

Arkeologisk slutundersökning

# Där flygålder möter forntid



Arkeologisk undersökning av RAÄ 20 och RAÄ 205  
i Sanderyds socken, i samband med projektering för  
Axamo flygplats

*Sanderyds socken i Jönköpings kommun  
Jönköpings län*

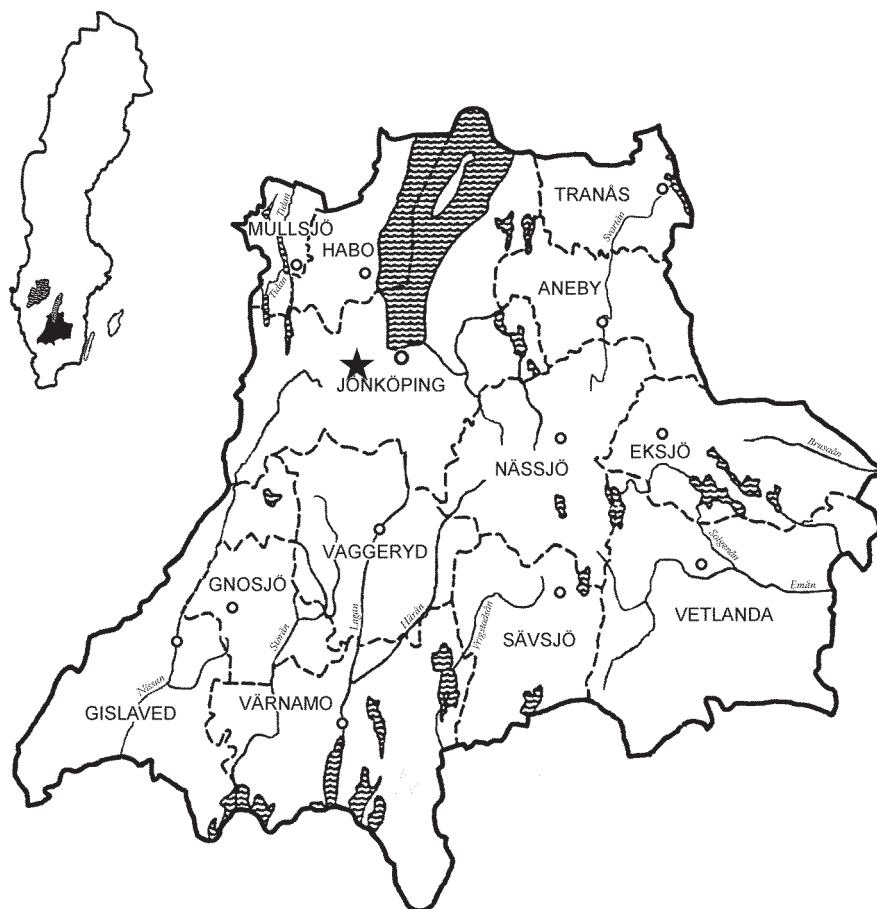


Arkeologisk slutundersökning

## **Där flygålder möter forntid**

Arkeologisk undersökning av RAÄ 20 och RAÄ 205 i Sandseryds socken,  
i samband med projektering för Axamo flygplats

*Sandseryds socken i Jönköpings kommun  
Jönköpings län*



Rapport, foto och ritningar: Björn Varenius & Britt Ajneborn  
Grafisk design: Anna Stålhammar  
Tryckning och distribution: Birgitta Blomkvist och Marita Tidblom

Jönköpings läns museum, Box 2133, 550 02 Jönköping  
Tel: 036-30 18 00  
E-post: [info@jkpglm.se](mailto:info@jkpglm.se)  
[www.jkpglm.se](http://www.jkpglm.se)

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

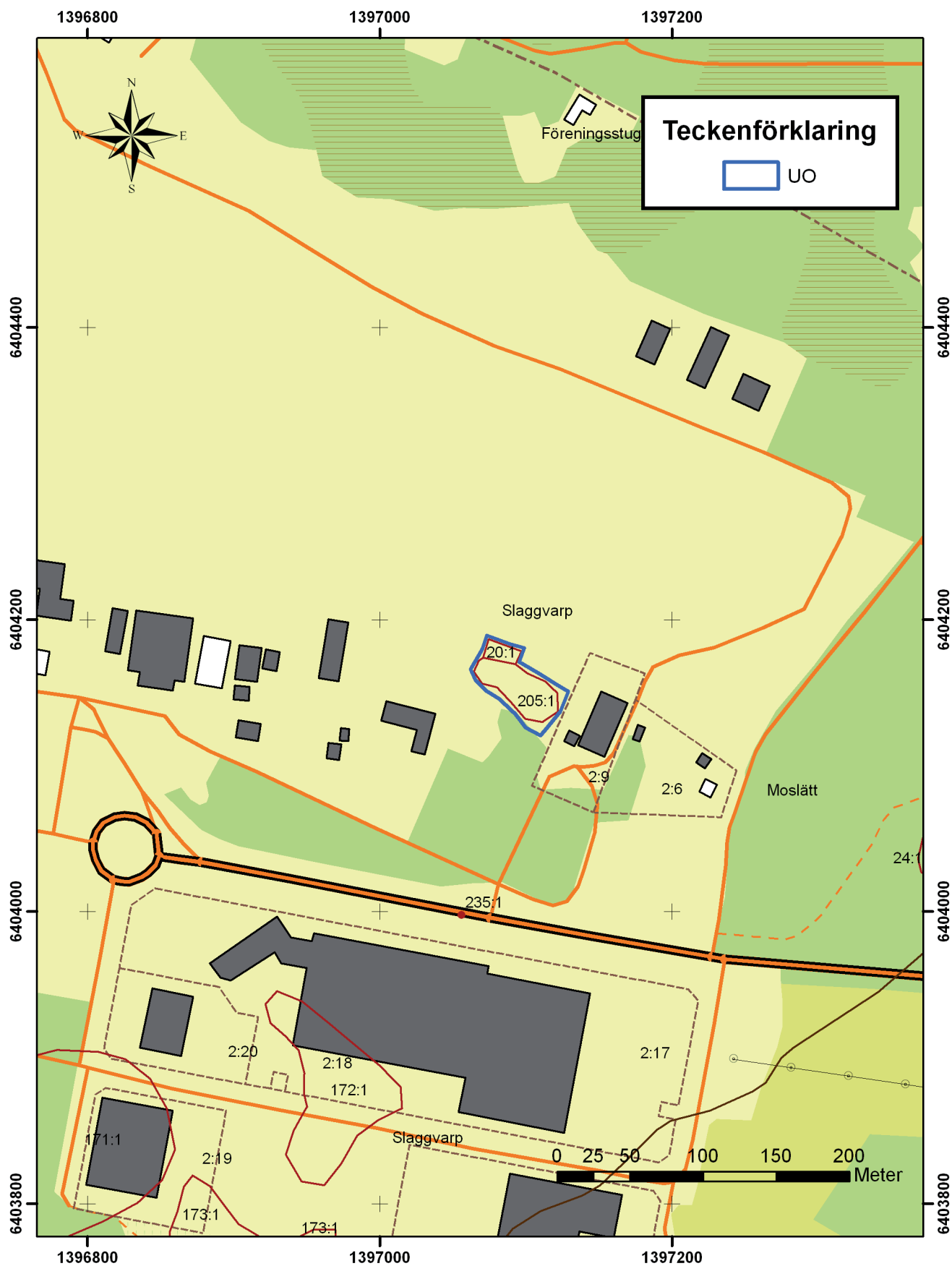
© JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM 2008

## Innehåll

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Inledning.....                     | 5  |
| Målsättning och metod .....        | 5  |
| Topografi.....                     | 6  |
| Fornlämnings- och kulturmiljö..... | 6  |
| Resultat .....                     | 7  |
| Fynd .....                         | 8  |
| Sammanfattning.....                | 8  |
| Administrativa uppgifter.....      | 10 |
| Referenser .....                   | 11 |
| Figurförteckning.....              | 12 |

## Bilagor

|            |                                              |
|------------|----------------------------------------------|
| Bilaga 1.  | Anläggningsbeskrivningar, RAÄ 20 och RAÄ 205 |
| Bilaga 2.  | Fyndtabell                                   |
| Bilaga 3.  | <sup>14</sup> C-analys                       |
| Bilaga 4.  | A22 plan 2                                   |
| Bilaga 5.  | A22 profil                                   |
| Bilaga 6.  | A24 plan 2                                   |
| Bilaga 7.  | A24 profil                                   |
| Bilaga 8.  | A25 och A26 plan                             |
| Bilaga 9.  | A23 och A23a plan                            |
| Bilaga 10. | A40 plan och profil                          |
| Bilaga 11. | A2:1 RAÄ 205, ugn                            |
| Bilaga 12. | Schaktplan, RAÄ 20 och RAÄ 205               |
| Bilaga 13. | RAÄ 20                                       |
| Bilaga 14. | RAÄ 205                                      |



FIGUR 1. Utdrag ur ekonomiska kartans blad 7D 0j. Skala 1:3 000

## Inledning

Sammanställningen av rapporten har utförts av Britt Ajneborn 2008. Till grund för arbetet har varit ett arkivmanus skrivet av Björn Varenius 1986.

Under fyra månader sommaren 1986 genomförde Jönköpings läns museum en arkeologisk slutundersökning av RAÄ 20 och RAÄ 205 i Sanderyds socken, Jönköpings kommun. Uppdragsgivare var Luftfartsverket. Fältansvarig var Björn Varenius.

## Målsättning och Metod

Undersökningen av RAÄ 20 och RAÄ 205 i Sanderyds socken för- anleddes av en planerad utbyggnad av Axamo flygplats. I samband härmed skulle berörda fornlämningar undersökas och borttagas. Förutom uppfyllandet av dessa krav uppställdes vissa frågeställningar runt materialet; dels rörande allmän kronologisk spännvidd, dels begravningsritualer och fyndspridning (RAÄ 20), samt funktion/ teknik, morfologi och lokalkorologi (RAÄ 205).

Aspekter rörande spridning och utseende på ingående kompo- nenter i järnframställningsprocessen ledde till beslut att avtorva hela det berörda området. Själva gravfältet upptog ca 20 x 40 meter i norra delen av en ca 120 x 100 meter stor yta, som omfattades av exploateringen. Hela området om 12 000 m<sup>2</sup> torvades av som ett led i försöken att lokalisera även oansenliga anläggningar som inte normalt kan observeras, men som skulle kunna bidra till en mer rättvis bild av det verkliga fornlämningsområdet.

Arbetet med maskin tog ca fyra veckor i anspråk för en styrka om 3–4 personer. Utfallet av den insatsen blev ytterligare en ugnsplats med slagghvarp, två, eventuellt tre, upplag med järnoxid, samt ett antal härdar och några anläggningar som inte kunde funktionsbe- stämmas. Inga av dessa var innan synliga ovan mark. Vid avbaning inom själva gravfältet framkom ett antal rektangulära stenkretsar, tidigare inte kända. Flertalet av dessa var ganska små, ca 2–3 x 3–4 meter. Den största var 3 x 5 meter (A22). Förekomsten av många och stenrika anläggningar motiverade tornfotografering av grav- fältet, men övriga anläggningar som främst tillhörde RAÄ 205 var så spridda att uppmätning för hand var ett enklare och snabbare förfarande. Framförallt ugnsruinerna var dessutom så beskaffade att det manuella arbetet ibland var nödvändigt för att klarlägga konstruktionen. De genomgrävda massorna sållades, främst på grund av den mycket begränsade fyndmängden vid flertalet gravar. Dessutom sållades slagghvarparna, där främsta syftet var att fastställa den exakta mängden slaggh som varje parugn producerat. Slagghens densitet var ca 1,65.



FIGUR 2. Bild från utgrävningen.

## Topografi

RAÄ 20 är belägen vid randen av det sydsvenska höglandets norra sluttning, 225 m.ö.h. Landskapet karakteriseras av flacka skogsbevuxna sandmoar, omväxlande med öppna, odlade fält. I nära anslutning breder ett vidsträckt mossområde ut sig, Dumme mosse, fyndplats för två mesolitiska benharpunspetsar. På några ställen går berg i dagen, bergarten består mestadels av granit och grönsten.

## Fornlämnings- och kulturmiljö

Endast 300 meter öster om RAÄ 20 ligger RAÄ 24, ett äldre järnåldersgravfält. Det utgörs enligt den reviderade inventeringen av 7 högar, 14 runda stensättningar, 3 domarringar samt 2 klumpstenar. Högarna är av rösekaraktär, fast kraftigt övertorvade. De är ca 0,5–1,2 meter höga. Diametern varierar mellan 5 och 11 meter. Gravfältet är i likhet med RAÄ 20 beläget i flack sand/moterräng, bevuxet med blandskog som här och var öppnar sig till gläntor och fält. Mellan de båda gravfälten är Jönköpings flygklubb belägen. Start- och landningsbanor för flygklubben och Axamo flygplats breder ut sig N och V om fornlämningarna. I samband med projekteringen för flygplatsen i slutet av 1950-talet gav Riksantikvarieämbetet tillstånd till borttagandet av RAÄ 20, efter sedvanlig undersökning. Den kom dock inte till stånd, utan gravfältet hamnade inom flygplatsområdet.

Bland de övriga fem gravfälten i Sandseryds socken kan nämnas RAÄ 9, beläget i ett område med mindre hus och fritidsbebyggelse. Gravfältet består av 4 runda och 5 kvadratiske stensättningar, 2 domarringar, 3 kvadratiske stenkretsar, 4 resta och 5 klumpformade stenar, 1 stenrad samt 2 kvadratiske högar. De sistnämnda är till karaktär och uppbyggnad av samma slag som de kvadratiske stensättningarna, fast större, 12–16 meter i diameter. Även detta gravfält har prägel av äldre järnålder, liksom flertalet av de fasta fornlämningarna i trakten.

800 meter S om RAÄ 20 ligger ett röse ute i åkern, det har en diameter på ca 15 meter (RAÄ 21). Det finns uppgift om ytterligare ett röse, innehållande en hällkista ca 45 meter SÖ därom, vilket borttagits 1895. En delvis raserad skeppssättning (RAÄ 27) är belägen drygt 2 km SV om RAÄ 20. Platsen är en moränudd, utstickande i mossmark, som i tradition kallas "Vasakullen". Ett med skålgropar försett sandstensblock sitter inmurat i sockenkyrkans norra mur (RAÄ 33). Då blocket är i marknivå döljs antagligen fler gropar under mark. Riksantikvarieämbetets reviderade inventering av Jönköpings län 1983–87, liksom initiativ från hembygdsföreningen i Taberg, har kunnat påvisa en anmärkningsvärd ansamling av järnframställningsplatser och kolningsgropar i socknarna runt Taberg, däribland Sandseryd. Verksamheten förefaller ha varit in-

riktad på lågteknisk framställning med små blästugnar, där rödjord varit av stor betydelse som råvara vid sidan av myrmalm. Ca 900 kolningsgropar har registrerats. Såväl vid som inom gravfältsområdet (RAÄ 20), påträffades spår av järnhantering med såväl ugnar och slagghvarp, som kolningsgropar (RAÄ 205). <sup>14</sup>C-prover daterar verksamheten främst till vikingatid/tidig medeltid. Ett av slagghvarpen noterades 1929 av Bror Kugelberg i en sockeninventering (JLM/ATA), liksom i RAÄ:s förstagångsinventering 1954.

## Resultat

Efter avtorvning och rensning inför tornfotograferingen inleddes undersökningarna med de resta/klumpformade stenarna. Det konstaterades att i flera fall stod en eller flera stenar i direkt anknytning till en stenkrets, vilket var en försvårande omständighet, främst beträffande fynden. Runt A1 och A2, de kanske bästa exemplen på prydligt resta stenar, uppdagades ett flertal fynd: keramik, brända ben, en kniv samt ett bronsfragment. Inga av fynden kunde dock knytas till stenarna, trots att de låg spridda runt omkring, såväl i markytan som djupare ned. Fyndbildens utseende och sammansättning är i stort sett överensstämmande med den som förelåg vid stenkretsarna inom området, vilket gör det troligt att A3 genererat föremålen. Denna stenkrets låg i omedelbar anslutning till A1 och A2, som var ”inbyggda” i dess Ö begränsning. Av de resta stenarna var det bara A9 som mera bestämt uppvisade en gravdeposition. I ett område omedelbart Ö och NÖ om stenen var ett keramikkärl med brända ben nedgrävt, tillsammans med kamfragment, en kniv och en sölja. Denna anläggning var även i övrigt en smula avvikande från de andra resta stenarna. Den var således inte försänkt i sanden utan stod ovanpå marken. Undersidan av stenen var inte plan, vilket medfört att man pallat upp den med några stenar. Dessutom var stenen bland de minsta av de resta eller klumpformade stenarna. Övriga stenar saknade i stort sett fynd. Enstaka spridda ben förekom vanligen, samt i något fall även ett par hartsbitar (A11). På en av dessa fanns fingeravtryck. Någon keramik förekom också, dock inte i den omfattning som tyder på medveten nedläggning. Den tidsmässigt mest krävande delen av undersökningen var stenkretsarna. Flera var mycket fyndrika, bland annat med över 100 keramikbitar från minst 3 olika kärl. Strax utanför A21 anträffades en vacker kniv, samt åtskilligt med keramik och brända ben. Den enda av dessa anläggningar som var fyndtom var A24. Den var även avvikande på så sätt att den har varit nedgrävd till ett djup av ca 0,8 meter med en lagd stenkrets längst kanterna, närmast som en kallmur. En järnframställningsplats av lågtekniskt slag kunde också beläggas, genom två dubbla blästerugnar, två kolningsgropar (gropmilor), ansamlingar av järnoxid samt slagghvarpar.



FIGUR 3: Rest sten, tydligt uppallad med andra stenar.



FIGUR 4: Ornerat knivskaft med nunnefigur. Foto: Jörgen Gustafsson.

## Fynd

En hel del fynd framkom vid undersökningen, mest framträdande var keramiken. Det var olika typer av keramik såsom grovt magrad, finare tunn keramik, både ornerad och oornrad, samt rödgods. Den mesta mängden keramik kom i A22, först tolkad som en hyddbotten, men mera troligt en stenkrets, där hittades över 100 bitar från minst tre olika kärl. Brända ben fanns också inom området, både koncentrerat till vissa anläggningar samt spridda i ytan. I A23, en stenkrets, fanns en gravgömma i mitten bestående av en urnebrandgrop med brända ben. Osteolog Anna Kloo Andersson gjorde 2008 en mindre osteologisk analys av benen. Mängden ben var 1/2 dl sammanlagt, de flesta bitar var helt förbrända. Ingen möjlighet fanns att göra en könsbestämning utifrån dessa, men benen hade troligtvis tillhört människa (Muntligt Anna Kloo Andersson). Utöver keramik och brända ben framkom fragment av järnsölja, bronsspiraler, järnknivar, kamfragment med punktcirkeldekor, harts, slagg samt ett vackert hamrat knivblad med avbruten klinga. Skaftet på kniven var belagt med kopparbleck på båda sidor med inristade motiv. På ena sidan är bilden av en nunna (kvinna med lång dräkt, dok och struthätta), på andra sidan är ett mönster med trekanter och stjärnor. Knivskaftet framkom som ett lösfynd vid schaktning. Det förvarades 2008-01-28 på Emåns Ekomuseum i Vetlanda, där det var utställt.

## Sammanfattning

Undersökningarna vid Axamo flygplats gav flera intressanta resultat, både rörande gravfältundersökningen (RAÄ 20), samt järnframställningsplatsen (RAÄ 205). Personellt och tidsmässigt var det en av de största förhistoriska utgrävningarna i Jönköpings län överhuvudtaget (1986). Antalet arkeologer varierade mellan 3 och 5, under en grävningstid av fyra månader. 55 anläggningar registrerades och undersöktes, varav 15 hänfördes till RAÄ 205. Fyra anläggningar bedömdes vara recenta. Till dags dato (1987-08-24) har inga säkra dateringar på gravfälten med resta/klumpformade stenar givits för Smålands vidkommande. Analogt förefaller dock äldre järnålder, i första hand romersk tid, som den troligaste perioden. Av de gravar med trolig datering till romersk järnålder som undersökts på senare tid (1986), i Jönköpings län, bl.a. RAÄ 66 i Byarums socken och nu senast RAÄ 20 i Sandseryds socken så har spridda brända ben i små mängder påträffats, såväl vid domarringar (Barkeryd) som resta stenar. Detta förekommer tillsammans med särskilda gravnedläggningar, likväl som enda gravskick. Vid Axamoutgrävningen förekom såväl spridda ben som mer koncentrerade depositioner. A9 var den enda resta stenen som uppvisade fynd av någon större omfattning såsom keramik, brända ben, kamfragment, kniv och sälja. De 7–8 stenkretsar som oväntat framkom vid schaktningen var mer fyndrika än de resta stenarna. Keramik förekom i relativt riklig mängd, med undantag för A24 (stenkrets). Fälthypotesen rörande

stenkretsarna var att de utgjorde hyddbottnar, dvs någon form av syllstensrader för små kojor, ca 2,3–3,5 meter. De  $^{14}\text{C}$ -dateringar som erhållits (två stycken), tyder på en datering till 600–700-tal. Kronologiskt förefaller de hamna mellan resta-sten-epoken och järnframställningstiden, vilket skulle innebära att de inte kan ha fyllt någon funktion som ”kolarkojor” till järnframställarna. (Vid rapportens färdigställande 2008-09-04, står det ganska klart att det som man en gång tolkade som eventuella hyddbottnar, är stenkretsar). För detta talar t.ex. fyndet av en urnebrandgrop i A23, en stenkrets. Det har under årens lopp framkommit mer kunskap om dessa lämningar, på grund av att flera områden med liknande lämningar undersökts. Nämnas kan bl.a. Torsviksutgrävningen, som Jönköpings läns museum genomförde 2006, vid El-gigantens lager i Torsvik utanför Jönköping. Där framkom fina stenkretsar/stensättningar (Gustavsson & Nordström 2007).

De dateringar som erhållits rörande ugnar och kolningsgropar (RAÄ 205), förlägger den verksamheten till 900–1100-tal. Den yngsta dateringen gav dock ca 1600-tal, men med en osäkerhetsmarginal på  $\pm 265$  år. Tidigare undersökningar i området har givit likartade dateringar, ca 1000–1100-tal (Thålin-Bergman; SK 1985). Det är möjligt att den äldsta dateringen från Axamo,  $890 \pm 110$  år, kan föra tillbaka initialskedet något. Två iakttagelser av vikt som gjordes vid ugnsgörningarna är värda att nämnas. Det noterades vid samtliga bevarade ugnspipor (tre stycken), att väggarna invändigt var olika påverkade i olika delar av ugnen. Närmast slaggavtappningen var slaggavlagringarna flera cm tjocka, men de inre delarna var helt utan avlagringar. I något fall påträffades en hårt bränd lerbit inne i ugnen (A1:2), vars ena sida var slaggrunnen, men inte den andra. Beträffande den största och bäst bevarade pipan (A2:1), framgick det att den bestod av två rumsenheter.

Det förefaller som om ugnarna bestått av två kamrar, åtskilda från varandra av en mellanvägg av lera. Exakt hur denna varit fastsatt är inte helt klart, men avtryck och färgningar i ugnsbotten antyder att den kan ha bestått av pinnar, nedkörda i botten och sedan lerstruken. Förmodligen har den inte varit helt åtskiljande i och med att slagg ibland kunnat återfinnas över nästan hela bottenplanet. I A2:1 var dock separationen fullständig och med en gräns. Vidare kunde konstateras att de två parugnar som undersöktes, hade varit i bruk under en (längre ?) tid. Vid rensning runt omkring anläggningarna påträffades en nedgrävning av närmast dikesliknande karaktär, som sträckte sig parallellt med ugnarna. I dessa påträffades slagg och kol samt fyllning av sand, grus och sten. Vid A2 hittades även en kniv. Själva nedgrävningarna täcktes av massor som ingick i de kvarstående ugnarna, vilket klart visar att dessa tillkommit senare. Det slagg och kol som påträffades i nedgrävningarna härrör från ugnarnas tidigare skede. Kolprover därifrån visar i bägge fallen ca 100 års äldre datering än kolprov från ugnspiporna, vilka härrör från sista framställningen.



FIGUR 5. Skålgropssten från utgrävningen. Fyndplats okänd.

## Administrativa uppgifter

|                                    |                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jönköpings läns museums dnr: ..... | 798/85                                                                                                                                                 |
| Beställare: .....                  | Luftfartsverket                                                                                                                                        |
| Rapportansvariga: .....            | Britt Ajneborn & Björn Varenius                                                                                                                        |
| Fältansvarig: .....                | Björn Varenius                                                                                                                                         |
| Fältpersonal: .....                | Mikael Jardbring, Lotte Johansson, Christian Runeby, Magnus Stibeus, Björn Björk, Niclas Björk, Per Frölund, Lena Färeby, Gabriel Runeby, Lars Östvall |
| Teknisk inmätning: .....           | Tornfotografering                                                                                                                                      |
| Fältarbets tid: .....              | 1986-05-12–1986-09-19                                                                                                                                  |
| Län: .....                         | Jönköpings län                                                                                                                                         |
| Kommun: .....                      | Jönköpings kommun                                                                                                                                      |
| Socken: .....                      | Sandseryds socken                                                                                                                                      |
| Belägenhet: .....                  | 7D 0j Sandseryd                                                                                                                                        |
| Undersökningsyta: .....            | 750 m <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| Fornlämningsnummer: .....          | RAÄ 20, RAÄ 205                                                                                                                                        |
| Fornlämningstyp: .....             | Gravfält och järnframställningsplats                                                                                                                   |
| Tidsperiod: .....                  | Järnålder                                                                                                                                              |

Dokumentationsmaterialet förvaras i Jönköpings läns museums arkiv.

## Referenser

### Tryckta källor

Gustafsson, J. & Nordström, M. 2007. *Liv och död vid Lagastigen. Om arkeologi i Torsviksområdet*. Jönköpings läns museum.

### Otryckta källor

Kloo Andersson Anna. 2008. *Muntlig information*. Jönköpings läns museum.

## Figurförteckning

Figur 1. Utdrag ur ekonomiska kartan

Figur 2. Bild från utgrävningen

Figur 3. Rest sten

Figur 4. Ornerat knivskaft med nunnefigur

Figur 5. Skålgropssten

## Anläggningsbeskrivningar fornlämning 20

A1 Rest sten. x987,80 y995,80. +225,72/224,72

Anläggningen syntes före avtorvningen som en mot basen avsmalnande, rest sten med flack toppände, uppstickande ur torven ca 0,5–0,6 meter. Stenens mått efter rensning: H 1,0 m B 0,5 m T 0,60 m.

Tre väl satta, närmast kantställda stödstenar synes utvisa att stenen stod på ursprunglig plats. Nedgrävning för stenen kunde urskiljas i plan och profil och omfattade ca 1,4x1,0 m. Fyllningen utgjordes av något humös morän. Inslag av brända ben.

Ca 0,9 m V om anl framkom en cirkulär sotfläck med inslag av kol, diam ca 0,2 m, nivå 224,80/224,75. Brända ben samt en bronsspiral anträffades i området, dock på skilda nivåer, då spiralen låg omedelbart under torven. I övrigt framkom spridda brända ben, i huvudsak SV-NO om A1. Stenmaterialet i den resta stenen var rödaktig granit. Steril nivå utgjordes av morän.

A2 Rest sten.x990,05 y996,65.+225,44/224,82

Anläggningen syntes före avtorvningen som en ganska liten, mot toppen avsmalnande sten, uppstickande ur torven ca 0,4 m. Stenen visade sig efter rensning vara något lutande åt Ö, med måtten: H ca 0,7 m B 0,4 m T 0,4 m. En nedgrävning ca 1,0x1,0 m var urskiljbar på nivå 224,80. Nedgrävningen innehöll humös sand med något sot och kol. 0,2 m N om anl låg en sten, vilken kan ha utgjort skoning. Den ingick i nedgrävningen som var 0,1–0,15 m djup. Stenmaterialet i den resta stenen utgjordes av granit. Steril nivå utgjordes av morän.

A3 Rest sten. x992,00 y1001,25. +225,16/224,75

Anläggningen syntes före avtorvningen som en spetsig, skarpkantad sten, uppstickande ur torven ca 0,2 meter. Efter rensning av markytan framträdde stenens mått: H 0,6 m, B 0,47 m, T 0,22 m. En ansamling av skärvig sandsten 0,05–0,4 meter framkom O och NO om A3. Eventuellt utgjorde dessa del av stenens skoning, vilket innebär att den rubbats något ur sitt ursprungliga läge. Den lutade kraftigt åt N.

Omedelbart SO om stenen framkom, i steril nivå +224,65, en mörkfärgning i markytan, diameter 6 m. I ytan fanns ett kollager uppblandat med sand ca 0,05 m tjockt. Därunder bestod gropens fyllning av humös sand till 0,3 m djup.

Fynd i anslutning till anl utgjordes av bitar av grov keramik och brända ben. Dessa förekom spritt och det kan inte anses klarlagt att keramiken har anknytning till gravläggningen. Brända ben förekom på skilda nivåer från 224,75. Stenmaterialet i den resta stenen utgjordes av sandsten. Steril nivå utgjordes av morän.

A4 Sten x990,25 y1000,35 +224,94/224,80

Anläggningen var inte synlig före avtorvningen. Stenens mått efter rensning: L 0,74 m B 0,44 m T 0,14 m. Stenen var således inte rest och inget framkom som styrkte att den varit upprättstående.

I marken påträffades enstaka brända ben i nivå +224,89/224,76 inom den undersökta ytan. Ingen koncentration kunde noteras i anslutning till stenen.

Enstaka keramikbitar i marken ca +224,88. Stenen var av granit. Steril nivå utgjordes av morän.

A5 Sotfläck x985,25-y986,00 y995,70-996,70 +224,91

Vid rensning omkring A1 och A2 syntes A5 som en oregelbunden mörkfärgning med träkol och sot, inom en yta av 1,05x0,50 m. Djupet var ringa, 0,02-0,03 m. I anläggningen påträffades slagg.

## A6 Rest sten x982,80 y997,00 +225,41/224,96

Anläggningen syntes före avtorvningen som en omkullfallen, rest sten, uppstickande ur torven ca 0,3 m. Stenen syntes ha vält i NO riktning men var i övrigt kvar på ursprunglig uppställningsplats. Följande mått framgick efter rensning: L 0,78 m B 0,48 m T 0,45 m.

En nedgrävning med en diameter av ca 0,7 m framkom under stenen. Fyllningen utgjordes av rödbränd sand med inslag av träkol. I den S och V delen framkom två stenar, diameter ca 0,2 m, vilka ursprungligen kan ha gjort tjänst som stödstenar. Nedgrävningens djup var ca 0,15 m.

I anslutning till A6 förekom brända ben, dock inte i nedgrävningen. Någon slagg påträffades också. Steril nivå utgjordes av morän.

## A7 Sten x991,75 y991,80 ca +224,60-224,50

Anläggningen var inte synlig före avtorvning. Efter rensning framstod den som en liggande sten, ca 0,18x0,1 m. Stenen var placerad i anslutning till en nedgrävning innehållande humös sand, djup ca 0,2 meter.

## A8 Rest sten x987,00 y1033,25 +225,80/225,09

Före avtorvning framstod anl som en rest, ganska rundad sten, uppstickande ur torven ca 0,4 meter. Efter rensning framgick stenens mått: H 0,75 m B 0,5 m. Sten var placerad i en nedgrävning, diameterer 0,9 m, djup, 3 m, samt stöttad av två på högkant placerade stödstenar. Nedgrävningens fyllning utgjordes av lös, humös sand.

Nedrensningen av markytan runt stenen, vilken också utgjordes av humös sand, påvisade enstaka brända ben. Två slaggbitar påträffades 0,5 och 0,8 m V respektive S om anl, nivå 225,19 respektive 225,08. Markens nivå var ca 225,40. Stenmaterialet i den resta stenen utgjordes av granit. Steril nivå utgjordes av morän. En mörkfärgning strax NO om anl bedömdes vara en förmultnad rot.

## A9 Rest sten x984,25 y1031,50 +225,67/225,16

Före avtorvningen syntes anl som en upptill rundad, rest sten, uppstickande ur torven ca 0,3 m. Efter avtorvningen visade det sig att den 0,55 m höga och 0,42 m breda stenen stod uppallad direkt på markytan. Stenens undersida var sned varvid två mindre stenar (ca 0,25 m) lagts in under som utjämning. Någon nedgrävning för anl kunde inte iakttas.

Redan vid rensningens inledning påträffades brända ben och enstaka keramikbitar i ett ca 0,75x1,0 m stort område O-NO om anl. Merparten av keramiken härrörde från ett område 0,5x0,2 meter i nivå 225,15/225,02. Skärvorna tillhörde ett grovt lerkärl med svagt rundad form. Merparten av de brända benen framkom i kärlets omedelbara närhet, liksom en järnsölja(?). Under keramikskärvorna påträffades en kniv (225,02). Bland de brända benen kunde urskiljas fragment av en benkam med punktcirkeldecor. Nedgrävningen för kärlet syntes som en mörkfärgning i markytan, ca 0,5 m i diameterer och 0,15 m djup. Nedgrävningen var gjord ned till den sterila markytan som utgjordes av morän. Stenmaterialet i den resta stenen var granit.

## A10 Rest sten x993,00 y1030,00 +225,65/224,85

Före avtorvning syntes stenen ca 0,4 m ovan mark. Efter torvning och rensning framgick att formen var rundat triangulär, men en något spetsig ände uppåt. Måtten var: H 0,80 B 0,8 T 0,4 m.

Under rensningen av markytan, vilken utgjordes av humös sand och grus, noterades inga fynd som kunde knytas till anl. Två keramikbitar som framkom 0,75 respektive 0,35 m SV och SO om anl samt en mindre sten med spår av slitage eller bearbetning, kunde inte säkert förknippas med den resta stenen.

En nedgrävning, ca 1,0 m, kunde tydligt iakttas i profil. Materialet utgjordes av sand och lösa jordskikt. Brända ben påträffades ej. Anl sträckte sig ned till steril botten, vilken utgjordes av morän. Den resta stenen av granit.

## A11 Rest sten x993,75 y1023,75 +225,55/224,98

Före avtorvning syntes stenen ca 0,25 meter ovan mark. Efter torvning och rensning framstod stenen som något rektangulär, med en kant uppåt. Mått: H 0,57 B 0,60 T 0,70.

Vid rensningen framkom två bitar keramik, två bitar harts, varav den ena var försedd med ett fingeravtryck, samt ett bränt ben. Alla fynd utom en keramikbit anträffades inom 0,5 m radie från anl. Nedgrävningen för stenen var ca 1–1,1 m och innehöll lös humus och sand. Stenen, vilken var av granit, sträckte sig ned till steril nivå som utgjordes av morän. Den ena av hartsbitarna <sup>14</sup>C-daterades (F 19), den gav datering 100–250 e.Kr. kalibrerad.

## A12 Bränd sand x983,35 y993,70 +224,89

Efter avtorvning syntes anläggningen som en fläck bränd sand 0,10x0,12 m. Sot och kol förekom såväl ytligt som djupare och en tvärsektion utvisade att det sannolikt rörde sig om en brunnen, recent rot.

## A13 Bränd sand x984,00 y991,40 +225,00

Efter avtorvningen syntes anläggningen som en oval fläck av bränd sand med mindre träkolskoncentrationer. Vid undersökningen visade sig anl omfatta en yta av 0,55x0,45 m, intill ett djup av 0,14 m. Fläcken innehöll en sotlins, 0,03 m tjock på ett djup av 224,89. I anl framkom ett bränt ben.

## A14 Rest sten x982,00 y1030,20 +225,45/225,08

Före avtorvningen syntes anl som en flat sten i markytan, ca 0,52x0,30 m. Efter torvning och rensning framgick följande mått: L 0,55 B 0,47 T 0,37. Stenen var liggande. Vid dess SV ände fanns två kantställda stenar, vilka sannolikt utgjort stödstenar för den ursprungligen resta stenen. Mellan stödstenarna anträffades brända ben.

Spridda brända ben förekom också runt anl. En bit lergods påträffades 0,6 m V om anl (224,97/224,94). 0,4 m SO om stenen framkom en mindre skärva y rödgods (BII:2), +225,05. Ett mindre oidentifierat järnföremål upptäcktes strax V om anl.

Vid rensning nära stenen avtecknade sig en nedgrävning strax Ö därom (A19). Stenmaterialet i den resta stenen var sandsten och steril botten utgjordes av morän.

## A15 Rest sten x994,75 y1024,00 +225,57/225,02

Före avtorvning syntes anl som en flack, rundad klumpsten, uppstickande ur torven ca 0,35 m. Efter torvning och rensning framgick följande mått: H 0,55 B 1,0 T 0,85 m.

Någon medvetet utförd nedgrävning kunde inte konstateras, liksom inte heller några tillhörande fynd. Ett bränt ben anträffades 1,25 m NV om stenen. Omedelbart SO om anl 15 påträffades keramik och brända ben, men dessa knöts till anl 18, inom vars yta de i huvudsak togs fram.

Stenmaterialet i den resta stenen var av granit. Steril nivå utgjordes av morän.

## A16 Rest sten (?) x987,10 y1031,30 +225,50/224,90

Före avtorvning syntes anl som en ganska flack, rundad sten, uppstickande ur torven ca 0,15 m. Efter torvning och rensning kunde stenen uppmätas till H 0,60 B 0,55 T 0,45. Den hade en lutning åt SO och stod eventuellt inte i sitt ursprungliga läge. Stödstenar påträffades inte, ej heller någon medveten utförd nedgrävning. Mindre stenskärvor förekom, men dessa härrörde från själva stenen.

Vid rensning runt anl påträffades spridda brända ben i marken, som bestod av humös sand. Inga koncentrationer noterades. Stenmaterialet i den resta stenen var sandsten. Steril nivå utgjordes av morän.

## A17 Sten x987,90 y1031,35 +225,42/224,98

Före avtorvning var anl knappt skönjbar, endast uppstickande ca 0,05 m över marken. Efter rensningen kunde måtten fastställas till ca 0,7x0,4 m. Den lutade kraftigt åt S. Någon nedgrävningskant kunde inte iakttas och det kan inte uteslutas att stenen inte stod i ursprungligt läge. Dock förekom en sten ca 0,15x0,15 m vid foten av anl, vilken kan ha gjort tjänst som stödsten. Vid rensningen påträffades inga fynd eller brända ben som kunde knytas till anl. Materialet i stenen var sandsten. Steril nivå utgjordes av morän.

## A18 Stenkrets x990,90-994,14 y1023,20-1027,05 +225,34-225,10

Anl var inte synlig före avtorvning och knappast ens därefter. Endast 2-3 stenar var synliga. Anl som utgjordes av en rektangulär stenkrets ca 2,5x3 m framkom i sin helhet först vid hårdare rensning. Den synes vara orienterad i NNO-SSV och bestod av två väl lagda stenrader, i N respektive Ö. I S och V var avgränsningen mera diffus bl.a. med luckor mellan stenarna.

Stenarna, som bestod av såväl rundad som skarpkantad sandsten, var ca 0,15–0,40 m. Nivån varierade mellan stenarna, som mest 225,34–225,1 vanligen dock 225,26-225,2.

Fynd i anslutning till anl utgjordes av keramik, brända ben samt enstaka föremål, bl.a. ett fragment av järn. Fynden var koncentrerade till anl:s S:a del såväl innanför som utanför stenkretsens södra linje. Inga fynd framkom N om norra linjen. Keramiken var grov och rödaktig. De brända benen var små och hårda samt "kritiga" i konsistensen.

Omedelbart S om A18 SV hörn framkom en omrörd yta ca 1,5x0,75 m, vilken först uppfattades som en nedgrävning. Keramik förekom ytligt och brända ben ned till nivå 224,19. Det var sannolikt en helt förmultnad rotvälta. Den benämndes fältmässigt A18a. Steril nivå utgjordes av morän.

## A19 Nedgrävning x980,75-982,50 y1030,30-1031,35 +224,91/224,64

I anslutning till A14 (rest sten) framkom en nedgrävning på dess östra sida. Fyllningen bestod av humös sand med inslag av sten upp till 0,05 m storlek. Det kan inte uteslutas att två nedgrävningar gjorts, vilket syntes framgå av profilen. De var dock svåra att urskilja. A19 kunde inte knytas till A14. Några fynd kunde inte säkert hänföras till nedgrävningen. Spridda ben förekom dock runt A14.

## A20 Stenkrets x982,20-985,40 y1028,70-1031,60 +225,27

Anl var inte synlig före avtorvning. Efter avtorvningen framkom en stensamling, grovt lagd i en kvadrat ca 2,75x3 m. Stenarna varierade i storlek mellan 0,15–0,4 m och bestod av sandsten. I NO, SO och SV "saknades" sten för att fullborda kretsen. Anl synes dock orienterad i NNO-SSV. Nivån varierade mellan 225,27–225,16, flertalet dock omkring 225,2–23.

Fynden utgjordes bl.a. av en kniv med lång tånge vilken framkom centralt i anl, ett järnföremål med kvarsittande nit, möjligen knivskaft som påträffades N om anl, någon keramik samt spridda brända ben. Fynden anträffades vid rensning av den humusblandade sanden. Vilken utgjorde ett 0,1–0,2 m tjockt lager mellan steril morän och torv. Flertalet fynd låg i nivå 225,11/225,00.

En stolphålsliknande, men osäker konstruktion framkom 0,75 m N om A20:s norra begränsning. "Stolphålet" utgjordes av några sandstenar.

## A21 Stenkrets x982,75-986,50 y1024,00-1028,50 +225,35

Anl var inte synlig före avtorvning. Efter avtorvning framträdde en stenkrets med närmast rektangulär form, ca 3,5x3,0 m. Den var orienterad i NNO-SSV. De i anl ingående stenarna var företrädesvis sandstenar, dock förekom granit, samtliga ca 0,2–0,4 m i storlek. Några av dem bar spår av eldpåverkan.

Stenkretsens södra och östra del var tydlig och vällagd, under det att den N och V delen var mer oklar och gles. Nivån varierade kraftigt, 225,13–225,35, vanligen 225,15–225,25. Den högsta stenen fanns i anl NV hörn. Det var en sandsten och i dess närhet framkom en fyndkoncentration vilken i

fält benämndes A21a. Vissa stenar var flata och låg platt på marken, andra var mer skarpkantade. Flera stenar stod på högkant.

Fynden inom stenkretsen var sparsamma, endast någon keramik och brända ben. Strax S om anl påträffades några fragment av bronsbleck. Merparten av fynden framkom NV om stenkretsen inom en yta ca 1,3x1,35 m (A21a). Här förekom jämförelsevis rikligt med såväl brända ben som keramik samt en välbevarad kniv med nitbricka och nitknapp. Kniven låg på +225,02-, de brända benen 225,22/224,95. Steril nivå utgjordes av morän.

(Tittar man på planritning av anläggningen är det troligt att det finns en sydport i anläggningen, ett fenomen som uppmärksammats mer och mer under de senare åren).

A22 Stenkrets x987,50–993,50 y1012,50–1017,25 +225,25. (Se bilaga 1 och 2).

Anläggningen var inte synlig före avtorvning utan framkom först vid rensning. Den utgjordes av en stenkrets ca 5,0x3,0 m, orienterad i NNV-SSO (A22:2). Kretsens begränsning var diffus, med olikformade stenar av såväl sandsten som annan bergart 0,10–0,50 m. Den Ö respektive V delen av anl utgjordes till en del av mindre, rundade stenar 0,1–0,15 m, vilka låg flera i bredd i form av ”stråk”. Den S begränsningen utmärktes bla av ett stråk med små kolpartiklar. Här anträffades också två stenar 0,3–0,4 m med slipad yta, av vilka särskilt den ena var markant glatt. I anl NV del förekom tydligt eldpåverkade stenar samt en kolansamling.

Undersökningen gav vid handen att ovan beskrivna anläggning sannolikt föregåtts av en annan anläggning av likartad karaktär fastän mindre, ca 1,5x3 m. (A22:1) denna synes ha varit orienterad i NNO-SSV. Bäst framträdde dess SV hörn och S delen av V stensträngen. Dessa partier var iakttagbara i anslutning till A22:s SV del, x988,75 y1013,15. Nivån på stenarna var ca 225,20. Den stenkrets vars SV hörn här lägesangivits, var till en del fylld med stenar av olika storlek, ca 0,05–0,4 m. I N nedgick nedgrävningens djup till minst +224,55. Enstaka keramikbitar kunde uppdragas på en nivå av 224,7.

Keramik av minst tre olika slag förekom också spritt över A22. Särskilt i anl NVdel förekom rikligt med såväl ornerat som oornertat lergods. Sammanlagt påträffades över 100 bitar. Brända ben förekom sparsamt. Steril nivå som utgjordes av morän.

(Denna anläggning tolkades i fält som en ”hyddbotten?”, men troligen rör det sig om ännu en ofylld stenkrets).

A23 Stenkrets x990,50–993,75 y1005,50–1008,50 +225,10 (Se bilaga 6).

Anläggningen var inte synlig före avtorvning utan framkom först i samband med rensning. Den utgjordes av en närmast kvadratisk stenkrets, ca 2,5x2,75 meter, orienterad i NO-SV. De i konstruktionen ingående stenarna varierade i storlek 0,1x0,2–0,4x0,5 m. Några av dem var märkbart mörkfärgade. Nivån på stenarnas överkant låg på 225,1–224,96. Stenkretsen var uttalat glesare i SÖ hörnet, men var i övrigt relativt tätt lagd.

Mitt i centrum av stenkretsen anträffades en gravgömma innehållande ett lerkärl med brända ben. Kärlet var skadat i överkant, men i övrigt väl bibehållet. Godset var grovt och rödaktigt i färg. Gravgömman avtecknade sig som en något mörkfärgad nedgrävning, ca 0,5x0,5 m. Den var iakttagbar från ca 224,95 ned till 224,78. Gravgömman (i fält benämnd A23a) var nedgrävd i den humösa sanden, vilken utgjorde ett ca 0,15 m tjockt lager ovan det sterila bottenlagret, som utgjordes av morän. I sanden förekom även annan keramik spridd, såväl innanför som utanför stenkretsen. 0,75 m S om A23 uppdragades vid avtorvningen en härd, se A42.

A24 Stenkrets x989,70–993,30 y10009,70–1012,25 +225,38/224,45 (Se bilaga 3 och 4).

Anläggningen var inte synlig före avtorvning. Efter rensning och borttagning av ett ytligt stenlager framträdde en stenansamling ca 2,2x3,2 m. Ytterbegränsningarna utgjordes av en stenram med stenar i varierande storlek 0,14–0,48 m, nivå 225,37–225,1. Stenramen var orienterad i NO-SV. Den var i N

och Ö vällagd och ordnad, i norra delen av närmast kallmursliknande karaktär i flera skift.

Undersökningen påvisade att stenramen omgärdade en ca 0,7 m djup grop, vilken var fylld med sten i 6–7 lager. Fyllningen innehöll även humös sand, med mot botten avtagande humusinslag. Fynden i anslutning till anl var av sparsamt slag, endast en keramikskärva. Den påträffades 0,3 m N om NV hörnet men skall sannolikt snarare knytas till A22. Steril botten som utgjordes av morän.

A25 Stenkrets? x993,60–996,50 y1006,20–1008,50 +225,02/224,75 (Se bilaga 5).

Anl var inte synlig före avtorvning. Efter rensning framträdde en stensamling ca 2,5x2,25 m, orienterad i NV-SO. Anl:s form var oklar och oregelbunden. Dess SÖ del var stenfylld, under det att den i NV var mycket gles och otydlig. Stenarna varierade från 0,1–0,5 m i storlek, med en nivå ca 224,95.

Keramik påträffades såväl mellan A23 och A25 som spridd inom anl. Godset var grovt och rödbrunt i färg. En fragmentarisk kniv framkom också strax Ö om anl. Steril botten som utgjordes av morän. Den var i Ö delvis överlagrad av A26.

A26 Stenkoncentration x993,25–997,30 y1008,10–1012,40 +225,33–73 (Se bilaga 5).

Anläggningen var inte synlig före avtorvning. Efter rensning framträdde två stensträngar i N-S riktning. Stenarnas storlek varierade från 0,05–0,3 m. Den Ö stensträngen var ställvis väl lagd, liknande en kullerstensläggning i utförandet. Anl var sekundärt skadad, bl.a. av en rotvälta och hjulspår efter lastbilar. Sannolikt har de båda stensträngarna ursprungligen haft kontakt och bildat en sammanhängande yta. Anl bestod av två skikt utom i NÖ delen där en koncentration av större stenar 0,2–0,35 m förekom i fyra lager. Ursprungliga förhållanden kan även i detta avseende ha påverkats av en rotvälta med stenomflyttning mm. A26:s V parti täckte delvis A25. Fynd i anslutning till A26 utgjordes av en keramikskärva, snarlik fynden i A22. Anl vilade på steril morän.

A27 Stenkoncentration x992,00 y1020,00 +225,14

Mellan A18 och A22 anträffades vid rensningen två mindre, oregelbundna ansamlingar av sten, A41 och A27. Den senare upptog en yta av ca 1x1 m. Keramikbitar och brända ben förekom såväl i markytan som djupare i den humösa sanden, främst då benen. Stenarna varierade i storlek ca 0,1–0,4 och från 225,13–225,28 i överkant. Fynd av keramik och brända ben gjordes även utanför anl som vilade på steril morän.

A28 Rest sten x991,50 y1021,0 +225,56

Före avtorvning stack stenen upp endast ca 0,1 m ovan mark. Efter rensningen framstod anl som en 0,75x0,85 m stor klumpsten, höjd ca 0,4 m. Omedelbart V om stenen framkom en mindre nedgrävning 225,05/224,95. Fyllningen utgjordes av humös sand, innehållande några brända ben.

Ö om anl påträffades ytterligare en nedgrävning, diameter 0,6 m, 225,02/224,77. Fyllningen utgjordes av humös sand. Fynd av två keramikbitar och några brända ben.

Under själva stenen anträffades ett sotlager, 0,04 m tjockt. Fynd saknades. För övrigt gjordes spridda fynd av keramik och brända ben i anslutning till anl. Stenen var av granit. Steril nivå var morän.

A29 Rest sten x994,00 y1021,00 +225,55

Före avtorvning syntes anl som en låg, flack sten, uppstickande ca 0,2 m ovan mark. Rensningen uppdagade en stor klumpsten, L 1,10 m, B 0,75 m, H 0,34 m. Materialet i stenen var granit.

På anl V sida framkom två nedgrävningar, den ena ca 0,8 m åt V, den andra i omedelbar anslutning till själva stenen. Den förra var ca 0,5 m djup med 0,5 m diameter. Fyllningen utgjordes av humös

sand med en del sten, upp till 0,15 m. Några brända ben förekom. Den andra nedgrävningen var något större, diameter ca 0,6 m, djup 0,65 m. Endast bottenskiktet var humöst. Övre delen av gropan var återfylld med sterilt moränmaterial. Fynden utgjordes endast av lite kol.

#### A30 Rest sten x995,00 y1017,25 +225,82

Före avtorvning syntes anl som en något toppig klumpsten, uppstickande ca 0,45 m ovan mark. Efter rensning framträdde en betydligt mer utsträckt form, H 1,1 m B 0,5 m T 0,6 m. Stenen lutade åt V. Den stod upplagd med en mindre sten, 0,18 m, under den sneda undersidan.

NO om stenen framkom en mörk fläck +225,03/225,00 dock utan fynd. I övrigt påträffades endast en bit keramik, några brända ben samt en bit slagg i området kring stenen. Anl. vilade på steril morän.

#### A31 (Rest) sten x989,15 y1019,80 +225,54

Före avtorvningen syntes anl endast som en låg, flack sten, uppstickande ca 0,15 m ovan mark. Efter rensning framträdde en närmast triangulär sten med måtten: 0,6x0,6 m, H 0,30 m. Materialet i stenen var sandsten. Det fanns inga tecken på nedgrävning för stenen som vilade på den humösa sanden.

Ca 0,5 m NV om anl syntes en grop, diameter 0,4 m djup 0,11 m. Fyllningen bestod av sand, småsten, lite kol och humus. Fyndtom. Gropan benämndes A31a i fält.

Ca 0,7 m NNV om A31 påträffades två stenhällar, ca 0,1 resp 0,2 m, lutande åt Ö. I anslutning här till kom två keramikbitar och lite brända ben fram. Konstruktionen benämndes A31b i fält.

Ca 0,3 m NV om A31b uppdagades ytterligare tre stenar, ca 0,1-0,25 m. Fynd av slagg och brända ben gjordes.

A31 syntes inte vila på sin ursprungliga plats. Tänkbara sådana är A31a - b. Steril botten utgjordes av morän.

#### A32 Sten x985,75 y1022,70 +225,29

Anl framkom i samband med avtorvningen och syntes efter rensning som en flat, jordbunden sandsten 0,6x0,4 m. Tjockleken uppmättes till 0,30 m. Någon nedgrävning i anslutning till stenen konstaterades inte. Ca 0,6 m NV om anl påträffades två keramikbitar och en koncentration av brända ben. Ytterligare brända ben framkom S om stenen och ca 0,5 m SV om anl förekom slagg i en mindre koncentration ca 0,2x0,2 m.

#### A33 Stenfliskonc. x988,00-993,00 y1026,75-1032,00 +225,36/224,88

Vid avtorvningen framkom ställvisa sandstenskoncentrationer, av vilka A33 var den största. Markytan var bemängd med skarpkantade flisor 0,05–0,3 m, företrädesvis 0,15 eller mindre. A33 kunde uppdelas i två delkoncentrationer efter hur stenarna var fördelade på marken. Den största och mest distinkta av dessa framkom inom en yta av ca 2,5x1,5 m x991,00-992,50 y1027,50-1030,00. Stenarna var spridda i form av en icke helt fullbordad cirkel, med en ”ren” yta i centrum. Flisorna utgjorde med stor sannolikhet avslag efter en bearbetning av ett sandstensblock. En större sandsten samt en av granit, bäge ca 0,35x0,20 m, låg i omedelbar anslutning till fliskoncentrationen. Båda stenarna bar skarpkantade ytor med spår efter lossjämkade partier. Sandstenen var mest bearbetad. Inom avslagsplatsen framkom keramik och brända ben. Ytterligare en koncentration av stenflisor låg ca 1,25 m S om den förstnämnda. Den hade en utsträckning av 2,25x1,0 m. Fynd påträffades inte. Däremot förekom två ”friliggande” fyndkoncentrationer, x989,85-990,20 y1030,50-1031,00 samt x990,00-990,35 y1027,50-1028,00. Båda områdena ligger emellan fliskoncentrationerna. Fynd av keramik och brända ben gjordes, liksom föremål av järn. I det förstnämnda området var det en kniv, vertikalt nedstucken i marken.

I samtliga koncentrationer påträffades keramiken ända från ytan och ned till övergång mot steril botten som utgjordes av morän.

A34 Stenfliskoncentration x980,00-984,00 y1003,00-1007,00

I samband med avbaningen framkom en koncentration av små sandstensflisor. De låg utspridda i en halvcirkelform. Undersökningen påvisade inte några fynd eller nedgrävningar.

A35 Sotfläck x968,75-971,25 y968,15-970,20 +224,18/223,60

I samband med avtorvningen framkom en mörkare fläck, ca 3x1,2 m, innehållande kol, bränd sand och humös sand. Den brända sanden var företrädesvis koncentrerad till centrum av fläcken, medan kol förekom ned till 0,5 m djup under mark. Anl bedömdes vara recent. Rotvälta?

A36 Sotfläck x977,45-979,70 y958,25-960,45 +224,12

Anl framkom i samband med avtorvning och utgjordes av en 2,75x1,5 m stor fläck med sot, kol och humös sand. kol anträffades ned till ca 0,25 m djup under mark. Anl bedömdes vara recent. Rotvälta?

A37 Härd x53002,30-003,00 y971,50-972,10 +223,99/223,75

Anl som framkom vid avtorvningen låg i undersökningsområdets NV del. Den framstod efter rensning som en cirkelformad samling skärvstenar, ca 1,5x1,75 m. De sotiga och spruckna stenarna förekom i två lager 223,99/223,75. Kol förekom på ytan och i anslutning till stenarna, dock inte under. Marken var dock mörkfärgad, liksom runtom stenarna i ytan. En rot som vuxit mitt i anl avtecknade sig i profil. Några fynd gjordes inte. Steril botten utgjordes av morän.

A38 Sotfläck x53015,40-017,75 y973,35-974,15 +224,12

I samband med avtorvningen framkom en mörk fläck, ca 2,3x0,8 m. Fläcken var intill 0,2 m djup och med en fyllning av humös sand och ställvis kraftiga förekomster av kol och sot. Anl bedömdes vara recent. Rotvälta?

A39 Sotfläck x968,20-969,20 y983,55-984,65 +224,90

I samband med avtorvningen framkom en mörk fläck, ca 1,1x1,35 m. Fläcken var ca 0,4 m djup, med en fyllning av humös sand. I ytan förekom sot och kol samt bränd sand. Anl bedömdes vara recent. Rotvälta?

A40 Härd x938,75-939,15 y1026,00-1026,75 +225,06/224,86 (Se bilaga 7).

Anl framkom vid avtorvningen. Formen var närmast cirkulär, diameter ca 0,8 m. Härden utgjordes av stenar 0,5-0,15 m vilka täckte ett sotlager. Sotlagrets tjocklek var 0,1 m och vilade på steril morän.

A41 Stenkonc. x991,55-993,55 y1016,50-1019,00 +225,33/225,22

Anl framkom i samband med rensning av A22, och dess fältbeteckningar var A22a. Den utgjordes av en oregelbunden stenansamling med ca 1,5x1,25 m utsträckning. Stenstorleken varierade, 0,05-0,35 m. Stenarna låg huvudsakligen i markytan. Keramikbitar förekom spritt ned till 224,88. Fynd av järnföremål, sannolikt solja samt slagg gjordes också. Fyndförande skikt utgjordes av humös sand och steril nivå av morän.

A42 Härd x989,60-990,15 y1006,25-1006,80 +224,96/224,78

Anl påträffades vid rensning av A23 och erhöll därvid fältbeteckningen A23b. Den framstod som en cirkulär stenkoncentration, diameter 0,6 m. Härden bestod av två lager sotfärgad sten, endast delvis brända, av vilka det övre lagret var svagt välvt. Stenarna vilade i ett sot- och kolblandat lager, djup ca

0,15 m. Ett tunt mörkfärgat lager vidtog närmast under och emellan detta och den sterila moränen fanns ett likaledes tunt (0-0,05 m), humöst sandlager. Anl var nedgrävd i sanden. 0,1-0,2 m åt SV påträffades en keramikskärva som enda fynd.

#### A43 Stenkrets x987,75-991,00 y993,50-996,50 +224,93

Anl var inte synlig före avtorvning utan framkom vid rensning av A1 och A2. Den erhöll fältbeteckning A2a. Efter rensning framträdde en ofullständig krets av stenar, grovt sett i en rektangel ca 3x2 m. Denna var orienterad i NNO-SSV. De i anl ingående stenarna var av företrädelsevis sandsten men även granit, 0,1-0,5 m vanligen 0,2-0,3 m. Många av stenarna var flata, 0,05-0,15 m tjocka.

Anl syntes inte särskilt vällagd, möjligen sekundärt ramponerad. Den utgjordes närmast av flera spridda koncentrationer av sten, tillsammans bildande en "slarvig" fyrkant. Omedelbart N om vad som torde vara den norra begränsningen, framkom en till synes lagd stenanhopning 0,8x0,9 m, bestående av stenar 0,14-0,24 m. Nivå (toppmått) ca 224,8).

Omedelbart Ö om anl NÖ hörn anträffades en sten 0,4x0,3 m med spår av slitage eller slipning i form av en slät och jämn yta (jmf A22). Två resta stenar (A1 och A2) stod i anl Ö del). Mellan dessa, fastän 0,6-1,4 m Ö om anläggningens Ö del framkom ytterligare en mindre stenkoncentration innehållande något slagg och träkol.

Fynd i anslutning till anl utgjordes av keramik, brända ben, ett bronsfragment samt en kniv som påträffades ca 1,6 m Ö om A43. Några påtagliga fyndkoncentrationer fanns inte utan föremålen låg spridda såväl innanför som utanför stenkretsen, merparten utanför. Denna var anlagd i humös sand, som även innehöll fynden. Steril nivå utgjordes av morän.

#### A44 Härd x990,80-991,40 y993,55-993,95 +224,80/224,63

Härden påträffades vid rensning av A2 och erhöll därvid fältbeteckning A2b. Den bestod av tre lager sten 0,05-0,11 m samt 3 större stenar ca 0,15 m. Anl upptog ca 0,4x0,6 m. De mindre stenarna var täckta med sot, vilket också förekom i stenfyllningen samt 0,03 m därunder. Sotfläcken i anslutning till stenarna var ca 0,35x0,35 m. n bit keramik påträffades. Anl vilade på steril morän.

#### A45 Nedgrävning x991,30-992,50 y993,80-995,90 +224,73/224,47

Anl framkom vid rensning av A2 och erhöll därvid fältbeteckning A2c. Den framstod som en mörkfärgning med fyllning av kolblandad humös sand. Formen var oval ca 2,5 x 1,2 m. Bottenprofilen var flack. I anl påträffades brända ben. Steril botten utgjordes av morän.

## Anläggningsbeskrivningar fornlämning 205/b

A1 Ugn. X:948,00-957,00 Y: 1059.50-1064,00.

Anläggningen utgjordes av en dubbel reduktionsugn omgiven av en utsträckt slaggvarp i två huvudkoncentrationer. Slaggvarpen var företrädesvis i mindre bitar, fastän större bitar förekom. Sammanlagd vikt 1230 kg, med en densitet av ca 23 kg/15 lit. Ett område med starkt järnhaltig finkornig slagg som delvis täckte slaggen söder om ugnarna tolkades som platsen där luppen slagits ren. Före avtorvning var ingen del av anläggningarna synliga ovan markytan. Efter avtecknade sig utbredningen enligt ovanstående.

Själva ugnstresterna var belägna med ett inbördes avstånd av 1,4 meter. De utgjordes av lerfordrade schakt med oval form ca 0,45 x 0,35 m, vilka var omgärdade av en uppförd mantel av sand, lera, småsten och stående hållar 0,1-0,25 m. Bevarad invändig höjd ca 0,25 m. Ugnarna var sammanbyggda med sand och mindre stenar och syntes utgjort en enhet med måtten 2,5x3,5 m, i NV-orientering. Ursprunglig höjd kan ej säkert bestämmas, men den kan ha varit något högre än i anträffat skick.

Den individuella uppbyggnaden av resp. pipa syntes utgå från flerskiktprincipen. Det lerklädda schaktet var närmast ytan hårdbränt rödfärgat. Längre in i den ca 0,005 m tjocka lerfodringen övergick färgen till grönt och grått. I båda ugnarna var den västligaste delen av schaktet kraftigt slaggbemängt på väggar och golv. I denna del mynnade i båda fallen slaggavtappningskanalen, vilken endast var en öppning i ugnsväggen. Sanden utanför var rödbränd och slaggbemängd.

Närmast runt schaktet var ugnsmanteln uppbyggd av lerblandad sten och sand. Denna omgivande gördel uppgick till 0,12-0,22 m tjocklek. Närmast utanför var mindre skifferhållar ställda på högkant, omgivande konstruktionen. Därutöver var hela ugnsruienen omgiven av ett 0,4-0,8 m tjockt sandlager, närmast själva ugnen kraftigt rödjordsbemängt. Ca 0,7 m söder om den södra ugnens centrum framkom ett stolphål i denna sand. Hålets diameter var ca 0,2 m, avsmalnade nedåt. Blästen kunde inte säkert lokaliseras i någon av ugnspiporna, men i den södra var en lertapp bevarad som stack ut öster om ugnsväggen. Närmast omkring var sanden sotig och svart, även på utsidan av ugnsväggen, dvs. inne i manteln.

Vid rensning av ugnsschakten framkom i rasmassorna bla ugnsväggsfragment, slagg, lera m.m. Man kunde tydligt iakttaga att den östra halvan av bägge ugnarna var kraftigt skörbränd, väggbitar lossnade lätt och låg nedfallna i schakten. Dessutom framkom såväl i schakt som i slaggvarparna, fragment med slagg på ena sidan och rödbränd lera med pinnavtryck på den andra. I vissa fall var den rödbrända leran sotig. Det var också tydligt att slaggen var koncentrerad till den västra delen av ugnarna, i vilken slaggavtappningen fanns, och väggarna var förtjockade av runnen slagg. I botten av ugn 2, den södra förekom "svampigt" poröst järn kant i kant med slaggekakan, möjligen något överlagrande. Det förefaller ganska klart att den östra resp. västra halvan av ugnen varit åtskilda av en skiljevägg av lera som skadats av pinnar i ugnens botten. Rödjorden har smälts i den västra delen och kolet har bränts i den östra. Avtryck hål/färgningar av pinnar 1-2 cm i diameter syntes i bottensanden. Öster om ugnsruienen anträffades en grop eller ett dike, vilket innehöll slagg och ugnsväggsfragment, (A1a).

A1a Dike/sandtag. X:950,50-955,60 Y: 1061,65-1063,90.

Efter borttagandet av slaggvarp I och II, A1/205 b, syntes A1a som en diffus mörkfärgning i moränen. Tre profiler drogs, och med ledning av dessa kunde anläggningens utbredning fastställas.

Profil G-H: i anläggningens norra del, vilken visar en flack grop, fylld med humös sand med något enstaka inslag av rödjord och slagg.

Profil J-K: i anläggningens mitt, visar en djup nedgrävning, fylld med humös sand med starkt inslag av rödjord, stora bitar slagg från ugnsvägg och en del träkol. <sup>14</sup>C-prov togs.

Profil L-M: i anläggningens södra del, visar två djupa nedgrävningar, eventuellt är diket delvis omgrävt. Fyllningen består av humös sand med något inslag av rödjord och träkol, enstaka inslag av slagg.

En rimlig tolkning kan vara att man grävt diket för att få sand till ugnarnas konstruktion. Ur profilerna tillvaratogs 9 kg slagg, mest i form av förslaggade ugnsväggdelar.

A2 Ugnsruin. X: 973,00-983,00 Y: 1016,00-1023,00.

Anläggningen utgjordes av två slaggvarpar och två intill varandra uppförda ugnsschakt. Dessa låg orienterade NV-SO i förhållande till varandra. Efter rensning framstod ugnarna som högar av rödfärgad sand och humus, ca 2x2 m, 0,4-0,5 m höga. I ytan förekom större (0,2-0,5 m) stenar så väl som mindre (0,05-0,1 m). Den bättre bevarade ugnen A2:1, hade en antydning till kvadratisk form. I ytan av A2:2 (den södra) föreföll stenarna något större än i A2:1 samt dessutom derangerade, sannolikt pga rotvälta. Området omkring ugnresterna var bestrött med slagg, med två tydliga koncentrationer, norr resp söder om anläggningarna. Slaggvarparnas tjocklek uppgick till 0,25-0,3 m med en sammanlagd vikt av ca 1,5-1,7 ton. Den norra varpen var synbart rödfärgad under det att den södra delen var mörk till svart. Den senare var påverkad av två rotvälter vilka rivit om och omfördelat slaggen. I anslutning till dessa var slaggen "ersatt" av morängrus och omedelbart intill uppträdde gropar om ca 0,4-0,5 m djup. Dessa innehöll humös sand, något kol samt slagg. Vid X: 983,00 Y: 1015,50+225,23, norr om den norra slaggvarpens huvudkoncentration, anträffades en ansamling rostfärgade småbitar av järnhaltig slagg (A7). Troligtvis utgör materialet rester efter rensning av järnluppen. Väster om anläggning 2/205 b fanns en koncentration av rostad rödjord (A8). Denna gick vinkelrätt in mot anläggningens mitt i ett 0,5-1 m brett stråk.

Tillägg: principen för uppbyggnaden av väggar var precis densamma som för A2:1. Även rumsindelningen var här helt tydlig. Slaggavtappning åt samma håll. En sträng med grålera skulle kunna vara rester av blästerkanalen. Även denna ugn har slaggavtappning i VSV, och verkar utriven åt väster och åt söder.

A2:1 Ugnen. Formen på schaktet var rektangulär ca 0,32x0,4 m, obetydlig utvidgning nedåt. Bevarad höjd från botten 0,35 m.

Uppbyggnad: lerfodrat schakt, invändigt förslaggat. Lerlagret ca 0,08 m tjockt, från schaktets inre vägg och utåt runtom. Hård bränd lera 0,01 m innerst, längre ut kornig rödbränd och grå lera. Lerfodret omges av en mantel bestående av rödjord, mindre stenar 0,05-0,1 m samt små perifert större stenar 0,1-0,3 m, även större. Vissa partier av manteln förstärkt med hård grå lera, företrädesvis närmast lerfodret. (syd)västra delen av schaktet krossad och väggen utriven. Även (nord)östra väggen var defekt, stora partier av den förslaggade ytan saknades. Slaggavtappning: i schaktets sydvästra del anträffades stelnad slagg, bredd ca 0,2 m. En ca 0,05 m tjock "kaka" av grå lera täckte slaggen och ytterligare ett stycke ut från ugnen. Sannolikt har detta utgjort tak.

Rester av blästerarrangemang såväl i ugnsschaktet som utanför ugnen. Invändigt i schaktets botten framkom två horisontella "lertappar", vilka utgick från nordöstra väggdelen i riktning mot centrum. Det utrymme, ca 0,05 m som bildades mellan de bägge tapparna torde vara själva munstycket. (I anslutning till detta syntes botten vara förstärkt 0,05-0,07 m). En del av bottenytan, vilken totalt var

ca 0,4x0,3 m, syntes vara förstärkt 0,05–0,07 m i anslutning till munstycket. Det högre belägna partiet i södra delen var ler- och slaggtäckt.

Utvändigt syntes blästern ha varit anbringad på ugnens östra sida. Slagg och ställvisa lerförekomster utvisade den troliga ingångsdelen för en luftkanal. Själva kanalen har varit gjord av lera. Bälgen har sannolikt varit uppställd i ett vindskydd eller en mindre hydda, vars grundsten (A3/205 b) anträffades omedelbart nordost om ugnsruienen. A3 utgjordes av företrädesvis snedställda hållar av såväl sandsten som skiffrig bergart, ca 0,15–0,3 m. Dessa bildade en fyrkant om ca 2x2 m vars södra del, närmast ugnen var öppen, dessa stenar saknades. Anläggningens östra och västra sidor var något konvergerande i sydlig riktning.

Kompletteringar till tidigare beskrivning av A2:1. Anläggningen var vid detta stadie framrensad och pipan urgröpt.

Konstruktionen ser ut som följer:

Väggarna uppmurade med mindre stenar (6x4m–10x16m) som är runda eller ovala. Dessa sammanfogas med en fin grå-gul lera, som av hettan är rödbränd på insidan. Den del som är bränd är ca 0,05 m tjock, håller väl ihop och kan tas bort i sjok. Väggens yttre del är murad av större stenar. Hela tjockleken på väggen är mellan 0,15–0,2 m. Utanför den murade väggen ligger kantställda flata hållar av sandsten och granit och utanför dessa kommer större block, företrädesvis av granit. Dessa ”ytterväggar” består av rödfärgad humös jord med lerinblandning. Denna ugnen visar också tydligt att det har varit fråga om två åtskilda ”rum, eller pipor. Mitt på den norra väggen finns en skarpt markerad kant och begränsning. Den västra delen är täckt av slagg på väggarna och i botten medan den östra visar upp helt rena väggar och en svartbränd botten. Gränsen är mycket tydlig. Det är också tydligt att slaggavtappningen har skett åt VSV. Åt detta håll verkar också ugnen utriven. Även den södra delen är mer skadad än övriga ugnen. Någon blästerkanal kunde inte säkerställas. Men i NV delen inne i ugnen hittades vad som eventuellt kan tolkas som blästermyningen, helt nära botten av pipan.

Under den NV delen av väggen framkom ett litet område som skulle kunna ha varit från ett tidigare stadie. Det såg ut som botten på slaggdelen i pipan under bottenskillan, dvs. sotig sand samt gråbränd sand. Innehöll slagg och ”rostig” jord, som var klart magnetisk.

A2a/205 b. Omedelbart öster om A2, delvis under framkom en nedgrävning parallellt med ugnsruienen i NV-SÖ riktning. Gropens längd 4,8 m, bredd 1 m, djup ca 0,85m. Fyllningen utgjordes av rödjord, sand, sten och slagg. Slaggen var koncentrerad till botten, men förekom även spritt. I gropen påträffades en kniv (F15).

En av stenarna till A3 hade delvis sjunkit ned i gropen. Härav framgår att A3 uppförts vid en tidpunkt då ugnen varit i bruk en tid.

A22/205 b. Ugn. Vid rensning av profil (från V) framkom bränd och obränd lera vilket delvis täckte eller berörde en yta av bränd eller svärtad sand. Den värmepåverkade ytan utgick från ugnsschaktets västra del nivå 225,09 och fortsatte i en slänt åt väster ned till nivå 224,99. Ett slaggstycke stack delvis in i schaktet. Sannolikt har slagg tappats ur åt väster i en av lera byggd kanal.

Själva ugnen, vilken var raserad i västra delen bestod till sin uppbyggnad av ett lerfodrat schakt om ca 0,23x0,17m i centrum av en mantel. Manteln var uppbyggd av grus, sand och rödjord samt armering av stenar, främst mindre 0,05–0,2 m. Större stenar 0,15–0,3m förekom också, men då främst i mantelns periferi. Vid ugnsschaktets mynning (i toppen ca 225,35) var mindre stenar vanligt förekommande, liksom fragment av bränd lera vilket förekom ända nedifrån schaktet.

A2b. Stolphål. Ca 6 m väster om A2:2 syntes efter rensning av ugnsområdet toppen av två stenar på nivån +225,12-15. Dessa visade sig vid utgrävning vara en samling på fyra större stenar ordnade runt en stenfri yta om ca 0,15 m i diameter. Likheten med skodda stolphål var stor men en mörkfärgning av stolpen saknades dock. Tre av stenarna var jämnstora och den fjärde var avsevärt större och hade sin bottennivå på +224,57. Möjligheten finns att stolphålet inte brukats under så lång tid att stolpen dragits bort efter användning. Det skulle kunna vara en förklaring till varför ingen färgning i marken påträffats.

Fynd: spridd slagg på ytan.

A2c. Nedgrävning. X: 978,40-978,80 Y: 1017,50 1017,90. Nedgrävningen kom i dager vid sista dagens arbete. Ett sökschakt grävdes från gropen A2a på ugnarnas A2:1 och A2:2 s sida till den västra kanten på undersökningsområdet. Syftet var att kunna utreda huruvida gropar fanns på ugnarnas båda sidor eller om den bara fanns öster om ugnarna. Det skulle kunna stärka uppfattningen om gropen som i huvudsak draghål för blästern. Ugnarna är båda två utrivna åt väster dvs. där det fanns möjlighet att stå.

Något större dike hittades inte men ändå en mindre nedgrävning om ca 0,4x0,5 m av rund form. Den var ca 0,45 m djup och innehöll en mindre mängd slagg.

A3. Fattas beskrivning (Britts kommentar 2008).

A4. Kolningsgrop. Anläggningen syntes som en gräsbevuxen, kraterformad grop före avtorvningen, rikligt beväxt med träd kring själva vällen. Anläggningen var ej registrerad vid fornminnesregistreringen.

A5. Rödjordsfläck. X: 950-955 Y: 1022,5-1028,25 (utgrävda ytan). Efter avtorvning avtecknade sig rödjorden tydligt mot den omgivande bruna humösa sanden. Det gick att urskilja ett område med helt röd jord och ett omgivande område med rödbrun jord. Själva det röda härdområdet ligger mellan koordinaterna X: 950,65-954,15 Y: 1022,70-1027,80, formen oval nästan rektangulär. Djupet var ca 0,2 m. Anläggningen är tydligt nergrävd genom den bruna humösa sanden och ner till en liten bit i det stenrika morängruset. Eftersom inget spår efter att jorden rostats på platsen för anläggningen betraktas det som en upplagsplats. Då rostad rödjord inte bör utsättas för väta ansåg vi att det var intressant att även undersöka en del av ytan utanför anläggningen i jakt på eventuella stolphål. Ytan norr och öster om zon III valdes bl.a. för att det här låg några stenar (blå skörbränd sandsten), som såg intressanta ut. Tyvärr framkom inga stolphål på den valda ytan och en vidare undersökning ges låg prioritet p.g.a tidsbrist. Jordprov togs, ett prov i varje zon. Inget säkert träkolsprov varför det lämnades därhän. Jorden var magnetisk.

A6. Rödjordsfläck. Anläggningen syntes efter avtorvning som en ganska diffus fläck med sandblandad rödjord. Efter ytterligare rensning kunde man urskilja ett kärnområde där rödjordsinslaget var markant, och ett yttre område bestående av sand med rödjordsinslag. Det yttre området sträcker sig mellan X: 53003,10-999,15 Y: 1033,60-1039,33. Mot öster växer området ut i en amöbaformation, mot väster är området i stort sett oavlat. Kärnområdet sträcker sig mellan X: 1002,80-999,95 Y: 1034,15-1037,40. Formen är i stort sett oval. Begränsningen mot norr är approximerad, eftersom områdets störts av en schaktning för (vägområde?). vid utgrävningen visade

sig anläggningen vara nedgrävd. Detta syntes tydligt i profilens östra del. Anläggningens botten är ganska flack. Anläggningens toppnivå var + 224,96, dess bottennivå +224,68.

Jordprov togs. Rödjorden var inte magnetisk, vilket innebär att den inte är rostad. Bör alltså vara ett råmaterialsupplag. Inga fynd. Materialprov togs från profilbänken. Nr 33-36.

A7. Slaggkoncentration. X: 982,3-984,0 Y: 1017,5-1019,3. Efter avtorvning framkom en yta med magnetisk slagg, slaggen bestod av mindre bitar i grusstorlek. Vid avrensning avgränsades slaggkoncentrationer till ett 2,0x1,25 m stort område. En Ö-V profil lades vid x983-linjen, vilket visade att slaggen hade en tjocklek på ca 0,3 m med en utbredning både i tjocklek och koncentration mot kanterna. Slaggen låg på ett ca 0,35-0,25 m tjockt lager av humös sand. Någon s.k. fällsten kunde inte identifieras i området, endast en avvikande sten ca 0,25 m i mittområdet i västra delen. Slaggstorleken varierade mellan mindre grusstorlek till centimeterstora bitar och enstaka större klumpar. I SÖ delen av området framkom även ett antal klumpar av sk ”normal slagg”, utkast från ugnen.

A8. Rödjordsfläck. X: 976,55-978,90 Y: 1012,40-1014,80. Efter avtorvning framkom strax väster om A2, denna fläck med rödjord på nivå +225,218. När området rensats avtecknande sig fläcken ganska tydligt mot den brunare omgivningen, formen är oval och något oregelbunden. Djupet ca 0,3 m. I profilen syns tydligt att rödjorden är nedgrävd genom den bruna humösa sanden och lagd på steril botten. Rödjorden är magnetisk och innehöll här till skillnad från övriga rödjordsfläckar några slaggbitar. Kolprov togs. I NÖ hörnet framkom en liten fläck med gul-röd-brun lera på nivå +225,10. Liknande den lera som använts vid ugnsbbygget. Materialprov på rödjorden utfört.

A9. Kolningsgrop. X: 963,2-968,3 Y: 1049,6-1054. Anläggningen syntes innan avtorvning som en kraterformad grop, 4–5 m i diameter. Efter avtorvning syntes tydligt att kolet dragits ut mot ÖSÖ. Vi lät profilen skära genom hela denna yta. Något rikligt kollager (sotlager) framkom inte förrän ca 0,35 m från gropen. Under humuslagret som i gropen var 0,2-0,4 m djupt framkom sotlagret som är 0,15–0,4 m djupt. Detta lager innehöll även en del förkolnade trärester. Inget direkt mönster staplingen kunde upptäckas. Längst gropens branta kanter ligger det under sotlagret ett lager med rödbränd sand. Ingen bränd sand i botten. Två kolprov togs.

A10. Kolbotten. X: 52951,70-52964,75 Y: 3132,95-31048,80.

Efter schaktningen syntes anläggningen som en stor flack träkolsansamling. Profil drogs genom anläggningen varvid en annan anläggning kom i dagen A10 b: rödjordsupplag. På grund av tidsbrist rensades inte A10 b fram i ytan, däremot drogs ett sökschakt vinkelrätt mot profilen och profil ritades. Makrofossilprov togs. Norr om A10 fanns en stor grop A 10a, tolkad som en stybbgrop. Profilen genom A 10 visade söder om A 10 en fördjupning, möjligen en stybbgrop, igenfylld vid utrakning av milan. Själva kolbotten vilade på ett ganska kraftigt sandlager, 0,1–0,4 m. Ovanpå sandlagret fanns en lins med mycket starkt sot- och träkolsblandad sand. Ovanpå detta lager fanns ett lager med starkt sot- och träkolsblandad humös sand, rester efter utrakningen. Vid 6,6–6,85 m norr fanns ett stolphål som sannolikt hör ihop med milans konstruktion (mittstolpe?).

| Fynd | Sakord      | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat        | AnlNr | Fonst                                                             | Beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Kniv        | Fe       | 1     |       |       |          | 41   | 52957,00        | 30999,00          |       | Lösfynd vid schaktning. 1,7-1,9 cm bred 11,0 cm lång 1,5 cm tjock | Hamrat knivblad, avbruten klinga. Skaffet belagt med kopparbleck på båda sidor med inristade motiv, på ena sidan bilden av en nunna (kvinna med lång dräkt, dok och struthätta) på andra sidan mönster med trekanter och stjärnor inom en ram. Se avbildning. |
| 2    | Bronsspiral | Brons    | 2     |       |       |          | 0,2  | 52987,50        | 30994,25          | A 1   | 1,0 m V om A 1.                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3    | Kärl        | Lergods  | 5     |       |       |          | 5    | 52992,50-944,00 | 31001,50-002,25   | 3     | Spritt rund anl. 7 cm tjock                                       | Grovmagrad grov keramik rödaktig, ställvis svart yta.                                                                                                                                                                                                         |
| 4    | Kärl        | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,1  | 52990,90        | 31001,00          | 4     | Spritt rund anl.                                                  | a) Rödaktig.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5    | Kärl        | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52988,80        | 31001,40          | 4     | Spritt rund anl.                                                  | b) Grov, grovmagrad keramik rödaktig yta. Svart inuti.                                                                                                                                                                                                        |
| 6    | Kärl        | Lergods  | 1     |       |       |          | 3,6  | 52990,74        | 31001,20          | 4     | Spritt rund anl.                                                  | Grov, grovmagrad keramik rödaktig.                                                                                                                                                                                                                            |
| 7    | Kärl        | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,4  | 52990,30        | 31001,70          | 4     | Spritt rund anl.                                                  | Grov, grovmagrad rödaktig, ställvis svart yta.                                                                                                                                                                                                                |
| 8    | Slagg       | Lera     | 4     |       |       |          | 27   | 52985,25-986,00 | 30995,70-996,70   | 5     | I anläggning.                                                     | Blåsfyllt förslaggad grå lera något magrad.                                                                                                                                                                                                                   |
| 9    | Slagg       |          | 1     |       |       |          | 82   | 52982,80        | 30997,00          | 6     | Ej i nedgrävning                                                  | Bruntfärgad, något glasig.                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10   | Harts       | Harts    | 2     |       |       |          | 0,5  | 52987,20        | 31032,40          | 8     | 0,4 m V om A 8.                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11   | Kniv        | Fe       | 1     |       |       |          | 33   | 53084,55?       | 31031,65          | 9     | 15,2 cm lång                                                      | Kniv med lång tånge (97 mm) och kortare knivblad (55 mm). Spetsen på knivbladet avbruten.                                                                                                                                                                     |
| 12   | Sölja       | Fe       |       |       |       |          | 9,4  | 52984,40        | 31032,05          | 9     |                                                                   | Hästskeformad (mycket korroderad) tome? Mått: 29 x 27.                                                                                                                                                                                                        |
| 13   | Kam         |          | 7     |       |       |          | 1,2  | 52984,00-985,00 | 31031,40-31032,25 | 9     | Framkom bland brända ben.                                         | Punktkirkelektor (6 fragment). Ett fragment tandat.                                                                                                                                                                                                           |
| 14   | Kärl        | Lergods  | > 50  |       |       |          | 1035 | 52984,00-985,00 | 31031,40-31032,25 | 9     | 1,2-1,5 cm tjock                                                  | Grovt, grovmagrat gods. Grå-röd färg, ställvis svarta brottytor. Mått: bottendiam = 160. Se avbildning.                                                                                                                                                       |
| 15   | Kärl        | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,2  | 52992,50        | 31029,05          | 10    |                                                                   | Finnmagrad, röd brunt gods.                                                                                                                                                                                                                                   |

| Fynd Sakord        | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fomst                                                              | Beskrivning                                                               |
|--------------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 16 Kär1            | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 53032,55?  | 31030,40   | 10    |                                                                    | Finnmagrat gods. Ljusbrun färg, svarta brottytor.                         |
| 17 Bearbetad sten  |          |       |       |       |          | 287  | 52991,95   | 31030,05   | 10    |                                                                    | Oval sten med inhuggen (?) rektangulär fördjupning, 20 x 20 mm.           |
| 18 Harts, bearbeta | Harts    |       |       |       |          | 1,4  | 52994,15   | 31027,55   | 11    | N om rest sten.                                                    | Med fingeravtryck. .                                                      |
| 19 Harts, bearbeta |          | 1     |       |       |          | 0,7  | 52993,10   | 31027,60   | 11    |                                                                    | Spår av finger avtryck.                                                   |
| 20 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 1,8  | 52992,90   | 31028,60   | 11    | S V om anl.                                                        | Ljusbrunt gods, grovmagrat.                                               |
| 21 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 2,8  | 52993,10   | 31027,60   | 11    |                                                                    | Grovmagrad, rödaktig.                                                     |
| 22 Öid             | Fe       | 1     | 14    |       |          | 0,3  | 52982,00   | 31030,20   | 14    | 0,4 m S om anl. (Sällat).                                          |                                                                           |
| 23 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 6-7   |          | 3    | 52982,20   | 31029,70   | 14    | ca 0,7 m S om anl. 14. (troligen samband med sylstenskant i A 20). | Grovmagrat, rödaktigt gods.                                               |
| 24 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 2,5   |          | 0,3  | 52981,70   | 31030,60   | 14    |                                                                    | Blyglaserat rödgods.                                                      |
| 25 Öid             | Fe       | 1     |       |       |          | 4    | 52990,05   | 31024,60   | 18    |                                                                    |                                                                           |
| 26 Kär1            | Lergods  | 3     |       | 6-8   |          | 4    | 52991,55   | 31027,10   | 18    |                                                                    | Rödaktigt, grovmagrat gods. Ställvis svartfärgat.                         |
| 27 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 2    | 52991,40   | 31026,60   | 18    |                                                                    | Grovmagrat gråaktigt gods.                                                |
| 28 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 8     |          | 1,6  | 52990,75   | 31026,40   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, gråaktigt gods. Svartfärgat i brottytan.                      |
| 29 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 8     |          | 1,5  | 52990,75   | 31025,05   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, gråaktigt gods, något rödaktig färg på ena sidan (insidan ?). |
| 30 Kär1            | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,2  | 52991,10   | 31025,15   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, brunt gods. Ställvis svartfärgat i brottytan.                 |
| 31 Kär1            | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,2  | 52991,10   | 31025,60   | 18    |                                                                    | Relativt fint magrat rödaktigt, ställvis svart gods.                      |
| 32 Kär1            | Lergods  | 2     |       |       |          | 1,3  | 52992,10   | 31025,25   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, rödaktigt gods.                                               |
| 33 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 10    |          | 5,4  | 52992,90   | 31025,95   | 18    |                                                                    | Grovt, grovmagrat gods, gråbrunt.                                         |
| 34 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 1    | 52991,95   | 31026,20   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, rödaktigt gods.                                               |
| 35 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 1,4  | 52991,20   | 31025,00   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, rödaktigt gods. Svartfärgad insida (?).                       |
| 36 Kär1            | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 1    | 52991,55   | 31024,55   | 18    |                                                                    | Grovmagrat, rödaktigt gods, ena sidan svart.                              |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | Anlnr | Fomst | Beskrivning                                                                |
|------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 37   | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 4    | 52990,85   | 31025,00   | 18    |       | Grovmagrat, rödaktigt gods.                                                |
| 38   | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 10    |          | 6    | 52990,05   | 31024,80   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods, gråaktigt.                                         |
| 39   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,2  | 52991,25   | 31024,85   | 18    |       | Grovmagrat, gråaktigt.                                                     |
| 40   | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 10,5  |          | 4,4  | 52991,55   | 31026,65   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods. Ljusbrunt - rödaktigt. Ställvis svart i brottytan. |
| 41   | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 2    | 52991,80   | 31026,70   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt, svart i brottytan.                      |
| 42   | Kärl   | Lergods  |       |       |       |          |      | 52992,20   | 31025,25   | 18    |       | T.v. ej återfunnen.                                                        |
| 43   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2,7  | 52992,15   | 31024,75   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods, grå-röd färg.                                      |
| 44   | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9,5   |          | 2    | 52991,95   | 31024,50   | 18    |       | Grovmagrat gods, rödaktigt.                                                |
| 45   | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 1    | 52990,95   | 31025,70   | 18    |       | Grovmagrat gods. Rödaktigt med ställvis svart, främst i brottytan.         |
| 46   | Kärl   | Lergods  | 7     |       | 9     |          | 6,4  | 52990,90   | 31024,80   | 18    |       | Grovmagrat, grovt gods. Grå-brunt samt rödaktigt.                          |
| 47   | Kärl   | Lergods  | 10    |       |       |          | 6,7  | 52990,85   | 31025,15   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt. En bottenbit?                           |
| 48   | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 1,2  | 52990,70   | 31025,70   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods. Grå-röd färg.                                      |
| 49   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2,2  | 52993,65   | 31024,85   | 18    |       | Grovt magrat, ljus brunt ställvis svart gods.                              |
| 50   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,8  | 52990,15   | 31025,20   | 18    |       | Grovt magrat, rödaktigt gods.                                              |
| 51   | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 7     |          | 3    | 52989,90   | 31025,15   | 18    |       | Grovmagrat grå-rött gods, ställvis svart (insidan?)                        |
| 52   | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 8     |          | 3    | 52990,00   | 31025,50   | 18    |       | Grovmagrat grå-rött gods.                                                  |
| 53   | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 7     |          | 3    | 52990,05   | 31024,70   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                         |
| 54   | Kärl   | Lergods  |       |       |       |          |      | 52990,10   | 31024,60   | 18    |       | T.v. ej återfunnen!                                                        |
| 55   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52990,75   | 31025,00   | 18    |       | Grovt magrat, rödaktigt gods.                                              |
| 56   | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,4  | 52991,10   | 31024,20   | 18    |       | Grovt, grovmagrat gods. Ljusbrunt, ställvis svart.                         |

| Fynd | Sakord | Material       | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt     | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr                          | Fomst        | Beskrivning                                                                                                                                                                       |
|------|--------|----------------|-------|-------|-------|----------|----------|------------|------------|--------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       | 12       | 3        | 52990,65   | 31024,15   | 18                             |              | Grovt magrat, grovt gods. Grå-brunt, ställvis svart.                                                                                                                              |
| 58   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       | 12       | 2,4      | 52991,10   | 31023,10   | 18a?                           |              | Grovt, grovmagrat gods, grått.                                                                                                                                                    |
| 59   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       |          | 2,4      | 52991,40   | 31023,20   | 18                             |              | Grovt, grovmagrat gods, gråaktigt.                                                                                                                                                |
| 60   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       |          | 1        | 52990,85   | 31023,35   | 18a?                           |              | Grovt, grovmagrat gods. Grått, ställvis rödaktigt.                                                                                                                                |
| 61   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       |          | 2        | 52990,90   | 31023,10   | 18a                            |              | Grovt, grovmagrat gods. Grått, ställvis svart.                                                                                                                                    |
| 62   | Kärl   | Lergods        | 2     |       |       |          | 1        | 52990,30   | 31023,85   | 18                             |              | Grovt, grovmagrat gods. Gråaktigt, ställvis svart.                                                                                                                                |
| 63   | Kärl   | Lergods        | 2     |       |       |          | 1        | 52991,15   | 31023,45   | 18                             |              | Grovmagrat, gråaktigt gods. Vikt: < 1.                                                                                                                                            |
| 64   | Kärl   | Lergods        | 2     |       | 10    |          | 4,4      | 52991,55   | 31023,20   | 18                             |              | Grovt, grovmagrat gods, Gråaktigt, ställvis svart.                                                                                                                                |
| 65   | Kärl   | Lergods        | 3     |       |       |          | 4        | 52990,40   | 31023,70   | 18a                            |              | Grovt, relativt grovmagrat gods. Gråaktigt.                                                                                                                                       |
| 66   | Kärl   | Lergods        | 2     |       |       |          | 2,5      | 52990,70   | 31023,40   | 18a                            |              | Grovt, relativt grovmagrat gods, gråaktigt.                                                                                                                                       |
| 67   | Kärl   | Lergods        | 1     |       |       |          | 1        | 52990,50   | 31023,95   | 18a                            |              | Grovt, relativt grovmagrat gods, rödaktigt.                                                                                                                                       |
| 68   | Kniv   | Fe             | 6     |       |       |          | 42       | 52983,90   | 31030,00   | 20                             | 18,5 cm lång | Kniv med lång tånge, rektangulärt tvärsnitt, längd 95 mm, bredd 10 mm och knivblad ca 20 mm brett och ca 90 m långt. Består f.n. av 4 bitar + lite rostfragment. Totalkorroderad. |
| 69   | Old    | Fe             | 1     |       | 6     |          | 13       | 52985,80   | 31030,90   | 20                             |              | Rektangulär med festsittande nit (kniv?). Mått: 40 x 14.                                                                                                                          |
| 70   | Kärl   |                |       |       |       |          | 52982,30 | 31029,10   | 20         | 0,2 m S om anl. S begränsning. |              | T.v. ej återfunnen.                                                                                                                                                               |
| 71   | Old    | Cu-leg (brons) | 1     |       |       |          | 0,4      | 52982,40   | 31026,40   | 21                             |              | Bandformat bronsfragment, avbrutet (klipp).                                                                                                                                       |
| 72   | Old    | Cu-leg (brons) | 1     |       |       |          | 0,2      | 52982,00   | 31026,60   | 21                             |              | Bandformat bronsfragment, avbrutet (klipp).                                                                                                                                       |
| 73   | Old    | Cu-leg (brons) | 1     |       |       |          | 0,1      | 52981,90   | 31026,85   | 21                             |              | Bandformat bronsfragment, avbrutet (klipp).                                                                                                                                       |

| Fynd Sakord   | Material     | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fonst                                                                                                                   | Beskrivning                                                                      |
|---------------|--------------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 74 Kniv       | Fe           |       |       | 217   |          | 71   | 52986,42   | 31025,39   |       | Koordinater: Ändknapp x) 52986,50 y) 31025,19 Nivå: 225,02. Spets: x) 52986,42 y) 31025,39 Nivå: 225,04. V om A 21 a/20 | Kniv med lång tång och ändknapp. Spetsigt knivblad (triangulärt). Oval ändknapp. |
| 75 Öld        | Fe           | 1     |       |       |          | 6,3  | 52985,85   | 31026,10   | 21    |                                                                                                                         |                                                                                  |
| 76 Öld        | Fe           | 1     |       |       |          | 1    | 52986,20   | 31025,70   | 21    |                                                                                                                         |                                                                                  |
| 77 Öld/Sölja? | Fe           | 3     |       |       |          | 4,4  | 52986,50   | 31025,40   | 21    |                                                                                                                         | Böjd ten, hästskoformad, bruten i tre delar.                                     |
| 78 Öld        | Fe           | 1     |       |       |          | 2    | 52986,20   | 31025,40   | 21    |                                                                                                                         | Hör ev. samman med F nr 77.                                                      |
| 79 Slagg      | Slagg (järn) | 1     |       |       |          | 7    | 52982,70   | 31024,55   | 21    |                                                                                                                         | Svart, kompakt.                                                                  |
| 80 Slagg      | Slagg (järn) | 7     |       |       |          | 59   | 52982,80   | 31024,45   | 21    |                                                                                                                         | Blåsfyllt, brun-färgad.                                                          |
| 81 Öld        | Fe           | 1     |       |       |          | 0,8  | 52987,10   | 31024,80   | 21    |                                                                                                                         |                                                                                  |
| 82 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 1    | 52983,20   | 31027,00   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                               |
| 83 Kärn       | Lergods      | 2     |       |       |          | 0,7  | 52986,04   | 31025,13   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, relativt grovmagrat gods, brun-röd färg.                                  |
| 84 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 1    | 52981,95   | 31027,10   | 21    |                                                                                                                         | Grovmagrat, rödaktigt gods (tegeffärgat).                                        |
| 85 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 1,5  | 52986,55   | 31025,40   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grått gods.                                                               |
| 86 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 2    | 52987,20   | 31025,25   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, rödaktigt gods, ställvis svart.                                           |
| 87 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 0,4  | 52987,40   | 31024,90   | 21    |                                                                                                                         | Grovmagrat, rödaktigt gods.                                                      |
| 88 Kärn       | Lergods      | 5     |       |       |          | 5,2  | 52986,80   | 31025,25   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat gods. Grå-röd färg, ställvis svart.                            |
| 89 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 3    | 52986,35   | 31025,15   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods. Svart i brottytan.                            |
| 90 Kärn       | Lergods      | 1     |       |       |          | 2    | 52986,78   | 31026,26   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat, rödaktigt gods.                                               |
| 91 Kärn       | Lergods      | 3     |       |       | 9        | 6    | 52986,60   | 31025,75   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat gods, grå-röd färg, svart i brottytan.                         |
| 92 Kärn       | Lergods      | 9     |       |       | 13       | 16   | 52986,85   | 31025,30   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt, ställvis svart främst i brottytan.            |
| 93 Kärn       | Lergods      | 4     |       |       |          | 13   | 52986,74   | 31025,42   | 21    |                                                                                                                         | Grovt, grovt magrad keramik, grå-rödaktigt, svart i brottytan.                   |

| Fynd Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fomst     | Beskrivning                                                              |
|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 94 Kärl     | Lergods  | 3     |       |       |          | 14   | 52986,83   | 31025,72   | 21    |           | Grov, grovt magrad. Grå-rödaktigt, svart i brottytan.                    |
| 95 Kärl     | Lergods  | 3     |       |       |          | 0,5  | 52987,25   | 31025,25   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt. (Spjälkat).                           |
| 96 Kärl     | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52986,25   | 31025,70   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, ljusbrunt. Ställvis svart.                       |
| 97 Kärl     | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,6  | 52986,40   | 31025,30   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                       |
| 98 Kärl     | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52986,52   | 31025,28   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                       |
| 99 Kärl     | Lergods  | 9     |       |       |          | 3    | 52986,50   | 31025,40   | 21    |           | Rödaktigt, grovt, grovmagrat gods. Spjälkat. Ställvis svart i brottytan. |
| 100 Kärl    | Lergods  | 6     |       |       |          | 5    | 52986,61   | 31025,48   | 21    |           | Rödaktigt, grovt, grovmagrat gods. Ställvis svart i brottytan.           |
| 101 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 8    | 52986,58   | 31025,17   | 21    |           | Grå-rött, grovt, grovmagrat gods. Ställvis svart i brottytan.            |
| 102 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52986,69   | 31025,32   | 21    |           | Ljust brunt, grovt, grovmagrat gods. Spjälkad bit.                       |
| 103 Kärl    | Lergods  | 7     |       |       |          | 5    | 52986,50   | 31025,15   | 21    |           | Grå-rött, grovt, grovmagrat gods. Ställvis svart i brottytan.            |
| 104 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52986,18   | 31024,61   | 21    |           | Grovt, grovmagrat, rödaktigt gods. Ställvis svart.                       |
| 105 Kärl    | Lergods  | 3     |       |       |          | 1,5  | 52687,00   | 31024,80   | 21    |           | Grovt, grovt magrat gods, rödaktigt.                                     |
| 106 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52986,72   | 31024,69   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, gråaktigt.                                       |
| 107 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 3    | 52986,75   | 31025,45   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                       |
| 108 Kärl    | Lergods  | 2     |       |       | 12       | 5    | 52986,50   | 31025,00   | 21    |           | Grovt, grovmagrat grå-rött gods.                                         |
| 109 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52987,20   | 31025,80   | 21    | V om anl. | Ljust brunt, grovt gods. Spjälkat.                                       |
| 110 Kärl    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,4  | 52986,30   | 31025,75   | 21    |           | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                       |
| 111 Kärl    | Lergods  | 2     |       |       |          | 2,4  | 52986,90   | 31025,80   | 21    | V om anl. | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                       |

| Fynd Sakord         | Material     | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat      | AnlNr | Fomst                    | Beskrivning                                                                                                                                                                        |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-----------------|-------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 112 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          | 0,4  | 52986,60        | 31025,80        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt.                                                                                                                                                 |
| 113 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          | 3    | 52986,80        | 31025,70        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt, svart i brottytan.                                                                                                                              |
| 114 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          | 1    | 52987,15        | 31025,70        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat rödaktigt gods.                                                                                                                                                  |
| 115 Käril           | Lergods      | 4     |       |       |          | 4    | 52987,15        | 31025,80        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat rödaktigt gods. Stållvis svart.                                                                                                                                  |
| 116 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          | 3    | 52987,30        | 31025,35        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat, grått gods.                                                                                                                                                     |
| 117 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          | 1    | 52986,90        | 31025,35        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat, grått gods.                                                                                                                                                     |
| 118 Käril           | Lergods      | 2     |       |       |          | 3    | 52986,75        | 31025,05        | 21    |                          | Grovt, grovmagrat rödaktigt gods. Stållvis svart.                                                                                                                                  |
| 119 Käril           | Lergods      | 36    |       |       |          | 18   | 52986,00-987,30 | 31024,50-025,25 | 21    | V om anl.                | Grovt, grovmagrat gods, rödaktigt stållvis svart.                                                                                                                                  |
| 120 Käril           | Lergods      | 50    |       | 13    |          | 34   | 52986,00-987,30 | 31024,50-025,25 | 21(a) | Anl. 21a, NV om anl. 21. | Grovt, grovmagrat gods. Grå-rött, stållvis svart.                                                                                                                                  |
| 121 Slagg           | Slagg        | 3     |       |       |          | 112  | 52987,90        | 31015,75        | 22    |                          | Blåsfylld, grå-brun.                                                                                                                                                               |
| 122 Slagg           | Slagg (järn) | 27    |       |       |          | 708  | 52987,50-988,50 | 31016,50-018,00 | 22    |                          | Blåsfylld.                                                                                                                                                                         |
| 123 Slagg           | Slagg        | 1     |       |       |          | 14,2 | 52992,35        | 31017,05        | 22    |                          | Grå-brun, "glasig".                                                                                                                                                                |
| 124 Slagg           | Slagg        | 1     |       |       |          | 5,4  | 52990,50        | 31017,20        | 22    |                          | Blåsfylld, brun.                                                                                                                                                                   |
| 125 Sten,bearbetad? |              |       |       |       |          | 90   | 52995,50        | 31013,00        | 22    | N om anl.                | Oval, ojämn sten.                                                                                                                                                                  |
| 126 Käril           | Lergods      | 1     |       |       |          |      | 52990,15        | 31016,45        | 22    |                          | Grovmagrat, tegelfärgat gods.                                                                                                                                                      |
| 127 Käril           | Lergods      | 1     |       | 11    |          | 12   | 52992,20        | 31015,30        | 22    |                          | Grovt, grovmagrat gods, grått-ljusbrunt, stållvis svart i brottytan.                                                                                                               |
| 128 Käril           | Lergods      | 1     |       | 4     |          | 1,6  | 52992,95        | 31013,75        | 22    |                          | Fint magrat gods, brunaktigt.                                                                                                                                                      |
| 129 Käril           | Lergods      | 2     |       | 4-5   |          | 4    | 52992,95        | 31013,25        | 22    |                          | Fint magrat gods, svart-brunt med linjedekor. OBS<br>Sammanfogade med andra bitar av samma käril Fnr: 138 (1), 141 (3), 170 (1), 193 (1), 198 (3), 201 (2), 205 (1). (se Fnr 129). |

| Fynd Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fonst | Beskrivning                                                                                                                                               |
|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 130 Käril   | Lergods  | 6     |       |       | 4-5      | 10   | 52992,25   | 31013,30   | 22    |       | Fint magrat, brunt-rött gods (5 bitar) samt grovt magrat svartgods (1 bit). OBS Två bitar av det grå-röda godset sammanfogade, även med Fnr 145 (en bit). |
| 131 Käril   | Lergods  | 1     |       |       | 5        | 2    | 52992,00   | 31013,20   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods. Mynningsbit. Avbildning. OBS Sammanfogad mmed Fnr 132 (1), 142 (1), 167 (1). Mått. Mynningsdiameter: 80.                      |
| 132 Käril   | Lergods  | 1     |       |       | 5        | 3    | 52991,90   | 31013,20   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods. Mynningsbit. Avbildning. Sammanfogad med Fnr 131. Mått: Raddiameter: 80.                                                      |
| 133 Käril   | Lergods  | 1     |       |       | 5,5-6,5  | 3    | 52991,80   | 31013,15   | 22    |       | Relativt fint magrat keramik, grå-röd, svart utsida med svagt framträdande linjedekor.                                                                    |
| 134 Käril   | Lergods  | 1     |       |       | 11       | 9    | 52991,80   | 31013,75   | 22    |       | Grovt, mycket grovt magrat gods, svart-röd färg.                                                                                                          |
| 135 Käril   | Lergods  | 1     |       |       |          | 7    | 52991,40   | 31013,00   | 22    |       | Grovt, grovt magrat gods. Svart utsida med svagt urskiljbar dekor i form av tunna parallella linjer i tre band. Spjälkat, ljust brunt i brottytan.        |
| 136 Käril   | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,4  | 52991,85   | 31013,90   | 22    |       | Grovt, ljust brunt gods, ställvis mörkt brunt.                                                                                                            |
| 137 Käril   | Lergods  | 2     |       |       | 5        | 1,5  |            |            |       |       | Relativt fint magrat gods, grå-rött. En bit = randbit, avbildad.                                                                                          |
| 138 Käril   | Lergods  | 2     |       |       | 5-6      | 4,5  | 52992,10   | 31012,50   | 22    |       | Fint magrat gods, svart. Ena biten med dekor i form av parallella sick-sack linjer. OBS Sammanfogad, se Fnr 129.                                          |
| 139 Käril   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52992,65   | 31012,60   | 22    |       | Relativt grovt magrat, grå-rödaktigt gods. Spjälkat.                                                                                                      |
| 140 Käril   | Lergods  | 1     |       |       | 9        | 5    |            |            | 22    |       | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods. Ställvis svarti brottytan.                                                                                              |
| 141 Käril   | Lergods  | 3     |       |       | 5-6      | 6    | 52991,75   | 31012,95   | 22    |       | Fint magrat, svart gods. OBS Sammanfogade bitar, Se Fnr 129.                                                                                              |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fomst | Beskrivning                                                                                                                         |
|------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 142  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     | 5        | 3    | 52991,95   | 31013,25   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods. Randbit. Avbildad. Sammanfogad med Fnr 131, 132, 167. Se Fnr 131. Mått: randdiameter: 8.                |
| 143  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9-10  |          | 5    | 52911,55   | 31013,80   | 22    |       | Grovt, grovmagrat gods, gråaktigt, svart insida. PÅ utsidan svagt urskiljbar dekor i form av parallella linjer i sick-sack mönster. |
| 144  | Kärl   | Lergods  | 5     |       |       |          | 2    | 52991,90   | 31014,25   | 22    |       | Grovt, grovmagrat gods, gråaktigt.                                                                                                  |
| 145  | Kärl   | Lergods  | 13    |       | 6     |          | 14,6 | 52992,40   | 31013,45   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods. En bit sammanfogad med Fnr 130, grå-rött gods. Se Fnr 130.                                              |
| 146  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52991,95   | 31013,50   | 22    |       | Relativt fint magrat, brunaktigt gods.                                                                                              |
| 147  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 2    | 52991,95   | 31013,50   | 22    |       | Grovmagrat, ljust brunt-grått gods, ställvis svart i brottytan.                                                                     |
| 148  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 11    |          | 8    | 52991,60   | 31013,55   | 22    |       | Grovt, grovmagrat grå-rött gods, närmast tegelfärgat på utsidan. Mynningsbit. Avbildning. Mått: randdiameter: 8.                    |
| 149  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 12    |          | 7    | 52991,95   | 31013,75   | 22    |       | Grovt, grovmagrat grå-rött gods, tegelfärgad utsida. Mynningsbit, avbildning. (Jfr Fnr 148). Mått: randdiameter: 9.                 |
| 150  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 5    | 52992,20   | 31013,90   | 22    |       | Relativt grovmagrat, brun-svart gods. Svagt urskiljbar dekor i form av tunna parallella linjer i kors/sick-sack mönster.            |
| 151  | Kärl   | Lergods  | 3     |       | 5     |          | 3    | 52992,40   | 31013,20   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods.                                                                                                         |
| 152  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 5     |          | 4    | 52992,30   | 31013,50   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods.                                                                                                         |
| 153  | Kärl   | Lergods  | 4     |       |       |          | 3    | 52993,00   | 31012,90   | 22    |       | Fint magrat, grå-brunt gods, ställvis svart.                                                                                        |
| 154  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 3,6  | 52991,10   | 31013,00   | 22    |       | Grovt magrat, brun-svart gods.                                                                                                      |
| 155  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 12    |          | 18   | 52991,70   | 31013,30   | 22    |       | Grov, grovt magrad brun-svart.                                                                                                      |
| 156  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52991,55   | 31013,80   | 22    |       | Grovt, grovmagrat brunt gods.                                                                                                       |

| Fynd Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | Anlhr | Fomst | Beskrivning                                                                                                                                                  |
|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 157 Kär     | Lergods  | 4     |       |       | 11       | 3    | 52991,95   | 31013,25   | 22    |       | Relativt grovt magrat, grå-röd tegelfärgad. En botten - eller randbit.                                                                                       |
| 158 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 10       | 8    | 52991,80   | 31013,35   | 22    |       | Grovt magrat, grovt gråaktigt gods. (Struken yta).                                                                                                           |
| 159 Kär     | Lergods  | 7     |       |       | 12       | 11   | 52992,20   | 31013,50   | 22    |       | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods, ställvis svart.                                                                                                            |
| 160 Kär     | Lergods  | 1     |       |       |          |      | 52992,30   | 31013,35   | 22    |       | Utgår, ej keramik.                                                                                                                                           |
| 161 Kär     | Lergods  | 2     |       |       |          | 1    | 52992,45   | 31013,380  | 22    |       | Grovt, grovmagrat gods, grå-brunt spjälkat.                                                                                                                  |
| 162 Kär     | Lergods  | 2     |       |       | 5        | 4    |            |            | 22    |       | Relativt fint magrat, grå-rött gods. Sammanfogad med Fnr 131, 132, 142. Se Fnr 131.                                                                          |
| 163 Kär     | Lergods  | 3     |       |       |          | 3    | 52992,25   | 31014,05   | 22    |       | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods, spjälkat.                                                                                                                  |
| 164 Kär     | Lergods  | 1     |       |       |          | 4    |            |            | 22    |       | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods, ena sidan svart.                                                                                                          |
| 165 Kär     | Lergods  | 4     |       |       | 7        | 10   | 52991,90   | 31013,50   | 22    |       | Grovt magrat grå-rött gods, utsidan "refliad" i vågräta parallella linjer.                                                                                   |
| 166 Kär     | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,5  | 52990,75   | 31012,55   | 22    |       | Grovmagrat gods, svart i brottytan, tegelröd yta.                                                                                                            |
| 167 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 5        | 1,3  | 52993,30   | 31013,50   | 22    |       | Fint magrat, grå-rött gods mynningsbit. Avbildning. (Jfr F nr 131, 132, 137, 142).                                                                           |
| 168 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 4-5      | 2,5  | 52993,25   | 31013,20   | 22    |       | Fint magrat, svart gods. Dekor i form av parallella linjer fyra och fyra i sick-sack mönster. OBS Sammanfogad med två bitar från samma kär, Se Fnr 172, 196. |
| 169 Kär     | Lergods  | 1     |       |       |          | 3    | 52992,30   | 31014,25   | 22    |       | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                                                                                                                  |

| Fynd Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | Anlnr | Fomst | Beskrivning                                                                                                                                                                                   |
|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 170 Kärn    | Lergods  | 4     |       |       | 4-5      | 6    | 52993,20   | 31013,00   | 22    |       | Fint magrat, svart gods. En bit med dekor i form av sick-sack mönster. OBS Tre bitar sammanlimmade med övriga från samma kärn. Se Fnr 129 respektive 170. Två bitar sammanfogade med Fnr 201. |
| 171 Kärn    | Lergods  | 2     |       | 8     |          | 4    | 52993,25   | 31013,45   | 22    |       | Fint magrat, svart gods.                                                                                                                                                                      |
| 172 Kärn    | Lergods  | 1     |       | 4     |          | 1    | 52993,00   | 31013,70   | 22    |       | Fint magrat, svart gods med dekor i form av sick-sack mönster (av parallella linjer fyra och fyra). OBS Sammanfogad med Fnr 168. Se Fnr 168.                                                  |
| 173 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52993,95   | 31013,65   | 22    |       | Relativt grovt magrat, brunaktig.                                                                                                                                                             |
| 174 Kärn    | Lergods  | 1     |       | 4-8   |          | 9    | 52993,20   | 31012,70   | 22    |       | Fint magrat, svart gods.                                                                                                                                                                      |
| 175 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 4    | 52993,15   | 31012,40   | 22    |       | Relativt grovmagrat gråaktigt gods.                                                                                                                                                           |
| 176 Kärn    | Lergods  | 1     |       | 8-11  |          | 4    | 52989,00   | 31015,60   | 22    |       | Grovmagrat, grå-rött gods, grovt.                                                                                                                                                             |
| 177 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2,5  | 52989,00   | 31015,80   | 22    |       | Grovt, grovmagrat rödaktigt gods.                                                                                                                                                             |
| 178 Kärn    | Lergods  | 2     |       |       |          | 0,2  | 52989,65   | 31015,50   | 22    |       | Grovmagrat, brun-svart gods.                                                                                                                                                                  |
| 179 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,4  | 52989,95   | 31015,55   | 22    |       | Grå-rött gods, svart i brottytan.                                                                                                                                                             |
| 180 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52992,95   | 31017,55   | 22    |       | Grovt, grovmagrat svart gods.                                                                                                                                                                 |
| 181 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52992,90   | 31017,40   | 22    |       | Relativt grovmagrat grå-svart gods.                                                                                                                                                           |
| 182 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52989,25   | 31014,90   | 22    |       | Relativt fint magrat rödaktigt gods, ställvis svart.                                                                                                                                          |
| 183 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52990,20   | 31017,40   | 22    |       | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods.                                                                                                                                                            |
| 184 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52993,90   | 31017,15   | 22    |       | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.                                                                                                                                                   |
| 185 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52993,05   | 31014,45   | 22    |       | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.                                                                                                                                                   |
| 186 Kärn    | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,6  |            |            | 22    |       | Grovmagrat rödaktigt gods, svart i brottytan.                                                                                                                                                 |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fomst                              | Beskrivning                                                                                                   |
|------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 187  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52992,00   | 31017,55   | 22    |                                    | Grovt grå-svart gods, ställvis rödaktigt.                                                                     |
| 188  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52992,20   | 31017,00   | 22    |                                    | Grovmagrat grå-svart gods.                                                                                    |
| 189  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 14   | 52992,90   | 31012,85   | 22    |                                    | Fint magrat grå-svart gods. Mynningsbit. Avbildning. Mått: randdiameter: 180.                                 |
| 190  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52988,00   | 31013,00   | 22    |                                    | Grovt, grovmagrat, grå-rött gods. Ställvis svart i brottytan.                                                 |
| 191  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52992,85   | 31013,15   | 22    |                                    | Fint magrat, svart gods, dekorerat med sick-sack linjer.                                                      |
| 192  | Kärl   | Lergods  | 4     |       | 5     |          | 5    | 52991,50   | 31012,60   | 22    |                                    | Fint magrat svart gods. (Två bitar sammanfogade).                                                             |
| 193  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 1    | 52989,95   | 31012,50   | 22    |                                    | Finnmagrat svart gods. Mynningsbit, Avbildning. OBS Sammanfogad med bitar från samma kärl, se Fnr 129.        |
| 194  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 7-8   |          | 8    | 52993,35   | 31012,70   | 22    |                                    | Fint magrat, grå-svart gods.                                                                                  |
| 195  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 6    | 52993,20   | 31013,20   | 22    |                                    | Finnmagrat svart gods med dekor i form av parallella linjer i sick-sack mönster.                              |
| 196  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5-6   |          | 3,5  | 52993,20   | 31013,00   | 22    |                                    | Finnmagrat svart gods med dekor i form av parallella linjer. OBS Sammanfogad med Fnr 168 och 172. Se Fnr 168. |
| 197  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 10    |          | 6    |            |            | 22    | Koordinaterna ej angivna på planen | Grovt, grovmagrat gods, grå-svart..                                                                           |
| 198  | Kärl   | Lergods  | 4     |       | 3-5   |          | 7    | 52993,50   | 31012,45   | 22    |                                    | Fint magrat, svart gods. Två mynningsbitar, avbildade. OBS Sammanfogade med Fnr 129.                          |
| 199  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 10    |          | 3    | 52993,70   | 31012,80   | 22    |                                    | Fint magrat, svart gods.                                                                                      |
| 200  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 8,5   |          | 1    |            |            | 22    |                                    | Relativt grovmagrat, rödaktigt gods.                                                                          |
| 201  | Kärl   | Lergods  | 4     |       | 2-5   |          | 4    | 52993,20   | 31012,50   | 22    |                                    | Fint magrat, svart gods. OBS Sammanfogad med Fnr 170 (två bitar).                                             |
| 202  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 2,5  | 52993,55   | 31012,70   | 22    |                                    | Fint magrat, svart gods.                                                                                      |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fonst                             | Beskrivning                                                                                                                                              |
|------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 203  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       | 4-5      | 5    | 52993,55   | 31012,45   | 22    |                                   | Fint magrat, svart gods med dekor, korsande linjer i sick-sack mönster. OBS Sammanfogade med Fnr 206 (en bit).                                           |
| 204  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       | 3,5-4,5  | 1    | 52993,35   | 31012,70   | 22    |                                   | Fint magrat, gråaktigt gods.                                                                                                                             |
| 205  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       | 4-5      | 3,5  | 52993,30   | 31012,55   | 22    |                                   | Fint magrat, svart gods med svagt urskiljbar dekor i form av sick-sack linjer. OBS Sammanfogade med Fnr 129. Se Fnr 129.                                 |
| 206  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       | 5-8      | 5    | 52993,45   | 31012,35   | 22    |                                   | Fint magrat, svart gods med dekor i form av parallella linjer i sick-sack linjer. Avfasad, sannolikt bottenbit. OBS Sammanfogad med Fnr 203. Se Fnr 203. |
| 207  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 12    |          | 7    | 52988,85   | 31014,80   | 22    |                                   | Grovt, grovmagrat grå-rött gods.                                                                                                                         |
| 208  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52987,75   | 31017,45   | 22    |                                   | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods.                                                                                                                        |
| 209  | Kärl   | Lergods  | 8     |       |       |          | 10   | 52987,50   | 31018,00   | 22    |                                   | Grovt, grovmagrat gods, grått-tegelfärgat, ställvis svart.                                                                                               |
| 210  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 3    | 52992,30   | 31013,40   | 22    |                                   | Fint magrat, grå-rött gods mynningsbit. Avbildad.                                                                                                        |
| 211  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 0,5  | 52992,15   | 31013,20   | 22    |                                   | Fint magrat, svart gods.                                                                                                                                 |
| 212  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,5  | 52992,30   | 31013,40   | 22    |                                   | Grovt magrat tegelfärgat gods, svart i brottytan.                                                                                                        |
| 213  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52992,05   | 31013,10   | 22    |                                   | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                                                                                                              |
| 214  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5     |          | 1,5  | 52992,50   | 31013,35   | 22    |                                   | Finnmagrat, svart gods.                                                                                                                                  |
| 215  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 1    |            |            | 22    | Koordinaterna ej angivna på plan. | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis var.                                                                                                                |
| 216  | Kärl   | Lergods  | 5     |       |       |          | 3    | 52992,15   | 31013,35   | 22    |                                   | Grovt, grovmagrat gods, grå-tegelröd, ställvis svart.                                                                                                    |
| 217  | Kärl   | Lergods  | 6     |       |       |          | 5    | 52988,30   | 31017,00   | 22    |                                   | Grovt, grovmagrat gods, grått-tegelrött.                                                                                                                 |
| 218  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 4-5,5 |          | 3    | 52982,65   | 31013,10   | 22    |                                   | Finnmagrat, svart gods med dekor i form av parallella linjer i sick-sack mönster.                                                                        |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd  | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat | AnlNr | Fomst                                | Beskrivning                                                          |
|------|--------|----------|-------|-------|--------|----------|------|-----------------|------------|-------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 219  | Kärl   | Lergods  | 9     |       |        |          | 4,5  | 52987,60        | 31016,80   | 22    |                                      | Relativt grovmagrat rödaktigt gods.                                  |
| 220  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |        | 10       | 4    | 52988,45        | 31017,00   | 22    |                                      | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods, ställvis svart i brottytan.        |
| 221  | Kärl   | Lergods  | 4     |       |        |          | 6    | 52987,50        | 31016,50   | 22    |                                      | Grovt, grovmagrat gods, grått-tegelrött. Ställvis svart i brottytan. |
| 222  | Kärl   | Lergods  | 5     |       |        |          | 4    | 52987,90        | 31016,20   | 22    |                                      | Grovt, grovmagrat gods, grått-tegelrött, ställvis svart i brottytan. |
| 223  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |        |          | 1    | 52992,50        | 31013,10   | 22    |                                      | Relativt fint magrat, gråaktigt gods.                                |
| 224  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 12     |          | 8    |                 |            | 22    | Koordinaterna ej angivna på plan?    | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods.                                   |
| 225  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 15     |          | 20   | 52988,75        | 31016,20   | 22    |                                      | Grovt, grovmagrat, svart gods.                                       |
| 226  | Kärl   | Lergods  | 3     |       |        |          | 6    | 52987,80        | 31014,80   | 22    |                                      | Relativt grovmagrat tegelrött gods.                                  |
| 227  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9      |          | 5    | 52988,00        | 31015,40   | 22    |                                      | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                          |
| 228  | Kärl   | Lergods  | 3     |       | 4      |          | 1    | 52990,70        | 31014,25   | 22    |                                      | Fint magrat, grå-rött gods.                                          |
| 229  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 4 resp |          | 12   | 52990,70        | 31014,60   | 22    |                                      | Finnmagrat, grå-rött gods varav en (sannolikt) bottenbit.            |
| 230  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |        |          | 2    | 52990,90        | 31014,75   | 22    |                                      | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                          |
| 231  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |        |          | 1    | 52991,05        | 31014,35   | 22    |                                      | Finnmagrat, gråaktigt gods, spjälkat.                                |
| 232  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5      |          | 5,5  | 52990,80        | 31014,40   | 22    |                                      | Finnmagrat, grått-rödaktigt gods.                                    |
| 233  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 4-11   |          | 5    | 52990,65        | 31014,45   | 22    |                                      | Finnmagrat, grå-rött gods. Bottenbit.                                |
| 234  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5      |          | 1    | 52990,50        | 31014,40   | 22    |                                      | Finnmagrat, grå-rött gods.                                           |
| 235  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |        |          | 1    | 52989,15        | 31013,60   | 22    |                                      | Grovmagrat, tegelrött/svart gods.                                    |
| 236  | Kärl   | Lergods  | 3     |       | 10-11  |          | 9    |                 |            | 22    | Sällfynd vid rensning av N:a väggen. | Grovmagrat grå-rött gods, grovt. En mynningsbit. Avbildning.         |
| 237  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5      |          | 2    |                 |            | 22    | Sällfynd vid rensning av N:a väggen. | Finnmagrat, gråaktigt gods med dekor i form av parallella linjer.    |
| 238  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 9      |          | 5    | 52990,00-993,00 | 31014,00   | 22    | Nedrensning N:a delen av V:a väggen. | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.                          |
| 239  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 5      |          | 1    | 52990,00-993,00 | 31014,00   | 22    |                                      | Finnmagrat, svart gods.                                              |

| Fynd | Sakord         | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat      | AnlNr | Fornst                            | Beskrivning                                                              |
|------|----------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-----------------|-------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 240  | Kärl           | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52990,00        | 31013,00-017,00 | 22    | Nedrensning profil Ö-V.           | Grovmagrat, grått-tegelfärgat gods, ställvis svart i brottytan.          |
| 241  | Öid            | Fe?      | 3     |       |       |          | 1,2  | 52992,00        | 31005,85        | 23    |                                   |                                                                          |
| 242  | Hartstättning? | Harts    |       |       |       |          | 1    | 52991,70-992,20 | 31006,55-007,05 | 23    | Anl. 23 a.                        | Vikt: < 1.                                                               |
| 243  | Hartstättning? | Harts    | 4     |       |       |          | 1    |                 |                 | 23    | (Grav inom A 23) (område 1 och 2) |                                                                          |
| 244  | Kärl           | Lergods  | 7     |       | 10    |          | 9,5  |                 |                 | 23    | Område 9.                         | Grovt, grovmagrat gods, tegelfärgat. En mynningsbit, avbildad.           |
| 245  | Kärl           | Lergods  | 2     |       |       |          | 5    | 52993,85        | 31007,15        | 23    | (23:7).                           | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods.                                       |
| 246  | Kärl           | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52993,35        | 31007,65        | 23    | (23:7).                           | Grovt, grovmagrat gråaktigt gods. Ställvis svart.                        |
| 247  | Kärl           | Lergods  | 1     |       | 9,5   |          | 9    | 52993,45        | 31007,45        | 23    | (23:7).                           | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart i brottytan.           |
| 248  | Kärl           | Lergods  | 3     |       | 9     |          | 6    | 52993,40        | 31007,35        | 23    | (23:7).                           | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods.                                       |
| 249  | Kärl           | Lergods  | 7     |       | 7     |          | 9    | 52993,40        | 31007,05        | 23    | (23:8).                           | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.                              |
| 250  | Kärl           | Lergods  | 2     |       | 7     |          | 5    | 52993,45        | 31006,25        | 23    | (23:8).                           | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart. En mynningsbit, avbildad.    |
| 251  | Kärl           | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52992,20-994,00 | 31003,50-005,65 | 23    | (23:10).                          | Grovt magrat, grå-svart gods.                                            |
| 252  | Kärl           | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 4    | 52993,00        | 31006,20        | 23    |                                   | Grovt magrat, gråaktigt gods.                                            |
| 253  | Kärl           | Lergods  | 2     |       | 9     |          | 13   | 52992,45        | 31007,20        | 23    |                                   | Grovmagrat gråaktigt gods.                                               |
| 254  | Kärl           | Lergods  | 2     |       | 9     |          | 6    | 52992,20-994,00 | 31003,50-005,65 | 23    | (23:10).                          | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart och tegelrött.                |
| 255  | Kärl           | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 14   | 52992,05        | 31007,05        | 23    | 23:3.                             | Grovmagrat, gråaktigt gods mynningsbit, avbildad. Mått. Raddiameter: 10. |
| 256  | Kärl           | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 3    | 52993,45        | 31007,30        | 23    | 23:7.                             | Grovmagrat, gråaktigt gods mynningsbit, avbildad.                        |
| 257  | Kärl           | Lergods  | 2     |       | 8     |          | 3,5  | 52993,65        | 31007,45        | 23-25 | Mellan A 23 och A 25.             | Grovmagrat, gråaktigt gods. En mynningsbit, avbildad.                    |

| Fynd Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt            | XKoordinat      | YKoordinat      | Anlhr | Fomst                                     | Beskrivning                                                                          |
|-------------|----------|-------|-------|-------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 258 Kär     | Lergods  | 1     |       | 7-9   | 8        | 52993,30        | 31007,05        | 31007,05        | 23-25 | Mellan A 23 och A 25.                     | Grovt magrat, gråaktigt gods mynningsbit, avbildad.                                  |
| 259 Kär     | Lergods  | 2     |       | 7-9   | 11       | 52990,50-992,20 | 31005,00-006,85 | 31005,00-006,85 | 23    | (23:4).                                   | Grovmagrat, tegelrött gods.                                                          |
| 260 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 1        |                 |                 |                 | 23    | Ej angivet på plan - koordinater?         | Fint magrat svart gods, gråaktigt i brottytan.                                       |
| 261 Kär     | Lergods  | 3     |       |       | 1        |                 |                 |                 | 23    | (23:5). Ej angivet på plan - koordinater? | Fin magrat, svart gods.                                                              |
| 262 Kär     | Lergods  | 4     |       |       | 1        | 52990,00-992,75 | 31002,60-004,85 | 31002,60-004,85 | 23    | (23:9).                                   | Grovmagrat, tegelfärgat gods.                                                        |
| 263 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 2        | 52988,60-990,00 | 31005,00-007,50 | 31005,00-007,50 | 23    | (23:11).                                  | Grovmagrat, grå-rött gods, ställvis svart i ytan. Spjälkad mynningsbit. Avbildning.  |
| 264 Kär     | Lergods  | 3     |       |       | 1        | 52990,00-990,50 | 31005,00-006,50 | 31005,00-006,50 | 23    | (23:5).                                   | Relativt finmagrat, tegelfärgat gods.                                                |
| 265 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 6        | 52993,55        | 31006,30        | 31006,30        | 23    |                                           | Grovt magrat, grå-rött gods.                                                         |
| 266 Kär     | Lergods  | 3     |       | 7     |          | 52992,00        | 31006,70        | 31006,70        | 23    |                                           | Grovt magrat, tegelfärgat gods. Två mynningsbitar, avbildade.                        |
| 267 Kär     | Lergods  | 1     |       | 8     | 3        | 52990,80        | 31006,70        | 31006,70        | 23    |                                           | Relativt grovt magrat keramik, grå-tegelröd, ställvis svart.                         |
| 268 Kär     | Lergods  | 2     |       |       | 2        | 52990,50        | 31006,42        | 31006,42        | 23    | (23:5).                                   | Grovt magrat, tegelfärgad.                                                           |
| 269 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 1        | 52990,00-990,50 | 31005,00-006,50 | 31005,00-006,50 | 23    | (23:5).                                   | Finmagrat, svart gods.                                                               |
| 270 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 1        | 52990,00-990,50 | 31005,00-006,50 | 31005,00-006,50 | 23    | (23:5).                                   | Grovmagrat, tegelfärgat gods.                                                        |
| 271 Kär     | Lergods  | 1     |       | 9-15  | 4        | 52990,00-990,50 | 31005,00-006,50 | 31005,00-006,50 | 23    | (23:5).                                   | Grovmagrat, tegelfärgat gods.                                                        |
| 272 Kär     | Lergods  | 33    |       | 7-11  | 295      | 52987,20-988,35 | 31006,65-007,20 | 31006,65-007,20 | 23a   |                                           | Samma som Fnr 273. Fnr 272 = lösa skärvar, kärlets vägg och mynningsbitar.           |
| 273 Kär     | Lergods  | 16    |       | 7-20  |          | 52987,20-988,35 | 31006,65-007,20 | 31006,65-007,20 | 23a   |                                           | Samma som Fnr 272. Kärlets botten. Innehöll brända ben. Har sammanförts med Fnr 272. |
| 274 Kär     | Lergods  | 1     |       |       | 5        | 52993,00        | 31019,04        | 31019,04        | 24    | Jfr keramik i A 22!                       | Grovmagrat, svart gods.                                                              |
| 275 Kniv    | Fe       | 3     |       |       | 9        | 52995,00        | 31008,25        | 31008,25        | 25    | 1,2 cm bred, 7,5 cm lång                  | Avbruten tånge, eneggad.                                                             |

| Fynd | Sakord | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat          | Anlhr | Fomst                                     | Beskrivning                                                     |
|------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|---------------------|-------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 276  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 8     |          | 7    | 52993,50-995,00 | 31005,60-007,00(?)  | 25    | A 25:1 (Ej angivet på plan-koordinater?). | Grovmagrat, gråaktig.                                           |
| 277  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 8    | 52993,25-995,00 | 31007,00?-008,25    | 25    | A 25:3 (Ej angivet på plan-koordinater?). | Grovmagrat, gråaktig.                                           |
| 278  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 3    | 52993,25-995,00 | 31007,00(?)?-008,25 | 25    | A 25:3 (Ej angivet på plan-koordinater?). | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                     |
| 279  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 9     |          | 9    | 52994,00        | 31007,05            | 25    | A 25:3                                    | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                     |
| 280  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 7     |          | 2    | 52993,55        | 31106,85            | 25    | A 25:1                                    | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart i brottytan.         |
| 281  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 7-8   |          | 5    | 52994,25        | 31006,45            | 25    | A 25:1                                    | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                     |
| 282  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    |                 |                     | 25    | V om ruta 1. (Fyndet ej utsatt på plan).  | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                     |
| 283  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52993,50        | 31012,00            | 26    | Tillhör troligen A 22.                    | Finnmagrat, svart gods. Tillhör troligen A 22.                  |
| 284  | Kärl   | Lergods  | 2     |       |       |          | 1    | 52991,60        | 31020,94            | 27    |                                           | Grovmagrat, rödaktigt gods, ställvis svart.                     |
| 285  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 14    |          | 7    | 52992,25        | 31020,95            | 27    |                                           | Grovt, grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.              |
| 286  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 1    | 52991,50        | 31021,50            | 28    |                                           | Grovmagrat tegelfärgat gods.                                    |
| 287  | Kärl   | Lergods  | 3     |       |       |          | 1    | 52991,50        | 31021,50            | 28    | Nedgrävning Ö om profil.                  | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart och tegelfärgat.     |
| 288  | Kärl   | Lergods  | 2     |       | 8     |          | 10   | 52992,70        | 31021,25            | 29    |                                           | Grovmagrat, grått-tegelfärgat gods. En mynningsbit, avbildad.   |
| 289  | Kärl   | Lergods  | 4     |       | 8     |          | 6    | 52992,80        | 31021,25            | 29    |                                           | Grovt magrat, grått-tegelfärgat gods. En mynningsbit, avbildad. |
| 290  | Kärl   | Lergods  | 3     |       |       |          | 1    | 52992,85        | 31020,60            | 29    |                                           | Grovmagrat gråaktigt gods, ställvis svart.                      |
| 291  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 8-9   |          | 2    | 52994,70        | 31019,90            | 29    |                                           | Grovmagrat svart-tegelrött gods.                                |
| 292  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,5  | 52994,80        | 31020,80            | 29    |                                           | Finnmagrat, grått gods med svart yta.                           |
| 293  | Slagg  | Slagg    | 2     |       |       |          | 30   | 52995,00        | 31017,00            | 30    |                                           | Blåsfylld, "glasig" grå slagg.                                  |
| 294  | Kärl   | Lergods  | 1     |       | 9     |          | 5    | 52995,00        | 31017,00            | 30    |                                           | Grovmagrat, gråaktigt gods, ställvis svart.                     |
| 295  | Slagg  | Slagg    | 3     |       |       |          | 64   | 52990,75        | 31019,60            | 31    | A 31 b (N om).                            | Blåsfylld, "glasig" grå slagg.                                  |
| 296  | Kärl   | Lergods  | 1     |       |       |          | 2    | 52990,10        | 31019,40            | 31    | A 31 b                                    | Grovt magrat, tegelrött gods.                                   |

| Fynd Sakord | Material    | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | Anlnr | Fomst          | Beskrivning                                             |
|-------------|-------------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|----------------|---------------------------------------------------------|
| 297 Slagg   | Slagg (jäm) | 1     |       |       |          | 14   | 52985,00   | 31022,00   | 32    | S om profilen. | Kompakt, grå slagg.                                     |
| 298 Slagg   | Slagg       |       |       |       |          | 435  | 52985,00   | 31022,00   | 32    | S om profilen. |                                                         |
| 299 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 8     |          | 1,5  | 52986,30   | 31023,40   | 32    |                | Relativt grovt magrat, tegelrött-svart gods.            |
| 300 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 11    |          | 7    | 52986,43   | 31023,20   | 32    |                | Grovt magrat, grå-svart gods.                           |
| 301 Old     | Fe          | 1     |       |       |          | 0,8  | 52990,35   | 31027,90   | 33    |                | Svagt böjd ten, rektangulärt tvärsnitt.                 |
| 302 Kniv    | Fe          | 6     |       |       |          | 41   | 52999,95   | 31030,50   | 33    | 21,0 cm lång   | Ennegad kniv med lång längde. Mått: bredd: 20 (bladet). |
| 303 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 12    |          | 4    | 52991,70   | 31028,80   | 33    |                | Grovt magrat, tegelfärgat gods.                         |
| 304 Kärn    | Lergods     | 2     |       | 6     |          | 2    | 52991,20   | 31028,70   | 33    |                | Grovt magrat gråaktigt gods, svart i brottytan.         |
| 305 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 10    |          | 4    | 52991,00   | 31028,15   | 33    |                | Grovmagrat grått-tegelfärgat gods.                      |
| 306 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 1,5  | 52991,20   | 31028,20   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 307 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 10    |          | 6    | 52991,20   | 31028,10   | 33    |                | Grovmagrat gråaktigt gods.                              |
| 308 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 11    |          | 3    | 52991,20   | 31028,40   | 33    |                | Grovmagrat gråaktigt gods.                              |
| 309 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 3    | 52990,20   | 31028,30   | 33    |                | Relativt grovmagrat, gråaktigt gods.                    |
| 310 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 12    |          | 3    | 52990,50   | 31028,75   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 311 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 1,5  | 52989,85   | 31030,50   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 312 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 8-9   |          | 6,5  | 52990,20   | 31030,75   | 33    |                |                                                         |
| 313 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 4    | 52990,10   | 31027,60   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 314 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 2    | 52990,20   | 31027,80   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 315 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 2    | 52990,30   | 31027,55   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 316 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 2    | 52991,00   | 31027,65   | 33    |                | Relativt finmagrat, grå-rött gods.                      |
| 317 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 2    | 52991,70   | 31027,85   | 33    |                | Grovmagrat grått-tegelrött, ställvis svart gods.        |
| 318 Kärn    | Lergods     | 1     |       | 11    |          | 5    | 52992,05   | 31027,85   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |
| 319 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 4    | 52991,75   | 31027,85   | 33    |                | Grovmagrat grått-tegelrött gods.                        |
| 320 Kärn    | Lergods     | 1     |       |       |          | 2    | 52991,25   | 31027,55   | 33    |                | Grovmagrat, gråaktigt gods.                             |

| Fynd | Sakord | Material      | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat       | Anlhr | Fomst                               | Beskrivning                                           |
|------|--------|---------------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|------------------|-------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 321  | Kärl   | Lergods       | 1     |       |       |          | 2    | 52991,85        | 31027,60         | 33    |                                     | Grovmagrat, gråaktigt, ställvis svart gods.           |
| 322  | Kärl   | Lergods       | 1     |       |       |          | 2    | 52990,05        | 31027,80         | 33    |                                     | Grovmagrat, gråaktigt, ställvis svart gods.           |
| 323  | Kärl   | Lergods       | 1     |       |       |          | 1    | 52990,15        | 31027,50         | 33    |                                     | Grovmagrat, gråaktigt gods.                           |
| 324  | Kärl   | Lergods       | 1     |       |       |          | 1    | 52990,35        | 31027,70         | 33    |                                     | Grovmagrat, gråaktigt gods.                           |
| 325  | Kärl   | Lergods       | 1     |       | 10    |          | 8,5  | 52990,40        | 31027,60         | 33    |                                     | Grovt magrat, gråaktigt gods.                         |
| 326  | Kärl   | Lergods       | 1     |       | 9     |          | 3    | 52990,20        | 31027,65         | 33    |                                     | Grovmagrat grå-rött gods, ställvis svart.             |
| 327  | Sölja  | Fe            |       |       |       |          | 11   | 52992,85        | 31016,55         | 41    | (f.d. A 22a). 3,8 cm bred           | Enkelsölja, hästskoformad med torne. (Avbruten).      |
| 328  | Slagg  | Slagg, (järn) | 1     |       |       |          | 130  | 52993,62        | 31018,45         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Blåsfylld, "glasig" grå-röd slagg.                    |
| 329  | Slagg  | Slagg         | 1     |       |       |          | 13   | 52993,50        | 31017,17         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Blåsfylld, glasig, grå slagg.                         |
| 330  | Kärl   | Lergods       | 8     |       |       |          | 7    | 52992,95        | 31018,30         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovt magrat, grå-svart gods.                         |
| 331  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 0,3  | 52992,20        | 31017,00         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat, grått gods.                               |
| 332  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 0,6  | 52992,35        | 31017,10         | 41    | (f.d. A 22a).                       |                                                       |
| 333  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 3,5  | 52992,50        | 31017,00         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat grå-svart gods.                            |
| 334  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 0,8  | 52992,30        | 31016,90         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat gråaktigt gods.                            |
| 335  | Kärl   | Lergods       | 1     |       |       |          | 4    | 52992,25        | 31016,67         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat, gråaktigt gods.                           |
| 336  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 3    | 52993,55        | 31018,60         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat, gråaktigt gods.                           |
| 337  | Kärl   | Lergods       | 3     |       |       |          | 3    | 52993,10        | 31017,95         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat, gråaktigt gods.                           |
| 338  | Kärl   | Lergods       | 10    |       |       |          | 9,5  | 52991,50-993,00 | 31016,50-1018,00 | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat gråaktigt gods.                            |
| 339  | Kärl   | Lergods       | 2     |       |       |          | 0,8  | 52993,10        | 31018,35         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat tegelfärgat-svart gods.                    |
| 340  | Kärl   | Lergods       | 1     |       | 8     |          | 1    | 52992,80        | 31017,85         | 41    | (f.d. A 22a).                       | Grovmagrat tegelfärgat-svart gods.                    |
| 341  | Kärl   | Lergods       | 1     |       | 4     |          | 0,6  | 52989,60        | 31006,80         | 42    | (f.d. A 23b).                       | Finnmagrat, tegelfärgat gods, en dekor-linje synlig.  |
| 342  | Kniv   | Fe            | 6     |       |       |          | 25   | 52989,36        | 30997,26         | 43    | (f.d. A 2a). 18,0 cm lång           | Eneggad kniv med lång tånge. Mått: bredd 20 (bladet). |
| 343  | Slagg  | Slagg (fe)    | 2     |       |       |          | 13   | 52988,63        | 30996,46         | 43    | (f.d. A 2a).                        | Blåsfylld, rostfärgad.                                |
| 344  | Slagg  | Slagg         | 1     |       |       |          | 2    |                 |                  | 43    | (f.d. A 2a). I anslutning till anl. | Blåsfylld, grå.                                       |

| Fynd Sakord    | Material   | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat | YKoordinat | AnlNr | Fornst                                    | Beskrivning                                                               |
|----------------|------------|-------|-------|-------|----------|------|------------|------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 345 Kärl       | Lergods    | 1     |       |       |          | 2    | 52991,34   | 30995,80   | 43    | (f.d. A 2a).                              | Relativt grovt magrat, tegelfärgat gods, ställvis svart.                  |
| 346 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 6     |          | 3    | 52992,85   | 30996,70   | 43    | (f.d. A 2a), 2,5 m N om N sylstenstraden. | Fint magrat grå-rött gods.                                                |
| 347 Kärl       | Lergods    | 2     |       | 11    |          | 11   | 52993,00   | 30996,90   | 43    | (f.d. A 2a).                              | Fint magrat grå-rött gods.                                                |
| 348 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 9     |          | 5    |            |            | 43    | (f.d. A 2a), i anslutning till anl.       | Grovmagrat grå-rött gods.                                                 |
| 349 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 6     |          | 2    |            |            | 43    | f.d. A 2a.                                | Fint magrat grå-rött gods.                                                |
| 350 Kärl       | Lergods    | 2     |       | 4     |          | 2    |            |            | 43    | (f.d. A 2a, 0,2 m N om A 2).              | Fint magrat grå-rött gods.                                                |
| 351 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 3-4   |          | 1    | 52993,85   | 31092,15   | 44    | (f.d. A 2b).                              | Fint magrat, grå-rött gods. Mynningsbit, avbildad.                        |
| 352 Slagg      | Slagg (fe) | 2     |       |       |          | 500  |            |            | 1     | N om anl.                                 | Blåsfylld, rostfärgad.                                                    |
| 353 Slagg      | Slagg (fe) | 1     |       |       |          | 67   |            |            | 1     | Ö om anl.                                 | Rostfärgad.                                                               |
| 354 Slagg      | Slagg (fe) | 1     |       |       |          | 476  |            |            | 1     | NÖ om anl.                                | Blåsfylld, rostfärgad.                                                    |
| 355 Kärl       | Lergods    | 6     |       |       |          | 7    |            |            | 1     | SV om anl. 1                              | Finnmagrat, grå-rött gods.                                                |
| 356 Kärl       | Lergods    | 8     |       | 8     |          | 14   |            |            | 1     | V om anl. 1                               | Grovmagrat, grå-rött gods.                                                |
| 357 Kärl       | Lergods    | 2     |       | 9     |          | 2    |            |            | 1     | V om anl. 1.                              | Grov magrat, grå-rött gods.                                               |
| 358 Kärl       | Lergods    | 1     |       |       |          | 1    |            |            | 1     | V om anl. 1.                              | Relativt finmagrat rödaktigt gods.                                        |
| 359 Kärl       | Lergods    | 3     |       |       |          | 2    |            |            | 1     | S om anl. 1.                              | Relativt grovmagrat, rödaktigt gods.                                      |
| 360 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 7     |          | 2    |            |            | 1     | Mellan A 1 och A 2.                       | Grovmagrat, gråaktigt gods.                                               |
| 361 Kärl       | Lergods    | 1     |       |       |          | 0,3  |            |            | 20    | Sällfynd.                                 | Grovmagrat, tegelfärgat gods.                                             |
| 362 Öld        | Fe         | 3     |       |       |          | 3,4  | 52991,50   |            |       | Lösfynd.                                  |                                                                           |
| 363 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 13    |          | 9    | 53000,50   | 31006,25   |       | N om A 25.                                | Grovt, grovmagrat gods, tegelfärgat-svart.                                |
| 364 Kärl       | Lergods    | 2     |       | 5     |          | 2    | 53000,50   | 31006,25   |       | N om A 25.                                | Finnmagrat, tegelfärgat-svart gods.                                       |
| 365 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 5     |          | 2    | 53000,50   | 31006,25   |       | N om A 25.                                | Finnmagrat, brunaktigt gods, dekor i form av parallella linjer (vågräta). |
| 366 Kärl       | Lergods    | 1     |       | 10    |          | 7,5  | 53003,00   | 30985,00   |       | Lösfynd                                   | Grovt, grovmagrat gods, tegelfärgat. Bottenbit.                           |
| 367 Brända ben |            |       |       |       |          | 11,3 |            |            | 1     | V om A 1.                                 | "Kritig" mjuk konsistens (färgar av sig).                                 |

| Fynd Sakord    | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt  | XKoordinat      | YKoordinat      | Anlhr | Fomst                                                    | Beskrivning                                                              |
|----------------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-----------------|-----------------|-------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 368 Brända ben |          |       |       |       |          | 8,7   |                 |                 | 1     | S om A 1.                                                | "Kritig" konsistens, relativt hård.                                      |
| 369 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,7   |                 |                 |       | Sällfynd, ca 0,3 m SO om A 1.                            | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 370 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,1   | 52990,23        | 30996,74        | 2     | Sällfynd.                                                | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 371 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,1   |                 |                 | 2     | Ca 1 m V om A 2.                                         | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 372 Brända ben |          |       |       |       |          | 2,5   |                 |                 | 3     |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 373 Brända ben |          |       |       |       |          | 3,3   |                 |                 | 4     |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 374 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,1   |                 |                 | 6     | I nedgrävning för A 6. Ytrensning.                       | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 375 Brända ben |          |       |       |       |          | 2,7   |                 |                 | 6     | I anslutning till A 6.                                   | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 376 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,6   |                 |                 | 6     | Från utgrävning av profilbänk, norr om den resta stenen. | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 377 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,1   |                 |                 | 8     |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 378 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,5   |                 |                 | 8     | 2 dm S om A 8.                                           | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 379 Brända ben |          |       |       |       |          | 30,1  |                 |                 | 9     | V om A 9.                                                | Hård konsistens, sannolikt ej så hårt brända ben.                        |
| 380 Brända ben |          |       |       |       |          | 235,5 |                 |                 | 9     | Ö om A 9.                                                | Hård konsistens, sannolikt ej så hårt brända ben.                        |
| 381 Brända ben |          |       |       |       |          | 149   |                 |                 | 9     | I profilen.                                              | Hård konsistens, sannolikt ej så hårt brända ben. Samt en tand.          |
| 382 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,5   |                 |                 | 11    |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 383 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,1   |                 |                 | 13    |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 384 Brända ben |          |       |       |       |          | 5,4   | 52980,90-983,20 | 31030,00-030,90 | 14    | (B 1 - 6, samt sällfynd).                                | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 385 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,8   |                 |                 | 14    | V om A 14.                                               | "Kritig" mjuk konsistens, några ben hårdare, troligen ej så hårt brända. |
| 386 Brända ben |          |       |       |       |          | 5,1   |                 |                 | 14    | V-SV om A 14.                                            | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 387 Brända ben | 1        |       |       |       |          | 0,2   |                 |                 | 14    | Framkom vid rensning NO om stenen.                       | Hårt konsistens.                                                         |
| 388 Brända ben | 1        |       |       |       |          | 0,1   | 52995,35        | 31022,75        | 15    |                                                          | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 389 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,4   |                 |                 | 16    |                                                          |                                                                          |
| 390 Brända ben | 1        |       |       |       |          | 0,4   | 52986,90        | 31030,90        | 16    | V om anl.                                                | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |
| 391 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,2   |                 |                 | 16    | SO om A 16 (det större benet i steril morän).            | "Kritig" mjuk konsistens.                                                |

| Fynd Sakord    | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat        | YKoordinat      | Anlnr    | Fomst                     | Beskrivning                                                     |
|----------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|-------------------|-----------------|----------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 392 Brända ben |          |       |       |       |          | 13   | 52990,20          | 30991,60        | 18       |                           | Relativt hårda ben, sannolikt ej så hård brända.                |
| 393 Brända ben |          |       |       |       |          | 9,7  | 52990,00-995,00   | 31015,00-024,00 | 18       | Väster om anl 18.         |                                                                 |
| 394 Brända ben |          |       |       |       |          | 19,2 | 52990,33-990,97   | 31023,00-023,95 | 18       | F.d. A 18a                | Variande grav av förbränning.                                   |
| 395 Brända ben |          |       |       |       |          | 6,7  | 52982,25-986,20   | 31028,10-030,00 | 20       |                           | (B 2,3,7,8,11,13) "Kritig" mjuk konsistens.                     |
| 396 Brända ben |          |       |       |       |          | 3,2  | 52985,15-986,35   | 31029,20-030,90 | 20       | Sällfynd.                 | (B4, 5, 6, 10). "Kritig" mjuk konsistens.                       |
| 397 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,8  | 52985,00          | 31030,00        | 20       | 1 m S om sylvstensrad.    | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 398 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,8  | 52981,50          | 31029,50        | 20       | 0,5 m N om sylvstensrad.  | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 399 Brända ben |          |       |       |       |          | 4,1  | 52982,57-983,72   | 31025,00-027,20 | 21       |                           | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 400 Brända ben |          |       |       |       |          | 257  | 52985,45-987,30   | 31024,50-026,96 | 21       | F.d. A 21a                | Variande grad av förbränning.                                   |
| 401 Brända ben |          |       |       |       |          | 21,1 | 52989,00-52994,10 | 31012,30-018,00 | 22       |                           | "Kritig" relativt mjuk konsistens vissa ben hårdare.            |
| 402 Brända ben |          |       |       |       |          | 14   | 52990,50-993,75   | 31005,50-008,50 | 23       |                           | Mjuk kritig konsistens.                                         |
| 403 Brända ben |          |       |       |       |          | 59   | 52991,70-992,25   | 31006,50-007,00 | 23a      |                           | Sannolikt ej så hårt brända ben, hård konsistens.               |
| 404 Brända ben |          |       |       |       |          | 1,2  | 52987,50-989,00   | 31008,50-011,00 | 24       | Utanför A 24              | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 405 Brända ben |          |       |       |       |          | 8,4  | 52992,00          | 31020,00        | 27       |                           | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 406 Brända ben |          |       |       |       |          | 4,7  | 52990,98-991,50   | 31021,30-021,50 | 28       |                           | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 407 Brända ben |          |       |       |       |          | 2,2  | 52994,00          | 31021,00        | 29       |                           | "Kritig" mjuk konsistens.                                       |
| 408 Brända ben |          |       |       |       |          | 0,5  | 52994,50          | 31019,55        | 29       | Nedgrävning V om A 29.    | "Kritig" relativt mjuk konsistens.                              |
| 409 Brända ben |          |       |       |       |          | 3    | 52995,00          | 31017,00        | 30       |                           | Benen dels hårda, spjälkade och mjuka "kritiga" i konsistensen. |
| 410 Brända ben |          |       |       |       |          | 3    | 52990,80          | 31019,40        | 31 (31b) | N om A 31 b.              | Mjuk "kritig" konsistens.                                       |
| 411 Brända ben |          |       |       |       |          | 4,3  | 52990,10          | 31019,40        | 31 (31b) |                           | Mjuk "kritig" konsistens.                                       |
| 412 Brända ben |          |       |       |       |          | 14,6 | 52985,75          | 31022,70        | 32       | N om profilen, Ö om A 32. | Mjuk "kritig" konsistens.                                       |

| Fynd | Sakord           | Material       | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat      | Anlhr   | Fomst                                         | Beskrivning                                                              |
|------|------------------|----------------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-----------------|---------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 413  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 10,7 | 52985,95        | 31022,70        | 32      | N om profilen.                                | "Kritig" konsistens, hårda och mjukare ben.                              |
| 414  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 1,2  |                 |                 | 32      | S om profilen.                                | Mjuk "kritig" konsistens.                                                |
| 415  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 15,8 | 52988,00-993,00 | 31026,75-032,00 | 33      |                                               | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 416  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 30   | 52991,55-993,55 | 31016,50-019,00 | 41      | (f.d. A 22a).                                 | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 417  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 0,1  | 52989,60        | 31006,26        | 42      |                                               | "Kritig", mjuk konsistens. Vikt: < 0,1.                                  |
| 418  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 2,3  | 52988,40-992,68 | 30994,10-997,40 | 43      | (f.d. A 2a).                                  | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 419  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 0,4  | 52987,75-991,00 | 30993,50-996,50 | 43      | Sällfynd.                                     | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 420  | Brända ben       |                | 1     |       |       |          | 0,2  |                 |                 | 43      | I anslutning till A 43 (f.d. A 2a). V om A 2. | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 421  | Brända ben       |                |       |       |       |          | 5,1  | 52992,00        | 30995,00        | 45      | (f.d. A 2c).                                  | "Kritig", mjuk konsistens.                                               |
| 422  | Järnkrok         | Fe             | 2     |       | 120   |          | 46   | 52948,50-951,10 | 31060,40-063,00 | 1 (1:2) |                                               |                                                                          |
| 423  | Slagg, del av m  | Slagg, bränd I |       |       |       |          | 349  |                 |                 | 1 (1:2) | Ugns-schaktet östra delen.                    | Slagglump, blåsfylld brun-svart med fastsittande tegelfärgad bränd lera. |
| 424  | Slagg            | Slagg (fe)     |       |       |       |          | 83   |                 |                 |         |                                               | Blåsfylld, brun-svart.                                                   |
| 425  | Old              | Fe             | 1     |       |       |          | 5,6  |                 |                 |         |                                               | Korroderat, ten-liknande föremål med nit.                                |
| 426  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 60   | 52974,00        | 31017,35        | 2       |                                               |                                                                          |
| 427  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 30   | 52977,00-979,50 | 31016,50-018,00 | 2       | ("zon3").                                     |                                                                          |
| 428  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          |      | 52979,00        | 31017,50        | 2       | Ugnsrensning.                                 |                                                                          |
| 429  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 160  | 52978,75        | 31015,95        | 2       |                                               |                                                                          |
| 430  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 6,2  | 52978,95        | 31015,90        | 2       |                                               |                                                                          |
| 431  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 23   | 52980,10        | 31015,80        | 2       | ("zon 2").                                    |                                                                          |
| 432  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 21   | 52981,80        | 31014,90        | 2       |                                               |                                                                          |
| 433  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 72   | 52981,87        | 31015,13        | 2       |                                               |                                                                          |
| 434  | Järn, obearbetat | Fe             | 1     |       |       |          | 28   | 52980,20        | 31019,10        | 2       |                                               |                                                                          |

| Fynd Sakord          | Material    | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat      | AnlNr    | Fomst                                 | Beskrivning                                              |
|----------------------|-------------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-----------------|----------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 435 Järn, obearbetat | Fe          |       |       |       |          | 5    | 52981,07        | 31018,00        | 2        |                                       |                                                          |
| 436 Järn, obearbetat | Fe          |       |       |       |          | 12,2 | 52980,25        | 31016,95        | 2        |                                       |                                                          |
| 437 Slagg            | Slagg (fe)  |       |       |       |          | 268  | 52974,15-978,15 | 31016,50-019,00 | 2        | ("zon 6").                            | Blåsfylld, brun slagg.                                   |
| 438 Kär              | Lergods     | 1     |       |       |          | 0,2  | 52975,15-978,15 | 31016,50-019,00 | 2        | ("zon 6").                            | Fint magrat, röd-brunaktigt gods.                        |
| 439 Bränd lera kera  | Lera        | 1     |       |       |          | 1    | 52978,90        | 31020,20        | 2        |                                       |                                                          |
| 440 Bränd lera, slag | Slagg, lera |       |       |       |          | 33   | 52980,15        | 31016,95        | 2        |                                       | Slagglump med fastsittande bränd lera.                   |
| 441 Kniv             | Fe          | 2     | 17    | 158   |          | 29,5 | 52980,00        | 31019,75        | 2a       |                                       | Eneggad, svagt böjd kniv med lång tånge. Avbruten spets. |
| 442 Kär              | Lergods     | 1     |       | 7     |          | 2,8  | 52983,25        | 31008,93        | V om A 2 |                                       | Fint magrat, grå-rött gods.                              |
| 443 Kär              | Lergods     | 1     |       | 6     |          | 2,3  | 52982,60        | 31009,30        | 2 och 3  |                                       | Fint magrat tegelfärgat gods.                            |
| 444 Kär              | Lergods     | 1     |       |       |          | 1,3  | 52983,15        | 31010,70        | V om A 2 |                                       | Fint magrat grått gods.                                  |
| 445 Kär              | Lergods     | 1     |       |       |          | 5    | 52980,60        | 31010,30        | V om A 2 |                                       | Fint magrat gråaktigt gods.                              |
| 446 Kär              | Lergods     | 1     |       | 9     |          | 9    | 52981,00        | 31009,05        | V om A 2 |                                       | Grovt magrat grå-rött gods.                              |
| 447 Kär              | Lergods     | 2     |       | 5     |          | 1,1  | 52980,40        | 31009,80        | V om A 2 |                                       | Fint magrat brunaktigt gods samt tegelfärgat gods.       |
| 448 Kär              | Lergods     | 1     |       | 8     |          | 0,9  | 52980,35        | 31009,68        | V om A 2 |                                       | Grovt magrat, gråaktigt gods.                            |
| 449 Kär              | Lergods     | 1     |       | 10    |          | 11,2 | 52980,20        | 31004,15        | V om A 2 |                                       | Grovt, grovmagrat tegelfärgat gods.                      |
| 450 Kär              | Lergods     | 1     |       | 5     |          | 1,6  | 52979,80        | 31010,60        | V om A 2 |                                       | Fint magrat grå-rött gods, mynningsbit. Avbildad.        |
| 451 Kär              | Lergods     | 3     |       |       |          | 1    | 52980,38        | 31009,83        | V om A 2 |                                       | Grovt magrat, brunaktigt gods. Svart i brottytan.        |
| 452 Slagg            |             | 6     |       |       |          | 149  | 52976,50-978,90 | 31012,40-014,80 | A 8      |                                       | Brun, kompakt slagg.                                     |
| 453 Slagg            |             |       |       |       |          | 570  | 52987,04        | 31033,70        | 8        | Ö om anl. 8                           | Blåsfylld, brunaktig slagg samt förslaggad lera.         |
| 454 Brända ben       |             | 1     |       |       |          | 0,6  | 52977,00-980,80 | 30978,50-981,45 | 2a       |                                       | "Kritig", mjuk konsistens.                               |
| 455 Brända ben       |             | 1     |       |       |          | 1    |                 |                 | 2 (2:1)  | Ö om profilen mellan A 2:1 och A 2:2. | "Kritig", mjuk konsistens.                               |
| 456 Brända ben       |             |       |       |       |          | 0,7  |                 |                 | 2 (2:1)  | Söder om, mellan A 2:1 och A 2:2.     | "Kritig", mjuk konsistens.                               |

| Fynd | Sakord        | Material | Antal | Bredd | Längd | Tjocklek | Vikt | XKoordinat      | YKoordinat      | Anlrr   | Fomst                 | Beskrivning                      |
|------|---------------|----------|-------|-------|-------|----------|------|-----------------|-----------------|---------|-----------------------|----------------------------------|
| 457  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 2    | 52975,50-978,50 | 31020,00-023,00 | 2       | Ö om A 2:2 ("zon 4"). | "Kritig", mjuk konsistens.       |
| 458  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 2,5  | 52980,60        | 31018,40        | 2       |                       | "Kritig", mjuk konsistens.       |
| 459  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 1,1  | 52974,15-978,15 | 31016,50-019,00 | 2       | ("zon 6").            | Mjuk "kritig" konsistens.        |
| 460  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 1,3  | 52976,70        | 31019,50        | 2 (2:2) |                       | Mjuk "kritig" konsistens.        |
| 461  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 4    |                 |                 | 2 (2:2) | Ugnrensning.          | Mjuk "kritig" konsistens.        |
| 462  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 4,9  | 52979,50-980,50 | 31009,00-011,00 | V om A2 |                       | Mjuk "kritig" konsistens.        |
| 463  | Brända ben    |          |       |       |       |          | 0,8  |                 |                 | 3       |                       | Mjuk "kritig" konsistens.        |
| 464  | Kärl          | Lergods  | 1     |       |       |          | 1,6  | 52990,00-995,00 | 31015,00-024,00 | 18      | Område V om A 18.     | Grovmagrat, grå-svart gods.      |
| 465  | Kärl          | Lergods  | 1     |       |       |          | 2,9  | 52990,00-995,00 | 31015,00-024,00 | 18      | Område V om A 18.     | Grovt, grovmagrat, grårött gods. |
| 466  | Kärl          | Lergods  | 1     |       |       |          | 0,7  | 52990,00-995,00 | 31015,00-024,00 | 18      | Område V om A 18.     | Grovmagrat, tegelfärgat gods.    |
| 467  | Kvartsavslag? |          | 2     |       |       |          | 1    | 52990,00-995,00 | 31015,00-024,00 | 18      | Område V om A 18.     |                                  |



# THE SVEDBERG-LABORATORIET

UPPSALA UNIVERSITET

The Svedberg Laboratory  
Uppsala University

Björn Varenius  
Jönköpings Läns Museum  
Box 2133  
550 02 Jönköping

Uppsala 1988-08-03.

## Resultat av $^{14}\text{C}$ -datering av prover från Byarum och Axamo.

Förbehandling av träkol och liknande material:

1. Synliga rottrådar borttages.
2. 1% HCl tillsätts (6-8 timmar, under kokpunkten). (karbonat bort)
3. 1% NaOH tillsätts (6-8 timmar, under kokpunkten). Löslig fraktion fälls genom tillsättning av konc. HCl. Fällningen som till största delen består av humusmaterial, tvättas, torkas och benämns fraktion SOL. Olöslig del, som benämns INS, består främst av det ursprungliga organiska materialet. Denna fraktion ger därför den mest relevanta åldern. Fraktionen SOL däremot ger information om eventuella föroreningars inverkan.

Före acceleratorbestämningen av  $^{14}\text{C}$ -innehållet förbränns det intorkade materialet till  $\text{CO}_2$ -gas, som i sin tur konverteras till fast grafit genom en Fe-katalytiskreaktion.

## RESULTAT.

En korrektion motsvarande  $\delta^{13}\text{C} = -25$  o/oo mot PDB har utförts.

| lab.nummer | prov                             | $^{14}\text{C}$ -ålder BP |
|------------|----------------------------------|---------------------------|
| Ua-871     | Axamo, Sandseryd sn, räa 20, F19 | 1785+-80                  |
| Ua-872     | Byarum, räa 66, F3               | 1895+-85                  |

Med vänlig hälsning

*Göran Possnert*  
Göran Possnert

Postadress  
Postal address  
Box 533  
S-751 21 Uppsala  
Sweden

Gatuadress  
Visiting address  
Thunbergsvägen 5  
Uppsala

Telefon 018-18 25 00  
Direktval .....  
Phone +46 18 18 25 00  
Direct..... 183059

Telefax  
Nat 018/10 85 42  
Int. +46 18 10 85 42

Telex  
76088  
TSLISV-S

## TANDEMACCELERATORLABORATORIET

Tandem Accelerator Laboratory

Björn Varenius  
Jönköpings läns museum  
Box 2133  
550 02 Jönköping

Uppsala 1987-02-10.

14

Resultat av <sup>14</sup>C datering av träkol, Axamo.

## Förbehandling av träkol och liknande material;

1. synliga rottrådar borttages.
2. 1% HCl tillsätts (6-8 timmar, under kokpunkten). (karbonat bort)
3. 1% NaOH tillsätts (6-8 timmar, under kokpunkten). Lösliga fraktionen fälls genom tillsatts av konc. HCl. Fällningen som till största delen består av humusmaterial, tvättas och intorkas och benämns fraktion SOL. Olöslig del som benämns fraktion INS består främst av ursprungligt organiskt material och ger därmed den mest relevanta åldern. Fraktionen SOL däremot ger information om eventuella föroreningars inverkan.

14

Före acceleratorbestämningen av <sup>14</sup>C-innehållet förbränns det intorkade materialet till CO<sub>2</sub>-gas som i sin tur Fe-katalytiskt grafiteras.

I den aktuella undersökningen har enbart fraktionen INS daterats.

## RESULTAT.

En korrektion om  $\delta^{13}\text{C} = -2.5\%$  har utförts.

| lab.nummer | prov     | BP        | <sup>14</sup> C ålder | cal AD (*)         |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--------------------|
| Ua-308     | Axamo 38 | 965+/-111 | 1030                  | +181<br>-46<br>+41 |
| Ua-309     | Axamo 43 | 1080+/-92 | 980                   | -198<br>+100       |
| Ua-310     | Axamo 54 | 1150+/-95 | 890                   | -118               |

(\*) enligt Stuiver & Becker 1986

För ytterligare diskussion av resultatet återkom gärna.

Med vänlig hälsning

*Göran Possnert*  
Göran Possnert

Postadress  
Box 533  
751 21 UPPSALA

Postal address  
Box 533  
S-751 21 UPPSALA  
Sweden

Leveransadress  
Delivery address  
Teknikum  
Villavägen 4

Telefon  
018/10-0470  
1825 00  
183059

**NATURHISTORISKA RIKSMUSEET**  
**LABORATORIET FÖR ISOTOPGEOLOGI**

Postadress: 104 05 Stockholm, Tel 08 - 15 02 40 ankn 149

Uppdragsgivare: Jönköpings länsmuseum, Att. B.Varenius Kvot: ☐ ~~KVOT~~ ☐ ~~500~~ ☐ ~~50~~

Adress: Box 2133, 550 02 Jönköping avgift ☐

**C 14 analysrapport prov St**

|                                                                    |                    |              |              |              |                                           |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------------|
| Analysnummer                                                       | St 10611           | St 10612     | St 10613     | St 10614     | St 10615                                  |
| Beteckning                                                         | <del>AXAMO 1</del> | Axamo 22     | Axamo 23     | Axamo 100    | Axamo 101                                 |
| Material                                                           | träkol             | träkol       | träkol       | träkol       | träkol                                    |
| Fyndplats                                                          | Sandseryd sn       | Sandseryd sn | Sandseryd sn | Sandseryd sn | Sandseryd sn                              |
| Län                                                                | Jönköpings         | Jönköpings   | Jönköpings   | Jönköpings   | Jönköpings                                |
| Latitud                                                            |                    |              |              |              |                                           |
| Longitud (Greenwich el Sthlm)                                      |                    |              |              |              |                                           |
| Ålder BP                                                           | <250               | 1420 ± 130   | 1245 ± 75    | 820 ± 75     | 350 ± 265                                 |
| $\sigma^{13} \text{ C } \text{‰}$                                  | -28.2 ± 0.5        | -28.6 ± 0.5  | -28.2 ± 0.5  | -27.6 ± 0.5  | -                                         |
| Ålder BP korrigerad för det angivna $\delta^{13} \text{ C}$ värdet | -                  | 1360 ± 130   | 1195 ± 75    | 780 ± 75     | -                                         |
| Anmärkning                                                         |                    |              |              |              | för lite mat. därav den stora osäkerheten |

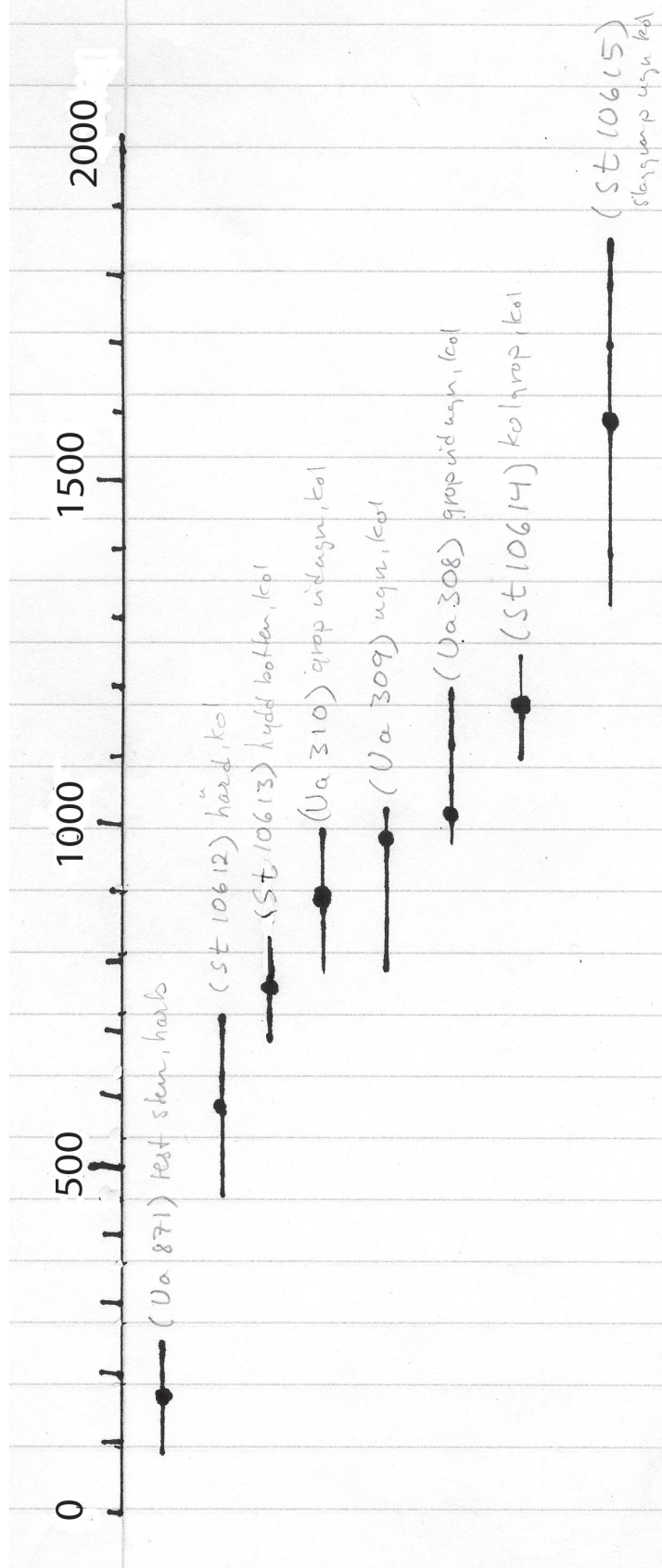
Vid beräkning av åldern har en halveringstid av  $5568 \pm 30$  år använts. Osäkerheten angiven som standarddeviationen  $1\sigma$ . Åldern BP anger år före 1950.

Vid publicering av analysdata skall referens göras till laboratoriet för isotopgeologi, analysnumret enligt ovan samt till eventuell tidigare publicering i Radiocarbon.

Stockholm den 20/10 1986

Eric Welin

## C14 Bestämningar Axamo



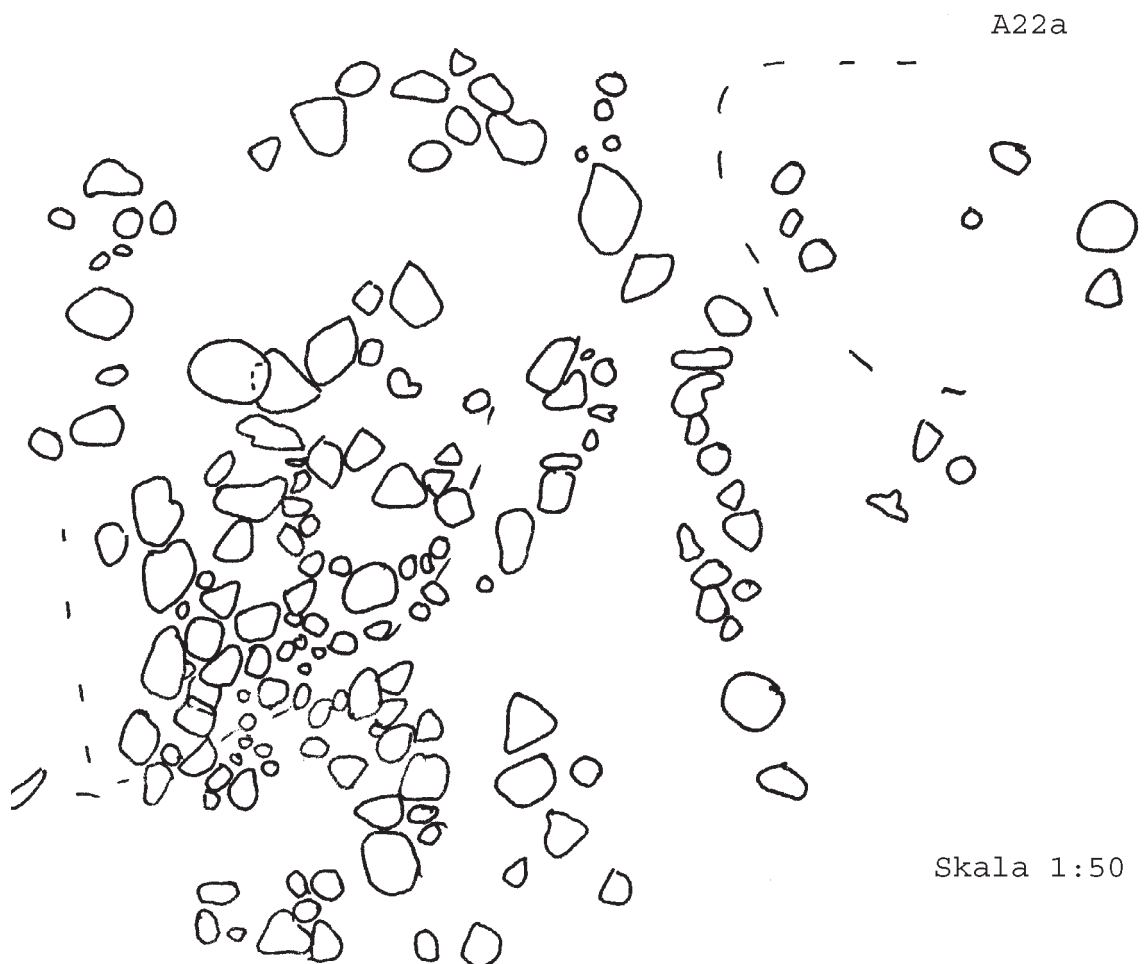
**<sup>14</sup>C- bestämningar Axamo Kalibrerad**

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Rest sten RAÄ 20 A11 (Ua 871) (F 19)  | 100–250 e.Kr.                             |
| Hård RAÄ 205b A 23b (St 10612)        | 450–700 e.Kr.                             |
| Stensättning RAÄ 205b A22 (St 10613)  | 650–750 e.Kr.                             |
| Grop vid ugn RAÄ (Ua 310)             | 750–1000 e.Kr.                            |
| Ugn RAÄ (Ua 309)                      | 750–1050 e.Kr.                            |
| Grop vid ugn RAÄ- (Ua 308)            | 980–1225 e.Kr.                            |
| Kolningsgrop RAÄ 205b A4 (St 10614)   | 1100–1200 e.Kr.                           |
| Slaggvarp, ugn RAÄ 205b A2 (St 10615) | 1350–1850 e.Kr.                           |
| Rest sten RAÄ 20 A3 (St 10611)        | 1300–1850 e.Kr. (Troligen felaktigt prov) |



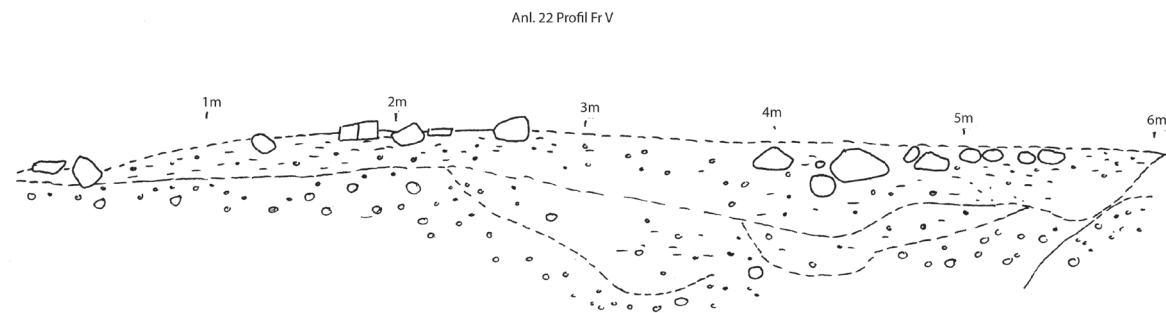
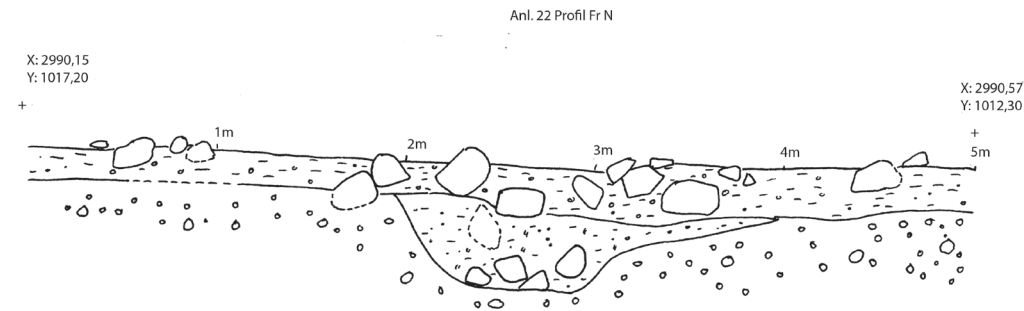
A22  
Plan 2

+ X:994  
Y:1015



+ X:985  
Y:1015



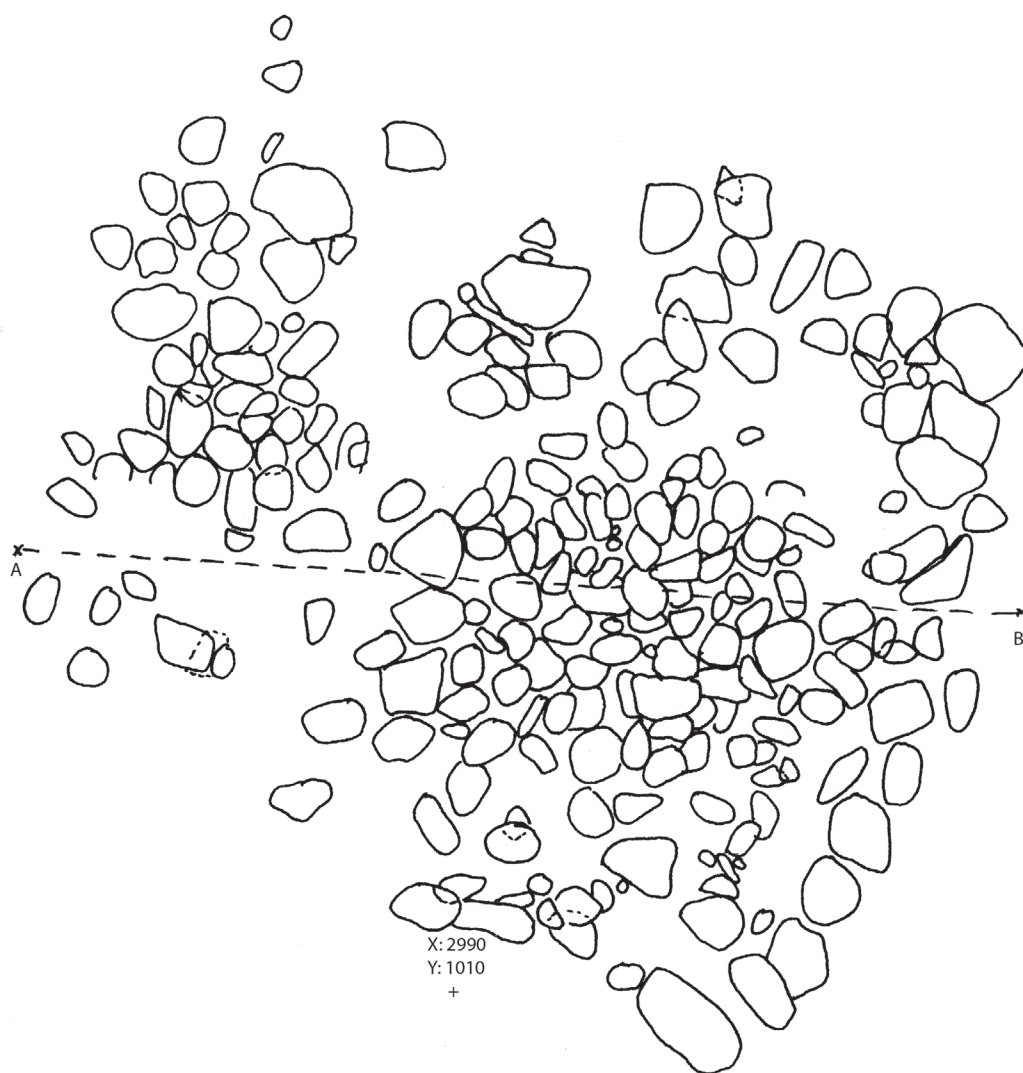


+ 973,25



X: 2995  
Y: 1010  
+

Anl. 24 Stenkrets Plan 2  
Skala 1:20





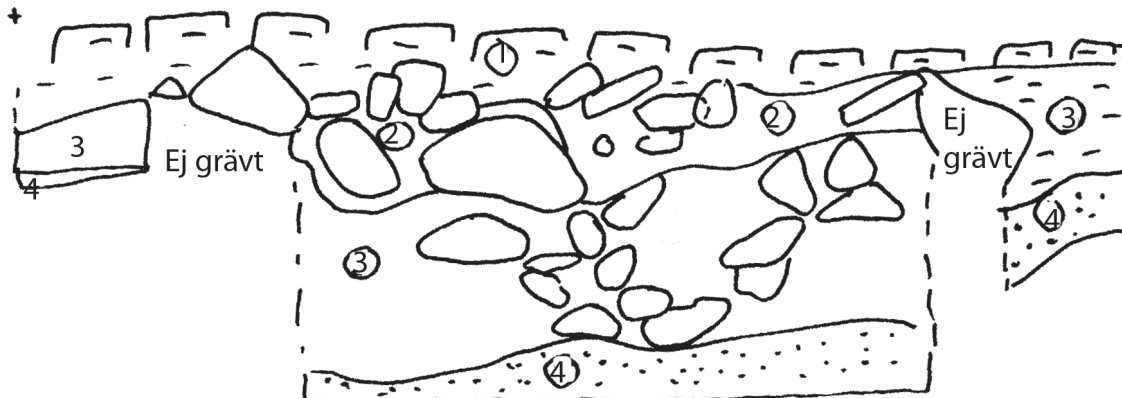
## Anl 24 Stenkrets Profil Fr. S

A

X: 2991,78

Y: 1009,24

+



B

X: 2991,54

Y: 1012,20

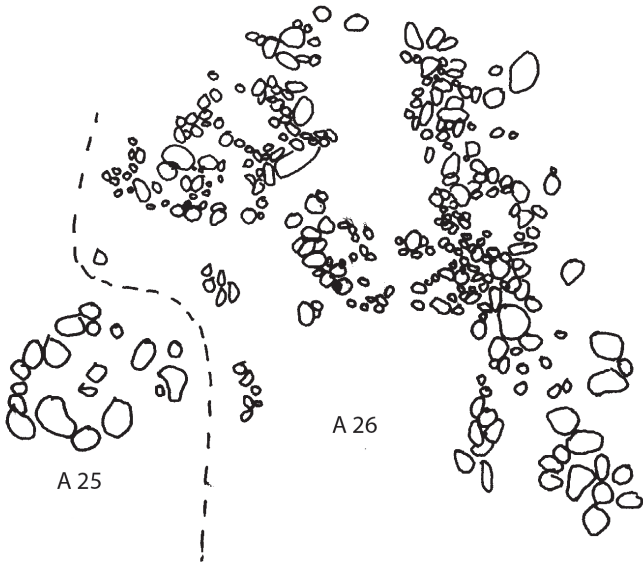
+

1. Uppskattad grästorvsnivå
2. Humös sand
3. Sand med något inslag av humus
4. Steril morän



+ X: 3000  
Y: 1010

A 25 Stenkrets  
A 26 Stenkoncentration

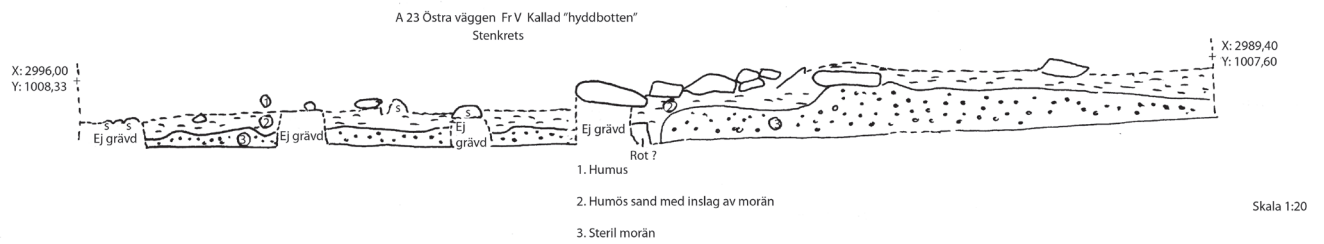


X: 2995  
+ Y: 1015

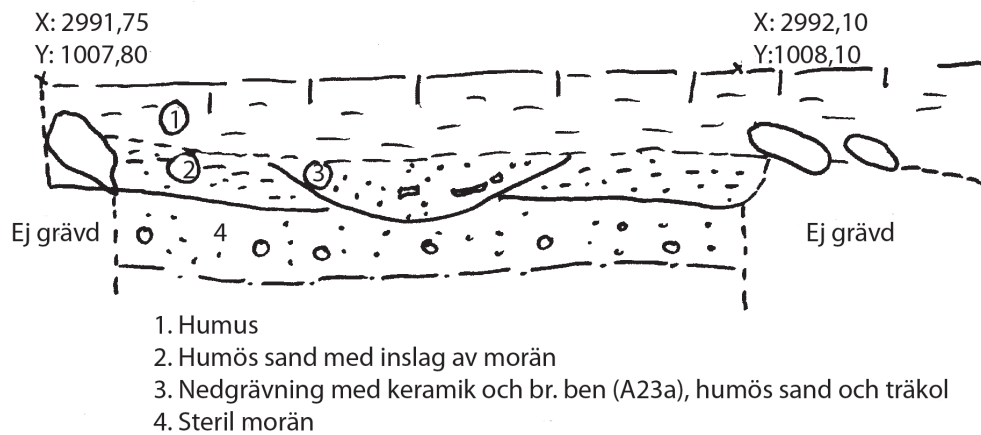
+ X: 2990  
Y: 1010

Skala 1:50

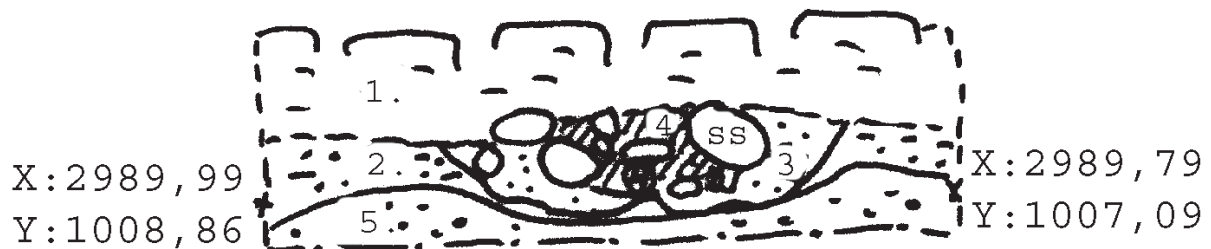




## A 23 och A 23a (Grav) fr. N



## A23b Hård Fr.S



1. Humus
  2. Humös sand med inslag av morän
  3. Nedgrävning? mörkare jord
  4. Sotkoncentration
  5. Steril morän
- ss=skörbränd sten



A 40 Härd

+ X: 940  
Y: 1028



+ X: 938  
Y: 1026

Anl. 40 Profil Fr SO

X: 938,75  
Y: 1036,15

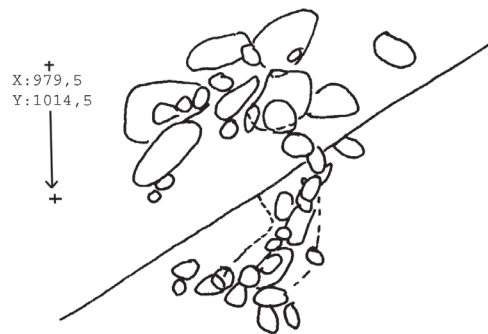
X: 939,25  
Y: 1026,75



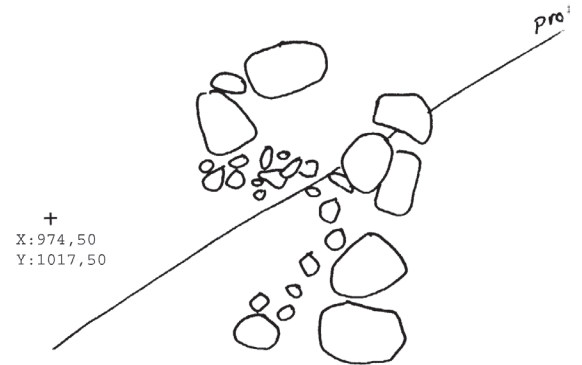
1. Brun humös sand
2. Sotlager
3. Steril sand



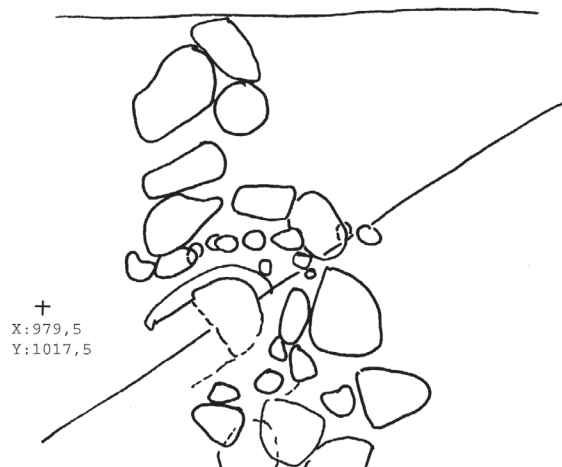
Sektion III A 2:1 Ugn



Sektion I A2:1



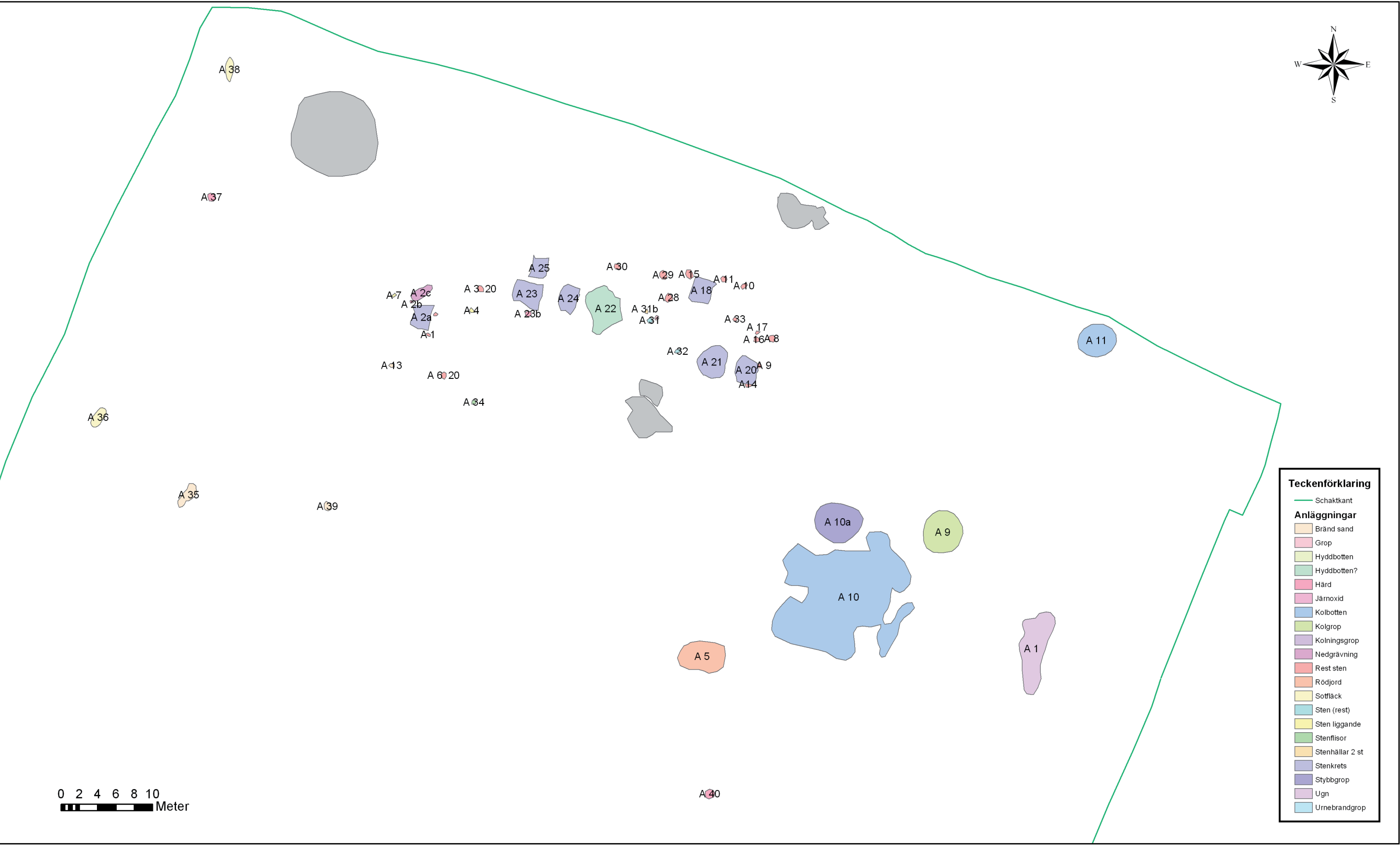
Sektion II A2:1

















På Axamo möts forntid och nutid. Där människor för över 1000 år sedan levde och dog har nu byggts en flygplanshangar. Utvecklingen går ständigt framåt, men utan kunskap om vårt förflutna kan vi knappast förstå vår samtid.

1986 grävde sju arkeologer under ledning av Björn Varenius ut platsen som bestod av gravar, men även som det kom att visa sig, en plats där man framställt järn från rödjord, alltså en järnframställningsplats.

Tack vare att Axamoområdet är ett område som utvecklas i rask takt, kommer vi närmare de människor som levde där för länge sedan.

