisering och finjustering av företagets unika och kraftfulla produktionsanläggning som möjliggör en unik förenkling av batteriproduktion.

## Nilar - Rethinking power

Nilar utvecklar och tillverkar industriella, säkra och miljövänliga batterier, energilager och systemlösningar för såväl högspända som lågspända applikationer. Lösningarna är baserade på Nilars bi-polära nickel-metallhydridbatteri. Genom att kombinera batterimodulen i flexibla och modulära pack i kombination med Nilars integrerade styrsystem (Battery Management System) kan företaget erbjuda;

- användarvänliga batterilösningar i spänningar på 24- och 48V och upp till 20 kWh, såväl som
- avancerade högspända energilager upp till 720 V och i megawatttimmeklassen

Nilar erbjuder anpassade styrsystem (BMS) för laddning av såväl seriella som parallella konfigurationer av lågspända system (24-48 V) och styrenheter för mer omfattande batteristyrning av högspända system (72-720 V). För specifika applikationer, där kunder önskar integrera sitt eget styrsystem med Nilars batterier, utvecklar och tillhandahåller bolaget styralgoritmer och inställningar i nära samarbete med kunderna.

Nilars batteri är ett underhållsfritt, energioptimerat batteri för utmanande industriella applikationer. Den långa driftstiden, det breda användningsområdet och de utmärkta säkerhets- och miljöegenskaperna hos nickelmetallhydrid (NiMH) skapar en ideal energiförsörjning i en mängd olika applikationer.

Egenskaper i Nilars batterier;

- en patenterad bi-polär batterikonstruktion som ger säkra, tillförlitliga och kostnadseffektiva energilagerlösningar,
- hög energidensitet med utmärkt urladdningsförmåga över ett brett temperaturspektrum,
- Nilar-batteriet kräver väldigt lite, om ens något, underhåll och är en sluten konstruktion utan emission av gaser eller elektrolyt,
- batteriet är enkelt att transportera och omfattas inte av några kostsamma transportregleringar.

Nilars batteri innehåller inga reglerade tungmetaller som; kvicksilver, kadmium eller bly. Konstruktionen är utvecklad för att möjliggöra en kostnadseffektiv återvinning och hög grad av återanvändning av ingående material.

### **NiMH jämfört med bly**

Det finns tre huvudsakliga fördelar med NiMH jämfört med bly – lägre vikt, längre cykelliv och märk-kapacitet. Det gör NiMH till en ideal lösning när utbyteskostnaden av produkten är signifikant. I många fall kommer NiMH-batteriet överleva själva produkten.

### **NiMH jämfört med litium**

Ur ett viktsperspektiv så kommer alltid litium ha en fördel, såsom i en elektrisk bil, dock finns det en mängd fördelar med NiMH. De största fördelarna med NiMH i en jämförelse med litiumbatterier är säkerhet, inga transportrestriktioner, funktion i ett brett temperaturområde samt att de är fullständigt återvinningsbara.

## VD-kommentar

2015 var ett år med utmaningar och mycket tekniskt arbete för att tillgodose kraven från våra kunder. Intresset för och efterfrågan av Nilars produkter fortsätter att vara mycket stort.

Vi har haft en stadig ström av förfrågningar från kunder som helt enkelt inte kan få sina batteriproblem lösta med blybatterier och som inte vill använda litium jon-batterier av säkerhetsskäl, och som därför förväntar sig att nickelmetallhydrid (NiMH) skall uppfylla deras krav.

Även om våra nuvarande batterier fungerar tillfredsställande ger de inte den önskade prestandan för ett antal specialtillämpningar. Våra batterier levererar cirka 800 cykler under krävande fälttester, men många kunder efterfrågar runt 2 000 cykler vid högre arbetstemperaturer. Vår NiMH-kemi ger oss dock möjligheten att leverera mer än 2 000 cykler, och steg för steg närmar vi oss det målet.

Bland framgångarna under året vill jag nämna färdigställandet av Nilars elektriska battery management system (BMS) för såväl högspända energilagarsystem (600V och däröver) som lågspända batteripaket (12V, 24V samt 48V). Nilar har därmed blivit en systemintegratör snarare än bara en batteritillverkare. Ett huvudsakligt skäl för den långsamma ökningen av försäljningen har varit behovet att färdigställa utvecklingen av vårt programmeringsbara BMS (högspänt="LMU"; lågspänt="MCU" och "CCU"). Med bättre styrning får våra batterier betydligt längre livslängd. Utvecklingen av vårt eget BMS var nödvändig eftersom vi vid flera tillfällen under de senaste åren har funnit att kundernas egna installationer – där man använde redan kommersiellt tillgängliga BMS-system, huvudsakligen utvecklade för bly – helt enkelt inte var kapabla att hantera NiMH-batterier. Sedan slutet av januari 2016 har BMS-system färdigställts och installerats i våra kunders lösningar.

Till följd av det stora intresse som visats under senare år från elnätsoperatörer och företag inom fastighetsautomation, har vi utvecklat en strategi i två faser anpassad till vår ökande kompetens: 1) Att under 2016 koncentrera oss på "**smart grid**"- segmentet, medan vi parallellt utvecklar en ny och mer kostnadseffektiv paketering av vårt batteri. 2) Att mot slutet av 2016 inrikta oss på "**telekom back-up**"-segmentet. Vart och ett av dessa segment har en marknadspotential överstigande 10 miljarder USD. Därutöver kommer vi även att tillgodose övriga kunders behov då tillfälle ges.

För att kunna möta det starka intresset inom telekom back-up segmentet inledde Nilar under 2015 ett omfattande projekt – tillsammans med ledande nordiska telekomutrustningstillverkare – för att omdesigna utformningen av och egenskaperna i Nilars bi-polära konstruktion för att möta kraven från utrustningsleverantörerna och eftermarknaden för back-up batterier till telekom. Detta "v2.0" projekt förväntas generera nästa generation Nilar-batteri under början av 2017.

Vi deltog vid Hannovermässan i april 2015 och även 2016. Förutom det mycket påtagliga intresset för Nilar och våra produkter kan vi se ett komplett skifte i marknaden – ett skifte som passar Nilars strategi och systemportfölj väldigt väl. Förändringen går från lågspända lösningar mot högspända system. Under Hannovermässan 2014 var det runt 70% av potentiella kunder som efterfrågade lösningar med lågspända produkter. 2016 var nästan 60% av förfrågningarna baserade på högspända komponenter och system. Över de senaste fyra åren har Nilars skarpa kundkontakter årligen mer än fördubblats och diskussioner pågår för närvarande med 160 potentiella kunder.

Stödet från bolagets aktieägare var starkt under 2015. Cirka 95 MSEK av eget kapital tillfördes för att finansiera bolagets tillväxt. Även institutionella investerare har börjat visa intresse för vår verksamhet.

Bolagets organisation har även utvecklats. I januari 2016 tog en ny ledarduo över rodret, då Dr Michael Obermayer – f.d. styrelseordförande – övertog den övergripande VD-rollen i holdingbolaget Nilar International AB (publ), medan Marcus Wigren – sedan många år försäljningsansvarig i bolaget – blev VD i det operativa bolaget Nilar AB. Den sexhövdate ledningsgruppen förstärktes med Erik Tolagen som ny försäljningschef.

Sammanfattningsvis har 2015 varit ett år av snabb förändring för Nilar – från att i princip ha varit ett R&D-bolag till ett bolag som börjar etablera en tydlig kommersiell närvaro. Under 2016 kommer vi förhoppningsvis se implementeringen av ett antal ”smart grid”- system till ledande elnätsoperatörer och företag inom fastighetsautomation. Med färdigställandet av nästa generation Nilar batteri kommer bolaget dessutom att inrikta sig på telekomsegmentet.

Michael Obermayer

VD Nilar

# Ledning

### **Michael Obermayer, VD** (fr.o.m. 15 januari 2016)

- Född: 1948
- Anställd: Styrelseledamot i bolaget sedan 2012.
- Utbildning: Civilingenjör, Doktor kemi, MBA INSEAD
- Erfarenhet: Managing Partner Fjord Capital Partners, Senior Partner McKinsey Company, VD World Economic Forum.

### **Peter Lageson, VD** (slutat sin anställning per 15 januari 2016)

- Född: 1970
- Anställd: 2013
- Utbildning: Civilingenjör, industriell ekonomi, samt filosofie licentiat i industriell marknadsföring
- Erfarenhet: Europachef inom Acutant Corporation, VD CrossControl, Grundare och affärschef IBX, Inköpschef segment konsulter Ericsson.

### **Magnus Nordgren, CFO**

- Född: 1970
- Anställd: 2013
- Utbildning: Civilekonom, Stockholms universitet
- Erfarenhet: CFO för Brandos AB (publ), CFO för Ortivus AB (publ) - noterat på Nasdaq OMX Stockholm Small Cap, CFO för GTE plc - noterat på londonbörsens småbolagslista (AIM), Director of Finance Nordics för ACNielsen, Business Controller City Stormarknad.

### **Marcus Wigren, Head of Sales and Marketing** (VD Nilar AB fr.o.m 15 januari 2016)

- Född: 1975
- Anställd: 2007
- Utbildning: B.Sc. Data, elektronik, elkraft och reglerteknik, Civilekonom med inriktning marknadsföring
- Erfarenhet: Produktchef Gycom Nordic AB, Försäljningsingenjör Vacon AB, El- och Industriekonsult Ångpanneföreningen samt Automationskonstruktör på Siemens i Sverige, Tyskland och USA.

### **Magnus Dahlén, Head of Product Management**

- Född: 1968
- Anställd: 2013
- Utbildning: Materialfysiklinjen, Uppsala universitet
- Erfarenhet: Konsult med specialisering inom batteriteknik och bränsleceller för industriella och militära applikationer samt konsumentprodukter. Tidigare anställningar: Konsult Etteplan, Konsult Intertek, Konsult Sagentia Catella, Laboratoriechef Saft AB, Utvecklingsingenjör Saft AB.

### **Johan Lundberg, Head of Manufacturing**

- Född: 1972
- Anställd: 2010
- Utbildning: Gymnasieingenjör
- Erfarenhet: 15 år på Ericsson i Gävle och Kista varav tio av dessa år i chefsbefattning. Fyra år i ledningsgruppen för Gävlefabriken som produktionschef.

### **Anders Ericson, Head of Quality Assurance**

- Född: 1970
- Anställd: 2011
- Utbildning: 80p Data - Elektroniklinjen Gävle Högskola
- Erfarenhet: Teknikchef Ericsson Gävle, Ordförande för Ericssons globala Kretskortsprocess samt val av maskinutrustning, Inköpschef Ericsson Gävle, Inköpschef CrossControl.

# Ägarförhållanden

## Ägarstruktur

Nilars aktieägare per den 9 juni 2016

Namn	Aktier/röster	Andel % kapital/röster
Fjord Capital Partners associerade enheter <sup>1)</sup>	645 341	27,4%
Lecorsier Investments	330 311	14,0%
Lars Fredriksson associerade enheter <sup>2)</sup>	259 942	11,0%
Anders Barsk associerade enheter <sup>3)</sup>	212 025	9,0%
Christmas Common Ltd/Per Krafft <sup>4)</sup>	189 826	8,1%
Brohuvudet AB	147 134	6,3%
Waterman 40 Holding B.V.	120 791	5,1%
Hans Franzén	94 672	4,0%
First Energy Resources Inc.	82 866	3,5%
Peter Tell associerade enheter <sup>5)</sup>	70 373	3,0%
Neil Puester associerade enheter	60 186	2,6%
Övriga	140 671	6,0%
<b>Summa</b>	<b>2 354 138</b>	<b>100,0%</b>

Styrelserepresentation:

<sup>1)</sup> Michael Obermayer, <sup>2)</sup> Lars Fredriksson, <sup>3)</sup> Anders Barsk, <sup>4)</sup> Ted Kalborg, <sup>5)</sup> Peter Tell

## Aktiekapitalets utveckling

Händelse	År	Månad	Aktiekapital SEK	Antal aktier	Antal preferens- aktier
Grundande	2000		100 000	100 000	-
Nyemission	2004		106 130	106 130	-
Nyemission	2005		62 418	62 418	-
Nyemission	2006		14 600	14 600	-
Nyemission	2007		81 193	81 193	-
Nyemission	2009		155 773	-	155 773
Ny bolagsordning - omföring av preferensaktier	2011		-	155 773	(155 773)
Nyemission	2011		175 407	175 407	-
Nyemission	2012		280 485	280 485	-
Nyemission	2013		298 112	298 112	-
Nyemission genom kvittning	2014	Mars	2 600	2 600	-
Nyemission genom kvittning	2014	Maj	13 120	13 120	-
Nyemission genom kvittning	2014	November	68 288	68 288	-
Nyteckning genom påkallande av utgivna konvertibler	2015	Maj	46 955	46 955	-
Nyemission genom nyttjande av teckningsoptioner	2015	Maj	8 008	8 008	-
Nyteckning genom påkallande av utgivna konvertibler	2015	December	848 333	848 333	-
Nyteckning genom påkallande av utgivna konvertibler	2016	Januari	92 716	92 716	-
<b>Summa</b>			<b>2 354 138</b>	<b>2 354 138</b>	-



# Förvaltningsberättelse

## Nilarkoncernen 2015

Styrelsen och verkställande direktören för Nilar International AB (publ) får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2015.

### Året i sammanfattning

- Nettoomsättningen uppgick till 0,4 (1,0) MSEK.
- Rörelseresultatet uppgick till -39,2 (-40,0) MSEK.
- Resultat efter skatt uppgick till -43,9 (-31,9) MSEK.
- Kassaflödet för den löpande verksamheten uppgick till -40,2 (-39,6) MSEK.
- Soliditeten uppgick till 94 (64) %.
- Under året genomfördes en nyemission där verksamheten tillfördes cirka 60 MSEK i rörelsekapital. Vidare konverterades bryggån på 34 MSEK och konvertibler på 19 MSEK till eget kapital.

### Information om verksamheten

Efter flera års ambitiös utveckling och industrialisering har bolaget framgångsrikt lanserat lösningar för såväl högspända som lågspända system baserade på bolagets unika industriella och bi-polära nickel-metallhydridbatteri. Under 2015 fortsatte industrialiseringen och den breda lanseringen av bolagets batterilösningar till marknaden. Intresset är omfattande och bolaget räknar med ökande orderingång under hösten 2016 baserat på utvecklingen av kraftfulla lösningar för styrning av såväl låg- som högspända system.

2015 har förutom aktivt arbete i marknaden dominerats av tester i syfte att karaktärisera och fullt ut verifiera batteriets prestanda, utveckling av styrelektronik samt expansion av produktionsanläggningen i bolagets fabrik i Gävle. Bolaget är fortsatt i en tung industrialiseringsfas och räknar med att successivt öka faktureringen under 2016.

Nilar bygger ett omfattande distributörsnätverk i Europa för att inom rimlig tidshorisont framgångsrikt kunna hantera efterfrågan av bolagets lösningar.

## Helåret 2015

### Resultat och ställning

#### Omsättning

Koncernens nettoomsättning för helåret uppgick till 0,4 (1,0) MSEK.

#### Resultat, finansnetto och skatt

Koncernens bruttoresultat för helåret uppgick till -20,2 (-15,2) MSEK. I posten kostnad såld vara ingår kostnader för; materialkostnader, kostnader för produktionsanläggningen samt personal.

Koncernens rörelsekostnader för helåret uppgick till -21,3 (-26,4) MSEK.

Övriga rörelseintäkter bestående av utvecklingsbidrag uppgick till 2,3 (1,6) MSEK.

Koncernens rörelseresultat för helåret uppgick till -39,2 (-40,0) MSEK. Av- och nedskrivningar för materiella- och immateriella anläggningstillgångar uppgick till -6,0 (-4,9) MSEK. Finansiella poster uppgick till -4,7 (-3,7) MSEK. Resultat före skatt uppgick till -43,9 (-43,7) MSEK.

Årets aktiverade utvecklingsutgifter - hänförande till kostnader för produkt- och produktionsteknik-utveckling - uppgick till -14,3 (-13,9) MSEK.

Resultat efter skatt för helåret uppgick till -43,9 (-31,9) MSEK.

#### Kassaflöde, investeringar och likviditet

Den löpande verksamheten gav ett negativt kassaflöde för helåret om -40,2 (-39,6) MSEK, av vilket -2,3 (-1,1) MSEK utgörs av förändringar inom rörelsekapitalet. Kassaflödet före förändring i rörelsekapitalet uppgick till -37,9 (-38,5) MSEK.

Investeringar för helåret uppgick till -14,5 (-17,0) MSEK och utgjordes främst av maskinköp till den nya fabriken och aktiverade utvecklingsutgifter.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten under året uppgick till 66,7 (54,7) MSEK, vilket främst förklaras av emissionen på 60,0 MSEK och konverteringen av bryggglån på 34 MSEK och konvertibler på 19 MSEK till eget kapital.

Helårets kassaflöde var 12,0 (-1,9) MSEK. Likvida medel vid bokföringsårets utgång uppgick till 20,5 (8,5) MSEK.

#### Balansräkning

Balansomslutningen uppgick vid årets slut till 193,5 (175,5) MSEK. Koncernens immateriella tillgångar uppgick till 148,6 (135,0) MSEK. Tillgångarna utgörs av aktiverade utvecklingskostnader för 145,6 (131,3) MSEK och patent 3,0 (3,7) MSEK.

Omsättningstillgångarna uppgick vid årets slut till 30,5 (21,0) MSEK. Varulagret uppgick till 6,5 (10,0) MSEK.

Eget kapital i koncernen vid årets slut uppgick till 181,4 (144,8) MSEK. Soliditeten uppgick till 94 (64) %.

### Forskning och Utveckling

Bolaget bedriver ingen forskning. Utvecklingskostnaderna uppgick till -2,2 (-5,2) MSEK och hänför sig till utvecklingskostnader för produkter och produktionsteknik.

### Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning för helåret uppgick till 0 (0,9) MSEK. Resultat efter skatt uppgick till -58,8 (-84,0) MSEK. Koncerninterna inköp uppgick till 0 (1,0) MSEK. Finansnettot uppgick till -40,3 (-69,6) MSEK. Moderbolaget har under året lämnat aktieägartillskott uppgående till 37,8 (68,8) MSEK och koncernbidrag uppgående till 0 (0) MSEK.

Årets kassaflöde var 10,9 (-1,2) MSEK. Likvida medel vid rapportperiodens utgång uppgick till 18,1 (7,2) MSEK.

Medelantalet anställda var 7 (7).

### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Nilar påverkas av en mängd faktorer från omvärlden och internt som kan resultera i ett utfall som avviker från prognoser, tidigare utveckling och förväntningar. Följande lista utgör ett urval av de risker som bolaget ser som väsentliga, men är ingen komplett förteckning över möjliga risker.

- Bransch- och marknadsrisker
  - Kunder
  - Ökad konkurrens
  - Konjunkturcykler
- Verksamhetsrelaterade risker
  - Produktion
  - Utvecklingsresurser
  - Prognosförmåga
  - Råvarupriser - tillgång till råvaror
- Finansiella risker
  - Valutarisker
  - Fortsatt finansiering
- Legala risker
  - Lagstiftning, reglering och regelefterlevnad
  - Immateriella rättigheter
  - Skatterelaterade risker

### Bransch- och marknadsrisker

#### *Kunder*

Nilar möter ett brett intresse från marknaden och är inte beroende av ett fåtal kunder eller marknadssegment som kunde utgöra en risk.

#### *Ökad konkurrens*

Efterfrågan på avancerade batterier för att dels ersätta de traditionella blybatterierna men även för nya applikationer är omfattande. Nilar utmanar i första hand befintliga leverantörer av blybatterier. Nilar möter begränsad konkurrens, den tydligaste utmaningen är att få kunderna att ta steget att skifta ut gammal teknologi där många är mycket angelägna medan vissa är mer försiktiga även om de ser potentialen. För mindre batteripack framstår litiumbatterier som en relevant konkurrent, d.v.s. där det säkerhets- och kostnadsmässigt är möjligt att nyttja litiumbatterier.

#### *Konjunkturcykler*

Begränsad risk, där kunderna kan vara något försiktigare att byta teknologi i lågkonjunktur.

### Verksamhetsrelaterade risker

#### *Produktion*

Produktionsmetoden är enkel jämfört med vad man ser i mer traditionella batteriföretag. Försörjningen av metallpulver, primärt från Kina, utgör ett visst riskelement. Bolaget arbetar systematiskt med att säkra alternativa leverantörer för att begränsa riskerna.

#### *Utvecklingsresurser*

Försörjningen av personal med djupare batterikompetens är en utmaning. Bolaget har så långt framgångsrikt lyckats hitta mycket kvalificerad personal på batteriområdet.

#### *Prognosförmåga*

Nilar verkar på den snabbt växande marknaden för industriella batterier. Verksamheten har till dags dato inte haft någon omfattande försäljning, utan förväntas uppvisa betydande tillväxt under kommande år. Att göra prognoser i en sådan miljö är vanskligt även för en kort tid framåt och det verkliga utfallet kan innebära stora avvikelser för t.ex. omsättning, bruttomarginaler, lagervolymer och likviditet.

#### *Råvarupriser - tillgång till råvaror*

Ett visst beroende finns till nickelpiserna som fluktuerat en del över åren. Beroendet är dock begränsat till under 5% av kundpriset och hanteras i kundavtalen.

### Finansiella risker

#### *Valutarisker*

Nilars redovisningsvaluta är svenska kronor, SEK, men eftersom den största delen av omsättningen kommer finnas utanför Sverige är bolaget exponerat för valutaförändringar. Detta gäller främst transaktioner, men även balansposter från utländska dotterbolag.

### *Fortsatt finansiering*

Nilar förväntas växa kraftigt och finansieringen av de investeringar och det rörelsekapital som krävs i framtiden har prognosticerats utifrån historiska nyckeltal och övriga kända faktorer. Bolagets nuvarande tillväxtplan kräver att Nilar anskaffar nytt kapital. Villkoren för en sådan eventuell transaktion påverkas av det rådande läget på finansmarknaden och kan inte garanterat vara gynnsamma. Nilars källor till kapital för att säkra going concern är bl.a.; banklån, aktieägarlån samt kapitaltillskott via aktieägarna. Givet dessa kapitalkällor bedömer styrelsen att erforderligt kapital kommer finnas.

### **Legala risker**

#### *Lagstiftning, reglering och regelefterlevnad*

Batteriet är miljövänligt och produktionen har de erforderliga tillstånd som krävs.

#### *Immateriella rättigheter*

Nilar arbetar för att skydda varumärke och domännamn i de länder där bolaget är eller kan tänka sig bli verksamt. Det finns dock inga garantier för att de åtgärder som vidtagits är tillräckliga. Inga garantier kan heller lämnas för att Nilar i framtiden inte skulle kunna göra, eller anklagas för att göra, intrång i tredje mans immateriella rättigheter.

#### *Skatterelaterade risker*

Nilar bedriver verksamhet i flera länder och det finns inga garantier för att Nilars tolkning och tillämpning av gällande lagar, regler, rättsregler som bygger på domstolspraxis och skattemyndigheternas administrativa praxis har varit eller kommer att vara korrekt i fortsättningen eller att sådana lagar, regler, rättsregler eller praxis inte kommer att ändras, eventuellt med retroaktiv effekt. Bolaget kan påverkas av förändringar i olika länders skattelagstiftningar och kan behöva betala ytterligare skatter, räntor och eventuella straffavgifter i samband med en framtida skatterevision eller kan komma att behöva skriva ned uppskjutna skattefordringar.

### **Miljöinformation**

Nilar innehar tillstånd enligt miljöbalken till att i fabriken i Gävle tillverka batterier som ej innehåller kadmium, bly eller kvicksilver. Bolaget har tillstånd att producera maximalt två miljoner batterier per år.

### **Personal**

Medelantalet anställda i koncernen var under året 41 (44).

### **Utdelning**

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2015.

## Händelser efter balansdagen

- Michael Obermayer har tillträtt som ny VD för Nilar International AB (publ) då Peter Lageson den 15 januari 2016 lämnat sin tjänst som VD. Lars Fredriksson har övertagit ordföranderollen i bolaget efter Michael Obermayer. Marcus Wigren – f.d. Head of Sales and marketing – har den 15 januari 2016 tillträtt rollen som VD för Nilar AB, som är driftsbolaget i koncernen.
- Nytt antal aktier och aktiekapital per den 25 januari 2016 – efter registrering av emissioner genomförda under 2015 – är 2 354 138 stycken respektive 2 354 138 SEK.
- Vid extrastämman den 29 april 2016 beslutade aktieägarna att införa ett incitamentsprogram till ledande befattningshavare bestående av teckningsoptioner. Som mest kan 261 571 teckningsoptioner delas ut, vilket motsvarar en utspädning av existerande aktieägare på 10%.
- Bolaget genomför under 2016 en kapitalanskaffning med Vator Securites AB som rådgivare. Kapitalanskaffningen väntas färdigställas under juni 2016.

## Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

### Allmänt

Nilar skall ha de ersättningsnivåer och anställningsvillkor som erfordras för att rekrytera, motivera och behålla en ledning med god kompetens och kapacitet för att nå uppställda mål samt med beaktande av den enskilde befattningshavarens kompetens. Marknadsmässighet skall således vara den övergripande principen för lön och andra ersättningar till ledande befattningshavare i Nilar.

### Kretsen av befattningshavare som omfattas

Riktlinjerna skall omfatta verkställande direktören samt övriga befattningshavare som ingår i koncernledningen – den av styrelsen utpekade gruppen ledande befattningshavare.

### Frångående av riktlinjerna i fall där särskilda skäl föreligger

Styrelsen äger rätt att frångå riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för detta.

## Framtidsutsikter

Alla framåtriktade uttalanden i denna årsredovisning baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för avlämnandet av årsredovisningen. Sådana uttalanden innehåller som alla framtidsbedömningar risker och osäkerheter som kan innebära att verkligt utfall blir annorlunda.

## Förslag till resultatdisposition

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten om 248 343 506 SEK överförs i ny räkning och att överkursfonden om 328 948 045 SEK balanseras i ny räkning. Koncernens och moderbolagets resultat- och balansräkningar läggs fram för fastställelse på årsstämman den 30 juni 2016.

Moderbolaget	SEK
Till årsstämmans förfogande står:	
Överkursfond	328 948 045
Balanserat resultat	(189 527 453)
Årets förlust	(58 816 053)
<b>Summa</b>	<b>80 604 539</b>

## Bolagsstyrningsrapport

Nilar International AB (publ) är ett svenskt aktiebolag.

Bolagsstyrningen och internkontrollen i Nilar utgår från svensk lag.

Styrning, ledning och kontroll fördelas mellan aktieägarna på årsstämman, styrelsen och VD enligt de regler som ges i den svenska aktiebolagsrätten, bolagsordningen och av styrelsen och ledningen beslutade interna regelverk. Samarbetet med bolagets revisorer utgör en viktig del av arbetet. De viktigaste interna styrinstrumenten för bolagsstyrningen utgörs av de av stämman tagna besluten om t.ex. bolagsordning och ersättningsriktlinjer. Därefter följer styrelsens arbetsordning och styrelsens instruktion för VD och alla de underliggande interna regelverk som finns inom bolaget.

### Årsstämma

Enligt aktiebolagslagen är bolagsstämman det högsta beslutande organet där aktieägarna utövar sin rösträtt. På årsstämman fattas beslut avseende årsredovisningen, utdelning, val av styrelse och revisorer, ersättning till styrelseledamöter och revisorer samt andra frågor i enlighet med aktiebolagslagen och bolagsordningen. Bolagsordningen innehåller inga begränsningar i fråga om hur många röster varje aktieägare kan avge vid en bolagsstämma. Bolagsordningen innehåller inga särskilda bestämmelser om tillsättande och entledigande av styrelseledamöter eller om ändring av bolagsordningen. Alla aktieägare som är upptagna i aktieboken och som har anmält deltagande i tid har rätt att delta i stämman och rösta för sina aktier. Aktieägare kan även företrädas av ombud vid stämman. Kallelse till bolagsstämma skall ske genom brev med posten till aktieägarna tidigast sex och senast två veckor före bolagsstämman.

Årsstämma 2014 ägde rum den 30 juni 2015. Datum för årsstämman offentliggjordes på samma sätt som tidigare år. På årsstämman var registrerade aktieägare närvarande. Utöver årsstämmans beslut att fastställa resultat- och balansräkning för bolaget och koncernen och att ingen utdelning lämnades för 2014, beslutades även om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktören, val av styrelseledamöter, omval av Deloitte AB som revisor, styrelse- och revisorsarvoden samt att bemyndiga styrelsen att intill nästa årsstämma vid ett eller flera tillfällen besluta om emission av högst 282 617 aktier, med eller utan företrädesrätt för aktieägarna och inom de gränser som bolagsordningen medger, att betalas kontant eller genom kvittning.

### Extrastämmor

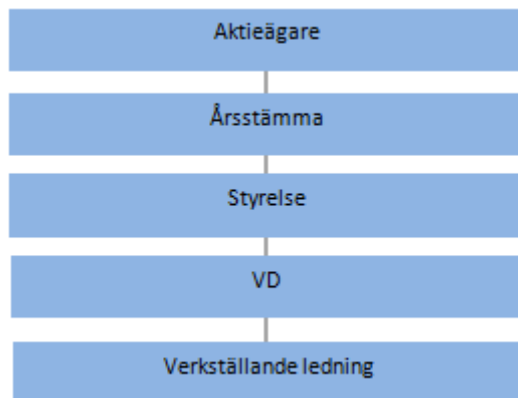
Under året hölls två extrastämmor – den 25 mars och den 25 september 2015. Kallelser till båda stämmorna skedde i enlighet med bolagsordningen.

### Arvodering av styrelse och revisor

Mandattiden för bolagets nuvarande revisor Deloitte AB med Kerstin Sundberg som huvudansvarig löper fram till och med utgången av räkenskapsåret 2015 eller senare.

Årsstämman 2014 beslutade att det inte skall utgå något arvode till styrelsen samt att arvode till revisorn skall utgå enligt löpande räkning.

#### Nilars bolagsstyrningsstruktur



#### Förteckning över Nilars aktieägare (per 9 juni 2016)

Namn	Aktier/röster	Andel % kapital/röster
Fjord Capital Partners associerade enheter <sup>1)</sup>	645 341	27,4%
Lecorsier Investments	330 311	14,0%
Lars Fredriksson associerade enheter <sup>2)</sup>	259 942	11,0%
Anders Barsk associerade enheter <sup>3)</sup>	212 025	9,0%
Christmas Common Ltd/Per Krafft <sup>4)</sup>	189 826	8,1%
Brohuvudet AB	147 134	6,3%
Waterman 40 Holding B.V.	120 791	5,1%
Hans Franzén	94 672	4,0%
First Energy Resources Inc.	82 866	3,5%
Peter Tell associerade enheter <sup>5)</sup>	70 373	3,0%
Neil Puester associerade enheter	60 186	2,6%
Övriga	140 671	6,0%
<b>Summa</b>	<b>2 354 138</b>	<b>100,0%</b>

Styrelsrepresentation:

<sup>1)</sup> Michael Obermayer, <sup>2)</sup> Lars Fredriksson, <sup>3)</sup> Anders Barsk, <sup>4)</sup> Ted Kalborg, <sup>5)</sup> Peter Tell



**Styrelsens arbete**

I Nilar, till följd av bolagets situation och storlek, har styrelsen varit mycket aktiv i sitt arbete och arbetat nära VD och ledning kring frågor som gäller främst strategi, finansiering och kompetensfrågor.

Verkställande direktören deltar vid varje styrelsemöte och rapporterar bolagets affärsläge, framtidssikter, ekonomiska ställning och händelser av väsentlig betydelse, och före årsskiftet sitt förslag till budget och handlingsplan för det kommande året. Bolagets CFO deltar också vid styrelsens möten och är styrelsens sekreterare och samordnare. Även andra tjänstemän i bolaget deltar i styrelsens sammanträden som föredragande vid behov och under året har i stort sett samtliga ledande befattningshavare vid något tillfälle presenterat för styrelsen.

Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från styrelsens arbetsordning, vilken reglerar arbetsfördelningen mellan styrelse, styrelseordförande och verkställande direktör samt vilka ärenden som skall behandlas på ordinarie styrelsemöten. Styrelsens arbetsordning fastställs årligen vid det konstituerande styrelsemötet och justeras vid behov. Vid det konstituerande styrelsemötet fattas också beslut om utskottsarbete, firmateckningsrätt, koncernövergripande policier samt årsplan för styrelsearbetet. Vid ett av de ordinarie styrelsemöten som föregår årsstämman behandlas fastställande av årsredovisning, förslag till vinstdisposition, fastställande av tid och plats samt frågor för årsstämman.

Styrelsen för Nilar har genom att utgå från en detaljerad årsplan för sitt arbete kombinerat behandlingen av alla viktiga och väsentliga formalia och kontrollområden med större genomgångar av viktiga funktioner och verksamhetsområden. De viktigaste och för styrelsen mest tidskrävande frågorna under 2015 utgjordes av emissionen, framtagandet av ny långsiktig affärsplan samt förberedelserna kring den kapitalanskaffning som genomförs under våren 2016.

Under räkenskapsåret hade styrelsen 12 protokollförda sammanträden och en mängd informella kontakter i syfte att stötta ledningen. Styrelsens ledamöter har också aktivt stöttat ledningen i olika frågor och styrelsearbetet kan anses ha varit synnerligen aktivt med en betydande interaktivitet mellan ledningen och styrelsen i viktiga frågor.

**Bolagsstämmovalda styrelseledamöter**

Nilars styrelse består av fem bolagsstämmovalda personer och inga ledamöter utsedda av facklig organisation. VD ingår inte i styrelsen. CFO deltar vid alla relevanta punkter.

Styrelsen	Invald i styrelsen	Närvaro	Oberoende <sup>1)</sup>	Ersättning i SEK'000
Michael Obermayer, ordförande	2012	12 (12)	Nej	-
Anders Barsk, vice ordförande	2004	10 (12)	Ja	-
Lars Fredriksson	2000	12 (12)	Nej	-
Ted Kalborg	2007	7 (12)	Ja	-
Peter Tell	2010	9 (12)	Ja	-
Patrik Walldov (avgick 30 juni 2015)	2010	4 (5)	Ja	-
<b>Summa</b>				-

<sup>1)</sup> Avser om ledamoten är att anse som oberoende till bolaget och större aktieägare.

### **Styrelseordförande**

I styrelseordförandens uppdrag ingår att se till att styrelsens arbete står i överensstämmelse med bestämmelserna i bolagsordningen, aktiebolagslagen och styrelsens arbetsordning och att organisera och leda styrelsens arbete för att skapa bästa möjliga förutsättningar för styrelsens arbete. Styrelseordförandens arbetsuppgifter regleras i Nilars arbetsordning för styrelsen.

### **Verkställande direktören**

Styrelsen har enligt gällande Bolagsstyrningsmodell i Sverige delegerat det operativa ledningsansvaret till VD. Styrelsen fastställer årligen verkställande direktörens instruktion som klargör ansvarsfrågorna kring bolagets löpande förvaltning och verksamhet. VD skall därvid följa de riktlinjer som styrelsen meddelar. VD skall i sitt arbete verka för att verksamheten bedrivs i enlighet med sunda principer och tillse att medelsförvaltningen sköts på ett betryggande sätt, att bolagets överlevnad på lång sikt säkerställs, att bolaget tillförs nödvändig kompetens, att bolagets verksamhet bedrivs i enlighet med lagar, författningar och myndighets föreskrifter samt i enlighet med bolagsordningen. Dessutom skall VD se till att Nilars bokföring fullgörs i överensstämmelse med lag.

### **Styrelsens rapport kring intern kontroll och riskhantering**

Styrelsen ansvarar enligt den svenska aktiebolagslagen för den interna kontrollen.

#### *Kontrollmiljö*

Nilar International AB (publ):s styrelse fastställer årligen en arbetsordning för sitt arbete samt VD:s instruktion. Nilars VD och koncernledning har det fulla operativa ansvaret för den interna kontrollen. Ledningen har, på grundval av styrelsens riktlinjer och lagar och regler avseende finansiell rapportering, fastställt roll- och ansvarsfördelningen för anställda som arbetar med den finansiella rapporteringen inom koncernen.

#### *Riskbedömning*

Målsättningen med Nilars riskbedömning är att säkra koncernens resultatutveckling och finansiella ställning. Nilars ledning och styrelse arbetar fortlöpande och aktivt med riskbedömning och riskhantering för att säkerställa att de risker som bolaget är utsatt för hanteras på ett ändamålsenligt sätt inom de ramar som fastställts.

Nilar har också ett nära samarbete med bolagets revisorer för att i ett tidigt skede kunna identifiera risker primärt i koncernredovisningen.

Nilars specifika och allmänna risker redovisas i Årsredovisningen.

#### *Kontrollaktiviteter*

Nilar har medvetet, givet bolagets storlek, valt att inte inrätta någon separat funktion för internkontroll utan detta arbete hanteras delegerat av olika befattningshavare som en del av det löpande ledningsarbetet.

### *Information och kommunikation*

Information om Nilars styrande dokument som koncernpolicyer, handböcker och riktlinjer finns samlade på bolagets huvudkontor och koordineras för koncernen via företagets CFO. Väsentliga riktlinjer, manualer och liknande uppdateras och kommuniceras löpande till berörda medarbetare.

### *Uppföljning*

Uppföljning sker löpande av ledningen med avrapportering till styrelsen. Givet bolagets relativt lilla storlek sker uppföljningen primärt genom de normala ledningsforum som vid varje tidpunkt används inom bolaget.

### **Revisorer**

Deloitte AB är valda som revisorer i bolaget med auktoriserade revisorn Kerstin Sundberg som huvudansvarig revisor (byråval). Uppdraget löper t.o.m. utgången av räkenskapsåret 2015 eller senare.

Revisionen omfattar i huvudsak löpande revision och granskning av Årsredovisningen, bokföring samt viss revisionsrådgivning.

### **Svensk kod för bolagsstyrning**

Som bolag ej noterat på reglerad marknad är bolaget inte tvunget att följa Svensk kod för bolagsstyrning.

Täby den 9 juni 2016

Nilar International AB (publ) (556600-2977)

Styrelsen

## Koncernens rapport över totalresultat

	Not	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Nettoomsättning	2	377	952
Kostnad sålda varor		(20 560)	(16 158)
<b>Bruttoresultat</b>		<b>(20 183)</b>	<b>(15 206)</b>
Utvecklingskostnader		(2 241)	(5 222)
Försäljningskostnader		(9 416)	(6 716)
Administrationskostnader		(9 681)	(14 461)
Övriga rörelseintäkter	6	2 311	1 585
<b>Rörelseresultat</b>	3, 4, 5	<b>(39 210)</b>	<b>(40 020)</b>
Finansiella intäkter	7	2	21
Finansiella kostnader	7	(4 653)	(3 701)
<b>Finansiella poster - netto</b>		<b>(4 651)</b>	<b>(3 680)</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>(43 861)</b>	<b>(43 700)</b>
Uppskjuten skatt	8	-	11 760
<b>Årets resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>(43 861)</b>	<b>(31 940)</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>			
Poster som kan komma att återföras till resultatet			
Omräkningsdifferenser vid omräkning av utlandsverksamhet		(58)	(30)
<b>Övrigt totalresultat för året, netto efter skatt</b>		<b>(58)</b>	<b>(30)</b>
<b>Summa totalresultat för året hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>(43 919)</b>	<b>(31 970)</b>

## Koncernens rapport över finansiell ställning

	Not	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella tillgångar</b>			
Patent	9	2 983	3 696
Aktiverade utvecklingskostnader		145 588	131 303
<b>Summa immateriella tillgångar</b>		<b>148 571</b>	134 999
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och inventarier	10	14 413	18 835
Pågående nyanläggningar	11	-	651
<b>Summa materiella tillgångar</b>		<b>14 413</b>	19 486
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Uppskjutna skattefordringar	12	-	-
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>-</b>	-
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>162 984</b>	154 485
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager	14	6 488	9 995
Kundfordringar	13, 15	226	17
Skattefordringar		720	559
Övriga fordringar	16	1 431	670
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	1 154	1 295
Likvida medel	13, 18	20 451	8 499
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>30 470</b>	21 035
<b>Summa tillgångar</b>		<b>193 454</b>	175 520

## Koncernens rapport över finansiell ställning (forts)

	Not	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Eget kapital</b>			
<b>Eget kapital som kan hänföras till moderföretagets aktieägare</b>			
Aktiekapital	19	2 261	1 358
Ej registrerat aktiekapital		9 271	562
Övrigt tillskjutet kapital	19	361 580	258 719
Reserver		6 300	6 358
Balanserat resultat inklusive årets resultat		(197 982)	(154 121)
<b>Summa eget kapital</b>		<b>181 431</b>	<b>112 875</b>
<b>Skulder</b>			
<b>Långfristiga skulder</b>			
Upplåning	13, 20	1 944	3 055
Uppskjutna skatteskulder	12	-	-
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>1 944</b>	<b>3 055</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Upplåning	13, 20	2 917	47 603
Leverantörsskulder	13	1 520	1 416
Övriga skulder	21	2 185	1 826
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13, 22	3 457	8 744
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>10 079</b>	<b>59 589</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>193 454</b>	<b>175 520</b>
Ställda säkerheter	23	30 000	30 000
Ansvarsförbindelser		-	-

## Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Hänförligt till moderbolagets aktieägare						
		Ej registrerat aktie- kapital SEK'000	Övrigt tillskjutet kapital SEK'000	Reserver SEK'000	Balans- rade vinstmedel SEK'000	Summa eget kapital SEK'000
Not	Aktie- kapital SEK'000					
<b>Ingående balans per 1 januari 2014</b>	<b>1 274</b>	<b>-</b>	<b>227 260</b>	<b>6 388</b>	<b>(122 180)</b>	<b>112 742</b>
<b>Totalresultat</b>						
Årets resultat	-	-	-		(31 940)	(31 940)
Övrigt totalresultat	-	-	-	(30)	-	(30)
<b>Summa totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(30)</b>	<b>(31 940)</b>	<b>(31 970)</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>						
Nyemission	84	562	31 294	-	-	31 941
Optionsprogram	-	-	164	-	-	164
<b>Ingående balans per 1 januari 2015</b>	<b>19</b>	<b>1 358</b>	<b>562</b>	<b>258 719</b>	<b>6 358</b>	<b>(154 121)</b>
<b>Totalresultat</b>						
Årets resultat	-	-	-		(43 861)	(43 861)
Övrigt totalresultat	-	-	-	(58)	-	(58)
<b>Summa totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(58)</b>	<b>(43 861)</b>	<b>(43 919)</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>						
Nyemission	903	8 709	102 861	-	-	112 474
Optionsprogram	-	-	-	-	-	-
<b>Utgående balans per 31 december 2015</b>	<b>19</b>	<b>2 261</b>	<b>9 271</b>	<b>361 580</b>	<b>6 300</b>	<b>(197 982)</b>

## Koncernens kassaflödesanalys

	Not	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat efter finansiella poster		(43 861)	(43 700)
Avskrivningar på materiella och immateriella anläggningstillgångar		6 001	4 994
Vinst/förlust vid avyttring av materiella och immateriella anläggningstillgångar		28	42
Optionskostnad		-	164
Omräkningsdifferenser		(58)	(30)
Betalda inkomstskatter		-	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapitalet</b>		<b>(37 890)</b>	<b>(38 530)</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>			
(Ökning)/minskning varulager		3 506	(1 058)
(Ökning)/minskning av rörelsefordringar		(990)	(626)
Ökning/(minskning) av rörelseskulder		(4 823)	602
<b>Summa förändring av rörelsekapital</b>		<b>(2 307)</b>	<b>(1 082)</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>(40 197)</b>	<b>(39 612)</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella tillgångar	9	(14 285)	(13 942)
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	10, 11	(243)	(3 083)
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>(14 528)</b>	<b>(17 025)</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission	19	112 474	31 941
Amortering av skuld		(104 424)	(7 942)
Upptagning av lån		58 627	30 742
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>66 677</b>	<b>54 741</b>
<b>(Minskning)/ökning av likvida medel</b>		<b>11 952</b>	<b>(1 896)</b>
Likvida medel vid årets början	18	8 499	10 394
Kursdifferens i likvida medel		-	-
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	18	<b>20 451</b>	<b>8 499</b>

Koncernen har under 2015 erhållit räntor med 2 (21) kSEK och erlagt räntor med 291 (514) kSEK.



## Moderföretagets resultaträkning och rapport över totalresultat

	Not	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Nettoomsättning	2	(0)	918
Kostnad sålda varor		(683)	(1 016)
<b>Bruttoresultat</b>		<b>(683)</b>	<b>(98)</b>
Utvecklingskostnader		(3 122)	(2 685)
Försäljningskostnader		(4 906)	(3 431)
Administrationskostnader		(9 775)	(8 274)
Övriga rörelseintäkter		3	77
<b>Rörelseresultat</b>	3, 4, 5	<b>(18 483)</b>	<b>(14 411)</b>
Finansiella intäkter	7	1 839	2 367
Finansiella kostnader	7	(4 362)	(3 193)
Nedskrivning av aktier i dotterbolag	26	(37 810)	(68 765)
<b>Finansiella poster - netto</b>		<b>(40 333)</b>	<b>(69 591)</b>
<b>Resultat efter finansiella intäkter och kostnader</b>		<b>(58 816)</b>	<b>(84 002)</b>
Lämnat koncernbidrag		-	-
<b>Resultat före skatt</b>		<b>(58 816)</b>	<b>(84 002)</b>
<b>Uppskjuten skatt</b>	8	-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>(58 816)</b>	<b>(84 002)</b>
<b>Moderbolagets rapport över totalresultat</b>			
Övrigt totalresultat, efter skatt		-	-
<b>Summa årets totalresultat</b>		<b>(58 816)</b>	<b>(84 002)</b>

## Moderföretagets balansräkning

	Not	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella tillgångar</b>	9		
Patent		2 983	3 696
Aktiverade utvecklingskostnader		90 989	90 988
<b>Summa immateriella tillgångar</b>		<b>93 972</b>	94 684
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och inventarier	10	-	-
<b>Summa materiella tillgångar</b>		-	-
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	26	101	101
Fordran hos koncernbolag		16 525	21 913
Uppskjutna skattefordringar	12	-	-
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>16 626</b>	22 014
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>110 598</b>	116 698
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Kundfordringar	15	-	-
Skattefordringar		488	395
Övriga fordringar	16	300	314
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	346	305
Likvida medel	18	18 062	7 185
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>19 196</b>	8 199
<b>Summa tillgångar</b>		<b>129 794</b>	124 897

## Moderföretagets balansräkning (forts)

	Not	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		2 261	1 358
Ej registrerat kapital		9 271	562
Reservfond		34 401	34 401
<b>Summa eget kapital</b>		<b>45 933</b>	36 321
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		328 948	226 087
Balanserat resultat		(189 527)	(105 525)
Årets resultat		(58 816)	(84 002)
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>80 605</b>	36 560
<b>Summa eget kapital</b>		<b>126 538</b>	72 881
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Upplåning	20	-	44 269
Leverantörsskulder	13	273	548
Övriga skulder	21	810	593
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	2 173	6 606
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>3 256</b>	52 016
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>129 794</b>	124 897
Ställda säkerheter	23	20 000	20 000
Ansvarsförbindelser		-	-

## Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital

	Not	Aktie- kapital SEK'000	Ej registrerat aktie- kapital SEK'000	Reserv- fond SEK'000	Överkurs- fond SEK'000	Fria reserver SEK'000	Årets resultat SEK'000	Summa eget kapital SEK'000
<b>Ingående balans per 1 januari 2014</b>		<b>1 274</b>	-	<b>34 401</b>	<b>194 792</b>	<b>(66 309)</b>	<b>(39 216)</b>	<b>124 942</b>
<b>Totalresultat</b>								
Årets resultat		-	-	-	-	-	(84 002)	(84 002)
Övriga vinstdispositioner		-	-	-	-	(39 216)	39 216	-
<b>Summa totalresultat</b>		-	-	-	-	<b>(39 216)</b>	<b>(44 786)</b>	<b>(84 002)</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>								
Nyemission		84	562	-	31 295	-	-	31 941
<b>Ingående balans per 1 januari 2015</b>	19	<b>1 358</b>	<b>562</b>	<b>34 401</b>	<b>226 087</b>	<b>(105 525)</b>	<b>(84 002)</b>	<b>72 881</b>
<b>Totalresultat</b>								
Årets resultat		-	-	-	-	-	(58 816)	(58 816)
Övriga vinstdispositioner		-	-	-	-	(84 002)	84 002	-
<b>Summa totalresultat</b>		-	-	-	-	<b>(84 002)</b>	<b>25 186</b>	<b>(58 816)</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>								
Nyemission		903	8 709	-	102 861	-	-	112 474
<b>Utgående balans per 31 december 2015</b>	19	<b>2 261</b>	<b>9 271</b>	<b>34 401</b>	<b>328 948</b>	<b>(189 527)</b>	<b>(58 816)</b>	<b>126 538</b>

## Moderföretagets kassaflödesanalys

	Not	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat efter finansiella poster		(58 816)	(84 002)
Avskrivningar på materiella och immateriella anläggningstillgångar		713	586
Vinst/förlust vid avyttring av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-	42
Nedskrivning av aktier i dotterbolag		37 810	68 765
Betalda inkomstskatter		-	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet</b>		<b>(20 293)</b>	<b>(14 609)</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>			
(Ökning)/minskning av rörelsefordringar		(120)	47
Ökning/(minskning) av leverantörsskulder		(275)	(1 157)
Ökning/(minskning) av rörelseskulder		(4 217)	4 292
<b>Summa förändring av rörelsekapital</b>		<b>(4 612)</b>	<b>3 182</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>(24 905)</b>	<b>(11 427)</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella tillgångar	9	-	(39)
Lån till dotterbolag		(32 423)	(47 927)
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>(32 423)</b>	<b>(47 966)</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		112 474	31 941
Amortering av skuld		(102 897)	(4 469)
Upptagning av lån		58 627	30 742
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>68 204</b>	<b>58 214</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>10 876</b>	<b>(1 178)</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>	18	<b>7 186</b>	<b>8 364</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	18	<b>18 062</b>	<b>7 186</b>

Moderbolaget har under året erhållit räntor med 2 (11) kSEK och erlagt räntor med 0 (6) kSEK.

## 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna koncernredovisning omfattar det svenska moderföretaget Nilar International AB (publ), organisationsnummer 556600-2977, och dess dotterföretag. Koncernens huvudsakliga verksamhet är utveckling, produktion, marknadsföring och försäljning av batterier och därtill hörande produkter. Utveckling, tillverkning och produktion sker i dagsläget huvudsakligen hos dotterbolaget Nilar AB i Gävle. Nilar Inc., beläget i Colorado, USA, bedriver viss utveckling och försäljning.

Moderföretaget är ett aktiebolag registrerat i och med säte i Sverige. Adressen till huvudkontoret är Stockholmsvägen 116B, 187 30 Täby.

Styrelsen har den 9 juni 2016 godkänt denna koncernredovisning, vilken kommer att läggas fram för antagande vid årsstämma den 30 juni 2016.

Samtliga belopp redovisas i tusentals SEK (kSEK alt '000SEK) om inte annat anges. Uppgifterna inom parentes avser föregående år.

### **Tillämpade regelverk**

Koncernredovisning för Nilar International AB (publ) koncernen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS), och tolkningar som utfärdats av International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) såsom de fastställts av Europeiska unionen (EU). Vidare har årsredovisningslagen och RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper". Moderbolaget tillämpar årsredovisningslagen och RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". De avvikelser som förekommer föranleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderbolaget till följd av årsredovisningslagen samt gällande skatteregler.

### **Underlag för upprättande av koncernredovisningen**

Koncernredovisningen har upprättats utifrån antagandet om fortlevnad (going concern) och baseras på historiska anskaffningsvärden om inte annat anges. Koncernens rapporteringsvaluta är svenska kronor (SEK), vilket är moderföretagets funktionella valuta.

### **Grunder för konsolidering**

Koncernredovisningen omfattar moderföretaget och dess dotterföretag. De finansiella rapporterna för moderföretaget och dotterföretagen som ingår i koncernredovisningen avser samma period och är upprättade enligt samma redovisningsprinciper.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

Alla koncerninterna transaktioner och mellanhavanden elimineras i sin helhet och ingår följaktligen inte i koncernredovisningen.

#### *Dotterföretag*

Med dotterföretag avses företag där moderföretaget innehar mer än 50 procent av aktierna eller på annat sätt innehar ett bestämmande inflytande. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med tidpunkten då koncernen har kontroll över dem till och med tidpunkten då bestämmande inflytande inte längre utövas.

#### *Innehav utan bestämmande inflytande*

Innehav utan bestämmande inflytande är den del av resultatet och nettotillgångarna i icke helägda dotterföretag som tillkommer andra ägare än moderföretagets aktieägare. Deras andel av resultatet ingår i redovisat resultat för koncernen och andelen av nettotillgångarna ingår i koncernens egna kapital.

#### *Omräkning av utländska dotterföretags bokslut*

De utländska dotterföretagen omräknas till svenska kronor eftersom det är koncernens redovisningsvaluta. Resultaträkningarna omräknas till genomsnittlig kurs och balansräkningen omräknas till balansdagens kurs. Alla övervärden som redovisas i och med ett förvärv av ett utländskt dotterföretag, såsom goodwill och andra tidigare icke redovisade immateriella tillgångar, betraktas som respektive dotterföretags och omräknas av denna anledning till balansdagens kurs. Omräkningsdifferenser redovisas i övrigt totalresultat. Om ett dotterföretag avyttras återförs de ackumulerade omräkningsdifferenserna till resultaträkningen.

#### *Bruttoredovisning*

Bruttoredovisning tillämpas genomgående avseende redovisning av tillgångar och skulder förutom i de fall där både en fordran och en skuld existerar gentemot samma motpart och dessa på legala grunder är kvittningsbara och avsikten är att göra detta. Bruttoredovisning tillämpas också avseende intäkter och kostnader om inget annat anges.

#### *Klassificering av tillgångar och skulder*

Anläggningstillgångar, långfristiga skulder och avsättningar förväntas återvinnas eller förfalla till betalning senare än tolv månader efter balansdagen. Omsättningstillgångar, kortfristiga skulder och avsättningar förväntas återvinnas eller förfalla till betalning inom mindre än tolv månader efter balansdagen.

#### *Transaktioner med närstående*

Transaktioner med närstående sker till marknadsmässiga villkor. Med närstående avses de företag som har ett bestämmande eller betydande inflytande vad gäller de operativa och finansiella beslut som fattas. Närståendekretsen omfattar dessutom de företag och fysiska personer som har möjlighet att utöva ett bestämmande eller betydande inflytande över koncernens finansiella och operativa beslut.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### **Rörelseförvärv**

Rörelseförvärv redovisas i enlighet med förvärvsmetoden. Köpeskillingen utgörs av verkligt värde på överlåtna tillgångar, skulder och emitterade aktier. I köpeskillingen ingår även verkligt värde på alla tillgångar eller skulder som är en följd av avtalad villkorad köpeskillning. Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår och redovisas som övrig kostnad. Identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder värderas inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. För varje förvärv avgör koncernen om alla innehav utan bestämmande inflytande i det förvärvade företaget redovisas till verkligt värde (s.k. full goodwill) eller till innehavets proportionella andel av det förvärvade företagens nettotillgångar.

Det belopp varmed köpeskillning, eventuellt innehav utan bestämmande inflytande samt verkligt värde på tidigare aktieinnehav överstiger verkligt värde på koncernens andel av identifierbara förvärvade nettotillgångar, redovisas som goodwill.

#### **Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Utgifter för förbättringar av tillgångars prestanda, utöver ursprunglig nivå, ökar tillgångens redovisade värde. Utgifter för reparation och underhåll redovisas som kostnader. Koncernen tillämpar komponentavskrivning, vilket innebär att varje del av en materiell anläggningstillgång med ett anskaffningsvärde som är betydande i förhållande till tillgångens sammanlagda anskaffningsvärde, skrivs av separat.

Materiella anläggningstillgångar tas bort från balansräkningen när de avyttras eller om de inte kan förväntas tillföra några ekonomiska fördelar i framtiden antingen genom att de nyttjas eller att de säljs. Vinst och förlust beräknas som skillnaden mellan försäljningssumman och tillgångens redovisade värde. Vinst eller förlust redovisas i resultaträkningen den redovisningsperiod då tillgången avyttrats, såsom övrig kostnad eller övrig intäkt.

Materiella anläggningstillgångar avskrivs systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av tillgångar.



## 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

Följande avskrivningstider tillämpas:

	Antal år
Maskiner & Inventarier	5 – 7 år

### **Immateriella anläggningstillgångar**

Immateriella tillgångar med begränsad livslängd redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Immateriella anläggningstillgångar avskrivs systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Utvecklingsutgifter aktiveras när de uppfyller kriterierna enligt IAS 38 och beräknas uppgå till väsentliga belopp för utvecklingssatsningen som helhet. I övrigt kostnadsförs utvecklingsutgifter som normala rörelsekostnader. De viktigaste kriterierna för aktivering är att utvecklingsarbetets slutprodukt har en påvisbar framtida intjäning eller kostnadsbesparing och kassaflöde och att det finns tekniska och finansiella förutsättningar för att fullfölja utvecklingsarbetet när det startas.

De aktiverade kostnaderna genereras såväl externt som internt och inkluderar direkta kostnader för nedlagt arbete. Direkta hänförliga utgifter som balanseras som en del av produktutvecklingen, produktionsprocesserna samt implementering av affärssystem innefattar utgifter för tredje part och anställda.

Avskrivning påbörjas när tillgången kan användas, d.v.s. när den befinner sig på den plats och i det skick som krävs för att kunna använda den på det sätt som företagsledningen avser.

### **Nedskrivning av materiella eller immateriella anläggningstillgångar**

Om det föreligger någon indikation på att en materiell eller immateriell anläggningstillgång har minskat i värde sker en beräkning av tillgångens återvinningsvärde. Om det beräknade återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet görs en nedskrivning till tillgångens återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högsta av nettoförsäljningsvärdet och nyttjandevärdet i verksamheten. Bedömningen av återvinningsvärdet görs per kassagenererande enhet.

Tillgångar som har en obestämbar nyttjandeperiod skrivs inte av, utan eventuellt nedskrivningsbehov prövas årligen.

Tidigare redovisad nedskrivning återförs om återvinningsvärdet bedöms överstiga redovisat värde. Återföring sker dock inte med ett belopp som är större än att det redovisade värdet uppgår till vad det hade varit om nedskrivning inte hade redovisats i tidigare perioder.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### Finansiella tillgångar

##### *Klassificering*

Koncernen klassificerar sina finansiella tillgångar endast i kategorin Lånefordringar och kundfordringar.

Klassificeringen är beroende av för vilket syfte den finansiella tillgången förvärvades. Ledningen fastställer klassificeringen av de finansiella tillgångarna vid det första redovisningstillfället.

Alla inköp och försäljningar av finansiella tillgångar redovisas på transaktionsdagen.

##### *Lånefordringar och kundfordringar*

Lånefordringar och kundfordringar är icke-derivata finansiella tillgångar med fasta eller fastställbara betalningar som inte noteras på en aktiv marknad.

Lånefordringar värderas inledningsvis till verkligt värde och är föremål för en regelbunden och systematisk analys med avseende på att fastställa det belopp varmed fordran kommer att inflyta. Om en lånefordran antas vara osäker görs en reservering för skillnaden mellan det redovisade värdet och det förväntade kassaflödet. Eventuella ränteintäkter avseende lånefordringar inkluderas i de finansiella intäkterna.

Kundfordringar fastställs inledningsvis till verkligt värde. En reservering görs för osäkra fordringar vid årsskiftet när det föreligger objektiva bevis för att tillgångens fulla värde inte kommer att erhållas. Förluster hänförliga till osäkra fordringar redovisas i resultaträkningen under övriga rörelsekostnader.

Koncernens likvida medel, kundfordringar, samt övriga kortfristiga fordringar ingår i denna kategori.

##### *Redovisning och värdering*

Köp och försäljningar av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen – det datum då koncernen förbinder sig att köpa eller sälja tillgången. Finansiella instrument redovisas första gången till verkligt värde plus transaktionskostnader, vilket gäller alla finansiella tillgångar som inte redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen redovisas första gången till verkligt värde, medan hänförliga transaktionskostnader redovisas i resultaträkningen. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella tillgångar som kan säljas och finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen redovisas efter anskaffningstidpunkten till verkligt värde. Lånefordringar och kundfordringar redovisas efter anskaffningstidpunkten till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Vinster och förluster till följd av förändringar i verkligt värde avseende kategorin finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen, resultatredovisas i den period då de uppstår och ingår i resultaträkningens poster Finansiella intäkter/Finansiella kostnader.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

Utdelningsintäkter från värdepapper i kategorin finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen redovisas i resultaträkningen som en del av Finansiella intäkter när koncernens rätt att erhålla betalning har fastställts.

#### *Nedskrivningsprinciper av finansiella tillgångar - Lånefordringar och kundfordringar*

Koncernen bedömer vid varje rapportperiods slut om det finns objektiva bevis för att nedskrivningsbehov föreligger för en finansiell tillgång eller en grupp av finansiella tillgångar. En finansiell tillgång eller grupp av finansiella tillgångar har ett nedskrivningsbehov och skrivs ned endast om det finns objektiva bevis för ett nedskrivningsbehov till följd av att en eller flera händelser inträffat efter det att tillgången redovisats första gången (en "förlusthändelse") och att denna händelse (eller händelser) har en inverkan på de uppskattade framtida kassaflödena för den finansiella tillgången eller grupp av finansiella tillgångar som kan uppskattas på ett tillförlitligt sätt.

För kategorin lånefordringar och kundfordringar beräknas nedskrivningen som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av uppskattade framtida kassaflöden (exklusive framtida kreditförluster som inte har inträffat), diskonterade till den finansiella tillgångens ursprungliga effektiva ränta. Tillgångens redovisade värde skrivs ned och nedskrivningsbeloppet redovisas i koncernens resultaträkning.

#### **Finansiella skulder**

Nilar har endast finansiella skulder i kategorin Finansiella skulder som värderats till upplupet anskaffningsvärde.

Skulder redovisas inledningsvis till verkligt värde, med avdrag för uppkomna transaktionskostnader. I efterföljande perioder värderas dessa skulder till upplupet anskaffningsvärde i enlighet med effektivräntemetoden. Koncernens leverantörsskulder, upplåning samt vissa övriga kortfristiga skulder och upplupna kostnader ingår i denna kategori.

#### **Konvertibla skuldebrev**

Konvertibla skuldebrev som kan konverteras till aktier genom att innehavaren utnyttjar sin option att konvertera fordringsrätten till aktier, redovisas som ett sammansatt finansiellt instrument uppdelat på skulddel och egetkapitaldel. Konvertibla skuldebrev där både innehavaren och Nilar har rätt att påkalla konvertering redovisas på samma sätt.

Skuldens verkliga värde vid emissionstidpunkten beräknas genom att de framtida betalningsflödena diskonteras med den aktuella marknadsräntan för en liknande skuld, utan rätt till konvertering. Värdet på egetkapitalinstrumentet beräknas som skillnaden mellan emissionslikviden då det konvertibla skuldebrevet gavs ut och det verkliga värdet av den finansiella skulden vid emissionstidpunkten.

Transaktionskostnader i samband med emission av ett sammansatt finansiellt instrument fördelas på skulddelen och egetkapitaldelen proportionellt mot hur emissionslikviden fördelas. Räntekostnaden redovisas i årets resultat och beräknas med effektivräntemetoden.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

Nilar har bedömt att räntorna på konvertibellånen om 12 % motsvarar den ränta som koncernen skulle ha fått betala för ett lån utan konverteringsrätt men i övrigt samma villkor som konvertibellånet, varvid hela lånebeloppen har hänförs till lånedelen.

#### Lånekostnader

Låneutgifter utgörs av ränta och andra kostnader som uppstår när ett företag lånar pengar. Låneutgifter som är hänförliga till finansiering av en tillgång, som tar en betydande tid i anspråk att färdigställa för avsedd användning eller försäljning, aktiveras som en del av tillgångens anskaffningsvärde. Övriga låneutgifter redovisas som en kostnad i den period de uppkommer.

#### Varulager

Varulagret redovisas till det lägsta av anskaffningsvärde och nettoförsäljningsvärde. Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut metoden (FIFU). Varulagret består av; material, produkter i arbete samt färdiga varor. Anskaffningsvärdet består av inköpspris från underleverantörer samt kostnader för tull och frakt. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten, med avdrag för tillämpliga försäljningskostnader.

#### Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har en förpliktelse, legal eller informell, till följd av tidigare händelser och då det är sannolikt att en utbetalning kommer att krävas för att fullgöra förpliktelsen och att dess värde går att mäta tillförlitligt. I de fall då företaget förväntar sig att en gjord avsättning ska ersättas av utomstående, exempelvis inom ramen för ett försäkringsavtal, redovisas denna förväntade ersättning som en separat tillgång, men först när det är så gott som säkert att ersättningen kommer att erhållas.

Avsättningar för framtida garantikrav baseras på historisk information om garantikrav samt aktuella trender som kan tyda på att framtida krav kan komma att avvika från de historiska.

#### Eventualförpliktelser

Som eventualförpliktelser redovisas ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av att en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom Nilars kontroll, inträffar eller uteblir. Eventualförpliktelser kan även vara ett åtagande som härrör från inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning på grund av att det inte är troligt att åtagandet regleras eller åtagandets storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

#### Ersättning till anställda

##### *Kortfristiga ersättningar till anställda*

Kortfristiga ersättningar till anställda såsom lön, sociala avgifter, semesterersättning och bonus kostnadsförs den period när de anställda utför tjänsterna.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### *Pensioner*

Nilars pensionsåtaganden omfattas enbart av avgiftsbestämda planer.

En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken koncernen betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Koncernen har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder. Koncernens bidrag till avgiftsbestämda pensionsplaner belastar årets resultat det år som de är hänförliga till.

#### *Optionsprogram*

Aktiebaserade incitamentsprogram i bolaget avser personaloptionsprogram som regleras med eget kapitalinstrument enligt IFRS 2.

Enligt IFRS 2 redovisas kostnaden för aktierelaterade ersättningar till anställda till verkligt värde per tilldelningsdatum. Det verkliga värdet av personaloptionerna fastställs per tilldelningstidpunkten med Black-Scholes modell för prissättning av optioner. Kostnaden redovisas, tillsammans med en motsvarande ökning av eget kapital, under den period som prestations- och intjäningsvillkoren uppfylls, till och med det datum då de anställda som berörs är fullt berättigade till ersättningen.

Den ackumulerade kostnaden som redovisas vid varje rapporteringstillfälle visar i vilken utsträckning intjänandeperioden har avverkats med en uppskattning av det antal aktierelaterade instrument som slutligen kommer att bli fullt intjänade.

#### *Leasingavtal*

Finansiella leasingavtal, där koncernen i allt väsentligt övertar alla risker och fördelar knutna till ägarskapet av det leasade föremålet redovisas i Rapport över finansiell ställning till den leasade egendomens verkliga värde eller, om värdet är lägre, till nuvärdet av framtida minimileasingbetalningar. Leasingbetalningar redovisas såsom finansieringskostnader och amortering av skulden. Finansiellt leasade tillgångar skrivs av över den förväntade nyttjandeperioden.

Leasingavtal där leasegivaren i huvudsak behåller alla risker och fördelar med äganderätten klassificeras som operationella. Leasingavgifter kostnadsförs linjärt i Rapport över totalresultat under leasingperioden. Hänsyn tas initialt till eventuella incitament som har erhållits vid tecknandet av leasingkontraktet.

Nilar har endast leasingavtal som klassificeras som operationella.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### **Intäkter**

Intäkter redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras koncernen och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

#### **Ränta**

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas (beräkningen sker på basis av underliggande tillgångs avkastning enligt effektiv ränta).

#### **Utdelningar**

Intäkterna redovisas i resultaträkningen när aktieägarnas rätt att erhålla utbetalningen fastställs.

#### **Statliga bidrag**

Bidrag redovisas till verkligt värde när det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att koncernen kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget.

Bidrag knutna till en anläggningstillgång reducerar anläggningens redovisade anskaffningsvärde. Bidrag som avser att täcka kostnader redovisas i resultaträkningen som Övrig rörelseintäkt.

#### **Skatt**

Periodens skattekostnad omfattar aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatt redovisas i resultaträkningen, utom när skatten avser poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i övrigt totalresultat respektive eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år samt justeringar av tidigare års aktuella skatt. De skattesatser och skattelagar som tillämpas för att beräkna beloppet är de som är antagna eller aviserade på balansdagen.

Uppskjuten skatt redovisas på balansdagen i enlighet med balansräkningsmetoden för temporära skillnader mellan tillgångars och skulders skattemässiga och redovisningsmässiga värden. Uppskjutna skattefordringar redovisas för alla avdragsgilla temporära differenser, däribland underskottsavdrag, i den mån det är troligt att en beskattningsbar vinst kommer att vara tillgänglig mot vilken de avdragsgilla temporära differenserna kan användas. Värderingen av uppskjutna skattefordringar skall bedömas på varje balansdag och justeras i den mån det inte längre är troligt att tillräckligt med vinst kommer att genereras, så att hela eller en del av den uppskjutna skattefordran kan utnyttjas. Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder fastställs till de skattesatser som gäller för den period då tillgången realiserar eller skulden betalas, utifrån skattesatser (och lagstiftning) som är antagna eller aviserade på balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt att kvitta kortfristiga skattefordringar mot kortfristiga skatteskulder och den uppskjutna skatten är hänförlig till samma enhet i koncernen och samma skattemyndighet.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### **Redovisning av kassaflöde**

Likvida medel utgörs av tillgänglig kassa, banktillgodohavanden till förfogande hos banken och andra likvida investeringar med en ursprunglig förfallodag på mindre än tre månader som är utsatta för obetydlig värdefluktuation. Bankkrediter i form av kortfristiga lån inkluderas i likvida medel. In- och utbetalningar redovisas i kassaflödesanalysen. Kassaflöde från den löpande verksamheten redovisas i enlighet med den indirekta metoden.

#### **Moderbolagets redovisningsprinciper**

Moderföretaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernen i de fall som anges nedan.

#### ***Uppställningsformer***

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens (ÅRL) uppställningsform. Resultaträkningen är uppdelad i två räkningar: en över resultaträkningen och en över totalresultat. Rapport över förändring av eget kapital följer koncernens uppställningsform men innehåller de kolumner som anges i ÅRL. Uppställningsformerna för moderbolaget ger skillnad i benämningar, jämfört med koncernredovisningen, främst avseende finansiella intäkter och kostnader och poster inom eget kapital.

#### ***Andelar i dotterföretag***

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvärvsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillingar.

När det finns en indikation på att andelar i dotterföretag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är detta lägre än det redovisade värdet görs en nedskrivning. Nedskrivningar redovisas i posten "Resultat från andelar i koncernföretag".

#### ***Aktieägartillskott och koncernbidrag***

Lämnade aktieägartillskott redovisas som en ökning av värdet på aktier och andelar i koncernföretag. En bedömning görs därefter av huruvida det föreligger ett behov av nedskrivning av värdet på aktier och andelar i fråga. Både erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdisposition.

### 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

#### Förändringar i redovisningsprinciperna

##### Nya eller ändrade IFRS standarder och nya tolkningar 2015

Nya eller ändrade standarder och nya tolkningar har inte haft någon väsentlig påverkan på koncernens finansiella rapporter 2015.

##### Nya IFRS som ännu inte börjat tillämpas

Nedan beskrivs de nya och ändrade standarder och tolkningar som bedöms få påverkan på koncernens finansiella rapporter den period de tillämpas för första gången.

IFRS 15 Revenue from contracts with customers innebär en modell för intäktsredovisning för nästan alla inkomster som uppkommer genom avtal med kunder, med undantag för leasingavtal, finansiella instrument och försäkringsavtal. Syftet med en ny intäktsstandard är att ha en enda principbaserad standard för samtliga branscher som ska ersätta befintliga standarder och uttalanden om intäkter. Grundprincipen för intäktsredovisning är att företag ska redovisa intäkter när samtliga risker och förmåner som är förknippade med varorna och eller tjänsterna övergår till kunderna i utbyte mot ersättning för dessa varor och eller tjänster. Den nya standarden kan få konsekvenser på serviceavtal, försäljning med olika inslag av varor och eller tjänster, långsiktiga kontrakt, konsultarvoden och licensbaserad försäljning. Alla företag kommer dock att påverkas av de nya, väsentligt utökade upplysningskraven. Företagsledningens bedömning är att tillämpningen av IFRS 15 kan komma att påverka de redovisade beloppen i de finansiella rapporterna vad gäller koncernens finansiella tillgångar och skulder. Någon detaljerad analys av effekterna vid tillämpning av IFRS 15 har ännu inte genomförts varför effekterna ännu inte kan kvantifieras.

IFRS 9 Finansiella instrument avses ersätta IAS 39 Finansiella instrument: IASB har nu färdigställt ett helt "paket" av förändringar avseende redovisning av finansiella instrument. Paketet innehåller en modell för klassificering och värdering av finansiella instrument, en framåtblickande ("expected loss") nedskrivningsmodell och en väsentlig omarbetad ansats till säkringsredovisning. IFRS 9 träder i kraft den 1 januari 2018, förutsatt att EU antar standarden. De huvudsakliga kraven i IFRS 9 beskrivs nedan.

Nya krav för klassificering och värdering av finansiella tillgångar införs. De kategorier för finansiella tillgångar som finns i IAS 39 ersätts av två kategorier, där värdering sker till verkligt värde eller upplupet anskaffningsvärde. Upplupet anskaffningsvärde används för instrument som innehas i en affärsmodell vars mål är att erhålla de kontrakterade kassaflödena; vilka ska utgöra betalningar av kapitalbelopp och ränta på kapitalbeloppet vid specificerade datum. Övriga finansiella tillgångar redovisas till verkligt värde och möjligheten att tillämpa 'fair value option' som i IAS 39 behålls. Förändringar i verkligt värde ska redovisas i resultatet, med undantag för värdeförändringar på egetkapitalinstrument som inte innehas för handel och för vilka initialt val görs att redovisa värdeförändringar i övrigt totalresultat.



## 1 Redovisnings- och värderingsprinciper (forts)

IFRS 9 kommer också att innehålla delar som berör klassificering och värdering av finansiella skulder. Merparten överensstämmer med de tidigare reglerna i IAS 39 förutom vad avser finansiella skulder som frivilligt värderas till verkligt värde enligt den s.k. "fair value option". För dessa skulder ska värdeförändringen delas upp på förändringar som är hänförliga till egen kreditvärdighet respektive på förändringar i referensränta. Den nya nedskrivningsmodellen kommer att kräva mer regelbunden nedskrivning av "expected credit losses" och att dessa ska redovisas från och med första redovisningen av tillgången. De nya reglerna kring säkringsredovisning innebär bl.a. förenklingar av effektivitetstester samt utökning av vad som är tillåtna säkringsinstrument och säkrade poster. Utökade upplysningskrav i den period när IFRS 9 tillämpas för första gången införs i IFRS 7. Företagsledningens bedömning är att tillämpningen av IFRS 9 kan påverka de redovisade beloppen i de finansiella rapporterna vad gäller koncernens finansiella tillgångar och skulder. Någon detaljerad analys av effekterna vid tillämpning av IFRS 9 har ännu inte genomförts varför effekterna ännu inte kan kvantifieras.

IFRS 16 Leases utfärdades den 13 januari 2016 och ska ersätta IAS 17 Leasingavtal. IFRS 16 introducerar en "right of use model" och innebär för leasetagaren att i stort sett samtliga leasingavtal ska redovisas i balansräkningen, klassificering i operationella och finansiella leasingavtal ska därför inte göras. Undantagna är leasingavtal med en leasingperiod som är 12 månader eller kortare samt leasingavtal som uppgår till mindre värden. I resultaträkningen redovisas avskrivningar på tillgången och räntekostnader på skulden. Standarden innehåller mer omfattande upplysningskrav jämfört med nuvarande standard. IFRS 16 är tillämplig för räkenskapsår som börjar 1 januari 2019 med tidigare tillämpning tillåten under förutsättning att IFRS 15 tillämpas samtidigt. Standarden är ännu inte antagen av EU.

Övriga nya och ändrade standarder och tolkningar som inte har trätt ikraft bedöms av företagsledningen inte få någon väsentlig påverkan på koncernens finansiella rapporter när de tillämpas för första gången.

## Noter till räkenskaperna

---

### 2 Nettoomsättningens fördelning

Nettoomsättningen fördelar sig på geografiska marknader enligt följande:

<b>Koncernen</b>	<b>2015 SEK'000</b>	2014 SEK'000
Sverige	67	913
EU	310	21
Utanför EU	-	17
<b>Koncernen totalt</b>	<b>377</b>	<b>952</b>

<b>Koncernen</b>	<b>2015 SEK'000</b>	2014 SEK'000
Försäljning av varor	377	952
<b>Koncernen totalt</b>	<b>377</b>	<b>952</b>

<b>Moderföretaget</b>	<b>2015 SEK'000</b>	2014 SEK'000
Försäljning av varor	-	918
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>-</b>	<b>918</b>

## Noter till räkenskaperna

### 3 Kostnader fördelade på kostnadslag

<b>Koncernen</b>	<b>2015</b> <b>SEK'000</b>	2014 SEK'000
Handelsvaror	(5 151)	(3 246)
Kostnader för ersättningar till anställda	(19 912)	(22 535)
Av- och nedskrivningar	(6 009)	(4 946)
Övriga kostnader	(10 826)	(11 830)
<b>Summa kostnader för sålda varor, försäljning och administration</b>	<b>(41 898)</b>	(42 557)

<b>Moderbolaget</b>	<b>2015</b> <b>SEK'000</b>	2014 SEK'000
Handelsvaror	-	(1 016)
Kostnader för ersättningar till anställda	(11 643)	(13 102)
Av- och nedskrivningar	(713)	(586)
Övriga kostnader	(6 129)	(702)
<b>Summa kostnader för sålda varor, försäljning och administration</b>	<b>(18 485)</b>	(15 406)

## Noter till räkenskaperna

### 4 Ersättningar till revisorerna

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Deloitte AB		
Revisionsuppdrag	195	173
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	75	-
<b>Summa</b>	<b>270</b>	<b>173</b>
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdrag	-	92
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	-	-
<b>Summa</b>	<b>-</b>	<b>92</b>
EKS&H		
Revisionsuppdrag	121	108
<b>Summa</b>	<b>121</b>	<b>108</b>
<b>Koncernen totalt</b>	<b>391</b>	<b>373</b>
<b>Moderföretaget</b>		
Deloitte AB		
Revisionsuppdrag	145	173
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	75	-
<b>Summa</b>	<b>220</b>	<b>173</b>
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdrag	-	92
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	-	-
<b>Summa</b>	<b>-</b>	<b>92</b>
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>220</b>	<b>265</b>

## Noter till räkenskaperna

## 5 Ersättningar till anställda mm.

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Löner och andra ersättningar	18 683	22 079
Sociala avgifter	6 669	7 079
Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	2 266	2 151
<b>Koncernen totalt</b>	<b>27 618</b>	<b>31 310</b>

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader</b>		
	<b>Löner och andra ersättningar (varav tantiem)</b>	<b>Löner och andra ersättningar (varav tantiem)</b>
Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare	10 000	11 281
Övriga anställda	17 618	20 028
<b>Koncernen totalt</b>	<b>27 618</b>	<b>31 310</b>

Könsfördelning i koncernen (inkl dotterföretag) för styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare	2015		2014	
	Antal på balansdagen	Varav män	Antal på balansdagen	Varav män
Styrelseledamöter	5	5	6	6
Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare	7	7	7	7
<b>Koncernen totalt</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
Löner och andra ersättningar	7 648	9 126
Sociala avgifter	2 820	2 980
Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	1 355	1 466
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>11 823</b>	<b>13 572</b>

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader</b>		
	<b>Löner och andra ersättningar (varav tantiem)</b>	<b>Löner och andra ersättningar (varav tantiem)</b>
Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare	7 169	7 972
Övriga anställda	4 654	5 600
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>11 823</b>	<b>13 572</b>

## 5 Ersättningar till anställda mm. (forts)

Medelantal anställda med geografisk fördelning per land	2015		2014	
	Medel- antal anställda	Varav kvinnor	Medel- antal anställda	Varav kvinnor
Sverige	7	1	7	1
<b>Summa moderbolag</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
<b>Dotterbolag</b>				
Sverige	31	14	34	14
USA	3	-	3	-
<b>Summa dotterföretag</b>	<b>34</b>	<b>14</b>	<b>37</b>	<b>14</b>
<b>Koncernen totalt</b>	<b>41</b>	<b>15</b>	<b>44</b>	<b>15</b>

Könsfördelning i moderföretaget	2015		2014	
	Antal på balans- dagen	Varav män	Antal på balans- dagen	Varav män
Styrelseledamöter	5	5	6	6
Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare	5	5	5	5
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>11</b>

## 6 Övriga rörelseintäkter

Koncernen	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Energimyndigheten	1 972	867
Lönebidrag	323	611
Försäljning av skrot	-	13
Försäkringsersättningar	-	77
Kursvinster	16	17
<b>Övriga rörelseintäkter</b>	<b>2 311</b>	<b>1 585</b>

I juli 2013 startades ett nytt 3-årigt projekt (nr 37720-1) tillsammans med Stena Recycling AB, Stockholms Universitet och Chalmers Tekniska Högskola AB med stöd från Energimyndigheten. Syftet med projektet är att öka graden av återanvändning och/eller återvinning av nickelmetallhydridbatterier (NiMH-batterier). Totalt beviljat stöd uppgår till 5 500 kSEK - av detta har 663 (342) kSEK intäktsförts under 2015.

## 6 Övriga rörelseintäkter (forts)

Bolaget ingår sedan oktober 2013 i ett EU-finansierat projekt (projektnummer 608678) som arbetar för energibesparingar i definierade köpcentrum inom EU. Bolaget har intäktstfört 1 308 (525) kSEK under 2015 avseende detta projekt.

Bolaget har under året erhållit lönebidrag med 323 (611) kSEK.

## 7 Finansiella intäkter och kostnader/Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter samt räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2015 SEK'000	2014 SEK'000	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Finansiella intäkter/Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter</b>				
Ränteintäkter	2	21	2	11
Ränteintäkter koncernbolag	-	-	1 837	2 356
<b>Finansiella intäkter</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>1 839</b>	<b>2 367</b>
	Koncernen		Moderbolaget	
	2015 SEK'000	2014 SEK'000	2015 SEK'000	2014 SEK'000
<b>Finansiella kostnader/Räntekostnader och liknande resultatposter</b>				
Räntekostnader till aktieägare	(3 466)	(1 841)	(3 466)	(1 841)
Räntekostnader för konvertibla lån	(896)	(1 346)	(896)	(1 346)
Räntekostnader koncernbolag	-	-	-	-
Räntekostnader för lån	(267)	(506)	-	-
Övriga räntekostnader	(24)	(8)	(0)	(6)
Valutakursförlust	-	-	-	-
<b>Finansiella kostnader</b>	<b>(4 653)</b>	<b>(3 701)</b>	<b>(4 362)</b>	<b>(3 193)</b>
<b>Finansiella poster Koncernen - netto</b>	<b>(4 651)</b>	<b>(3 680)</b>	<b>(2 523)</b>	<b>(826)</b>

## Noter till räkenskaperna

## 8 Inkomstskatt/Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderbolaget	
	2015 SEK'000	2014 SEK'000	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Uppskjuten skatt avseende årets resultat	-	11 760	-	-
Uppskjuten skatt avseende tidigare års underskott	-	-	-	-
<b>Redovisad skatt</b>	<b>-</b>	<b>11 760</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

	Koncernen		Moderbolaget	
	2015 SEK'000	2014 SEK'000	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Resultat före skatt	(43 861)	(43 700)	(58 816)	(84 002)
Inkomstskatt beräknad enligt nationella skattesatser gällande för resultat i respektive land. 22% i Sverige.	9 649	9 614	12 940	18 480
Skatteeffekter av:				
- Ej skattepliktiga intäkter	0	0	0	0
- Ej avdragsgilla kostnader	(22)	(23)	(8 333)	(15 169)
- Ökning (minskning) av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	(9 627)	5 283	(4 607)	(3 311)
- Uppskjuten skatt på aktiverade immateriella tillgångar	-	(3 059)	-	-
- Uppskjuten skatt på personaloptioner	-	(55)	-	-
Belopp som avser tidigare år	-	-	-	-
<b>Redovisad skatt</b>	<b>0</b>	<b>11 760</b>	<b>0</b>	<b>(0)</b>



## Noter till räkenskaperna

## 9 Immateriella tillgångar

## Patent

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	6 843	6 846
Årets anskaffningar	-	39
Försäljningar/utrangeringar	-	(42)
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 843	6 843
Ingående ackumulerade avskrivningar	(3 147)	(2 561)
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	(713)	(586)
Utgående ackumulerade avskrivningar	(3 860)	(3 147)
<b>Koncernen totalt</b>	<b>2 983</b>	<b>3 696</b>
<b>Moderbolaget</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	6 843	6 846
Årets anskaffningar	-	39
Försäljningar/utrangeringar	-	(42)
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 843	6 843
Ingående ackumulerade avskrivningar	(3 147)	(2 561)
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	(713)	(586)
Utgående ackumulerade avskrivningar	(3 860)	(3 147)
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>2 983</b>	<b>3 696</b>

Bolaget har efter genomgång av; sökta, registrerade och godkända patent under 2015 utrangerat ej aktiva patent med 0 (42) kSEK. Nilar hade per den 31 december 2015 cirka 90 aktiva patent/patent-ansökningar.

Avskrivning av patent sker under patentens löptid, från den dag patenten blivit godkända.

## 9 Immateriella tillgångar (forts)

## Aktiverade utvecklingskostnader

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	131 303	117 400
Årets aktiverade utvecklingskostnader	14 285	13 903
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	145 588	131 303
Ingående ackumulerade avskrivningar	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-	-
<b>Koncernen totalt</b>	<b>145 588</b>	<b>131 303</b>

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Produktutveckling	137 200	125 104
Produktionsprocessutveckling	5 906	5 063
Utveckling av affärssystem	1 069	767
LMU Utveckling	1 413	369
<b>Koncernen totalt</b>	<b>145 588</b>	<b>131 303</b>

Aktiverade utvecklingskostnader hänför sig till kostnader för produkt- och produktionsteknikutveckling. Avskrivningar av tillgångarna påbörjas då produkter och produktionsanläggningen är färdigutvecklade.

Bolaget upprättar löpande s.k. "impairment tests" för att utvärdera om det finns anledning att skriva ner tillgångarnas värde. Bolaget upprättar kassaflödesprognoser baserat på de senast av styrelsen antagna finansiella prognoserna. Styrelsens uppfattning är att de kommande tio årens nuvärdeberäknade kassaflöden, som inkluderar styrelsens antagna prognos med ett residualvärde med antagen tillväxt om 2%, väsentligen överstiger det bokförda värdet av de immateriella anläggningstillgångarna på 145,6 (131,3) MSEK. Bolaget har inte sammanställt några nuvärdeberäknade kassaflödesprognoser bortom dessa tio år.

Kalkylräntan som använts för att nuvärdeberäkna kassaflödena från verksamheten uppgår till 20%.

## Noter till räkenskaperna

## 9 Immateriella tillgångar (forts)

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderbolaget</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	90 989	90 989
Årets anskaffningar	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	90 989	90 989
Ingående ackumulerade avskrivningar	-	-
Återföring av ackumulerade avskrivningar	-	-
Årets avskrivningar	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-	-
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>90 989</b>	<b>90 989</b>

## 10 Maskiner och inventarier

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	28 093	17 963
Årets anskaffningar	866	10 063
Försäljningar/utrangeringar	(28)	-
Omräkningdifferens	29	67
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	28 960	28 093
Ingående ackumulerade avskrivningar	(9 258)	(4 850)
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	(5 296)	(4 359)
Omräkningdifferens	7	(49)
Utgående ackumulerade avskrivningar	(14 547)	(9 258)
<b>Koncernen totalt</b>	<b>14 413</b>	<b>18 835</b>

	2014-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderbolaget</b>		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	-	-
Ingående ackumulerade avskrivningar	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-	-
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Noter till räkenskaperna

### 11 Pågående nyanläggningar

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	651	7 698
Årets anskaffningar	34	1 357
Omföring till anskaffningar av maskiner och inventarier	(685)	(8 404)
Omräkningsdifferens	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	(0)	651
Ingående ackumulerade avskrivningar	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-	-
<b>Koncernen totalt</b>	<b>(0)</b>	<b>651</b>

Pågående nyanläggningar avser ej färdigställd produktionsutrustning.

Moderbolaget har inga pågående nyanläggningar.

### 12 Uppskjutna skatteskulder

Uppskjutna skatteskulder fördelas enligt följande:

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Uppskjuten skatt avseende aktivering av immateriella rättigheter	(12 012)	(8 869)
Uppskjuten skatt avseende personaloption	-	73
Uppskjuten skatt avseende ackumulerade underskottsavdrag	47 520	35 569
Värdereglering av uppskjuten skattefordran	(35 508)	(26 773)
<b>Utgående balans uppskjutna skattefordringar (skatteskulder), netto</b>	<b>-</b>	<b>(0)</b>

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Uppskjutna skatteskulder som skall utnyttjas efter mer än 12 månader	-	-
Uppskjutna skatteskulder som skall utnyttjas inom 12 månader	-	-
<b>Summa uppskjutna skatteskulder</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Utgående balans uppskjutna skattefordringar (skatteskulder), netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Moderbolaget har inga uppskjutna skattefordringar eller skatteskulder.

### 12 Uppskjuten skatt (forts)

Värderingen av aktiverade utvecklingsutgifter i koncernredovisningen innebär en skattepliktig temporär skillnad med 54,6 MSEK och alltså en uppskjuten skatteskuld med 22% av 54,6 MSEK. Moderföretaget och det svenska dotterbolaget har å andra sidan utnyttjade underskottsavdrag uppgående till 216 MSEK, varför en uppskjuten skattefordran föreligger med likaså 22% av 216 MSEK. Resterande underskottsavdrag, 161,4 MSEK, redovisas inte som uppskjuten skattefordran.

När den temporära skillnaden kommer att medföra aktuell skatt kommer motsvarande underskottsavdrag att utnyttjas, så att det inte blir någon aktuell skattebetalning. Därför nettoredovisas uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder, med 0.

## Noter till räkenskaperna

## 13 Finansiella instrument per kategori

Koncernen Tillgångar i balansräkningen	Lånefordringar och kund- fordringar SEK'000
<b>2014-12-31</b>	
Kundfordringar	17
Likvida medel	8 499
<b>Summa</b>	<b>8 516</b>
<b>2015-12-31</b>	
Kundfordringar	226
Likvida medel	20 451
<b>Summa</b>	<b>20 677</b>

Koncernen Skulder i balansräkningen	Övriga finansiella skulder SEK'000
<b>2014-12-31</b>	
Upplåning	50 658
Leverantörsskulder	1 416
Upplupna räntekostnader	4 467
<b>Summa</b>	<b>56 541</b>
<b>2015-12-31</b>	
Upplåning	4 861
Leverantörsskulder	1 520
Upplupna räntekostnader	7
<b>Summa</b>	<b>6 388</b>

### 13 Finansiella instrument per kategori (forts)

IFRS 13 Värdering till verkligt värde innehåller en värderingshierarki avseende indata till värderingarna. Denna värderingshierarki indelas i tre nivåer, som överensstämmer med de nivåer som introducerades i IFRS 7 Finansiella instrument: Upplýsingar. De tre nivåerna utgörs av:

- Nivå 1: Noterade priser (ojusterade) på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder som företaget har tillgång till vid värderingstidpunkten.
- Nivå 2: Andra indata än de noterade priser som ingår i Nivå 1, vilka direkt eller indirekt är observerbara för tillgången eller skulden. Det kan även avse andra indata än noterade priser som är observerbara för tillgången eller skulden såsom räntenivåer, avkastningskurvor, volatilitet och multiplar.
- Nivå 3: Icke observerbara indata för tillgången eller skulden. På denna nivå ska beaktas antaganden som marknadsaktörer skulle använda sig av vid prissättningen av tillgången eller skulden, inkluderat riskantaganden.

För samtliga poster ovan, är det bokförda värdet en approximation av det verkliga värdet, varför dessa poster inte indelas i nivåer enligt värderingshierarkin.

### 14 Varulager

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Råvarulager	4 119	5 946
Produkter i arbete	2 025	3 429
Färdigvarulager	344	620
<b>Koncernen totalt</b>	<b>6 488</b>	<b>9 995</b>

Moderbolaget har inget varulager.

## Noter till räkenskaperna

### 15 Kundfordringar

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Kundfordringar	226	17
Minus: reservering för osäkra fordringar	-	-
<b>Kundfordringar - netto</b>	<b>226</b>	<b>17</b>

Åldersfördelning	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Ej förfallna fordringar	226	17
1-30 dagar	-	-
31-60 dagar	-	-
> 61 dagar	-	-
<b>Åldersfördelning kundfordringar</b>	<b>226</b>	<b>17</b>

Moderföretag	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Kundfordringar	-	-
Minus: reservering för osäkra fordringar	-	-
<b>Kundfordringar - netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Ej förfallna fordringar	-	-
1-30 dagar	-	-
31-60 dagar	-	-
> 61 dagar	-	-
<b>Åldersfördelning kundfordringar</b>	<b>-</b>	<b>-</b>



## Noter till räkenskaperna

## 16 Övriga fordringar

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Mervärdesskatt	730	670
Övriga fordringar	701	0
<b>Koncernen totalt</b>	<b>1 431</b>	670

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
Mervärdesskatt	300	314
Övriga fordringar	0	-
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>300</b>	314

## 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Förutbetalda lokalhyror	592	900
Förutbetalda pensionspremier	60	106
Förutbetalda försäkringar	121	133
Övriga poster	381	156
<b>Koncernen totalt</b>	<b>1 154</b>	1 295

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
Förutbetalda lokalhyror	72	88
Förutbetalda pensionspremier	60	106
Förutbetalda försäkringar	4	4
Övriga poster	210	107
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>346</b>	305

## Noter till räkenskaperna

### 18 Likvida medel/Kassa och bank

I likvida medel i balansräkningen och kassaflödesanalysen ingår följande poster:

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Kassa och bank	20 451	8 499
<b>Koncernen totalt</b>	<b>20 451</b>	<b>8 499</b>
<b>Moderföretaget</b>		
Kassa och bank	18 062	7 185
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>18 062</b>	<b>7 185</b>

### 19 Aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital

	Antal aktier ('000)	Aktie- kapital SEK'000	Övrigt tillskjutet kapital SEK'000	Summa SEK'000
<b>Per 1 januari 2014</b>	<b>1 274</b>	<b>1 274</b>	<b>227 260</b>	<b>228 534</b>
Nyemission	84	84	31 294	31 378
Optionsprogram	-	-	164	164
<b>Per 31 december 2014</b>	<b>1 358</b>	<b>1 358</b>	<b>258 719</b>	<b>260 077</b>
Nyemission	903	903	102 861	103 764
Optionsprogram	-	-	-	-
<b>Per 31 december 2015</b>	<b>2 261</b>	<b>2 261</b>	<b>361 580</b>	<b>363 841</b>

Aktiekapitalet består av 2 261 422 aktier. Aktierna har ett röstvärde på 1 röst/aktie. Alla aktier som emitterats av moderföretaget är till fullo betalda.

Efter balansdagen har ytterligare 92 716 aktier relaterade till nyemissionen som genomfördes under 2015 registrerats. Efter denna registrering består aktiekapitalet av 2 354 138 aktier.

## Noter till räkenskaperna

## 20 Upplåning

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Långfristig</b>		
Almi	972	1 528
Norrlandsfonden	972	1 527
<b>Summa långfristig upplåning</b>	<b>1 944</b>	<b>3 055</b>
<b>Kortfristig</b>		
Almi	1 459	1 667
Norrlandsfonden	1 458	1 667
Konvertibellån	-	15 000
Bryggån	-	29 269
<b>Summa kortfristig upplåning</b>	<b>2 917</b>	<b>47 603</b>
<b>Summa upplåning</b>	<b>4 861</b>	<b>50 658</b>

All upplåning är i SEK. Lånens förfalldatum och räntevillkor framgår nedan:

Upplåning	Belopp per 2015-12-31 SEK	Förfalldag	Räntesats
Almi	2 430 500	2017-07-31	Rörlig. F.n. 5,39%
Norrlandsfonden	2 430 350	2017-07-31	Stibor 90 + 5%
<b>Summa upplåning</b>	<b>4 860 850</b>		

## Konvertibellån

Under året har de konvertibla skuldebrevens uppgående till 15 MSEK som beslutades om av den extra bolagsstämman 15 april 2013 konverterats till eget kapital.

## Bryggån

Bryggån – ett låneinstrument på upp till 50 MSEK – som utgavs 2014 konverterades under året i sin helhet till eget kapital.

## Noter till räkenskaperna

## 20 Upplåning (forts)

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
<b>Kortfristig</b>		
Konvertibellån	-	15 000
Bryggglån	-	29 269
<b>Summa upplåning</b>	-	44 269

Under året har 1 528 (3 472) kSEK amorterats på långfristiga banklån.

	Mindre än			
	1 år SEK'000	1 - 2 år SEK'000	2-5 år SEK'000	mer än 5 år SEK'000
<b>Koncernen</b>				
Almi	1 551	988	-	-
Norrlandsfonden	1 550	988	-	-
<b>Summa betalningar</b>	<b>3 101</b>	<b>1 976</b>	-	-

## 21 Övriga skulder

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Källskatt	487	515
Sociala avgifter	459	501
Löneskatt	522	298
Pågående utvecklingsprojekt	717	512
<b>Koncernen totalt</b>	<b>2 185</b>	<b>1 826</b>

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
Källskatt	256	234
Sociala avgifter	198	186
Löneskatt	356	173
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>810</b>	<b>593</b>

## Noter till räkenskaperna

## 22 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	1 204	1 142
Upplupen ränta på konvertibler och aktieägarlån	7	4 467
Upplupen kostnad för personaloptioner	-	717
Övriga poster	2 246	2 418
<b>Koncernen totalt</b>	<b>3 457</b>	<b>8 744</b>

Moderföretaget	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	674	442
Upplupen ränta på konvertibler och aktieägarlån	7	4 467
Övriga poster	1 492	1 697
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>2 173</b>	<b>6 606</b>

## 23 Ställda säkerheter

Koncernen	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Företagsinteckningar	30 000	30 000
<b>Koncernen totalt</b>	<b>30 000</b>	<b>30 000</b>

Moderföretaget	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Företagsinteckningar	20 000	20 000
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>20 000</b>	<b>20 000</b>

10 MSEK av företagsinteckningarna nyttjas som säkerhet för lån från Almi och Norrlandsfonden, där säkerheten delas vertikalt och proportionellt.

## Noter till räkenskaperna

### 24 Leasingavtal

#### Operationell leasing

Koncernens och moderbolagets operationella leasing avser i huvudsak hyra av maskiner, bilar, kontors- och fabrikslokaler i Täby, Gävle och Denver, USA. Vidareuthyrning förekommer ej.

Framtida minimileaseavgifter enligt icke uppsägningsbara operationella leasingavtal gällande vid rapportperiodens slut förfaller till betalning enligt följande:

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Koncernen</b>		
Inom ett år	3 013	2 735
Senare än ett men inom fem år	10 942	10 473
<b>Koncernen totalt</b>	<b>13 955</b>	<b>13 208</b>

Kostnader för operationell leasing i koncernen har under räkenskapsåret uppgått till 3 827 (521) kSEK.

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
<b>Moderföretaget</b>		
Inom ett år	300	178
Senare än ett men inom fem år	90	193
<b>Moderföretaget totalt</b>	<b>390</b>	<b>371</b>

Kostnader för operationell leasing i moderbolaget har under räkenskapsåret uppgått till 463 (256) kSEK.

## Noter till räkenskaperna

### 25 Transaktioner med närstående

Fjord Capital Partners, Fredriksson & Forssell AB, Sagax Limited/Anders Barsk, Christmas Common Ltd samt Stamfar Peter AB bedöms ha betydande inflytande över Nilar International AB (publ). Andra närstående parter är samtliga dotterbolag inom koncernen samt ledande befattningshavare i koncernen, d.v.s. styrelsen och företagsledningen, samt dess familjemedlemmar.

Följande transaktioner har skett med närstående:

#### Ersättning till ledande befattningshavare

	2015 SEK'000	2014 SEK'000
Löner och andra kortfristiga ersättningar	10 000	11 281
Ersättningar vid uppsägning	653	-
Aktierelaterade ersättningar	-	136
<b>Koncernen totalt</b>	<b>10 653</b>	<b>11 417</b>

#### Transaktioner mellan koncernbolag

Moderföretaget har köpt varor från koncernföretag uppgående till 0 (1 016) kSEK. Mellan moderbolaget och koncernbolagen finns fordringar uppgående till 16 525 (21 913) kSEK. Ränteintäkter från koncernbolagen uppgår till 1 837 (2 356) kSEK. Räntekostnader till koncernbolagen uppgår till 0 (0) kSEK.

Under 2015 har aktieägartillskott lämnats av moderföretaget på totalt 37,8 (68,8) MSEK – varav 33 (30) MSEK till Nilar AB samt 4,8 (38,8) MSEK till Nilar Inc.

#### Nyemission

Bolaget genomförde under 2015 en emission av aktier som tillförde bolaget 112,5 (31,9) MSEK. Genom emissionen tillfördes bolaget cirka 60 MSEK i rörelsekapital. 34 MSEK av bryggån och 19 MSEK av konvertibler konverterades till eget kapital.

9,2 MSEK av de 60 MSEK konverterades till eget kapital efter balansdagen, och är upptagna som ej registrerat aktiekapital i årsredovisningen.

## Noter till räkenskaperna

### 26 Andelar i dotterföretag

Moderföretaget	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Ingående anskaffningsvärde	101	101
Lämnade aktieägartillskott	37 810	68 765
Nedskrivning av aktieägartillskott	(37 810)	(68 765)
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>101</b>	<b>101</b>

Moderföretaget innehar andelar i följande dotterbolag:

Namn	Organisations- nummer	Säte	Kapital- andel	Antal aktier	Redovisat värde	
					2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
Nilar AB	556790-0815	Täby	100%	1 000	100	100
Nilar Inc.	1415595	Delaware, USA	100%	10 000	1	1

### 27 Uppgifter om moderbolaget

Nilar International AB (publ) är ett svenskregistrerat aktiebolag med organisationsnummer 556600-2977 med säte i Täby. Adressen till huvudkontoret är Stockholmsvägen 116B, 187 30 Täby. Koncernredovisningen för år 2015 består av moderbolaget och dess dotterföretag, tillsammans benämnda koncernen.



## 28 Finansiell riskhantering

### Finansiella riskfaktorer

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för en mängd olika finansiella risker: valutarisk, ränterisk, kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernledningen i Nilar har beslutat att inte aktivt hantera sina risker genom användning av exempelvis derivat. Nedan framgår de väsentliga risker som Nilar är exponerat för.

#### a) Valutarisk

##### (i) Transaktionsrisk

Transaktionsrisk är risken för påverkan på koncernens nettoresultat och kassaflöde till följd av att värdet av de kommersiella flödena i utländska valutor ändras vid förändringar i växelkurserna. Nilar är främst exponerat för valutarisk gentemot SEK genom inköp och försäljning i EUR och USD.

Per 31 december 2015 hade Nilar följande balansexponering för finansiella skulder:

	2015-12-31 SEK'000	2014-12-31 SEK'000
EUR	61	-
USD	-	5
Andra valutor	14	14
<b>Summa</b>	<b>75</b>	<b>19</b>

Koncernen hade inte någon balansexponering för finansiella tillgångar.

Om den svenska kronan hade försvagats/förstärkts med 5% mot de andra valutorna, andra variabler konstanta, skulle påverkan på årets resultat respektive eget kapital varit 4 (1) kSEK.

##### (ii) Omräkningsrisk

Koncernen har en risk vid omräkning av utländska dotterbolags nettotillgångar till konsolideringsvalutan svenska kronor (SEK). Utländska dotterbolag finns i USA (USD). Koncernen påverkas av att dessa räknas om till SEK.

#### b) Ränterisk

Nilar har räntebärande finansiella skulder vars förändringar kopplat till marknadsräntor påverkar resultat och kassaflöde från den löpande verksamheten. Med ränterisk avses risken att förändringar i det allmänna ränteläget påverkar koncernens nettoresultat negativt. Nilars ränterisk uppstår genom långfristig upplåning. Upplåning som görs med rörlig ränta utsätter koncernen för ränterisk avseende kassaflöde vilken delvis neutraliseras av kassamedel med rörlig ränta. Under 2015 och 2014 bestod koncernens upplåning till rörlig ränta av SEK.

Koncernen har analyserat dess känslighet mot ränteförändringar. Genomförd analys visar att effekten på resultat och eget kapital av en ändring på 1 procentenhet skulle ge en maximal förändring med 31 (36) kSEK.

### 28 Finansiell riskhantering (forts)

#### c) Kreditrisk

Kreditrisk eller motpartsrisk är risken för att motparten i en finansiell transaktion inte fullgör sina förpliktelser på förfallodagen. Nilars kreditrisk innefattar banktillgodohavanden och kundfordringar. Avseende likvida medel bedöms att kreditrisken är låg då 100% av Nilars totala likvida medel finns hos motparter som är stora välkända banker i Sverige – såsom Nordea – med hög kreditvärdighet. Avseende kundfordringar så anses kreditrisken i Nilar vara låg då andelen kundfordringar som redovisas i balansräkningen är av ej väsentliga belopp. För koncernens kreditförluster samt förfallostruktur se not 20 Upplåning.

#### d) Likviditetsrisk

Likviditetsrisk är risken för att Nilar saknar likvida medel för betalning av sina åtaganden avseende finansiella skulder. För att säkerställa en god betalningsberedskap för den operativa verksamheten analyseras varje vecka likviditetsbehovet genom att likviditetsprognoser över de kommande 12 veckorna upprättas. Utöver de rullande likviditetsprognoserna upprättar bolaget även löpande rullande 12 månaders prognoser, samt på årsbasis finansiella flerårsplaner.

Nilar förväntas växa kraftigt och finansieringen av de investeringar och det rörelsekapital som krävs i framtiden har prognosticerats utifrån historiska nyckeltal och övriga kända faktorer. Bolagets nuvarande tillväxtplan kräver att Nilar anskaffar nytt kapital. Villkoren för en sådan eventuell transaktion påverkas av det rådande läget på finansmarknaden och kan inte garanterat vara gynnsamma. Nilars källor till kapital för att säkra going concern är bl.a.; banklån, aktieägarlån samt kapitaltillskott via aktieägarna. Givet dessa kapitalkällor bedömer styrelsen att erforderligt kapital kommer finnas.

För andra operativa risker se sidorna 9-11.

#### Hantering av kapitalrisk

Nilars mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att den kan fortsätta att generera avkastning till aktieägarna och nytta för andra intressenter och upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet nere. För att upprätthålla kapitalstrukturen kan Nilar återbetala kapital till aktieägarna, utfärda nya aktier eller sälja tillgångar för att minska skulder. Under 2015 har i detta syfte en nyemission genomförts, se not 19 Aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital.

Uppföljning med avseende på legala kapitalkrav sker löpande. I övrigt arbetar Nilar inte aktivt utifrån några uttalade kvantitativa mått.

## 29 Aktierelaterade instrument

	2015:1	2013:1	2012:2	2012:1	2010:1
Startdatum	2015-10-01	2013-04-04	2012-02-09	2012-02-09	2010-04-30
Slutdatum	2018-10-01	2015-09-30	2014-12-31	2014-12-31	2014-12-31
Marknadsvärde på aktie (SEK)	100	375	188	188	110
Lösenpris per aktie (SEK)	100	450	188	188	165
Volatilitet	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
Löptid i år	3,0	2,5	2,9	2,9	4,7
Risikfri ränta	0,0%	1,45%	1,45%	1,45%	1,45%
Direktavkastning	-	-	-	-	-
Marknadsvärde per option enligt Black-Scholes (SEK)	20,51	49,62	41,02	41,02	15,71
Antal ursprungligt tilldelade	181 088	82 484	3 717	1 000	50 000
Utestående 1 januari 2015	-	79 160	-	-	-
Tilldelade under 2015	181 088	-	-	-	-
Förverkade tidigare år	-	-	-	-	-
Förverkade under 2015	-	-	-	-	-
Inlösta under 2015	-	-	-	-	-
Förfallna under 2015	-	(79 160)	-	-	-
<b>Utestående 31 december 2015</b>	<b>181 088</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Teckningsoptionerna är utgivna av dotterbolagen Nilar Inc. och Nilar AB. Teckningsoptionerna kan utnyttjas av innehavaren när som helst efter intjänandedagen till och med slutdagen. Varje teckningsoption ger i sin tur rätt till teckning av en stamaktie i Nilar International AB (publ). I de fall teckningsoptioner tilldelats anställda förverkas tilldelade icke intjänade personaloptioner vid anställningens upphörande. Optionerna är behäftade med hembud.

Det verkliga värdet för de utgivna teckningsoptionerna har fastställts med hjälp av Black-Scholes värderingsmodell. Viktiga indata framgår av tabellen ovan. Parametrar såsom volatilitet och riskfri ränta har uppskattats av tredje part.

Personaloptioner tilldelade under program 2010:1 och 2012:2 har skett vederlagsfritt, varför Nilar måste betala skatt på förmån och sociala avgifter för värdet på den tilldelade optionen. Förväntade sociala kostnader har beräknats och avsättning har gjorts.

Samtliga personaloptionsprogram förföll under 2014. Koncernens kostnader för personaloptionsprogram (inklusive kostnader för skatter och sociala avgifter) uppgick till 0 (0,3) MSEK.

Teckningsoptioner tilldelade under program 2013:1 och 2015:1 har utnyttjats som en del i kapitalanskaffningarna under 2013 och 2015.

### 30 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar av balansposters värden och bedömningar vid tillämpning av redovisningsprinciper utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

#### Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Koncernen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår behandlas i huvuddrag nedan.

#### Balanserade utgifter för utveckling

Nilar kapitaliserar utgifter hänförliga till produktutveckling, produktionsprocessutveckling, implementering av affärssystem i den omfattning de bedöms uppfylla kriterierna enligt IAS 38 punkt 57.

#### Värdering av underskottsavdrag

Värderingen av aktiverade utvecklingsutgifter i koncernredovisningen innebär en skattepliktig temporär skillnad med 54,6 MSEK och alltså en uppskjuten skatteskuld med 22% av 54,6 MSEK. Moderföretaget och det svenska dotterbolaget har å andra sidan utnyttjade underskottsavdrag uppgående till 216 MSEK, varför en uppskjuten skattefordran föreligger med likaså 22% av 216 MSEK. Uppskjuten skattefordran hänförlig till resterande underskottsavdrag om 161,4 MSEK redovisas ej av försiktighetskäl.

När den temporära skillnaden kommer att medföra aktuell skatt kommer motsvarande underskottsavdrag att utnyttjas, så att det inte blir någon aktuell skattebetalning. Därför nettoredovisas uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder, med 0.

### 31 Händelser efter balansdagen

- Michael Obermayer har tillträtt som ny VD för Nilar International AB (publ) då Peter Lageson den 15 januari 2016 lämnat sin tjänst som VD. Lars Fredriksson har övertagit ordföranderollen i bolaget efter Michael Obermayer. Marcus Wigren – f.d. Head of Sales and marketing – har den 15 januari 2016 tillträtt rollen som VD för Nilar AB, som är driftsbolaget i koncernen.
- Nytt antal aktier och aktiekapital per den 25 januari 2016 – efter registrering av emissioner genomförda under 2015 – är 2 354 138 stycken respektive 2 354 138 SEK.
- Vid extrastämman den 29 april 2016 beslutade aktieägarna att införa ett incitamentsprogram till ledande befattningshavare bestående av teckningsoptioner. Som mest kan 261 571 teckningsoptioner delas ut, vilket motsvarar en utspädning av existerande aktieägare på 10%.
- Bolaget genomför under 2016 en kapitalanskaffning med Vator Securites AB som rådgivare. Kapitalanskaffningen väntas färdigställas under juni 2016.

### Styrelsens och VDs intygande

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår nedan, godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 9 juni 2016. Koncernens resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 30 juni 2016.

Täby den 9 juni 2016

Lars Fredriksson  
Styrelseordförande

Anders Barsk  
Styrelseledamot

Ted Kalborg  
Styrelseledamot

Michael Obermayer  
Styrelseledamot och  
Verkställande direktör

Peter Tell  
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 9 juni 2016 och avviker från standardutformningen  
Deloitte AB

Kerstin Sundberg  
Auktoriserad revisor

## Revisionsberättelse

Till årsstämman i Nilar International AB (publ), org.nr 556600-2977.

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Nilar International AB (publ) för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 7-67.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och en koncernredovisning som ger en rättvisande bild enligt International Financial Reporting Standards, såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

### Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och koncernredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen och koncernredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Revisionsberättelse (forts)

#### Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt International Financial Reporting Standards, såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

#### Upplysning av särskild betydelse

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamhet på bolagets beskrivning av den finansiella situationen och fortsatt finansiering i förvaltningsberättelsen på sidorna 8-11. Bolaget är beroende av att kapital tillförs för att kunna driva verksamheten vidare och uppfylla sina mål. Det är därför av vikt att bolagets långsiktiga finansiering säkerställs för att kunna fortsätta sin drift, kunna realisera sina tillgångar och reglera sina skulder inom ramen för den normala verksamheten.

#### Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Nilar International AB (publ) för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

#### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

#### Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

### Revisionsberättelse (forts)

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

#### **Uttalanden**

Vi tillstyrker att årsstämman disponerar resultatet enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stockholm den 9 juni 2016

Deloitte AB

Kerstin Sundberg

Auktoriserad revisor



### Historia

#### 2001 – 2013: Produktutveckling

- 2001: Grundade Nilar och påbörjade registrering av patent. Rekrytering av erfaret team av batteriingenjörer i USA.
- 2003: Producerade de första elektroderna samt de första prototypmodulerna.
- 2004: Utökning av patentportföljen och R&D-organisationen.
- 2007: Stort R&D-projekt med en stor lastvagnstillverkare.
- 2011: Industrialisering av produkt och produktion påbörjad. Flytt av ledningsfunktioner från USA till Sverige påbörjad.
- 2012: Implementering av den första industriella produktionslinan och batteriutvecklingslaboratorium i högkvalitativa lokaler i Gävle.
- 2013: Utveckling av moduler och modulära system.

#### 2014 – idag: Serieproduktion

- 2014: Implementering av skalbar och fullt automatiserad produktionslina.
- 2015-idag:
  - Ökande försäljningsinsatser.
  - Leverans till kund.
  - Expansion av produktionskapacitet och prestanda.
  - Fortsatt utveckling av nästa generation av lösningar (power, microhybrid etc.) baserat på efterfrågan från nyckelkunder.

### Styrelse

Anders Barsk

Lars Fredriksson, ordförande

Ted Kalborg

Michael Obermayer, VD

Peter Tell

### Investor relations

Magnus Nordgren, CFO

E-mail: [investor@nilar.com](mailto:investor@nilar.com)

### Adress

Nilar International AB (publ)

Stockholmsvägen 116B

187 30 Täby

Sweden

### Hemsida

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

### Organisationsnummer

556600-2977

### Revisorer

Deloitte AB

113 79 Stockholm



