



Obsah Contents

| | |
|---|-------|
| <i>Uvodné slovo generálneho riaditeľa</i> | |
| <i>General Director's Report</i> | 3 |
| <i>História spoločnosti</i> | |
| <i>The History of the Company</i> | 4-5 |
| <i>Orgány spoločnosti a štruktúry</i> | |
| <i>Company Organisation and Structure</i> | 6 |
| <i>Organizačná struktúra</i> | |
| <i>Organisation Chart</i> | 6 |
| <i>Predmet činnosti spoločnosti</i> | |
| <i>Commercial Activity</i> | 7 |
| <i>Základné imanie</i> | |
| <i>Paid-up Capital</i> | 7 |
| <i>Štruktúra akcionárov</i> | |
| <i>Shareholders</i> | 7 |
| <i>Špecifikácia hlavných výrobkov</i> | |
| <i>Product Specification</i> | 8 |
| <i>Štatistiká predaja</i> | |
| <i>Sales Statistics</i> | 9 |
| <i>Kvalita</i> | |
| <i>Quality Control</i> | 10-11 |
| <i>Životné prostredie</i> | |
| <i>Pollution Control</i> | 12-13 |
| <i>Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci</i> | |
| <i>Health and Safety</i> | 14-15 |
| <i>Ludské zdroje</i> | |
| <i>Human Resources</i> | 16 |
| <i>Investície</i> | |
| <i>Investments</i> | 17 |
| <i>Výrobné údaje za rok 1998</i> | |
| <i>Production Data for 1998</i> | 17 |
| <i>Finančná správa</i> | |
| <i>Financial Report</i> | 18-25 |
| <i>Obchodné zastúpenia spoločnosti</i> | |
| <i>Sales Offices</i> | 26 |
| <i>Certifikáty manažérskych systémov</i> | |
| <i>Management System Certificates</i> | 27 |
| <i>Kontakty</i> | |
| <i>Contacts</i> | 28 |



*SLOVALCO - moderná spoločnosť s medzinárodnou účasťou, vyrábajúca
hliník a hliníkové výrobky na vysokej technickej a kvalitatívnej úrovni
s minimálnym dopadom na pracovné a životné prostredie*

*SLOVALCO - a state-of-the-art international company
producing high quality aluminium casthouse products
with minimal environmental impact*



Úvodné slovo generálneho riaditeľa

General Director's Report

Vážení akcionári,

v júni 1998 sme si pripomienali päť rokov od založenia a.s. SLOVALCO. Aj v roku 1998 sme dokázali, že sme spoločnosťou životoschopnou a dokážeme prežiť v nás-ročnom trhovom prostredí.

V roku 1998 sme:

1. dosiahli významný úspech v tom, že sme reštrukturalizovali úvery spoločnosti. Je to významný krok, ktorý bude mať v budúcnosti na SLOVALCO a všetkých zamestnancov spoločnosti pozitívny vplyv. Týka sa to najmä zníženia finančných nákladov, najmä urokov a predĺženie termínov v splácania úverov, čím dokážeme stabilizovať spoločnosť z finančného hľadiska.

2. dokázali zmieriť nepriaznivej následky prudkého poklesu cien hliníka na svetových trhoch a to najmä účinnou politikou hedžingu, ale aj úsporou nákladov. Dosiahli sme pozitívny výsledok hospodárenia aj napriek poklesu cien (priemerná trhová cena hliníka na LME bola \$380 USD).

3. vybudovali funkčný a účinný systém environmentálneho manažérstva, ako aj jeho úspešnú certifikáciu auditom podľa ISO 14 001 koncom roka. Stali sme sa tak na Slovensku jediným z deviatich podnikov, ktorých má implementovaný systém riadenia kvality a systém riadenia environmentálneho manažérstva súčasne.

4. kvalitnou a odbornou prácou zamestnancov výrobných prevádzok a údržby dosiahli stabilnú kvalitu výrobkov v odlievárnach, a ktorá je stabilná kvalita výrobkov až do dnešna.

5. stabilizovali pracovný kolektív SLOVALCA a systematicky zvyšovali úroveň vzdelávania zamestnancov spoločnosti.

V roku 1998 pokračovali práce na príprave projektu rozšírenia elektrolyz, projekt však ešte neboli schválený. Nedarilo sa nám v oblasti bezpečnosti práce a aj napriek významnej starostlivosti o túto oblasť, stúpol počet pracovných úrazov zo sedem v roku 1997 na trinásť.

Akcia pre dôlhy v roku 1997?

Všeobecne sa očakávalo, že nízke ceny hliníka budú pretrávať aj v tomto roku, a preto musíme urobiť opatrenia na zabezpečenie plynulého chodu a hospodárenia spoločnosti.

V roku 1999 sa zameriame na:

- 1. zabezpečenie zisku a peňažného toku
- zvýšením výroby, až do ich predaja na export
- zvýšením výroby a predaja zlepovarenských zlatín

2. riadenie kvality, životného prostredia a bezpečnosti práce, aby sme v roku 1999 získať certifikátu systému bezpečnosti práce podla BS 8800

3. to, aby sme dosiahli rozhodnutie predstavenstva, či sa bude alebo nebude rozširovať elektrolyzu

4. zniženie počtu pracovných úrazov

5. zdokonalovanie riadenia spoločnosti tak, že sa budeme uchádzať o ziskanie Ceny Slovenskej republiky za kvalitu

6. Ďalejie vzdelávanie zamestnancov so zameraním na nižší manažérstvo a zdokonalovanie vnútornej riadiacej štruktúry spoločnosti s cieľom zvýšiť produktivitu a efektivitu práce

Sú to ciele zaujímavé a vyzývajúce. Som presvedčený, že vziajme akcionárov spoločnosti ich spoločným úsilím a pracou na vysokej odbornej úrovni dosiahneme.

Štefan Tesák

I believe that these are interesting and appealing goals. I am convinced that we can achieve them by working hard and at the highest level of quality with the interest of our shareholders in mind.

Štefan Tesák



Dear shareholders,

In June 1998, SLOVALCO a.s. celebrated its fifth anniversary. In 1998, SLOVALCO a.s. once again proved to be a vital company capable of surviving in harsh market conditions.

In 1998:

1. We successfully completed a loan restructuring process. This was a very important and positive step, which should have a positive impact on the future of SLOVALCO and its employees. Loan restructuring will mainly cause financial cost reduction i.e. lower interest rates and longer debt repayment terms. This enables us to stabilize the company financially.

2. In spite of unfavorable aluminum prices (three month LME aluminum price US\$ 1380 average for 1998) positive economic results were achieved. As a result of the efficient hedging policy and by cost reduction we were able to diminish the consequences of the unexpected fall of the price of aluminum on world markets.

3. A functional and efficient Environmental Management System was introduced. At the end of the year the ISO audit found the system to conform to the ISO 14001 quality system standard and the system was successfully certified. Having received the ISO 14001 certificate, we became one of just nine Slovak companies which have implemented both the Quality Management and Environmental Management systems.

4. Due to the great workmanship of our employees and great dedication by operations and maintenance, both plants (Carbon Plant and Cast-house) have been producing high quality products.

5. The SLOVALCO work force was stabilized and their knowledge and skills were extended and improved further by educational and training programs.

In 1998 we continued to work on the preparation of the expansion project, though the project hasn't been approved yet. 1998 was less successful in the area of health and safety than in the previous year. Although we focused a lot of attention to it, the number of lost time injuries increased from seven in 1997 to thirteen.

What are the objectives for 1999?

Generally, it is expected that the aluminum price will stay at the same level, which is why we have to do our best to ensure the smooth operation and production of our company.

Our most important goals in 1999:

1. To ensure profit and cash flow
- by an increase in anode production and export,
- by an increase in Primary Foundry Alloy production and sales.

2. To further improve in areas such as quality control, environmental protection, and health and safety and to have our Health and Safety Management System certified according to BS 8800.

3. To reach a final decision on the expansion project.

4. To bring down the number of injuries.

5. To improve the management and control of the company and apply for the Slovak Republic Quality Award.

6. Further training of employees with the priority on educating the lower management and optimizing the company's organization structure along with an increase in productivity and effectiveness.

Výročná správa
Annual report

1998

3



Hliník sa v Žiari nad Hronom vyrába od roku 1953. Zastaraná a neefektívna technológia starej elektrolyzy, devastujúca životné prostredie závodu, prinutila vtedajšie vedenie ZSNP hľadať spôsoby ako zmodernizovať technológiu výroby a obmedziť únik škodlivín. Napokon projekt modernizácie výroby schválila v roku 1985 federálna vláda s prepočítanými nákladmi takmer 4,2 mil. korún. Vnútroň do dôvadu novej technológie násiel Závod SNP v nórskej spoločnosti HYDRO Aluminium, s ktorou v marci 1986 podpísal spoločnú zmluvu o know-how. Vzhľadom na politické a ekonomickej zmeny sa výstavba zastavila v roku 1992 pre nedostatok finančných prostriedkov. Nasledoval rokovania s viacerimi našimi i zahraničnými firmami, úspešne však bolo iba rokovanie s Európskou bankou pre obnovu a rozvoj.

Po vzniku a.s. SLOVALCO ako samostatného právneho subjektu bol v júli 1994 poskytnutý spoločnosťi úver v celkovom výške 110 mil. USD. V októbri 1994 istúpili do spoločnosti dva zahraniční akcionári: Európska banka pre obnovu a rozvoj (EBRD) a HYDRO Aluminium. V tom istom mesiaci sa obnovili práce na výstavbe novej hliníkárne. Navýše EBRD a HYDRO Aluminium, a.s. vložili do a.s. SLOVALCO podielové investície po 15 mil. USD. EBRD rozšírila významne pôžičku navrhovanú na skompletovanie finančnej schémy projektu, avšak tato pôžička závisela na usadení výroby hliníka a so striktnými environmentálnymi pravidlami platnými v Európe. Prvý elektrolyzér z celkového počtu 172 bol spustený už v júni 1995 a v decembri 1995 pracovali všetky elektrolyzéry. Ročne 1996 bol v a.s. SLOVALCO prvým rokom, keď nový výkonný a ekologický závod pracoval na plný výkonnosť. V tomto roku sa vyrábilo 112 tis. ton elektrolytickej hliníka. Ukončenie výroby zastaraných technológií a spustenie novej malo zásadný priznivý dopad na zdravie zamestnancov a životné prostredie v žiariskom regióne.

V akciovej spoločnosti HYDRO Aluminium získalo SLOVALCO nielen dodávateľa technológie a neskôr jedného z akcionárov, ale súčasne aj silného zahraničného partnera. Zmluva o zastupovaní a podporu v obchode umožňuje Slovalcu využívať obchodnú sieť Hydro. Prostredníctvom tejto firmy exportuje svoje výrobky na zahraničné trhy, najmä do štátov EÚ. Aj v oblasti finančného manažmentu SLOVALCO získalo know-how od zahraničných partnerov. Účtovníctvo sa robí nielen podľa slovenských predpisov a pravidiel, ale vzhľadom na štruktúru akcionárov aj podľa amerického účtovníctva US GAAP v dolároch.

Kvôli kolísaniu kurzu meny a cien hliníka sa používa menovery hedžing ako aj cenový hedžing na londýnskej burze kovov. Spoločnosť pravidelné vypracováva dlhodobé prognózy až na 10 rokov, má vypracovaný systém na sledovanie finančných tokov, záväzkov a pohľadávok. Na základe dlhodobých zmlúv je zabezpečený nákup surinov a energií.

V roku 1997 získala a implementovala a.s. SLOVALCO systém riadenia kvality podľa ISO 9001 a v roku 1998 bol v spoločnosti zavedený systém environmentalného manažmentu podľa ISO 14001. Systém manažmentu sa bežečne a ochrany zdravia pri práci je vydobúvaný podľa zákonov Slovenskej republiky. V súčasnosti sa rozširuje o požiadavky britskej medzinárodne uznávanej normy BS 8800. Jeho realizáciou SLOVALCO začína etapu budovania integrovaného systému manažmentu, ako výsledok systémového prístupu ku kvalite, životnému prostrediu a starostlivosť o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

História spoločnosti

The History of the Company

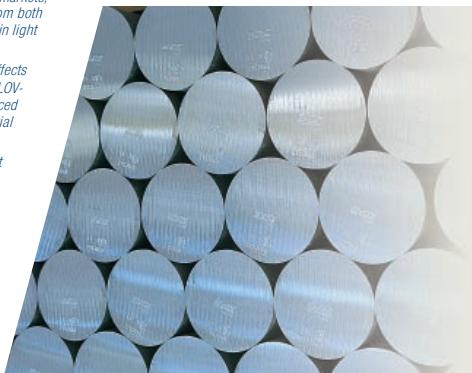
Primary aluminum has been produced in Žiar nad Hronom since 1953. An old, obsolete and inefficient aluminum smelter had a devastating effect on the environment forcing the then ZSNP management to start looking for ways how to modernize/replace the old Söderberg technology and how to reduce emissions of hazardous gas. In 1985, the then Czechoslovak government approved a technology modernization project with an estimated budget of 4.2 billion CSK. A suitable supplier of new technology was found in the Norwegian company HYDRO Aluminium. A know-how contract with HYDRO Aluminium was signed in 1986. In 1992, due to political and economical changes and lack of funds, construction of the new smelter ceased. Negotiations with several Slovak and foreign firms followed, although the only successful ones were negotiations with the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD).

After establishing SLOVALCO a.s. as an independent legal subject, SLOVALCO signed, in July 1994, a sovereign guaranteed loan agreement with the EBRD providing for a loan of US\$ 110 million to finance the completion of the smelter. In October 1994, EBRD and HYDRO Aluminium made an equity investment of US\$ 15 million each in SLOVALCO, and became shareholders. Construction activities resumed shortly afterwards. The EBRD granted the substantial loan designed to secure the financing of the project, but this loan depended on the compliance of aluminum production with the strictest environmental regulations valid in Europe. The first reduction cell was put into operation as early as June 1995 and by the end of the year all 172 cells were in operation. So 1996 was the first year for the new, ecological, efficient plant to be in full operation. In its very first year SLOVALCO produced 112 thousand tonnes of primary aluminum. Shutting down the old technology and starting up the new one has had an immediate, positive impact on employees' health and on the environment of the Žiar region.

HYDRO Aluminium has not just become the technology supplier and shareholder but an important foreign partner as well. An agreement for support and cooperation with HYDRO Aluminium enables SLOVALCO to use the Hydro business net for exporting its products to foreign markets, especially to EU countries. The financial management know-how was acquired from both foreign partners too. The accounting is done according to Slovak regulations, and in light of the structure of the shareholders, by US GAAP as well.

Currency hedging and metal price hedging at the London Metal Exchange to reduce the effects of the currency rate fluctuations and aluminum price instability was successfully applied. SLOVALCO a.s. regularly works out medium and long-term projections, and also has introduced a special system for to monitor its cash flow, payables and receivables. The raw material and energy deliveries are secured by long-term contracts.

As a result of the successful introduction of ISO 9001, the SLOVALCO Quality Management System received an ISO 9001 certificate in 1997. In 1998, the company introduced an Environmental Management System in accordance with ISO 14001. A system of Health and Safety Management has been established according to Slovak regulations. The system is currently being extended by the internationally recognized British standard BS 8800. After receiving the BS 8800 certificate, the phase of building an Integrated Management System at SLOVALCO will be complete.



Milníky v historii spoločnosti SLOVALCO, a.s.

7. 6. 1993 - založenie spoločnosti

júl 1994 - podpísanie úverovej zmluvy

október 1994 - kapitálový vstup EBRD a HYDRO Aluminium, a.s.

jún - december 1995 - obdobie spušťania elektrolyzérov

máj 1996 - spustenie novej odlievaarne

jún 1997 - získanie certifikátu podľa ISO 9001

december 1998 - získanie certifikátu podľa ISO 14001

Milestones in the history of SLOVALCO, a.s.

7. 6. 1993 - SLOVALCO is founded

July 1994 - SLOVALCO signs a sovereign guaranteed loan agreement with EBRD

October 1994 - EBRD and HYDRO Aluminium come in with equity investment

June - December 1995 - The electrolysis cells are being put into operation

May 1996 - The New Casthouse is put into operation

June 1997 - SLOVALCO receives the ISO 9001 certificate

December 1998 - SLOVALCO receives the ISO 14001 certificate

Orgány spoločnosti a štruktúry

Company Organisation and Structure

Predstavenstvo

Ing. Jozef Pittner - predseda
Ernst Bosshard
Odd H. Robberstad
Ing. Richard Kafka
Ing. Tibor Braščák

The Board

Ing. Jozef Pittner - Chairman
Ernst Bosshard
Odd H. Robberstad
Ing. Richard Kafka
Ing. Tibor Braščák

Dozorná rada

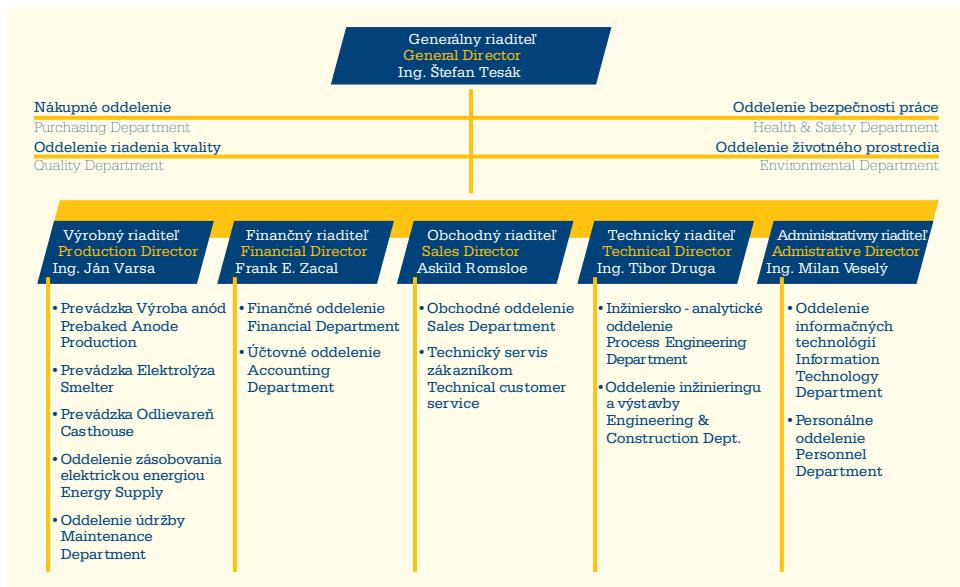
Ing. Stanislav Drgoňa - predseda
Jostein Flo
Miroslav Kostrian
Ing. Jozef Zúbrik
Truls Gautesen
Tomas Sípos
Simon Jackson
Peter Vavro
Ivan Mesároš

Supervisory Board

Ing. Stanislav Drgoňa - Chairman
Jostein Flo
Miroslav Kostrian
Ing. Jozef Zúbrik
Truls Gautesen
Tomas Sípos
Simon Jackson
Peter Vavro
Ivan Mesároš

Organizačná štruktúra

Organisation Chart



Predmet činnosti spoločnosti

Commercial Activity

- výroba hliníka z oxidu hlinitého a ostatných surovín
- nákup a predaj elektrickej energie
- výroba vopred vypálených anód
- nákup surovín na výrobu hliníka, zliatin hliníka a vopred vypálených anód
- predaj hliníka, zliatin hliníka a vopred vypálených anód



- the production of aluminium from alumina and other raw material
- the purchase and sale of electrical energy
- the production of prebaked anodes
- the purchase of raw material for producing aluminium, alloys and prebaked anodes
- sale of aluminium, aluminium alloys and prebaked anodes

Základné imanie Paid - up Capital



Základné imanie spolu 4.950.390.000,- Sk
150.013.950,- USD

Total Paid-up Capital 4.950.390.000,- Sk
150.013.950,- USD

Štruktúra akcionárov Shareholders

- Závod Slovenského národného povstania,
Žiar nad Hronom, Slovensko 80 %
- Európska banka pre obnovu a rozvoj, Londýn, UK 10 %
- HYDRO Aluminium, Oslo, Nórsko 10 %

- Závod Slovenského národného povstania,
Žiar nad Hronom, Slovakia 80 %
- European Bank for Reconstruction and Development, London, UK 10 %
- HYDRO Aluminium, Oslo, Norway 10 %

Výročná správa
Annual report

1998



Špecifikácia hlavných výrobkov

Product Specifications

• Čapy na prietlačné lisovanie

| Rozmery: | 152 mm | 203 mm | Tolerancie: +/- 2 mm |
|----------|--------|--------|-------------------------|
| Priemer: | 178 mm | 254 mm | |

Dĺžka:

| | | | |
|----------|---------|-------------|----------|
| Minimum: | 400 mm | do 1500 mm | +/- 3 mm |
| Maximum: | 7000 mm | nad 1500 mm | +/- 6 mm |

Priebeh:

Max. 2,5 mm / m

Max. 12 mm na celej dĺžke (7000 mm)

Pravouholnosť pliených koncov 90° +/- 0,5°

Zliatiny radu 1XXX a 6XXX

• Primárne zlievarenské zliatiny

| | |
|-------------------|--------------|
| Hmotnosť bločkov: | 8 kg a 13 kg |
| Hmotnosť zväzku: | max. 800 kg |

Norma/zliatina:

| | | | | |
|----|--------|--------|--------|--------|
| HA | 4433XX | 4443XX | 4451XX | 4453XX |
|----|--------|--------|--------|--------|

| | | | | |
|-----|-----------|----------|----------|--|
| STN | 424334 | 424331 | 424330 | |
| | AlSi7MgTi | AlSi11Mg | AlSi12Mn | |

| | | | | |
|----|------|-------|--------|-------|
| AA | A356 | 359,2 | A413,2 | 369,1 |
|----|------|-------|--------|-------|

| | | | | |
|----------|-----------|------------|----------|--|
| DIN 1752 | DIN 239 | DIN 230 | | |
| | G-AlSi7Mg | G-AlSi10Mg | G-AlSi11 | |

| | | | | |
|--|--|------------|----------|--|
| | | G-AlSi11Mg | G-AlSi12 | |
|--|--|------------|----------|--|

| | | | | |
|-----|--------|--------|---------|---------|
| UNI | 8024 | 3051 | 4514 | 3049 |
| | AlSi 7 | AlSi 9 | AlSi 13 | AlSi 11 |

| | | | | |
|---------|-------|-----|-----|-----|
| BS 1490 | LM 25 | LM9 | LM6 | LM9 |
|---------|-------|-----|-----|-----|

Pri všetkých zliatinách je možnosť modifikácie Sr.

• Vopred vypálené anódy

| Rozmery / Tolerancie | | | |
|----------------------|--|--|--|
|----------------------|--|--|--|

| | | | |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| dĺžka: | 3 niplová 1410 +/- 10 mm | 4 niplová 1450 +/- 10 mm | |
| šírka: | 700 +/- 5 mm | 700 +/- 5 mm | |
| výška: | 565 +/- 10 mm | 600 +/- 10 mm | |

| | | | |
|----------------------------|---------------|---------------|--|
| vzdialenosť medzi niplami: | 440 +/- 10 mm | 360 +/- 10 mm | |
|----------------------------|---------------|---------------|--|

| | | | |
|-----------------|---------------------------|---------------------------|--|
| špec. hmotnosť: | min.1540kg/m ³ | min.1530kg/m ³ | |
|-----------------|---------------------------|---------------------------|--|

• Extrusion Billets

| Dimensions: | 152 mm | 203 mm | Tolerance: + 0/- 2 mm |
|-------------|--------|--------|--------------------------|
| Diameter: | 178 mm | 254 mm | |

Length:

| | | | |
|----------|---------|--------------|----------|
| Minimum: | 400 mm | to 1500 mm | +/- 3 mm |
| Maximum: | 7000 mm | from 1500 mm | +/- 6 mm |

Straightness: Max. 2,5 mm / m

Max. 12 mm over total length (7000 mm)

Squareness of sawn ends: square to 90° +/- 0,5°

Alloys series 1XXX and 6XXX

• Primary foundry alloys

| | |
|----------------|----------------|
| Ingots weight: | 8 kg and 13 kg |
| Bundle weight: | max. 800 kg |

Norm/Alloy:

| | | | | |
|----|--------|--------|--------|--------|
| HA | 4433XX | 4443XX | 4451XX | 4453XX |
|----|--------|--------|--------|--------|

| | | | | |
|-----|-----------|----------|----------|--|
| STN | 424334 | 424331 | 424330 | |
| | AlSi7MgTi | AlSi11Mg | AlSi12Mn | |

| | | | | |
|----|------|-------|--------|-------|
| AA | A356 | 359,2 | A413,2 | 369,1 |
|----|------|-------|--------|-------|

| | | | | |
|----------|---------|---------|--|--|
| DIN 1752 | DIN 239 | DIN 230 | | |
|----------|---------|---------|--|--|

| | | | | |
|--|-----------|------------|----------|--|
| | G-AlSi7Mg | G-AlSi10Mg | G-AlSi11 | |
| | | G-AlSi11Mg | G-AlSi12 | |

| | | | | |
|-----|--------|--------|---------|---------|
| UNI | 8024 | 3051 | 4514 | 3049 |
| | AlSi 7 | AlSi 9 | AlSi 13 | AlSi 11 |

| | | | | |
|---------|-------|-----|-----|-----|
| BS 1490 | Lm 25 | LM9 | LM6 | LM9 |
|---------|-------|-----|-----|-----|

All alloys can be modified by Sr.

• Prebaked anodes

Dimensions / Tolerance

| | | |
|---------|----------------------------------|----------------------------------|
| Length: | 3 nipple holes 1410 +/- 10 mm | 4 nipple holes 1450 +/- 10 mm |
| Width: | 700 +/- 5 mm | 700 +/- 5 mm |
| Height: | 565 +/- 10 mm | 600 +/- 10 mm |

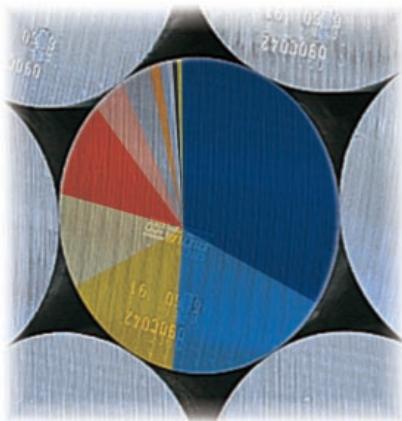
| | | |
|--------------------------------|---------------|---------------|
| distance between nipple holes: | 440 +/- 10 mm | 360 +/- 10 mm |
|--------------------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---------------------------|---------------------------|
| specific mass: | min.1540kg/m ³ | min.1530kg/m ³ |
|----------------|---------------------------|---------------------------|

Štatistika predaja

Sales Statistics

Štruktúra odberateľov Cosignee



- Taliansko/Italy 32,3 %
- Rakúsko/Austria 19,2 %
- Slovensko/Slovakia 16,5 %
- Nemecko/Germany 10,9 %
- Poľsko/Poland 10,3 %
- Česká republika/Czech republic 4,0 %
- Slovinsko/Slovenia 3,2 %
- Francúzsko/France 1,4 %
- Švajčiarsko/Switzerland 0,7 %
- Maďarsko/Hungary 0,5 %
- Holandsko/Netherlands 0,5 %
- ostatné/others 0,5 %

V roku 1998 predstavoval predaj a.s. SLOVALCO 123 600 t hliníkových výrobkov. Hlavnými výrobkami boli čapy na prietlačné lisovanie a primárne zlievarenské zlatiny, ktoré tvorili takmer 92 % objemu obchodných aktivít.

V roku 1998 smerovalo 67 % objemu predaja do krajín EU, zvyšných 33 % sa realizovalo v strednej Európe.

In 1998, SLOVALCO a.s. sold 123,600 Mt of aluminium products. The key products were Extrusion Billets and Primary Foundry Alloys, representing 92 % of all sales activities.

EU countries accounted for 67 % of sales done in 1998. The rest, 33 %, was sold within Central Europe.

Štruktúra predaja Product Mix

- Čapy/Billets 73,7 %
- Primáre zliev. zlatiny/
Primary Foundry Alloys 18,5 %
- Drôt/Wire Rod 6,6 %
- Bločky/Ingots 0,5 %
- Tekutý kov/Liquid Metal 0,7 %





SLOVALCO a.s. is building an Integrated Management System. The Integrated Management System is based on an integration of the following subsystems:

- Quality Management System
- Environmental Management System
- Safety Management System

In 1997, the SLOVALCO Quality Management System was certified in accordance with ISO 9001. Having received the ISO 9001 certificate, SLOVALCO a.s. introduced an Environmental Management System in compliance with ISO 14001. In 1998, the Environmental Management System of SLOVALCO a.s. was found to conform to the ISO 14001 Quality System Standard and SLOVALCO a.s. received the ISO 14001 certificate.

SLOVALCO a.s. buduje systém integrovaného manažérstva, ktorý je založený na integrácii troch subsystémov:

- systému manažérstva kvality
- systému environmentálneho manažérstva
- systému manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Certifikát systému manažérstva kvality podľa normy ISO 9001 SLOVALCO a.s. získalo v roku 1997, certifikát systému environmentálneho manažérstva podľa normy ISO 14001 v roku 1998.

SLOVALCO cieľavedome pokračuje v trende systémového prístupu v oblasti manažérstva. Začal sa realizovať projekt certifikácie systému manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa normy BS 8800. Jeho realizáciu SLOVALCO a.s. začína vysielať etapu budovania integrovaného systému manažérstva, využívajúc synergiu troch kľúčových oblastí riadenia - kvality, ochrany životného prostredia a bezpečnosti práce. Vytvoríme tak učinný nástroj a urobíme prvý krok na ceste ku komplexnému manažérstvu kvality.

Manažérstvo kvality považujeme za strategickú záležitosť:

- vedúci manažéri pripravujeme na efektívne riadenie kvality
- investujeme do vzdelávania zamestnancov v oblasti kvality
- učíme zamestnancov ako dosiahnuť a udržať vysokú úroveň kvality
- spokojnosť zákazníkov považujeme za kľúčový princíp, podľa ktorého sa rádi rozhodovanie firmy pravidelne preverujeme a inovujeme používané metódy riadenia.

We consider Quality Management to be a strategic issue:

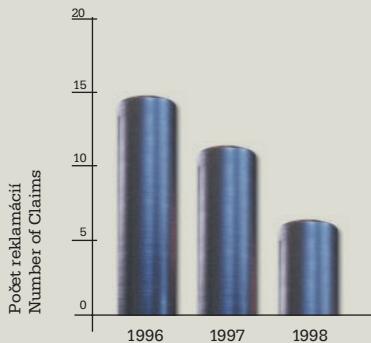
- Senior managers are prepared for effective quality control
- Money is invested in training employees in the area of quality
- Employees are taught how to achieve and maintain high levels of quality
- Customer satisfaction is a key principle steering all management decisions
- The methods being used are regularly checked and improved



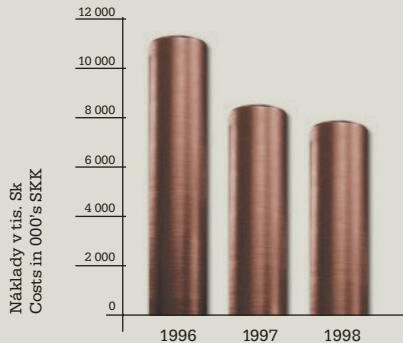
Kvalita

Quality Control

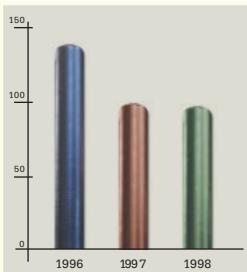
Reklamácie
Claims



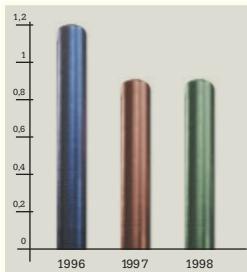
Nezhodná výroba
Non-conforming production



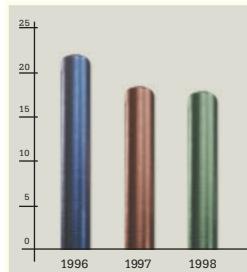
Životné prostredie Pollution Control



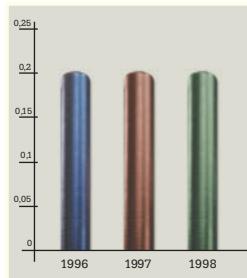
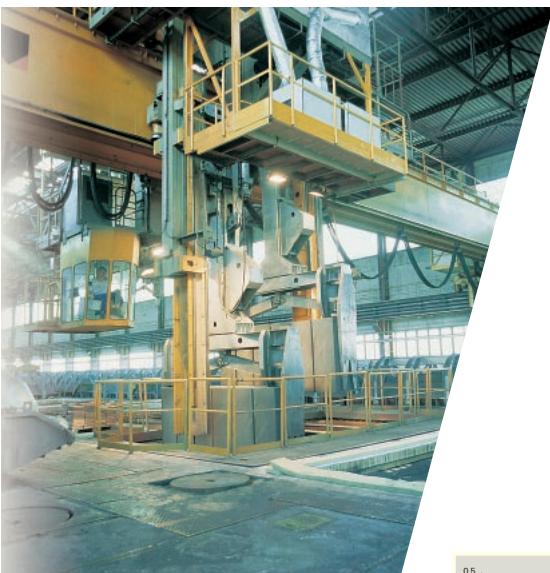
Znečistujúca látka TZL (t/rok)
Pollutant - Dust emissions (t/year)



Znečistujúca látka TZL (kg/tAl)
Pollutant - Dust emissions (kg/tAl)



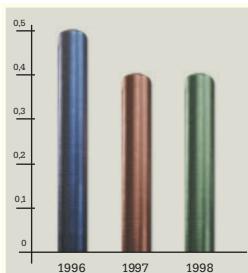
Znečistujúca látka F (t/rok)
Pollutant - F (t/year)



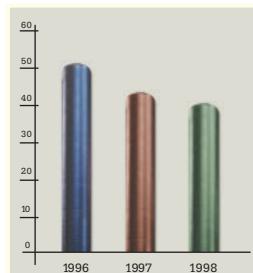
Znečistujúca látka F (kg/tAl)
Pollutant - F (kg/tAl)

Znečistujúce látky v emisiách za rok 1998 v porovnaní s rokom 1997 a 1996

Amounts of pollutants produced in emissions in 1996, 1997 and 1998



Znečistujúca látka HF (kg/tAl)
Pollutant HF (kg/tAl)



Znečistujúca látka HF (t/rok)
Pollutant HF (t/year)



V roku 1997 spoločnosť SLOVALCO uplatnila a certifikovala systém kvality ISO 9001. Využitím systému environmentalného manažérstva (SEM) ISO 14 001, zároveň výkročila cestou zlepšovania environmentálneho správania a povedomia svojich zamestnancov. Na sledovanie stavu životného prostredia bol vypracovaný plán, na základe ktorého boli vykonávané interné meranía. Informácie o stave životného prostredia sa pravidelne mesačne predkladali na zasadnutí Výboru pre bezpečnosť, životné prostredie a kvalitu.

Na troch najväčších filtrovacích staniciach je namontované kontinuálne monitorovanie znečistujúcich látok HF a SO₂. Toto zariadenie je v skúšobnej prevádzke a pravidelne sa kontroluje manuálnym meraním. Pri prekročení hraníc hodinot pre niektorú látu, sledovanú monitorovacím zariadením, je automaticky aktyvovaný alarm, signalizujúci nedovolené množstvo znečisťujúcej látky v emisiách.

Manuálne merania nám potvrdili vysokú účinnosť a spôsobilosť filtrovacích stanic, kde hodnoty znečisťujúcich látok v emisiach na výstupoch z filtrovacích stanic sú nižšie ako hodnoty garantované dodávateľom filtrovacnej stanice. Sú takisto nižšie ako limity Slovenskej republiky a splňajú aj limity Holandských noriem, ktoré sú považujú za najprišreďšie v Európe.

Setting up a certified Quality System (ISO 9001) in 1997 has enabled SLOVALCO a.s. to begin a process of improving the environmental awareness and behavior of its employees. The process has begun by introducing the ISO 14 001 Environmental Management System (EMS). The measurements performed by SLOVALCO a.s. were carried out according to the plan worked out for monitoring the environmental status. Information on the environmental status was presented once a month at the Environment, Health and Safety and Quality Committee meetings.

Equipment for the continual monitoring of HF and SO₂ has been installed on the three biggest Fume Treatment Plants. The equipment is currently in a trial operation and the resulting data is regularly being compared with data from manual measurements. Exceeding the limit of any controlled substance automatically activates an alarm and the amount by which the substance is exceeding its limit is signaled.

Manual measurements have proven the high efficiency and reliability of all three Fume Treatment Plants. The levels of pollutants in emissions from the Fume Treatment Plants' outputs are lower than the limits guaranteed by the fume treatment plant supplier, and, of course, are well within the Slovak emission limits. In fact, the Dutch emission limits are met too, and the Dutch limits are regarded as the strictest in Europe.

Znečisťujúce látky v emisiách
za rok 1998 v porovnaní s rokom 1997 a 1996

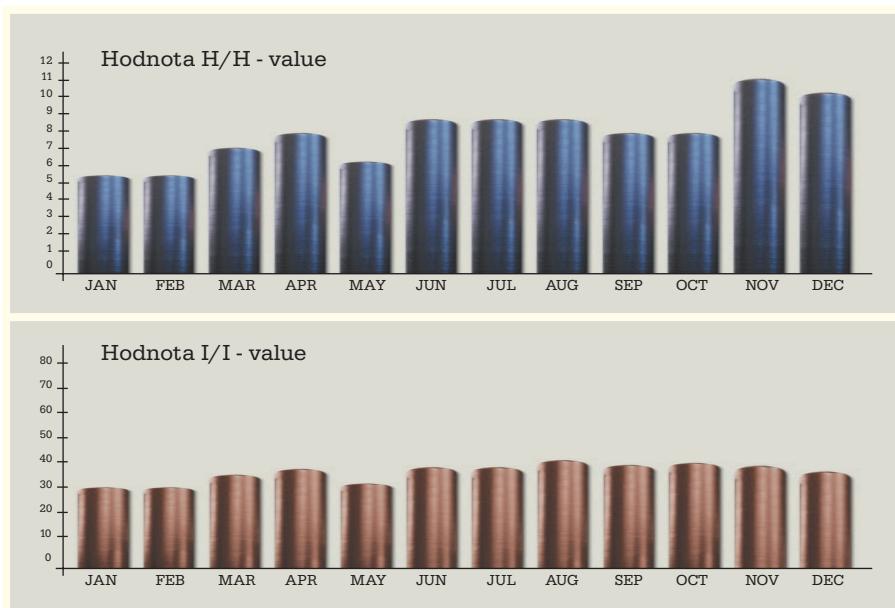
Amounts of pollutants produced
in emissions in 1996, 1997 and 1998

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | |
|-------------------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
| | t / rok | kg / t Al | t / rok | kg / t Al | t / rok | kg / t Al |
| TZL - prach | 137 | 1,2 | 98 | 0,9 | 97 | 0,9 |
| Fluór ako F v TZL | 22 | 0,2 | 18 | 0,2 | 17,5 | 0,2 |
| Fluór ako HF | 51 | 0,5 | 42 | 0,4 | 40 | 0,4 |
| SO ₂ | 830 | 7 | 1009 | 9 | 1008 | 9 |
| CO | 10935 | 98 | 10500 | 95,3 | 10500 | 97 |
| NO _x | 41 | 0,4 | 39 | 0,4 | 40 | 0,4 |

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | |
|-------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | t / year | kg / t Al | t / year | kg / t Al | t / year | kg / t Al |
| Dust emissions | 137 | 1,2 | 98 | 0,9 | 97 | 0,9 |
| Fluorine as F - in dust | 22 | 0,2 | 18 | 0,2 | 17,5 | 0,2 |
| Fluorine as HF | 51 | 0,5 | 42 | 0,4 | 40 | 0,4 |
| SO ₂ | 830 | 7 | 1009 | 9 | 1008 | 9 |
| CO | 10935 | 98 | 10500 | 95,3 | 10500 | 97 |
| NO _x | 41 | 0,4 | 39 | 0,4 | 40 | 0,4 |

TZL - tuhé znečisťujúce látky

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci Health and Safety



Spoločnosť SLOVALCO, a.s. pracuje s prvkami moderného systému riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP). V roku 1998 pracovalo 28 novaných zástupcov zamestnancov pre BOZP. Zasadnutia Výboru pre bezpečnosť, životné prostredie a kvalitu každý mesiac vedené generálnym riadičom, sa raz za štvrťrok konali ako zasadnutia Komisie pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Pre rok 1998 si SLOVALCO v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci stanovila ciele zamerané na zníženie pracovnej úrazovosti (hodnota H menej než 12 a hodnota I menej než 40) a chorobnosti (menej než 2,5 %).

Pracovná úrazovosť - Hodnota H a hodnota I. Hodnota H vyjadruje počet pracovníckych úrazov na milión odpracovaných hodín a v roku 1998 bola 10,2. Hodnota I vyjadruje počet pracovníckych úrazov a drobných poranení na milión odpracovaných hodín a v roku 1998 bola 38,6. Hodnoty H a I počítame na konci každého mesiaca z akumulovaných hodnôt úrazov, poranení

a odpracovaných hodín za posledných 12 mesiacov.

Pracovné úrazy

V priebehu roka bolo zaregistrovanych celkovo 13 pracovníckych úrazov, z toho ani jeden ľahký alebo smrteľný.

Drobné poranenia

Celkovo bolo hlásených 36 drobných poranení. Najviac prípadov bolo evidovaných v prevádzke Elektrolyza (14).

Chorobnosť

Chorobnosť v a.s. SLOVALCO dosahovala v priemere za rok 1998 hodnotu 2,3 %.

Pracovné prostredie

SLOVALCO bolo v období skúšobnej prevádzky, preto kvalita pracovného prostredia v jednotlivých prevádzkach bola zisťovaná štátnymi orgánmi a vlastnými zdrojmi počas celeho roka. Vyhodnotenie meraní bolo využité na prijatie nápravných opatrení. Dňa 31. 12. 1998 štátne orgány vydali rozhotoviteľné o povolení trvalej prevádzky SLOVALCO, a.s.



SLOVALCO a.s. has been working with modern tools of Safety and Health Management Systems. In 1998, there were 28 employee delegates working with the Committee for Safety, Health, Environment and Quality. The Committee met once a month and was chaired by the general director. The Health and Safety Commission convened quarterly. The 1998 target was to bring down the number of work injuries (*H*-value less than 12 and *I*-value less than 40) and to reduce the sickness rate below 2,5%.

Work injuries

The *H*-value (10,2 in 1998) is the number of work injuries resulting in a loss of working time (lost time injuries) per million hours worked. The *I*-value (38,6 in 1998) is the number of lost time and minor injuries together per million hours worked. The *H* and *I* values are calculated at the end of each month from accumulated numbers of lost time and minor injuries for the last 12 months.

Lost time injuries

There were 13 LTIs registered altogether. None of them were serious.

Minor injuries

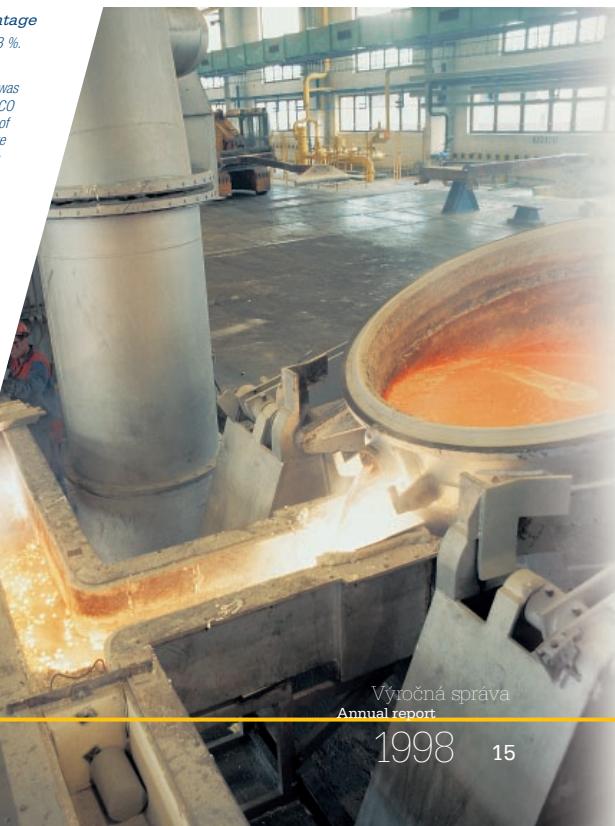
There were 36 minor injuries reported altogether. Most of them were occurred in the Electrolysis (14).

Sickness rate - expressed as a percentage

The sickness rate reached an average value of 2,3 %.

Working environment

The quality of the working environment in each plant was regularly checked by the state authorities since *SLOVALCO a.s.* was for an entire year under a trial operation. In spite of the working environment being regularly checked by the state authorities, *SLOVALCO a.s.* carried out the measurements as well. Analyzing the data enabled *SLOVALCO a.s.* to take proper corrective actions. On December 31, 1998 *SLOVALCO a.s.* was granted permission for permanent operations.



Ludské zdroje

Human Resources

Úlohy vytýčené v oblasti riadenia ľudských zdrojov v spoločnosti SLOVALCO na rok 1998 boli zamerané na optimalizáciu organizačnej štruktúry prostredníctvom neustáleho skvalitňovania a zdokonaľovania zručností a znalostí zamestnancov. Druhou oblasťou, ktorá je nedelitelne spätá s dynamicky sa meniacou štruktúrou a spoločnosťou, je oblasť zvyšovania produktivity práce a racionalizácie ľudských zdrojov.

Vypracovaním konceptu riadenia ľudských zdrojov a jej postupným implementovaním do praxe chceme dosiahnuť prepojenie a zainteresovanie všetkých úrovni riadenia a všetkých zamestnancov na hľadani rezerv a možností efektívnejšej využitia ľudského potenciálu. Hľadáme a budeme hľadať spôsoby ako produktivitu práce zvyšovať, aby sme sa aj v tejto oblasti vyrovnali najlepším. Je to proces dlhodobý a vyžaduje si otvorenu a trvalu komunikáciu so všetkými úrovňami manažmentu spoločnosti, so zamestnancami, s odborovou organizáciou i s verejnosťou.

V roku 1999 sa v a.s. SLOVALCO zameriame na ďalšie zdokonaľovanie znalostí a zručností zamestnancov. Budú to školenia zamerané na oblasť kvality, zlepšovania životného prostredia a bezpečnosti a ochranu zdravia pri práci, opakovacie školenia a pokračujúce jazykové vzdelávanie zamestnancov. Prioritou však bude vzdelávanie nižšieho manažmentu spoločnosti, článku riadenia, ktorý je denne v kontakte so zamestnancami a súčasne manažérmi oddelení a prevádzok. Do tohto vzdelávania budú zapojení takmer 70 zamestnancov, aby si rozšírili svoje manažérské znalosti a zručnosti.

Predpokladá na to, aby sme tieto zámery dokázali úspešne naplniť v a.s. SLOVALCO s.r.o. Priemerný vek zamestnancov spoločnosti koncom roka 1998 bol 38 rokov. Desať percent zamestnancov spoločnosti má vysokoškolské vzdelanie a 83 % zamestnancov vzdelanie stredoškolské. Mladý, kreatívny a ambičný kolektív má veľkú motívaciu pracovať v modernej spoločnosti a napomáhať jej v napredovaní.



The 1998 goals set for human resources management were aimed at the optimization of the company's organizational structure. This was to be done mainly by training and educating employees and also by continually improving their practical skills. The increase of work productivity and human resources rationalization is another area inseparably intertwined with the SLOVALCO's dynamically changing organizational structure.

By developing and gradually implementing a philosophy of human resource management, we have planned to achieve the involvement of managers and employees on all levels in a search for reserves and the effective utilization of human potential. We have been and will continue to look for ways to improve work productivity for we intend to be as good as we can be, equal to the best in this branch of industry.

This is a long-term process, and it requires an open and permanent dialogue not just on all managerial levels, and with all employees, but an open, permanent dialogue with the Trade Union and general public as well.

In 1999 SLOVALCO a.s. is planning to focus again on educating its employees and on their further skill improvement. The training and educational programs will target mainly areas such as environmental protection, quality, and health and safety. There will once again be regular, repetitive training programs and, of course, language courses too.

However, the priority will be on educating the lower management, for that is the group dealing on a daily basis with both blue collar workers and plant and department managers. Almost 70 employees will take part in this program. The purpose of the program is to improve their skills and expand their knowledge.

SLOVALCO a.s. has all the tools to achieve these objectives for at the end of 1998 the average age of the employees was 38 years. Ten percent of the employees are college graduates and 83 % of them are secondary school graduates.

A young, creative and ambitious collective is highly motivated to work in a modern company such as SLOVALCO a.s., and more than willing to help SLOVALCO a.s. in its steady progress.



Investície

Investments

V roku 1998 a.s. SLOVALCO preinštalovala finančné prostredky v objeme necelých 170.000.000,- Sk, čo predstavuje v tom období približne 5.000.000,- USD.

Zhruba 45 % objemu investícii bolo určených na zlepšenie životného a pracovného prostredia a zlepšenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zvyšné investície boli zamerané najmä do oblasti:

- riadiacich systémov a informačných technológií výpočtovej techniky
- nových technológií implementovaných do existujúcich technologických celkov
- modernizáciu a rekonštrukciu starších technológií v starej odleivarnej

V nových investíciách pre rok 1999 bude a.s. SLOVALCO klásiť dôraz na ochranu životného prostredia a bezpečnosť práce, kde vložíme 37 % plánovaných investícii a do zvyšovania produktivity prace 40 % investičných akcií. Do obnovy zariadení a nových technológií chceme investovať okolo 10 % a na informačné technológie predpokladáme okolo 13 % celkového objemu investícii.

In 1998 SLOVALCO, a.s. spent nearly 170 million SKK, i.e. about US\$ 5 million, on the modernization of its technologies, machinery replacement, and other various improvements.

Approximately 45 % of the 170 million SKK was allocated for environmental protection projects and projects aimed at improvements in the area of health and safety. The rest of the investment activities mainly covered the following areas:

- Information technologies and control systems
- Implementation of new technologies into the existing ones
- Modernization and reconstruction of old, obsolete technologies in the Old Casthouse

In 1999 SLOVALCO a.s. is again planning to spend a substantial amount of money, i.e. 37 % from the overall 1999 Investment Budget, on environmental protection and improvements in the area of health and safety.

Allocation of the 1999 investment funds is as follows:

- 40 % on projects aimed at an increase in productivity
- 37 % on projects aimed at environmental protection and improvements in the area of health and safety
- 13 % on information technology projects
- 10 % on technology and equipment replacement projects

Výrobné údaje za rok 1998

Production data for 1998

| | |
|----------------------------|-----------|
| Hotová výroba na predaj | 123 500 t |
| Hrubá výroba tekutého kovu | 108 000 t |
| Prúd | 230 kA |
| Prúdová účinnosť | 93 % |
| | |
| Finished product for sale | 123 500 t |
| Gross production of metal | 108 000 t |
| Current | 230 kA |
| Current efficiency | 93 % |

Súvaha

Balance Sheets

Zostavené podľa US GAAP
 K 31. decembru 1998 a 1997
 (v tisícoch US dolárov)

Prepared in Accordance with United States
 Generally accepted Accounting Principles
 December 31, 1998 and 1997
 (Expressed in thousands of U. S. dollars)

| | 1998 | 1997 | |
|---|---------|---------|---|
| Aktiva | | | Assets |
| Obežné aktiva | | | Current assets |
| Finančný majetok | 9,539 | 3,326 | Cash |
| Pohladávky | 46,132 | 44,278 | Receivables |
| Zásoby | 20,833 | 17,715 | Inventories |
| Spolu obežné aktiva | 76,504 | 65,319 | Total current assets |
| Stále aktiva | 274,371 | 293,117 | Property, plant and equipment |
| Spolu aktiva | 350,875 | 358,436 | Total assets |
| Záväzky a vlastné imanie | | | Liabilities and shareholders' equity |
| Cudzie zdroje | | | Current liabilities |
| Záväzky a časové rozloženie | 21,184 | 20,176 | Accounts payable and accruals |
| Bežná časť dlhodobých záväzkov | 18,573 | 30,570 | Current portion of long-term debt |
| Spolu krátkodobé záväzky | 39,757 | 50,746 | Total current liabilities |
| Dlhodobé záväzky | 134,198 | 141,779 | Long-term debt |
| Rezerva na významné opravy | 9,001 | 6,917 | Provision for major maintenance |
| Odložená daň | 5,351 | 2,681 | Deferred income taxes |
| Záväzok úrokov voči akcionárom | 3,369 | 1,763 | Interest payable to shareholder |
| Výnosy budúcich období | - | 1,307 | Deferred income |
| | 151,919 | 154,447 | |
| Vlastné imanie | | | Shareholders' equity |
| Základné imanie | 150,014 | 150,014 | Share capital |
| Nerozdelený zisk (strata) | 9,185 | 3,229 | Retained earnings |
| Spolu vlastné imanie | 159,199 | 153,243 | Total shareholders' equity |
| Spolu záväzky a vlastné imanie | 350,875 | 358,436 | Total liabilities and shareholders' equity |

Výkaz ziskov a strát

Statements of Income and Retained Earnings

Za obdobie od 1. januára do 31. decembra
1998 a 1997 (v tisícoch US dolárov, okrem údajov
týkajúcich sa bežnej akcie)

Years ended December 31, 1998 and 1997
(Expressed in thousands of U. S. dollars,
except per share data)

| | 1998 | 1997 | |
|--|---------|---------|---|
| Tržby | 220,285 | 231,360 | Revenues |
| Prevádzkové náklady | | | Operating costs and expenses |
| Spotreba materiálu a energie | 144,973 | 156,253 | Materials and energy consumed |
| Mzdové náklady a sociálne zabezpečenie | 6,078 | 5,930 | Wages, salaries and social security |
| Ostatné náklady | 12,741 | 12,589 | Other costs |
| Odpisy majetku | 22,997 | 19,636 | Depreciation and amortisation |
| Rezerva na významné opravy | 3,564 | 3,736 | Provision for major maintenance |
| (Rozpustenie) tvorba rezervy na pochybné pohľadávky | (426) | 1,164 | (Recovery of) provision for doubtful accounts |
| Straty z predaja investičného majetku | 129 | 62 | Loss on disposal of fixed assets |
| | 190,056 | 199,370 | |
| Prevádzkový hospodársky výsledok | 30,229 | 31,990 | Income from operations |
| Úroky a iné finančné výnosy | 18,002 | 19,593 | Interest and other financial charges |
| Kurzové zisky (straty), netto | 2,579 | (1,147) | Foreign exchange loss (gain), net |
| Hospodársky výsledok pred zdanením | 9,648 | 13,544 | Income before income taxes |
| Daň z príjmov | | | Income taxes |
| Splatná | 672 | - | Current |
| Odložená | 3,020 | 3,041 | Deferred |
| | 3,692 | 3,041 | |
| Hospodársky výsledok za účtovné obdobie | 5,956 | 10,503 | Net income for the year |
| Neuhradená strata a (nerozdelený zisk) minulých rokov | 3,229 | (7,274) | Retained earnings (deficit), beginning of year |
| Nerozdelený zisk, koniec účtovného obdobia | 9,185 | 3,229 | Retained earnings, end of year |
| Zisk prípadajúci na bežnú a prioritnú akciu | \$1,281 | \$2,259 | Earnings per common and preferred share |

Prehľad o peňažných tokoch

Statements of Cash Flows

| | Za obdobie od 1 januára do 31. decembra 1998 a 1997 (v tisícoch US dolárov) | Years ended December 31, 1998 and 1997 (Expressed in thousands of U. S. dollars) | |
|--|---|--|--|
| | 1998 | 1997 | |
| Peňažný tok z bežnej činnosti | | | Cash Flows From Operating Activities |
| Prijem v hotovosti - odberatelia | 217,756 | 214,171 | Cash receipts from customers |
| Výdaj v hotovosti - dodávateľa a zamestnanci | (172,318) | (171,293) | Cash paid to suppliers and employees |
| Čistý peňažný tok | 45,438 | 42,878 | Cash generated from operations |
| Platené úroky | (16,636) | (18,514) | Interest paid |
| Výnosové úroky | 1,004 | 247 | Interest received |
| Dane z príjmu platené (nárokované) | 957 | (1,011) | Income taxes refunded (paid) |
| Čistý peňažný tok z bežnej činnosti | 30,763 | 23,600 | Cash provided by operating activities |
| Peňažný tok z investičnej činnosti | | | Cash Flows From Investing Activities |
| Obstaranie investičného majetku | (4,432) | (8,758) | Purchases of property, plant and equipment |
| Výnosy z predaja investičného majetku | 10 | 61 | Proceeds from sale of property, plant and equipment |
| Čistý peňažný tok z investičnej činnosti | (4,422) | (8,697) | Cash used for investing activities |
| Peňažný tok z finančnej činnosti | | | Cash Flows From Financing Activities |
| Zniženie dlhodobého úveru, netto | (20,128) | (22,751) | Repayment of long-term debt, net |
| Čistý peňažný tok z finančnej činnosti | (20,128) | (22,751) | Cash used for financing activities |
| Prijem (výdaj) peňažných prostriedkov | 6,213 | (7,848) | Increase (decrease) in cash |
| Stav peňažných prostriedkov na začiatku obdobia | 3,326 | 11,174 | Cash, beginning of year |
| Stav peňažných prostriedkov na konci obdobia | 9,539 | 3,326 | Cash, end of year |

Správa nezávislého audítora

Independent Auditors' Report



Aкционárom a predstavenstvu spoľačnosti SLOVALCO a.s.

Vykonali sme audit účtovnej závierky spoločnosti SLOVALCO a.s. k 31. decembru 1998, ktorá slúžila ako základ pre výrobcu údajov skrátenej účtovnej závierky, uvedenej na stranach 18 až 20 výročnej správy. Audit sme uskutočnili v súlade s auditoriskými postupmi všeobecne platnými v Spojených štátach amerických. V našej správe auditora zo dňa 26. februára 1999 sme vyjadrieli výrok bez výhrady k účtovnej závierke, z ktorej bola skrátená účtovná závierka odvodená.

Podľa nášho názoru priložená skrátená účtovná závierka zodpovedá vo všetkých podstatných aspektoch účtovnej závierke, z ktorej bola odvodená.

Pre lepšie pochopenie finančnej situácie spoločnosti a výsledkov jej hospodárenia v uvedenom období, ako aj rozsahu nášho overovania, by mala byť skrátená účtovná závierka posudzovaná spoločne s účtovou závierkou vypracovanou v súlade s US GAAP, ktorá sa použila ako základ pre skrátenú účtovnú závierku a pre našu správu audítora.

26. februára 1999
Bratislava, Slovensko

KPMG Slovensko Audit s.r.o.

To the Shareholders and Board of Directors of SLOVALCO a.s.

We have audited the financial statements of SLOVALCO a.s. for the year ended December 31, 1998, from which the summarized financial statements shown on pages 18 to 20 of this Annual Report were derived, in accordance with generally accepted auditing standards in the United States of America. In our report dated February 26, 1999 we expressed an unqualified opinion on the financial statements from which the summarized financial statements were derived.

In our opinion, the accompanying summarized financial statements are consistent, in all material respects, with the financial statements from which they were derived.

For a better understanding of the Company's financial position and the results of its operations for the year and of the scope of our audit, the summarized financial statements should be read in conjunction with the financial statements, prepared in accordance with accounting standards generally accepted in the United States of America, from which the summarized financial statements were derived and our audit report thereon.

February 26, 1999
Bratislava, Slovakia

KPMG Slovensko Audit s.r.o.

Súvaha

Balance Sheet

Zostavené podľa slovenského
zákonu o účtovníctve
K 31. decembru 1998 a 1997
(v tisícoch Sk)

Prepared in Accordance with
The Slovak Act on Accounting
December 31, 1998 and 1997
(Expressed in thousands of Slovak crowns)

| | 1998 | 1997 | |
|-------------------------------------|------------|------------|---|
| Aktíva | | | Assets |
| Obežné aktíva | | | Current assets |
| Finančný majetok | 352,093 | 115,672 | Cash |
| Pohľadávky | 1,713,101 | 1,553,723 | Receivables |
| Zásoby | 777,780 | 598,038 | Inventories |
| Spolu obežné aktíva | 2,842,974 | 2,267,433 | Total current assets |
| Stále aktíva | 8,879,301 | 9,544,732 | Property, plant and equipment |
| Spolu aktíva | 11,722,275 | 11,812,165 | Total assets |
| Záväzky a vlastné imanie | | | Liabilities and shareholders' equity |
| Cudzie zdroje | | | Current liabilities |
| Záväzky a časové rozloženie | 773,342 | 700,030 | Accounts payable and accruals |
| Splatná časť dlhodobých záväzkov | 685,577 | 1,063,276 | Current portion of long-term debt |
| Spolu záväzky | 1,458,919 | 1,763,306 | Total current liabilities |
| Dlhodobé záväzky | 4,953,652 | 4,875,058 | Long-term debt |
| Rezerva na opravy | 332,240 | 240,592 | Provision for major maintenance |
| Úroky splatné akcionárovi | 124,373 | 61,321 | Interest payable to shareholder |
| | 5,410,265 | 5,176,971 | |
| Odložený daňový záväzok | 299,859 | 169,364 | Deferred income taxes |
| Kurzové rozdiely pasívne | 26,704 | 31,325 | Deferred unrealised foreign exchange gains |
| Výnosy budúcich období | - | 45,452 | Deferred income |
| | 326,563 | 7,186,418 | |
| Vlastné imanie | | | Shareholders' equity |
| Základné imanie | 4,950,390 | 4,950,390 | Share capital |
| Zákonné rezervy | 26 | 284 | Capital funds |
| Strata | (423,888) | (324,927) | Deficit |
| Spolu vlastné imanie | 4,526,528 | 4,625,747 | Total shareholders' equity |
| Spolu záväzky a vlastné imanie | 11,722,275 | 11,812,165 | Total liabilities and shareholders' equity |

Výkaz ziskov a strát

Statement of Operations and Deficit

| | K 31. decembru 1998 (v tisícoch Sk) | Year ended December 31, 1998 (Expressed in thousands of Slovak crowns) | |
|--|--|---|---|
| | 1998 | 1997 | |
| Tržby | 7,758,966 | 7,777,032 | Revenues |
| Prevádzkové náklady | | | Operating costs and expenses |
| Spotreba materiálu a energie | 5,080,460 | 5,326,458 | Materials and energy consumed |
| Mzdové náklady a sociálne zabezpečenie | 214,390 | 199,320 | Wages, salaries and social security |
| Ostatné náklady | 432,704 | 385,236 | Other costs |
| Odpisy majetku | 734,969 | 636,483 | Depreciation and amortisation |
| Rezerva na opravy | 125,537 | 125,537 | Provision for major maintenance |
| Tvorba (rozpustenie) rezervy na pochybné pohľadávky | (9,363) | 33,491 | (Recovery of) provision for doubtful accounts |
| Straty z predaja investičného majetku | 3,943 | 1,434 | Loss on disposal of fixed assets |
| | 6,582,640 | 6,707,959 | |
| Prevádzkový hospodársky výsledok | 1,176,326 | 1,069,073 | Income from operations |
| Úroky a iné finančné náklady | 635,861 | 661,663 | Interest and other financial charges |
| Kurzové straty netto | 384,898 | 391,067 | Foreign exchange loss, net |
| Hospodársky výsledok pred zdanením | 155,567 | 16,343 | Income before income taxes |
| Daň z príjmov | | | Income taxes |
| Splatná | 24,347 | - | Current |
| Odložená | 130,495 | 86,434 | Deferred |
| | 154,842 | 86,434 | |
| Zisk (strata) z bežnej činnosti | 725 | (70,091) | Income (loss) for the year before extraordinary item |
| Mimoriadne náklady | 99,686 | - | Extraordinary item |
| Strata za účtovné obdobie | (98,961) | (70,091) | Loss for the year |
| Neuhradená strata minulých rokov | 324,927 | 254,836 | Deficit, beginning of year |
| Bilančná strata, koniec účtovného obdobia | 423,888 | 324,927 | Deficit, end of year |

Prehľad o peňažných tokoch

Statement of Cash Flows

| | K 31. decembru 1998 (v tisícoch Sk) | Year ended December 31, 1998 (Expressed in thousands of Slovak crowns) | |
|---|--|---|--|
| | 1998 | 1997 | |
| Peňažný tok z bežnej činnosti | | | Cash Flows From Operating Activities |
| Platby prijaté od odberateľov | 8,108,099 | 7,464,862 | Cash receipts from customers |
| Platby poskytnuté dodávateľom a zamestnancov | (6,519,505) | (6,015,441) | Cash paid to suppliers and employees |
| Čistý peňažný tok | 1,588,594 | 1,449,421 | Cash generated from operations |
| Platené úroky | (503,659) | (615,828) | Interest paid |
| Výnosové úroky | 25,195 | 8,339 | Interest received |
| Prijaté dane z príjmu | 18,682 | (33,648) | Income taxes refunded (paid) |
| Čistý peňažný tok z bežnej činnosti | 1,128,812 | 808,284 | Cash provided by operating activities |
| Peňažný tok z investičnej činnosti | | | Cash Flows From Investing Activities |
| Obstaranie investičného majetku | (175,096) | (268,827) | Purchases of property, plant and equipment |
| Zisk z predaja investičného majetku | 368 | 2,086 | Proceeds from sale of property, plant and equipment |
| Čistý peňažný tok z investičnej činnosti | (174,728) | (266,741) | Cash used for investing activities |
| Peňažný tok z finančnej činnosti | | | Cash Flows From Financing Activities |
| Splátka dlhodobého úveru netto | (717,663) | (782,259) | Repayment of long-term debt, net |
| Čistý peňažný tok z finančnej činnosti | (717,663) | (782,259) | Cash used for financing activities |
| (Pokles) nárast finančných prostriedkov | 236,421 | (240,716) | Increase (decrease) in cash |
| Finančné prostriedky na začiatku obdobia | 115,672 | 356,388 | Cash, beginning of year |
| Finančné prostriedky na konci obdobia | 352,093 | 115,672 | Cash, end of year |

Správa nezávislého audítora

Independent Auditors' Report



KPMG Slovensko Audit spol. s r.o.

Aкционárom a predstavenstvu spoľočnosti SLOVALCO a.s.

Vykonali sme audit účtovnej závierky spoločnosti SLOVALCO a.s. k 31. decembru 1998, ktorá slúžila ako základ pre výpracovanie údajov skrátenej účtovnej závierky, uvedenej na stranach 22 až 24 výročnej správy. Audit sme uskutočnili v súlade so slovenskými a medzinárodnými audítorskými štandardami. V našej správe audítora zo dňa 26. februára 1999 sme vyjadriли výrok bez výhrady k účtovnej závierke, z ktorej bola skrátená účtovná závierka odvodená.

Podľa nášho názoru priložená skrátená účtovná závierka zodpovedá vo všetkých podstatných aspektoch účtovnej závierke, z ktorej bola odvodená.

Pre lepšie pochopenie finančnej situácie spoločnosti a výsledkov jej hospodárenia v uvedenom období, ako aj rozsahu nášho overovania, by mala byť skrátená účtovná závierka posudzovaná spoločne s účtovou závierkou, ktorá sa použila ako základ pre skrátenú účtovnú závierku a pre našu správu audítora.

26. februára 1999
Bratislava, Slovensko



KPMG Slovensko Audit s.r.o.

February 26, 1999
Bratislava, Slovakia



KPMG Slovensko Audit s.r.o.

Výročná správa
Annual report

1998 25

Obchodné zastúpenia spoločnosti

Sales Offices

Naša spolupráca s HYDRO Aluminium tiež zahŕňa spoločné obchodné zastúpenie po celej Európe. Nájdete nás na nasledujúcich miestach:

Our co-operation with HYDRO Aluminium also includes common Sales Offices throughout Europe. You can contact us at the following sites:

Norway

HYDRO Aluminium Metal Products
Drammensveien 264
P. O. Box 80
N-1321 Stabekk (Oslo)
Phone: +47 22 73 81 00
Fax: +47 22 73 79 30
Telex: 11303



France

HYDRO Aluminium Sales and Trading s. n. c.
Défense Parc 2
106, rue des Trois Fontanot
P. O. Box 133
F-92751 Nanterre Cedex (Paris)
Phone: +33 1 41 37 50 00
Fax: +33 1 41 37 51 65

Italy

HYDRO Aluminium Metal Products S. r. l.
Milano Oltre
Pal. „Raffaello“
Via Cassanese 224
Phone: +390 2 21 69 161
Fax: +390 22 69 21 823

Germany

HYDRO Aluminium Deutschland GmbH
Am Schimmersfeld 7
P. O. Box 101363
D-40880 Ratingen (Düsseldorf)
Phone: +49 2102 7460
Fax: +49 2102 746 301

United Kingdom

HYDRO Aluminium Sales & Trading U. K.
Shenley Hall
Rectory Lane, Shenley (London)
Herts WD7 9AN
Phone:
+44 192 385 8220, +44 860 57 29 (mobile)
Fax: +44 192 385 91 30



Certifikáty manažérskych systémov

Management System Certificates



Kontakty

Contacts

SLOVALCO a.s., Píseňky selmá 12, 965 53 Žiar nad Hronom, Slovakia
tel: +421 857 608 9999, fax +421 857 608 7905
E-mail: mail@slovalco.sk, http://www.slovalco.sk

