

MÄNNISKAN, ELDEN OCH LANDSKAPET
Arkeologiska undersökningar av mesolitiska boplatser inom
Arjeplogs kommun, Norrbottens län
2000

Ingela Bergman

Silverbuseet
Rapport
28

1 ARKEOLOGISKA UNDERSÖKNINGAR AV MESOLITISKA BOPLATSER, 2000

1.1 INLEDNING	1
1.2 SYFTE OCH MÅLSÄTTNING	1
1.3 UNDERSÖKNINGSMETODIK	1
1.4 UNDERSÖKNINGSRESULTAT	2
1.5 SAMMANFATTANDE DISKUSSION	2
1.6 REFERENSER	2
1.7 TEKNISKA OCH ADMINISTRATIVA UPPGIFTER	3
1.8. BESKRIVNINGAR	3
1.8.1. Dumpokjauratj 1986:42 (dnr 220-5515-00)	3
1.8.1.1 Beskrivning av meterruta x204/y398	4
1.8.1.2 Beskrivning av ruta x204/y406	4
1.8.1.3 Beskrivning av meterruta x205/y414	4
1.8.1.4 Beskrivning av meterruta x208/y409	4
1.8.1.5 Beskrivning av meterruta x204/y418	4
1.8.1.6 Beskrivning av meterruta x205/y419	5
1.8.1.7 Beskrivning av meterruta x205/y422	5
1.8.1.8 Beskrivning av meterruta x209/y419	5
1.8.1.9 Beskrivning av meterruta x218/y403, (A5)	6
1.8.1.10 Beskrivning av meterruta x225/y392, (A6)	6
1.8.1.11 Fyndförteckning, Dumpokjauratj 1986:42	7
1.8.1.12 Förteckning över fynd av ben	14
1.8.1.13 Förteckning över skärvstensförekomster	16
1.8.1.14 Förteckning över kolprover	16
1.8.1.15 Förteckning över makrofossilprover	17
1.8.2 Gublijaure 1999:1 (Dnr 220-5509-00)	17
1.8.2.1 Beskrivning av meterruta x183/y597	18
1.8.2.2 Beskrivning av meterruta x199/y595	18
1.8.2.3 Beskrivning av meterrutorna x202-205/y601-604, (A3)	18
1.8.2.4 Beskrivning av meterruta x203/y593	19
1.8.2.5 Beskrivning av meterruta x203/y597	19
1.8.2.6 Beskrivning av meterruta x207/y605	19
1.8.2.7 Beskrivning av meterruta x214/y617	19
1.8.2.8 Beskrivning av meterruta x219/y609	19
1.8.2.9 Beskrivning av meterruta x219/y 613	20
1.8.2.10 Beskrivning av schakt x214/y600-605	20
1.8.2.11 Beskrivning av schakt x214-223/y599	20
1.8.2.12 Beskrivning av ytan x215-217/y593-595	20
1.8.2.13 Fyndförteckning, Gublijaure 1999:1	21
1.8.2.14 Förteckning över fynd av ben	23
1.8.2.15 Förteckning över skärvstensförekomster	23
1.8.2.16 Förteckning över kolprover	24
1.8.2.17 Förteckning över makrofossilprover	24

1.8.3 Lövnäs, Raä 1420 (dnr 220-5507-00)	24
1.8.3.1 Beskrivning över yta x420-425/y854-856	25
1.8.3.2 Förteckning över fynd	25
1.8.3.3 Förteckning över kolprover	25
1.8.3.4 Förteckning över makrofossilprover	25
1.8.4 Lövnäs 1999:1 (dnr 220-5510-00)	26
1.8.4.1 Beskrivning av meterrutorna x310-311/y600, (A3)	26
1.8.4.2 Förteckning över skärvtensförekomster	26
1.8.4.3 Förteckning över kolprover	26
1.8.5 Rackträsk 1999:1 (dnr 220-6094-99)	27
1.8.5.1 Beskrivning av rutorna x196/y595 – x197/y595, (A2)	27
1.8.5.2 Beskrivning av meterruta x200/y599	27
1.8.5.3 Beskrivning av meterruta x201/y598	27
1.8.5.4 Beskrivning av meterrutorna x202/y597-598, (A3)	28
1.8.5.5 Förteckning över fynd	28
1.8.5.6 Förteckning över skärvtensförekomster	29
1.8.5.7 Förteckning över kolprover	29
1.8.5.8 Förteckning över makrofossilprover	29
1.8.6 Rackträsk 1999:3 (dnr 220-6207-00)	30
1.8.6.1 Beskrivning av rutorna x200/y500 – x201/y500	30
1.8.6.2 Förteckning över skärvtensförekomster	30
1.8.6.3 Förteckning över kolprover	30
1.8.6.4 Förteckning över makrofossilprover	31

1.9 BILAGA, planer och profiler

1 ARKEOLOGISKA UNDERSÖKNINGAR AV MESOLITISKA BOPLATSER, 2000.

1.1 INLEDNING

Under perioden juli-september genomfördes arkeologiska utgrävningar av boplatser belägna vid försumpade vattendrag inom Arjeplogs kommun. Boplatserna, vilka påträffats och delvis undersökts i samband med tidigare undersökningar (Bergman 2000, Bergman 1998, Bergman 1993, Liedgren 1996) bedömdes tillhöra mesolitisk och tidigneolitisk tid. Sammanlagt undersöktes 6 lokaler: Gublijaure 1999:1 (beslut nr 220-5509-00), Dumpokjauratj 1986:42 (beslut nr 220-5515-00), Lövnäs 1999:1 (beslut nr 220-5510-00), Lövnäs 1420 (beslut nr 220-5507-00), Rackträsk-Dellaure 1999:1 och 1999:3 (beslut nr 220-6094-99 och 220-6207-00).

Utgrävningarna ingår som en del i ett pågående forskningsprojekt, "Människan, elden och landskapet", vilket genomförs i ett samarbete mellan Silvermuseet, Institutionen för skoglig vegetationsekologi, SLU, Umeå och Institutionen för arkeologi och samiska studier, Umeå universitet.

1.2 SYFTE OCH MÅLSÄTTNING

Syftet med undersökningarna var att klarlägga boplatsernas omfattning, utseende och innehåll. Utgrävningarna var av varierad omfattning och kan i tre fall närmast betecknas som provundersökningar. På två lokaler genomfördes mer omfattande undersökningar, där provrutor lades ut i ett systematiskt rutnät. En övergripande målsättning med undersökningarna var att klarlägga boplatsernas tidsställning och funktion.

Resultaten från 2000 års undersökningar kommer att ligga till grund för de fortsatta insatsernas inriktning och omfattning.

1.3 UNDERSÖKNINGSMETODIK

På var och en av de undersökta lokalerna uppmättes fristående koordinatsystem i N-S riktning. Höjdsystemen relaterar till fiktiva nollplan. Samtliga fixpunkter kommer under 2001 att relateras till rikets höjdsystem. Meterrutor utsattes dels över anläggningar vilka lokaliserats genom okulär besiktning eller sondning (Rackträsk 1999:1, Rackträsk 1999:3), dels i ett schakt (Lövnäs 1420) samt i systematiska rutnät (Gublijaure 1999:1, Dumpokjauratj 1986:42). Ytorna avvägdes, fotograferades och beskrevs före avtorvning. Markytorna avtorvades därefter med spade eller skärvslev. Ytorna grävdes i metriska skikt, 0,03-0,10 m tjocka. Skikten betecknas dokumentationsskikt och numrerades i löpande ordning från markytan och nedåt i lagerföljden. Skikten ritades, fotograferades och beskrevs. All jord sållades med en sållduk med 0,03m maskstorlek. Undantagsvis användes grövre sållduk, vilket anges i förekommande fall. Fynd påträffade *in situ* mättes in i plan och avvägdes. Sällfynd hänfördes till ruta med angivande av meterkoordinat (rutans SV hörn) och dokumentationsskikt. Samtliga skörbrända stenar räknades och vägdes för varje meterruta och dokumentationsskikt. I

anläggningar med kraftigt färgad fyllning (kol, kolad ved, brända ben etc) togs prover för C14-analys, makrofossilanalys och för sållning i mindre fraktioner. Anläggningarna sektionerades och prover togs i de olika sektionerna. Sektionerna ritades i förekommande fall in i planritningen. Kol för 14C-analyser togs fortlöpande i de undersökta anläggningarna. Vid räkning och vägning av skärvstenar har endast stenar större än 0,02 m medtagits.

1.4 UNDERSÖKNINGSRESULTAT

Undersökningarna omfattade tillsammans en yta om 87 kvm fördelade på 6 lokaler. De undersökta anläggningarna utgjordes av skärvstenspackningar, hårdgropar och en boplatsgrop. Tre anläggningar totalundersöktes, men de övriga delundersöktes (se vidare i bilaga 1.8). Boplatsgropen undersöktes genom två provschakt och en mindre sammanhängande yta. Fyra lokaler var fyndförande (Dumpokjauratj 1986:42, Gublijaure 1999:1, Rackträsk 1999:1, Lövnäs 1420) med fynd av avslag och brända ben. Fynden omfattar skrapor, retuscherade knivar och retuscherade avslag, mikrospån, mikrospånkärnor, stötkantskärnor samt avslag av kvarts, kvartsit och vulkanit.

De påträffade fynden av mikrospån och stötkantskärnor, anläggningstyperna samt lokalernas topografiska läge, är i överensstämmelse med boplatslämningarnas höga ålder. Lokalerna är belägna i väl-dränerad terräng, i huvudsak sandig mark, på åschrön eller avsatser i anslutning till nutida myrar.

1.5 SAMMANFATTANDE DISKUSSION

Utgrävningarna har påvisat en differentiering i olika boplatstyper under mesolitikum och tidigneolitikum. Boplatserna kan knytas till forntida strandlinjer vid vattendrag som genom landhöjningen kommit att försumpas.

Undersökningarna har varit av begränsad omfattning på respektive lokal, varför inga definitiva slutsatser kan dras beträffande boplatsernas innehåll och inre rumsliga organisation. Fortsatta och utvidgade undersökningar vid utvalda lokaler planeras under 2001. De undersökta anläggningarna utgörs dels av skärvstenspackningar utan fynd, dels kokgropar/hårdgropar med fynd av artefakter eller benfragment.

Vid en av de undersökta lokalerna, Dumpokjauratj 1986:42, påträffades sammanlagt tre kokgropar/hårdgropar. I anslutning till en av anläggningarna framkom en mycket stor fyndmängd, huvudsakligen bestående av avslag. Lokalen kan ha varit föremål för ett flertal kortvariga besök eller en säsongsmässig bosättning. Boplatserna vid Gublijaure 1999:1, uppvisar ett likartat fyndmaterial men här tycks lokalen ha bebotts under längre tid. De två lokalerna påvisar en differentiering i olika boplatstyper.

1.6 REFERENSER

- Bergman, I. 2000. *Människan, elden och landskapet. Rapport över arkeologiska undersökningar 1999*. Silvermuseet, Rapport 24.
- Bergman, I. 1998. *Boplatser och landhöjning. En förstudie till forskningsprojektet "Människan, elden och landskapet", 1997*. Silvermuseet, Rapport 19.

- Bergman, I. 1993. Rapport över inventering vid Gubblijaure, Arjeplog sn, Lappland 1986. *Rapporter över kulturhistoriska undersökningar vid Gubblijaure, Stora Mattaure, Padjé-Måskejaure, Arjeplog socken, Lappland*. Silvermuseet, Rapport 5:1-8.
- Liedgren, L. 1996. *Rapport över kulturhistoriska inventeringar av strandområdet vid Rappen, Labbas samt Rappenströmmarna, Arjeplogs sn, Lappland*, 1995. Silvermuseet, Rapport 10.

1.7 TEKNISKA OCH ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

- Länsstyrelsens beslut:** 220-5509-00, 220-5515-00, 220-5510-00, 220-5507-00, 220-6207-00 och 220-6094-99).
- Utförandetid:** 00-07-03 – 00-08-31.
- Finansiering:** Undersökningarna ingår i ett forskningsprojekt vilket i sin helhet finansieras av Riksbankens Jubileumsfond.
- Tidsåtgång:** 126 arbetsdagar för arkeologer och 160 arbetsdagar för grovarbetskraft. Fyra dagars fältarbete fick inställas in p g a regn.
- Personal:** Undersökningsledare: Ingela Bergman, fil dr, museichef, Silvermuseet .
Assistenten: Anders Olofsson, doktorand, Institutionen för arkeologi och samiska studier, Umeå universitet, samt Carina Dehman, fil kand., Lund.
Grovarbetskraft: 4 personer.
- Analys:** 14C-dateringar, makrofossilanalyser, osteologisk analys. Resultaten redovisas i en sammanfattande slutrapport.
- Fyndens förvaring:** Silvermuseet (t.o.m. projektets slutförande).

1.8. BESKRIVNINGAR

1.8.1. Dumpokjauratj 1986:42 (dnr 220-5515-00)

Lokalen är belägen N om sjön Dumpokjauratj, vilken har sitt utlopp i Gublijaure. På en myrholme ca 200 m från Dumpokjauratj strand påträffades i samband med inventeringar 1986 (Bergman 1993) en boplatz med fynd av skärvsten, avslag och brända ben. Boplatzen undersöktes 1994 (Liedgren 1996). Vid undersökningarna 2000 förlades ett system med meterstora sökrutor över boplatzsytan. Två rutor i boplatzens centrala del upptogs med anledning av skärvstensförekomster. Sammanlagt undersöktes 19 kvm. Till fixpunkt valdes högsta punkten på ett jordfast block, beläget 51 m V om koordinatpunkt x205/y410. Höjden sattes till 20 m. Fixpunkten är inte densamma som vid 1994 års utgrävning, eftersom den

fix som då användes inte kunde återfinnas. Fynd av tre kvartsavslag och en skrapa av kvarts påträffades ytligt i torven i boplatsens N del. Fynden tillvaratogs och markerades i plan.

1.8.1.1 Beskrivning av meterruta x204/y398

Vid avtorvning framkom ett avslag ytligt under torvskiktet. Fyndet framkom som sållfynd. Fortsatt grävning i Dn1 påvisade blekjord med inslag av rostjord i rutans SÖ del. I Dn2 framkom huvudsakligen blekjord samt i SÖ B- och C-horisont. Ytterligare ett avslag framkom som sållfynd. Rutan grävdes i Dn3 och avslutades.

1.8.1.2 Beskrivning av ruta x204/y406

Vid grävning i Dn1 framkom ett sammanhängande blekjordslager med inslag B-horisont. I rutans SÖ del var ett område med sotfärgning. En skrapa av kvarts framkom som sållfynd i rutans N del. Fortsatt grävning i Dn2 påvisade blekjord med fläckvisa förekomster av B- och C- horisont. I rutans NV och SÖ hörn var fläckar av sot. I Dn3 framkom rostjord med inslag av C-horisont. I rutans NV hörn framkom blekjord med inslag av sot, som också kunde iakttas i det SÖ hörnet. Rutan grävdes i Dn4 och avslutades.

1.8.1.3 Beskrivning av meterruta x205/y414

Vid avtorvning framkom tre skärvstenar. Fortsatt grävning i Dn1 påvisade ett sammanhängande blekjordslager med fläckar av B-horisont. Blekjorden var ställvis svagt rödfärgad och innehöll enstaka kolbitar. Rutan grävdes i Dn2 och avslutades.

1.8.1.4 Beskrivning av meterruta x208/y409

Vid avtorvning framkom ett avslag. Fortsatt grävning i Dn1 påvisade ett sammanhängande, svagt rödfärgat blekjordslager med fläckvisa förekomster av sot och kol. Dn2 utgjordes av B- och C-horisont med inslag av blekjord i rutans S del. Rutan grävdes i Dn3 och avslutades.

1.8.1.5 Beskrivning av meterruta x204/y418

Efter avtorvning framkom två skärvstenar i rutans NV del. Vid grävning i Dn1 konstaterades att lagerföljden störts av markberedning. Blekjordslagret var omrört och innehöll nedplöjda torv- och växtdelar. I Dn2 framkom i rutans V del B- och C-horisont. I rutans NÖ del var rostjorden svagt rosafärgad och här framkom fynd samt en skärvsten. I Dn3 framkom ett rosafärgat område med sot och kol i rutans mitt varur ett prov för makrofossilanalys togs. I rutans V del framkom B- och framförallt C-horisont och kraftigt rödbruna partier i N och S delarna. Fynd och skärvsten framkom i Dn3. Dn4 utgjordes huvudsakligen av C-horisont med fläckar av kraftigt rödbrun B-horisont, i synnerhet i rutans N del. Längs rutans Ö kant var ett område med blekjord med fläckar av rosafärgning och inslag av små sot- och kolfläckar. Ett flertal fynd framkom inom detta område. I Dn5 framkom B- och C-horisont i rutans N del. I Ö och SÖ var blekjord med inslag av röda fläckar, möjligen rödockra, små kolbitar samt fynd av avslag. Ingen skärvsten påträffades i Dn5. Rutan avslutades i Dn6.

1.8.1.6 Beskrivning av meterruta x205/y419

Vid grävning i Dn1 framkom i rutans N del A- och B-horisont. Jordmånen utgjordes av sand till grus. I rutans S del var ett fält med brungrå siltig sand med inslag av grus samt rödfärgning, kol och sot. Enstaka skärvstenar framkom i Dn1. Vid grävning i Dn2 framkom blekjord med större fläckar av B-horisont. I rutans S del framkom grå, siltig sand med inslag av grus samt rikligt med kol. Här fanns också ett område med rödfärgning i samma material (siltig sand m inslag av grus). Tre ansamlingar av brända ben framkom i det rödfärgade fältet. Fortsatt grävning i Dn3 visade att en benansamling sannolikt utgjordes av ett och samma ben, vilket fragmenterats. Benförekomsten ritades i en detaljplan och fotograferades. Efter nedgrävning i de rödfärgade fälten framkom ett underliggande blekjordslager. I övrigt framkom fynd av avslag samt spridda skärvstenar i Dn2. I rutans N del framkom i Dn3 B- och C-horisont med mindre fläckar av rödfärgad blekjord. Centralt i rutan fanns ett område med rödfärgad, siltig sand med inslag av grus, stora mängder kol och sot samt brända ben. Två koncentrationer av ben bedömdes tillhöra två fragment. I rutans S del framkom kol i en halvcirkelformad ansamling, benämnd A4. Kolansamlingen avgränsar det rödfärgade området mot S. Fynd påträffade *in situ* framkom i rutans S del. Prov för makrofossil togs i Dn3. I Dn4 framkom B/C- horisont i rutans N del, och C-horisont i dess S del. Två mindre fält med blekjord iakttogs. Det ena fältet innehöll kol och det andra anslöt till ett område med rödfärgning i rutans NÖ del, bestående av sand till grus. Här framkom brända ben samt tandfragment. Anläggning 4 (A4) framträdde som en kraftigt markerad kolansamling, närmast rund i plan och skålförmig i profil. Kollagret var 0,05 – 0,10 cm tjockt. Kolansamlingen grävdes i sektioner och togs in som makrofossilprover. Fynden utgjordes i Dn4 av avslag, brända ben samt tandfragment. Tandfragmenten framkom i områden med rödfärgning. I Dn4 framkom spridda skärvstenar. Vid grävning i Dn5 framkom ett sammanhängande lager C-horisont med smärre inslag av B-horisont i rutans NV del samt en kol- och sotfläck omgiven av B-horisont i rutans NÖ del. Spridda skärvstenar påträffades. Rutan grävdes ned i Dn6 och avslutades. Profilerna x204/y419 – x204/y218, x205/y418 – x205/y419, x205/y419 – x206/y419, x205/y419 – x204/y419 samt x205/y420 – x205/y419 ritades.

Rutorna x204/y418 och x205/y419 visar i de övre Dn1, Dn2 och övre delen av Dn3 störda markprofiler med omväxlande lager A-, B- och C-horisont, rödfärgningar och kol. I Dn3 framträder A4, som representerar en intakt markyta. A4 tolkas som de nedre, kvarvarande och intakta resterna efter en kok- eller hårdgrop, vars övre partier störts p g a rotvältor, erosion samt sentida markberedning. De spridda skärvstensförekomsterna bedöms kunna härröra från A4.

1.8.1.7 Beskrivning av meterruta x205/y422

I Dn1 framkom blekjord med inslag av B-horisont. En ca 0,1 m bred, gråfärgad lersträng (Ö-V) iakttogs i rutans S del. Inga fynd eller skärvstenar framkom. Dn2 utgjordes huvudsakligen av B-horisont med inslag av blekjord, framförallt i rutans SÖ del. Inga rester av den i Dn1 iakttagna lersträngen kvarstod i Dn2. Rutan avslutades i Dn3.

1.8.1.8 Beskrivning av meterruta x209/y419

Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager. I Dn1 och Dn2 framkom blekjord med inslag av B- och C-horisont. Inga fynd eller skärvstenar påträffades. Rutan grävdes i Dn3 och avslutades.

1.8.1.9 Beskrivning av meterruta x218/y403, (A5)

Torv- och delar av blekjordslagret var stört p g a markberedning. Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager. Tre avslag framkom ytligt i blekjorden. I Dn1 framkom i rutans V del blekjord med fläckar av B-horisont samt i rutans Ö del B-horisont. Tre avslag påträffades samt spridda skärvstenar. Vid grävning i Dn2 framkom blekjord i rutans centrala parti, omgiven av C-horisont i rutans Ö del och B-horisont i dess V del. Däremellan var en sträng med blekjord (N-S). I Dn2 framkom skärvsten samt fynd av avslag och brända ben. I Dn3 framkom C-horisont i rutans Ö hälft och B-horisont med inslag av blekjord i dess V del. Fläckar av blekjord kvarstod i rutans centrala delar. Skärvsten påträffades huvudsakligen i rutans V del, i området med B-horisont. Skärvstenarna tolkades som delar av en anläggning, vilken betecknades A5. Ett benfragment framkom i anslutning till skärvstensförekomsten. Vid grävning i Dn4 framkom B-horisont med inslag av kol och sotfläckar i rutans V del. Här fanns också skärvsten samt fläckar med skenhälla. Rutans Ö del utgjordes huvudsakligen av C-horisont. Fynd av brända ben framkom huvudsakligen i området med B-horisont. Fortsatt grävning i Dn5 påvisade ett lager med C- och inslag av B-horisont (svårt att avgränsa B- från C-horisont). Två små blekjordfläckar iaktogs i rutans Ö del. I Dn5 framkom fynd av avslag och brända ben samt skärvsten. Grävning i Dn6 påvisade ett sammanhängande lager med C-horisont. I rutans NÖ del iaktogs rödfärgade fläckar och fläckar med blekjord. Här framkom även fynd av brända ben samt kol. I rutans V kant påträffades skärvsten i profilen. Rutan grävdes ned till Dn7 och avslutades.

1.8.1.10 Beskrivning av meterruta x225/y392, (A6)

Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager. I ytan framkom fynd av avslag. Då torvlagret delvis skadats p g a markberedning och fynden framkom ytligt beslöts att all torv skulle vattensållas i durkslag. Efter grävning i Dn1 framkom blekjord i rutans N del, med inslag av B-horisont och sotfläckar samt skärvsten. Här iaktogs även ett brunfärgat område i anslutning till skärvstensförekomsten. I rutans S del dominerar B-horisont med inslag av blekjord. Fynd av avslag framkom huvudsakligen i rutans NV del. Vid grävning i Dn2 framkom i rutans NV del ett område med brunfärgning och kol i anslutning till en skärvstensansamling. Fynd framkom i anslutning till skärvstensförekomsten. Utanför skärvstenssamlingen var ett fält med B-horisont vilket omgavs av blekjord. Rutans övriga del utgjordes av B- och C-horisonter. I Dn3 rensades anläggningen (A6) i rutans NV hörn fram och i övrigt grävdes rutan ca 0,05 cm ned från Dn2. Anläggningens utseende i Dn3 överensstämmer med beskrivningen i Dn2 (se ovan), men med tillägg av ytterligare ett antal frilagda skärvstenar. Ett stort antal fynd framkom i anslutning till anläggningen. I rutans övriga delar framkom B- och C-horisont. I Dn4 framkom i en brunfärgning med kol och sot i anläggningens centrala del (i rutans NV hörn). Brunfärgningen fortsatte in under skärvstenarna. Anläggningen omgavs närmast av B-horisont och ett stråk av blekjord. I rutans NÖ hörn framkom ett område med lera och i dess övriga del iaktogs B- och C-horisonter i sand till grovsand. Ett stort antal fynd framkom i anslutning till anläggningen. I Dn5 framkom ett kraftigt kol- och sotlager i anläggningens NV hörn, omgivet av ett rödfärgat område i anslutning till skärvsten. I rödfärgningen fanns kol och sot. Fynd framkom i anläggningens utkant. I rutans övriga delar framkom B- och C-horisonter och i rutans Ö hälft var

lera. Vid grävning i Dn6 revs anläggningens centrala del varvid C-horisont med inslag av kolfläckar iakttoogs. Ett område med kol, rödfärgning och skärvsten fortsatte i anläggningens S del. Fynd framkom i och utanför anläggningen. I övrigt iakttoogs endast C-horisont i rutan. I Dn7 kvarstod inga spår av anläggningen. I rutan iakttoogs enbart C-horisont (i sand). Ett antal fynd framkom dock i en koncentration i rutans S del. Rutan spadgrävdes, provsällades och avslutades därefter. Inga fynd eller skärvstenar framkom i Dn7.

1.8.1.11 Fyndförteckning, Dumpokjauratj 1986:42

Fynd	Anl nr	X	Y	Höjd	Nivå	Fyndtyp	Antal	Råmaterial	Övrigt
1		204,71	418,78	19,87	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
2		205	419			Br ben			Sällfynd
3		204,87	418,79	19,84	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
4		204	418		Dn1	Avslag	2	Kvarts	Sällfynd
5		205,10	419,85	19,82	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
6		204,80	418,62	19,83	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
7		204,76	418,71	19,83	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
8		204,66	418,71	19,83	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
9		204,82	418,71	19,82	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
10		204,85	418,67	19,81	Dn2	Avslag	2	Kvarts	
11		204,86	419,00	19,82	Dn2	Kvartsstycke	1	Kvarts	Ev. råämne
12		204,91	418,91	19,82	Dn2	Bipolär kärna	1	Kvarts	
13		204	418		Dn2	Br ben			Sällfynd
14		204	418		Dn2	Avslag	11	Kvarts	Sällfynd
15		208	409		U torv	Avslag	1	Kvarts	
16		208,79	414,90	20,67	Dn1	Avslag	1	Grå kvartsit	
17		204,55	418,45	19,83	Dn3	Avslag	1	Kvarts	Sekundärt tillformad?
18		205,30-40	419,57-68	19,83	Dn2	Br ben			
19		205	419		Dn2	Br ben			Sällfynd
20		204,38	418,80	19,79	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
21		204	418		Dn3	Avslag	2	Kvarts	Sällfynd
22		205	419		Dn2	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
23		205	414		Dn1	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
24		205,10	419,17	19,84	Dn2	Br ben			
25		205,16	419,04	19,85	Dn2	Br ben			
26		204,45	418,83	19,80	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
27		205,28	419,04	19,84	Dn2	Br ben			
28		205,09	419,53	19,80	Dn2	Br ben			
29		204	418		Dn3	Avslag	24	Kvarts/bergs kristall	Sällfynd
30		208	406		Dn1	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
31		205,33	419,57	19,81	Dn2	Br ben			
32		204	406		U torv	Br tand			
33		204	406		U torv	Avslag	1	Kvartsit	Sällfynd
34		205,00-20	419,70-99	19,78	Dn2	Br ben			Konc.
35		204,70	418,84	19,78	Dn4	Avslag	1	Kvarts	
36		205	419		Dn2	Br ben			Sällfynd
37		204,37	418,75	19,76	Dn4	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
38		204	406	19,84	Dn1	Skrapa	1	Kvarts	Se plan
39		204,37	418,82	19,74	Dn4	Diskusformad kärna	1	Kvarts	
40		204,08	418,90	19,73	Dn4	Avslag	1	Kvarts	I rosafärgad bleke
41		204,07	418,86	19,72	Dn4	Avslag	1	Kvarts	I rosafärgad

									bleke
42		204	398		U torv	Avslag	1	Kvarts	Sållfynd
43		205,53-62	419,28-37			Br ben			Se F31
44:01		204,06	418,93	19,72	Dn4	Avslag	8	Kvarts	I rosafärgad bleke
44:02		204,06	418,93	19,72	Dn4	Bipolär kärna	1	Kvarts	I rosafärgad bleke
45		205,11	419,18	19,82	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
46		205,09	419,15	19,82	Dn2	Br ben			
47		205,38	419,84	19,81	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
48		204,25	418,53	19,72	Dn4	Avslag	1	Kvarts	
49		204,17	418,89	19,72	Dn4	Avslag	1	Kvarts	I rosafärgad bleke
50:01		204	406		Dn1	Avslag	3	Ljus kvartsit	Sållfynd
50:02		204	406		Dn1	Avslag	1	Grå kvartsit	Sållfynd
51		204	398		Dn2	Avslag	4	Kvarts	Sållfynd
52		205	419		Dn2	Br ben			Sållfynd
53		205	419		Dn2	Avslag	3	Kvarts	Sållfynd
54		205,15	419,68	19,79	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
55		205,53-62	419,28-37	19,81		Br ben			Se F31 och F43
56		205,17	419,66	19,78	Dn3	Br ben			
57		205,22	419,80	19,79	Dn3	Br ben			
58		205,12	419,22	19,78	Dn3	Br ben			
59		205,12	419,27	19,78	Dn3	Br ben			
60		204	406		Dn2	Avslag	7	Kvarts/ kvartsit	Sållfynd
61		205	419		Dn3	Avslag	5	Kvarts/ kvartsit	Sållfynd
62		205	419		Dn3	Br ben			Sållfynd
63		205,00-20	419,00-20		Dn3	Br ben			Sållfynd
64		205,00-20	419,00-20		Dn3	Br ben			Sållfynd
65		205,00-20	419,00-20		Dn3	Br ben			Sållfynd
66		205,61-80	419,00-20		Dn3	Br ben			Sållfynd
67		205,81-00	419,00-20		Dn3	Br ben			Sållfynd
68		204	418		Dn4	Avslag	12	Kvarts	Sållfynd
69		205,24	419,62	19,76	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
70		205,25-34	419,40-50	19,74-77	Dn3	Br ben			Inom en liten yta
71		205	419		Dn3	Br ben			Sållfynd
72		205	419		Dn3	Avslag	4	Kvarts	Sållfynd
73		205,81-99	419,21-46		Dn3	Br ben			Konc
74		205,61-80	419,21-40		Dn3	Br ben			
75		205,53-62	419,28-37		Dn3	Br ben			Se F43 och F55
76		204,13	418,84	19,66	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
77		204,10	418,94	19,70	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
78									Utgår
79									Utgår
80		218,25	403,23		U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	Rensning
81		218,30	403,01		U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	Rensning
82		218,76	403,51	22,02	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
83		218,36	403,66	22,06	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
84		218	403		U torv	Avslag	1	Kvarts	Sållfynd
85		218	403		Dn1	Avslag	7	Kvarts	Sållfynd
86		205,21-40	419,00-20		Dn3	Br ben			
87		205,41-60	419,21-40		Dn3	Br ben			

88		205,81-99	419,21-40		Dn3	Br ben			
89		205,61-80	419,21-40		Dn3	Br ben			
90		205,21-40	419,21-40		Dn3	Br ben			
91		205	419		Dn3	Br ben			Sällfynd
92:01		205	419		Dn3	Avslag	3	Kvarts	Sällfynd
92:02		205	419		Dn3	Br ben	1		Sällfynd
92:03		205	419		Dn3	Avslag	1	Obest.	Sällfynd
93		204,28	418,93	19,68	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
94		204	406		Dn3	Avslag	1	Kvarts/ kvartsit	Sällfynd
95:01		225	392	21,59- 21,63	Dn1	Avslag	24	Vulkanisk bergart	Se plan
95:02		225	392	21,59- 21,63	Dn1	Mikrospån	1	Vulkanisk bergart	Se plan
95:03		225	392	21,59- 21,63	Dn1	Avslag	4	Kvarts	Se plan
95:04		225	392	21,59- 21,63	Dn1	Avslag	2	Grå kvartsit	Se plan
96		225,14	392,28		Dn1	Avslag	2	Kvarts	E rensning
97:01		225	392		Dn1	Avslag	2	Kvarts	Sällfynd e rensning
97:02		225	392		Dn1	Avslag	1	Grå kvartsit	Sällfynd e rensning
98:01		225	392		Dn1	Avslag	5	Ljus kvartsit	E rensning
98:02		225	392		Dn1	Avslag	16	Kvarts/ kvartsit	E rensning
98:03		225	392		Dn1	Avslag	1	Vulkanisk bergart	E rensning
98:04		225	392		Dn1	Avslag	4	Grå kvartsit	E rensning
99		218,26	403,05	22,09	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
100		218,71	403,37	22,05	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
101		218,08	403,15	22,10	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
102		218,47	403,03	22,07	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
103		218,99	403,35	22,03	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
104		218,62	403,16	22,03	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
105		218,55	403,24	22,01	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
106		218,50	403,33	22,03	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
107:01		225	392		U torv	Avslag	2	Grå kvartsit	Sällfynd
107:02		225	392		U torv	Avslag	10	Kvarts	Sällfynd
108		225,63	392,05	21,57	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
109		225,66	392,77	21,66	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
110		225,30	394,50			Avslag	1	Ljus kvartsit	Ytplockat fynd
111		236,60	403,60			Avslag	1	Kvarts	Ytplockat fynd
112		235,80	405,00			Avslag	1	Kvarts	Ytplockat fynd
113		235,70	404,90			Skrapa	1	Kvarts	Ytplockat fynd
114		237,60	407,40			Avslag	1	Kvarts	Ytplockat fynd
115		218	403		Dn2	Br ben			
116:01		218	403		Dn2	Avslag	8	Kvarts	
116:02		218	403		Dn2	Avslag	2	Grå kvartsit	
116:03		218	403		Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
117		218	403		Dn2	Mikrospån?	1	Vulkanisk bergart	Mittfragm., mikrospån?

118		204	418		Dn5	Avslag	1	Vulkanisk bergart	Sållfynd
119:01		204	418		Dn5	Avslag	18	Kvarts	Sållfynd
119:02		204	418		Dn5	Mikrospånlikn. avslag	1	Kvarts/bergkristall	Sållfynd
120		204,08	418,93	19,69	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
121		204,20	418,93	19,71	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
122		204,17	418,93	19,71	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
123									Utgår
124		204,22	418,92	19,69	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
125		204,50	418,91	19,71	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
126		204,53	418,91	19,75	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
127		204,54	418,53	19,74	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
128		204,62	418,95	19,74	Dn5	Avslag	2	Kvarts	
129		225,71	392,72	21,63	Dn1	Bipolär kärna	1	Kvarts	
130		225,61	392,06	21,55	Dn1	Avslag	1	Ljus kvartsit	
131		225,82	392,07	21,57	Dn1	Avslag	1	Grå kvartsit	
132		225,86	392,17	21,51	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
133		225,85	392,44	21,62	Dn1	Avslag	1	Kvarts	
134		225	392		Dn1	Avslag	13	Kvarts/bergkristall	Sållfynd
135		225	392		Dn1	Avslag	41	Kvarts	Sållfynd
136		225	392		Dn1	Avslag	15	Vulkanisk bergart	Sållfynd
137		225	392		Dn1	Avslag	19	Grå kvartsit	Sållfynd
138		225	392		Dn1	Avslag ?	1	Vulkanisk bergart	Sållfynd
139		204,24	418,94	19,70	Dn5	Avslag	1	Kvarts	Sållfynd
140		204,36	418,96	19,72	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
141		204	418			Avslag	4	Kvarts	Vid profilrensning.
142		204	418		Dn5	Avslag	5	Kvarts	Sållfynd
143	5	218,12	403,36		Dn3	Br ben			
144	5	218,12	403,36	21,94	Dn4	Br ben			
145	5	218,79	403,51	21,90	Dn4	Br ben			
146:01	5	218	403		Dn3	Avslag	3	Kvarts	Sållfynd
146:02	5	218	403		Dn3	Avslag	3	Vulkanisk bergart	Sållfynd
147	5	218	403		Dn3	Br ben			Sållfynd
148		204,14	418,90	19,68	Dn5	Avslag	1	Kvarts	Sållfynd
149		204,23	418,93	19,69	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
150		204	418			Avslag	2	Kvarts	fr. profil
151		218	403		Dn4	Br ben			Sållfynd
152		218	403		Dn3	Avslag			Förkommet ?
153		204,47	418,86	19,79	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
154		218,75	403,76	21,90	Dn4	Br ben			
155		225,62	392,21	21,52	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
156		225,65	392,22	21,54	Dn2	Avslag	2	Vulkanisk bergart	
157		225,59	392,08	21,52	Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
158		225,46	392,66	21,60	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
159		226,00	392,44	21,59	Dn2	Avslag	1	Ljus kvartsit	
160		225,56	392,11	21,51	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
161	5	218,08	403,20	21,98	Dn4	Br ben			
162	5	218	403		Dn4	Br ben			Sållfynd
163	5	218,02	403,41	21,90	Dn5	Br ben			Se C14-20

164	5	218,85	403,54	21,83	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
165		225,80	392,55	21,55	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
166		225,78	392,52	21,56	Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
167		225,84	392,50	21,56	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
168		225,84	392,51	21,56	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
169		225,68	392,93	21,55	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
170		225,76	392,50	21,60	Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
171		225,61	392,24	21,52	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
172		225,91	392,47	21,57	Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
173		225,89	392,44	21,61	Dn2	Mikrospån-liknande avslag	1	Vulkanisk bergart	
174		225,84	392,40	21,59	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
175		225,82	392,41	21,56	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
176		225,92	392,49	21,53	Dn2	Kärna, rest, bipolär teknik	1	Grå kvartsit	
177		218,68	403,00	21,91	Dn5	Br ben			
178:01	5	218	403		Dn5	Br ben			
178:02	5	218	403		Dn5	Avslag	1	Kvarts	
179	5	218,76	403,68		Dn6	Br ben			
180	5	218,67	403,61		Dn6	Br ben			
181		205,46	419,09	19,78	Dn4	Br ben			
182		205,37	419,11	19,76	Dn4	Br ben			
183		205,67	419,23	19,78	Dn4	Br ben			
184		205,58	419,73	19,74	Dn4	Tandemalj			
185		205	419		Dn4	Tandemalj			
186		225,54	392,08	21,47	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
187		225,84	392,25	21,54	Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
188		205,50-70	419,63-87		Dn5	Br ben			
189		205,67	419,74	19,76	Dn4	Tandemalj			
190		205,50-70	419,63-87		Dn4	Br ben			
191		205	419		Dn4	Br ben			Sållfynd
192:01		205	419		Dn4	Avslag	1	Obest.	Sållfynd
192:02		205	419		Dn4	Avslag	2	Kvarts	Sållfynd
193		205	419		Dn5	Avslag	3	Kvarts	Sållfynd
194		205	419		Dn5	Br ben			Sållfynd
195		205,85	419,24	19,80	Dn5	Retuscherat avslag	1	Kvarts	
196	6	225,71	392,29	21,52	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
197		225,68	392,28	21,45	Dn2	Skrapa	1	kvarts	
198		225,76	392,41		Dn2	Avslag	1	Vulkanisk bergart	Under stubbe
199		225,51	392,21	21,46	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
200		225,91	392,36	21,59	Dn2	Avslag	1	Kvarts	
201		225,94	392,40	21,57	Dn2	Avslag	1	Grå kvartsit	
202:01		225	392		Dn2	Avslag	14	Grå kvartsit	Sållfynd
202:02		225	392		Dn2	Avslag	2	Vulkanisk bergart	Sållfynd
203:01		225	392		Dn2	Avslag	36	Kvarts/ kvartsit	Sållfynd
203:02		225	392		Dn2	Avslag	3	Ljus kvartsit	Sållfynd
204:01		225	392		Dn2	Avslag	36	Vulkanisk bergart	Sållfynd
204:02		225	392		Dn2	Mikrospån	3	vulkanisk bergart	Sållfynd

205	5	218	403			Avslag	1	Kvarts	Profilrensning
206	6	225,48	392,67	21,54	Dn3	Avslag	1	Grå kvartsit	
207	6	225,54	392,16	21,42	Dn3	Avslag	1	kvarts	
208	6	225,67	392,38	21,51	Dn3	Kärna	1	Grå kvartsit	Kärnrest
209	6	225,90	392,43	21,57	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
210	6	225,80	392,45	21,52	Dn3	Kärna	1	Kvarts	Kärnrest
211	6	225,87	392,47	21,50	Dn3	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
212	6	225,75	392,45	21,51	Dn3	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
213	6	225,89	392,39	21,50	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
214	6	225,86	392,37	21,50	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
215	6	225,62	392,44	21,50	Dn3	Kärna	1	Kvarts/kvartsit	Kärnrest
216	6	225,72	392,38	21,53	Dn3	Avslag	1	Grå kvartsit	
217	6	225,71	392,38	21,52	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
218	6	225,84	392,39	21,50	Dn3	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
219	6	225,66	392,36	21,51	Dn3	Avslag	1	Vulkanisk bergart	Avslag?
220	6	225,62	392,18	21,46	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
221	6	225,52	392,07	21,41	Dn3	Avslag	1	Kvarts	
222	6	225,74	392,42	21,51	Dn3	Avslag	1	Ljus kvartsit	
223	6	225,77	392,32	21,52	Dn3	Avslag	1	Kvartsit	
224	6	225,77	392,44		Dn3	Avslag	1	Grå kvartsit	
225	6	205	419		Dn6	Br ben			Sällfynd
226	6	225,76	392,46	21,50	Dn3	Avslag	1	Ljus kvartsit	
227	6	225,22	392,19	21,40	Dn4	Avslag	1	Grå kvartsit	
228:01	6	225	392		Dn4	Avslag	14	Grå kvartsit	Sällfynd
228:02	6	225	392		Dn4	Avslag	28	Kvarts	Sällfynd
228:03	6	225	392		Dn4	Avslag	4	Ljus kvartsit	Sällfynd
228:04	6	225	392		Dn4	Avslag	15	Vulkanisk bergart	Sällfynd, ljusare och mörkare grå
228:05	6	225	392		Dn4	Retuscherat avslag	1	Ljus kvartsit	Sällfynd
228:06	6	225	392		Dn4	Mikrospån	1	Grå kvartsit	Sällfynd
228:07	6	225	392		Dn4	Mikrospån	1	Vulkanisk bergart	Sällfynd
229	6	225	392		Dn4	Br ben			Sällfynd
230	6	225,70	392,38	21,46	Dn4	Avslag	1	Ljus kvartsit	
231	6	225,73	392,41	21,47	Dn4	Avslag	2	Vulkanisk bergart	
232	6	225,82	392,43	21,48	Dn4	Avslag	1	Grå kvartsit	
233	6	225,89	392,44	21,45	Dn4	Avslag	1	Grå kvartsit	
234	6	225,90	392,38	21,47	Dn4	Avslag	1	Grå kvartsit	
235	6	225,92	392,44	21,45	Dn4	Spånliknande avslag	1	Grå kvartsit	
236	6	225,91	392,30	21,49	Dn4	Avslag	1	Ljus kvartsit	
237	6	225,92	392,23	21,45	Dn4	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
238	6	225,83	392,34	21,45	Dn4	Avslag	1	Ljus kvartsit	
239	6	225,87	392,42	21,44	Dn4	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
240	6	225,96	392,34	21,44	Dn4	Avslag	1	Ljus kvartsit	
241									Utgår
242	6	225,38	392,60	21,34	Dn5	Br ben			

243:01	6	225	392		Dn5	Avslag	8	Grå kvartsit	Sällfynd
243:02	6	225	392		Dn5	Avslag	12	Kvarts/kvartsit	Sällfynd
243:03	6	225	392		Dn5	Avslag	20	Vulkanisk bergart	Sällfynd
244	6	225,51	392,54	21,40	Dn5	Avslag	1	Ljus kvartsit	
245	6	225,46	392,45	21,38	Dn5	Kärna	1	Kvarts	
246	6	225,71	392,64	21,41	Dn5		1	Vulkanisk bergart	
247	6	225,76	392,57	21,40	Dn5	Bipolär kärna	1	Vulkanisk bergart	
248	6	225,66	392,06	21,41	Dn5	Avslag	1	Kvarts	
249									Utgår
250	6	225,53	392,36	21,37	Dn5	Avslag	1	Ljus kvartsit	
251	6	225	392		Dn5	Br ben			
252	6	225	392		Dn6	Br ben			Sällfynd
253	6	225,24	392,33	21,33	Dn6	Avslag	1	Grå kvartsit	
254	6	225,44	392,35	21,31	Dn6	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
255	6	225,60	392,64	21,37	Dn6	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
256	6	225,60	392,64	21,37	Dn6	Br ben			
257	6	225,56	392,48	21,34	Dn6	Avslag	1	Ljus kvartsit	
258	6	225,58	392,54	21,35	Dn6	Mikrospån	1	Vulkanisk bergart	
259	6	225,57	392,47	21,32	Dn6	Avslag	1	Kvarts	
260:01	6	225	392		Dn6	Avslag	6	Vulkanisk bergart	Sällfynd
260:02	6	225	392		Dn6	Avslag	6	Grå kvartsit	Sällfynd
260:03	6	225	392		Dn6	Avslag	15	Kvarts/kvartsit	Sällfynd
260:04	6	225	392		Dn6	Mikrospån	1	Vulkanisk bergart	Sällfynd
261	6	225,95	392,20	21,41	Dn6	Avslag	2	Ljus kvartsit	
262	6	225,81	392,25	21,37	Dn6	Avslag	1	Ljus kvartsit	
263	6	225,60	392,15	21,36	Dn6	Avslag	1	Ljus kvartsit	
264	6	225,89	392,33	21,38	Dn6	Avslag	1	Kvarts	
265	6	225,91	392,18	21,36	Dn6	Avslag	1	Vulkanisk bergart	
266	6	225,07	392,23	21,32	Dn6	Avslag	1	Grå kvartsit	
267	6	225,35	392,13	21,28	Dn6	Avslag	1	Kvarts	Kärnrest
268:01	6	225	392		Dn3	Avslag	11	Grå kvartsit	Sällfynd
268:02	6	225	392		Dn3	Avslag	1	Vulkanisk bergart	Sällfynd
269:01	6	225	392		Dn3	Avslag	27	Kvarts/kvartsit	Sällfynd
269:02	6	225	392		Dn3	Avslag	1	Grå kvartsit	Sällfynd
270	6	225	392		Dn3	Avslag	15	Vulkanisk bergart	Sällfynd
271	6	225	392		Dn5	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
272	6	225	392		Dn6	Br ben			Sällfynd
273	6	225	392		Dn6	Mikrospån?	1	Grå kvartsit	Sällfynd
274	6	225	392		Dn6	Avslag	2	Vulkanisk bergart	I omr. för makro 11 c
275	6	225	392		Dn7	Br ben			Sällfynd
276	6	225,14	392,36	21,32	Dn7	Avslag	1	Ljus kvartsit	
277	6	225	392		Dn7	Avslag	1	Ljus kvartsit	Sällfynd
278:01	6	225	392		Dn7	Avslag	24	Kvarts/	Sällfynd (fr

								kvartsit	Dn7 ned till gropens botten)
278:02	6	225	392		Dn7	Avslag	11	Grå kvartsit	Sållfynd (fr Dn7 ned till gropens botten)
278:03	6	225	392		Dn7	Avslag	2	Vulkanisk bergart	Sållfynd (fr Dn7 ned till gropens botten)
278:04	6	225	392		Dn7	Kärna	1	Kvarts	Sållfynd (fr Dn7 ned till gropens botten)
279	6	225,30	392,24	21,27	Dn7	Avslag	1	Grå kvartsit	
280	6	225,16	392,36	21,26	Dn7	Avslag	2	Kvarts/ kvartsit	
281	6	225,17	392,23	21,23	Dn7	Avslag	1	Kvarts	
282:01	6	225	392		Dn7	Avslag	1	Kvartsit	Dn 7 t o m gropens botten
282:02	6	225	392		Dn7	Avslag	3	Grå kvartsit	Dn 7 t o m gropens botten
282:03	6	225	392		Dn7	Avslag	1	Kvarts	Dn 7 t o m gropens botten
283:01	6	225	392		Dn7	Avslag	15	Vulkanisk bergart	Sållfynd, mörkare och ljusare grå
283:02	6	225	392		Dn7	Avslag	6	Grå kvartsit	Sållfynd
283:03	6	225	392		Dn7	Avslag	4	Kvarts/ kvartsit	Sållfynd
284						Avslag	3	Kvarts	Från 1994 års grävning

1.8.1.12 Förteckning över fynd av ben

Fynd nr	X	Y	Nivå	Skikt	Antal gram	Antal fragm
2	205	419	Sållfynd	Dn2	5,37	29
13	204	418	Sållfynd	Dn2	0,08	2
18	205,30-205,40	419,57-419,68	19,83	Dn2	9,08	69
19	205	419	Sållfynd	Dn2	0,21	3
24	205,10	419,17	19,84	Dn2	0,36	4
25	205,16	419,04	19,85	Dn2	0,76	2
27	205,26	419,04	19,84	Dn2	0,43	1
28	205,09	419,53	19,80	Dn2	0,20	1
31	205,33	419,57	19,81	Dn2	16,95	42
34	205,00-205,20	419,70-419,99	19,78	Dn2	10,39	59
36	205	419	Sållfynd	Dn2	18,99	177
43	205,53-205,62	419,28-419,37	19,81	Dn2	27,87	138
46	205,09	419,15	19,82	Dn2	0,05	1
52	205	419	Sållfynd	Dn2	4,65	50
55	205,53-205,62	419,28-419,37	19,81	Dn3	13,76	81

56	205,17	419,66	19,78	Dn3	1,03	2
57	205,22	419,80	19,79	Dn3	0,38	1
58	205,12	419,22	19,78	Dn3	2,80	1
59	205,12	419,27	19,78	Dn3	0,22	1
62	205	419	Sållfynd	Dn3	8,92	99
63	205,00-205,20	419,00-419,20	-	Dn3	0,20	1
64	205,21-205,40	419,00-419,20	-	Dn3	6,40	28
65	205,41-205,60	419,00-419,20	-	Dn3	5,7	15
66	205,61-205,80	419,00-419,20	-	Dn3	2,20	6
67	205,81-206,00	419,00-419,20	-	Dn3	2,06	14
70	205,25-205,34	419,40-419,50	19,74 – 19,77	Dn3	29,75	140
71	205	419	-	Dn3	16,61	101
73	205,81-205,99	419,21-419,40	-	Dn3	2,17	1
74	205,61-205,80	419,21-419,40	-	Dn3	3,81	29
75	205,53-205,62	419,28-419,37	19,77-19,81	Dn3	16,59	114
86	205,21-205,40	419,00-419,20	-	Dn3	3,42	12
87	205,40-205,60	419,21-419,40	-	Dn3	3,41	14
88	205,81-205,99	419,21-419,40	-	Dn3	2,93	13
89	205,61-205,80	419,21-419,40	-	Dn3	2,31	9
90	205,21-205,40	419,21-419,40	-	Dn3	0,44	3
91	205	419	Sållfynd	Dn3	16,06	160
115	218	403	Sållfynd	Dn2	0,38	1
143	218,12	403,36	22,00	Dn3	2,21	1
144	218,70	403,05	21,94	Dn4	0,05	1
145	218,79	403,51	21,90	Dn4	0,60	7
147	218	403	Sållfynd	Dn3	3,68	33
151	218	403	Sållfynd	Dn4	0,08	2
152	218	403	Sållfynd	Dn3	0,86	20
154	218,75	403,76	21,90	Dn4	1,15	1
161	218,08	403,20	21,98	Dn4	0,97	1
162	218	403	Sållfynd	Dn4	0,30	1
163	218,02	403,41	21,90	Dn5	0,16	3
177	218,68	403,00	21,91	Dn5	0,30	1
178	218	403	Sållfynd	Dn5	0,21	1
179	218,76	403,68	21,81	-	1,16	1
180	218,67	403,61	21,80	-	1,16	1
181	205,46	419,09	19,78	Dn4	1,65	3
182	205,37	419,11	19,76	Dn4	3,34	3
183	205,67	419,23	19,78	Dn4	4,64	Ca 30
184	205,58-205,66	419,73-419,76	19,74	Dn4	2,63	Ca 80
185	205	419	-	Dn4	0,41	15
186	205,50-205,70	419,63-419,87	-	Dn5	2,68	25
189	205,67	419,74	19,76	Dn4	7,54	Ca 15
190	205,50-205,70	419,63-419,87	-	Dn4	2,68	42
191	205	419	Sållfynd	Dn4	7,85	66
194	205	419	Sållfynd	Dn5	1,95	33
229	225	392	Sållfynd	Dn4	0,32	1
242	225,38	392,60	21,34	Dn5	0,04	1
251	225	392	Sållfynd	Dn5	0,12	2
252	225	392	Sållfynd	Dn6	0,10	2
256	225,6	392,69	21,37	Dn6	0,79	2
272	225	392	Se makro 11c		0,10	1
275	225	392	Sållfynd	Dn7	0,14	3
-	205	419	Sållfynd	Dn6	0,22	3
S:a					287,03	1825

1.8.1.13 Förteckning över skärvstensförekomster

Meterruta	Nivå	Anl nr	Antal	Vikt (kg)
x205/y414	Dn1		3	0,075
x204/y418	Dn2		1	0,050
x204/y418	Dn3		4	0,250
x205/y419	Dn1		2	0,100
x205/y419	Dn2		46	1,825
x205/y419	Dn3	(A4)	40	7,750
x205/y419	Dn4	(A4)	15	2,400
x205/y419	Dn5	(A4)	11	2,800
x218/y403	Dn1	A5	?	?
x218/y403	Dn2	A5	5	6,125
x218/y403	Dn3	A5	5	1,320
x218/y403	Dn4	A5	6	0,400
x218/y403	Dn5	A5	9	4,400
x218/y403	Dn6	A5	8	5,775
x225/y392	Dn1	A6	4	0,750
x225/y392	Dn2	A6	10	0,590
x225/y392	Dn4	A6	21	0,275
x225/y392	Dn5	A6	24	5,650
x225/y392	Dn6	A6	40	27,600
		A6	1	>5,000
Summa			254	68,135
			1	>5,000

Vikt_m=0,268 kg/skärvsten (exklusive skärvsten >5,0 kg)

1.8.1.14 Förteckning över kolprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Anläggning	Övrigt
2000:1	204,50	418,54	19,82	-		
2000:2	205,05	419,77	19,82	Dn2		U skärvsten
2000:3	205,28	419,80	19,82	Dn2		U skärvsten
2000:4	205,15	419,11	19,84	Dn2		Nära fynd
2000:5	205,18	419,12	19,82	Dn2		Nära fynd
2000:6	205,29	419,15	19,81	Dn3		U skärvsten
2000:7	205,12	419,83	19,75	Dn3		
2000:8	205,05	419,21		Dn3	4	
2000:9	205,03	419,29		Dn3	4	
2000:10	205,32	419,31	19,77	Dn3	4	
2000:11	205,59	419,54	19,84	Dn3	4	
2000:12	205,71	419,56	19,87	Dn3	4	
2000:13	205,71	419,70	19,86	Dn3	4	
2000:14	204,20	418,90	19,71	Dn5		Nära fynd
2000:15	204,45	418,92	19,74	Dn5		I rödfärgning
2000:16	204,61	418,95	19,74	Dn5		I rödfärgning, vid avslag
2000:17	204,56	418,95	19,74	Dn5		För vedartsbest.
2000:18	225,40	392,17	21,48	Dn2		För vedartsbest.
2000:19	218,80	403,07	21,92	Dn4	5	I sotfläck
2000:20	218,08	403,25	21,95	Dn4	5	I sotfläck
2000:21	218,68	403,12	21,92	Dn4	5	Invid skärvsten
2000:22	218,52	403,34	21,91	Dn4	5	Invid skärvsten
2000:23	225,41	392,15	21,46	Dn2		För vedartsbest.
2000:24	225,28	392,08	21,45	Dn2		För vedartsbest.

2000:25	225,59	392,09		Dn2		U skärvsten
2000:26	218,79	403,56	21,78	Dn6	5	
2000:27	205,68	419,82	19,70	Dn5		U skärvsten
2000:28	205,89	419,12	19,77	Dn5		Vid skärvsten o fynd
2000:29	225,95	392,11	21,54	Dn2	6	I fyllning
2000:30	205,70	419,80	19,62	Dn5	4	Ur kolfläck
2000:31	218	403	I profil		5	Ur sotfläck
2000:32	225,69	392,10	21,43	Dn4	6	U skärvstensnivå
2000:33	225,65	392,31	21,44	Dn4	6	U skärvstensnivå
2000:34	225,70	392,26	21,42	Dn4	6	U skärvsten
2000:35	225,41	392,07	21,34	Dn5	6	U skärvstensnivå
2000:36	225,36	392,09	21,35	Dn5	6	U skärvstensnivå
2000:37	225,70	392,59	21,41	Dn5	6	U skärvsten
2000:38	225,64	392,48	21,39	Dn5	6	U skärvsten
2000:39	225,62	392,60	21,38	Dn5	6	U skärvsten
2000:40	225,79	392,66	21,40	Dn5	6	U skärvsten
2000:41	225,65	392,32	21,37	Dn5	6	Vid skärvsten
2000:42	225,71	392,45	21,36	Dn6	6	U skärvsten

1.8.1.15 Förteckning över makrofossilprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Anl nr	Övrigt
2000:1	204	418	19,79 -19,83	Dn3		I rosafärgning
2000:2	204,37	418,29	19,77	Dn4		
2000:3	204	418	19,72- 19,74	Dn4		I rödbrun färgning
2000:4	205	419		Dn3	4	
2000:5	205	419		Dn3	4	
2000:6	205	419		Dn3	4	
2000:7	204	418	19,68 – 19,73	Dn5		I rosafärgad blekjord
2000:8	205	419		Dn3/4	4	
2000:9	205	419		Dn3/4	4	
2000:A	205	419		Dn3/4	4	Samma område som prov 8
2000:B	205	419		Dn3/4	4	Samma område som prov 9
2000:C	205	419		Dn3/4	4	
2000:D	205	419		Dn3/4	4	
2000:10	218,05	403,30	21,95	Dn4	5	Prov ur sotfläck
2000:11a	225	398		Dn6	6	NV kvadranten
2000:11b	225	398		Dn6	6	NV kvadranten
2000:11c	225	398		Dn6	6	NV kvadranten
2000:11d	225	398		Dn6	6	NV kvadranten

1.8.2 Gublijaure 1999:1 (Dnr 220-5509-00)

Boplatsen är belägen i Gublijaures Ö del ca 200 m från nuvarande strandlinje på en avsats omgiven av myrmark i N, Ö och V. I S rinner en bäck ut mot Gublijaure. Boplatsen, som omfattar en boplatsvall, registrerades i samband med inventeringar 1999 och har undersökts genom provundersökningar 1999 och 2000. I samband med 1999 års undersökning framkom två anläggningar med skärvsten och kol strax S boplatsvallens södra del. Datering av kol från

anläggningar och en överlagrad markyta i vallen, visar att bopplatsen tillhör senmesolitisk och tidigneolitisk tid.

Vid undersökningar år 2000 upptogs dels en 6 kvm stor yta S om boplatsvallen, dels ett antal meterstora sökrutor med 4 meters intervall enligt ett systematiskt rutnät. Till fixpunkt valdes ett jordfast stenblock i ett brofundament. Fixen sattes till 50 m. En inslagen spik i ett träd omedelbart invid hyddlämningen fick tjäna som hjälppfix. Sökrutor med fynd av avslag, redskap, ben eller skärvsten har ritats och beskrivits i varje dokumentationsnivå. För rutor utan fynd utgår närmare beskrivning liksom ritning, då samtliga rutor uppvisade en för området generell podsolprofil.

1.8.2.1 Beskrivning av meterruta x183/y597

Efter avtorvning framkom ett heltäckande blekjordslager. I rutans S del var en sotfärgning och i SÖ hörnet rikligt med kol. I rutans NV del var en skärvstenskoncentration. Efter grävning i Dn1 fortsatte blekjordslagret, men med inslag av B-horisont och fläckvisa sotfärgningar. Ett prov för makrofossilanalys togs ur en sotfläck inom en 0,2 x 0,2 m stor yta. I Dn2 framkom fläckar med blekjord i ett skikt med omväxlande B- och C-horisont. I rutans S kant var en sotfläck ur vilken kol för datering togs. Materialet sållades i sållduk med 0,05 m maskstorlek p g a jordens täta, leriga konsistens som omöjliggjorde sållning med tätare såll. Material i anslutning till skärstensförekomsten vattensållades i sållduk med 0,03 m maskstorlek. Vid grävning i Dn3 framkom ett lager med B/C-horisont utan fynd, färgningar eller skärvstenar.

1.8.2.2 Beskrivning av meterruta x199/y595

Efter avtorvning framkom ett heltäckande blekjordslager. Fynd av avslag påträffades i rutans SÖ hörn. Vid grävning i Dn1 fortsatte blekjordslagret, men med inslag av B-horisont. Också här framkom i rutans SÖ del fynd av avslag. Skärvsten förekom spridd över ytan. I Dn2 framkom fläckar med blekjord samt i övrigt ett lager med B- och C-horisonter. Även i Dn2 framkom spridda skärvstenar. Vid grävning i Dn3 framkom ett lager med B/C-horisont utan fynd, färgningar eller skärvstenar.

1.8.2.3 Beskrivning av meterrutorna x202-205/y601-604, (A3)

Efter avtorvning framträdde en skärvstenspackning (A3), 2,0 x 0,6 m (Ö-V) i ett blekjordslager med fläckar av B-horisont. Inga sotfärgningar eller kol framkom. Skärvstenarna var 0,05-0,15 m stora. Ca 0,4 m S om A3 var ett område, 0,4 x 0,2 m, med kraftigt fragmenterad skärvsten. Vid grävning i Dn2 sparades en 0,1 m bred profilbank i N-S över skärvstenspackningen. Blekjordslagret fortsatte i Dn2, med större fläckar av B-horisont. Vare sig sotfärgningar eller kol kunde iaktas. Materialet sållades i Dn2 i såll med 5 mm maskstorlek p g a regn som medförde att tätare såll inte kunde användas. I ytan av Dn3 framkom en skärvsten. Inga övriga skärvstenar kunde kännas med sond. Dn3 spadgrävdes och sållades. Anläggning A3 saknar kol och sot samt fynd och ben. Inga rödfärgningar kunde konstateras i anslutning till skärvstenspackningen. Anläggningen tolkas som en deposition av förbrukade skärvstenar.

1.8.2.4 Beskrivning av meterruta x203/y593

Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager samt enstaka skärvstenar i rutans NO del. Vid grävning i Dn1 fortsatte blekjordslagret, men med fläckvisa förekomster av B-horisont samt de skärvstenar som påträffades efter avtorvning. Vid grävning i Dn3 framkom en B-horisont med inslag av blekjord och utan vare sig fynd eller skärvsten.

1.8.2.5 Beskrivning av meterruta x203/y597

Efter avtorvning framkom ett heltäckande blekjordslager. I rutans mitt var en rödfärgning, 0,25 x 0,13 m stor (NÖ-SV). I anslutning till färgningen var ytligt liggande skärvstenar. Vid fortsatt grävning i Dn1 påträffades ett retuscherat avslag av grå kvartsit. I rutans mitt var ett område med svagt rödfärgad blekjord samt en skärvsten. I Dn2 framkom små fläckar med rödfärgning samt fläckar med blekjord i ett lager med B-horisont. Två skärvstenar påträffades. I Dn3 kunde rödfärgade fläckar iaktas i rutans mitt och SV del. I övrigt iaktogs fläckar av blekjord i ett lager med B- och C- horisont. En skärvsten påträffades. Rutans V halva grävdes ned till opåverkad C-horisont. Vare sig fynd eller skärvstenar påträffades.

1.8.2.6 Beskrivning av meterruta x207/y605

Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager med ytligt liggande sotfärgningar. Två skärvstenar framkom ytligt i rutans S del. I Dn1 var ett blekjordslager med fläckar av B-horisont. I Dn2 var ett sammanhängande lager av B-horisont med fläckar av blekjord och spridda skärvstenar. Rutan grävdes i Dn3 där ett lager med B/C-horisont framkom samt en skärvsten. Rutans S halva kontrollgrävdes ned i C-horisonten. Vare sig fynd eller skärvstenar påträffades.

1.8.2.7 Beskrivning av meterruta x214/y617

Efter avtorvning och i Dn1 framkom ett rostjordslager med inslag av blekjord och ett flertal starkt fragmenterade skärvstenar. Vid grävning i Dn2 framkom i rutans NV del ett lager med B- och C-horisont. I rutans SÖ del däremot var omväxlande fläckar av blekjord och B-horisont. I Dn2 framkom ytterligare ett antal skärvstenar. I Dn3 var en sammanhängande C-horisont samt skärvstenar. Efter grävning i Dn4 framträdde en 0,4 x 0,35 m stor yta i rutans S del med blekjord omgiven av B- och C-horisont. Området innehöll även skärvsten. I Dn5 kvarstod en liten blekjordsfläck omgiven av C-horisont. Två skärvstenar påträffades. Anläggningen grävdes ned i Dn6. Inga skärvstenar eller färgningar framkom dock.

Inte i något av grävningsskikten framkom kol, sot- eller rödfärgningar.

Förekomsten av skärvsten i en tät packning vilken kunde följas ned till Dn5 antyder att skärvsten deponerats i en grop.

1.8.2.8 Beskrivning av meterruta x219/y609

Efter avtorvning framkom ett sammanhängande blekjordslager med en ss Ytlig sotfärgning i rutans SV del. Ett kvartsavslag framkom i blekjordens ytskikt. Vid grävning i Dn1 framkom huvudsakligen blekjord, men med inslag av B-horisont. Fynd av avslag i ett kraftigt vittradt material påträffades i rutans Ö del. I Dn2 utgörs av B-horisont. Inga fynd eller färgningar. Rutan grävdes i Dn3 och avslutades.

1.8.2.9 Beskrivning av meterruta x219/y 613

Efter avtorvning iaktogs ett sammanhängande blekjordslager. Grävning i Dn1 påvisade skärvstenar och ett kvartsavslag. I övrigt B-horisont. Vid grävning i Dn2 framkom ett sammanhängande lager av B-horisont. Inga fynd eller färgningar. Rutan grävdes i Dn3 och avslutades.

1.8.2.10 Beskrivning av schakt x214/y600-605

Efter avtorvning iaktogs ett sammanhängande blekjordslager med fläckar av B-horisont. Inga fynd, färgningar eller skärvstenar påträffades. Ytan plastades in och lämnades öppen för fortsatta grävningar år 2000.

1.8.2.11 Beskrivning av schakt x214-223/y599

Schaktet avtorvades och rensades varvid en stor mängd fyllnadsmaterial, som påförts i gropanläggningen i samband med vägbygge, borttogs. Härvid framkom att gropanläggningens utbredning i bottenplan var större än vad som tidigare framgick. Ytan lämnades öppen för fortsatta grävningar år 2000.

1.8.2.12 Beskrivning av ytan x215-217/y593-595

Efter avtorvning framkom ett rostjordfärgat område i ruta x217/595 och V delen av x216/594. I övriga rutor iaktogs fläckar av blekjord samt ett kraftigt sotlager (x215/y594-595, x216/y595 och x217/y595). Spridda skärvstenar framkom i anslutning till färgningen.

Dn1: Vid grävning i Dn1 framkom i ruta x215/y593 endast C-horisont med inslag av rostjord. I rutans SV del iaktogs små fläckar med rödfärgning. I ruta x215/y594 framkom skärvstenar. Skiktet utgjordes huvudsakligen av blekjord med sotfärgningar. I rutans SÖ del påträffades synliga kolbitar. Sotfärgningen var kraftigast i rutans Ö del. I rutans N del iaktogs B-horisont vilken övergick till C-horisont. I ruta x215/y595 framkom rikliga mängder skärvsten i två, 0,4 x 0,4 m stora koncentrationer i rutans N och SV del. I rutans V del iaktogs en kraftig sotfärgning med inslag av mindre kolbitar. I övrigt utgjordes skiktet av blekjord. I ruta x216/y594 framkom en mindre skärvstensansamling samt i övrigt B- och C-horisont. Större delen av ruta x216/y595 utgjordes av blekjord med inslag av sot. I Ö delen av ruta x217/y595 framkom ett blekjordslager och i dess V del ett lager med C-horisont. Däremellan var ett stråk med B- och C-horisont i N - S riktning.

Dn2: I ruta x215/y593 framkom ett sammanhängande lager med C-horisont utan fynd, färgningar eller skärvsten. I ruta x215/y594 iaktogs ett område med kraftigt rödfärgad blekjord. Rutans SÖ hälft utgörs av blekjord med inslag av rödfärgning samt kol och sot. Här påträffades skärvsten samt fynd av avslag och brända ben. Den NV hälften består av B- och C-horisont. I SV delen av ruta x215/y595 påträffades skärvsten. Skärvstenarna framkom i ett svagt rödfärgat lager med inslag av kol och sot. I övrigt påträffades enstaka skärvstenar. En 0,1 m bred profilbank över en ansamling av skärvsten sparades i rutans N del. I övrigt framkom blekjord i rutans V, och B-horisont i dess Ö del. I rutan framkom enstaka avslag. I den Ö delen av ruta x216/y594 framkom B- och C-horisont samt i övrigt C-horisont med tendens till skenhålla. Ett kvartsitavslag påträffades. Enstaka skärvstenar påträffades i ruta x216/y595. I rutans mitt var ett område med blekjord och kraftig sotfärgning samt fläckar av rödfärgning. I övrigt framkom blekjord samt stråk av B-horisont. Inga fynd påträffades. I ruta V delen av x217/y595 framkom C-horisont och i dess Ö del B-horisont med ett stråk av

blekjord i N-S riktning. Skärvsten förekom spridd över ytan. Ställvis tendens till skenhälla.

Dn3: I ruta x215/y594 framkom ett skikt med B- och C-horisont, ställvis med tendens till skenhälla. Enstaka blekjordsfläckar iaktogs. I rutan gjordes fynd av ben och avslag. I ruta x215/y595 framkom B-horisont samt ett stråk av blekjord i N - S. I rutans Ö del var skenhälla. Enstaka skärvstenar påträffades. I ruta x216/y594 framkom B- och C-horisont. Vare sig fynd eller skärvstenar påträffades. I mitten av ruta x216/y595 iaktogs ett blekjordsskikt. Rutans Ö del omfattade B-horisont och i dess V del var ett stråk med kraftigt rödfärgad B-horisont. Spridda skärvstenar påträffades.

Dn4: I V delen av ruta x215/y594 framkom blekjord och i dess Ö del B- och C-horisont, ställvis med tendens till skenhälla. I ruta x215/y595 var ett skikt med B- och C-horisont i rutans Ö del. I dess V del var stråk (N-S) av blekjord omgivna av rostjord. Två skärvstenar framkom. I SV delen av ruta x216/y595 framkom ett område med kraftigt rödfärgad B-horisont. Inom det rödfärgade området fanns mindre sotfläckar. I övrigt iaktogs större blekjordsfläckar. En skrapa och ett avslag påträffades samt enstaka skärvstenar.

Dn5: Ruta x215/y594 utgjordes huvudsakligen av C-horisont. I dess NÖ el var en mindre blekjordsfläck omgiven av B-horisont. I ruta x216/y595 förekom fläckar av blekjord och rödfärgad B-horisont. I framkom B- och C-horisont samt fläckar med skenhälla. Norra hälften av ruta x215/y595 spadgrävdes och sållades ned till C-horisont. Profil x215,9/y595 – x215,9/y596 ritades från Dn1 och ned till ca 0,35 m djup. Profilbanken revs och grävdes skikt för skikt ned till Dn6.

Dn6: I ruta x216/y595 framkom ett område med blekjord och B-horisont samt i övrigt B/C – och C-horisont med skenhäll mot rutans Ö del. En skärvsten påträffades.

1.8.2.13 Fyndförteckning, Gublijaure 1999:1.

Fynd	X	Y	Höjd	Nivå	Fyndtyp	Antal	Material	Övrigt
1	215,34	594,56	49,20	Dn1	skrapa	1	kvarts	
2	215	594		Dn1	br ben			ytplockat
3								utgår
4	216	595		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
5	215,73	594,98	49,17	Dn1	avslag	1	kvarts	
6	215,52	594,75	49,23	Dn1	bipolär kärna	1	ljus kvartsit	
7	215	594		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
8	215	594		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
9	215,36	593,72	48,90	Dn1	avslag?	1	kvartsit	
10	214,19	604,63	49,56	Dn1	knacksten?	1	obest.	
11	203	597		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
12	216,15	594,53	49,03	Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	
13	203	597		Dn1	avslag	1	grå kvartsit	sållfynd
14	203,05	597,49	49,13	Dn1	Ret. avslag	1	ljus kvartsit	
15	203	597		Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
16	215,11	594,23	49,11	Dn2	br ben			
17	215,03	594,23	49,12	Dn2	br ben			
18	215,02	594,22	49,12	Dn2	br ben			
19	215,04	594,17	49,10	Dn2	br ben			
20	215,23	594,86	49,13	Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	
21	203	597		Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
22	215,23	594,67	49,12	Dn2	br ben			
23	215,01	594,16	49,06	Dn2	br ben			
24	215,16	594,56	49,13	Dn2	avslag	1	kvarts/kvartsit	

25	199,25	595,58	48,95	U torv	avslag	1	ljus kvartsit	
26	215	594		Dn2	6 avslag, ljus kvartsit	1	kvarts/kvartsit	sållfynd
27	215	594		Dn2	br ben			sållfynd
28	215,04	594,69	49,11	Dn2	avslag	1	kvarts/kvartsit	
29	215,21	594,48	49,11	Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	
30	215,03	594,13	49,08	Dn2	br ben			
31	199,57	595,13	48,89	Dn1	bipolär kärna	1	ljus kvartsit	rest av bipolär kärna
32	215,07	594,50	49,12	Dn2	avslag	1	kvarts	
33	215,05	594,52	49,11	Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	
34	215	594		Dn2	avslag	2	kvarts/kvartsit	
35	199	595		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
36	199	595		Dn1	avslag	1	vulkanisk bergart?	sållfynd
37:01	199	595		Dn1	avslag	2	ljus kvartsit	sållfynd
37:02	199	595		Dn1	avslag	2	vulkanisk bergart?	sållfynd
38:01	199	595		Dn1	mikrospånliknande avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
38:02	199	595		Dn1	mikrospånliknande avslag	1	grå kvartsit	sållfynd
39	199,11	595,88	48,93	Dn1	avslag	1	vulkanisk bergart?	
40	199,12	595,90	48,93	Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	
41	199,14	595,88	48,93	Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	
42	199,15	595,88	48,93	Dn1	avslag	1	vulkanisk bergart?	
43	199,29	595,96	48,95	Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	
44	199,22	595,97	48,94	Dn1	avslag	1	vulkanisk bergart?	
45:01	199	595		Dn1	avslag	4	ljus kvartsit	sållfynd
45:02	199	595		Dn1	avslag	8	vulkanisk bergart?	sållfynd
46	199	595		Dn1	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
47	215	595		Dn2	avslag	2	ljus kvartsit	sållfynd
48:01	199	595		Dn2	avslag	2	ljus kvartsit	sållfynd
48:02	199	595		Dn2	avslag	6	vulkanisk bergart?	sållfynd
49	199,58	595,96	48,95	Dn2	avslag	1	ljus kvartsit	
50	215,29	594,83	49,10	Dn3	avslag	1	ljus kvartsit	retusch/krossskador
51:01	199	595		Dn2	avslag	1	grå kvartsit	sållfynd
51:02	199	595		Dn2	avslag	6	ljus kvartsit	sållfynd
52	215,02	594,28	49,08	Dn3	br ben			
53	215	594		Dn3	br ben			sållfynd
54:01	215	594		Dn3	avslag	1	grå kvartsit	sållfynd
54:02	215	594		Dn3	avslag	2	ljus kvartsit	sållfynd
55	215,04	594,52	49,07	Dn3	avslag	1	ljus kvartsit	
56	215,24	594,84	49,06	Dn3	avslag	1	grå kvartsit	
57	216,29	595,24	48,99	Dn4	avslag	1	basalt, svart	ret/krosskada
58	216,30	595,19	48,97	Dn4	skrapa	1	ljus kvartsit	
59	199	595		Dn3	avslag	1	ljus kvartsit	sållfynd
60	219,48	609,48	49,93		avslag	1	kvarts/bergskristall	
61	219,42	609,44	49,89	Dn1	skrapa/borr	1	kvarts	
62	215,98	595,15	49,05	Dn3	avslag	1	ljus kvartsit	fynd fr. profil
63	219,10	609,75		Dn1	avslag?	1	vulkanisk bergart?, gråvit, kalcinerad	
64	219	609		Dn1	avslag?	4	vulkanisk bergart?, gråvit, kalcinerad	se plan
65	219,63	613,39	50,01	Dn1	avslag	1	kvarts	
66	219	609		Dn2	avslag?	4	vulkanisk bergart?, grå, kalcinerad	se plan
67	219	609		Dn2	avslag	1	vulkanisk bergart?, gråvit, kalcinerad	sållfynd

1.8.2.14 Förteckning över fynd av ben

Fynd nr	X	Y	Nivå	Skikt	Antal gram	Antal fragm
F2	215	594	Sällfynd	Dn1	0,59	1
F16	215,11	594,23	49,11	Dn2	0,79	1
F17	215,03	594,23	49,12	Dn2	0,19	1
F18	215,02	594,22	49,12	Dn2	0,16	1
F19	215,04	594,17	49,10	Dn2	0,03	1
F22	215,23	594,67	49,12	Dn2	0,19	1
F23	251,01	594,16	49,06	Dn2	0,13	1
F27	215	594	Sällfynd	Dn2	0,18	2
F30	215,03	594,,19	49,08	Dn2	0,06	1
F52	215,02	594,28	49,08	Dn3	0,02	2
F53	215	594	Sällfynd	Dn3	0,49	4
S:a					2,83	16

1.8.2.15 Förteckning över skärvstensförekomster

Meterruta	Nivå	Antal	Vikt (kg)
x183/y597	Dn1	17	3,875
x183/y597	Dn2	2	1,750
x199/y595	Dn1	16	0,425
x199/y595	Dn2	22	1,150
x203/y593	Dn1-Dn2	4	saknas
x203/y597	Dn1	7	0,325
x203/y597	Dn2	2	0,175
x203/y597	Dn3	1	0,150
x207/y605	Dn2	6	1,175
x207/y605	Dn3	1	1,875
x203/y602	U torv	13	0,225
x203/y603	U torv	8	0,175
x204/y602	U torv	2	0,75
x202/y602	Dn1	66	1,575
x202/y603	Dn1	27	1,000
x203/y601	Dn1	61	1,000
x203/y602	Dn1	95	1,445
x202/y602	Dn2	4	1,575
x203/y601	Dn2	24	1,085
x203/y602	Dn2	26	1,065
x203/y603	Dn2	13	3,825
x202/y602	Dn3	3	2,700
x203/y601	Dn3	5	4,900
x203/y602	Dn3	6	4,900
x203/y603	Dn3	1	1,050
x214/y617	Dn1	63	2,995
x214/y617	Dn2	46	4,825
x214/y617	Dn3	47	3,775
x214/y617	Dn4	13	3,200
x214/y617	Dn5	2	0,500
x219/y613	Dn2	3	0,700
x215/y593	Dn1	21	0,310
x215/y594	Dn1	55	2,350

x215/y595	Dn1	13	0,250
x216/y595	Dn1	1	0,005
x217/y595	Dn1	4	0,125
x215/y593	Dn2	5	0,395
x215/y594	Dn2	54	6,875
x215/y595	Dn2	51	12,422
x216/y594	Dn2	4	1,000
x216/y595	Dn2	16	2,050
x217/y595	Dn2	1	0,100
x215/y594	Dn3	30	5,875
x215/y595	Dn3	33	18,050
x216/y595	Dn3	14	5,100
x215/y594	Dn4	1	0,750
x215/y595	Dn4	2	0,075
x216/y595	Dn4	3	0,750
x215/y595	Dn5	1	0,125
x216/y595	Dn6	1	1,750
Summa:		916	112,497

Vikt_m/skärvsten=0,12 kg

1.8.2.16 Förteckning över kolprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Övrigt
2000:1	203,74	597,68	49,19	-	
2000:2	215,58	594,84	49,12	Dn2	U skärvsten
2000:3	215,08	595,43	49,05	Dn3	U <u>g</u> på skärvsten
2000:4	215,12	595,44	49,05	Dn3	U <u>g</u> på skärvsten
2000:5	183,00	597,43	48,27	Dn2	För vedanalys
2000:6	183,01	597,33	48,27	Dn2	För vedanalys
2000:7	183,02	597,44	48,22	Dn2	För vedanalys

1.8.2.17 Förteckning över makrofossilprover

Prov nr	X	Y	Z	Övrigt
2000:1	183,00	597,80	48,33	0,2 x 0,2 m st yta
2000:2	183,00	597,43	48,32	0,2 x 0,2 m st yta

1.8.3 Lövnäs, Raä 1420 (dnr 220-5507-00)

Boplatsen är belägen vid Rappens S del i ett område med myrlänt terräng.

Lokalen utgörs av en flack åsrygg, uppbyggd av sand, men med inslag av morän. Åsryggen omges i N av en mindre vattenspegel med försumpat strandparti och i Ö och S av myrmark. I V rinner en bäck ut i Rappen. Boplatsen har tidigare varit föremål för provundersökningar; dels av tre anläggningar (skärvstenspackningar), dels genom ett schakt i boplatsens S del. Under 2000 undersöktes en yta om 10 kvm i anslutning till det tidigare upptagna schaktet i boplatsen S del. Till fixpunkt valdes, liksom tidigare, högsta punkten på ett jordfast stenblock i myren, SV om den undersökta ytan.

1.8.3.1 Beskrivning över den undersökta ytan x420-425/y854-856

Meterrutorna x422/y856 – x 430/y856 avtorvades och grävdes ned till Dn1. Efter rensning framkom blekjord med inslag av B-horisont och efter grävning i Dn1 framkom i rutorna x427/y 856, x429/856 och x430/y856 B-horisont med inslag av blekjord. I ruta x428/y856 dominerade blekjorden, men med inslag av B-horisont. I meterruta x426/y856 iakttogs B-horisont i NV och SÖ och i övrigt blekjord. Rutorna x426/y856 - x430/y856 avslutades i Dn1 och ritades ej i plan. I rutorna x422/y856 – x425/y856 framkom vid grävning i Dn1 övervägande B-horisont men med större fläckvisa förekomster av blekjord. Ett fynd av ett avslag av mörk kvartsit framkom *in situ* i ruta x422/y856, där materialet i övrigt vattensållades p g a jordens leriga konsistens. Fyndet framkom 0,5 m från myrkanten. Efter grävning i Dn2 i rutorna x422/y856 – x425/y856 framkom i huvudsak B-horisont med små och glesa fläckar av blekjord. I S delen av ruta x422/y856 framkom blekjord med inslag av brunfärgade fläckar med kol och sot samt små fläckar av svagt rödfärgad blekjord. Enstaka skärvstenar påträffades. Rutorna x422/y856 och x423/y856 grävdes ned i Dn3 varvid B- och C- horisont framkom. I S delen av ruta x422/y856 framkom blekjord med kol och sot. Vid grävning i Dn4 och Dn5 i ruta x422/y856 framkom C-horisont med fläckar av blekjord. Rutan grävdes i Dn6 och avslutades.

Vid grävning i Dn1 i rutorna x420-421/y854-855 framkom dels ett skikt av grått, siltigt material, möjligen organiskt (x420/y854-855). Ruta x421/y854 utgjordes huvudsakligen av rostjord (dvs B-horisont), men ruta x421/y855 däremot i huvudsak av blekjord med inslag av brunsvart material (möjligen med inblandning av kol). Rutorna grävdes ned till ca 0,4 m djup under torvytan varvid enstaka skärvstenar påträffades. Skärvstenarna kvarlämnades *in situ* på profilbankar. Den rikliga nederbörden under sommaren innebar att myren var mycket vattensjuk och pumparna kunde inte hålla undan vattnet. Grävningarna kunde därför inte fortsätta till djupare nivåer som planerats, utan avbröts. Resultaten från undersökningarna visar dock att skärvsten framkommer, under myrens torv- och humusskikt och i anslutning till en forntida strandlinje.

1.8.3.2 Förteckning över fynd

Fynd	X	Y	Höjd	Nivå	Fyndtyp	Antal	Material	Övrigt
I	422,38	856,27	49,17	Dn1	avslag	1	Kvartsit, grå	0,5 m från myrkant

1.8.3.3 Förteckning över kolprover

Prov nr	X	Y	Z	Övrigt
2000:1	420,57	854,20	48,73	Kol ur lager med vitt, siltigt material u torv i myr
2000:2	420,12	854,77	48,77	Kol ur lager med vitt, siltigt material u torv i myr

1.8.3.4 Förteckning över makrofossilprover

Prov nr	X	Y	Z	Övrigt
2000:1	421	854		0,3 m u torvyta
2000:2	420	854	48,78	Material fr strandzon

1.8.4 Lövnäs 1999:1 (dnr 220-5510-00)

Lokalen, vilken påträffades vid inventeringar 1999 är belägen på krönet av en åsrygg vilken bildar en udde i Märsajaures N del. En skärvstenspackning (A2) undersöktes 1999. Vid grävningar år 2000 undersöktes ytterligare en skärvstenspackning (A3), belägen 10 m N om A2. En yta om 2 kvm upptogs och undersöktes.

1.8.4.1 Beskrivning av meterrutorna x310-311/y600, (A3)

Vid grävning i Dn1 (-0,03 m under torvyta) under torvytan framkom rikliga mängder kraftigt fragmenterad skärvsten i en packning. Vare sig sot, kol eller rödfärgning framkom. I anslutning till packningen var blekjord och i övrigt B-horisont. Vid grävning i Dn2 (0,03-0,06 m under torvytan) framkom B-horisont med fläckvisa inslag av blekjord. Ett fåtal skärvstenar kvarstod efter rensning. I NV hörnet av meterruta x311/y600 var en skärvstenspackning med kol, sot och rödfärgning. Runt packningen (i plan) och på skärvstenarna var brunfärgad sand/jord med fet konsistens liknande härdfyllning i härdar från historisk tid. Ruta x310/y600 avslutades i Dn2, men vid grävning i Dn3 i ruta x311/y600 framkom B-horisont med två mindre blekjordsfläckar. I rutans NV hörn framkom skärvsten, kol och sot. Inga skärvstenar kvarstod i rutans övriga delar. Vid grävning i Dn4 framkom B/C-horisont. Inga skärvstenar kvarstod efter rensning varför rutan avslutades. Inga fynd framkom.

Ett meterbrett och 5m långt sökschakt upptogs i en misstänkt boplatzvall ca 10 m SV om A3. Inga fynd, skärvstenar, överlagrade markytor eller övriga indikationer på kulturpåverkan kunde konstateras varför försänkningen bedöms vara en naturformation

1.8.4.2 Förteckning över skärvstensförekomster

Meterruta	Nivå	Antal	Vikt (kg)
x310/y600	Dn1	62	0,700
x311/y600	Dn1	122	2,050
x310/y600	Dn2	82	9,100
x311/y600	Dn2	245	23,725
x311/y600	Dn3	19	2,650
x311/y600	Dn4	5	0,550
Summa		535	38,775

Vikt_m=0,072 kg/skärvsten

1.8.4.3 Förteckning över kolprover

Prov nr	X	Y	Z	Övrigt
2000:1	310,85	600,83	49,27	U skärvsten
2000:2	311,63	600,52	49,17	U skärvsten
2000:3	311,63	600,51	49,17	U skärvsten
2000:4	311,60	600,52	49,17	U skärvsten
2000:5	311,94	600,77	49,18	U skärvsten
2000:6	311,88	600,83	49,15	I sotfärgning
2000:7	311,92	600,85	49,13	I sotfärgning
2000:8	311,91	600,78	49,15	
2000:9	311,95	600,72	49,12	U skärvsten

2000:10	311,90	600,82	49,11	U skärvsten
2000:11	311,88	600,83	49,10	U skärvsten
2000:12	311,91	600,87	49,11	U skärvsten
2000:13	312,00	600,70	49,11	U skärvsten

1.8.5 Rackträsk 1999:1 (dnr 220-6094-99)

Boplatsen påträffades vid 1999 års inventeringar och är belägen på en flack åsrygg vid N delen av en myr. Åsryggen utgör den V utlöparen av en dyn. En tydlig terrassering/strandvall kan iakttas vid myrens kant. Boplatsen undersöktes 1999 då 1 kvm upptogs över en skärvstenspackning. Undersökningarna år 2000 omfattade 7 kvm.

1.8.5.1 Beskrivning av rutorna x196/y595 – x197/y595, (A2)

Efter avtorvning framkom i båda rutorna blekjord med inslag av B-horisont. Vid grävning i Dn1 iakttogs i ruta x196/y595 B-horisont i V delen och blekjord i den Ö. I rutans N del var ett område med gul mo, vilket mot S avgränsas av ett sotstråk samt svagt rödfärgad blekjord. I ruta x197/y595 fanns gul mo i rutans N och SV delar. Däremellan var ett område med blekjord och B-horisont. I Dn2 framkom i N delen av ruta x196/y595 blekjord med fläckar av rödfärgning och kol. I rutans S del var övervägande C-horisont, men med större fläckar av blekjord och B-horisont. I N delen av ruta x197/y595 var gul mo och B-horisont. I S delen var övervägande blekjord med små fläckar av B-horisont. I SV hörnet var ett fält med kol vilket omgav ett område med rödfärgning. I Dn3 framkom i ruta x196/y595 B- och C- horisont med inslag av blekjord samt en skärvsten vilken fortsatte ned i Dn4. Sotfläckar iakttogs i anslutning till blekjorden. I ruta x197/y595 framkom övervägande C-horisont i den NV delen och B-horisont i den SÖ. I det SV hörnet iakttogs rödfärgad blekjord med inslag av kol. Endast N hälften av ruta x196/y595 grävdes i Dn4, varvid C-horisont med fläckar av B-horisont och blekjord kunde iakttas. I ruta x197/y595 framkom övervägande C-horisont, men med en fläck av rödfärgad blekjord med kol och sot samt en skärvsten. Rutorna spadgrävdes i Dn5 och avslutades därefter. Det är, mot bakgrund av den sparsamma skärvstensförekomsten och avsaknaden av tydliga strukturer, tveksamt om kulturspåren kan hänföras till en anläggning.

1.8.5.2 Beskrivning av meterruta x200/y599

Efter avtorvning framkom i ruta x200/y599 i huvudsak blekjord, men med inslag av B-horisont. I rutans centrala del framkom skärvsten. Två avslag påträffades. Vid grävning i Dn1 framkom blekjord och B-horisont i fläckar. I Ö delen av rutan framkom skärvsten samt kol. I Dn2 framkom B- och C-horisont med små fläckar av blekjord samt skärvsten. Rutan grävdes i Dn3 varvid endast B/C-horisont framkom i ett sammanhängande lager utan inblandning av blekjord. En skärvsten påträffades i Dn3. Rutan spadgrävdes ned till 0,25 m djup, dock utan att fynd, färgningar eller skärvstenar påträffades.

1.8.5.3 Beskrivning av meterruta x201/y598

Efter avtorvning framträdde ett sammanhängande blekjordslager med små fläckar av gul mo. Ett antal avslag framkom ytligt under torven samt en skärvsten. I Dn1 framkom B-horisont med inslag av blekjord och C-horisont samt ställvis små kolfläckar. Enstaka avslag påträffades. I Dn2 och Dn3 framkom C-horisont med inslag av blekjord och B-horisont samt i den Ö delen fläckar med kol. I Dn4

framkom i huvudsak C-horisont med en fläck av svagt rödfärgad blekjord. Inga fynd eller skärvstenar påträffades i Dn2-Dn4.

1.8.5.4 Beskrivning av meterrutorna x202/y597-598, (A3)

Efter avtorvning framkom svagt färgad blekjord över hela den grävda ytan. I V delen av ruta x201/y598 framkom en fläck med mycket kraftig rödfärgning. I rödfärgningen framkom skärvsten, avslag och brända ben. Under skärvstenen fanns humus och rötter. I Dn1 framkom i huvudsak blekjord och B-horisont. I SV hörnet av ruta x202/y597 framkom kol och sot. Den rödfärgning som i ruta x202/y598 kunde iakttas efter avtorvning, fortsatte i Dn1 där även gul mo och sot framkom i anslutning till färgningen, tillsammans med enstaka avslag och skärvstenar. Ruta x202/y597 avslutades i Dn1. Vid grävning i Dn2 i ruta x202/y598 framkom i huvudsak C-horisont samt i den Ö delen inslag av B-horisont. I rutans V del fortsatte den tidigare iakttaga rödfärgningen, men i Dn3 kvarstod endast en fläck med B-horisont omgiven av C-horisont.

1.8.5.5 Förteckning över fynd

Fynd	Anl. nr	X	Y	Höjd	Nivå	Fyndtyp	Antal	Material	Övrigt
1	3	202,54	597,53		U torv	Avslag	1	Obest.	
2	3	202,63	598,88	50,21	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
3	3	202,71	598,20		U torv	Br ben			
4	3	202,72	598,20	50,19	U torv	Avslag	1	Obest.	Bränt
5	3	202,46	598,27	50,21	U torv	Avslag			
6	2	196,34	595,73	49,59	U torv	Avslag	1	Mörk kvartsit	
7	3	202	597		U torv	Avslag	2	Obest.	Sällfynd
8	3	202	598		U torv	Avslag	31	Grå kvartsit	Sällfynd
9	3	202	598		U torv	Br ben			Sällfynd
10	2	196	595		Dn1	Avslag	5	Mörk kvartsit	Sällfynd
11	3	202,28	598,37	50,23	Dn1	Restprodukt	1	Obest.	Bränd/kalcinerad?
12	-	200	599		U torv	Avslag	1	Kvarts	Sällfynd
13	-	200,61	599,57	50,27	U torv	Avslag	1	Brungrå kvartsit	Vid rensn.
14	2	196	595		Dn3	Avslag	1	Mörk kvartsit	Sällfynd
15	2	196	595		Dn3	Avslag	1	Mörk kvartsit	Sällfynd
16	3	202	598		U torv	Avslag	1	Obest.	Bränt
17	3	202	598		U torv	Br ben	1		Sällfynd
18	-	197	595		Dn1	Br ben			Sällfynd
19	-	201,79	598,31	50,22	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
20	-	201,81	598,32	50,22	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
21	-	201,70	598,39	50,22	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
22	-	201,54	598,20	50,21	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
23	-	201,39	598,20	50,20	U torv	Avslag	1	Grå kvartsit	
24	-	201	598		U torv	Avslag	7	Grå kvartsit	Sällfynd
25	-	200	599		Dn2	Avslag	1	Kvarts	
26	-	201	598		Dn1	Avslag	1	Grå kvartsit	
27	-	196	595		Dn1	Avslag	1	Mörk kvartsit	
28	-								Utgår
29	-	196,86	595,30	49,67	Dn1	Knacksten?		Grå kvartsit	Skörbr. fragment

1.8.5.6 Förteckning över skärvstensförekomster

Meterruta	Nivå	Anl.nr	Antal	Vikt (kg)
x196/y595	Dn1	2	4	0,125
x196/y595	Dn2	2	2	0,025
x196/y595	Dn5	2	1	0,250
x197/y595	Dn4	2	1	0,100
x200/y599	E rensn.		1	0,025
x200/y599	Dn1		14	0,100
x200/y599	Dn2		15	2,000
x200/y599	Dn3		1	0,050
x201/y598	E rensn.		1	0,050
x202/y597	E rensn.	3	2	0,025
x202/y598	E rensn.	3	3	1,125
x202/y597	Dn1	3	2	0,050
x202/y598	Dn1	3	9	0,175
x202/y598	Dn2	3	1	0,250

1.8.5.7 Förteckning över kolprovers

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Anl. nr	Övrigt
2000:1	196,81	595,34	49,63	Dn1	2	Vid skärvsten
2000:2	196,58	595,68	49,61	Dn1	2	U skärvsten
2000:3	196,58	595,67	49,61	Dn1	2	U skärvsten
2000:4	196,57	595,67	49,61	Dn1	2	Vid skärvsten
2000:5	196,50	595,67	49,22	Dn1	2	U skärvsten
2000:6	202,42	598,44	50,17	Dn1	3	I rödfärgning, ca 2 cm u torv
2000:7	202,32	598,44	50,18	Dn1	3	I rödfärgning, ca 2 cm u torv
2000:8	202,90	598,37	50,00	Dn3	3	Vid rödfärgning
2000:9	200,45	599,75	50,26	Dn1		Vid skärvsten, osäkert
2000:10	202,54	598,15	50,12	Se profil	3	U rödfärgning
2000:11	202,33	598,15	50,11	Se profil	3	I rödfärgning
2000:12	202,40	598,15	50,10	Se profil	3	I rödfärgning
2000:13	196,95	595,84	49,52	Dn4		Vid skärvsten
2000:14	200,32	599,52	50,24	Dn2		U skärvsten
2000:15	200,31	599,65	50,24	Dn2		U skärvsten
2000:16	200,55	599,80	50,26	Dn2		U skärvsten
2000:17	197,00	595,82	49,51	I profil		U skärvsten
2000:18	197,00	595,83	49,49	I profil		U skärvsten
2000:19	197,00	595,84	49,49	I profil		U skärvsten
2000:20	197,00	595,82	49,49	I profil		U skärvsten
2000:21	201	598		Dn2		Vedprov
2000:22	201	598	50,13	Dn2		Vedprov
2000:23	201	508	49,09- 50,13	Dn3		Vedprov

1.8.5.8 Förteckning över makrofossilprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Anl nr	Övrigt
2000:1	202,52 - 202,59	598,15 - 598,20	50,18	Dn1	3	Kraftig rödfärgning
2000:2	202,69	598,29	48,32	Dn1	3	Rödfärgning och kol
2000:3a	196	595		Dn2	2	

2000:3b	196	595		Dn2	2	
2000:4A	202	598		Dn2	3	
2000:4B	202	598		Dn2	3	
2000:4C	202	598		Dn2	3	
2000:4D	202	598		Dn2	3	
2000:5	196,90 – 197,00	595,63 – 595,81	49,63	Dn2	2	Trol recent kol
2000:6	200	599	50,24 – 50,28	Dn2		I kraftig sotfärgning
2000:7	200	599	50,22 – 50,17	Dn3		I rödfärgning

1.8.6 Rackträsk 1999:3 (dnr 220-6207-00)

Boplatsen är belägen på en flack myrholme, ca 20 x 10 m stor, vilken utgör den yttersta utlöparen av en dyn. Holmen avgränsas mot omgivande myrmark av en tydligt framträdande strandterrass. I holmens centrala del påträffades vid inventering 1999 en skärvstenspackning. Vid undersökning år 2000 upptogs en 2 kvm stor yta över packningen.

1.8.6.1 Beskrivning av rutorna x200/y500 – x201/y500

Efter rensning framkom ett tiotal ytligt liggande skärvstenar. Vid grävning i Dn1 framkom blekjord och B-horisont i fläckar samt ställvisa förekomster av sot och kol. Skärvsten påträffades huvudsakligen i ruta x200/y500. I Dn2 framkom B-horisont med fläckar av blekjord i ruta x200/y500. I ruta x201/y500 framkom huvudsakligen C-horisont samt en mindre fläck med rödfärgning. Svaga sotfärgningar iaktogs ställvis över den grävda ytan, men utan synbart samband med skärvstensförekomsterna. Rutorna grävdes i Dn3 varvid C-horisont iaktogs i båda rutorna. I det område där skärvsten framkommit i de övre nivåerna, framkom i Dn3 skenhålla. Rutorna avslutades.

1.8.6.2 Förteckning över skärvstensförekomster

Meterruta	Nivå	Antal	Vikt (kg)
x200/y500	E rensn.	8	0,875
x201/y500	E rensn.	1	0,225
x200/y500	Dn1	23	0,475
x201/y500	Dn1	10	0,175
x200/y500	Dn2	18	4,325
x201/y500	Dn2	10	0,475
Summa		70	6,550

Vikt_m=0,094 kg/skärvsten

1.8.6.3 Förteckning över kolprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Övrigt
2000:1	200	500	49,91	Dn1	Vedprov 49,85
2000:2	200,38	500,38	49,89		U skärvsten
2000:3	200,68	500,76	49,85		U skärvsten. Synliga hyfer.
2000:4	200,28	500,50	49,86		U skärvsten. Synliga hyfer.

1.8.6.4 Förteckning över makrofossilprover

Prov nr	X	Y	Z	Nivå	Övrigt
2000:1	200	500	49,87 - 49,90	Dn2	Omr m sot och kol
2000:2	200	500	49,86 - 49,90	Dn2	Omr m sot och kol
2000:3	200	500	48,85 - 49,87	Dn2	Omr m sot och kol

BILAGA

Planer och profiler

<i>Boplats</i>	<i>sid</i>
Dumpokjauratj	1-8
Gubblijaure 1999:1	9-21
Lövnäs Raä 1420	22-24
Lövnäs 1999:1	25
Rackträsk 1999:1	26-32
Rackträsk 1999:3	33

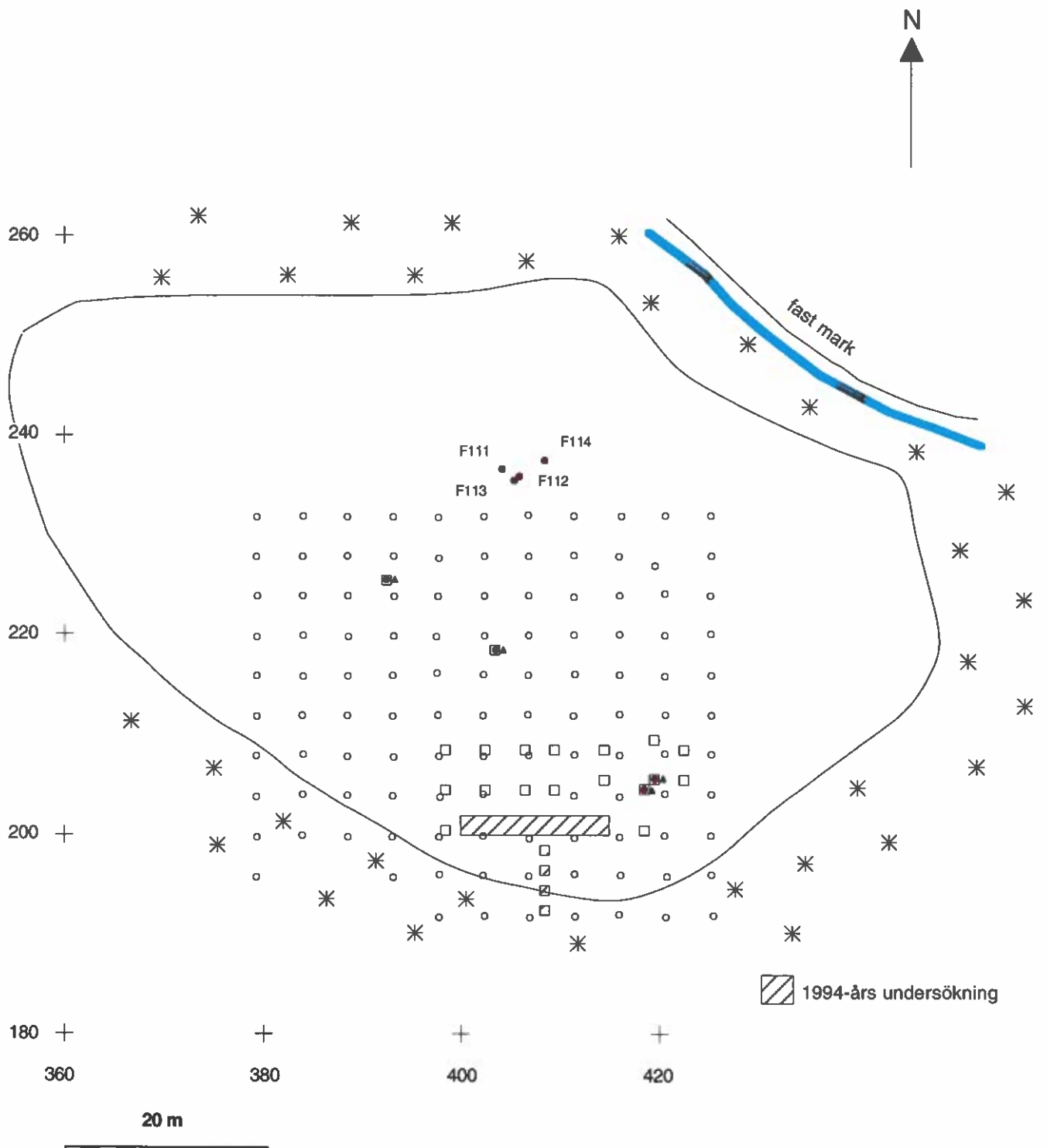
Teckenförklaring

TECKENFÖRKLARING

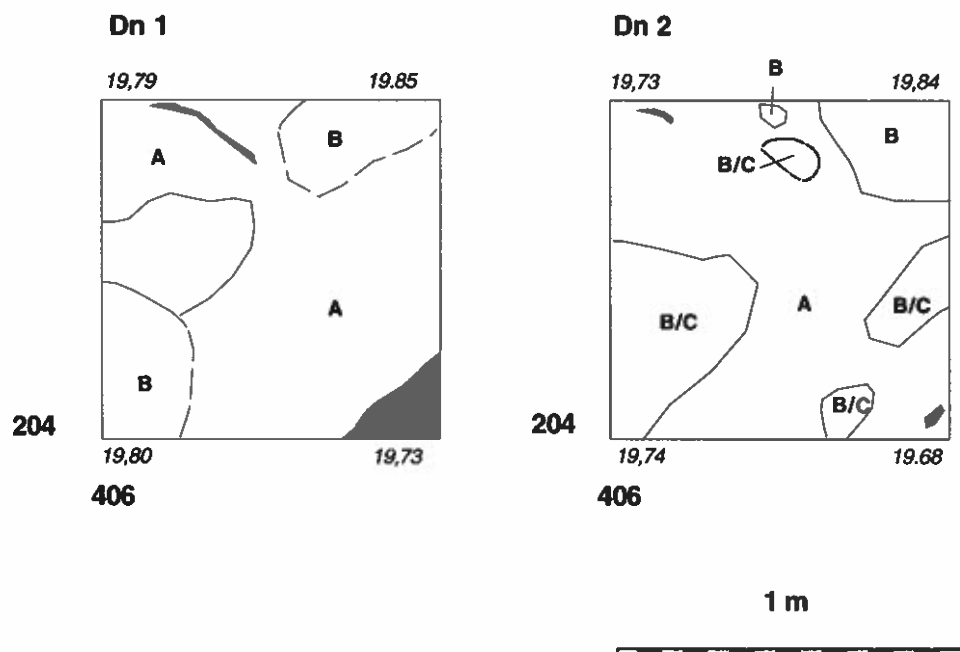
	Förna
	Omrört lager med kol- och sotinblandning
	Rödfärgning
	Kraftigt kol- och sotpåverkad
	Svag sotfärgning
	Kol och sot
	Trä med fiberriktning
	Fyndplats
	Fyndområde
	Provtagningspunkt för kol anges med nr
	Brända ben (ansamling)
	Osäker/diffus begränsning
	Begränsning
	Ansamling av skörbränd sten
	Skörbränd sten
	Påfört material
	Skenhälla
	Nivåangivelse
	A-horisont (förna och blekjord)
	B-horisont (anrikningsskikt)
	C-horisont (opåverkade jordlager)
	Sand/grus
	Provtagning för makrofossilanalys

Dn = dokumentationsnivå

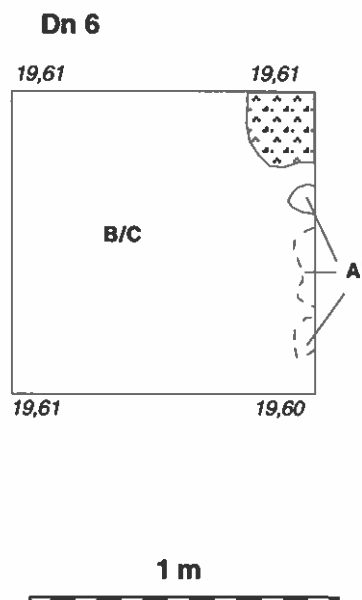
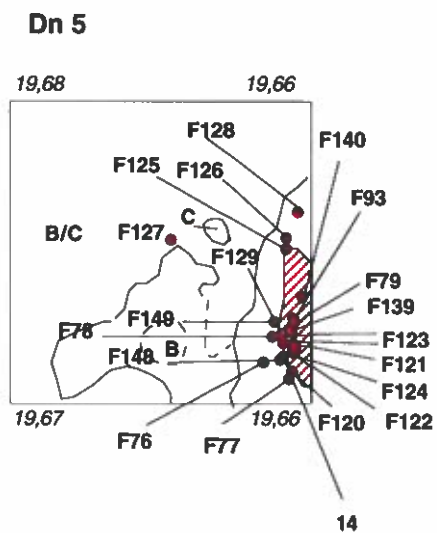
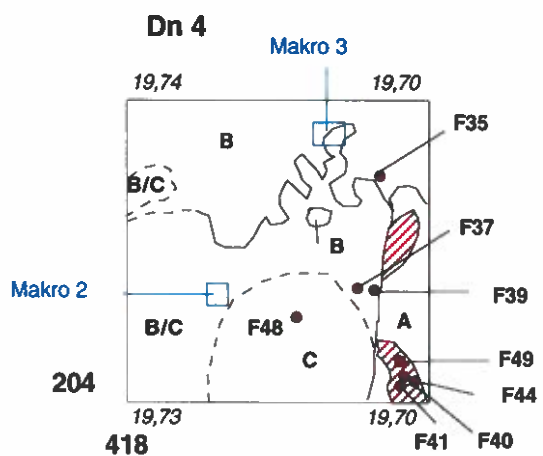
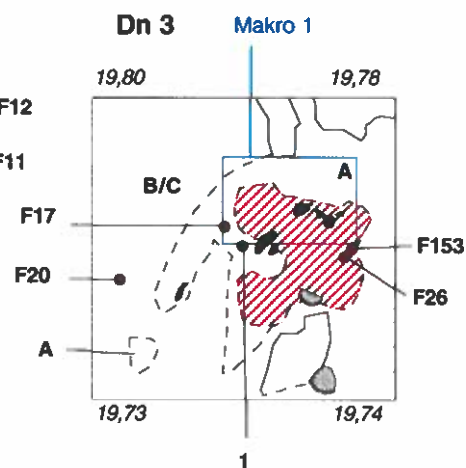
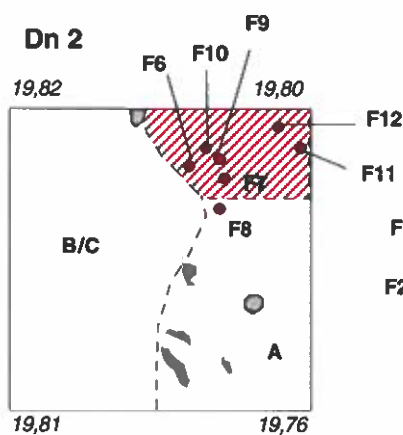
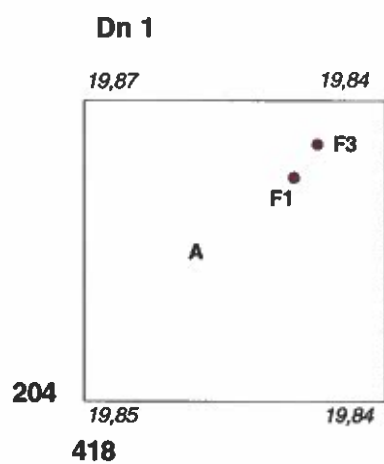
Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La



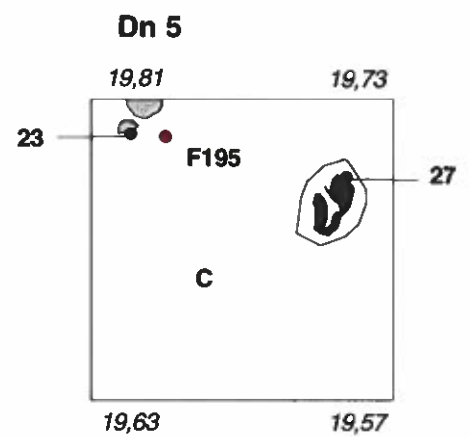
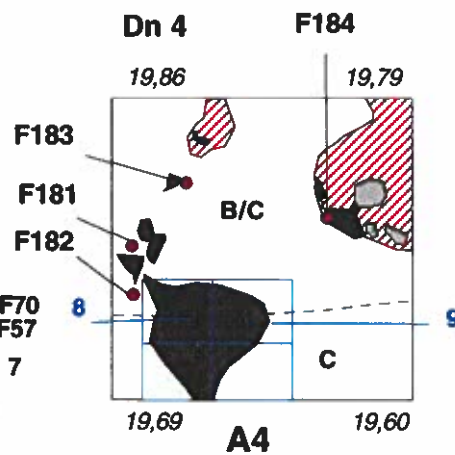
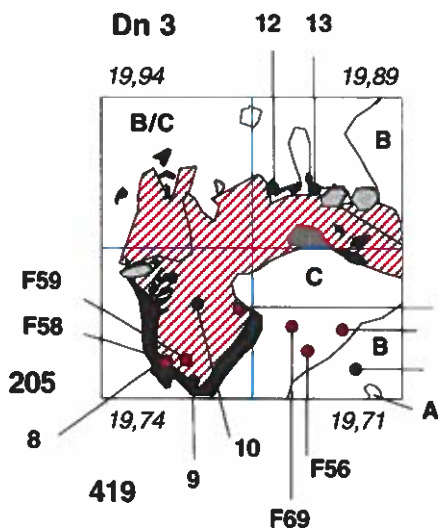
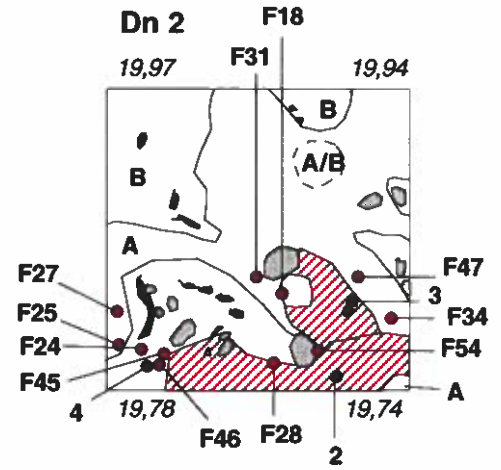
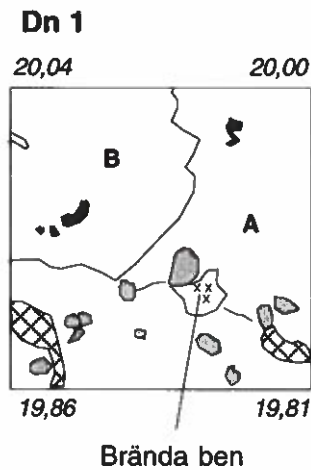
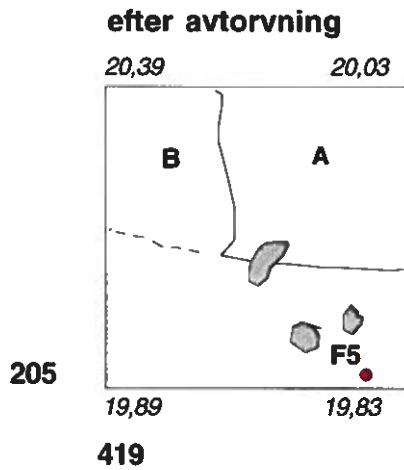
Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La
Ruta 204 406 Dn 1 - Dn 2



Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La
Ruta 204 418 Dn 1 - Dn 6

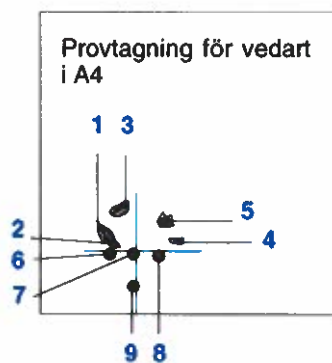


Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La
Ruta 205 419 Dn 1- Dn 5



Makro

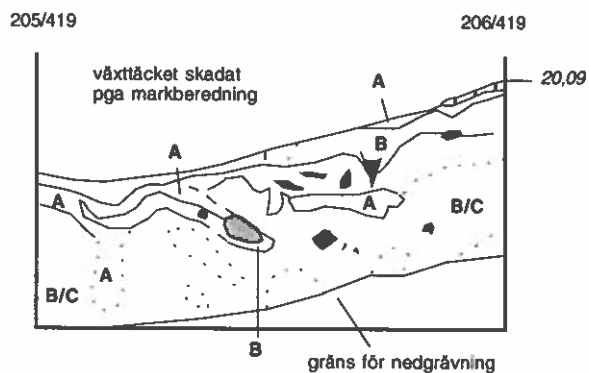
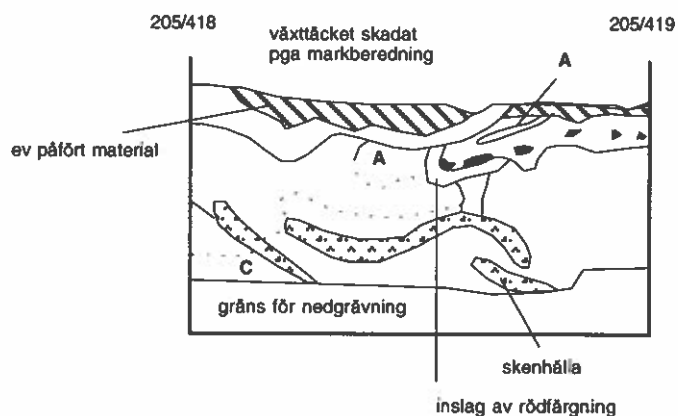
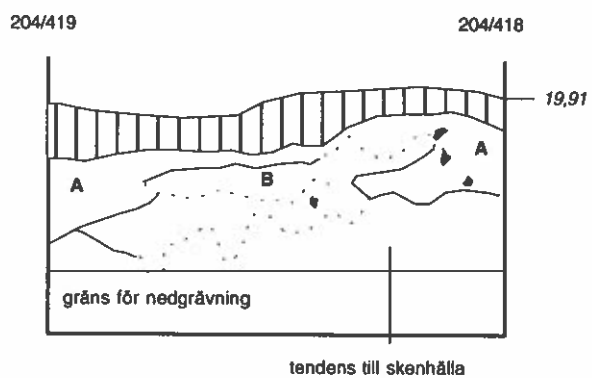
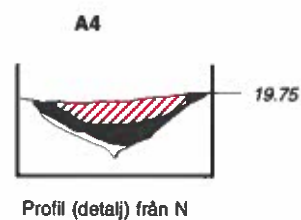
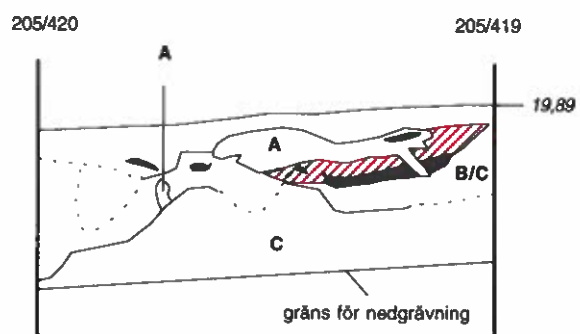
	4
5	6



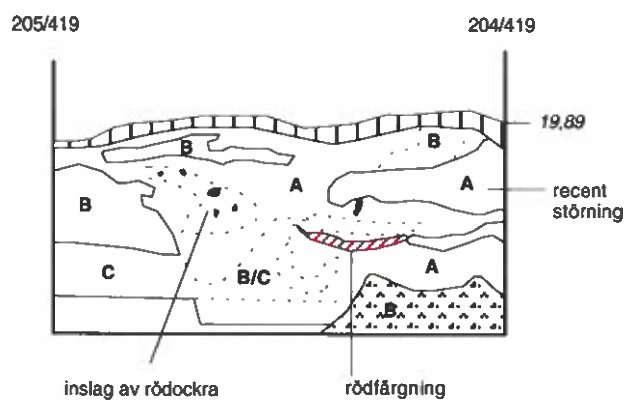
1 m



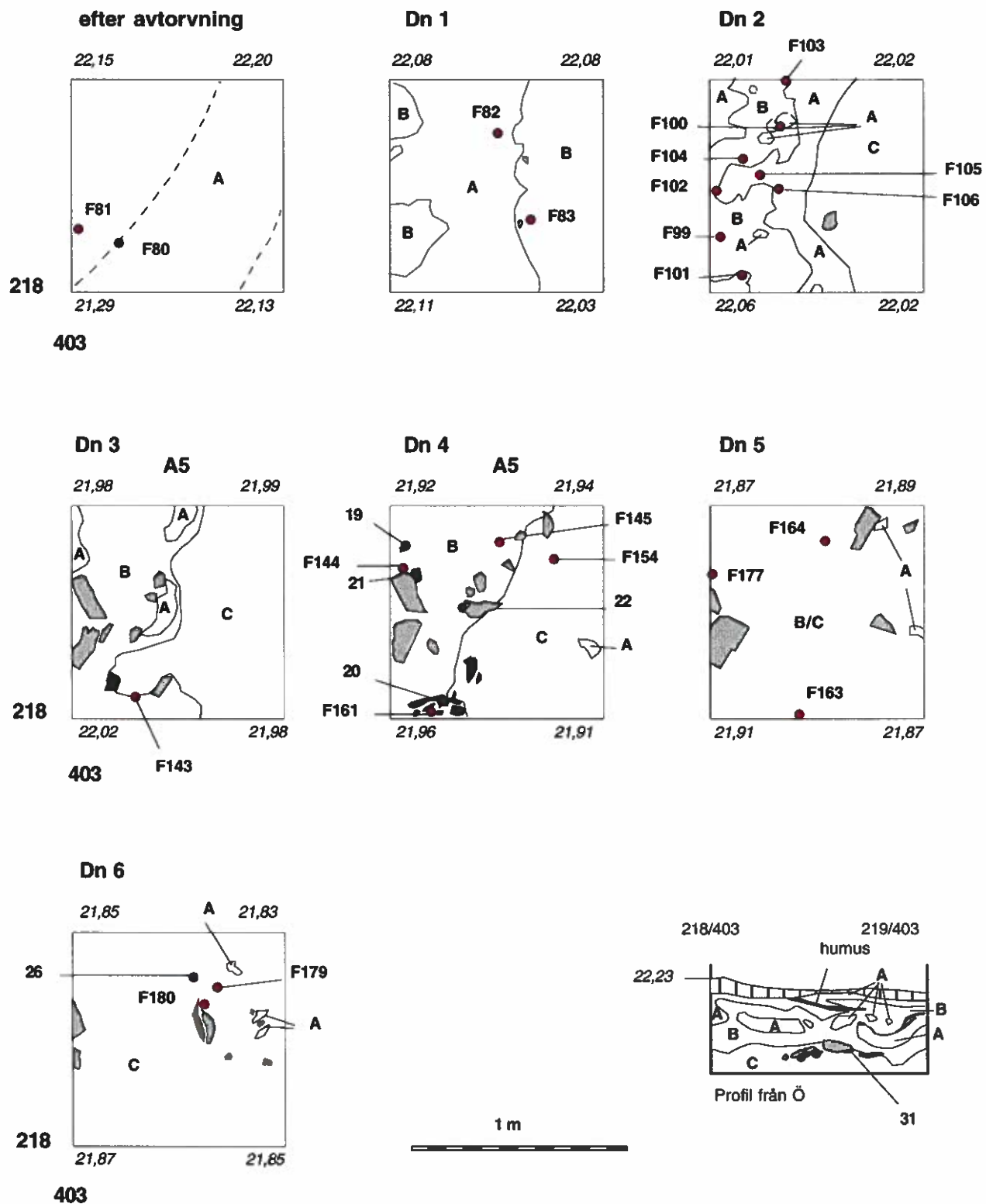
Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La Profiler i anslutning till Ruta 205 419

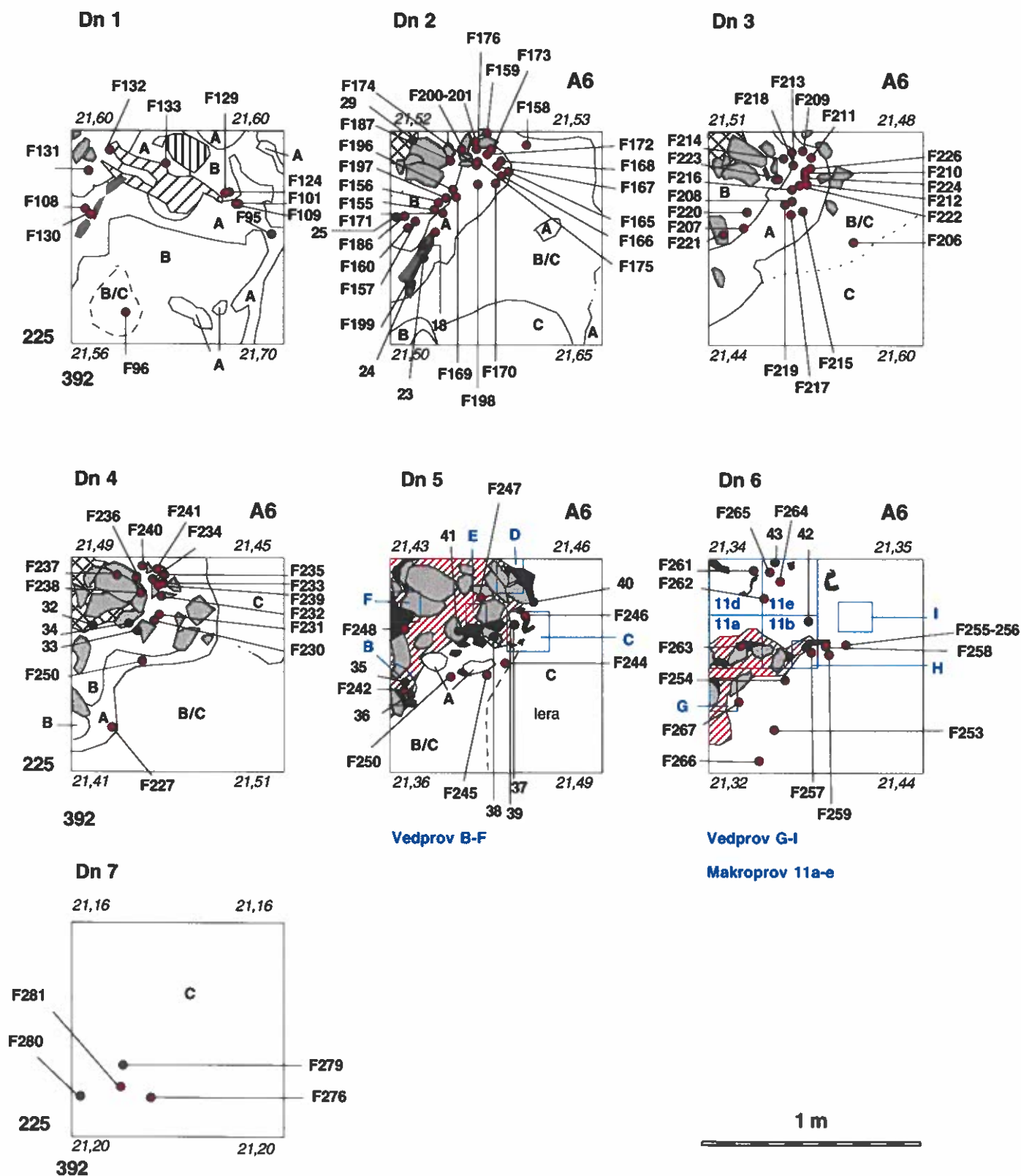


0,5 m

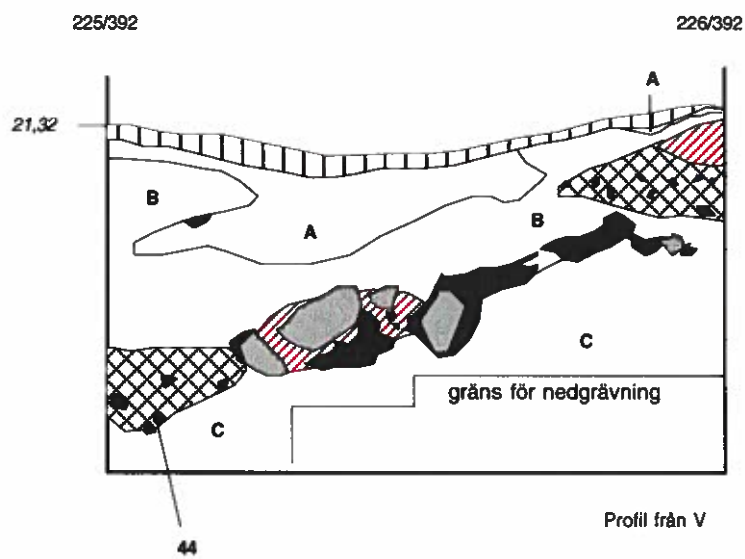
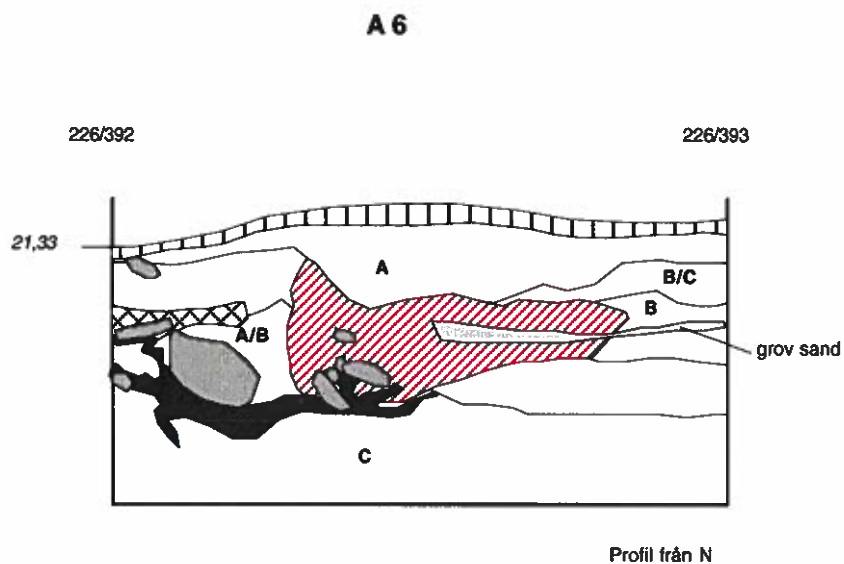


Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La
Ruta 218 403 Dn 1- Dn 6





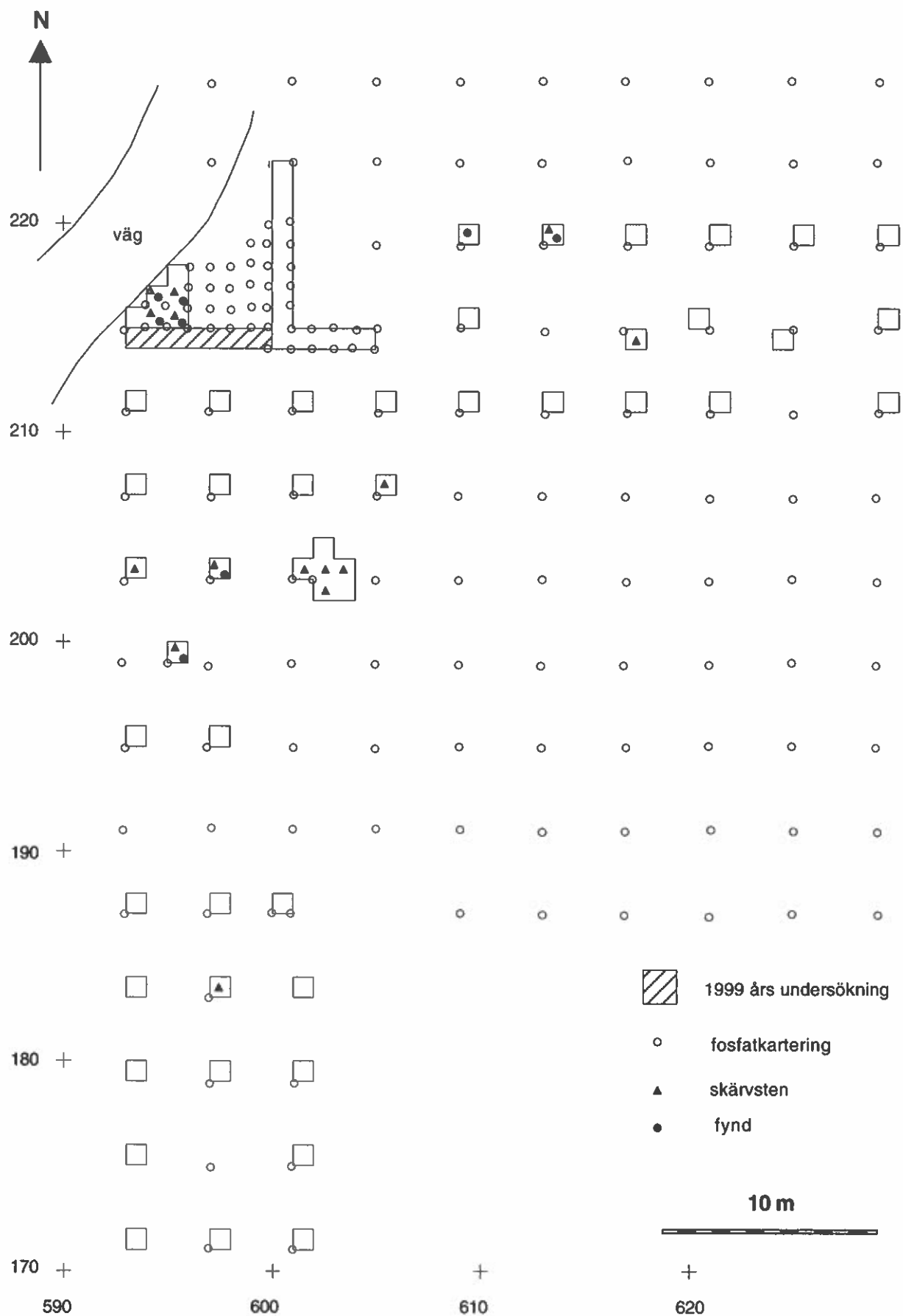
Dumpokjauratj, Arjeplog sn, La
Ruta 225 392 Profiler



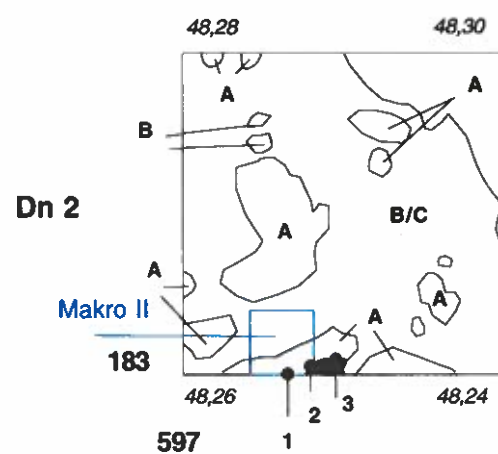
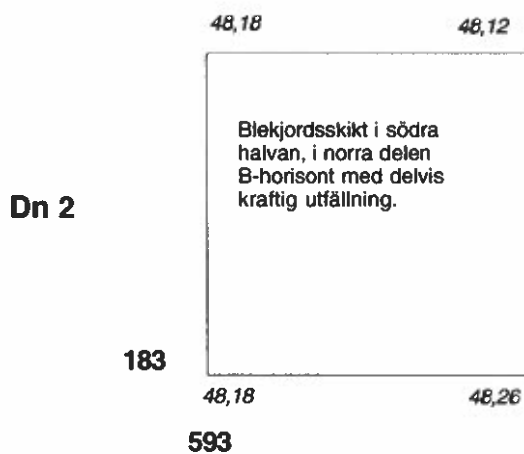
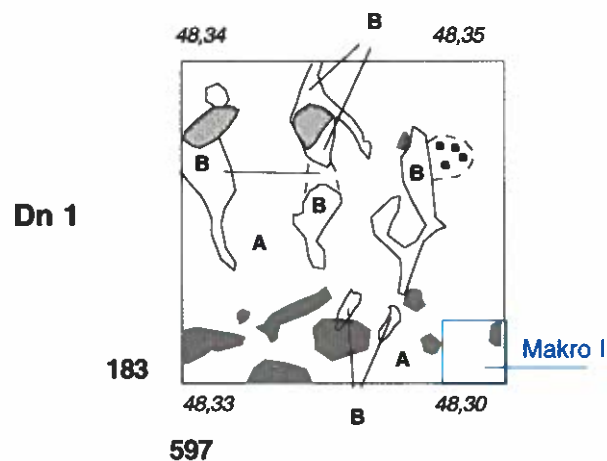
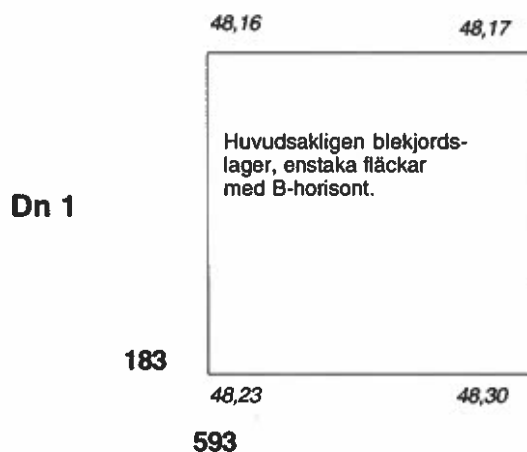
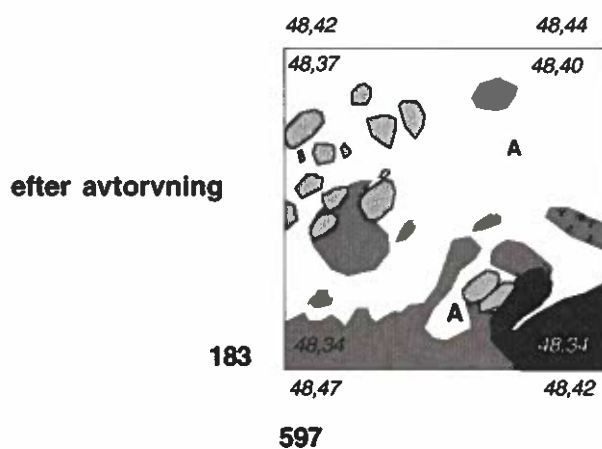
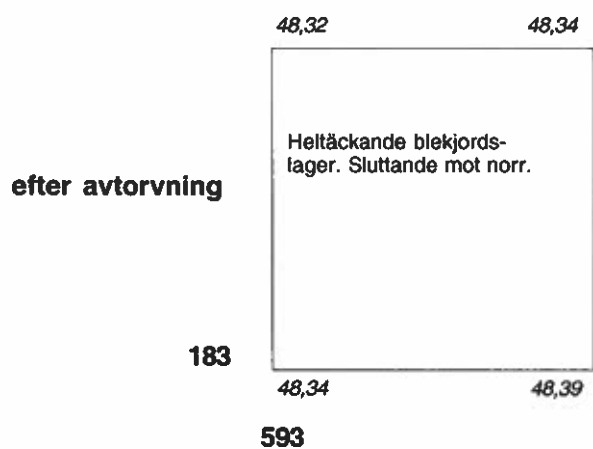
0,5 m



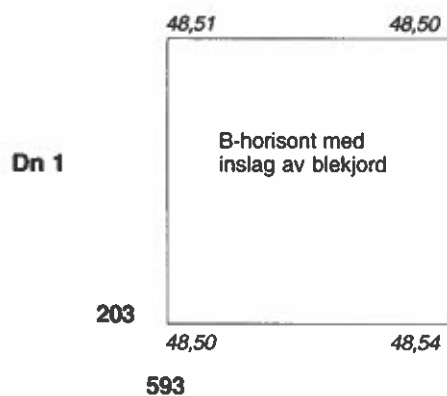
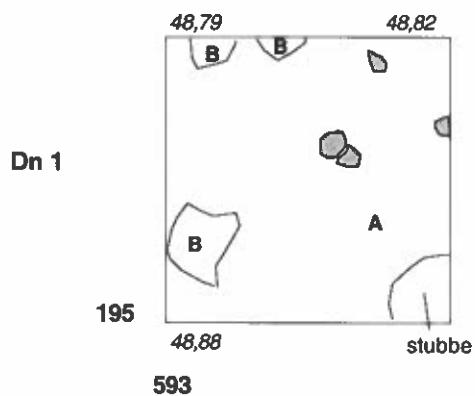
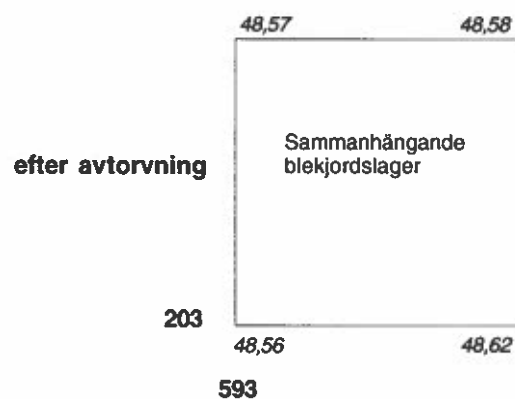
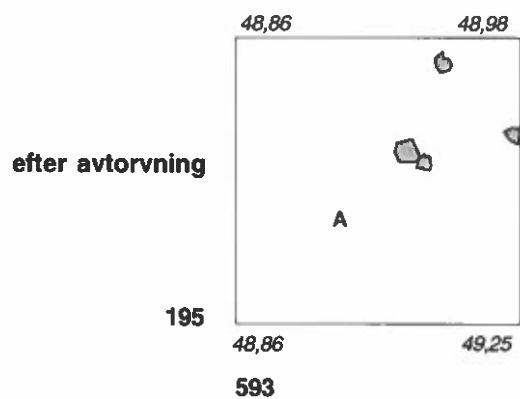
Gubbljaure 1999:1, Arjeplog sn, La Schaktplan och fosfatkartering



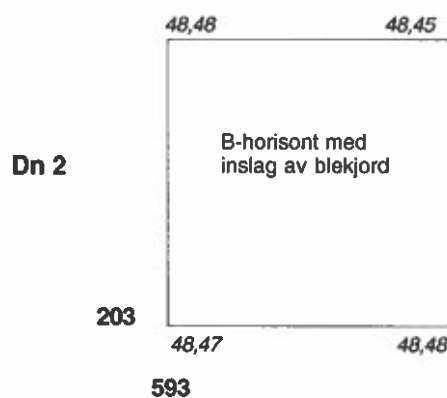
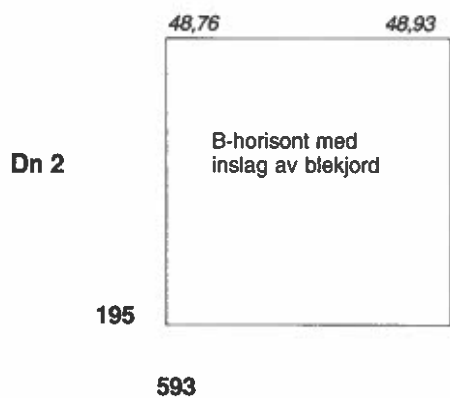
Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 183 593 och 183 597 efter avtorvning - Dn 2



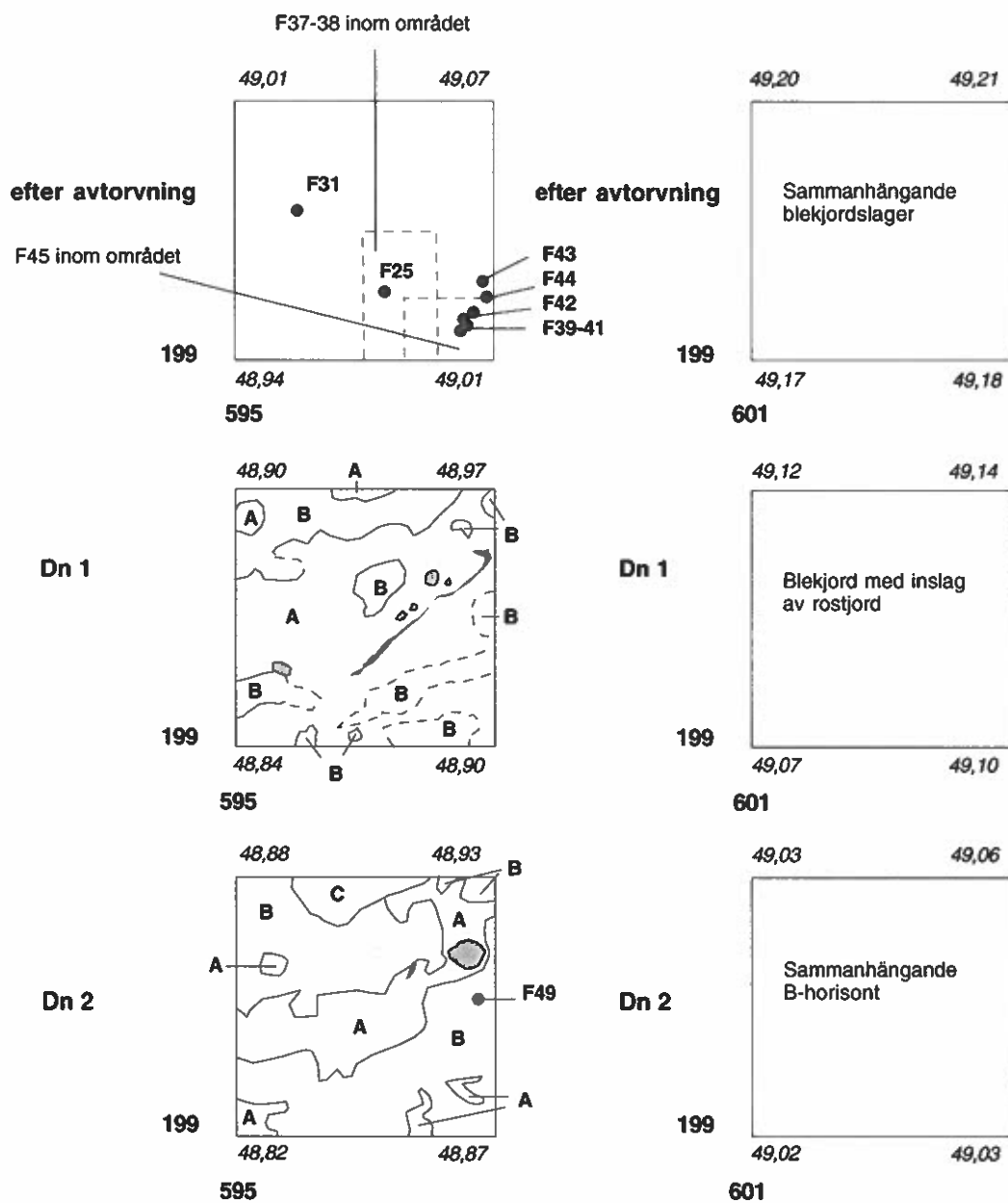
Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 195 593 och 203 593
före avtorvning - Dn 2



1 m

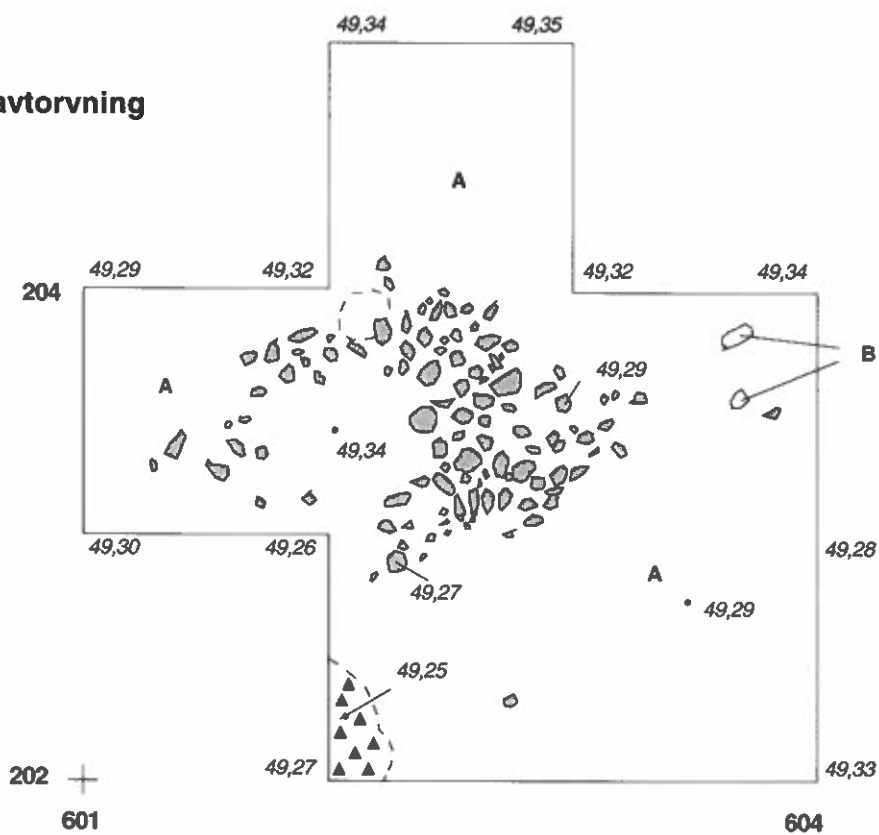


Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 199 595 och 199 601 efter avtorvning - Dn 2

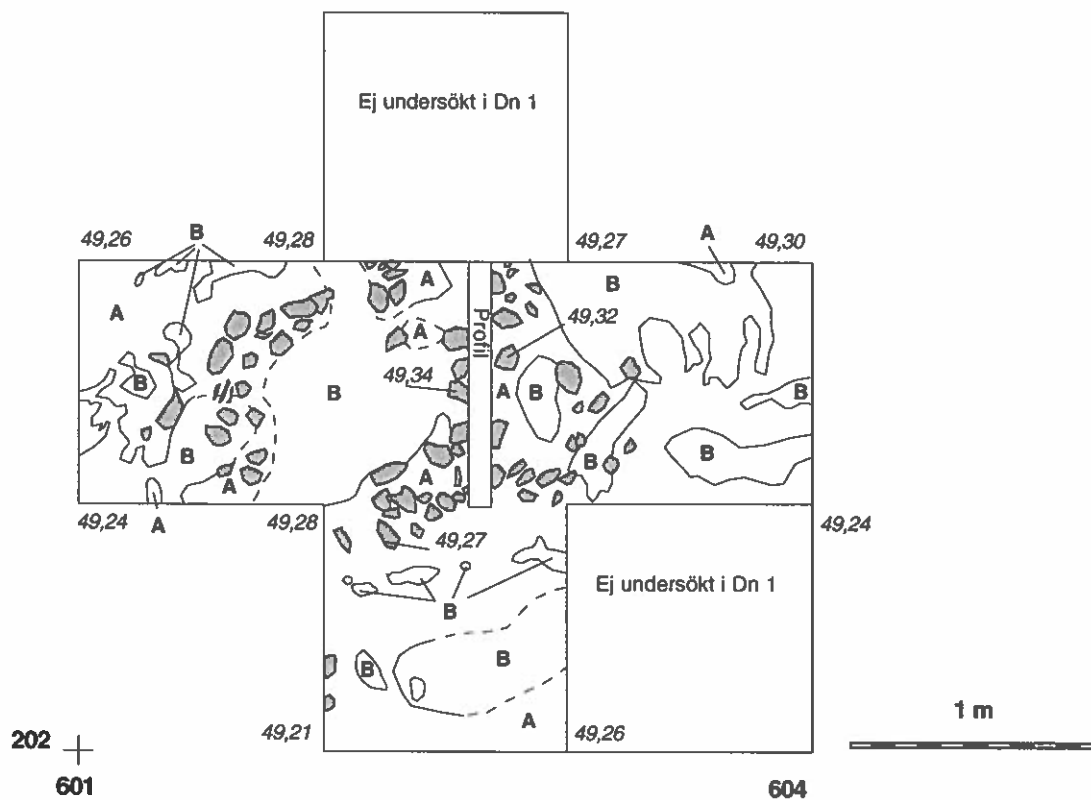


Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
A3 efter avtorvning och Dn 1

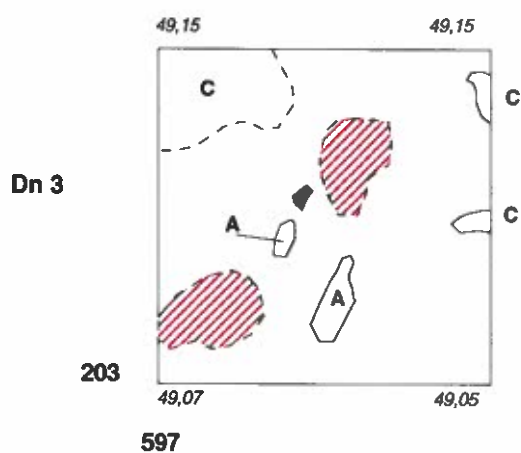
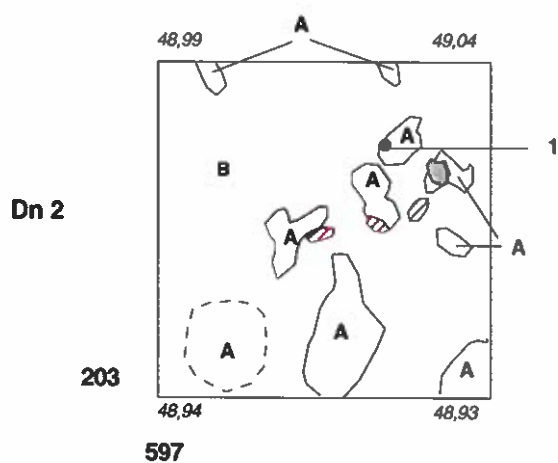
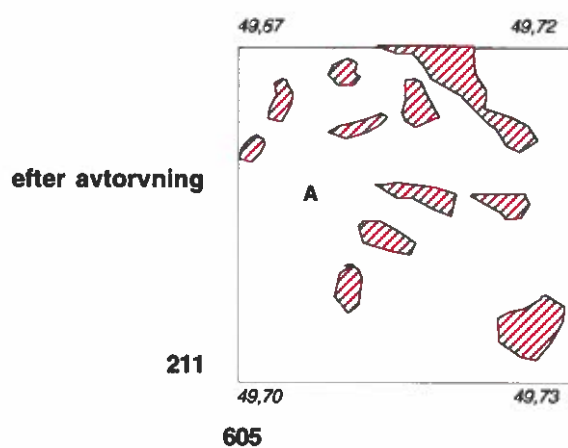
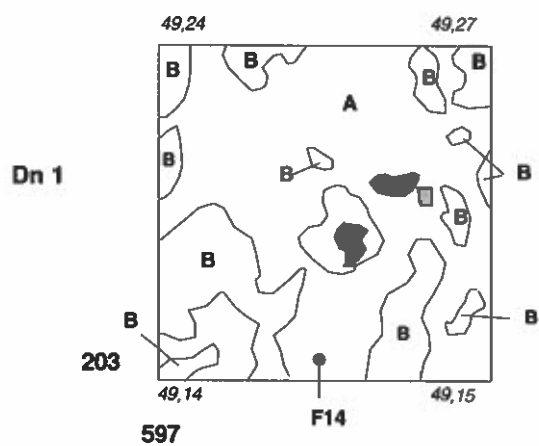
A3
efter avtorvning



A3
Dn 1

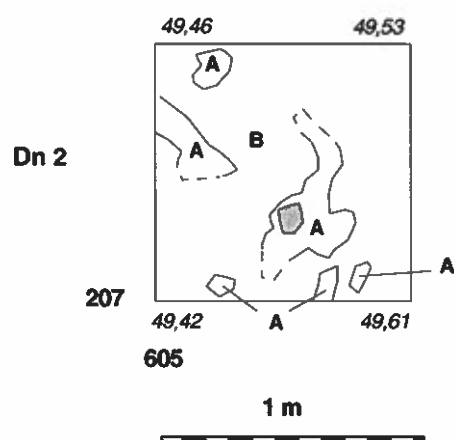
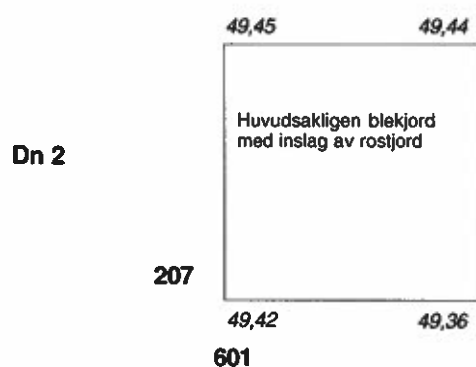
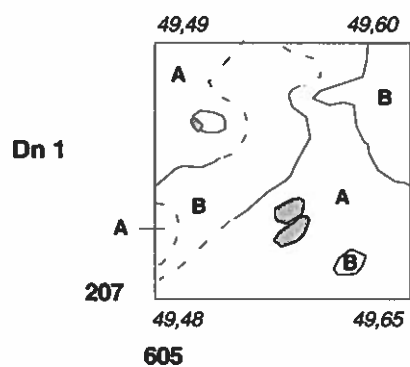
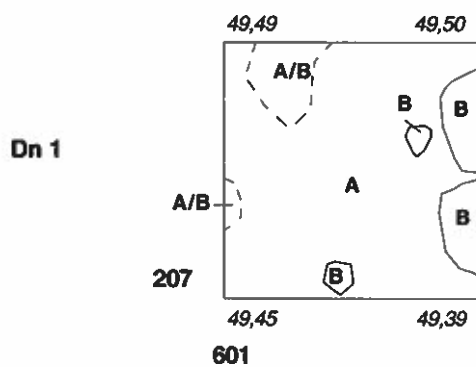
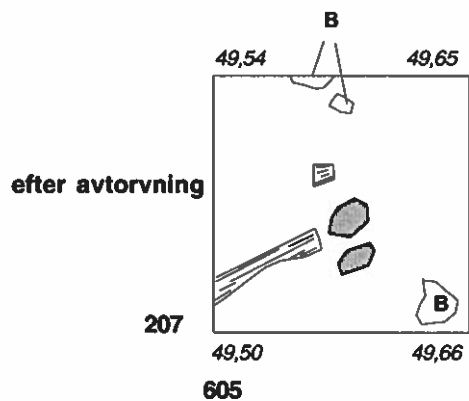
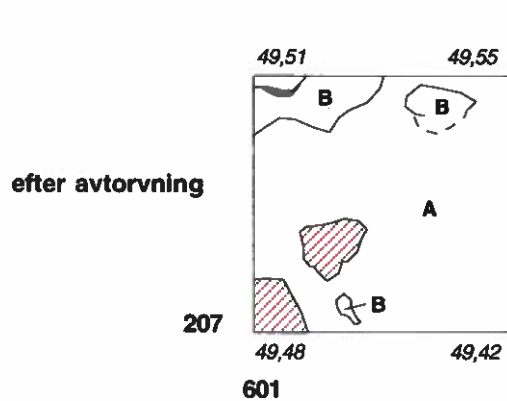


Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
 Ruta 203 597 Dn 1-3
 Ruta 211 605 efter avtorvning

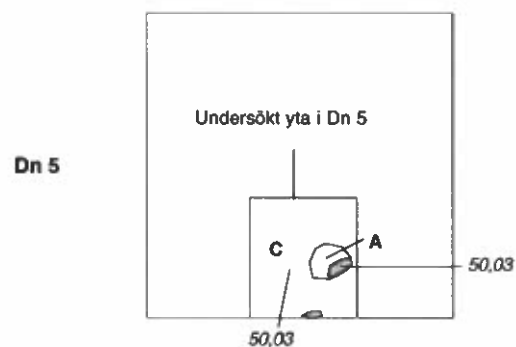
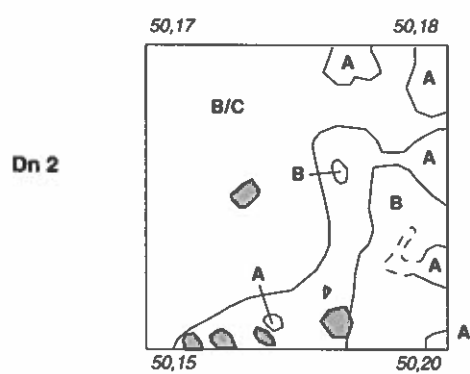
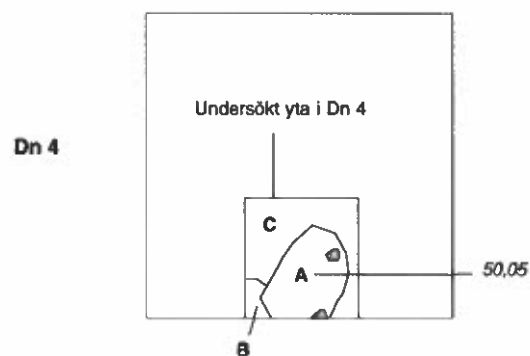
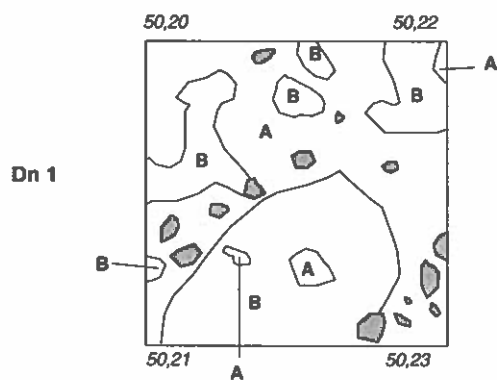
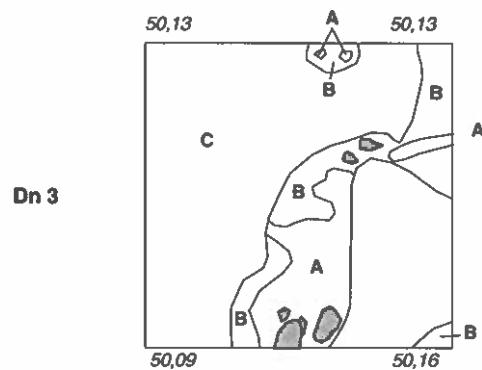
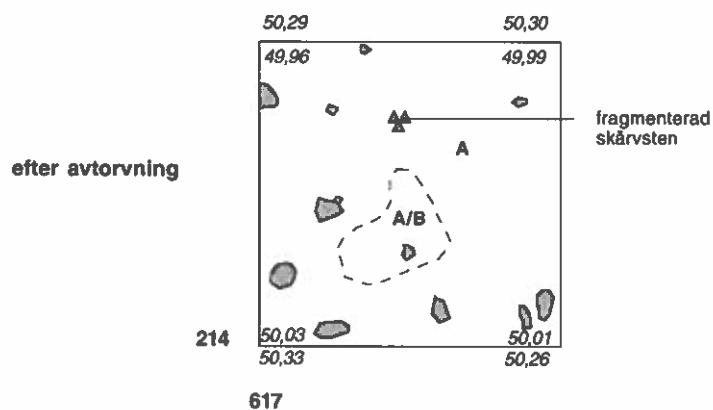


1 m

Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 207 601 och 207 605 efter avtorvning - Dn 2



Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 214 617 efter avtorvning - Dn 5

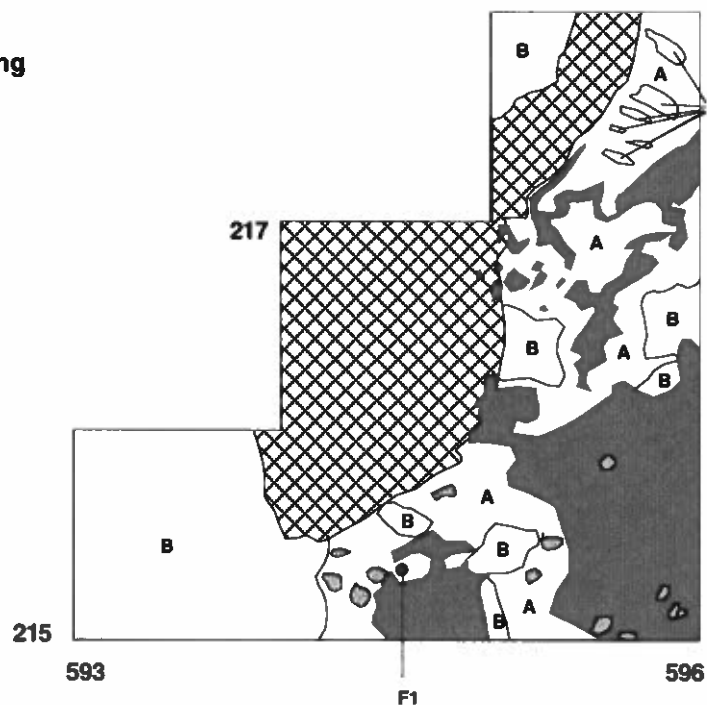


1 m

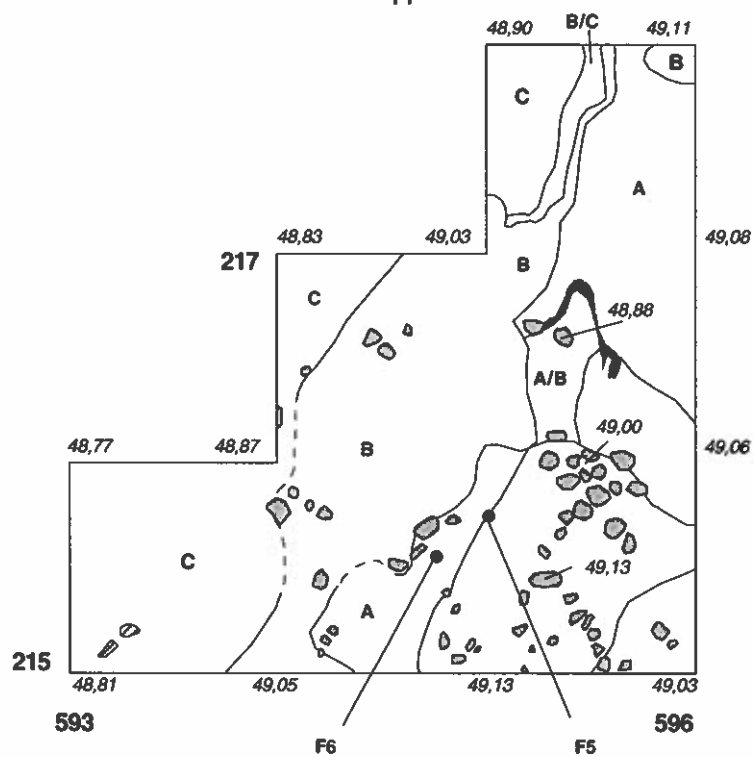


Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
215 593 (SV hörnet) efter avtorvning - Dn 1

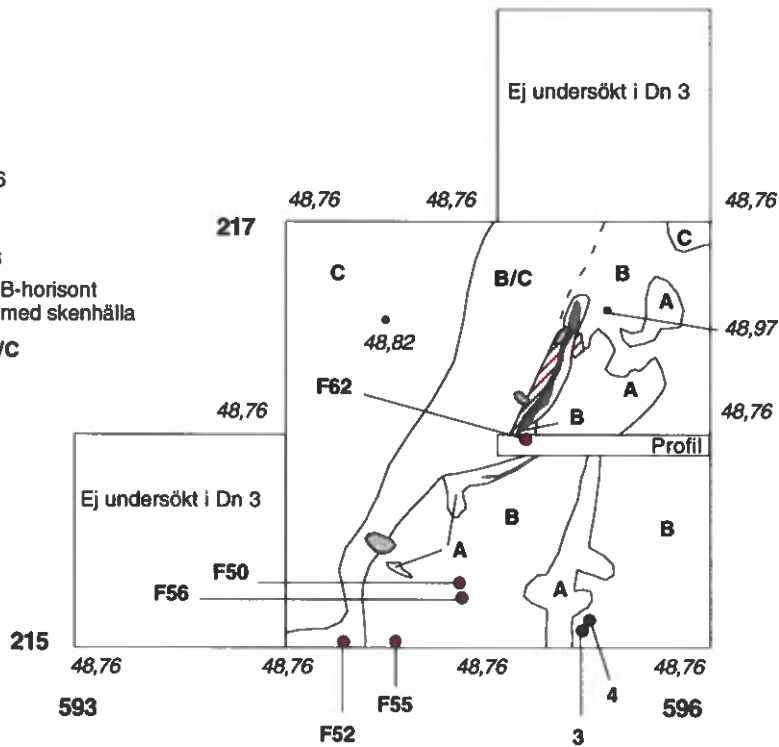
efter avtorvning

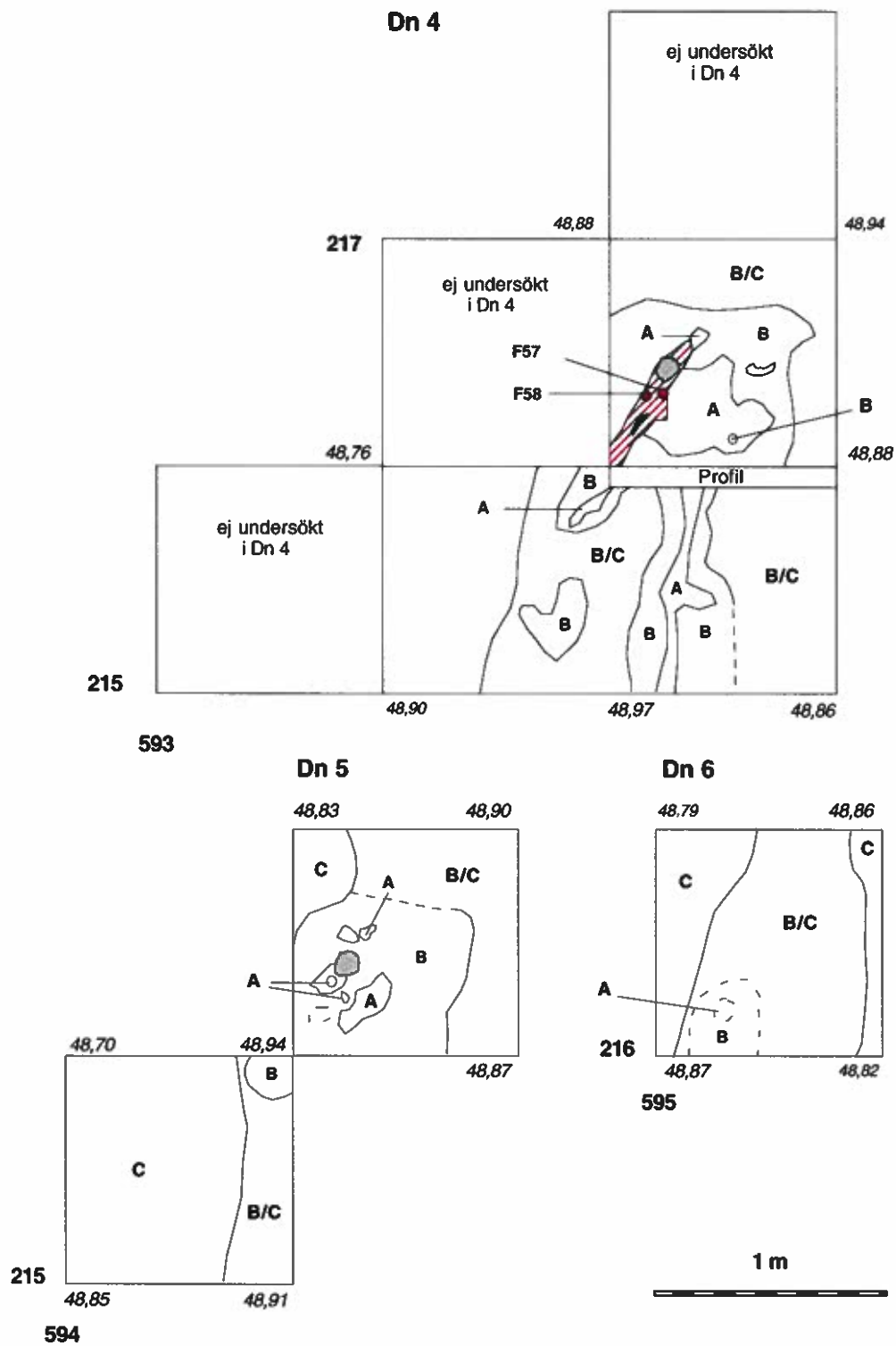


Dn 1



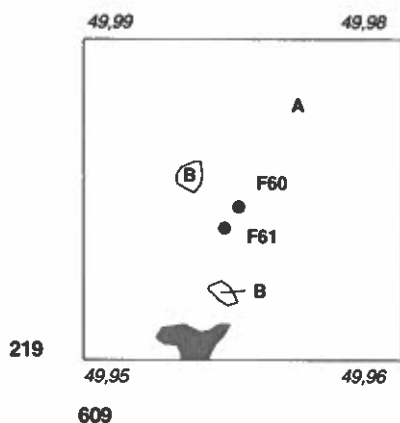
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



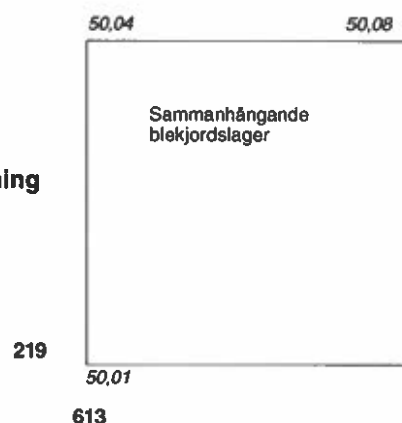


Gubblijaure 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 219 609 och 219 613
efter avtorvning - Dn 2

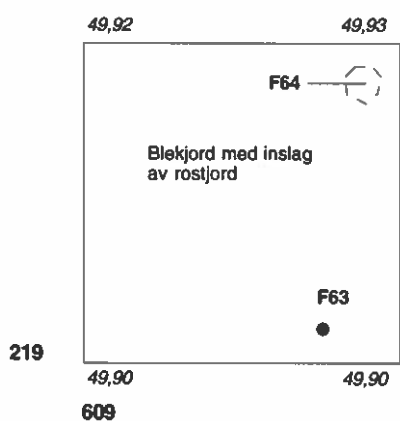
efter avtorvning



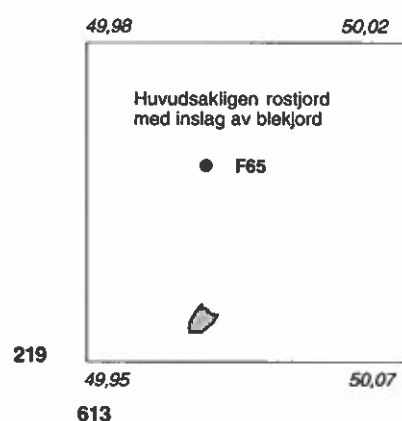
efter avtorvning



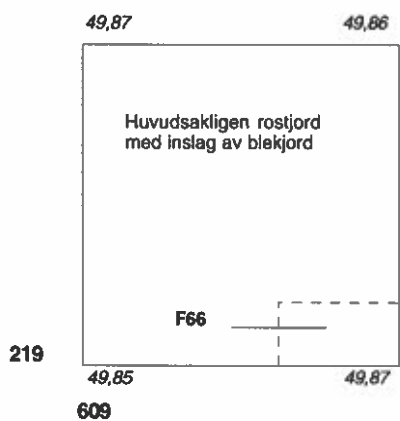
Dn 1



Dn 1



Dn 2



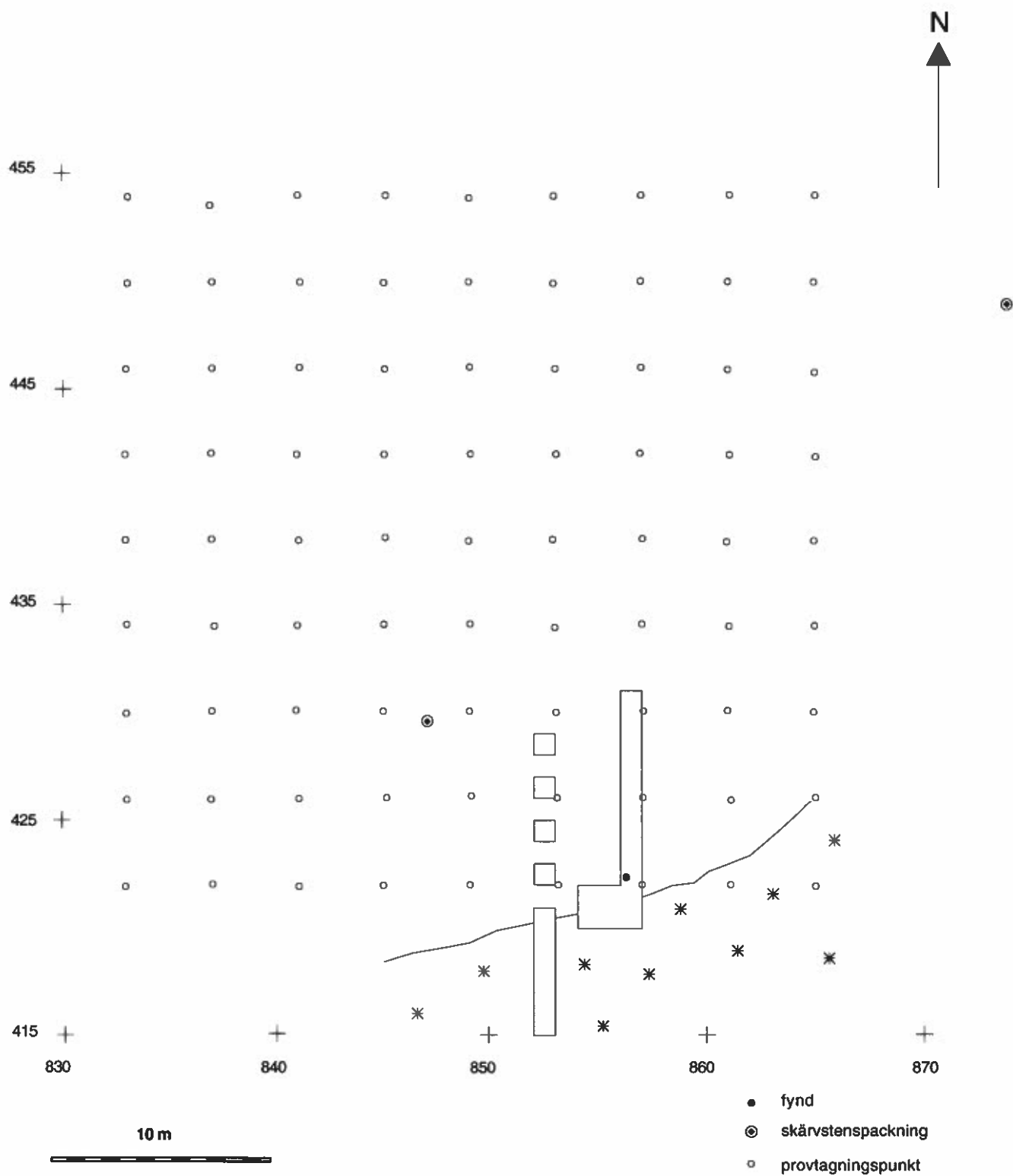
Dn 2



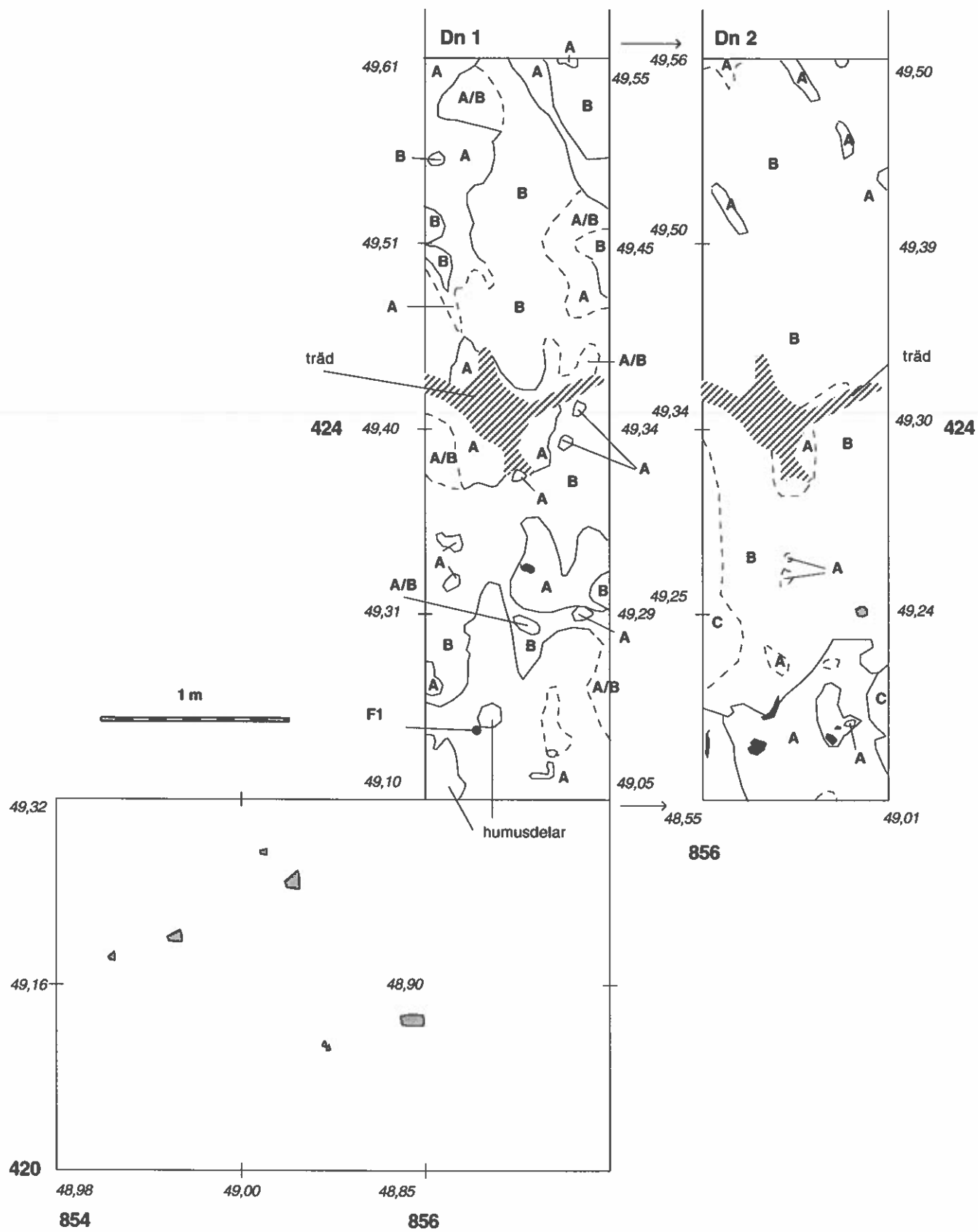
1 m



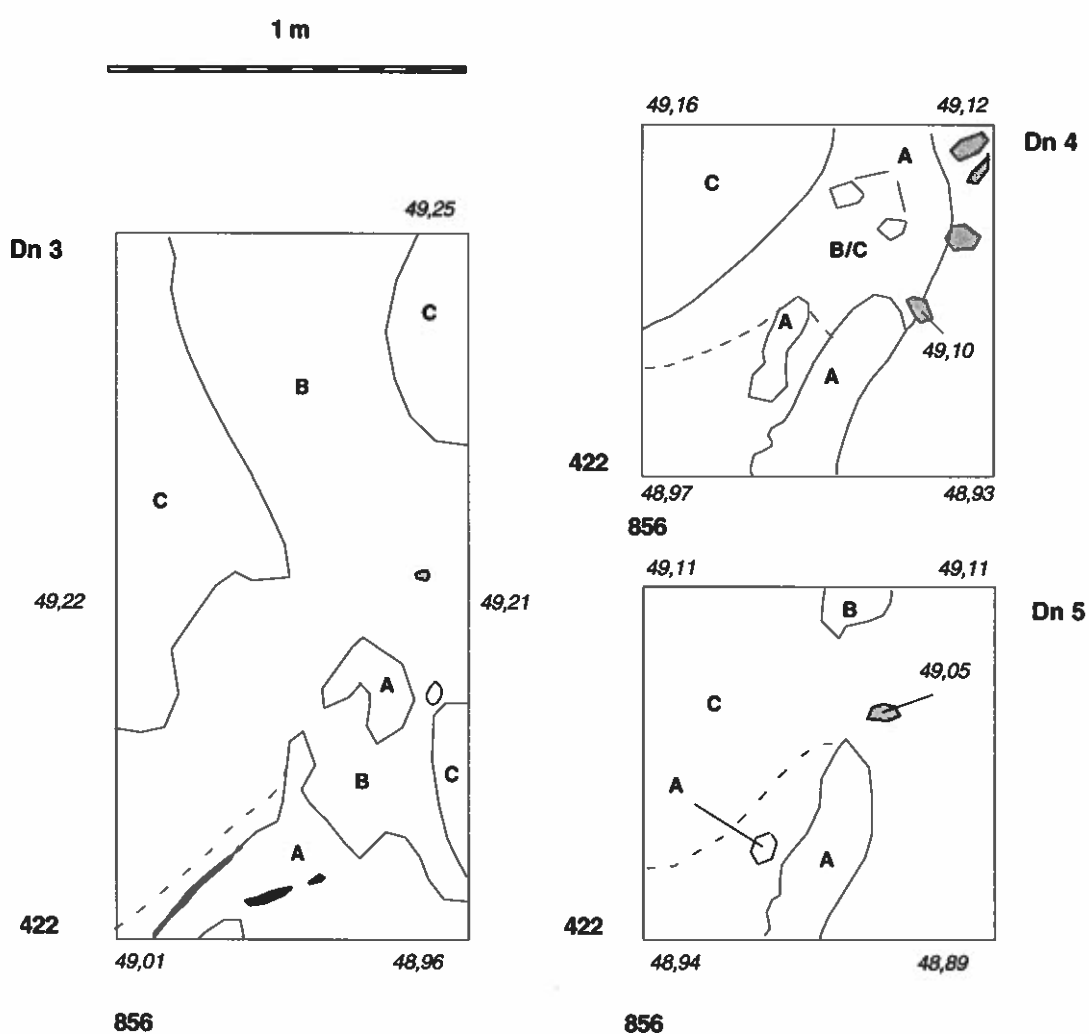
Lövnäs Raä 1420. Arjeplog sn, La Fosfatkartering



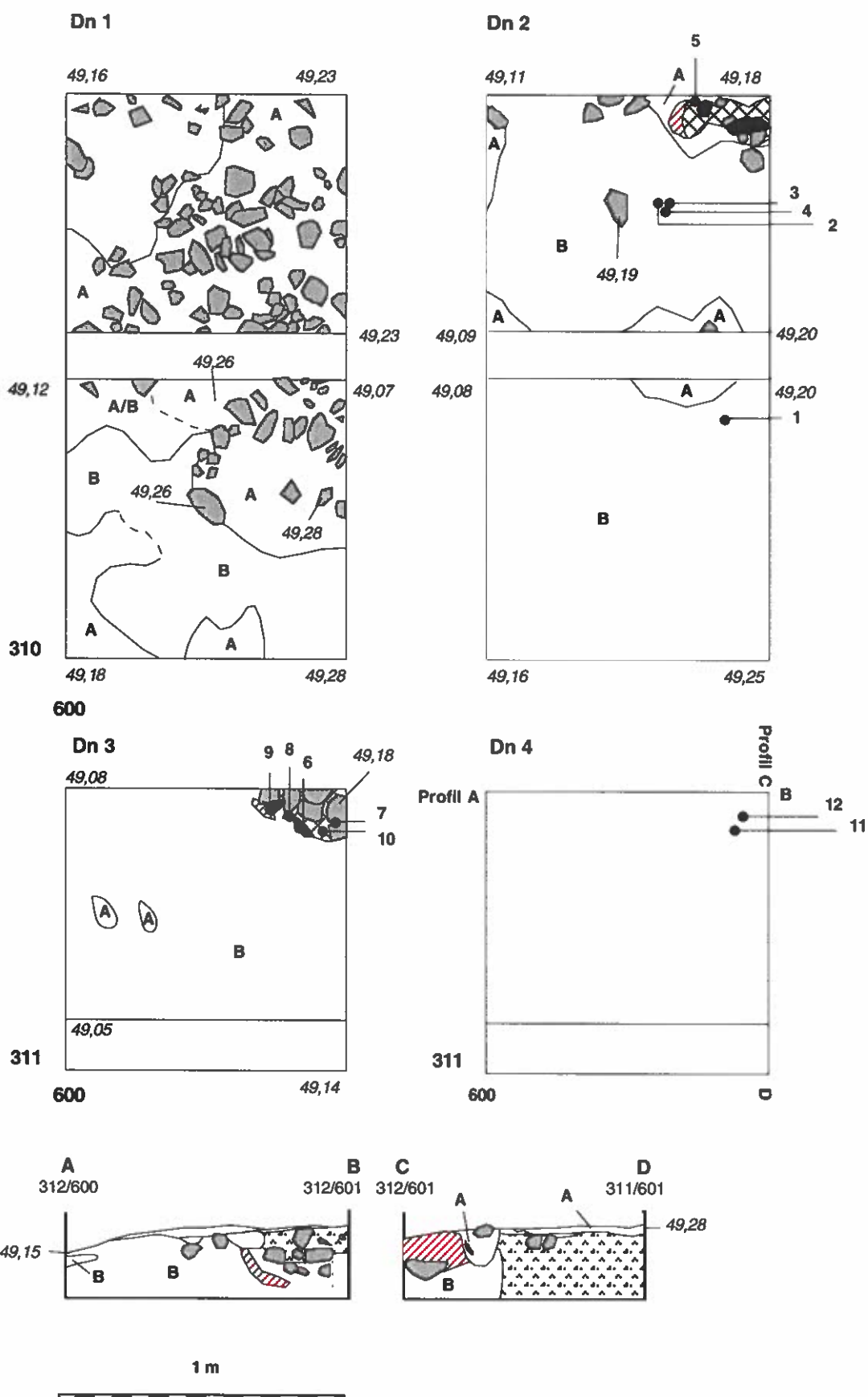
Lövnäs Raä 1420. Arjeplog sn, La



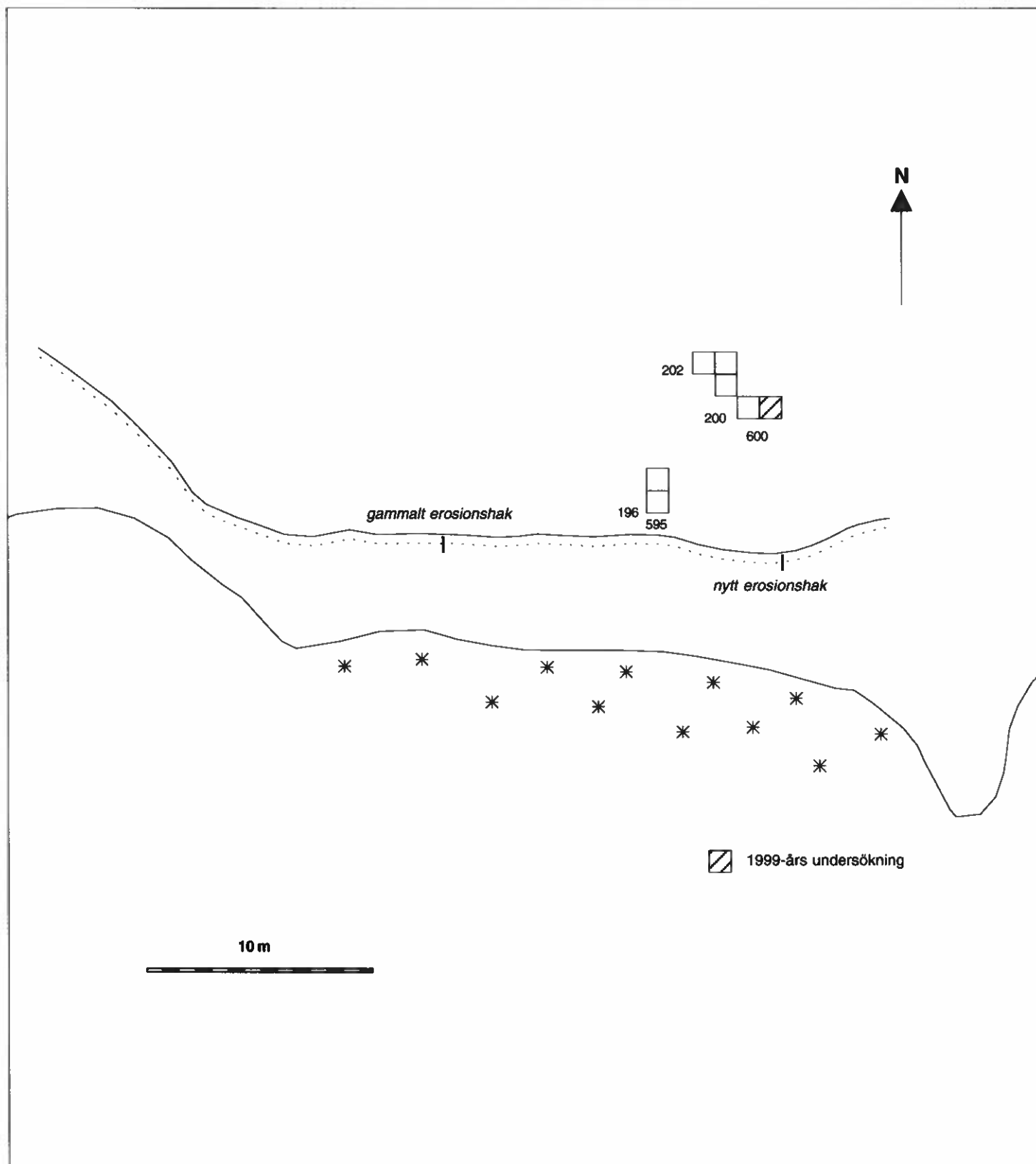
Lövnäs Raä 1420. Arjeplog sn, La
Ruta 422 865 Dn3 - Dn 5



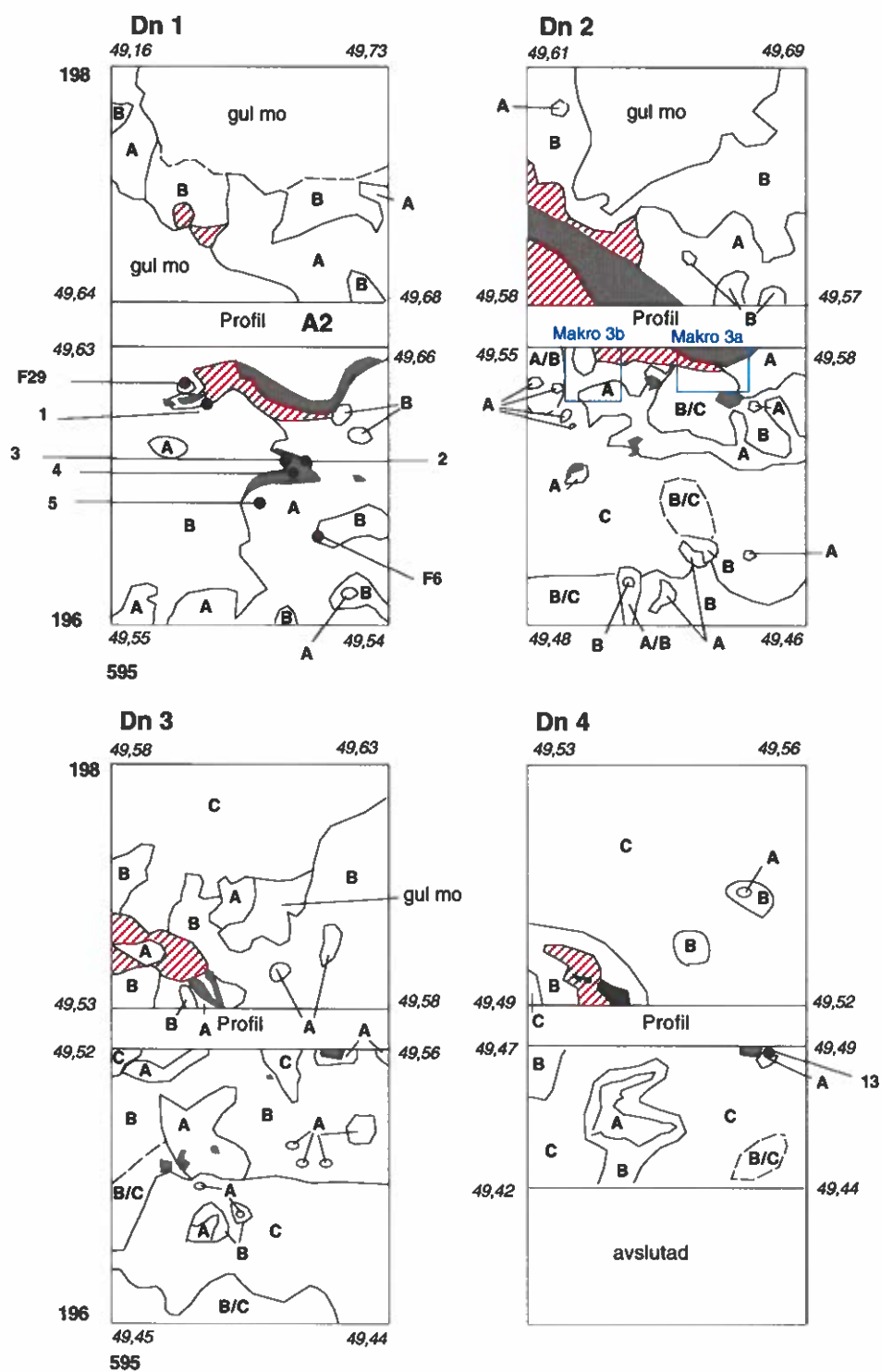
Lövnäs 1999:1. Arjeplog sn, La
Ruta 310 -311 600 Dn 1 - Dn 4



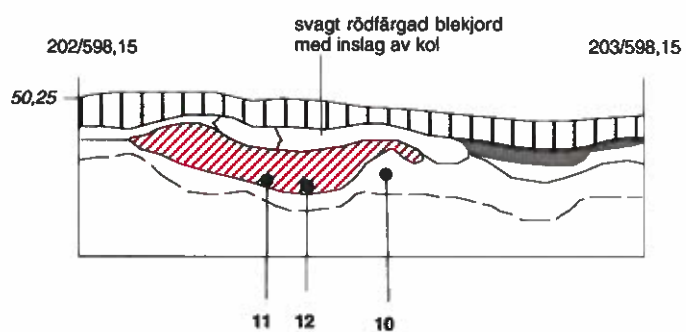
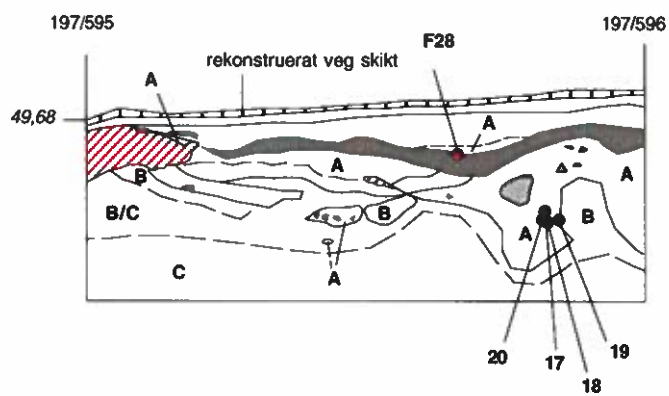
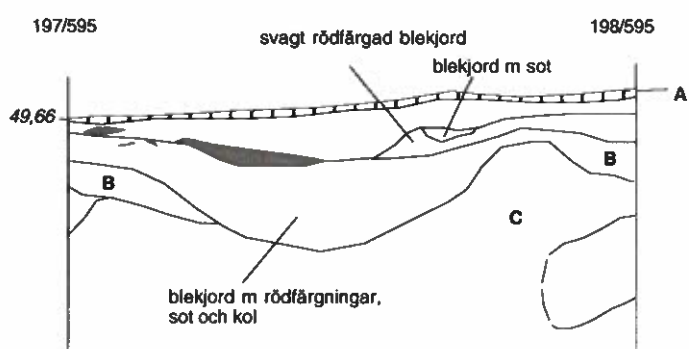
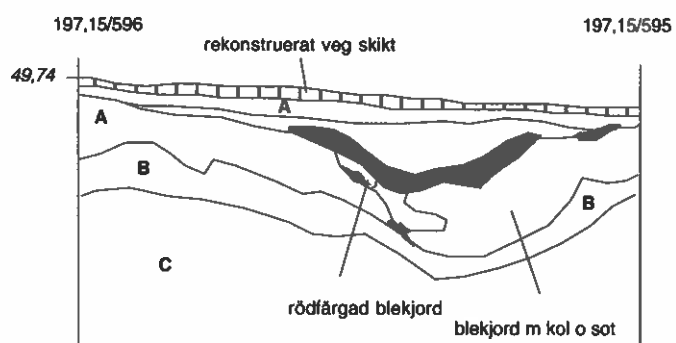
Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La



Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 196-197/595 Dn 1 - 4



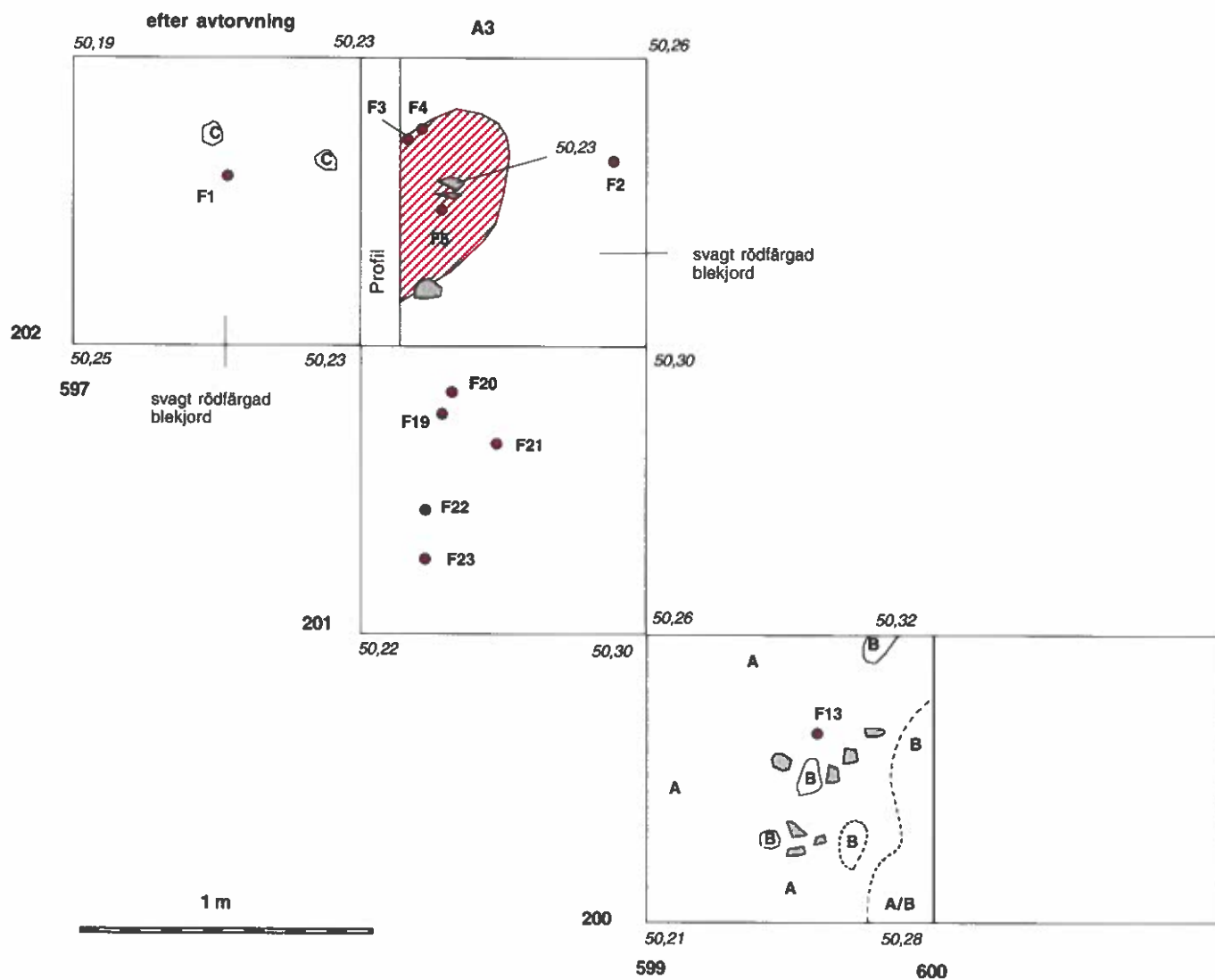
Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La Profiler



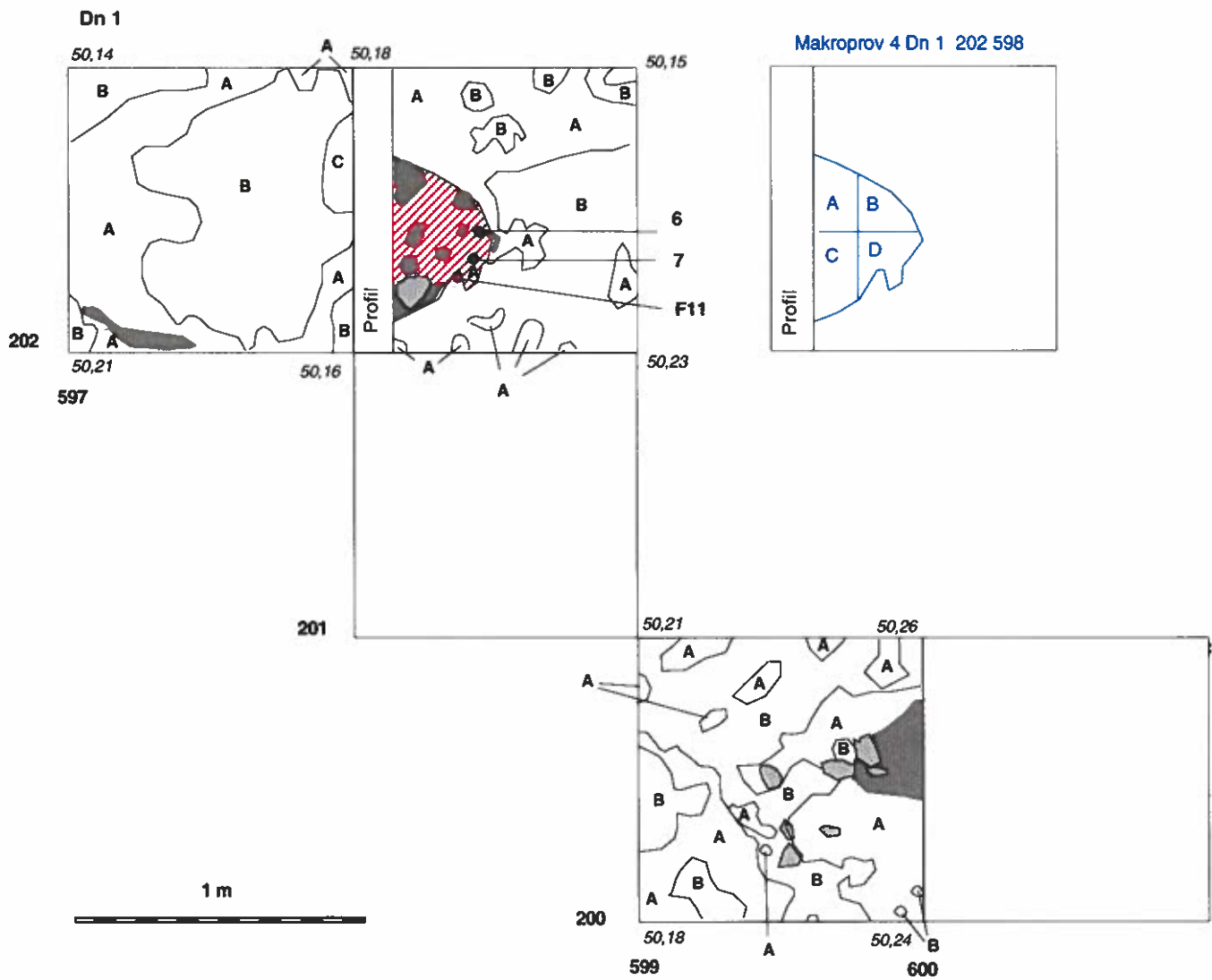
0,5 m



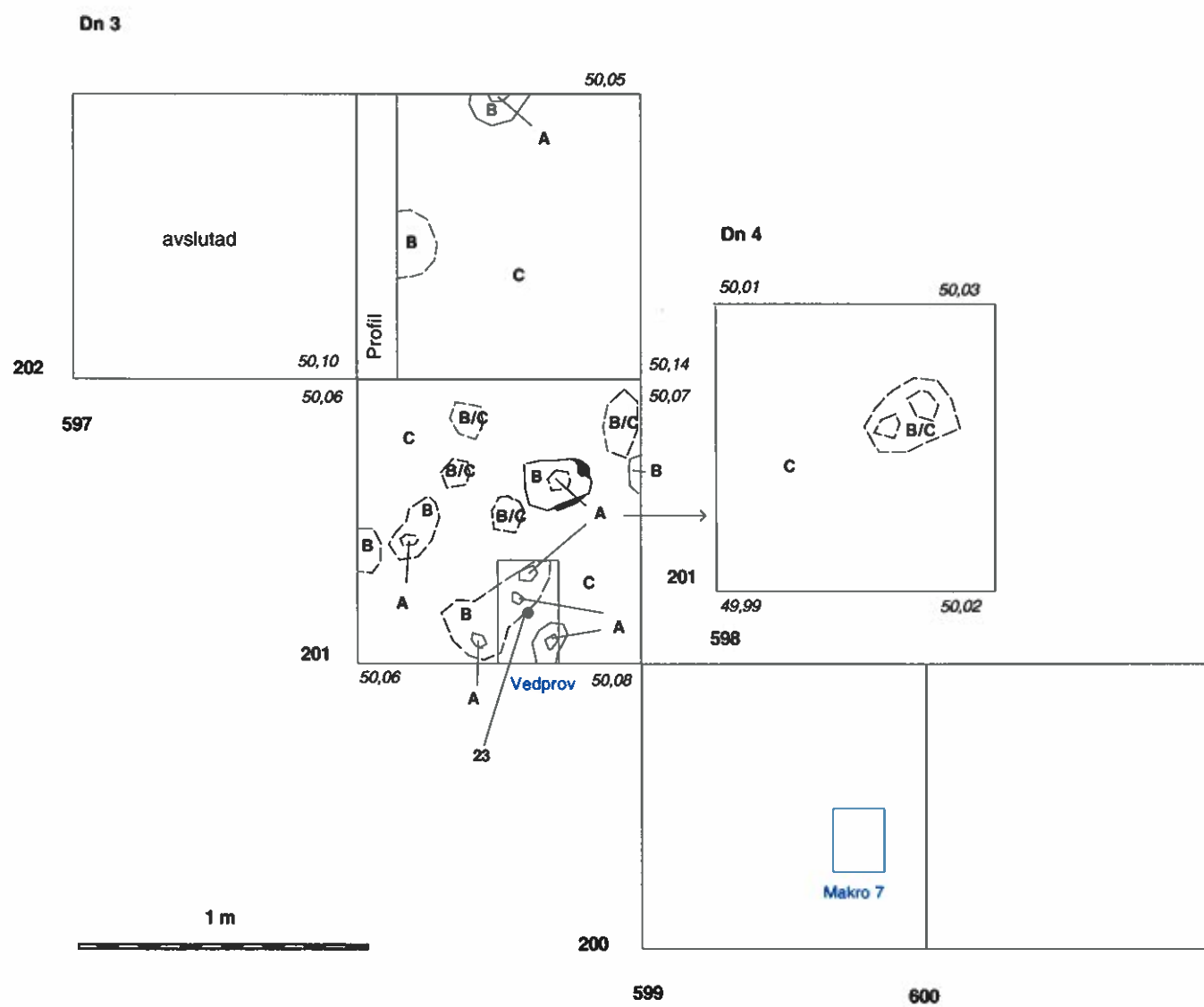
Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 200 599 (SV hörnet)
efter avtorvning



Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 200 599 (SV hörnet) Dn 1

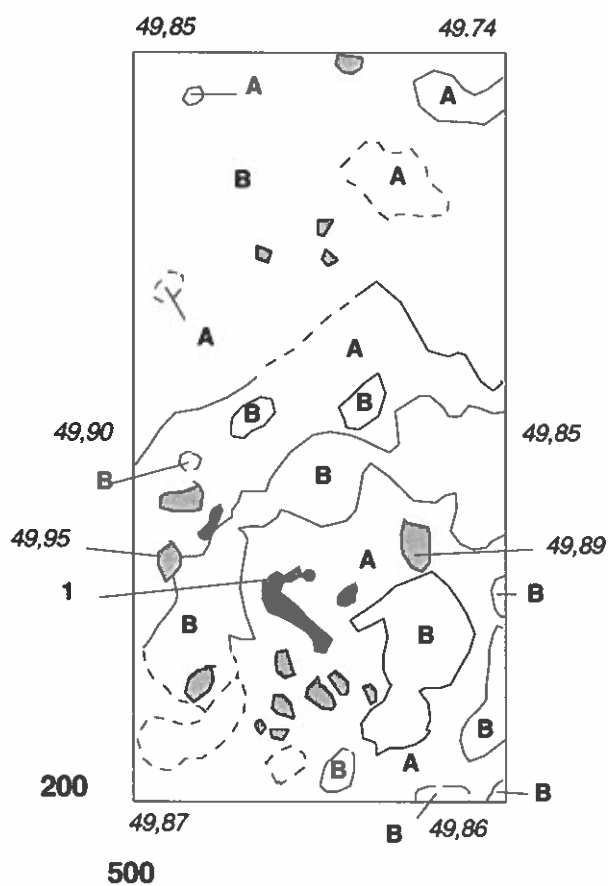


Rackträsk 1999:1, Arjeplog sn, La
Ruta 200 599 (SV hörnet) Dn 3 (Dn 4)

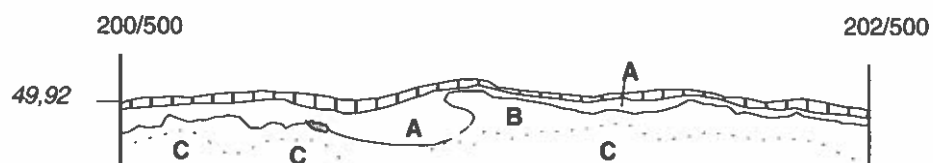
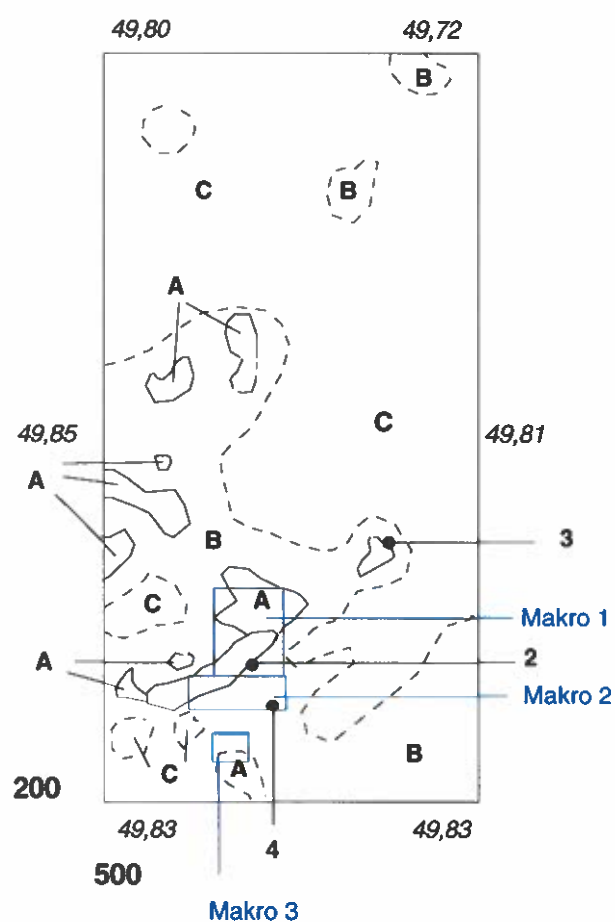


Rackträsk 1999:3, Arjeplog sn, La
Ruta 200-201 500 Dn 1 - Dn 2

Dn 1



Dn 2



1 m



Silverbuseet

Rapporter över kulturhistoriska undersökningar

Distribution: Silverbuseet, Torget, S-930 90 Arjeplog, tel.
0961-61290.

1. Rapporter över kulturhistoriska undersökningar inom Arjeplog socken, 1988.
2. Rapporter över kulturhistoriska undersökningar inom Arjeplog socken, Lappland, 1989-1991.
3. Arkeologiska inventeringar och undersökningar av förhistoriska fyndlokaler och boplatser vid Hornavan och Kakel, Arjeplog socken, Lappland, 1983.
4. Rapport över arkeologisk förundersökning av gamla kyrk- och marknadsplatsen, Raä 471, Arvidsjaur socken, Lappland, 1992.
5. Rapporter över kulturhistoriska undersökningar vid Gubblijaure, Stora Mattaure samt Padjé-Måskejaure, Arjeplog socken, Lappland.
6. Arkeologisk undersökning av två härdar vid Margatjärnen, Arvidsjaur Socken, Lappland, 1992.
7. Rapport över slutundersökning inom gamla kyrk- och marknadsplatsen, Raä nr 471, Arvidsjaur socken, Norrbottens län, Lappland 1993.
8. Arkeologiska utgrävningar inom Arjeplog sn, Lappland, 1994.
9. Arkeologisk utredning vid Pajeb Muitunisjaure, Arjeplog sn, Lappland, 1995.
10. Rapport över kulturhistoriska inventeringar av strandområdet vid Rappen, Labbas samt Rappenströmmarna, Arjeplog sn, Lappland 1995.
11. Arkeologiska utgrävningar vid Ansvar, Överkalix socken, Norrbottens län, 1995. Arkeologisk delundersökning av Raä 393:1, stensättning med rödockra, Raä 393:2, boplatsslämning, samt Raä 977:3 boplatsvall.
12. Arkeologiska utgrävningar vid Ansvar, Överkalix socken, Norrbottens län, 1996. Arkeologisk slutundersökning och restaurering av Raä 393:1, stensättning med rödockra, samt fortsatt delundersökning av Raä 393:2, boplatsslämning.
13. Arkeologiska undersökningar inom Arjeplogs och Arvidsjaur socknar, Lappland, 1995-1996.
14. Rapport över fornminnesinventering och kulturhistoriska undersökningar vid Delliknäs, Arjeplogs sn, Lappland 1997.
15. Rapport över fornminnesinventering av väg 519, sträckan länsgränsen-Abborrträsk, Arvidsjaur socken, 1997.
16. Arkeologiska undersökningar inom Arjeplogs samhälle, Lappland, 1997.
17. Arkeologisk förundersökning vid vattendragen Rappen, Labbas, Arjeplogs sn, Lappland, 1997.
18. Arkeologiska undersökningar av en stensättning samt delundersökning av en boplatsvall och boplatssytor, Raä nr 315, Nedre Vojakkala, Nedertorneå sn, Norrbottens län, 1996-1997.
19. Boplatser och landhöjning. En förstudie till forskningsprojektet "Människan, elden och landskapet", 1997.
20. Rapport över arkeologisk förundersökning av hotade fornlämningar vid vattendragen Rappen, Labbas samt Rappenströmmarna, Arjeplogs kommun, Lappland, 1998.
21. Byggnadsarkeologiska undersökningar av några åskåtor i Arjeplog, Lappland, 1997-1998.
22. Dokumentation och restaurering av timrad njalla samt timrad kåta Skålka, Ståkke sameby, Arjeplog, Lappland.

23. Rapport över dokumentation samt upprustning av samiska byggnader i Mavas, Luokta-Mavas sameby, Arjeplog, Lappland, 1998-1999.
24. Människan, elden och landskapet. Rapport över arkeologiska undersökningar 1999.
25. Dokumentation och upprustning av torvkåta samt njalla, Tjäksa, Svaipa sameby, Arjeplog, Lappland, 1999-2000.
26. Dokumentation och restaurering av en narad brändjalla från Ringselet, Semisjaur-Njarg sameby, Arjeplog, Lappland, 1999-2001
27. Antikvarisk kontroll av upprustningsarbeten i Geijaur, Tjakkek samt Balgesnjunnje inom Arjeplogs och Arvidsjaurs kommuner, 2000.

ISSN 1101-2900