

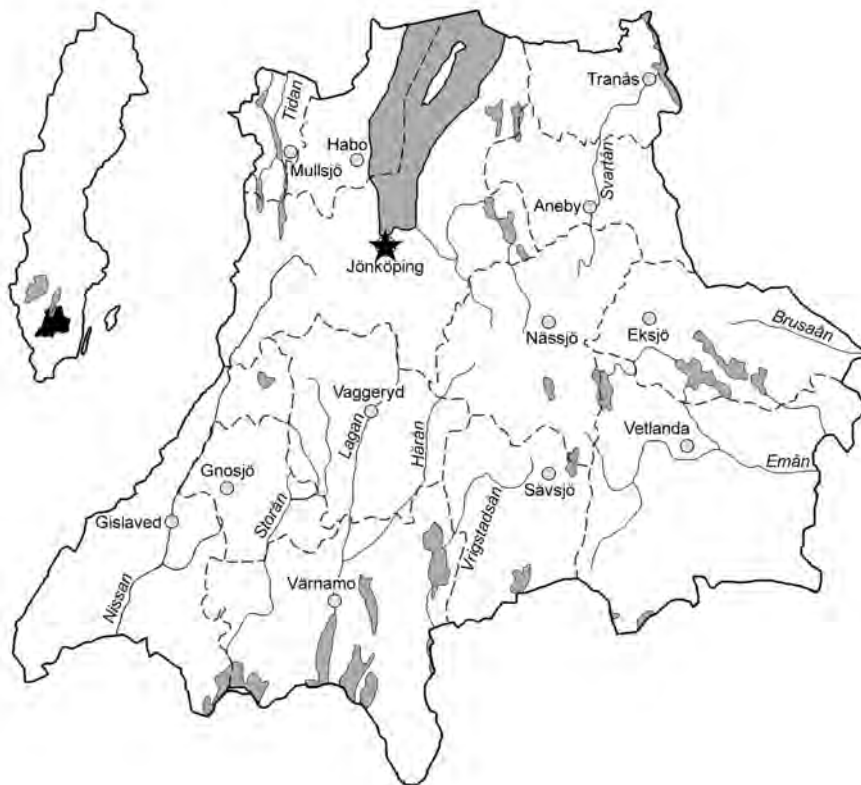
Fjärrvärme i Jönköpings stad



Arkeologiska undersökningar och antikvariska schaktkontroller 1982–1987 inom RAÄ nr 50:1, Jönköpings stad, inför vatten- och avloppsledningar och fjärrvärmeledningar, Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län

Fjärrvärme i Jönköpings stad

Arkeologiska undersökningar och antikvariska schaktkontroller 1982–1987
inom RAÄ nr 50:1, Jönköpings stad, inför vatten och avloppsledningar och
fjärrvärmeledningar, Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län



Rapport: Kristina Jansson och Susanne Haltiner Nordström. Kartor: Ingvar Röjder
Grafisk mall: Anna Stålhammar
Tryck: DanagårdLiTHO, Motala 2016

Jönköpings läns museum, Box 2133, 550 02 Jönköping
Tel: 036-30 18 00

E-post: info@jkpglm.se www.jkpglm.se

Foto framsida: Källargolv i Barnarpsgatan/Nygatan, kallmurad sandstensbrunn i Brunnsgatan

Utdrag ur tryckta och ajourhållna ekonomiska kartor, Geografiska Grunddata samt Geodata (FUK) är återgivna enligt tillstånd:

© Lantmäteriet. Ärende nr MS2007/04833, nr MS2012/03742 samt dnr i2012/1091.

ISSN: 1103-4076

© JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM 2016. Reviderad 2021.

Innehåll

Inledning.....	5
Målsättning.....	5
Metod.....	5
Historik och tidigare undersökningar.....	6
Den medeltida staden på väster	6
Den eftermedeltida staden på öster	8
Medeltidsstaden.....	10
StadsGIS.....	11
Resultat.....	11
Undersökningsresultat.....	11
Katalogsammanställning.....	12
Fynd.....	12
Keramik.....	12
Kammar och andra föremål i horn och ben.....	13
Mynt.....	14
Övriga fynd.....	14
Stenmaterial och glas.....	14
Gjutformer	14
Grundläggning på öster.....	15
Analys.....	15
Den västra stadsdelen	15
Ledningsschakt i stadens västra del.....	15
Ledningsschakt i stadens södra del.....	15
Ledningsschakt i stadens centrala delar	18
Viktig kunskap från ledningsdragningarna	20
Den östra stadsdelen	22
Diskussion.....	26
Sammanfattning.....	26
Administrativa uppgifter.....	28
Referenser.....	29
Tryckta källor.....	29
Arkiv.....	31

Bilagor

- Bilaga 1. Katalog med alla schakt inom projektet
- Bilaga 2. Fyndtabell



FIGUR 1. Utdrag ur ekonomiska kartans blad 64E0fS och 64E0fN med aktuella ledningsschakt markerade med blått. Skala 1:10 000.

Inledning

Under åren 1982, 1983, 1984, 1985 och 1987 undersöktes kulturlager i Jönköpings stad. Den arkeologiska undersökningen i form av en antikvarisk schaktkontroll föranleddes av utbyggnad för fjärrvärmekulvert inom stadens centrala delar. Uppdragsgivaren var Gatukontoret, Jönköpings kommun, som bekostade undersökningarna.

Den totala schaktlängden inom de aktuella områdena inom den västra och östra stadsdelen var 3737 meter. Den arkeologiska undersökningen/schaktkontrollen pågick fortlöpande från maj månad 1982 fram till februari 1983. Från Jönköpings läns museum deltog amanuenserna Tore Artelius, Linnéa Kallerskog, Nils-Gustav Nydolf, Gunilla Nydolf, Mats Ronnevik, Göran Tagesson, samt antikvarie Tomas Areslätt. Även åren 1984, 1985 och 1987 utfördes schaktkontroller för ledningsdragning för fjärrvärme inom ramarna för detta projekt. Arbetena innebar endast smärre ingrepp och kompletteringar i de centrala stadsdelarna. Fältpersonal dessa år var Ylva Nilsson, Magnus Stibéus, Linnéa Varenius, och Björn Varenius.

Länstyrelsen diarienummer är 11391-715-1981 och Jönköpings läns museums diarienummer är, för Väster 541/1981 och för Öster 324/1981. Ansvarig för denna rapportsammanställning var Susanne Haltiner Nordström och Kristina Jansson, båda Jönköpings läns museum.

Målsättning

Målsättning för de antikvariska kontrollerna var:

- att fastställa kulturlagrets karaktär, mäktighet och utbredning.
- att fastställa den ursprungliga topografin
- att dokumentera befintliga lämningar och att utifrån dessa söka kartlägga den medeltida stadens och 1600-talsstadens utbredning och karaktär
- att lagerrelatera samtliga fynd

Metod

Schaktbredd respektive schaktdjup för fjärrvärmekulvert varierade mellan 1,2 – 2,2 m respektive 1,0– 2,5 m. Undersökningsförfarandet tillgick så att inom känsliga områden maskingrävdes de översta påförda recenta lagren. Kulturlagren genomgrävdes antingen mycket försiktigt med grävmaskin eller med skyffel och skärslev. Inom speciellt känsliga områden undersöktes jordmassorna på hackbord. I ytterområdena dokumenterades schakten utan maskinbevakning. Dokumentationsmaterialet består av profilritningar; skala 1:20, 1:50, planritningar samt lägesritningar. Samtliga profiler och anläggningar är antingen inmätta från befintliga huskroppar eller koordinatnät och finns inlagda på stadskartor, skala 1:400.

Den rumsliga avgränsningen för den antikvariska kontrollen bestämdes i huvudsak av den fornlämningsgräns som representerar stadens medeltida kulturlager. Totalt undersöktes ca 8155 m².

Historik och tidigare undersökningar

Den medeltida staden på Väster

Inom Jönköpings västra stadsdel finns ännu lämningar efter Jönköpings medeltida stadskärna. Jönköping nämns första gången 1278 då kung Magnus Ladulås utfärdar ett brev *in castro Junaköping*, det vill säga på Jönköpings slott (Areslätt 1984). Av brevet framgår att kungen och biskopen i Linköping bytte egendomar så att den förre fått mark invid stadsområdet. Kung Magnus upplät därefter tomtmark till den expanderande staden. Han skänkte också mark till franciskanerorden och bidrog på så vis till grundandet av ett franciskanerkonvent 1283. Året efter utfärdade kungen också privilegier till stadens invånare att vid ett par tillfällen under året få bedriva marknad, men också att alla handelsaktiviteter skulle försiggå i staden (a. a).

Den stad som växte fram under 1200-talets senare del etablerades inom området för en omfattande sandplåtå med naturlig avgränsning mot Vättern i norr, Tabergsån i söder, Junebäcken i väster och Munksjön i öster. Sandplåtå erbjöd goda dräneringsförhållanden vilket var gynnsamt ur bebyggelsesynpunkt. Inte minst gällde det de många hus med stenkällare som anlades vid stadens huvudgata, nuvarande Västra Storgatan. Ur arkeologisk synpunkt är detta problematiskt eftersom de dåliga bevaringsförhållandena medfört luckor i källmaterialet. Genom det skriftliga källmaterialet känner vi utövarna av ben-, horn-, läder- och trähantverk, men de materiella kvarlevorna saknas i hög grad. Trots dåliga yttre villkor vad gäller bevaringsförhållanden för organiskt material har stadsarkeologiska undersökningar utförda i centrala Jönköping ändå bidragit med kunskap kring stadens första preurbana skede och kring dess etablering, inre dynamik, tillväxt och varierande omlandskontakter. Det har varit möjligt tack vare att andra fynd och materialkategorier bevarats liksom äldre begravningsplatser, kulturlager, byggnads- och aktivitetslämningar av olika slag. Dessa slags lämningar har framförallt påträffats i samband med arkeologiska undersökningar i kvarteren Galeasen, Gambrinus, Gladan, Granaten/Grundlagen, Gruvan, Hammaren, Hatten/Handeln, Harpan, Harven, Hemmet/Hinden, Härden, Höken/Hymnen, Kyrkogatan, Lundströms plats, och i Slottskapellet under 1980–2000-talen (Bilaga 1).

Genom dessa undersökningar avtecknar sig ett äldsta diffust preurbant skede från sen vikingatid–1100-tal, stadens första tomtläggning under 1200-talet, läget för några av stadens begravningsplatser och spår efter dess vägnät. Även stadens centrum framträder

genom bostadsbebyggelse, källare, handelsbodas och ekonomibyggnader liksom dess perifera delar med avfallsgropar och olika anläggningar relaterade till brandfarlig verksamhet. Påtagliga är också de fynd och anläggningar som vittnar om hantverksnäringar som järnsmide och grytgjuteri.

Går man på djupet är det kvarteren Hammaren, Harven, Harpan och området kring Lundströms plats som resulterat i en komplex och intressant bild av stadens äldsta etableringsfas. De äldsta spåren återfanns i kvarteret Hammaren där ett nedgrävt stolphål och en ränna i steril sand utifrån ett ^{14}C prov i stolphålet daterats till sen vikingatid–tidig medeltid, alltså indikationer på aktiviteter som var äldre än den första kända stadsetableringen på 1200-talet (Jansson 1999 a). Enstaka stolphål och gropar har även undersökts inom kvarteret Hymnen där ett av stolphålen ^{14}C daterats till vikingatid (Lorentzon 1999) och i Brunnsgatan där ett stolphål ^{14}C daterats till 1000–1300-talen (Jansson 1999 b). Hur dessa sporadiska, preurbana lämningar ska tolkas är svårt att veta. Klart är att människor funnits här innan staden blev stad, något som också påvisats vid undersökningar av S:t Nicolai kyrkas kyrkogård belägen i nuvarande Kyrkogatan, där de äldsta gravarna daterats till 1000–1200-talen e. Kr. (Varenius 2001).

Efter detta svårfångade skede i stadens historia blir bilden tydligare under 1200-talet, då hantverksskickliga smeder etablerat sig i området. Utförda undersökningar på Lundströms plats har visat hur verkstäder för primärsmide etablerats utmed stadens huvudgata, senare känd som Store gata, vilken passerat genom staden i väst-östlig riktning. Även under 1300–1400-talen utgör smideshantverket ett karakteristiskt inslag i stadsbilden, dock med den skillnaden att det nu organiserats i tydliga verkstadsmiljöer. Smedjorna låg tillsammans med bostadsbebyggelsen utmed den största gatan i staden (vid tändsticksområdet, på Lundströms plats och i kvarteret Harven), men även i närheten av torget, inom kvarteret Hemmet där klensmide bedrivits (Kallerskog 2009).

Ser vi till bebyggelsen i området karaktäriseras den av träbebyggelse i form av bostadshus och magasinsbyggnader med stenkällare anlagda på långsmala tomter på vardera sidan om stadens huvudgata. Flertalet stenkällare vid kv Harven och på Lundströms plats har eldhärjats (Varenius 2008), liksom källare på kv Hammaren och kv Harpan (Åstrand 2013). Många av dem visar också spår efter ombyggnationer. Källarna har ofta ingått i hus belägna intill gatan men fanns också i hus belägna längre in på gården. Många bostadshus saknade dock källare. Husen var uppförda på syllstensrader och uppbyggda i skiftesverksteknik eller knuttimring. Vanligtvis saknade de källare (Claesson 1993).

Efter 1612 års stadsbrand flyttades staden på kunglig order till ett för ändamålet avsatt område öster om kanalen mellan Vättern och Munksjön. Här, på den så kallade *Sanden*, började den nya

staden växa fram. Trots avflyttningen fanns under 1600-talet ännu viss bebyggelse kvar på Väster. Till myndigheternas förtret växte också en kåkstad fram i den forna stadens norra del kallad Bränebacken (Areslätt 1984). Då denna bebyggelse inte var önskvärd och dess innevånare var ovilliga att flytta, beslöt rådsrätten 1627 att skorstenarna i husen skulle rivas om inte folket flyttade till Öster. Uppmaningen fick ringa effekt och ännu trettio år senare bodde folk kvar i de utdömda husen (Ericsson 1991).

Spår efter olika slags hantverksverksamhet och bostadsbebyggelse med stenbyggda källare utmärker även bebyggelsen på andra tomter, till exempel kv Graniten, kv Gripen, kv Gruvan (Jansson 2014), kv Hagen/Hotellet (Areslätt 1984), kv Hatten/Handeln (Löfgren 1987), kv Hemmet/Härden (Varenius 1989), kv Hinden (Jansson 2001) och kv Galeasen (Varenius 1987). Öster om kvarteren vid Kyrkogatan har ingen äldre bebyggelse påträffats; däremot delar av förborgen och det yttre försvarssystem till Jönköpings slott vid ett flertal tillfällen. Slottsanläggningens vallar och vallgravskonstruktioner har förstört all eventuell äldre bebyggelse på platsen, liksom delar av S:t Nicolai medeltida kyrkogård, en gång belägen i korsningen Västra Storgatan/Kyrkogatan. Förutom vägkorsningen har gravar tillhörande kyrkogården också grävts fram i kv Gambrinus (Haltiner Nordström & Jansson 2015 i tryck) och kv Graniten. Sammantaget har över 500 skelett grävts fram i dessa områden under de senaste hundra åren (Varenius 2001). Senast en större undersökning berört kyrkogården var 1999 då ett nittiototal skelett grävdes fram. Dessa kunde huvudsakligen dateras till tidsperioden 1200–1600-talen, men några också så tidigt som till 1000–1200-talets senare del (a. a.). Tillsammans med tidigare omnämnda lämningar tyder dessa gravar på en bebyggelseetablering i staden före tolvhundratalets mitt.

Den eftermedeltida staden på Öster

När den nya staden grundlades 1612, bestod den av två kvarter på båda sidor av Östra Storgatan. Mellan Vättern och Munksjön var det bara ca 100–150 meter brett enligt kartor från 1625. Sedan byggdes tomterna ut i Vättern när markägarna behövde större gårdsytor. I söder anlades Smedjegatan med start i öster, vid Hovrättstorget, i början på 1620-talet för att bli klar mot kanalen och Lilla Torget i väster i mitten av 1600-talet. Söder om Smedjegatan och på den norra sidan mot Vättern, fortsatte sedan tomtägarna att bygga ut i vattnet för att få större tomter. Genomgående vid alla undersökningar på Öster har man kunnat konstatera hur markfuktighet och hög grundvattennivå vållat problem vid anläggandet av bebyggelse. Lager av granris och sand i kombination med timmerkistor fyllda med avfall, jord eller sten har använts för att bygga upp och stabilisera ny tomtmark. Nedgrävda källare har överhuvudtaget inte varit möjligt att anlägga inom området, även om försök gjorts i det första skedet (se till exempel kvarteret Apeln tomt 34 och 35 samt



Haltiner Nordström 2012 om källare i kvarteret Abborren). De successivt genomförda utfyllnaderna längs norra Munksjöstranden har resulterat i en strandlinjeförskjutning med i genomsnitt 60 meter inom kvarteret Ansvaret fram till början av 1900-talet. Samma förhållanden gäller för det här behandlade området i kvarteret Apeln.

Flera större arkeologiska utgrävningar har sedan början av 1980-talet genomförts inom stadsdelen Öster, det vill säga det nya läget för den efter branden 1612 flyttade staden Jönköping. Bland de som genomförts är kvarteret Arkadien (2002), Apeln (2003), Ankaret (Nordman 2011), Ansvaret (Nilsson & Stibéus 1992), Apoteket och Dolken (Stibéus 2008), vantmakeritomterna i kvarteret Diplomaten 2006–2007, kvarteret Abborren 2008 (Haltiner Nordström 2012), kvarteret Ansvaret 2008 (Stibéus 2012) och kvarteret Dovahjorten på Svenska maden 2009–2010, SE FIGUR 2. Till detta kommer ett stort antal mindre undersökningar, utförda i samband mer begränsade ingrepp i kulturlager och bebyggelselämningar. Situationen är sådan att idag omkring 30% av 1600-talets bebyggda område har blivit arkeologiskt dokumenterat i någon form.

I samband med arkeologiska undersökningar 1984–85 inom kvarteret Ansvaret (nuvarande Hotell John Bauer), framkom omfattande system med träkistor under bebyggelsen. Kistorna har lagts ut från norr till söder under en period av drygt 100 år, från 1600-talets första hälft till 1700-talets andra hälft. Vid 1600-talets början har strandlinjen följt tomtens norra begränsning. Redan i

FIGUR 2. Karta över de tomter som undersökts inom den östra delen av Jönköping som markerats med grönt.

slutet av seklet har strandlinjen förskjutits ner till tomtens södra del, en utvidgning med ca 20 meter. (Nilsson & Stibéus 1992).

Hösten 2002 gjordes en undersökning inom kvarteret Arkadien vilken visade att den tidigaste bebyggelsen, daterad till första hälften av 1600-talet, lämnat tydliga spår i form av husgrunder med välbevarade trägolv och synliga rumsindelningar. Ny kunskap var att husen ursprungligen legat med kortsidan ut mot Smedjegatan; inte som nu med långsidan längs med gatan. Marken har här inte varit så sank att hela huset behövt byggas på timmerkistor. Endast den södra delen vilade på en kistkonstruktion som anpassats direkt efter husets storlek. De yngre kistorna hade sedan kilats mellan de äldre och har på så sätt stöttat varandra (Nordström & Pettersson 2013).

Inom själva kvarteret Apeln skedde en mindre utgrävning i den sydöstligaste delen år 1991, varvid bland annat bebyggelselämningar från 1700-tal påträffades. I huvudsak bestod dessa av grundförstärkande timrade jord- och stenfyllda träkistor (Nordman 1995).

Under de två år, 2006–2007, som de arkeologiska undersökningarna pågick i kvarteret Diplomaten (Nordman & Pettersson 2009) frilades större delen av ett helt kvarter, motsvarande ungefär en tredjedel av det samlade område som räknats in under Tyska maden, det vill säga *Vantmakeriet*, stadens textilfaktori grundat för Kronans räkning år 1620. Här finns ett spännande jämförelsematerial till tomterna i kvarteret Apeln, eftersom bägge områdena hyst faktori-anslutna gårdar. Likheter märks, liksom betydande skillnader mellan verksamheterna. En undersökning på andra sidan av *Sanden*, den smala udde som 1600-talets stad byggdes på; i kvarteret Abborren hösten 2008 har visat sig ge ytterligare ett bra jämförelsematerial till vissa delar av resultaten från kvarteret Apeln (se Haltiner Nordström 2013). Tomten på norra sidan av Östra Storgatan, det vill säga den forna landsvägen (Eriksgatan), var visserligen belägen på fast mark, men låg helt exponerad mot Vättern. De äldsta lämningarna utgjordes här av årderspår, en indikation på odling som markutnyttjande innan staden flyttades 1612. Men dendrokronologiska dateringar från timmer hämtat ur de tidiga källare som låg i norra delen av den ursprungliga tomten visar att området bebyggts kring 1618, alltså bara fem år efter att det formella kungliga beslutet om en förflyttning av Jönköping tagits.

Medeltidsstaden

Publikationen var en av många inom ramarna för projektet ”Den tidiga urbaniseringsprocessens konsekvenser för nutida planering (Medeltidsstaden)”. Projektet startade 1976 och hade som syfte att kartlägga den arkeologiska situationen i rikets medeltida städer, och att relatera resultaten till pågående stadshistorisk forskning. Ett annat viktigt syfte var att fungera som underlag för det praktiska antikvariska arbetet vid myndigheter och grävande institutioner i samband med samhällsplaneringsuppdrag.

Delen som behandlar Jönköping gavs ut år 1984 vilket innebär att resultaten från fjärrvärmeundersökningarna från åren 1982–1983 finns publicerade i denna volym. Det som presenteras är schaktens läge, kulturlagertjocklek, nivå för steril undergrund och läge för påträffade lämningar. Däremot behandlas inte fyndmaterial i någon högre grad. Utifrån sammanställningen i Medeltidsstaden kan schakten sedan relateras till andra arkeologiska iakttagelser och undersökta ytor vilka också finns sammanställda. Antalet SR-nummer omfattar 1–148.

StadsGIS

Sedan Medeltidsstaden gavs ut har information från fjärrvärme-schaktningarna registrerats i SR-registret på samma sätt som tidigare. Det som tillkommit är att alla undersökningar lagts in i StadsGIS, det vill säga digitalisering av den arkeologiska dokumentationen i ett ”digitalt GIS-skikt som presenterar den arkeologiska situationen inom stadslagren i Jönköping och Eksjö” (Kallerskog & Rödger 2014). Projektet att digitalisera den medeltida staden Jönköpings lämningar, och därmed uppdatera Medeltidsstaden, påbörjades i slutet av 1990-talet. Åren 2010–2011 gavs medel från RAÄ/Länsstyrelsen till projektet som även kom att innefatta Eksjö.

Arbetet har inneburit en sammanställning av det stadsarkeologiska registret (till och med 1983), tidigare digital bearbetning, uppgifter ur läns museets databaser över arkeologiska uppdrag och slutredovisningar, rapporter och arkivuppgifter. Syftet med datainsamlingen var att skapa ett heltäckande register över samtliga undersökningar och observationer där det är möjligt att koppla information om en undersökt yta med dess geografiska läge i staden. Sammanlagt har 275 SR-nummer digitaliserats inom Jönköpings västra stadsdel och 96 SR-nummer för Jönköpings östra stadsdel. För detta projekt innebär det att resultaten från fjärrvärmeundersökningarna 1984, 1985 och 1987 finns digitalt presenterat i StadsGIS databasen, medan kartor och listor på SR-nummer, kvarter, undersökningsår, läns museets och länsstyrelsens diarienummer finns sammanställt i rapporten *StadsGIS Jönköping och Eksjö* (a.a).

Resultat

Undersökningsresultat

Som framgår av målsättningen ovan fokuserade schaktkontrollerna på att fastställa ursprunglig marktopografi, undersöka och dokumentera avsatta kulturlager och bebyggelselämningar samt på fyndinsamling. Insamlad data skulle möjliggöra kartläggning av den medeltida bebyggelsens utbredning och bidra till att fastställa dess karaktär. Genom åren har undersökningarna genererat ett relativt omfattande fyndmaterial men i än högre grad ett mycket omfattande

dokumentationsmaterial i form av fotografier och profilritningar. Någon samlad rapport över dessa undersökningar har inte gjorts tidigare, men materialet har presenterats och gjorts tillgängligt på andra sätt. Varje delgrävning inom projektet registrerades till exempel i Stadsarkeologiskt register (SR) och fick därmed ett eget unikt SR-nummer. Uppgifterna i registret användes sedan som dataunderlag för publikationen *Jönköping. Medeltidsstaden 58* (Areslätt 1984).

Katalogsammanställning

Eftersom den beskrivande delen av undersökningsresultaten från 1982 och 1983 års fjärrvärmeundersökningar i Medeltidsstaden inte är så omfattande, och StadsGIS rapporten huvudsakligen ett register över utförda undersökningar, har en katalogsammanställning utarbetats till denna rapport (Bilaga 1). Denna tar fasta på de fjärrvärmeschakt som huvudsakligen grävts inom ramarna för Väster, Jlm dnr 541/81, och Öster Jlm dnr 324/81 båda med länsstyrelsens gemensamma dnr 11391-715-81 (se figur 3 och 4). Informationen i katalogen har hämtats från Medeltidsstaden och databasen StadsGIS. Dessutom har utförd fyndregistrering av det insamlade fyndmaterialet från de olika ledningsdragningarna använts. De sammanställda resultaten gata för gata har sedan relaterats till andra relevanta undersökningar i omedelbar närhet till respektive gatusträckning. Syftet med katalogsammanställningen är att den ska ligga till grund för en analys av fjärrvärmeprojektet, men också tjäna som komplement till publikationerna *Medeltidsstaden* och *StadsGIS Jönköping*.

Fynd

Sammanlagt tillvaratogs och fyndregistrerades 460 fyndposter. De flesta består av ett föremål men ett flertal keramikskärvor, gjutformar och slaggbitar förekommer under ett och samma nummer. Just dessa fyndkategorier är även de som dominerar i antal fyndposter i det aktuella projektet. Andra kategorier av vanliga fynd var spik, hästkosöm och oidentifierade järnföremål (se fyndtabell bilaga 2). Keramiken bestod till största delen av yngre rödgods, men även olika typer av stengods, porslin, fajanser och äldre rödgods har påträffats.

Keramik

Den äldsta keramikskärvan hittades i korsningen Kyrkogatan/Västra Storgatan. Ett gods med synlig magring och en rak mynning. Ej drejat. Formen har liknat en modern blomkruka och dateringen ligger troligen i yngre järnålder - tidig medeltid (SR 160: Fnr 460). En keramikskärva som framkom i Västgötagatan (SR 154) kan vara av typen yngre svartgods. Ett svart/gråsvart gods, gjord av finare lera och med fin magring. Det var oglaserat men med en slammad yta. Ofta drejade kärl som användes som kok- och serveringskärl.



Figur 2b. Keramikskärva, mynningsbit, påträffad inom området för stadens kyrkogård. Odrejad, troligen förhistorisk keramik (SR 160, Fnr 460).

Vanligtvis är de tillverkade i nordöstra Tyskland eller Danmark. Daterade till 1200–1400-tal. Fyndnummer 458.

Ytterligare medeltida keramiktyper var stengodset. De olika typerna som har påträffats inom fjärrvärmeprojektet var Paffrathtyp, ett hårdbränt gråvitt nästan stengods med metallisk gråglänsande yta. Godset var vanligt under 1100-talet men förekommer även under 1200-talet. Engoberat protostengods, ett inte helt genomsintrat stengods med lila eller brun utvändig engob som tillverkades i Rhenområdet. Ett typiskt 1300-tals gods. Ett tiotal skärvor var av typen Siegburg som var en vanlig importvara till Skandinavien under 1400-talet. Den vanligaste kärlformen var kannor med smal mynningskant, koppar och bågare. Ett mörkgrått stengods med glansig yta med brun saltglasyr har fått namnet Raerentyp. Denna typ tillverkades i en typisk kanna under perioden 1485–1550 som fick en mycket stor spridning i nordvästra Europa. Ett tioatal skärvor av denna typ hittades också. En utveckling av detta gods har fått namnet Bartmankrus, som hade ett skäggigt mansansikte placerat på flaskhalsen som tillverkades under 1500–1600-talen (Elfwendahl 1999). En skärva av detta har framkommit i Nygatan, fynd nummer 385.

Den stora delen av yngre rödgods har framkommit inom både Väster och Öster. Det handlar om lokalt producerade hushållskärl såsom skålar, fat, krukor och tallrikar. Både med en enfärgad blyglasyr eller med målade mönster i grönt, gult och den ljusa pipleran. Ränder, prickar och växtornamentik är vanligast förekommande. Under tidigt 1600-tal bestod dekoren ofta av intryckt mönster runt mynningen och med mörkbrun eller grön glasyr.

Kammar och andra föremål i horn och ben

Ytterligare föremål som har en klar medeltida datering var två kammar i horn. Dessa påträffades i Skolgatan där flera horisonter av golvnivåer framkom. Kammarna var sammansatta dubbelkammar, vilket betyder att de tillverkats av flera delar. Dels plattan med tandraderna, den ena sidan med tätt mellan tänderna och den andra med större mellanrum. Skivan har sedan satts samman med en skena som löper i hela kammens längd. Skenan har satts fast med ett antal små bronsnitar. Skenan i dessa fall har dekorerats med punktcirklar och linjer som bildar romber. De båda aktuella kammarna ser olika ut i ändplattorna och denna skillnad placerar dem i två olika grupper av kammar, nämligen:

Typ 4: Sammansatt dubbelkam med raka ändskivor och en enkel skena. Skenan har ofta platt rektangulärt tvärsnitt, men kan även vara profilerad.

Typ 6: Sammansatt dubbelkam med konkav ändskiva eller rundad avslutning.

Sammansatta dubbelkammar med en eller två skenor hör till 1200–1300-talen. Den äldsta typen är den sammansatta dubbel-



Figur 3. De två klippingarna i silver från Gustav Vasas regeringstid som påträffades i en stenkällare på Väster.

kammen med konkava ändskivor dateras till tidigt 1200-tal.

Ytterligare ett föremål i horn eller ben framkom inom samma undersökning, nämligen en liten tärning.

Ett skaft av horn och hantverksavfall från verksamheten med ben och horn har också framkommit inom undersökningarna. Vilket visar på att hantverket utförts på flera platser inom staden.

Mynt

I Nygatan, (SR 135) framkom två stycken klippingar tillverkade i silver, se figur 3. De var båda i valören 4 ör och tillverkade under Gustav Vasas regeringstid 1556. De framkom i den källarrest som hittades i Nygatan och låg nedanför det sista trappsteget i den trapphals som undersöktes. Själva källaren lämnades kvar under ledningsrören, se figur 7. Mynten har alltså hamnat i källaren, kort innan staden brändes ner, inför det förväntade danska anfallet 1612.

Övriga fynd

I schakten i den medeltida delen av staden har även framkommit en blå pärla, 5 gröna facettslipade pärlor, en blyplomb, en lädersko med snörning och plös, ett eventuellt bokbeslag i form av en klöver. Blyplomben har troligen suttit på en tygbal eller liknande och var ett tecken på kvalitet med den aktuella tillverkarens märke i plomben. Tyvärr så har inte märket kunnat tydas. En förgylld ring med en stämpel som dekor i form av en blomma och kvadratiske bokstäver hittades på Klostergatan.

Olika verktyg och föremål i järn såsom knivar, sisare, mejsel, brodd, söljor, hästskor, olika beslag och gångjärn framkom på båda sidor av kanalen. Lika med skaft och huvuden till kritpipor och kakel till kakelugnar.

Vid skeletten i Västra Storgatan har rester efter begravningskläderna, såsom en hyska och en nål, hittats.

Stenmaterial och glas

En malsten, ett bryne i skiffer och en bit bränd flinta har framkommit inom aktuellt projekt. Av glas är flertalet fönsterglas med svag grönfärg och skapade kanter. Även glassmältor, flaskor, dricksglas fanns i materialet.

Gjutformar

Den vanligaste fyndgruppen inom den västra stadsdelen var gjutformar som hittades i stora mängder inom området för hantverk i det medeltida Jönköping, se karta 4. Inom Lundströms plats fanns rester efter en omfattande verksamhet med brons som kunnat dateras till 1500-tal. Bland fynden fanns ett antal smältor och gjuteriavfall.

I den östra delen av Jönköping framkom i Östra Storgatan en mängd gjutformar, som använts som utfyllnadsmaterial när ny mark skulle skapas.

Grundläggning på Öster

De vanligaste lämningarna på Öster var grundläggningen som gjorts i detta sankta område med ris, slator, sand och jord. Ovanpå detta har timmer som sammanfogats till kistor eller ramar sänkts ner för att skapa ny marknivå. Kistorna fylldes med avfall och på detta byggde man sedan de nya gårdarna.

Analys

Katalogsammanställningen visar att kulturlager och bebyggelse-lämningar påträffats i Barnarpsgatan, Kyrkogatan, Rådhusparken, Skolgatan, Smålandsgatan, Parkgatan, Västgötagatan, och Västra Storgatan inom Jönköpings västra stadsdel, och i Borgmästargränd, Hamnplan, Lantmätargränd, Smedjegatan, Slottsgatan och Östra Storgatan inom Jönköpings östra stadsdel. Övriga ledningsschakt som berördes saknade äldre lämningar och kulturlager.

Den västra stadsdelen

Ledningsschakt i stadens västra del

I en jämförelse mellan kvarter och ledningsschakt där kulturlager och bebyggelse-lämningar påträffats i samband med arkeologiska undersökningar, är det tydligt att de gemensamt bidragit till ökad kunskap om utbredning och karaktär avseende medeltidsstaden på Väster och den eftermedeltida staden på Öster, SE FIGUR 4 OCH 13. De ledningsschakt som saknat kulturlager har också haft sin betydelse eftersom de bidragit till att avgränsa de äldsta stadskärnorna. I flera fall har dessa iakttagelser ytterligare kunnat bekräftas genom mer omfattande arkeologiska undersökningar i anslutning till ledningsschakten. Exempel på det är ledningsdragningarna längst i väster inom den västra stadsdelen: SR 131 och SR 132 (stg 1192 och stg 1200/nu kv Jamben), SR 133 (kv Jätten), SR 123 (Kapellgatan) och SR 139 och SR159 (Brunnsgatans västra del). De kvarter som närmast berörde dessa ledningsdragningar, och där arkeologiska undersökningar utförts, är kv Jordgubben, kv Juvelen och kv Jeriko. Inga medeltida lämningar påträffades inom dessa tomter. Sammantaget har resultaten från undersökningarna i dessa kvarter, och från ledningsdragningarna i intilliggande gator, bidragit till en relativ avgränsning av medeltidsstaden åt väster.

Ledningsschakt i stadens södra del

En relativ avgränsning av den medeltida staden i söder har också kunnat göras tack vare ledningsschakt i Kungsgatan SR 148 och inom nuvarande högskoleområdet SR 129. Inga lämningar påträffades i Kungsgatan medan enstaka stolphål och kullerstensläggning fanns i schaktet inom högskoleområdet. Datering okänd. Inga arkeologiska undersökningar har utförts i denna del av Jönköping



FIGUR 4. Karta över de aktuella schakten med SR nummer på Väster markerade med blått. Skala 1:5 000.

förutom en begränsad förundersökning inom kv Harpunen SR 171. Vid en undersökning 1986 påträffades där kulturlager i en av provgroparna men inte några medeltida lämningar (Stibéus 1988). Att området undersöktes berodde på att det finns uppgifter om att gravar tidigare påträffats i samband med schaktarbeten inom grannkvarteret kv Hälsan, SR 10 och SR 60. Det finns även uppgifter om fynd av spridda människoben i Kungsgatan SR 8; troligtvis härstammande från begravningsplatsen inom kv Hälsan.

Av det som hittills är känt saknar det södra området i dagens Jönköping tydliga medeltida lämningar såsom bebyggelse. Denna del av dagens moderna stad låg under medeltiden utanför själva stadsområdet, men med kontakt med dess södra infarter. Sådana platser kan hysa randbebyggelse till staden och ha relation till denna. Det gäller även institutioner som till exempel kapell med tillhörande begravningsplatser. Något sådant har inte påvisats men rimligtvis måste den kända begravningsplatsen inom kv Hälsan ha relaterat till en institution av något slag.

Den sydligaste delen av fornlämningsområdet för den medeltida staden RAÄ-nr 50:1 har således potential eftersom här kan finnas lämningar efter aktiviteter utanför det medeltida stadsområdet, men med anknytning till staden. Detta är inte lika tydligt i den



FIGUR 5. Delar av en kullerstensgata i Barnarpsgatan, strax norr om Västra Storgatan. SR 168.

västra delen av staden. Dock har ett medeltida kapell påträffats under Slottskyrkan i samband med arkeologiska undersökningar (Pettersson 1991). Kulturlager har även påträffats vid arkeologiska undersökningar vid Junebäcken (Haltiner Nordström 2012). Båda dessa områden kan knytas till den västra infarten till medeltidsstaden och kan på så vis liknas vid situationen i söder. Av den anledningen finns även potential i den nuvarande stadens västra delar även om det inte handlar om regelrätt stadsbebyggelse.

Ledningsschakt i stadens centrala delar

I de ledningsschakt som berört Barnarpsgatan, Kyrkogatan, Parkgatan, Skolgatan, Smålandsgatan, Rådhusparken, Västgötagatan och Västra Storgatan ser situationen helt annorlunda ut. Dessa schakt har berört de centrala delarna av medeltidsstaden och här har en mängd lämningar och fynd tillvaratagits. Resterna efter en kullerstensbelagd gatan syns i FIGUR 5, i Barnarpsgatan, (SR 168) och resterna efter två källare på FIGURERNA 6 OCH 7. Golvläggningen i



FIGUR 6. Golvhällarna till en källare som låg i korsningen Barnarpsgatan/Nygatan. De syns i botten av schaktet strax bakom arkeologen under gångbryggan. SR 155.



FIGUR 7. Under fjärrvärmerören syns den trappa som ledde ner till källaren som framkom i Nygatan, SR 135.

en av källarna framkom i korsningen Nygatan/ Barnarpsgatan, SR 155 (FIGUR 6) och trappan ner till ytterligare en källare i Nygatan (SR 135) syns i FIGUR 7. I korsningen Järnvägsgratan/ Västra Storgatan framkom resterna efter en källare, SR 136.

Ytterligare en stenlagd gata framkom i Västgötagatan, SR 119, med mycket tätt lagda stenar, se FIGUR 9. Större sten har lagts i två rader för att skapa en ränna där vattnet kunde rinna bort från gatanivån. En bild av hur det såg ut vid schaktningarna i Nygatan syns i FIGUR 8, innan parkeringsgaraget byggdes i kvarteret Galeasen. I FIGUR 11 syns en profil från Skolgatan, SR 158. Flera horisonter av tunna träskikt efter trägolv och kulturlager av olika slag.

I Rådhusparken schaktades rester efter muren till förborgen (SR 126) inom Jönköpings slott fram, se FIGUR 12. Slottet byggdes på platsen för Franciskanerklostret som grundades i slutet av 1200-talet. Klosterkyrkan byggdes om till slottskyrka efter reformationen, vallar och murar byggdes på och förstärktes i omgångar från 1550-talet. Förborgen som låg i Rådhusparken, byggdes från 1610-talet med Västerport som var stadens port mot väster. Slottet förbättrades fram till 1737 då en stor brand inträffade och efter det förföll anläggningen långsamt.

Schakten inom det medeltida Jönköping har innehållit en mängd av kulturlager, föremål, gravar, anläggningar efter källare och bostadshus, trägolv, ägo- och gränsdiken, gatubeläggning, vallgravar, befäst-

FIGUR 8. Översiktsbild av schaktet i Nygatan med Per Brahe gymnasiet och Kyrkogatan i bakgrunden.



FIGUR 9. Stenlagd gata med vattenavrinning mellan de större stenarna. Framkom i Västgötagatan, SR 119.



ningsmurar, avfallsgropar, verkstadslämningar som ugnar, ässjor, smideshårdar och gjutgropar efter bronsgjuteri och smide. Merparten av anläggningarna kan dateras till 1200–1500-talen men vissa anläggningar som till exempel stolphål kan vara äldre. Arkeologiska undersökningar inom kv Hammaren och kv Höken/Hymnen har visat att det finns förhistoriska anläggningar i form av stolphål och rännor (Jansson 1999a och Lorentzon 1999). Dessutom har de äldsta gravarna i den delvis undersökt kyrkogården i Kyrkogatan daterats till 1000–1200-talen (Varenius 2001). Kvarvarande rester efter denna kyrkogård, som dock bitvis förstörts genom sentida schaktningar, framkom i Västra Storgatan/ Kyrkogatan, SR 160, SE FIGUR 10.

Viktig kunskap från ledningsdragningsarna

Iakttagelserna från fjärrvärmeschaktningarna utgjorde viktiga utgångspunkter inför de mer omfattande arkeologiska undersökningarna i stadskärnan som blev aktuell från och med 1980-talets mitt, eftersom de visade vilken potential som fanns inom de berörda tomterna. Här kan framförallt kv Harpan, kv Hatten/kv Handeln, kv Hemmet/kv Härden och kv Galeasen nämnas vilka samtliga undersöktes på 1980-talet. På dessa tomter framgrävdes förutom fyndförande kulturlager verksamhetsytor efter bronsgjuteri och järnhantering, bostadsbebyggelse med syllstenar och trägolv, kallmurade källare, tomtgränser och olika typer av gropar möjliga att relatera till de olika metallhantverken. Det var i mångt och mycket samma slags kategorier av lämningar som påträffats i gatorna, men tack vare att det var möjligt att undersöka större sammanhängande ytor blev strukturerna tydligare. Det innebar dessutom att punktresultaten från ledningsschakten kunde sättas in i ett större sammanhang.

Ett liknande förfarande har sedan varit gällande under 1990- och 2000-talen då tomterna på kv Hammaren, kv Harven, området kring Lundströms plats, kv Gruvan och delar av kyrkogården i Kyrkogatan undersöktes. Inför dessa undersökningar fanns både



FIGUR 10. Skelett som framkom i Västra Storgatan/ Kyrkogatan, SR 160. De var rester efter S:t Nicolai medeltida kyrkogård som tidigare låg i korsningen.

resultaten från fjärrvärmeschaktningarna och utgrävningarna på 1980-talet att tillgå. Innebörden blev att bilden av det medeltida (och förmedeltida) Jönköping blev allt tydligare (se kapitlet Historik och tidigare undersökningar).

Dessutom har undersökningar utförts i tomter belägna söder om ovan angivna kvarter vilka givit intressanta upplysningar och stadens utkanter. Det gäller närmast kv Gladan/kv Grundlagen, kv Granaten och kv Höken/kv Hymnen. På dessa tomter har inte någon medeltida bebyggelse konstaterats men väl förhistoriska läm-



FIGUR 11. En profil från schaktningarna i Skolagatan där flera horisonter med trägolv och olika kulturlager framkom. Tillhör SR 158.

FIGUR 12. En murrest från slottet som framkom i Rådhusparken, SR 126.

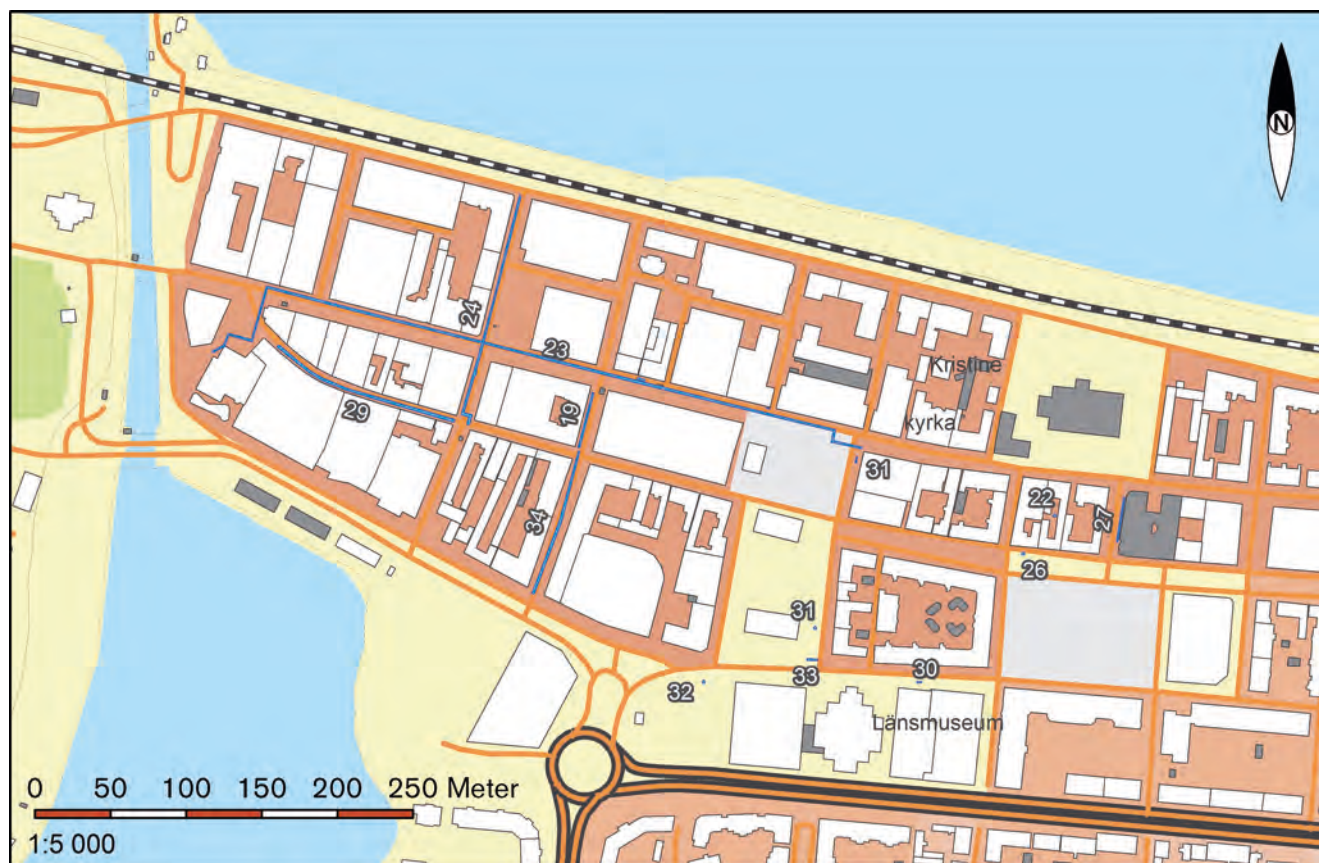


ningar och indikationer på utsträckningen för den så kallade Gropen (inom kv Höken/kv Hymnen) och fragmentariska rester efter en äldre vägsträckning (kv Gladan/kv Grundlagen och kv Granaten). I sistnämnda kvarter påträffades även årderspår stratigrafiskt äldre än gatan vilka visar att området tidigare varit åkermark.

Sammanfattningsvis kan man konstatera att de första årens omfattande fjärrvärmedragningar, och de schaktkontroller och den dokumentation som utfördes i samband med dem, varit mycket betydelsefulla för den fortsatta arkeologiska verksamheten på Väster. Inte bara för att de varit utgångspunkt för kunskapsuppbyggnad och nya vetenskapliga frågeställningar, utan också för de bidragit till att öka den antikvariska medvetenheten och nödvändigheten av arkeologiska insatser i medeltidsstaden och dess närhet - i såväl stort som smått.

Den östra stadsdelen

När beslutet att flytta det medeltida Jönköping togs efter att staden brändes ner av egna trupper 1612, bestod de östra delarna av en väg som löpte ungefär där Östra Storgatan ligger idag och en sandremsa på ca 150 meters bredd mellan Vättern och Munksjön. Här har åderspår efter odling före 1612 hittats inom kvarteret Abborren (Haltiner Nordström 2012). Området var ganska sankt och vattensjukt och här skulle staden anläggas trots invånarnas protester. Arbetet med att göra ytan större och beboelig sköttes av Kronan som hade resurser att planera och marken började anläggas redan 1614. Två rader med tomter anlades vid Storgatan och några år senare skapades Smedjegatan med stora längsgående stockar och sand flyttades från slottsområdet hit till Öster. Vid undersökningar i kvarteret Abborren framkom dessa sandlager som var upp till 1 meter tjocka. Inom undersökningen i kvarteret Apeln hade anläggandet av de nya tomterna söder om Smedjegatan planerats i detalj från början, med större stockar i strandlinjen, dessa kunde dateras till vintern 1617-1618 (Haltiner-Nordström & Pettersson 2013).



FIGUR 13. Karta över de aktuella undersökningarna med alla SR nummer, markerade med blått. Skala 1: 5 000.

Åt båda hållen, i söder i Munksjön och i norr ut i Vättern, behövde tomtägarna fylla upp strandlinjen så att ytterligare tomtmark skulle skapas. Oftast har varje tomtägare skött sin egen utbyggnad och de kan variera mycket i teknik och kvalité vilket kunde ses inom kvarteret Abborren och Apeln. Inom Abborren byggdes den första grundkonstruktionen i sekelskiftet 1600–1700-tal som avslutades med en gemensam brygga och en tresidig vågbrytare av två olika tomtägare. Den andra utbyggnaden utfördes över hela tomten då det endast fanns en ägare, skedde i sekelskiftet 1700–1800-talet. Inom kvarteret Apeln skötte de flesta tomtägarna sin egen utbyggnad och där varierade både takt och skicklighet mycket. Under de kommande åren byggdes staden ut i båda sjöarna och även mot öster där Kristine kyrka och Östra Torget bland annat anlades.

Fjärrvärmeschakten berörde delar av denna stadsutveckling med Borgmästargränd (SR 24), Lantmätargränd (SR 19, 34), Smedjegatan (SR 29), Slottsgatan (SR 33 och Östra Storgatan/Hamnplan (SR 23), SE FIGUR 13. Schakten har gått fram i det som från början planerades som gator och även om de så kallade vattugränderna, som löpte mellan Vättern och Munksjön, såsom Borgmästargränd och Lantmätargränd, har breddats en hel del, så har funktionen varit transport under hela perioden.

Lämningarna bestod av gatubeläggning, äldre marknivåer, träflislager, träkonstruktioner som hänger samman med skapandet av



FIGUR 14. Arbetsbild från Borgmästargränd fotograferat från norr.

ny mark såsom rustbäddar, kistor, plankor och ris. Vid Slottsgatan/Museigatan framkom en plankkonstruktion som var rester efter kanalen som rann mellan Vättern och Munksjön med utlopp vid det som tidigare hette Fisktorget, den nuvarande Museiparken och Östra Strandgatan. Kanalen byggdes i slutet av 1620-talet och stod färdig i slutet av samma århundrade. Kanalen var närmast ett brett dike och i början bestod kanterna av tätt nedslagna pålar. Under 1700-talet byggdes kanalen ut så att en förbindelse även med Rocksjön gjorde det möjligt för vattnet att cirkulera som det var tänkt från början. I samma veva anlades även Breda hamnen där Östra torget ligger idag. Hamnen lades igen i slutet av 1830-talet och då byggdes nya stenbroar längs kanalen. Bredden minskades för att sedan läggas igen helt 1926-1927 (Haltiner Nordström 2013).

Rester efter byggnader hittades i Borgmästargränd där tre husgrunder bestående av syllstensrader och trägolv grävdes fram (SR 24). Dessa byggnader har hört till gårdsbebyggelsen som rivits när gatan har breddats och ingick i den 1600-tals bebyggelsen som legat intill gränden. Troligen rör det sig om bostadshus, köksdel och någon form av verkstad eller stall, SE FIGUR 15. Gården har haft en brygga eller kajkant innan Smedjegatan drogs fram, och har efter detta fått anpassa sin södra gårdssida till skådesida. Detta gällde alla fastigheter längs med Smedjegatans södra sida vilket har undersökts inom kvarteret Almen 6 (in prep Haltiner Nordström).

Dessa undersökningar visade upp delar av stadens historia som tidigare varit okänd. Under 1980-talet var det ytterst få städer där



FIGUR 15. Resterna efter ett hus i schaktet längs Borgmästargränd, SR 24. Här syns golvet och eldstadsfundamentet.



FIGUR 16. Schaktningar längs med Lantmätargränd med det nya Domushuset i bakgrunden, SR 34. Fotat från söder.

man fick undersöka lämningar yngre än 1700-talet, och fortfarande är Jönköping en av de städer i Sverige där man har bäst kännedom om 1600–1800-talen. Senare har större kvarter grävts ut så bilden av hur den nya staden växte fram har blivit tydlig med bland annat Abborren, Ankaret, Aspen/Advokaten, Ansvaret, Arkadien, Apeln, Dolken och Diplomaten. Arbetet med att få den lilla strandremsa som löpte här i början av 1600-talet, att växa till tre kvarter mellan Vättern och Munksjön, med att fylla upp ny mark både i norr och söder. Allt arbete med att föra hit sand som lades som grund och som sedan husen byggdes på. Gårdarnas indelning i byggnader, innergård, verkstäder och delen mot vattnet som alltid innehöll bryggor, uthusbebyggelse och möjlighet att lägga till med båt för frakt, till och från gårdarna. De olika hantverkarna har samlats in till varandra såsom vapensmederna som gett namn åt Smedjegatan. Innevägarna byttes sedan ut mot handelsmän under 1700-talets gång. Husen mot Storgatan där människor knutna till Hovrätten och de äldre förmögna Jönköpingsläkterna inrättade sig. Husen mot alla gator var från början gavelvända med bostadsdel och möjlighet till avsalu av det hantverk som utfördes på gården. Köksdel och stenhus för matförvaring kom längre in på gården. Stenhusen byggdes på Öster istället för de källare som fanns nergrävda på väster i medeltidsstaden. Här gjorde grundvattennivån det omöjligt med nedgrävda källare. Inom kvarteret Abborren försökte man behålla traditionen vilket syntes med källare som gång på gång fick fyllas upp med sand och gamla gjutformar när vattnet steg (Haltiner-Nordström 2012). Längre in på gården efter stenhuset låg verkstaden eller stallen/ladugården, lite beroende på vad fastighetsägaren har haft för inkomskälla/yrke. Längs med vattenlinjen har sedan båthus, vedbodar och likande legat för att avslutas med en brygga eller en kajplats. Ut mot Vättern kunde bryggan avslutas med en vågbrytare som byggdes som en triangel som låg ut mot sjön. Vågbrytaren kunde även ha trappsteg eller avsatser för att förenkla vattenhämtning och tvätt, som i kvarteret Aktern och Abborren.

Diskussion

Som nämndes i analyskapitlet var de inledande fjärrvärmeundersökningarna som utfördes under 1980-talet mycket viktiga. Innan de utfördes var kunskapen om medeltidsstaden - och även den eftermedeltida staden på öster - begränsad om man ser det utifrån ett arkeologiskt perspektiv. Fjärrvärmedragningarna genom de båda stadskärnorna ändrade på det, och har på många sätt utgjort avstamp för senare arkeologiska undersökningar inom den västra och den östra stadsdelen; både vad gäller ytterligare ledningsdragningar och större undersökningar huvudsakligen i samband med nybyggnation.

Så vilken potential har då ledningsdragningar i dagsläget, och är det någon mening att antikvariskt fokusera på dem fortsättningsvis? Svaret är Ja av många anledningar:

- Ledningsdragningar omfattar såväl de centrala delarna av fornlämningsområdet RAÄ-nr 50:1 (den västra och den östra stadskärnan) som dess utkanter. Det betyder att de ytterligare kan bidra till kunskap om stadens olika zoner; den centrala, den centrumnära och den perifera – samtliga viktiga för att förstå relationerna mellan olika aktiviteter i den medeltida och den eftermedeltida staden.
- Av samma anledning som ovan, det vill säga ledningsdragningarnas utspridda läge i staden, ges möjlighet att fånga upp anläggningar och spår efter den preurbana staden, och efter förhistoriska lämningar som bevisligen också finns inom fornlämningsområdet.
- Genom naturvetenskapliga prover och analyser av pollen, makrofossil och kol för ^{14}C kan ledningsschakt likaväl som större ytor öka möjligheten att datera de äldsta spåren i staden, och därmed ge en tydligare bild av den första etableringsfasen och tiden dessförinnan. Vidare går det att få en bild av landskapet runt staden genom tiderna, vilka växter och andra grödor som funnits i stadens olika delar och vilka som kan ha transporterats in till staden. På så vis ges ytterligare möjligheter att belysa relationerna mellan staden och dess omland – ja, kanske vidare än så.
- Ledningsdragningar inom fornlämningsområdet kan ytterligare markera vikten av detta och att det måste respekteras. Planerade ledningsdragningar måste alltid ske i dialog med ansvarig antikvarisk myndighet.

Sammanfattning

Under åren 1982–1987 utförde arkeologer från Jönköpings läns museum ett stort antal antikvariska schaktkontroller i centrala Jönköping med anledning av kommunal ledningsdragning för fjärrvärme. Ledningsdragningarna berörde såväl den västra stadsdelen som den östra, och därmed även lagskyddat fornlämningsområde RAÄ 50:1, det vill säga kulturlager och bebyggelse lämningar från

den medeltida och den eftermedeltida staden. Totalt berörde ledningsschakten drygt 8000 m².

Vid undersökningarna schaktades fyllnadsmassorna ner till nivå för kvarvarande kulturlager och bebyggelse lämningar. Fokus låg sedan på att fastställa kulturlagrens karaktär, mäktighet och utbredning, dokumentation av befintliga lämningar för att utifrån dessa kartlägga den medeltida stadens och 1600-tals stadens utbredning och karaktär, samla in relevanta fynd och lagerrelatera dem samt att fastställa den ursprungliga topografin.

Vid tiden för de första ledningsdragningarna under tidigt 80-tal hade mycket få områden i den centrala staden undersökts arkeologiskt. Av den anledningen blev de arbeten som utfördes i samband med fjärrvärmedragningarna ett pionjärbete, som i mångt och mycket varit vägledande för de arkeologiska insatser som utförts i centrala Jönköping sedan dess.

Syftet med föreliggande rapport är att i katalogform sammanställa de utförda undersökningarna, och att analysera och diskutera vad de genererat och vilken potential ledningsdragningar har i stadsarkeologiska sammanhang.

De påträffade kulturlagren visade på stadens omfattning och var de centrala delarna har legat.

Kulturlagren med dess fyndinnehåll tydliggjorde olika verksamheter och hantverk som bedrivits både inom staden och i dess utkanter.

Ett gatunät kunde skönjas vilket visade på hur bebyggelsen varit uppbyggd med till exempel stenkällare längs med huvudgatan.

Resultaten från 1982, 1983 och 1984 års undersökningar har tidigare presenterats i Medeltidsstaden Jönköping nr 58. Resultaten från samtliga undersökningar finns dessutom inlagda i Jönköpings läns museums digitala databas StadsGIS.

Administrativa uppgifter

Länsstyrelsens dnr:	11391-715-81
Jönköpings läns museums dnr:	324/1981, 541/1981
Beställare:	Jönköpings kommun och Gatukontoret
Rapportansvarig:	Kristina Jansson och Susanne Nordström
Fältansvarig:	Tomas Areslätt
Fältpersonal:	Linnéa Kallerskog, Nils-Gustav Nydolf, Gunilla Nydolf, Mats Ronnevik, Göran Tagesson, Tomas Areslätt, Tore Artelius, Ylva Nilsson, Magnus Stibéus och Björn Varenius
Fältarbetsperiod:	1982–1987
Län:	Jönköpings län
Kommun:	Jönköpings kommun
Församling:	Kristina och Sofia
Fastighetsbeteckning:	Ett antal gator på Väster, Slottsområdet och ett antal gator på Öster, se plan
Belägenhet:	64E0fS, 64E0fN
Koordinater:	N640510/E449766, N6404710/E451050, N6404250/E449899
Koordinatsystem:	SWEREF 99 TM
Undersökningsyta:	ca 8155 m ²
Fornlämningsnummer:	RAÄ nr 50:1, 137:1
Fornlämningstyp:	Kulturlager, bebyggelselämningar, vallgravar, skelett
Tidsperiod:	Medeltid, historisk tid
Fynd nr:	1-459

Dokumentationsmaterialet förvaras i Jönköpings läns museums arkiv.

Referenser

Tryckta källor

- Areslätt, T. 1984. *Jönköping*. Medeltidsstaden 58. Riksantikvarieämbetet och Statens historiska museer. Stockholm.
- Claesson, E. 2008. *Kvarteret Harven. Arkeologisk undersökning med anledning av nybyggnation i kvarteret Harven*. Sofia församling, Jönköpings stad, RAÄ 50. Jönköpings kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1993:29. Jönköping.
- Elfwendahl, M. 1999. *Från skärva till käril. Ett bidrag till vardagslivets historia i Uppsala*. Lund studies in medieval archeology 22. Stockholm.
- Ericsson, P. 1991. *Stora trädgård. Ett bidrag till Jönköpings bebyggelsehistoria*. Ur Gudmundsgilletts årsbok 1991. Jönköping.
- Haltiner Nordström, S. 2010. *Västerport-stadens port*. Arkeologisk förundersökning inom RAÄ 50, inför omformning av Hamnparken, Sofia församling i Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum Arkeologisk rapport 2002:34. Jönköping.
- Haltiner Nordström, S. 2013. *Under Chinabiografen*. Arkeologisk för- och slutundersökning inför nybyggnation inom kvarteret Abborren 6, inom RAÄ fornlämning nr 50, Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum Arkeologisk rapport 2012:66. Jönköping.
- Haltiner Nordström, S. 2013. *Talavidsparken intill den ursprungliga Junebäcken*. Arkeologisk undersökning inom del av RAÄ 50:1 inför VA-ledningar och fjärrvärme inom Talavidsparken, Väster 1:1 Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum Arkeologisk rapport 2012:23. Jönköping.
- Haltiner Nordström, S. 2013. *Museigatan. Arkeologiska förundersökning i form av schaktövervakning av del inom RAÄ 50, inför planerad omgestaltning av Museigatan i Jönköpings stad, Jönköpings kommun*. Jönköpings läns museum Arkeologisk rapport 2013:33. Jönköping.
- Haltiner Nordström S. & Jansson, K. 2016. *Ett stenhus i kvarteret Gambrinus. Arkeologisk undersökning av RAÄ nr 50:1 inför planerad husbyggnation inom kvarteret Gambrinus, Sofia församling i Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum*. Arkeologisk rapport 2015:22. Jönköping.
- Haltiner-Nordström, S. & Pettersson, C. 2014. *Vapensmedernas gårdar. Arkeologiska undersökningar vid Smedjegatan. Faktorismide, köpenskap och bebyggelse 1620-1950*. Jönköpings läns museum Arkeologisk rapport 2013:48. Jönköping.
- Jansson, K. 1993. *Medeltida kulturlager. Kv Gruvan, Jönköpings stad*. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1993:31. Jönköping.
- 2003 a. *Hammarén och skärén. Arkeologisk undersökning av medeltida bebyggelse inom Hammarén 2, Jönköpings stad*. Sofia församling i Jönköpings stad, Jönköpings kommun, Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1999:9. Jönköping.
 - 2001 b. *Medeltid och fjärrkyla. Arkeologisk förundersökning och slutundersökning av medeltida kulturlager och gjuteriverksamhet i Jönköpings stad*.

- Ljungarums socken i Jönköpings kommun. Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1999:27. Jönköping.
- 2001. *Från Junaköpungs periferi till Jönköpings centrum. Arkeologisk undersökning av medeltida kulturlager och anläggningar inom Hinden 8, Jönköpings stad.* Sofia församling i Jönköpings kommun. Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2001:18. Jönköping.
 - 2014. *Kvarteret Gruvan . en nyckel till medeltidsstaden. Arkeologisk undersökning av RAÄ Jönköping nr 50:1 inför planerad husbyggnation inom kvarteret Gruvan 1, 3, 4 och 6.* Sofia församling i Jönköpings kommun. Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2014:26. Jönköping.
- Kallerskog, L. & Røjder, I. 2014. *StadsGIS Jönköping och Eksjö. Utvecklingsprojektet Arkeologiskt GIS för Jönköping och Eksjö. RAÄ Jönköping 50:1 och RAÄ Eksjö 134:1, Jönköpings och Eksjö kommuner, Jönköpings län.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2014:09. Jönköping.
- Lorentzon, M. 1999. *Spår av vagnar och vikingar - inför planerad husbyggnation inom kv Hymnen 1 (f.d kv Höken).* Ljungarums socken i Jönköpings stad. Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1999:12. Jönköping
- Löfgren, A. 1987. *Kv Hatten. En stadsarkeologisk undersökning i Jönköping.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1987:1. Jönköping.
- Nilsson, Y & Stibéus, M. 1993. *Kv. Ansaret 7-8. Arkeologisk och byggnads-historisk undersökning av fyra gårdar från 1600–1800-talen.* Jönköpings läns museum Arkeologisk Rapport 1992:21. Jönköping.
- Nordman, A-M. 2012. *1600-talets borgargårdar i Jönköping: arkeologisk undersökning inom RAÄ 50, kvarteret Ankaret 8 och 9, Kristine församling, Jönköpings stad och kommun, Jönköpings län.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2011:62.
- Nordman, A-M & Pettersson, C. 2009. *Den centrala periferin. Arkeologisk undersökning i kvarteret Diplomaten, faktori- och hantverksgårdar i Jönköping 1620-1790.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2009:40. Värnamo 2009.
- Pettersson, D. 1991. *Slottskapellet i Jönköping och dess föregångare. Arkeologisk undersökning av Erik Dahlbergs kapellbyggnad för Jönköpings Slotts- och Artilleriförsamling.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 1991:19. Jönköping.
- Stibéus, M. 1988. *Kv Harpunen. En stadsarkeologisk provundersökning i Jönköping.* Jönköpings läns museum. Rapport 1988:1.
- Stibéus, M. 2009 *Tyska maden i 1600-talets Jönköping. Tre undersökningar i kavreter Dolken och kvarteret Droskan. RAÄ 50.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2008:88. Jönköping.
- Varenius, B. 2008. *Lundströms plats - arkeologisk undersökning inom område med medeltida kulturlager och bebyggelselämningar, Lundströms plats, Sofia församling, Jönköpings stad, RAÄ 50.* Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2008:78. Jönköping.
- Varenius, L. 1987. *Länsmuseet gräver. Presentation av arkeologiska utgrävningar i kvarteret Gladan och Galeasen.* Ur Gudmundsgillet årsbok 1987. Jönköping.

- 1989. *Från kulturlandskap till försäkringsbolag. Kv Hemmet 700 år. Länsförsäkringar Jönköping 150 år. Jönköping 1989.*
 - 2001. *Glimtar från 25 m² kyrkogård. Ur Gudmundsgillet årsbok 2001. Jönköping.*
 - 2009. *Jönköping och järnet. C-uppsats i Historisk arkeologi VT 2009. Institutionen för Arkeologi och antikens historia, Lunds universitet.*
- Åstrand, J. 2013. *Kvarteret Harpan. Arkeologisk undersökning i kvarteret Harpan 1 och 3, inom del av fornlämning RAA Jönköping 50:1, stadslager och bebyggelselämningar från medeltid och 1600-tal. Sofia församling, Jönköpings stad, Jönköpings län. Jönköpings läns museum. Arkeologisk rapport 2013:12. Jönköping.*

Arkiv

Jönköpings läns museum

Riksantikvarieämbetets fornminnesregister, FMIS, Forsök: <http://www.fmis.raa.se/cocoon/fornsok/search.html>.

Bilaga 1. Katalog med alla schakt inom projektet

Jönköping Väster, ledningsdragning för fjärrvärme

Alla ärenden på Väster JLM Dnr: 541/1981, LST Dnr: 11391-715-1981

Stg 1192, Hospitalsområdet

Undersökningsår: 1983

SR: 131 a–h

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme. Schaktbredd: 1,5, längd: 85m, djup: 0,7-0,8 m. Över hela området fanns påförd, sandig fyllning, med botten 20-50 cm under nuv. markyta. Ställvis ner till 80 cm under markytan. Inga rester av äldre bebyggelse. Schaktet sträckte sig i riktning NNO-SSV, parallellt med bef. byggnader, Johan III's Hospital och de gamla lasaretsbyggnaderna, längs större delen av gården, drygt 2 m V om de östliga husen. Schaktet vinklade mot Ö, söder om stenhuset och anslöt i sydöstlig riktning med schaktet vid Konst- och musikskolan.

Fynd: Inga fynd

Relation: Närmast arkeologiskt undersökta område är ledningsdragningarna inom stg 1200 och stg 1212.

Kommentar: På stg 1192 påträffades en gravsten från 1300-talet år 1933.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Stg 1200

Undersökningsår: 1983

SR: 132

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Maskinschakt för fjärrvärme. Schaktbredd: 1,5 m, längd: 75 m, djup: 0,9 m. Schaktet beläget på musikskolans SV och NV sida, 3 resp. 0,5-1 m från husliv. Närmast husväggen i NV fanns ett tunt rivningslager bestående av tegelkross och murbruk, djup 35 cm. Utbredning, några enstaka meter. På husets SV långsida var lagerbilden genomgående enl. ovanst. profilpelare, endast stört av enstaka lokala nergrävningar. Profilen tagen vid husets S hörn. Vid dess SV-hörn låg det mörka jordlagret ca 15 cm djupare. Vid St Pedersgatan däremot ca 20 cm högre.

Fynd: Inga fynd

Relation: Närmast arkeologiskt undersökta område är ledningsdragningar inom stg 1192 (se ovan) och stg 1212 (se nedan) samt en undersökning i Slottskapellet 1989 i samband med restaurering av kyrkan (Dnr 184/89). I samband med den undersökningen påträffades murarna till ett medeltida kapell samt gravar från 1600–1700-talen. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 1991:19.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Kv. Jätten**Undersökningsår:** 1983**SR:** 133**Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS:** Sammantaget grävdes ca 70 löpmeter schakt där kulturlagren var ca 0,5 meter tjocka och steril nivå varierade mellan 95.52–95.70 meter över havet**Fynd:** Inga fynd**Relation:** Närmast arkeologiskt undersökta område är ledningsdragningar inom stg 1200 och undersökningarna i Slottskapellet (se ovan).**Kommentar:** Inga kommentarer**Fältansvarig:** Nils-Gustav Nydolf**Tändsticksområdet, stg 1212****Undersökningsår:** 1983**SR:** 143 a–g**Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS:** Ledningsdragnings a-g. Schakt NNÖ-SSV fr V Storgatan norrut mot Tändsticksmuseet: Profil: 26 m l: sluttande mot N, påförda och avsatta lager. 0,6 m under markyta framkom kol, sotlager 0,2 m tj, därunder kulturpåverkad sand (0,45 m tj), troligen påförd, innehållande, kol, sot, djurben, slagg, Därunder, 1,4 m under dagens markyta 0,3 m tj lager av horisonter av bränd sand, kol/sot, tolkat som verksamhetslager. Därunder sandlager, drygt halvmeter tj (påfört).

Vid specialnedgrävning i schaktet framkom två horisonter av kol, sot under det påförda sandlagret, på 1,4–2,2 resp. 2–2,4 m dj under dagens marknivå. Lagren stupade tvärt ner, ev. äldre strandlinjer? I schaktets N ände framkom ytterst fragmentariska rester av ev. s.k. knadderstensläggning (ålderdomlig gatubeläggning av småsten), 0,7 m under dagens marknivå.

Schakt (VNV-ÖSÖ - NNÖ-SSV), S om Tändsticksmuseet: 2 m schaktdjup, orörd mark ej konstaterad. Generell lagerbild utifrån profil 2 m l: Sandlager 0,7 m tj 0,4 m under markytan. Därunder gjutformslager 0,2–0,45 m tj och därunder markhorisonter och infiltrerade sandlager varvat med tunt lager av växtdelar (ev översvämningslager) 1,5 m under nuvarande markyta. Orörd nivå ej fastställd. I botten sand som bedömdes påförd men som istället kan vara vatteninfiltrerat.

Schakt VNV-ÖSÖ (SV om Tändsticksmuseet): Två profilutsnitt: I Ö delen 0,65 m under nuvarande marknivå (91,77) är äldre marknivå, småsten och sandstensflis 0,1 m tj. Därunder myllhaltig sand, 0,5 m tj. Därunder 0,4 m tj lager av varvig sand. Ev orörd sand/sjösand 1,5 m under marknivån. Schaktdjup 1,7 m. Nivåer: Nuvarande markyta: 93,4–91,3 m.ö.h. Orörd nivå ej fastställd. Kulturlagertj > 2,5 m (inkl. utfyllnadslager).

Fynd: Nr 349–361. Gjutformar främst från grytgjuteri.**Relation:** Närmast arkeologiskt undersökta område är en del av stg 1212 undersökt år 2009 i samband med fjärrkyladragning till en fastighet i områdets sydöstra del (Dnr 158/09). I schaktet påträffades en källare, nedgrävningar, ett antal stolphål, en kolningsgrop och en verkstad/smedja där järn bearbetats. Verkstaden daterades till 1400–1600-talen och övriga lämningar till 1100–1600-talen. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2011:17.**Kommentar:** Viktiga lager i STAB/Tändsticksområdet att bevaka. Området kan vid första anblick förefalla urschaktat, men fjärrvärmeschakten visar annat.**Fältansvarig:** Nils-Gustav Nydolf

Kapellgatan**Undersökningsår:** 1982**SR:** 123 A–C

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme ca 60 m långt br: 1,5 m dj: 1,0 m. Profilerna visade att lagertjockleken varierade mellan 0,1–0,4 meter. Lagren hade myllblandad karaktär. Nuvarande markyta: 95,96/ Steril nivå: 95,56.

Fynd: Inga fynd

Relation: Närmast arkeologiskt undersökta område är ledningsdragningarna vid kv. Jätten (se ovan) och kv. Jordgubben undersökt i samband med planerad husbyggnation år 1979 (Dnr 1080/79). I de undersökta provschakten konstaterades tunna, 0,05–0,2 meter tjocka kulturlager som tolkades som äldre markytor. Fyndmaterialet bestod av föremål från 1800-talet. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2006:57.

Kommentar: Inga kommentarer**Fältansvarig:** Nils-Gustav Nydolf**Brunnsgatan****Undersökningsår:** 1983 (SR 139) och 1985 (SR 110 och SR 159)**SR:** 110 a–k, 139 a–h och 159

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: SR 110 a–k. Schakt för fjärrvärme: Ca 160 m l, 1,8–2,8 m br. En sentida avloppsledning, kallmurad sandstensbrunn, kalkbruksmurad stenkonstruktion med anslutning till ev. träggolv påträffades. Botten ca 1,4 m under nuvarande markyta. Myllblandade sandiga kulturlager/markyta ca 0,1–0,15 m tj. I delar av schaktet.

Fynd: Nr 45–47, 277 – 286, 325–326 : 1 BIIy-gods, 2 CII-gods, 1 porslin, fönsterglas, kritpipskaft, 5 bitar glassmältor; 4 benfragment hantverksavfall, ett eventuellt mynt.

SR 139 a–h: 8 nivåuppmätningar, SR 139 a–h. Kulturlager tj: 0,18–0,42 m.

SR 159: Schakt för fjärrvärme. Inga kulturlager bevarade.

Relation: Närmast arkeologiskt undersökta område är ett parallell ledningsschakt SR 211 som delvis sammanfallit med östra delen av ledningen SR 110. Vidare de ledningsdragningar för fjärrvärme som berörde Kapellgatan, SR 123, och Klostergatan, SR 120. I sträckningen åt öster anslöt även ledningar i Fabriksgatan, SR 125, Trädgårdsgatan, SR 124, och Smålandsgatan SR 118 och SR 144 (se nedan). Ledningssträckningen passerade också kv. Juvelen, kv. Jeriko, kv. Humlan, kv. Härolden, Sofiakyrkans park, kv. Herden, kv. Häcken, kv. Hinden, kv. Hägern, kv. Gasellen, kv. Gamen, kv. Galeasen och kv. Gladan/kv. Grundlagen.

Av dessa kvarter har arkeologiska undersökningar utförts inom kv. Jeriko, kv. Juvelen, kv. Härolden, kv. Hinden, kv. Hägern, kv. Galeasen och kv. Gladan/kv. Grundlagen.

Kv. Jeriko (Dnr 178/88): Undersökt i samband med planerad husbyggnation år 1988. I området konstaterades tunna, 0,05–0,15 meter tjocka omrörda kulturlager av eftermedeltida karaktär och utan spår efter medeltida lämningar. Fyndmaterialet som påträffades daterades till 1600–1700-talen. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2008:32.

Kv. Juvelen (Dnr 121/78): Undersökt i samband med planerad nybyggnation år 1978. I området konstaterades tunna 0,1–0,2 meter tjocka kulturlager av sentida karaktär. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2006:45.

Kv. Härolden (Dnr 76/86): Undersökt i samband med nybyggnation år 1986. I området påträffades en mindre yta med 0,1 meter tjocka kulturlager, ett stolphål och en senmedeltida stenläggning/rester efter gata eller väg. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2002:6.

Sofiakyrkans park (Dnr 40/99): Schaktkontroll i samband med ledningsdragning och anläggande av transformatorstationer. I norra delen av parken påträffades kulturlager, en ägogräns (dike), slagg och gjutformar som kan kopplas till smide och känd gjuteriverksamhet i denna del av staden. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2005:50. Andra schaktkontroller i parken har också påvisat tunna kulturlager och spår efter gjuteriverksamhet.

Kv. Hinden: (Dnr 25/97): Undersökt i samband med nybyggnation år 1997. I området påträffades begränsade ytor med ca 0,2 meter tjocka kulturlager, ett gränsdike, bebyggelselämningar, avfallsgropar, stolphål och ugnsfundament. Ett blandat fyndmaterial gav äldsta dateringar till huvudsakligen 1300–1500-talen. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2001:18.

Kv. Hägern (Dnr 253/73): Undersökt år 1973. Uppgifter saknas.

Kv. Galeasen (Dnr 411/82): Undersökt år 1986 i samband med nybyggnation. Inom undersökningsområdet påträffades avfallsgropar, syllstensrader, stolphål och kullerstensläggningar daterade till 1500-talet samt i den norra delen en källare från samma tid.

Kv. Gladan/kv. Grundlagen (Dnr 565/85): Undersökt år 1985 i samband med nybyggnation. Rester efter en gata anlagd under 1500-talets tidigare hälft påträffades liksom stolphål, nedgrävningar, förrådsutrymmen och en hantverksplats.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Tomas Areslätt 1983 och Linnea Kallerskog 1985

Oxtorgsgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 145

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Profildokumentation. 3 nivåuppmätningar, profil nr 95 a-c: Nuv markyta/steril, nivå m.ö.h: a) 95,3/94,48. b) 95,2/94,32. c) 95,14/94,18. Kulturlager tj: 0,32-0,45 m av humös sand. Schaktet uppvisade kraftiga störningar.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Lagermansgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 140

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: 5 nivåuppmätningar. Kulturlager tj: 0,18-0,42 m.

Fynd: Inga fynd

Relation: I den norra delen ansluter schaktet till ledningsdragning för fjärrvärme i västra delen av Brunnsgatan, SR139.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Tomas Areslätt

Nygatan**Undersökningsår:** 1982 och 1983**SR:** 122 a–f och 135 a–d**Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS:** SR 122 a–f: Schakt för fjärrvärme, l 120 m, br 2 m, dj 1,2 m. I schakten fanns ca 0,1–1,1 m tj myllager. Nuv markyta: 96,06/Steril sand: 95,52.**Fynd:** Nr 257–268, 336, 374–394: 8 BII:ä gods, 2 BII:y gods, 3 CII-gods, bemålat glas, blyplomb, porslin, fajans, flintgods, kritpipor, järnföremål, spik, slaggbitar.**SR 135:** Schaktning för fjärrvärme, ca 35 m l schakt. I schaktet påträffades en källarrest, nivå 94,95 m., en trapphals av kallmurad skiffersten, nivå 93,72–94,95. Anläggningen kvarligger. Dessutom grundmurrest i kallmurad gråsten samt förkolnat trägolv.**Fynd:** Nr 459: två stycken silver klippingar från Gustav Vasas regeringstid. Fyra ör från 1556. Framkom nedanför nedersta trappsteget i trappan till källaren.**Relation:** I sin västra del anslöt ledningsschaktet SR 122 till ett liknande ledningsschakt i Kapellgatan SR 123, medan den östra delen genomkorsar ett fjärrvärmeschakt i Klosterergatan SR 120 (se nedan). Mellan ledningsschakten SR 122 och SR 135 grävdes ytterligare ett ledningsschakt för fjärrvärme 1998, SR 214, som enbart innehöll omgrävda lager (Jlm rapport 2010:70). Ledningsschakten i Nygatan omgärdades även av några kvarter/områden där arkeologiska undersökningar utförts: kv. Jordgubben, kv. Juvelen och Sofiakyrkans park (se Kapellgatan).**Kommentar:** Inga kommentarer**Fältansvarig:** Nils-Gustav Nydolf? 1982 och Nils-Gustav Nydolf 1983**Klosterergatan****Undersökningsår:** 1982**SR:** 120 a–d**Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS:** Schakt för fjärrvärme: Br 2 m. Dokumenterad längd: ca 141 m. Kulturlagertjocklek ca 0,4–1,7 m. Nuvarande markyta: 96,18. Steril sand: 94,45.**Fynd:** Nr 246–256: 1 fingerring (cu-leg), 1 knapp (cu-leg), 6 BII:y gods; 1 CII-gods; 1 glaskärl; 3 fönsterglas, kritpipsfragment, slagg**Relation:** I sin norra del anslöt ledningsschaktet till ett liknande ledningsschakt i Västra Storgatan SR 121, och passerar sedan tidigare beskrivna ledningsschakt i Nygatan och Brunnsgatan för att längst i söder ansluta till ett ledningsschakt i Gjuterigatan, SR 130. Ledningsdragningen passerar ett antal kvarter där arkeologiska undersökningar utförts: kv. Jordgubben, kv. Juvelen, Sofiakyrkans park, kv. Jeriko. Längst i söder passerade ledningen kv. Helgonet/f.d. kv. Hästen där flera undersökningar utfördes under 1970–1990-talen, till exempel SR 156 och SR 177. Samtliga undersökningar visade att tomten innehöll ca 0,15–0,25 tjocka omrörda lager vilka tolkats som åkermark. Resultaten från dessa undersökningar finns sammanställda i Jlm rapport 2008:37 och 2008:38. Kvarteret

har också berörts av ett ledningsschakt för fjärrvärme inom aktuellt projekt, SR 164. Resultatet var detsamma som det från övriga ytor.

Kommentar: Enligt uppgift i rapporten Jlm 2008:38 ska en undersökning av den norra delen av tomten 1975 ha resulterat i samma sak, det vill säga inga medeltida kulturlager utan lager tolkade som åkermark.**Fältansvarig:** Mats Ronnefeldt

Kv. Hästen**Undersökningsår:** 1985**SR:** 164

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme. Profil nr 120 a-d: a) L: 3 m. Omrörda lager. b) Kulturlager: 0,7 m tj bestående av olika skikt av humös sand. Steril sand 1 m under markytan. c) Kulturlager > 0,5 m tj. d) Omrört

Fynd: Inga fynd

Relation: Ledningen ligger i kv. Helgonet/f.d. kv. Hästen där flera undersökningar utfördes under 1970–1990-talen, till exempel SR 156 och SR 177. Samtliga undersökningar visade att tomten innehöll ca 0,15–0,25 tjocka omrörda lager vilka tolkats som åkermark. Resultaten från dessa undersökningar finns sammanställda i Jlm rapport 2008:37 och 2008:38

Kommentar: Inga kommentarer**Fältansvarig:** Björn Varenius**Gjuterigatan****Undersökningsår:** 1982**SR:** 130

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme. Ca 110 m l, Br: 1,5 m Dj:1 m. Arkeologiska iakttagelser: a) Gjuterigatan 14-16: 2 gropar ev. eldgropar? Okänd datering. Kulturlager saknas i övrigt. Stratigrafi: Asfalt, grus, kullersten ned till 0,3 m dj. Därunder steril and. b) Arkeologiska iakttagelser, Gjuterigatan 12: Stratigrafi: Asfalt, kullerstensbeläggning - 1900-tal. 0,25-0,45 m under nuvarande markyta, gråsvart sandig jord, -0,45 m steril sand.

Fynd: Fnr 276, 1 kritpipeskaft

Relation: I sin västra del anslöt ledningsschaktet till ett liknande ledningsschakt i Klostergatan, SR 120 a–d (se ovan). Ledningsdragningen passerar några kvarter där arkeologiska undersökningar utförts: kv. Helgonet/f.d. kv. Hästen, kv. Hymnen/f.d. kv. Höken och kv. Hälsan där flera undersökningar utfördes under 1970–1990-talen

Kommentar: Enligt uppgift i rapporten Jlm 2008:38 ska en undersökning av den norra delen av tomten 1975 ha resulterat i samma sak, det vill säga inga medeltida kulturlager utan lager tolkade som åkermark.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf**Smålandsgatan 8-12, 20-26, 29****Undersökningsår:** 1982**SR:** 118 a-p

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schaktets längd 220-250 m, bredd 1,8 m och 1,0 m djup. a) Grop 1800-tal, b,d) profil 36, 18 m. , c) 2 stolphål nedgrävda från det äldsta markskiktet. E) bränd o obränd lera, gjutformar, slagg +93,72-93,96, f) syllstenar +93,80, g) profil, h) syllstenar +93,92, i) profil med brandlager/träkonstruktion +93,44-93,59, k) profil, l) stenanhopning +94,04, m) kullerstensläggning +93,59, n) stenläggning +93,70 o) kullerstensläggning +93,70 p) skelettresten i sekundärläge

Fynd: Nr 25-44, 48-77. 13 BII:y gods, 2 CII gods, 1 degel, fajans, gjutformar, gjuteriavfall, slagg, kritpipa

Relation: Det långa ledningsschaktet passerar ett flertal tomter i centrala Jönköping där arkeologiska undersökningar

utförts: kv. Graniten, kv. Gripen, kv. Gruvan, kv. Galeasen och kv. Granaten/nu Grundlagen (se Brunnsgatan och Skolgatan).

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Göran Tagesson

Smålandsgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 144

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Profildokumentation. 44 m l profil. Generell lagerbild: Nuv marknivå: 94,69. 0,3 m under markytan, sandbl humus, 0,3 m tj, Därunder 0,10 m tj raseringslager som täckte ett brandlager, 0,10 m tj, 0,5 m under markytan. Därunder sand, till synes opåverkad. Kulturlager tj: 0,4 m (humös sand, kol/sotlager). Nuvarande markyta: 94,69 m.ö.h. Orörd sand: 93,97 m.ö.h.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Linnéa Kallerskog

Smålandsgatan

Undersökningsår: 1984

SR: 149

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Profil, 3 m l, nr 104: 0,4-0,6 m under dagens marknivå framkom under påförda sentida lager ett sammanlagt 0,5 m tj kulturlager i form av humös sand, kol, sot, brandlager uppdelat i tunnare skikt. Djurben. Profil, 2 m l, nr 105: 0,6 m under dagens markyta och under ett kabelschakt framkom ett ca 0,5 m tj kulturlager med kraftig nedgrävning, 1,2 m dj. med fyllning av fet humös sand. Fynd av slagg och starkt korroderade järnklumpar. Inga fynd tillvaratagna.

Fynd: Inga fynd

Relationer: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Linnéa Varenius

Smålandsgatan 2-6

Undersökningsår: 1985

SR: 157

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme. 33 m l. Nuvarande marknivå: 94,2. Steril sand: 93,5. Kulturlager av humös sand, med inslag av kol, sot, 0,3-0,5 m tj. nedschaktat i ytan, Framkom 0,3-0,4 m under nuvarande marknivå direkt under bärlager. Kulturlagret innehöll bl.a. trägolv (93,5 m. ö. h) av kraftigt förmultnat

trä. Kulturlager av humös sand, avskalat upptill för bärlager. Bebyggelselämningar och verksamhetsytor, medeltid, ca 1300-tal.

Fynd: Nr 395-402. 2 BII:ä gods, järnföremål

Relationer: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Linnéa Varenius

Rådhusparken

Undersökningsår: 1982

SR: 126

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schaktning för fjärrvärme, 210 m schakt. A) Profiler förborgsområdet, B) Murlämning, begränsning av förborgen mot inre vallgrav, C) Vallgrav, ingående i äldre enkelgravsystem, D) Inre vallgrav på +88,70- 93,90, E) Yttre vallgrav +90,85- 93,30, F) Skelettresten i sekundärläge.

Fynd: Nr 289-299, 7 BII:y gods, kritpipa, slagg

Relation: Se Kyrkogatan och Västra Storgatan/Hamnplan

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Kyrkogatan 9

Undersökningsår: 1983

SR: 129

Uppgift ur Medeltidsstaden: 210 m schakt A-C) Profil. (stolphål nedgrävda från avsatt kulturlager.

Fynd: Inga fynd

Relation: se nedan

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Kyrkogatan

Undersökningsår: ?

SR: 109

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme: ca 370 m l, bredd: ca 2,0, dj: 1,8 m. Delar av yttre vallgravar till Jönköpings slott påträffades; den ena ca 4 m l, ca 14 m br, bevarat konstruktionsdjup 93,80/91,60 inre lerklädd gravkant lutningskoefficient ca 20°, yttre myllbeklädd gravkant, lutning ca 20° Vallgrav ca 17 m br, 4 m l, bevarat konstruktionsdjup 94/91,8 inre lerklädd gravkant, lutning ca 20°, yttre myllbeklädd gravkant lutning, ca 20°. Nuvarande markyta 93,77. Steril sand 92,87. Grävd till 91,77.

Fynd: Nr 1-24, 364. Handtag i horn, hästsko; 4 cu-leg föremål; 3 BII:y-gods; 1 CII-gods, 11 fajans, porslin, flintgods, fönsterglas, buteljglas, kritpipeskaft, hornskaft, 119 gjutformsfragment.

Relation: Ledningssträckningen i Kyrkogatan berörde området för den medeltida stadskyrkan S:t Nicolais kyrkogård. Denna delundersöktes 1999 varvid ett hundratal medeltida gravar undersöktes, SR 225. I Rådhusparken öster om Kyrkogatan har slottets vallgravar också påträffats i samband med ledningsdragning för fjärrvärme (se SR 126). Kyrkogatan angränsar också till det forna kloster- och slottsområdet där grävningar inför husbyggnationer och olika typer av ledningsdragningar genom åren frilagt vallgravar och murar av olika slag ingående i slottets bastioner och inre- och yttre försvarssystem.

Kommentar: Att inga skelett påträffades vid ledningsdragningen beror på att stora delar av kyrkogården ödelades när vallgravarna grävdes.

Fältansvarig: Tomas Areslätt

Kungsgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 129 och 148

Uppgift ur Medeltidsstaden: SR 148: Två profiler 90 respektive 94 meter långa i schaktkanten. Fragmentariska rester efter kulturlager som var 0,2-0,4 meter tjocka ca 0,25-0,40 meter under marknivå.

SR 129: Schakt för fjärrvärme. Br ca 2,0 m, total L: ca 74 m. 8 stolphål, nedgrävda från avsatt kulturlager, kullerstensläggning nivå 94,25, kulturlager ca 0,05-0,5 m som avtar åt söder. Recent källare med kullerstensgolv: N:94,00.

Fynd: Inga fynd

Relation: I samband med en förundersökning 1986 inför planerad husbyggnation inom kv. Harpunen nordväst om ledningsschakten, påträffades 0,1-0,5 meter tjocka kulturlager i de provgropar som grävdes, SR 171. Dessutom påträffades en grop och en stenränna samt svartgods och flintavslag. Tomten låg på sin tid söder om det medeltida stadsområdet, invid dess södra infart, och anledningen till undersökningen var att rester efter begravingar (SR 8, 10, 60) påträffats i samband med tidigare schaktningar. Resultatet av förundersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 1988:1.

Kommentar: Ledningsschaktet i Kungsgatan är beläget i en del av staden som under medeltiden utgjorde den medeltida stadens södra utkanter. Inga tydliga medeltida kulturlager eller medeltida lämningar har påträffats i schakt i detta område. Området sammanfaller med södra begränsningen för RAÄ-nr 50:1; det medeltida stadsområdet.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Skolgatan

Undersökningsår: 1982 (SR 121), 1984 (SR 152), 1985 (SR 150 och SR 158) och 1986 (SR 174)

SR: 121 a-c, 150, 152, 158 och 174

Uppgifter ur Medeltidsstaden/StadsGIS:

SR 121: Schakt för fjärrvärme ca 60 m l. Br: 1,8 m. Dj: 1,1 m. Kulturlagertjocklek 0,25-0,40 m., avtar mot Ö. En avfallsgrop påträffades. Steril nivå: 95.14-95.54 meter över havet.

Fynd: Nr 269 buteljglas

SR 150: Schaktning för fjärrvärme. profil/plandokumentation. Orörda lager med spår av metallhantverk fanns främst

i schaktets Ö del, längs en 6 m lång sträcka. Profil 108 a: Grop 1,4 m i diam, minst 0,4 m dj, fylld med humös sand, slagg, bronssmältor, svartgodsskärva m.m. Ovanpå gropens S del låg en hård och en mindre grop. Profil 108 b: Representativ stratigrafi: 0,3 m under nuvarande markyta framkom ett 0,5 m dj kulturlager med anläggningar (se profil 108 a). Steril sand 0,8 m under dagens markyta.

Fynd: Nr 310, 312, 314, 322, 327-329, 333-335 Stengods, svartgods?, bronssmältor, slagg, järn.

SR 152: Schaktning för fjärrvärme. Profildokumentation. Profil 109 a,b,c. 0,5-0,6 m under dagens marknivå framkom kulturlager > 1 m tj, m bl.a. spår efter metallhantverk. Orörd steril sand framträdde 1,6 m under dagens marknivå. fjärrvärmeschaktet grävt till ca 1 meter under dagens marknivå. Bevakning: Äldsta kulturlagren med tillhörande anläggningar finns kvar under befintliga fjärrvärmerör.

Fynd: Inga fynd

SR 158: Schakt för fjärrvärme i Skolgatan mellan Smålandsgatan och Kyrkogatan. Profil uppmätning 19+13 m, Profil nr 144. 0,5-0,6 m under nuvarande markyta framkom kulturlager 0,4-0,8 m tj av humös sand med flera horisonter av tunna träskikt efter golvlager. Kulturlagret var avskalat upptill av senare anläggningsarbeten. I V delen av schaktet framkom i kulturlagret, kullersten, grop, dike, sam flera horisonter av trägolvslager. Nuvarande marknivå: 95,40. Steril nivå: 94,05.

Fynd: Nr 288-289, 394, 2 kammar, 1 CII gods, tärning

SR 174: Löpande antikvarisk kontroll vid schaktning för fjärrvärme inom den centrala delen av det medeltida stadsområdet. I det 200 meter långa schaktet påträffades rester av senmedeltida stenkällare. Avsatt kulturlager (0,4-0,5 m under gatunivå), 0,4-0,6 m tj, 8 större nedgrävningar/gropar (1-1,2 m dj, ca 1,5 m i diam.) både avfallsgropar och gropar nyttjade vid metallhantverk, främst järnbearbetning. Vidare framkom verksamhetsytor med spår av hantverk bl.a. järnhantering, bronsgjuteri, samt ugnsfundament. Nedgrävningarna tolkades stratigrafiskt ha tillkommit efter branden 1612. Groparna var fyllda med gjutformar, slagg, djurben, yngre rödgods. Vid granskning av profildokumentationen förefaller det som att nedgrävningarna/groparna skär de äldsta avsatta kulturlagren, men förefaller ha tillkommit under senmedeltid.

De yngsta skikten av kulturlager har skalats bort vid anläggande av nuvarande gatumark och trottoar. Undersökningen påvisade ett intensivt område som främst nyttjats av metallhantverkare under senmedeltid.

Fynd: Nr 239-245, 331, BII:y gods, smälta, spik, gjutformar, slagg och djurben.

Relation: I sin västra del anslöt ledningsschaktet SR 121 i det närmaste till ledningsschaktet i Kapellgatan SR 123. I övrigt omgärdas ledningsschakten SR 121 och SR 152 i västra delen av Skolgatan av kvarter där mer eller mindre omfattande arkeologiska undersökningar utförts: kv. Jordgubben, kv. Hammaren, kv. Harven och kv. Harpan. Samma gäller ledningsschakten i den östra delen av Skolgatan SR 158 och SR 174, vilka omgärdas av kv. Hagen, kv. Graniten, kv. Hatten, kv. Hemmet, kv. Gripen och kv. Gruvan. Ledningsschaktet SR 174 ansluter också till Kyrkogatan SR 109.

Kv. Jordgubben: (Dnr 1080/79). Undersökt i samband med nybyggnation. I de undersökta provschakten konstaterades tunna, 0,05-0,2 meter tjocka kulturlager som tolkades som äldre markytor. Fyndmaterialet bestod av föremål från 1800-talet. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2006:57.

Kv. Hammaren: (Dnr 573/98): Undersökt i samband med nybyggnation år 1998. I de undersökta ytorna påträffades kulturlager, stolphål, en ränna, avfallsgropar och ett par medeltida källare. Anläggningarna kan dateras till 1100-1500-talen. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 1999:9.

Kv. Harven (Dnr 150/91): Undersökt i samband med nybyggnation år 1991. Inom de undersökta ytorna påträffades en gatusträckning; föregångaren till den s.k. Store gata, gropar med slagg, ässjor, avfallsgropar och sju medeltida källare. Anläggningarna kan dateras till 1200-1500-talen. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 1993:29.

Kv. Harpan (Dnr 177/88): Undersökt år 1988 i samband med nybyggnation. Inom undersökningsområdet påträffades kulturlager, stolphål, nedgrävningar, en medeltida källare och stensatt källargrop. Anläggningarna kan dateras till 1200-1500-talen. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 2013:12.

Kv. Hagen (Dnr 166/61). Undersökt 1961 i samband med nybyggnation. Inom undersökningsområdet påträffades kulturlager och fem medeltida källargrunder och en medeltida husgrund. En av källarna har tolkats som smedja. Anläggningarna kan troligtvis dateras till 1200–1500-talen.

Kv. Graniten (Dnr 602/59): Undersökt år 1959 i samband med nybyggnation. Inom undersökningsområdet påträffades kulturlager och anläggningar tolkade som en stengrund, del av Store gata, stolphål, nedgrävningar, förrådsutrymmen, hantverksplats och del av det medeltida torget. Anm: Genomgång av profil, planer, foto samt jämförelse med analoga anläggningstyper och uppgifter om kulturlagertyp - steril nivå i direkt anslutande kvarter/gator nödvändiggör omtolkning av grävningens resultaten. Anläggningarna har preliminärt daterats till 1500–1600-talen

-Dnr 855/76: Undersökt 1976 i samband med nybyggnation. Inom undersökningsområdet påträffades kulturlager, ett dräneringsdike, kullerstensläggningar, gropar och stolphål. De äldsta anläggningarna kan troligtvis dateras till 1200/1300–1500-talen. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 2008:27.

Kv. Hatten (Dnr 34/82): Undersökt i samband med nybyggnation år 1982. Inom de undersökta ytorna påträffades kulturlager, en medeltida stenkällare, trappen till en medeltida stenkällare, gropar, stolpar, nedgrävningar, härdar, syllstensrad och en eventuell schaktugn. Anläggningarna kan troligtvis dateras till 1200–1500-talen. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 1987:1.

Kv. Hemmet/nu kv. Härden (Dnr 997/84): Undersökt i samband med nybyggnation år 1984. Inom de undersökta ytorna påträffades medeltida kulturlager och bebyggelse lämningar samt delar av en medeltida kyrkogård. Anläggningarna kan dateras till: 1300–1600-tal.

Kv. Gripen (Dnr 649/78): Undersökt i samband med nybyggnation år 1978. Inom undersökningsområdet påträffades ett par stenkällare från 1500-talet. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 2008:55.

Kv. Gruvan (Dnr 565/85): Undersökt i samband med nybyggnation 1994. Inom undersökningsområdet påträffades kulturlager, rännor, stolphål, gatusträckning, avfallsgropar, nedgrävningar, nedgrävt medeltida hus, medeltida källare, lergolv, ugn och stenläggningar. Anläggningarna kan dateras till 1100–1500-talen. Resultatet av undersökningarna finns sammanställt i Jlm rapport 2014:26.

Kyrkogatan (Dnr 100/99): Förutom grävningarna för ledningsschaktet SR 109 utfördes en undersökning år 1999 med anledning av V/A arbeten. Undersökningen berörde del av S:t Nicolaikyrkans kyrkogård och ett hundratal gravar med datering 1000–1600-talen undersöktes.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf 1982, Ylva Nilsson 1984, Linnéa Varenius 1983 och 1985 och Magnus Stibéus 1986.

Barnarpsgatan

Undersökningsår: 1984

SR: 153 och 168

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS:

SR 153. Kullerstengata ca 0,6 -0,8 m under nuvarande marknivå längs en ca 16 meter lång sträcka i Barnarpsgatan östra sida utmed trottoarkant. Nivåuppmätningar för fastställande av olika infiltrerade sandlager från och med 1 meter under nuvarande marknivå ytterligare 1,5 meter. Två profiler 90 respektive 94 meter långa i schaktkanten. Fragmentariska rester efter kulturlager som var 0,2-0,4 meter tjocka ca 0,25-0,40 meter under marknivå. Denna del av schaktet utgör SR 153.

Fynd: Nr 337-338, 342, 346, 362-363, 365-366, 3 BII:y gods, CII gods, beslag, pärla, porslin, kritpipa,

SR 168: Schaktet berörde även en kortare sträcka i Västra Storgatan SR 168 där en kullerstensläggning påträffades 0,6 m under nuvarande marknivå (92,98 .ö.h). Därunder humös sand. Sammanlagd kulturlagertjocklek ca 1 m. Steril nivå: 91,46 m.ö.h.

Fynd: Nr 339-340, intill skelett med hyska och nål

Fältansvarig: Ylva Nilsson SR 153 och 168.

Barnarpsgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 134

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Arkeologisk schaktkontroll/undersökning med anledning av schaktning för fjärrvärme. Ca 9 m långt schakt. Längs dess V- sida och med N-gräns i korsningen Nygatan. Ner till gravnivån kunde endast ett 30 - 50 cm brett schakt grävas, vilket skar vinkelrätt över skelettgravar. Pga. Flera störningar i schaktväggen, kunde endast ena sidan i en gravnedgrävning konstateras. Gränsen för nedgrävning för graven skar undre jordslagret, men ej det övre. Den iakttaga sandstrimman tolkades som begravningsplatsens markyta. Gravdjupet blir därmed 60-85 cm. (medeltida gravdjup i 1 aln = 0,594 m). Skeletten låg ordnade i Ö-V och i förhållande till varandra, vilket kan förmodas bero på att gravarna markerats över mark. Två gravar "överlappar" varandra, samt skiljer ca 10 cm i djup, vilket kan bero på en lång utnyttjandetid av begravningsplatsen. (Ev. gravvård kan ha försvunnit samt att markytan kan ha höjts mellan gravläggningarna). Ett skelett kunde konstateras låg med händerna över skötet. Inga spår av kistor. Inga fynd i övrigt. Gravarna var nergrävda i steril sand. Grav 1 kan ha utgjorts av extremitetsben i sekundärt läge. Grav 2 visade knäpartiet, med under- resp. lårben. Grav 3 underben och fötter. Grav 4 underben och fötter.

Grav 5 "snett under" grav 4. Rygggrad, vänstra. Brösthalsens revben, samt vänster överarm med underarmen vinklad in över bäckenet (som inte framrensades.) Grav 6 kranium i sekundärläge i nedgrävning för betongbrunn.

Kraniet uppvisade ett påbörjat trepanationshål i pannbenet. Grav 7, bäckenparti och rygggrad. Benmaterialet var genomgående dåligt bevarat, speciellt grav 7. Prov togs för ev. C-14. I övrigt kvarligger skeletten. Före återfyllningen täcktes de med plast.

Fynd: Skelett

Relation: Ansluter till ledningsschakt SR 135 i Nygatan och ligger omedelbart söder om schakt SR 155, också det i Barnarpsgatan. I detta V/A schakt påträffades tre senmedeltida byggnadslämningar: två stenkällare och en husgrund med syllsten och trägolv. Dessutom låg ett skelett in situ i undersökningsområdets S del. Norr och söder om SR 134 ligger kv. Hemmet/nu Härden och kv. Hinden där arkeologiska undersökningar utförts.

Kommentar: Vid grundgrävning för fastigheten Barnarpsgatan 24, hösten 1952, påträffades delar av två skelett, 1,7 m under gatan, på 1,5 m avstånd från varandra, SR 65. De låg på rygg med huvudet i väster och benen i öster. Skeletten låg under trottoaren vid Barnarpsgatan, det nordligaste 5,5 m söder om husets nordöstra hörn med huvudena 1 m öster om huslivet (höjd: 93,40). Anm: Enligt muntlig uppgift från stadsingenjör Ingvar Jansson tillvaratogs endast skallarna då de direkt hotades av förstörelse i samband med spontning för grunden. Övriga delar av skeletten kvarligger.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Västra Storgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 142

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Fjärrvärmeschakt tvärs över V. Storgatan, ca 8 m V om Klostersgatan. Schaktbredd ca 1,5 m, djup ca 1 m. Gatans N halva helt störd. I gatans S halva fanns ett ca tre m långt ostört parti. Här låg det för V stadsdelen vanliga, svarta kulturlagret, ca 15 cm tjockt, på steril stratifierad sand. Kulturlagret låg som högst, endast ca en halv m under nuv. mark/ asfalt. Profilen representerar Storgatans södra vägbana.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Fältarbetet fick utföras nattetid i strålkastarbelysning pga trafiken i gatan inte kunde avstängas dagtid. Dessa förhållanden var ej vetenskapligt optimala för de arkeologiska resultaten.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Västra Storgatan/Järnvägsgatan

Undersökningsår: 1983

SR: 136

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för sannolik källare. Genomgrävd vid schaktning i och för anläggande av televerket tillhörig betongkasun. Profilen i S schaktväggen med gropens/ev. källarens V begränsning. Profilen 17,3-21,3 m V om Kv. Hoven i Ö-V riktning, 2,5 m S om förlängningen av Kv Hovens S husliv. En sannolik trapphals, från källarens N begränsning. Som trappstenar tolkades 4 flata och tuktade kalk- och sandstenar. Nuvarande marknivå: 95,70. Steril sand: 95,00.

Fynd: Fönsterglas medeltida typ; slag av Cu-leg; storformatsstegel och kritpipa.

Relation: Ytterligare ett antal källare har framkommit i Västra Storgatan vid ett flertal undersökningar, bland annat 1989 vid anläggandet av en busskur, SR 186 då 4 källare och gjuteri och smideshantverk framkom. SR 255 utanför Filmstaden påträffades ett grophus från 1200-talet som varit en verkstad där man hållit på med järnsmide. Husgrunder, spisfundamnet och kullerstensläggning från 1300-1500-tal, bronsgjuteri och källare från slutet av 1500-talet. SR 273 som undersöktes 2007 där rester efter Gamle gatan och kammakeriavfall framkom.

Kommentar: Undersöktes för Televerkets räkning när en betongkasun skulle anläggas.

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Västra Storgatan

Undersökningsår: 1985

SR: 160

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme i V. Storgatan: 5 skelett in situ samt spridda skelettdelar. Nivå begravningsår: 92,6/92,2 m.ö.h. Skeletten framkom ca 0, 6-0,7 meter under asfalt.

Fynd: Äldre rödgods, ej påträffat i magasinet

Relation: Ansluter till ledningsdragning i Parkgatan, SR 161. Runt schaktet har skelett och byggnadsrester tillhörande stadskyrkan S:t Nicolai och dess kyrkogård påträffats vid flera tillfällen genom åren, till exempel SR 11, två skelett, SR 15, rikligt med skelettrester, SR 23, ett skelett, SR 49, stor mängd skelettrester, SR 73, två skelett och fundamentstenar som troligtvis tillhört kyrkan. Dessutom påträffades en mur som ingått i utanverket i slottets förborg. Samtliga anläggningar påträffades 1960 och undersöktes närmare 1983 i samband med markarbeten i korsningen Västra Storgatan/Kyrkogatan, SR 138. Vidare har skelett påträffats och i Kyrkogatan, till exempel SR 225 och SR 227. Dessutom påträffades fem skelett i samband med en arkeologisk undersökning i kv. Gambrinus, SR 106. Förutom dessa påträffades även kyrkogårdens västra begränsning liksom kalkgropar, bebyggelselämningar, en ugn och ett stenhus från äldre medeltid

Kommentar: Fältarbetet fick utföras nattetid i strålkastarbelysning pga trafiken i gatan inte kunde avstängas dagtid. Dessa förhållanden var ej vetenskapligt optimala för de arkeologiska resultaten.

Fältansvarig: Magnus Stibéus och Björn Varenius

Västra Storgatan/Hamnplan**Undersökningsår:** 1987**SR:** 181

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Löpande schaktkontroll vid schaktning för fjärrvärme. Schaktet grävdes i östra delen av Västra Storgatan. Inga orörda lager fanns bevarade, endast sentida utfyllnadslager kunde konstateras.

Fynd: Inga fynd

Relation: Schaktet är beläget omedelbart söder om en undersökt yta i Hamnparken där murar efter Väster port påträffats, SR 237. I Hamnparken har även bebyggelse lämningar och murrester ingående i slottets förborg påträffats i samband med schaktningar genom åren, till exempel SR 170. I samband med husbyggnation i parken påträffades lämningar efter förborgens tyghus samt lager med rikligt innehåll av gjutformar efter grytgjuteri.

Kommentar: Inga kommentarer**Fältansvarig:** Linnéa Varenius**Parkgatan****Undersökningsår:** 1985**SR:** 161

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme N om Västra Storgatan. Ca 13 m l schakt i Parkgatan. Profil nr 118, 13 m l. Sluttande nivå mot N. 0,96 m under nuvarande marknivå påträffades en husgrund med sten och kalkbruk. Byggnaden hade 2-3 golvnivåer samt en nivå med stengolv. golvnivåer: 91,7/91 m.ö.h. Golvlagren var avskurna av senare nedgrävningar, men kunde följas 3,2 m i schaktet. I schaktet framkom ett byggnadslager (?) med kalkbruk. Möjligen hör stengrunden och kalkbrukslagret samt golvsikten, bl.a. stengolv, samman med den medeltida kyrkan. På en av golvnivåerna hittades en klipping (1540). Söder om stengrunden framkom två stenskodda stolphål. Kulturlager tj: > 1 m. Utfyllnader i sluttningen norrut har medfört att det inte var möjligt att fastställa ursprunglig nivå. Fynd av bl.a. mynt (klipping 1540), stengods, oid benföremål.

Fynd: Mynt (klipping 1540), stengods, oid benföremål. Ej påträffade**Relation:** Ingen relation**Kommentar:** Inga kommentarer**Fältansvarig:** Björn Varenius**Fabriksgatan/F E Elmgrens gata****Undersökningsår:** 1985**SR:** 163

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för ledningsdragning, profil nr 119, 2 m l. 0,4 meter under nuvarande markyta framkom kulturlager, sandblandad humös sand, sammanlagt 0,4 m tj. därunder steril, orörd sand, 0,8 m under markytan.

Fynd: inga fynd

Relation: Ledningsschaktet omges av tre kvarter där arkeologiska undersökningar utförts: kv Hammaren, kv. Harven och kv. Harpan (se Skolgatan).

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Björn Varenius

Fabriksgatan

Undersökningsår: 1982

SR: 125

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: a) Fabriksgatan 7: Schakt för fjärrvärme. Br: 1,85, dj: 1,30. m. Profil 39 (12 m lång). Kulturlager, avsatt markyta 0,12 m tj. 1800-tal längs en 3,5 m lång sträcka. I övrigt saknas kulturlager helt, tidigare bortgrävt. b) Fabriksgatan 14-16. Arkeologiska iakttagelser: Stratigrafi: Överst 0,35 m påförd recent gatubeläggning, därunder 0,2 m mörkgrå jordig sand. Under detta steril sand. Grop: 10 m lång; dj: > 1,90 m.

Fynd: Inga fynd

Relation: Närmast arkeologiskt undersökta område är kv. Härolden (Dnr 76/86) som undersöktes 1986 i samband med nybyggnation. I området påträffades en mindre yta med 0,1 meter tjocka kulturlager, ett stolphål och en senmedeltida stenläggning/rester efter gata eller väg. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2002:6. I den norra delen ansluter ledningsschaktet till ledningsdragning för fjärrvärme i Brunnsgatan, SR110.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Trädgårdsgatan

Undersökningsår: 1982

SR: 124

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt för fjärrvärme. L. ca 34 m, Br: 1,80 m, Dj: 1,10 m. Kulturlager ca 0,2-0,35 m tj. Nuvarande markyta: ca 96,87/Steril nivå: 96,27 meter över havet.

Fynd: Nr 270 -274: spik; 1 CII-gods; Kritpipeskaft; slagg.

Relation: I sin norra del ansluter ledningsschaktet till fjärrvärmeschaktet i Brunnsgatan, SR 110. Parallellt med schaktet löper ett längre ledningsschakt, SR 229, med sträckning från Brunnsgatan i norr, genom Trädgårdsgatan och ner till Gjuterigatan i söder, där det i det närmaste sammanstrålar med fjärrvärmeschaktet, SR 130. I den del av SR 229 som berörde Brunnsgatan påträffades medeltida kulturlager och en gjutgrop, ett ugsfundament, en latringrop, ett stolphål och två nedgrävningar. I Trädgårdsgatan hade lagren karaktär av åkermark och i korsningen Trädgårdsgatan/Gjuterigatan påträffades den östra begränsningen av den så kallade Gropen; en naturlig svacka i terrängen vilken anses begränsa det bebyggda stadsområdet och dess jordar. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 1999:27.

Kv. Hymnen/f.d Höken (Dnr 56/99): Undersökt i samband med husbyggnation i den nordvästra delen av tomten år 1999. Inga medeltida lager påträffades, däremot enstaka gropar, parallella rännor tolkade som möjliga hjulspår och ett stolphål daterat till vikingatiden. Den ovan nämnda gropan berörde även detta område. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 1999:12. Ungefär tjugo år tidigare hade en annan del av tomten undersöktes i samband med nybyggnation (Dnr 1232/76). Inte heller vid det tillfället påträffades äldre kulturlager eller bebyggelseämningar. Resultatet av denna undersökning finns sammanställt i Jlm rapport 2008:76.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Linnéa Kallerskog

Västgötagatan**Undersökningsår:** 1984**SR:** 119 och 154

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: SR 154: 12 m långt, 2 m br schakt för ledningsdragning för V/A, 2 profiluppmätningar: nr 110, 111. I schaktet närmast befintligt hus framkom rester av intakta kulturlager 0,3 m under gatunivå. Kulturlagrets tjocklek, 0,4 m - tunna skikt av humös sand med varierande inblandning av kol, tegel etc. Nivå m.ö.h: steril sand 95,35

Fynd: Nr 458, yngre svartgods

SR 119: Västgötagatan 29, 32 Hela Västgötagatan har berörts av två längsgående schakt, SR 119 och SR 216. SR 119 avser en fjärrvärmeledning i anslutning till en nybyggnation inom kv. Hatten/nu kv. Handeln. I schaktet påträffades bevarade kulturlager, liggande trästockar (husrester?), gropar, murrest med bl. a kvaderhuggen sandsten, syllstenar, kullerstensgata och ett avsatt lager av krossade gjutformar.

Fynd: Nr 78-238, 275, 332, 347-348, 403-457: 2 BII:ä gods, ca 20 BII:y gods, 11 CII gods, 4 fajans, 2 porslin, många gjutformar, järnföremål, smälta, lädersko, 1 BI gods och rumpkakel

Relation: Parallellt med detta schakt löpte ett ledningsschakt SR 216 som delvis också berörde Brunnsgatan. I norra delen av detta schakt påträffades och undersöktes SR 217; kulturlager, en ugsanläggning, avfallsgropar, stolphål, en eventuell tomtgräns och en tunna/tråg. Resultatet av undersökningen finns sammanställt i Jlm rapport 2014:11.

Kommentar: Inga kommentarer**Fältansvarig:** Magnus Stibéus

Jönköping Öster, ledningsdragning för fjärrvärme

Alla ärenden på Öster, JLM Dnr: 324/1981, **LST Dnr:** 11391-715-1981**Östra Storgatan****Undersökningsår:** 1982**SR:** 23 (Öster)

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schaktlängd 414x12 meter, 1,5 m brett, 1,3- 1,6 meter djupt. Östra Storgatans sträckning är i stort sett oförändrad alltsedan staden etablerades på Öster 1612 vilket innebär att aktuellt undersökningsområde aldrig varit bebyggt. Gatan har dock tidigare varit något smalare. Schaktet drogs i Östra Storgatans N del längs den norra trottoarkanten. Sammanlagt upprättades 103 m profildokumentation. I huvudsak visar dokumentationen äldre markyteskikt och däremellan utfyllnadslager sammanlagt upp till drygt en meter. Tre fragmentariska stenläggningar. Två av dem utgjorde rester efter äldre gatubeläggning och den tredje bestod av 6 sandstensplattor. Anläggningen som framkom ca 1 m under markytan i schaktets botten kvarligger under fjärrvärmerören. Generell stratigrafi: Markytan har höjts genom att sand har påförts vid ett flertal tillfällen. Sammanlagt kunde tre äldre markhorisonter iakttas, ca 0,65 m under nuvarande markyta, 0,90 m samt 1,25 m under markytan, däremellan påförd sand. Schaktbotten ca 1,5 m under markytan. Profil 42, pkt Vattengränd: Äldre kullerstensläggning framkom 1 m under markytan. Det täcktes av ett 0,10-meter tjockt brandlager/raseringslager. Under stenläggningen vidtog en äldre markyta och därunder ett påfört sandlager vilket täckte en tunn horisont av sotig, infiltrerad sand, 1,5 m under markytan. Därunder ren sand. Schaktbotten 1,6 meter under markytan. Rest av stenläggning 0,6 m under markytan, Därunder sand och en undre stenläggning ca 0,85 m under markytan. 1,3 m under nuvarande markyta framkom en äldre markhorisont, vilken föreföll vara den äldsta. 1,65 m under nuvarande gatubeläggning framkom orörd sand, vilket också motsvarade schaktdjupet.

Fynd: Nr 308-309, 313, 318-321, 330, 367-373: gjutformar, ämne

Relation: I kvarteret Alhambra (saknar dnr men finns som arkivrapport) framkom ett antal murrester med osäker datering, rustbädd 1,6 under marknivå. Två olika nivåer av bradlager. Fynd av rödgods, kritpipor och ett odaterat mynt. Stört av 1800-tals hus och ledningar.

Bredgränd, Jdnr 302/80, JLM 1991:14 framkom mestadels fyllnadslager och träkonstruktioner från bottenkistorna.

I kvarteret Abisko 17 (dnr 1204/72) framkom rester efter stengrunder mot Östra Storgatan som förstörts vid branden 1854. Mot Östra Storgatan fanns lämningar efter minst två byggnader och en källare. I den norra delen fanns ett system av träkistor som grund till bebyggelse där golv och tunnor fanns bevarade. Rapport 2011:23.

Östra Storgatan/ kvarteret Almen. Schaktets exakta läge (N-S) i Östra Storgan osäkert. Schaktets längd uppmättes till ca 233 m, bredd; ca 3-4 m, djup ca 4 m. Tre sektioner uppmättes. Två (N-S) i kvarteret Almen 13 mellan Smedjegatan och Östra Storgatan och ett (Ö-V) i Östra Storgatan från Stora Hotellens V gavel t. o m Borgmästargränd. Schaktbotten ca 4 meter under nuvarande markyta. Östra Storgatan: En knapp meter under markytan, del av stenmur i skarven mellan kvarteret Alhambra 1 (Stora Hotellet) och Alhambra 2.

Under muren sand ca 0,5 m tjockt och därunder, ca 2 m under markytan, påträffades ett mosslager. Kvarteret Almen 13: I två profiler dokumenterades ett ca 0,5 m tj utfyllnadslager närmast nuvarande markyta därunder mossjord och risbädd som varierade mellan 1-1,5 m tjocklek. Därunder sand. En av de tidigaste utförda arkeologiska observationerna inom Jönköping Öster 1963. Obs: Fiktivt dnr.

Kvarteret Apoteket 5 med Jdnr 1088/71, Arkivrapport. Stenkällare med en spis, stenlagd gård eller gränd. Fyndmaterial som var typiskt 1600-1700-tal med keramik, kakelugnsdelar och järnföremål.

Kvarteret Abborren 6 (dnr 260/2010 Rapport 2012:66) innehöll två kompletta gårdar från 1620-tal som under 1700-talet blev en enda gård. Mot Östra Storgatan låg två gavelvända bostadshus med en körport emellan, källare, verkstad och förrådsbyggnader längre in på tomten. I den norra delen kontakt med Vättern där två generationer bryggor och vägbrytare fanns kvar. Daterade till skiftet 1600-1700-talet respektive 1700-1800-talet.

Kvarteret Ankaret 8,9 (dnr 154/96 Rapport 2011:62) har inrymt 2 ½ tomter under 1600-talet. Tomterna har ägts av bl.a. hantverkare, apotekare, borgare, handelsmän och hovrättsjurister. Närmast Östra Storgatan påträffades välvda stenkällare, de har preliminärt daterats till 1600-tal, samt omfattande brandlager och gjutformslager. I tomtens norra del påträffades brandlager, husgrunder och gjutformslager samt ursprunglig strandlinje. Inom en tomt hade den äldsta byggnadsfasen brunnit ned, troligtvis redan under 1600-talet. Husen var av trä, byggda på sten- eller träsyllar. I äldsta byggnadsfasen har byggnaderna anlagts längs tomtgränser d.v.s. att gatuhuset låg med gaveln mot gatan och övriga byggnader längs de nord-sydligt belägna tomternas långsidor. Senare har gatuhuset byggts om och vridits så långsidan har hamnat ut mot gatan. Spår av översvämningar konstaterades vid undersökningen i form av vattenavlagrade sandskikt mellan kulturlagren. Fynd: Gjutformar, mynt, glas, keramik, järnföremål, textil, ostronskal.

I kvarteret Aspen, numera Advokaten, intill Hovrättstorget framkom tre långsmala tomter med bostadshus där alla hade stenkällare ut mot torget. Västra tomten torde ha bebyggts redan på 1610-talet av arkitekten och bildhuggaren Hans Flemming. År 1625 är både den östra och mellersta tomten bebyggda. Kvarteret Aspen har successivt förlängts åt norr genom utfyllnader i Vättern. Samtidigt har markytan höjts i strandområdet. Bebyggelsen har följt det gängse bebyggelsemönstret för Öster med boningshusen mot gatans långsida och ekonomibyggnader i en eller två flyglar i vinkel mot boningshuset utmed tomtgränserna. På alla tre tomterna fanns källare under boningshusen, uppdelade i två utrymmen. Vad gäller utbyggnad av tomterna norrut kunde konstateras att utbyggnaderna skett samtidigt på alla tomterna, men enskilt på varje tomt.

Fem utbyggnadsskeden kunde dokumenteras. Fynden bestod mest av keramik, från enkelt hushållsgods till importerat porslin. 23 mynt från 1600-1700-tal. Bemålat fönsterglas i oval form, bibliskt motiv och i nederkanten «Marcus Pedersson 1634». Jdnr 342/82 JLM 2008:60.

Kommentar: Inom kvarteret Aspen nämns att bostadshuset haft långsidan mot gatan i den äldsta fasen här är dock frågan om inte även de äldsta husen på denna tomt egentligen hade gavelvända hus mot gatan, som de två senare undersökta tomterna mot Östra Storgatan visat (Ankaret och Abborren). Även på Smedjegatan ser den äldsta fasen ut så.

Fältansvarig: Linnéa Varenius

Borgmästargränd (mellan Smedjegatan-Östra Storgatan)**Undersökningsår:** 1982**SR:** 24

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schakt 50 meter, 1,2-1,3 meter brett, 1 meter djupt. Borgmästargränd (Smedjeg.- Östra Storg.) Lämningar efter tre husgrunder i form av syllsten och trägolvsrester (A 17,18,19,20,34). Anläggningarna framkom 0,4-0,70 m under markytan.

Fynd: Bland annat mynt, ej påträffade

Relation: I kvarteret Ansvaret 7 och 8 bestod av fyra mindre tomter. Under fas 1 fanns tre kistor som daterats till 1660-talet. Fas 2 var en expansiv period på 1680-1690-talen då ytterligare åtta kistor byggdes som underlag till den blivande bebyggelsen. Här låg fem byggnader som tolkats som verkstäder eller förråd. Fas 3 med nya byggnationer påbörjades under 1760-1770-talen. Kvarteret har haft en lastkaj ut mot Munksjön. Jdnr 286/84 JLM 1992:21.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Björn Varenius

Lantmätargränd (mellan Smedjegatan och Östra Storgatan)**Undersökningsår:** 1982**SR:** 19

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Profil nr 72:1, 72:2. L 31,0 m (N-S). I södra delen framkom en träkonstruktion (88,85 m ö h) av plankor lagda i Ö-V riktning ca 0,75 m under markytan (89,60 m ö h).

Träkonstruktionen vilade på ett kol- och träflislager med underliggande risbädd, 1,2 meter under markytan. Därunder påförd sand 0,2 m tj för utfyllnad. I schaktbotten (88,20 m ö h) 1,4 m under markytan, framkom ytterligare en risbädd i grundvattnet (norra änden profil 72:2): Ett 0,8 meter tjockt raseringslager framkom 0,7 m under markytan (89,80 m ö h). Därunder ett lager av lerblandad sand, kol, tegelflis trä och enstaka läderfragment, 0,4 m tj. I schaktbotten (2,10 m under markytan), sjösand, något sotinfiltrerat (88,2 m ö h). Nuvarande gatunivå: 90,3 m ö h. En stenkonstruktion (A31), 2,4 m l (N-S) framkom 0,7 m under markytan. Dokumenterad i plan och profil, nr 64, 4,4 m lång. Anläggningen låg ca 4 meter S om pkt 0 profil 72:2, östra schaktväggen.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: ?

Lantmätargränd**Undersökningsår:** 1981**SR:** 34

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS : 100 meter schakt, 2 meter brett, 4 meter djupt. Rikligt med träkonstruktioner, rustbäddar, kistor, plankkonstruktioner mm.

Fynd: Nr 300-307 CII gods, 3 BII;y gods, koppar, sälja

Relationer: Kvarteret Apeln 35-43 (dnr 205/04, Rapport 2013:48) berörde tre kompletta stadsgårdar i sin fulla utsträckning, från Smedjegatan till kajfront mot Munksjön. Därtill undersöktes delar av ytterligare tre gårdar. Datering:

Ca 1620 till dess att den sista kvarvarande bebyggelsen revs 1950 för att ge plats åt Domusparkering Inom varje gård rymdes från gatan räknat, bostadshus, stenkällare, verkstad/smedja, förråd, stall, sjöbod, kaj och brygga. Verksamheter som kunnat beläggas är smide och annat metallhantverk, i det inledande skedet sannolikt knutet till vapentillverkning, gjutning, bleckslageri, garveri, handel. Fynd: Keramik, ca 120 mynt, metallföremål, trä, läder och textilmaterial.

Kvarteret Arkadien 4,11 (dnr 372/02, Rapport 2013:48) berörde två tomter med bostadshus, träkistor och stora mängder bark som troligen använts för lädergarvning. Mot Smedjegatan fanns en kraftig träkonstruktion som burit upp gatan. Daterad genom fällningsåren mellan 1610-1618 till ca 1620-tal. Samma konstruktion fanns inom kvarteret Apeln.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Tore Artelius

Smedjegatan

Undersökningsår: 1983

SR: 29

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: 129 meter, 1,5-2 meter brett, 1,7 meter djupt.. Stratigrafisk uppmätning, 129 m lång profil. Profildokumentation kulturlager ca 0,75 – 1,5 m under markytan, ca 0,5-1,0 m tj bestående av fet svart, k-jord. Trästockar, rustbäddar, kistor framkom ca 1,35-1,60 m under nuvarande markyta. Nuvarande markyta: 89,25 m ö h. Kulturlager 88,5 –88,0 m ö h. Därunder sand 0,75 m tj. I botten sand med organiskt material 87,25 m ö h. Schaktbotten: 87,10 m ö h. Nuvarande markyta: 89,65. Kulturlager: 88,35-88,00 m ö h. Därunder sand. Schaktbotten 87,25 m ö h. Nuvarande markyta: 89,75 m ö h. Kulturlager 88,40-87,5 m ö h. Därunder sand. Schaktbotten 87,20 m ö h. Nuvarande markyta 89,80. Stockar och kistor 88,40-87,75. Därunder sand. Schaktbotten: 87,30 m ö h. Nuvarande markyta: 90 m ö h. Kulturlager: 88,30-87,75 m ö h. Därunder sand. Schaktbotten: 87,30 m ö h.

Fynd: Nr 315-317, 323-324 BII:y gods, CII gods, fönsterglas

Relationer: Kvarteret Ansvaret 5,6 började etableras på 1630-talet med kajkant och en enkel byggnad. Tomterna har gradvis byggts ut i Munksjön och här framkom tre kompletta gårdar med kajkant mot vattnet och som brukats under 1600-1700-talet. Här låg bland annat ett slakteri och en apotekare har odlat medicinalväxter (UV Rapport 2012:175).

Kvarteren Arkadien 4, 11 och Apeln 35-38 visade att Smedjegatan hade byggts upp med hjälp av en kraftig träkonstruktion som dateras till 1620-tal, se under Lantmätargränd.

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Slottsgatan/Museigatan

Undersökningsår: 1984

SR: 33

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Osäkert läge. Profil nr 98: 7 m l, br ca 1,2 m. Schaktdjup 1,1 – 1,2 m. Dokumentation av träplank, del av kanalen, 0,9 m under markytan, längs en 2,5 m lång sträcka, avgränsad i Ö och V av större stenar.

Fynd: Nr 341, 343-344 BII:y gods, CII gods

Relationer: I kvarteret Dolken 1,2,3,4,6 (dnr 275/83, Rapport 2008:88) Omkring 1620 grundades Jönköpings faktori. I kvarteret Dolken förlades vantmakeriets verksamhet. Enligt stadskarta från 1696 omfattar kvarteret 18 tomter, med beteckningarna 190-198 (kv Dunker) respektive 221-229 (kv Dacke). Vid undersökningen berördes tomterna

190, 191, 193, 197 och 198. Bebyggelselämningarna bestod av bostäder, arbetslokaler och bodar. Hela området var ursprungligen sankmark, med flera meter djupa kärrliknande lager av torv och humös sand. Inom undersökningsområdet kunde tre byggnadsfaser dokumenteras. Bebyggelsefas 1: Äldsta bebyggelsen inom området. Den bör ha uppförts som tidigast ca 1620 och decennierna framåt. Bebyggelsefas 2: Bebyggelse som uppförts på 1600- och 1700-talen. Bebyggelsefas 3: Bebyggelselämningar som ansetts härröra från de byggnader som revs eller flyttades 1983. Denna bebyggelse var uppförd både under andra hälften av 1700-talet och 1800-talet. Fynd: Yngre rödgods, vitt lergods, stengods, flintgods, porslin, holländsk fajans, passglas, laggkärl, kakel, pressform för kakel, knivar, syskonhake.

Schaktningar för fjärrvärme i Slottsgatan och Östra Strandgatan (dnr 662/99, Rapport 2007:06). Omfattade en ca 1000 meter lång sträcka, schaktbredd 1,30-1,50 m, 1,2-1,5 m dj. Vid Hovrätten, i den västra kanten av Museigatan, framkom lämningar efter gamla hamnkanalen i form av kantskoning och stenläggning. Bebyggelselämningar i form av kullerstensläggning (gårdsyta), rustbädd, stenistor. Längs Södra Strandgatan framkom strandskoning längs tidigare strandkant

Kommentarer: Inga kommentarer

Fältansvarig: Tore Artelius

Kv. Balder 2/nuv. Balladen

Undersökningsår: 1982

SR: 22

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Antikvarisk schaktkontroll i samband med ledningsdragning för fjärrvärme. Profildokumentation (2 m). Osäkert läge. 0,5 meter under markytan framkom ett 0,20 meter tjockt brandlager med stockrester i botten. Lagret täcktes av påförda massor. Under fanns påförd sand, 0,20 m tjockt och ett 0,10 meter tjockt lager av lera. Därunder ytterligare ett brandlager (0,15 meter tjockt), ca 1 m under markytan. 1,6 m under markytan framkom grundvatten. Denna nivå representerade också schaktbotten.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Tomas Areslätt

Stjärngränd

Undersökningsår: 1982

SR: 27

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Arkeologisk schaktkontroll vid fjärrvärmeschaktning. 1982-12-16. Profildokumentation 27 m l, br ca 1,5 m, schaktdjup 0,9 m. 8 profilutsnitt 0,6-1,0 m l med fördjupade gropar. Profilutsnitt 2, pkt 2,5 m fr N: Överst påförda sandlager. 1,5 m under markytan sand med inslag av kulturjord. 1,6 m under markytan sjösand (närmast steril nivå). Profilutsnitt 7, pkt 22 m från N: Överst påförda störda lager, 0,8 m tj. Därunder sand med humusinslag, ca 0,2 m tj. 1 m under markytan framkom sandigt, humöst kulturlager och 1,85 m under markytan framkom grundvatten. Kulturlagret kvarstår, täcks av fjärrvärmerör.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Göran Tagesson

Kanalgatan**Undersökningsår:** 1982**SR:** 26

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Arkeologisk schaktkontroll vid fjärrvärmeschaktning. 1982-12-16. Osäkert läge. Profildokumentation 1,2 m lång (Ö-V): Under asfalt, grus och makadam. Drygt 0,1 m under markytan vidtog ett flertal sandlager ned till 1,2 m under markytan där humuslager med ris och kvistar och annat organiskt material vidtog. Lagret var ca 0,4 m tj. Därunder grå humusinfiltrerad sand. Schaktdjup 1,7 m. Grundvatten framkom 1,4 m under markytan.

Fynd: Inga fynd**Relation:** Ingen relation**Kommentar:** Inga kommentarer**Fältansvarig:** Göran Tagesson**Museigatan****Undersökningsår:** 1984**SR:** 31

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Antikvarisk kontroll i samband med schaktningsarbeten. Schaktlängd: 4 m, br: 1–1,1 m, schaktdj. 1 m från nuv marknivå. Plan- och profildokumentation. Profil: L, 0,8 m. Äldre kullerstensläggning i sättsand 0,10 m under asfalt. Därunder påfört sandlager, 0,24 m tj, vilket täckte ett kalkflislager som i sin tur vilade på trä, ev. golv (0,75 m under markytan, motsv 89,30 m ö h)? Därunder stenläggning i sand. Schaktbotten 89,00 m ö h, gatunivå 90,00 m ö h. Profil: L 5 m (N-S). Anläggning bestående av tätt lagda granitstenar (88,50 m ö h), 0,15-0,25 m st lagda med en flat sida mot Ö. Stenarna vilade på träplank (88,05 m ö h). Förmodligen från 1880-talet. Nuvarande markyta 89,40 m ö h.

Fynd: Inga fynd**Relation:** Ingen relation**Kommentar:** Inga kommentarer**Fältansvarig:** Nils-Gustav Nydolf**Slottsgatan****Undersökningsår:** 1984**SR:** 32

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Antikvarisk kontroll i samband med schaktningsarbeten, fjärrvärme. 1984-01-11. Profildokumentation, L: 0,5 m. Överst påfört gruslager 2 m dj. Därunder humus, 0,15 m tj vilket täckte påfört sandlager, 0,25 m tj. Sanden täckte ett 0,05 m tj lager av ris och kvistar. Därunder vidtog ett humuslager 0,35 m tj.

Avsatt ? Sandlager framkom 1,7 m under markytan och 1,9 m under markytan vidtog torv. På denna nivå var också schaktbotten.

Fynd: Inga fynd**Relation:** Ingen relation

Kommentar: Inga kommentarer

Fältansvarig: Nils-Gustav Nydolf

Slottsgatan

Undersökningsår: 1984

SR: 30

Uppgift ur Medeltidsstaden/StadsGIS: Schaktning för fjärrvärme. Tre profildok, 1 m långa avsnitt, skala 1:20. Profil: Närmast under asfalt påförda lager 0,6 m tj. 0,7 resp 1,2 m u asfalt konstruktionslager/markytesykt 0,2 m tj. 1,58 m under asfalt markytensnivå 3 sandig, mylla, trärester, tegelfragment 0,05 m tj. 1,6 m under asfalt: Grundvatten. Därunder sand, ris m.m. 1,9 m under asfalt: Torv.

Fynd: Inga fynd

Relation: Ingen relation

Kommentar: Ytterligare två profiler ritade. Exakta läget för var dessa är upprättade i Slottsgatan har ej gått att fastställa.

Fältansvarig: Tomas Areslätt

Bilaga 2. Fyndtabell

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
1	SPIK	KYRKOGATAN	JÄRN	H+D	6	124	92,40/92,11	(3 B)	20 P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV	STARKT KORRODERAD, KASTAD
2	HÄSTSKO	KYRKOGATAN	JÄRN	D	1	91	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	STARKT KORRODERAD ARM MED RAK TRAKTDEL.
3	BLECK	KYRKOGATAN	CU-LEG	F	1	54	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	REKTANGULÄR. ENA LÅNGSIDAN RUNDAD,ANDRA KLIPPT.
4	KEDJA	KYRKOGATAN	CU-LEG	D	1	3	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	KEDJA SAMMANSATT AVRUNDA LÄNKAR OCH SLUTLÄNK TILL LÅSANORDNING I ENA ÄNDEN.
5	KRUKA	KYRKOGATAN	KER BII	F	1	45	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	URS MYNNINGSDIAM:120. OGLASERAD,UTVÄNDIGA DREJFÄROR UNDER MYNNINGEN.
6	FAT	KYRKOGATAN	KER BII	F	1	47	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	INV TÄCKANDE GLASYR (BRUN).
7	KÄRL	KYRKOGATAN	FAJANS	F	3	26	92,40/92,11	(3 B)	9/P20	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	BUKSKÄRVOR. TENNGLASYSR,KLAR. (KASTAD)
8 A	FLASKA	KYRKOGATAN	GLAS	F	1	67	92,40/92,11	(3 B)	9/P20	FYNDNR 8 A .PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	BRUN-GRÖNT .BOTTEN MED KINNEKULLE. I BOTTEN STÄMPEL: H A. G D.
8 B 9998	SKAFT	KYRKOGATAN	HORN	F	1	2	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	FYNDNR 8 B. PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	AVBRUTET I ENA ÄNDEN. SLIPAD,SVAGT RUNDAD UTSIDA ,2 NITHÅL MED EN JÄRNNIT. SLÅT UNDERSIDA.
9	GJUTFORM	KYRKOGATAN	BRÄND LERA	F		1241	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	YTTERFORM,KONKAV. UTSI OXIDATIONSBRÄND, INS REDUKTIONSBRÄND. YTA MED 1-2 HORIZONTELLA VULSTER.
10	GJUTFORM	KYRKOGATAN	BRÄND LERA	F		380	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	YTTERFORM. UTV OXIDATIONSBRÄNT. INV REDUKTIONSBRÄNT. SLÅT KONVEXFORMAD GJUTYTA.
11	GJUTFORM	KYRKOGATAN	BRÄND LERA	F		581	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	INNERFORM. TUNT OXIDATIONSBRÄNT YTSKIKT MED AVTRYCK AV HALM. INSIDAN REDUKTIONSBRÄND.
12	GJUTFORM	KYRKOGATAN	BR LERA	F		159	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	INNERF UTS OXIDATIONSBRÄND, MED AVTRYCK AV KVISTAR. INS REDUKTIONS, HORIZONTELL INGRÖPNING.
13	GJUTFORM	KYRKOGATAN	BR LERA	F		131	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	OXIDATIONSBRÄNT. YTTERFORMAR. GJUTYTA MED VULST.
14	GJUTFORM	KYRKOGATAN		F		791	92,40/92,11	(3 B)	20/P9	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	SMÅ FRAGMENT AV YTTER- OCH INNERFORMAR
15	SPIK	KYRKOGATAN	JÄRN	H+D	13	280	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	STARKT KORRODERADE.
16	OID	KYRKOGATAN	CU-LEG	F	2	0,4	92,75/92,60	3 B	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	1 RUNT FÖREMÅL MED STRÅLMÖNSTER PÅ ENA SIDAN. 1 RUNT FÖREMÅL MED BLADMÖNSTER.
17	HYSKA	KYRKOGATAN	CU-LEG	F	1	0,1	92,75/92,60	3 B	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	
18	KÄRL	KYRKOGATAN	KER BII	F	1	9	92,75/92,60	3 B	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	INV TÄCKANDE GLASYR, (BRUN) M SVARTA FLÄCKAR. UTVÄNDIGA DREJFÄROR.
19	KÄRL	KYRKOGATAN	KER CII	F	1		92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	GODSFÄRG:GRÅ. UT- OCH INVÄNDIG BRUNFLÄCKIG SALTGLASYR. BOTTENSKÄRVA.. GODS FRÅN RAEREN
20	FLASKA	KYRKOGATAN	GLAS	F		59	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	GRÖNT.
21	FÖNSTERGLAS	KYRKOGATAN	GLAS	F	1	3	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	GRÖNT. 2 PARALLELLA DEKOR? LINJER.
22	KÄRL	KYRKOGATAN	PORSLIN	F	3	29	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	BLÅ RESP VITT I SKÄRVA MED VÄXTDEKOR.
23	KÄRL	KYRKOGATAN	FLINTGODS	F		115	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	FAT M INV SLINGDEKOR VID MYNNING 1 HANDTAG M BLAD.
24	KRITPIPA	KYRKOGATAN	PIPLERA	F	3	6	92,75/92,60	(3 B)	13/P8	PÅFÖRT LAGER I VALLGRAV.	SAKORD: KRITPIPA, SKAFT.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
25	BESLAG?	SMÅLANDSG 29	JÄRN	F	1	39	94,10/93,90		4/P36	OMRÖRT LAGER.	PASSBITAR. PLATT, REKTANGULÄRFORMAT. KORRODERAD.
26	BESLAG	SMÅLANDSG 29	JÄRN	D	1	30	94,10/93,90		4/P36	OMRÖRT LAGER.	PLATT, REKTANGULÄRT. NIT I BÄGGE KORTÄNDAR.
27	SLAGG	SMÅLANDSG 29	JÄRN		1	4	94,10/93,90		4/P36	OMRÖRT LAGER.	PLATT MED GLANSIG YTA.
28	KÄRL	SMÅLANDSG 29	KER BII	F	1	434	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	INVÄNDIG HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYR.
29	KÄRL	SMÅLANDS 29	FLINTGODS	F	2	6	93,90/93,89		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	EN SKÄRVA MED VÄXTDEKOR. KASTAS.
30	KAKEL	SMÅLANDSG 29	KER BII	F	1	73	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYR MED PIPLERA.
31	SPIK	SMÅLANDSG 29	JÄRN	D+H	3	33	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	STARKT KORRODERADE.
32	BESLAG?	SMÅLANDSG 29	JÄRN	F	2	27	93,90/93,36		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	PLATTA, MED RAKA KANTER. KORRODERADE.
33	KÄRL	SMÅLANDSG 29	KER BII	F	1	5	93,90/93,36		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	OGLASERAD.UT- OCH INVÄNDIGA DREJSPÅR. JMFR FNR 37.
34	KÄRL	SMÅLANDSG 29	GLAS	F	1	2	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	OFÄRGAT PASSGLAS.
35	FLASKA	SMÅLANDSG 29	GLAS	F	1	42	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	GRÖNT. (KASTAS).
36	KÄRL	SMÅLANDSG 29	FAJANS	F	2	37	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	HELTÄCKANDE VIT TENNGLASYR.
37	KÄRL	SMÅLANDSG 29	KER BII	F	1	37	93,90/93,39		18/P36	FAS 3. 1800-TAL.	OGLASERAD. URSP BOTTENDIAM:100. JMFR FNR 33.
38	KÄRL	SMÅLANDSG 29	PORSLIN	F	1	2	93,90/93,39		18/P36	KFAS 3. 1800.TAL.	INVÄNDIG BLÅ DEKOR.
39	KAKEL	SMÅLANDSG 29	KER BII	F		30	93,90/93,80		21/P36	PÅFÖRT LAGER. 1800-TAL.	SLÄTT KAKEL.UTVÄNDIGT KRACKELERAD BLÅ-GRÅ GLASYR.
40	KÄRL	SMÅLANDDG 29	KER CII	F	1	23	94,08/93,80		23/P36	PÅFÖRT LAGER.	FÄRG VIT-GRÅ. UTV/BRUNFLÄCKIG SALTGLASYR. INVÄNDIG SALTGLASYR (OFÄRGAD), DREJFÄROR. GODS FR SIEGBURG
41	LERKLINING	SMÅLANDSG 26	BR LERA			41	93,83/93,47		6/P37	ÄLDRE MARKYTA - AVSATT.	AVTRYCK AV HALM OCH KVISTAR.
42	SLAGG	SMÅLANDSG 26	TEGEL		1	43	93,83/93,47		6/P37	ÄLDRE MARKYTA . AVSATT.	
43	KÄRL	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	50	94,38/93,52		47/P33	1800-TAL. FAS 3.	INV TÄCKANDE GLASYR (BRUN). UTVÄNDIGT SLAMMAD.
44	KÄRL	SMÅLANDSG 24	FAJANS	F	1	6	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. SÖDRA ÄNDE.	INVÄNDIGT MÅLAD BLOMSTERDEKOR.
45	KRITPIPA	BRUNNSGATAN 7	PIPLERA	F	1	6	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S-DEL.	SAKORD: KRITPIPA, SKAFT.
46	SPIK	BRUNNSGATAN 7	JÄRN		2	16	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S ÄNDE.	STARKT KORRODERAD SPIK. (KASTAS.)
47	KÄRL	BRUNNSGATAN 7	KER CII	F	1	118	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S ÄNDE.	GRÅ. UTV BRUN SALTGLASYR.STÄMPEL: INV SLAMMAD, ÖVERDRAGEN MED KLAR BLYGLASYR. SELTZERFLASKA?
48	KÄRL	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	23	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S- DEL.	INV TÄCKANDE "KNOTTIG"GLASYR (BRUN) MED STÄNK AV SVART BLYGLASYR. UTVÄNDIG HELTÄCKANDE BLYGLASYR,
49	KÄRL	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	93	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S-DEL.	INV TÄCKANDE BRUN-SVART GLASYR. UTV DEL AV BANDHÄNKE.
50	FAT	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	124	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S-DEL.	INV GLASYR (BRUN) MED RANDDEKOR AV PIPLERA.
51	DEGEL?/ POTTKAKEL?	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	44	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I SCHAKTETS S-DEL.	GRÅ GODSFÄRG - SVAGT REDUKTIONSBRÄNT. OGLASERAT. SAKORD: DEGEL, BOTTEN/BUKSKÄRVA.
52	FÖNSTERGLAS	SMÅLANDSG 24	GLAS			12	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S- EL.	GRÖNT. EN SKÄRVA SVAGT RUNDAD, SKUREN KANT.
53	SLAGG	SMÅLANDSG 24	JÄRN?		1	144	94,15/93,70		29/P31	SAND, MYLLA. I S-DEL.	

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
54	GIUTERIAV FALL	SMÅLANDSG 24	CU-LEG		3	12	94,10/93,55		34/P31	AVSATT LAGER.	RESTPRODUKTER VID GIUTNING.
55	TEN	SMÅLANDSG 24	CU-LEG		1	2	94,10/93,55		34/P31	AVSATT LAGER.	AVKLIPPT I ENA ÄNDEN. RÅMATERIAL.
56	KÄRL	SMÅLANDSG 24	KER BII	F	1	1	94,10/93,55		34/P31	AVSATT LAGER.	GODSFÄRG GRÄVIT. UTVÄNDIGA DREJFÄROR. OGLASERAD.
57	LERKLINING	SMÅLANDSG 24	BR LERA		16	26	94,10/93,55		34/P31	AVSATT LAGER.	2 BITAR MED EN SLÄT YTA.
58	SLAGG	SMÅLANDSG 24	JÄRN		2	61	94,10/93,55		34/P31	AVSATT LAGER.	
59	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA			81	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	RUNDA KONKAVT AVTRYCK. EN BIT MED REFLEKTERAD SLÄT YTA.
60	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		7	109	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	BITAR MED EN SLÄT YTA.
61	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		47	451	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	
62	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		3	22	93,90/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	EN SLÄT YTA, DEKORERAD MED PARALLELLA LINJER.
63	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		4	17	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	AVTRYCK EFTER ORGANISKT MATERIAL.
64	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		9	294	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	SVAGT VÄLVD YTA, ÖVRIGA ÖREGELBUNDEN FORMADE.
65	SLAGG	SMÅLANDSG 20	?		1	42	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	EJ MAGNETISKT.
66	GIUTFORM?	SMÅLANDSG 20	BR LERA			58	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	BRÄND LERA MED SPÅR AV GIUTTYTOR OCH CU-LEG.
67	SLAGG	SMÅLANDSG 20	CU-LEG?		1	56	93,96/93,52		13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER.	
68	LERKLINING	SMÅLANDSG 20	BR LERA		9	36	93,96/93,52		7,13/P31	KONSTRUKTIONSLAGER	AVTRYCK EFTER ORGANISKT MATERIAL.
69	KÄRL	SMÅLANDSG 20	KER BII	F	4	39	94,00/93,85		6/P31	OMRÖRT LAGER.	INVÄNDIG GLASYS, BRUN RESPEKTIVE GRÖN. FAT - VÅGBANDSDEKOR I PIPLERA. TÄCKANDE SVART BLYGLASYS.
70	KÄRL	SMÅLANDSG 20	PORSLIN	F	1	4	94,00/93,85		6/P31	OMRÖRT LAGER.	INVÄNDIG BLÅ DEKOR. SAKORD; KÄRL, SKÄRVA.
71	KRITPIPA	SMÅLANDSG 20	PIPLERA	F	1	3	94,00/93,85		6/P31	OMRÖRT LAGER.	SAKORD: KRITPIPA, SKAFT.
72	KÄRL	SMÅLANDSG 16	KER CII	F	1	6	93,66/93,30		237/P33	LERA, BRÄND OCH OBRÄND.	MÖRKGRÅ. UTV BRUN SALTGLASYS. ENGERATPROTOSTENGODS
73	KÄRL	SMÅLANDSG 16	KER CII	F	1	9	93,60/93,33	(11)	6/P33	AVSATT LAGER.	GRÄVIT. UTV TÄCKANDE GUL SALTGLASYS. SIEGBURGSGODS
74	KRITPIPA	SMÅLANDSG 16	PIPLERA	F	1	4	93,60/93,33	(11)	6/P33	AVSATT LAGER.	
75	BRYNE	SMÅLANDSG 6-8	SKIFFER	D	1	40	93,70/93,30		42/P58	NEDGRÄVNING.	MEJSELLIKNANDE. AVFASADE BREDSIDOR 2 SLITYTOR.
76	KNIV?	SMÅLANDSG 6-8	JÄRN	D	1	22		(28)	/P58	LERIG K-JORD.	SVAGT BÅGFORMIGT BLAD MED EGG. AVBRUTEN TÄNGE.
77	SLAGG	SMÅLANDSG 6-8	JÄRN?		9	2299		(28)		LERIG K-JORD.	
78	KRUKA	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	D	1	591	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INV HELTÄCKANDE KRACKELERAD BLYGLASYS, BRUN. .
79	KRUKA	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	D	1	1072	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INV TÄCKANDE BRUN-GRÖN GLASYS. UTV GLASERAD DEKOR AV PIPLERA. BANDHÄNDEL
80	KÄRL	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	F	1	44	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INV BRUN-GRÖN "KNOTTRIG" GLASYS. UTV TÄCKANDE BRUN BLYGLASYS MED DEKOR OCH PIPLERA.
81	KÄRL	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	F	1	79	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INV TÄCKANDE BRUN-SVART MELETERAD BLYGLASYS.
82	FAT	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	F	1	48	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INV TÄCKANDE GRÖN BLYGLASYS MED DEKOR AV PIPLERA.
83	FAT	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	D	1	202	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP. 17-1800-TAL.	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE SVART BLYGLASYS.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
84	KÄRL	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	F	1	20	95,95/94,64	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	INV HELTÄCKANDE PIPLERA. FLÄCKAR AV BLYGLASYSR.
85	SKÅL	VÄSTGÖTAG 29	KER CII	F	1	1330	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	BRUN SALTGLASYSR. GODSFÄRG GRÅ. RAERENGODS
86	KÄRL	VÄSTGÖTAG 29	KER CII	F	1	26	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	GRÅ. UT- OCH INV TÄCKANDE BRUN SALTGLASYSR SIEGBURG
87	SKÅL?	VÄSTGÖTAG 29	FAJANS	F	1	61	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	VIT TENNGLASYSR. I BOTTEN STÄMPEL RÖRSTRAN
88	FLASKA	VÄSTGÖTAG 29	GLAS	F	1	42	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	OFÄRGAT GLAS. UTKRAGAD MYNNINGSRAND.
89	FLASKA	VÄSTGÖTAG 29	GLAS	D	1	62	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	FYSIDIG UTKRAGAD MYNNINGSRAND. KRAFTIG BOTTEN.
90	FLASKA	VÄSTGÖTAG 29	GLAS	F	1	73	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP:	GRÖN FÄRG. FLASKA, MYNNING/HALSSKÄRVA.
91	FÖNSTERGLAS	VÄSTGÖTAG 29	GLAS	F		136	95,95/94,62	7	6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL.	GRÖNT SAMT OFÄRGAT. PALLELLA SKÄRRÄNDER. SKURNA KANTER. 5 SKÄRVOR MED DROPPKANT.
92	KAKEL	VÄSTGÖTAG 29	KER BII	F		2859	95,95/94,62		6/P26	AVFALLSGROP: 17-1800-TAL	RUMPKAKEL. BLÅ STÄNKDEKOR, 4 M GRÖN STÄNKDEKOR. 2 M GRÖN/LILA STÄNKDEKOR 3 M BRUN KRYSSDEKOR
93	KÄRL	VÄSTGÖTAG 32	FAJANS	F	2	80			3/P35	MARKYTESKIKT, AVSATT.	KÄRL, SKIVOR.
94	SPIK	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D+H	11	169	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	KORRODERADE.
95	HÄSTKOSÖM	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	H+D	2	12	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	VINTER RESPEKTIVE SOMMARSÖM. KORRODERADE.
96	BESLAG	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D+H	6	461	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER	GÅNGJÄRNSBESLAG. KORRODERADE.
97	HÄSTSKO?	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	40	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	DEL AV ARM? KORRODERADE.
98	OID	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	146	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	SKÅLAD. ÖGLA? AVBRUTEN I KORTÄNDAN.
99	MEJSEL?	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	169	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	4-SIDIGT REKTANGULÄRT SKAFT
100	OID	VÄSTGÖTAG 32	CU-LEG	F	4	20	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	KLIPPTA REMSOR, ETT ÖGLEFORMIGT. 1 BESLAG? MED NIT.
101	KÄRL	VÄSTGÖTAG 32	KER BII	F	1	67	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	INV TÄCKANDE GRÖN RESP BRUN GLASYSR. 1 BEN . R.
102	FAT	VÄSTGÖTAG 32	KER BII	F	1	28	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	INVÄNDIG HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYSR.
103	TREBENSGRYTA	VÄSTGÖTAG 32	KER BII	F	1	93	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYSR.
104	KÄRL	VÄSTGÖTAG 32	KER BII	F	1	40	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE BLYGLASYSR BRUN.
105	KÄRL	VÄSTGÖTAG 32	KER BII	F	1	20	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	INVÄNDIG GULBRUN GLASYSR.
106	FÖNSTERGLAS	VÄSTGÖTAG 32	GLAS	F	3	6	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	GRÖNT. RETUSCHERADE KANTER.
107	FLINTA	VÄSTGÖTAG 32	FLINTA		1	3	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	BRÄND FLINTA.
108	SLAGG	VÄSTGÖTAG 32	CU-LEG		1	8	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	
109	SLAGG	VÄSTGÖTAG 32	?		2	6	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	
110	LERKLINING	VÄSTGÖTAG 32	BR LERA		9	32	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	
111	GIUTFORMAR	VÄSTGÖTAG 32	BR LERA		3	37	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	
112	LERKLINING	VÄSTGÖTAG 32	BR LERA		1	260	96,00/95,50	13	4/P35	PÅFÖRT LAGER.	AVTRYCK EFTER ORGANISKT MATERIAL. (KAN VARA DEL AV GJUTFORM?).
113	DRAGKROK?	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	179	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	KROK I ENA ÄNDEN, ÖGELFORMAT HANDTAG I DEN ANDRA.
114	GÅNGJÄRNSBE	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	H	1	636	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	BESLAG OCH GÅNGJÄRNSSTAPEL. KORRODERAT.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
115	YXA	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	H	1	630	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	YXA MED BLAD OCH SKAFTHÅL.
116	BESLAG	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	F		433	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	KORRODERAT.
117	SPIK	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	H+D	6	64	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	KORRODERAT.
118	KRAMPA	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	64	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	KORRODERAT.
119	HÄSTSKO	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	F	1	24	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	DEL AV ARM. KORRODERAT.
120	KNIV	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	43	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	RAK RYGGSIDA MED SNED ANSATS PÅ TYGSIDAN.
121	SISARE	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	117	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	EN DEL AV - OCH EN HEL SKÄNDEL MED DEL AV BYGEL.
122	SÖLJA?	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	D	1	9	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	ENKELSÖLJA (?) SAKNAR TORNE. MÅTT: 35 X 24.
123	KNIV?	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	F	1	21	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	DEL AV KNIVBLAD, SVAGT BÖJT. KORRODERAT.
124	OID	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	F	1	57	96,06/95,10	13	6/P35	AVSATT LAGER.	HALVCIRKELFORMAD. KORRODERAT.
125	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 32	BR LERA	F	1	28	96,06/95,10	13	6/P35	PÅFÖRT LAGER.	
126	OID	VÄSTGÖTAG 32	JÄRN	F		55	95,15/94,90	13	6-7/P35	I BOTTEN AV L6 OCH L7:5	FÖRSLAGGADE.
127	KRUS	VÄSTGÖTAG 21	KER CII	D	1	544			8/P27	RIVNINGSLAGER.	LJUSGRÅ. UTV TÄCKANDE SALTGLASYR. SIEGBURG
128	SPIK	VÄSTGÖTAG 19	JÄRN	H	2	42	95,40/95,08		9/P28	NEDGRÄVNING.	KORRODERADE.
129	SLAGG	VÄSTGÖTAG 19	?		4	186	95,40/95,08		9/P28	NEDGRÄVNING.	
130	KÄRL	VÄSTGÖTAG 17-19	KER BII	F	1	30	95,54/95,14		4/P30:A		ANFRÄTT YTA. SPÅR AV UTV OCH INV GRÖN BLYGLASYR.
131	KÄRL	VÄSTGÖTAG 17-19	KER BII	F	1	2	95,54/95,14		4/P30:A		INVÄNDIG BLYGLASYR, BRUN. SAKORD: KÄRL, SKÄRVA.
132	LERKLINING	VÄSTGÖTAG 17-19	BR LERA		5	30	95,54/95,14		4/P30:A		
133	KÄRL	VÄSTGÖTAG 17-19	FAJANS	F	1	1	95,94/95,14	(8)	4/P30:A	I ANSL TILL EV SYLLSTEN.	TENNGLASYR.
134	KÄRL	VÄSTGÖTAG 17-19	PORSLIN	F	1	2	95,94/95,14	(8)	4/P30:A	I ANSL TILL EV SYLLSTEN.	BLÅ DEKOR. SAKORD: KÄRL, SKÄRVA.
135	FÖNSTERGLAS	VÄSTGÖTAG 17-19	GLAS	F	1	10	95,94/95,14	(8)	4/P30:A	I ANSL TILL EV SYLLSTEN.	TVÅ RETUSCHERADE KANTER. FÄRG:GRÖNT. GLASPEST.
136	KÄRL	VÄSTGÖTAG 17	KER CII	F	1	20	95,70/95,60		12/P30:B	STÖRNING.	BEIGE. UTV TÄCKANDE KLAR SALTGLASYR. SIEGBURG
137	BESLAG?	VÄSTGÖTAG 17	JÄRN	D	1	65	95,70/95,38		13/P30:B	OMRÖRT LAGER. PÅFÖRT.	REKTANGULÄRFORMAT. KORRODERAT.
138	GIJTFORMSFR.	VÄSTGÖTAG 15	BR LERA	F		19	95,60/95,42		51/P30:C	AVSATT	MYCKET FRAGMENTARISKA.
139	SKO	VÄSTGÖTAG 13	LÅDER	D	1	66	95,70/95,40	21	5,36.37	I GIJTFORMSLAGER.	LÅG SNÖRSKO M 2 PAR SNÖRHÅL. OVANLÅDER, SULA, PLÖS.
140	SMÅLTA	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		1	41	95,70/95,50	21	35/P30:C	I GIJTFORMSLAGER.	BRONSSMÅLTA MED RESTER AV BRÄND LERA (GIJTFORM?)
141	SÖLJA	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG	H	1	4	95,70/95,50	21	35/P30:C	I GIJTFORMSLAGER.	RINGSÖLJA MED TORNE.KLIPPT SÖLJERAM.
142	SMÅLTOR	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG			13	95,70/95,50	21	35/P30:C	I GIJTFORMSLAGER.	
143	SPIK	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	D	5	42	95,70/95,50	21	35/P36:C	GIJTFORMSL, ÖVRE SKIKTET.	
144	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	KER BII	F	5	44	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJTFORMSL; ÖVRE SKIKTET.	INV TÄCKANDE BLYGLASYR BRUN. MED PIPLERA.
145	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	PORSLIN	F	1	1	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJTFORMSLAGER	TENNGLASYR. DEL AV STÄMPEL.
146	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		165	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJTFORMSLAGER.	INNERF .REDUKTIONSBRÄND. KONVEXFORMAD. SLAMMAD

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
147	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		157	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	YTTERFORMAR KONKAVA MED VULSTER.
148	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		1081	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	OIDENTIFIERBARA. MYCKET FRAGMENTARISKA.
149	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG13	BR LERA	F		59	95,70/95,50	21	35/P30:C	I GIJUTFORMSLAGER	FRAGMENT TILL INGÖTSKANAL (?) MED BRONSRESTER.
150	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG13	BR LERA	F	2	37	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	RUNDA, MED CIRKELFORMAD FÖRSÄNKNING.
151	BRÄND LERA	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA		26	1000	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	BRÄND LERA MED ANTYDAN EFTER KVISTAR?
152	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	?		1	100	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	GLASIG YTA.
153	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13			6		95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	
154	TEGEL?	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	4	315	95,70/95,50	21	35/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	
155	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		102	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	YTTERFORMAR SLÅT SLAMMAD MED GIJUTYTA.
156	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		45	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	CIRKELFORMAD FÖRSÄNKNING I YTTERKAN. SVAG KONVEXFORMAD YTA. JMFR FNR 169,182,201.
157	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		28	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	YTTERFORM? MED RUNDAD UTSIDA I OCH INVID GIJUTYTA.
158	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		276	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	MYCKET FRAGMENTARISK, OIDENTIFIERBAR.
159	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		5	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGRET	EV. INGÖTSKANALER? SPÅR AV CU-LEG.
160	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	1	7	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	OVAL, KONVEXFORMAD. MÅTT: STORL 20 X 30.
161	LERKLINING	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA		5	52	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	
162	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	1	45	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER	
163	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		73	400	95,85/95,45	21	24/P30:C	GIJUTFORMSLAGER.	
164	BOKBESLAG?	VÄSTGÖTAG13	CU-LEG	H	1	6			12/P30:C	I ANSLUTNING TILL TRÄ.	KLÖVERFSTANSAT 4-SIDIGT HÅL I MITTEN. KLIPPTA KANTER
165	BRÄND LERA	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA		2		95,58/95,25	21	12/P54		AVTRYCK AV KVISTAR. EN SLÅT SIDA.
166	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		66	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJUTFORMSLAGER.	FORMHALVA TILL ETT RAKT FÖREMÅL. UPPHÖJD VULST I MITTEN. JMFR FNR 183, 202, 218.
167	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		43	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	YTTERFORMAR MED INVÄNDIG GIJUTYTA.
168	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		94	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	INGÖTSKANALER MED CU-LEGRESTER. . JMFR FNR 184, 203.
169	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	3	80	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER	CIRKELFORMAD FÖRSÄNKNING I YTTERKANT. SVAGT KONVEXFORMAD YTA. JMFR FNR 156, 182, 201.
170	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		518	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER	INNERFORMAR MED KONVEX GIJUTYTA. 3 FORMAR MED VULST. 1 FORM
171	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		563	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	MYCKET FRAGMENTARISKA. OIDENTIFIERBARA.
172	BRÄND LERA	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA			595	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER	KLINING M UTVÄNDIGT SLÅTA YTOR. DEL AV UGN?
173	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		799	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	ETT FRAGMENT MED PUTSAD YTA.
174	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		2	47	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	
175	SLAGG	VÄSTGÖTAG13	TEGEL		2	88	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	
176	SPIK	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	D	1	5	95,75/95,50	21	10,24/54	GIJUTFORMSLAGER.	KORRODERAT.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
177	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	KER CII	F	1	3	95,75/95,50	21	10,24/54		GRÅTT GODS, BRUN SALTGLASYS, RAERENGODS
178	SPIK	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	F+D	2	20	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER	KORRODERAT.
179	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	FAJANS	F	1	6	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER	
180	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	KER BII	F	1	2	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER.	INVÄNDIG DEKOR AV VITLERA TÄCKT MED BLYGLASYS.
181	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	KER BII	F	1	2	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER	DEL AV BANDHÄNKEL-STÄNK AV BRUN BLYGLASYS.
182	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	9	181	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER	CIRKELFORMAD FÖRSÄNKNING I YTERKANTEN. SVAGT KONVEX. OJÄMN UNDERS JMFR FNR 156, 169, 201. LOCK
183	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		38	95,76/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER	FORMHALVAN TILL RAKT FÖREMÅL. JMFR FNR 166, 202, 218.
184	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BRÄ LERA	F		60	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	INGÖTSKANAL MED CU-LEG RESTER. UTVÄNDIGT PROFILERAD. JMFR FNR 168, 203.
185	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		291	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER.	YTTERFORMAR M KONKAVFORMADE GIJUTYTOR. EN FORM MED VULST DIAM CA 300.
186	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		102	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER.	11 FRAGMENT REDUKTIONSBRÄNDA INNERFORM. SVAGT KONVEXFORMAD. ETT FRAGMENT MED VULST.
187	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		787	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	MYCKET FRAGMENTARISKA.
188	BRÄND LERA	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA			29	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	AV/TR AV KVISTAR, STRUKEN SIDA, RESTER EFTER CU-LEG.
189	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		328	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	ETT FRAGMENT MED EN SLÄT SLAMMAD YTA.
190	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		3	21	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	
191	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	?		1		95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER	
192	OID	VÄSTGÖTAG13	CU-LEG	F	1	6	95,75/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER	LÅNGSMALT MED RESTER EFTER BR LERA EV. GIJTFORM.
193	SMÅLITA	VÄSTGÖTAGA 13	CU-LEG		1	4	95,75/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER	
194	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	1	139	95,75/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER	INNERF. REDUKTIONSBRÄNDA. KONVEX GIJUTYTA.
195	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	1	5	95,75/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER.	YTTERFORM. URSPRUNGLIG RUND? AVSATSFORMAD.
196	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		77	95,70/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER.	YTTERFORMAR MED GIJUTYTA OCH AVSATS I GIJUTYTAN.
197	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		378	95,70/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER	
198	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG?			403	95,75/95,50	21	23/P54	GIJTFORMSLAGER	
199	KÄRL	VÄSTGÖTAG13	KER BII	F	2	15	95,75/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER.	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE BLYGLASYS, BRUN. S
200	KÄRL	VÄSTGÖTAG 13	KER BII	F	1	8	95,75/95,50	21	12,23/54	LAGER 23 OMPRÖT	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE PIPLERA. (
201	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	8	189	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGRET.	CIRKELFORMAD FÖRSÄNKNING I YTERKANTEN. SVAGT KONVEXFORMAD YTA. JMFR FNR 156, 169.
202	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	6	42	95,75/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGRET.	FORMHALVA TILL ETT RAKT FÖREMÅL. VULSTER I GIJUTYTANS MITT. JMFR FNR 166, 183, 218.
203	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	6	52	95,75/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER.	INGÖTSKANALER MED CU-LEG RESTER. JMFR FNR 168, 184.
204	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		95	95,75/95,50	21	12,23/54	GIJTFORMSLAGER.	YTTEFORM MED KONVEXFORMAD SLAMMAD GIJUTYTA.
205	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		200	95,75/95,50	21	10,23/54	GIJTFORMSLAGER.	YTTERFORMAR MED INVÄNDIG GIJUTYTA.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
206	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		314	95,75/95,50	21	12,23/54	GIUTFORMSLAGER.	FRAGMENTARISKA.
207	BRÄND LERA	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		118	95,75/95,50	21	12,23/54	GIUTFORMSLAGRET.	
208	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		1218	95,75/95,50	21	12,23/54	GIUTFORMSLAGER.	ETT FRAGMENT MED CU-LEG.
209	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG?		1	18	95,75/94,50	21	12,23/54	GIUTFORMSLAGER.	
210	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	0	395	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDG MOT Ö AV ANL 21.	YTTERFO M SVAGT KONKAVFORMAD, GIUTYTA. VULSTER.
211	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		88	95,75/95,50	21	13/P54	UTVIGD AV ANL 21 MOT Ö.	INNERF MED SVAG KONVEX GIUTYTA. MED VULSTER.
212	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		65	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDG AV ANL 21 MOT Ö.	YTTER- OCH INNERFORMAR MED SLAMMAD GIUTYTA.
213	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		17	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDG AV ANL 21 MOT Ö.	INGÖTSKANALER? D: CA 10.
214	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		1459	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDG AV ANL 21 MOT Ö.	OIDENTIFIERBARA.
215	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		5	270	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDG AV ANL 21 MOT Ö.	
216	SPIK	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	D	1	8	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDGNING MOT ANL 21	
217	OID	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	F	1	9	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDGNING AV ANL 21	KORRODERAT.
218	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		303	95,75/95,50	21	23/P54	UTVIDGNING AV ANL 21	FORMHALVA TILL ETT RAKT FÖREMÅL GIUTYTA M VULST. JMFR FNR 166,183,202.
219	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		94	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21,	INGÖTSKANALER? D:CA 10-20.
220	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	1	17	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	INNERFORM MED SVAGT KONVEXFORMAD SLAMMAD YTA.
221	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		1532	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	SVAGT KONKAV GIUTYTA. EN DEL FRAGMENT MED VULST.
222	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		385	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	INNERF KONVEX GIUTYTA. ETT PAR FRAGMENT MED VULST.
223	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		3000	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	FRAGMENTARISKA. (2 FYNDASKAR.) ANT FRAGMENT > 200.
224	TEGEL	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F	3	870	95,75/95,50	21	23/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21,	
225	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	TEGEL		1	116	95,75/95,50	21	13/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	
226	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		1	47	95,75/95,50	21	13/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	MATR: CU-LEG + SKIFFER.
227	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	SANDSTEN		1		95,75/95,50	21	13/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21,	MATR: SANDSTEN + EV CU-LEG.
228	SLAGG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		4	4	95,75/95,50	21	13/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	
229	SMÅLTA	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG	F	1	13	95,75/95,50	21	13/P54	VID UTVIDGNING AV ANL 21	
230	BESLAG	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG	F	1	1	95,63/95,40	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	BOKBESLAG? MED NIT.
231	OID	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG	F	1	11	95,63/95,40	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	SVAGT VÄLVT, MED OREGELBUNDNA KANTER.
232	SPIK	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	F		53	95,63/95,46	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	KORRODERADE.
233	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		13	95,63/95,40	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	MYCKET FRAGMENTARISKA.
234	SMÅLTA	VÄSTGÖTAG 13	CU-LEG		2	11	95,63/95,40	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	
235	JÄRN	VÄSTGÖTAG 13	JÄRN	F		147	95,63/95,40	22	25/P54	MELLAN KULLERSTENAR.	JÄRNFRAGMENT. AVTRYCK EFTER KULLERSTENAR.
236	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		45	95,75/95,50	21	23/P54	GIUTFORMSLAGER.	GIUTFORMSFRAGMENT MED GIUTYTOR.
237	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG 13	BR LERA	F		21	95,75/95,50	21	23/P54	GIUTFORMSLAGER.	GIUTFORMAR MED PLANA, SLAMMADE GIUTYTOR.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
238	MALSTEN	VÄSTGÖTAG 13	STEN	D	1		95,68	(22)	21/P54		SVAGTVÄLVD ÖVERS. SLÅT UNDERS. DELVIS SKÖRBRÄND.
239	SPIK	SKOLGATAN 8	JÄRN	H+D	2	26	95,60/95,26		4/P51		KORRODERAT.
240	FAT	SKOLGATAN 8	KER BII	F	1	20	95,60/95,26		4/P51		INVÄNDIG HEMRINGSDEKOR
241	GIJUTFORM?	SKOLGATAN 8	BR LERA	F	1	2	95,60/95,26		4/P51		TEXTILAVTRYCK? PÅ EN SIDA.
242	SLAGG	KYRKOGATAN 8	CU-LEG		1	21	95,60/95,26		4/P51		
243	SPIK	SKOLGATAN 8	JÄRN	H	1	19	95,58/94,72	23	3/P53		KORRODERAT.
244	SMÅLITA	SKOLGATAN 8	CU-LEG		1	1	95,58/94,72	23	3/P53		
245	KÄRL	SKOLGATAN 8	KER BII	F	1	3	95,58/94,72	23	3/P53		BLYGLASVR (BRUN) PÅ MYNNINGSRAND.
246	SPIK	KLOSTERGATAN	JÄRN	D+H	9	110			10/P34		KORRODERAT.
247	KNAPP	KLOSTERGATAN	CU-LEG	H	1	5			10/P34		SVAGTVÄLVT. DEKOR M PARALLELLA STRECK. ÖGLA BAKS.
248	FINGERRING	KLOSTERGATAN	CU-LEG?	H	1	1			10/P34		FÖRGYLLED. STÄMPEL BLOMMA, KVADRATISKA BOKSTÄVER.
249	KÄRL	KLOSTERGATAN	KER BII	F	1	49			10/P34		HELTÄCKANDE BRUN SVARTFLÄCKIG BLYGLASVR.
250	KÄRL	KLOSTERGATAN	KER BII	D	1	30			10/P34		TÄCKANDE BRUN-SVARTFLÄCKIG GLASVR. UTV PIPLERA. S
251	KÄRL	KLOSTERGATAN	KER BII	F	1	15			10/P34		INV GLASVR PÅ STRECKDEKOR AV PIPLERA.
252	KÄRL	KLOSTERGATAN	KER CII	F	1	21			10/P34		GRÅVIT SALTGLASVR PÅ BRUN YTA. SIEGBURGGODS
253	KÄRL	KLOSTERGATAN	GLAS	F	1	33			10/P34		FOT M VULST PÅ HALSEN. OFÄRGAT
254	FÖNSTERGLAS	KLOSTERGATAN	GLAS	F		6			10/P34		GRÖNT. FÖNSTERGLAS
255	KRITPIPA	KLOSTERGATAN	PIPLERA	F		50			10/P34		SKAFT, DEKORERAD PÅ HUVUD; VARAV EN MED STÄMPEL.
256	SLAGG	KLOSTERGATAN			3	111			10/P34		
257	FAT	NYGATAN 17	FLINTGODS	F	1	43	96,53/95,37		8/P52	BRANDLAGER.	VIOLETT INRE DEKOR. PLAN BOTTEN.
258	KÄRL	NYGATAN 17	PORSLIN	F	2	10	96,53/95,37		8/P52	BRANDLAGER.	VIT.ODEKORERAD. (KASTAD)
259	SPIK	NYGATAN 17	JÄRN	4	2	28	95,46/94,80		8/P44		KORRODERAT.
260	OID	NYGATAN 24	PLÅT	F	1	1	95,46/94,80		8/P44		REKTANGULÄRFORMAT. KLIPPTA KANTER.
261	KÄRL	NYGATAN 24	KER BII	F	1	8	95,46/94,80		8/P44		RÖRSKAFT. UTVÄNDIG KNOTTRIG GRÖN/BRUN BLYGLASVR.
262	RÖRSKAFT?	NYGATAN 24	KER BII	F	1		95,46/94,80		8/P44		DEL AV RÖRSKAFT?
263	KÄRL	NYGATAN 24	KER CII	F	1	2	95,46/94,80		8/P44		GRÅ-VIT. TÄCKANDE SALTGLASVR, M STÄNK AV BLYGLASVR.
264	KÄRL	NYGATAN 24	PORSLIN	F	1	15	95,46/94,80		8/P44		INVÄNDIG OCH UTVÄNDIG RÖD DEKOR.
265	KÄRL	NYGATAN 24	FAJANS	F	1	7	95,46/94,80		8/P44		IN- OCH UTVÄNDIG BLÅ BLOMSTERDEKOR. S
266	KRITPIPA	NYGATAN 24	PIPLERA	F		8	95,46/94,80		8/P44		3 SKAFT. 1 DEL AV HUVUD
267	SLAGG	NYGATAN 24	JÄRN?		2	237	95,46/94,80		8/P44		
268	KÄRL	NYGATAN 24	KER CII	F	1	2	95,70/95,10		12/P44		MÖRKGRÅ. UTV FLÄCKAR AV BRUN SALTGLASVR RAEREN
269	BUTELJ	SKOLGATAN 23-25	GLAS	F	4	221	95,70/95,30		7/P73		2 MED KINNEKULLE, BRUN RESPEKTIVE GRÖN. 2 SK GRÖNA.
270	SPIK	TRÄDGÅRDSG 35-39	JÄRN	H	1	16	96,55/96,27		5,10,11		KORRODERAT.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
271	KÄRL	TRÄDGÅRDSG 35-39	KER CII	F	1	6	96,55/96,27		5,10,11		GRÅ. UTV BRUN SALTGLASVR. INV SLAMMAD. RAEREN
272	KRITPIPA	TRÄDGÅRDSG 35-39	PIPLERA	F	1	1	96,55/96,27		5,10,11	LAGER:4,5,10,11/P55	SAKORD: SKAFT.
273	SLAGG	TRÄDGÅRDSG 35-39	JÄRN?		12		96,60/96,52		10/P55	1800-TAL.	
274	SLAGG	TRÄDGÅRDSG 35-39	JÄRN?		5	174	96,59/96,55		14/P5	1800-TAL.	
275	KNIV	VÄSTGÖTAG17	JÄRN	D	1	25		39			DEL AV BLAD. KORRODERAT
276	KRITPIPA	GUJTERIGATAN 12	PIPLERA	F	1	3				UNDER KULLERSTEN.	DEL AV SKAFT OCH HUVUD
277	KÄRL	BRUNNSGATAN 7	KER CII	F	1	1				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	GRÅ. UTV BRUNFLÄCKIG SALTGLASVR. RAEREN
278	GLASSMÅLTA?	BRUNNSGATAN 7	GLAS		2	15				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	GRÖN RESPEKTIVE GRÅGRÖN. SKARPA KANTER.
279	HANTVERKSÄV	BRUNNSGATAN 7	BEN	F	4	7				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	BENFRAGMENT MED SKURNA KANTER.
280	KÄRL	BRUNNSGATAN 7	KER BII	F	1	10				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	INV BRUNFLÄCKIG GLASVR. UTV TÄCKANDE PIPLERA.
281	KRITPIPA	BRUNNSGATAN 7	PIPLERA	F	2					HÖRNET, BRUNNSGATAN 7	SKAFT
282	FÖNSTERGLAS	BRUNNSGATAN 7	GLAS	F	2	1				HÖRNET BRUNNSG.7.	GRÖNT. EN SKÄRVA MED DROPKANT.
283	GLASSMÅLTA?	BRUNNSGATAN 7	GLAS		1	4				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	GRÅBLÅ FÄRG. SKARPA KANTER.
284	SPIK	BRUNNSGATAN 7	JÄRN	H	2	39				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	HANDSMIDDA. KORRODERADE
285	KÄRL	BRUNNSGATAN 7	PORSLIN	F	1	2				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7.	BLÅVITT OSTINDISKT PORSLIN.
286	GLASSMÅLTA?	BRUNNSGATAN 7	GLAS		2	21				HÖRNET, BRUNNSGATAN 7	BLÅGRÅ FÄRG, SKARPA KANTER
287	KAM	SKOLGATAN	HORN	F	1	4,8					SAMMANSATT DUBBELKAM. DEKOR PÅ SKENAN PUNKTCIRKEL OCH ROMBER. EN LÖS BRONSNIT
288	KAM	SKOLAGATAN	HORN	D	1	15					SAMMANSATT DUBBELKAM M KONKAVA ÄNDSKIVOR, LINJEDEKOR PÅ ENKEL SKENA
289	KÄRL	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	3			18/P2		INV BRUN BLYGLASY. UTV DREJFÄROR, OGLASERAT
290	KÄRL, FAT	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	23	88,95			2,3 M Ö OM UPPH PKT 9:1. 1,8	INV RÄNDER I PIPLERA , GRÖNSVARTA STRECK. TRANSPARENT BLYGLASVR. UTV OGL.
291	KÄRL	RÅDHUSPARKEN	GLAS	F	2	28				9,5-11 M. BOTTENLAGER.	BRUNSVARTA, BUTELJGLAS, VARAV EN BOTTENSK.
292	KRITPIPA	RÅDHUSPARKEN	VITLERA	F	1	6,4				9,5-11 M. BOTTENLAGER.	DEL AV SKAFT, AVBRUTET I BÄGGE ÄNDAR.
293	KÄRL, FAT	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	26	88,87		4/	INRE VALLGRAVEN I VALLGRAVSKONSTR.	BUK/BRÄTTE. INV RÄNDER PIPLERA VARVAT MED MÖRKBRUN DEKOR TÄCKT MED TRANSPARENT BLYGLASVR.
294	KÄRL	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	89,5	88,87			PROVSKHAFT 5. PROFIL 9:1. I VALLGRAVSFYL.	INV BRUN-SVART. TÄCKANDE GLASVR. UTV TILL STORA DELAR TÄCKANDE BLYGLASVR, KNOTTRIG YTA.
295	KÄRL, GREPP	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	12,9				PROFIL 1. CA 10-12 M. I VALLGRAVSKONSTR.	CA 18X30 MM I STORL. SPÅR AV PIPLERDEKOR OCH BLYGLAYR, BRUN.
296	KÄRL, GRYTA	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	55	90,80			12 M. SVART K-JORD.	TREFOTSGRYTA, DEL AV BEN. INV BRUN GLASVR, UTV SOTIG.
297	KÄRL	RÅDHUSPARKEN	KER BII	F	1	60	91,68		/P5	PROFIL 5. 4,6 M S PROFILEN.	INV BRUNGRÅ LERENGÖBERING. BLYGLASYREN BORTNÖTT.
298	TEGEL	RÅDHUSPARKEN	BR LERA	F	3	74,4			18/P2	AVSATT SANDIG K-JORD.	TRE FRAGMENT AV TEGEL
299	SLAGG	RÅDHUSPARKEN	JÄRN		1	109			18/P2	AVSATT SANDIG K-JORD.	JÄRNSLAGG.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
300	KÄRL	LANTMÄTARGR	KER CII	F	1	10			56/P72		KRUS. GRÄTTGODS, UTV SPÅR. SALTGLASYR INV ENGOBERAT PROTOSTENGODS
301	KÄRL KRUS	LANTMÄTARGR	KER C	F	1	15			9/P72		MINDRE KRUS, OGL. BEIGE FÄRGAT GODS. CII-GODS?
302	KÄRL, GRYTA	LANTMÄTARGR	KER BII	F	1	91			68/P 72		DEL AV BEN TILL STÖRRE TREFOTSGRYTA.
303	KÄRL, FAT	LANTMÄTARGR	KER BII	F	3	210			46/P72		INV PIPLERDEKOR, EN SK SPÅR AV EV VEGETATIV DEKOR.
304	SLAGG	LANTMÄTARGR	JÄRN		1	43,8			46/P72		INV BRUN, SVARTA STÄNK, TRANSPARENT GLASYR
305	KÄRL, FAT	LANTMÄTARGR	KER BII	F	1	58,8			37/P 72		
306	SÖLJA	LANTMÄTARGR	BRONS	H	1	34,4			55/P 72		REMSÖLJA, DUBBELSÖLJA MED HAKE.
307	KOPPAR	LANTMÄTARGR	CU		3	5,2			55/P72		TRE KLIPP.
308	KÄRL	Ö STORGATAN	KER BII	F	1	4			6/P45		
309	GIJUTFORM	Ö STORGATAN	BR LERA	F		433,1			6/P45	SAND, KOL, SOT. AVSATT.	SPÅR EFTER INGJÖT, AVTRYCK RUNDA SMÅ FÖREMÅL MED VULSTER. OKLAR FUNKTION. TEXTILAVTRYCK PÅ BAKSIDAN. OREGELBUNDET.
310	SMÅLTA	SKOLGATAN	BRONS		1	4,8		45	6/P108a		
311	ÄMNE	Ö STORGATAN	BRONS		2	0,2			6/P45	SAND, KOL, SOT. AVSATT.	TVÅ LÅNGSMALA ÄMNEN, NÄRMAST PLATT TVÄRSNITT
312	SLAGG	SKOLGATAN	JÄRN		2	22,9		45	6/P108a		TVÅ SLAGGKLUMPAR.
313	KÄRL	Ö STORGATAN	KER BII	F	2	3,3			6/P45	SAND, KOL, SOT. AVSATT.	INV BRUN KNOTTRIG, BLYGLASERAD. OCH EN OGLASERAD.
314	KALK	SKOLGATAN	KALK		7	21		45	6/P108a		
315	KÄRL	SMEDJEGATAN 16	KER BII	F	7	7				SEKTION 62. M RIS O FLIS.	INV BRUN RESP GRÖN KNOTTRIG, UTV HEMRINGSDEKOR.
316	KÄRL, SKÅL	SMEDJEGATAN 16	KER BII	F	1	56					INV BRUN M PIPLERA O GRÖNA FLÄCKAR. TRANSPARENT GLASYR. UTV MYNNISKANT BLYGLASYR,
317	FÖNSTERGLAS	SMEDJEGATAN 16	GLAS	F		8,2					SKÄRVA, FÖNSTERGLAS, SMÅLTRAND. GLASPEST
318	GIJUTFORM	Ö STORGATAN 25	BR LERA	F		220,2			27/P42	1,25 M DJ. BRANDLAGER	ÖVERVÄGANDE FRAGM AV YTTERFORMAR
319	GIJUTFORM	Ö STORGATAN 25	BR LERA	F		52			27/P42	1,25 M DJ. BRANDLAGER.	SPÅR AV INV GIJUTYTA, SAMT EV DEL AV INGJÖT.
320	GIJUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F	20	20			6/P45		SMÅ GIJUTFORMSFRAGMENT AV TÄMLIGEN LERA.
321	GIJUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F		85,5			6/P45		SMÅ GIJUTFORMSFRAGMENT AV HÅRDBRÄND LERA.
322	SLAGG	SKOLGATAN	JÄRN			362		45	10,11		SLAGGKLUMP
323	KÄRL	SMEDJEGATAN 14	KER CII	F	1	1				SANDIG K-JORD TRÅRESTER	WESTERWALDKRUS. BLÅ- VIT. UTV TÄTA DREJFÄROR.
324	KÄRL	SMEDJEGATAN 14	KER BII	F	1	7,4				SANDIG K-JORD TRÅRESTER	INV BRUN, KNOTTRIG YTA, TRANSPARENT GLASYR.
325	KRITPIPA	BRUNNSGATAN	PIPLERA	F	1	5,2				PROFIL I BRUNNSGATAN	AVBRUTET SKAFT. PUNKT- OCH STRECKDEKOR.
326	MYNT	BRUNNSGATAN	KOPPAR	H	1	10				PROFIL I BRUNNSGATAN	KRAFTIGT KORRODERAT. EJ BESTÅMBART. TROLIGEN MYNT.
327	BR LERA	SKOLGATAN	BR LERA		1	80,7		44	2,4/p108		
328	SLAGG	SKOLGATAN	JÄRN		1	201		44	2,4/P108		SLAGGKLUMP
329	NIT	SKOLGATAN	JÄRN	D	1	16,4		44	2,4/P108		NIT, AVBRUTEN, MÄRMAST KVADRATISKT HUVUD 22X25MM

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
330	KÄRL	HOPPETS TORG	KER BII	F	3	46,1		59		LAGER M TRÄFLIS, TEGEL	MÖRKBR, GRÖN. UTV HEMRINGSDEKOR. HANDTAG EL BEN.
331	TEGEL	SKOLGATAN	BR LERA	F	3	1254			2/P1		TEGELSTENSFRAGMENT.
332	KÄRL	VÄSTGÖTAGATAN	KER CII	F	1	3,4			24/30c	R88	LJUSGRÅTT GODS, OGLASERAT. BOTTEN. SIEGBURG GODS
333	KÄRL	SKOLGATAN	KER CII	F	1	4		44	6/P108b		OGLASERAD. ENGOBERAT PROTOSTENGODS ?
334	SPILL	SKOLGATAN	CU		8	6,8		44	6/P108b		SPILL OCH KLIPP.
335	SLAGG	SKOLGATAN	JÄRN, CU		3	426,7		44	6/P108b		JÄRNSLAGG VARAV EN KLUMP SPÅR AV CU.
336	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	1	7,1			4/P1	235Ö-12	DEL AV HANK, AVBRUTEN I BÄGGE ÄNDER. OGLASERAD.
337	KRITPIPA	BARNARPGATAN	PIPLERA	F	1	3,4		(46)		HÖGT UPP. OVAN A 46.	AVBRUTET KRITPIPESKAFT.
338	KÄRL	BARNARPGATAN	KER BII	F	1	28,7		(46)		HÖGT UPP. OVAN A 46.	INV GRÖN, KNOTTRIG, GLASERAD. MYNNING, OGLASERAD.
339	HYSKA	V STORGATAN	BRONS	H	1	0,2				INTILL SKELETT	26X10 MM.
340	NÅL	V STORGATAN	BRONS	H	1	0,1				INTILL SKELETT	
341	KÄRL	SLOTTSGATAN	KER BII	F	1	6			4/P1		INV. GRÖN, BLYGLASERAD. UTV. HEMRINGSDEKOR, SOTIG.
342	KÄRL	BARNARPGATAN	KER CII	F	1	2,9		(46)		FRÅN LAGER UNDER A 46.	BRUNGRÅTT, UTV METALLISK YTA, ENGOBERAT PROTOSTENGODS
343	KÄRL	SLOTTSGATAN	KER CII	F	1	9,1			2/P1		LJUSGRÅTT GODS. UTV SALTGLASYR. SIEGBURG GODS
344	KRITPIPA	SLOTTSGATAN	PIPLERA	F	1	3			2/P1		AVBRUTET SKAFT.
345	FÖNSTERGLAS	BARNARPGATAN	GLAS	F	30,5	30,5		(46)		STRAX OVAN A 46	SMÅLTRAND. EN SKÄRVA AV RETUSCHERAD KANT. GRÖNT.
346	KÄRL	V STORGATAN	KER BII	F	49,5	49,5				24-25 M UNDER MUREN.	BUK-, MYNNINGS- SAMT HANK TILL OLIKA KÄRLTYPER.
347	KRUKA	VÄSTGÖTAGATAN	KER BII	F	487	487			6/P26	AVFALLSGROP 17-1800-TAL	HÄNKEL. INV BRUN, GLAS. UTV VÅGBANDSDEK AV PIPLERA, INNERFORMAR, 3 FRAGM, GRYTA.
348	GIJTFORM	VÄSTGÖTAG 23	BR LERA	F	229,5	229,5	95,75/95,50		10,23/54		
349	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	5491	5491			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAGMENT, INNERFORMAR, GRYTA.
350	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	1241	1241			4/P91,L3		GIJTFORMSFR VINKLADE, BEN, GRYTA. EN MED AVSATS.
351	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	425,2	425,2			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAG PLANA, TROLIGEN BEN, GRYTA.
352	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	135,2	135,2			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAG MED VULST, TROLIGEN BEN, GRYTA.
353	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	611,6	611,6			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAGMENT, INGJÖT OCH EV TILL HANK, GRYTA.
354	SLAGG	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA		23	1244			4/P91,L3		TEGEL OCH EV INSLAG AV CU-SLAGGRESTPRODUKT.
355	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	1045	1045			4/P91,L3		GIJTFORMSDELAR, PLAN YTA, INNERFORMAR.
356	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	404,6	404,6			4/P91,L3		INNERFORMAR, DEKOR AV HORSIONTELLA LINJER OCH V-FORMAD DEKOR, GRYTA.
357	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	466,9	466,9			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAGMENT, INNERFORMAR, GRYTA.
358	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	271	271			4/P91,L3		FÖRSLAGGADE GIJTFORMSFRAGMENT, GRYTA.
359	GIJTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	927,5	927,5			4/P91,L3		GIJTFORMSFRAGMENT, INNERFORMAR, GRYTA.
360	TEGEL	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F	205,5	205,5			4/P91,L3		DEL AV FÖRSLAGGAD TEGELSTEN.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
361	GIUTFORM	TÄNDSTICKSOMR	BR LERA	F		280			4/p91,13		YTTERFORMAR, ÖVRE BUK- OCH DEL AV MYNNING, GRYTA.
362	BESLAG	V STORGATAN	CU	H	1	2,5			34/p 118		KVADRATISKT, NITHÅL I VARJE HÖRN O I MITTEN
363	PÄRLA	V STORGATAN	GLAS	H	5	1,3			34/p 118		PÄRLOR, GRÖNA. SLIPADE I FACETTER. VÄLGJORDA.
364	HANDTAG/ SKAFT	KYRKO GATAN	HORN	D	1	7			34/p 118		KONISK, AVSMALN NEDÅT. RUNDAD UPP TILL NITHÅL. UTV V-MÖSTER I DUBBLA STRECK. PÅ OSIDAN RUNLIKANDE STRECKDEKOR. INVÄNDIGT GÅNGAD.
365	KÄRL	V STORGATAN	KER BII	F	1	6,6			34/p 118		UTV, SPÅR AV GLASER. INV OGLASER EV ÄLDRE RÖDGODS?
366	KÄRL	V STORGATAN	PORSLIN	F	1	0,4			34/p 118		SKÄRVA AV ÖSTINDISKT PORSLIN. SPÅR AV STRECKDEKOR.
367	GIUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F		304,3			27/p 42		GIUTFORMSFRAGMENT, INNERFORMAR, GRYTA.
368	GIUTFORM	ÖSTRASTORGATAN	BR LERA	F		130,7			27/p 42		GIUTFORMSFRAGMENT, YTTERFORMAR, GRYTA.
369	GIUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F		83,7			27/p 42		DEL AV INGJÖT OCH TILL EV. HANK, GRYTA.
370	GIUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F		176,9			27/p 9		GIUTFORMSFRAGMENT, BEN, GRYTA.
371	GIUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA	F		215			27/p 9		GIUTFORMSFRAGMENT UTAN GJUTYTOR, GRYTA.
372	GIUTFORM	ÖSTRA STORGATAN	BR LERA,			1129			27/p 9		GIUTFORSEDLAR MED BRONSSMÅTOR OCH JÄRN.
373	SMÅLTA	ÖSTRA STORGATAN	CU		1	32			27/p 9		PLANT BESLAGLIKANDE FÖRMÅL. SEKUNDÄRT SMÅLT.
374	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	1	17,6			10/	S-PROFIL	MYNNINGSSKÄRVA. INV BRUNGRÖN, BLYGLASERAD
375	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	1	28,3			12/	S-PROFIL	INV BRUN-GRÖN, BLYGLASERAD. VIDBUKIGT KÄRL. UTV. OGL.
376	FLASKA	BRAHEGATAN	GLAS	H	1	461				LÖSFYND.	HEL FLASKA, BRUNT GLAS.
377	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	1	10,7				I TRAPPHALS TILL KÄLLARE.	MYNNINGSSKÄRVA, INV BRUN, BLYGLASERAD. UTV OGL.
378	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	1	18,7			10/	S-PROFIL	INV FLÄCKVIS GRÖN, KNÖTTRIG BLYGLASER. UTV OGL.
379	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	3	109,5				FYLLNING TRAPPA.	FAT, INV DEKOR I PIPLERA OCH EN BOTTENSKÄRVA, VEGETATIV DEKOR I PIPLERA. SKÅL,
380	PLOMB	NYGATAN	BLY	D	1	14,2				FYLLNING TRAPPA.	STÄMPEL PÅ BÅDA SIDORNA EJ IDENTIFIERINGSBARA.
381	LERKLINING	NYGATAN	BR LERA		1	13,7				FYLLNING TRAPPA.	PLANA YTOR
382	SLAGG	NYGATAN	BR LERA		1	193,2				FYLLNING TRAPPA.	
383	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F	4	87,7				STOR GROP.	FAT OCH SKÅLAR. GLASERADE, VARAV ,DEKOR PIPLERA.
384	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F		440,3				1-3 M.V. FYLLN.	TREBENSGRYTOR, KRUKOR. REDUKTIONSBRÄND.
385	KÄRL	NYGATAN	CII	F	1	12				1-3 M.V. FYLLN.	BARDTMANKRUS, GRÅ GODS STÄMPELDEKOR, SALTGLASER.
386	SLAGG	NYGATAN	JÄRN		1	1100				STOR GROP	BOTTENSKÅLLA
387	TEGEL	NYGATAN	BR LERA		4	1034				STOR GROP.	KRAFTIGT FÖRSLAGGAT TEGEL. KASTAT
388	KÄRL	NYGATAN	KER BII	F		94,4				STOR GROP	FAT, KRUKOR. INV BRUN, GRÖN, BLYGLASERADE.
389	BRODD	NYGATAN	JÄRN	H	1	28,9				STOR GROP	TRE FLIKAR. 60X60X72 MM I STORLEK.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
390	KRAMPA	NYGATAN	JÄRN	H	1	24,2				STOR GROP	0,84 M L.
391	TEN	NYGATAN	JÄRN	H	1	22,7				STOR GROP	AVHUGGEN I ENA ÄNDEN.
392	GÅNGJÄRN	NYGATAN	JÄRN	H	1	74,1				STOR GROP	RUNDAD I ENA ÄNDEN TILL PLATTAD I ANDRA.
393	FÖNSTERGLAS	NYGATAN	GLAS	f		5,4				FYLLNING I TRAPPA,	BEMÅLNING, TVÅ VITA RÄNDER PÅ MÖRKT GRÖNT GLAS.
394	TÄRNING	SKOLGATAN	BEN	D	2,9				3/P6	FYLLNING OVANFÖR MUR.	TVÅ DELAR, HALV TÄRNING, 20X20 MM. KOMPLETT SIDA TRE PUNKTER AV CIRKLAR . SKADADE SIDOR SYNS TRE PUNKTER.
395	KÄRL	SMÅLANDSGATAN	KER BII:Ä	F	1	3,1			11/P113		UTV GULGRÖN, SPÅR AV DEKOR. INV OGL. ÄLDRE RÖDG
396	HÄSTSKO	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN	D	1	39,8			11/P113		HALV. SIDODEL. SÖMHÅL.
397	SLAGG	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN		1	196,4			11/P113		
398	SLAGG	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN		4	121,1			11/P113		
399	SLAGG	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN		10	964			2/P112		
400	KÄRL	SMÅLANDSG 2-6	KER BII:Ä	F	1	3,8			2/P112		BRUN, BLÅ, PIPLERA, , BLYGLASYR. ÄLDRE RÖDGODS.
401	SLAGG	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN		4	51,3			2/P112		
402	NIT	SMÅLANDSG 2-6	JÄRN	D	1	18,7			2/P112		NÄRMAST HEL, SKADADE NITBRICKOR.
403	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	10	95,83/95,63			OMRÖRT LAGER	BOTTENSKÄRVA. INVÄ HELTÄCKANDE SVART BLYGLASYR.
404	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	14	95,83/95,63			OMRÖRT LAGER	HELTÄCKANDE SVART BLYGLASYR.
405	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	43	95,83/95,63			OMRÖRT LAGER	INVÄ TÄCKANDE BRUN BLYGLASYR M SVARTA FLÄCKAR.
406	KRITPIPA	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F	1	1	95,83/95,63				SKAFT
407	GLAS	VÄSTGÖTAG	GLAS	F	3	13	95,83/95,63				KÄRL. 2 GRÖNA SKÄRVOR. 1 OFÄRGAD SKÄRVA MED RETUSCHERADE KANTER.
408	SLAGG	VÄSTGÖTAG	SLAGG		2	282	95,83/95,63				
409	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	9	95,40	3		I STOLPHÅL	TÄCKANDE PIPLERA. FRAGMENT AV BLYGLASYR . URSPRUNLIG MYNNINGSDJ/AMETER: CA 180.
410	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	49	95,90/95,70				BOTTEN. INV TÄCKANDE GUL GLASYR. EV TRIANGELFORMAT BOMÄRKE PÅ U-SIDAN.
411	KRITPIPA	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F	2	6	95,90/95,70				SKAFT
412	SPIK	VÄSTGÖTAG	JÄRN	D+H	2	31	95,70/95,20				KORRODERAD.
413	OID	VÄSTGÖTAG	JÄRN	F		52	95,70/95,20				4-SIDA LÅNGSMALA. ETT FRAGMENT MED AVSATS, ENA ÄNDEN. KORRODERAD.
414	SPRINT	VÄSTGÖTAG	JÄRN	H	1	31	95,70/95,20				ÖGLEFORMAT I ENA ÄNDEN.
415	SLAGG	VÄSTGÖTAG	SLAGG		1	59	95,70/95,20	4B			
416	KÄRL?	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	27	95,5/95,4	4B	95,4	ÖVERSTA SKIKTET AV L 2.	INVÄNDIGT HELTÄCKANDE GRÅ-BLÅ BLYGLASYR.
417	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	7	95,5/95,4	4B		ÖVERSTA SKIKTET AV L 2.	INVÄNDIGT TÄCKANDE BRUN BLYGLASYR M SVARTA FLÄCKAR.

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
418	SÖLJA	VÄSTGÖTAG	JÄRN	H	1	59	95,5/95,4	4		I LAGRETS ÖVRE SKIKT.	ENKELSÖLJA, MED AXEL, SIDOSTYCKE, TVÄRSTYCKE OCH TORNE. MÅTT: STORL: 59 X 64.
419	BESLAG	VÄSTGÖTAG	JÄRN	D	2	330	95,5/95,4	4B		ÖVRE SKIKTET AV L 2.	BESLAG MED VAR SIN KVARSITTANDE SPIK
420	SMÅLTA	VÄSTGÖTAG	CU-LEG		7	37	95,5/95,4	4B			
421	GIUTFORMAR	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		209	(95,5/95,2	4B			YTTERFORMAR M SVAGT KONKAVFORMAD, GIUTYTA.
422	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		53	(95,5/95,2	4B			FRAGMENTARISKA.
423	SLAGG	VÄSTGÖTAG	CU-LEG		1	24	(95,5/95,2	4B			
424	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II Ä?	F	1	19	95,2/95	4B		AVSATT LAGER.	IN- OCH UTV FLÄCKIG GUL GLASYR. RÖDGODS AV ÅLDERDOMLIG TYP: 14 - 1500-TAL.
425	KÄRL	VÄSTGÖTAG	C II	F	1	3	95,2/95	4B		AVSATT LAGER.	GRÅ, UTV FLÄCKIG BRUN SALTGLASYR. ENGOBERAT PROTOSTENGODS
426	HÄSTSKO	VÄSTGÖTAG	JÄRN	F	1	54	95,2/94,9	4B		AVSATT.	DEL AV ARM MED TRAKTDEL OCH SIDODEL
427	NIT	VÄSTGÖTAG	JÄRN	H	1	20	95,2/94,9 4 B	4B			NIT MED FASTSITTANDE NITBRICKA.
428	GIUTFORM?	VÄSTGÖTAG	BRÄND LERA	F	1	13	95,2/94,9	4B			GIUTFORM? MED REKTANGULÄRFORMAT GIUTAVTRYCK. BRONS, JÄRNKOROTION.
429	LERKLINING	VÄSTGÖTAG	BR LERA		3	34	95,2/94,9				
430	SLAGG	VÄSTGÖTAG	CU-LEG		3	147	95,2/94,9	4B			
431	SLAGG	VÄSTGÖTAG	JÄRN ?		4	810	95,2/94,9	4B			
432	KÄRL	VÄSTGÖTAG	C II	F	1	2	95,4/94,8	4A			MÖRKGRÅ, UTV BRUN SALTGLASYR. RAERENGODS
433	KÄRL	VÄSTGÖTAG	C II	F	1	3	95,4	4A			GRÅ-GUL, UTV OCH INV HELTÄCKANDE KLAR BLYGLASYR PÅ GRÅSLAMMAD YTA. WESTERWALDGODS?
434	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	8	95,53/95,35				INV TÄCKANDE BLYGLASYR, BRUN. UTVÄNDIGT SOTIG.
435	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	5	95,53/95,35				INVÄNDIGT HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYR.
436	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	17	95,53/95,35				INVÄNDIGT HELTÄCKANDE GRÖN BLYGLASYR.
437	KRITPIPA	VÄSTGÖTAG	PIPLERA	F	2	2	95,53/95,35				SKAFT.
438	FÖNSTERGLAS	VÄSTGÖTAG	GLAS	F	2	4	95,53/95,35				GRÖNT MED RETUSCHERAD KANT.
439	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BRÄND LERA	F		48	95,53/95,35				FRAGMENT AV INGÖTSKANALER MED CU-RESTER. UTVÄNDIGT PROFILERAD.
440	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BRÄND LERA	F	5	53	95,53/95,35				SLÅTA, LÅNGSMALA GIUTTYTOR MED LÅNGSGÅENDE VULSTER/REFFLOR. 1 SVAGT SKÅLAD GIUTFORM.
441	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BRÄND LERA	F		92	95,53/95,35				YTTERFORMAR MED SVAGT KONKAVA SLAMMADE GIUTTYTOR. ANT FRAGM: CA 16.
442	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BRÄND LERA	F		16	95,53/95,35				INNERFORMAR, REDUKTIONSBRÄNDA MED SVAGT KONVEXA, SLAMMADE GIUTTYTOR.
443	GIUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		301	95,53/95,35				FRAGMENTARISKA. ANT FRAGM: CA 36.
444	SLAGG	VÄSTGÖTAG	CU-LEG		25	845	95,53/95,35				

FNR	SAKORD	FASTIGHET/GATA	MATERIAL	FR	ANT	VIKT	NIVÅ	A NR	LAGER	FYNDOMSTÄNDIGHETER	BESKRIVNING
445	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	10	95,53/95,43			ÖVRE SKIKTET - OMRÖRT.	INVÄCKANDE MÖRKBRUN BLYGLASYR MED SVARTA FLÄCKAR. IN- OCH UTV DREJFÅROR.
446	KÄRL	VÄSTGÖTAG	C II	F	1	24	95,53/95,43			LAGRETS ÖVRE SKIKT - OMRÖRT.	BOTTEN. GRÅ. INVÄNDIGT SLAMMAD. UTVÄNDIG BRUN SALTGLASYR. RAERENGODS
447	KÄRL	VÄSTGÖTAG	C II	F	1	5	95,53/95,43			ÖVRE SKIKTET - OMRÖRT.	GODSFÄRG: GRÅ. UTV KLAR SALTGLASYR M BRUNA FLÄCKAR. SIEGBURGODS
448	KÄRL	VÄSTGÖTAG	FLINTGODS	F	1	8	95,53/95,43			ÖVRE SKIKTET - OMRÖRT.	HELTÄCKANDE GUL BLYGLASYR.
449	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F	1-2	119	95,53/95,43			LAGRETS ÖVRE SKIKT - OMRÖRT.	INNERFORM MED KONVEX, SLAMMAD YTA MED VULST. (HOPKLISTRAD). DIAMETER: CA 300.
450	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		40	95,53/95,43				
451	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		49	95,53/95,43				
452	SLAGG	VÄSTGÖTAG	CU-LEG		5	178	95,53/95,35				
453	HÄSTSKOSÖM	VÄSTGÖTAG	JÄRN	D	1	5	95,47/95,2				VINTERSÖM. KORRODERAD.
454	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B II	F	1	2	95,47/95,2				INVÄNDIGT HELTÄCKANDE BRUNGUL BLYGLASYR.
455	LERKLINING	VÄSTGÖTAG	BR LERA		9	143	95,47/95,2				ETT PAR FRAGMENT MED SLÄTSTRUKNA SIDOR.
456	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F	4	81	95,39/95,23				YTTERFORM , KONKAV GIJUTYTA, M VULST. MED PLAN GIJUTYTA M LÅNGSGÅENDE MITTVULST., EV INGÖTSKANAL.
457	GIJUTFORM	VÄSTGÖTAG	BR LERA	F		50	95,39/95,23				FRAGMENTARISKA.
458	KÄRL	VÄSTGÖTAG	B I	F	1	8	95,45/95,35			LÄGER: L 6/ PROFIL 110 O 111	I HOPKLISTRAD YNGRE SVARTGODS. (SR 154).
459	KLIPPING	NYGATAN	SILVER	H	2	17,3	94,95			NEDERSTA TRAPPSTEGET	GUSTAV VASA, 4 ÖR, 1 DELVIS SNEDPRÄGLAD, 1556
460	KÄRL	VÄSTRA STORGATAN	FÖR- HISTORISK	F	1	23,6	92,65	A1		OMRÖRDA LAGER INOM KYRKOGRÄDEN	GROVT GODS MED SYNLIG MAGRING, E J DREJAD. SVART INSIDA OCH GULBEIGE UTSIDA.

Under åren 1982–1987 utförde arkeologer från Jönköpings läns museum ett stort antal schaktkontroller i centrala Jönköping. Den här rapporten är en sammanställning över alla de resultaten. De visar utbredningen av den medeltida staden på Väster och hur 1600-talsstaden kunde byggas i det sankta området som då kallades Moraset och numera går under namnet Öster. Alla dessa smala schakt har mycket att berätta om staden i form av små pusselbitar längs med vägsträckningen i de olika kvarteren.

