

Styrelsen och verkställande direktören för

# Josab Water Solutions AB (publ)

Org nr 556549-1114

får härmed avge

## Årsredovisning och koncernredovisning

för räkenskapsåret 2021-01-01 - 2021-12-31

Innehållsförteckning:	Sida
VD har ordet	1
Förvaltningsberättelse	2-7
Resultaträkning - koncern	8
Balansräkning - koncern	9-10
Kassaflödesanalys - koncern	11
Förändring eget kapital - koncern	11
Resultaträkning - moderföretag	12
Balansräkning - moderföretag	13-14
Kassaflödesanalys - moderföretag	15
Förändring eget kapital - moderföretag	15
Noter	16-35
Underskrifter	36

## VD har ordet

Ännu ett år har gått till ända med speciella tider, både för företag och privatpersoner, men nu hoppas vi alla att vi kan lägga pandemin bakom oss och återgå till ett normalt liv.

Då jag är nytilträd VD har den första tiden mest gått åt till att lära känna bolaget, verksamheten och dess medarbetare. Jag är förhoppningsfull om att kunna bidra med mina erfarenheter och kontaktytor och därmed bidra till att lyfta bolaget och dess verksamheter i flera delar.

Pandemin, som har medfört svårigheter att resa och träffa nya och befintliga kunder samt att bearbeta nya marknader har gett oss nya arbetsmetoder som i många delar fungerar väl. Personliga möten går i viss mån att ersätta men inte fullt ut i hela säljprocessen vilket skapat vissa förseningar i pågående diskussioner med potentiella kunder.

Strategiskt har vi fortsatt arbetet med att bredda bolagets utbud inom den befintliga verksamheten. Vi försöker hitta nya områden där vårt material går att använda, inte nödvändigtvis för dricksvatten, utan inom andra miljöområden som använder zeoliter i någon applikation. Vi hoppas finna projekt inom dessa områden som ofta har kortare beslutsvägar och därmed snabbare avslut och kassaflöde.

Ett utfall av detta arbete är maskinordern från Indufil/Mono, som behandlar miljöfarligt avfall från lackeringsprocessen för inredningsdetaljer till bilindustrin. Detta projekt innehåller micronized Aqualite™, och är det första industriella projektet med detta material.

Under senare år har Afrika blivit en alltmer intressant kontinent för Josab, med ett flertal agenter som har börjar komma allt närmare affärer i flera av länderna. En affär kom under året där vår agent för Nigeria utverkade bidragsmedel för beställning av en testenheter som nu är på plats. Vi förväntar oss bra resultat av testerna vilket ska leda till framtida orders inom dricksvattenområdet i landet.

Vi har skrivit ett distributionsavtal med YQUOS SAS, ett franskt bolag, för 11 fransktalande länder i Afrika. YQUOS skall sälja och distribuera Josabs reningsenheter i de avtalade länderna. Samarbetet har redan kommit igång då Josab har producerat en vattenkiosk som nu är levererad till Elfenbenskusten, det första landet som vår partner skall etablera sig i.

Tester utförda under 2021 i Etiopien av Oromo Water Bureau, med hjälp av vår agent SAFAB, gav lyckade resultat på järn- och manganhaltigt vatten, i staden Sululta. Innan affär kom till stånd utbröt det dock krig i landet vilket gjorde att hela projektet avstannade. Nu har kriget lagt sig och Josab har återknutit kontakterna med myndigheten för att komma vidare med detta projekt.

Tester i Beijing utförda av Rural Drinking Water Safety Center of the Chinese Ministry of Water Resources i Beijing, avslutade under hösten med goda resultat. Testerna skedde på kraftigt järn- och manganhaltigt vatten med bra resultat. Vi arbetar idag med strategiska frågor för att komma vidare med Josabs teknologi på den kinesiska marknaden.

Förvärvet av Clear Industry är givetvis det största som hänt i Josab under året, om inte genom alla tider. Förvärvet är också en av anledningarna till mitt inträde som VD i bolaget då Josab blir mer etablerade på den kinesiska marknaden som jag känner till väl. Clear Industry är idag en etablerad aktör inom en kraftigt växande industri i Kina. Nya innovationer inom nyttjandet av slutprodukten i projekten ger en mycket intressant framtid för Josab som ägare av detta bolag. Potentialen för tillväxt är stor och Clear industry kan bli ett av de ledande bolagen inom denna industri i Kina.

Vår verksamhet i Indien har kanske varit det mest drabbade av pandemin. Indien är en av världens största marknader, men också mest konkurrensutsatta. Vi har under våren utvärderat den Indiska verksamheten, och tagit beslut om att försöka sälja verksamheten till en extern aktör, och lägga ner det egna bolaget i landet.

Slutligen vill jag säga att jag, trots min korta tid på bolaget, ser en stor potential för bolaget och dess verksamhet, vilket jag kommer att försöka bidra till att förverkliga med mina erfarenheter och kontakter världen över.

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Josab Water Solutions AB (publ) med säte i Stockholm får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2021.

Årsredovisningen är upprättad i tusental svenska kronor, KSEK.

### Om Josab Water Solutions AB

Josab Water Solution AB är ett innovativt företag, specialiserat på vattenreningssystem främst baserat på det egna filtermaterialet Aqualite™. Bolaget som bildades 1999 har idag fyra helägda dotterbolag, Josab Hungary Kft, Josab India Private Ltd, JOSINT Financial Services AB, samt det nybildade JBCI 2022 Holding AB. Det tidigare dotterbolaget Josab International Ecological Technologies (Beijing) Co., Ltd ägs idag till 49%. Företaget säljer ekologiska vattenreningssystem med helt unika egenskaper avseende rening och filtrering av tungmetaller, organiskt material och bakterier. Teknologin baseras på bolagets unika Aqualite™ vilket är det kommersiella namnet på den naturligt förekommande mineralen Zeolit - Clinoptilolit som utvinns ur den egna gruvan, Ratka Mines i Ungern.

Aqualite™ utgör den filtermassa som används i vattenreningsprocessen och som tillsammans med ett speciellt UV ljus möjliggör produktion av säkert och bakteriefritt dricksvatten utan några tillsatta kemikalier.

Aqualite™ har egenskaper som möjliggör effektivt partikel- och tungmetallreducering, adsorbering av kemikalier och petroleumprodukter samt reducering av bakterier, parasiter och svampar. Aqualite™ har lång livslängd och är motståndskraftigt mot mekaniskt slitage. Aqualite™ kan filtrera bort partiklar ned till en storlek om 3-5 micron, att jämföra med 25-50 micron för traditionella sand- och kolfilter. Sedan 2006 äger Josab Water Solutions via sitt helägda dotterbolag i Ungern mineralrättigheterna till gruvfyndigheten Ratka Mines i Ungern.

Det område där gruvan är belägen är sedan den 15 februari 2012 en så kallad historisk plats. Den av ungerska regeringen offentliggjorda förvaltningsplanen för världsarvet, som också berör vårt gruvområde, har fastställt att befintliga verksamheter även fortsättningsvis får bedrivas under förutsättning att kapaciteten understiger 500 ton/dag, och att inga nya gruvrättigheter kommer att beviljas som exploaterar mycket värdefull mark i området.

Vattenreningssystemen byggs främst i containers, kan även platsbyggas, och levereras i olika utföranden med kapaciteter från 5 m<sup>3</sup> upp till 3000 m<sup>3</sup> per dygn och som vid utökat kapacitetsbehov även kan parallellkopplas. Det är en "plug and play"-lösning som färdigställs i fabrik och därmed kan driftsättas inom samma dag som den ankommit till en lämplig vattenkälla. Den tekniska lösningen är således unik, ekologisk, skalbar och energieffektiv.

Josab Water Solutions AB har under året varit noterat på Spotlight Stock Market, men är avlistat på nya året.

### Omsättning och resultat

Nettoomsättningen under året uppgick till 2 914 tkr, (fg år 2 521 tkr) för koncernen, och 19 tkr, (fg år 1 799 tkr), för moderbolaget. Resultatet efter skatt blev -29 594 tkr, (fg år -13 285 tkr) för koncernen, och -49 583 tkr, (fg år -8 357 tkr) för moderbolaget. Av moderbolagets intäkter avser 0 tkr, (fg år 620 tkr) koncernfakturerings vilket föregående år eliminerats koncernmässigt.

Övriga rörelseintäkter avser EU-stöd för produktionsanläggningen och statliga stöd för korttidspermittering.

### Ändringar mot tidigare rapporter

I förhållande till den bokslutskommuniké som publicerades den 25 februari 2022 har följande ändringar skett. Koncernen belastas med ändrad värdering av gruvan i Ungern 10 877 KSEK, samt reservering om 6 557 KSEK i Indien för nedläggning av verksamheten, inkluderande 2 juridiska processer. Moderbolaget har samtidigt givit dotterbolaget i Ungern ett kapitaltillskott om 30 MSEK genom kvittning, vilket av försiktighetsskäl har skrivits ned i moderbolaget med samma belopp. Beslutet att avveckla den indiska verksamheten har belastat resultat med 12 177 KSEK såsom nedskrivning.

### Ägarförhållande

Bolagets aktier innehas av 5 963 (6 521) aktieägare och handlades under året på Spotlight Stockmarket. Bolaget är registrerat hos Euroclear och är hos bolagsverket registrerat som publikt.

### Ägarstruktur per den 31 december 2021

Innehav aktier	Summa aktier	Aktier i %	Antal ägare	Ägare i %
1 - 500	378 471	0,45	1 883	31,6
501 - 1 000	681 174	0,80	833	14,0
1 001 - 5 000	4 417 306	5,24	1 723	28,9
5 001 - 10 000	4 989 692	5,92	643	10,8
10 001 - 15 000	3 056 804	3,63	240	4,0
15 001 - 20 000	2 835 828	3,36	159	2,7
20 001 -	67 963 354	80,60	482	8,0
<b>Totalt</b>	<b>84 322 629</b>	<b>100</b>	<b>5 963</b>	<b>100</b>

### De tio största aktieägarna per den 31 december 2021

Namn	Antal aktier	Aktier i %
Försäkringsbolag Avanza Pension	9 127 886	10,82
Vimab Holding AB	7 789 310	9,24
Clearstream Banking S.A.	5 252 060	6,23
Nordnet Pensionsförsäkring AB	2 909 125	3,45
Andrej Setina	1 863 330	2,21
Coeli Wealth Management AB	1 692 800	2,01
Iraj Arastoupour	1 050 000	1,25
Samuel Knoblauch	797 000	0,95
Marcus Jacobs	776 306	0,92
Markus Saari	769 298	0,91
<b>Totalt</b>	<b>32 027 115</b>	<b>37,99</b>

### Historik över aktiekapital i Bolaget

År	Aktiekapital (SEK) per sista december	Förändringar
1999-2002	100 000	
2003	640 000	Nyemission
2004	960 000	Nyemission
2005	1 158 500	Nyemission
2006	1 900 400	Nyemission, inlösen av konvertibler
2007	1 900 400	
2008	2 049 800	Nyemission
2009	2 049 800	
2010	7 085 400	Nyemission, inlösen av konvertibler
2011	7 085 400	
2012	2 535 318	Nyemission, omvärd split, nedsättning av aktiekapital
2013	2 945 318	Nyemission
2014	4 788 898	Nyemission, inlösen av optioner
2015	4 878 898	Nyemission, inlösen av optioner
2016	5 684 443	Nyemission, inlösen av optioner
2017	6 717 978	Nyemission
2019	7 632 263	Nyemission, inlösen av konvertibler
2020	8 432 263	Nyemission

### Insynspersoner i Bolaget med ägarintressen

Namn	Antal aktier	
	2021	2020
Anna Bonde	21 169	-
Roland Johansson	7 000	7 472
Michael Sundin	100 000	-
Henry Koskela	270 000	270 000
Wilfrid Balmer	100 000	100 000
Peter Fredell *	7 789 310	7 789 310
<b>Totalt</b>	<b>8 287 479</b>	<b>8 166 782</b>

\* Såsom ledamot/VD i Vimab Holding AB

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Pandemin har kraftigt påverkat alla bolags verksamheter under 2021, men en förbättring har skett under senare tid vilket underlättat resande och kundkontakter.

Josab Ungern erhöll under våren en order inom Waste Water genom en samarbetspartner, Indufil Hungária Kft., där slutkunden är MONO Ipolyfabric Kft., som bedriver tillverkning och ytbehandling av inredningsdetaljer för bilindustrin. Projektet är producerat, testat med kund, och nu, efter kundens egna förberedelser, levererat till kundens anläggning. En tillståndsprocess pågår för MONO och anläggningen beräknas gå i produktion under Q1, 2022. Intäkt för projektet redovisas under 2021.

Josab Ungern erhöll även en order för tester i Nigeria via agenten för landet, Peter Hummel, som utverkade ett bistånd via Ungeska staten för att stödja detta projekt. Testenheten har producerats och levererats och testerna beräknas påbörjas efter installation i Q1, 2022. Intäkt för projektet redovisas under 2021.

Ett konvertibelt lån om 3,7 Msek från VIMAB Holding AB, ursprungligen uppgående till 6 Msek, har återbetalts enligt lånevillkoren utan konvertering. VIMAB Holding AB var Josabs enskilt största aktieägare under året.

Vid Josabs årsstämma omvaldes 3 ledamöter, Peter Fredell, Wilfrid Balmer och Klaus Kalb, samtidigt som 2 ledamöter, Henry Koskela och Cai Jianwen lämnade styrelsen. 2 nya ledamöter invaldes, Anna Bonde och Michael Sundin. Henry Koskela kvarstod som bolagets VD.

Klaus Kalb, styrelseledamot och ordförande, har på grund av sjukdom lämnat styrelsen efter sommaren, varför styrelsen efter det består av fyra ledamöter. Till ordförande valdes Peter Fredell och antalet ledamöter kommer att justeras vid nästa bolagsstämma.

Josabs tester i Kina, tillsammans med China Irrigation and Drainage Development Center (kinesiska vattenministeriet), är klara. På grund av Covidrelaterade problem har testerna försenats kraftigt, och även hindrat Josabs personal att medverka fysiskt vid testerna. Tester utfördes på kraftigt järn- och manganhaltigt vatten, klart överstigande de gränsvärden som gäller för dricksvatten i Kina. Resultaten av testerna var mycket bra och värdena underskred alla uppsatta kriterier för järn och mangan i dricksvatten.

Josab har efter långa förhandlingar förvärvat 95,59% av Clear Industry, ett Hong Kong baserat moderbolag med verksamhetsbolag i Kina. Förvärvet som sker genom en apportemission värderas till 56,8 Msek, och betalas med aktier i Josab, till ett värde om 2,29 sek per aktie. Säljaren erhåller ca 23,7 miljoner aktier vilket kommer att motsvara ca 22% av utestående aktier i Josab. Tillträde sker i samband med formell registrering av ägande i Hongkong.

Avtalet innehåller möjliga tilläggsköpeskillingar, baserade på kommande 2 årens resultat, om totalt 62,5 MRMB. Tilläggsköpeskillning kan utgå i aktier, kontant eller en mix därav. Josab skall i samband med förvärvet uppta lån om 30 Msek för att bistå med finansiering av rörelsekapital för koncernens expansionsplaner.

Clear Industry bedriver företrädesvis verksamhet inom design och implementering av processanläggningar, EPC-affärer inom industrin för köksavfall, Kitchen Waste, samt inom området för industriellt avfallsvatten, både vad gäller hård- och mjukvara. Bolaget är lönsamt och beräknas under 2021 omsätta ca 100 Msek, och 2022 160 Msek.

Josab höll extra bolagsstämma 21 december 2021 för beslut om att förvärva Clear Industry Company Limited, där det även invaldes 2 nya ledamöter i styrelsen kopplade till förvärvet i Kina. De nya ledamöterna Qi Kai och Yuan Wei är företagsledare i Clear Industry i form av VD och economichef.

I samband med förvärvets offentliggörande har Spotlight Stockmarket meddelat, och offentliggjort, att Josab skall genomgå en s.k noteringsprövning, och under denna tid vara placerade på observationslistan.

### **Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång**

Josab har i januari 2022 utsett Jane Jeppsson till ny VD och hon efterträder därmed Henry Koskela som är kvar som CFO.

Jane Jeppsson, bördig från Kina, har stor erfarenhet av affärer i Kina, och gentemot Kina sedan hon flyttade till Sverige för 13 år sedan. Jane har hjälpt ett flertal svenska och skandinaviska bolag att etablera sig på den kinesiska marknaden.

Spotlight Stockmarket har ändrat sin tidigare meddelade ståndpunkt beträffande noteringsprövningen, baserat på förvärvet av Clear Industry. Då Spotlight saknar kapacitet att genomföra förvärv av bolag i Kina, har Josab istället avnoterats och sista dag för handel i bolagets aktie var den 15 mars. Josabs ledning arbetar för en snar listning på annan marknadsplats.

Josab blev 1 februari formell ägare av Clear Industry, efter ägarregistrering i Hong Kong, och bolaget ingår från denna dag i bolagets konsolidering koncernmässigt.

Josab har undertecknat ett exklusivt distributionsavtal med YQUOS SAS, ett franska bolag, för 11 fransktalande länder i Afrika. Samarbetet har redan startats, en testenheter är på plats i Elfenbenskusten, och nästa land i utvecklingen av detta samarbete är Kamerun som beräknas få en enhet levererad innan sommaren i år.

På extra bolagsstämma i februari invaldes Gunnar Jardelöv i styrelsen, såsom oberoende ledamot, samtidigt som Wilfrid Balmer lämnade styrelsen.

Michael Sundin lämnade styrelsen under våren på grund av sjukdom, varvid styrelsen består av fem ledamöter till kommande bolagsstämma.

Nyemission om 23 736 013 aktier, beslutat 21 december 2021, har registrerats och används för betalning av 95,59 % i Clear Industry Company Limited.

Josabs aktie kan efter avregistreringen handlas på Mangoldlistan, till dess att ny listning sker på annan handelsplats.

Josab har under 2022 erhållit finansiering om ca 23 MSEK från VIMAB Holding AB, med förfallotid från 30 juni, och till 9 % ränta. Finansieringen har nyttjats till uppfyllande av ett finansieringsåtagande gentemot Clear Industry enligt förvärvsavtalet från december 2021, samt till löpande kostnader och investeringar i Josabs kärnverksamhet under år 2022.

Vad gäller kriget i Ukraina har vi ännu inte sett några direkta effekter för Josab på de marknader vi är aktiva på, men indirekta effekter i form av trög försörjning av komponenter och fördyrade frakter kan komma att drabba oss framöver. Vi bevakar händelserna löpande för att identifiera eventuell framtida påverkan på vår verksamhet.

## Förväntad framtida utveckling

Koncernens organisation har under året genomgått en viss förändring, med ny teknisk personal, varvid produktutveckling och breddad försäljning, främst inom nya områden för material, har varit i fokus. Bolaget ser även över möjligheterna att investera inom andra områden relaterade till vatten och miljöområden för att skapa mervärde i bolaget. Utöver det har bolagets verksamheter påverkats väsentligt av covid-19, där bland annat verksamheten i Indien stått helt still på grund av det mycket besvärliga smittläget, Ungern har varit i lock-down under ett flertal perioder med stora problem att resa och utveckla affärerna.

Styrelsen ser löpande över bolagets finansiella situation och bedömer bolagets kapital och likviditetsbehov. Styrelsen överväger olika alternativ till att säkerställa finansieringen de kommande 12 månaderna. Affärsmodellerna ses regelbundet över för att hitta rätt modeller för bolaget beroende på de förutsättningar som varje marknad medger, och som framgår av delarna Väsentliga händelser under räkenskapsåret och Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång så har koncernen flera projekt i eller på gång som styrelsen anser att kan leda till väsentliga intäkter för koncernen.

Styrelsen är positiv till framtiden och att bolaget med pågående och kommande projekt, nytt försäljningsfokus, skall kunna öka omsättningen kraftigt kommande år och att verksamheten därmed ska bli kassaflödespositiv. Skulle inte bolaget kunna erhålla finansiering genom ökad försäljning så behöver styrelsen hitta andra lösningar för att säkra likviditeten. Styrelsen för löpande dialog med finansörer för att vid behov kunna finansiera verksamheten. Någon annan finansiering är dock inte säkrad vid årsredovisningens avgivande. Att finansieringen inte är säkrad är en väsentlig osäkerhetsfaktor som skulle kunna leda till betydande tvivel om koncernens fortsatta drift.

## Risker

Det område där gruvan är belägen är en så kallad historisk plats. Den av ungerska regeringen offentliggjorda förvaltningsplanen för världsarvet, som också berör vårt gruvområde, har fastställt att befintliga verksamheter även fortsättningsvis får bedrivas under förutsättning att kapaciteten understiger 500 ton/dag, och att inga nya gruvrättigheter kommer att beviljas som exploaterar mycket värdefull mark i området. Därmed bedömer styrelsen risken för att bolaget ej kommer kunna fortsätta producera Aqualite™ under överskådlig framtid, som minimal.

Bolagets miljötillstånd vid gruvan har förlängts under 2017, och det tekniska tillståndet under 2018, och gäller i perioder om 10 år. Styrelsen ser inga risker att tillstånden inte skall förnyas även framöver, baserat på bolagets tillväxt i området samt goda och löpande kontakter med berörda myndigheter.

## Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

### Koncern, KSEK

	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31	2018-12-31	2017-12-31
Nettoomsättning	2 914	2 521	2 765	4 005	989
Rörelseresultat	-16 461	-12 590	-23 370	-16 560	-15 693
Res. efter finansiella poster	-29 594	-13 285	-24 684	-19 386	-16 015
Balansomslutning	56 067	43 148	51 603	57 760	84 232
Eget kapital	27 804	32 199	35 418	26 593	45 262
Eget kapital per aktie, kr	0,33	0,38	0,46	0,36	0,61
Soliditet, %	50	75	69	46	54
Medeltal anställda	21	22	22	22	24

**Moderföretag, KSEK**

	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31	2018-12-31	2017-12-31
Nettoomsättning	19	1 799	1 312	1 406	74
Rörelseresultat	-6 311	-8 405	-10 312	-8 609	-10 210
Res. efter finansiella poster	-49 583	-8 357	-23 600	-10 760	-9 993
Balansomslutning	44 085	57 548	54 704	60 098	73 575
Eget kapital	24 242	49 377	42 002	32 356	43 111
Eget kapital per aktie, kr	0,29	0,38	0,55	0,48	0,58
Soliditet	55,0	85,8	76,8	53,8	58,6
Medeltal anställda	3	4	4	4	4

**Förslag till disposition beträffande bolagets vinst**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

	<i>Belopp i SEK</i>
Överkursfond	171 019 560
Balanserat resultat	-108 000 366
Årets resultat	-49 582 846
<b>Summa</b>	<b>13 436 348</b>

disponeras enligt följande:

Balanseras i ny räkning	13 436 348
<b>Summa</b>	<b>13 436 348</b>

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer för koncernen och moderbolaget.



## Resultaträkning - koncernen

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-01-01- 2021-12-31</i>	<i>2020-01-01- 2020-12-31</i>
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	3	2 914	2 521
Förändring av lager		-	696
Övriga rörelseintäkter	5	1 120	1 277
		<u>4 034</u>	<u>4 494</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-2 133	-2 544
Övriga externa kostnader	9,10	-10 632	-8 107
Personalkostnader	8	-6 002	-5 801
Andel i intresseföretags resultat	11	-246	456
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-12 623	-1 088
		<u>-27 602</u>	<u>-12 590</u>
<b>Rörelseresultat</b>			
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	12	68	233
Räntekostnader och liknande resultatposter	13	-2 060	-928
		<u>-29 594</u>	<u>-13 285</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
		<u>-29 594</u>	<u>-13 285</u>
<b>Resultat före skatt</b>			
		<u>-29 594</u>	<u>-13 285</u>
<b>Årets resultat</b>		<u>-29 594</u>	<u>-13 285</u>

## Balansräkning - koncernen

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<i>Tecknat ej inbetalt kapital</i>	15	24 448	-
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Brytningsrätt i Ungern	16	2 079	2 064
		<u>2 079</u>	<u>2 064</u>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Mark, dagbrott i Ungern	17	12 303	22 865
Maskiner och andra tekniska anläggningar	18	1 290	1 908
Inventarier, verktyg och installationer	19	117	1 000
		<u>13 710</u>	<u>25 773</u>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i intresseföretag	22	1 101	1 346
Fordringar hos intresseföretag		1 453	1 236
Andra långfristiga fordringar	23	132	132
		<u>2 686</u>	<u>2 714</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<u>18 475</u>	<u>30 551</u>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager m m</i>			
Råvaror och förnödenheter		17	17
Färdiga varor och handelsvaror		2 442	2 499
Förskott till leverantörer		90	-
		<u>2 549</u>	<u>2 516</u>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		238	268
Övriga fordringar		2 330	2 375
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 432	345
		<u>4 000</u>	<u>2 988</u>
<i>Kassa och bank</i>	24	6 594	7 093
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<u>13 143</u>	<u>12 597</u>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<u>56 066</u>	<u>43 148</u>

## Balansräkning - koncernen

Belopp i KSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i>Eget kapital</i>			
Aktiekapital		8 432	8 432
Övrigt tillskjutet kapital		145 314	120 866
Uppskrivningsfond		11 305	21 817
Annat eget kapital inklusive årets resultat		-137 247	-118 916
Summa eget kapital		27 804	32 199
<i>Långfristiga skulder</i>			
Låneskulder	26	1 222	1 222
		1 222	1 222
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Kort del av låneskulder	26	14 000	3 609
Förskott från kunder		28	21
Leverantörsskulder		2 190	886
Skatteskulder		149	-
Övriga kortfristiga skulder	30	1 734	1 279
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	8 939	3 932
		27 040	9 727
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		56 066	43 148

## Kassaflödesanalys - koncern

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-29 594	-13 285
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m	31	13 216	-675
Betald skatt		-70	-14
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-16 448</b>	<b>-13 974</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		-33	274
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-1 102	192
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		6 922	119
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-10 661</b>	<b>-13 389</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>	31		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-138	-74
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-138</b>	<b>-74</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission, netto efter emissionsutgifter		-	11 555
Upptagna lån		24 500	459
Amortering av låneskulder		-14 200	-1 815
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>10 300</b>	<b>10 199</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-499</b>	<b>-3 264</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>7 093</b>	<b>10 357</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>6 594</b>	<b>7 093</b>

## Förändring eget kapital - koncernen

	<i>Aktiekapital</i>	<i>Övrigt tillskjutet kapital</i>	<i>Uppskrivningsfond</i>	<i>Annat eget kapital inkl årets resultat</i>
Ingående balans 2020-01-01	7 632	105 954	23 218	-101 386
Omräkningsdifferenser	-	-20	-1 401	-4 245
Nyemission, netto efter emissionsutgifter	800	14 932	-	-
Årets resultat	-	-	-	-13 285
<b>Eget kapital 2020-12-31</b>	<b>8 432</b>	<b>120 866</b>	<b>21 817</b>	<b>-118 916</b>
Ingående balans 2021-01-01	8 432	120 866	21 817	-118 916
Omräkningsdifferenser	-	-	90	661
Nyemission under registrering	-	24 448	-	-
Omvärdering uppskrivning	-	-	-10 602	10 602
Årets resultat	-	-	-	-29 594
<b>Eget kapital 2021-12-31</b>	<b>8 432</b>	<b>145 314</b>	<b>11 305</b>	<b>-137 247</b>

## Resultaträkning - moderföretag

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-01-01- 2021-12-31</i>	<i>2020-01-01- 2020-12-31</i>
<b>Rörelsens intäkter</b>	<b>4</b>		
Nettoomsättning	3	19	1 799
Övriga rörelseintäkter	5	676	891
		<u>695</u>	<u>2 690</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>	<b>4</b>		
Råvaror och förnödenheter		-24	-435
Övriga externa kostnader	9,10	-3 123	-5 817
Personalkostnader	8	-3 809	-4 782
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-50	-61
<b>Rörelseresultat</b>		<u>-6 311</u>	<u>-8 405</u>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från aktier och fordringar på dotterföretag	7	-42 177	-
Ränteintäkter och liknande resultatposter	12	952	891
Räntekostnader och liknande resultatposter	13	-2 047	-843
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<u>-49 583</u>	<u>-8 357</u>
<b>Resultat före skatt</b>		<u>-49 583</u>	<u>-8 357</u>
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>14</b>	-	-
<b>Årets resultat</b>		<u>-49 583</u>	<u>-8 357</u>

## Balansräkning - moderföretag

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<i>Tecknat men ej inbetalt kapital</i>	15	24 448	-
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	19	116	166
		116	166
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	20	1 694	12 019
Fordringar hos koncernföretag	21	12 443	40 459
Andelar i intresseföretag	22	1 395	1 395
Fordringar hos intresseföretag		1 236	1 236
Andra långfristiga fordringar	23	132	132
		16 900	55 241
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		17 016	55 407
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Fordringar hos koncernföretag		-	242
Övriga fordringar		289	275
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 217	216
		1 506	733
<i>Kassa och bank</i>	24	1 115	1 408
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		2 621	2 141
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		44 085	57 548

## Balansräkning - moderföretag

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b><i>Eget kapital</i></b>			
<b><i>Bundet eget kapital</i></b>			
Aktiekapital		8 432	8 432
Ej registrerat aktiekapital		2 374	-
		<u>10 806</u>	<u>8 432</u>
<b><i>Fritt eget kapital</i></b>			
Överkursfond		171 019	148 945
Balanserat resultat		-108 000	-99 643
Årets resultat		-49 583	-8 357
		<u>13 436</u>	<u>40 945</u>
<b>Summa eget kapital</b>		<u>24 242</u>	<u>49 377</u>
<b><i>Långfristiga skulder</i></b>			
Låneskulder	26	<u>1 222</u>	<u>1 222</u>
		1 222	1 222
<b><i>Kortfristiga skulder</i></b>			
Kort del av låneskulder	26	14 000	3 609
Leverantörsskulder		1 753	537
Skatteskulder		149	-
Övriga kortfristiga skulder	30	1 154	680
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	<u>1 565</u>	<u>2 123</u>
		18 621	6 949
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<u>44 085</u>	<u>57 548</u>

## Kassaflödesanalys - moderföretag

<i>Belopp i KSEK</i>	<i>Not</i>	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-49 583	-8 357
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m	31	42 388	253
Betald skatt		-70	-14
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-7 265</b>	<b>-8 118</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-772	-835
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		1 280	825
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-6 757</b>	<b>-8 128</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>	31		
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar		-3 836	-3 137
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-3 836</b>	<b>-3 137</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission, netto efter emissionsutgifter		-	11 555
Upptagna lån		24 500	459
Amortering av låneskulder		-14 200	-1 815
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>10 300</b>	<b>10 199</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-293</b>	<b>-1 066</b>
Likvida medel vid årets början		1 408	2 474
Likvida medel vid årets slut		1 115	1 408

## Förändring eget kapital - moderföretag

<i>Bundet eget kapital</i>	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Ej reg. aktie- kapital</i>	<i>Överkurs- fond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>
Ingående balans 2020-01-01	7 632	-	134 013	-76 043	-23 600
Nyemission, netto efter emissionsutgifter	800	-	14 932	-	-
Fg års resultat överföres i ny räkning	-	-	-	-23 600	23 600
Årets resultat	-	-	-	-	-8 357
<b>Eget kapital 2020-12-31</b>	<b>8 432</b>	<b>-</b>	<b>148 945</b>	<b>-99 643</b>	<b>-8 357</b>
Ingående balans 2021-01-01	8 432	-	148 945	-99 643	-8 357
Nyemission, ej registrerad	-	2 374	22 074	-	-
Fg års resultat överföres i ny räkning	-	-	-	-8 357	8 357
Årets resultat	-	-	-	-	-49 583
<b>Eget kapital 2021-12-31</b>	<b>8 432</b>	<b>2 374</b>	<b>171 019</b>	<b>-108 000</b>	<b>-49 583</b>



## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

Belopp i KSEK om inget annat anges.

#### Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Värderingsprinciper mm

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Fordringar har upptagits till belopp varmed de beräknas inflyta.

Kursdifferenser på rörelsefordringar och rörelseskulder nettoredovisas i rörelseresultatet medan kursdifferenser på finansiella fordringar och skulder nettoredovisas som finansiell post.

#### Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande. Erforderligt avdrag för inkurans har gjorts.

#### Intäktsredovisning

Försäljning av varor och maskiner redovisas när äganderätten gått över till kund enligt försäljningsvillkoren. Vid försäljning av maskiner övergår äganderätten normalt vid godkänd installation och vid försäljning av varor då leverans sker till kunden. Intäkten redovisas till transaktionsdagens kurs.

Intäkter från Kioskprojektet i Indien redovisas löpande baserat på Josabs andel av faktisk vattenförsäljning i maskinerna, då parterna har en avtalad delning av vattenintäkten. Intäkten redovisas i den period vattenförsäljningen sker.

#### Offentliga bidrag

Redovisning av bidrag relaterade till anläggningstillgångar .  
Offentliga stöd av EU-bidrag har redovisats som förutbetalad intäkt och kommer att intäktsredovisas systematiskt över tillgångens nyttjandeperiod.

Statliga stöd för korttidspermitteringar erhållna med anledning av covid-19 redovisas i övriga intäkter till och med december 2021. Stöden redovisas till verkligt värde av det som förväntas att erhållas när det anses säkert att bolaget kommer att kunna erhålla stöden.

#### Immateriella tillgångar

Immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad då de uppkommer. Utgifterna för förlängda patent kostnadsförs direkt i den period de avser.

Brytningsrätt i Ungern skrivs av enligt plan baserat på faktiskt årligt uttag.

### **Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar som redovisats som materiella anläggningstillgångar och skrivs av enligt samma princip som anskaffningsvärdet. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

### **Tillkommande utgifter**

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

### **Avskrivningar**

Materiella anläggningstillgångar skrivs av enligt plan över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Följande avskrivningstider tillämpas:

	<i>Koncern år</i>		<i>Moderföretag år</i>	
Materiella anläggningstillgångar:				
-Maskiner och andra tekniska anläggningar	5		5	
-Inventarier, verktyg och installationer	5		5	

Mark, Dagbrott i Ungern skrivs av enligt plan baserat på faktiskt årligt uttag.

### **Utländsk valuta**

Fordringar och skulder i utländsk valuta har omräknats till balansdagens kurs.

Följande valutakurser har använts vid omräkning av det utländska dotterbolagets resultat- och balansräkning.

<i>Land</i>	<i>Valuta</i>	<i>Valutakod</i>	<i>Genomsnitts kurs</i>		<i>Balansdagens kurs</i>	
			<i>2021</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2020</i>
Ungern	100	HUF	2,832	2,989	2,7718	2,7524
Indien	100	INR	11,560	12,453	12,1579	11,170

### **Skatt**

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt, samt andel i intressebolags skatt.

Skatteskulder/-fordringar värderas till vad som enligt företagets bedömning skall erläggas till eller erhållas från skatteverket. Bedömningen görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade per balansdagen. För poster som redovisas i resultaträkningen, redovisas även därmed sammanhängande skatteeffekter i resultaträkningen. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas direkt mot eget kapital. Aktuella skattefordringar/skatteskulder, respektive uppskjutna skattefordringar/skatteskulder har kvittas, och nettoredovisas i balansräkningen, i den omfattning det bedöms finnas en legal kvittningsrätt.

### **Uppskjuten Skatt**

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära

skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

I koncernbalansräkningen delas obeskattade reserver upp på uppskjuten skatt och eget kapital.

### ***Ersättningar till anställda***

Kortfristiga ersättningar till anställda utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

### ***Pensioner***

Samtliga bolagets pensionsplaner har klassificerats som avgiftsbestämda och redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Vid avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till ett annat företag, normalt ett försäkringsföretag, och har inte längre någon förpliktelse till den anställde när avgiften är betald. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter som har betalats och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

### ***Finansiella tillgångar och skulder***

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, låneskulder och derivatinstrument. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Josab Water Solutions AB blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

### ***Kundfordringar och övriga fordringar***

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

### ***Ägarintressen***

Som ägarintresse redovisas innehav av andelar i ett annat företag som är avsett att främja verksamheten i Josab Water Solutions genom att skapa en varaktig förbindelse med det andra företaget. Innehaven innehåses på lång sikt. Tillgångar ingående i posten redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger.

### ***Andra långfristiga värdepappersinnehav***

Posten består huvudsakligen av aktier samt ett mindre innehav av räntebärande tillgångar. Innehaven innehåses på lång sikt. Tillgångar ingående i posten redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger. De räntebärande tillgångarna redovisas i efterföljande redovisning till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

#### *Låneskulder och leverantörsskulder*

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader (upplupet anskaffningsvärde). Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

#### **Konvertibler**

Vid emission av konvertibla skuldinstrument har likviden fördelats mellan skuldkomponenten och eget kapital komponenten. Skuldbeloppet har fastställts till det verkliga värdet för en liknande skuld som saknar rätt till konvertering. Direkta utgifter i samband med emissioner har fördelats mellan skuldkomponenten och eget kapital komponenten utifrån de relativa verkliga värdena på respektive komponent. Efter det år då ett konvertibelt skuldinstrument emitterats har varje skillnad mellan skuldkomponenten och det belopp som ska betalas på förfalldagen redovisats systematiskt som en tillkommande räntekostnad.

#### **Eget kapital**

Transaktioner i eget kapital redovisas netto efter påföljande skatteeffekter.

#### **Nedskrivningar - icke finansiella tillgångar**

När det finns en indikation på att värdet på en tillgång minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar, andra än goodwill, som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

I resultaträkningen redovisas nedskrivningar och återföringar av nedskrivningar i den funktion där tillgången nyttjas.

#### **Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar**

Vid varje balansdag bedömer bolaget om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivning redovisas i resultaträkningsposten Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar. Nedskrivningsbehovet prövas individuellt för aktier och andelar och övriga enskilda finansiella anläggningstillgångar som är väsentliga. Nedskrivning för tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde beräknas som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av de framtida kassaflödena diskonterade med tillgångens ursprungliga effektivränta. För tillgångar med rörlig ränta används den på balansdagen aktuella räntan som diskonteringsränta.

Vid prövning av nedskrivningsbehov för värdepappersportföljen med ränteinstrument fastställs på motsvarande sätt en effektivränta för portföljen som används vid diskonteringen. Om nedskrivning av aktier sker fastställs nedskrivningsbeloppet som skillnaden mellan det redovisade värdet och det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nuvärdet av framtida kassaflöden (som baseras på företagsledningens bästa uppskattning).

## **Koncernredovisning**

Koncernbokslutet är upprättat enligt förvärvsmetoden. Vid förvärvsmetoden betraktas ett företags förvärv av ett dotterföretag som en transaktion varigenom moderbolaget indirekt förvärvat dotterbolagets tillgångar och övertar dess skulder.

Redovisningen av rörelseförvärv bygger på enhetssynen. Det innebär att förvärvsanalysen upprättas per den tidpunkt då förvärvaren får bestämmande inflytande. Från och med denna tidpunkt ses förvärvaren och den förvärvade enheten som en redovisningsenhet. Tillämpningen av enhetssynen innebär vidare att alla tillgångar (inklusive goodwill) och skulder samt intäkter och kostnader medräknas i sin helhet även för delägda dotterföretag.

I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet vid förvärvstidpunkten av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder. Från och med förvärvstidpunkten inkluderas i koncernredovisningen det förvärvade företags intäkter och kostnader, identifierbara tillgångar och skulder liksom eventuell uppkommen goodwill eller negativ goodwill.

Samtliga transaktioner mellan bolag inom koncernen elimineras då redovisningen bygger på enhetssynen.

### ***Dotterföretag***

Dotterföretag är företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande. Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar.

Anskaffningsvärdet för dotterföretag beräknas till summan av verkligt värde vid förvärvstidpunkten för erlagda tillgångar med tillägg av uppkomna och övertagna skulder samt utgifter som är direkt hänförliga till rörelseförvärvet samt eventuell tilläggsköpeskillning.

### ***Omräkning av utländska dotterföretag***

Utländska dotterbolags bokslut har omräknats till svenska kronor enligt dagskursmetoden. Dagskursmetoden innebär att samtliga tillgångar, avsättningar och övriga skulder omräknas till balansdagens kurs och samtliga poster i resultaträkningen omräknas till årets genomsnittskurs. Uppkomna omräkningsdifferenser förs direkt mot koncernens egna kapital.

### ***Intresseföretag***

Aktieinnehav i intresseföretag, i vilka koncernen har lägst 20 % och högst 50 % av rösterna eller på annat sätt har ett betydande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen, redovisas enligt kapitalandelsmetoden. Kapitalandelsmetoden innebär att det i koncernen redovisade värdet på aktier i intresseföretag motsvaras av koncernens andel i intresseföretagens egna kapital, eventuella restvärden på koncernmässiga över- och undervärden, inklusive goodwill och negativ goodwill reducerat med eventuella internvinster. I koncernens resultaträkning redovisas som "Andel i intresseföretags resultat" koncernens andel i intresseföretagens resultat efter skatt justerat för eventuella avskrivningar på eller upplösningar av förvärvade över- respektive undervärden, inklusive avskrivning på goodwill/ upplösning av negativ goodwill. Erhållna utdelningar från intresseföretag minskar redovisat värde.

### **Leasing - leasetagare**

Alla leasingavtal redovisas som operationell leasing, då de inte uppfyller kriterierna för att redovisas som finansiell leasing.

### **Operationella leasingavtal**

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

### **Kassaflödesanalys**

Vid upprättande av kassaflödesanalys har indirekt metod tillämpats. Indirekt metod innebär att resultatet justeras för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar, upplupna eller förutbetalda poster som avser tidigare eller kommande perioder samt för eventuella intäkter och kostnader som är hänförliga till investeringsverksamhetens eller finansieringsverksamhetens kassaflöden.

### **Redovisningsprinciper i moderföretaget**

#### **Eget kapital**

I moderföretaget har eget kapital delas in i bundet och fritt eget kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

#### **Andelar i dotterföretag och intresseföretag**

I moderföretaget redovisas andelar i dotterföretag, samt andelar i intresseföretag, till anskaffningsvärdet minskat med nedskrivningar.

### **Definitioner av nyckeltal**

#### **Soliditet**

Justerat eget kapital i procent av balansomslutningen.

#### **Eget kapital per aktie**

Eget kapital i förhållande till antalet aktier vid utgången av räkenskapsåret, med tillägg för utestående, och tecknade, konvertibler och optioner.

### **Not 2 Uppskattningar och bedömningar**

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

#### **Mark, dagbrott Ungern**

Koncernen redovisar *Mark, dagbrott Ungern* till ett värde av 14,4 MSEK (22,9 MSEK) i balansräkningen, vilket avser gruvfyndigheten bestående av mineralen Zeolit i Ungern. Mineralen är basen för bolagets teknologi och grunden för bolagets intäktsmodell. Styrelsen prövar gruvans nyttjandevärde årligen eller när det finns indikation på att nyttjandevärde understiger dagbrottets bokförda värde. Som underlag för styrelsens bedömningar har det genomförts en extern värdering av ett lokalt värderingsföretag. En omvärdering av fyndigheten har skett 2021, efter extern värdering, med -8 523 KSEK. Detta bygger främst på förväntade lägre maskinförsäljningar, med högre materialpris, och mer försäljning av lägre värderat material.

Nyttjandevärdet uppskattas genom en diskonterad kassaflödesmetod baserad på styrelsens prognoser om framtida uttag, produktionskostnader och försäljningspriser. I styrelsens prognos är det förväntade enhetspriset för Aqualite™ högre än priserna som erhållits under 2020 och 2021. Styrelsen bedömer att enhetspriset för Aqualite™ som erhålls vid maskinförsäljningen samt som insatsprodukt för vattenrening kan hållas väsentligt högre än enhetspriser för mindre försäljningar av restprodukter till jordbruk och forskning, vilket varit den huvudsakliga försäljningen under 2020 och 2021. Styrelsens och ledningens bedömning är fortsatt att gruvfyndigheten kommer kunna generera kassaflöden som överstiger dess bokförda värde.

Väsentliga avvikelser mellan de prognoserna och verkliga utfallen, samt förändringar i diskonteringsräntan kan resultera i förändrad bedömning av tillgångens värde.

*Dotterföretag*

Aktier samt fordringar på dotterföretag uppgår till 14 137 KSEK. En omvärdering av dotterföretaget i Ungern har skett baserat på flera års förluster och dagens situation i bolaget vad avser försäljning och faktiska orders. Detta har medfört en nedskrivning av värdet på bolaget med 30 000 KSEK i bokslutet. Även dotterföretaget i Indien har skrivits ned med 10 350 KSEK av försiktighetsskäl, baserat på styrelsens beslut att avveckla verksamheten. Styrelsen bedömer det verkliga värdet av tillgångarna baserat på förväntad framtida avkastning. Styrelsen bedömer att värderingen är rimlig med hänsyn till dagens utveckling och potential på flera områden, efter årets omvärdering av aktier i dotterföretag.

*Uppskjutna skattefordringar*

Uppskjutna skattefordringar redovisas endast i den mån styrelsen gör bedömningen att det underskottsavdrag endast kommer att kunna nyttjas mot framtid vinster. Koncernen har per balansdagen 153 778 KSEK i ej utnyttjade underskottsavdrag, varav 120 231 KSEK avser moderföretaget och 33 547 KSEK Josab Hungary Kft. Ingen uppskjuten skattefordran har aktiverats avseende ej utnyttjade underskottsavdrag, då styrelsen bedömer möjligheten att i framtiden nyttja dessa som osäker.

**Not 3 Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad**

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Nettoomsättning per geografisk marknad</i>		
Asien	3	1 179
Sverige	-	-
Övriga Europa	2 911	1 342
	<u>2 914</u>	<u>2 521</u>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Nettoomsättning per geografisk marknad</i>		
Asien	-	1 796
Sverige	-	-
Övriga Europa	19	3
	<u>19</u>	<u>1 799</u>

**Not 4 Inköp och försäljningar mellan koncernföretag och moderbolaget**

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Moderföretag</b>		
Inköp i förhållande till totalt varuinköp, %	-	17
Försäljning i förhållande till nettoomsättning, %	100	100

## Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
Erhållna EU-bidrag	444	386
Övrigt	676	891
Summa	1 120	1 277
<b>Moderföretag</b>		
Övrigt	676	891
Summa	676	891

Upplösning EU-bidrag för produktionsanläggningen i Ungern sker proportionerligt och beräknas som bidragets andel av total investering gånger värdeminskningen på anläggningen.

Övriga intäkter i moderföretaget avser ersättning vid korttidspermitteringar med anledning av Covid-19.

## Not 6 Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
Avskrivningar materiella anläggningstillgångar	-1 728	-1 088
Nedskrivning gruvvärdering	-10 895	-
	-12 623	-1 088

## Not 7 Resultat från aktier och fordringar på dotterföretag

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Nedskrivning Josab Hungary KFT	-30 000	-
Nedskrivning Josab India PVT	-12 177	-
	-42 177	-

## Not 8 Anställda och personalkostnader

### Medelantalet anställda

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Moderföretag	3	4
Dotterföretag	18	18
<b>Koncernen totalt</b>	<b>21</b>	<b>22</b>



**Löner, andra ersättningar och sociala kostnader**

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Moderföretag</b>		
Styrelse och VD	1 415	1 999
Övriga anställda	1 279	1 392
Summa	2 694	3 391
Sociala kostnader (varav pensionskostnader) 1)	1 064 253	1 327 337
<b>Koncern</b>		
Styrelse och VD 4)	2 289	3 320
Övriga anställda 3)	2 259	1 981
Summa	4 548	5 301
Sociala kostnader (varav pensionskostnader) 2)	1 455 253	1 585 337

1) Av moderföretagets pensionskostnader avser 140 kkr (fg år 220 kkr) företagets ledning avseende 1 (2) person. Företagets utestående pensionsförpliktelser till dessa uppgår till 0 kkr (fg år 0 kkr).

2) Av koncernens pensionskostnader avser 231 kkr (fg år 220 kkr) företagets ledning avseende 2 (2) personer. Koncernens utestående pensionsförpliktelser till dessa uppgår till 0 kkr (fg år 0 kkr).

3) Av Lönekostnaderna i koncernen har totalt 0 kkr (fg år 0 kkr) aktiverats på produktionsanläggningen samt på lager, eller ingår i varukostnad sålda varor, i proportion till nedlagt arbete.

4) Styrelsearvoden har för 2021 betalats ut som lön.

**Ledande befattningshavares ersättningar**

**Koncernen 2021**

<i>Namn</i>	<i>Grundlön/ styrelsearvode</i>	<i>Pensions- kostnader</i>	<i>Fakturerat arvode</i>	<i>Summa</i>
<b>Styrelseordförande</b>				
Peter Fredell (6 mån)	71	-	-	71
Klaus Kalb (6 mån)	72	-	-	72
<b>Styrelseledamöter</b>				
Anna Bonde	48	-	-	48
Michael Sundin	48	-	-	48
Jian Wen Cai	48	-	-	48
Peter Fredell (6 mån)	48	-	-	48
Wilfrid Balmer*	-	-	597	597
<b>Verkställande direktör</b>				
Henry Koskela	958	140	-	1 098
Övriga ledande befattningshavare	1 174	91	-	1 265
<b>Summa</b>	<b>2 467</b>	<b>231</b>	<b>597</b>	<b>3 295</b>

\* Fakturerat arvode för Wilfrid Balmer avser konsultarvode i form av extern CTO för koncernen.

Utöver ovanstående har ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare i Josab - vare sig själva, via bolag eller via närstående - direkt eller indirekt delaktighet i någon affärstransaktion med Josab.

Josab har inte lämnat lån, garantier eller borgenförbindelser till förmån för Josabs styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller dess revisor.

**Avtal med verkställande direktör inklusive avgångsvederlag**

VD-avtal tecknat med Henry Koskela att gälla från och med 1 maj 2020. Lön 75 kkr/mån samt pensionsavsättning om 15 % av lönekostnaden. Ömsesidig uppsägningstid om 3 månader, men om arbetsgivaren säger upp anställningen utgår utöver uppsägningslön ett avgångsvederlag om sex månader. Inget bonusavtal finns med nuvarande VD.

## Not 9 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>PricewaterhouseCoopers</i>		
Revisionsuppdrag, Sverige	409	437
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	<u>223</u>	<u>-</u>
Summa	632	437
<b>Moderföretag</b>		
<i>PricewaterhouseCoopers AB</i>		
Revisionsuppdrag	409	437
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	<u>223</u>	<u>-</u>
Summa	632	437

Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget är 223 KSEK kopplat till förvärvet av Clear Industry och redovisas som en förutbetalad kostnad då det kommer att ingå som en del av anskaffningsvärdet på Clear Industry.

## Not 10 Operationell leasing - leasetagare

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Tillgångar som innehas via operationella leasingavtal</i>		
Kostnadsförda leasingavgifter	<u>472</u>	<u>544</u>
Totala leasingkostnader	472	544
Avtalade framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara kontrakt förfaller till betalning:		
Inom ett år	594	544
Mellan ett och fem år	<u>153</u>	<u>853</u>
	747	1 397
<b>Moderföretag</b>		
<i>Tillgångar som innehas via operationella leasingavtal</i>		
Kostnadsförda leasingavgifter	<u>306</u>	<u>306</u>
Totala leasingkostnader	306	306
Avtalade framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara kontrakt förfaller till betalning:		
Inom ett år	306	306
Mellan ett och fem år	<u>153</u>	<u>459</u>
	459	765

## Not 11 Andel i resultat från intresseföretag

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
Resultat vid omklassificering till intresseföretag	-	430
Andel av intresseföretags resultat	<u>-246</u>	<u>26</u>
Summa	-246	456

Under 2020 har skedd en direktinvestering i Josabs kinesiska dotterbolag, Josab (Beijing) Ecological Water Treatment Co. Ltd, varvid Josab Water Solutions ägarandel minskat från 100 % till 49 %. I samband med detta omvärderas innehavet i Josab (Beijing) Ecological Water Treatment Co. Ltd, från dotterbolag till intressebolag till dess verkliga värde, varvid en vinst uppstår på innehavet om 430 KSEK.

### Not 12 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
Ränteintäkter	68	233
	<u>68</u>	<u>233</u>
<b>Moderföretag</b>		
Ränteintäkter, koncernföretag	952	890
Ränteintäkter, övriga	-	1
	<u>952</u>	<u>891</u>

### Not 13 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
Räntekostnader, övriga	-2 060	-928
	<u>-2 060</u>	<u>-928</u>
<b>Moderföretag</b>		
Valutakursdifferenser	1	-
Räntekostnader, övriga	-2 048	-843
	<u>-2 047</u>	<u>-843</u>

### Not 14 Skatt på årets resultat

	2021-01-01- 2021-12-31	2020-01-01- 2020-12-31
<b>Koncern</b>		
Aktuell skatt	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Moderföretag</b>		
Aktuell skatt	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>

Koncernens totala skattemässiga förluster uppgår till 153 778 kkr varav moderbolagets till 120 231 kkr.

**Not Avstämning effektiv skatt**

	2021	2020
<b>Koncernen</b>		
Resultat före skatt	-29 594	-13 285
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	6 096	2 843
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-2 639	38
Skattemässigt underskott som inte aktiveras	-3 457	-2 881
<b>Redovisad skattekostnad</b>	-	-
<b>Moderföretaget</b>		
Resultat före skatt	-49 583	-8 357
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	10 214	1 788
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-8 726	38
Skattemässigt underskott som inte aktiveras	-1 488	-1 826
<b>Redovisad skattekostnad</b>	-	-

**Not 15 Tecknat ej inbetalt kapital**

Avser aktier för förvärv av 95,59 % av Clear Industry Company Limited. Beslut togs 2021-12-21 och avser 23 736 013 aktier till balansdagens kurs om 1,03 kr. Registrering skedde 2022-03-02 och till kurs 0,80 kr.

**Not 16 Brytningsrätt i Ungern**

<b>Koncern</b>	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	2 064	2 361
-Årets valutakursdifferenser	15	-297
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>2 079</b>	<b>2 064</b>

Koncernen äger via dotterbolaget Josab Hungary Kft. brytningsrättigheten för området "Ratka-Vasút menti Zeolit" vilket är utropat gruvområde i enlighet med beslut 1880/1991 KBF of Miskolc District Inspectors of Mines. Områdets area uppgår till 16 ha.

## Not 17 Mark, dagbrott i Ungern

<i>Koncern</i>	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	2 946	3 369
-Nyanskaffningar	-	-
-Årets omräkningsdifferenser	21	-423
	<u>2 967</u>	<u>2 946</u>
<i>Ackumulerade avskrivningar enligt plan:</i>		
-Vid årets början	-407	-366
-Årets avskrivning enligt plan	-58	-
-Årets omräkningsdifferenser	-3	-41
	<u>-468</u>	<u>-407</u>
<i>Ackumulerade uppskrivningar:</i>		
-Vid årets början	20 326	23 218
-Nedskrivning	-10 603	-
-Årets omräkningsdifferenser	81	-2 892
	<u>9 804</u>	<u>20 326</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>12 303</b>	<b>22 865</b>

I samband med årsbokslutet 2021 har styrelsen tagit in en ny värdering från oberoende part. Denna värdering indikerar att värdet på gruvan har gått ned. Detta kommer av minskad förväntad försäljning av material och ökade priser för produktion. Styrelsen bedömer att värdet efter nedskrivning motsvarar avkastningsvärdet på gruvan.

## Not 18 Maskiner och andra tekniska anläggningar

<i>Koncern</i>	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	6 227	6 861
-Nyanskaffningar, netto	138	74
-Årets omräkningsdifferenser	43	-708
	<u>6 408</u>	<u>6 227</u>
<i>Ackumulerade avskrivningar enligt plan:</i>		
-Vid årets början	-4 319	-3 840
-Årets avskrivning enligt plan	-777	-837
-Årets omräkningsdifferenser	-22	358
	<u>-5 118</u>	<u>-4 319</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 290</b>	<b>1 908</b>
<i>Maskiner som innehas under finansiella leasingavtal ingår med följande belopp:</i>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>

## Not 19 Inventarier, verktyg och installationer

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	8 685	11 086
-Nyanskaffningar, netto	-	-963
-Årets omräkningsdifferenser	723	-1 438
	<u>9 408</u>	<u>8 685</u>
<i>Ackumulerade avskrivningar enligt plan:</i>		
-Vid årets början	-7 685	-8 780
-Årets avskrivning enligt plan	-60	-188
-Årets nedskrivning	-872	-
-Årets omräkningsdifferenser	-674	1 283
	<u>-9 291</u>	<u>-7 685</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>117</b>	<b>1 000</b>
<i>Inventarier som innehas under finansiella leasingavtal ingår med följande belopp</i>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	1 499	1 499
-Nyanskaffningar	-	-
	<u>1 499</u>	<u>1 499</u>
<i>Ackumulerade avskrivningar enligt plan:</i>		
-Vid årets början	-1 333	-1 271
-Årets avskrivning enligt plan	-50	-62
	<u>-1 383</u>	<u>-1 333</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>116</b>	<b>166</b>
<i>Inventarier som innehas under finansiella leasingavtal ingår med följande belopp</i>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>

## Not 20 Andelar i koncernföretag

	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	25 001	26 396
-Anskaffningar	25	-
-Omklassificeringar	-	-1 395
-Vid årets slut	<u>25 026</u>	<u>25 001</u>
<i>Ackumulerade nedskrivningar:</i>		
-Vid årets början	-12 982	-12 982
-Årets nedskrivningar	-10 350	-
Vid årets slut	<u>-23 332</u>	<u>-12 982</u>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 694</b>	<b>12 019</b>

Nedskrivning i bokslutet 2021 med 10 350 KSEK avser Josabs dotterföretag i Indien, då utfallet i verksamheten inte har motsvarat förväntningarna, samt av försiktighetsskäl då styrelsen på nya året har beslutat om avveckling av dotterbolaget.

Det kinesiska dotterföretaget omklassificerades 2020 till intresseföretag, då direktinvesteringar i bolaget skett vilket minskat Josabs innehav till 49 %, se not 9.

**Spec av moderföretagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag**

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

<i>Dotterföretag/ Org nr/Säte</i>	<i>Ägd andel i %</i>	<i>Eget kapital</i>	<i>Resultat</i>	<i>Redovisat värde</i>
Josab Hungary Kft., 01-09-984850, Budapest	100	8 795	-14 889	1 619
Josab India PVT Ltd, U41000PN2012FT, C 145589 Pune	100	820	-7 052	-
JOSINT Financial Services AB, 556975-8187, Stockholm	100	41	-1	50
JBCI 2022 Holding AB, 559348-5138, Stockholm	100	25	-	25

**Not 21 Fordringar hos koncernföretag**

	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	40 459	37 322
-Förändring fordringar	-28 016	3 137
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>12 443</b>	<b>40 459</b>

**Not 22 Andelar i intresseföretag**

	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>Koncern</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	1 346	-
-Andel av resultat i intresseföretag	-245	-
-Omklassificeringar		1 346
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 101</b>	<b>1 346</b>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	1 395	-
-Omklassificeringar	-	1 395
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 395</b>	<b>1 395</b>

**Not 23 Andra långfristiga fordringar**

	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>Koncern</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	132	132
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>132</b>	<b>132</b>
<b>Moderföretag</b>		
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden:</i>		
-Vid årets början	132	132
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>132</b>	<b>132</b>

**Not 24 Kassa och bank**

	<i>2021-12-31</i>	<i>2020-12-31</i>
<b>Koncern</b>		
Spärrade bankmedel projekt	687	2 993
<b>Moderbolag</b>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>



## Not 25 Uppskjuten Skatteskuld

2021-12-31 2020-12-31

Koncernen har per balansdagen 153 778 KSEK i ej utnyttjade underskottsavdrag. Ingen uppskjuten skattefordran på underskottsavdraget redovisas av försiktighetsskäl då verksamheten inte har genererat historiska vinster.

Uppskjuten skatteskuld hänförlig till till temporära skillnader har endast redovisats i den utsträckning de anses behöva betalas framöver.

## Not 26 Låneskulder

2021-12-31 2020-12-31

### Koncern

Belopp varmed skuldposten förväntas betalas efter mer än tolv månader från balansdagen	1 222	1 222
Belopp varmed skuldposten förväntas betalas efter mer än fem år från balansdagen	-	-
Belopp varmed skuldposten förväntas betalas inom ett år från balansdagen	14 000	3 609

### Moderföretag

Belopp varmed skuldposten förväntas betalas efter mer än tolv månader från balansdagen	1 222	1 222
Belopp varmed skuldposten förväntas betalas efter mer än fem år från balansdagen	-	-
Belopp varmed skuldposten förväntas betalas inom ett år från balansdagen	14 000	3 609

## Not 27 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

2021-12-31 2020-12-31

### Koncern

Upplupna semesterlöner	734	735
Upplupna sociala avgifter	292	326
Förutbetalda EU-bidrag	1 359	1 655
Övriga upplupna kostnader	6 554	1 216
	<b>8 939</b>	<b>3 932</b>

### Moderföretag

Upplupna semesterlöner	734	735
Upplupna sociala avgifter	292	326
Övriga upplupna kostnader	539	1 062
	<b>1 565</b>	<b>2 123</b>

6 000 KSEK av upplupna kostnader i koncernen avser reserv för 2 tvister i Indien och för avvecklingen av verksamheten i landet, se not 28.

## Not 28 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - koncernen

### Ställda säkerheter

	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</i>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>
<i>Övriga ställda panter och säkerheter</i>		
Spärrade bankmedel, hyresgaranti/projektgaranti	819	3 125
	<u>819</u>	<u>3 125</u>

Samtliga uttagna företagsinteckningar finns numera i eget förvar.

### Eventalförpliktelser

I Indien har bolaget en skatteprocess baserat på kapitalinjektioner om 15 MSEK till dotterbolaget 2016/2017, för finansiering av kioskprojektet i Hyderabad. Bolaget anser att processen är direkt felaktig, då anförd lagstiftning inte avser kapitalinjektioner från utländska moderbolag. Josab har trots detta av försiktighetsskäl reserverat 5,5 MSEK för processen. I ett annat ärende har bolaget stämts för avbrott i vattenförsörjningen i ett projekt i Kerala. Josab har bestridit kravet då felet berodde på undermålig elförsörjning, vilket inte ligger inom bolagets ansvar. Trots detta har en reservering skett av försiktighetsskäl med 0,5 MSEK.

## Not 29 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - moderföretaget

### Ställda säkerheter

	2021-12-31	2020-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</i>	<i>Inga</i>	<i>Inga</i>
<i>Övriga ställda panter och säkerheter</i>		
Spärrade bankmedel, hyresgaranti	132	132
	<u>132</u>	<u>132</u>

Samtliga uttagna företagsinteckningar finns numera i eget förvar.

## Not 30 Transaktioner med närstående

Wilfrid Balmer, styrelseledamot i Josab, har under året, via bolag fakturerat arvode samt direkta kostnader, uppgående till 597 KSEK, baserat på ett konsultavtal som extern CTO för koncernen.

Till VIMAB Holding AB, Josabs största enskilda ägare under året, har det skett utbetalningar av förfallet konvertibelt lån om 3.700 KSEK samt på lånet belöpande räntor om 166.500 SEK, motsvarande 9% ränta. Josab har innan årsskiftet erhållit lån från VIMAB Holding om 11.000 KSEK med 6 månaders löptid till 9 % ränta. Lånen har använts till återbetalning av bryggfinansiering som erhöles under året från Mangold.

## Not 31 Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet mm</b>		
<i>Koncernen</i>		
Avskrivningar	1 727	1 088
Nedskrivningar	10 895	-
Orealiserade kursdifferenser	503	-1 884
Räntedel eget kapital konvertibel	91	121
	<u>13 216</u>	<u>-675</u>
	2021-12-31	2020-12-31
<i>Moderföretaget</i>		
Avskrivningar	50	61
Nedskrivning aktier i dotterföretag	42 177	-
Räntedel eget kapital konvertibel	91	121
Orealiserade kursdifferenser	70	71
	<u>42 388</u>	<u>253</u>
	2021-12-31	2020-12-31
<b>Investeringsverksamheten</b>		
<i>Koncernen</i>		
Förvärv materiella anläggningstillgångar	-138	-74
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<u>-138</u>	<u>-74</u>
	2021-12-31	2020-12-31
<i>Moderföretaget</i>		
Utlåning koncernföretag	-3 836	-3 137
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<u>-3 836</u>	<u>-3 137</u>

### **Not 32 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Josab har i januari 2022 utsett Jane Jeppsson till ny VD och hon efterträder därmed Henry Koskela som är kvar som CFO.

Jane Jeppsson, bördig från Kina, har stor erfarenhet av affärer i Kina, och gentemot Kina sedan hon flyttade till Sverige för 13 år sedan. Jane har hjälpt ett flertal svenska och skandinaviska bolag att etablera sig på den kinesiska marknaden.

Spotlight Stockmarket har ändrat sin tidigare meddelade ståndpunkt beträffande noteringsprövningen, baserat på förvärvet av Clear industry. Då Spotlight saknar kapacitet att genomlysna förvärv av bolag i Kina, har Josab istället avnoterats och sista dag för handel i bolagets aktie var den 15 mars. Josabs ledning arbetar för en snar listning på annan marknadsplats.

Josab blev 1 februari formell ägare av Clear Industry, efter ägarregistrering i Hong Kong, och bolaget ingår från denna dag i bolagets konsolidering koncernmässigt.

Josab har undertecknat ett exklusivt distributionsavtal med YQUOS SAS, ett franska bolag, för 11 fransktalande länder i Afrika. Samarbetet har redan startats, en testenheter är på plats i Elfenbenskusten, och nästa land i utvecklingen av detta samarbete är Kamerun som beräknas få en enhet levererad innan sommaren i år.

På extra bolagsstämma i februari invaldes Gunnar Jardelöv i styrelsen, såsom oberoende ledamot, samtidigt som Wilfrid Balmer lämnade styrelsen.

Michael Sundin lämnade styrelsen under våren på grund av sjukdom, varvid styrelsen består av fem ledamöter till kommande bolagsstämma.

Nyemission om 23 736 013 aktier, beslutat 21 december 2021, har registrerats och används för betalning av 95,59 % i Clear Industry Company Limited.


Josabs aktie kan efter avregistreringen handlas på Mangoldlistan, till dess att ny listning sker på annan handelsplats.

Josab har under 2022 erhållit finansiering om ca 23 MSEK från VIMAB Holding AB, med förfallotid från 30 juni, och till 9 % ränta. Finansieringen har nyttjats till uppfyllande av ett finansieringsåtagande gentemot Clear Industry enligt förvärvsavtalet från december 2021, samt till löpande kostnader och investeringar i Josabs kärnverksamhet under år 2022.


Vad gäller kriget i Ukraina har vi ännu inte sett några direkta effekter för Josab på de marknader vi är aktiva på, men indirekta effekter i form av trög försörjning av komponenter och fördyrade frakter kan komma att drabba oss framöver. Vi bevakar händelserna löpande för att identifiera eventuell framtida påverkan på vår verksamhet.

## Underskrifter

Stockholm 2022-06-27



Peter Fredell  
Styrelseordförande



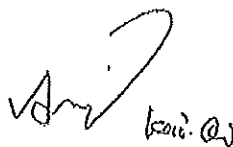
Jane Johansson  
Verkställande direktör



Gunnar Järnfeldt  
Ledamot



Yuan Wei  
Ledamot



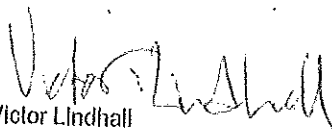
Kai Qi  
Ledamot



Anna Bondo  
Ledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 8 juni 2022.

PricewaterhouseCoopers AB



Victor Lindhall  
Auktoriserad revisor



## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Josab Water Solutions AB, org.nr 556549-1114

---

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Josab Water Solutions AB för år 2021. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 2-35 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

#### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

#### Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på stycket "Förväntad framtida utveckling" i förvaltningsberättelsen i årsredovisningen. Där beskriver styrelsen att bolaget har flera projekt i eller på gång som styrelsen anser att kan leda till väsentliga intäkter för koncernen. Det anges också att i det fall bolaget inte kan erhålla finansiering genom ökad försäljning så behöver styrelsen hitta andra lösningar för att säkra likviditeten. Det framgår också att styrelsen för löpande dialog med finansörer för att vid behov kunna finansiera verksamheten, men att någon annan finansiering dock inte är säkrad vid årsredovisningens avgivande. Dessa förhållanden indikerar att det finns väsentliga osäkerhetsfaktorer som kan leda till betydande tvivel avseende bolagets och koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet.

#### Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidan 1. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.



## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

## Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Josab Water Solutions AB för år 2021 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.



## Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den 8 juni 2022

PricewaterhouseCoopers AB

Victor Lindhall  
Auktoriserad revisor