

Arkeologisk förundersökning

Från bronsålder till medeltid – en stor bosättning i Tibble

Raä 318
Björklinge socken
Uppsala kommun

KERSTIN ÅBERG



UPPLANDSMUSEET

Arkeologisk förundersökning

Från bronsålder till medeltid – en stor bosättning i Tibble

Raä 318
Björklinge socken
Uppsala kommun

KERSTIN ÅBERG

Omslagsbild: Storskifteskartan från 1767 (LVM:B5-71:2). Man kan se föregångaren till väg E4 löpa i nord – sydlig riktning. Från den viker också en väg av mot nordost och tillika mot Tibble by. Öster om E4 och söder om Södra Tibblevägen ligger Raä 318.

Rapport 2005:24, Arkeologiska avdelningen

GIS och planer: Kerstin Åberg

© Upplandsmuseet, 2005

Allmänt kartmaterial: Copyright Lantmäteriverket. Medgivande 507-98-3212

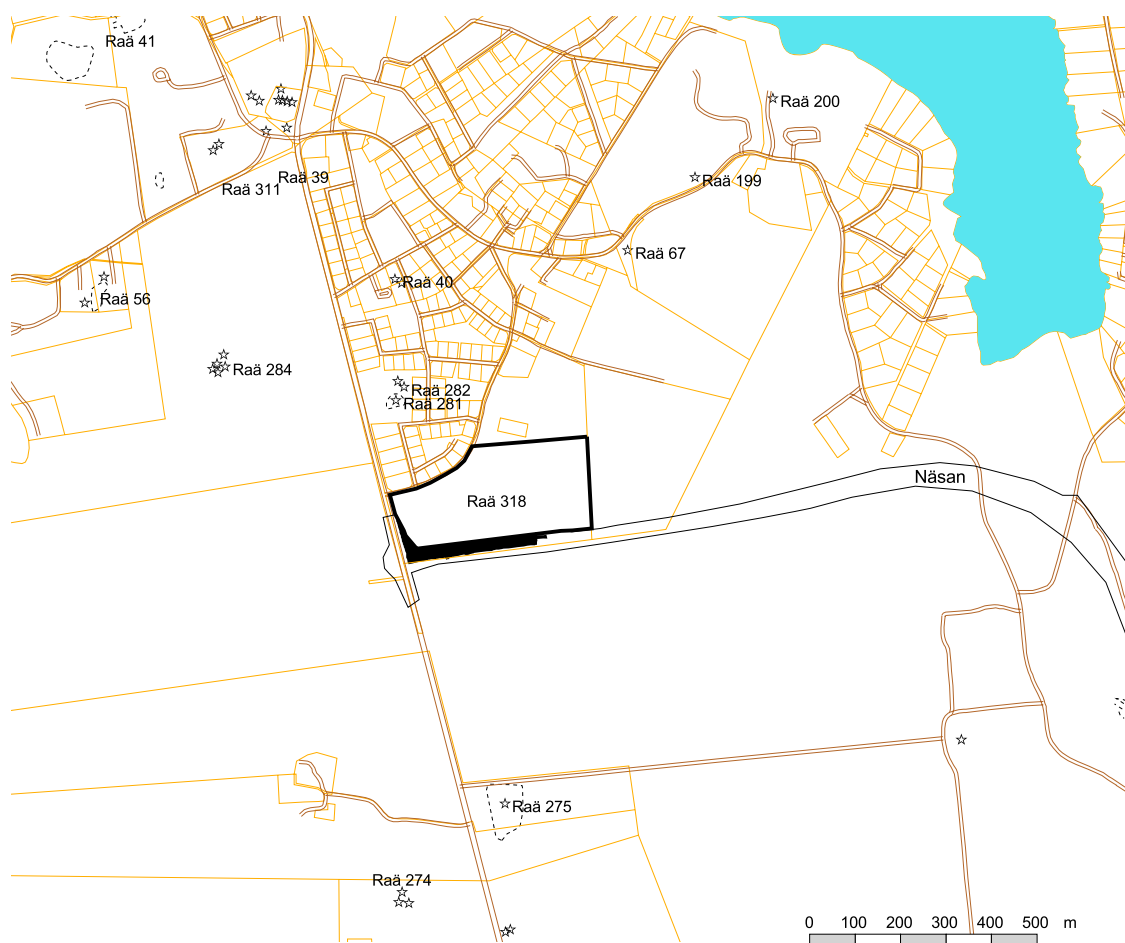
Upplandsmuseet, S:t Eriks gränd 6, 753 10 Uppsala
Telefon 018-16 91 00, Telefax 018-69 25 09
www.upplandsmuseet.se

Innehåll

Inledning	6
Historiska uppgifter	6
Topografi och fornlämningsmiljö	8
Tidigare undersökningar	9
Målsättning och metod	11
Resultat	12
Anläggningarna	13
Härदार, kolfläckar och kokgropar	13
Kulturlager och gropsystem	13
Rännor	15
Stolphål och störhål	15
Stensamlingar	16
Nedgrävningar	16
Mörkfärgningar	16
Grav	17
Annan aktivitet	18
Huskonstruktioner	18
Fynd	18
Metall	18
Analyser	19
Vedart och ¹⁴ C	19
Förslag till antikvariska åtgärder	21
Diskussion och sammanfattning	21
Administrativa uppgifter	23
Litteratur och andra källor	23
Bilagor	25
Bilaga 1. Schakttabell	25
Bilaga 2. Schaktplaner	26
Bilaga 3. Anläggningar	42
Bilaga 4. Fyndlista	59

Inledning

Under perioden 30/8-15/9 2005 utförde Upplandsmuseets arkeologiska avdelning en förundersökning inom fastigheten Björklinge-Tibble 2:7, Björklinge sn. Orsaken till förundersökningen var att området planeras bebyggas med enbostadshus. Förundersökningen gjordes på uppdrag av NCC Construction Sverige AB, efter tillstånd och beslut från länsstyrelsen i Uppsala län 2005-06-30 (dnr 431-44334-05). Projektledare var Kerstin Åberg. I fältarbetet deltog också Ivonne Dutra Leivas, Dan Fagerlund och Hans Göthberg. Rapporten har utarbetats av Kerstin Åberg.

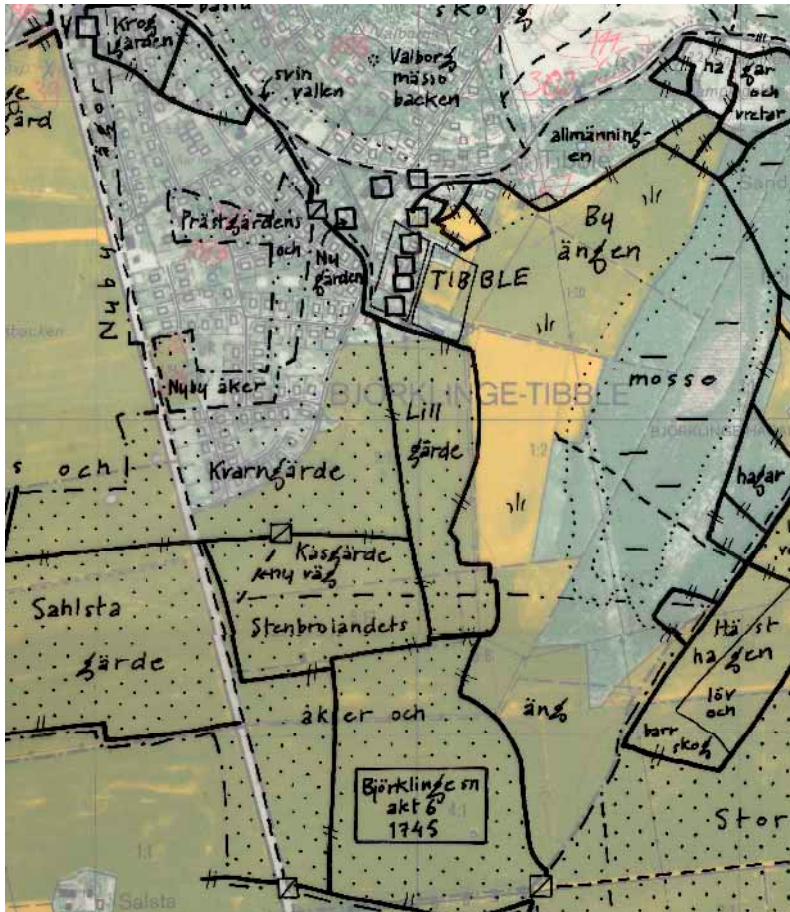


Figur 1. Översikt som visar förundersökningsområdet, 2004 års slutundersökning (ifyllt med svart) samt väg 700. Fornlämningar som omnämns i texten är markerade med nummer.

Historiska uppgifter

År 1302 omnämns Björklinge socken för första gången. Då skrivs namnet "Birklinge" och sedan "Byrklinge" år 1316 (DMS 1982 s 111). Björklinge kan vara namnet på den by eller gård vars jord under medeltiden fått bilda prästgården i Björklinge sn (Rahmqvist 1996.s 52). Björklinge (Byrklingi) skulle kunna vara "bygden för folket vid birket"

(björkdungen), Birkebacken eller liknande (Callisendorff 1986 s 28). Björklinge socken ingick i Norunda härad som innehåller det gamla ordet hund, eller hundare, vilket i Uppland under äldre tid motsvarar ordet härad. Första leden i Norunda (nor) betyder ”smalt sund”, vilket kan syfta på Vendelån som under forntid förband sjöarna inom området (Callisendorff 1986 s 19).



Figur 2. Kartöverlägg som visar platsens utseende år 1745. Den förundersökta ytan ligger vid plats för Kvarngårde och kasgårde. Nordost om dessa syns Tibble bytomt.

Tibble nämns i skrift första gången 1316 och skrivs då Thygbyli (DMS 1982 s 128). Förledet är fornsvenskans ord för tjock, vilket här skulle vara tätbebyggd. Efterledet i namnet är -byle, avlett av bol 'boning, gård'. Generellt tycks *Tibble*-namnen börjat bildas under medeltiden.

Enligt 1500-talets jordeböcker omfattade *Tibble* mellan två och tre markland. En frälsegård i byn låg under Sandbro (DMS 1982 s 125, 128). Vid kartering 1745 uppgavs byn omfatta drygt tre markland, fördelat på fem gårdar. Tre av dessa var frälsegårdar och omfattande två hela, ett helt respektive ett halvt hemman. De övriga två gårdarna utgjorde tillsammans ett halvt kronohemman. Till en av frälsegårdarna hörde en utjord om 2 1/3 öresland i Stenbolandet. År 1745 var *Tibble* reglerad radby med fem lika tomter varav en var obebyggd (Björklinge sn akt 6). Byn storskiftades 1767 och laga skiftet förrättades 1851-57.

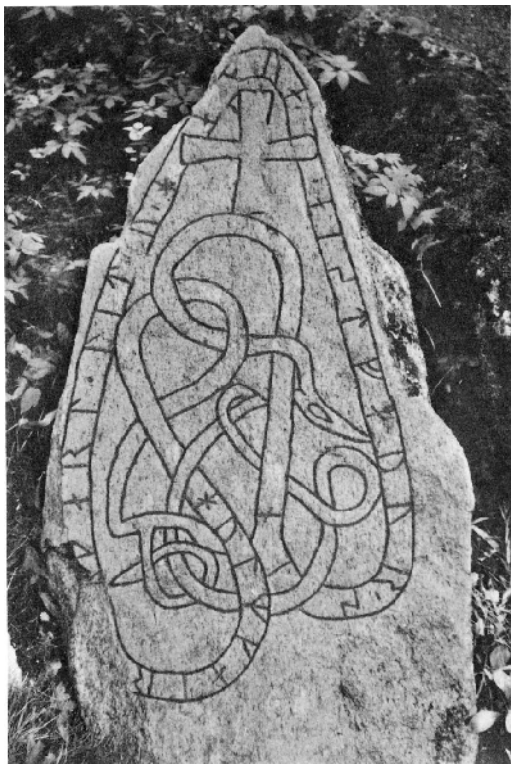
Topografi och fornlämningsmiljö

Undersökningsområdet ligger i uppodlad åkermark strax söder om Björklinge samhälle, intill väg E4 och norr om den nya sträckningen för väg 700 (fig 1). Platsen ligger inom Tibble by och är ca 84 000 m² stort. Det topografiska läget är markant där det befinner sig på en höjdrygg med relativt flack mark i väster och sluttning i öster. Öster om undersökningsområdet vidtar mer låglänt parti som också är sankt. Nivåerna varierar mellan 29 och 34 m ö h. där det högsta partiet låg i den nordligaste delen av området.

I närområdet finns flera fasta fornlämningar. Ca 500 m söder om det undersökta området finns ett impediment i åker med ett därpå liggande gravfält, Raä 275. Inom ett 70 x 115 m stort område ryms ca 35 runda stensättningar, vilka är 4-12 m diameter. Ungefär 200 sydväst om Raä 275 och på ett moränimpediment på den västra sidan av E4 ligger Raä 274, två skärvstenshögar, 10 och 13 m i diameter. Den ena av fornlämningarna är kraftigt schaktskadad.

Ca 400 m nordväst om förundersökningsområdet och på västra sidan av E4 finns Raä 284. Fornlämningen, som ligger på ett impediment i åkermark, består av en ca 10 m i diameter stor hög, samt en oregelbundet rektangulär stensättning, ca 8 x 7 m, och en rund stensättning, ca 5 m i diameter. I den östra delen av impedimentet finns en plåtliknande yta som i FMIS är registrerad som sannolik äldre odling.

Ytterligare ca 300 m nordväst om föregående finns ett gravfält Raä 56 med tre högar och två runda stensättningar. Högarnas storlek är 6-10 m och stensättningarna 4-5 m i diameter.



Figur 3. Runstenen Raä 40, U1060 på vilken det tolkas stå följande "Holmger och Karl läto hugga till minne av Est, sin fader" (Wessén & Jansson 1953).

Norr om och ca 300 m från förundersökningsområdet finns Raä 281, vilket är ett gravfält bestående av 8 fornlämningar, 5 högar och 3 runda stensättningar. Högarna är 4-9 m diameter och de runda stensättningarna är 3-4 m diameter. Ytterligare 30 m norr om dessa finns Raä 282, vilken består av en stensättning, ca 9 m i diameter. En av stenarna i kanten på anläggningen har ett par svaga fördjupningar, vilka i FMIS har tolkats som ansatser till skålgropar. Intill stensättningen finns en höglignande lämning som är 5,5 m i diameter. Ca 100 m norr om ovanstående finns Raä 283, en ca 4 m i diameter stor stensättningsliknande lämning. Norr om denna och 100 m ifrån står en runsten Raä 40 (fig 3), vilken är flyttad från sin ursprungliga plats, ca 20 m sydsydväst om nuvarande placering. Stenen är 1,9 m hög. Runstenen har för övrigt samma inskrift som U1050, vilken är placerad vid Björklinge kyrka. De båda stenarna bedöms otvivelaktigt vara utförda av samma ristare (Wessén & Jansson 1953).

Tidigare undersökningar

Det är med få undantag som större arkeologiska undersökningar har ägt rum i och kring Björklinge och många av de arkeologiska undersökningar som genomförts har rört stenålderslämningar. De till ytan mer omfattande undersökningarna har rört gravfält emedan de boplatssiakttagelser som tidigare gjorts, kommit fram i samband med delundersökningar eller noteringar i samband med gravfältundersökningar. I och med de sista årens undersökningar så har bilden av ett förhistoriskt Björklinge börjat att växa fram.

En av de större undersökningar som genomförts i Björklinge ägde rum under 70-talet. Den tillkom med anledning av byggnationen av skolan. Vid Raä 41 undersöktes totalt 106 gravar, vilka utgjordes av 52 blockgravar, 44 stensättningar, 7 flatmarksgravar, en hög, en stenram och en stenkrets. Totalt identifierades 167 individer. Vid undersökningen påträffades även ommarkerade gravar och gravsättningarna utgjordes av både brand- och skelettgravar (Hjärthner-Holdar, manus, AiS 1980 s 236; AiS 1978 s 55f). Boplatslämningarna under gravfältet utgjordes av ett antal härdar och spridd keramik och även en enkel skafthålsyxa. Keramiken bedömdes vara gropkeramisk medan ¹⁴C-dateringarna från härdarna hamnade i yngre bronsålder och äldre järnålder.

Söder om Björklinge kyrka har också fyra ommarkerade skelettgravar Raä 39, bedömda som sannolikt kristna, påträffats. Vid undersökningen, som utfördes av Ivar Schnell, påträffades en dubbelsidig hornkam och en kistspik (SHM, inv nr 19668). Strax väster om denna har en boplat, Raä 311, lokaliserats med såväl förhistoriska som efterreformatiska inslag (Fagerlund & Frölund 1993). Undersökningarna gjordes i samband med kabeldragningar och boplaten har en oklar utsträckning. Även på den östra sidan av vägen finns uppgifter om skelettgravar (Upplandsmuseets arkiv).

Längs med Sandbrovägen har en del mindre undersökningar ägt rum genom åren. Raä 67 hade upptäckts i och med trädgårdsarbeten år 1915 då man fann rester av fyra eldstäder med svart jord och skörbränd sten, en spjutspets och en mejsel av skiffer, flintavfall och krukskärvor. Vid efterundersökning av T. J. Arne påträffades flintavfall och gropkeramik av poröst slag inom ett område av sju kvadratmeter (Göthberg & Qviström 2002, Ekholm 1920).

Senare undersöktes två härdar intill ovan nämnda boplat. I en av dem hittades keramik som möjligen gick att knyta till den gropkeramiska boplaten (Segeberg 1978 s 22f). 1990 genomfördes direkt norr om boplaten ytterligare undersökningar, då två härdar daterade till förromersk järnålder påträffades. Vid det tillfället påträffades dock

inga neolitiska anläggningar. Totalt fann man här över 2000 keramikfragment. Utöver keramiken hittades tre avslag av bergart, ett kvartsavslag, en knacksten av bergart, ett sandstensbryne samt ett fåtal brända och obrända benfragment (Bergh & Segerberg 1993). Keramiken från 1915 och 1990 års undersökningar visade sig vara av både gropkeramisk och stridsyxetyyp (Bergh & Segerberg 1993 s 10, 14 och där anförd litteratur).

Ett par hundra meter norr om Raä 67 finns boplatslämningarna Raä 200 och 301, där bl.a. skifferpilspetsar har hittats. År 1916 gjorde Ekholm en mindre provundersökning, dock utan att finna några lämningar på platsen (Ekholm 1920 s 6ff). Ytterligare föremål som påträffats är ett femtiotal keramikfragment, tre avfallsstycken av flinta och ett av ”grönsten” samt en slipsten av sandsten (UMF 4611 och 5283). Senare har ytterligare ett par flintfragment påträffats på gårdens ägor (UMF 4634). Drygt 60 år senare, 1975, upptäcktes ytterligare en boplatz (Raä 199 och 302) mellan de båda föregående. Boplatsen hittades i samband med en ledningsdraging, och vid den undersökning som följde framkom en härd samt flera mindre och åtminstone en större grop. Den stora gropen var 1,5 x 3 meter stor och närmare 0,5 meter djup. Dessutom hittades stora mängder skärersten, små fragment av ben och keramik samt en lansettformad flintpilspets. Boplatsen är antagligen något yngre än de två föregående, sannolikt från slutet av stenåldern eller början av bronsåldern (Segerberg 1978 s 23ff).

De senaste åren har ytterligare undersökningar utförts i omgivningarna. Utredningar, förundersökningar och på vissa platser även slutundersökningar har genomförts för den nya sträckningen av väg 700. En av dessa var undersökningarna vid Näsan, Raä 314 (Hennius & Dutra Leivas, manus). Här påträffades boplatslämningar från förromersk och romersk järnålder samt ett medeltida torp. De förhistoriska anläggningarna gick ej att koppla samman med konstruktioner. Sommaren 2004 förundersöktes Raä 315, Vargbacken, vilken är belägen ett par hundra meter öster om Näsan. Här hittades ett fåtal keramikfragment och en flathuggen pilspets i flinta. Dateringar visar att lämningarna inom ytan härrör från mellersta bronsålder. På platsen fanns även härदार och stolphål vilka är daterade till förromersk järnålder. Inga konstruktioner gick att urskilja (Hennius 2004). Enligt Hennius ska de förhistoriska lämningarna vid Näsan ses i relation till de samtida lämningarna vid Vargbacken samt de anläggningar som fanns mellan Näsan och den befintliga V700. De senare kom inte att omfattas av slutundersökningen. Vidare anses att lämningarna borde ses i relation till de samtida lämningarna vid Raä 318, Tibble. Sammantaget anser Hennius att de bör betraktas som tydliga exempel på det storskaliga landskapsutnyttjandet under äldre järnålder.

Under sommaren 2004 undersöktes lokal 1, senare benämnd som Raä 314. Undersökningen genomfördes med anledning av ny draging av väg 700 mellan nuvarande och projekterade E4 (Åberg, K. 2003 & manus). Boplatsen, vilken har dateringar från bronsålder in i folkvandringstid, hade en mycket tydlig strukturell och funktionell indelning. I undersökningsområdets nordvästra del, i anslutning till E4, fanns ett mycket anläggningsintensivt område med härदार, en ränna, kraftigt stenskodda stolphål och en ässja. Inom undersökningsområdets sydvästra del påträffades ett område med härदार och kokgropar samt ett intilliggande område med tjärtillverkningsgropar. I övrigt påträffades hägnader, förvaringsgropar och olika huskonstruktioner. Inom boplatzområdet hittades även en skelettbegravning, vilken daterades till folkvandringstid.

Området som undersöktes år 2004 och den nu förundersökta ytan ingår i samma stora fornlämningskomplex, benämnd Raä 318.

Målsättning och metod

Målsättningen med den nu aktuella förundersökningen var bl.a. att klarlägga fornlämningens utbredning, karaktär, funktion och datering. Likaså söktes att få en klarhet i anläggningsfrekvens och en eventuell bebyggelses omfattning och karaktär. Eftersom det under 2004 års grävning hade påträffats en skelettgrav inom boplatsoområdet ansågs det också önskvärt att försöka klarlägga huruvida det finns ytterligare gravar inom planområdet.

Vid förundersökningen upptogs 20 sökschakt med hjälp av grävmaskin. Plogdjupet varierade mellan 0,30 och 0,50 m. Vissa av de vanligtvis sköpbreda schakten vidgades för att på bästa sätt säkerställa konstruktioner och belysa fornlämningens intensitet och karaktär. Totalt upptogs ca 6 200 m².

Schakt och anläggningar inmättes inledningsvis med totalstation. Alla anläggningar beskrevs okulärt och en stor del, undersöktes också med geologsönd, vilket gjorde det möjligt att fastställa djup och i viss mån även fyllningen i anläggningarna. För att konstatera bevaringsgrad, karaktär och för att kunna ta prover handgrävdes 60 arkeologiska objekt.



Figur 4. Flygfoto som visar det aktuella området. I förgrunden syns 2004 års avbanade yta. Det aktuella förundersökningsområdet är markerat med vit linje. I bakgrunden skymtar Långsjön. Foto: ©2004 Hawkeye flygfoto.



Figur 5. Planen visar förundersökningsområdet med schakten och deras identitet. Söder om förundersökningsområdet syns 2004 års slutundersökning för väg 700.

Resultat

Snart konstaterades en mycket omfattande fornlämning med inte mindre än 928 arkeologiska objekt. Dessa tolkades i merpart okulärt, vilket gjordes på erfarenhetsmässig grund utifrån bedömning av form, storlek och innehåll. Sextio av de arkeologiska objekten undersöktes närmare med handgrävning i form av snittning eller rutgrävning. På detta sätt tolkade de arkeologiska objekt i form av *ett gropsystem, 72 härdar och 5 kolfläckar, 24 kulturlager/kulturlagerrester, 2 kokgropar, 95 mörkfärgningar, 130 nedgrävningar, 14 rännor, 2 stensamlingar, 559 stolphål och 4 stolpfärgningar, 19 stөрhål och en grav*. Endast sex inmätta objekt bedömdes efter snittning eller okulär granskning att utgå. Vid snittning och sondning framgick att flera av de arkeologiska objekten hade ett rejält djup och i merpart var de också mycket tydliga i ytan (se nedan under respektive anläggningsskattori). De arkeologiska objekten finns närmare redovisade i bilagorna. I bilaga 2 redovisas alla planer och i bilaga 3 finns objekten presenterade i tabellform.

Anläggningarna förekom, mer eller mindre intensivt, över hela undersökningsområdet. Fornlämningen gick inte att begränsa inom projekteringsområdets södra, västra och norra del. Här förkom anläggningar fram till föregående års undersökning för väg 700, väg E4 och Östra Tibblevägen. I den norra och nordöstra delen förekom anläggningar, bl.a. i form av kraftiga kulturlager, avfallsgropsystem och en treskeppig huskonstruktion, precis intill ny cykelväg och fram till redan befintlig nybyggnation. Endast i den östra delen kunde en begränsning av fornlämningen konstateras. Här avtog anläggningsintensiteten i slutningen närmast projekteringsområdets östra begränsning. Avsaknaden av arkeologiska objekt i denna del stämmer också relativt bra överens med de iakttagelser som gjordes i samband med väg 700 lokal 1 (Åberg, K. 2003 & Åberg, K. manus). Det rör sig om ett ca 10-15 m brett område i nord - sydlig riktning längs med undersökningsområdet östra gräns. Raä 318 består därför sammantaget av ett stort boplatskomplex inom vilken flera ytor är mycket anläggningsintensiva och där den tidigare undersökta ytan från år 2004 ingår.

Anläggningarna

Härdar, kolfläckar och kokgropar

Vid undersökningen påträffades 72 härdar (se bilaga 3). Dessa var i merpart runda/rundade eller ovala i ytan och mellan 0,11 och 2 m stora. De flesta, mer än 90 %, var större än en halvmeter och 30 % större än 1 m. Merparten av härdarna beskrevs i okulärt och endast tio snittades och tolv sondades. Djupet på härdarna varierade mellan 0,03 och 0,26 m. Härdarna innehöll kol och hälften innehöll skärvsten eller skörbränd sten.

Fem objekt typades som kolfläckar, vilka var runda/rundade eller ovala i ytan. De arkeologiska objekt som tolkats som kolfläckar är 0,30 och 1,40 m. De är endast okulärt beskrivna och har således inga uppgifter om djup. Signifikant för kategorin är att de utgörs av enbart kol i ytan. Sannolikt har även dessa ursprungligen varit härdar.

Två objekt, A7714 och 8488, tolkades som kokgropar. De två var i ytan runda respektive ovala och 0,37 till 1,20 m stora. Djupet på groparna var 0,22 och 0,15 m. Fem av härdarna, A4078, 4757, 6120, 8567 och 9989, valdes ut för datering (se under dateringar).

Kulturlager och gropsystem

Det påträffades 24 arkeologiska objekt vilka tolkades som kulturlager. De flesta var oregelbundna i ytan och storleken varierade mellan 0,44 och 28 m. Måttuppgifterna är främst baserade på hur mycket som framträdde av kulturlagren i schaktens längdriktning. De minsta, som är ett fåtal, har tolkats vara kulturlagerrester. Kulturlagren var koncentrerade till den norra och central delen av den förundersökta ytan. Fyllningen var i alla fallen påtaglig, mörkgrå till svart i färgen, och sandig och/eller siltig.

Inom den nordöstra delen av undersökningsområdet påträffades kulturlager A3169 (bilaga 2, plan 6). Här lades ett tvärschakt för att på bästa sätt kunna få fram en begränsning på lagret åt alla håll. Lagret mätte strax över 20 m i nord-sydlig riktning och närmare 14 m i öst-västlig riktning. I korset som bildades mellan de olika schakten lades en provruta, för att fastställa djup och karaktär. I den övre delen, ca 0,16 m djupt,

var fyllningen homogen och bestående av mörkbrun sand med inslag av skörbrända stenar och kol. Fynd påträffades av små flisor av brända ben och bränd lera. Under denna nivå fanns ett ca 0,20 m tjock lager bestående av gråsvart silt, rikligt med kol samt en tilltagande mängd med stenar mot botten. Under detta kommer ett tunt skikt med lera som har inslag av sot och kol. I det nordvästra hörnet konstaterades också leran under ha blivit eldpåverkad.

Strax nordost om föregående fanns kulturlager A5995, som sträckte sig ca 12 m i schaktets längdriktning, dvs. NV - SO. Lagret bestod av mörkt grå kulturjordsblandad sand, nästan askfärgat. Detta hade överlagrat ett flertal härdar och troligtvis hade det blivit färgat av de eldstäder som en gång legat på plats. A5995 tolkades som möjligt odlingslager, då det fanns årderspår under lagret.

Öster om A5995 vidtog en vidgning med en mängd stolphål, och vidare öster om detta fanns ett område som även det tolkats som lager, A3647. Det är sannolikt att de två lagren en gång i tiden har hört samman.

I den nordligaste delen av området påträffades en yta som tolkades som kulturlager, A 6212 (bilaga 2, plan 4). Vid rutgrävning syntes åtminstone två nedgrävningar, vilka konstaterades vara avfallsgropar. Här påträffades obrända och brända ben, keramik och bränd lera. Troligen döljer A6212 ett område med ett flertal avfallsgropar, ett gropsystem.



Figur 6. Dan Fagerlund undersöker det fyndrika gropsystemet A6212. Foto: Kerstin Åberg, Upplandsmuseet

Rännor

Det påträffades totalt 14 arkeologiska objekt vilka tolkades som rännor. Dessa var i ytan avlånga, oregelbundna eller rektangulära till formen. Storleken varierade från ca 0,20 till uppemot en meter i bredd. Vad det gäller längden på anläggningarna så är den i detta sammanhang missvisande eftersom det är förundersökningsschakten som i de flesta fall har avgjort begränsningen.

Fyra av rännorna snittades och nio sondades. Djupet varierade mellan 0,06 och 0,32 m. Formen i profil var skålformade i två fall, trattformad och flack. En av de snittade rännorna, A4354, innehöll en hel del grus i botten. Ränna låg in mot en av stolparna, A4338, inom en utvidgad yta med en mängd stolphål, huskonstruktion. Bottennivån av grus tolkades vara placerad och skulle kunna ha haft en funktion vid dränering intill huset, en droppränna?



Figur 7. Hans Göthberg beskriver de arkeologiska objekten i schakt 7922, vilket låg i den norra delen av området.
Foto: Kerstin Åberg, Upplandsmuseet.

Stolphål och störhål

Det påträffades totalt 562 arkeologiska objekt vilka tolkades som stolphål. I ytan var de flesta stolphålen runda/rundade eller ovala. Storleken i plan varierade mellan 0,10 och 1,22 m i diameter. Fyllningen i stolphålen bestod i vanligtvis av gråbrun silt, ibland med inslag av sand eller lera. Ytterligare fyra objekt mättes in och tolkades som stolpfärgningar.

Totalt sondades 217 stolphål, vilket motsvarar drygt 38 % av totala antalet stolphål. Trettiosex stolphål, ca 6 %, snittades. Djupet på stolphålen varierade mellan 0,04 m och 0,68 m och 284 stolphål var 0,40 m eller djupare. Ett fåtal, endast 14 stycken bedömdes innehålla bränd lera och 93 stycken innehöll kol. I 55 av stolphålen fanns stenar i ytan, vilken tyder på att stolparna kan ha varit stenskodda.

Vid snittning visade det sig att formen i profil varierade, 16 av stolphålen var U-formade och fyra var skålformade. De resterande var i merpart skålade eller flata i botten med olikformade eller sneda kanter.

Några av stolphålen, A2708, 2719 och 2753, utgjorde ett lite udda inslag, då de tolkades ha skotts med lera. I den övre delen och i kanterna mot den omgivande sterila sanden var det packat med lera, vilket tolkades ha fungerat som stöd för stolparna. Dessa anläggningar befinner sig inom en yta som var kraftigt bemängd med stolphål, vilket låg inom förundersökningsområdets sydöstra del.

Sjutton objekt mättes in och tolkades som störhål. Anläggningarna var i merpart rundade i ytan och mellan 0,05 och 0,20 m stora. Ett av störhålen snittades, resterande beskrevs i plan. Den snittade anläggningen A3072 var 0,11 m djup och spetsig i profil. Störhålen var utspridda över ytan och kunde inte i sig knytas samman till någon form av konstruktion.

Stensamlingar

Vid undersökningen påträffades två stycken stensamlingar, A3194 och A3207. De båda anläggningarna var 0,70 till 1 m stora i ytan. Anläggningarna är enbart beskrivna i plan. Signifikant för de båda är att de innehöll sten utan någon nämnvärd övrig kulturpåverkad fyllning. Båda ansamlingarna låg i kulturlager A3188. Stenarna varierade i storlek mellan 0,13 och 0,35 m i diameter.

Nedgrävningar

Totalt fanns 130 nedgrävningar. Merparten av dem befann sig i den västra halvan av undersökningsytan. Formen i ytan var i de flesta fall oregelbunden, rund/rundad eller oval. Storleken i ytan varierade från ca 0,22 till 7,6 m. och djupet från 0,08 till 0,7 m.

Av nedgrävningarna är merparten sondade eller beskrivna, endast sju är snittade. Det är möjligt att nedgrävningarna skulle kunna funktionsbestämmas vid närmare undersökning. Den varierade formen, storleken och djupet tyder på att dessa anläggningar kan ha haft olika typer av funktioner, vilket kan innebära allt från stolphål till avfallsgropar.

Mörkfärgningar

Nittiofem objekt tillhör ovannämnda kategori. Formen i ytan var i merpart rund/rundad, oval och oregelbunden och storleken i ytan 0,05-3,5 m. Signifikant för denna typ av arkeologiskt objekt är att de oftast är mycket grunda, de flesta mellan 0,01 m och 0,10 m. Totalt sondades ca 60 % av mörkfärgningarna och en snittades. Resterande beskrevs okulärt. Mörkfärgningarna kan vara rester efter kulturlager men också grundare nedgrävda anläggningar, vilka har plöjts bort under mångårig odling av marken.

Grav

Inom ytan påträffades också resterna av en grav, A11000. Den låg inom den nordvästra delen av projekteringsområdet. I det väst-östliga förundersökningsschaktet påträffades en ansamling av stenar som kunde tolkas vara en stenrad, varför schaktet vidgades mot söder (bilaga 2, plan 3). Här framträdde resterna av en ca 4 m i diameter stor, till stora delar sönderplöjd, grav. Det som fanns kvar var delar av en yttre stenrad/kantkedja, ett kärnröse samt en mörkfärgad yta med kulturjord, vilken relaterade till den ursprungliga formen. Inom gravens begränsning noterades en nedgrävning som kan utgöra rester efter en inre gravsättning med obrända ben. Benen fortsatte på djupet inom den mörkfärgade ytan och fick ligga kvar.

Vid framrensning påträffades fem metallföremål, ett miniatyrdolkskjöld, F32, en amulettring, F36, en nål, F34, del av en skära eller kniv, F35, samt ett fynd som tolkades vara en miniatyrdolk, F33. Graven kan genom fynden dateras till yngre järnålder. Efter inmätning och beskrivning samt tillvaratagande av de framrensade fynden så övertäcktes graven med plast och därefter lades schaktet igen.



Figur 8. Ivonne Dutra Leivas mäter in graven A1100. Foto: Kerstin Åberg, Upplandsmuseet.

Annan aktivitet

Vid närmare undersökning, handgrävning, av de anläggningar som påträffades kan det mycket väl förekomma rester efter annan aktivitet än regelrätt boplotsaktivitet. En av anläggningarna innehöll bl.a. järnslag. Liknande fynd gjordes i den äsja som påträffades sommaren 2004 (Åberg, K. manus).

Huskonstruktioner

Som tidigare har nämnts gjordes i vissa delar av förundersökningsschakten utvidgningar för att få en uppfattning om eventuella huskonstruktioners utseende och omfattning (bilaga 2 plan, 6b, 7b, 8b, 9b och 11b). Inom dessa ytor framkom ett mycket stort antal stolphål, vilket gjorde det mycket svårt att utläsa specifika huskonstruktioner. I flera fall går det att avläsa tendenser åt vilket håll husen orienterar sig. Dateringen av platsen till vendeltid, vikingatid och medeltid gör att husen kan ha en enorm spännvidd då det gäller utseendet. Vi får nöja oss med att se detta som ett konstaterande av en mycket intensivt utnyttjad plats med hus från nämnda period, där vi ser tendenser till konstruktioner, främst i de utvidgade områdena, i form av treskeppiga, enskeppiga och möjligen hybridformade hus samt hägnader.

Fynd

Totalt påträffades och registrerades 35 fynd. Utöver dessa noterades mycket små fragment av bränd lera, ben och keramik vilka ej tillvaratogs pga av den ringa information de skulle tillföra. De inmätta och tillvaratagna fynden utgjordes av bränd och förslaggad lera, brända och obrända ben, keramik, harts, horn, lerklining, metallfynd, slag samt fynd av bergart. En mycket stor del av fynden framkom vid undersökning av gropsystemet A6212, framförallt slaktavfall. Hela 2088 gram obrända ben påträffades i A6212.

Metall

Vid framrensning av graven A1100 påträffades fem metallföremål, F32-36 (fig 9). De bestod av ett miniatyreldstål, en nål, en amulettring, del av en kniv/skära samt ett föremål som tolkades vara en miniatyrdolk, alla tillverkade av järn.



Figur 9. Metallfynden, vilka framkom inom graven A1100. Foto: Bengt Backlund, Upplandsmuseet.

Under yngre järnålder är två typer av ringar vanliga, torshammarringar och amuletringar. Fynden har tolkats ha en religiös innebörd där amuletringar egentligen är en miniatyrvariant av de halsringstora torshammarringarna. Det är också vanligt att amuletringar liknar formen av ett eldstål (Lindblad et al. 1997). Ringarna beskrivs också som votivringar vilket bör kopplas samman med en sakral betydelse (Arrhenius 1961). Hängen förekommer som miniatyrföremål och kan exempelvis bestå av vapen och eldstål. Miniatyrföremål förekommer både i gravar och inom boplatser.



Figur 10. Teckningen föreställer miniatyrer påträdda på ring, en amuletring. Bilden är hämtad från Vikingatidens ABC. Statens historiska museum.

Förutom vapen kan de också föreställa andra saker såsom skäror, liar, eldstål, knivar eller kubbstolar och stavar. Alla har troligtvis haft sin egen innebörd och speciella betydelse för den som burit föremålen med sig och för de som lade ner dem vid begravningen. Torshammaren förknippas förstås med Tor, liar och skäror kan kanske tillskrivas Frej och stavarna med Völvor osv. Det är också så att föremål som var viktiga i det vardagliga livet även påträffas som amuletter.

Möjligen kan symboliken och järnet i samspel ha haft en särskild betydelse. Järn är en vanlig metall i amuletter. Kanske var det så att materialet fanns tillgängligt eller så tillskrevs det vissa egenskaper. Ur historisk tid är det känt att järn, liksom silver, ansågs ha magiska och beskyddande egenskaper (Sundman, 2002). Möjligen är det en tradition som levde kvar från förhistorisk tid.

Analyser

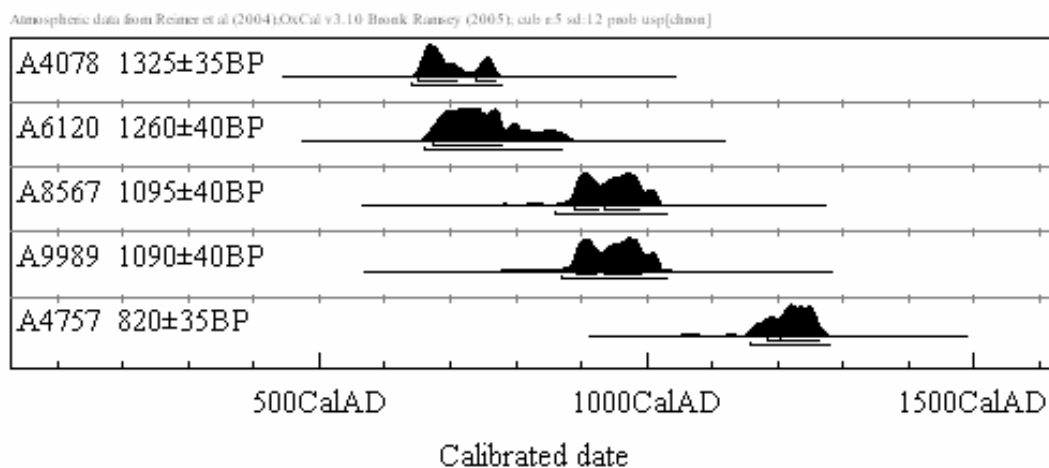
Vedart och ¹⁴C

Vedartsanalysen utfördes av Thomas Bartholin, Tyskland. De fem analyserade proverna kommer från härdarna A4078, A4757, A6120, A8567 och A9989 (fig 11 och fig 12). Resultaten från vedartsanalysen var mycket goda, framförallt då det gäller träets egenålder. ¹⁴C-analysen är utförd vid Ångströmlaboratoriet, Uppsala Universitet.

Härd	Prov	Lab.nr	Trädslag	Del	Egenålder	Daterade prover & ¹⁴ C-ålder BP
A4078	5836	Ua-24752	Tall	Gren > el.<2cm	≤ 25 år	1 325 ± 35
A4757	5222		Tall	Yngre stam el. gren>2cm	≤ 35 år	
A6120	6960	Ua-24753	Björk	Gren > el.<2cm	≤ 10 år	820 ± 35
		Ua-24754	Tall	Yngre stam el. gren>2cm	≤ 25 år	1 260 ± 40
A8567	8782	Ua-24755	En	Gren<2cm	≤ 3 år	1 095 ± 40
			Asp	Yngre stam	≤ 30 år	
A9989	10203	Ua-24756	Tall	Yngre stam el. gren>2cm	≤ 25 år	1 090 ± 40

Figur 11. Tabellen visar resultaten av vedartsbestämningen samt resultaten från ¹⁴C-dateringen.

Efter kalibrering ser fördelningen ut på följande sätt.



Figur 12. Diagram som visar ¹⁴C dateringarna från förundersökningen.

Vid undersökningen år 2004 daterades 20 prover vilka har en relativt jämn spridning från ca 700 f.Kr. till ca 500 e.Kr. Det finns dock ett mindre avbrott runt år 0. Graven vid den undersökningen daterades till ca 500 e.Kr., dvs. folkvandringstid.

Dateringarna från förundersökningen bör ses som "titthål" på denna mycket omfattande yta. Det är högst sannolikt att vi skulle ha fått en mycket mer nyanserad bild av fornlämningen med fler analyserade prover från olika typer av arkeologiska objekt. Men trots allt rör sig detta endast om en förundersökning och vi kan inte räkna med att få fullständiga svar. Resultaten är inte desto mindre intressanta. Vi kan utifrån de resultat som vi har idag, se att Raä 318 har använts under mycket lång tid, från bronsålder och in i högmedeltid.

Förslag till antikvariska åtgärder

Den 26/10-05, hölls ett möte på länsstyrelsen där länsantikvarien samt representanter från Uppsala kommun, NCC och Upplandsmuseet var närvarande. Resultaten från förundersökningen redovisades och NCC valde därefter att inte gå vidare med ärendet. Skulle ytan i framtiden återigen vara aktuell för exploatering förordar Upplandsmuseet att fortsatta antikvariska åtgärder är nödvändiga och att en arkeologisk slutundersökning av fornlämningen är önskvärd.

Diskussion och sammanfattning

Med anledning av planerad bostadsbyggnation förundersöktes under hösten 2005 Raä 318 i Tibble, Björklinge sn. Här framträdde en mycket omfattande fornlämning med 928 arkeologiska objekt i form av *gropsystem, härddar, kolfläckar, kulturlager/kulturlagerrester, kokgropar, mörkfärgningar, nedgrävningar, rännor, stensamlingar, stolphål, stөрhål och en grav*. Vid snittning och sondning framgick att flera av de arkeologiska objekten hade ett rejält djup och i merpart var de också mycket tydliga i ytan. De arkeologiska objekten förekom, mer eller mindre intensivt, över hela undersökningsområdet.

Bland de 35 fynd som inmättes fanns bränd och förslaggad lera, brända och obrända ben, keramik, harts, horn, lerklining, metallfynd, slagg samt fynd av bergart. Metallfynden påträffades vid framresning av graven och bestod av ett miniatyreldstål, en miniatyrdolk, en nål, del av en kniv eller skära samt en amulettring. Med anledning av fynden bör graven dateras till yngre järnålder.

Det är med få undantag som större arkeologiska undersökningar har ägt rum i och kring Björklinge. Flera av de arkeologiska undersökningar som genomförts har rört stenålderslämningar. De större undersökningarna har rört gravfält och flera av de boplatssiakttagelser som tidigare noterats, har framkommit i samband med delundersökningar eller registrerats i samband med gravfältundersökningar.

Inom den ca 84 000 m² stora förundersökningsområdet vid Raä 318 påträffades mycket omfattande lämning. Under sommaren 2004 utfördes en slutundersökning för väg 700, vilken löper i väst-östlig riktning, inom den södra delen av Raä 318. Den undersökningen ansluter direkt till den nu förundersökta ytan. Även då påträffades en intensivt utnyttjad boplatz och aktivitetsyta samt en grav. Med de dateringar som hittills är genomförda kan konstateras att Raä 318, har en relativt god kontinuitet från yngsta bronsålder, ca 700 f.Kr. in i högmedeltid, dvs. 1250 e.Kr.

Mellan den nu påträffade graven och den skelettgrav som undersöktes 2004 är det ca 140 m (Åberg, K. manus). De båda gravarna har med största sannolikt haft någon typ av överbyggnad. Den grav som undersöktes år 2004 är daterad till ca 500 e.kr. och den grav undersöktes i och med förundersökning kan utifrån fynden dateras till vikingatid. Utseendet på överbyggnaderna kan ha varit likartade, dvs. mindre högar. Det är högst sannolikt att det har funnits och kan finnas rester av ytterligare gravar mellan de två som har kommit i dagen.

Förundersökningen och slutundersökningen av Raä 318 bekräftar att bebyggelsen har förflyttats inom ytan under yngre bronsålder, äldre järnålder och yngre järnålder. Där de yngre dateringarna från vendeltid och framåt finns inom den förundersökta norra delen av fornlämningen. Boplatzen kan ses som en föregångare till den medeltida

bytomten, vilken ligger ca 150 m längre åt nordost. Därmed kan man också tala om en successiv förflyttning in mot det som i historisk tid blir bebyggelsens centrum.

Vendeltida och vikingatida boplatser är ovanliga, eftersom det endast finns ett dussintal platser med sådana dateringar i Uppsala län. Exempel finns från bl.a. Täby i Vänge socken, vilken undersöktes av Upplandsmuseet år 1998 (Fagerlund et al 1999) samt från Kättsta, Ärentuna socken, som undersöktes inom ramen för väg E4 år 2002-2003 (Gustafsson et al, manus). Då det gäller medeltida dateringar på boplatser i åkermark är de ännu mer sällsynta. Naturligtvis kan härden utgöra en solitär som inte har någon direkt anknytning till en medeltida bosättning. Den medeltida dateringen visar dock att aktiviteterna under perioden har varit vidsträckt och inte bara innefattat ytorna i och precis intill den medeltida bytomten. Vi har i och med denna förundersökning fått upp ögonen på Tibbles och Björklinges yngre järnålder. Ett nytt bevis för att man även under yngre järnålder, åtminstone på vissa platser, har fortsatt traditionen att bygga sina hus ute på den uppländska leran och inte nödvändigtvis enbart på de mer höglänta moränimpedimenten.

I och med denna förundersökning och den tidigare slutundersökningen som genomförts inom Raä 318 har en bild av en för uppländska förhållanden gigantisk boplatz växt fram. Därmed också en ny pusselbit av Björklinges förhistoria. En bild som också bekräftar inslagen av de fasta fornlämningarna i omgivningen. De yngre järnåldersinslagen såsom runstenen, Raä 40, som ligger inom bebyggelsen norr om den förundersökta ytan, samt de gravhögar som finns registrerade där intill, såsom Raä 281, får ett sammanhang.

Administrativa uppgifter

Plats: Björklinge-Tibble 2:7

Fornlämningsnummer: 318

Fornlämningstyp: Boplats med grav

Undersökningstyp: Förundersökning

Orsak till förundersökning: Planerad bostadsbebyggelse

Fältarbetsperiod: 30/8-15/9 2005

Projektmedtagare: Dan Fagerlund, Hans Göthberg, Ivonne Dutra Leivas

Projektledare och rapportansvarig: Kerstin Åberg

Upplandsmuseets dnr: 547/05

Arkeologiska avdelningens projektnr: 8158

Dokumentation: Förvaras vid Upplandsmuseet

Fynd: Förvaras i Upplandsmuseets föremålsarkiv i Morgongåva

Beställare: NCC Construction Sverige AB

Handläggare på länsstyrelsen: Lars Wilson

Länsstyrelsens tillstånd och datum för beslut: dnr 431-4434-05 (2005-06-30)

Litteratur och andra källor

Lantmäteriverket(LMV) B5 - 71:1 karteringsår 1745
B5 - 71:2 karteringsår 1767
Lantmäteriverkets (LMV) arkiv *Uppsala* Björklinge sn akt 6 karteringsår 1745

FMIS Fornminnesregistret (Informationssystemet om fornminnen)
Upplandsmuseets arkiv

Arkeologi i Sverige (AiS) 1978. RAÄ och SHM rapport 1981:2.

Arkeologi i Sverige (AiS) 1980. RAÄ och SHM rapport 1983:3.

Ahlin Sundman, E. 2002. CD-uppsats i laborativ arkeologi 01/02. Arkeologiska forskningslaboratoriet. Stockholms universitet.

Arrhenius, B. 1961. Vikingatida miniatyrer. Tor VII. Uppsala.

Calissendorff, K. 1986. Ortnamn i Uppland. Stockholm.

DMS 1982. Det medeltida Sverige. 1:3 Uppland, Tiundaland, Bälunge, Norunda, Rasbo. Stockholm.

Ekholm, G 1920. Två nyupptäckta uppländska stenåldersboplatser. Upplands fornminnesförenings tidskrift bd VIII. Uppsala.

Fagerlund, D. Göthberg, H. Qviström, L. & Åberg, K. 1999. Förhistoria och medeltid i Vänge. Arkeologiska undersökningar 1998. Upplandsmuseets skriftserie Nr 1. Uppsala.

Göthberg, H & Qviström, L. 2002. Rapport. Arkeologisk utredning. Väg 700 Björklinge – Forsa, Björklinge och Tensta socknar. Upplandsmuseet. Rapport 2002:16.

Hennius, A. 2004. Arkeologisk förundersökning. Väg 700. Lokalerna 3-4, 6-8. Nysträckning av väg 700. Björklinge och Tensta socknar. Uppland. Upplandsmuseet. Rapport 2004:18.

Lindblad, K & Nielsen, A-L et al. 1997. Kungens gods i Borg. Arkeologisk slutundersökning Borgs säteri 6702, Raä 276. Borg socken. Östergötland. Riksantikvarieämbetet. Linköping

Rahmqvist, S. 1978. Sandbro-ätten – en uppländsk frälsesläkt och deras gods. Särtryck ur Personhistorisk tidskrift Årgång 74. Stockholm

Rahmqvist, S. 1996. Sätessgård och gods. De medeltida frälsegodsens framväxt mot bakgrund av Upplands bebyggelsehistoria. Upplands fornminnesförenings tidskrift 53. Upplands fornminnesförening och hembygdsförbund. Uppsala.

Schnell, I. 1931. Grävningar vid Björklinge kyrka. Från artikel införd i Uppsala Nya Tidning 1931. Björklinge förr och nu 1991, årg 15.

Segeberg, A. 1978. Stenåldersboplatser i Uppland. Nya utgrävningar vid Bälunge mossar, Tibble i Björklinge och Torslunda i Tierp. Uppland 1978. Uppsala.

Segeberg, A. 1991. Målbarmästare Peterssons trädgård i Tibble by, Björklinge. Björklinge förr och nu 1991, årg 15.

Söderberg, S. 1979. De arkeologiska undersökningarna i Prästgårdshagen, Björklinge. Björklinge förr och nu 1979. årg 3.

Söderberg, S. 1980. 1979 års utgrävningar i Prästgårdshagen, Björklinge. Björklinge förr och nu 1980, årg 4.

Wessén, E. & Jansson, S. B. F. 1953. Upplands runinskrifter. Nionde bandet. Uppsala.

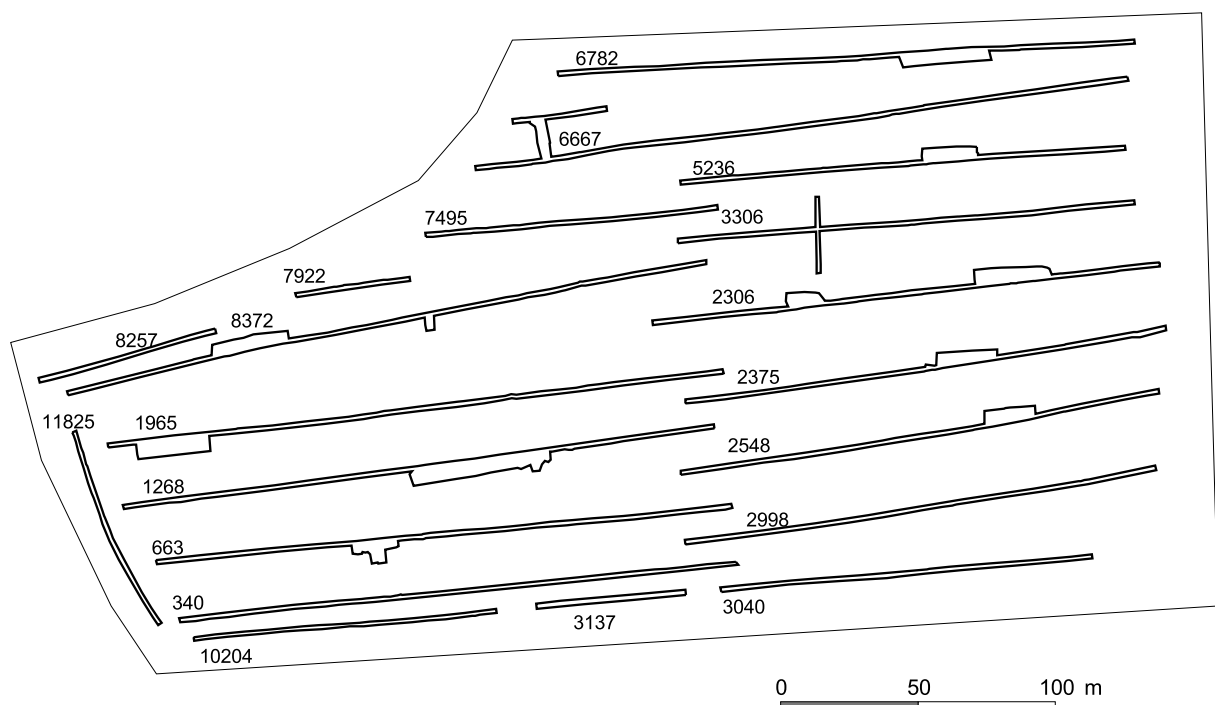
Åberg, K. 2003. Arkeologisk utredning etapp II. Väg 700. Lokalerna 1 och 5. Upplandsmuseet. Rapport 2003:11.

Åberg, K. (manus). Arkeologisk undersökning för väg 700. Tibble. Raä 318. Upplandsmuseet.

Bilagor

Bilaga 1. Schakttabell

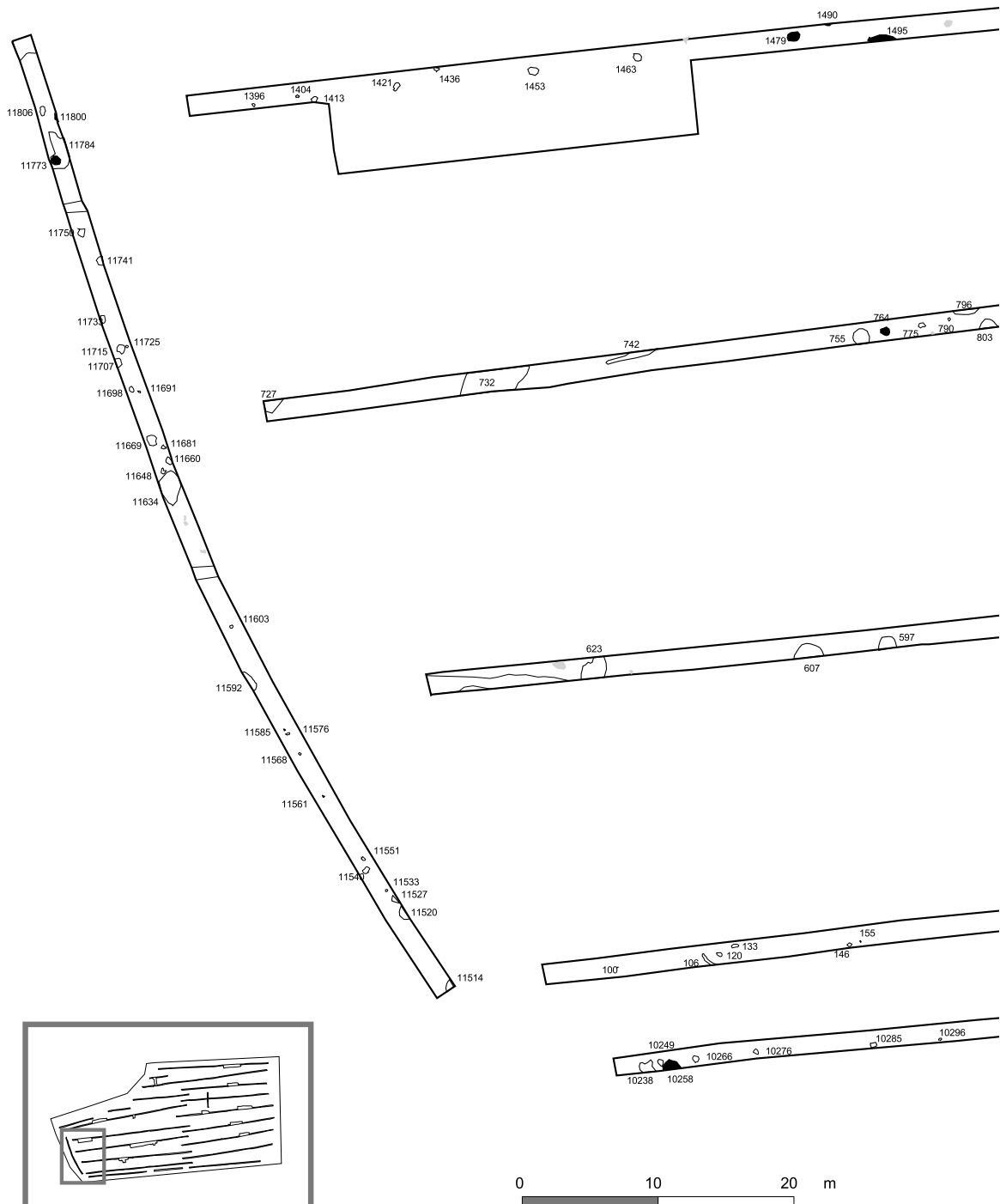
<u>Id</u>	<u>Area m²</u>	<u>Längd i m</u>
340	309	205
663	404	211
1268	582	217
1965	506	226
2306	462	187
2375	349	177
2548	348	177
2998	274	174
3040	209	136
3137	107	55
3306	298	205
5236	337	163
6667	497	276
6782	447	210
7495	153	108
7922	65	42
8257	105	67
8372	490	238
10204	154	111
11825	118	77



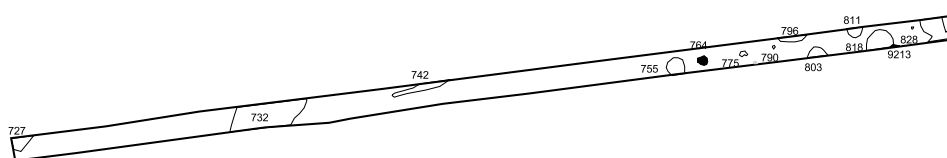
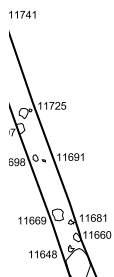
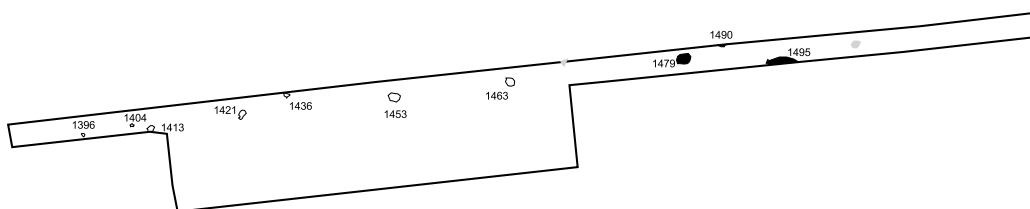
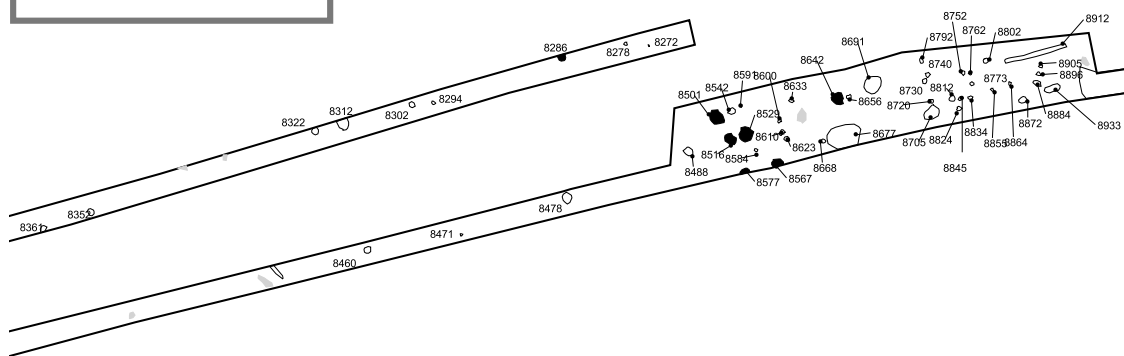
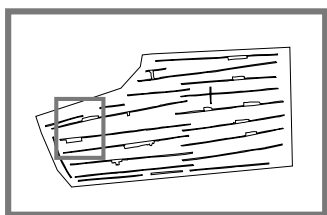
Bilaga 2. Schaktplaner

I denna bilaga är schaktplanerna sammanställda. I anslutning till varje plan syns en liten legend vilken visar vilken del av undersökningsområdet som presenteras.

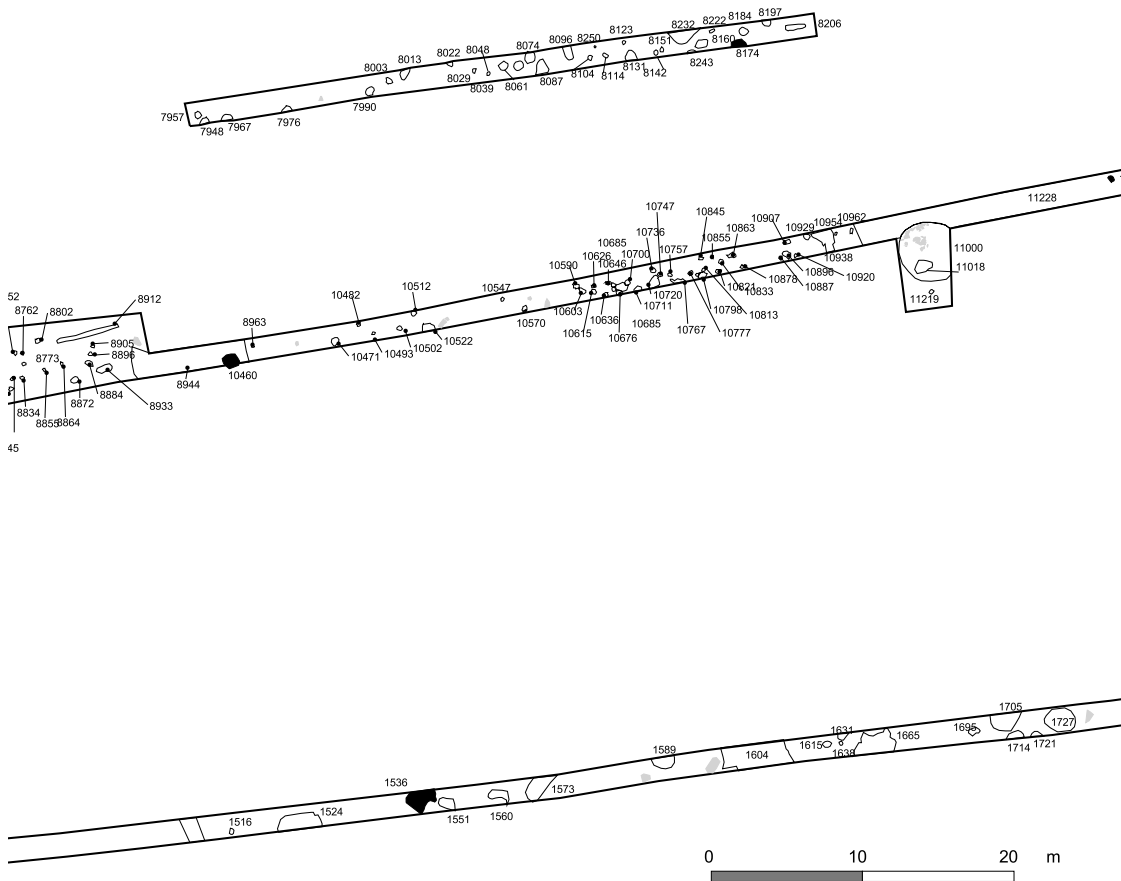
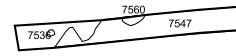
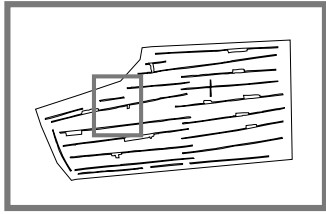
Plan 1. Schakt 11825 samt västra delen av schakt 1965, 1268, 663, 340 och 10204.



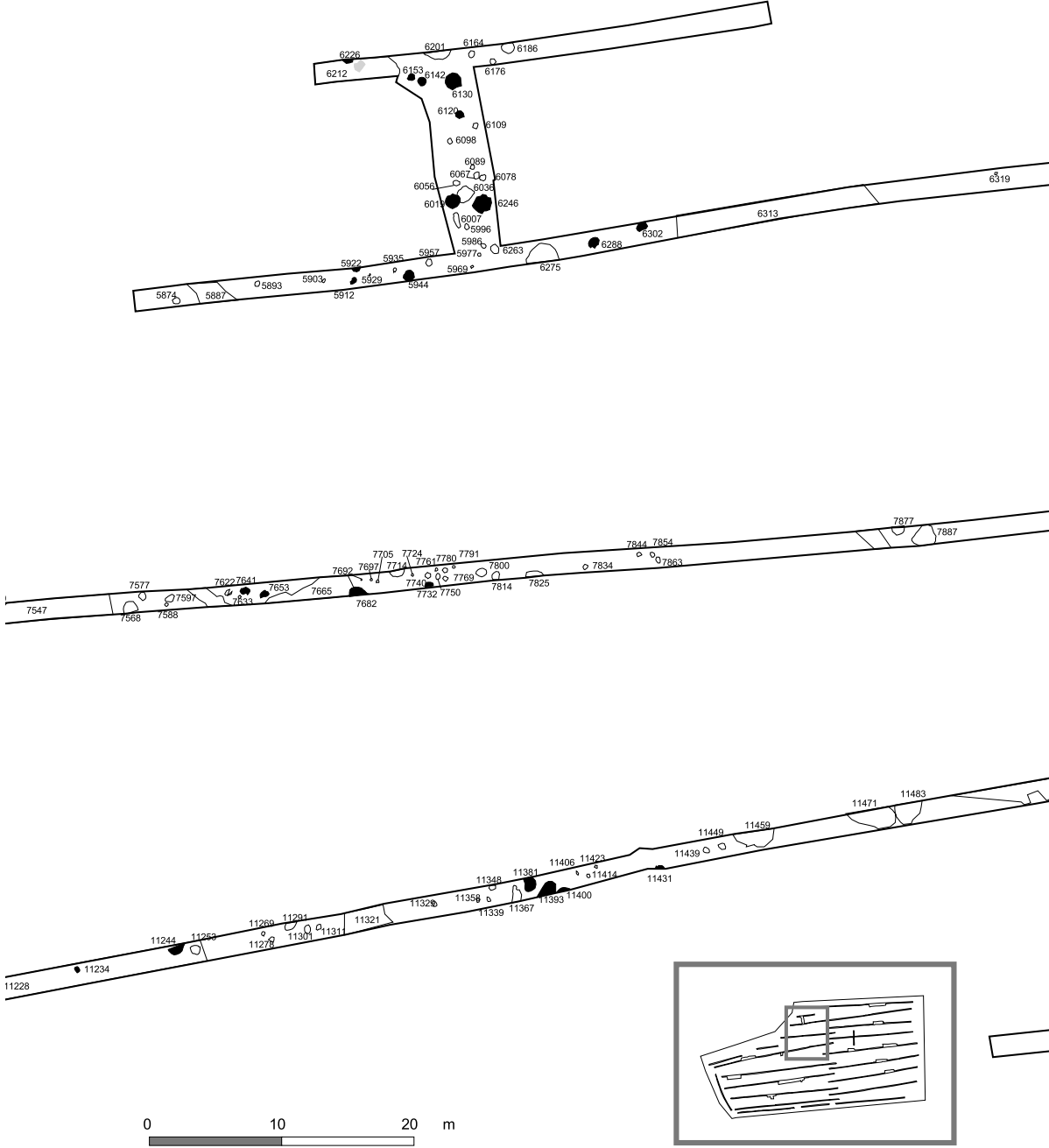
Plan2. Delar av schakt 8257, 8372, 1965, 1268 och 11825.



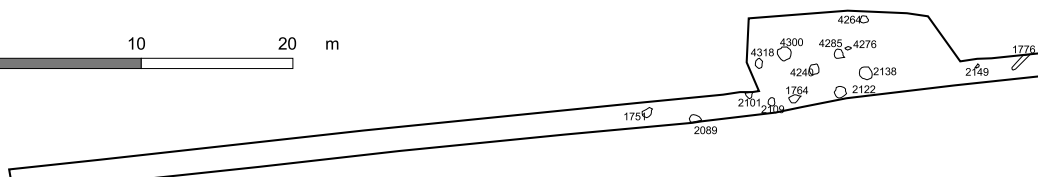
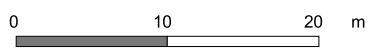
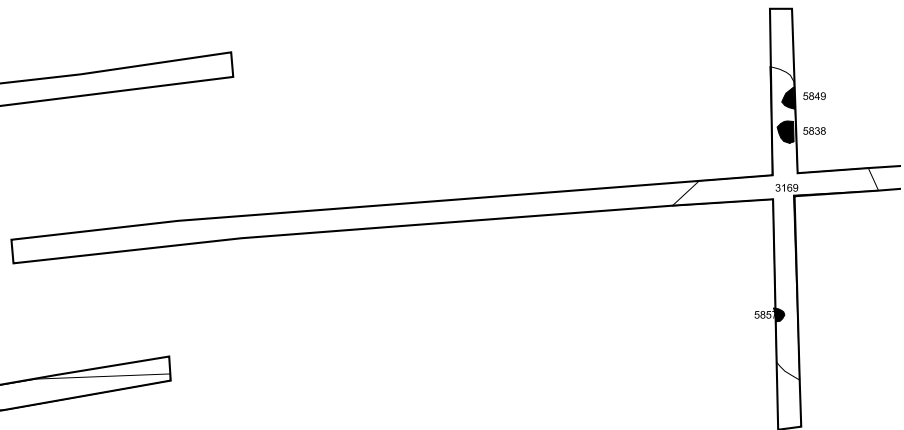
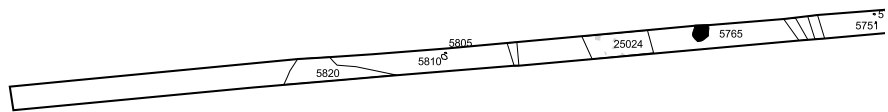
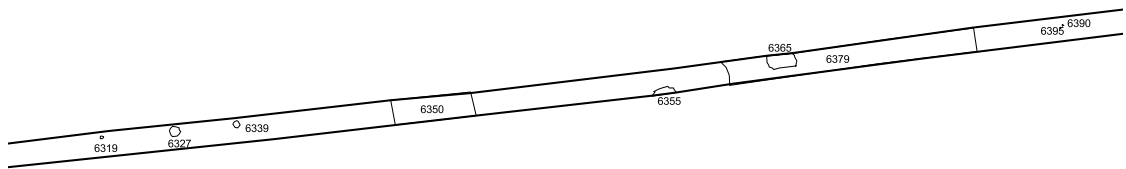
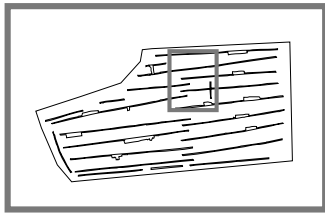
Plan 3. Schakt 7922 och delar av schakt 7495, 8372 och 1965.



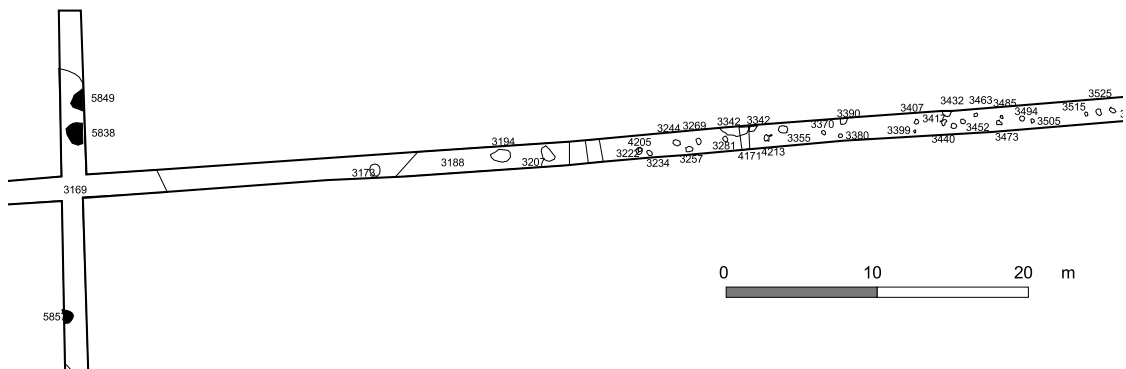
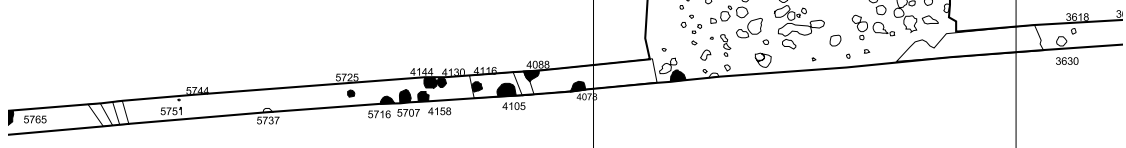
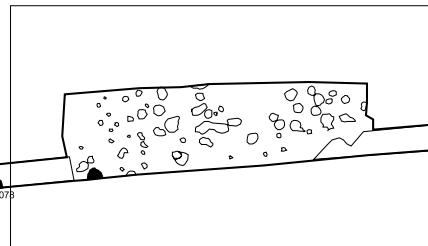
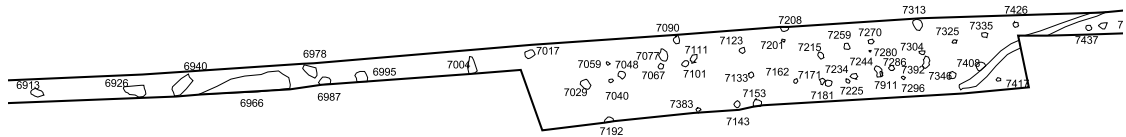
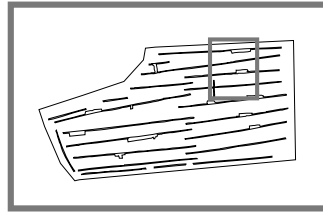
Plan 4. Delar av schakt 6667, 7495 och 8372.



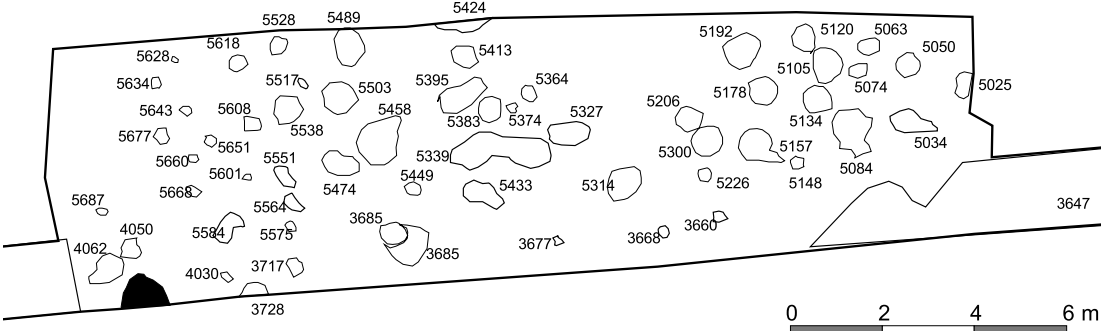
Plan 5. Delar av schakt 6782, 6667, 5236, 7495, 3306, 8372 och 2306.



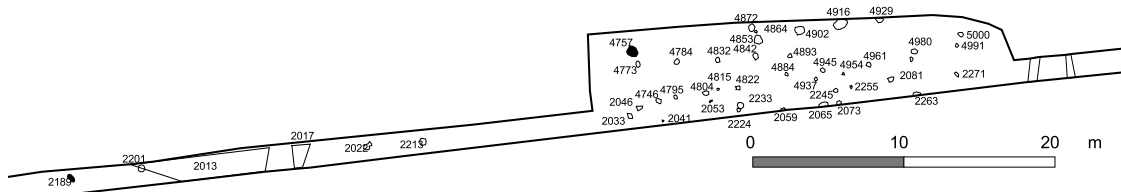
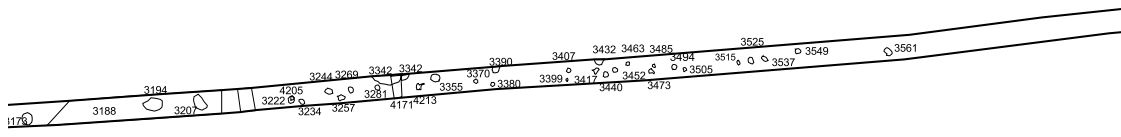
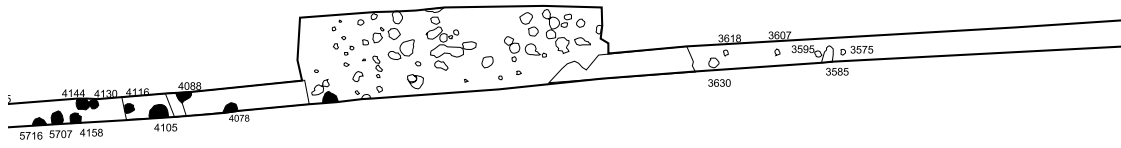
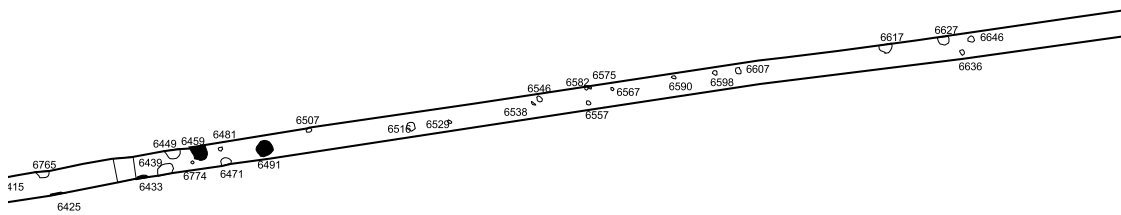
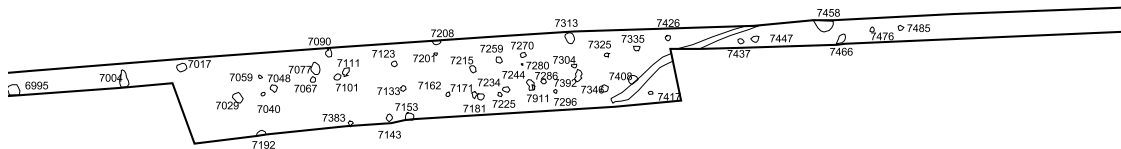
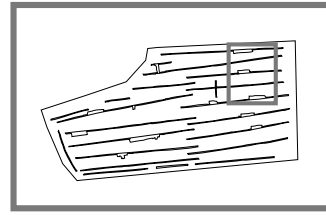
Plan 6. Delar av schakt 6782, 6667, 5236 och 3306. Det inramade området i schakt 5236 presenteras separat (6b).



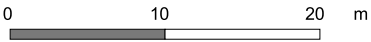
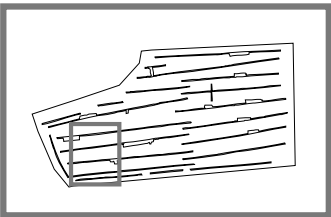
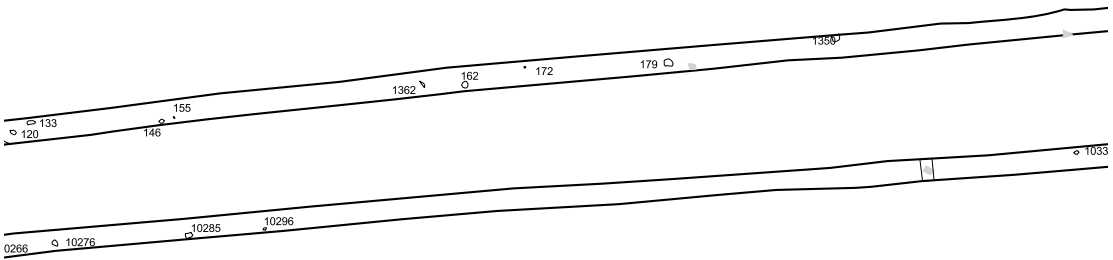
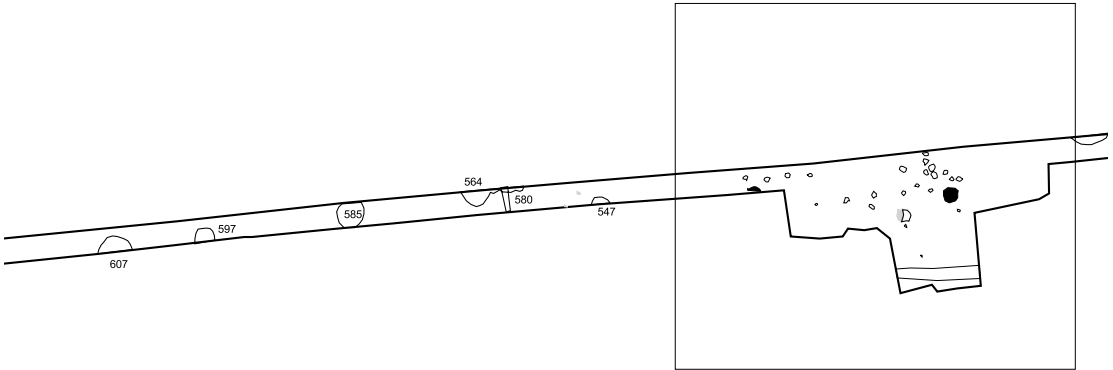
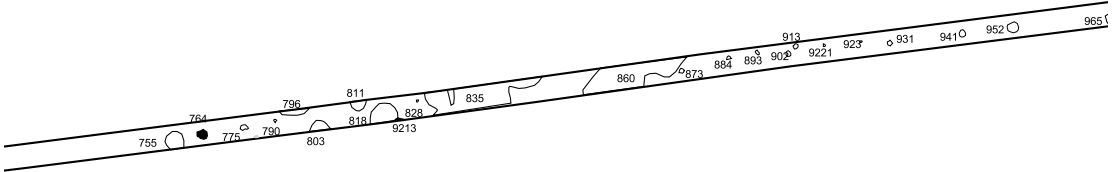
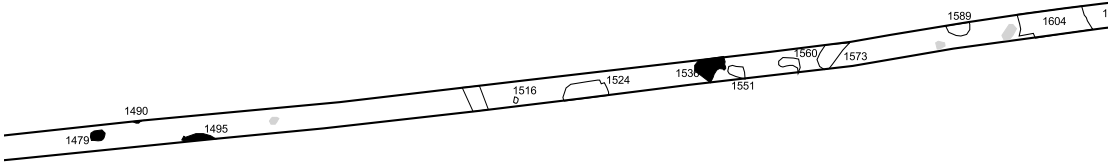
Plan 6b. Detalj av schakt 5236.



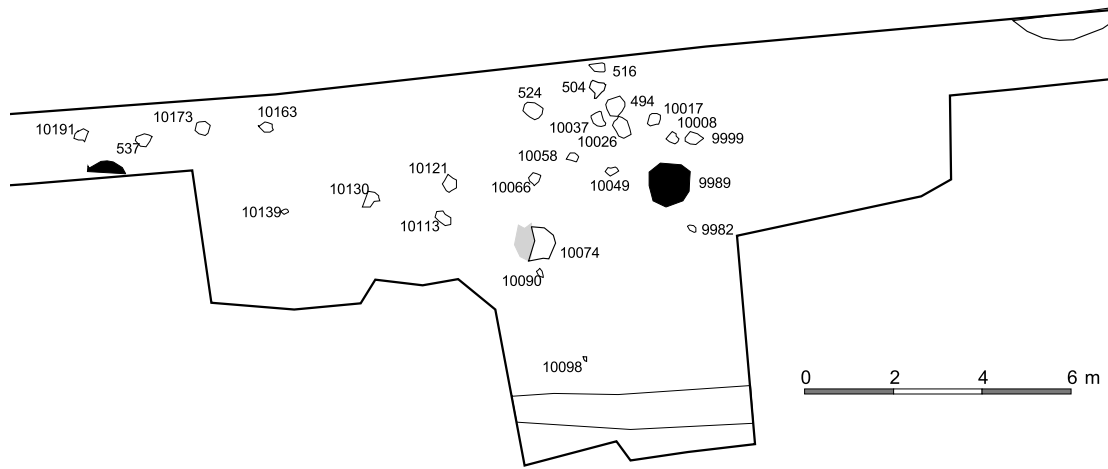
Plan 7. Delar av schakt 6782, 6667, 5236, 3306 och 2306.



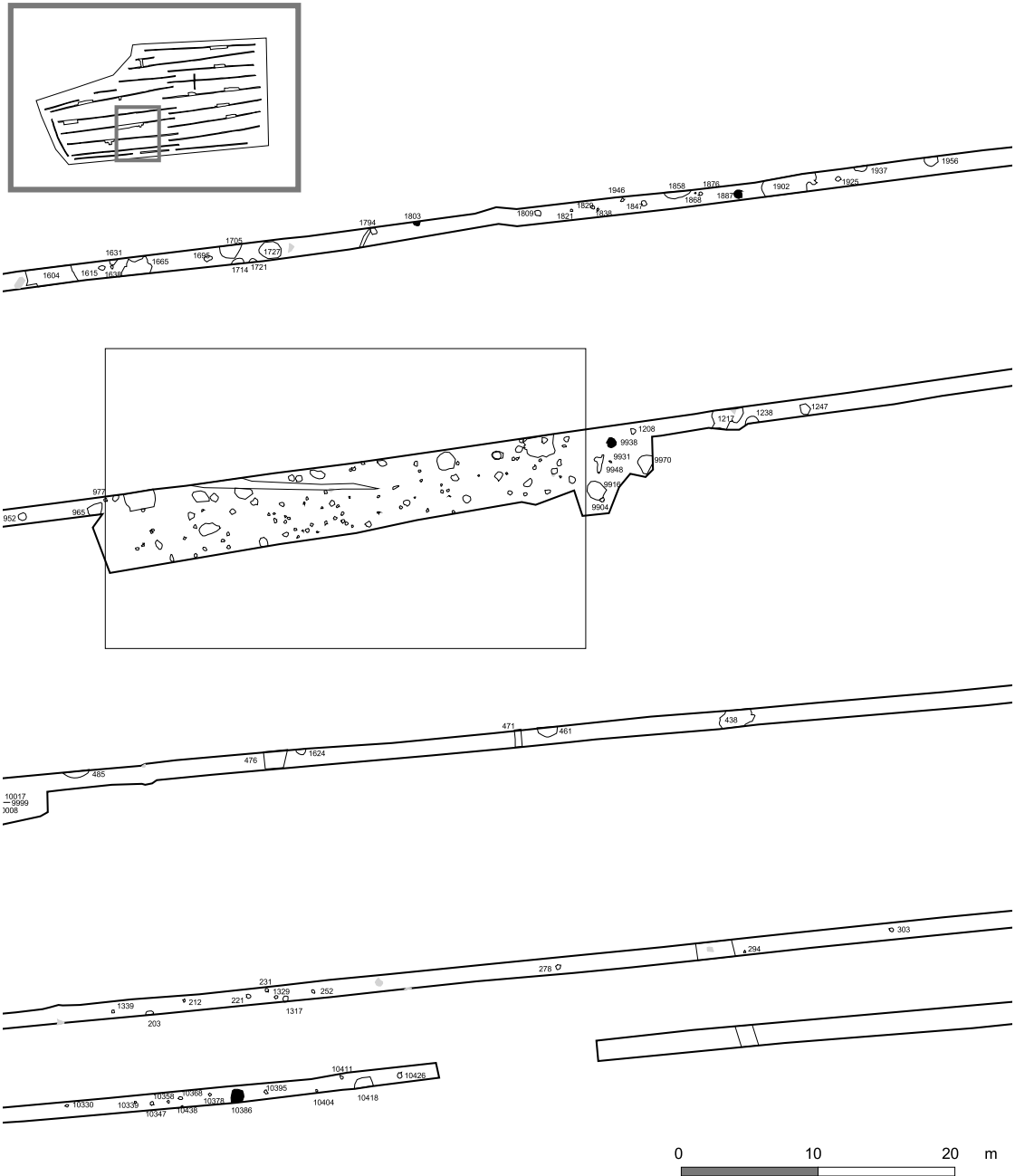
Plan 8. Delar av schakt 1965, 1268, 663, 340 och 10204. Den inramade delen av schakt 663 presenteras separat (8b).



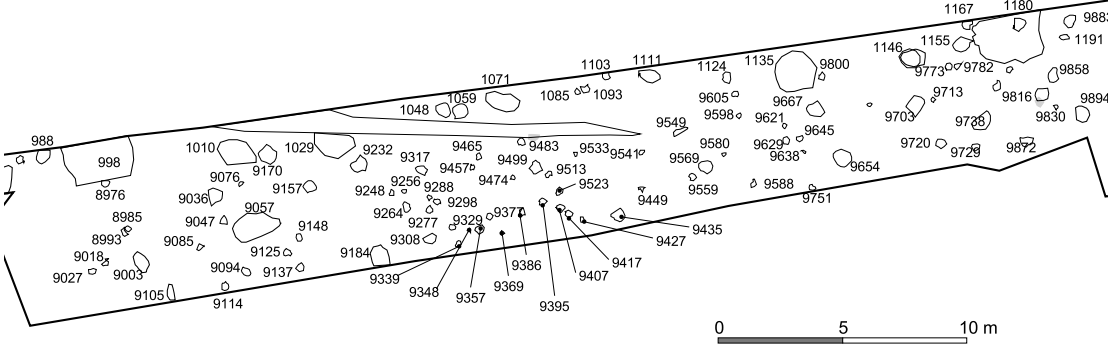
Plan 8b. Detalj av schakt 663.



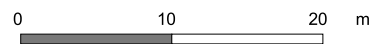
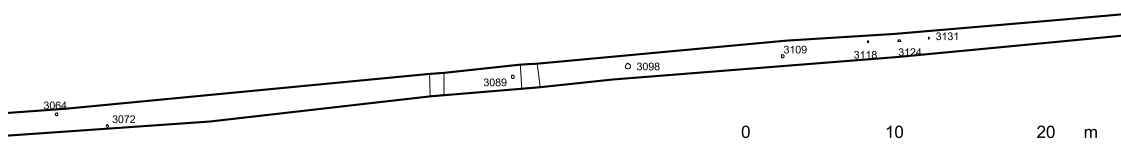
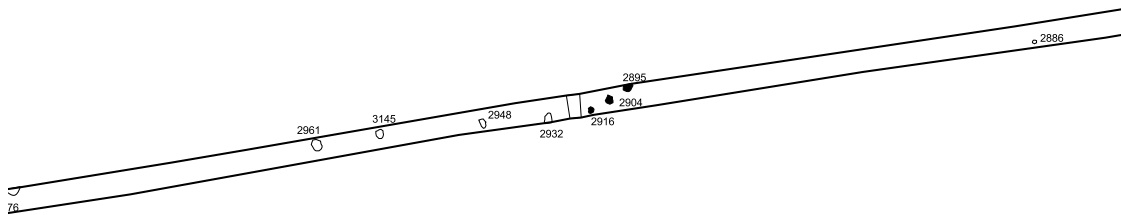
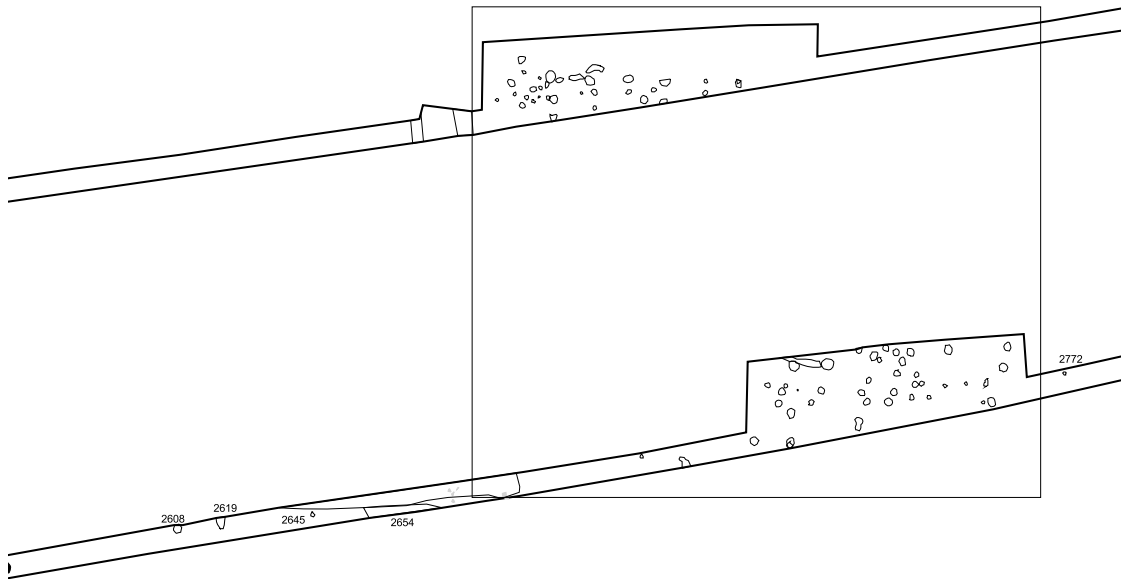
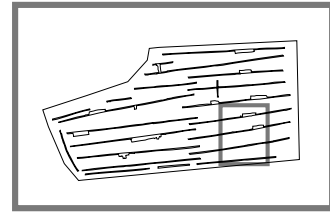
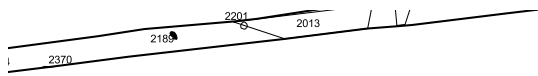
Plan 9. Delar av schakt 1965, 1268, 663, 340, 10204 och 3137. Detaljerad plan av schakt 1268 i det inramade området, se plan 9b.



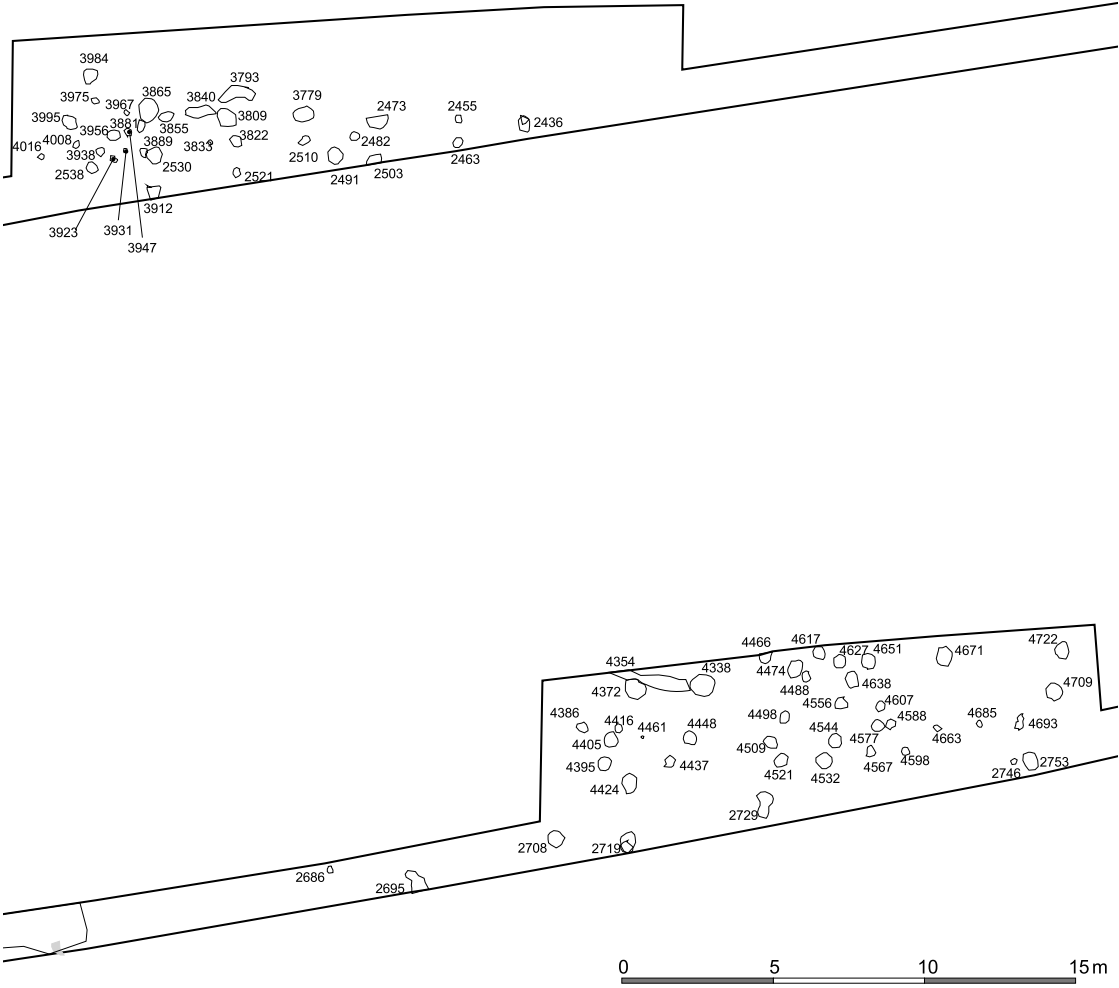
Plan 9b. Detalj av schakt 1268.



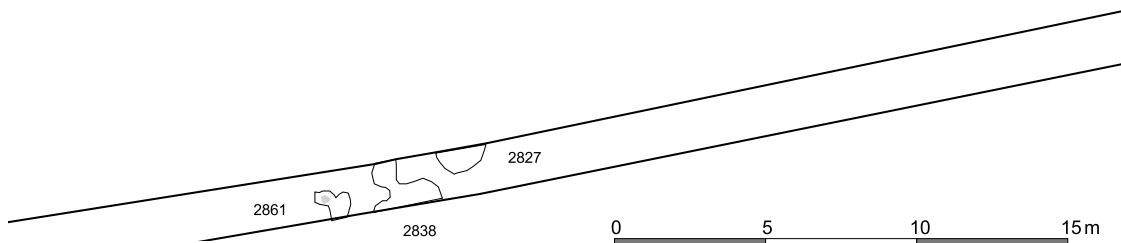
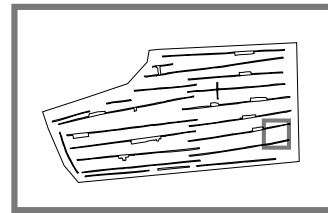
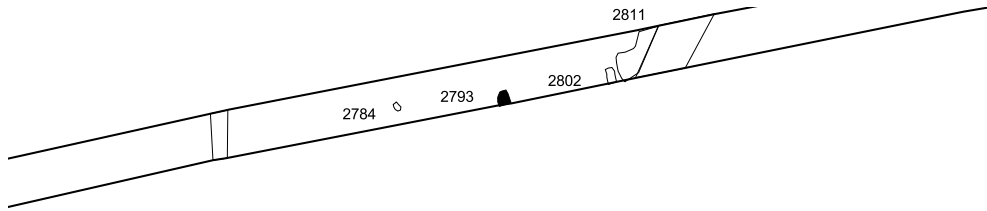
Plan 11. Delar av schakt 2306, 2375, 2548, 2998 och 3040. Det inramade området i schakt 2375 och 2548 syns med anläggningsnummer på plan 11b.



Plan 11b. Detalj av schakt 2375 och 2548.



Plan 12. Delar av schakt 2548 och 2998.



Bilaga 3. Anläggningar

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
100	Störhål	Rund	0,05	0,05		0	Okulärbesiktad
106	Ränna	Avlång	0,8	0,4	Trattformad	0	Snittad
120	Stolphål	Oregelbunden	0,45	0,28		0,14	Snittad
133	Stolphål	Oval	0,56	0,25		0	Okulärbesiktad
146	Stolphål	Oval	0,4	0,33		0	Okulärbesiktad
155	Stolphål	Rund/rundad	0,13	0,13		0	Okulärbesiktad
162	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
172	Stolphål	Oval	0,57	0,47		0	Okulärbesiktad
179	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
203	Stolphål	Halvcirkel	0,47	0,3	U-formad	0,2	Snittad
212	Stolphål	Oval	0,25	0,3		0	Okulärbesiktad
221	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad
231	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,37	0,31		0	Okulärbesiktad
252	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0,1	Sondad
278	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,45		0,25	Snittad
294	Mörkfärgning	Oval	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
303	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,33	0,33		0	Okulärbesiktad
313	Klager	Oregelbunden	0	0		0	Okulärbesiktad
321	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,24	0,19		0	Okulärbesiktad
328	Ränna	Oregelbunden	1,4	0,67	Skålformad	0,25	Snittad
438	Nedgrävning	Oregelbunden	3	1,6		0,21	Sondad
461	Nedgrävning	Halvcirkel	2	1		0,26	Sondad
471	Ränna	Rektangulär	1,6	0,53		0	Okulärbesiktad
476	Nedgrävning	Oregelbunden	2,32	1,6		0	Okulärbesiktad
485	Nedgrävning	Halvcirkel	2,4	0,6		0,23	Sondad
494	Stolphål	Rund/rundad	0,46	0,4		0	Okulärbesiktad
504	Nedgrävning	Oregelbunden	0,38	0,3	Oregelbunden	0,21	Snittad
516	Stolphål	Halvcirkel	0,45	0,3		0	Okulärbesiktad
524	Stolphål	Oval	0,48	0,35	U-formad	0,52	Snittad
537	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0	Okulärbesiktad
547	Nedgrävning	Halvcirkel	1,3	0,4		0	Okulärbesiktad
564	Nedgrävning	Halvcirkel	2,4	1,1		0,32	Sondad
580	Ränna	Avlång	1,6	0,4		0,1	Sondad
585	Nedgrävning	Rund/rundad	1,9	1,6		0,3	Sondad
597	Nedgrävning	Halvcirkel	1,32	1		0,3	Sondad
607	Nedgrävning	Halvcirkel	2,1	1,1		0,3	Sondad
623	Mörkfärgning	Oregelbunden	0	1,8		0	Okulärbesiktad
727	Nedgrävning	Halvcirkel	1,4	0,35		0	Sondad
732	Nedgrävning	Oregelbunden	3,5	1,6		0,25	Sondad
742	Ränna	Avlång	4	0,32		0,06	Sondad
755	Nedgrävning	Rund/rundad	1,2	1,2		0,32	Sondad
764	Härd	Rund/rundad	0,7	0,7		0	Okulärbesiktad
775	Stolphål	Oval	0,55	0,35		0,04	Sondad
790	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
796	Nedgrävning	Halvcirkel	2	0,4		0,34	Sondad
803	Nedgrävning	Halvcirkel	1,3	0,7		0,2	Sondad
811	Nedgrävning	Halvcirkel	1,1	0,65		0,19	Sondad
818	Nedgrävning	Rund/rundad	1,8	1,8	Flat botten raka kanter	0,29	Snittad
828	Stolphål	Rund/rundad	0,16	0,16		0	Okulärbesiktad
835	Nedgrävning	Oregelbunden	7,61	1,6		0,21	Okulärbesiktad
860	Nedgrävning	Oregelbunden	6,82	1,6		0,3	Sondad
873	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,3		0	Okulärbesiktad
884	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
893	Stolphål	Oval	0,32	0,25		0	Okulärbesiktad
902	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,3		0	Okulärbesiktad
913	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,3		0	Okulärbesiktad
923	Stolphål	Rund/rundad	0,17	0,17		0	Okulärbesiktad
931	Stolphål	Oval	0,44	0,35		0	Okulärbesiktad
941	Stolphål	Rund/rundad	0,46	0,46		0	Okulärbesiktad
952	Stolphål	Rund/rundad	0,75	0,75		0,2	Sondad
965	Nedgrävning	Oregelbunden	1,5	0,96		0,1	Sondad
977	Stolphål	Oval	0,38	0,32		0	Okulärbesiktad
988	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
998	Klager	Avlång	2,43	1,6		0,14	Sondad
1010	Nedgrävning	Oregelbunden	1,34	1,2		0	Okulärbesiktad
1029	Nedgrävning	Oregelbunden	0,94	0,56		0,2	Sondad
1048	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
1059	Stolphål	Rund/rundad	0,65	0,6		0	Okulärbesiktad
1071	Nedgrävning	Oval	1,45	0,76		0,18	Sondad
1085	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
1093	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0	Okulärbesiktad
1103	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
1111	Nedgrävning	Oval	0,84	0,55		0,2	Sondad
1124	Stolphål	Rund/rundad	0,46	0,44		0,22	Sondad
1135	Nedgrävning	Rund/rundad	1,6	1,6		0,34	Sondad
1146	Stolphål	Rund/rundad	0,76	0,76		0,2	Sondad
1155	Stolphål	Rund/rundad	0,64	0,64		0,3	Sondad
1167	Stolphål	Rund/rundad	0,39	0,37		0	Okulärbesiktad
1175	Klager	Oregelbunden	2,53	2,83		0,2	Sondad
1180	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,5		0,2	Sondad
1191	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad
1201	Härd	Rund/rundad	0,8	0,4		0	Okulärbesiktad
1208	Stolphål	Rund/rundad	0,52	0,45		0	Okulärbesiktad
1217	Klager	Oregelbunden	2,92	1,85		0,2	Sondad
1238	Nedgrävning	Rund/rundad	1,3	0,64		0,21	Sondad
1247	Nedgrävning	Rund/rundad	0,85	0,5		0,25	Sondad
1317	Stolphål	Oval	0,57	0,46		0,1	Sondad
1329	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0	Okulärbesiktad
1339	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,32		0	Okulärbesiktad
1350	Stolphål	Oval	0,52	0,4		0	Okulärbesiktad
1362	Stolphål	Oval	0,52	0,34	Rundad botten olikf. kanter	0,15	Snittad
1396	Stolphål	Rund/rundad	0,23	0,23		0	Okulärbesiktad
1404	Mörkfärgning	Oval	0,34	0,23		0	Okulärbesiktad
1413	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
1421	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,7	0,3		0	Okulärbesiktad
1436	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,5	0,33		0	Okulärbesiktad
1453	Mörkfärgning	Oval	0,76	0,6		0,05	Sondad
1463	Mörkfärgning	Oval	0,7	0,56		0,06	Sondad
1479	Härd	Oval	0,9	0,71		0	Okulärbesiktad
1490	Härd	Halvcirkel	0,6	0		0,07	Sondad
1495	Härd	Halvcirkel	2	0,4		0	Okulärbesiktad
1516	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,37		0,25	Sondad
1524	Nedgrävning	Rektangulär	3,1	1		0,45	Sondad
1536	Härd	Oregelbunden	2	1,6		0,05	Sondad
1551	Nedgrävning	Oregelbunden	1,3	0,7		0,5	Sondad
1560	Nedgrävning	Oregelbunden	1,4	1,5		0,52	Sondad
1573	Nedgrävning	Oregelbunden	2,4	1,2		0,22	Sondad
1589	Nedgrävning	Rund/rundad	1,6	0,8		0,29	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
1604	Nedgrävning	Halvcirkel	4,4	1,6		0,45	Sondad
1615	Stolphål	Oval	0,6	0,45		0,54	Sondad
1624	Nedgrävning	Halvcirkel	0,9	0,46		0,08	Sondad
1631	Stolphål	Halvcirkel	0,6	0,42		0,28	Sondad
1638	Stolphål	Oval	0,31	0,21		0,44	Sondad
1665	Nedgrävning	Oregelbunden	3	1,6		0,44	Sondad
1695	Nedgrävning	Oval	0,76	0,53		0,12	Sondad
1705	Nedgrävning	Rund/rundad	2	0		0,32	Sondad
1714	Nedgrävning	Halvcirkel	1,2	0,6		0,22	Sondad
1721	Stolphål	Halvcirkel	0,5	0,25		0,17	Sondad
1727	Nedgrävning	Rund/rundad	2	2		0,24	Sondad
1751	Stolphål	Oregelbunden	0,75	0,55		0	Okulärbesiktad
1764	Stolphål	Oval	0,7	0,5	Skålformad	0,13	Snittad
1776	Ränna	Avlång	1,3	0,25		0,06	Sondad
1784	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
1794	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,55		0,27	Sondad
1803	Härd	Rund/rundad	1	0,28		0,12	Sondad
1809	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,63	0,53		0,09	Sondad
1821	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,27		0,14	Sondad
1829	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0,22	Sondad
1838	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,21		0,12	Sondad
1847	Stolphål	Rund/rundad	0,43	0,43		0,26	Sondad
1858	Nedgrävning	Rund/rundad	2,3	2,3		0,43	Sondad
1868	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,18		0,12	Sondad
1876	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,4	0,4		0,05	Sondad
1887	Härd	Rund/rundad	0,8	0,8		0	Okulärbesiktad
1902	Nedgrävning	Oregelbunden	5	0		0,51	Sondad
1925	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0,46	Sondad
1937	Nedgrävning	Rund/rundad	1,2	1,2		0,25	Sondad
1946	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,19	Sondad
1956	Nedgrävning	Rund/rundad	1,2	1,2		0,45	Sondad
2013	Klager		0,9	0		0,26	Okulärbesiktad
2017	Ränna	Avlång	0	0,9		0,11	Sondad
2022	Stolphål	Oregelbunden	0,57	0,37		0	Okulärbesiktad
2033	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,36		0	Okulärbesiktad
2041	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,12	0,12		0	Okulärbesiktad
2046	Mörkfärgning	Oval	0,43	0,37		0	Okulärbesiktad
2053	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,15	0,15		0	Okulärbesiktad
2059	Stolphål	Halvcirkel	0,37	0,2		0	Okulärbesiktad
2065	Stolphål	Halvcirkel	0,6	0,31		0	Okulärbesiktad
2073	Stolphål	Oval	0,3	0,27		0	Okulärbesiktad
2081	Stolphål	Oval	0,38	0,33	U-formad	0,14	Snittad
2089	Stolphål	Oval	0,83	0,6		0	Okulärbesiktad
2101	Stolphål	Rund/rundad	0,44	0,37		0	Okulärbesiktad
2109	Stolphål	Oval	0,6	0,5	Oregelbunden	0,13	Snittad
2122	Stolphål	Rund/rundad	0,81	0,75		0,23	Sondad
2138	Stolphål	Rund/rundad	0,8	0,8		0	Okulärbesiktad
2164	Mörkfärgning	Oval	0,36	0,17		0	Okulärbesiktad
2172	Mörkfärgning	Oval	0,44	0,28		0	Okulärbesiktad
2181	Mörkfärgning	Halvcirkel	0	0		0	Ej beskriven
2189	Kolfläck	Oval	0,65	0,33		0	Okulärbesiktad
2201	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,48		0	Okulärbesiktad
2213	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
2224	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,25	0,23		0	Okulärbesiktad
2233	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
2245	Stolphål	Oval	0,33	0,23		0	Okulärbesiktad
2255	Stolphål	Rund/rundad	0,16	0,16		0	Okulärbesiktad
2263	Mörkfärgning	Halvcirkel	0	0		0	Ej beskriven
2271	Stolphål	Oval	0,36	0,26		0	Okulärbesiktad
2288	Härd	Rund/rundad	0,74	0		0	Okulärbesiktad
2295	Mörkfärgning	Halvcirkel	0	0		0	Ej beskriven
2370	Härd	Halvcirkel	0,55	0		0	Okulärbesiktad
2417	Härd	Oregelbunden	1,1	0,25		0	Okulärbesiktad
2436	Stolphål	Oval	0,55	0,4	Flat botten raka kanter	0,15	Snittad
2455	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,28		0,17	Sondad
2463	Stolphål	Oval	0,4	0,33	Rundad botten olikf. kanter	0,18	Snittad
2473	Stolphål	Rektangulär	0,7	0,56		0	Okulärbesiktad
2482	Stolphål	Oval	0,73	0,43		0,08	Sondad
2491	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,56		0,32	Sondad
2503	Stolphål	Oval	0,57	0,33		0,23	Sondad
2510	Stolphål	Oregelbunden	0,47	0,26		0,18	Sondad
2521	Stolphål	Oval	0,35	0,29		0,33	Sondad
2530	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,44		0,29	Sondad
2538	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0,12	Sondad
2596	Härd	Oval	0,75	0,67		0	Okulärbesiktad
2608	Nedgrävning	Rund/rundad	0,6	0,6	Skålformad	0,14	Snittad
2619	Nedgrävning	Oval	0,8	0,7		0,2	Sondad
2645	Mörkfärgning	Oval	0,36	0,25		0,05	Sondad
2654	Klager	Oregelbunden	6	0		0,15	Sondad
2686	Nedgrävning	Rund/rundad	0,25	0,25		0,1	Sondad
2695	Nedgrävning	Oregelbunden	0,85	0,6		0,35	Sondad
2708	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55	U-formad	0,33	Snittad
2719	Stolphål	Rund/rundad	0,65	0,65	U-formad	0,68	Snittad
2729	Stolphål	Oregelbunden	0,85	0,55		0,38	Sondad
2746	Stolphål	Oval	0,23	0,19		0,19	Sondad
2753	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6	U-formad	0,52	Snittad
2772	Nedgrävning	Oval	0,22	0,19		0,1	Sondad
2784	Mörkfärgning	Oval	0,3	0,22		0,03	Sondad
2793	Härd	Oval	0,45	0,45		0,08	Sondad
2802	Nedgrävning	Oval	0,53	0,3		0,15	Sondad
2811	Nedgrävning	Oregelbunden	1,8	0,9		0,28	Sondad
2827	Nedgrävning	Halvcirkel	1,5	0,7	Oregelbunden	0,18	Snittad
2838	Nedgrävning	Oregelbunden	0	0		0,36	Sondad
2861	Mörkfärgning	Oregelbunden	1,35	1		0,36	Sondad
2886	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22	U-formad	0,19	Snittad
2895	Härd	Oval	0,67	0,47		0	Okulärbesiktad
2904	Härd	Rund/rundad	0,55	0,55	Skålformad	0,08	Snittad
2916	Härd	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
2932	Nedgrävning	Oval	0,65	0,6		0,2	Sondad
2948	Nedgrävning	Oval	0,6	0,4	Flat botten sneda kanter	0,1	Snittad
2961	Nedgrävning	Oval	0,81	0,58	U-formad	0,22	Snittad
2976	Nedgrävning	Rund/rundad	1	0,41		0,15	Sondad
2986	Nedgrävning	Oregelbunden	1	0,6		0,15	Sondad
3064	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,2	0,2		0,06	Sondad
3072	Störhål	Oval	0,2	0,15	Spetsig	0,11	Snittad
3089	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,2		0,12	Sondad
3098	Stolphål	Oval	0,38	0,32		0,26	Sondad
3109	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,2	0,2		0,06	Sondad
3118	Störhål	Oval	0,12	0,09		0	Okulärbesiktad
3124	Störhål	Rund/rundad	0,12	0,11		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
3131	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,08		0	Okulärbesiktad
3145	Stolphål	Oval	0,6	0,52		0,17	Sondad
3169	Klager	Oregelbunden	22	14		0,47	Ruta
3173	Nedgrävning	Rektangulär	0,8	0,76		0,21	Sondad
3188	Klager	Oregelbunden	11,16	0		0,12	Sondad
3194	Stenansamling	Rund/rundad	1	0,9		0	Okulärbesiktad
3207	Stenansamling	Oregelbunden	1	0,7		0	Okulärbesiktad
3222	Stolphål	Oval	0,5	0,4	Rundad botten raka kanter	0,3	Snittad
3234	Stolphål	Oval	0,43	0,36		0,19	Sondad
3244	Stolphål	Oval	0,54	0,41		0,14	Sondad
3257	Stolphål	Oval	0,5	0,38		0,18	Sondad
3269	Stolphål	Oval	0,41	0,32		0,18	Okulärbesiktad
3281	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,32		0,19	Sondad
3342	Nedgrävning	Rund/rundad	2,1	0,65		0,22	Sondad
3355	Nedgrävning	Oval	0,62	0,52		0,16	Sondad
3370	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,27		0,06	Sondad
3380	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,23		0,13	Sondad
3390	Nedgrävning	Oval	0,48	0,45		0,13	Sondad
3399	Mörkfärgning	Oval	0	0		0	Ej beskriven
3407	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,05	Sondad
3417	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,5	0,24		0,07	Sondad
3432	Nedgrävning	Rund/rundad	0,55	0,37		0,15	Sondad
3440	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad
3452	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,33		0	Okulärbesiktad
3463	Stolphål	Rund/rundad	0,24	0,24		0	Okulärbesiktad
3473	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,33		0	Okulärbesiktad
3485	Stolphål	Oval	0,28	0,2		0	Okulärbesiktad
3494	Stolphål	Oval	0,42	0,35	Skålformad	0,1	Snittad
3505	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
3515	Stolphål	Oval	0,3	0,23		0	Okulärbesiktad
3525	Stolphål	Oval	0,45	0,3		0,1	Sondad
3537	Stolphål	Oval	0,43	0,28		0	Okulärbesiktad
3549	Stolphål	Oval	0,42	0,32		0	Okulärbesiktad
3561	Stolphål	Oval	0,55	0,44		0,2	Sondad
3575	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0,3	Sondad
3585	Nedgrävning	Avlång	1,15	0,5		0,23	Sondad
3595	Stolphål	Rund/rundad	0,49	0,43		0,28	Sondad
3607	Stolphål	Oval	0,4	0,33		0,13	Sondad
3618	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,36		0,34	Sondad
3630	Stolphål	Rund/rundad	0,62	0,62		0,44	Sondad
3647	Klager	Oregelbunden	8	0	Flack	0,16	Snittad
3660	Mörkfärgning	Oval	0,3	0,26		0,08	Sondad
3668	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,23	0,23		0,09	Sondad
3677	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
3685	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6		0	Okulärbesiktad
3703	Stolphål	Rund/rundad	0,56	0,5		0,41	Sondad
3717	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0	Okulärbesiktad
3728	Stolphål	Rund/rundad	0,61	0,31		0	Okulärbesiktad
3738	Stolpfärgning		0,28	0,28	U-formad	0,15	Snittad
3779	Stolphål	Oval	0,68	0,5		0	Okulärbesiktad
3793	Mörkfärgning	Oregelbunden	1,25	0,35		0	Okulärbesiktad
3809	Stolphål	Oval	0,7	0,6		0	Okulärbesiktad
3822	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,4		0	Okulärbesiktad
3833	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,15		0	Okulärbesiktad
3840	Nedgrävning	Avlång	0,9	0,3	Skålformad	0,14	Snittad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
3855	Mörkfärgning	Avlång	0,55	0,28		0	Okulärbesiktad
3865	Stolphål	Oval	0,8	0,65		0	Okulärbesiktad
3881	Mörkfärgning	Oval	0,4	0,23		0	Okulärbesiktad
3889	Stolphål	Halvcirkel	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
3912	Nedgrävning	Rektangulär	0,45	0,35		0	Okulärbesiktad
3923	Stolphål	Oval	0,25	0,18		0	Okulärbesiktad
3931	Stolphål	Rund/rundad	0,15	0,15		0	Okulärbesiktad
3938	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,27		0	Okulärbesiktad
3947	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
3956	Stolphål	Oval	0,43	0,35		0	Okulärbesiktad
3967	Stolphål	Oval	0,23	0,16		0	Okulärbesiktad
3975	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2	U-formad	0,05	Snittad
3984	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55	U-formad	0,19	Snittad
3995	Stolphål	Oval	0,52	0,45		0	Okulärbesiktad
4008	Stolphål	Oval	0,25	0,17		0	Okulärbesiktad
4016	Stolphål	Rund/rundad	0,23	0,18		0	Okulärbesiktad
4030	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,21		0	Okulärbesiktad
4039	Härd	Rund/rundad	1,1	0,73		0	Okulärbesiktad
4050	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,35		0	Okulärbesiktad
4062	Stolphål	Oregelbunden	0,75	0,68		0	Okulärbesiktad
4078	Härd	Rund/rundad	0,6	0,6	Flack	0,06	Snittad
4088	Härd	Oregelbunden	1	0,6		0	Okulärbesiktad
4105	Härd	Rund/rundad	1,2	0,95		0	Okulärbesiktad
4116	Härd	Rund/rundad	0,65	0,65		0	Okulärbesiktad
4130	Härd	Rund/rundad	0,7	0,6		0	Okulärbesiktad
4144	Härd	Rund/rundad	0,9	0,8		0	Okulärbesiktad
4158	Härd	Oval	0,7	0,5		0	Okulärbesiktad
4171	Ränna	Rektangulär	1,6	0,53		0,3	Sondad
4205	Stolpfärgning	Rund/rundad	0,28	0,28	U-formad	0,3	Snittad
4213	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,6	0,43		0,03	Sondad
4240	Nedgrävning	Rund/rundad	0,75	0,7		0	Okulärbesiktad
4264	Stolphål	Oval	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
4276	Mörkfärgning	Oval	0,45	0,15		0	Okulärbesiktad
4285	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6		0	Okulärbesiktad
4300	Nedgrävning	Oregelbunden	0,9	0,9		0	Okulärbesiktad
4318	Nedgrävning	Oval	0,65	0,5		0	Okulärbesiktad
4338	Stolphål	Rund/rundad	0,8	0,8	Flat botten sneda kanter	0,25	Snittad
4354	Ränna	Avlång	3	0,3	Flack	0,06	Snittad
4372	Stolphål	Rund/rundad	0,17	0,17		0	Okulärbesiktad
4386	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
4395	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
4405	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,45		0	Okulärbesiktad
4416	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
4424	Stolphål	Oval	0,65	0,5		0	Okulärbesiktad
4437	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,37		0	Okulärbesiktad
4448	Stolphål	Rund/rundad	0,53	0,45		0	Okulärbesiktad
4461	Störhål	Rund/rundad	0,05	0,05		0	Okulärbesiktad
4466	Stolphål	Halvcirkel	0,45	0		0	Okulärbesiktad
4474	Stolphål	Oval	0,65	0,48		0	Okulärbesiktad
4488	Stolphål	Oval	0,36	0,3		0	Okulärbesiktad
4498	Stolphål	Oval	0,4	0,34		0	Okulärbesiktad
4509	Stolphål	Oval	0,5	0,3		0	Okulärbesiktad
4521	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
4532	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
4544	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,44		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
4556	Stolphål	Rund/rundad	0,44	0,44		0	Okulärbesiktad
4567	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0	Okulärbesiktad
4577	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad
4588	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,32		0	Okulärbesiktad
4598	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
4607	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0	Okulärbesiktad
4617	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
4627	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
4638	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55		0	Okulärbesiktad
4651	Stolphål	Rund/rundad	0,47	0,47		0	Okulärbesiktad
4663	Stolphål	Rund/rundad	0,23	0,23		0	Okulärbesiktad
4671	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55		0	Okulärbesiktad
4685	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
4693	Stolphål	Oregelbunden	0,52	0,27		0	Okulärbesiktad
4709	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55		0	Okulärbesiktad
4722	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
4746	Stolphål	Oval	0,39	0,31		0	Okulärbesiktad
4757	Härd	Rund/rundad	0,75	0,75	Flat botten sneda kanter	0,08	Snittad
4773	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
4784	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,37		0	Okulärbesiktad
4795	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
4804	Stolphål	Oval	0,45	0,3		0	Okulärbesiktad
4815	Stolphål	Oval	0,18	0,13		0	Okulärbesiktad
4822	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
4832	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0	Okulärbesiktad
4842	Stolphål	Oval	0,45	0,35		0	Okulärbesiktad
4853	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6	U-formad	0,32	Snittad
4864	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,15		0	Okulärbesiktad
4872	Stolphål	Oval	0,5	0,4		0	Okulärbesiktad
4884	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25	Rundad botten olikf. kanter	0,16	Snittad
4893	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
4902	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6		0	Okulärbesiktad
4916	Stolphål	Rund/rundad	0,7	0,7		0	Okulärbesiktad
4929	Stolphål	Halvcirkel	0,5	0		0	Okulärbesiktad
4937	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
4945	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
4954	Stolphål	Oval	0,2	0,15		0	Okulärbesiktad
4961	Stolphål	Oval	0,37	0,3		0	Okulärbesiktad
4971	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,2		0	Okulärbesiktad
4980	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
4991	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
5000	Stolphål	Oval	0,38	0,3		0	Okulärbesiktad
5025	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55		0,32	Sondad
5034	Nedgrävning	Oval	1,1	0,52		0,27	Sondad
5050	Stolphål	Rund/rundad	0,57	0,57		0,44	Sondad
5063	Stolphål	Oval	0,49	0,36		0	Okulärbesiktad
5074	Stolphål	Oval	0,45	0,33		0	Okulärbesiktad
5084	Stolphål	Oregelbunden	1,05	0,83		0	Okulärbesiktad
5105	Stolphål	Oval	0,8	0,7		0	Okulärbesiktad
5120	Stolphål	Oval	0,63	0,5		0	Okulärbesiktad
5134	Stolphål	Rund/rundad	0,62	0,62		0,32	Sondad
5148	Stolphål	Rund/rundad	0,31	0,31		0,27	Sondad
5157	Stolphål	Oregelbunden	1,06	0,74		0	Okulärbesiktad
5178	Stolphål	Rund/rundad	0,63	0,63		0	Okulärbesiktad
5192	Stolphål	Oval	0,88	0,72		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
5206	Stolphål	Rund/rundad	0,59	0,55		0	Okulärbesiktad
5226	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3	U-formad	0,07	Snittad
5300	Stolphål	Rund/rundad	0,65	0,65		0	Okulärbesiktad
5314	Stolphål	Rund/rundad	0,9	0,9	U-formad	0,42	Snittad
5327	Nedgrävning	Oval	0,95	0,5		0,15	Sondad
5339	Nedgrävning	Oregelbunden	2,3	0,65		0,32	Sondad
5364	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0,11	Sondad
5374	Stolphål	Oval	0,27	0,22		0	Okulärbesiktad
5383	Stolphål	Rund/rundad	0,58	0,52		0	Okulärbesiktad
5395	Stolphål	Oregelbunden	1,1	0,6		0,45	Sondad
5413	Stolphål	Oval	0,63	0,47		0	Okulärbesiktad
5424	Nedgrävning	Halvcirkel	1,2	0,3		0	Okulärbesiktad
5433	Nedgrävning	Oregelbunden	0,94	0,47		0	Okulärbesiktad
5449	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,37		0	Okulärbesiktad
5458	Stolphål	Oregelbunden	1,22	0,95		0	Okulärbesiktad
5474	Stolphål	Oregelbunden	0,81	0,51		0,47	Sondad
5489	Stolphål	Oval	0,8	0,62		0	Okulärbesiktad
5503	Stolphål	Rund/rundad	0,75	0,75		0	Okulärbesiktad
5517	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,26	0,22		0	Okulärbesiktad
5528	Stolphål	Rund/rundad	0,43	0,43		0	Okulärbesiktad
5538	Stolphål	Rund/rundad	0,66	0,63		0	Okulärbesiktad
5551	Nedgrävning	Avlång	0,61	0,32		0,27	Sondad
5564	Nedgrävning	Oval	0,5	0,3		0	Okulärbesiktad
5575	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
5584	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,71	0,45		0,09	Sondad
5601	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19		0	Okulärbesiktad
5608	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,38		0	Okulärbesiktad
5618	Stolphål	Rund/rundad	0,39	0,39		0	Okulärbesiktad
5628	Stolphål	Rund/rundad	0,17	0,17		0	Okulärbesiktad
5634	Stolphål	Oval	0,3	0,21		0,36	Sondad
5643	Stolphål	Oval	0,25	0,21		0	Okulärbesiktad
5651	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,16	Sondad
5660	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
5668	Stolphål	Oval	0,32	0,26		0	Okulärbesiktad
5677	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,38		0	Okulärbesiktad
5687	Stolphål	Oval	0,26	0,19		0	Okulärbesiktad
5695	Klager		0,8	0	Oregelbunden	0,16	Snittad
5707	Härd	Rund/rundad	0,8	0,8		0	Okulärbesiktad
5716	Härd	Halvcirkel	0,95	0,5		0	Okulärbesiktad
5725	Härd	Rund/rundad	0,45	0,45		0	Okulärbesiktad
5737	Mörkfärgning	Halvcirkel	0,7	0,27		0,08	Sondad
5744	Störhål	Oval	0,15	0,12		0	Okulärbesiktad
5751	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,08		0	Okulärbesiktad
5765	Härd	Oval	1,2	0,9		0	Okulärbesiktad
5805	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,08		0	Okulärbesiktad
5810	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,3		0,2	Sondad
5820	Klager	Oregelbunden	7	0		0	Okulärbesiktad
5838	Kolfläck	Rund/rundad	1,1	1,1		0	Okulärbesiktad
5849	Kolfläck	Rund/rundad	1,4	0,85		0	Okulärbesiktad
5857	Kolfläck	Rund/rundad	1	0,75		0	Okulärbesiktad
5874	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,53		0	Okulärbesiktad
5887	Klager	Avlång	2,5	0		0,22	Sondad
5893	Mörkfärgning	Oval	0,46	0,4		0,02	Sondad
5903	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,12	Sondad
5912	Härd	Oval	0,55	0,4		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
5922	Härd	Rund/rundad	0,63	0,25		0	Okulärbesiktad
5929	Störhål	Rund/rundad	0,12	0,12		0	Okulärbesiktad
5935	Mörkfärgning	Oval	0,35	0,3		0,05	Sondad
5944	Härd	Rund/rundad	0,85	0,75		0	Okulärbesiktad
5957	Stolphål	Oval	0,6	0,48		0	Okulärbesiktad
5969	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,23	0,23		0,03	Sondad
5977	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0,12	Sondad
5986	Stolphål	Oval	0,43	0,33		0,22	Sondad
5996	Stolphål	Oval	0,43	0,35		0,36	Sondad
6007	Nedgrävning	Oregelbunden	1,25	0,9		0,11	Sondad
6019	Härd	Rund/rundad	1,1	1		0,26	Sondad
6036	Nedgrävning	Oval	1,2	1,05		0,564	Sondad
6056	Stolphål	Oval	0,52	0,38		0,21	Okulärbesiktad
6067	Stolphål	Oval	0,58	0,46		0,1	Sondad
6078	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,46		0,66	Sondad
6089	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,31	Flat botten olikform. kanter	0,2	Snittad
6098	Stolphål	Oval	0,42	0,34		0,1	Sondad
6109	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0,23	Sondad
6120	Härd	Rund/rundad	0,63	0,6	Flack	0,06	Snittad
6130	Härd	Rund/rundad	1,25	1,15		0,21	Sondad
6142	Härd	Oval	0,7	0,6		0	Okulärbesiktad
6153	Härd	Oval	0,6	0,52		0	Okulärbesiktad
6164	Stolphål	Oval	0,55	0,47		0,26	Sondad
6176	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0,38	Sondad
6186	Nedgrävning	Rund/rundad	1	0,8		0,28	Sondad
6201	Nedgrävning	Rund/rundad	2	0,65		0,26	Sondad
6212	Gropsystem	Oregelbunden	0	0	Oregelbunden	0,96	Snittad
6226	Härd	Rund/rundad	0,7	0,25		0	Okulärbesiktad
6246	Härd	Rund/rundad	1,25	1,15		0	Okulärbesiktad
6263	Stolphål	Oval	0,75	0,55		0,3	Sondad
6275	Mörkfärgning	Oregelbunden	3,5	1,5		0,1	Sondad
6288	Härd	Rund/rundad	0,8	0,8		0	Okulärbesiktad
6302	Härd	Oval	0,85	0,65		0	Okulärbesiktad
6313	Klager	Avlång	15	0		0,27	Sondad
6319	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,2		0,11	Sondad
6327	Stolphål	Rund/rundad	0,7	0,65		0,27	Sondad
6339	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,42		0,14	Sondad
6350	Klager		5,5	0		0,1	Sondad
6355	Nedgrävning	Rund/rundad	1,6	0,45		0,12	Sondad
6365	Nedgrävning	Oregelbunden	1,95	1		0,23	Sondad
6379	Klager		17	0		0,48	Sondad
6390	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,1		0	Okulärbesiktad
6395	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,1		0	Okulärbesiktad
6400	Störhål	Rund/rundad	0,12	0,12		0	Okulärbesiktad
6406	Stolphål	Oval	0,35	0,28		0,1	Sondad
6415	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0,23	Sondad
6425	Härd	Avlång	0,97	0,11	Oregelbunden	0,25	Snittad
6433	Härd	Rund/rundad	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
6439	Nedgrävning	Rund/rundad	0,9	0,75		0,28	Sondad
6449	Nedgrävning	Rund/rundad	1	0,6		0,7	Sondad
6459	Härd	Oval	1	0,95		0	Okulärbesiktad
6471	Stolphål	Oval	0,7	0,5		0,1	Sondad
6481	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,26	U-formad	0,13	Snittad
6491	Härd	Rund/rundad	1,05	0,95		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
6507	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0,1	Sondad
6516	Nedgrävning	Rund/rundad	0,65	0,65		0,11	Sondad
6529	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,3	0,26		0,03	Sondad
6538	Mörkfärgning	Oval	0,3	0,2		0,06	Sondad
6546	Stolphål	Oval	0,43	0,33		0,18	Sondad
6557	Stolphål	Rund/rundad	0,31	0,31		0,1	Sondad
6567	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,23	0,23		0,07	Sondad
6575	Mörkfärgning	Oval	0,2	0,15		0,03	Sondad
6582	Stolphål	Oval	0,26	0,22		0,12	Sondad
6590	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,28	0,26		0,07	Sondad
6598	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,37		0,18	Sondad
6607	Stolphål	Oval	0,45	0,35		0,19	Sondad
6617	Nedgrävning	Rund/rundad	0,9	0,6		0,27	Sondad
6627	Stolphål	Rund/rundad	0,75	0,55		0,32	Sondad
6636	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,3		0,21	Sondad
6646	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0,14	Sondad
6658	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3	Skålformad	0,1	Snittad
6765	Mörkfärgning	Halvcirkel	0,92	0,42		0	Ej beskriven
6774	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,25	0,22		0,06	Sondad
6837	Nedgrävning	Oregelbunden	1,05	0,55		0,21	Sondad
6851	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,25	0,25		0,05	Sondad
6860	Nedgrävning	Oval	0,65	0,4		0,12	Sondad
6883	Härd	Rund/rundad	0,85	0,3		0	Okulärbesiktad
6889	Nedgrävning	Oval	0,25	0,15		0,11	Sondad
6895	Störhål	Rund/rundad	0,08	0,08		0	Okulärbesiktad
6900	Stolphål	Oval	0,6	0,5		0,24	Sondad
6913	Mörkfärgning	Oval	0,85	0,45		0,09	Sondad
6926	Mörkfärgning	Oval	1,4	0,75		0,09	Sondad
6940	Nedgrävning	Oval	1,5	0,7		0,21	Sondad
6961	Nedgrävning	Rund/rundad	0,7	0,5		0,11	Sondad
6966	Nedgrävning	Oregelbunden	6	0		0,19	Sondad
6978	Nedgrävning	Oregelbunden	1,1	0,7		0,25	Sondad
6987	Stolphål	Rund/rundad	0,8	0,55		0,35	Sondad
6995	Stolphål	Rund/rundad	0,8	0,75		0,31	Sondad
7004	Nedgrävning	Oregelbunden	1,15	0,55		0,35	Sondad
7017	Stolphål	Oval	0,65	0,5		0,26	Sondad
7029	Stolphål	Oval	0,7	0,53		0,32	Sondad
7040	Stolphål	Oval	0,3	0,24		0,09	Sondad
7048	Stolphål	Rund/rundad	0,51	0,45		0,3	Sondad
7059	Stolphål	Rund/rundad	0,24	0,22		0,1	Sondad
7067	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,38		0,14	Sondad
7077	Stolphål	Oval	0,8	0,6		0,2	Sondad
7090	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,45		0,14	Sondad
7101	Stolphål	Rund/rundad	0,44	0,4		0,25	Sondad
7111	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,53	0,47		0,05	Sondad
7123	Stolphål	Oval	0,46	0,38		0,14	Sondad
7133	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,33		0,14	Sondad
7143	Stolphål	Rund/rundad	0,42	0,38		0,22	Sondad
7153	Stolphål	Oval	0,63	0,57		0,26	Sondad
7162	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,34	0,3		0,07	Sondad
7171	Mörkfärgning	Oval	0,4	0,24		0,06	Sondad
7181	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,42		0,14	Sondad
7192	Stolphål	Rund/rundad	0,65	0,32		0,13	Sondad
7201	Stolphål	Oval	0,25	0,2		0,13	Sondad
7208	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,26		0,12	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
7215	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,42		0,14	Sondad
7225	Stolphål	Oval	0,37	0,3		0,14	Sondad
7234	Stolphål	Rund/rundad	0,49	0,43		0,18	Sondad
7244	Stolphål	Avlång	0,72	0,4	Rundad botten olikf. kanter	0,3	Snittad
7259	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,4		0,18	Sondad
7270	Stolphål	Rund/rundad	0,37	0,34		0,26	Sondad
7280	Störhål	Rund/rundad	0,11	0,11		0	Okulärbesiktad
7286	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,35		0,16	Sondad
7296	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,26	0,26		0,03	Sondad
7304	Stolphål	Oval	0,4	0,31		0,1	Sondad
7313	Stolphål	Oval	0,7	0,57		0,17	Sondad
7325	Mörkfärgning	Oval	0,3	0,25		0,03	Sondad
7335	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0,1	Sondad
7346	Stolphål	Rund/rundad	0,46	0,46		0,1	Sondad
7383	Stolphål	Oregelbunden	0,4	0,36		0,18	Sondad
7392	Stolphål	Oregelbunden	0,8	0,4		0,13	Sondad
7408	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,47		0,31	Sondad
7417	Stolphål	Oval	0,36	0,23	Oregelbunden	0,12	Snittad
7426	Stolphål	Rund/rundad	0,39	0,36		0,12	Sondad
7437	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0,09	Sondad
7447	Stolphål	Oregelbunden	0,6	0,52		0,26	Sondad
7458	Nedgrävning	Rund/rundad	1,25	0,75		0,16	Sondad
7466	Stolphål	Oval	0,78	0,45		0,2	Sondad
7476	Stolphål	Oval	0,38	0,3		0,11	Sondad
7485	Stolphål	Oval	0,38	0,32		0,13	Sondad
7536	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5	Oregelb. botten raka kanter	0,5	Snittad
7547	Klager		13	0		0,38	Sondad
7560	Mörkfärgning	Halvcirkel	1,65	0,6		0	Okulärbesiktad
7568	Mörkfärgning	Rund/rundad	1,25	0,95		0,09	Sondad
7577	Stolphål	Rund/rundad	0,6	0,6		0,36	Sondad
7588	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,3	0,3		0,04	Sondad
7597	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,74	0,54		0,08	Sondad
7622	Stolphål	Oval	0,53	0,44		0,13	Sondad
7633	Stolphål	Oval	0,28	0,23		0,17	Sondad
7641	Härd	Oval	0,7	0,59		0	Okulärbesiktad
7653	Härd	Oval	0,73	0,5		0,09	Sondad
7665	Klager	Oregelbunden	8	0		0,25	Sondad
7682	Härd	Oval	1,35	0,6		0,2	Sondad
7692	Störhål	Rund/rundad	0,08	0,08		0	Okulärbesiktad
7697	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,18		0,16	Sondad
7705	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0,45	Sondad
7714	Kokgrop	Rund/rundad	1,2	0,5		0,22	Sondad
7724	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,18		0,1	Sondad
7732	Härd	Rund/rundad	0,6	0,37		0,03	Sondad
7740	Stolphål	Oval	0,45	0,38		0,13	Sondad
7750	Stolphål	Oval	0,46	0,3		0,14	Sondad
7761	Mörkfärgning	Oval	0,31	0,18		0,03	Sondad
7769	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4	U-formad	0,65	Snittad
7780	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,26	Sondad
7791	Stolphål	Rund/rundad	0,23	0,23		0,11	Sondad
7800	Stolphål	Oval	0,77	0,62		0,14	Sondad
7814	Stolphål	Oval	0,72	0,48		0,28	Sondad
7825	Nedgrävning	Halvcirkel	1,45	0,45		0,25	Sondad
7834	Mörkfärgning	Oval	0,4	0,35		0,05	Sondad
7844	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,36	0,32		0,05	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
7854	Mörkfärgning	Oval	0,4	0,32		0,05	Sondad
7863	Mörkfärgning	Oval	0,53	0,33		0,04	Sondad
7877	Mörkfärgning	Rund/rundad	1	0,63		0,09	Sondad
7887	Nedgrävning	Oregelbunden	1,8	1,6		0,27	Sondad
7911	Stolphål	Oregelbunden	0,2	0,2	Skålformad	0,07	Snittad
7948	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,8	0,45		0,04	Sondad
7957	Stolpfärgning	Oval	0,57	0,48		0,06	Sondad
7967	Nedgrävning	Halvcirkel	0,95	0,35		0,17	Sondad
7976	Mörkfärgning	Halvcirkel	0,75	0,35		0,03	Sondad
7990	Stolphål	Oval	0,68	0,54		0,26	Sondad
8003	Stolphål	Rund/rundad	0,46	0,4		0,48	Sondad
8013	Nedgrävning	Oval	0,92	0,62		0,16	Sondad
8022	Stolphål	Oval	0,43	0,28		0,2	Sondad
8029	Stolphål	Oval	0,35	0,29		0,14	Sondad
8039	Stolphål	Oval	0,3	0,23	Flat botten sneda kanter	0,15	Snittad
8048	Stolphål	Rund/rundad	0,66	0,6		0,13	Sondad
8061	Stolphål	Rund/rundad	0,67	0,6		0,14	Sondad
8074	Stolphål	Rund/rundad	0,76	0,7		0,2	Sondad
8087	Nedgrävning	Oval	1	0,9		0,08	Sondad
8096	Ränna	Oval	0,94	0,56		0,22	Sondad
8104	Stolphål	Oval	0,37	0,32		0,11	Sondad
8114	Stolphål	Oval	0,45	0,28		0,08	Sondad
8123	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,23		0,48	Sondad
8131	Nedgrävning	Rund/rundad	0,74	0,7		0,22	Sondad
8142	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,3		0,43	Sondad
8151	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,28		0,34	Sondad
8160	Stolphål	Oval	0,95	0,58		0,24	Sondad
8174	Härd	Halvcirkel	1,1	0,45		0	Okulärbesiktad
8184	Stolphål	Rund/rundad	0,56	0,52		0,22	Sondad
8197	Stolphål	Rund/rundad	0,61	0,53		0,3	Sondad
8206	Ränna	Oregelbunden	1,35	0,4		0,32	Sondad
8222	Stolphål	Oval	0,77	0,25		0,19	Sondad
8232	Nedgrävning	Oregelbunden	2,2	0,85		0,19	Sondad
8243	Stolphål	Halvcirkel	0,65	0,25		0,28	Sondad
8250	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,15		0,18	Sondad
8272	Störhål	Rund/rundad	0,1	0,1		0	Okulärbesiktad
8278	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,23	0,23		0,07	Sondad
8286	Härd	Rund/rundad	0,7	0,4		0,09	Sondad
8294	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,28	0,24		0,09	Sondad
8302	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,46	0,4		0,09	Sondad
8312	Nedgrävning	Oval	0,73	0,73		0,2	Sondad
8322	Stolphål	Rund/rundad	0,48	0,46		0,21	Sondad
8352	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,5	0,47		0,05	Sondad
8361	Mörkfärgning	Oval	0,55	0,37		0,09	Sondad
8460	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,52	0,46		0,09	Sondad
8471	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,15		0,1	Okulärbesiktad
8478	Mörkfärgning	Oval	0,75	0,6		0,1	Sondad
8488	Kokgrop	Oval	0,75	0,37		0,15	Sondad
8501	Härd	Oval	0,95	0,75		0	Okulärbesiktad
8516	Härd	Oval	0,82	0,7		0	Okulärbesiktad
8529	Härd	Rund/rundad	0,9	0,9		0	Okulärbesiktad
8542	Stolphål	Oregelbunden	0,58	0,44		0,17	Sondad
8567	Härd	Rund/rundad	0,7	0,7	Flat botten sneda kanter	0,1	Snittad
8577	Härd	Rund/rundad	0,7	0,25		0	Okulärbesiktad
8584	Ränna	Rund/rundad	0,22	0,22		0,22	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
8591	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,22	0,19		0,07	Sondad
8600	Stolphål	Oval	0,25	0,19		0,18	Sondad
8610	Stolphål	Oval	0,46	0,32		0,1	Sondad
8623	Stolphål	Rund/rundad	0,36	0,3		0,15	Sondad
8633	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,28		0,15	Sondad
8642	Härd	Rund/rundad	0,78	0,78		0	Okulärbesiktad
8656	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,26		0,13	Sondad
8668	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0,16	Sondad
8677	Nedgrävning	Rund/rundad	2,4	1,55		0,34	Sondad
8691	Nedgrävning	Oval	1,3	1,5		0,26	Sondad
8704	Störhål	Rund/rundad	0,07	0,06		0	Okulärbesiktad
8705	Stolphål	Oregelbunden	1,15	0,75		0,2	Sondad
8720	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,25		0,35	Sondad
8730	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,3	0,3	Flack	0,04	Snittad
8740	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,38	U-formad	0,38	Snittad
8752	Stolphål	Oval	0,32	0,27		0,33	Sondad
8762	Stolphål	Oval	0,25	0,23		0,25	Sondad
8773	Stolphål	Oval	0,28	0,2		0,2	Sondad
8792	Stolphål	Oval	0,38	0,24		0,25	Okulärbesiktad
8802	Stolphål	Oval	0,32	0,27		0,17	Sondad
8812	Stolphål	Rund/rundad	0,42	0,36		0,1	Sondad
8824	Stolphål	Oval	0,36	0,28		0,12	Sondad
8834	Stolphål	Oval	0,34	0,26		0,2	Sondad
8845	Stolphål	Oval	0,35	0,23		0,11	Sondad
8855	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0,15	Sondad
8864	Stolphål	Oval	0,25	0,17		0,29	Sondad
8872	Stolphål	Oval	0,55	0,38		0,44	Sondad
8884	Stolphål	Oval	0,5	0,42		0,09	Sondad
8896	Stolphål	Oval	0,3	0,23		0,32	Sondad
8905	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,2		0,16	Sondad
8912	Ränna	Avlång	6	0,4	Skålformad	0,06	Snittad
8933	Nedgrävning	Oregelbunden	1,15	0,45		0,46	Sondad
8944	Klager	Avlång	8	0		0	Okulärbesiktad
8963	Mörkfärgning	Oval	0,22	0,13		0	Okulärbesiktad
8976	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
8985	Stolphål	Rund/rundad	0,23	0,23		0	Okulärbesiktad
8993	Stolphål	Oval	0,32	0,22		0	Okulärbesiktad
9003	Nedgrävning	Oval	0,9	0,54		0,1	Sondad
9018	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,26		0	Okulärbesiktad
9027	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
9036	Stolphål	Rund/rundad	0,66	0,6		0	Okulärbesiktad
9047	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
9057	Nedgrävning	Oregelbunden	1,1	1		0,4	Sondad
9076	Stolphål	Rund/rundad	0,66	0,6		0	Okulärbesiktad
9085	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,27		0,1	Sondad
9094	Stolphål	Oval	0,4	0,33		0,22	Sondad
9105	Mörkfärgning	Avlång	0,7	0,28		0	Okulärbesiktad
9114	Stolphål	Rund/rundad	0,34	0,34		0,28	Sondad
9125	Stolphål	Oregelbunden	0,35	0,35		0,12	Sondad
9137	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0,1	Sondad
9148	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,1	Sondad
9157	Stolphål	Rund/rundad	0,52	0,52		0,28	Sondad
9170	Stolphål	Rund/rundad	0,7	0,7		0,25	Sondad
9184	Mörkfärgning	Oval	0,9	0,7		0,07	Sondad
9213	Härd	Rund/rundad	0,75	0,75	Skålformad	0,18	Snittad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
9221	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19	Rundad botten olikf. kanter	0,12	Snittad
9232	Nedgrävning	Oregelbunden	0,75	0,45		0,22	Sondad
9248	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22		0	Okulärbesiktad
9256	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,18		0	Okulärbesiktad
9264	Stolphål	Oval	0,32	0,23		0	Okulärbesiktad
9277	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
9288	Stolphål	Oval	0,25	0,18		0	Okulärbesiktad
9298	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
9308	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,4		0	Okulärbesiktad
9317	Stolphål	Oval	0,5	0,4		0,2	Sondad
9329	Stolphål	Oval	0,25	0,2		0	Okulärbesiktad
9339	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,25		0,07	Sondad
9348	Stolphål	Oval	0,2	0,14		0,4	Sondad
9357	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,38	0,38		0,07	Sondad
9369	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0,14	Sondad
9377	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
9386	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
9395	Stolphål	Rund/rundad	0,29	0,29		0	Okulärbesiktad
9407	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
9417	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
9427	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22		0,18	Sondad
9435	Stolphål	Oregelbunden	0,47	0,47		0,13	Sondad
9449	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22		0	Okulärbesiktad
9457	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
9465	Stolphål	Oval	0,3	0,22		0	Okulärbesiktad
9474	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
9483	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
9499	Stolphål	Oregelbunden	0,55	0,47		0	Okulärbesiktad
9513	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
9523	Stolphål	Oval	0,35	0,28		0	Okulärbesiktad
9533	Stolphål	Rund/rundad	0,16	0,16		0	Okulärbesiktad
9541	Stolphål	Oval	0,25	0,2		0	Okulärbesiktad
9549	Nedgrävning	Avlång	0,6	0,23		0	Okulärbesiktad
9559	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
9569	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,55		0,35	Sondad
9580	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,18		0	Okulärbesiktad
9588	Stolphål	Oregelbunden	0,41	0,24		0	Okulärbesiktad
9598	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,24		0	Okulärbesiktad
9605	Stolphål	Rund/rundad	0,29	0,26		0	Okulärbesiktad
9621	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,18		0	Okulärbesiktad
9629	Stolphål	Oval	0,33	0,26		0	Okulärbesiktad
9638	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19		0	Okulärbesiktad
9645	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
9654	Stolphål	Oval	0,82	0,66		0,33	Sondad
9667	Stolphål	Rund/rundad	0,73	0,63		0,1	Sondad
9679	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,22		0	Okulärbesiktad
9703	Stolphål	Rund/rundad	0,7	0,62		0,12	Sondad
9713	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19		0	Okulärbesiktad
9720	Stolphål	Rund/rundad	0,42	0,42		0,1	Sondad
9729	Stolphål	Oval	0,37	0,3		0,22	Sondad
9738	Stolphål	Oval	0,7	0,6	Flat botten olikform. kanter	0,42	Snittad
9751	Stolphål	Oval	0,31	0,22		0	Okulärbesiktad
9760	Nedgrävning	Oval	1	0,65		0,17	Sondad
9773	Stolphål	Oval	0,31	0,25		0,16	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
9782	Stolphål	Oregelbunden	0,36	0,26		0,17	Sondad
9790	Stolphål	Oval	0,5	0,3		0	Okulärbesiktad
9800	Stolphål	Rund/rundad	0,31	0,31		0,28	Sondad
9808	Mörkfärgning	Oval	0,57	0,43		0,25	Sondad
9816	Stolphål	Rund/rundad	0	0		0	Okulärbesiktad
9830	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,21		0	Okulärbesiktad
9858	Stolphål	Oregelbunden	0,6	0,44		0,3	Sondad
9872	Stolphål	Oval	0,57	0,43		0,3	Sondad
9883	Stolphål	Rund/rundad	0,58	0,5		0,35	Sondad
9894	Nedgrävning	Oval	0,68	0,58		0,32	Sondad
9904	Stolphål	Oregelbunden	0,52	0,33		0,08	Sondad
9916	Nedgrävning	Oregelbunden	1,7	1,5		0	Okulärbesiktad
9931	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,05	0,05		0	Okulärbesiktad
9938	Härd	Oregelbunden	1	0,88		0	Okulärbesiktad
9948	Ränna	Oregelbunden	1,7	0		0,17	Sondad
9970	Nedgrävning	Rund/rundad	1,4	1,4		0,22	Sondad
9982	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,16		0	Okulärbesiktad
9989	Härd	Rund/rundad	1,02	0,9	Flack	0,08	Snittad
9999	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
10008	Stolphål	Oval	0,3	0,25		0	Okulärbesiktad
10017	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
10026	Stolphål	Oval	0,5	0,33		0	Okulärbesiktad
10037	Stolphål	Oregelbunden	0,37	0,27		0	Okulärbesiktad
10049	Stolphål	Rund/rundad	0,27	0,27		0	Okulärbesiktad
10058	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
10066	Stolphål	Oval	0,3	0,22		0	Okulärbesiktad
10074	Nedgrävning	Halvcirkel	0,65	0,5		0,12	Sondad
10090	Stolphål	Rund/rundad	0,1	0,1		0	Okulärbesiktad
10098	Mörkfärgning		0	0		0	
10113	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0,08	Sondad
10121	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,32		0,24	Sondad
10130	Stolphål	Oval	0,37	0,26		0,08	Okulärbesiktad
10139	Stolphål	Rund/rundad	0,12	0,12		0	Okulärbesiktad
10163	Stolphål	Oval	0,35	0,23		0	Okulärbesiktad
10173	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
10183	Härd	Halvcirkel	0,9	0,4		0	Okulärbesiktad
10191	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
10238	Mörkfärgning	Oregelbunden	1	1		0,01	Sondad
10249	Klager	Oval	0,54	0,43		0	Okulärbesiktad
10258	Härd	Halvcirkel	1,3	0		0,17	Sondad
10266	Stolphål	Oval	0,55	0,46		0,18	Sondad
10276	Stolphål	Oval	0,4	0,32		0	Okulärbesiktad
10285	Klager	Rund/rundad	0,5	0,44		0,02	Sondad
10296	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
10330	Mörkfärgning	Rund/rundad	0,4	0,3		0,08	Sondad
10339	Stolphål	Oval	0,21	0,18		0	Okulärbesiktad
10347	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0,21	Sondad
10358	Stolphål	Oval	0,3	0,22		0,15	Sondad
10368	Stolphål	Oval	0,41	0,32		0,1	Sondad
10378	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0,12	Sondad
10386	Härd	Rund/rundad	1,3	1,2		0,15	Sondad
10395	Stolphål	Oval	0,4	0,28		0	Okulärbesiktad
10404	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,2		0,08	Sondad
10411	Stolphål	Rund/rundad	0,5	0,5		0	Okulärbesiktad
10418	Nedgrävning	Halvcirkel	1,7	1		0,2	Sondad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
10426	Stolphål	Rund/rundad	0,52	0,45		0,17	Sondad
10438	Stolphål	Rund/rundad	0,18	0,18		0,1	Sondad
10460	Härd	Rund/rundad	1	1		0	Okulärbesiktad
10471	Stolphål	Oval	0,65	0,5		0	Okulärbesiktad
10482	Stolphål	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
10493	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22		0	Okulärbesiktad
10502	Stolphål	Rund/rundad	0,33	0,33		0	Okulärbesiktad
10512	Stolphål	Rund/rundad	0,38	0,38		0	Okulärbesiktad
10522	Nedgrävning	Oregelbunden	0,95	0,95		0	Okulärbesiktad
10547	Stolphål	Rund/rundad	0,28	0,28		0	Okulärbesiktad
10558	Stolphål	Rund/rundad	0,4	0,4		0	Okulärbesiktad
10570	Stolpfärgning	Halvcirkel	0,21	0,1		0	Okulärbesiktad
10590	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,4		0	Okulärbesiktad
10603	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,4		0	Okulärbesiktad
10615	Stolphål	Rund/rundad	0,35	0,35		0	Okulärbesiktad
10626	Stolphål	Rund/rundad	0,29	0,29		0	Okulärbesiktad
10636	Stolphål	Rund/rundad	0,32	0,32		0	Okulärbesiktad
10646	Stolphål	Oval	0,36	0,29		0	Okulärbesiktad
10656	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
10666	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
10676	Stolphål	Oval	0,45	0,35		0	Okulärbesiktad
10685	Stolphål	Oval	0,76	0,53		0	Okulärbesiktad
10700	Stolphål	Oval	0,42	0,3		0	Okulärbesiktad
10711	Stolphål	Halvcirkel	0,5	0		0	Okulärbesiktad
10720	Nedgrävning	Oregelbunden	0,9	0,75		0	Okulärbesiktad
10736	Stolphål	Rund/rundad	0,45	0,38		0	Okulärbesiktad
10747	Stolphål	Rund/rundad	0,34	0,28		0	Okulärbesiktad
10757	Stolphål	Rund/rundad	0,34	0,28		0	Okulärbesiktad
10767	Nedgrävning	Oregelbunden	1	1		0	Okulärbesiktad
10777	Stolphål	Rund/rundad	0,34	0,28		0	Okulärbesiktad
10788	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19		0	Okulärbesiktad
10798	Stolphål	Rund/rundad	0,55	0,4		0	Okulärbesiktad
10813	Mörkfärgning	Oval	0,33	0,2		0	Okulärbesiktad
10821	Stolphål	Oval	0,45	0,29		0	Okulärbesiktad
10833	Stolphål	Rund/rundad	0,39	0,38		0	Okulärbesiktad
10845	Stolphål	Rund/rundad	0,29	0,29		0	Okulärbesiktad
10855	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,21		0	Okulärbesiktad
10863	Stolphål	Oregelbunden	0,63	0,4		0	Okulärbesiktad
10878	Stolphål	Rund/rundad	0,29	0,29		0	Okulärbesiktad
10887	Stolphål	Rund/rundad	0,24	0,24		0	Okulärbesiktad
10896	Stolphål	Oval	0,63	0,43		0	Okulärbesiktad
10907	Stolphål	Oval	0,5	0,33		0	Okulärbesiktad
10920	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,26		0	Okulärbesiktad
10929	Stolphål	Rund/rundad	0,42	0,42		0	Okulärbesiktad
10938	Nedgrävning	Oregelbunden	1,3	0		0	Okulärbesiktad
10954	Stolphål	Oval	0,22	0,16		0	Okulärbesiktad
10962	Stolphål	Oval	0,38	0,23		0	Okulärbesiktad
11000	Grav	Rund	0	0		0	Okulärbesiktad
11018	Nedgrävning	Oregelbunden	0	0		0	Okulärbesiktad
11219	Stolphål	Rund/rundad	0,19	0,19		0	Okulärbesiktad
11228	Klager		28	0		0,3	Sondad
11234	Kolfläck	Oval	0,4	0,3		0	Okulärbesiktad
11244	Härd	Halvcirkel	1,5	0		0	Okulärbesiktad
11253	Mörkfärgning	Oregelbunden	0,74	0,64		0	Okulärbesiktad
11269	Stolphål	Rund/rundad	0,31	0,31		0	Okulärbesiktad

Id	Typ	Planform	Längd	Bredd	Profilform	Djup	Metod
11278	Stolphål	Oregelbunden	0,46	0,37		0	Okulärbesiktad
11291	Nedgrävning	Halvcirkel	1	0,5		0	Okulärbesiktad
11301	Stolphål	Oval	0,63	0,47		0	Okulärbesiktad
11311	Stolphål	Oval	0,52	0,37		0	Okulärbesiktad
11321	Klager		3,5	0		0,68	Sondad
11329	Stolphål	Rund/rundad	0,43	0,43		0	Okulärbesiktad
11339	Stolphål	Rund/rundad	0,3	0,3		0	Okulärbesiktad
11348	Stolphål	Oval	0,53	0,33		0	Okulärbesiktad
11358	Stolphål	Rund/rundad	0,26	0,26		0	Okulärbesiktad
11367	Nedgrävning	Oregelbunden	1,3	0,73		0	Okulärbesiktad
11381	Härd	Oval	1	0,83	Flat botten sneda kanter	0,16	Snittad
11393	Härd	Oregelbunden	1,5	1,5		0	Okulärbesiktad
11400	Härd	Halvcirkel	1	0		0	Okulärbesiktad
11406	Stolphål	Rund/rundad	0,21	0,21		0	Okulärbesiktad
11414	Stolphål	Rund/rundad	0,25	0,25		0	Okulärbesiktad
11423	Stolphål	Rund/rundad	0,2	0,2		0	Okulärbesiktad
11431	Härd	Halvcirkel	0,6	0		0	Okulärbesiktad
11439	Stolphål	Oval	0,5	0,38		0	Okulärbesiktad
11449	Stolphål	Oval	0,64	0,44		0	Okulärbesiktad
11459	Nedgrävning	Rund/rundad	3	3		0,22	Sondad
11471	Nedgrävning	Rund/rundad	3,3	3,3		0,45	Sondad
11483	Nedgrävning	Rund/rundad	2	2		0,42	Sondad
11514	Nedgrävning	Oregelbunden	0,6	0		0	Okulärbesiktad
11520	Nedgrävning	Oregelbunden	1	0,5		0	Okulärbesiktad
11527	Nedgrävning	Halvcirkel	0,8	0,4		0	Okulärbesiktad
11533	Stolphål	Rund/rundad	0,15	0,15		0	Okulärbesiktad
11540	Stolphål	Oval	0,5	0,4		0	Okulärbesiktad
11551	Stolphål	Oval	0,35	0,15		0	Okulärbesiktad
11561	Stolphål	Oval	0,15	0,1		0	Okulärbesiktad
11568	Stolphål	Rund/rundad	0,15	0,15		0	Okulärbesiktad
11576	Stolphål	Oval	0,25	0,2		0	Okulärbesiktad
11585	Stolphål	Rund/rundad	0,13	0,13		0	Okulärbesiktad
11592	Nedgrävning	Rund/rundad	1,5	0		0	Okulärbesiktad
11603	Stolphål	Oval	0,29	0,2		0	Okulärbesiktad
11634	Mörkfärgning	Oregelbunden	2	1,2		0	Okulärbesiktad
11648	Stolphål	Oval	0,65	0,34		0	Okulärbesiktad
11660	Nedgrävning	Oval	0,56	0,43		0	Okulärbesiktad
11669	Stolphål	Oval	0,86	0,68		0	Okulärbesiktad
11681	Stolphål	Oval	0,41	0,3		0	Okulärbesiktad
11691	Stolphål	Oval	0,22	0,17		0	Okulärbesiktad
11698	Stolphål	Oval	0,5	0,32		0	Okulärbesiktad
11707	Stolphål	Halvcirkel	0,7	0,46		0	Okulärbesiktad
11715	Stolphål	Rund/rundad	0,66	0,66		0	Okulärbesiktad
11725	Stolphål	Rund/rundad	0,22	0,22		0	Okulärbesiktad
11733	Stolphål	Halvcirkel	0,64	0,5		0	Okulärbesiktad
11741	Stolphål	Halvcirkel	0,74	0,46		0	Okulärbesiktad
11750	Stolphål	Rund/rundad	0,15	0,15		0	Okulärbesiktad
11773	Härd	Rund/rundad	0,77	0,77		0	Okulärbesiktad
11784	Klager	Avlång	2,1	1		0	Okulärbesiktad
11800	Härd	Rund/rundad	0,7	0		0	Okulärbesiktad
11806	Stolphål	Oregelbunden	0,74	0,35		0	Okulärbesiktad
25024	Klager	Avlång	5	0		0	Okulärbesiktad

Bilaga 4. Fyndlista

Fyndnr	AObjekt	Material	Sakord	Vikt i gram	Antal
1	4757	Bergart	Slipad sten	249	1
2	1010	Bergart	Slipad sten	342	1
3	5225	Bergart	Slipad sten	1288	1
4	6235	Keramik	Kärl	158	41
5	6235	Keramik	Kärl	19	9
6	438	Slagg	Slagg	75	7
7	2948	Bränd lera	Lerklining	109	17
8	11381	Keramik	Kärl	1	1
9	3647	Bränd lera	Bränd lera	7	2
10	11018	Keramik	Kärl	1	1
11	11018	Bränd lera	Lerklining	6	14
12	11018	Obränt ben	Avfall	9	5
13	3647	Obränt ben	Avfall	31	9
14	5869	Bränt ben	Avfall	1	4
15	11000	Obränt ben		9	10
16	11000	Bränt ben	Avfall	1	1
17	11512	Obränt ben	Avfall	48	1
18	9435	Obränt ben	Avfall	1	1
19	11381	Bränt ben	Avfall	6	3
20	8039	Horn	Avfall	3	1
21	5871	Obränt ben	Avfall	19	1
22	8740	Obränt ben	Avfall	2	4
23	6212	Bergart	Avfall	23	1
24	6212	Bränd lera	Bränd lera	72	23
25	6212	Harts	Harts	1	1
26	6212	Bränd lera	Bränd lera	58	17
27	6212	Bränd lera	Bränd lera	23	13
28	6212	Bergart	Slipad yta	12	1
29	6212	Obränt ben	Avfall	2088	0
30	6212	Bränt ben	Avfall	21	35
32	11000	Metall	Eldstål	0	1
33	11018	Metall	Miniatyrdolk	0	1
34	11000	Metall	Nål	0	1
35	11018	Metall	Kniv/skära	0	1
36	11018	Metall	Amulettring	0	1