

Emergency contact information

1. Rescue services (fire brigade, ambulance):

SOS Alarm
phone no. 112

Be prepared to answer the following questions:

1. What has happened? – Why do you need help?
2. Where are you? You are at

ELECTRUMLABORATORIET
Isafjordsgatan 24

this is the adress to the main entrance to Electrum from Isafjordsgatan.

3. Who are you? State your name and a telephone number where you can be reached. **There is a telephone on the table below the stairs to the cafeteria, next to the alarm central; 08-7904276.**

2. ELAB on-call duty:

ELAB EMERGENCY / ON-CALL DUTY
phone no.. 070-648 60 32

This number reaches ELAB staff at all times. The purpose with this support, beside ELAB:s need to respond to automatic SMS alarms, is:

- Receive help. The help may be advisory over the phone or physical assistance.
- Report incidents. This should be done regardless of what consequences followed the incident.
- If the rescue services have been called upon, whatever the reason, this should be reported.
- Reporting technical faults or discrepancies concerning the operation of the cleanroom

Akutnummer

SOS Alarm tel.nr. 112

Var beredd att besvara följande frågor:

1. Vad har hänt? – Varför behöver du hjälp?
2. Var är du?

ELECTRUMLABORATORIET, Isafjordsgatan 24

Detta är adressen till Electrums huvudentré från Isafjordsgatan.

3. Vem är du? Ange namn och ett telefonnummer du kan nås på. **Det finns en telefon på bordet vid larmcentralen; 08-7904276.**

ELAB JOUR/BEREDSKAPSTJÄNST
tel.nr. 070-648 60 32

Detta nummer når ELAB-personal dygnet runt, året runt. Används för att

- Erhålla hjälp; rådgivning över telefon eller fysisk assistans.
- Rapportera tillbud. Detta skall göras oavsett vilka konsekvenser tillbudet gett upphov till.
- Om räddningstjänsten tillkallats skall detta alltid rapporteras.
- Felanmäla tekniska störningar.

TEL.NR. OCH ADRESSER

SOS Alarm

112

JOURPERSONAL

070-648 60 32

S:T ERIKS ÖGONSJUKHUS AKUT,
Polhemsgatan 50,
entré Fleminggatan

08-672 31 00

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN

112

KTH CAMPUS VÄXEL EXTERNT

08-790 **60 00**

KTH Larmnummer

08-790 **77 00**

ELECTRUMLABORATORIETS GODSMOTTAGNING:

ISAFJORDSGATAN 24, KISTA.

För aktuell larmlista se

<http://www.myfab.se/KTHAcreo/UserInformation/ElectrumQualityManual/Workenvironment/Safetyorganization/Alarmgroup.aspx>

Åtgärdsplan vid större materiella skador i Electrum laboratoriets lokaler

Då eventuellt akut arbete, såsom sanering, brandsläckning, o.s.v., är avklarat, skall följande utföras:

1. Laboratorieföreståndaren skall underrättas. Denne beslutar om (med undantag nedan) vidare rapportgång inom den egna organisationen, och eventuella externa kontakter med försäkringsbolag, företrädare för ELAB:s användargrupper, o.s.v.
2. Skadornas omfattning och art skall dokumenteras med till hands stående bud; fotografering och anteckningar.
3. Orsaken till skadorna skall initialt snabbutredas. Kan orsaken anses vara brottslig skall polis tillkallas, samt eventuellt Securitas underrättas via KTH:s larmnummer 08 790 77 00.
4. Vid skador som kan komma att påverka tredje man, t.ex. andra hyresgäster i fastigheten, skall denne i möjligaste mån underrättas, och ELAB göra allt som går för att minimera dessa skador.
5. Är skadorna av sådan art att arbetsplatsen måste stängas, skall ELAB ombesörja detta och genom information, avspärningar, och andra behovsanpassade åtgärder, se till att detta efterlevs.

Åtgärdsplan vid avbrott på fjärrvärmén

Är utomhustemperaturen under fryspunkten föreligger frysrisk på den vattenburna värmen och kylan till renrummets ventilationsanläggning. I det fallet skall följande utföras:

1. Till- och cirkulationsluft skall omedelbart slås av.
2. Renrummet skall utrymmas på ett lugnt och kontrollerat sätt. En person informerar användare i renrummet och tillser att renrummet blir evakuerat. Användare som kör gasförande processutrustning skall uppmanas att göra en kontrollerad nödstängning, inklusive stängning av gasflaskor.
3. När renrummet är utrymt skall frånluften reduceras, alternativt slås av helt, beroende på utomhustemperaturen.
4. Felanmäl till Fortum

Fortum Värme – 020-31 31 51

5. Slås frånluften av helt skall våtkemikaliebåden i renrummet tömmas.
6. Inspektera kontinuerligt fläktrummet för att upptäcka eventuella frysskador. Även expansionskärlet i mediacentralen pl 1. kan övervakas.

Är utomhustemperaturen över fryspunkten skall temperaturen i labbet övervakas. Sjunker den under 15 °C, skall renrummet stängas för arbete. I det fallet skall befuktningen på till- och cirkulationsluft slås av.

Åtgärdsplan vid avbrott på fjärrkylan.

Inträffar detta under sommarhalvåret och temperaturen i renrummet stiger till över 25 °C, skall renrummet stängas för arbete. I övrigt gäller att temperaturen på de tre kylvattensystem ELAB förfogar över skall övervakas.

Åtgärdsplan vid strömavbrott.

Vid strömavbrott skall följande utföras akut:

1. Kontrollera att reservkraftsgeneratoren startat.
2. Kontrollera att frånluften fungerar.
3. Kontrollera att renrummet är utrymt, samt tillse att personal inte går in där.
4. Kontrollera att personal inte fastnat i trapphusens eller glasgatans hissar.

Vid längre strömavbrott gäller att

5. Gasflaskorna i renrummet skall stängas.
6. Kemikaliebad i renrummet skall tömmas så långt det går med hänsyn till våtbänkarnas konstruktion.
7. Renrumsventilationen skall så långt det går ställas in i ett läge där övertryck kan hållas i renrummet (m.h.a. reservkraftsmatad tilluft).
8. Arbetsplatsen skall vara bemannad av ELAB personal dygnet runt.
9. Källare, kulvert, fläktrum, lokalerna runt renrummet, m.m., skall ronderas med jämna mellanrum för att tidigt upptäcka eventuella följdfel av strömavbrottet.
10. ELAB skall informera sig om när strömförsörjningen kan förväntas åter, och planera inför detta.