

# Gryaab

Årsredovisning 2022

[gryaab.se](https://gryaab.se)





# Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse.....	3
Hållbarhetsrapportering.....	9
Resultaträkning.....	13
Balansräkning.....	14
Kassaflödesanalys.....	15
Rapport över förändring i eget kapital.....	15
Tilläggsupplysningar.....	16
Revisionsberättelse.....	20
Granskningsrapport.....	22
Styrelse.....	23

## **Gryaab AB**

### **Postadress**

Box 8984  
402 74 Göteborg

### **Besöksadress**

Norra Fågelrovägen 3  
418 34 Göteborg

### **Fakturaadress**

Gryaab AB  
B720  
Intraservice  
405 38 Göteborg

### **Organisationsnummer**

556137-2177

**Växel** 031-64 74 00

**E-post** [info@gryaab.se](mailto:info@gryaab.se)

**Webbplats** [gryaab.se](http://gryaab.se)

Vid akuta ärenden om  
utsläpp efter öppettid,  
ring 031-368 72 50  
så får du kontakt med  
beredskapsgruppen.

Omslagsbild:

Foto: Silvan Schuppisser

# Årsredovisning

Styrelse och verkställande direktör för Gryaab AB, organisationsnummer 556137-2177, med säte i Göteborg lämnar härmed årsredovisning för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31.

Under 2022 uppfyllde Gryaab samtliga miljökrav med god marginal.

## Förvaltningsberättelse

### Ägarförhållanden

Gryaab är ett regionalt aktiebolag, med säte i Göteborg, som ägs av kommunerna Ale, Bollebygd, Göteborg, Härryda, Kungälv, Lerum, Mölndal och Partille. Göteborgs stad är den största ägaren med cirka 71 procent. För exakta uppgifter om ägarförhållandena, se not 20. Gryaab ingår i koncernen Göteborg Stadshus AB organisationsnummer 556537-0888 som i sin tur ägs av Göteborgs stad. Stadshus AB har sitt säte i Göteborg.

### Information om verksamheten

Gryaab ansvarar för att avleda och behandla avloppsvatten från de anslutna kommunerna. 812 960 personer är anslutna till Ryaverket (800 435 personer 2021). Dessutom är olika verksamheter, som till exempel industrier, skolor och sjukhus anslutna. Avledningen av kommunernas avloppsvatten sker via självfall i bergtunnlar som Gryaab äger och förvaltar. På Ryaverket renar Gryaab avloppsvattnet och behand-

lar det slam som avskiljs. Efter att avloppsvattnet har renats leds en del av vattnet till Göteborg Energis värmepumpsanläggning där värmen i vattnet utvinns. Därefter återförs vattnet till Gryaab innan det leds ut till Göta älv via Gryaabs utloppstunnel. Av slammets producerar Gryaab biogas och levererar den till Göteborg Energi som uppgraderar gasen och säljer den på biogasmarknaden.

I verksamheten ingår även en slambehandlingsanläggning vid Syrhåla och en komposteringsanläggning vid Vikan. Byggnader och utrustning för slamavvattning i Syrhåla är rivna. Nu återstår bara bergrummet som innehåller slam och rötgas samt utrustning för att övervaka och vid behov fackla gasen. Vid Vikan komposteras och mellanlagras slam för att kunna spridas på åkermark eller användas vid tillverkning av anläggningsjord.

Verksamheten finansieras genom avgifter från ägarkommunerna och intäkter från externa kunder. Avgif-

terna fastställs varje år av Gryaabs styrelse. Utöver lagstiftningen måste Gryaab även följa olika beslut från Länsstyrelsen. Ett sådant beslut är miljötillståndet, som tillåter Gryaab att bedriva verksamheten under förutsättning att bolaget följer vissa krav formulerade som villkor. Ett av dessa villkor anger vilka halter och mängder som Gryaab maximalt får släppa ut under ett år samt under tertial 2 (maj–augusti). Länsstyrelsen är tillsynsmyndighet för verksamheten.

### Viktiga händelser 2022

Under 2022 uppfyllde Gryaab samtliga miljökrav med god marginal. Halter och mängder i utgående vatten framgår av tabellen nedan.

Gryaab tog emot 117,9 miljoner kubikmeter vatten från ägarkommunerna och producerade 51 648 ton slam. Av detta blev 46 077 ton godkänt för jordbruksanvändning enligt Svenskt Vattens nationella certifieringssystem Revaq. Det övriga slammets komposterades.

	Begränsningsvärde Årsmedel samt medel tertial 2 (maj–aug)	Begränsningsvärde 3-årsmedel	Resultat 2022 Årsmedel	Resultat 2022 Medel tertial 2 (maj–aug)	Resultat 2022 Årsmängd
Fosfor	0,3 mg/l	40 ton	0,18 mg/l	0,19 mg/l	21,2 ton
Kväve	8 mg/l	1 000 ton	6,7 mg/l	5,3 mg/l	785 ton
BOD	10 mg/l	1 300 ton	6,9 mg/l	6,0 mg/l	812 ton

Gryaabs miljötillstånd gäller fram till och med 2036. I tillståndet uttrycks tydliga förväntningar på att Gryaab ska klara strängare reningskrav efter 2036. Eftersom Ryaverket kommer att ha nått sin maxkapacitet år 2036 har arbetet med utbyggnadsprojektet Nya Rya intensifierats under 2022. Projektet omfattar en kapacitetsökning genom nya anläggningsdelar på angränsande mark samt anpassningar i processen på dagens verk.

Det förändrade världsläget har påverkat Gryaabs ekonomi både positivt och negativt. Kostnader för varor och tjänster, speciellt kemikalier, har ökat. I och med att priserna för biogas stigit har Gryaabs intäkter från försäljningen ökat markant. Världsläget har också påverkat leveranssäkerheten av bland annat kemikalier. Den bristande leveranssäkerheten har dock inte påverkat reningsresultaten.

2022 firade Gryaab 50 år i havets tjänst. För att uppmärksamma Gryaabs arbete som lett till renare vattendrag, sjöar och hav genomfördes en informationskampanj. Genom jubileumsfilmer som visades 1,2 miljoner gånger i sociala kanaler och rundvisningar på Ryaverket för drygt 700 personer, fick firandet ett stort genomslag.

## Resultat och ekonomisk ställning

Gryaabs resultat före bokslutsdispositioner och skatt uppgick till 43,5 mkr (2021: 26,2 mkr) jämfört med budgeterat resultat 16,3 mkr. Årets avgiftsuttag har uppgått till 333 mkr vilket motsvarar 88 procent av verksamhetens självkostnader (377,2 mkr). Övrig finansiering har möjliggjorts genom bolagets övriga intäkter.

Genom skattemässiga överavskrivningar reserverades 43 972 tkr vilket gav ett resultat efter bokslutsdispositioner och skatt på -460 tkr.

Gryaabs positiva resultat beror på försäljning av tjänster som inte omfattas av regelverket inom lagen om allmänna vattentjänster och där prissättningen sker på en marknad och inte utifrån den självkostnadsprincip som gäller för vattenreningsverksamheten. Det gäller Gryaabs försäljning av biogas och spillvärme. Under året har försäljningen av gas lett till en oväntat positiv intäktsförstärkning. På grund av höga marknadspriser och en hög efterfrågan uppgick intäkterna till 63 mkr vilket överträffade budgeten med 38 mkr.

Bolagets rörelsekostnader ökade till 366,7 mkr (2021: 331 mkr). Driftkostnaderna ökade till 295 mkr

(2021: 260,4 mkr) vilket beror på både ökade verksamhets- och personalkostnader. Bland driftkostnaderna redovisas effekterna av ett pågående investeringsprojekt som avbrutits vilket påverkat resultatet med 7,0 mkr.

Årets aktiveringar av projekt och inventarieinköp uppgick till 60,8 mkr (2021: 13,3 mkr). Pågående nyanläggningar och investeringar uppgår till 48,8 mkr (2021: 59,6 mkr).

Gryaabs avskrivningar uppgick till 71,6 mkr (2021: 70,6 mkr). Anläggningarnas samlade anskaffningsvärde uppgår till 3 176 mkr (2021: 3 127 mkr). Det bokförda värdet uppgår till 1 310 mkr (2021: 1 331 mkr). Bolagets tillgångar är försäkrade till 5 800 mkr.

Nyanskaffningsvärdet för anläggningarna uppskattas till tio miljarder kronor. Den totala lånevolymen har minskat till 1 075 mkr (2021: 1 134 mkr). Balansomslutningen har minskat till 1 331 mkr (2021: 1 355 mkr).

Gryaabs finansiering sker genom Göteborgs stads koncernbank. Upplåningen uppgick 2022-12-31 till 1 075 mkr. Under 2022 har de finansiella kostnaderna uppgått till 10,6 mkr (2021: 10,6 mkr). Medelräntan under året uppgick till

## Flerårsöversikt

Flerårsöversikt	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	413 335	363 213	365 322	366 654	360 264
Rörelseresultat	54 082	36 792	30 890	18 602	28 134
Resultat före bokslutsdispositioner	43 512	26 221	17 535	-2 616	4 638
Balansomslutning	1 331 295	1 354 651	1 370 164	1 437 377	1 507 985
Eget kapital	13 351	13 811	14 070	14 217	13 435
Soliditet*	11,7 %	9 %	7,4 %	6,0 %	5,8 %
Tillsvidareanställda	116	112	107	104	98

\* Soliditet: justerat eget kapital/balansomslutningen. Med justerat eget kapital avses eget kapital plus obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatteskuld.

0,93 procent (2021: 0,89 procent). Räntenivån bestäms kvartalsvis utifrån snitträntan för koncernbankens externa skuld. Gryaab är på grund av de höga lånen räntekänsligt. En procentenhets högre räntesats skulle ha ökat ränteutgifterna 2022 med cirka 11 mkr. Enligt stadens prognos förväntas snitträntan stiga till cirka 1,7 procent under 2023 och även fortsätta att stiga under de påföljande åren.

Gryaabs avgifter från ägarkommunerna har uppgått till 333 mkr (2021: 319,3 mkr). Avgiften fördelas så att 80 procent belastar kommunerna proportionellt mot debiterad vattenförbrukning med avledning till Gryaab och 20 procent fördelas proportionellt mot respektive kommuns andel av den totala avledningen av spillvatten till Ryaverket.

Bolagets obeskattade reserver har ökat till 180,0 mkr (2021: 136,1 mkr). Soliditeten har ökat och uppgår till cirka 11,7 procent (2021: 9 procent). Budgeten för 2023 styr mot ett underskott på 24 mkr, vilket avser att balansera 2022 års budgetöverskott.

## Medarbetare och organisation

Antalet tillsvidareanställda uppgår till 116 personer, en ökning med fyra personer vid årets utgång. Bolaget har under året genomfört 19 rekryteringar av tillsvidareanställda medarbetare.

Gryaab har under de senaste två åren konstaterat en ökad personalomsättning, i jämförelse med tidigare år. Ökningen beror på ett flertal faktorer. Bolaget noterar främst en allmänt ökad rörlighet på arbetsmarknaden. Därtill tillkommer pensionsavgångar, en ökad intern rörlighet till följd av ett ökat behov av resurser till projektet Nya Rya samt en växande organisation. Det har samtidigt blivit svårare att hitta rätt kompetens vilket gjort att vissa rekryteringar avbrutits och fått ersättas tillfälligt med konsulter.

Bedömningen är att kompetensförsörjningen kommer att fortsätta vara en utmaning och att området kommer att kräva ytterligare nytänkande och fokus. Under hösten 2022 tog Gryaab fram en plan för kompetensförsörjning och attraktiv arbetsgivare. Planen ska hjälpa Gryaab att säkerställa att bolaget har och utvecklar kompetenser som behövs nu och framöver för att nå målen för verksamheten.

Under hösten införskaffades ett digitalt verktyg i syfte att löpande kunna mäta medarbetarnas uppfattning om arbetsmiljön. Verktöget är ett komplement till befintlig medarbetarenkät och de psykosociala arbetsmiljöområdena.

Den centrala arbetsgivarorganisationen Sobona, Sveriges kommuner och regioner och de fackliga organisationerna har kommit överens om ett moderniserat pensionssystem som träder i kraft den första januari 2023. Avtalet innebär höjda avsättningar till medarbetarna.

Under året har bolaget tillsammans med de fackliga parterna arbetat fram ett nytt samverkansavtal. Avtalet ger förutsättningar för ökad tydlighet och fortsatt god dialog mellan arbetsgivaren och de lokala arbetstagarorganisationerna.

Gryaab erbjöd under 2022 medarbetarna att genomgå en hälsoprofilundersökning, vilket görs var tredje år. Utöver hälsoprofilen erbjöds hörseltest och spiometri (lungfunktionstest) till de medarbetare som rör sig mycket ute på anläggningen och utsätts för buller och/eller fukt och damm. Resultatet pekade i stort på att Gryaab är en frisk arbetsplats där medarbetare mår bra, trivs och upplever sig ha en god hälsa.

Hösten 2022 har bolaget genomfört en kompetenshöjande insats inom området lönesättning. Genom kunskapspåfyllnad och ett flertal dialog-

möten med bolagets samtliga chefer har förståelsen för löneöversynsprocessen ökat.

Under 2022 genomfördes en omorganisation inom avdelningen Teknisk försörjning. För att öka fokus på tunnelsystemet och dess funktion har en ny grupp bildats. Samtidigt slogs två grupper, mekanik och el, ihop till en underhållsgrupp.

## Arbetsmiljö och säkerhet

Gryaab har höga ambitioner inom arbetsmiljö och säkerhet. Anläggningarna förnyas kontinuerligt för att förbättra arbetsmiljön. Det finns ett fortsatt gott säkerhetsmedvetande hos personalen som tillsammans med chefer och skyddsombud gör sitt bästa för att skapa en ännu säkrare arbetsplats.

Skyddskommittén följer årligen upp statistik över olyckor och tillbud samt att det som noterats vid skyddsronder blivit åtgärdat. 2022 registrerades 11 anmälningar om olyckor och 15 tillbud. Ingen av de inrapporterade olycksfallen var av allvarlig karaktär. Ett tillbud var dock av allvarlig karaktär och är utrett och åtgärdat. Skyddskommittén har inte kunnat se att det förkommit några systematiska tillbud eller olyckor under 2022.

2022 har följande utbildningar genomförts: kemiska hälsorisker, arbete med allergiframkallande kemiska produkter/härdplaster samt elsäkerhetsutbildning.

För att underlätta för Gryaabs chefer att ha kontroll över befintlig arbetsmiljölagstiftning samt de nyheter som kommer inom arbetsmiljöområdet köper Gryaab in tjänsten Laglistan. Alla chefer får tillgång till en lista med den arbetsmiljölagstiftning som berör den aktuella tjänsten. Två gånger om året sker en uppdatering av listan och en genomgång av nyheter inom arbetsmiljölagstiftningen som påverkar Gryaab.

Säkerhetskulturguppen tar årligen fram mål och aktiviteter för att främja en god arbetsmiljö och en säker arbetsplats. Målen och aktiviteterna för 2022 har uppfyllts.

Under året har varje chef, tillsammans med sina grupper, arbetat med identifierade förbättringsområden i de handlingsplaner som togs fram i samband med de psykosociala arbetsmiljöronderna 2021.

## Framtida utveckling

Gryaabns framtida utveckling beskrivs och analyseras varje år när verksamhetsplan, budget samt tioårig ekonomisk långtidsprognos tas fram. Vid planeringen av den framtida verksamheten beaktas både förväntade skärpta miljökrav och delägarkommunernas planerade befolkningsutveckling. Växande delägarkommuner medför ökade krav på bolaget att säkerställa omhändertagandet av avloppsvattnet med goda reningsresultat och så liten miljöpåverkan som möjligt.

De framtida avgiftsnivåerna beräknas behöva justeras upp väsentligt med undantag för 2023 som reduceras som kompensation för 2022 års positiva resultat. Avgifterna under åren 2024–2026 bedöms öka med 45–50 mkr per år jämfört med tidigare prognoser. Ökningarna är en direkt följd av de kostnadsökningar som skett under 2022 och som förväntas hålla i sig de närmaste åren. Därefter förväntas inflationstakten slås av och normaliseras. På medellång och längre sikt tillkommer ökande räntekostnader då räntenivåerna stiger samtidigt som upplåningsbehoven ökar. I prognoserna ingår flera reinvesteringsprojekt för att bibehålla kvaliteten i den åldrande anläggningen samt nyinvesteringsprojekt för att uppnå nya eller ökade krav. Investeringsvolymen för de närmaste fem åren har beräknats uppgå till 1,3 mdkr och därefter med ytterligare cirka 4,2 mdkr fram till år 2033.

Avgifterna är beräknade utifrån att hitta en balans mellan en jämn avgiftsutveckling och en bibehållen soliditetsnivå på runt tio procent. För att möjliggöra detta krävs positiva resultat och att de obeskattade reserverna växer i takt med balansomslutningen.

Gryaabns delägarkommuner kommer under kvartal ett 2023 ta ställning till beslut om inriktning och finansieringsmodell för Program Nya Rya. Enligt finansieringsmodellen ska investeringskostnaden för Nya Rya finansieras genom ett ovillkorat aktieägartillskott motsvarande 10 % av den totala investeringskostnaden beräknat utifrån kommunens ägarandel i Gryaab AB samt genom extern upplåning genom Göteborgs Stads koncernbank. Syftet med tillskottet är att ge Gryaab en långsiktig ekonomisk stabilitet och säkerställa en soliditetsnivå på cirka 10 procent. Ett beslut om kapitaltillskott kommer att påverka avgiftsutvecklingen positivt. I den ekonomiska långtidsprognosen som Gryaab redovisade för styrelsen inför 2023 har dock inte hänsyn tagits till kapitaltillskottet som beräknas tillföras bolaget år 2029.

Utöver avgifternas påverkan på intäktsidan beror intäktsutvecklingen till stor del på antagandet om en stark biogASFörsäljning till höga prisnivåer. Dessa förväntas dock falla framöver, för att från och med 2026 ha halverats jämfört med 2023 års nivå.

På kostnadssidan har den ekonomiska långtidsprognosen justerats utifrån de prisökningar som skett under året och antaganden om fortsatta ökning ett par år framöver. Detta gäller främst kostnadsutvecklingen för kemikalier, el, transporter och entreprenader. I spåren av den höga inflation som nu råder börjar också räntenivåerna att krypa uppåt, vilket långtidsplanen

tar hänsyn till. Från och med 2028 förväntas räntenivån plana ut till en nivå runt 2,5 procent.

I Göteborgsregionen finns höga ambitioner om tillväxt och en aktuell fråga är om Gryaab kommer att klara belastningsökningen i framtiden. Det finns även intresse från andra kommuner om att eventuellt ansluta sig på sikt. 2021 tog Gryaab ett nytt miljötillstånd i anspråk. Det sträcker sig till 2036 och anger tydliga förväntningar på strängare reningskrav därefter. Under året har arbetet med Gryaabns utbyggnadsprojekt Nya Rya intensifierats. Projektet omfattar en kapacitetsökning genom nya anläggningsdelar på angränsande mark samt anpassningar i processen på dagens verk. Målet är att det befintliga reningsverket tillsammans med kompletterande anläggningsdelar ska kunna ta hand om avloppsvattnet från våra ägarkommuner med sikte på 2055. Gryaab kan då också uppfylla krav från vår tillsynsmyndighet och bidra till att uppfylla vattenkvalitetsnormen.

Första beslutspunkten för Gryaabns ägare planeras under 2023 och omfattar ett inriktningsbeslut för behovet av en utökning av reningsverket samt en modell för hur finansieringen av utbyggnadsprojektet ska ske. Därefter planeras beslut för förprojektering 2024 samt ett slutgiltigt investeringsbeslut 2028.

Gryaab äger ett 13 mil långt transportsystem som till största delen består av bergtunnlar som i vissa kortare sträckor övergår i dykarledning. Ökade flöden, fler och längre perioder med höga flöden och åldern på Gryaabns transportsystem leder till ett antal risker. Den ökade komplexiteten kring transportsystemet medför ett behov av tydlighet och ett mer samlat ansvarstagande. Gryaab har därför gjort en översyn på det orga-



Foto: Emelie Asplund

nisatoriska ansvaret och de personella resursbehoven.

Överföringskapaciteten under Möln-dalsån kommer att ökas och förväntas vara färdigställd 2027. Under 2023 pågår en fortsatt kartläggning av trånga sektorer och en uppskattning av tunnelkapaciteten.

### Kvalitet och miljö

Gryaabns verksamhet är tillståndspiktig enligt miljöbalken. Avloppsreningsverket har verksamhetskod 90.10 enligt miljöprövningsförordningen (SFS 2013:251). Utöver det har Gryaab tillstånd att ta emot externt organiskt avfall, verksamhetskod 90.161 samt tillstånd att förvara gas och slam i ett bergrum i Syrhåla med verksamhetskod 90.341. Hur Gryaab uppfyller miljövillkoren redovisas i miljörapporterna för Ryaverket och Syrhåla. Alla miljövillkor uppfylldes 2022.

### Ryaverket

Miljötillståndet som Gryaab tog i anspråk i januari 2021 innebär skärpta utsläppshalter samt utsläppsmängder och gäller fram till 2036. Efter anmälan till Länsstyrelsen har Gryaab fått tillåtelse att ansluta avloppsreningsverk belägna i Bollebygd och Kode. Anmälan om att ansluta avloppsreningsverket i Marstrand resulterade dock i ett förbud från Länsstyrelsen. Gryaab har överklagat Länsstyrelsens och därefter Mark- och miljödomstolens beslut. Mark- och miljööverdomstolen återförvisade ärendet till Mark- och miljödomstolen. Nytt beslut väntas under 2023.

### Syrhåla

Lagtekniskt är verksamheten i Syrhåla uppdelad i två områden, förvaring av gas samt lagring av slam. Gasförvaringen regleras genom Seveso-lagstiftningen samt genom vissa

villkor i Gryaabns gamla tillstånd från 1994. Lagringen av slam i bergrummet betraktas som en sluttäckt deponi. Enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) klassas den som en anmälningspliktig miljöfarlig verksamhet med verksamhetskod 90.341.

### Tunnel Lerum – Partille

Sedan Gryaab tog spillvattentunneln mellan Lerum och Partille i drift 2011 har kontroll av sättningar samt grundvattennivåer månadsvis utförts för att övervaka tunnelns påverkan på omgivande grundvattennivåer. Gryaab har årligen lämnat in en årsrapport till tillsynsmyndigheten. Enligt vattendomen för tunneln ska denna övervakning ske under tio års tid. 2021 lämnade Gryaab en slutrapport till Länsstyrelsen. Gryaab väntar fortfarande på beslut från Länsstyrelsen avseende avslut av kontrollprogrammet.





# Hållbarhetsrapportering

Gryaab tar årligen fram en hållbarhetsredovisning där det beskrivs hur bolaget arbetar med aktiviteter som är särskilt viktiga för att Gryaab ska vara hållbart idag och i framtiden.

## Ledning, styrning och kontroll

För att Gryaab ska kunna arbeta på ett bra sätt med rätt fokus krävs styrning. Gryaab styrelse beslutar varje år om inriktningen för verksamheten med utgångspunkt från Gryaab ägardirektiv, ägarnas budgetar, miljötillstånd, de största riskerna för verksamheten samt Gryaab väsentliga hållbarhetsfrågor. Utifrån inriktningsdokumentet tas mål, handlingsplaner och aktiviteter fram.

Gryaab arbetar kontinuerligt med riskanalyser för att identifiera och hantera risker som kan leda till att verksamheten inte kan drivas som planerat eller att medarbetarna riskerar att skadas. De största riskerna sammanfattas i en samlad riskbild. Utifrån denna riskbild har en intern kontrollplan tagits fram för att underlätta styrelsens uppföljning av hur Gryaab hanterar de största riskerna.

Gryaab tillämpar flera frivilliga ledningssystem för att bedriva en effektiv styrning av miljö- och kvalitetsrelaterade frågor. Genom att leva upp till miljöledningssystemet ISO14001 arbetar bolaget för att minimera den negativa belastningen på miljön samt öka de positiva effekterna. Revaq-certifieringen medför att certifierat slam får spridas på jordbruksmark samt ett aktivt och systematiskt uppströmsarbete för att förhindra att farliga ämnen släpps ut i avloppsvatten. Genom certifiering enligt ISCC levererar Gryaab hållbarhetsklassad biogas till Europa.

De brister och förbättringsområden som upptäcks i det löpande arbetet, vid externa och interna revisioner eller vid tillsynsbesök rapporteras in i ett avvikelssystem. I systemet dokumenteras och hanteras avvikelser och förbättringsförslag.

Bolaget bedriver verksamheten enligt policyer, riktlinjer och rutiner som kommuniceras internt. Inom hållbarhetsområdet finns bland annat miljöpolicy, klimatstrategi, medarbetarpolicy, plan för aktiva åtgärder enligt diskrimineringslagen och inköpspolicy vilka fastställs av styrelse eller vd. Förutom de styrande dokument som Gryaab själv beslutar om tar bolaget även hänsyn till de policyer och riktlinjer som gäller för våra ägare.

## Gryaab väsentliga hållbarhetsfrågor

Gryaab har fem väsentliga hållbarhetsfrågor som presenteras nedan. Dessa har valts ut genom dialog med våra intressenter och en analys av vilka möjligheter Gryaab har att påverka respektive område.

### Vattenbehandling

Gryaabns främsta uppgift är att rena avloppsvatten. Genom att minska näringsämnen och föroreningar i avloppsvattnet gynnas den biologiska mångfalden i Göta älvs mynning. 2022 har fokus bland annat legat på att upprätthålla en hög reningsförmåga trots ökade priser på kemikalier och övriga varor och tjänster samt inventering av risker som kan begränsa de olika anläggningarnas renings-

kapacitet.

### Slambehandling

Vid rening av avloppsvatten uppstår ett näringsrikt slam. Gryaab jobbar för ett kretslopp där slam i första hand används som gödsel på åkermark. Gryaab har under året haft fortsatt fokus på bättre slam. Bolaget använder skruvpressar för att slutavvattna slammet och levererar ett förhållandevis torrt slam till en rimlig energi- och kemikaliekostnad. Målet för 2022 var att 70 procent av det producerade slammet skulle klara Revaqkraven och få återföras till åkermark. Utfallet blev cirka 90 procent.

Genom rötning av slammet producerar Gryaab stora mängder biogas. Gasen levereras till Göteborg Energi som uppgraderar gasen och säljer den på biogasmarknaden. Gryaab har 2022 fokuserat på att maximera biogasproduktionen vilket utöver att bidra till det cirkulära kretsloppet också bidragit till Gryaabns starka ekonomiska resultat.

### Innovativa lösningar och bidra till forskning

Forsknings- och utvecklingsprojekt drivs i nära samarbete med universitet, högskolor och andra institutioner. Samarbetet med Chalmers och Lunds tekniska högskola kring Gryaabns processer är väl etablerat och har gett goda resultat. Nu finns ett avtal som gäller till och med 2023. Gryaabns ersättning till Chalmers och Lunds tekniska högskola uppgår till 0,6 mkr per år.

Gryaabs industridoktorand arbetar med forskningsprojekt på temat "Framtidens hållbara avloppsvattenrening". Under 2022 har Gryaabs industridoktorand vidareutvecklat, implementerat och testat hållbarhetsmodellen samt påbörjat arbetet med att kombinera den med en processmodell.

2022 har ett antal examensarbeten bland annat bidragit till bättre kunskap om reningsprocesserna och slambehandlingen och hur reningsverkets hållbarhet påverkas av systemval för avloppssystemet. En betydande del av arbetet bedrivs inom forskningsklustret VA-teknik Södra, som stöds av Svenskt Vatten, men även i samarbete med andra forskningskluster och aktörer. Resultat från dessa projekt har redovisats i olika internationella och nationella sammanhang. Under 2022 har flera av Gryaabs samarbetspartners inom forskarnätverket på olika sätt bidragit till pilotförsök

och kunskapsuppbyggnad till nytta för Nya Rya och de utredningar som miljötillståndet kräver.

#### **Diskriminering och psykisk ohälsa**

Gryaabs medarbetare är grundförutsättningen för att verksamheten ska fungera. Medarbetarnas hälsa och säkerhet är en självklar och viktig fråga för Gryaab. Gryaab arbetar aktivt för att förebygga diskriminering, trakasserier och kränkande särbehandling. Den fysiska arbetsmiljön präglas av ständiga förbättringar och ett högt säkerhetsmedvetande. En annan viktig del i arbetet med social hållbarhet är att, genom planerad kommunikation, skapa förståelse och kunskap om Gryaabs grunduppdrag.

Gryaab ska vara en arbetsplats som kännetecknas av en god och säker arbetsmiljö. Medarbetare och chefer på Gryaab har ett gott säkerhetstänk. Tillsammans med bolagets skyddsombud arbetar bolaget för en ännu

säkrare arbetsplats. Engagemanget vid utbildningar och övningar är stort och leder ofta till värdefulla förbättringsförslag för verksamheten.

Gryaab accepterar inte att någon arbetstagare blir utsatt för kränkande särbehandling, diskriminering eller trakasserier på arbetet. Diskrimineringslagen ställer också krav på att arbetsgivare ska vidta åtgärder för att motverka diskriminering. Åtgärderna som görs är till för att ändra på strukturer som kan leda till diskriminering och uteslutning. Gryaabs arbete med sådana åtgärder utgår från de övergripande målen och revideras årligen.

På Gryaab ska inga osakliga löneskillnader finnas mellan kvinnor och män. 2022 har bolaget, precis som tidigare år, jämställda löner på både medarbetar- och chefsnivå. Det visar den lönekartläggning som genomförs varje år i samband med löneöversynen.



## Ekonomiskt resultat och lönsamhet

Gryaab ska ha en stabil ekonomisk utveckling och skapa ett ekonomiskt utrymme som möjliggör ett långsiktigt och hållbart agerande till nytta för delägarkommunerna.

Det är viktigt för Gryaab att arbeta långsiktigt och kostnadseffektivt så att ägarkommunerna och dess invånare ska få en ändamålsenlig avgift samt en förutsägbar kostnadsutveckling för bolagets arbete med avloppsvattenreningen. Gryaab har jämfört sina kostnader med liknande reningsverk och funnit att kostnadsnivån är konkurrenskraftig.

Gryaab arbetar strategiskt med bolagets intäkter och kostnader. Ett exempel på det är framtagandet av Gryaab's ekonomiska långtidsplan som antas av styrelsen varje år i samband med kommande årsbudget. På intäktssidan har Gryaab planer på att utreda och utveckla fler affärsmöjligheter utifrån sitt grunduppdrag. Resurser för detta är avsatta i budget för 2023. På kostnadssidan arbetar bolaget sedan länge med energieffektiviseringar som ger både miljömässiga och ekonomiska vinster. Bolaget gör också hållbarhetsanalyser i samband med investeringsbeslut och har ambitionen att styra verksamheten på ett balanserat sätt över tid där kostnadsperspektivet utgör ett perspektiv att förhålla sig till.

## Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Balanserat resultat	3 619 706 kr
Årets resultat	- 460 000 kr
<b>Vinstmedel till förfogande</b>	<b>3 159 706 kr</b>

### Styrelsen och verkställande direktören föreslår att:

I ny räkning överförs 3 159 706 kr

Beträffande företagens resultat och ställning i övrigt, se efterföljande resultat- och balansräkningar, kassflödesanalyser samt tilläggsupplysningar. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor om inte annat anges.

Foto: Sofia Cullberg, Gryaab





## RESULTATRÄKNING

	Not	2022	2021
<b>Rörelsens intäkter</b>	1		
Nettoomsättning	2, 3	413 335	363 213
Aktiverat arbete för egen räkning		4 495	3 676
Övriga rörelseintäkter		2 908	954
<b>Summa intäkter</b>		<b>420 738</b>	<b>367 843</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-49 803	-37 793
Övriga externa kostnader	4, 6	-147 653	-131 109
Personalkostnader	5	-97 517	-91 484
Avskrivningar	1,7	-71 609	-70 571
Övriga rörelsekostnader		-74	-94
<b>Summa kostnader</b>		<b>-366 656</b>	<b>-331 051</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>54 082</b>	<b>36 792</b>
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		1	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-10 571	-10 571
<b>Finansiella poster netto</b>		<b>-10 570</b>	<b>-10 571</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>43 512</b>	<b>26 221</b>
<b>Bokslutsdispositioner</b>			
Förändring av överavskrivningar		-43 972	-26 480
<b>Summa bokslutsdispositioner</b>		<b>-43 972</b>	<b>-26 480</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-460</b>	<b>-259</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat	9	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-460</b>	<b>-259</b>

## BALANSRÄKNING

Tillgångar	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar	10	1 167	1 717
Materiella anläggningstillgångar	11, 12, 13, 14, 15	1 308 472	1 329 614
Finansiella anläggningstillgångar	16	2 530	2 530
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>1 312 169</b>	<b>1 333 861</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Lager		4 251	1 838
Kundfordringar		1 132	1 935
Fordringar koncernföretag	17	6 634	7 953
Skattefordringar	18	647	1 149
Övriga fordringar		2 411	4 965
Förutbetalda kostnader/upplupna intäkter	19	4 051	2 950
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>19 126</b>	<b>20 790</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>1 331 295</b>	<b>1 354 651</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>			
Eget kapital	20		
Aktiekapital		9 203	9 203
Överkursfond		888	888
Reservfond		100	100
Fria reserver		3 620	3 880
Årets resultat		-460	-259
<b>Summa eget kapital</b>		<b>13 351</b>	<b>13 812</b>
Obeskattade reserver	21		
Avskrivningar utöver plan		180 017	136 045
<b>Summa obeskattade reserver</b>		<b>180 017</b>	<b>136 045</b>
Avsättningar	22		
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser		589	630
Uppskjutna skatteskulder		1 042	1 042
Övriga avsättningar		6 100	6 100
<b>Summa avsättningar</b>		<b>7 731</b>	<b>7 772</b>
Långfristiga skulder	23		
Checkräkningskredit mot Göteborgs stad		1 050 000	1 100 000
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>1 050 000</b>	<b>1 100 000</b>
Kortfristiga skulder			
Skulder till koncernföretag		558	764
Checkräkningskredit mot Göteborgs stad	23	24 585	33 726
Förskott från kunder		14 975	13 714
Leverantörsskulder		18 920	23 449
Övriga kortfristiga skulder		10 796	11 677
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	24	10 362	13 692
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>80 196</b>	<b>97 022</b>
<b>Summa skulder och eget kapital</b>		<b>1 331 295</b>	<b>1 354 651</b>

## KASSAFLÖDESANALYS

	2022	2021
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Resultat efter finansiella poster	43 512	26 221
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	71 568	70 448
Betald skatt	-	-
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>115 080</b>	<b>96 669</b>
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning/minskning av rörelsefordringar	1 664	-12 530
Ökning/minskning av rörelseskulder	-7 685	20 221
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>109 059</b>	<b>104 360</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-49 917	-42 528
Försäljning av inventarier	-	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-49 917</b>	<b>-42 528</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Amortering av skuld	-	-
Nyemission	-	-
Förändring av checkräkningskredit	-59 141	-61 832
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-59 141</b>	<b>-61 832</b>
Årets kassaflöde	-	-
Likvida medel vid årets början	-	-
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL

	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	
<b>Belopp vid årets ingång 2021-01-01</b>	<b>9 203</b>	<b>100</b>	<b>888</b>	<b>4 026</b>	<b>-147</b>	<b>14 070</b>
Disposition av föregående års resultat				-147	-147	0
Årets resultat					-259	-259
<b>Belopp vid årets utgång 2021-12-31</b>	<b>9 203</b>	<b>100</b>	<b>888</b>	<b>3 879</b>	<b>-259</b>	<b>13 811</b>
<b>Belopp vid årets ingång 2022-01-01</b>	<b>9 203</b>	<b>100</b>	<b>888</b>	<b>3 879</b>	<b>-259</b>	<b>13 811</b>
Disposition av föregående års resultat				-259	259	0
Årets resultat					-460	-460
<b>Belopp vid årets utgång 2022-12-31</b>	<b>9 203</b>	<b>100</b>	<b>888</b>	<b>3 620</b>	<b>-460</b>	<b>13 351</b>

Vid årets utgång uppgår bolagets aktiekapital till 9 203 000 kr, fördelat på 9 203 aktier, samtliga med ett kvotvärde om 1000 kr per aktie.



# Tilläggsupplysningar

## NOT 1 REDOVISNINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3").

### Resultaträkning

#### Intäkter

Intäkter har upptagits till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Intäkter redovisas i takt med att arbete och tjänster utförs.

#### Kostnader

Tillämpade principer är oförändrade i jämförelse med föregående år.

#### Leasingavtal

Samtliga leasingavtal där Gryaab är leasingtagare redovisas som operationell leasing, oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

#### Låneutgifter

Samtliga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten räntekostnader och liknande resultatposter.

#### Avskrivningar

Immateriella eller materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. Mark har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, uträngas eventuellt kvarvarande del av den gamla komponenten. Den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras med en ny avskrivningsplan. Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader. Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av immateriella/materiella tillgångar. Följande nyttjandetider tillämpas:

Programvaror	3 år
Byggnadsdelar	20–100 år
Markanläggningar	20–50 år
Tunnlar	100 år
Ledningar	10–33 år
Biogasanläggning	7–33 år
Reningsverk	5–50 år
Övriga maskiner och inventarier	3–20 år

#### Inkomstskatter

Värdering av samtliga skattefordringar och skulder sker till nominellt belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade. Under 2018 har beslut fattats att sänka skattesatsen i två steg. Under åren 2019–2020 gäller skattesats 21,4 % och under åren 2021 och framåt gäller skattesatsen 20,6 %. Aktuell skatt samt uppskjuten skatt redovisas i resultaträkningen om inte skatten kan hänföras till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital.

### Balansräkning

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som en tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar, som är förknippade med tillgången, sannolikt kommer att tillfalla bolaget och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade avskrivningar.

#### Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärde ingår inköpspriset och utgifter som direkt kan hänföras till inköpet och syftar till att få tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med bolagets avsikt med förvärvet. Som direkt hänförbara utgifter räknas leverans, hantering, installation och montering samt aktiverat arbete för egen räkning och konsulttjänster. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

#### Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än tolv månader efter balansdagen. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalat efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

#### Finansiella skulder – redovisning och värdering

Bolaget har valt att inte redovisa finansiella instrument till verkligt värde utan tillämpar en metod med utgångspunkt i anskaffningsvärde i enlighet med kapitel 11 - finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärde i BFAR 2012:1 (K3)

#### Säkringsredovisning

Bolaget tillämpar säkringsredovisning i syfte att minska fluktuationen i resultatet som en följd av säkring av ränterisker. Omvärdering sker inte av den säkrade posten om det finns en motsatt värdeförändring på säkringsinstrumentet. Vid kassaflödessäkring redovisas erlagd respektive erhållen ränta på säkringsinstrumentet i samma period som räntan på den säkrade posten redovisas.

#### Avsättningar

Gryaab gör en avsättning när det finns en legal eller informell förpliktelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

#### Uppskattningar och bedömningar

Gryaab gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Eventuella ändringar redovisas i den period ändringen görs, om den endast påverkar den perioden. Påverkar ändringen både den aktuella och framtida perioder, görs ändringen i samtliga perioder.

Gryaabs framtid handlar till stor del om kapacitetsutbyggnaden av reningsverket. Den sedan 2019 pågående förstuden redovisas även under 2023 och 2024 över resultatet.

Förstudien påverkar fortsättningsvis de finansiella rapporterna men är under detta skede inte föremål för några väsentliga redovisningsmässiga bedömningar. I det längre perspektivet kommer Gryaab dock behöva uppskatta avskrivningstiderna för den nya anläggningens olika anläggningsdelar vilket kan medföra nya bedömningar.

Gryaab uppskattar och bedömer löpande värderingen av pågående nyanläggningar. Om dessa projekt bedöms vara felvärderade kan det resultera i att de upparbetade värdena helt eller delvis kostnadsförs.

Under 2022 avbröts ett pågående investeringsprojekt med syfte att införa ett nytt vakuumsystem för att transportera rens, och dess upparbetade värden på 7,0 mkr kostnadsfördes i sin helhet under 2022.

## NOT 2 NETTOOMSÄTTNING

Bolagets huvudsakliga intäkter kommer från debiterade avgifter till anslutna ägarkommuner. De uppgår till 333 000 (319 286) tkr.

## NOT 3 FÖRSÄLJNING OCH INKÖP MELLAN KONCERNFÖRETAG

Bolaget har haft intäkter från koncernbolag uppgående till 70 033 (34 307) tkr. Av bolagets totala inköp kommer 32 214 (31 833) tkr från koncernbolag.

Kommun	Slutlig avgift	Andel %
Ale	7 871	2,4 %
Göteborg	252 773	75,9%
Härryda	9 839	3,0%
Lerum	12 137	3,6%
Kungälv	10 927	3,3%
Mölnadal	25 875	7,8%
Partille	13 578	4,1%
	<b>333 000</b>	<b>100,0%</b>

## NOT 4 ÄRVODE OCH KOSTNADERSÄTTNINGAR TILL REVISORER

	2022	2021
<b>Förtroendevalda revisorer</b>		
Revisionsuppdrag	155	162
<b>Externa revisorer</b>		
Revisionsuppdrag	137	132



## NOT 5 BOLAGETS PERSONAL

Medelantalet anställda under räkenskapsåret är 112 (110) personer, fördelat på 39 (38) kvinnor och 73 (72) män.

<b>Löner, andra ersättningar och sociala kostnader:</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Löner och ersättningar	64 541	60 388
varav utbetald pension	112	118
Sociala kostnader	28 772	27 995
varav pensionskostnader	6 844	7 186
<b>Summa</b>	<b>93 313</b>	<b>88 383</b>

<b>Löner, andra ersättningar fördelat mellan styrelsemedlemmar och verkställande direktör samt övriga anställda:</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Styrelse och vd	1 643	1 487
Övriga anställda	62 898	58 901

Gryaab AB:s verkställande direktör har för 2022 erhållit lön om 1 355 644 kronor. Premie för tjänstepension, enligt individuellt chefsavtal för företagschefer inom Göteborgs stad, har uppgått till 356 728 kronor. Premie för sjukvårdsförsäkring har erlagts med 30 994 kronor. Med verkställande direktören har avtal träffats om avgångsvederlag uppgående till 6–12 månadslöner beroende på anställningstid vid uppsägningen.

Företagsledningen består av åtta personer, 4 kvinnor och 4 män. Styrelsen har sju ledamöter och sex ersättare samt fyra arbetstagarrepresentanter. Sjukfrånvaron har under året varit 3,1 (3,1) % varav sjukfrånvaro som varat mer än 60 dagar var 0,7 (4,4) %. Sjukfrånvaron för kvinnor var 4,7 (3,8) % och för män 2,3 (2,8) %.

<b>Upplysning om sjukfrånvaro</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
34 år och yngre	4,5 %	1,3 %
35–49 år	3,3 %	3,0 %
50 år och äldre	2,5 %	3,9 %

Uppgifter är t o m november 2022.

## NOT 6 OPERATIONELLA LEASINGAVTAL

<b>Framtida minimileasingavgifter som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Förfaller till betalning inom ett år	–	78
Förfaller till betalning senare än ett men inom 5 år	179	176
Under perioden kostnadsförda leasingavgifter	477	617

## NOT 7 AVSKRIVNINGAR AV ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

<b>Avskrivning av immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Programvaror	551	1 728
<b>Summa</b>	<b>551</b>	<b>1 728</b>

<b>Avskrivning av materiella anläggningstillgångar</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Byggnader och mark	29 512	29 391
Markanläggningar	8 327	8 342
Maskiner och andra tekniska anläggningar	31 801	29 755
Inventarier, verktyg och installationer	1 418	1 355
<b>Summa</b>	<b>71 058</b>	<b>68 843</b>

## NOT 8 RÄNTEKOSTNADER OCH LIKNANDE RESULTATPOSTER

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Räntekostnader, övriga	10 572	10 570
<b>Summa</b>	<b>10 572</b>	<b>10 570</b>

## NOT 9 SKATT PÅ ÅRETS RESULTAT

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Aktuell skatt	–	–
Uppskjuten skatt	–	–
Skatt på årets resultat	–	–
<b>Redovisat resultat före skatt</b>	<b>-460</b>	<b>-259</b>
Förändring uppskjuten skatt	–	–
Skatt beräknad enligt gällande skattesats (20,6 %)	95	53
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-97	-56
Outnyttjat underskott från föregående år	2	3
<b>Redovisat skattekostnad</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

## NOT 10 IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	11 723	11 723
Omklassificering	–	–
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>11 723</b>	<b>11 723</b>
Ingående avskrivningar	-10 005	-8 277
Årets avskrivningar	-551	-1 728
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-10 556</b>	<b>-10 005</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>1 167</b>	<b>1 718</b>

## NOT 11 BYGGNADER OCH MARK

	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	889 166	889 166
Omklassificering	2 153	–
Försäljning /utrangeringar	–	–
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>891 319</b>	<b>889 166</b>
Ingående avskrivningar	-272 861	-243 470
Årets avskrivningar	-29 512	-29 391
Försäljning /utrangeringar	–	–
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-302 373</b>	<b>-272 861</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>588 946</b>	<b>616 305</b>

Bolaget äger fastigheten Färjestaden 20:6 som är oljeförörenad och saknar bygggrätt enligt detaljplan och har åsatts ett taxeringsvärde under 1 000 kr samt fastigheterna Sjövalla 1:124 och 1:130 i Mölndals kommun värderade till under 1 000 kr.

## NOT 12 MARKANLÄGGNINGAR

	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	728 721	728 721
Omklassificering	–	–
Försäljning /utrangeringar	–	–
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>728 721</b>	<b>728 721</b>
Ingående avskrivningar	-336 036	-327 694
Omklassificering	–	–
Årets avskrivningar	-8 327	-8 342
Försäljning /utrangeringar	–	–
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-344 363</b>	<b>-336 036</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>384 358</b>	<b>392 685</b>

#### NOT 13 MASKINER OCH ANDRA TEKNISKA ANLÄGGNINGAR

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 385 259	1 372 186
Omklassificering till markanläggning	-	-
Omklassificering	56 471	13 073
Försäljning/utrangeringar		
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>1 441 730</b>	<b>1 385 259</b>

Ingående avskrivningar	-1 137 802	-1 108 047
Omklassificering till markanläggning	-	-
Årets avskrivningar	-31 801	-29 755
Försäljning /utrangeringar		
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 169 603</b>	<b>-1 137 802</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>272 127</b>	<b>247 457</b>

Anläggningarna är uppförda på mark ägd av Göteborgs stad.

#### NOT 14 INVENTARIER, VERKTYG, INSTALLATIONER OCH FORDON

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	43 598	43 350
Omklassificering	2 179	248
Försäljning/utrangeringar		
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>45 777</b>	<b>43 598</b>

Ingående avskrivningar	-38 903	-37 549
Årets avskrivningar	-1 418	-1 354
Försäljning /utrangeringar		
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-40 321</b>	<b>-38 903</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>5 456</b>	<b>4 695</b>

#### NOT 15 PÅGÅENDE NYANLÄGGNINGAR

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	59 638	30 431
Årets inköp	49 917	42 528
Årets aktiveringar	-60 804	-13 321
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<b>48 751</b>	<b>59 638</b>

Avser pågående projekt som inte färdigställt per bokslutsdagen. I anskaffningskostnaden ingår externa inköp och aktivering av eget arbete till beräknad självkostnad. Projektet aktiveras löpande och omklassificeras vid färdigställande under tillämplig rubrik. Bolaget har från och med 2005 aktiverat eget arbete i investeringsprojekt. Under året har 4 495 (3 676) tkr aktiverats.

#### NOT 16 FINANSIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Gryaab äger en andel i bostadsrättsföreningen Brf Björkdalen i Tanumstrand, Grebbestad.

	2022-12-31	2021-12-31
Andel bostadsrättsförening	2 530	2 530
<b>Summa</b>	<b>2 530</b>	<b>2 530</b>

#### NOT 17 FORDRINGAR KONCERNFÖRETAG

Avser kundfordringar, förutbetalda kostnader och upplupna intäkter avseende bolag tillhörande Göteborg stad 6 634 (7 953).

#### NOT 18 SKATTEFORDRINGAR

Avser under året erlagd preliminärskatt minskat med årets kostnader för särskild löneskatt och avkastningsskatt. Samt tillgodohavande på skattekonto.

#### NOT 19 FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

Förutbetalda kostnader är 2 990 (1 771) och upplupna intäkter 1 061 (1 178).

#### NOT 20 ÄGARSTRUKTUR OCH ANTALET AKTIER

	2022-12-31
Ale kommun	307
Bollebygds kommun	103
Göteborgs kommun	6 500

Härryda kommun	256
Kungälv kommun	498
Lerums kommun	435
Mölnåls kommun	720
Partille kommun	384
<b>Summa</b>	<b>9 203</b>

#### NOT 21 OBESKATTADE RESERVER

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerad skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	180 017	136 045
<b>Summa</b>	<b>180 017</b>	<b>136 045</b>

#### NOT 22 AVSÄTTNINGAR

	Pensioner	Skatter	Marksanering
Ingående balans 2021-01-01	630	1 042	6 100
Årets avsättningar/upplösning	-41	-	-
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>589</b>	<b>1 042</b>	<b>6 100</b>

Avsättningarna utgörs av pensionsförpliktelser enligt tryggandelagen, uppskjuten skatt vid övergång till komponentavskrivning av byggnader enligt K3 regelverk. Marksanering avser bedömda kostnader för sanering av förorenad mark vid förvärv av fastigheten Göteborg Färjestaden 20:6.

#### NOT 23 LÅNGFRISTIGA SKULDER

Förfallotidpunkt	2022-12-31	2021-12-31
Mellan ett till fem år från balansdagen	1 050 000	1 100 000
<b>Summa</b>	<b>1 050 000</b>	<b>1 100 000</b>

Företaget har en checkräkningskredit på 1 074 585 tkr. Långgivare är Göteborgs stad, limiten uppgår för närvarande till 1 300 000 tkr. Checkräkningskrediten redovisas som skuld till Göteborgs stad i balansräkningen, varav 1 050 000 tkr, redovisas som långfristig skuld och resterande 24 585 tkr redovisas som kortfristig skuld. Inga förpliktelser om amortering finns för närvarande i avtalet gällande checkräkningskrediten.

#### NOT 24 UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna personalkostnader	4 167	4 167
Upplupna räntor	-	-
Upplupna energikostnader	2 814	2 705
Övriga upplupna kostnader	3 381	6 820
<b>Summa</b>	<b>10 362</b>	<b>13 692</b>

#### NOT 25 DISPOSITION AV VINST ELLER FÖRLUST

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel (kr)	
Balanserad vinst	3 619 706
Årets resultat	-460 000
<b>Summa</b>	<b>3 159 706</b>

#### Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att:

i ny räkning överförs	3 159 706
<b>Summa</b>	<b>3 159 706</b>

#### NOT 26 VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS SLUT

Inga väsentliga händelser har inträffat efter räkenskapsårets utgång.

#### NOT 27 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÄENDE

Transaktioner mellan företaget och dess närstående bolag har skett på marknadsmässiga grunder. Några transaktioner med ledande befattningshavare eller nyckelpersoner utöver lön och ersättning har inte förekommit.

#### NOT 28 STÄLLDA SÄKERHETER SAMT EVENTUALFÖRPLIKTELSE

	2022-12-31	2021-12-31
Ställda säkerheter	Inga	Inga
Eventualförpliktelser	Inga	Inga

## Göteborg den 3 februari 2023

---

Resultat- och balansräkningen kommer att föreläggas årsstämman 2023-03-08 för fastställelse.

Claes Johansson  
Ordförande

Hans-Eric Andersson

Bengt Johansson

Ralf Lorentsson

Claudia Nistor-Pedrini

Peter Rundström

Christopher Saart

Karin van der Salm  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den 3 februari 2023  
Ernst & Young AB

Anders Linusson  
Auktoriserad revisor

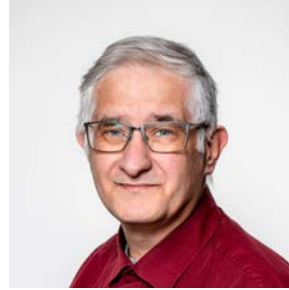
# Gryaabs styrelse



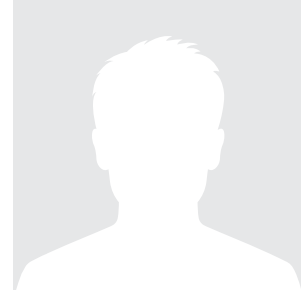
**Claes Johansson (M)**  
Göteborg  
Ordförande



**Claudia Nistor-Pedrini (S)**  
Göteborg  
Första vice ordförande



**Peter Rundström (V)**  
Göteborg  
Andre vice ordförande



**Hans-Eric Andersson (D)**  
Göteborg  
Ordinarie



**Ralf Lorentzon (S)**  
Mölndal  
Ordinarie



**Bengt Johansson (M)**  
Härryda  
Ordinarie



**Christopher Saart (KD)**  
Lerum  
Ordinarie



**Björn Oxe (M)**  
Göteborg  
Suppleant



**Anders Moberg (S)**  
Göteborg  
Suppleant



**Jonas Mårdbrink (M)**  
Partille  
Suppleant



**Lars-Ove Hellman (S)**  
Ale  
Suppleant



**Morgan Carlsson (SD)**  
Kungälv  
Suppleant



**Peter Hemlin (M)**  
Bollebygd  
Suppleant

## Personalrepresentanter

Eva-Li Saarväli  
Pierre Lindqvist  
Lucica Enache  
Pauli Vitikka

## Lekmannarevisorer

Bengt Bivall (V)  
Göteborg, ordinarie  
Bengt Rundberg (L)  
Partille, ordinarie  
Gun Cederborg (V)  
Göteborg, suppleant  
Daniel Höglund (L)  
Ale, suppleant

## Revisor

Anders Linusson,  
Ernst & Young

## Styrelsens sekreterare

Mårten Tagaeus

# Hjälp Gryaab jobba för ett **renare hav**

## Spola bara ner kiss, bajs och toapapper i toaletten

Tamponger, kondomer, bomullspinnar, pappershanddukar och annat skräp hör hemma i papperskorgen. Varje dag kommer drygt 2 500 kilo skräp till Ryaverket, onödigt eller hur?



## Städa, diska och tvätta med rent samvete

Om du väljer miljömärkta produkter kan du vara säker på att de inte innehåller ämnen som skadar bakterierna som hjälper oss att rena vattnet på Ryaverket. Dessutom räcker det att använda lite, eftersom vi har mjukt vatten i Göteborgsregionen. Bra för både plånboken och miljön!

## Fett hör inte hemma i avloppet

När fett kallnar och stelnar kan det orsaka stopp i rör och pumpar. I värsta fall blir det översvämning hos dig eller din granne. Torka ur stekpannan innan du diskar den. Om du har friterat, håll den överblivna oljan i en förpackning och släng den i de vanliga soporna.

## Lämna in farliga ämnen och läkemedel

Lämna kemikalier och andra farliga ämnen på en miljöstation. Miljöstationer finns på återvinningscentraler och på en del bensinstationer. Överblivna läkemedel lämnar du på apoteket. Reningsverken finns till för att ta hand om kväve, fosfor och organiskt material, inte aceton, målarfärg eller gamla tabletter.

