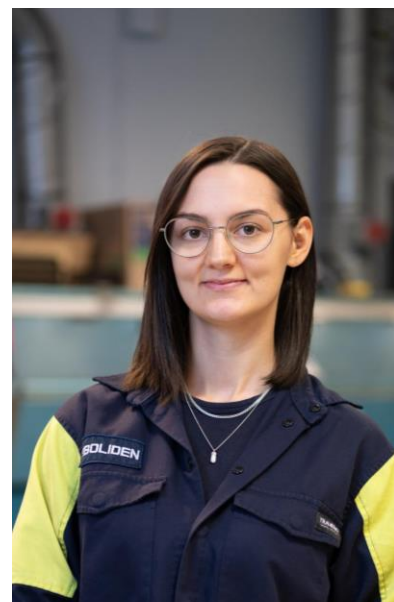


MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Försäljningsintäkter	20 754	23 577	19 396	78 554	86 437
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	2 017	3 190	1 940	7 810	15 672
Rörelseresultat	2 096	3 229	1 912	8 287	15 895
Resultat efter finansiella poster	2 092	3 222	1 668	7 600	15 601
Nettoresultat	1 656	2 577	1 357	6 074	12 410
Resultat per aktie, SEK	6,06	9,42	4,96	22,21	45,37
Fritt kassaflöde	1 663	3 520	-1 200	-3 354	6 329
Nettoskuld	10 728	-15	12 333	10 728	-15
Avkastning på sysselsatt kapital, %				12,1	26,6
Avkastning på eget kapital, %				10,6	22,8
Nettoskuldssättningsgrad, %	19	0	22	19	0



Medarbetare vid Rönnskärs provtagningsenhet

Bra kassaflöde trots intensiv investeringsperiod

- Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager uppgick till 2 017 (3 190) MSEK.
- Fritt kassaflöde var 1 663 (3 520) MSEK.
- Sämre priser och villkor
- Lägre volymer i Rönnskär på grund av branden i juni
- Ingen produktion i Tara på grund av att gruvan är i malpåse
- Stabil produktion i övriga gruvor förutom i Aitik
- Minskade lager inom Gruvor och Smältverk
- Stark produktion i Harjavalta och Kokkola
- Styrelsen föreslår en ordinarie utdelning om 7,50 (15,00) SEK per aktie.

FÖRSÄLJNING

Försäljningen minskade till 20 754 (23 577) MSEK.

RESULTAT

Rörelseresultatet exkl. omvärdering av processlager

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Gruvor	985	1 512	750	3 111	9 318
Smältverk	985	1 570	1 303	4 485	5 916
Övrigt/elimineringar	47	108	-114	214	438
Koncernen	2 017	3 190	1 940	7 810	15 672

Analys av rörelseresultatet

MSEK	Kvartal		
	4-2023	4-2022	3-2023
Rörelseresultat	2 096	3 229	1 912
Omvärdering processlager	79	39	-27
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	2 017	3 190	1 940
Förändring		-1 173	77

Analys av förändring

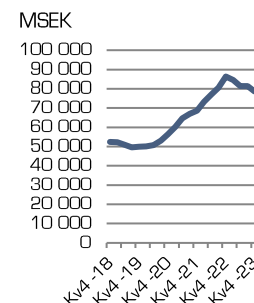
Volym	-1 521	653
Priser och villkor	-502	-157
Metallpriser	-677	163
Biproduktpriser	-224	-18
Smält- och raffineringsslöner	142	-20
Metallpremier	225	-74
Valutakurseffekter	32	-208
Kostnader	490	-402
Avskrivningar	-42	-150
Jämförelsestörande poster	380	121
Övrigt	23	13
Förändring	-1 173	77

Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager uppgick till 2 017 (3 190) MSEK. Den kombinerade volym och kostnadseffekten i Rönnskär och Tara uppskattas till vardera -300 MSEK jämfört med föregående år. Detta i kombination med sämre priser och villkor på -502 MSEK, förklarar i huvudsak det lägre resultatet. Volymerna minskade som ett resultat av att Tara är i malpåse och att Rönnskär drivs utan elektrolyswerket. Beslutet att försätta Tara i malpåse var huvudsakligen resultatet av ett lägre zinkpris. Fjärde kvartalet 2023 var det första hela kvartalet med Rönnskärs modifierade affärsmodell. Rörelsekostnaderna var lägre på grund av att Tara har försatts i malpåse. En försäkringsutbetalning om 176 MSEK, hänförlig till vatteninflödet i Tara under fjärde kvartalet 2021, påverkade positivt. Omstruktureringskostnader inom Smältverk uppgick till -55 MSEK, hänförliga till kostnader för förtidspensioneringar i Rönnskär och nedskrivningar av tillgångar i Odda. Under fjärde kvartalet 2022 gjordes en nedskrivning av prospekteringsrättigheter i Kylylahti uppgående till -259 MSEK.

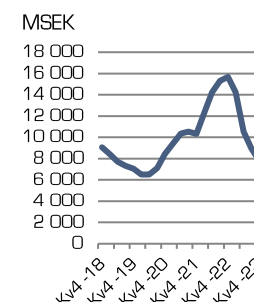
Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager var 77 MSEK högre än föregående kvartal. Volymerna gav ett positivt bidrag tack vare en högre försäljning från lager och högre halter inom Gruvor. Oplanerat underhåll av anrikningsverket och ovanliga väderförhållanden i Aitik hade en negativ påverkan på rörelseresultatet om uppskattningsvis -200 MSEK. Valutakurseffekter gav ett negativt bidrag till priser och villkor. Rörelsekostnaderna var högre främst på grund av säsongvariationer. Resultatet efter finansiella poster var 2 092 (3 222) MSEK.

Nettoresultatet var 1 656 (2 577) MSEK vilket motsvarar en vinst per aktie på 6,06 (9,42) SEK. Avkastningen på sysselsatt respektive eget kapital för de senaste 12 månaderna uppgick till 12,1 respektive 10,6 procent.

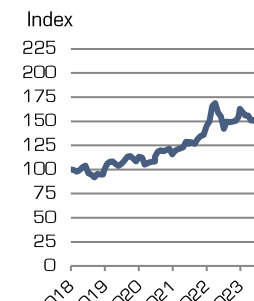
Försäljning, rullande 12 mån



Rörelseresultatet exkl. omvärdering av processlager, rullande 12 mån



Bolidenvägt metallpris- och smältlönevillkorsindex i SEK



Index 100 = 1 januari 2018
Genomsnitt Q4 2022 = 152
Genomsnitt Q4 2023 = 148

INVESTERINGAR

Investeringarna uppgick till 4,8 (3,7) miljarder SEK. Investeringarna för helåret uppgick till 15,5 (10,0) miljarder SEK. Löpande investeringar i gräbergsbrytning och höjning av sandmagasin inom Gruvor, exklusive dammprojektet i Aitik, uppgick till 3,5 (3,3) miljarder SEK. Investeringsprojekten i Odda, Aitik och Rävliiden fortskrider väl. Aktivitetsnivån är hög inom expansionsprojektet i Odda och målet är att den första kommersiella produktionen ska ske i slutet av 2024. Däremot blev investeringarna i Odda högre än planerat under fjärde kvartalet 2023. Dammprojektet i Aitik löper på enligt plan, både i fråga om kostnader och avseende att undvika en negativ påverkan på produktionen. Under kvartalet påbörjades den inledande produktionen vid Rävliidenfyndigheten i Kristineberggruvan. För 2024 bedöms de totala investeringarna uppgå till 14 miljarder SEK. Detta är i linje med tidigare kommunicerad bedömning.

KASSAFLÖDE

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	3 396	4 121	2 804	11 461	19 148
Förändringar i rörelsekapital	3 075	3 174	-412	722	-2 750
Från den löpande verksamheten	6 471	7 295	2 391	12 183	16 398
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-4 808	-3 775	-3 592	-15 537	-10 069
Fritt kassaflöde	1 663	3 520	-1 200	-3 354	6 329

Det fria kassaflödet var 1 663 (3 520) MSEK. Ett lägre resultat och ökade investeringar hade en negativ effekt, medan en lägre rörelsekapitalbindning bidrog positivt. Det lägre rörelsekapitalet berodde på en minskning av lagret av koncentrat och mellanprodukter från tidigare förhöjda nivåer. Processlagret som är bundet i det nedbrunna elektrolyswerket i Rönnskär har ännu inte frigjorts.

FINANSNETTO OCH FINANSIELL STÄLLNING

Finansnettot var -4 (-7) MSEK. Genomsnittlig ränta på lånen var 4,3 (2,5) procent. Vid kvartalets utgång var nettoskulden 10 728 (-15) MSEK och nettoskultsättningsgraden 19 (0) procent.

Nettoefterbehandlingsskulden var därutöver 3 195 (2 860) MSEK. Genomsnittlig löptid på beviljade lånemått var 3,3 (3,4) år. Räntebindningstiden på utnyttjade lån var 1,1 (1,7) år. Vid utgången av kvartalet uppgick betalningsberedskapen till 14,843 (23 005) MSEK, bestående av likvida medel samt outnyttjade bindande kreditlöften med en löptid längre än 1 år.

ERSÄTTNING AV LÅN

Under kvartalet undertecknades ett nytt låneavtal med Svensk Exportkredit. Lånet uppgår till 600 MSEK. Det har en löptid på 5 år och förfaller under 2029. Det nya lånet ersätter ett befintligt lån om 600 MSEK från Svensk Exportkredit som förfaller 2025.

STYRELSENS FÖRSLAG TILL UTDELNING

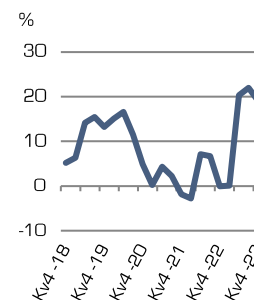
Bolidens policy är att utdelningen ska motsvara en tredjedel av årets nettoresultat. För 2023 föreslår styrelsen en utdelning på 7,50 (15,00) kronor per aktie vilket motsvarar 33,8 (33,1) procent av nettoresultatet. Detta är i linje med utdelningspolicyn.

ÅRSSTÄMMA 2024

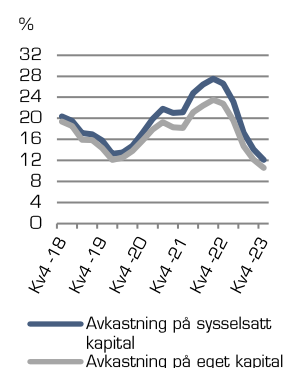
Årsstämman avses att genomföras den 23 april i Boliden. Mer information kring stämman kommer i kallelsen till årsstämman som publiceras i slutet av mars.

Q4
2023

Nettoskultsättningsgrad, vid kvartalets utgång



Avkastning på kapital, rullande 12 mån



Global tillverkningsindustri var svag under 2023. Industriell produktion och verksamhet inom byggsektorn steg med 1 respektive 4 procent under 2023 jämfört med 2022. Priserna på basmetaller utvecklades negativt, medan guld- och silverpriserna steg. Två av de basmetaller som noterades den bästa utvecklingen under 2022, zink och nickel, noterade en betydande omsvängning i prisnivåerna under 2023 och sjönk med 24 respektive 16 procent. Smältlönerna för såväl zink som koppar i årskontrakten var betydligt högre under 2023 än under 2022. På spotmarknaden var smältlönerna lägre, i synnerhet mot slutet av året.

Den svenska kronan försvagades mot USD och EUR under 2023 trots dess starka utveckling under fjärde kvartalet. I USA tydde data på att inflationen var på väg att gå ner, vilket höjde förväntningarna på lägre räntor. Det i sin tur har lett till en försvagning av USD.

Genomsnittliga metallpriser och valutakurser

	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Zink, USD/ton	2 498	3 001	2 428	2 647	3 478
Koppar, USD/ton	8 159	8 001	8 356	8 478	8 797
Nickel, USD/ton	17 247	25 292	20 344	21 474	25 605
Bly, USD/ton	2 123	2 098	2 170	2 138	2 150
Guld, USD/troz	1 974	1 727	1 930	1 942	1 801
Silver, USD/troz	23,2	21,2	23,6	23,3	21,7
USD/SEK	10,66	10,72	10,81	10,61	10,12
EUR/SEK	11,46	10,94	11,77	11,48	10,63

ZINK

Den globala efterfrågan på zink ökade med 1 procent under fjärde kvartalet 2023 jämfört med motsvarande kvartal 2022. Efterfrågan i Kina ökade med 6 procent, motverkat av en nedgång med 15 procent i Europa. Smältverksproduktionen i Europa ökade med 10 procent under fjärde kvartalet 2023 jämfört med motsvarande kvartal 2022, då de energirelaterade störningarna normaliserades. Metallpremierna fortsatte att falla, även om störningarna för vissa smältverk fortsatte, och lagret hos London Metal Exchange (LME) nådde den högsta nivån sedan 2021.

Global gruvproduktion minskade med 3 procent jämfört med fjärde kvartalet 2022. Smältlönerna på spotmarknaden fortsatte att falla och var betydligt lägre än de i vägledande årskontrakt på grund av utbredda produktionsneddragningar i gruvledet och förbättrad smältverkskapacitet.

Zinkpriset på LME steg med 3 procent under fjärde kvartalet jämfört med föregående kvartal, men föll med 24 procent för helåret.

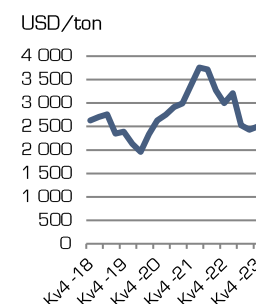
KOPPAR

Den globala efterfrågan på koppar var oförändrad jämfört med fjärde kvartalet 2022. Efterfrågan i Kina ökade med 1 procent men motverkades av Europa och Nordamerika, där efterfrågan minskade med 6 respektive 4 procent. Den globala smältverksproduktionen ökade med 2 procent för samma period. Lagren låg på historiskt låga nivåer medan de europeiska metallpremierna förblev stabila.

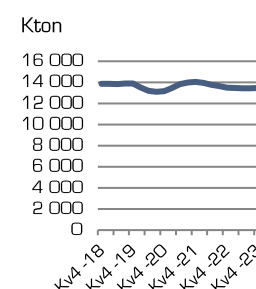
Den globala gruvproduktionen av kopparkoncentrat ökade med 5 procent jämfört med fjärde kvartalet 2022, trots produktionsstörningar i ett flertal stora gruvor i Latinamerika. Smältlönerna på spotmarknaden för koppar föll kraftigt som en reaktion på leveransproblemen.

Kopparpriset på LME föll med 2 procent under fjärde kvartalet jämfört med föregående kvartal och med 4 procent för helåret.

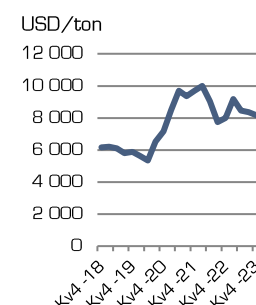
Zinkpris



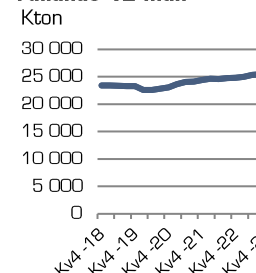
Global zinkefterfrågan, rullande 12 mån



Kopparpris



Global kopparefterfrågan, rullande 12 mån



NICKEL

Den globala efterfrågan på nickel ökade med 7 procent jämfört med fjärde kvartalet 2022. Efterfrågan från produktionen av rostfritt stål ökade med 8 procent, medan efterfrågan från batteriproduktionen ökade med 5 procent. Den globala produktionen av primärnickel ökade med 4 procent, främst drivet av en fortsatt tillväxt i Indonesien jämfört med föregående kvartal.

Nickelpriset på LME föll med 15 procent under fjärde kvartalet och med 16 procent på årsbasis.

BLY

Den globala efterfrågan på bly var 2 procent högre jämfört med fjärde kvartalet 2022 och produktionen ökade med 5 procent. Gruvproduktionen föll med 1 procent under samma kvartal.

Blypriset steg med 6 procent under fjärde kvartalet, medan det föll med 1 procent för helåret.

ÄDELMETALLER

Guldpriset steg med 2 procent jämfört med föregående kvartal och med 8 procent för helåret, drivet av förväntningar på en mindre restriktiv penningpolitik, en svagare dollar och högre geopolitiska risker. Priset nådde den högsta nivån någonsin i december. I motsats till det föll silverpriset med 2 procent jämfört med föregående kvartal, men priset för helåret var i linje med guldpriset och steg med 7 procent.

Priset på palladium föll med 37 procent under 2023 då fordonstillverkarna minskade sina lager. Priset på platina förblev oförändrat på grund av en svag global produktion samt substitution av palladium i lågtemperaturdelen av bilkatalysatorer.

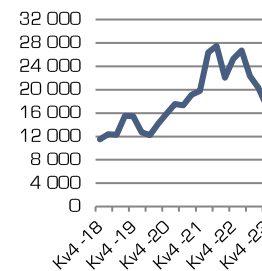
SVAVELSYRA

Spotpriset på svavelsyra steg jämfört med föregående kvartal trots en fortsatt svag efterfrågan i Europa. Det genomsnittliga spotpriset under 2023 var betydligt lägre än de nivåer som noterades under 2022, ett år med historiskt höga priser. Nivåerna på kontraktspriser var också lägre under 2023 men betydligt mer stabila än spotmarknaden.

Q4
2023

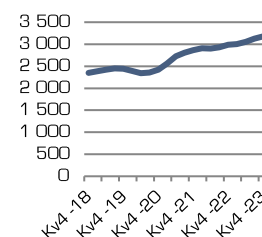
Nickelpris

USD/ton



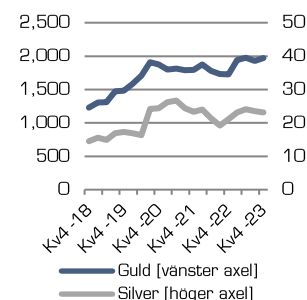
Global nickelefterfrågan, rullande 12 mån

Kton



Guld- och silverpris

USD/troz



Data i avsnittet Marknadsutveckling kommer från CRU Ltd och Bloomberg, december 2023

Boliden har fem gruvområden; Aitik, Bolidenområdet, Garpenberg, Kevitsa och Tara. (Taragruvan är för närvarande i malpåse). Gemensamt inom affärsområdet drivs utveckling i form av prospektering, gruvutveckling, teknik och miljö.

- Lägre metallpriser
- Lägre anrikade volymer
- Rörelseresultatet minskade till 985 (1 512) MSEK.

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Försäljningsintäkter	4 648	5 929	4 423	18 683	24 755
Bruttoresultat	4 608	6 097	4 310	18 851	24 992
Rörelsekostnader	2 573	3 059	2 576	11 444	11 119
Avskrivningar	1 183	1 372	1 051	4 488	4 661
Rörelseresultat	985	1 512	750	3 111	9 318
Investeringar	2 374	2 484	2 112	8 742	6 159
Sysselsatt kapital	34 751	31 470	34 083	34 751	31 470

Analys av rörelseresultatet

MSEK	Kvartal		
	4-2023	4-2022	3-2023
Rörelseresultat	985	1 512	750
Förändring		-527	235
Analys av förändring			
Volym		-863	409
Priser och villkor		-660	-170
Metallpriser		-643	110
Smält- och raffineringsslöner		-14	12
Valutakurseffekter		-2	-292
Kostnader		542	-48
Avskrivningar		-27	-144
Jämförelsestörande poster		435	176
Övrigt		45	11
Förändring		-527	235

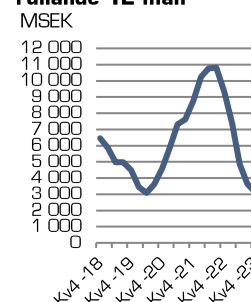
Rörelseresultatet minskade till 985 (1 512) MSEK. Försämringen berodde både på en lägre anrikad volym och försvagade metallpriser. Den anrikade volymen var lägre på grund av att Tara är försatt i malpåse samt på grund av produktionsstörningar i Aitik. Beslutet att försätta Tara i malpåse var huvudsakligen resultatet av ett lägre zinkpris. Påverkan från den pausade produktionen i Tara, -769 MSEK, redovisas emellertid under volymer och inte under priser och villkor i ovanstående analys. Priser och villkor bidrog negativt, främst på grund av lägre priser på nickel och zink. Definitivprissättning av tidigare leveranser bidrog också negativt. Kostnaderna minskade främst på grund av att Tara är försatt i malpåse men även en generellt lägre anrikad volym. Under fjärde kvartalet 2023 hade en försäkringsutbetalning om 176 MSEK en positiv påverkan på rörelseresultatet. Försäkringsutbetalningen är hänförlig till översvämningen i Tara under fjärde kvartalet 2021. Fjärde kvartalet 2022 inkluderade en jämförelsestörande post om -259 MSEK hänförlig till en nedskrivning av prospekteringsrättigheter i Kylylahti.

Rörelseresultatet var 235 MSEK högre än föregående kvartal. Volymer gav ett positivt bidrag tack vare högre försäljning från lager och högre halter. Detta trots att ett produktionsbortfall i Aitik hade en negativ påverkan på rörelseresultatet om uppskattningsvis -200 MSEK. Priser och villkor samt säsongs-mässigt högre kostnader bidrog negativt, vilket uppvägdes av försäkringsutbetalningen i Tara.

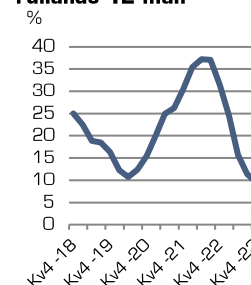


Dammförstärkande åtgärder vid Aitik's avfallslagringsanläggning

Rörelseresultat, rullande 12 mån



Avkastning på sysselsatt kapital, rullande 12 mån



PRODUKTION

Metall i koncentrat

Q4
2023

	Kvartal					Helår		
	4-2023	4-2022	%	3-2023	%	2023	2022	%
Zink, ton	38 597	66 940	-42	37 332	3	195 370	260 833	-25
Koppar, ton	20 950	23 135	-9	22 424	-7	89 449	109 456	-18
Nickel, ton	2 560	2 668	-4	2 658	-4	9 943	11 798	-16
Bly, ton	10 112	14 603	-31	9 744	4	46 262	53 960	-14
Guld, kg	1 356	1 450	-6	1 508	-10	5 762	6 449	-11
Silver, kg	92 301	89 634	3	76 338	21	321 924	376 772	-15

Information om produktion och metallhalter vid respektive enhet finns på sidorna 28–32.

Anrikad volym var lägre jämfört med både föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. Lägre anrikad volym i Aitik och det faktum att Tara var försatt i malpåse hade en negativ effekt. Produktionen av metaller i koncentrat var också lägre, än både föregående kvartal och i fjol, för koppar och nickel. En högre kopparhalt i Kevitsa samt högre zinkhalter i såväl Garpenberg som Bolidenområdet bidrog dock positivt jämfört med föregående kvartal. Produktionen av guld i koncentrat minskade jämfört med både föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. Det motsatta gällde emellertid för silver på grund av högre halter i Garpenberg.

Aitiks anrikade volym var lägre än både föregående kvartal och i fjol. Problem med en av de två primärkvarnarna, i kombination med gas i gruvan på grund av de exceptionella väderförhållandena i november, resulterade i en anrikad volym betydligt under den designade kapaciteten. Sammantaget var produktionsbortfallet omkring 2 Mton anrikad volym, på grund av att anrikningsverket var stängt under 14 dagar. Som en följd av detta var produktion av alla metaller i koncentrat lägre än under båda jämförelseperioderna trots något högre ädelmetallhalter. Kopparhalten uppgick till 0,17 (0,17) procent och guldhalt till 0,08 (0,08) g/ton. För 2024 bedöms den genomsnittliga kopparhalten uppgå till 0,17 procent och guldhalt till 0,08 g/ton, vilket är i linje med vad som tidigare har kommunicerats. Under kvartalet fortsatte de framgångsrika testerna av produktion med autonoma gruvtruckar.

Bolidenområdets anrikade volym var i linje med både föregående kvartal och i fjol tack vare en stabil produktion i alla tre gruvor och anrikningsverket. Mindre malm från Kankberg samt en lägre guldhalt resulterade i en lägre produktion av guld i koncentrat jämfört med föregående kvartal.

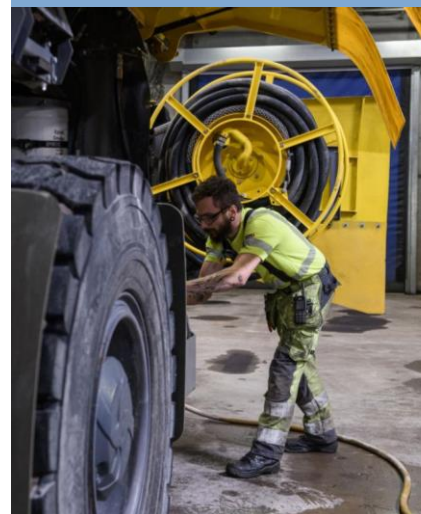
Garpenbergs anrikade volym var lägre än föregående kvartal men högre än fjärde kvartalet 2022. Zinkhalten under fjärde kvartalet uppgick till 3,5 (3,6) procent och silverhalten var 109 (108) g/ton. Förändringar av gruvplanen på grund av bergtekniska utmaningar påverkade halterna negativt. För 2024 bedöms zinkhalten uppgå till 3,5 procent och silverhalten till 100 g/ton, vilket är i linje med vad som tidigare har kommunicerats.

Tara hade ingen produktion under kvartalet eftersom gruvan är helt försatt i malpåse sedan den 14 juli 2023. Löpande rörelseförlust för att ha Taragruvan i malpåse bedöms bli cirka -13 MEUR per kvartal, vilket är i linje med vad som tidigare har kommunicerats. Bolidens ambition är att återuppta produktionen under andra kvartalet 2024 om de långsiktiga förutsättningarna för att bedriva lönsam verksamhet i gruvan kan uppfyllas.

Kevitsas anrikade volym var något lägre än både föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. En strejk den 14 december, initierad av Finlands Fackförbunds Centralorganisation, resulterade i två dagars förlorad produktion. Kopparhalten uppgick till 0,26 (0,27) procent och nickelhalten till 0,16 (0,16) procent. För 2024 bedöms kopparhalten uppgå till 0,28 procent och nickelhalten till 0,20 procent, vilket är i linje med vad som tidigare har kommunicerats.

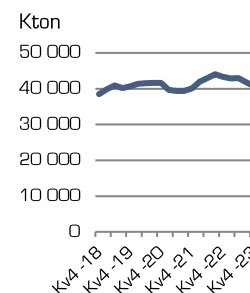
MINERALRESERVER OCH MINERALTILLGÅNGAR

Den årliga rapporten över utvecklingen av Bolidens mineralreserver och mineraltillgångar publiceras den 8 februari 2024 i ett separat pressmeddelande på www.boliden.com.

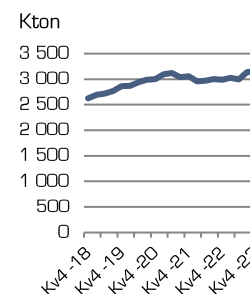


Mekaniskt arbete under jord vid Garpenberg

Anrikad volym i Aitik, rullande 12 mån



Anrikad volym i Garpenberg, rullande 12 mån



Boliden har fem smältverk; zinksmältverken Kokkola och Odda, koppar- och blysmältverket Rönnskär, koppar- och nickelsmältverket Harjavalta samt blysmältverket Bergsöe.

- Första hela kvartalet med Rönnskärs modifierade affärsmodell
- Stark produktion i Harjavalta och Kokkola
- Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager minskade till 985 (1 570) MSEK.

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Försäljningsintäkter	20 335	22 994	18 928	77 197	84 787
Bruttoresultat exkl. omvärdering av processlager	3 762	4 342	3 872	15 577	15 703
Rörelsekostnader	2 470	2 438	2 196	9 635	8 652
Avskrivningar	449	396	420	1 729	1 472
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	985	1 570	1 303	4 485	5 916
Rörelseresultat	1 064	1 609	1 276	4 962	6 139
Investeringar	2 416	1 227	1 479	6 773	3 862
Sysselsatt kapital	36 155	31 241	37 593	36 155	31 241

Analys av rörelseresultatet

MSEK	Kvartal		
	4-2023	4-2022	3-2023
Rörelseresultat	1 064	1 609	1 276
Omvärdering processlager	79	39	-27
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	985	1 570	1 303
Förändring		-585	-318
Analys av förändring			
Volym		-488	226
Priser och villkor		-26	-192
Metallpriser		-173	17
Biproduktpriser		-224	-18
Smält- och raffineringsslöner		156	-32
Metallpremier		225	-74
Valutakurseffekter		-9	-84
Kostnader		26	-293
Avskrivningar		-16	-6
Jämförelsestörande poster		-55	-55
Övrigt		-26	2
Förändring		-585	-318

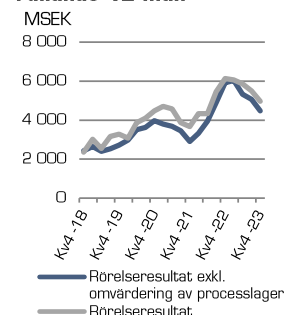
Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager minskade till 985 (1 570) MSEK. Volymen påverkade negativt, främst på grund av utebliven katodproduktion i Rönnskär. Priser och villkor bidrog marginellt negativt. Högre premier och smältlöner kompenserade i det närmaste till fullo för lägre priser på metaller och svavelsyra. Kostnaderna var mestadels oförändrade som en nettoeffekt av lägre elpriser och ökade externa tjänster. Omstruktureringskostnaderna uppgick till -55 MSEK och bestod av förtidspensioneringar i Rönnskär och nedskrivningar av tillgångar i Odda.

Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager var 318 MSEK lägre än föregående kvartal. En högre kopparproduktion kunde inte fullt ut kompensera för de negativa effekterna av svagare priser och villkor och säsongsmässigt högre kostnader. Därtill bidrog utökade externa tjänster negativt.

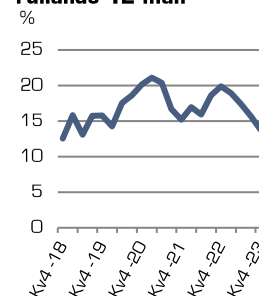


Expansion pågår i Odda

Rörelseresultat, rullande 12 mån



Avkastning på sysselsatt kapital, rullande 12 mån



	Kvartal					Helår		
	4-2023	4-2022	%	3-2023	%	2023	2022	%
Zink, ton	105 439	118 224	-11	107 632	-2	458 102	475 261	-4
Gjutna kopparanoder, ton	114 478	116 123	-1	93 775	22	392 133	448 388	-13
Kopparkatoder, ton	41 482	89 418	-54	41 196	1	225 424	352 982	-36
Bly, ton	16 155	17 818	-9	18 753	-14	76 150	71 163	7
Nickel i skärsten, ton	11 016	8 104	36	11 523	-4	34 184	26 107	31
Guld, kg	4 854	6 858	-29	5 188	-6	20 129	21 173	-5
Silver, kg	95 280	162 262	-41	77 520	23	404 240	552 533	-27
Svavelsyra, ton	447 742	458 941	-2	419 545	7	1 643 532	1 715 485	-4

Kopparanoder vidareförädlas till kopparkatoder. Bly inkluderar blylegeringar i Bergsöe. Information om produktion vid respektive enhet finns på sidorna 33–36.

Kopparkatodproduktionen var betydligt lägre jämfört med fjärde kvartalet i fjol. Avsaknaden av ett elektrolyswerk i Rönnskär kunde bara i mindre grad kompenseras av ökad produktion av kopparkatoder i Harjavalta. Zinkproduktionen var lägre än både föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. Lägre produktion i Odda bidrog negativt. Harjavalta's produktion av nickel i skärsten var i linje med föregående kvartal men betydligt högre än fjärde kvartalet 2022. En stabil produktionsprocess gav ett positivt bidrag. Produktionen av ädelmetaller minskade betydligt jämfört med i fjol. Avsaknaden av elektrolyswerket i Rönnskär bidrog negativt.

Rönnskärs produktion av samtliga metaller förutom zinkklinker var lägre än i fjol. Den 13 juni utbröt en brand som totalförstörde elektrolyswerket. Alla andra produktionslinjer kunde däremot startas igen redan i mitten av juli. Sedan dess har kundbasen omformats från kopparkatodskunder till kopparanodskunder. Produktionen fram till elektrolysfasen fortsatte att trappas upp under kvartalet och produktionen av kopparanoder ökade väsentligt jämfört med föregående kvartal. Hög avverkning liksom god tillgång och ett högt utnyttjande i konverten bidrog positivt. Produktionen av guld och silver var betydligt lägre än under fjärde kvartalet 2022 på grund av avsaknaden av elektrolyswerket.

Harjavalta's produktion av kopparkatoder nådde ett nytt rekord. Kopparanoder från Rönnskär bidrog positivt tack vare att de ökade utnyttjandegraden i Harjavalta's elektrolyswerk. Harjavalta's avverkning av koppar påverkades dock negativt av låg tillgänglighet i flashugnen. Produktionen av nickel i skärsten var i linje med föregående kvartal men betydligt högre än under fjärde kvartalet 2022. Inget planerat underhåll, högre nickelinnehåll i råmaterialet samt en stabil produktionsprocess bidrog positivt. Produktionen av ädelmetaller minskade i förhållande till båda jämförelseperioderna. Begränsad tillgång i silverproduktionsdelen bidrog negativt. Harjavalta's intermediära silverprodukter flyttades emellertid över till Rönnskär.

Kokkolas produktion av gjuten zink var högre än föregående kvartal men något lägre än i fjol. Produktionen av silver i koncentrat nådde en ny rekordnivå. En stabil produktionsprocess och en hög avverkning av koncentrat gav ett positivt bidrag.

Oddas produktion av gjuten zink var lägre än under båda jämförelseperioderna. Avverkningen var betydligt lägre jämfört med designad kapacitet på grund av ett oplanerat stopp i rostugnen. Därutöver stängdes, som en del av det pågående expansionsprojektet, elektrolyswerk 4 permanent den 1 december. Stängningen motsvarar en minskning om 15 procent av Oddas kapacitet för zinkproduktion tills dess att expansionsprojektet trappas upp.

Bergsöes anrikade volym var högre än både föregående kvartal och i fjol. En stabil produktionsprocess och gynnsamma ingående material gav ett positivt bidrag.

UNDERHÅLLSSTOPP

Planerade underhållsstopp som genomfördes under kvartalet påverkade rörelseresultatet med - 30 (-60) MSEK. Underhållsstopp i smältverken under 2024 beräknas ha en påverkan på rörelseresultatet om -400 (-670) MSEK, varav 0 (0) MSEK under första kvartalet, -350 (-565) MSEK under andra kvartalet, -50 (-75) MSEK under tredje kvartalet och 0 (-30) under fjärde kvartalet.



Nickel i skärsten vid Harjavalta

Året i sammandrag

Q4
2023

Försäljningen för helåret uppgick till 78 554 (86 437) MSEK.

Rörelseresultatet exklusive omvärdering av processlager minskade till 7 810 (15 672) MSEK. Lägre volymer, främst på grund av lägre halter inom Gruvor, branden i Rönnskär och Tara i malpås tillsammans med kostnadsinflation orsakade nedgången i rörelseresultatet. Priser och villkor gav ett negativt bidrag. Svagare metallpriser kompensades bara delvis av högre premier och högre smältlöner inom Smältverk och en starkare USD.

I juni fattades beslut om att sätta Taragruvan i malpås då den hade ett negativt kassaflöde. Beslutet att försätta Tara i malpås var i huvudsak resultatet av ett lägre zinkpris. Produktionsbortfallet som orsakades av att Tara är försatt i malpås om -1,4 miljarder SEK har dock tagits upp under volymer och inte under priser och villkor i nedanstående analys. Vissa medarbetare i Tara erbjöds förtidspension.

Branden i Rönnskär i juni 2023 föranledde ett rörelseresultat som var uppskattningsvis 1 miljard lägre än föregående år. Det berodde på lägre metallpremier, smält- och raffineringsslöner samt mindre volymer av fria metaller. Det pågår förhandlingar med försäkringsbolaget angående branden i Rönnskär. Den potentiella försäkringsutbetalningen har ett tak på 3,4 miljarder SEK.

Under fjärde kvartalet 2023 hade en försäkringsutbetalning om 176 MSEK, en positiv påverkan på rörelseresultatet. Försäkringsutbetalningen är hänförlig till vatteninflödet i Tara under fjärde kvartalet 2021.

Resultatet för 2022 inkluderade jämförelsestörande poster om -259 MSEK hänförliga till en nedskrivning av prospekteringsrättigheter i Kylylahti.

Analys av rörelseresultatet

MSEK	Helår	
	2023	2022
Rörelseresultat	8 287	15 895
Omvärdering processlager	477	223
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	7 810	15 672
Förändring		-7 862
Analys av förändring		
Volym		-6 456
Priser och villkor		-871
Metallpriser		-3 142
Biproduktpriser		-618
Smält- och raffineringsslöner		438
Metallpremier		1 239
Valutakurseffekter		1 212
Kostnader		-611
Avskrivningar		-12
Jämförelsestörande poster		164
Övrigt		-76
Förändring		-7 862

Finansnettot var -687 (-294) MSEK, medan nettoresultatet uppgick till 6 074 (12 410) MSEK. Vinst per aktie uppgick till 22,21 (45,37) SEK. Det fria kassaflödet var -3,354 (6 329) MSEK. Högre investeringar bidrog negativt, vilket kompensades av en lägre rörelsekapitalbindning till följd av lägre metallpriser. Investeringar för helåret uppgick till 15 515 (10 022) MSEK. Till årets större projekt inom Gruvor hör en ny dammkonstruktion i Aitik samt expansionen av Rävliendfyndigheten i Bolidenområdet. Den största investeringen inom Smältverk utgjordes av expansionen av produktionen i Odda.



Kopparanoder vid Rönnskär

RESULTAT PER ENHET

Boliden redovisar rörelseresultatet kvartalsvis för segmenten Smältverk och Gruvor liksom produktionsdata per enhet. För helåret redovisas även rörelseresultat per enhet.

Q4
2023

Rörelseresultat per enhet exkl. omvärdering av processlager

MSEK	Helår	
	2023	2022
Aitik	1 419	3 076
Bolidenområdet	1 054	1 640
Garpenberg	2 473	3 359
Kevitsa	89	2 298
Kylylahti	-9	-269
Tara	-571	441
Övrigt Gruvor inkl. Prospektering	-1 345	-1 226
Gruvor total	3 111	9 318
Rönnskär	276	1 257
Harjavalta	1 093	1 926
Kokkola	1 927	1 307
Odda	645	613
Bergsöe	158	33
Övrigt Smältverk	386	780
Smältverk total	4 485	5 916
Övrigt inkl. Internvinsteliminering	214	438
Koncernen	7 810	15 672



Taragruvan, för närvarande i malpåse

	Kvartal			12 mån	Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022	Mål 2023
Olycksfall (LTI) per miljon arbetade timmar	5.1	3.7	3.5	4.4	4.7	0.0
Sjukfrånvaro, %	6.6	6.2	4.6	5.5	5.6	≤ 4.0
Svaveldioxid till luft, kton	1.5	1.4	1.4	5.7	6.1	≤ 6.3
Antal signifikanta miljöincidenter ¹	0	0	0	0	0	0

	4-2023	4-2022 ²	3-2023 ³	2023	2022 ⁴	Target 2030
Direkta CO ₂ e-utsläpp (scope 1), kton ²	200	183	134	611	598	-
Indirekta CO ₂ e-utsläpp (scope 2), kton	52	58	46	215	286	-
Summa CO ₂ e totalt (scope 1 och 2), kton	252	241	180	825	884	- 42% ³

¹ En allvarig händelse som orsakar eller potentiellt kan orsaka betydande miljöpåverkan.

² Utsläpp från förändring av markanvändning (Land use change, LUC) är inte inkluderade. LUC-utsläppen för 2023 uppgick till 17 kton (31 kton).

³ Målet för 2030 jämfört med basåret 2021, då totala koldioxidutsläpp var 999 kton (inkl. LUC-utsläpp).

⁴ Omräknade belopp på grund av uppdaterad rapporteringsmetod.

MEDARBETARE

Medelantalet anställda (heltidsekvivalenter) var 5 664 (6 226). Minskningen av antalet anställda beror främst på permitteringarna vid Taragruvan, på grund av att gruvan har försatts i malpåse. Som en följd av branden i Rönnskär inleddes förhandlingar med fackföreningarna. Förhandlingarna avslutades i november då 26 medarbetare blev uppsagda och 30 medarbetare tackade ja till ett erbjudande om förtidspension.

Olycksfallsfrekvensen för egna anställda och entreprenörer var högre än både föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022, men skadorna var inte allvarliga.

Sjukfrånvaron var högre jämfört med föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. Sjukfrånvaron ligger kvar på en förhöjd nivå. Detta var en följd av säsongsinfluensan och ett förändrat beteende där fler anställda väljer att stanna hemma vid sjukdomssymtom.

YTTRE MILJÖ

Bolidens klimatområde för sina utsläpp i scope 1 och 2 är att de faktiska koldioxidutsläppen ska vara 42 procent lägre fram till 2030, jämfört med 2021. De absoluta koldioxidutsläppen för koncernen var högre både jämfört med föregående kvartal och fjärde kvartalet 2022. Det förklarades delvis av att det kalla vädret ledde till en större användning av fossila bränslen.

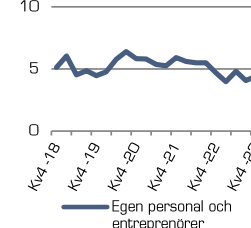
I november fick Boliden validering från Science Based Targets initiative angående sina klimatområde för scope 1 och 2. Hänförligt till denna valideringsprocess gjordes under kvartalet vissa uppdateringar av rapporteringsmetoden, som resulterade i en omräkning av 2021 och 2022 års koldioxiddata.

Utsläppen av svaveldioxid var något högre än föregående kvartal och motsvarande kvartal 2022.

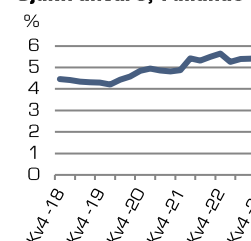
Under kvartalet inträffade ingen signifikant miljöincident.

Olycksfallsfrekvens, rullande 12 mån

Antal olycksfall/miljon arbetade timmar

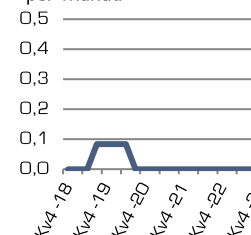


Sjukfrånvaro, rullande 12 mån



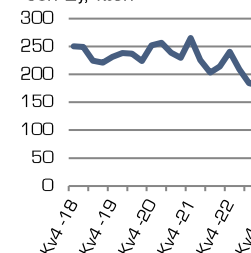
Signifikanta miljöincidenter, rullande 12 mån

Antal incidenter, snitt per månad



Totala koldioxidutsläpp, kton²

CO₂ totalt (scope 1 och 2), kton



Transaktioner med närstående

I kvartalet har inga väsentliga förändringar eller väsentliga transaktioner med närstående genomförts.

Övriga händelser

INTRODUKTION AV NYA PROUKTER MED LÅGA KOLDIOXIDUTSLÄPP

Boliden lanserade den 27 oktober svavelsyra med låga koldioxidutsläpp. Produkten har ett minimalt koldioxidavtryck, uppmätt till mindre än 25 kg koldioxid per ton, under EU-genomsnittet. Svaveloxid tillverkas från samma råmaterial som används för att producera metaller med användning av en grön energimix, vilket gör den både mycket resurs- och koldioxideffektiv. Därtill lanserade Boliden den 1 december både bly med låga koldioxidutsläpp och återvunnet bly. Blyet med låga koldioxidutsläpp, som kommer från Bolidens egna gruvor, har ett koldioxidavtryck på mindre än 1 kg CO₂/kg bly, i motsats till de genomsnittliga utsläppen från Europa och Nordamerika, som har en utsläppsnivå på 1,87 kg CO₂/kg bly. Bolidens återvunna bly, med ett koldioxidavtryck på under 1 kg CO₂/kg bly sätter en ny standard för hållbar blyproduktion och baseras helt på återvunnet material.

MILJÖTILLSTÅND FÖR KANKBERGSGRUVAN

Den 16 november 2023 beviljade mark- och miljödomstolen ett miljötillstånd till Kankbergsgruvan i Bolidenområdet. Tillståndet möjliggör en ökad produktion och medger gruvbrytning på större djup. Tillståndet vann laga kraft den 7 december 2023.

TVISTEN MED FIRST QUANTUM MINERALS (FQM) ÄR LÖST

Som tidigare meddelat upptaxerade de finska skattemyndigheterna Boliden Kevitsa Oys för åren 2012 till 2016 på grund av en omstrukturering inför Bolidens förvärv av Kevitsa från FQM. Kevitsa/Boliden betalade den höjda skatten och begärde att FQM skulle ersätta Boliden för detta. Efter de slutliga och bindande domarna från ett antal rättsliga förfaranden i Finland och i Kanada under 2023 överförde FQM i januari 2024 medlen till Boliden, uppgående till 37 MEUR (inklusive kapital och ränta), vilket har inneburit att såväl skattefrågan som den kommersiella tvisten nu är avslutade. Kraven har aktiverats i Bolidens balansräkning och därmed kommer mottagandet av betalningen inte att ha någon ekonomisk effekt annat än på kassaflödet under första kvartalet 2024.

RÄDDNINGSPLAN I TARA

Boliden Taras ledning har i januari 2024 kommunicerat en möjlig räddningsplan för Taragruvan som innefattar neddragningar i produktionen och en minskad arbetsstyrka med cirka 200 medarbetare, samt därtill hörande arbetsavtal. Bolidens ambition är att återuppta produktionen under andra kvartalet 2024 om de långsiktiga förutsättningarna för att bedriva verksamhet i gruvan kan uppfyllas. I juni 2023 fattades beslut om att sätta Taragruvan i malpåse. Gruvan hade negativt kassaflöde på grund av en kombination av faktorer inklusive, nedgång i zinkpriset, höga energipriser och smältlöner, generell kostnadsinflation samt operativa utmaningar.

MILJÖ TILLSTÅND FÖR BOLIDEN BERGSÖE

Den 31 januari 2024 beviljade mark- och miljödomstolen ett miljötillstånd för ökad produktion i Boliden Bergsöe. Tillståndet möjliggör en utökad årlig produktion med 10 procent under tre års tid. Tillståndet kan överklagas till och med den 21 februari 2024. Domstolen har beviljat ett verkställighetsförordnande, vilket innebär att produktionen kan utökas omedelbart även om tillståndet skulle överklagas.

TVISTEN MED JUNTA DEL ANDALUCIA

Som tidigare meddelats avvisade domstolen i första instans, Sevilla nr 11, den 28 juli 2023 i sin helhet kravet på cirka 89 MEUR som lokalregeringen Junta de Andalucía hade på Boliden. Kravet gällde ersättning för uppställningskostnader i samband med en dammolycka som inträffade 1998 vid Bolidens tidigare verksamhet i Apirsa, Spanien. Därtill beslöts att Junta de Andalucía ska stå för de legala kostnaderna. Domen har överklagats av Junta de Andalucía till nästa instans.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Koncernens och moderbolagets väsentliga risk- och osäkerhetsfaktorer inkluderar marknads- och omvärldsrisker, finansiella risker, verksamhets- och affärsrisker samt efterlevnadsrisker. Den globala konjunkturen och i synnerhet den globala industriproduktionen, påverkar efterfrågan på zink, koppar och andra basmetaller. För mer information om risker och riskhantering hänvisas till Bolidens Års- och hållbarhetsredovisning för 2022: Riskhantering sidorna 54–57.

Q4
2023

Principer för upprättande av kvartalsrapport

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de av EU godkända International Financial Reporting Standards (IFRS), samt Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1, kompletterande redovisningsregler för koncerner, vilken specificerar de tillägg till IFRS-upplysningar som krävs enligt bestämmelserna i årsredovisningslagen. Denna kvartalsrapport är för koncernen upprättad enligt IAS 34, delårsrapportering, och årsredovisningslagen samt för moderbolaget enligt årsredovisningslagen. Redovisningsprinciper och beräkningsmetoder är oförändrade jämfört med dem som tillämpades i Års- och hållbarhetsredovisningen för 2022. Boliden presenterar sedan flera år vissa finansiella mått i kvartalsrapporten som inte definieras enligt IFRS och anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information då de förtydligar utvärdering av bolagets prestation. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är dessa inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag. Dessa finansiella mått ska därför inte ses som en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. Finansiella mått som Boliden använder och som inte definieras i IFRS-regelverk är: Rörelseresultat (EBIT) exklusive omvärdering av processlager, Rörelseresultat (EBIT), Fritt kassaflöde, Nettoskuld, Avkastning på sysselsatt kapital, Avkastning på eget kapital, Nettoskuldsättningsgrad, Soliditet, Betalningsberedskap och Nettoefterbehandlingskuld. Definition, motivering och beräkning av Boliden använda finansiella mått framgår av www.boliden.com.

Undertecknade försäkrar att kvartalsrapporten ger en rättvisande översikt 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.

Stockholm, 8 februari 2024

Karl-Henrik Sundström
Styrelseordförande

Helene Biström
Styrelseledamot

Tomas Eliasson
Styrelseledamot

Per Lindberg
Styrelseledamot

Perttu Louhivuoto
Styrelseledamot

Elisabeth Nilsson
Styrelseledamot

Pia Rudengren
Styrelseledamot

Ronnie Allzén
Styrelseledamot,
Arbetstagarrepresentant

Jonny Johansson
Styrelseledamot,
Arbetstagarrepresentant

Andreas Mårtensson
Styrelseledamot,
Arbetstagarrepresentant

Mikael Staffas
VD och koncernchef

Boliden AB (publ)
Box 44, 101 20 Stockholm
Tel 08-610 15 00
www.boliden.com
Reg. nr 556051-4142

Kvartalsrapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisorer.

Valberedning

Valberedningen inför årsstämman består av; Lennart Francke (Swedbank Robur fonder), som har valts till valberedningens ordförande, Karin Eliasson (Handelsbanken Fonder) och Patrik Jönsson (SEB fonder). Styrelsens ordförande är adjungerad till valberedningen.

- 6 mars 2024 Publicering av Års- och hållbarhetsredovisning 2023 på www.boliden.com
- 18 mars 2024 Virtuell kapitalmarknadsuppdatering, 14:00 – 16:00 (CET)
- 23 april 2024 Rapport för första kvartalet 2024 samt årsstämma i Boliden.
- 19 juli 2024 Rapport för andra kvartalet 2024
- 22 oktober 2024 Rapport för tredje kvartalet 2024
- 6 februari 2025 Rapport för fjärde kvartalet och helåret 2024

Presentation av rapporten

Kvartalsrapporten presenteras via webbsändning/telefonkonferens:

Torsdag, 8 februari, 09:30 (CET)

Plats: Klara, sal S:ta Clara

Adress: Klarabergsviadukten 90, Stockholm

Livesänd webcast:

<https://boliden.videosync.fi/2024-02-08-q4-2023>

Telefonkonferens:

<https://service.flikmedia.se/teleconference/?id=100388>

För att delta i telefonkonferensen, registrera dig 5 minuter innan konferensen startar och följ instruktionerna.

Efter konferensen kommer presentationsmaterialet och den inspelade webcasten att finnas på vår hemsida:

www.boliden.com/investor-relations

Kontaktpersoner

Mikael Staffas

VD och koncernchef

Tel 08-610 15 00

Håkan Gabrielsson

Ekonomi- och finansdirektör

Tel 08-610 15 00

Olof Grenmark

Chef Investerarrelationer

Tel 08-610 15 23

+46 70-291 5780



BOLIDENS KLIMATMÅL VALIDERADE AV SCIENCE BASED TARGETS INITIATIVE

Som en bekräftelse på vår ambition att bidra till målet att begränsa den globala uppvärmningen till 1,5 grader Celsius som anges i Parisavtalet validerades i december Bolidens uppdaterade klimatmål gällande scope 1 och 2 officiellt av Science Based Targets initiative (SBTI) – ett samarbete mellan CDP, FN:s Global Compact, World Resources Institute (WRI) och Världsnaturfonden (WWF) som definierar och främjar en vetenskapligt baserad metod för att sätta upp mål för att skynda på utvecklingen bland världens företag för att de ska halvera utsläppen före 2030 och uppnå nettonollutsläpp före 2050.

”Valideringsprocessen visar att vi är på rätt väg. Elektrifieringen och processutvecklingen i branschen kommer att innebära successivt minskade utsläpp på vägen mot att nå våra mål till 2030. Samtidigt är våra basmetaller, som koppar, zink och nickel helt avgörande för den gröna omställningen. Utöver våra egna mål kan vi därmed göra det möjligt för företag längre ner i värdekedjan att i sin tur uppnå sina mål”, säger Åsa Jackson, Executive Vice President People and Sustainability på Boliden.

Scope 1 inkluderar utsläpp från Bolidens egna anläggningar och fordon, medan scope 2 täcker in utsläpp från inköpt el för eget bruk samt inköpt ånga, värme och kyla för eget bruk. Bland de viktigaste aktiviteterna i färdplanen mot en minskning med 42 procent av dessa utsläpp till 2030, jämfört med 2021, finns minskade koldioxidutsläpp i elnätet, elektrifiering, energieffektivitet, övergång till andra bränsletyper, förnybara energikällor samt minskade koldioxidutsläpp från värme och ånga.

Resultaträkning – Koncernen

Q4
2023

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Försäljningsintäkter	20 754	23 577	19 396	78 554	86 437
Kostnad för sålda varor	-18 170	-19 474	-16 953	-67 817	-68 290
Bruttoresultat	2 585	4 103	2 443	10 737	18 147
Försäljningskostnader	-225	-174	-192	-733	-651
Administrationskostnader	-316	-310	-200	-1 079	-1 013
Forsknings- och utvecklingskostnader	-277	-300	-238	-1 151	-1 048
Övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader	329	-91	99	515	460
Resultatandelar i intressebolag	0	0	1	-1	0
Rörelseresultat	2 096	3 229	1 912	8 287	15 895
Finansiella intäkter	190	50	7	207	51
Finansiella kostnader	-194	-57	-252	-894	-344
Resultat efter finansiella poster	2 092	3 222	1 668	7 600	15 601
Skatt	-436	-645	-311	-1 526	-3 191
Nettoresultat	1 656	2 577	1 357	6 074	12 410
Nettoresultat hänförligt till:					
Moderbolagets aktieägare	1 656	2 578	1 356	6 073	12 410
Innehav utan bestämmande inflytande	0	0	1	1	1

Resultat och eget kapital per aktie

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Resultat per aktie ¹ , SEK	6,06	9,42	4,96	22,21	45,37
Ordinarie utdelning per aktie ² , SEK	-	-	-	7,50	15,00
Inlösen per aktie, SEK	-	-	-	-	11,50
Eget kapital per aktie vid utgången av perioden ³ , SEK	206,25	213,19	204,78	206,25	213,19
Antal utestående aktier	273 471 169	273 511 169	273 511 169	273 471 169	273 511 169
Genomsnittligt antal aktier	273 479 430	273 511 169	273 511 169	273 503 169	273 511 169
Antal aktier i eget innehav	40 000	-	-	40 000	-

¹ Då inga potentiella aktier förekommer finns ingen utspädningseffekt.

² Beloppet för 2023 avser den föreslagna utdelningen.

³ Eget kapital dividerat med antal aktier.

Nyckeltal – Koncernen

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Avkastning på sysselsatt kapital ¹ , %				12,1	26,6
Avkastning på eget kapital ² , %				10,6	22,8
Soliditet, %	55	61	57	55	61
Nettoskuldssättningsgrad ³ , %	19	0	22	19	0
Netto efterbehandlingskuld ⁴	3 195	2 860	3 269	3 195	2 860
Nettoskuld	10 728	-15	12 333	10 728	-15

¹ Rörelseresultatet dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital.

² Resultat efter skatt dividerat med eget kapital.

³ Nettoskuld dividerat med eget kapital vid periodens utgång.

⁴ Efterbehandlingskulden minus aktiverade efterbehandlingskostnader vid periodens utgång.

Rapport över totalresultat – Koncernen

Q4
2023

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Periodens resultat	1 656	2 577	1 357	6 074	12 410
Övrigt totalresultat					
<i>Poster som kommer att omklassificeras till resultaträkningen</i>					
Förändring av marknadsvärde på derivatinstrument	-120	-56	-181	-105	307
Skatteeffekt på derivatinstrument	25	12	39	19	-64
Överföringar till resultaträkningen	42	18	53	142	20
Skatt på överföringar till resultaträkningen	-9	-4	-11	-29	-4
Summa kassaflödessakringar	-62	-30	-101	27	259
Periodens omräkningsdifferens på utlandsverksamheter	-1 169	554	-525	-664	1 903
Resultat från säkring av nettoinvesteringar i utlandsverksamheter	139	-65	110	58	-245
Skatt på periodens resultat från säkringsinstrument	-29	13	-23	-12	51
Summa omräkningsexponering	-1 059	502	-438	-618	1 708
Summa poster som kommer att omklassificeras	-1 120	472	-539	-591	1 967
<i>Poster som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen</i>					
Omvärdering av förmånsbestämda pensionsplaner	-166	225	-	-166	225
Skatt hänförligt till poster som inte omklassificeras till resultaträkningen	35	-46	-	35	-46
Summa poster som inte kommer att omklassificeras	-131	179	-	-131	179
Summa övrigt totalresultat	-1 252	651	-539	-722	2 146
Periodens totalresultat	404	3 229	818	5 352	14 556
Periodens totalresultat hänförligt till:					
Moderbolagets aktieägare	404	3 229	817	5 351	14 556
Innehav utan bestämmande inflytande	0	0	1	1	1

MSEK	31 dec 2023	31 dec 2022
Immateriella anläggningstillgångar	3 537	3 533
Materiella anläggningstillgångar	64 620	52 036
Andelar i intresseföretag	9	10
Andra aktier och andelar	4	5
Uppskjutna skattefordringar	136	116
Derivatinstrument	48	243
Långfristiga fordringar	512	507
Summa anläggningstillgångar	68 866	56 450
Varulager	21 987	22 278
Kundfordringar	3 964	3 830
Skattefordringar	38	14
Derivatinstrument	318	172
Övriga kortfristiga fordringar	1 806	1 474
Likvida medel	4 978	12 159
Summa omsättningstillgångar	33 091	39 926
Summa tillgångar	101 957	96 376
Eget kapital	56 420	58 325
Avsättningar för pensioner	1 128	953
Övriga avsättningar	10 986	7 106
Uppskjutna skatteskulder	3 454	3 341
Skulder till kreditinstitut	11 462	10 639
Övriga räntebärande skulder	108	139
Derivatinstrument	4	42
Summa långfristiga skulder	27 142	22 220
Skulder till kreditinstitut	2 962	350
Övriga räntebärande skulder	50	64
Leverantörsskulder	10 915	10 335
Övriga avsättningar	250	261
Aktuella skatteskulder	410	728
Derivatinstrument	544	547
Övriga kortfristiga skulder	3 264	3 547
Summa kortfristiga skulder	18 396	15 832
Summa eget kapital och skulder	101 957	96 376

Rapport över eget kapital – Koncernen

Q4
2023

MSEK	31 dec 2023	31 dec 2022
Ingående balans	58 325	50 882
Totalresultat för perioden	5 352	14 556
Utdelning	-4 103	-2 872
Inlösen	-3 145	-4 239
Utdelning till innehav utan bestämmande inflytande	-	-2
Återköp av egna aktier	-11	-
Aktierelaterade ersättningar	1	-
Utgående balans	56 420	58 325
Summa eget kapital hänförligt till:		
Moderbolagets aktieägare	56 404	58 311
Innehav utan bestämmande inflytande	15	14

Per 31 december 2023 uppgick sättningsreserven efter skatt till 290 MSEK (262).

Kassaflödesanalys – Koncernen

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Den löpande verksamheten					
Resultat efter finansiella poster	2 092	3 222	1 668	7 600	15 601
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet:					
- Av- och nedskrivningar av tillgångar	1 633	1 782	1 485	6 246	6 162
- Avsättningar	11	-16	6	11	-1
- Omvärdering av processlager	-79	-39	27	-477	-223
- Övrigt	-222	200	-60	-156	424
Betald/erhållen skatt	-39	-1 028	-321	-1 763	-2 815
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	3 396	4 121	2 804	11 461	19 148
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	3 075	3 174	-412	722	-2 750
Kassaflöde från den löpande verksamheten	6 471	7 295	2 391	12 183	16 398
Investeringsverksamheten					
- Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-40	-25	-14	-111	-58
- Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-4 764	-3 700	-3 577	-15 420	-9 970
- Avyttring av materiella anläggningstillgångar	0	0	0	0	0
- Förvärv/avyttring av finansiella anläggningstillgångar	-4	-50	-1	-5	-41
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-4 808	-3 775	-3 592	-15 537	-10 069
Kassaflöde före finansieringsverksamheten (fritt kassaflöde)	1 663	3 520	-1 200	-3 354	6 329
Utdelning och inlösen	-	-	-	-7 248	-7 111
Upptagna lån	1 004	1 700	3 029	9 227	5 559
Amortering av låneskulder	-1 906	-14	-1 196	-5 806	-870
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-902	1 686	1 833	-3 827	-2 423
Periodens kassaflöde	761	5 206	633	-7 180	3 907
Likvida medel vid periodens början	4 219	6 953	3 589	12 159	8 251
Kursdifferens i likvida medel	-2	0	-3	-1	2
Likvida medel vid periodens slut	4 978	12 159	4 219	4 978	12 159

Resultaträkning – Moderbolaget

Q4
2023

MSEK	Kvartal			Helår	
	4-2023	4-2022	3-2023	2023	2022
Försäljningsintäkter	10	10	10	41	258
Administrationskostnader	-15	-25	-9	-56	-324
Rörelseresultat	-5	-15	1	-14	-65
Utdelningar från dotterbolag	-	-	-	8 000	7 000
Skatt	2	-	-	2	-
Periodens resultat	-3	-15	1	7 987	6 935

Under fjärde kvartalet 2023 har Boliden AB inga belopp att redovisa under övrigt totalresultat.

Balansräkning – Moderbolaget

MSEK	31 dec 2023	31 dec 2022
Andelar i dotterföretag	3 911	3 911
Långfristiga finansiella fordringar dotterföretag	20 930	16 387
Uppskjuten skattefordran	2	-
Kortfristiga finansiella fordringar dotterföretag	8	21
Summa tillgångar	24 850	20 319
Eget kapital	16 588	15 860
Långfristiga skulder till kreditinstitut	5 882	4 450
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	2 367	-
Kortfristiga skulder dotterföretag	0	0
Övriga kortfristiga skulder	13	9
Summa skulder och eget kapital	24 850	20 319

31 dec 2023, MSEK	Redovisat värde	Verkligt värde
Andra aktier och andelar	4	4
Kundfordringar	3 964	3 964
Derivatinstrument	366	366
Likvida medel	4 978	4 978
Summa tillgångar	9 313	9 313
Skulder till kreditinstitut	14 424	14 440
Leverantörsskulder	10 915	10 915
Derivatinstrument	548	548
Summa skulder	25 886	25 904

31 dec 2022, MSEK	Redovisat värde	Verkligt värde
Andra aktier och andelar	5	5
Kundfordringar	3 830	3 830
Derivatinstrument	415	415
Likvida medel	12 159	12 159
Summa tillgångar	16 409	16 409
Skulder till kreditinstitut	10 988	11 000
Leverantörsskulder	10 335	10 335
Derivatinstrument	589	589
Summa skulder	21 912	21 924

Verkligt värde på derivat baseras på aktuella köp- och säljpriser på balansdagen samt på en diskontering av beräknade kassaflöden. Marknadspriser för metaller hämtas där metallderivaten handlas, London Metal Exchange (LME) samt London Bullion Market Association (LBMA). Diskonteringsräntor utgår ifrån aktuella marknadsräntor per valuta och tid till förfall för det finansiella instrumentet. Valutakurser hämtas från Riksbanken. Vid upplysning om verkligt värde på skulder till kreditinstitut beräknas verkligt värde som diskonterade avtalade amorteringar samt räntebetalningar till bedömda marknadsmässiga räntenivåer. Per den 31 december 2023 bedöms räntevillkoren i aktuella låneavtal vara i nivå med marknadsmässiga räntor på kreditmarknaden. Verkligt värde överensstämmer därför väsentligen med det redovisade värdet.

Kundfordringarnas och leverantörsskuldernas redovisade värde anses vara detsamma som det verkliga värdet med anledning av kort förfallotid, att reserveringar görs för förväntade kundförluster samt att eventuell dröjsmålsränta kommer att debiteras. Bolidens innehav av finansiella instrument som redovisas till verkligt värde i balansräkningen tillhör samtliga nivå två i hierarkin för verkligt värde med undantag för ett litet belopp i andra aktier och andelar som tillhör nivå tre. Se vidare under redovisningsprinciper i Års- och hållbarhetsredovisningen.

Fördelning externa intäkter

Q4
2023

Försäljning av metall i koncentrat, metaller, mellanprodukter och biprodukter redovisas vid leverans till kund i enlighet med försäljningsvillkoren, det vill säga intäkten redovisas i samband med att kontrollen övergår till köparen.

Koncernens metall i koncentrat faktureras preliminärt vid leverans. Definitivfakturerings sker när alla ingående parametrar (koncentrat, kvantitet, metallinnehåll, föroreningsinnehåll och metallpris) för den överenskomna prissättningsperioden har fastställts.

Koncernens metaller och mellanprodukter faktureras till kunderna vid leverans. Koncernen eliminerar prISRISKEN vid försäljning och inköp av metaller genom att dagligen terminssäkra differensen mellan inköpt och såld kvantitet.

Koncernens biprodukter faktureras till kunderna i samband med att kontrollen övergår, vilket sker vid leverans.

MSEK	Kvartal							
	Gruvor		Smältverk		Övrigt		Koncernen	
	4-2023	4-2022	4-2023	4-2022	4-2023	4-2022	4-2023	4-2022
Färdigmetaller	-	-	11 747	18 288	-	-	11 747	18 288
Metallkoncentrat	408	562	0	0	-	-	408	562
Mellanprodukter	-	-	8 025	4 180	-	-	8 025	4 180
Biprodukter	-	-	503	582	-	-	503	582
Övrig försäljning	0	1	71	-36	0	0	71	-35
Totala externa försäljningsintäkter	408	563	20 346	23 014	0	0	20 754	23 577
Interna försäljningsintäkter	4 240	5 366	-11	-21	61	66	-	-
Totala försäljningsintäkter per segment	4 648	5 929	20 335	22 994	61	66	20 754	23 577

MSEK	Helår							
	Gruvor		Smältverk		Övrigt		Koncernen	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Färdigmetaller	-	-	56 590	71 078	-	-	56 590	71 078
Metallkoncentrat	1 331	1 611	0	0	-	-	1 331	1 611
Mellanprodukter	-	-	18 927	11 544	-	-	18 927	11 544
Biprodukter	-	-	1 631	2 080	-	-	1 631	2 080
Övrig försäljning	0	1	75	124	0	0	75	124
Totala externa försäljningsintäkter	1 331	1 612	77 222	84 826	0	0	78 554	86 437
Interna försäljningsintäkter	17 351	23 143	-25	-39	258	401	-	-
Totala försäljningsintäkter per segment	18 683	24 755	77 197	84 787	259	401	78 554	86 437

I tabellen nedan redovisas en uppskattning av hur förändringar i marknadsvillkor påverkar koncernens rörelseresultat exklusive omvärdering av processlager ett år framåt i tiden. Beräkningen baseras på noteringar per den 31 december 2023 samt på Bolidens planerade produktionsvolym. Känslighetsanalysen beaktar inte effekter av metallprissäkringar, valutakurssäkringar, kontrakterade smältlöner eller omvärderingar av processlager i smältverken.

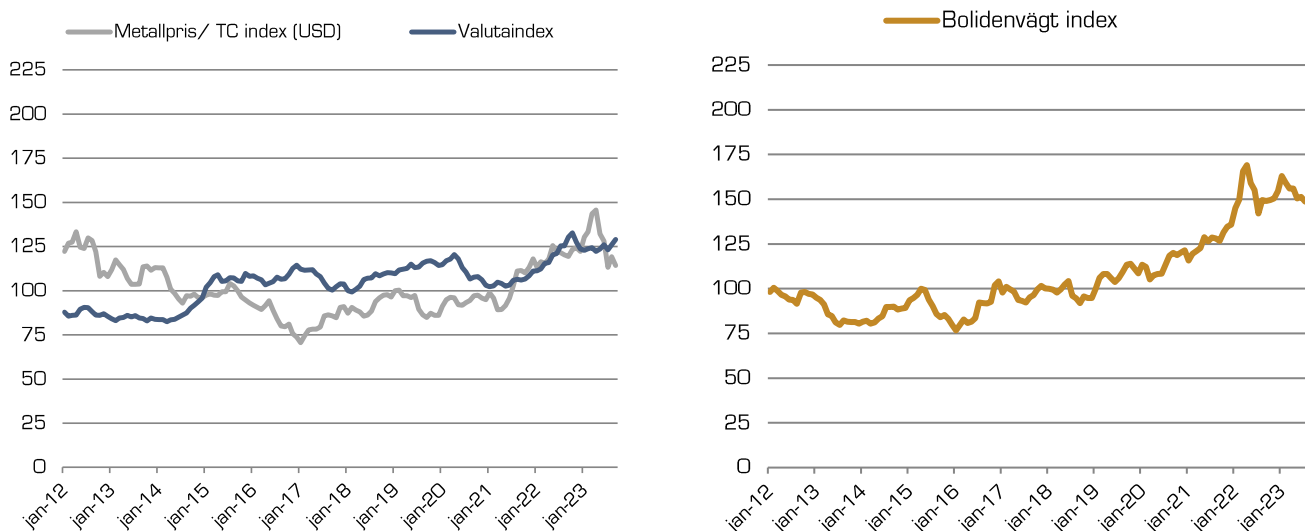
Känslighetsanalysen baseras på att Taragruvan är fortsatt försatt i malpåse och att Rönnskärs affärsmodell är under omformande från att sälja kopparkatoder till att sälja kopparanoder. Osäkerheten avseende Rönnskärs framtida affärsmodell i denna analys är stor.

Förändring av metallpriser, +10%	Effekt på rörelse-resultatet, MSEK	Förändring av smältlöner, +10%	Effekt på rörelse-resultatet, MSEK	Förändring av USD, +10% ¹	Effekt på rörelse-resultatet, MSEK
Koppar	850	TC Zink	200	USD/SEK	1 850
Zink	575	TC/RC Koppar	100	EUR/USD	1 150
Guld	400	TC Bly	-10	USD/NOK	170
Silver	300				
Nickel	225				
	150				
Palladium	30				
Platina	30				

¹ Valutakänsligheterna baseras på att alla övriga valutor var oförändrade mot USD.

Nedan visas ett vägt index med de priser, villkor och valutor som har störst påverkan på Bolidens resultat, samt ett vägt valutaindex och ett vägt metallpris- och smältlöneindex. Valutor och metallpriser har ofta uppvisat en negativ korrelation vilket verkat utjämnande på det Bolidenväga indexet samt Bolidens resultat.

Priser- och villkorsindex



Index 100 = 1 jan 2018.

Helårsdata per segment

Q4
2023

MSEK	Helår	
	2023	2022
KONCERNEN		
Försäljningsintäkter	78 554	86 437
Rörelsekostnader	21 551	20 059
Avskrivningar	6 244	6 162
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	7 810	15 672
Rörelseresultat	8 287	15 895
Investeringar	15 515	10 022
Sysselsatt kapital	70 837	62 249
GRUVOR		
Försäljningsintäkter	18 683	24 755
Rörelsekostnader	11 444	11 119
Avskrivningar	4 488	4 661
Rörelseresultat	3 111	9 318
Investeringar	8 742	6 159
Sysselsatt kapital	34 751	31 470
SMÅLTVERK		
Försäljningsintäkter	77 197	84 787
Bruttoresultat exkl. omvärdering av processlager	15 577	15 703
Rörelsekostnader	9 635	8 652
Avskrivningar	1 729	1 472
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	4 485	5 916
Rörelseresultat	4 962	6 139
Investeringar	6 773	3 862
Sysselsatt kapital	36 155	31 241
ÖVRIGT/ELIMINERINGAR		
Försäljningsintäkter	-17 326	-23 105
Rörelsekostnader	473	288
Avskrivningar	28	29
Rörelseresultat internvinst	399	610
Rörelseresultat övrigt	-185	-173
Investeringar	-	1
Sysselsatt kapital	-68	-462

Kvartalsdata per segment

Q4
2023

MSEK	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
KONCERNEN								
Försäljningsintäkter	21 812	21 568	19 480	23 577	19 962	18 442	19 396	20 754
Rörelsekostnader	4 454	4 997	4 978	5 630	5 617	5 873	4 864	5 198
Avskrivningar	1 379	1 546	1 462	1 775	1 484	1 645	1 477	1 638
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	4 466	4 532	3 484	3 190	3 020	833	1 940	2 017
Rörelseresultat	5 038	4 078	3 550	3 229	3 405	874	1 912	2 096
Investeringar	1 537	2 242	2 532	3 712	2 918	4 217	3 591	4 790
Sysselsatt kapital	57 525	59 686	63 069	62 249	64 427	69 799	71 698	70 837
GRUVOR								
Försäljningsintäkter	6 622	6 304	5 900	5 929	5 124	4 487	4 423	4 648
Bruttoresultat	6 661	6 477	5 757	6 097	5 398	4 535	4 310	4 608
Rörelsekostnader	2 526	2 764	2 770	3 059	3 106	3 189	2 576	2 573
Avskrivningar	1 018	1 183	1 089	1 372	1 102	1 153	1 051	1 183
Rörelseresultat	3 115	2 727	1 964	1 512	1 197	178	750	985
Investeringar	899	1 266	1 510	2 484	1 763	2 493	2 112	2 374
Sysselsatt kapital	29 970	29 096	29 602	31 470	31 336	32 879	34 083	34 751
SMÅLTVERK								
Försäljningsintäkter	21 671	21 169	18 954	22 994	19 656	18 278	18 928	20 335
Bruttoresultat exkl. omvärdering av processlager	3 602	3 897	3 862	4 342	4 237	3 706	3 872	3 762
Rörelsekostnader	1 897	2 182	2 135	2 438	2 406	2 563	2 196	2 470
Avskrivningar	354	356	366	396	375	485	420	449
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager	1 378	1 404	1 564	1 570	1 497	700	1 303	985
Rörelseresultat	1 950	950	1 630	1 609	1 882	740	1 276	1 064
Investeringar	638	975	1 022	1 227	1 154	1 724	1 479	2 416
Sysselsatt kapital	28 582	31 233	33 883	31 241	33 208	37 042	37 593	36 155
ÖVRIGT/ELIMINERINGAR								
Försäljningsintäkter	-6 481	-5 905	-5 373	-5 345	-4 818	-4 323	-3 956	-4 229
Rörelsekostnader	31	51	74	132	104	121	93	154
Rörelseresultat internvinst	-2	447	-18	184	369	3	-61	88
Rörelseresultat övrigt	-25	-46	-26	-76	-44	-48	-52	-41
Investeringar	0	0	0	0	-	-	-	-
Sysselsatt kapital	-1 027	-643	-416	-462	-116	-122	21	-68

	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
Finansiell utveckling ¹, koncernen								
Försäljningsintäkter, MSEK	21 812	21 568	19 480	23 577	19 962	18 442	19 396	20 754
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	6 416	5 624	5 013	5 004	4 889	2 519	3 390	3 734
Rörelseresultat exkl. omvärdering av processlager, MSEK	4 466	4 532	3 484	3 190	3 020	833	1 940	2 017
Rörelseresultat, MSEK	5 038	4 078	3 550	3 229	3 405	874	1 912	2 096
Resultat efter finansiella poster, MSEK	4 991	3 984	3 404	3 222	3 201	640	1 668	2 092
Nettoresultat, MSEK	3 968	3 157	2 709	2 577	2 541	521	1 357	1 656
Resultat per aktie, SEK	14,51	11,54	9,90	9,42	9,29	1,90	4,96	6,06
Fritt kassaflöde, MSEK	674	2 038	97	3 520	-46	-3 770	-1 200	1 663
Nettoskulsättningsgrad, %	-3	7	7	0	0	20	22	19
Produktion av metall i koncentrat ²								
Zink, ton	58 127	72 707	63 059	66 940	61 237	58 203	37 332	38 597
Koppar, ton	27 679	30 201	28 441	23 135	23 452	22 623	22 424	20 950
Nickel, ton	2 934	3 197	2 998	2 668	2 610	2 115	2 658	2 560
Bly, ton	13 113	13 935	12 309	14 603	12 829	13 577	9 744	10 112
Kobolt, ton	182	147	141	154	131	112	131	138
Guld, kg	1 534	1 839	1 626	1 450	1 383	1 516	1 508	1 356
Guld, troz	49 311	59 139	52 280	46 609	44 449	48 742	48 481	43 586
Silver ³ , kg	83 266	106 004	97 867	89 634	70 700	82 584	76 338	92 301
Silver ³ , '000 troz	2 677	3 408	3 146	2 882	2 273	2 655	2 454	2 967
Palladium, kg	225	259	268	209	199	163	205	195
Platina, kg	279	350	350	265	239	197	259	238
Tellur, kg	8 235	9 012	8 102	7 359	8 622	8 713	10 986	7 186
Metallproduktion Smältverk								
Zink, ton	122 935	121 282	112 820	118 224	123 445	121 586	107 632	105 439
Koppar, ton	94 628	79 052	89 884	89 418	82 432	60 313	41 196	41 482
Bly, ton	7 293	7 404	6 821	7 508	7 205	7 187	6 041	3 118
Blylegering, ton (Bergsöe)	11 100	7 480	13 248	10 309	14 064	12 786	12 712	13 037
Nickel i skärsten, ton	4 825	5 711	7 467	8 104	7 171	4 474	11 523	11 016
Guld, kg	5 502	4 374	4 438	6 858	5 648	4 439	5 188	4 854
Guld, troz	176 895	140 628	142 687	220 496	181 570	142 724	166 785	156 057
Silver, kg	151 721	121 331	117 220	162 262	143 540	87 900	77 520	95 280
Silver, '000 troz	4 878	3 901	3 769	5 217	4 615	2 826	2 492	3 063
Svavelsyra, ton	418 262	388 313	449 968	458 941	434 935	341 309	419 545	447 742
Metallpriser i USD, genomsnitt per kvartal								
Zink, USD/ton	3 754	3 915	3 271	3 001	3 124	2 526	2 428	2 498
Koppar, USD/ton	9 997	9 513	7 745	8 001	8 927	8 464	8 356	8 159
Bly, USD/ton	2 335	2 199	1 976	2 098	2 140	2 117	2 170	2 123
Nickel, USD/ton	26 395	28 940	22 063	25 292	25 983	22 308	20 344	17 247
Guld, USD/troz	1 877	1 873	1 731	1 727	1 889	1 977	1 930	1 974
Silver, USD/troz	24,01	22,60	19,23	21,17	22,55	24,13	23,57	23,20
Metallpriser i SEK, genomsnitt per kvartal								
Zink, SEK/ton	35 080	38 513	34 504	32 164	32 579	26 565	26 258	26 632
Koppar, SEK/ton	93 422	93 588	81 687	85 761	93 090	89 009	90 361	86 977
Bly, SEK/ton	21 823	21 633	20 843	22 491	22 321	22 266	23 469	22 636
Nickel, SEK/ton	246 660	284 713	232 699	271 105	270 950	234 593	220 002	183 867
Guld, SEK/troz	17 544	18 423	18 252	18 515	19 701	20 786	20 867	21 044
Silver, SEK/troz	224,34	222,35	202,81	226,88	235,12	253,77	254,89	247,29
Valutakurser, genomsnitt per kvartal								
USD/SEK	9,35	9,84	10,55	10,72	10,43	10,52	10,81	10,66
EUR/USD	1,12	1,06	1,01	1,02	1,07	1,09	1,09	1,08
EUR/SEK	10,48	10,47	10,62	10,94	11,20	11,46	11,77	11,46
USD/NOK	8,85	9,42	9,98	10,19	10,22	10,70	10,49	10,83

¹ För definitioner, se www.boliden.com.² Avser metallinnehållet i koncentrat.³ Inkluderar silverproduktionen i Tara som ej är betalbar.

Helårsdata per enhet - Gruvor

Q4
2023

	Helår	
	2023	2022
AITIK		
Anrikat tonnage, Kton	40 689	43 297
Ingående halter		
Koppar (%)	0,18	0,20
Guld (g/ton)	0,08	0,10
Silver (g/ton)	0,80	0,86
Produktion av metall i koncentrat		
Koppar, ton	64 263	79 066
Guld, kg	1 724	2 431
Guld, troz	55 412	78 143
Silver, kg	25 010	28 003
Silver, '000 troz	804	900
Försäljningsintäkter, MSEK	6 338	7 635
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	3 028	4 565
Rörelseresultat, MSEK	1 419	3 076
Cash Cost (Normal C1), US\$/lb koppar	191	128
BOLIDENOMRÅDET		
Anrikat tonnage, Kton	1 833	1 878
Varav smältverksslagg	238	257
Ingående halter		
Zink (%)	3,2	3,8
Koppar (%)	0,3	0,3
Bly (%)	0,4	0,5
Guld (g/ton)	2,1	2,1
Silver (g/ton)	50	55
Tellur (g/ton)	49	45
Produktion av metall i koncentrat		
Zink, ton	45 916	57 270
Koppar, ton	4 131	4 478
Bly, ton	3 393	4 270
Guld, kg	2 800	2 886
Guld, troz	90 030	92 795
Silver, kg	64 963	72 644
Silver, '000 troz	2 089	2 335
Tellur, kg	35 507	32 708
Försäljningsintäkter, MSEK	3 245	3 644
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	1 543	2 114
Rörelseresultat, MSEK	1 054	1 640
Cash Cost (Pro rata C1), US\$/lb zink	77	83
Cash Cost (Pro rata C1), US\$/lb koppar	216	186
Cash Cost (Pro rata C1), USD/troz guld	1 081	809

Helårsdata per enhet - Gruvor

Q4
2023

	Helår	
	2023	2022
GARPENBERG		
Anrikat tonnage, Kton	3 151	2 989
Ingående halter		
Zink (%)	3,3	3,6
Koppar (%)	0,1	0,1
Bly (%)	1,4	1,4
Guld (g/ton)	0,4	0,3
Silver (g/ton)	97	117
Produktion av metall i koncentrat		
Zink, ton	96 127	100 299
Koppar, ton	934	720
Bly, ton	35 850	35 509
Guld, kg	842	595
Guld, troz	27 074	19 127
Silver, kg	230 953	273 375
Silver, '000 troz	7 425	8 789
Försäljningsintäkter, MSEK	4 653	5 340
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	3 059	3 921
Rörelseresultat, MSEK	2 473	3 359
Cash Cost (Pro rata C1), US\$/lb zink	59	59
KYLYLAHTI		
Anrikat tonnage, Kton	-	-
Ingående halter		
Zink, %	-	-
Koppar, %	-	-
Nickel, %	-	-
Kobolt, %	-	-
Guld, g/ton	-	-
Produktion av metall i koncentrat		
Zink, ton	-	-
Koppar, ton	-	-
Nickel, ton	-	-
Kobolt, ton	-	-
Guld, kg	-	-
Guld, troz	-	-
Försäljningsintäkter, MSEK	2	4
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	-9	-10
Rörelseresultat, MSEK	-9	-269
Cash Cost (Normal C1), US\$/lb koppar	-	-

Helårsdata per enhet - Gruvor

Q4
2023

	Helår	
	2023	2022
KEVITSA		
Anrikat tonnage, Kton	9 829	10 287
Ingående halter		
Koppar, %	0,24	0,27
Nickel, %	0,16	0,18
Kobolt, %	0,01	0,01
Guld, g/ton	0,08	0,10
Palladium, g/ton	0,13	0,15
Platina, g/ton	0,19	0,23
Produktion av metall i koncentrat		
Koppar, ton	20 121	25 191
Nickel, ton	9 943	11 798
Kobolt, ton	513	624
Guld, kg	396	537
Guld, troz	12 742	17 273
Palladium, kg	762	960
Palladium, troz	24 496	30 875
Platina, kg	933	1 243
Platina, troz	30 005	39 974
Försäljningsintäkter, MSEK	3 300	5 398
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	1 561	3 732
Rörelseresultat, MSEK	89	2 298
Cash Cost (Normal C1), US\$/lb nickel	70	-337
Cash Cost (Pro rata C1), US\$/lb nickel	386	341
Cash Cost (Pro rata C1), US\$/lb koppar	173	116
TARA		
Anrikat tonnage, Kton	1 093	2 090
Ingående halter		
Zink (%)	5,2	5,2
Bly (%)	1,0	1,0
Produktion av metall i koncentrat		
Zink, ton	53 327	103 264
Bly, ton	7 019	14 181
Silver ¹ , kg	998	2 750
Silver ¹ , '000 troz	32	88
Försäljningsintäkter, MSEK	1 150	2 734
Rörelseresultat före avskrivningar, MSEK	-275	848
Rörelseresultat, MSEK	-571	441
Cash Cost (Normal C1), US\$/lb zink	143	106

¹ Silverproduktionen i Tara är ej betalbar

Kvartalsdata per enhet - Gruvor

Q4
2023

	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
AITIK								
Anrikat tonnage, Kton	10 396	11 166	11 219	10 515	10 014	11 186	10 127	9 363
Ingående halter								
Koppar, %	0,22	0,21	0,21	0,17	0,19	0,17	0,17	0,17
Guld, g/ton	0,12	0,10	0,08	0,08	0,09	0,08	0,07	0,08
Silver, g/ton	0,95	0,92	0,81	0,76	0,89	0,77	0,75	0,81
Produktion av metall i koncentrat								
Koppar, ton	20 540	21 766	20 845	15 915	17 200	17 209	15 298	14 556
Guld, kg	676	703	576	476	448	512	394	370
Guld, troz	21 723	22 604	18 527	15 288	14 395	16 462	12 668	11 887
Silver, kg	6 758	8 234	7 033	5 978	6 829	6 682	5 854	5 644
Silver, '000 troz	217	265	226	192	220	215	188	181
BOLIDENOMRÅDET								
Anrikat tonnage, Kton	475	476	442	485	443	463	469	457
Varav smältverksslagg	62	64	59	72	53	62	62	61
Ingående halter								
Zink, %	3,0	3,9	4,7	3,7	2,9	2,9	3,1	3,8
Koppar, %	0,38	0,41	0,28	0,32	0,32	0,32	0,39	0,24
Bly, %	0,26	0,50	0,66	0,46	0,27	0,38	0,36	0,56
Guld, g/ton	1,8	2,3	2,4	2,1	2,0	2,0	2,2	2,1
Silver, g/ton	35	56	71	58	43	46	46	64
Tellur, g/ton	44	48	51	39	42	47	63	44
Produktion av metall i koncentrat								
Zink, ton	11 405	14 952	16 676	14 237	10 417	10 476	11 363	13 659
Koppar, ton	1 361	1 335	753	1 029	1 060	1 062	1 301	708
Bly, ton	530	1 145	1 460	1 134	459	761	766	1 407
Guld, kg	615	783	776	713	645	686	774	695
Guld, troz	19 771	25 171	24 936	22 916	20 729	22 056	24 886	22 359
Silver, kg	11 070	18 918	22 513	20 143	13 195	14 744	15 224	21 800
Silver, '000 troz	356	608	724	648	424	474	489	701
Tellur, kg	8 235	9 012	8 102	7 359	8 622	8 713	10 986	7 186
TARA								
Anrikat tonnage, Kton	383	623	520	565	524	536	33	-
Ingående halter								
Zink, %	5,7	5,2	5,0	5,1	5,3	5,0	5,5	-
Bly, %	1,1	1,0	1,0	1,1	1,1	0,9	0,7	-
Produktion av metall i koncentrat								
Zink, ton	20 416	30 732	24 585	27 531	26 432	25 213	1 682	-
Bly, ton	2 933	4 026	3 090	4 132	3 406	3 398	215	-
Silver ¹ , kg	728	937	331	754	691	287	21	-
Silver ¹ , '000 troz	23 404	30 125	10 642	24 241	22 215	9 213	672	-

¹ Silverproduktionen i Tara är ej betalbar.

Kvartalsdata per enhet - Gruvor

Q4
2023

	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
GARPENBERG								
Anrikat tonnage, Kton	720	804	720	746	757	772	861	761
Ingående halter								
Zink, %	3,9	3,6	3,2	3,6	3,4	3,1	3,0	3,5
Koppar, %	0,06	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,06	0,05
Bly, %	1,57	1,33	1,32	1,47	1,46	1,51	1,36	1,44
Guld, g/ton	0,26	0,30	0,20	0,28	0,35	0,41	0,34	0,38
Silver, g/ton	118	124	117	108	88	102	89	109
Produktion av metall i koncentrat								
Zink, ton	26 305	27 023	21 798	25 173	24 388	22 514	24 287	24 938
Koppar, ton	210	170	177	164	229	266	248	191
Bly, ton	9 650	8 764	7 759	9 337	8 964	9 417	8 764	8 704
Guld, kg	134	195	128	139	189	236	227	191
Guld, troz	4 315	6 257	4 100	4 455	6 063	7 582	7 295	6 135
Silver, kg	64 711	77 915	67 991	62 759	49 985	60 872	55 239	64 857
Silver, '000 troz	2 080	2 505	2 186	2 018	1 607	1 957	1 776	2 085
KEVITSA								
Anrikat tonnage, Kton	2 538	2 542	2 610	2 597	2 309	2 370	2 660	2 490
Ingående halter								
Koppar, %	0,24	0,30	0,29	0,27	0,25	0,21	0,24	0,26
Nickel, %	0,17	0,19	0,19	0,16	0,17	0,15	0,17	0,16
Kobolt, %	0,014	0,012	0,012	0,012	0,012	0,011	0,011	0,012
Guld, g/ton	0,09	0,11	0,11	0,09	0,09	0,07	0,08	0,08
Palladium, g/ton	0,14	0,17	0,16	0,14	0,14	0,12	0,13	0,12
Platina, g/ton	0,21	0,25	0,25	0,20	0,21	0,18	0,19	0,19
Produktion av metall i koncentrat								
Koppar, ton	5 568	6 930	6 666	6 027	4 962	4 086	5 577	5 495
Nickel, ton	2 934	3 197	2 998	2 668	2 610	2 115	2 658	2 560
Kobolt, ton	182	147	141	154	131	112	131	138
Guld, kg	109	159	147	123	101	82	113	100
Guld, troz	3 501	5 106	4 717	3 950	3 262	2 642	3 633	3 206
Palladium, kg	225	259	268	209	199	163	205	195
Palladium, troz	7 233	8 312	8 607	6 722	6 401	5 251	6 587	6 257
Platina, kg	279	350	350	265	239	197	259	238
Platina, troz	8 960	11 250	11 237	8 527	7 695	6 323	8 325	7 662

Helårsdata per enhet - Smältverk

Q4
2023

	Helår	
	2023	2022
RÖNNSKÄR		
Averkning, ton		
Koppar		
Kopparkoncentrat	662 279	707 141
Sekundärråvara	139 504	160 140
Varav elektronik	69 300	82 710
Koppar, totalt	801 783	867 280
Bly		
Blykoncentrat	38 487	40 427
Sekundärråvara	374	1 007
Bly, totalt	38 861	41 435
Produktion		
Katodkoppar, ton	96 332	217 779
Bly, ton	23 551	29 026
Zinkklinker, ton	28 580	32 553
Guld, kg	10 868	11 988
Guld, troz	349 407	385 424
Silver, kg	381 900	467 453
Silver, '000 troz	12 278	15 029
Svavelsyra, ton	566 486	550 095
Rörelseresultat före avskrivningar ¹ , MSEK	808	1 662
Rörelseresultat ¹ , MSEK	276	1 257
BERGSÖE		
Averkning, ton		
Batteriråvara	55 474	46 556
Produktion, ton		
Blylegeringar	52 599	42 137
Rörelseresultat före avskrivningar ¹ , MSEK	181	56
Rörelseresultat ¹ , MSEK	158	33

¹ Exklusive omvärdering av processlager.

Helårsdata per enhet - Smältverk

Q4
2023

	Helår	
	2023	2022
HARJAVALTA		
Averkning, ton		
Koppar		
Kopparkoncentrat	502 354	592 282
Sekundärråvara	25 496	29 537
Koppar, totalt	527 850	621 819
Nickelkoncentrat	280 397	271 484
Produktion		
Katodkoppar, ton	129 092	135 203
Nickel i skärsten, ton	34 184	26 107
Guld, kg	9 261	9 185
Guld, troz	297 729	295 283
Silver, kg	22 340	85 080
Silver, '000 troz	718	2 735
Svavelsyra, ton	646 458	721 331
Rörelseresultat före avskrivningar ¹ , MSEK	1 503	2 299
Rörelseresultat ¹ , MSEK	1 093	1 926
KOKKOLA		
Averkning, ton		
Zinkkoncentrat	551 121	558 209
Produktion, ton		
Zink	293 960	294 122
Silver i koncentrat, kg	21 904	22 345
Silver i koncentrat, '000 troz	704	718
Svavelsyra	316 109	322 296
Rörelseresultat före avskrivningar ¹ , MSEK	2 276	1 616
Rörelseresultat ¹ , MSEK	1 927	1 307
ODDA		
Averkning, ton		
Zinkkoncentrat, inkl zinklinker	336 326	354 526
Produktion, ton		
Zink	164 142	181 139
Svavelsyra	114 478	121 763
Rörelseresultat före avskrivningar ¹ , MSEK	900	820
Rörelseresultat ¹ , MSEK	645	613

¹ Exklusive omvärdering av processlager.

Kvartalsdata per enhet - Smältverk

Q4
2023

	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
RÖNNSKÄR								
Averkning, ton								
Koppar								
Kopparkoncentrat	186 601	171 277	167 770	181 492	170 059	156 959	156 443	178 817
Sekundärråvara	42 934	36 970	42 277	37 959	37 184	33 149	29 536	39 635
Varav elektronik	19 966	20 985	20 394	21 364	19 139	16 798	14 411	18 951
Koppar, totalt	229 535	208 247	210 047	219 451	207 243	190 108	185 979	218 452
Bly								
Blykoncentrat	11 337	10 080	10 030	8 980	11 637	9 149	10 087	7 615
Sekundärråvara	224	282	249	253	151	-	-	224
Bly, totalt	11 561	10 361	10 279	9 233	11 788	9 149	10 087	7 838
Produktion								
Gjutna kopparanoder, ton	73 065	65 467	71 462	74 391	68 819	56 220	55 066	75 610
Katodkoppar, ton	57 681	50 996	52 958	56 145	52 038	44 198	140	-45
Bly, ton	7 293	7 404	6 821	7 508	7 205	7 187	6 041	3 118
Zinkklinker, ton	8 847	6 543	8 911	8 252	8 462	3 136	8 314	8 668
Guld, kg	3 026	2 647	2 836	3 479	3 193	2 263	2 643	2 769
Guld, troz	97 289	85 114	91 187	111 834	102 661	72 770	84 963	89 012
Silver, kg	131 701	100 351	96 000	139 402	132 000	85 900	73 000	91 000
Silver, '000 troz	4 234	3 226	3 086	4 482	4 244	2 762	2 347	2 926
Svavelsyra, ton	137 981	127 807	136 901	147 407	145 100	132 027	128 933	160 426
BERGSÖE								
Averkning, ton								
Batteriråvara	12 181	8 638	14 564	11 172	14 753	13 280	13 615	13 826
Produktion, ton								
Blylegeringar	11 100	7 480	13 248	10 309	14 064	12 786	12 712	13 037

Kvartalsdata per enhet - Smältverk

Q4
2023

	1-2022	2-2022	3-2022	4-2022	1-2023	2-2023	3-2023	4-2023
HARJAVALTA								
Averkning, ton								
Koppar								
Kopparkoncentrat	145 048	125 788	156 907	164 539	135 509	79 800	138 639	148 406
Sekundärråvara	7 297	7 494	9 147	5 599	5 970	4 965	6 666	7 895
Koppar, totalt	152 345	133 283	166 054	170 138	141 479	84 765	145 304	156 302
Nickelkoncentrat	50 580	56 503	79 728	84 673	75 681	47 776	80 419	76 521
Produktion								
Gjutna kopparanoder, ton	42 094	34 922	45 255	41 732	36 309	22 532	38 709	38 868
Katodkoppar, ton	36 947	28 056	36 926	33 273	30 394	16 115	41 056	41 527
Nickel i skärsten, ton	4 825	5 711	7 467	8 104	7 171	4 474	11 523	11 016
Guld, kg	2 476	1 727	1 602	3 380	2 454	2 176	2 545	2 085
Guld, troz	79 606	55 514	51 500	108 663	78 909	69 954	81 822	67 045
Silver, kg	20 020	20 980	21 220	22 860	11 540	2 000	4 520	4 280
Silver, '000 troz	644	675	682	735	371	64	145	138
Svavelsyra, ton	166 867	156 480	198 918	199 065	176 606	102 281	182 557	185 013
KOKKOLA								
Averkning, ton								
Zinkkoncentrat inkl. waelz	149 755	138 019	147 994	148 271	153 447	143 729	137 164	156 492
Produktion, ton								
Zink	74 912	72 638	72 985	73 587	77 158	77 212	68 388	71 202
Silver i koncentrat, kg	6 372	5 496	5 627	4 850	4 223	5 543	4 842	7 296
Silver i koncentrat, '000 troz	205	177	181	156	136	178	156	235
Svavelsyra	82 036	72 433	86 015	81 812	83 652	74 601	79 050	78 806
ODDA								
Averkning, ton								
Zinkkoncentrat, inkl zinkklinker	93 548	97 154	76 785	87 039	89 609	95 904	77 633	73 180
Produktion, ton								
Zink	48 023	48 644	39 835	44 637	46 287	44 374	39 244	34 237
Svavelsyra	31 378	31 593	28 135	30 657	29 577	32 400	29 005	23 496

Vi skapar framtiden
inom metaller.

Vill du vara med
på resan?



Drive change for
generations to come

NEW BOLIDEN