

---

RAPPORT  
Arkeologisk utredning

Avloppsreningsverk, Katterjåkk, Jukkasjärvi kronoöverloppsmark 1:1,  
Jukkasjärvi sn, Kiruna kommun, Lappland, Norrbottens län

Lars Backman & Sara Hagström  
NORRBOTTENS MUSEUM

November 2006  
Dnr 320-2006  
Lst dnr 431-8295-06

## Rapport

Arkeologisk utredning

Norrbottens län

Lappland

Jukkasjärvi sn

Fastighet Jukkasjärvi kronoöverloppsmark 1:1

### Innehåll

Tekniska uppgifter .....	2
Sammanfattande inledning .....	3
Bakgrund .....	3
Syfte .....	3
Topografi och naturlandskap.....	3
Fornlämningsbild och övriga kulturlämningar .....	3
Tidigare undersökningar i området.....	4
Metod .....	4
Utredningsresultat och åtgärdsförslag .....	4
Referenser.....	5
Arbetshandlingar .....	5
Bilagor	

## Tekniska uppgifter

Län: Norrbotten  
Landskap: Lappland  
Kommun: Kiruna  
Socken: Jukkasjärvi  
Nyregistrerade lämningar: Inga nyregistrerade lämningar  
Fastighet: Jukkasjärvi kronoöverloppsmark 1:1  
Ek. karta: 30I 8-9 i-j

Länsstyrelsens (beslut) dnr: 431-8295-06  
Norrbottens museum dnr: 320-2006

Uppdragsgivare/finansiär: Tekniska Verken i Kiruna AB  
Typ av uppdrag: Arkeologisk utredning

Undersökningsledare: Lars Backman  
Fältpersonal: Lars Backman och Åsa Lindgren  
Rapportansvarig: Lars Backman  
Rapportförfattare: Sara Hagström

Fältarbetstid: 2 h  
Fyndhantering: -  
Rapporttid: 8 h

Koordinater: X7594641/ Y1596691 (UO:s SV de, +/- 50m) Gps, User grid, WGS 84  
Höjd över havet: ca 475 m  
Undersökt yta: 1 ha (0,01 km<sup>2</sup>)  
Fynd: -  
Foto: -  
Analyser: -  
Datering: -

Dokumentationsmaterial: Fältanteckningar, originalhandlingar och bilder förvaras i Norrbottens museums arkiv och bildarkiv.

## Sammanfattande inledning

Norrbottens museum har under tiden den 27 juni 2006 utfört en arkeologisk utredning, förlädd av att Tekniska Verken i Kiruna AB planerar ett nytt avloppsreningsverk i Katterjåkk, inom fastigheten Jukkasjärvi kronoöverkoppsmark 1:1, Jukkasjärvi socken, Kiruna kommun. Utredningen gjordes på begäran av Tekniska verken i Kiruna AB efter beslut av Länsstyrelsen i Norrbottens län (431-8295-06). Arbetet utfördes av Lars Backman och Åsa Lindgren. Under utredningen framkom inga nya lämningar.

## Bakgrund

Undersökningen förlädd av att Tekniska Verken i Kiruna AB har för avsikt att uppföra ett nytt avloppsreningsverk i Katterjåkk. I anslutning till området finns registrerade fornlämningar och övriga kulturhistoriska lämningar. Med utgångspunkt i fornlämningsbilden, områdets topografiska förhållanden och med tanke på att området inte tidigare berörts av någon fornminnesinventering, har Länsstyrelsen beslutat att arbetsföretaget skall föregås av en särskild arkeologisk utredning, enligt 11 §, 2 kap. i kulturminneslagen (SFS 1988: 950). Uppdraget tilldelades och utfördes av Norrbottens museum i Luleå.

## Syfte

Syftet med utredningen var att utreda förekomst av fasta fornlämningar och kulturlämningar inom det aktuella området, fastställa deras status samt att markera dem i fält.

## Topografi och naturlandskap

Utredningsområdet uppgår till ca 10 000 m<sup>2</sup> (0,01 km<sup>2</sup>) och återfinns 1,5 km öster om Riksgränsen med sjön Vässejåvri i norr. Ett par hundra meter öster om området har Gätterjohka sitt utlopp i Vässejåvri. Gätterjohka är förbunden med sjön Gätterjåvri, belägen ca 4 km SSV om utredningsområdet. Marken utgörs av morän med en vegetation bestående av torr rished samt mossrik hedbjörkskog. Området är beläget på ca 475 m.ö.h. I söder begränsas området av väg E10 och i väster av sjön Vässejåvri.

## Fornlämningsbild och övriga kulturlämningar

Utredningsområdet ingår i det sk Torneträskområdet, som är ett av länets riksintressen för kulturmiljövården samt ingår i Norrbottens läns kulturmiljöprogram. Torneträskområdet sträcker sig från Abisko till Riksgränsen och präglas främst av malmbanan och de lämningar som denna givit upphov till, såsom materialvägar, stationsbyggnader, husgrunder och lokstallar.

Längre österut har flertalet härदार och fångstgropar registrerats, främst i Abisko- området. I utredningsområdets närhet finns ett flertal registrerade forn- och kulturlämningar. Vid Vässejåvris västra strand finns uppgift om en boplatslämning (9013) som registrerades av K. Tinnberg under 1930- talet (samma lämning har beteckningen T98 på äldre topografisk karta). SSV om denna finns ytterligare en registrerad boplats utan synlig anläggning (Raä 370).

I Katterjåkk finns många bevarade lämningar efter verksamheten kring anläggningen av malmbanan mellan Narvik och Gällivare under åren 1898-1902. Katterjåkk var det största rallarsamhället i Torneträskområdet, med bl a handelsbodar, kaféer, pensionat, bryggeri, smedja, skomakeri, sjukstuga, kapell, ingenjör- och arbetarbaracker. Än i dag finns ett femtiotal bevarade husgrunder från denna tid samt grunder och dammrester från ett kraftverk (7049) som försåg bl a tunnelbyggena med ström (Norrbottens synliga historia 1997: 492f). Materialvägarna var en förutsättning för att bygga en järnväg, som transportleder både för människor och det material som behövdes för järnvägsbygget. Materialvägarna för järnvägsbygget längs Torne träsk byggdes österut, från Rombaksbotn i väst. Den första materialvägen till Katterjåkk gick över Kattersfjället mot

Gätterjávri och ner till Katterjåkk. Den andra materialvägen löpte istället i dalen mot Bjørnfjell och Riksgränsen, för att sammanstråla med sin föregångare strax S om Katterjåkk (Theander 1993). Materialvägen är en känd kulturhistorisk lämning (7052) i Katterjåkksområdet, men dess exakta sträckning i undersökningsområdets närhet är okänd. Inom det forna anläggarsamhällets område verkar den gå längs nordsidan av järnvägssträckningen (se karta enligt Theander 1993: 59), vilket gör att den kan tangera undersökningsområdets södra del.

## Tidigare undersökningar i området

Amatörarkeologen Knut Tinnberg (1878-1948) startade i början av 1930-talet, på eget initiativ, en dokumentation av arkeologiska lokaler i Norrlands inland. Han främsta undersökningsmål var att hitta spår från Norrlands tidigaste bosättningar. I Norrbottens län resulterade undersökningarna i totalt 90 dokumenterade stenåldersboplatser av skiftande karaktär (Edbom 2003: 13). Många av Tinnbergs lokaler har senare visat sig utgå som boplatzlämningar och hans uppgifter bör snarare betraktas som "tips" än faktiska boplatser. En av hans boplatzlämningar ligger vid Vässejávris västra strand (9013), norr utredningsområdet.

År 1974 utförde Riksantikvarieämbetet en kulturhistorisk inventering efter vägsträckningen Kiruna - Riksgränsen. Under 1980-talet genomfördes ett antal kulturhistoriska dokumentationsinsatser i områden kring Katterjåkk. A. Theander utförde dokumentationsarbeten av rallarvägen (1993), Y. Roslund gjorde en arkeologisk undersökning i Tornehamn (Norrbottnens synliga historia 1992: 498) och på fjället Njulla, väster om Abisko, undersökte T. Wallerström två husgrunder som kan ha anknytning till järnväganläggningen (Wallerström 1986, 1987). 1999 genomförde Riksantikvarieämbetet och Åjtte fornminnesinventering i områden nordost och söder om Katterjåkk (Edbom et al. 2000).

## Metod

Arbetet utfördes i enlighet med den upprättade arbetsplanen. Utredningen inleddes med förberedande arkiv-, kart- och litteraturstudier. Under fältarbetsfasen avsåg undersökningsområdet okulärt och med hjälp av sond. Eftersom inga lämningar påträffades fanns inget behov av att utföra en fördjupad utredning (etapp 2), vilken skulle ha inneburit avsökning med metalldetektor samt upptagande av provgropar.

## Utredningsresultat och åtgärdsförslag

Vid utredningen påträffades inga fynd, fornlämningar eller övriga kulturhistoriska lämningar inom utredningsområdet.

Norrbottens museum, BAAS  
Luleå, den 7 november 2006

Lars Backman

Sara Hagström

## Referenser

Edbom, G., 2003. *Kulturhistorisk kunskapsöversikt för Lapponia*. Arkeologisk rapport 2003-1. Åjtte. Jokmokk.

Edbom, G., Mikkelsen, S., Nilsson, H., Urberg, M., 2000. 1999 års fornminnesinventering i Norrbottens län – Arjeplogs, Gällivare, Jokkmokks, Kiruna och Pajala kommuner. Riksantikvarieämbetet & Åjtte, svenskt fjäll- och samemuseum. Stockholm.

*Norrbottens synliga historia, del 2*. Norrbottens Museum & Länsstyrelsen i Norrbottens län. Luleå.

Theander, A., 1993. *I rallarnas spår – Tracing the Navvies*. Ofoten Museum. Kiruna.

Wallerström, T., 1986. Kulturhistorisk inventering och dokumentation av husgrunder, Fjället Nuolja, Abisko Nationalpark, Malmbanan Kiruna – Narvik, Jukkasjärvi sn, Lappland, Norrbottens län. Rapport, Norrbottens Museum. Luleå (Dnr 1664/86)

- 1987. *Dokumentation och arkeologisk undersökning husgrunder – Fjället Nuolja, Abisko nationalpark, Malmbanan Kiruna-Narvik, Jukkasjärvi s:n, Lappland, Norrbottens län*. Rapport. Norrbottens Museum. Luleå. (Dnr 596/88)

Öhman, A., 1992. Från stig och segelbåt till motorväg och järnväg. *Norrbottens synliga historia, del 1*. Norrbottens Museum & Länsstyrelsen i Norrbottens län. Luleå.

## Arbetshandlingar

Riksantikvarieämbetet, 1999. *Fälthandbok: Dokumentation av forn- och kulturlämningar för Riksantikvarieämbetets fornminnesregister*. Arbetshandling.

Riksantikvarieämbetet, 2004. *Informationssystemet för fornminnen - lista med lämningstyper och antikvarisk praxis*. Version 3:3.

## Bilagor

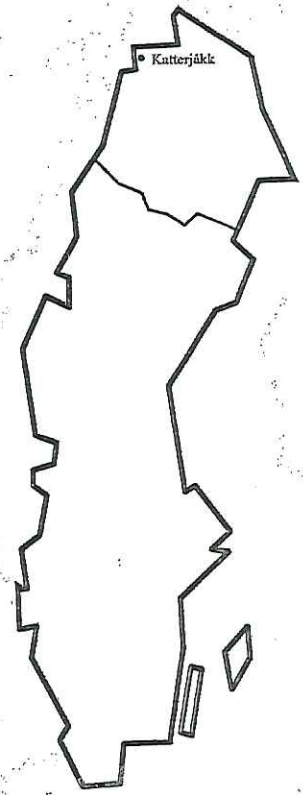
1. Översiktskarta
2. Karta över utredningsområdet





Skala 1:100 000

Utreddningsområde







Utredningsområde

Skala 1: 2000

80 0 80 160 240 320 meter

Copyright Lantmäteriet 2006. Ur GDS- Fastighetskartan ärende 106-2004/188 BD

