

Rapport 2013:4

Arkeologi

Kronbodsgatan 3, Öjebyn

Arkeologisk förundersökning i form av schaktövervakning av fornlämning Raä 225:1, stadslager, fastigheten Öjebyn 45:11, Piteå sn och kn, Västerbottens landskap, Norrbottens län



Norrbottens museum
Tor-Henrik Buljo
Olof Östlund

Dnr 161-2011
Lst dnr 431-3110-2011

Tekniska uppgifter

Länsstyrelsens (beslut) dnr:	431-3110-2011
Norrbottnens museum dnr:	161-2011
Uppdragsgivare/finansjär:	Piteå Energi
Fornlämning nr:	Raå 225:1
Kommun:	Piteå
Socken:	Piteå
Landskap:	Västerbotten
Län:	Norrbottnen
Fastigheter:	Öjebyn 45:11
Typ av uppdrag:	Arkeologisk förundersökning i form av schaktövervakning
Datering:	1900-tal (Bedömning utifrån fynd)
Typ av fornlämningsobjekt:	Kyrkstad bestående av kulturlager och befintlig bebyggelse
Antal fältdagar och varaktighet	4 timmar, 2011-08-24 (Utöver fältarbetstiden tillkom också 2 timmar restid x 2 personer)
Rapporttid:	18 timmar
Fyndhantering:	-
Fältarbetsledare:	Tor-Henrik Buljo
Rapportansvarig:	Tor-Henrik Buljo (Rapportförfattare: Tor-Henrik Buljo och Olof Östlund)
Fältpersonal:	Tor-Henrik Buljo, Olof Östlund
Underkonsulter:	-
Undersökt yta	10 m ²
Höjd över havet:	5 m. ö. h.
Koordinater:	Schaktet SV hörn: N 7262249,7 / E 797397,5 Schaktets NÖ hörn: N 7262261,4 / E 797400,5 <i>Inmätt med Piteå kommuns plankarta som grund i SWEREF 99 TM (Se även bilaga 3)</i>
Kartblad, 5 km, (Sweref 99 TM)	72 H 6j SO
Dokumentationsmaterial:	Samtliga originalhandlingar, i det här fallet anteckningar på ett halvt A4-blad., och digitala fotografier, förvaras i Norrbottens museums respektive (akt-, bild-) arkiv. Foto Acc nr 2011:110:01-05, (5 bilder) bilaga 6
Digitalt dokumentationsmaterial:	Det digitala underlagsmaterialet finns i shapeformat i Sweref 99 TM. Det förvaras på Norrbottens museums servrar. Back-uper tas dagligen av landstingets IT-personal på allt material som förvaras på server. Rekommendationer inväntas för långtidsförvaring av digitalt arkeologiskt material från Riksantikvarieämbetet (under utformning).
Digital programvara:	Microsoft Office (XP), ArcGIS 9.3, Adobe PhotoShop Elements 4.0.
Fynd:	Inga fynd tillvaratogs
Foto:	Digitala, Acc nr 2011:110:01-05, bilaga 6
Ritningar:	-

Foto på framsida.: acc nr 2011:110:01, © Norrbottens museum, Tor-Henrik Buljo

Innehållsförteckning

Tekniska uppgifter	1
Innehållsförteckning	2
Inledning	3
Sammanfattning	3
Syfte	3
Områdets förutsättningar	3
Topografi och naturlandskap.....	3
Historik och fornlämningsmiljö	3
Forskningshistorik	4
Undersökningens utgångspunkter	5
Undersökningsplan	5
Metod och utförande	6
Avvikelser från arbetsplanen.....	6
Resultat	6
Kulturhistorisk tolkning	8
Jämförelse med tidigare undersökningar	8
Vidare undersökningar	8
Referenser	9
Bilagor	9

Inledning

Norrbottens museum utförde 2011-08-24 en arkeologisk förundersökning i form av en schaktövervakning inom fornlämningen Raä 225:1, Piteå socken. Arbetet utfördes på begäran av Piteå Energi, efter beslut av Länsstyrelsen i Norrbottens län (Lst dnr 431-3110-11), med stöd av 2 kap 13 §, 2 stycket, lagen (1988:950) om kulturminnen mm (KML).

Undersökningen föranleddes av att Piteå energi planerade att dra fjärrvärmeledning till Kronbodsgatan 3 inom Öjebyn kyrkby. Länsstyrelsen hade satt som krav att arbetsföretaget måste föregås av en arkeologisk förundersökning.

Förundersökningen utfördes av arkeologerna Olof Östlund och Tor-Henrik Buljo, Norrbottens museum.

Sammanfattning

Vid schaktövervakningen framkom fyllnadsmassor och ett omrört och påfört kulturlager från 1900-talet. Under detta hittades ett ploglager.

Syfte

Syftet med förundersökningen var att ta reda på fornlämningens (Raä 225:1) utbredning, omfattning, sammansättning och karaktär inom det angivna undersökningsområdet. Undersökningen syftade också till att ta fram ett tillfredsställande underlag för länsstyrelsen. Länsstyrelsen ska kunna använda underlaget för prövning av tillstånd till ingrepp och för att bedöma behovet av och ställa krav på särskild undersökning/slutundersökning

Undersökningen är ett led i den långsiktiga kunskapsuppbyggnaden med sikte på att kartlägga Öjebyns ålder, tidigaste utveckling och utbredning.

Områdets förutsättningar

Topografi och naturlandskap

Undersökningsområdet är beläget inom Raä 225:1, Öjebyns Kyrkby, ca 3,5 km från Piteälvens mynning och ca 3 km NV om Piteå stad. Raä 225 ligger på en höjd av ca 5-10 m.ö.h. Fornlämningsområdet ligger i V delen av samhället Öjebyn invid den uppgrundade Svensbyfjärden (Jakobsson & Lindgren 2006:3). Kyrkan i Öjebyn uppfördes på 1400-talet, men dess föregångare låg uppströms Piteälven vid den s.k. Gamla kyrkbyn. När landhöjningen grundade upp detta område flyttades kyrkplatsen till nuvarande Öjebyn (Lindgren 2000:1). Idag består terrängen av flack till svagt kuperad moränmark/älvsediment. Vegetationen kring fornlämningsområdet utgörs av uppodlad mark samt modern bebyggelse och kyrkstugor (Jakobsson & Lindgren 2006:3).

Historik och fornlämningsmiljö

Fornlämningen Raä 225:1 utgörs av stadskulturlager, bestående av kulturlager och husgrunder från 1400-1800-talet som är lämningar efter Öjebyns kyrkby och gamla Piteå stad.

Man brukar härleda Öjebyns historia från 1408 eftersom häradshövdingen i ”Norra Botten”, Peder Djeken, då donerade en del av sin jordegendom till prästbordsjord i Öjebyn (Lundholm 1978:16). Exakt när kyrkan är byggd går inte att säga, men enligt gamla källor lär det före 1811 ha stått en inskription på kyrkans östra gavel

med orden ”På 1400-talet är Kyrkian thenna bygd” (Cederlund 1951:57). Kyrkan i Öjebyn uppfördes alltså troligtvis under 1400-talet (Cederlund 1951:56ff; Lindgren 2000:1; Lundholm 1978:20ff) och bruket av kyrkstugor vid densamma är nog lika gammalt som kyrkan själv även om detta hittills inte kunnat bevisas. Det enda vi hittills känner till om de äldre kyrkstugorna är att de flyttades i samband med att handelsstaden skulle anläggas på kyrkovallen i Öjebyn 1621 (Lundgren 1997). De flesta kyrkstugor som står på platsen idag uppfördes/flyttades dit troligtvis under 1800-talet men någon enstaka stuga eller arkitektonisk detalj kan vara äldre (Lövgren 1997).

Forskningshistorik

Ett antal arkeologiska undersökningar har utförts i Öjebyns kyrkby som har medfört att fornlämningsområdet har utökats. Tidigare fanns endast Raä 348, kaptensbostället, och Raä 345, en husgrund, men numera benämns hela fornlämningsområdet Raä 225.

Vid undersökningar 1968-1970 påträffades en husgrund som troligtvis härrör från kaptensbostället Margretelund. Bostaden uppfördes mellan kyrkan och hamnen under 1600-talets slut. (Jakobsson & Lindgren 2006:3f).

Efter undersökningarna vid Magretelund har ytterligare undersökningar utförts i Öjebyns kyrkby. De följande undersökningarna har utförts i närheten av det aktuella undersökningsområdet (se bilaga 2 för karta över undersökningarna):

- Vid undersökningen i kvarteret Gästgivaren 1990 (Nbm dnr 424/92) påträffades 9 stycken anläggningar varav 8 husgrunder. Undersökningsområdet 1990 sträckte sig från ca 40 m till ca 120 m V om det nu aktuella undersökningsområdet. Kulturlager påträffades inom så gott som hela undersökningsområdet. Tjockast var kulturlagren i S och V delen av området. De flesta husgrunderna påträffades i den V halvan av området. Den äldsta husgrunden gav en ¹⁴C-datering till 1500-tal och de yngre grunderna daterades utifrån 1804 års karta där de saknades och därför daterades till 1800-1900-tal. Utifrån dateringarna tyckte sig arkeologerna kunna urskilja tre bebyggelsefaser i de påträffade husgrunderna. Från fas I fanns två husgrunder som daterades till 1460-1640 e.Kr. De två husgrunderna från fas 1 låg 65 respektive 80 m från det nu aktuella undersökningsområdet. Den grund som låg på 65 m avstånd är också den av de 8 husgrunderna som låg närmast 2011 års schakt på Kronbodsgatan 3. Fas II representerades av tre husgrunder som är yngre än 1690 e.Kr. Dessa grunder återfinns på en karta från 1804. Fas III är yngre än 1804 och utgörs av tre husgrunder. Fyndmaterialet utgjordes bl.a. av kritpipor, rödgods BII, fajans, glas, slagg, ben, och läderbitar. (Peterson 1992)
- 1998 utfördes en undersökning (Nbm dnr 1998/0738) ca 40 m SSO om det aktuella undersökningsområdet. Endast en äldre väg-generation framkom under dagens väg i det ena schaktet. I det andra framkom endast omrörd ljus sand och lera. (Lindgren 2000a)
- 1998 utfördes ytterligare en undersökning men då i form av en besiktning (Nbm dnr 1998/0739) ca 110 m NV om det aktuella undersökningsområdet. Schakten var redan grävda när arkeologerna anlände vilket medförde att det enbart var möjligt att granska profilväggarna i schakten. I det första (”södra”) schaktet framkom omrörda kulturlager 0,3 m under markytan. Detta omrörda lager var 0,03-0,04 m tjockt och innehöll rostiga spikar, porslin tegelrester, trä, sot och kol. I det andra (”norra”) schaktet framkom på 0,2 m djup ett kompakt 0,4 m tjockt lager med tegel – krossat, i bitar och hela tegelstenar. En del av dem var sintrade. Det ska ha funnits ett tegelbruk i närheten och teglet

bedömdes ha använts som utfyllnad i väggkroppen. Under tegellagret framkom ett 0,3 m tjockt kulturlager, mycket svart och sotigt, med stor förekomst av trärester. På ett ställe i schaktet påträffades omrörda kulturlager som innehöll tegel och en kritpipa. Bedömningen gjordes vid undersökningen att den troligaste dateringen av lämningarna var 1800-tal. (Lindgren 2000b)

- 2005 utfördes en undersökning (Nbm dnr 344-2005) vid en kyrkstuga. Vid undersökningen framkom matjord och fyllningslager med sot, tegel och 1900-tals porslin. (Jakobsson & Lindgren 2006)
- 2008 utfördes omfattande schaktövervakningar i Kyrkbyn (Nbm dnr 83-2007). Det närmaste schaktet grävdes ca 120 m V om det nu aktuella förundersökningsområdet. Schakt drogs 2008 på innergården i det då aktuella kvarteret och en bit mot N om densamma, samt på motsatt sidan om Affärgatan. Schaktet på innergården uppvisade dubbla omrörda kulturlager innehållande träflis, tegel, buteljglas, kritpipor, sot, kol, fajans och rödgods. Schaktets förlängning mot N och schakten V om Affärgatan uppvisade liknande lager. Utifrån fynd och lagrens karaktär ansågs dateringen vara 1800-1900-tal, med undantag från några fynd som ev. kan vara äldre men som inte låg i sitt ursprungliga kontext. (Jonsson 2008)
- Under 2009 utförde Norrbottens museum också relativt omfattande schaktövervakningar i Kyrkbyn i Öjebyn. Det ena arbetet var kopplat till anslutning av fjärrvärme till bostadshus (Nbm dnr 170-2009). Närmast det aktuella undersökningsområdet år 2011 av de schakt som grävdes vid det tillfället, var schakt 1 vid Kronbodsgatan 6. Detta schakt ligger 20-30 meter nordväst om det nu aktuella arbetet. I hela schakt 1:s sträckning påträffades enbart påförda och mer eller mindre naturliga lager av grus, matjord och sand. (Jonsson 2009a)
- Det andra arbetet som utfördes 2009 utfördes i samband med dräneringsarbeten i kyrkbyn (Nbm dnr 179-2009). Vid förundersökningarna påträffades recenta fyllningslager som troligtvis är resultatet av omfattande markarbeten inför etablerande befintlig bebyggelse och infrastruktur. Inga lämningar bedömdes vara äldre än 1900-tal i schaktet (Jonsson 2009b)

Undersökningens utgångspunkter

Arbetet utfördes i enlighet med Norrbottens museums arbetsplan (daterad 2011-06-29), vilken länsstyrelsen baserat sitt beslut på.

Undersökningsplan

Förundersökningen skulle utföras som en schaktkontroll där arkeologerna övervakar det schakt som grävs vid exploateringen. I fall orörd mark påträffades inom schaktens djup, skulle nivån från markytan dokumenteras i text. Intakta kulturlager skulle beskrivas i ord och bild samt ritas i profil. Om intakta kulturlager eller anläggningar ”av högre betydelsevärde” påträffades innan önskat schaktdjup nåtts, skulle grävningen i djupled avbrytas för samråd via telefon med länsstyrelsen och vidare handläggning och beslut om eventuell slutundersökning. Om omrörda kulturlager och/eller fyllnadsmassor påträffades kunde de enligt arbetsplanen grävas igenom till önskat schaktdjup för fjärrvärmens, men ändå beskrivas så att det framgår vilken mäktighet de olika lagren har.

Alla schakt skulle fotograferas digitalt samt mätas med GPS in och ritningar av schakten produceras i ArcGis. Prover skulle samlas in från säkra kontexter om sådana påträffades, för att ge svar på de generella frågorna för Kyrkbyns tidiga

historia. Fynd som har betydelse för tolkning av kulturlager skulle tillvaratas. Massmaterial som t.ex. tegel och spik skulle inte samlas in. Resultaten från förundersökningen skulle belysas utifrån resultat från tidigare undersökningar i eller i närheten av det aktuella undersökningsområdet.

Metod och utförande

Förundersökningen utfördes som en schaktkontroll under pågående schaktning med grävmaskin. Även spade och skärsliv användes. Schaktningen utfördes på så sätt att tunna skikt skalades av med maskin under översyn av arkeolog. När möjliga kulturlager eller fynd upptäcktes i schaktet, stoppades grävmaskinen tillfälligt och arkeologen rensade vidare för hand för att försäkra sig om att de inte rörde sig om oskadade kulturlager eller någonting annat som innebar ett hinder för fortsatt grävning.

Schakten dokumenterades med digitalkamera och beskrivningar. Inga fynd tillvaratogs. Inmätning av schakten gjordes manuellt med måttband utifrån byggnader på platsen och skapandet av schaktplan gjordes med Piteå kommuns digitala underlagskarta som grund.

Avvikelser från arbetsplanen

Den enda avvikelsen från arbetsplanen var att GPS inte användes för inmätning av schakten. Felvisningen på en hand-GPS är större än vad felet blir om man mäter in schakten manuellt med utgångspunkt från husväggar och husknutar. Med måtten och Piteå kommuns digitala underlagskarta över Öjebyn skapades en schaktplan som överensstämmer med verkligheten bättre än vad en enkel GPS kunnat göra.

Resultat

Beskrivning av schakt

Schaktets längd: 12 m (NNÖ-SSV)

Schaktets bredd: 0,8 m (VNV-ÖSÖ)

Schaktets djup: 1 – 2 meter (djupast i norr, i slänten/terrassen mot väg)

Från husväggen på Kronbodsgatan 3 grävdes schaktet i fyllnadsmassor ned till 1 m djup. På 0,8 m djup, på ett avstånd mellan 7,5 och 10,5 m från husväggen, påträffades ett ca 3 m brett omrört och påfört kulturlager. Kulturlagret är inte kolsvart, men brunflammigt med 1900-tals innehåll. Lagret innehöll träddragen spik, plant fönsterglas, fajans med relativt modernt mönster (1900-tal), buteljglas, mynningskårva av stengods (1900-tal), tegel och obrända ben, möjligen från ko. Vid sondning i botten av schaktet framkom ingen undre gräns på detta kulturlager, men det är minst 0,6 meter tjockt. Schaktet här är 1 meter djupt, varav de nedre 0,2 m av schaktet är omrörda kulturlager. Inga fynd togs tillvaro.

Vid terrasskanten grävdes schaktet lodrätt ytterligare en dryg meter utöver det djup som tidigare grävts. Eftersom fjärrvärmerör inte kan böjas speciellt mycket måste riktningsändringen ske genom att ansluta 90 gradiga vinkelrör, vilket påverkade schaktets utformning (se bild nästa sida).



Översikt hela schaktet från vägen mot huset Nbm acc 2011:110:03. © Norrbottens museum, Tor-Henrik Buljo

Ursprunglig markyta är 2 m under nuvarande yta vid terrasskant. På nivån under det omrörda kulturlagret finns nedgrävning för el-kabel i kanten av diket. Kulturlagret är omrört och är sannolikt påfört då terrassen/slänten mot vägen byggdes upp när antingen huset eller vägen byggdes. Vid terrasskanten finns även omrörda lager med rostjord och blekjord, ett tecken på att man flyttat jordmassor i planeringssyfte.

I vägdiket nedanför slänten, påträffades ett annat jordlager på ett djup av 1,4 meter under den marknivå som terrasskanten utgör. I diket djupaste del flyter matjorden ihop med detta jordlager. Detta lager är 0,3 m tjockt och består av mellanbrun/mörkbrun jord som ligger ovanpå orörd mark. Lagret tolkas som odlad mark eller plogvänt jordlager (se bild nedan).



Fyllnadsmassor, kulturlager och ploglager ovanpå orörd mark.
Nbm acc 2011:110:04. © Norrbottens museum. Tor-Henrik Buljo

Kulturhistorisk tolkning

Matjord och recenta fyllnadsmassor i terrassen är resultat av senare tids planeringsarbeten kring huset. I dessa fyllnadsmassor finns också inblandade omrörda kulturlager från 1900-tal. Under fyllnadsmassorna finns ett jordlager som mest troligt hör till tidigare åkerbruk på platsen – ett ploglager.

Enligt 1649 års karta ligger det aktuella förundersökningsområdets schakt just N om stadens gräns. Staden bebyggda områden är markerade med med grå ton. (Bergling 1964, fig 8 sid 105). Området N om den streckade linjen, där undersökningsschaktet har dragits, är vitt. Förmodligen är detta öppen mark i form av äng eller åker (bilaga 4). Även 150 år senare, i början på 1800-talet går gränsen för Piteå Gammelstad (Öjebyns kyrkby) här och schaktet ligger just utanför bebyggelsen. Enligt 1804 års karta är platsen där vi nu grävt ett gårde och ängsmark. (Bergling 1964, plansch 4 sid 100f), se bilaga 5.

Jämförelse med tidigare undersökningar

Fynden överensstämmer med de fynd som påträffades i förundersökningsschaktet som grävdes på Kronbodsgatan 6 år 2009; påförda och mer eller mindre naturliga lager av grus, matjord och sand (Jonsson 2009a). Detta stämmer också överens med beskrivningen av området som ängsmark i de äldre kartorna.

Grävningarna år 1990 som resulterade i fynd av 8 husgrunder, och fynd i form av bl.a. keramik och kritpipor (40 meter väster om det nu aktuella undersökningsområdet) ligger delvis inom gränsen för det som förefaller vara stad enligt 1649 års karta, vilket alltså inte det nu aktuella förundersökningsområdet gjorde.

Vidare undersökningar

Norrbottens museum ansåg att ytterligare undersökningar inte var nödvändiga för det planerade arbetet, vilket meddelades länsstyrelsen efter avslutat fältarbete, innan denna rapport skrevs.

Undersökningarna år 1990 väster om det nu aktuella undersökningsområdet, samt de historiska kartorna som visar bebyggelse S om det aktuella undersökningsområdet gör att man kan förutsätta att det i dessa områden fortfarande kan finnas intakta kulturlager och lämningar kvar under markytan.

Inför kommande undersökningar i detta område är det alltså viktigt att komma ihåg att även där schaktningsarbeten har ägt rum tidigare kan intakta kulturlager och anläggningar påträffas. Att hitta och följa äldre schakt kan vara svårt och kulturlager kan påträffas även vid mindre ingrepp. Därför är det av stor vikt att samtliga markingrepp inom fornlämningsområdet bevakas av arkeolog.

Luleå 2013-04-17
Norrbottens Museum

Olof Östlund
Arkeolog

Referenser

- Cederlund J. Valfrid 1951: *Öjebyn i centrum. Hembygdsbok för Piteå stad, Piteå, Hortlax och Norrfjärdens socknar*. Luleå.
- Bergling, Ragnar 1964: *Kyrkstaden i övre Norrland. Kyrkliga, merkantila och judiciella funktioner under 1600- och 1700-talen*. Uppsala.
- Jakobsson, Anna & Lindgren, Åsa 2006: *Rapport. Arkeologisk besiktning/förundersökning. Öjebyns kyrkstad, Raä 225, Piteå sn, Norrbottens län, Västerbotten*. Norrbottens museum. Dnr 344-2005. Luleå.
- Jonsson, Mirjam 2008: *Rapport 2008:12. Arkeologisk förundersökning. Öjebyns kyrkstad. Raä 225, stadskulturlager från medeltid och nyare tid, Öjebyns kyrkstad, Piteå socken och kommun, Västerbottens landskap, Norrbottens län*. Norrbottens museum. Dnr 83-2007. Luleå.
- Jonsson, Mirjam 2009a: *Rapport 2009:35 Arkeologi. Öjebyn och Hortlax. Förundersökning inom Raä 225, Öjebyns kyrkstad och särskild utredning inom Raä 363, Hortlax, Piteå och Hortlax socken, Piteå kommun, Västerbottens landskap, Norrbottens län*. Norrbottens museum. Dnr 170-2009. Luleå.
- Jonsson, Mirjam 2009b: *Rapport 2009:26 Arkeologisk förundersökning.. Öjebyn.. Förundersökning i form av en schaktövervakning inom Raä 225, Öjebyns kyrkstad och Raä 345, bytomt/gårdstomt. Fastighet Öjebyn 35:64 och S:4. Piteå socken och kommun, Västerbottens landskap, Norrbottens län*. Norrbottens museum. Dnr 179-2009. Luleå.
- Lindgren, Åsa 2000a: *Rapport. Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll. Borgarevägen. Öjebyns kyrkby, Medeltida kulturlager Raä 225, Piteå socken, Norrbottens län*. Norrbottens museum. Dnr 1998/0738. Luleå.
- Lindgren, Åsa 2000b: *Rapport. Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll. Arnemarksgatan. Öjebyns kyrkby, Raä 225, Piteå socken, Norrbottens län*. Norrbottens museum. Dnr 1998/0739. Luleå.
- Lundholm, Kjell 1978. *Öjebyn. Förr och nu. En norrbottnisk kyrkplats och dess historia*. Norrbottens museum, Luleå.
- Lundgren, Helge 1997: 'Piteå församlings kyrka och kyrkstugor' i *Dokumentation av Öjebyns Kyrkstad. Aluprojekt april-nov 1997. Studieförbundet Vuxenskolan, Piteå museum, projektledare Vanja Lövgren*. Piteå.
- Lövgren, Vanja 1997: 'Kyrkostaden i Öjebyn' i *Dokumentation av Öjebyns Kyrkstad. Aluprojekt april-nov 1997. Studieförbundet Vuxenskolan, Piteå museum, projektledare Vanja Lövgren*. Piteå.
- Peterson, Maria 1992: *Rapport. Arkeologisk förundersökning av kulturlager. Kv Gästgivaren, Öjebyn, Piteå sn, Västerbotten, Norrbottens län 1990*. Norrbottens museum. Dnr 424/92. Luleå.

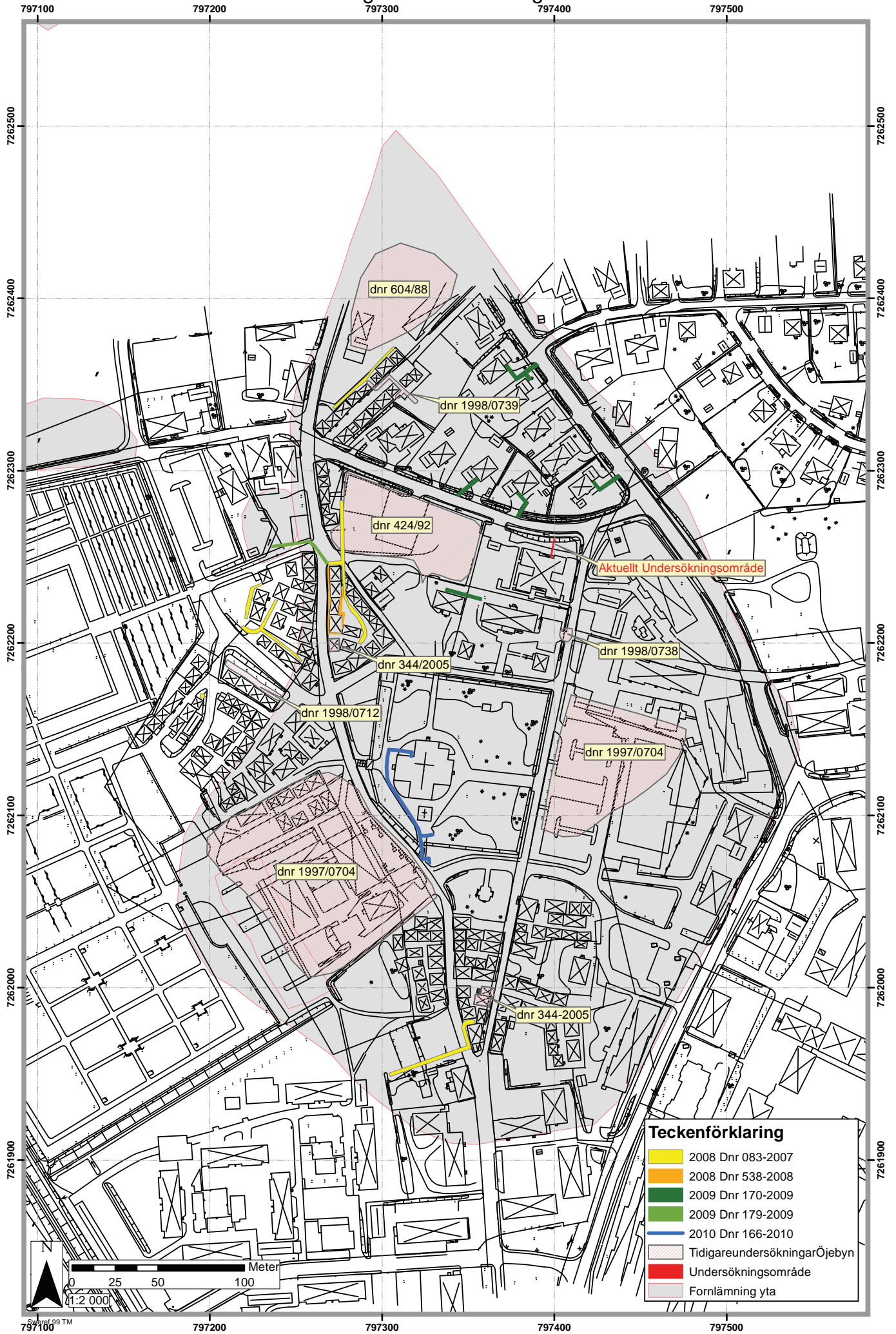
Bilagor

1. Översiktskarta och nationellkarta
2. Tidigare undersökningar
3. Undersökningsområde
4. Karta 1649 (ur Bergling)
5. Karta 1804 (ur Bergling)
6. Fotolista

Översiktskarta och nationell karta

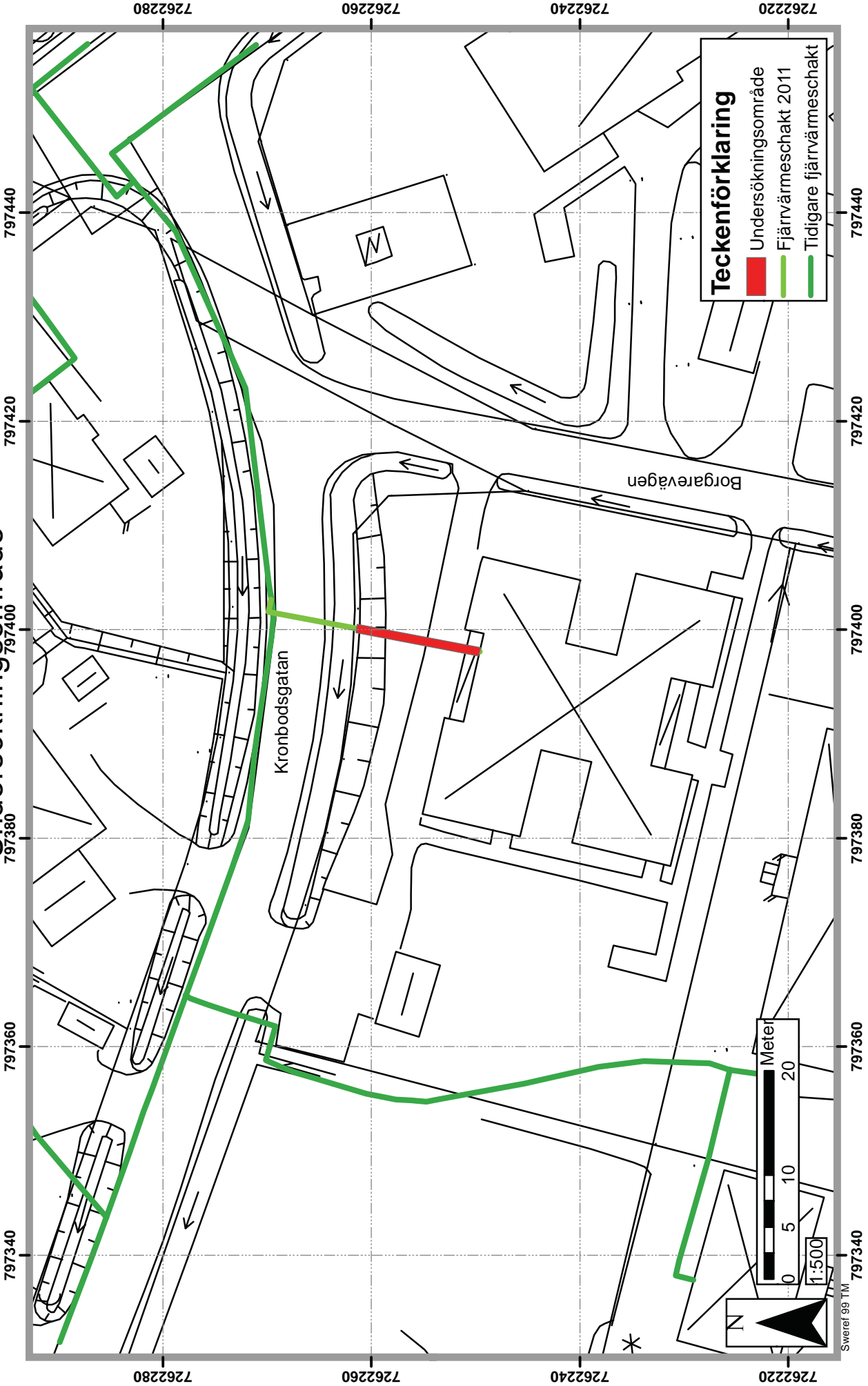


Tidigare undersökningar



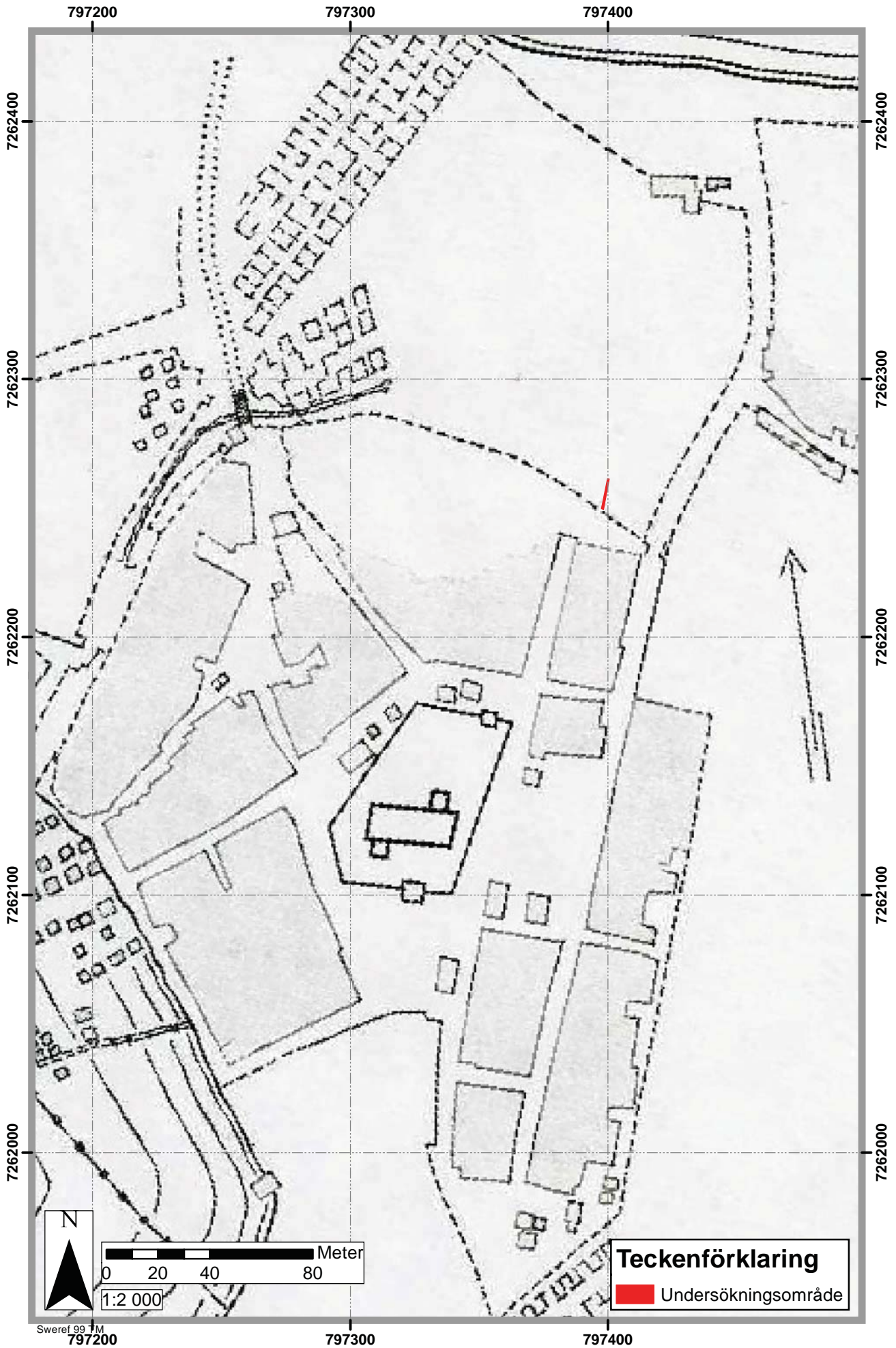
Teckenförklaring	
	2008 Dnr 083-2007
	2008 Dnr 538-2008
	2009 Dnr 170-2009
	2009 Dnr 179-2009
	2010 Dnr 166-2010
	TidigareundersökningarÖjebyn
	Undersökningsområde
	Fornlämning yta

Undersökningsområde

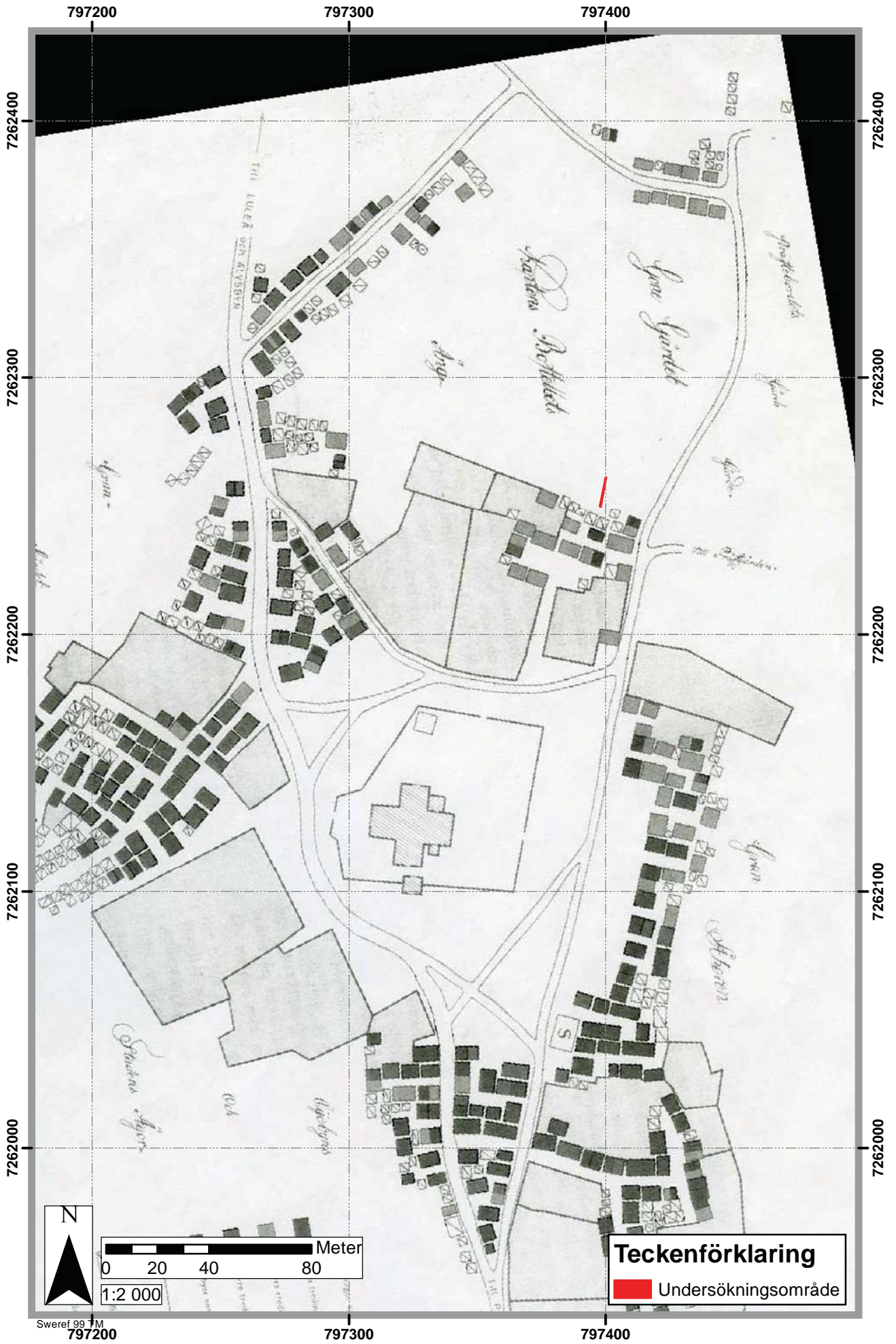


Sweref 99 TM

1649 års karta (ur Bergling)



1804 års karta (ur Bergling)



Sweref 99 TM
797200

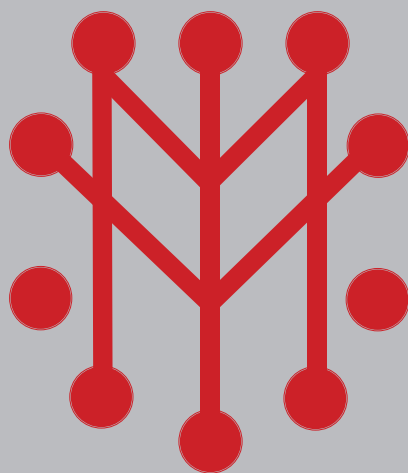
797300

797400

Fotolista: Kornbodsgatan 3, Öjebyns kyrkstad

Fotografer: Tor-Henrik Buljo (THB)

Acc nr	Motiv	Taget mot	Fotograf
2011:110:01	Översiktsbild, Kronbodsgatan	V	THB
2011:110:02	Detalj ploglager	ÖSÖ	THB
2011:110:03	Översikt hela schaktet från vägen mot huset	SSV	THB
2011:110:04	Ploglager och påfört kulturlager	NV	THB
2011:110:05	Översiktsbild med grävmaskin stående längs med gatan.	N	THB



Norrbottnens museum
Box 266, Storgatan 2, 971 08 Luleå
Telefon 0920-24 35 02
Fax 0920-24 35 60
norrbottnens.museum@nll.se
www.norrbottnensmuseum.se



NORRBOTTENS
LÄNS LANDSTING