

Arkeologisk för- och slutundersökning

Kvarteret Bofinken



Arkeologisk för- och slutundersökning med anledning av
nybyggnation i kvarteret Bofinken
Kristine församling, Jönköpings stad, RAÄ 50

Jönköpings kommun, Jönköpings län

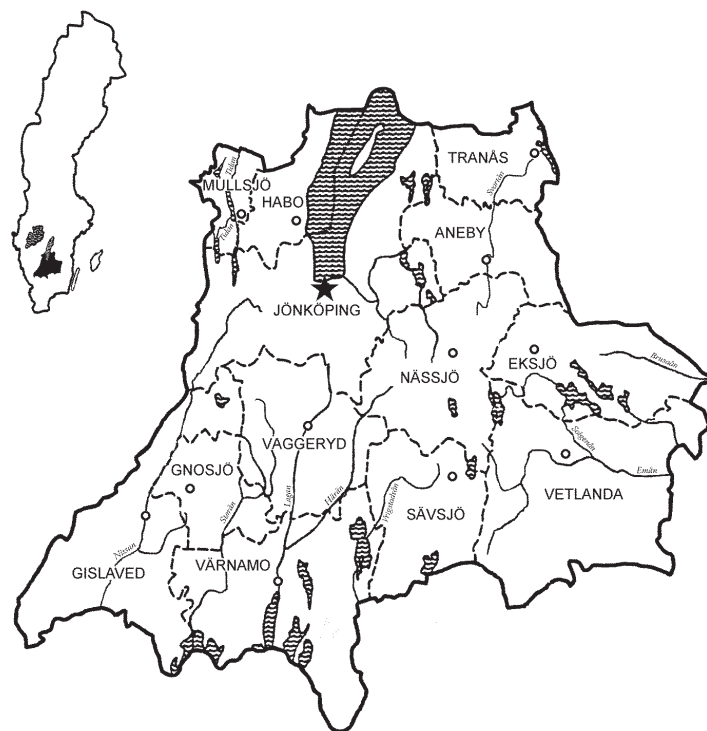
Arkeologisk för- och slutundersökning

Kvarteret Bofinken

Arkeologisk för- och slutundersökning med anledning
av nybyggnation i kvarteret Bofinken

Kristine församling, Jönköpings stad, RAÄ 50

Jönköpings kommun, Jönköpings län



Rapport, foto och ritningar: Tore Artelius och Jörgen Streiffert
Grafisk design: Anna Stålhammar
Redaktion: Anders Franzén och Susanne Nilsson
Tryckning och distribution: Birgitta Blomkvist och Marita Tidblom

Jönköpings läns museum, Box 2133, 550 02 Jönköping
Tel: 036-30 18 00
E-post: info@jkpglm.se
www.jkpglm.se

Utdrag ur Primärkartan, Jönköpings stad är återgivet enligt tillstånd.
Utdrag ur tryckta och ajourhållna ekonomiska kartor är återgivna enligt tillstånd:
Ur karta © Lantmäteriet. Medgivande MS2007/04833.

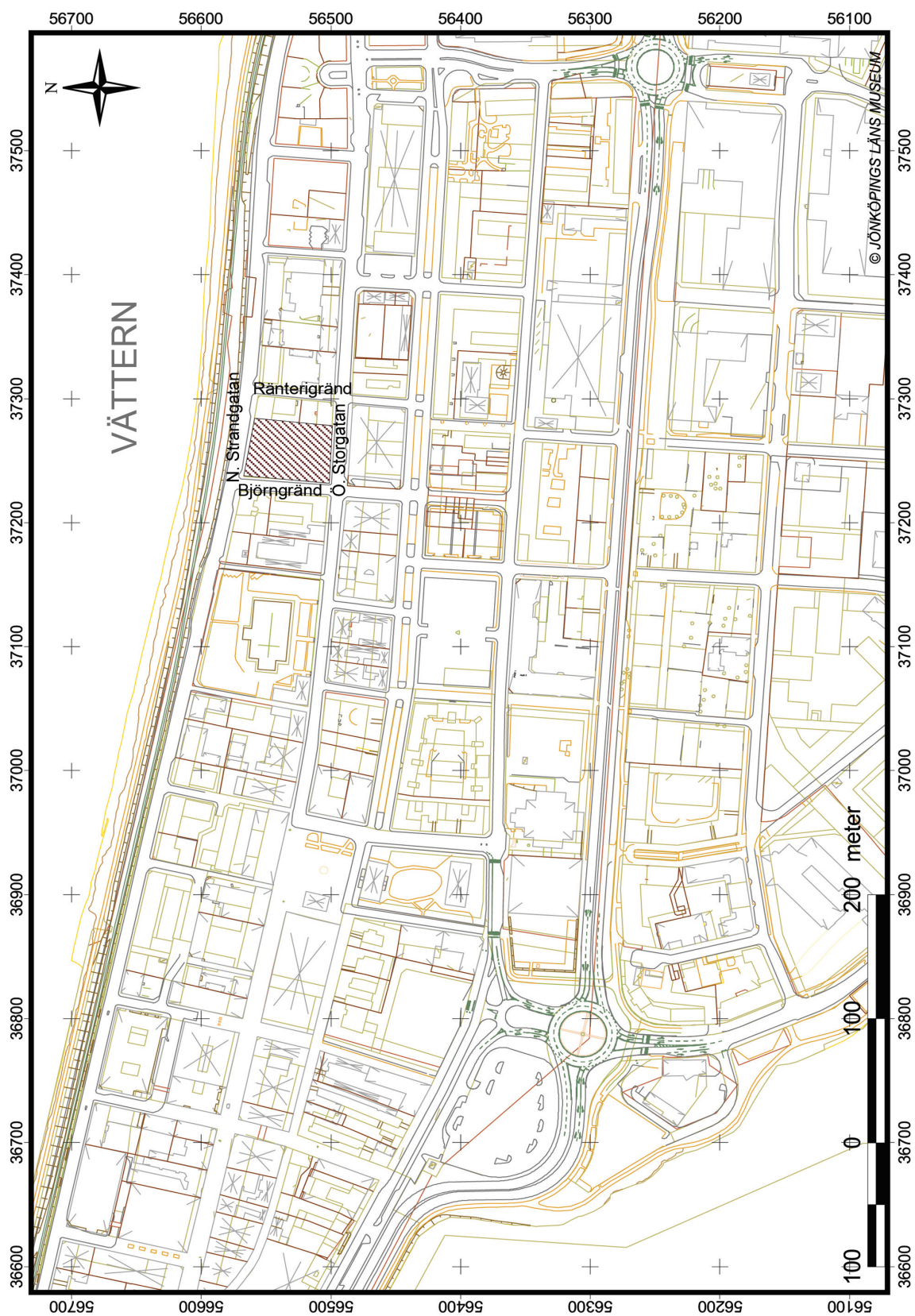
© JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM 2008

Innehåll

Inledning.....	5
Grävningstid och arbetsstyrka.....	5
Målsättning.....	5
Tekniska uppgifter.....	5
Förundersökningen.....	7
Anläggningar framkomna vid förundersökningen.....	7
Slutsatser efter förundersökningen.....	9
Markbeskrivning.....	9
Historik.....	10
Arbetsbeskrivning.....	11
Slutundersökningen.....	14
Anläggning 3.....	14
Tolkning.....	17
Anläggning 4.....	18
Tolkning.....	19
Anläggning 6.....	20
Tolkning.....	20
Anläggning 10.....	20
Tolkning.....	21
Anläggning 16.....	21
Tolkning.....	22
Anläggning 17.....	22
Tolkning.....	22
Anläggning 18.....	23
Tolkning.....	24
Anläggning 19.....	24
Tolkning.....	25
Anläggning 20.....	26
Tolkning.....	26
Sammanfattning.....	27
Administrativa uppgifter.....	28
Referenser.....	29
Tryckta källor.....	29
Figurförteckning.....	30

Bilagor

- Bilaga 1. Förteckning över prover
- Bilaga 2. Lista över fynd av ben
- Bilaga 3. Prover
- Bilaga 4. Fyndlista
- Bilaga 5. Profiler inom anläggningsområde 16



FIGUR 1. Utdrag ur Primärkartan, Jönköpings stad, med undersökningsområdet i kvarteret Bofinken skrafferat med brunt.

Inledning

Föreliggande rapport är en arkivrapport, slutgiltigt redigerad och sammanställd av Susanne Nilsson 2008.

Under perioden mars–maj 1982 utfördes en arkeologisk utgrävning i kvarteret Bofinken, Jönköping (FIGUR 1). Undersökningen begränsades till tomterna 1 och 2 i kvarteret och den föranleddes av att Jönköpingsbostäder AB avsåg att bebygga tomten. Undersökningen utfördes av Jönköpings läns museum.

Grävningstid och arbetsstyrka

Undersökningen indelades i två skeden, dels en förundersökning som pågick 24 mars till 6 april 1982, dels av en slutundersökning som pågick 7 april till 14 maj 1982.

Undersökningarna utfördes av amanuenserna Jörgen Streiffert och Tore Artelius, samt fältassistent Ulf Sterner, samtliga från Jönköpings läns museum. Ansvarig för undersökningen var Tore Artelius, som även utarbetat föreliggande rapport.

Grovarbetskraften ställdes till förfogande av byggnadsentreprenören Armerad Betong-Vägförbättringar AB i Jönköping. För maskinarbeten svarade Bjursells AB i Jönköping.

Målsättning

Målsättningen för de arkeologiska undersökningarna i kvarteret Bofinken kan sammanfattas i följande punkter:

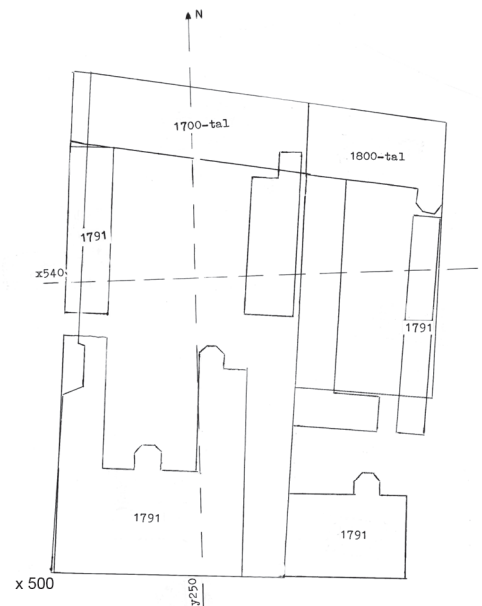
1. Att undersöka bebyggelseutvecklingen i kvarteret Bofinken från år 1612, då staden flyttades till nuvarande Öster efter en stadsbrand, och framåt.
2. Att om möjligt relatera 1600- och 1700-talsbebyggelsen till den dåtida strandlinjens sträckning.
3. Att undersöka de skriftliga källornas och det äldre kartmaterialets tillförlitlighet.
4. Att spåra aktiviteter inom kvarteret, till exempel eventuell hantverks- eller handelsverksamhet.

Tekniska uppgifter

Kvarteret Bofinken avgränsas i norr av Norra Strandgatan, i söder av Östra Storgatan, i öster av Ränterigränd samt i väster av Björngränd (FIGUR 1). Tomterna 1 och 2 utgjorde den totala undersökningsytan och området var 2551 m² stort.

Alla planer och ritningar upprättades efter Jönköpings kommuns koordinatnät. Åtta schakt drogs över tomten. Schaktens längd var 20–50 meter och 2–3 meter breda. Samtliga schakt grävdes ned i sterila sandlager.

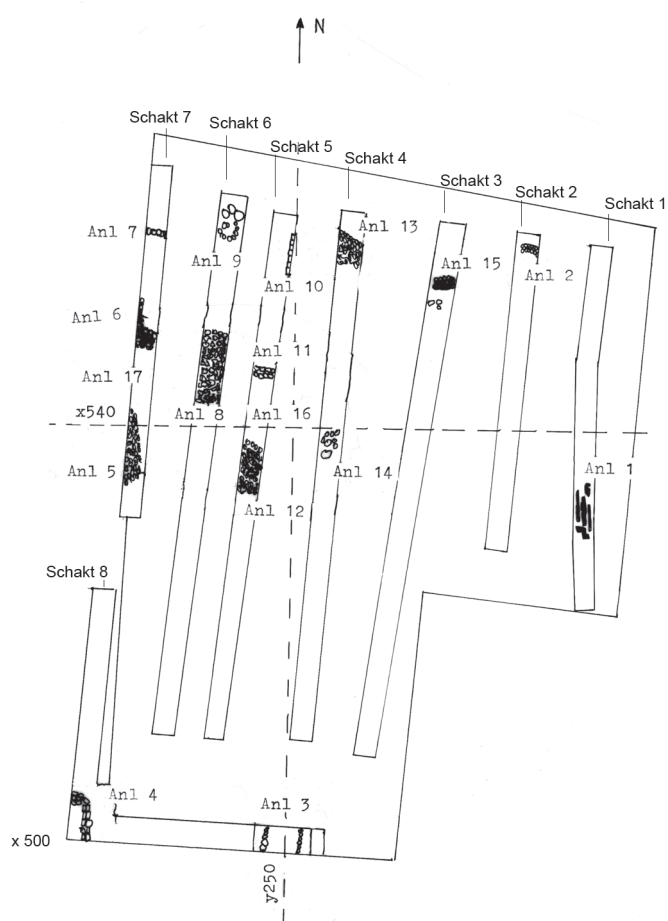
Vid förundersökningen framkom ett flertal anläggningar (FIGUR 3). Anläggningarnas ålder kunde i de flesta fall direkt fastställas med hjälp av tillgängliga skriftliga källor samt äldre kartmaterial.



FIGUR 2. Plan över de i kvarteret Bofinken kända byggnaderna, samt deras byggnadsperioder.

Vissa anläggningar kunde ej dateras på detta sätt, vilket motiverade den senare utförda totalundersökningen av vissa delar av tomten. Dessa anläggningar hade tillkommit före år 1790, då flera kvarter i stadsdelen eldhärjades (FIGUR 13).

Samtliga planer och profiler är upprättade i skala 1:20. Koordinatnätet över kvarteret lades ut av Jönköpings kommuns stadsingenjörskontor. Alla fynd jämte övrigt rapportmaterial från undersökningen förvaras på Jönköpings läns museum.



FIGUR 3. Plan över de anläggningar, eller delar av anläggningar, som framkom under förundersökningen i de åtta schakten.

Förundersökningen

Anläggningar framkomna vid förundersökningen

Anläggning 1, provschakt 1

Träkonstruktion bestående av 1,0–3,2 meter långa lämningar av en bjälkbädd. Stockarna blev vid schaktningen svårt skadade. Stocklämningarna var 0,05–0,3 meter tjocka och 0,1–0,4 meter breda. Stockarna var belägna på nivå 89,66–89,81 m ö h. De utgjorde rester efter en grundförstärkningskonstruktion (FIGUR 3 OCH 4). Anläggningen bedömdes tillhöra konstruktionen till ett gårdshus, uppfört efter branden 1790. Byggnaden kan identifieras på järnvägskartan från år 1863 (Jönköpings Lantmäterikontor).

Anläggning 2, provschakt 2

Syllstensrad av 0,2–0,5 meter stora naturligt rundade stenar i öst-västlig riktning över schaktet, belägen på nivå 89,92–90,06 m ö h (FIGUR 3 OCH 5). Konstruktionen hade tillhört en byggnad uppförd under 1800-talets senare hälft.

Anläggning 3, provschakt 8

Grundmur bestående av kallmurade 0,3–0,8 meter stora stenar i nord-sydlig riktning genom schakt 8. Konstruktionen var belägen på nivå 88,56–90,24 m ö h. Att döma av äldre kartmaterial här-rörde anläggningen inte från byggnaden Östra Storgatan 51, som uppfördes efter branden år 1790 (FIGUR 3). Eftersom konstruktionen bedömdes tillhöra en äldre byggnadsperiod var en slutundersökning motiverad.

Anläggning 4, provschakt 8

Grundmur bestående av 0,3–0,5 meter stora stenar och belägen på nivån 89,04–90,51. Konstruktionen bestod av två murar i 90 graders vinkel mot varandra i hörnet av korsningen Björngränd och Östra Storgatan (FIGUR 3 OCH 6). Konstruktionen bedömdes inte ha varit en del av huset som uppfördes 1791, utan hade tillhört ett tidigare skede. Detta motiverade en slutundersökning.

Anläggning 5, provschakt 7

Grundmur bestående av 0,1–0,35 meter stora stenar i öst-västlig riktning och belägen på nivå 89,29–90,02 m ö h. Anläggningen hade tillhört en byggnad som uppförts efter branden 1790 (FIGUR 3).



FIGUR 4. Anläggning 1 från norr.



FIGUR 5. Anläggning 2 från nordväst.



FIGUR 6. Anläggning 4 från nordost.



FIGUR 7. Anläggning 7 från öster.



FIGUR 8. Anläggning 8 från söder.



FIGUR 9. Anläggning 10 från nordväst.

Anläggning 6, provschakt 7

Grundmur i öst-västlig riktning av naturligt skarpkantade stenar, 0,2–0,45 meter stora. Muren härrörde från en byggnadskonstruktion som uppförts efter branden år 1790. Anläggningen var belägen på nivå 89,70–90,08 m ö h. Konstruktionen avgränsade det senare upptagna slutundersökningsområdet (FIGUR 3).

Anläggning 7, provschakt 7

Grundmur i öst-västlig riktning av huggna skarpkantade stenar, 0,2–0,4 meter stora. Muren härrörde från en byggnadskonstruktion uppförd efter branden 1790. Konstruktionen var belägen på nivå 89,50–89,69 m ö h (FIGUR 3 OCH 7).

Anläggning 8, provschakt 6

Kullerstensläggning från byggnadskonstruktion uppförd under 1800-talet, bestående av runda 0,05–0,1 meter stora stenar och belägen på nivå 89,92–90,04 m ö h (FIGUR 3 OCH 8).

Anläggning 9, provschakt 6

Grundmur, öst-västlig riktning, bestående av naturligt rundade 0,1–0,6 meter stora stenar härrörande från byggnadskonstruktion uppförd under 1800-talet. Konstruktionen var belägen på nivå 89,43–89,67 m ö h (FIGUR 3).

Anläggning 10, provschakt 5

Grundmur, 6 meter synlig längd i östra väggen i schakt 5. Anläggningen bestod av 0,2 meter långa och 0,35 meter breda flata huggna skarpkantade stenar lagda i rad, överlagrade av brandlager. Konstruktionen var belägen på nivå 89,50–89,66 m ö h (FIGUR 3 OCH 9). Den kunde inte dateras med hjälp av äldre kartmaterial.

Anläggning 11, provschakt 5

Rest av grundmur bestående av 0,2 meter stora stenar i schakt 5:s västra vägg och belägen på nivå 89,54–89,82 m ö h. Konstruktionen var överlagrad av brandlager (FIGUR 3). Konstruktionen kunde inte identifieras genom det äldre kartmaterialet.

Anläggning 12, provschakt 5

Kullerstensläggning bestående av 0,1 meter stora stenar ingående i gårdsplan från 1800-talsbebyggelsen. Konstruktionen var belägen på nivå 90,14–90,22 m ö h (FIGUR 3).

Anläggning 13, provschakt 4

Syllstenar, öst-västlig riktning, 3 meter bred av 0,2–0,4 meter stora rundade stenar tillhörande byggnadskonstruktion uppförd under 1800-talet och belägen på nivå 89,86–89,92 m ö h (FIGUR 3).

Anläggning 14, provschakt 4

Grundmur bestående av 0,2–0,5 meter stora rundade och skarpkantade stenar, öst-västlig riktning och belägen på nivå 89,20–90,01 m ö h (FIGUR 3).

Anläggning 15, provschakt 3

Grundmur bestående av två murlämningar med blandat skarpkantat och rundat stenmaterial, öst-västlig riktning, tillhörande byggnader uppförda efter branden 1790. Belägen på nivå 89,20–9,92 m ö h (FIGUR 3).

Anläggning 16, provschakt 5

Brandlager och lager av bränd lera innehållande stora mängder av gjutformsfragment. Belägen på nivå 88,86–89,82 m ö h (FIGUR 3 OCH 10). Slutundersökning bedömdes vara motiverad.

Anläggning 17, provschakt 7

Grop/nedgrävning i schakt 7:s västprofil bestående av bränd lera, kol- och sotlager samt rikligt med gjutformsdelar (FIGUR 3).



FIGUR 10. Anläggning 16 från öster.

Slutsatser efter förundersökningen

Förundersökningen gav sådana resultat att en slutundersökning av vissa områden av ytan var motiverad eftersom resultaten skulle kunna belysa kvarterets utveckling före 1790 års stadsbrand. Därför undersöktes anläggningarna 3, 4, 10 och 16 ytterligare samt det på tomten centralt belägna området där ett stort antal gjutformsdelar påträffats under förundersökningen. Fyndmaterialet som framkom under förundersökningen redovisas i samband med slutundersökningens fyndmaterial samt i upprättad fyndlista.

Markbeskrivning

Bebyggelsen i kvarteret Bofinken utgjordes då undersökningarna igångsattes av ett gathus, uppfört efter 1790 på tomterna 1 och 2, samt ett gårdshus tillhörande Bofinken 2. Kvarteret Bofinken bebyggdes tidigast i samband med stadens flyttande till den obebyggda sandreveln på Öster under 1600-talet.

Grundvattennivån vid undersökningstillfället uppmättes till 88,43 m ö h. Markytan i kvarteret Bofinken var till stora delar störd av diverse tidigare markanläggningsarbeten, såsom rörnedläggningar, tanknedläggningar och källargrävningar.

De sterila bottenlagren utgjordes av grov till fin sand över hela den upptagna delen av kvarterets yta. De sterila lagren framkom på en nivå mellan 89,39 och 89,41 m ö h (X 505,2 Y 230,2 respektive x 560 y 255). I de avsatta vattengenomflutna sandlagren förekom enstaka grusfraktioner på nivå 89,00–89,35 m ö h över hela undersökningsytan.

Historik

År 1612 brände Jönköpingsborna ner det medeltida stadsområdet på nuvarande Väster för att förhindra den danska härens provianteringsmöjligheter. Efter denna stadsbrand beslutade Gustav II Adolf och rikets regering att staden skulle återuppföras på ett, ur försvarsmässig synpunkt, lämpligare område. Det utvalda området var den så kallade Sanden, den smala och sankna sandreveln öster om vattenflödet mellan Munksjön och Vättern. Detta stadsområde kallas idag Öster.

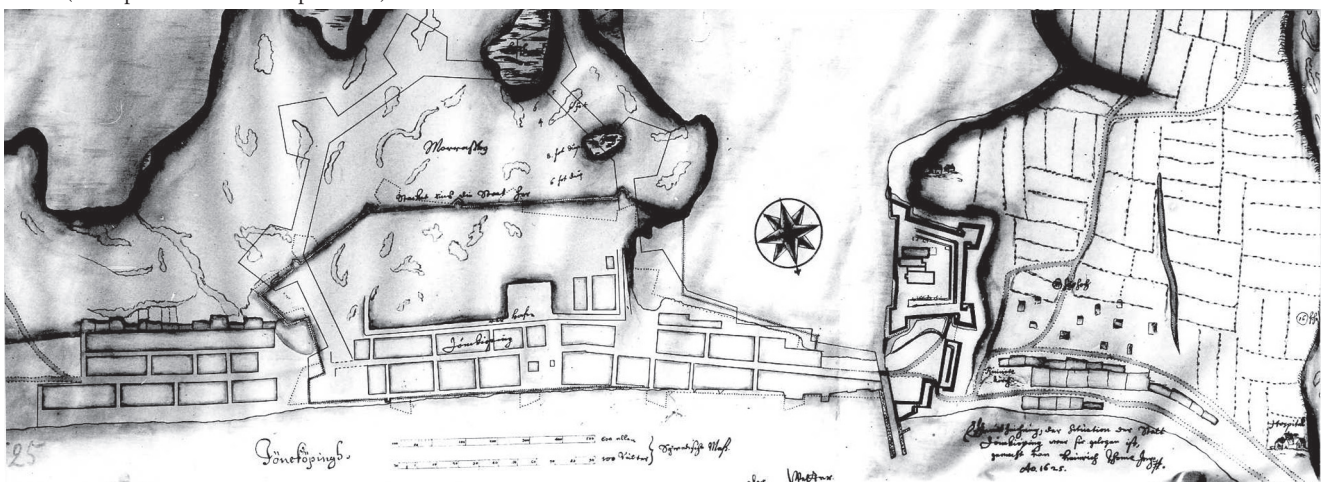
Mellan åren 1612–1620 utarbetades en rad storslagna förslag för anläggandet av den nya staden. Planerna utformades med rektangulära och kvadratiske kvarter i ett rutnätssystem. När staden senare kom att bebyggas tog den sig dock delvis andra former på grund av de olägenheter som det medförde att bebygga den sankna marken. Den första kartan över en utbyggd ny stadsbebyggelse upprättades av Heinrich Thomé år 1625 (FIGUR 11).

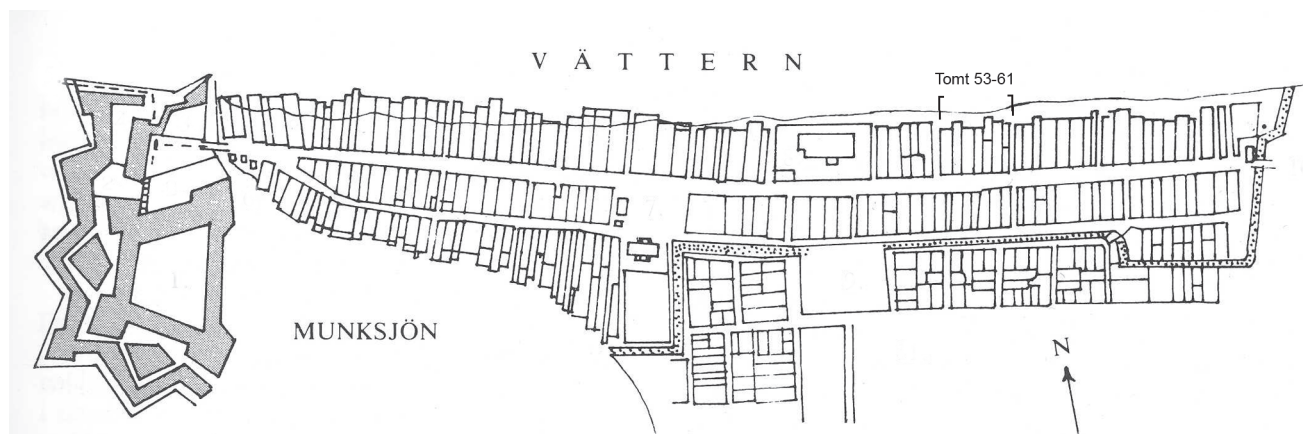
Bebyggelsen uppfördes längs den genom staden gående Storgatan. På båda sidor låg kvartersrader med smala gränder mot Vättern och Munksjön. Stadens plan blev inte så omfattande som de först upprättade förslagen. Terrängförhållandena gjorde att kvartersbildningarna blev något oregelbundna. Storgatan blev inte heller den raka huvudgata man tänkt sig. Vid mitten av gatans längdsträckning avsattes en plats för ett framtida kyrkobygge.

Stadsområdet indelades till en början i fyra olika kvarter: Västra kvarteret, Mellankvarteret, Östra kvarteret och Maderna. Snart uppkom dock den indelning som kom att vara rådande in på 1900-talet: Västra kvarteret, Kyrkokvarteret, Östra kvarteret samt Svenska och Tyska maderna. Jönköping kom att behålla sin småstadsprägel och blev aldrig den metropol man tänkte sig vid början av 1600-talet.

Kvarteret Bofinken utgjorde tomterna 12–18 i Kyrkokvarteret. Bebyggelsen i kvarteret utgjordes av timmerhus i troligen en och senare två våningar, sannolikt med bostadshus mot Storgatan och verkstäder och ekonomibyggnader ned mot sjön. Husen var i

FIGUR 11. Stadskarta upprättad av Heinrich Thomé år 1625. (Norr på kartan är nedåt på sidan.)





äldre tid omålade och ofta sköt övervåningarna ut ett stycke över bottenvåningen, så kallad utkragnig. Husens tak täcktes i regel med näver och torv.

En förteckning över ägarna till tomterna från år 1696 visar att kvarteret Bofinken under perioden beboddes av hantverkare av olika slag med familjer och anställda (FIGUR 12).

En stadsplanekarta från 1745, ritad av C M Edborg, visar att kvartersindelningen då var mer regelbunden. För övrigt hade bebyggelseutvecklingen stagnerat – stadens utveckling från omkring 1650 och fram till omkring 1850 var ringa. Det är först i och med den Västra förstadens bebyggande under 1800-talet som tillväxt och stadsutbyggnad åter skjuter fart. Men givetvis var förändringen i stadsbilden stor inom det befintliga bebyggelseområdet. Storgatan rätades efterhand ut, kvartersindelningen blev regelbunden och byggnaderna fick annan utformning. Dessa förändringar var bland annat resultat av de bränder som drabbade staden under 1700-talet (FIGUR 13).

Arbetsbeskrivning

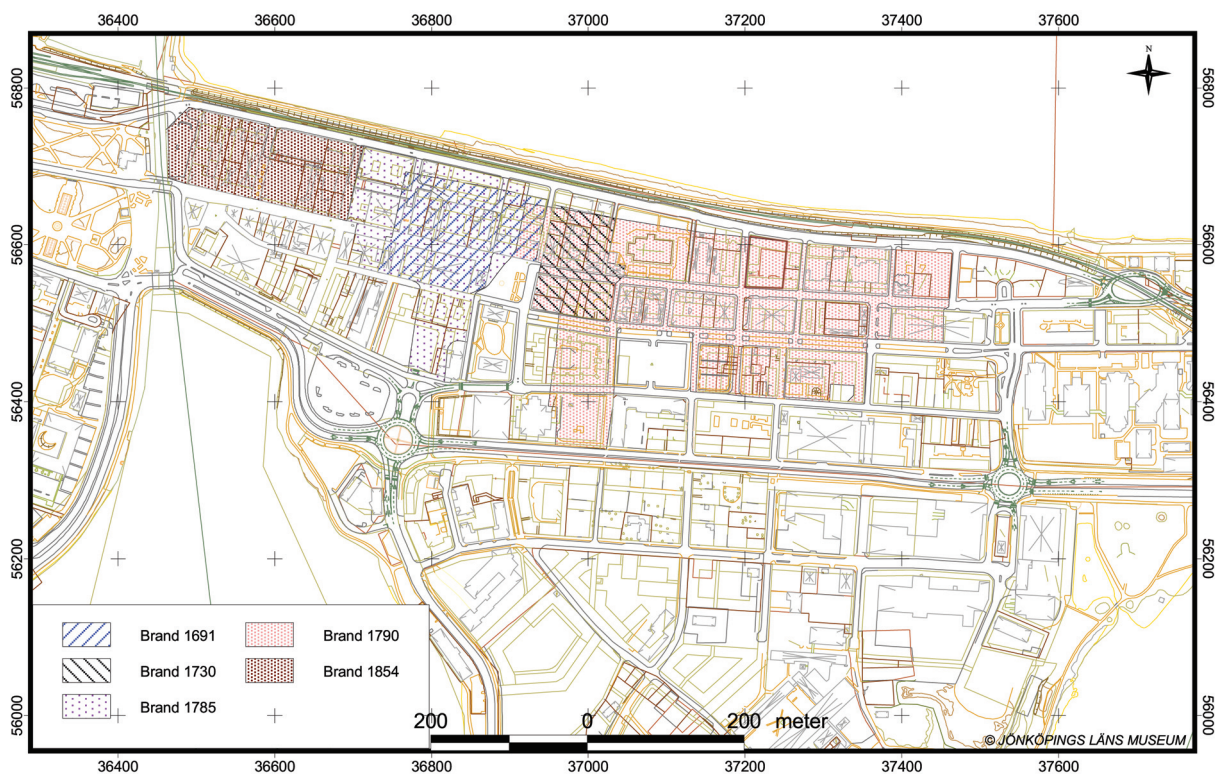
Undersökningen påbörjades genom att skriftligt källmaterial och äldre kartmaterial av intresse för bebyggelseutvecklingen i kvarteret Bofinken studerades. Detta skulle kunna ge upplysningar om kvarterets invånare och deras verksamhet under slutet av 1600-talet och 1700-talet. Äldre ägoförteckningar visade att en rad olika hantverksyrken hade varit representerade i kvarteret under den aktuella perioden. Ett mål för de fortsatta undersökningarna var att finna lämningar efter dessa verksamheter.

Rivningen av befintliga byggnader utfördes av Bjursells AB. De rivna husen utgjordes av gathuset Östra Storgatan 51 (FIGUR 14), samt ett gårdshus tillhörande fastigheten kvarteret Bofinken 2.

Åtta provschakt drogs med hjälp av grävmaskin över tomten. Dessa var cirka 50 meter långa och 2–3 meter breda. I schakten framkom ett antal anläggningar av olika slag som framrensades

FIGUR 12. Del av karta vilken bl. a. visar tomtindelning. Ägarna till tomterna 53-61 anges enligt följande förteckning från 1696:

53. Jöns Larsons Grytejutares Enckia.
54. Per Kleensmedhs Enckia, Elias Kleensmedh.
55. Mr Christian Frost, Teenjuutare
56. Jöran Ruuts (stockmakare) änckia och Håckon Larson Skrädares (?) tomt.
57. Gabriel Steenhuggare
58. Elisas Klensmeed och Bengdt Kopparslagarss tomt.
59. Jöns Hansons och Måns Kardiwandtsmakares tomt.
60. Anders Kardiwandtsmakares tomt.
61. Johan Olofssons Enckia.



FIGUR 13. Jönköpings östra delar drabbades flera gånger av bränder. Denna karta redovisar stadsbrändernas härjningar 1691-1854 (efter Jönköpings historia).

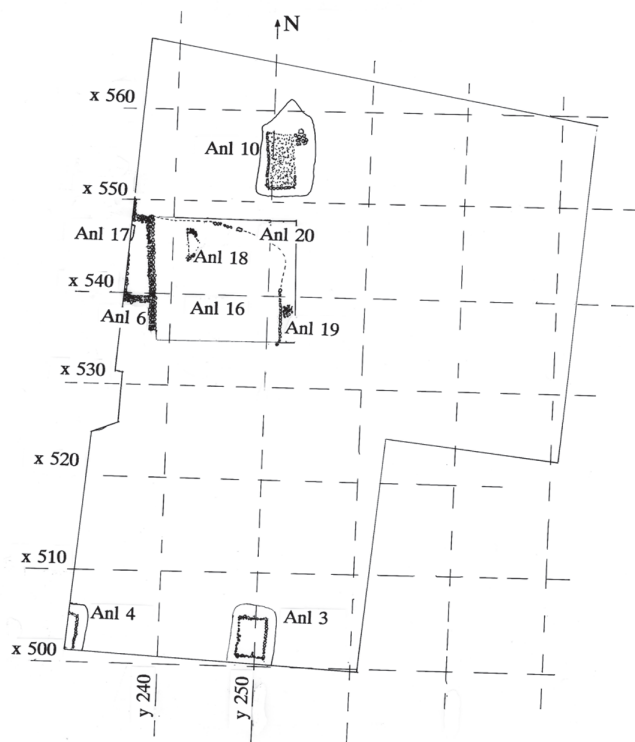


FIGUR 14. Gathuset vid Östra Storgatan 51. Byggnaden uppfördes år 1791.

med hjälp av skyffel och grävsked (se respektive anläggningsbeskrivning). Anläggningarna dokumenterades genom planritningar och fotografering. Profilväggarna i de åtta schakten ritades av och fotograferades. Ett koordinatnät i Jönköpings kommuns system upprättades av stadsingenjörskontoret och en schaktplan över tomten upprättades i skala 1:400.

Varje anläggning angavs med höjdvärden. Samtliga fynd fältregistrerades. En jämförelse med det material de skriftliga källorna hade gett utfördes. Genom denna jämförelse kunde det klarläggas vilka anläggningar som fanns representerade i kartmaterialet. På så vis erhöles en preliminär datering av anläggningarna och det var möjligt att fastställa att flera av de i schakten påträffade anläggningarna var lämningar av de hus som hade uppförts på tomten under 1800-talet. Det fanns inget motiv att ytterligare undersöka dessa. Utöver dem påträffades en del anläggningar, vilka representerade tiden före år 1790, det år då kvarteret eldhärjades. Det fanns ingen möjlighet att datera dessa utifrån det skriftliga källmaterialet. De kunde eventuellt härröra från nybyggnadsperioden i samband med flyttningen av Jönköping till Öster under 1600-talets första hälft.

Områden med lämningar äldre än 1790 bedömdes vara prioriterade för slutundersökning och undersökningstiden för dessa fastställdes till sex veckor. Med hjälp av grävmaskin avbanades de utvalda undersökningsområdena och koordinatnät med 5-metersrutor lades ut över ytorna. Därefter upprättades profiler. Anläggningarna grävdes i lagerföljd.



FIGUR 15. Plan över undersökta anläggningar. Heldragna linjer anger undersökningsytornas begränsningar. Den streckade linjen anger den nordliga begränsningen av området med gjutformsfragment.

Två områden bedömdes vara av intresse att vidare undersöka:

1. Område med husgrundslämningar invid Östra Storgatan. Koordinater: X 500 Y 250 (FIGUR 3 OCH 15). Husgrunderna framrensades och dokumenterades genom ritning och fotografering. Därefter insamlades jordprover, fynd fältregistrerades, höjdvärden inmättes och profiler ritades.

2. Område med brandlager och tjockt lager innehållande gjutformsdelar i tomtens centrum. Koordinater: X 545 Y 245 (FIGUR 15). Området rensades fram och lagergrävdes i 5-metersrutor. Därefter ritades planer och profiler samtidigt som en fotodokumentation utfördes. Framkomna fynd fältregistrerades, höjdvärden inmättes och slutligen tillvaratogs jord- och kolprover. I området framkom en ugsanläggning samt en murkonstruktion som delvis begränsade gjutformsdelarnas utbredning.

Dokumentationen avslutades genom att vissa anläggningar revs. Därefter avslutades grävningen. Avslutningsvis vidtog fyndregistrering, fotoredigeringsarbete, analys av lämningar och fyndmaterial, tolkning av grävningsresultaten samt färdigställandet av föreliggande rapport.



FIGUR 16. Anläggning 3 från norr.



FIGUR 17. Del av anläggning 3:s södra mur. Observera de rundade syllstenarna från 1791 års byggnad. Från norr.

Slutundersökningen

Förundersökningens resultat visade att flertalet framschaktade anläggningar var recenta 1700- och 1800-talslämningar. Lämningarna utgjorde grundkonstruktioner till bostads- och ekonomibyggnader (FIGUR 3). Slutundersökningen kom genom den uppsatta målsättningen primärt att behandla perioden före 1750.

Anläggning 3

Husgrund; källare, 4,40 meter (N-S) x 3,75 meter (Ö-V). (FIGUR 16).

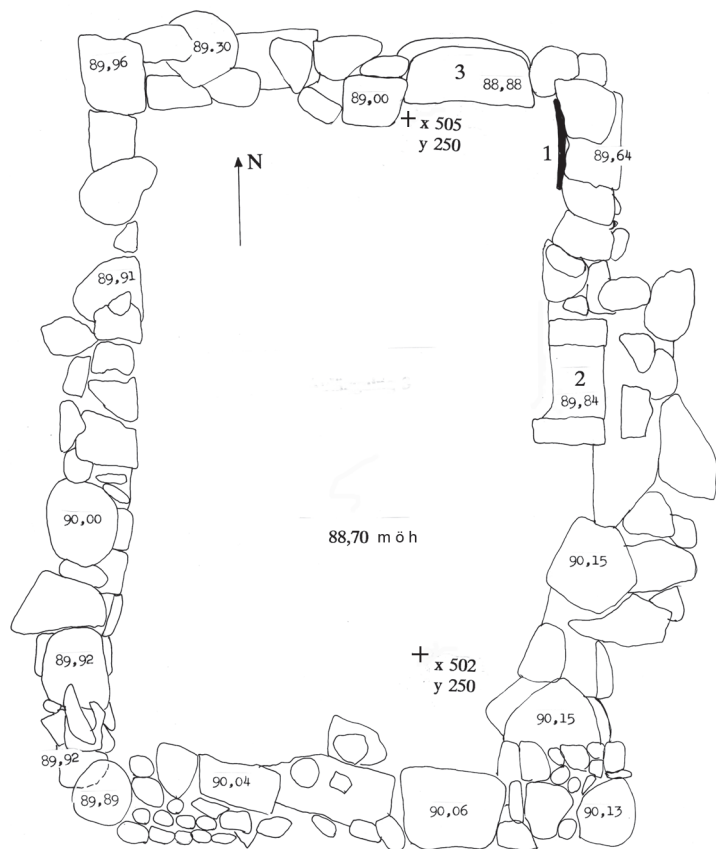
Anläggningen begränsades av koordinaterna:

X 501,12 Y 247,93 (SV); X 500,92 Y 251,11 (SÖ); X 505,31 Y 251,16 (NÖ); X 505,52 Y 248,18 (NV).

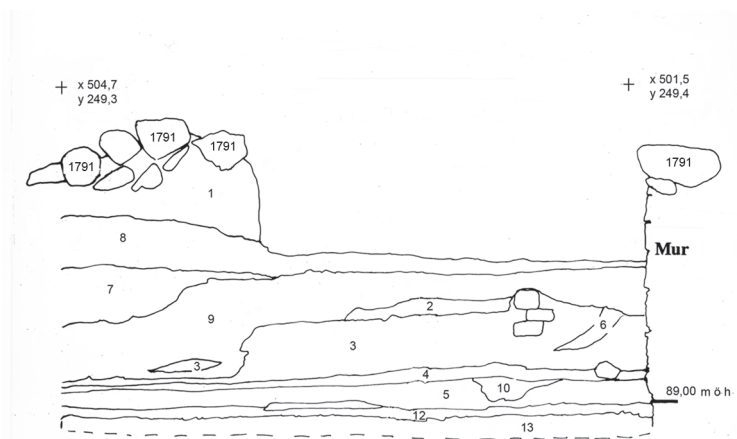
Konstruktionen låg på nivå 88,64–90,41 m ö h i södra delen av undersökningsområdet.

Anläggningen framkom i provschakt 8. Omedelbart invid de påträffade murlämningarna framkom fynd av gjutformsdelar i ett omrört sandlager (FIGUR 19; profil 9, lager 8).

Syllstenarna till gathuset Östra Storgatan 51 överlagrade anläggning 3 i öst-västlig utsträckning parallellt med gatusträckningen. De understa syllstenarna till gathuset, som uppfördes 1791, låg på nivå 90,24 m ö h (FIGUR 17 OCH 19).



FIGUR 18. Anläggning 3, källargrund. Planen visar grunden i sin helhet samt byggnadsdetaljer i den: 1. Dörrlämning 2. Lyktnisch 3. Tröskelsten.



FIGUR 19. Profil 9, anläggning 3. Nord-sydlig riktning.

Lagerbeskrivning profil 9:

1. Sand; fin, delvis grusblandad.
2. Lera; bränd.
3. Kollager med inslag av bränd lera.
4. Golvnivå av hårt bränd lera.
5. Sand; fin, vitgul.
6. Lerlins; bränd.
7. Mullblandad, grusig sand, mörkt brun.
8. Sand; mellanfin, tegelsplitter.
9. Mullblandad mörkt brun sand, kolsplitter, tegelsplitter, lera (bränd och obränd).
10. Lera; grå, hårt packad.
11. Lera; röd, starkt bränd.
12. Lager av gjutformsfragment.
13. Sand; fin, vitgul.

Fotografiet av anläggning 3:s södra mur (FIGUR 17) visar tydligt skillnaden i stenmaterialet mellan en äldre och en yngre mur. Det skarpkantade materialet i den undre konstruktionen skiljer sig markant gentemot de övre naturligt rundade stenarna. Bilden visar även sättsandslagret under 1791 års byggnadskonstruktion.

Anläggningen utgjordes av en närmast rektangulär källargrund med 1,6 meter höga murar. Den norra muren var dock starkt raserad (FIGUR 18) och uppgick endast till en höjd av 0,15–0,45 meter. Stenmaterialet utgjordes av 0,05–0,5 meter stora naturliga och delvis tuktade stenar. Husgrunden grävdes invändigt från den nivå som motsvarade 1791 års konstruktion. Rester av kalkputs framkom på södra och östra murens insidor. Murarna var delvis kallmurade och delvis murade med lerbruk. Murarnas bredd varierade mellan 0,2–0,9 meter.

En profil upprättades i nord-sydlig riktning över grundkonstruktionen (FIGUR 19). Profilen visar tydligt gränsen mellan konstruktionen av 1791 års byggnad och anläggning 3 (angivet som Mur i profil 9), som föregår denna. Anläggning 3 begränsas åt söder av trottoaren på Östra Storgatans norra sida. Efter utvändig framrensning av konstruktionens murar vidtog invändig utgrävning i lagerföljd. Utanför anläggningen fanns endast avsatt fin gul sand.



FIGUR 20. Del av den norra och östra muren i anläggning 3. I bildens högra del framträder lämningarna efter byggnadens dörr. Från norr.



FIGUR 21. Detalj av byggnadens norra vägg med sektion av den östra muren samt en tröskelsten och lämningar efter en dörr. Från norr.



FIGUR 22. Konstruktionsdetalj i den östra muren, troligen en lyktisch. Från väster.



FIGUR 23. Konstruktionsdetalj i den norra muren. Från norr.

Anläggningen var nedgrävd i naturligt avsatt sjösand. Inga störningar hade skadat konstruktionen.

Vid den invändiga lagergrävningen framkom på nivå 89,75 m ö h ett 0,04–0,26 meter tjockt lager mullblandad sand innehållande kol och tegelsplitter. Från denna nivå och nedåt i anläggningen var konstruktionens insidor starkt sotade. Anläggningens insida var putsad med kalkputs. I lager 8, profil 9, påträffades 2 mynt, dels ett från Karl XI:s regeringstid – ett sjättedels ör från år 1680 – på nivå 89,75 m ö h (F 14), dels ett mycket slitet odaterbart mynt, på nivå 89,84 m ö h (F 16).

För övrigt framkom i lager 8 (nivå 89,75–90,00 m ö h) keramikskärvor av rödgods (typ BII), metallföremål, delar av kritpipor, träfragment, beslag i metall och kakeldelar. Lagret avlöstes på nivå 89,75 m ö h av lager 9, mörk mullblandad sand med rikligt med kolsplitter, bränd och obränd lera samt tegelsplitter. I lagret framkom rödgodskeramik (typ BII), delar av kritpipor. Lagret begränsades av nivå 89,20–89,75 m ö h.

På nivå 89,50–89,60 m ö h, profil 9, genomgrävdes ett lager bestående av starkt bränd röd lera. Lagret överlagrade lager 3, vilket utgjordes av ett brandlager i form av kolhorisont med insprängda linser av bränd lera.

Lager 4 framkom på nivå 89,10–89,20 m ö h över hela konstruktionens yta. Lagret utgjordes av en mycket jämn yta av hårt packad lera, på ovasidan starkt bränd. Lagret var mycket plant och ytan helt slät. Lagret utgjorde golvnivå. Lagret överlagrade lager 5, vilket bestod av fin sand (FIGUR 19).

Under lager 5 framkom ett lager med fragmentariska gjutformsdelar på nivå 88,90–89,03 m ö h. Lagret utgjorde lämningar av en omfattande gjuteriverksamhet. Ett stort antal gjutformsdelar och slaggfynd insamlades (F 102–120). Vidare framkom delar av ett lås, diverse oidentifierbara metallfragment samt delar av kritpipor. I lagrets undre del framkom en starkt förbränd jämn leryta, vilken kunde tolkas som ytterligare en golvyta. Detta lager var 0,02–0,03 meter tjockt. På ytan påträffades lämningar av en dörr samt delar av beslag. Dörren som var starkt förbränd stod mot östra muren från nivån 89,03–89,75 m ö h, koordinater X 505,0–504,4; Y 250,8–250,82.

Under lager 12 framkom ett naturligt avsatt och sterilt sandlager. I anläggningens norra mur framkom (nivå 88,88 m ö h, koordinater X 505,15 Y 250) lämningar från en dörrinfattning i form av en tröskelsten (FIGUR 21).

Dateringen av byggnaden relaterades till det år 1791 uppförda gathuset (FIGUR 19). Detta gathus har i området där anläggning 3 påträffades inte haft någon källarutbyggnad. Vidare kan fynden av mynt ge en datering till 1600-talet. Byggnaden har troligen nyttjats under 1600- och 1700-talen.

Tolkning

Husgrundskonstruktionen hade anlagts under 1600-talet. Huset har haft en fyrsidig sockel, som dels varit murad dels kallmurad. Sockeln har varit satt direkt i steril sand. Byggnaden har varit rektangulär, 4,40 x 3,75 meter, och sockeln har murats upp dels av naturlig rund sten och dels av tuktad sten. Sockelmurarna har kilats med ett stort antal små sandstensskärvor. Huset har haft en ingång på den norra sidan. Insidan av sockelmurarna har helt eller delvis varit putsade med kalkputs. Byggnadens väggar har varit av trä, eftersom bränt trä återfanns i raseringsmassorna.

Byggnaden har ödelagts av en brand under 1700-talet, troligtvis 1790 års brand. En del av stenmaterialet i väggarna är skörbränt, väggarnas insidor är starkt sotade och dörrlämningen helt förkolnad.

Fyndmaterialet utgjordes främst av gjutformsdelar i stor mängd samt en del slagg. Detta indikerar att gjuteriverksamhet i någon form förekommit på fastigheten. De skriftliga källorna påvisar att tomten under 1600-talet ägts av hantverkare och i 1696 års ägoförteckning (FIGUR 12) förekommer tre personer som kan ha ägt byggnaden. Dessa tre representerar hantverken grytgjuteri, tenngjuteri och klensmideri. Från 1745 finns osäkra uppgifter om att Jon Engwald och Per Eckerberg eller handelsmannen Lindqvist innehaft tomträtten. Från 1757 finns uppgifter om att faktorismeden Peder Beidström innehaft tomten. De beskrivna tomterna utgör tomterna 13 och 14 i det gamla Kyrkokvarteret. Analysen av jordprover tagna i anläggningen visade att det förekommit koppar- och tenngjuteri på platsen.

Sammanfattningsvis kan sägas att anläggningen utgjort en gjuteriverkstad, som varit aktiv från 1600-talet och fram till stadsbranden 1790. Anläggningen tillhör troligtvis det första bebyggelseskedet på tomten och i kvarteret.



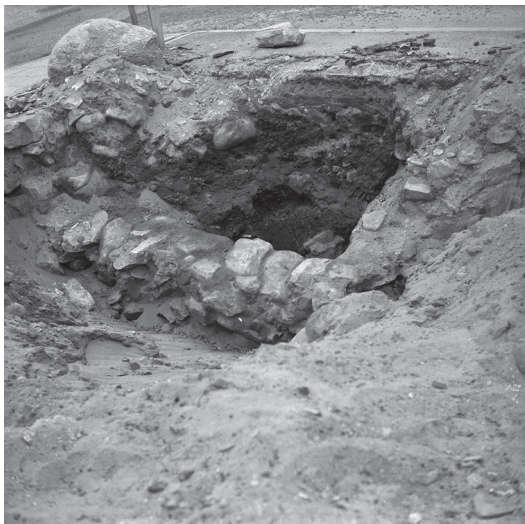
FIGUR 24. Det sydvästra hörnet i anläggning 3. Väggarinsidor är brända och putsrester finns på den södra muren. Observera att syllstenarna från 1791 års byggnad sträcker sig vidare åt väster i förhållande till anläggning 3.



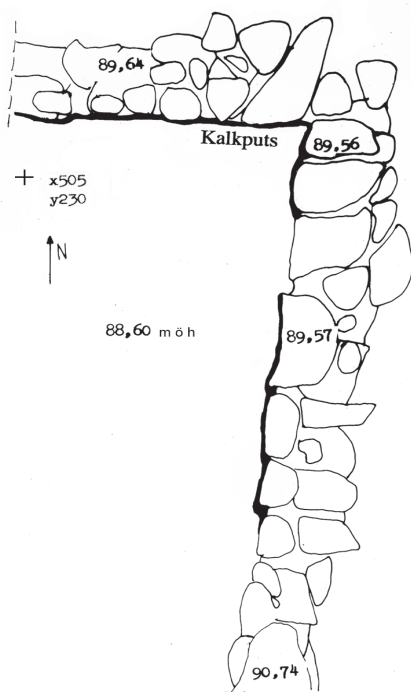
FIGUR 25. Anläggning 3 under framrensning. Från öster.



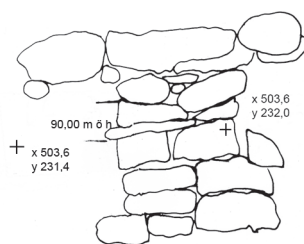
FIGUR 26. Anläggning 3 under framrensning. I den östra muren framkom en lykt-nisch. Från väster.



FIGUR 27. Anläggning 4 från nordost.



FIGUR 28. Anläggning 4, del av källargrund.



FIGUR 29. Sektion genom mur i anläggning 4, öst-västlig riktning mot Björngränd.

Anläggning 4

Del av husgrund; källare

Det nordöstra hörnet samt delar av en källargrund, vars norra och östra mur framkom i provschakt 8 i undersökningsområdets sydvästra hörn.

Anläggningen begränsades inom undersökningsområdet av koordinaterna:

X 505,76 Y 230,72 (NÖ hörn); X 505,63 Y 230,00 (V-begränsning);
X 502,29 Y 231,56 (S-begränsning).

Konstruktionen låg på nivå 88,60–90,14 m ö h. Husgrunden begränsades inte naturligt av undersökningsområdet utan hade en fortsatt sträckning ut i Björngränd (anläggningens norra vägg), respektive Östra Storgatan (anläggningens östra vägg).

Den framträdande delen av den norra väggen var 1,65 meter lång och 0,4–0,5 meter bred bestående av 0,05–0,45 meter stora stenar. Muren var 1,54 meter hög. Delen av östra muren var 1,4 meter lång och 0,4–0,5 meter bred bestående av 0,1–0,45 meter stora stenar. Muren var 1,52 meter hög.

Källargrunden framkom i provschakt 8 i kvarteret Bofinkens sydvästra hörn (FIGUR 3). Syllstenarna till gathuset vid Östra Storgatan 51 överlagrade anläggning 4 (FIGUR 29). De övriga stenarna härrörde från 1791 års byggnadskonstruktion. Syllstenarna skar av anläggning 4:s öst-västliga mur på nivå 90,14 m ö h. Murarna var sammanfogade med lerbruk samt putsade med kalkputs på insidan (FIGUR 28). Kalkbruket sträckte sig på muren ned till nivå 88,99 m ö h.

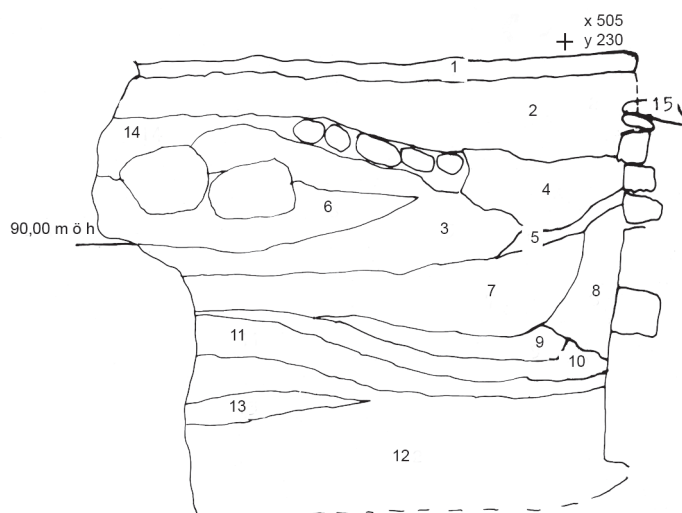
Anläggningens läge är värt att beakta med tanke på framtida rörlägnings- och ledningsdragningsarbeten i Östra Storgatan och i Björngränd.

Anläggning 4 överlagrades av ett 0,15–0,2 meter tjockt brandlager av starkt brända och förkolnade stockar på nivå 90,42–90,60 m ö h. Anläggningen var nedgrävd i naturligt avsatt sand. Efter det att anläggningens yttresidor framrensats, grävdes anläggningen invändigt i lager. På nivå 89,40 m ö h framträdde ett massivt brandlager bestående av brända och förkolnade lämningar av stockar efter en instörtad träbyggnad (FIGUR 31; lager 8, 11 och 15). Invid den södra muren fanns lämningar efter infallna stockar på nivå 89,60–90,10 m ö h. I lager 11 påträffades delar av taktegel (F 26), rödgodskeramik BII (F 52). Inga daterande fynd påträffades. Inget golvlager kunde iakttas vid lagergrävningen av bygganden. På nivå 90,06 m ö h framkom glasskärvor med stämpel (profil 8, lager 3; F 27).

Tolkning

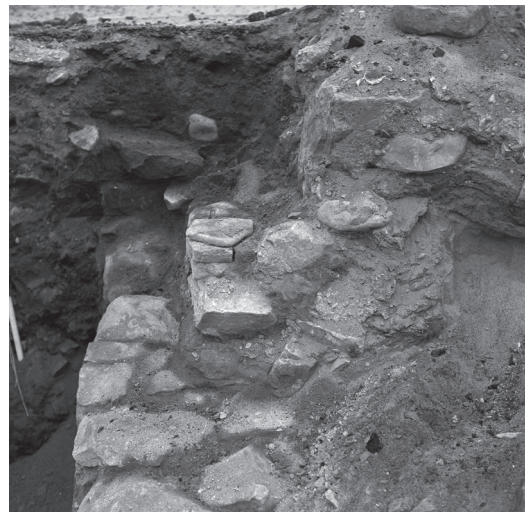
Byggnadskonstruktionen hade troligtvis anlagts under 1600-talet och hade då haft en kvadratisk eller rektangulär form. Materialet i sockelmurarna bestod av naturligt rundade stenar och enstaka större tuktade stenar. Murarnas insida hade varit putsade med kalkputs. Överbyggnaden på huskonstruktionen hade varit av trä. Stora mängder bränt trä påträffades i anläggningen. Byggnaden hade tillika med anläggning 3 ödelagts av brand, troligtvis vid branden år 1790.

Fyndmaterialet var mycket sparsamt, inskränkt till ett fåtal keramik- och glasskärvor, och inga daterande fynd påträffades. Det gick inte att få några belägg för några hantverk. Tomten hade tidigare utgjort tomt 12 i Kyrkokvarteret. Enligt 1696 års ägoförteckning hade tomten då innehaft av Jöns Larsson Grytejugtares änka. I 1745 års ägoförteckning tillkännages endast att tomten hade förvaltats av Torbjörn Janssons arvingar. År 1774 ägdes tomten av häradshövding Jacob H Groopengeiser. Björngränd breddades efter branden 1790 och detta åskådliggörs tydligt genom läget på anläggning 4, som nu sträcker sig en bit ut i Björngränd.



Lagerbeskrivning profil 8:

1. Gatunivå, asfalt.
2. Grusinblandad, påförd gul sand.
3. Mullblandad, påförd sand och rivningsmassor.
4. Mörkt brun, påförd svagt mullblandad sand.
5. Kolsplitter i mullblandad, påförd sand, lerfläckar.
6. Starkt kolblandad mullhaltig, påförd sand, tegelsplitter.
7. Tegelsplitter, påförda rivningsmassor.
8. Brandlager; stocklämningar, avsatt lager.
9. Mullblandad svagt sotfärgad påförd sand.
10. Mörkt brun, fin sand, avsatt.
11. Avsatt brandlager bestående av sot och kol.
12. Fin sand, avsatt.
13. Röd fin, avsatt sand.
14. Gul fin sättsand.
15. Lämningar av brända stockar från husgrunden.



FIGUR 30. Anläggning 4 sedd från öster, sektion av mur mot Björngränd.

FIGUR 31. Till vänster. Profil 8 mot väster och Björngränd. I profilens högra kant syns en mur i öst-västlig riktning.



FIGUR 32. Del av profil 8 från öster mot Björngränd.



FIGUR 33. Del av anläggning 6 från öster.

Anläggning 6

Husgrund; källare

I provschakt 7 påträffades i öst-västlig sträckning över schaktet en grundmur till källare. Under slutundersökningen framrensades anläggningen.

Anläggningen begränsas av koordinatpunkterna:

X 550 Y 246,5 (N-utbredning); X 536 Y 248,75 (S-utbredning).

Anläggning 6 begränsade utbredningen av anläggningsområde 16 i en rät linje mellan koordinatpunkterna: X 536,0 Y 248,75; X 548,40 Y 537,80 (FIGUR 15).

Källargrundens utbredning stämde väl överens med utbredningen av den byggnad som uppfördes på platsen i slutet av 1700-talet (FIGUR 2 OCH 15). Motivet för att frilägga anläggningen var således att klarlägga en begränsning för utbredningen av det område, som omfattade ett homogent lager bestående av gjutformsdelar. Anläggningen avgränsade lagrets utbredning åt väster. Muren var nedgrävd genom de lager, som betecknas av anläggningsområde 16 (FIGUR 15), ytterligare en indikator på anläggningens ringa ålder.

Källargrunden utgjordes av en 14 meter lång muranläggning, där grunden var 3,8 meter bred och bestod av en längre sträckning i nord-sydlig riktning samt två mursträckningar i öst-västlig riktning. Murarna var kallmurade och bestod av 0,2–0,5 meter stora skarpkantade stenar. Murarnas bredd varierade mellan 0,5–1,2 meter. Hela anläggningen var täckt av recenta rivningsmassor. Anläggningen begränsades av nivå 89,84–90,26 m ö h.

Tolkning

Anläggningen (FIGUR 15) motsvarade väl den byggnad, som är inlagd på figur 2 och utgör en recent husgrund uppförd efter branden 1790. Intressant är att anläggningen sträckte sig ut i Björngränd vilket påvisade att denna gata breddats under slutet av 1700-talet eller under 1800-talet.

Anläggning 10

Stenläggning; grundkonstruktion i hus/körport

Rektangulär stenläggning 6 meter lång (nord-sydlig riktning) och 3 meter bred (öst-västlig riktning).

Anläggningen begränsades av koordinatpunkterna:

X 557,7 Y 249,2 (NV); X 551,2 Y 249,4 (SV); X 557,3 Y 253,5 (NÖ); X 551,5 Y 252,4 (SV).

Konstruktionen låg på nivå 89,50–89,66 m ö h i norra delen av undersökningsområdet (FIGUR 15).

Anläggningen framkom i provschakt 5 och den utgjordes av 0,1–0,2 meter stora rundade stenar. Stenläggningen hade en kant av större stenar, 0,3–0,6 meter stora i söder och väster. Anläggningen utgjorde en del av grundkonstruktionen till en byggnad uppförd under 1700-talets slut eller 1800-talets början. Den västra raden



FIGUR 34. Anläggning 10, stenläggning, från norr.

av större sten utgjordes av delvis huggen sten. På nivå 89,90 m ö h (koordinater: X 557 Y 250) påträffades keramik, såsom mynnings-skärvor av fat, bottenskrävar och övriga delar av kärl (F 73–75). På nivån 90,00 m ö h framkom en fot till en trebengsgröta (koordinater: X 555 Y 250) samt mynningskrävar av fat (F 21).

Tolkning

Stenläggningen utgjorde en del av en grundkonstruktion till en byggnad uppförd under sen tid, eller en stenläggning i en körport. Inga brandlager förekom på anläggningen och den överlagrades av ett 0,3 meter tjockt lager av recenta rivningsmassor. Anläggningen kunde inte förknippas med utbredningsområdet av gjutformsdelar.

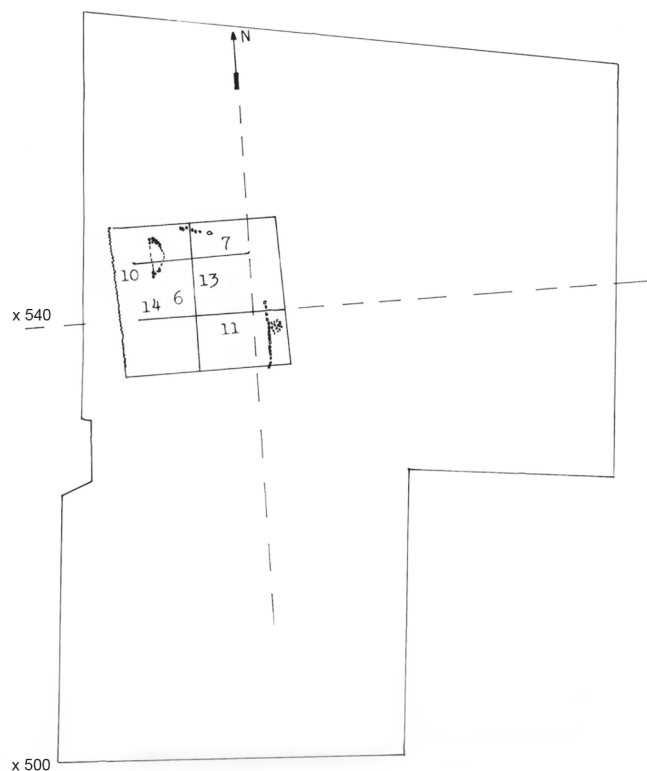
Anläggning 16

Undersökningsområde med brandlager och lager med gjutformsdelar

Området begränsades av koordinaterna;

X 548 Y 238 (NV); X 548 Y 252,5 (NÖ); X 535 Y 253 (SÖ); X 535 Y 238,5 (SV).

Undersökningsområdet omfattade anläggningarna 17–20 (FIGUR 15 OCH 35). Anläggning 16 avser det lager av gjutformsdelar som förekom över hela den upptagna ytan. Utbredningen av gjutforms-



FIGUR 35. Anläggningsområde 16 med profiler (Bilaga 5) samt deras nummer.



FIGUR 36. Gjutformsdel av bränd lera med spegelvänd inskription, troligen från klockgjuteri. F 178, l. 12 cm, b. 10 cm, tj. 3,3 cm.

lagret hade en naturlig begränsning endast i norr, där anläggning 20 utgjorde en del av anläggningsområde 16 (FIGUR 15). I öster begränsades anläggningen av anläggning 19; en recent byggnadslämning i form av en grundmur. I väster begränsades anläggning 16 av den ovan beskrivna källargrunden, anläggning 6.

Gjutformslagret täckte den upptagna ytan på nivåer varierande mellan 89,88 och 88,86 m ö h. Bottennivån var uppmätt i en grop-nedgrävning i profil 13 (FIGUR 44).

Tolkning

Anläggning 16 utgjordes av ett brandlager, ett lager bränd lera samt ett stort antal gjutformsdelar. Lagret utgjordes av lämningar efter gjuteriverksamhet och detta tas upp i ett senare avsnitt. Lagret utgjordes av ett avfallslager efter sådan verksamhet. Gjutformsfragmenten är till stor del koniska och starkt fragmentariska. I fragmenten framkom även lämningar av kopparmetall. Ovisst är om det har förekommit råvarutillverkning eller förädling på platsen. På ett fragment av bränd lera fanns en inskription (FIGUR 36). Analysen av fragmentet visar att det kan ha rört sig om klockgjutning. Anläggningsområdet begränsades i norr av anläggning 20, som kan ha utgjort en byggnads norra vägg. Lagret tolkades som raseringslager.

Anläggning 17

Grop/nedgrävning

Anläggningen framkom i provschakt 7:s västra vägg och begränsades av koordinaterna:

X 545,0 Y 235,6 (S); X 247,5 Y 235,5.

Anläggningen utgjordes av en grop, 2,5 meter i diameter. Anläggningen var belägen på nivå 88,66–90,12 m ö h. Gropen begränsades i norr och söder av anläggning 6 (FIGUR 15).

Anläggningen utgjorde den västligaste utsträckningen av anläggning 16:s utbredningsområde. Markytan var störd både söder och norr om anläggningen på grund av byggnation under 1700-talet. Gropen var 1,3 meter djup och bottenlagret utgjordes av en satt stenkant, som bestod av 0,1–0,2 meter stora runda stenar.

Nivå 89,30–90,12 m ö h utgjordes i anläggningen av ett fett lerblandat sandlager, mörkt brunt med kolsplitter och bränd lera samt gjutformsdelar av samma typ som i hela anläggning 16:s område. Nivå 88,66–89,30 m ö h bestod av mycket fet, närmast svart, lera med kraftiga inslag av bränd lera och gjutformsfragment. Lagret begränsades i botten av en stensatt kant.

Tolkning

Gropen utgjorde en del av anläggningsområde 16 och var belägen vid undersökningsområdets västra gräns. Området med gjutformsfragment kunde med utgångspunkt från anläggning 17 inte anses

vara begränsat inom undersökningsområdet utan sträckte sig sannolikt ut i Björngränd.

Anläggningen utgjorde dateringsmässigt en del av anläggningsområdet, och föregick alltså byggnadsskedet efter branden 1790. Anläggningen hade troligtvis använts under 1600- och 1700-talet. Funktionen var oklar, men troligtvis rörde det sig om en sandtäkt, som sedan fyllts med gjuteriavfall från anläggningsområde 16.

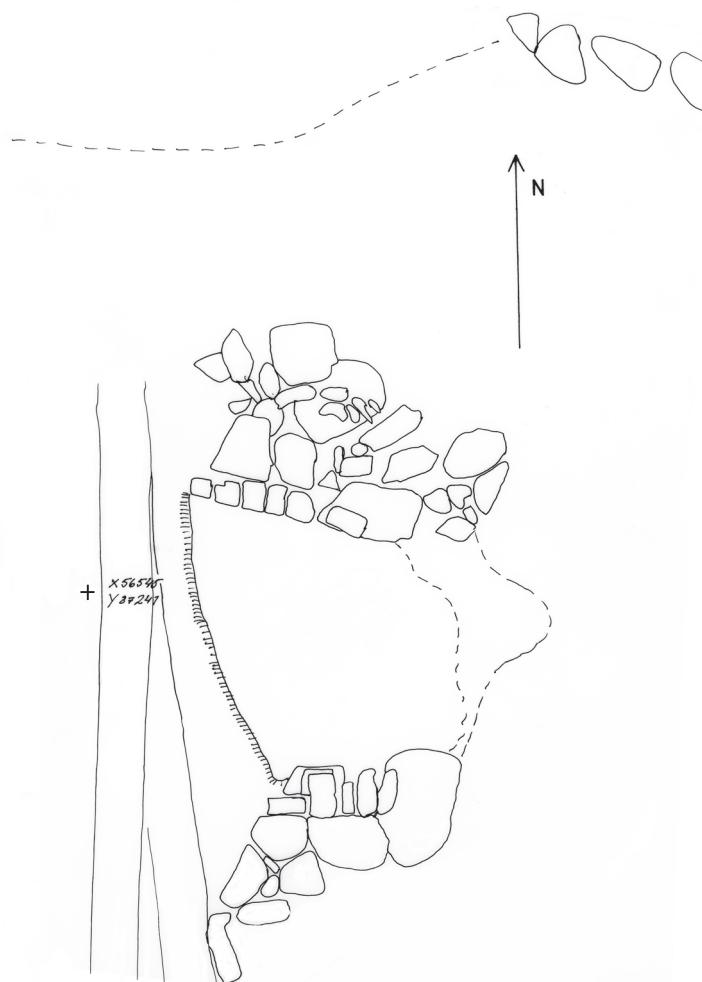
Anläggning 18

Del av ugsnfundament; starkt raserat

Anläggningen begränsades av koordinaterna:

X 546,26, Y 242,0 (nordlig begränsning); X 543,08 Y 241,61 (sydlig begränsning).

Anläggningen utgjorde ett skadat ugsnfundament. Området invid ugnen var stört av flera rörnedläggningar (FIGUR 37). Anläggningen



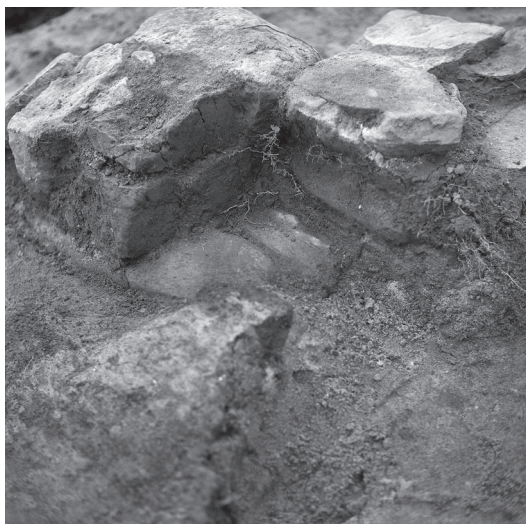
FIGUR 37. Anläggning 18, ugsnfundament. Observera störningarna i form av rörnedläggningar. Den streckade linjen i norr anger begränsning av område med lager med gjutformar. I norr framträder även anläggning 20, som utgör områdets gräns.



FIGUR 38. Anläggning 18, ugsnfundament, under framrensning. Från norr.



FIGUR 39. Anläggning 18 i framrensat skick. Från norr.



FIGUR 40. Del av ugnskonstruktion med insidan synlig. Observera bottenstenarna i ugnen samt de murade tegelstenarna i hörnet. Från nordväst.



FIGUR 41. Del av ugnskonstruktion vilken visar ugnens utsida. Från söder.

bestod av murade 0,1–0,6 meter stora stenar. Ugnens insida hade klätts med tegelstenar (FIGUR 37) och utsidan hade murats upp med naturligt rundad sten, 0,1–0,5 meter stora. Stenarna var vid framrensningen starkt skörbrända. Läget för ugnens öppning var svår att fastställa. Ugnens insida hade haft en ungefärlig diameter på 1,2 meter mätt över anläggningens centrum och de murade väggarna var ca 0,3 meter tjocka. Ugnen framgrävdes och därefter företogs lagergrävning av ugnens innandöme.

Anläggningens nivå var 89,39–89,71 m ö h. I anläggningen framkom på nivå 89,71–89,53 m ö h ett lager bestående av starkt bränd lera. I lagret påträffades gjutformsdelar och slagg. Under detta lager framkom ett tydligt bottenlager 89,53 m ö h bestående av mycket hårt packad bränd lera.

Detta lager var 0,06–0,08 meter tjockt och innehöll inga som helst fynd. Lagret var mycket homogent och utgjorde botten i ugnskonstruktionen. Under anläggningens bottenlager framkom ett 0,14 meter tjockt lager av naturligt avsatt sand, som var hårt bränd och rödfärgad (FIGUR 41).

Tolkning

Ugnskonstruktionen kunde förknippas med anläggningsområde 16, lager med gjutformsdelar. I ugnen framkom gjutformsdelar av samma typ som i anläggning 16. Ugnen hade troligen varit en tillverkningsplats och den hade överlagrats av brandlager. Fyndmaterialet och lagerföljden gav en datering före år 1790. Ugnen kan ha varit den centrala delen i en enkel träbyggnad som hade haft sin norra begränsning i anläggning 20 (FIGUR 15).

Anläggning 19

Grundmur

Anläggningen var 5,9 meter lång (N-S) och 0,2–0,6 meter bred och bestod av naturligt rundade och skarpkantade huggna stenar. Stenstorleken varierade mellan 0,1–0,85 meter.

Anläggningen begränsades av koordinaterna;
X 535,0 Y 250,8 (S); X 540,8 Y 251,0.

Anläggningen var belägen på nivå 89,76–90,21 m ö h. Anläggningen utgjorde den östra begränsningen för utbredningen av gjutformslagret, anläggning 16 (FIGUR 153). Muren var kallmurad och inget brandlager överlagrade konstruktionen. Anläggningen överlagrades av recenta rivningsmassor och invid anläggningen hade marken störts av rörnedläggningar. Anläggningen bestod av två olika delar; den norra delen präglades av ett stenmaterial av naturligt rundade stenar, medan den södra delen utgjordes av skarpkantade huggna stenar (FIGUR 42).



FIGUR 42. Anläggning 19, grundmur.

Tolkning

Grundmuren sammanföll med de byggnader som uppfördes på tomten efter stadsbranden år 1790. Anläggningen utgjorde med största sannolikhet en grund till ett gårdshus uppfört under slutet av 1700-talet.



FIGUR 43. Anläggning 19, grundmur. Från väster.



FIGUR 44. Sektion genom profil 13. Observera den skarpa nedgrävningskanten för gjutformslagret. Från norr.



FIGUR 45. Anläggning 20, syllstensrad, från nordöst.

Anläggning 20

Syllstensrad

Syllstensrad bestående av 9 stenar i rad, 0,1–0,9 meter stora och 0,1–0,2 meter breda. Anläggningen utgjorde den nordliga begränsningen av anläggningsområde 6. Stenarna låg på nivå 89,37–89,76 m ö h.

Anläggningen begränsades av koordinatpunkterna:

X 547,7 Y 243,1; X 546,92 Y 247,18.

Anläggningen sträckte sig genom profil 13 (FIGUR 15 OCH 35). I profil 13 begränsades lager 4, som bestod av lera, bränd lera samt gjutformsdelar av anläggning 20 i norr.

Tolkning

Anläggning 20 utgjorde begränsning för anläggningsområde 16. Om anläggningen utgjorde lämningar av en byggnadskonstruktion är osäkert. Eventuellt utgjorde anläggning 20 en grund till en enklare träbyggnadskonstruktion utan egentlig sockel. Anläggningen var den enda gränsen för gjutformslagret, som med säkerhet kunde ges en datering som överensstämde med gjutformsdelarnas.

Sammanfattning

Undersökningen delades i två områden och i två skeden. Förundersökningen visade tydligt att undersökningsområdet omfattade anläggningar från 1600-talets bebyggelseskede. Fyndmaterialet och anläggningarnas läge i förhållande till byggnader uppförda under 1700-talet visade detta. Slutundersökningen kom att inriktas på två olika områden (FIGUR 15). Förundersökningen hade blottlagt dels ett område med husgrundslämningar invid Östra Storgatan (FIGUR 3; anläggningarna 3 och 4), dels ett område med brandlager och gjutformslager i tomtens centrala del (FIGUR 15).

Flertalet anläggningar som framkom vid förundersökningen bedömdes som recenta husgrundslämningar med ledning av det historiska källmaterialet och äldre kartor över kvarteret.

Anläggningarna 3 och 4 i södra delen av undersökningsområdet utgjordes av källargrunder från 1600-talet. Troligtvis är grunderna två lämningar efter den äldsta bebyggelsen på tomten. Anläggningarna var täckta av brandlager och bedömdes ha förstörts i en omfattande brand, sannolikt 1790 års brand. Brandlagret förekom på flera ställen inom undersökningsområdet (Bilaga 5). På grund av de kraftiga störningarna i stora delar av undersökningsområdet kunde inte brandlagret i anläggningsområde 16 och i anläggningarna 3 och 4 knytas ihop i någon profil.

Efter analys av prover och jämförelse med skriftligt källmaterial kan man konstatera att kvarteret under 1600- och 1700-talen präglats av hantverksbebyggelse. Anläggning 3 utgör lämningar efter tenngjuteri- och järnsmidesverksamhet. Även anläggningarna 16 och 18 visar lämningar efter en omfattande gjuteriverksamhet. Ugnen innehöll kopparslagg och gjutformar med stora halter av kopparmetall. I anläggning 3 framkom en gjutform med en inskription (FIGUR 36). Efter 1790 har kvarteret Bofinken främst omfattat bostadsbebyggelse med tillhörande gårdshus.

På grund av den starkt störda ytan kunde ingen redogörelse för den dåtida strandlinjens utbredning erhållas. Tydligt är att kvarteret Bofinken under 1600-talet och större delen av 1700-talet präglats av hantverksaktivitet, främst gjuteri och smide. Efter branden 1790 har kvarterets bebyggelse i högre grad bestått av bostadsbyggnader.

Administrativa uppgifter

Länsstyrelsens tillstånd:	11.391-415-82
Jönköpings läns museums dnr:	257/81
Beställare:	Jönköpingsbostäder AB
Rapportansvarig:	Tore Artelius
Fältansvarig:	Tore Artelius
Fältpersonal:	Jörgen Streiffert, Ulf Sterner
Teknisk inmätning:	Kvarteret Bofinken avgränsas i norr av Norra Strandgatan, i söder av Östra Storgatan, i öster av Rånterigränd samt i väster av Björngränd. Tomterna 1 och 2 utgjorde den totala under- sökningssytan. Alla planer och ritningar upprättades efter Jön- köpings kommuns koordinat- nät.
Fältarbetstid:	1982-03-24–1982-05-14
Län:	Jönköpings län
Kommun:	Jönköpings kommun
Församling:	Kristine
Fastighetsbeteckning:	Kvarteret Bofinken
Belägenhet:	Ekonomiska kartans blad: Jön- köping 7E 1a
Koordinater:	X 6407252; Y 1403169
Undersökningssyta:	2551 m ²
Fornlämningsnummer:	RAÄ 50, Jönköpings stad
Fornlämningstyp:	Kulturlager och bebyggelseläm- ningar
Tidsperiod:	Efterreformatorisk tid
Negativ nr:	LXXVI:1–28. Diabilder ca 190 st.
Fynd nr:	1–284

Dokumentationsmaterialet förvaras i Jönköpings läns museums arkiv.

Referenser

Tryckta källor

Rystad, G., Sallnäs, B. och Wessman, L. (Red.) 1965. *Jönköpings stads historia. Del II*. Jönköping.

Figurförteckning

Figur 1. Karta över undersökningsområdet	4
Figur 2. Plan över kvarteret Bofinken	5
Figur 3. Plan över anläggningar från förundersökningen	6
Figur 4. Anläggning 1. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:3–12.	7
Figur 5. Anläggning 2. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:4–2.	7
Figur 6. Anläggning 4. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:10–8.	7
Figur 7. Anläggning 7. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:5–9.	8
Figur 8. Anläggning 8. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:4–12.	8
Figur 9. Anläggning 10. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:9–1.	8
Figur 10. Anläggning 16. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:8–7.	9
Figur 11. Stadskarta från år 1625	10
Figur 12. Del av karta från år 1696	11
Figur 13. Karta över stadsbrändernas härjningar 1691–1854	12
Figur 14. Östra Storgatan 51. Foto: Jönköpings läns museum.	12
Figur 15. Plan över anläggningar. Teckning T. Artelius.	13
Figur 16. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:20–7.	14
Figur 17. Anläggning 3. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:18–6.	14
Figur 18. Anläggning 3. Teckning T. Artelius.	14
Figur 19. Profil 9. Teckning T. Artelius.	15
Figur 20. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:20–5.	15
Figur 21. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:20–3.	16
Figur 22. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:17–9.	16
Figur 23. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:17–4.	16
Figur 24. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:17–3.	17
Figur 25. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:11–4.	17
Figur 26. Anläggning 3. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:17–10.	17
Figur 27. Anläggning 4. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:11–12.	18
Figur 28. Anläggning 4. Teckning T. Artelius.	18
Figur 29. Anläggning 4. Teckning T. Artelius.	18
Figur 30. Anläggning 4. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:15–12.	19
Figur 31. Profil 8. Teckning T. Artelius.	19
Figur 32. Profil 8. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:10–7.	19
Figur 33. Anläggning 6. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:13–1.	20
Figur 34. Anläggning 10. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:24–2.	20
Figur 35. Anläggningsområde 16. Teckning T. Artelius.	21
Figur 36. Gjutform, F 178. Teckning T. Artelius.	22

Figur 37. Anläggning 18. Teckning T. Artelius.	23
Figur 38. Anläggning 18. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:22-8.	23
Figur 39. Anläggning 18. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:28-3.	24
Figur 40. Anläggning 18. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:22-11.	24
Figur 41. Anläggning 18. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:22-12.	24
Figur 42. Anläggning 19. Teckning T. Artelius.	25
Figur 43. Anläggning 19. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:22-3.	25
Figur 44. Profil 13. Foto T. Artelius, neg.nr: LXXVI:28-7.	26
Figur 45. Anläggning 20. Foto J. Streiffert, neg.nr: LXXVI:28-2.	26

Förteckning över prover

(Proverna analyserade av Tommy Wadsten, Arrheniuslaboratoriet vid Stockholms Universitet.)

Prov	Koordinater	Fyndslag	Nivå	Anl/profil
A1	X 544,7 Y 241,9	Konisk gjutform, jfr f 155	+89,51	A 18
A2	X 544,0 Y 242,0	Slagg	+89,51	A 18
A3	X 544,0 Y 241,0	Jordprov	+89,51	A 18
B4	X 503,0 Y 250,0	Jordprov, lager 12	+88,96	A 3
B5	X 503,0 Y 250,0	Slagg, lager 12	+88,96	A 3
B6	X 503,0 Y 250,0	Gjutformsdel, lager 12	+88,96	A 3
C7	X 541,6 Y 245,0	Jordprov	+89,40	P 13
C8	X 545,0 Y 245,0	Jordprov	+89,50	P 13
C9	X 545,0 Y 245,0	Jordprov	+89,60	P 13

Analysresultat

Prov	Järn	Koppar	Zink	Bly	Tenn	Ph-v	Kommentar
A1	-	-	-	-	-	-	Huvudkomponenten är koppar, något förorenad med bly, tenn och vismut, totalt någon procent.
A2	110	42	7	14	8	-	Slagg, troligen från kopparframställning.
A3	45	49	7	7	3	8,20	Jord med nästan samma sammansättning som A2, med bly och tenn (någon procent).
B4	65	7	2	0	0	7,30	Järnhaltig jord.
B5	330	11	-	0	0	-	Järnslag.
B6	120	23	67	26	0	-	Skrap från formens insida innehåller flera procent bly.
C7	65	45	2	9	0	5,20	Samtliga tämligen koppar- och järnrika med blyhalter väsentligt över normalhalten, här några procent.
C8	65	60	2	2	0	7,90	
C9	68	16,5	2	5	0	7,55	

Sammanfattning av analysen

Området innehåller tydliga spår efter metallurgisk verksamhet med koppar och järn som bas och med viss inblandning av zink och blyföreningar. I 1696 års ägoförteckning omnämnas att platsen för anläggning 3 härbärgerat hantverk såsom grytgjuteri, tenngjuteri och klensmideri. Analysen av proverna stöder de skriftliga källorna och visar på tenn- och järnmetallurgisk verksamhet.

Det stora gjutformslagret inom anläggningsområde 16 och över tomtens övriga delar visar på ett omfattande hantverksutövande under 1600- och 1700-talen i kvarteret Bofinken.

Lista över fynd av ben

Anläggning	Koordinater	Nivå
1	X 533 Y 274	+90,00
1	X 532 Y 274	+90,00
3	X 501 Y 249	+88,95
3	X 502 Y 250	+88,90
3	X 502 Y 250	+88,90
3	X 503 Y250	+89,70
3	X 504 Y249	+89,50
-	X 543 Y243	+89,37

Prover

Provnr	Typ av prov	Koordinater	Nivå
I	Prov från eldskadad trädörr, anläggning 3.	X 504,6 Y 250,5 X 505 Y 250,8	+89,30
II	Jordprov från gjutformslagret, L 12, anläggning 3. 3600 g.	-	-
III	Bruksprov, anläggning 3, S-mur. 700 g.	-	-
IV	Bruksprov, anläggning 4, N-mur. 800 g.	-	-
V	Kolprov. 1500 g.	X 550 Y 245	+89,75/89,65
VI	Jordprov. 2200 g.	X 550 Y 244	+89,75/89,65
VII	Gjutformsfragment. 4100 g.	X 545 Y 245 X 548 Y 245 X 548 Y 241 X 545 Y 241	+89,85/89,55
VIII	Prov på bränd lera. 1150 g.	X 545 Y 245 X 545 Y 240 X 543 Y 240 X 543 Y 245	+89,70/89,46
IX	Jordprov. 3100 g.	X 545 Y 245 X 540 Y 240 X 543 Y 240 X 543 Y 245	+89,60/89,40
X	Jordprov. 1000 g.	X 540 Y 245 X 540 Y 240 X 535 Y 240 X 535 Y 245	-
XI	Jordprov med metallinslag. 500 g.	X 545 Y 245 X 545 Y 240 X 543 Y 240 X 543 Y 245	-

Fyndlista

Fnr: 1 Sakord: Trebensgryta, skärvor Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 2
 Mått: H49,90,B113,65, T 7,7 Vikt: 125 Anl: 1 Koord: X532,2 Y274 Nivå: +90,00
 Lager: 22 P1 Övrigt:

Fnr: 2 Sakord: Trebensgryta, ben Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 1
 Mått: H50 D 20-30 Vikt: 33 Anl: 1 Koord: X530 Y275 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 3 Sakord: Kärl, rand/buyskärvor Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 5
 Mått: H48,96 B56,103 Vikt: 200 Anl: 1 Koord: X536 Y273 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 4 Sakord: Kärl, skärvor Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 2
 Mått: H25,154 B 36,58 T 5,6 Vikt: 24 Anl: 1 Koord: X536 Y273 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 5 Sakord: Kärl, skärva Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 1
 Mått: H31 B34 T 4,7 Vikt: 6 Anl: 1 Koord: X 536 Y273 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 6 Sakord: Fat, skärva Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 1
 Mått: H34 B63 T 8,9 Vikt: 16 Anl: 1 Koord: X536 Y273 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 7 Sakord: Kärl, lock Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 1
 Mått: H31, B7-9 Vikt: 80 Anl: 1 Koord: X536 Y273 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 8 Sakord: Kärl, randskärva Material: Ker BII Ant ex: 1 Fragg: F Ant fragm: 1
 Mått: H36, B48 T 5-9 Vikt: 18 Anl: 1 Koord: X534 Y 275,4 Nivå: +90
 Lager: PP P11 Övrigt:

Fnr: 9 Sakord: Taktegel Material: Tegel Ant ex: 2 Fragg: F Ant fragm: 2
 Mått: T 15-17 Vikt: 0 Anl: 0 Koord: X534 Y275,4 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 10 Sakord: Slagg Material: Ant ex: 11 Fragg: Ant fragm:
 Mått: Vikt: 675 Anl: 0 Koord: X534 Y 275,4 Nivå: +90
 Lager: 22 P11 Övrigt:

Fnr: 11 Sakord: Gjutform Material: Bränd lera Ant ex: 1 Fragg: D Ant fragm: 4
 Mått: L 110, T 38-44 Vikt: 150 Anl: 0 Koord: Se övrigt Nivå: +90
 Lager: 6+ P4 Övrigt: X543-545 Y242,7-243,3

Fnr: 12 Sakord: Slagg Material: Ant ex: 2 Fragg: Ant fragm:
 Mått: Vikt: 100 Anl: 0 Koord: X543,2 Y243 Nivå: +88,84
 Lager: 4 P6+ Övrigt:

Fnr: 13 Sakord: Mynt Material: CU-leg Ant ex: 1 Fragg: H Ant fragm:
 Mått: D 24, T 11 Vikt: 5 Anl: 0 Koord: X536,2 Y244,42 Nivå: +89,85
 Lager: 6+ P4 Övrigt:

Fnr: 14	Sakord: Mynt	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm:
Mått: D25-26 T2	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X502,6 Y250,4	Nivå: +89,75	
Lager: 8 P4	Övrigt:				
Fnr: 15	Sakord: Mynt	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm:
Mått: D25, T1	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X502,4 Y249	Nivå: +89	
Lager: 5 P9	Övrigt:				
Fnr: 16	Sakord: Mynt	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 0
Mått: D23, T1	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X503,2 Y250,8	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 17	Sakord: Gryta, ben	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L80, H14, T13,25	Vikt: 138,9	Anl: 0	Koord: X546,8 Y243,6	Nivå: +89,60	
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 18	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H52, B58, T6-11	Vikt: 28	Anl: 1	Koord: X536 Y273	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 19	Sakord: Kär, hänkel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 44	Anl: 1	Koord: X536 Y273	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 20	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H22, B72	Vikt: 17	Anl: 1	Koord: X536, Y273	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 21	Sakord: Kär, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 13
Mått: H 20,60 B 10,120 T 6,8	Vikt: 425	Anl: 10	Koord: X555 Y250	Nivå: +90	
Lager: 2 P3	Övrigt:				
Fnr: 22	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H40 B47 T6-8	Vikt: 18	Anl: 1	Koord: X537 Y 274	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 23	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H 36. B76, T 8-14	Vikt: 28,5	Anl: 1	Koord: X537 Y274	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 24	Sakord: Kritpipor	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: L30,57 D6,8	Vikt: 1,2	Anl: 1	Koord: X537 Y274	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 25	Sakord: Slagg	Material: Järn	Ant ex: 2	Fragm:	Ant fragm:
Mått:	Vikt: 507	Anl: 1	Koord: X537 Y274	Nivå: +90	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 26	Sakord: Taktegel	Material: Tegel	Ant ex: 4	Fragm: F	Ant fragm: 4
Mått: T 15-18	Vikt: 0	Anl: 4	Koord: X503 Y230,4	Nivå: +89,70/89,38	
Lager: 11,12 P8	Övrigt: +89,70/89,38				

Fnr: 27	Sakord: Glasflaska, skärva	Material: Glas	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 4
Mått: H48,112 B90,120 T 3,7	Vikt: 0	Anl: 4	Koord: X503 Y230,4	Nivå: +90,06	
Lager: 3 P8	Övrigt:				
Fnr: 28	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L 140, T29-51	Vikt: 665	Anl: 3	Koord: X502 Y 250	Nivå: +90,00/89,00	
Lager: 8 P9	Övrigt: +90,00/89,00				
Fnr: 29	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L 100 T16-19	Vikt: 70	Anl: 0	Koord: X550,4 Y243,6	Nivå: +89,65	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 30	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L112	Vikt: 25	Anl: 0	Koord: X503 Y251	Nivå: +89,65	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 31	Sakord: Kritpipa, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L52, T9	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X503 Y251	Nivå: +90,00/89,80	
Lager: 8 P9	Övrigt: +90,00/89,80				
Fnr: 32	Sakord: Käril, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H 44, B 27, T 6	Vikt: 12	Anl: 3	Koord: X503 Y251	Nivå: +90,00/89,80	
Lager: 8 P9	Övrigt: +90,00/89,80				
Fnr: 33	Sakord: Taktegel	Material: Tegel	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: T 15,18	Vikt:	Anl: 4	Koord: X503,8 Y 230	Nivå: +90,20	
Lager: 4 P8	Övrigt:				
Fnr: 34	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L 82	Vikt: 28,3	Anl: 3	Koord: X502 Y 249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 35	Sakord: Fönsterglas, skärvor	Material: Glas	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T1	Vikt: 5,9	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,85	
Lager: 7 P9	Övrigt:				
Fnr: 36	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L36,65 D5,6	Vikt: 5,6	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,65	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 37	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H52, B54, T7-29	Vikt: 31	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 38	Sakord: Käril, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H45, B53, T4	Vikt: 10	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 39	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H92, B82, T 4-24	Vikt: 106	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				

Fnr: 40	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H47, B45, T7	Vikt: 11	Anl: 0	Koord: X547 Y249	Nivå: +89,73	
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 41	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H28, B46, T8	Vikt: 21	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 42	Sakord: Kritpipa, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L71, T8	Vikt: 6	Anl: 3	Koord: X502 Y 249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 43	Sakord: Kär, randskärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: H30,52 B44,100 T4-10	Vikt: 74	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 44	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: L160, T28,48	Vikt: 550	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,84	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 45	Sakord: Kär, bottenskarva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H38, B30, T 4-6	Vikt: 14	Anl: 0	Koord: X546 Y242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 46	Sakord: Kär, randskarva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H40 B58 T4-9	Vikt: 20	Anl: 0	Koord: X546 Y242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 47	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H35 B59 T6	Vikt: 16	Anl: 0	Koord: X546 Y 242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 48	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H32, B47 T6	Vikt: 12,5	Anl: 0	Koord: X546 Y242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 49	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H30, B38, T10	Vikt: 10	Anl: 0	Koord: X546 Y242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 50	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 3	Fragm:	Ant fragm:
Mått:	Vikt: 100	Anl: 0	Koord: X546 Y242,8	Nivå: +89,72	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 51	Sakord: Trebensgryta, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H40 B82 T8-27	Vikt: 47	Anl: 10	Koord: X557 Y250	Nivå: +89,90	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 52	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H68 B84 T9	Vikt: 62,5	Anl: 4	Koord: X503,4 Y229,8	Nivå: +89,40	
Lager: 11 P8	Övrigt:				

Fnr: 53	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L32,70 t5,15	Vikt: 4	Anl: 3	Koord: x504 y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 54	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H38 B100 T6-11	Vikt: 46	Anl: 3	Koord: X504 Y 249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 55	Sakord: Kärn, bottenskarva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: D78*63 T16-20	Vikt: 71,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 56	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H8 B68 T4-11	Vikt: 30	Anl: 3	Koord: X 504 Y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 57	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T11	Vikt: 67	Anl: 3	Koord: X504 Y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 58	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H33 B36 T10	Vikt: 16	Anl: 3	Koord: X504 Y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 59	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H40 B47 T5-10	Vikt: 14	Anl: 3	Koord: X504 Y249,4	Nivå: +89,75/89,45	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 60	Sakord: Kärn, rörskäft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L106 D26-46	Vikt: 110	Anl: 1	Koord: X537 Y274	Nivå: +90,00	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 61	Sakord: Lås	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 3
Mått: L220 B90	Vikt: 450	Anl: 3	Koord: X504 Y250,6	Nivå: +89,05	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 62	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H44 B43 T6-9	Vikt: 15,5	Anl: 3	Koord: X504 Y250,6	Nivå: +89,05	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 63	Sakord: Beslag	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L290 B30-35 T2-5	Vikt: 195	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 64	Sakord: Beslag	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L155 B20-30 T5	Vikt: 92,5	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,60	
Lager: 7 P9	Övrigt:				
Fnr: 65	Sakord: Ring	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: D45 T10	Vikt: 22	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,60	
Lager: 7 P9	Övrigt:				

Fnr: 66	Sakord: Pilspets	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L57 T11	Vikt: 20	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,70	
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 67	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H52 B114 T9	Vikt: 53	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,60	
Lager: 7 P9	Övrigt:				
Fnr: 68	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H86 B109 T15-26	Vikt: 156	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,60	
Lager: 7 P9	Övrigt:				
Fnr: 69	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: H40 B57 78	Vikt: 12,5	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,70	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 70	Sakord: Rumpkaket	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L125 B68 T26-43	Vikt: 265	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,70	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 71	Sakord: Rumpkaket	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L123 B48 T41	Vikt: 160	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 72	Sakord: Rumpkaket	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L104 B80 T43	Vikt: 170	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 73	Sakord: Kär, randskärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 9
Mått: H32,110 B36,160 T8-11	Vikt: 525	Anl: 10	Koord: X557 Y250	Nivå: +89,90	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 74	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T10	Vikt: 85	Anl: 10	Koord: X557 Y250	Nivå: +89,90	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 75	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 16
Mått: H2,100 B2,90 T8,21	Vikt: 510	Anl: 10	Koord: X557 Y250	Nivå: +89,90	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 76	Sakord: Kär, bottenskrävor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T8-25	Vikt: 89	Anl: 0	Koord: X555 Y243	Nivå: +89,70	
Lager: 6 P4	Övrigt:				
Fnr: 77	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T18	Vikt: 44	Anl: 0	Koord: X543 Y243	Nivå: +89,37	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 78	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13-19	Vikt: 29	Anl: 0	Koord: X543 Y243	Nivå: +89,37	
Lager: 15 P4	Övrigt:				

Fnr: 79	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: T12,22	Vikt: 109	Anl: 10	Koord: X543 Y243	Nivå: +89,37	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 80	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 5	Fragm:	Ant fragm:
Mått:	Vikt: 380	Anl: 0	Koord: X543 Y243	Nivå: +89,37	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 81	Sakord: Fat, bottenkärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T18	Vikt: 270	Anl: 0	Koord:	Nivå: +90,22	
Lager: 11 P3	Övrigt:				
Fnr: 82	Sakord: Trebensgryta	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H70 D17-44	Vikt: 76	Anl: 0	Koord:	Nivå: +90,22	
Lager: 11 P3	Övrigt:				
Fnr: 83	Sakord: Trebensgryta, ben	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H76 B22-36	Vikt: 80	Anl: 0	Koord:	Nivå: +90,22	
Lager: 11 P3	Övrigt:				
Fnr: 84	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12	Vikt: 48,5	Anl: 0	Koord:	Nivå:	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 85	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T43	Vikt: 170	Anl: 0	Koord:	Nivå:	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 86	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 13	Fragm: F	Ant fragm: 13
Mått: T16,37	Vikt: 870	Anl: 0	Koord:	Nivå:	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 87	Sakord: Trebensgryta, ben	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H53 D17-31	Vikt: 32	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60	
Lager: 6+P4	Övrigt:				
Fnr: 88	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H77 B48 T6-14	Vikt: 50	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60	
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 89	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L45,82 T8,9	Vikt: 11,5	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60	
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 90	Sakord: Käril, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H53 B59 T7	Vikt: 39	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60	
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 91	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12	Vikt: 27	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60	
Lager: 6+ P4	Övrigt:				

Fnr: 92	Sakord: Kär!, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T11		Vikt: 25,5	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 93	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T14		Vikt: 26	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 94	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13		Vikt: 22,5	Anl: 0	Koord: X538 Y248	Nivå: +89,60
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 95	Sakord: Kär!, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H25 B31 T8		Vikt: 7,5	Anl: 0	Koord: X536 Y248	Nivå: +89,60
Lager: 6+ P4	Övrigt:				
Fnr: 96	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L50,53 T10,11		Vikt: 9	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,1?
Lager: 9,3,4,5 P9	Övrigt:				
Fnr: 97	Sakord: Slagg	Material: Glas/CU-leg	Ant ex: 8	Fragm: F	Ant fragm: 8
Mått:		Vikt: 45	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 98	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L55 T6		Vikt: 18	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,1?
Lager: 9,3,4,5 P9	Övrigt:				
Fnr: 99	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 5	Fragm: D	Ant fragm: 5
Mått: L60,107		Vikt: 122	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,1?
Lager: 9,3,4,5 P9	Övrigt:				
Fnr: 100	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L126 T12		Vikt: 97	Anl: 3	Koord: X505,2 Y251,2	Nivå: +89,30
Lager: 5 P9	Övrigt:				
Fnr: 101	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L53 T13		Vikt: 11,5	Anl: 3	Koord: X505 Y251,2	Nivå: +89,30
Lager: 5 P9	Övrigt:				
Fnr: 102	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L112 T26		Vikt: 137	Anl: 3	Koord: X503 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 103	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L116 T55		Vikt: 149	Anl: 3	Koord: X503 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 104	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L82 T18		Vikt: 71	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				

Fnr: 105	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L140 T40	Vikt: 400	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 106	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 309	Fragm: F	Ant fragm: 309
Mått: L10,60 T10,20	Vikt: 11265	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 107	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L140 T25	Vikt: 400	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 108	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T20	Vikt: 55,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 109	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12	Vikt: 97,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 110	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: L26,50 T7,10	Vikt: 10,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 111	Sakord: Föremål	Material: CU-leg/bly?	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L14 T11	Vikt: 9	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 112	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 4	Fragm: F	Ant fragm: 4
Mått: T9	Vikt: 68	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 113	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T10	Vikt: 12,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 114	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått:	Vikt: 20	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 115	Sakord: Trebensgryta, ben	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H37 T23-44	Vikt: 63	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 116	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L88 T46	Vikt: 150	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 117	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T33	Vikt: 135	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02	
Lager: 12 P9	Övrigt:				

Fnr: 118	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T52		Vikt: 515	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 119	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T40		Vikt: 3200	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 120	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L220 T19		Vikt: 295	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +88,95/89,02
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 121	Sakord: Taktegel	Material: Tegel	Ant ex: 6	Fragm: D	Ant fragm: 6
Mått: T15,18		Vikt: 0	Anl: 3	Koord: X504 Y230,6	Nivå: +90,30
Lager: 3 P8	Övrigt:				
Fnr: 122	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L41,91 T5,6		Vikt: 4,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,92
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 123	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L75 T8-19		Vikt: 65	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,92
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 124	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T29		Vikt: 50,6	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,82
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 125	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: T6		Vikt: 6,3	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,82
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 126	Sakord: Kär, hänkel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T35		Vikt: 71	Anl: 13	Koord:	Nivå: +89,90
Lager: 2 P3	Övrigt:				
Fnr: 127	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 8	Fragm: F	Ant fragm: 8
Mått: L28,76 T5,8		Vikt: 25	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,45/89,75
Lager: 8,9 P9	Övrigt:				
Fnr: 128	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 9	Fragm: F	Ant fragm: 9
Mått: L49,93 T7		Vikt: 77,8	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,45/89,75
Lager: 8,9 P9	Övrigt:				
Fnr: 129	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: T14,33		Vikt: 143,8	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,45/89,75
Lager: 8,9 P9	Övrigt:				
Fnr: 130	Sakord: Kritpipa, huvud	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T19		Vikt: 7	Anl: 3	Koord: X503 Y250,8	Nivå: +89,92
Lager: 8,9 P9	Övrigt:				

Fnr: 131	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T9		Vikt: 101	Anl: 0	Koord:	Nivå:
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 132	Sakord: KärI, rörskaft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L121 D28		Vikt: 134	Anl: 0	Koord:	Nivå:
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 133	Sakord: KärI, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: H31,45 B43,53 T11		Vikt: 45	Anl: 1	Koord: X535,6 Y275,4	Nivå: +89,80
Lager: 23 P1	Övrigt:				
Fnr: 134	Sakord: KärI, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T16		Vikt: 39,5	Anl: 1	Koord: X535,6 Y275,4	Nivå: +89,80
Lager: 23 P1	Övrigt:				
Fnr: 135	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått:		Vikt: 75,4	Anl: 2	Koord:	Nivå: +89,81
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 136	Sakord: Hänkel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T8		Vikt: 17	Anl: 2	Koord:	Nivå: +89,81
Lager: 23 P1	Övrigt:				
Fnr: 137	Sakord: KärI, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H51 B67 T16		Vikt: 27	Anl: 2	Koord:	Nivå: +89,81
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 138	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T21		Vikt: 174,1	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				
Fnr: 139	Sakord: Kniv	Material: Järn	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T11		Vikt: 30	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				
Fnr: 140	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: T13		Vikt: 48,1	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				
Fnr: 141	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6		Vikt: 4,5	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				
Fnr: 142	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått:		Vikt: 11,8	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				
Fnr: 143	Sakord: Kritpipa, skaft/huvud	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T8,17		Vikt: 4	Anl: 3	Koord: X502,2 Y251,6	Nivå: +90,00
Lager: 1 P9	Övrigt:				

Fnr: 144	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: L19,61 T11,9	Vikt: 18	Anl: 3	Koord:	Nivå: +90,00	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 145	Sakord: Kritpip. skaft/klack	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T10	Vikt: 6	Anl: 3	Koord:	Nivå: +90,00	
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 146	Sakord: Beslag/bleck?	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H34 B28 T1	Vikt: 3,5	Anl: 3	Koord: X501,2 Y250	Nivå: +89,80	
Lager: 8 P9	Övrigt:				
Fnr: 147	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13	Vikt: 30	Anl: 3	Koord:	Nivå: +90,00	
Lager: 2 P9	Övrigt:				
Fnr: 148	Sakord: Kritpipor	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L36,43 T8	Vikt: 7	Anl: 3	Koord:	Nivå: +90,00	
Lager: 2 P9	Övrigt:				
Fnr: 149	Sakord: Kritpipa, huvud	Material: Piplera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T19	Vikt: 4	Anl: 1	Koord:	Nivå: +89,88	
Lager: 22 P1	Övrigt:				
Fnr: 150	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T19	Vikt: 340	Anl: 3	Koord: X504 Y250,2	Nivå: +89,10	
Lager: 5 P9	Övrigt:				
Fnr: 151	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T15	Vikt: 375	Anl: 4	Koord: X503,4 Y230,4	Nivå: +89,80	
Lager: 7 P8	Övrigt:				
Fnr: 152	Sakord: Kärn, rörskaft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L130 D26	Vikt: 149	Anl: 0	Koord: X541 Y243,6	Nivå: +89,55	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 153	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T1,15	Vikt: 19	Anl: 0	Koord: X543,6 Y243	Nivå: +89,40	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 154	Sakord: Beslag m nitar	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L40 B20 T2	Vikt: 6,5	Anl: 0	Koord: X543,6 Y243	Nivå: +89,40	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 155	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L170 D42,61	Vikt: 340	Anl: 0	Koord: X543,2 Y242	Nivå: +89,38	
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 156	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T45	Vikt: 296	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,50	
Lager: 8P P9	Övrigt:				

Fnr: 157	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T5		Vikt: 50,1	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,50
Lager: 8P P9	Övrigt:				
Fnr: 158	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: L81,104 T6,10		Vikt: 56	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,50
Lager: 8P P9	Övrigt:				
Fnr: 159	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: ,30,60 T6,8		Vikt: 8	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,50
Lager: 8P P9	Övrigt:				
Fnr: 160	Sakord: Glas	Material: Glas	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: L70 T1,2		Vikt: 10,5	Anl: 3	Koord: X502 Y249	Nivå: +89,75/89,50
Lager: 8,9 P9	Övrigt:				
Fnr: 161	Sakord: Kakel	Material: Kakel	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L80 T55		Vikt: 92	Anl: 3	Koord: X 502 Y248	Nivå: +89,80/89,70
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 162	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: L103 T9		Vikt: 44,3	Anl: 3	Koord: X502 Y248	Nivå: +89,80/89,70
Lager: 9 P9	Övrigt:				
Fnr: 163	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L80 T50		Vikt: 0	Anl: 0	Koord: X546 Y243	Nivå: +89,46
Lager: 15 P4	Övrigt:				
Fnr: 164	Sakord: Krok	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L230 T16		Vikt: 120	Anl: 4	Koord: X504 Y230,8	Nivå: +89,13
Lager: 13 P8	Övrigt:				
Fnr: 165	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L140 B105 T100		Vikt: 1975	Anl: 0	Koord:	Nivå:
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 166	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L200 B150 T100		Vikt: 4910	Anl: 4	Koord: X504,8 Y230,8	Nivå: +89,19
Lager: 12 P8	Övrigt:				
Fnr: 167	Sakord: Tegelstenar	Material: Tegel	Ant ex: 2	Fragm: D	Ant fragm: 2
Mått: L290 B140 T65		Vikt: 0	Anl: 3	Koord: X502 Y248	Nivå: +89,65/89,50
Lager: 7,9 P9	Övrigt: Kastad				
Fnr: 168	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: L292 B150 T170		Vikt: 4940	Anl: 3	Koord: X502 Y248	Nivå: +89,65/89,50
Lager: 7,9 P9	Övrigt: Kastad				
Fnr: 169	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: L280 B130 T65		Vikt: 0	Anl: 3	Koord: X502 Y248	Nivå: +89,65/89,50
Lager: 7,9 P9	Övrigt: Kastad				

Fnr: 170	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L260 B130 T80	Vikt: 4450	Anl: 3	Koord: X502 Y248	Nivå: +89,80	
Lager: 7,9 P9	Övrigt:				
Fnr: 171	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H60 B50 T7	Vikt: 25	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,02/88,95	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 172	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H69 B70 T7	Vikt: 31,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,02/88,95	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 173	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T11	Vikt: 15,5	Anl: 3	Koord: X504 Y249	Nivå: +89,02/88,95	
Lager: 12 P9	Övrigt:				
Fnr: 174	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 553	Fragm: F	Ant fragm: 553
Mått: T10,100	Vikt: 8600	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,64/89,04	
Lager: 4,3 P13	Övrigt: X545 X545 X540 X540 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 175	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 57	Fragm: F	Ant fragm: 57
Mått:	Vikt: 4175	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,64/89,04	
Lager: 4,3 P13	Övrigt: X545 X545 X540 X540 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 176	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L120 B140 T80	Vikt: 2000	Anl: 0	Koord: X544 Y244	Nivå: +89,53	
Lager: 4,3 P13	Övrigt:				
Fnr: 177	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L100,130 B80,130 T50,70	Vikt: 2350	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,56	
Lager: 4,3 P13	Övrigt:				
Fnr: 178	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: H65,120 B50,100 T20,37	Vikt: 300	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,57	
Lager: 4,3 P13	Övrigt:				
Fnr: 179	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: L280 B130 T96	Vikt: 6500	Anl: 0	Koord: X544 Y244	Nivå: +89,57	
Lager: 4,3 P13	Övrigt:				
Fnr: 180	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T34	Vikt: 122	Anl: 3	Koord: X544 Y243	Nivå: +89,58	
Lager: 4,3 P13	Övrigt:				
Fnr: 181	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13	Vikt: 15,5	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,50	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 182	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H68 B93 T16	Vikt: 95	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,68	
Lager: 4 P13	Övrigt:				

Fnr: 183	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 3	Fragm: D	Ant fragm: 3
Mått: L65,97 T5,17	Vikt: 42,5	Anl: 0	Koord: X541 Y243	Nivå: +89,76	
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 184	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H22 B67 T9	Vikt: 5,5	Anl: 0	Koord: X542 Y244,6	Nivå: +89,74	
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 185	Sakord: Rörskaft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T31	Vikt: 46	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,80	
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 186	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12	Vikt: 55	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,74	
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 187	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13	Vikt: 31	Anl: 0	Koord: X541 Y243	Nivå: +89,70	
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 188	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T11	Vikt: 14	Anl: 0	Koord: X542 Y243	Nivå: +89,50	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 189	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H37 B39 T7	Vikt: 16	Anl: 0	Koord: X542 Y243	Nivå: +89,58	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 190	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H22 B40 T5	Vikt: 5	Anl: 0	Koord: X543 Y240,1	Nivå: +89,64	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 191	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H33 B32 T7	Vikt: 8	Anl: 0	Koord: X544 Y243	Nivå: +89,72	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 192	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H30 B42 T11	Vikt: 11	Anl: 0	Koord: X543 Y244	Nivå: +89,77	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 193	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 48	Fragm: F	Ant fragm: 48
Mått:	Vikt: 5605	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,50/89,30	
Lager: 4,7/6	Övrigt: X545 X545 X540 X540 Y245 Y240 Y240 Y245				
Fnr: 194	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 572	Fragm: F	Ant fragm: 572
Mått: T10	Vikt: 10000	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,77/89,57	
Lager: 8,7/6	Övrigt: X545 X545 X548 X548 Y245 Y240 Y240 Y245				
Fnr: 195	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T25	Vikt: 39,3	Anl: 0	Koord: X546 Y244	Nivå: +89,80	
Lager: 8 P6	Övrigt:				

Fnr: 196	Sakord: Rörskäft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T21		Vikt: 22	Anl: 0	Koord: X546 Y243	Nivå: +89,77
Lager: 8 P6	Övrigt:				
Fnr: 197	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 80	Fragm: F	Ant fragm: 80
Mått:		Vikt: 4600	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,60
Lager: 7 P6	Övrigt: X545 X545 X548 X548 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 198	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 4	Fragm: F	Ant fragm: 4
Mått: T19		Vikt: 80,8	Anl: 0	Koord: X545 Y242	Nivå: +89,62
Lager: 7 P6	Övrigt:				
Fnr: 199	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 90	Fragm: F	Ant fragm: 90
Mått: T10,30		Vikt: 2175	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,40
Lager: 7 P6	Övrigt: X545 X545 X548 X548 Y245 Y240 Y240 Y245				
Fnr: 200	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 433	Fragm: F	Ant fragm: 433
Mått: T5,50		Vikt: 10350	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,88/89,72
Lager: 5,7 P6	Övrigt: X540 X540 X535 X535 Y245 Y240 Y240 Y245				
Fnr: 201	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 15	Fragm: F	Ant fragm: 15
Mått:		Vikt: 1950	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:
Lager:	Övrigt: X540 X540 X535 X535 Y245 Y240 Y240 Y245				
Fnr: 202	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T7-20		Vikt: 90	Anl: 0	Koord: X536 Y243	Nivå: +89,45
Lager: 7 P6	Övrigt:				
Fnr: 203	Sakord: Kärn, skärva	Material: Stengods	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6		Vikt: 18,5	Anl: 0	Koord: X538 Y240	Nivå: +89,50
Lager: 7 P6	Övrigt:				
Fnr: 204	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T10		Vikt: 9,6	Anl: 0	Koord: X542 Y240	Nivå: +89,80
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 205	Sakord: Spik	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: L76 T11		Vikt: 15	Anl: 0	Koord: X536 Y243	Nivå: +89,45
Lager: 7 P6	Övrigt:				
Fnr: 206	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L95 D42-49		Vikt: 150	Anl: 0	Koord: X538 Y243	Nivå: +89,45
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 207	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T31		Vikt: 119	Anl: 0	Koord: X537 Y244	Nivå: +89,74
Lager: 1 P6	Övrigt:				
Fnr: 208	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T15		Vikt: 35	Anl: 0	Koord: X538 Y243	Nivå: +89,60
Lager: 4 P6	Övrigt:				

Fnr: 209	Sakord: Gjutform	Material: Bränd lera	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T31		Vikt: 350	Anl: 0	Koord: X539 Y245	Nivå: +89,64
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 210	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T7,13		Vikt: 21	Anl: 0	Koord: X539 Y246	Nivå: +89,50
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 211	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12		Vikt: 52	Anl: 0	Koord: X540 Y240,2	Nivå: +89,50
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 212	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 9	Fragm: F	Ant fragm: 9
Mått:		Vikt: 70	Anl: 0	Koord: X540 Y240,2	Nivå: +89,50
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 213	Sakord: Rörskåft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T11-28		Vikt: 35	Anl: 0	Koord: X547 Y248	Nivå: +89,40
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 214	Sakord: Skärva, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6		Vikt: 24	Anl: 0	Koord: X547 Y249	Nivå: +89,44
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 215	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T8		Vikt: 19	Anl: 0	Koord: X548 Y248	Nivå: +89,48
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 216	Sakord: Kritpipor, skåft	Material: Piplera	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: L29,39 T8,9		Vikt: 6,5	Anl: 0	Koord: X548 Y249	Nivå: +89,58
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 217	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T13		Vikt: 21	Anl: 0	Koord: X547 Y249	Nivå: +89,41
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 218	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H32 B48 T10		Vikt: 14	Anl: 0	Koord: X547 Y249	Nivå: +89,41
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 219	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: T6		Vikt: 39	Anl: 0	Koord: X547 Y248	Nivå: +89,50
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 220	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H37 B65 T9		Vikt: 25	Anl: 0	Koord: X546 Y249	Nivå: +89,35
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 221	Sakord: Kärn, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 6
Mått: H30,55 B21,48 T5,10		Vikt: 84	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,40/88,93
Lager: 8 P7	Övrigt: X545 X548 X548 X545 Y245 Y245 Y250 Y250				

Fnr: 222	Sakord: Kärn, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T6		Vikt: 12	Anl: 0	Koord: X549,3 Y244,9	Nivå: +89,37
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 223	Sakord: Kärn, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H21,55 B27,63 T5,8		Vikt: 94	Anl: 0	Koord: X548,4 Y244,1	Nivå: +89,00
Lager: 8 P7	Övrigt:				
Fnr: 224	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 203	Fragm: F	Ant fragm: 203
Mått: T10,30		Vikt: 7700	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,68/88,93
Lager: 10/7	Övrigt: X545 X548 X548 X545 Y245 Y245 Y250 Y250				
Fnr: 225	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 27	Fragm: F	Ant fragm: 27
Mått:		Vikt: 1450	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,65/35
Lager: 9,8,10 P7	Övrigt: X545 X548 X548 X545 Y245 Y245 Y250 Y250				
Fnr: 226	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 30	Fragm: F	Ant fragm: 30
Mått:		Vikt: 6650	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,00/88,93
Lager: 8 P7	Övrigt: X545 X548 X548 X545 Y245 Y245 Y250 Y250				
Fnr: 227	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 688	Fragm: F	Ant fragm: 688
Mått: T10,30		Vikt: 16500	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,73/89,24
Lager: 13,4 12,3 P13	Övrigt: X540 X540 X535 X535 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 228	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 37	Fragm: F	Ant fragm: 37
Mått:		Vikt: 3100	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,73/89,24
Lager: 13,4,13,3/13	Övrigt: X540 X540 X535 X535 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 229	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått:		Vikt: 62,5	Anl: 0	Koord: X536 Y248	Nivå: +89,67
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 230	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H105 B33 T13		Vikt: 210	Anl: 0	Koord: X537 Y248	Nivå: +89,64
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 231	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått:		Vikt: 28	Anl: 0	Koord: X539 Y249	Nivå: +89,57
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 232	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 3	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått:		Vikt: 43,9	Anl: 0	Koord: X538 Y248,3	Nivå: +89,50
Lager: 13 P13	Övrigt:				
Fnr: 233	Sakord: Kärn, randskärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: H40,45 B31,33 T9		Vikt: 45	Anl: 0	Koord: X539 Y249,2	Nivå: +89,53
Lager: 12 P13	Övrigt:				
Fnr: 234	Sakord: Glas	Material: Glas	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T1		Vikt: 2	Anl: 0	Koord: X539 Y248	Nivå: +89,38
Lager: L4 P13	Övrigt:				

Fnr: 235	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 6	Fragm: F	Ant fragm: 6
Mått: L22,56 T6,9	Vikt: 16	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,73/89,24	
Lager: 13,4,12,3 P3	Övrigt: X540 X540 X535 X535 Y245 Y250 Y250 Y245				
Fnr: 236	Sakord: Föremål	Material: Järn	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T4	Vikt: 8,9	Anl: 0	Koord: X539 Y247	Nivå: +89,27	
Lager: +3 P13	Övrigt:				
Fnr: 237	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H27 B36 T8	Vikt: 8	Anl: 0	Koord: X537 Y246	Nivå: +89,25	
Lager: +3 P13	Övrigt:				
Fnr: 238	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T6,12	Vikt: 62	Anl: 0	Koord: X539 Y248,2	Nivå: +89,28	
Lager: +3 P13	Övrigt:				
Fnr: 239	Sakord: Kär, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: T5	Vikt: 18	Anl: 0	Koord: X536,8 Y249,3	Nivå: +89,40	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 240	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H51 B34 T8	Vikt: 18	Anl: 0	Koord: X537,1 Y248,4	Nivå: +89,44	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 241	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 5	Anl: 0	Koord: X537 Y249	Nivå: +89,34	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 242	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 3
Mått: T8,13	Vikt: 42	Anl: 0	Koord: X539 Y248	Nivå: +89,28	
Lager: L3 P13	Övrigt:				
Fnr: 243	Sakord: Kakel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T15	Vikt: 37	Anl: 0	Koord: X539,4 Y248,1	Nivå: +89,27	
Lager: L3 P13	Övrigt:				
Fnr: 244	Sakord: Skärva, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H32 B47 T11	Vikt: 22	Anl: 0	Koord: X537,4 Y247,3	Nivå: +89,30	
Lager: PE P13	Övrigt:				
Fnr: 245	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X536,3 Y249	Nivå: +89,30	
Lager: L3 P13	Övrigt:				
Fnr: 246	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 9	Anl: 0	Koord: X535,4 Y248,6	Nivå: +89,25	
Lager: L3 P13	Övrigt:				
Fnr: 247	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H24 B49 T6	Vikt: 10	Anl: 0	Koord: X538,1 Y249,4	Nivå: +89,40	
Lager: L4 P13	Övrigt:				

Fnr: 248	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H41 B37 T7	Vikt: 8	Anl: 0	Koord: X539,3 Y248,1	Nivå: +89,66	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 249	Sakord: Kär, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H21 B31 T7	Vikt: 5	Anl: 0	Koord: X536,4 Y245,3	Nivå: +89,70	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 250	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H36 B38 T8	Vikt: 11,5	Anl: 0	Koord: X537 Y248,4	Nivå: +89,60	
Lager: L4 P13	Övrigt:				
Fnr: 251	Sakord: Kär, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H21 B35 T6	Vikt: 5,5	Anl: 0	Koord: X538 Y247	Nivå: +89,67	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 252	Sakord: Kär, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H25 B43 T6	Vikt: 6	Anl: 0	Koord: X538 Y247	Nivå: +89,65	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 253	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T9	Vikt: 13	Anl: 0	Koord: X536 Y249	Nivå: +89,42	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 254	Sakord: Kär, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: H20,43 B21,60 T5	Vikt: 20	Anl: 0	Koord: X538 Y247	Nivå: +89,34	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 255	Sakord: Hänkel	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T12	Vikt: 54	Anl: 0	Koord: X536,4 Y248,4	Nivå: +89,64	
Lager: 4 P13	Övrigt:				
Fnr: 256	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 104	Fragm: F	Ant fragm: 104
Mått: T10,30	Vikt: 4030	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,77/89,28	
Lager: 4,8,7/6	Övrigt: X543 X543 X547 X547 Y243 Y241 Y241 Y243				
Fnr: 257	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 8	Fragm: F	Ant fragm: 8
Mått:	Vikt: 850	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,77/89,28	
Lager: 4,8,7 P6	Övrigt: X543 X543 X547 X547 Y243 Y241 Y241 Y243				
Fnr: 258	Sakord: Kritpipor, skaft	Material: Piplera	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått: L28,53 T7,9	Vikt: 16	Anl: 0	Koord: X546 Y244	Nivå: +89,60	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 259	Sakord: Fat, skärvor	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått: T6	Vikt: 15	Anl: 0	Koord: X547 Y240,3	Nivå: +89,57	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 260	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T7	Vikt: 17	Anl: 0	Koord: X546,4 Y241,4	Nivå: +89,41	
Lager: 4 P6	Övrigt:				

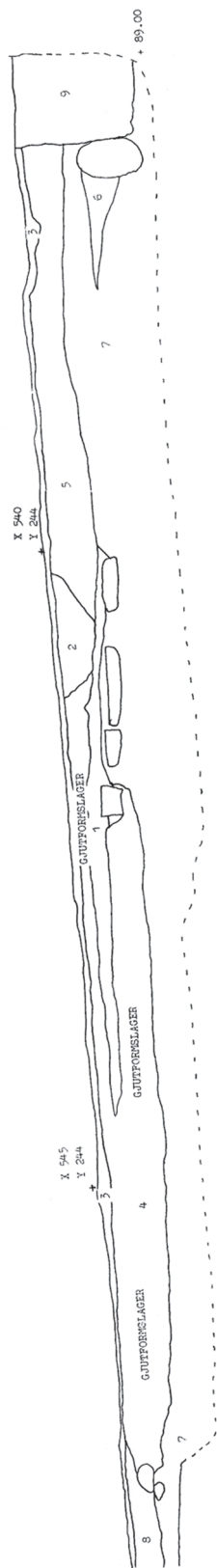
Fnr: 261	Sakord: Kärn, randskärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H32 B53 T4	Vikt: 7,5	Anl: 0	Koord: X546,3 Y241	Nivå: +89,41	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 262	Sakord: Föremål	Material: CU-leg	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått:	Vikt: 8,1	Anl: 0	Koord: X545,3 Y243	Nivå: +89,52	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 263	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 28	Anl: 0	Koord: X545 Y240,2	Nivå: +89,47	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 264	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H40 B48 T6	Vikt: 9	Anl: 0	Koord: X547 Y240,2	Nivå: +89,49	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 265	Sakord: Kärn, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6	Vikt: 7,5	Anl: 0	Koord: X548 Y243,4	Nivå: +89,40	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 266	Sakord: Trebensgryta, ben	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T32	Vikt: 44	Anl: 0	Koord: X546 Y244	Nivå: +89,57	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 267	Sakord: Rörskaft, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T21	Vikt: 5,5	Anl: 0	Koord: X545,3 Y244,6	Nivå: +89,55	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 268	Sakord: Ljushållare	Material: Järn	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T17	Vikt: 71,7	Anl: 0	Koord: X545 Y244,3	Nivå: +89,55	
Lager: 4 P6	Övrigt:				
Fnr: 269	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 26	Fragm: F	Ant fragm: 26
Mått:	Vikt: 3800	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:	
Lager: 4 P13	Övrigt: X548 X535 Y245 Y245				
Fnr: 270	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 7	Fragm: F	Ant fragm: 7
Mått: T12,20	Vikt: 170	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,70/89,50	
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 271	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 53	Fragm: F	Ant fragm: 53
Mått: T10,20	Vikt: 950	Anl: 12	Koord:	Nivå: +89,90/89,60	
Lager: 6+16,18,15 P4	Övrigt:				
Fnr: 272	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 5	Fragm: F	Ant fragm: 5
Mått:	Vikt: 900	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå: +89,70/89,50	
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 273	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 76	Fragm: F	Ant fragm: 76
Mått: 10,30	Vikt: 2750	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:	
Lager: 4 P13	Övrigt:				

Fnr: 274	Sakord: Gjutformsdelar	Material: Bränd lera	Ant ex: 11	Fragm: F	Ant fragm: 11
Mått: T10,30		Vikt: 450	Anl: 0	Koord: X544 Y243	Nivå: +89,50
Lager: 6 P7	Övrigt:				
Fnr: 275	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 4	Fragm: F	Ant fragm: 4
Mått:		Vikt: 1100	Anl: 0	Koord: X544 Y243	Nivå: +89,50
Lager: 6 P7	Övrigt:				
Fnr: 276	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L134 B107 T90		Vikt: 270	Anl: 0	Koord: X545,4 Y242	Nivå: +89,65
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 277	Sakord: Tegelsten	Material: Tegel	Ant ex: 1	Fragm: D	Ant fragm: 1
Mått: L172 B140 T80		Vikt: 380	Anl: 0	Koord: X545,4 Y241,6	Nivå: +89,51
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 278	Sakord: Slagg	Material: CU-leg	Ant ex: 2	Fragm: F	Ant fragm: 2
Mått:		Vikt: 164,9	Anl: 12	Koord:	Nivå: +89,90/89,60
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 279	Sakord: Rörskaft	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T32		Vikt: 71	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 280	Sakord: Fat, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T18		Vikt: 19	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 281	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: H61 B67 T8		Vikt: 36	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 282	Sakord: Kär, skärva	Material: Ker BII	Ant ex: 1	Fragm: F	Ant fragm: 1
Mått: T6		Vikt: 31	Anl: 0	Koord: Se övrigt	Nivå:
Lager:	Övrigt: X540 X535 Y238 Y238				
Fnr: 283	Sakord: Malsten	Material: Sten	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: D410 T65		Vikt:	Anl: 0	Koord: X553 Y257	Nivå:
Lager:	Övrigt:				
Fnr: 284	Sakord: Malsten	Material: Sten	Ant ex: 1	Fragm: H	Ant fragm: 1
Mått: D230 T60		Vikt:	Anl: 0	Koord: X555 Y268	Nivå:
Lager:	Övrigt:				

Profiler inom anläggningsområde 16

Gjutformslagret är inmarkerat på samtliga profiler för att på så vis ge en lätt överskådlig utbredningsbild av lagret (FIGUR 35). Profilerna omfattar figur 1-6.

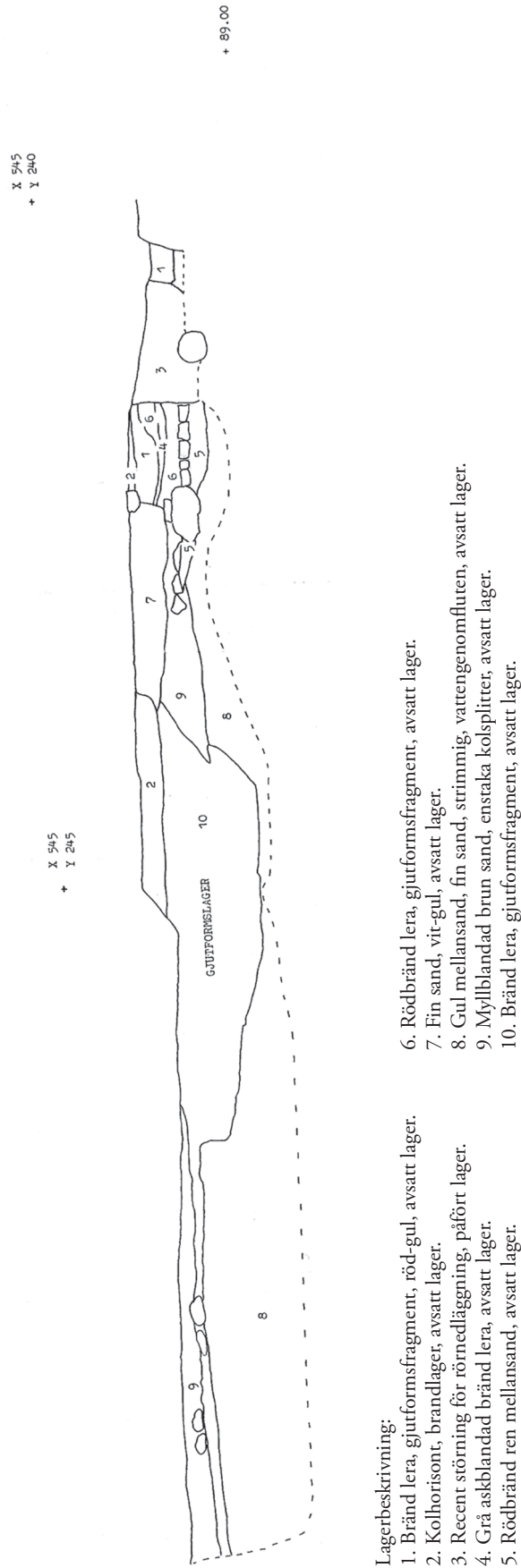
FIGUR 1. Profil 6. Teckning T. Artelius.



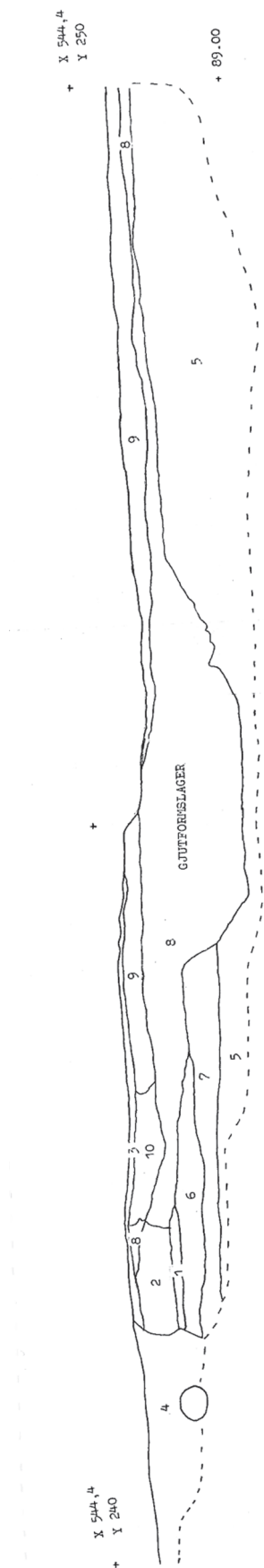
Lagerbeskrivning:

- | | |
|--|---|
| 1. Kolhorisont, brandlager med slaginblandning, avsatt lager. | 5. Sand, fin gul, avsatt lager. |
| 2. Störning, myllblandad brun sand, påfört lager. | 6. Bränd lera, avsatt lager. |
| 3. Kolhorisont, brandlager, avsatt lager. | 7. Sand, fin/mellan, gulvit, avsatt lager. |
| 4. Bränd lera, sot, kol, slagg, tegelsplitter och gjutformsfragment, avsatt lager. | 8. Myllblandad brun, grusinblandad sand, påfört lager. |
| | 9. Recent nedgrävning, brun grusinblandad sand, påfört lager. |

FIGUR 2. Profil 7. Teckning T. Artelius.

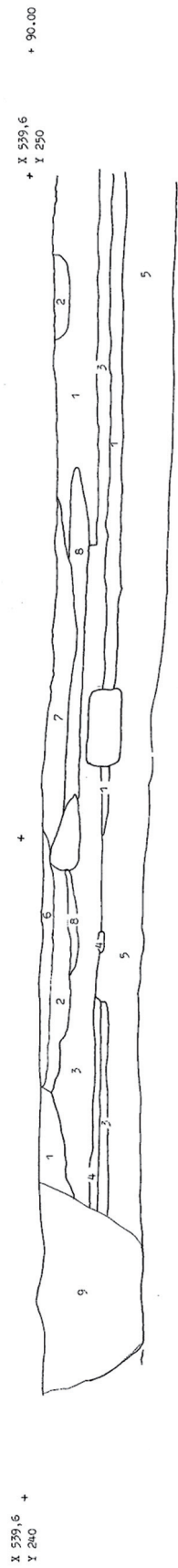


FIGUR 3. Profil 10. Teckning T. Artelius.



1. Bränd lera, askblandad, grå mycket hård botten till ugnskonstruktion, påfört lager.
2. Bränd röd lera, inne i ugnen lerfragment av gjutformar, slagg och kolsplitter, avsatt lager.
3. Kolhorisont, brandlager, avsatt lager.
4. Recent störning för rötnedläggning, påfört lager.
5. Ren mellansand, marina lager, brun och gul sand, avsatt lager.
6. Rödbränd mellansand, avsatt lager.
7. Strimmig grå-gul sand, avsatt lager.
8. Bränd lera, gjutformsfragment, kolsplitter och slagg, avsatt lager.
9. Myllhaltig mörkbrun sand med kolsplitter, påfört lager.
10. Gul mellansand, påfört lager.

FIGUR 4. Profil 11. Teckning T. Artelius.



1. Bränd lera med inslag av kol, avsatt lager.

2. Brandlager, kol och sot, avsatt lager.

3. Gulvit mellansand, avsatt lager.

4. Obränd lera med enstaka inslag av bränd lera, enstaka giutformsfragment, avsatt lager.

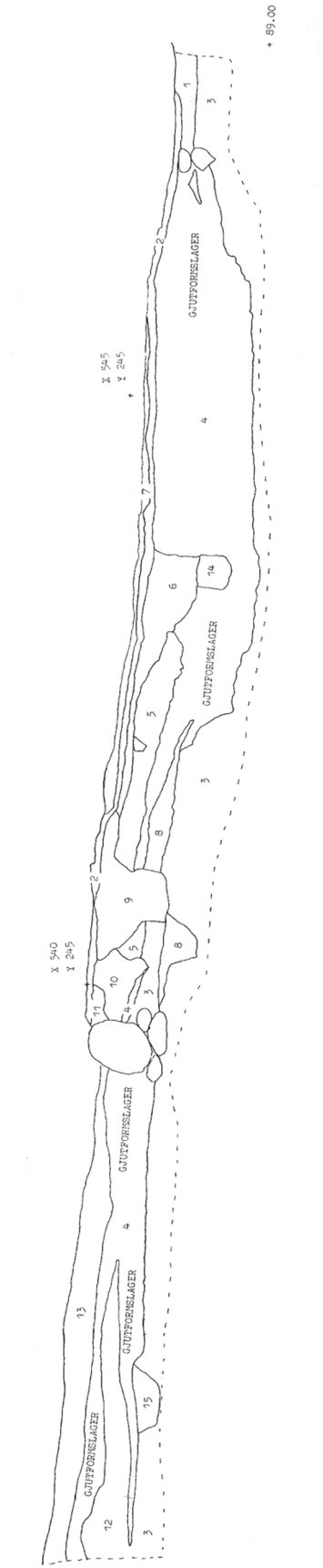
5. Grov gulvit sand med inslag av småsten, avsatt lager.
6. Ljusgul lera med inslag av enstaka kolfragment.

7. Gråsvart myllhaltig mellansand, avsatt lager.

8. Mörkbrun mellansand med inslag av bränd lera och kolfragment, avsatt lager.

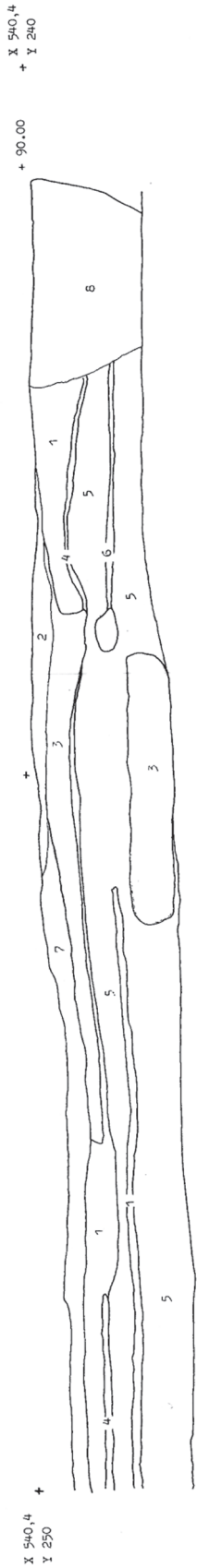
9. Störning, grå mellansand, grusinblandning, påfört lager.

FIGUR 5. Profil 13. Teckning T. Artelius.



1. Myllblandad, mörkbrun-svart sand, lerinblandning, påfört lager.
2. Kolhorisont, brandlager, avsatt lager.
3. Vit-gul sand, fin/mellan, vattengenomfluten, avsatt lager.
4. Bränd lera, kolsplitter, tegel, slagg och gjutformsfragment, avsatt lager.
5. Kolhorisont, brandlager, slaggbitar, avsatt lager.
6. Nedgrävning, myllhaltig brun sand, påfört lager.
7. Recent grusblandad sand, påfört lager.
8. Kolhorisont, brandlager, slagginblandning, avsatt lager.
9. Störning, grå mellansand, grusinblandning, påfört lager.
10. Röd-gul mellansand, svagt grusblandad, påfört lager.
11. Nedgrävning för murkonstruktion, grå fin sand, påfört lager.
12. Gul, fin sand, påfört lager.
13. Myllblandad brun sand, grusinblandat, enstaka tegelsplitter, påfört lager.
14. Slagg, avsatt lager.
15. Grå lera, avsatt lager.

FIGUR 6. Profil 14. Teckning T. Artelius.



- | | |
|---|--|
| 1. Röd bränd lera med inslag av kol, avsatt lager. | 5. Grov gulvit mellansand med inslag av småsten, avsatt lager. |
| 2. Gråbrun lera, påfört lager. | 6. Ljusbrun sand, avsatt lager. |
| 3. Brandlager, kol och sot, avsatt lager. | 7. Gråsvart myllhaltig mellansand, avsatt lager. |
| 4. Mörkbrun mellansand med inslag av kolfragment, avsatt lager. | 8. Störning, grå mellansand, avsatt lager. |

Under perioden mars–maj 1982 utfördes en arkeologisk utgrävning i kvarteret Bofinken, Jönköpings stad. Undersökningsområdet omfattade anläggningar från 1600-talets bebyggelseskede, dels ett område med husgrundslämningar, och dels ett område med brand- och gjutformslager.

Den arkeologiska undersökningen påvisade att kvarteret under 1600- och 1700-talen hade präglats av hantverksbebyggelse med omfattande tenn-gjuteri- och järnsmidesverksamhet.

