



Gryaab Rapporter 1968-2017

Gryaab AB medverkar till en hållbar samhällsutveckling genom att införa och driva system som kostnadseffektivt samlar in och behandlar avloppsvatten från ägarkommunerna. Bolaget ägs av Ale, Göteborg, Härryda, Kungälv, Lerum, Mölndal och Partille kommuner. Gryaab driver ett av Nordens största reningsverk Ryaverket, som ligger på Hisingsidan av Älvsborgsbron i Göteborg. Sedan bolagets tillkomst har det gjorts miljöåtgärder på miljarder kronor i tunnlar och reningsverk. Det har resulterat i att regionens vattendrag befriats från utsläpp av avloppsvatten och ett renare hav.

Gryaab rapporter

2015:1	Framtida skivfilterkapacitet
2015:2	Framtida slamhantering - processutvärdering
2015:3	Koppar till Ryaverket
2015:4	Miljörapport Ryaverket 2014
2015:5	Miljörapport Syrhåla 2014
2015:6	Innehåll i spillvatten påverkat av släckvatten från brand på Ringön
2015:7	Utvärdering av slamförordningsämnen (organiska ämnen) i Gryaabslam.
2015:8	Anläggningsdata 2015
2015:9	Referensprovtagning 2014/2015
2016:1	Miljörapport Ryaverket 2015
2016:2	Miljörapport Syrhåla 2015
2016:3	Förstudie Kvicksilver Behov av sanering av avloppsledning från tandläkarkliniker
2016:4	Modellen - dynamisk processmodellering av olika körsätt med ny nitrifikationsanläggning i drift. Resultat och utvärdering.
2016:5	Bisfenol A
2016:6	Lokalisering av eventuellt tillkommande avloppsreningskapacitet
2016:7	Silver till Ryaverket -Källor till silver i inkommande avloppsvatten
2017:1	Gryaabslam uppströmsarbete, bilaga till länsstyrelsen i samband med tillståndsansökan
2017:2	Miljörapport Ryaverket 2016
2017:3	Miljörapport Syrhåla 2016
2017:4	Prognos för framtida belastning till Ryaverket
2017:5	Bly till Ryaverket
2017:6	Provtagning vid mottagningsstationen för organiskt material på Ryaverket samt slamtömningsstationen i Göddered 2016.
2017:7	Metanavgång
2017:8	Infoarbete koppar

Inledning

En Gryaab-rapport är en internt skriven rapport som dokumenterar ett tillstånd (t.ex. miljörapporter) eller resultat och tankar i samband med försök eller utredningar gjorda på Ryaverket. Det kan också vara ett arbete genomfört av någon extern person på Gryaabs uppdrag (till exempel en examensarbetare) som gäller någon för Gryaab viktig fråga. Gryaab-rapporter är offentliga och ska därför inte omfatta data som inte kan spridas. I den här rapporten finns titlar för alla Gryaab Rapporter från 1968 till 2017 samlade kronologiskt i tabeller nedan.

Vem kan begära ut en Gryaab rapport?

Vem som helst.

Var finns de?

Rapporter från 2018 och framåt ska finnas på Gryaabs externa hemsida. De mest efterfrågade av de gamla rapporterna finns också där. Saknar du någon gammal Gryaab rapport så kan du skicka ett mail till info@gryaab.se så skickar vi dig gärna den!

Vill du komma i kontakt med någon som kan berätta mer så kanske författaren jobbar kvar. Eller också finns det någon annan som kommer ihåg hur det var eller vet hur vi tänker nu. Ring oss gärna! Vi nås via växeln på 031-647400. Vi blir glada över att du är intresserad.

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
1968:1		Stor-Göteborg, Avloppsutredning
1968:2		Undersökningar för havsutsläpp - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1966-1967. Huvudrapport Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1968:3		Undersökningar för havsutsläpp - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1966-1967. Bilagor Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1969:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1967-1968. Rapport 2 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1969:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1967-1968. Rapport 2. Bilagor Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1970:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1968-1969. Rapport 3 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1971:1		Förslag till fortsatt utbyggnad av GÖTEBORGSREGIONENS VATTENVÅRDSANLÄGGNINGAR - RYAPROJEKTET
1971:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1969-1970. Rapport 4 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1972:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1970-1971. Rapport 5 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1973:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1971-1972. Rapport 6 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1974:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av Göteborgs Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1972-1973. Rapport 7 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1975:1		Sammanfattande utredning med förslag till fortsatt utbyggnad av Ryaanläggningarna
1975:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1973-1974. Rapport 8 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1975:3		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1966-1974. Resultatjämförelse Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1976:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1974-1975. Rapport 9, Del 1: Text Finns endast i Diariearkivet, CB3
1976:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1974-1975. Rapport 9, Del 2: Figurbilaga Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1977:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1975-1976. Rapport 10 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1978:1		Fullskaleförsök vid Ryaverket 1976-1977
1978:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1976-1977. Rapport 11 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1979:1		Kolvätebalans i Ryaverket

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
1979:2		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1977-1978. Rapport 12 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1980:1		Pilotförsök vid Ryaverket 1979. Kontaktstabilisering
1980:2		Undersökningar av processavloppsvatten från Papyrus AB
1980:3		Orienterande undersökning av belastningsfördelningen i Ryaverkets upptagningsområde
1980:4		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1978-1979. Rapport 13 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1980:5		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1979-1980. Rapport 14 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1981:1		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1980-1981. Rapport 15
1982:1		Information om oljeavskiljare
1982:2		Undersökningar av processalternativ. Utbyggnadsetapp III
1982:3		Försöksverksamhet vid GRYAAB nov 82 - nov 83. Några synpunkter som underlag för diskussion den 5 nov 1982
1982:4		Recipientundersökningar - Recipientkontroll genomförd av GRYAAB:s Vattenvårdsanläggningar, undersökningsår 1981. Rapport 16 Finns i Diariearkivet, CB3 + blädderex Processbiblioteket
1983:1		Några fakta om göteborgsregionens avloppsförhållanden
1985:1		Ryaverkets årsrapport 1984. Vatten- och slamanalyser
1985:2		Data om Ryaverket
1985:3		Fosforreduktion - fullskaleförsök Ryaverket 1984. För- och simultanfällning
1985:4	Ja	RYAVERKET - 15 år med tekniska delegationen
1986:1		Ryaverkets årsrapport 1985. Vatten- och slamkvalité
1986:2		Variabelnamn labvärden
1986:3		Linskrapor i e-sed
1986:4		Försök med polymerdosering i eftersedimentering vid Ryaverket
1986:5		Ryaverkets kvartalsrapport, januari-mars 1986. Vatten- och slamkvalité
1986:6		Badvattenprovtagning 1985
1986:7		Vatten- och slamkvalité vid Ryaverkets avloppsreningsverk, Göteborg, 1972-1985
1986:8		Ryaverkets kvartalsrapport, april-juni 1986. Vatten- och slamkvalité
1986:9		Utvärdering av mikrovågsugn. Utvärdering av hushållsmikrovågsugn för bestämning av suspenderade ämnen och torrsubstans i vatten och slam
1986:10		Ryaverkets kvartalsrapport, juli-sept 1986. Vatten- och slamkvalité
1986:11		Kalkat slam. Användning vid markbyggnad. Projekteringsanvisning
1987:1		Försök med nya avdragsrännor i Ryaverkets eftersedimentering
1987:2		GRYAABs årsrapport 1986. Vatten- och slamkvalité
1987:3		GRYAABs kvartalsrapport, okt-dec 1986. Vatten- och slamkvalitet
1987:4		GRYAABs kvartalsrapport jan-mars 1987. Vatten- och slamkvalitet
1987:5		Intensivundersökning av BOD. Ryaverket maj 1987
1987:6		Renat. Vatten- och slamkvalitet vid Ryaverket 1972-1986
1987:7		Driftinstruktioner för datorstyrning av PFR-pumpar
1987:8		GRYAABs kvartalsrapport, april-juni 1987. Vatten- och slamkvalitet
1987:9		GRYAABs kvartalsrapport, juli-september 1987. Vatten- och slamkvalitet
1987:10		Kalkat slam. Användning i markbyggnad. Undersökning av tekniskt-fysikaliska egenskaper
1987:11		Markbyggnadsprojekt med kalkat slam åren 1976-1988
1988:1		Redogörelse över framsteg för fullgörande av Koncessionsnämndens beslut 860626 angående reningen vid GRYAAB:s reningsverk Ryaverket

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
1988:2		GRYAABs årsrapport 1987. Vatten- och slamkvalité
1988:3	Ja	Effekter av tensiddosering på aktivslamprocessen
1988:4		Prov med OKI-luftare vid Ryaverket
1989:1		GRYAABs årsrapport 1988. Vatten- och slamkvalité
1989:2	Ja	Provtagningar i referensområden - etapp 1. Hushållsspillvatten
1989:3	Ja	Pilotförsök med ammoniakavdrivning på Ryaverket
1989:4		En materialflödesstudie av xylen och toluen
1990:1		Ryaverkets pilotanläggning. Februari 1990
1990:2		GRYAABs årsrapport 1989. Vatten- och slamkvalité
1991:1		Provtagningar i referensområden - etapp 2. Småföretag
1991:2		GRYAAB, Miljörapport 1990
1991:3		Automatiska fordonstvättar i Göteborgs kommun
1991:4		Nitrifikation i biorotor. Försök på Ryaverket februari -april 1991
1991:5		Spårämnesundersökning, rötkammare 1. Försök på Ryaverket juni-juli 1991
1992:1		Slamsvällning på Ryaverket, december 1991. Aktiv bekämpning av trådbakterier
1992:2		GRYAAB, Miljörapport 1991
1992:3		Undersökning av avloppsvatten från 8 större företag anslutna till Ryaverket
1992:4		Nitrifikation i biorotor. Försök på Ryaverket juni-augusti 1991 och slutrapport
1992:5		Denitrifikation i en högbelastad aktivslamanläggning - del 1
1992:6		Dränkt biobädd. Försök utförda vid Ryaverket september 1991 - april 1992
1992:7		COD-belastning på Ryaverket. Tunnel- och industriprovtagning, januari - juni 1992
1992:8		Nitrifikation och denitrifikation i ett recirkulerande system - en matematisk modell
1993:1		Nitrifikation i biobädd. Försök på Ryaverket december 1990 - augusti 1992
1993:2		GRYAAB, Miljörapport 1992
1993:3		Denitrifikation i ett högbelastat aktivt slamssystem - del 2. Försök utförda vid Ryaverket februari - maj 1992
1993:4		Göteborgs Kex AB. Provtagning och analys av utgående avloppsvatten 921106-921117
1993:5		Nitrifikation i biofilm och fördenitrifikation i aktivt slam - pilotförsök på Ryaverket våren 1993
1993:6		Deoxygenering i fluidiserad bädd - del 1. Försök utförda vid Ryaverket mars-juni 1993
1994:1		GRYAAB, Miljörapport 1993
1994:2		Nitrifikation i biobädd. Dess beroende av varierande flöde och ammoniumkoncentration
1994:3		Dumpning av tungmetaller från Olof Manner AB, i avloppsbrunnar i Mölnlycke och Landvetter
1995:1		GRYAAB, Miljörapport 1994
1995:2		Tillförsel av metaller till Ryaverket, 1994
1995:3		Vattenverksslammets bidrag till föroreningshalterna i Ryaverkets slam
1995:4		Provtagningar i referensområden, Etapp 4. Sjukhus
1995:5		Lakvatten från slam
1995:6		Direktfällning av bräddvattnet. Sammanställning av försöksresultat
1995:7		Ryaverket, Anläggningsdata sept. 1995
1996:1		Metallbidrag från ledningsnätet vid en tandläkarmottagning
1996:2		GRYAAB, Miljörapport 1995
1996:3		Analys av tungmetaller i slam, En jämförelse mellan sex laboratorier
1996:4		Nitrifikation i biobädd, Dosering av ammoniumsulfat och natriumhydroxid
1996:5		Attityd- och opinionsundersökning 1996 för GRYAAB
1996:6		Metallinnehåll i färgslam från en fasadrenovering

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
1996:7		Bakteriehalter i Göta Älvs mynning, September 1996
1997:1		GRYAAB, Miljörapport 1996
1997:2		Vad finns i hyllorna? eller Miljömärkta kemtekniska produkter i dagligvarubutikerna i göteborgsregionen
1997:3		Ultraviolet Disinfection of Wastewater
1997:4		Vad håller dom i hinken?
1997:5		Stickprovtagning vid 5 fordonstvättar i Göteborg
1998:1		GRYAAB, Miljörapport 1997
1998:2		Analys av tungmetaller i spillvatten. En jämförelse mellan fyra laboratorier
1998:3		Ryaverket, Anläggningsdata jan. 1998
1999:1		Arbetsmiljöinventering
1999:2		Slam - Miljöhot eller naturligt kretslopp?
1999:3		Prov med mekanisk förtjockningsutrustning
1999:4		GRYAAB, Miljörapport 1998
1999:5		Personalenkät 1999
1999:6	Ja	Provtagning och analys med avseende på tungmetaller av spillvatten från småindustriområden
1999:7		Provtagningar i referensområden, Etapp 5. Drän- och dagvatten
1999:8		Denitrifikationsförsök i laboratorieskala
1999:9		Arbetsmiljöinventering, hösten 1999
1999:10		Beräkning av metallmängder i 9 provtagningspunkter - uppföljning av provtagningsprojekt Gryaab rapport 1999:6

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
2000:1		Provtagning av spillvatten från Valands konsthögskola
2000:2		Effekt av längre gående partikelavskiljning vid Ryaverket - beräkningar
2000:3		Avlopp i kretslopp. Åtgärder och resultat vid Ryaverket 1992 - mars 2000
2000:4		GRYAAB, Miljörapport 1999
2000:5		Attitydmätning GRYAAB
2000:6		Bedömning av vilka reningsresultat som kan uppnås vid Ryaverket med olika processmässiga kompletteringar
2000:7		Tillrinning till Ryaverket
2000:8		PM: Reningsresultat vid Ryaverket - utvärdering av driften 1997-1999
2000:9		Centrala GRYAAB-data, 1972-1979
2000:10		GRYAAB Verksamhetsbeskrivning augusti 2000 enl. "Verktyg för verksamhetsutveckling" UTMÄRKELSEN KVALITET I GÖTEBORGS STAD
2000:11		Ryaverket Anläggningsdata, mars 2000
2001:1		GRYAAB, Miljörapport 2000
2001:2		Undersökning av nitrifikationshämning
2001:3		Provtagning av utgående vatten från 11 fordonstvättar
2001:4		Modellstyrd koldosering för denitrifikation på Ryaverket
2002:1		GRYAAB, Miljörapport 2001
2002:2	Ja	Actiflo på Ryaverket. Provdraft på Ryaverket oktober-december 2001
2002:3		Processmodellering med GPS-X. Utvärdering av processlösningar
2002:4		Överledning av svartvatten till Ryaverket genom separata ledningar i tunnelsystemet - översiktlig teknisk och ekonomisk bedömning
2003:1		Gryaab, Miljörapport 2002
2003:2	Ja	Bräddvattenbehandling - alternativ
2003:3		Provtagning av oljeavskiljare

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
2003:4		Miljödom 2003 – förstudie av utbyggnadsalternativ för att uppnå lägre utsläppshalter av fosfor och kväve (samt komplement om membran 20050323)
2003:5		Provtagning av organiskt avfall på Ryaverket
2003:6	Ja	Direktfällning på Ryaverket
2003:7		Gryaab Miljöutredning - Sweco Viak AB
2004:1		Mikrosilning av biologiskt behandlat vatten. Provdraft på Ryaverket juli 1999 till mars 2001
2004:2		Gryaab, Miljörapport 2003
2004:3		Gryaabs interninformation 2004 – en kvalitativ utvärdering
2005:1		Ateljéprojektet
2005:2		Gryaab, Miljörapport 2004
2005:3		Utvärdering av processförändringar 24 maj-16 sept 2004, med anledning av avstängning av försedimenteringsanläggningen
2005:4		Skivfilteranläggning på Ryaverket
2005:5		Skolinformation 2004.”Gryaab är bra för världen. Tack!”
2005:6		PCB-INVENTERING, Rapport gjord av CA bygg- och miljöanalys ab
2005:7		Potential för intern produktion av kolkälla för denitrifikation på Ryaverket – förstudie
2005:8		Hydrolysis of primary sludge and excess activated sludge - lab scale experiments
2005:9		Slamhydrolysis på Ryaverket – fullskaleförsök sommaren 2005
2005:10		Val av provtagningspunkt och provtagningsmetodik på Ryaverket – En undersökning av representativiteten
2005:11		Membransystem som alternativ för NP 2004. Komplement till Gryaab rapport 2003:4
2006:1		Gryaab, Miljörapport 2005
2006:2		Utredning av Nitrifikationskapaciteten på biobäddarna
2006:3		Kalkat slam som markbyggnadsmaterial – lakning och strukturförändring under 16 år. En lysimeterstudie
2006:4		Riskanalys - Mikrobiologiska arbetsmiljöfaktorer. Ryaverket, 2006
2007:1		Gryaab, Miljörapport 2006
2007:2		Energirapport 2006
2007:3		Energisammanställning 2007
2008:1		Miljörapport enligt Miljöbalken 2007, Ryaverket
2008:2		Miljörapport enligt Miljöbalken 2007, Syrhåla
2008:3		Skolinformation 2007.”Det säger ju sig självt rent vatten = bra”
2008:4		Dimensionering - Efterdenitrifikationsanläggning med nitrifikationszon
2008:5		Konsekvenser av belastningsökningar på Ryaverket
2008:6	Ja	Provtagningar i referensområden 2006/2007 Hushållspillvatten Del 1
2008:7	Ja	Jämförelse av provtagning i referensområden 1988 och 2006/2007 Hushållspillvatten Del 2
2009:1		Miljörapport enligt Miljöbalken 2008, Ryaverket
2009:2		Miljörapport enligt Miljöbalken 2008, Syrhåla
2009:3		Slamhydrolysis på Ryaverket – fullskaleförsök 2005-2006 och slutrapport
2009:4		Energivärde, svavel- och kloridnehåll i Ryaverkets slam
2009:5		Separerade slamuttag från eftersedimenteringsbassänger - pilotförsök
2009:6		Skolinformation 2009 ”Jag tycker att det är bra att klasser får besöka Gryaab för då tänker man till när man är vuxen!”
2010:1		Prioriterade spårämnen Kategori 2, Gryaab REVAQ
2010:2		Miljörapport enligt miljöbalken 2009, Ryaverket
2010:3		Miljörapport enligt miljöbalken 2009, Syrhåla

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
2010:4		Kartläggning av oönskade ämnen REVAQ 2009/210
2010:5	Ja	Vattenverksslammets bidrag till föroreningshalterna i Ryaverkets slam
2010:6		Omrörarhastighet på ED
2010:7		Tillskottsvatten påverkar Ryaverket – höga flöden och föroreningar
2010:8	Ja	Provtagning mottagning organiskt material, Ryaverket 2010
2010:9		PRIO-ämnen i övriga verksamheter, 2010
2011:1		Miljörapport enligt miljöbalken 2010, Ryaverket
2011:2		Miljörapport enligt miljöbalken 2010, Syrhåla
2011:3		Testlass av matavfallsslurry till Gryaab – innehåll och hanterbarhet
2011:4		Morya 2010 - a modeling project
2011:5	Ja	Hushållspillvatten, tillförsel av läkemedelsrester
2011:6		Avgasning av aktivt slam
2011:7		Skolinformation 2011 <i>"Ni hjälper naturen och kämpar för ett renare hav"</i>
2011:8		Nitratbelastningens påverkan på denitrifikationskapaciteten
2011:9	Ja	Carbon Footprint för Ryaverket 2010
2011:10	Ja	Silveravgång vid rengöring och kemisk polering av silvergods
2012:1		Belastning historiskt på Ryaverket och prognos för framtiden
2012:2	Ja	Tillförsel av läkemedelsrester från sjukhus
2012:3	Ja	Miljörapport Ryaverket 2011
2012:4	Ja	Miljörapport Syrhåla 2011
2012:5	Ja	Kvicksilver till Ryaverket
2012:6		Driftkostnader slamhantering
2012:7		Driftkapacitet slamhantering
2012:8		Viskositetsanalys och karaktärisering av slam
2012:9	Ja	Reningskapacitet på Gryaab 2011
2012:10		Provtagning av vatten ur kabelbrunn för teleutrustning
2012:11	Ja	Avgiftsfördelning mellan ägarkommuner och Gryaab AB
2012:12	Ja	Provtagning med passiva provtagare vid konstnärlig verksamhet
2012:13		Fullskaletest av maximal denitrifikationskapacitet i Efterdenitrifikationen
2012:14		Karaktärisering av inkommande vatten
2012:15		Metaller i fällningskemikalien järnsulfat
2012:16		Anläggningsdata 2012
2012:17		Omvärldsbevakning – om fosfor, avloppsslam till jordbruk och REVAQ
2012:18		Tillrinningen till Ryaverket - Hur blir det 2030?
2013:1		Vad är reningskapaciteten på Ryaverket- och hur kan den öka?
2013:2	Ja	Zink till Ryaverket
2013:3	Ja	Miljörapport Ryaverket 2012
2013:4	Ja	Miljörapport Syrhåla 2012
2013:5	Ja	Kadmium till Ryaverket
2013:6		Provtagningskampanj vid Sockerbruket, Klippan
2013:7		Spårning efter nickel och krom 2013
2013:8		Nickel i järnsulfat - hur mycket hamnar i slammet?
2013:9		Referensprovtagning 2012 - delrapport för organiska ämnen
2013:10		ISO 14001 - Identifiering av miljöaspekter på Gryaab
2013:11	Ja	Referensprovtagning i Gryaabs tunnlar 2012- delrapport metaller
2014:1	Ja	Miljörapport Ryaverket 2013
2014:2	Ja	Miljörapport Syrhåla 2013
2014:3		Optimerad BOD-avskiljning
2014:4	Ja	Silver till Ryaverket. Källor till silver i inkommande avloppsvatten
2014:5		Förstudie hårvårdssalonger - Identifikation av miljöfarliga ämnen i hårvårdsprodukter.

Nummer	Finns på www.gryaab.se	Namn
2014:6		Kartläggning av C-verksamheternas användning av kemikalier innehållande utfasningsämnen
2014:7		Konduktivitetsspårning 2013
2014:8	Ja	Påverkar lagring slammets innehåll av näringsämnen och oönskade ämnen?
2014:9		Pilotförsök med filtrering av rejektvatten i trumfilter
2014:10		Uppföljning av nitrifikation efter installation av luftare i första zonen i ED Linje 6
2015:1		Framtida skivfilterkapacitet
2015:2		Framtida slamhantering - processutvärdering
2015:3	Ja	Koppar till Ryaverket
2015:4	Ja	Miljörapport Ryaverket 2014
2015:5	Ja	Miljörapport Syrhåla 2014
2015:6		Innehåll i spillvatten påverkat av släckvatten från brand på Ringön
2015:7		Utvärdering av slamförordningsämnen (organiska ämnen) i Gryaabs slam.
2015:8	Ja	Anläggningsdata 2015
2015:9		Referensprovtagning 2014/2015
2016:1	Ja	Miljörapport Ryaverket 2015
2016:2	Ja	Miljörapport Syrhåla 2015
2016:3	Ja	Förstudie Kvicksilver Behov av sanering av avloppsledningar från tandläkarkliniker
2016:4	Ja	ModellEN - dynamisk processmodellering av olika körsätt med ny nitrifikationsanläggning i drift. Resultat och utvärdering.
2016:5	Ja	Bisfenol A
2016:6	Ja	Lokalisering av eventuellt tillkommande avloppsreningskapacitet
2016:7	Ja	Silver till Ryaverket -Källor till silver i inkommande avloppsvatten
2017:1		Gryaabs uppströmsarbete - bilaga till tillståndsansökan
2017:2	Ja	Miljörapport Ryaverket 2016
2017:3	Ja	Miljörapport Syrhåla 2016
2017:4		Prognos för framtida belastning till Ryaverket
2017:5	Ja	Bly till Ryaverket
2017:6		Provtagning vid mottagningsstationen för organiskt material på Ryaverket samt slamtömningsstationen i Göddered 2016
2017:7	Ja	Emissioner från avvattnat rötslam
2017:8	Ja	Infoarbete koppar 2017