



BERGSSTATEN

REDOVISNING AV RESULTAT AV UNDERSÖKNINGSARBETEN

enligt 14 kap 3 § minerallagen (1991:45)

SAMMANFATTNING

Tillståndshavare: Agnico Eagle Sweden AB Tillstånd nr: 2018:30

Adress: Blå vägen 222B - SE-92331 Storuman, Sweden

Benämning: Gunnarn nr 35 i Storuman kommun

Sekretesstid: Enligt lag (fyra år) ☒

Kortare tid medges nämligen:

Genomförda undersökningar

Geofysik ☐Geokemi ☒Geologi ☒Börning ☐Övrigt ☐

Kontaktman: Kåre Höglund

Ort och datum: Storuman

Signatur:

Bergsstatens noteringar

Tillståndet gällde t.o.m: Datum för frisläppande:

Leveranskontroll utförd: Infört i Bergsstatens register:

Kopia (sammanfattningen sid 1) till SGUs georegister:

Kopia (hela blanketten) till Mineralkontoret, Malå:

GENOMFÖRDA UNDERSÖKNINGAR

Rapport(er) bifogad(e) ☐ (frivilligt)

Använda koordinatsystem:

☐ Rikets nät (RT 90)

☐ Lokalt system – nämligen:

SWEREF 99 TM [EPSG: 3006]

med origo i RT 90:

X Y Azimutvinkel (från RT90-norr).....

1. Geofysiska mätningar

	Linjeavstånd	Punktavstånd
☐ Markmätning km ²		
☐ Flygmätning areal km ²		

Typ av mätningar (t.ex. gravimetrisk, magnetisk, I.P. etc.)

Information levereras i följande format:

☐ Ascii ☒ Excel ☐ d-Base

Annat: **Mapinfo tab** Filnamn:

☐ Beskrivning levereras digitalt Filnamn:

Övriga undersökningar:

2. Geokemi, lösa avlagringar

Provtyp:

☒ Ytmorän ☐ Djupmorän Andra provtyper:

☐ Indikatormineral

Areal (km²): Antal prov: ⁴

Analysmetod:

☐ ICP-OES ☒ ICP-MS ☐ AAS ☐ NAA

☐ XRF Annat:

Laboratorium:

Analyserad fraktion:

Uppslutning: ☐ Kungsvatten

Annat:

Information levereras i följande format:

☐ Ascii ☒ Excel ☐ d-Base

Annat: **Mapinfo TAB** Filnamn:

☐ Beskrivning levereras digitalt Filnamn: **Surcafe_Soil_Gunnarn_nr_35**

Övriga undersökningar:

.....

3. Geologi

Berggrund

☐ Digital karta Areal (km²): Filnamn:

☐ Analog karta Areal (km²): Beteckning:

☒ Analyser håll Antal prov: Filnamn:

☒ Analyser block Antal prov: **4** Filnamn: outcrop_Boulder_Gunnarn_35

Analysmetod: **FAS-121, SPM-210, IMS-230**

Laboratorium: **MSALABS**

☐ Beskrivning levereras digitalt Filnamn: Boulder_assayed_Gunnarn_nr_35

Jordarter

☐ Digital karta Areal (km²): Filnamn:

☐ Analog karta Areal (km²): Beteckning:

Isrörelseindikatorer: ☐ Råfflor

Filnamn:

☐ Beskrivning levereras digitalt Filnamn:

Övriga undersökningar:

.....

4. Borrning☐ KärnborrningAntal hål: Antal m: ☐ Geologi ☐ Downhole logging

Antal analyser:

Laboratorium/analysmetoder:

Krökningsmätning: ☐ Ja ☐ Nej Filnamn:☐ KaxborrningAntal hål: Antal m: ☐ Geologi ☐ Downhole logging

Antal analyser:

Laboratorium/analysmetoder:

Krökningsmätning: ☐ Ja ☐ Nej Filnamn:☐ Övrigt:☐ Beskrivning levereras digitalt Filnamn:

Övriga undersökningar:

.....

5. Karta**6. Annat levererat material:**

.....

.....

Förteckning över insända bilagor:

.....

.....