

Rapport 2011:52

Arkeologisk förundersökning

Från teatern till pizzerian nya VA-ledningar i Klostergatan

RAÄ 21

Klostergatan

Vadstena stad och kommun

Östergötlands län

Olle Hörfors



Ö S T E R G Ö T L A N D S M U S E U M
A V D E L N I N G E N F Ö R A R K E O L O G I

Från teatern till pizzerian nya VA-ledningar i Klostergatan

Innehåll

Sammanfattning	2
Inledning	4
Områdesbeskrivning	4
Tidigare undersökningar	5
Syfte och frågeställningar	5
Metod och dokumentation	5
Resultat och tolkning	6
Referenser	6
Tekniska uppgifter	7
Bilaga 1. Anläggningslista	8
Bilaga 2. Ritningar	10
Bilaga 3. Profilbeskrivningar	34
Bilaga 4. Fyndlista	42

*Omslagsbild: Klostergatan sedd mot väster från gamla teatern. Rester efter det så kallade
Beginernas hus som ingår i klostermuren, anas i muren till höger i bild.
Foto Olle Hörfors, Östergötlands museum.*

Ö S T E R G Ö T L A N D S M U S E U M
A V D E L N I N G E N F Ö R A R K E O L O G I

Box 232 • 581 02 Linköping • Tel 013 - 23 03 00 • Fax 013 - 12 90 70
info@ostergotlandsmuseum.se • www.ostergotlandsmuseum.se

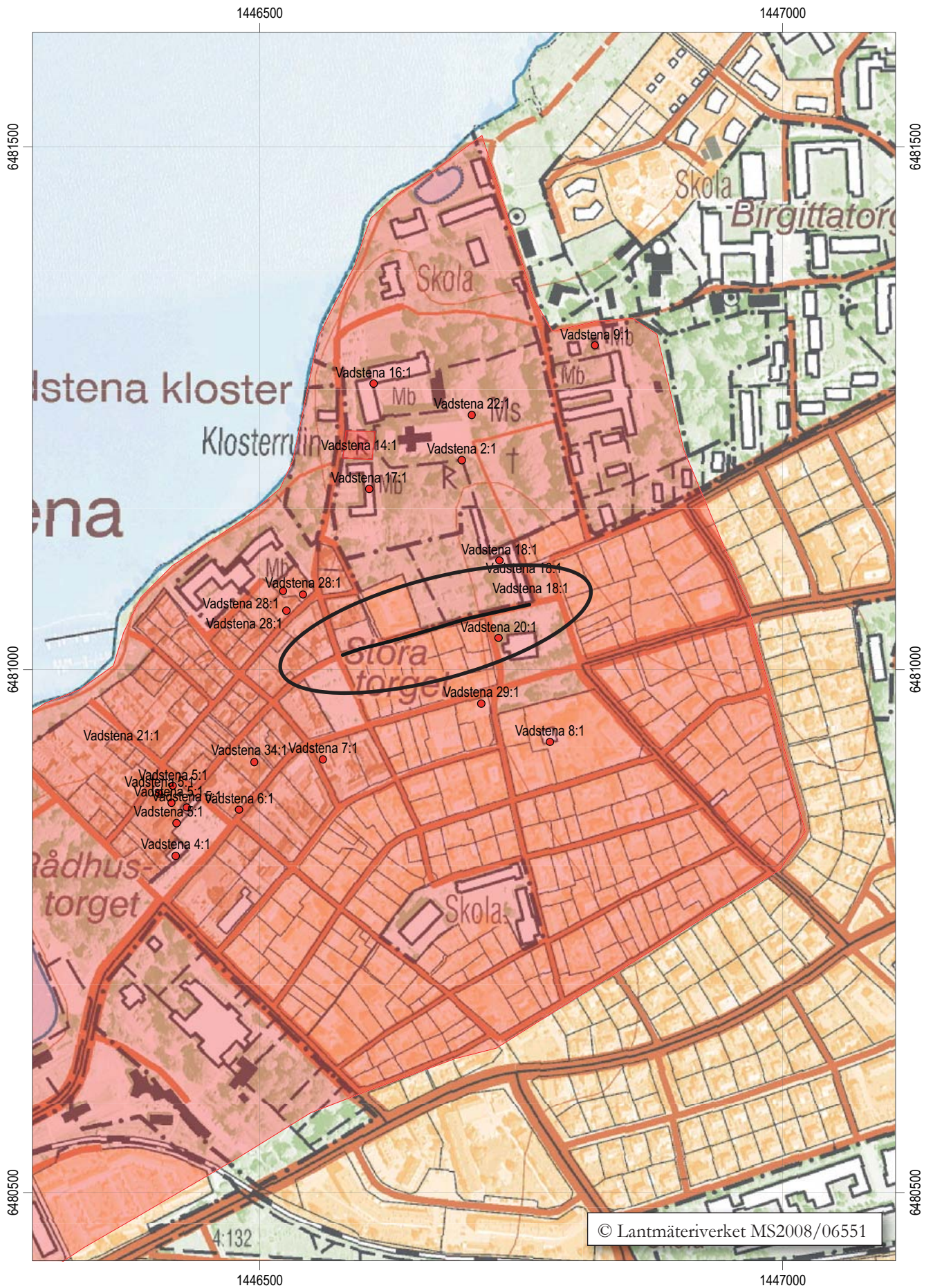
Sammanfattning

1995 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av en schaktövervakning i Klostergatan i Vadstena. Arbetet skedde i samband med byte av VA-ledningar i gatan. Uppdragsgivare var Vadstena kommun, Tekniska kontoret.

Sammantaget upprättades 21 profilritningar över totalt 164 löpmeter med kulturlager. Kulturlagren hade i allmänhet en mäktighet på mellan 0,4 och 0,6 m och var överlag också delade i två distinkta nivåer. Dessutom dokumenterades 27 olika anläggningar. 11 av dessa klassades som nedgrävningar, avfallsgropar eller bara gropar. De torde alla ha med dumpning, oftast av byggavfall, att skaffa. Två anläggningar klassades som rester av bebyggelse. Av äldre gatubeläggningar påträffades fyra dåligt bevarade och utom i ett fall tveksamma lämningar av trägator. Dessutom framkom en kullerstengatunivå. Inne i kvarteret Nunnan påträffades stenlagda gårdsplaner i fem fall.

Olle Hörfors
antikvarie





Figur 2. Utdrag ur digitala Fastighetskartan, blad 8E 6j, med undersökningsområdet markerat. Skala 1:5 000.

Inledning

1995 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av en schaktövervakning i Klostergatan i Vadstena. Arbetet skedde i samband med byte av VA-ledningar i gatan. Uppdragsgivare var Vadstena kommun, Tekniska kontoret. Arkeologiskt ansvarig var antikvarie Marie Skoglund (numera Ohlsén) som också svarade för fältarbetet. I fältarbetet deltog även antikvarie Ann-Charlott Feldt. Rapporten har sammanställts av antikvarie Olle Hörfors från samma institution.

Områdesbeskrivning

Vadstena ligger vid en vik av västra stranden av Vättern. Stadens tillblivelse var ett resultat av Birgittinerklostrets etablering 1368. Staden fick sina privilegier år 1400 som den yngsta av Östergötlands sex medeltidsstäder.

Platsen var dock av central betydelse betydligt tidigare vilket visas av närvaron av Bjälboätten med deras palatsbygge men även av att stadskyrkan haft flera föregångare. Vid undersökningar runt det så kallade Rödttornet, det

kvarstående tornet till den gamla stadskyrkan, har murar av två äldre kyrkor, gravar från 1000-talet e Kr och en tidigare okänd runristad gravhäll från sent 1000-tal påträffats (Anders Lundberg 2011 muntl).

Klostergatan löper söder om Vadstena klostrets område och muren kring Munkträdgården och förbi kvarteret Munken från Rödttornet ned till Stora Torget. Gatusträckningen är sannolikt ursprunglig och finns med på den äldsta detaljerade stadskartan över Vadstena från 1705.

I det sydvästra hörnet av den tegelmur som avgränsar klosterområdet från Klostergatan, syns idag rester efter ett hus, det så kallade "Beginernas hus". Beginerna var en rörelse som levde nära klostret och var löst kopplade till detta. Om huset finns uppgifter att det, trots protester från nunnorna i klostret, försvann i samband med att munkarna 1506 utvidgade sin trädgård (Söderström 2000). Därmed fördrevs och skingrades beginerna, vilka av bröderna beskrevs som en verklig smittohärd som fördömts av kanonisk rätt. Grunderna till beginernas hus inom kvarteret Munkträdgården finns uppmätta av H Faith-Ell 1920 och är publicerade i Söderström 2000.



Figur 3. Utsnitt ur stadskartan över Vadstena från 1705. Klostergatan (med samma namn) löper från torget norr om S:t Pers kyrka (numera Rödttornet) längs med Munkträdgården fram till Stora Torget. Schaktet markerat med svart. Skala 1:2500.

Tidigare undersökningar

Inga tidigare arkeologiska arbeten finns rapporterade vad gäller själva Klostergatan. I samband med nedläggandet av VA-ledningar i gatan 1941-43 gjordes dock ett fynd av kopparbeslag som troligen tillhört en kista samt enstaka skelettrest, utgörande rester efter en kistbegravning, (SR 87E Hasselmo 1982). Från de anslutande kvarteren, Munkträdgården, Nunnan och Munken, finns några rapporter och observationer över utförda arbeten.

Inom kv Munkträdgården har i området närmast Klostergatan ett par äldre observationer gjorts. Bland annat har man påträffat grundmurar av gråsten, andra murrester samt rester efter en trappa och ett golv av tegel, SR 26A-C i Hasselmo 1982 (Hasselmo 1982). Vid undersökningar i samband med anläggandet av en parkeringsplats vid det så kallade Isbergskas huset, kv Munkträdgården 1, framkom lämningar av en stenläggning och murrester (Tagesson 1984). 1995 genomfördes en arkeologisk förundersökning i samband med att fastigheten anslöts till det kommunala avlopps nätet i den intilliggande Murgatan (Feldt 1995). Vid undersökningen framkom ett mindre parti bevarade kulturlager med en mäktighet av 0,3 m och under dem en fragmentarisk stenläggning.

I samband med schaktningar för anslutning till de nu aktuella VA-schakten utfördes en arkeologisk förundersökning i kv Munkträdgården 2 (Gamla Teatern) år 2001 (Feldt 2001). Vid undersökningen framkom kulturlager och fyllnadsmassor av huvudsakligen sentida karaktär. Enstaka gropar och partier med stenläggningar framträdde i profilen. Fem aktivitetsfaser kunde särskiljas. Inga daterande föremål framkom och naturlig orörd mark påträffades 0,6-0,8 m under nuvarande markyta.

I kv Munken genomfördes mindre arkeologiska undersökningar 1965 och 1966. Dessa har nummer SR 44 och 45 i det stadsarkeologiska registret (Hasselmo 1982). Vid ledningsdragningarna observerades rester efter en bäckfåra samt bebyggelse rester av trä som bedömdes kunna härröra från ett par byggnader kända från början av 1600-talet. 1981 genomfördes en provundersökning inom kvarteret där fem mindre schakt, betecknande SR 95A-E i det stadsarkeologiska registret, undersöktes. I dessa framkom liksom tidigare rester efter en bäckfåra, rester efter en träbyggnad och ett flertal stenläggningar, sannolikt stenlagda gårdsnivåer.

Inom den del av kv Nunnan som vetter mot Klostergatan har tre arkeologiska arbeten rapporterats. 1989 genomfördes en arkeologisk förundersökning i samband med restaurering av det VA som ledde till kv Nunnan 13 och 15 från Klostergatan (Feldt 1989). Totalt grävdes över 60 löpmeter schakt fördelat på två sträckningar. I dessa observerades kulturlager på ett djup av 0,1-0,5 m under dåvarande markyta. Schakten var dryga metern djupa och bottnen av kulturlagren påträffades inte. Sammantaget dokumenterades 54 olika lager, 4 anläggningar samt 2 nivåer med kullerstensbelagd gårdsplan.

Tre arkeologiska förundersökningar har berört Frälsningsarméns tomt, kv Nunnan 2-3. Den första 1993 (Hörfors och Persson 1993). Även vid detta tillfälle grävdes för VA-anslutning mellan husen i den södra delen av tomten och Klostergatan i norr. Sammantaget grävdes 82 löpmeter schakt fördelade på ett huvudschakt med två förgreningar. Då schakten grävdes i gamla schaktsträckningar kunde kulturlagerföljden endast undantagsvis dokumenteras. Lagren låg ca 0,2-0,6 m under dåvarande markyta och ingenstans framträdde kulturlagerbotten. Arbetet 2007 (Samuelsson 2007) berörde den sydligaste delen av samma VA-system som var aktuellt 1993. Vid förundersökningen påträffades huvudsakligen omrörda kulturlager, men också en sträcka av 3 m där bevarade lager kunde uppmätas. Dessa hade en mäktighet av ca 0,7 m. Slutligen utfördes inför en tänkt nybebyggelse i kvarteret Nunnan 14 en arkeologisk förundersökning 2011 (Magnusson 2011). I det sökschakt som gjordes påträffades en stenlagd gata och ett tegelgolv som via fyndmaterial och kartjämförelser kunde dateras till 1500-1600-talen.

Syfte och frågeställningar

Schaktningen för VA var planerad att genomföras i samma sträcka som grävts upp för installationen av VA i Vadstena mellan åren 1941 och 1943, vilka inte föregåtts av några arkeologiska åtgärder. Det var därför osäkert i vilken mån bevarade lager förekom i gatan och hur väl bevarade sådana lager kunde vara.

Syftet med den arkeologiska förundersökningen var att tillse att fast fornlämning skulle beröras i så liten mån som möjligt. Fornlämning som ändå framkom avsågs att dokumenteras avseende karaktär och omfattning samt om möjligt dateras.

Eftersom Klostergatans sträckning tycks vara ursprunglig var en frågeställning om detta kunde beläggas arkeologiskt genom att till exempel äldre gatubeläggningar skulle kunna påvisas.

Resultatet av förundersökningen var också avsett att ligga till grund för länsstyrelsen fortsatta beslut i ärendet.

Metod och dokumentation

Den arkeologiska förundersökningen genomfördes som en schaktövervakning av de pågående grävningarna. Då kulturlager framkom rensades dessa fram för hand med spade och skårslev. På grund av att grävningen skedde i gamla schakt skedde detta främst i profil, men där så behövdes genomfördes samma sak också i plan.

Hela schaktet karterades i skala 1:100. De kulturlager som framkom dokumenterades efter hand i profil i skala 1:20. De anläggningar som påträffades undersöktes och ritades i plan i skala 1:20.

Resultat och tolkning

Sammantaget upprättades 21 profilritningar över sammantaget 164 löpmeter med kulturlager. Kulturlagren hade i allmänhet en mäktighet på mellan 0,4 och 0,6 m och var överlag också delade i två distinkta nivåer.

Dessutom dokumenterades 27 olika anläggningar. 11 av dessa klassades som nedgrävningar, avfallsgropar eller bara gropar. De torde alla ha med dumpning, oftast av byggavfall, att skaffa. Två anläggningar klassades som rester av bebyggelse. Av äldre gatuläggningar påträffades fyra dåligt bevarade och utom i ett fall tveksamma lämningar av trögator. Dessutom framkom en kullerstensgatenivå. Inne i kvarteret Nunnan påträffades stenlagda gårdsplaner i fem fall. Anläggningar och lager beskrivs utförligare i bilaga 1-3.

Referenser

- Feldt A-C. 1989. Rapport. Antikvarisk kontroll. Kv Nunnan 13 och 15. Vadstena. Östergötland. Rapport ÖLM 1989.
- Feldt A-C. 1995. *Isbergska huset*. Rapport. RAÄ 21. Kv Munkträdgården 1. Vadstena stad. Östergötland. Rapport ÖLM 1995.
- Feldt A-C. 2001. *Nytt avlopp vid Gamla Teatern*. Arkeologisk undersökning. Klostergatan 7. Kv Munkträdgården 2. Vadstena stad och kommun. Östergötlands län. Rapport ÖLM 2001:99.
- Hasselmo M. 1982. *Vadstena*. Rapport Medeltidsstaden 36. Riksantikvarieämbetet och statens historiska museer.
- Hörfors O och Persson H. 1993. Rapport. Kvarteret Nunnan 2-3. Vadstena stad. Östergötland. Arkeologisk förundersökning 1993. Rapport ÖLM.
- Magnusson M. 2011. *Kvarteret Nunnan 14 i Vadstena*. Arkeologisk förundersökning. RAÄ 21. Kvarteret Nunnan 14. Vadstena stad och kommun. Östergötlands län. Rapport ÖLM 2011:8.
- Samuelsson F. 2007. *Vatten och el till Frälsningsarmén*. Kvarteret Nunnan 2-3. Arkeologisk förundersökning/antikvarisk kontroll. Kvarteret Nunnan 2-3. Vadstena stad och kommun. Östergötlands län. Rapport ÖLM 2007:68.
- Söderström G. 2000. Stadens offentliga byggnader. Ur *600 år i Vadstena. Vadstens historia från äldsta tider till år 2000*. Red Göran Söderström.
- Tagesson G. 1984. Arkeologisk kontroll. Munkklostret, Vadstena (Handling i Östergötlands museums topografiska arkiv).

Tekniska uppgifter

Område	Klostergatan Vadstena
Fastighetsbeteckning	Klostergatan
Socken	S:t Per
Kommun	Vadstena
Län och landskap	Östergötland
Fornlämningsnr	RAÄ 21
Ekonomiska kartans blad	084 58 (8E6j Vadstena)
Koordinater	X6481031, Y1444649
Koordinatsystem	RT 90 2,5 gon V
Typ av undersökning	Arkeologisk förundersökning i form av schaktövervakning
Länsstyrelsens dnr	220-13798-94
Länsstyrelsens beslut	1995-05-13
Länsstyrelsens handläggare	Jan Eriksson
ÖLM dnr	743/94
Projektnummer	6062
Uppdragsgivare	Vadstena kommun
Kostnadsansvarig	Vadstena kommun
Projektledare/fältansvarig	Marie Skoglund (numera Ohlsén)
Personal	Ann-Charlott Feldt
Rapport	Olle Hörfors
Fältarbetstid	21/2-5/4 1995
Fynd	ÖLMC4559:1-5
Foto filmnr	-
Analyser	-
Grafik	Lasse Norr
Renritning	Lasse Norr
Grafisk form	Lasse Norr

Dokumentationsmaterialet förvaras på Östergötlands museum.

Ur allmänt kartmaterial
ISSN 1403-9273

© Lantmäteriverket MS2008/06551
Rapport 2011:52 © Östergötlands museum

Bilaga 1. Anläggningslista

A1 Profil 1 Dike eller avfallsgrop
Nedgrävning 1,1 m i diameter i plan och 0,32 m djup.
Innehållande brunsvart fet jord och animalieben.

A2 Profil 2 Nedgrävning
Nedgrävning 0,25 m i diameter och 0,42 m djup. Fyllning av ljusbrungul lera innehållande kol, träflis, kalk och animalieben.

A3 Profil 6 Nedgrävning
Nedgrävning 0,8 m stor och 0,3 m djup. Skadad av grävning för VA-servis i botten och sidorna ett mörkfärgat lager. Tolkad som nedgrävd tunna.

A4 Profil 6 Avfallsgrop
1,4 m i diameter stor och 0,6 m djup. med rundad botten. Igenfylld i minst tre omgångar. Underst lager 11 bestående av ett kulturlager med inslag av träflis och kalkbrukskross. Ovanpå detta ett lager med byggnadsavfall, lager 10 och överst samma lager som i botten.

A5 Profil 6 Avfallsgrop
1,3 m i diameter stor och 0,4 m djup med rundad botten. Halva anläggningen är skadad av senare aktiviteter. Fyllning av byggavfall och omrörda kulturlager.

A6 Profil 6 Bebyggelselämning
Lämning av byggnad i form av ett brandlager innehållande sot och kol samt överlagrat av kalkbruk. Sannolikt ett golv, skadat i ena änden där ett lager påförd sand innehållande kol ligger, sannolikt ett släckningslager, påfört efter en brand. Ligger mellan lager 2 och 4 och sannolikt samtida med A3 och 4. Yngre än A5.

A7 Profil 6 Grop
Grop med rundad botten, 1 m i diameter stor och 0,3 m djup. Fylld med ca 0,2 m stora stenar och i botten kalkbruk och tegelflis. Grävd delvis genom lager 2 och 4 och yngre än båda dessa lager.

A8 Profil 6 Trägata/golv
A8 eller lager 29 utgörs av en rest av en träkonstruktion vilken till största delen skadats av den överliggande elka-beln. Kan vara ett trægolv eller en träbelagd gata.

A9 Profil 6 Trägata
A9 eller lager 30 består av en förkolnad träkonstruktion, sannolikt en gata. Mellan 11,8 och 14 m delas anläggningen av ett lager släcksand, sannolikt påförd i samband med en brand. Anläggningen ligger i gränsen mellan lager 2/28 och 4.

A10 Profil 6 Kullerstensgata
Stensatt gata med kullersten och sättsand.

A11 Profil 8 Stolphål?
0,2 m i diameter och ca 0,25 m djup. Slaget 0,15 m ned i den oöverkade leran. Rak, ej spetsad botten vilket gör tolkningen osäker. Lager 11 i profilen.

A12 Profil 8 Nedgrävning
Nedgrävning fylld med tegel. 2,38 m i diameter stor i plan och 0,25 m djup i profil med plan botten.

A13 Profil 8 Nedgrävning/stolpe
Nedgrävning fylld med kalkpatinerat trä. Ca 0,25 m i diameter stort och ca 0,25 m djupt med snedställd botten.

A14 Profil 8 Kavelbrogata
Kavelbrogata, tre tvärställda kavlar av 0,2 m i diameter stora stockar samt en längsmedliggande 0,2 m tjock och 1,4 m lång stock.

A15 Profil 10 Stolphål/nedgrävning
Stolphål eller nedgrävning. 0,3 m i diameter i plan och 0,3 m djupt med plan botten. Fyllning av lera och 0,1 m stor sten. Grävd genom kulturlagret och ned i den sterila leran. Den plana botten gör tolkningen som stolphål mindre trolig.

A16 Profil 10 Stolphål
Stolphål som var 0,2 m i diameter stort och 0,2 m djupt med rundad botten. Stolpen var slagen genom infiltrationslagret och ned i leran.

A17 Profil 10 Avfallsgrop
A17 var en 0,95 m stor och 0,2 m djup avfallsgrop med rundad botten i vilken krossat tegel hade dumpats.

A18 Profil 10 Stolphål
A18 var ett stolphål som var 0,2 m i diameter stort i plan och 0,25 m djupt med spetsad till rundad botten. Stolpen var slagen genom infiltrationslagret och ned i bottenleran.

A19 Profil 10 Nedgrävning
A19 var en rektangulär nedgrävning som var 0,5 m i diameter stor i plan och 0,4 m djup samt fylld med tegel och kalkbrukskross. Den var nedgrävd i bottenleran.

A20 Profil 12 Kavelbrogata?
Utbredning av brunnet trä, möjligen en rest av en kavelbrogata. Ingen tydlig struktur.

A21 Profil 13 Husgrund?

Utbredning av bränt trä överlagrat av kullersten, osäker struktur.

A22 Profil 16 Träkonstruktion

Träkonstruktion, den mätbara delen var 3x9,5 m stor och bestående av ett flertal dåligt bevarade träplank. Direkt lagd på den sterila leran. Gatunivå?

A23 Profil A Stenläggning

Stenläggning av ca 0,2 m stor kullersten. Gårdsbeläggning, nivå 1.

A24 Profil A Stenläggning

Stenläggning av ca 0,2 m stor kullersten. Gårdsbeläggning, nivå 2.

A25 Profil B Stenläggning

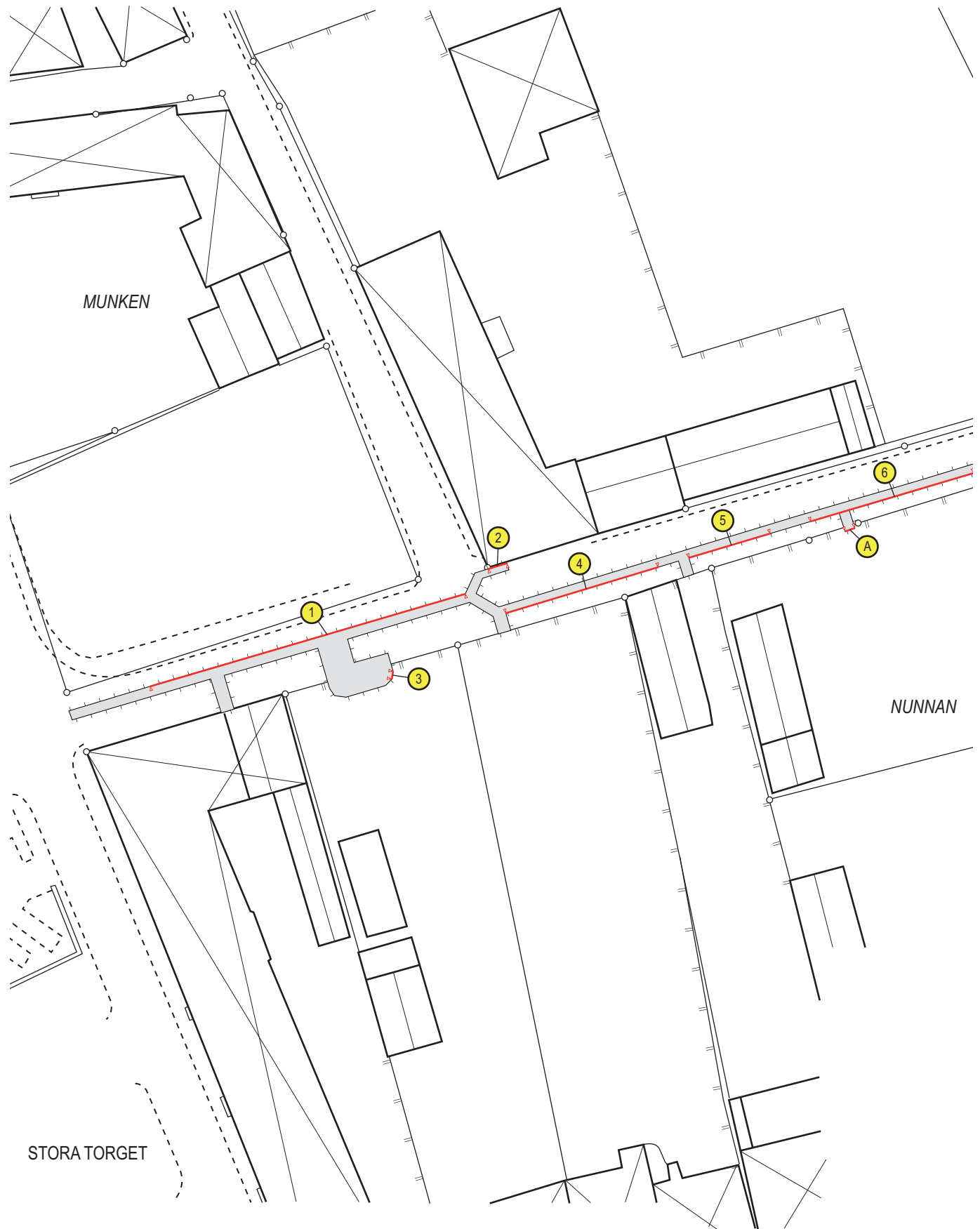
Stenläggning av ca 0,2 m stor kullersten. Gårdsbeläggning.

A26 Profil C Stenläggning

Stenläggning av ca 0,2 m stor kullersten. Gårdsbeläggning.

A27 Profil E Stenläggning

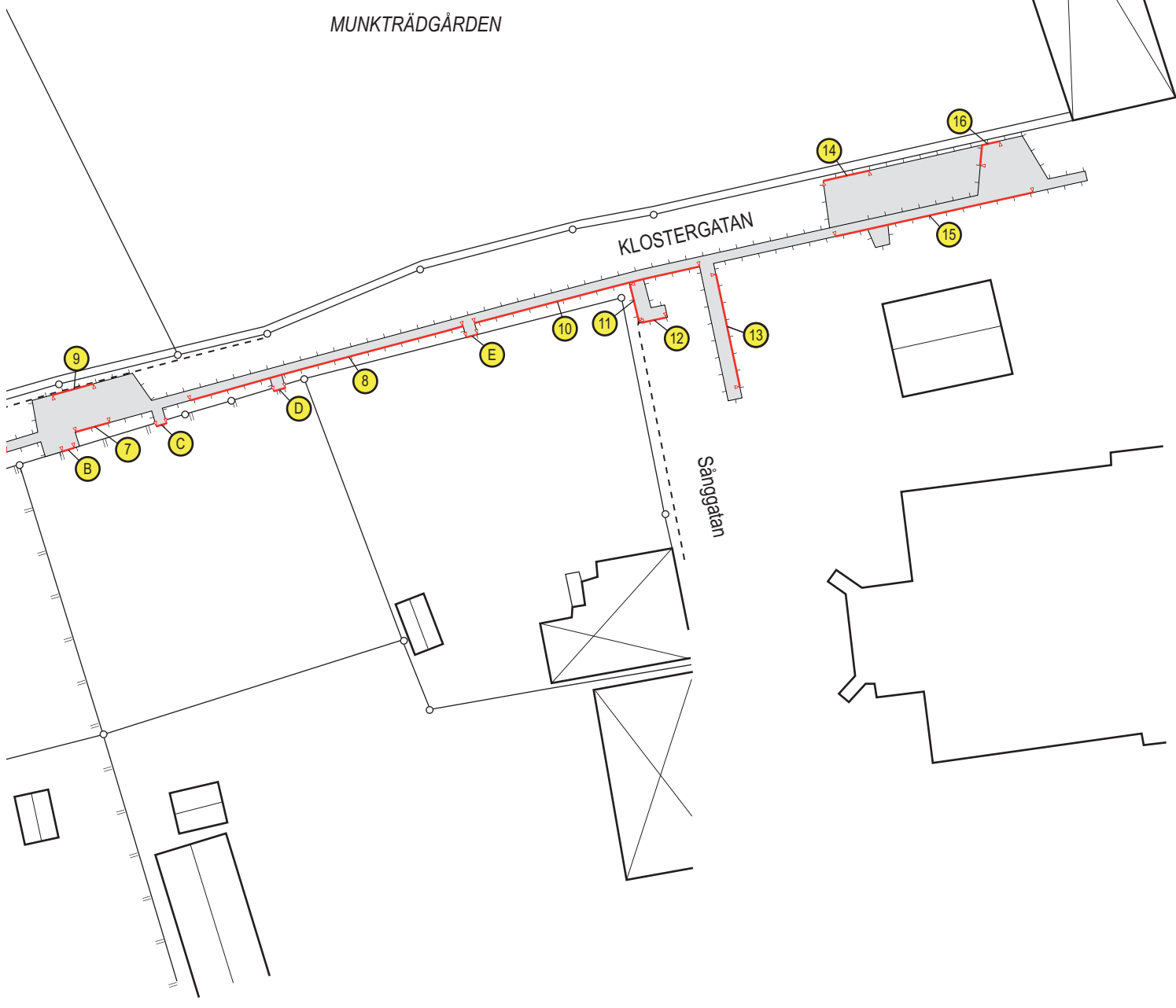
Stenläggning av ca 0,2 m stor kullersten. Gårdsbeläggning.



MUNKTRÄDGÅRDEN

KLOSTERGATAN

Sånggatan



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög

RAÄ 21

Schaktplan

Skala 1:500

Dnr 743/94

Mars - april 1995 Marie Ohlsén

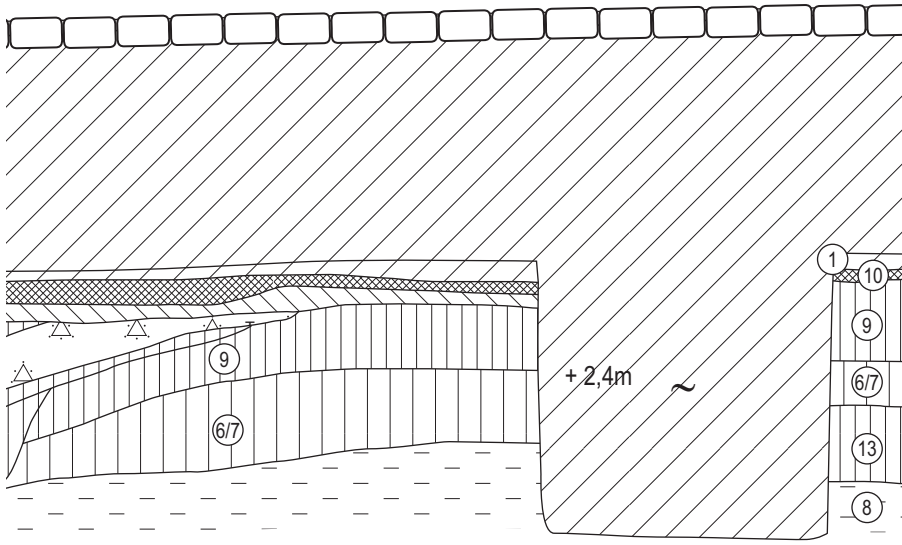
Renritning Lasse Norr

12

13

14

15m

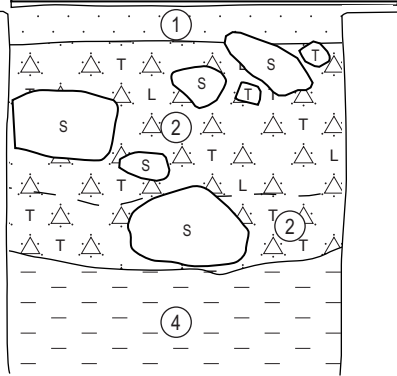


42m

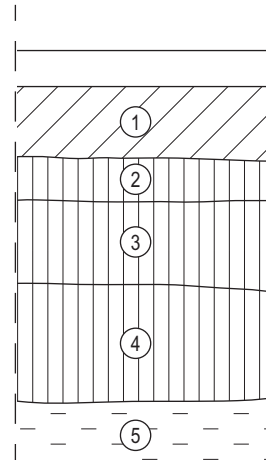
Profil 2
mot NNV

43,3m

Hushörn



Profil 3
mot Ö



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

Profilirtning

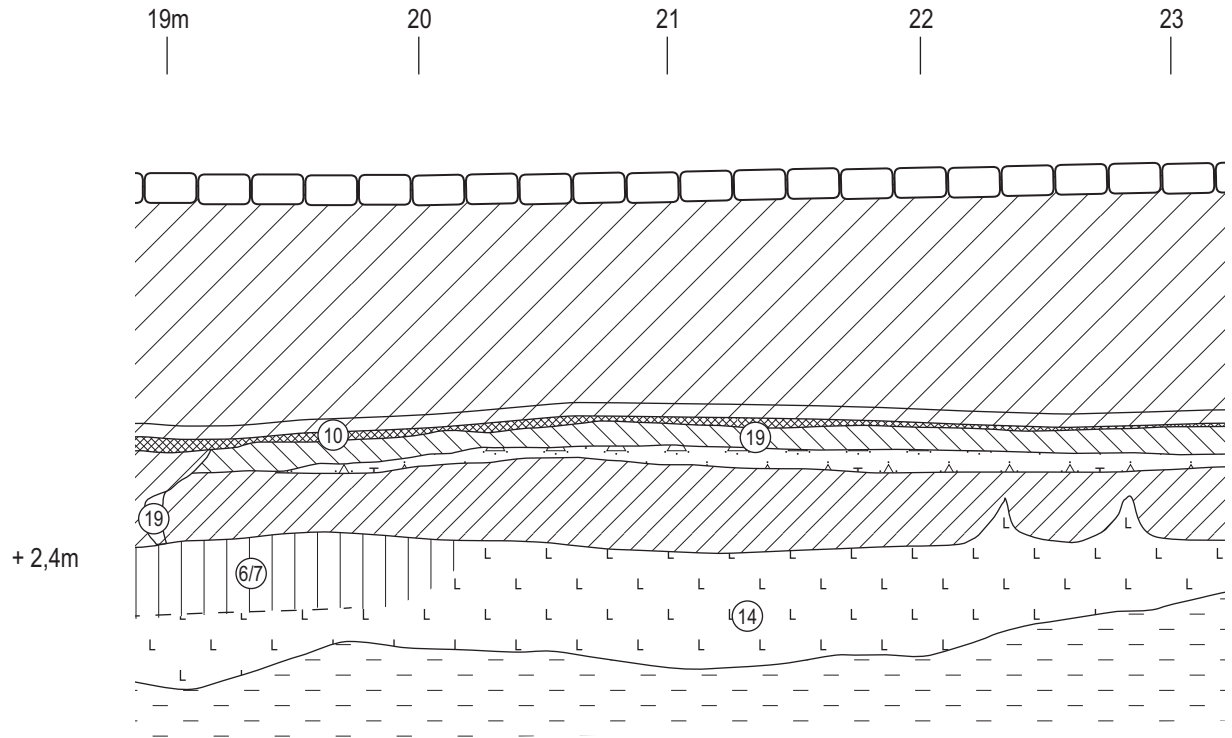
Skala 1:30

Dnr 743/94

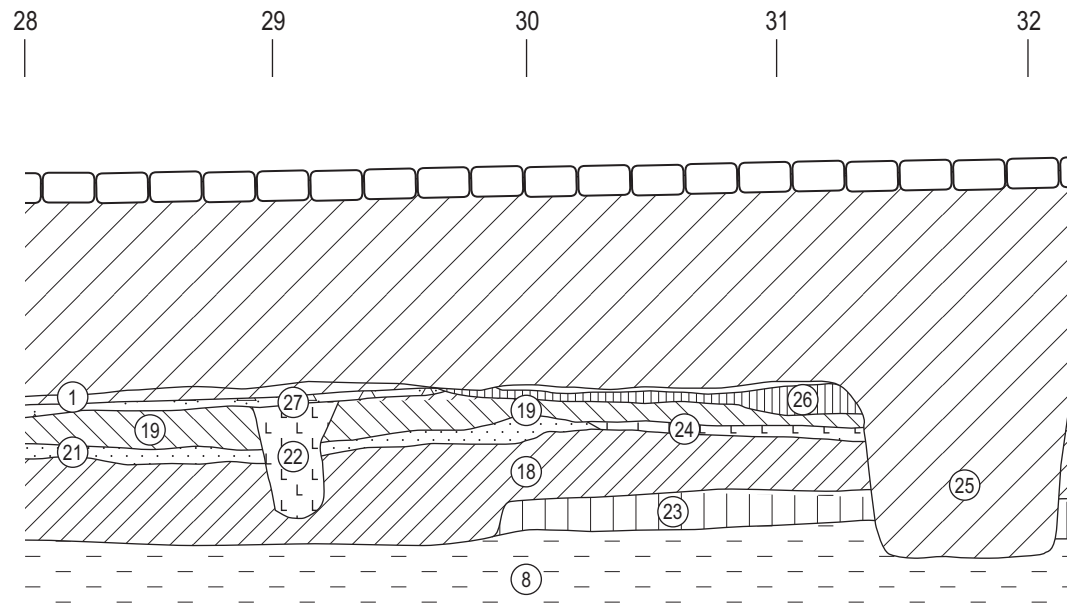
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin





Profil 1 (forts)
mot NNV



Profil 1 (forts)
mot NNV

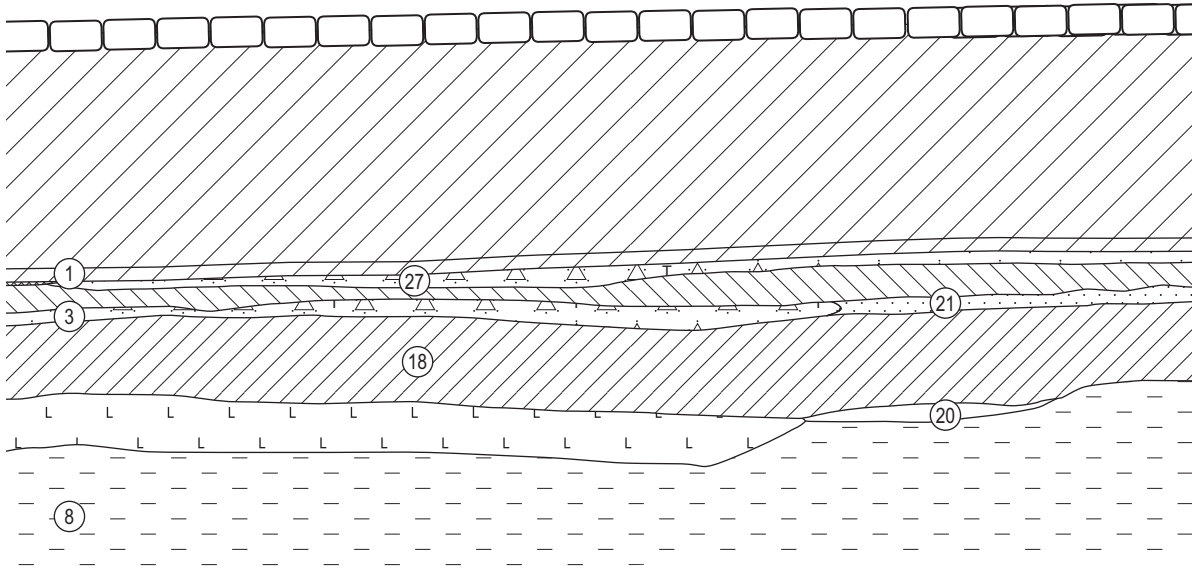
24

25

26

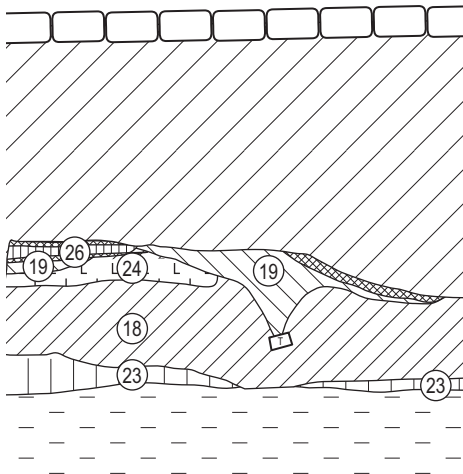
27

28m



33

34m



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

Profilirritning

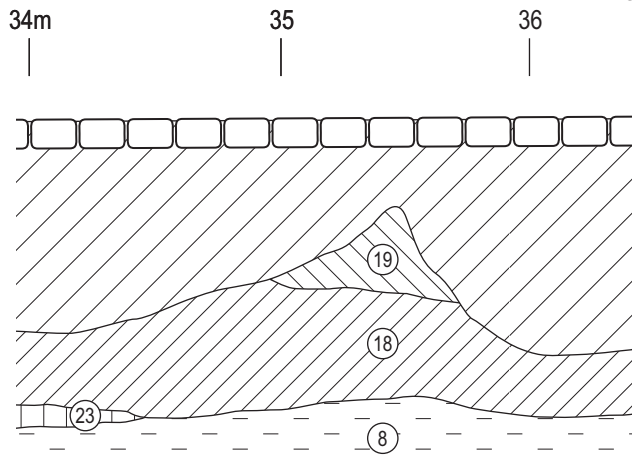
Skala 1:30

Dnr 743/94

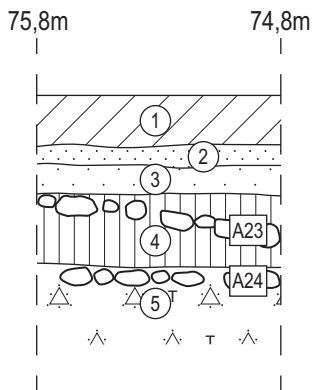
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

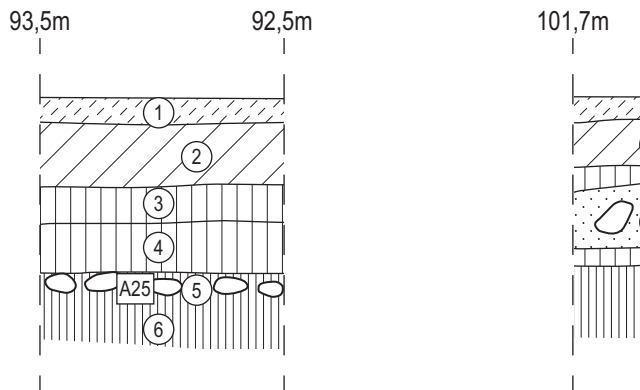
Profil
mc



Profil A
mot SSÖ



Profil B
mot SSÖ

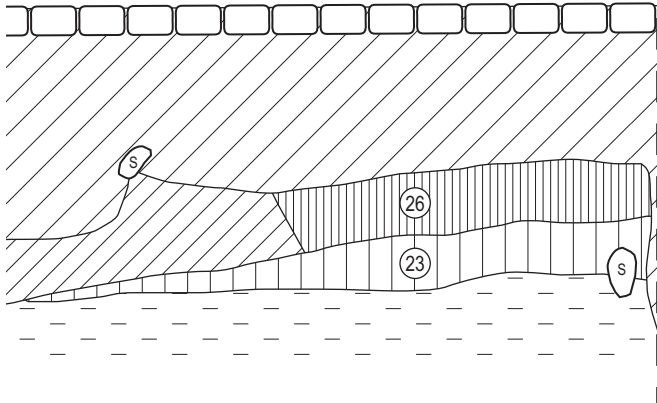


1 (forts)
t NNV

37

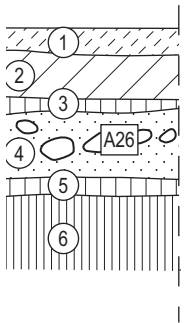
38

39m



Profil C
mot SSÖ

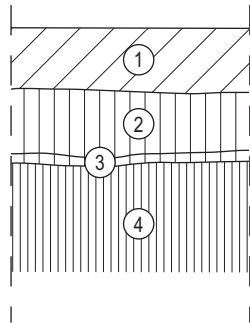
100,7m



Profil D
mot SSÖ

112,0m

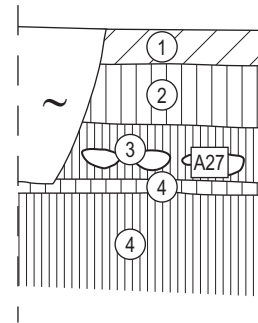
111,0m



Profil E
mot SSÖ

129,0m

128,0m



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

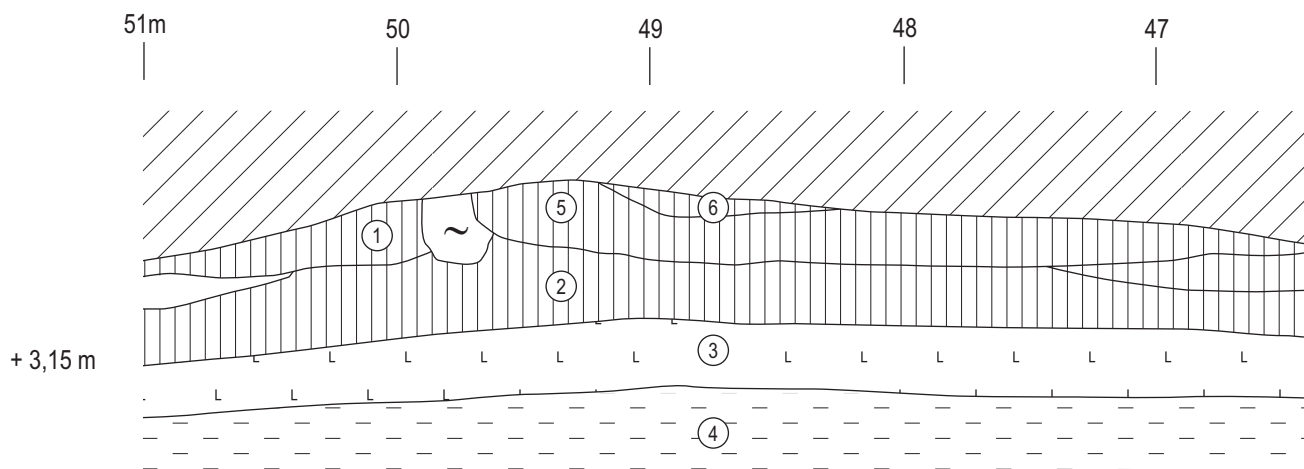
Profilritning

Skala 1:30

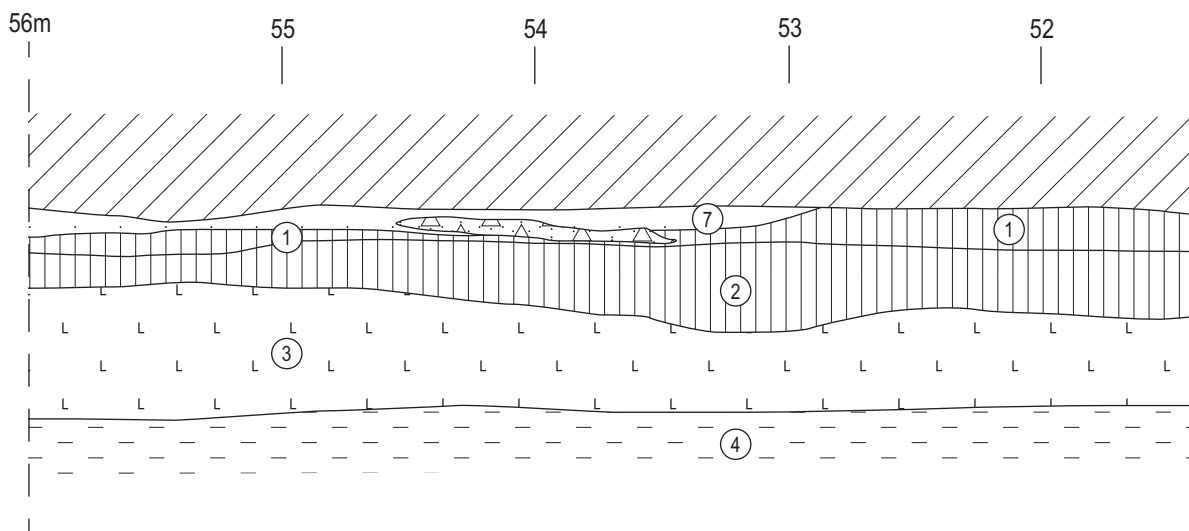
Dnr 743/94

Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

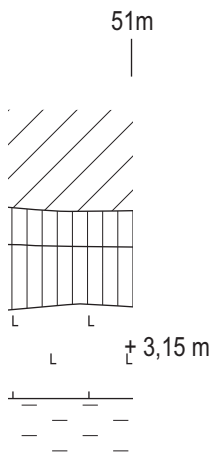
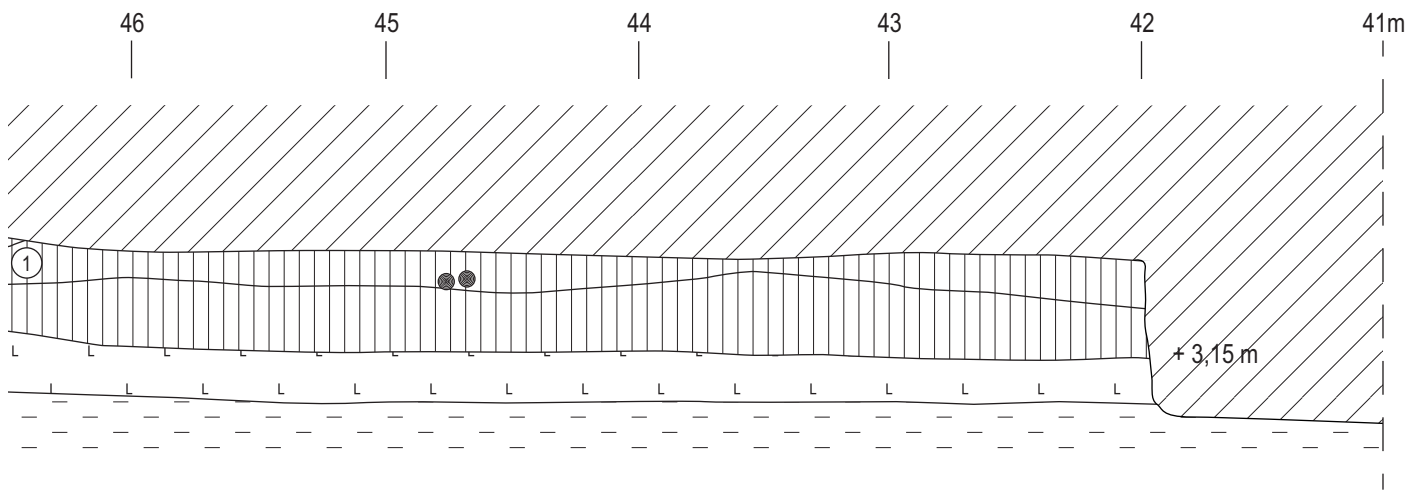
Renritning Johan Levin



Profil 4
mot SSÖ



Profil 4
mot SSÖ



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög

RAÄ 21

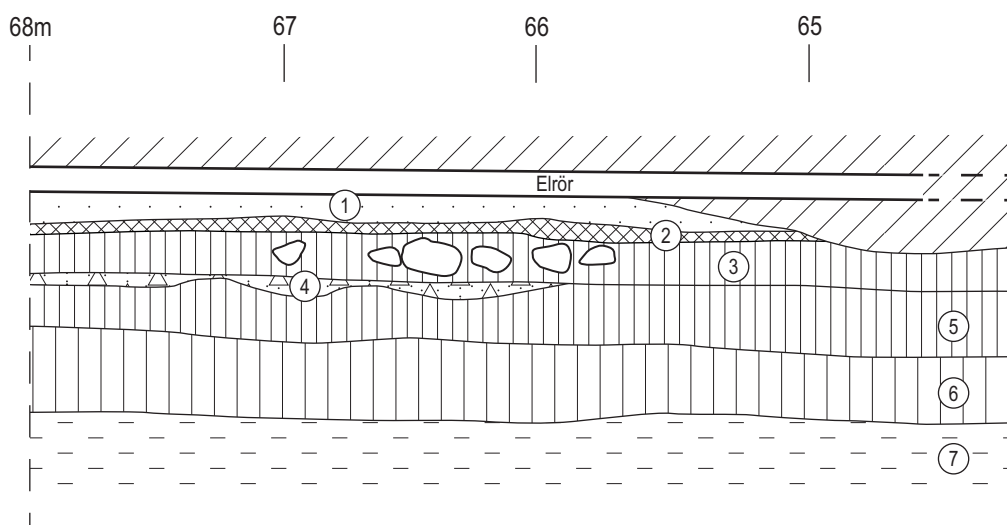
Profilirtning

Skala 1:30

Dnr 743/94

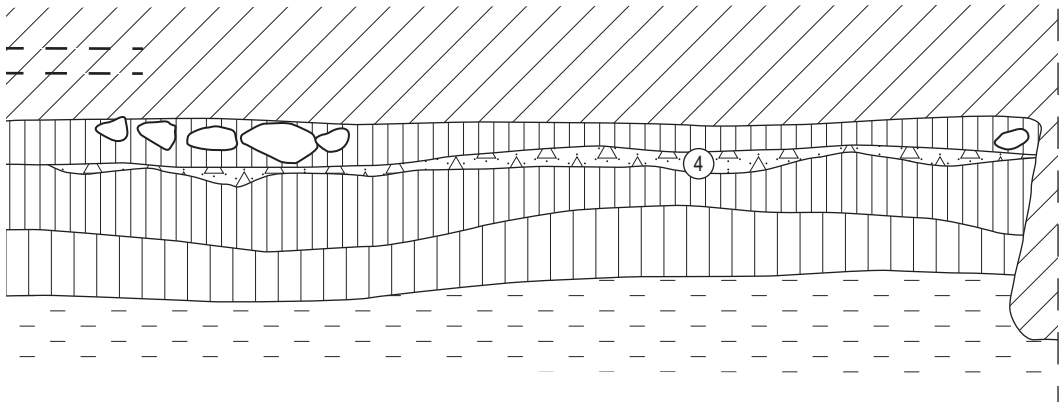
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin



Profil 5
mot SSÖ

64 63 62 61 60m



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög

RAÄ 21

Profilirtning

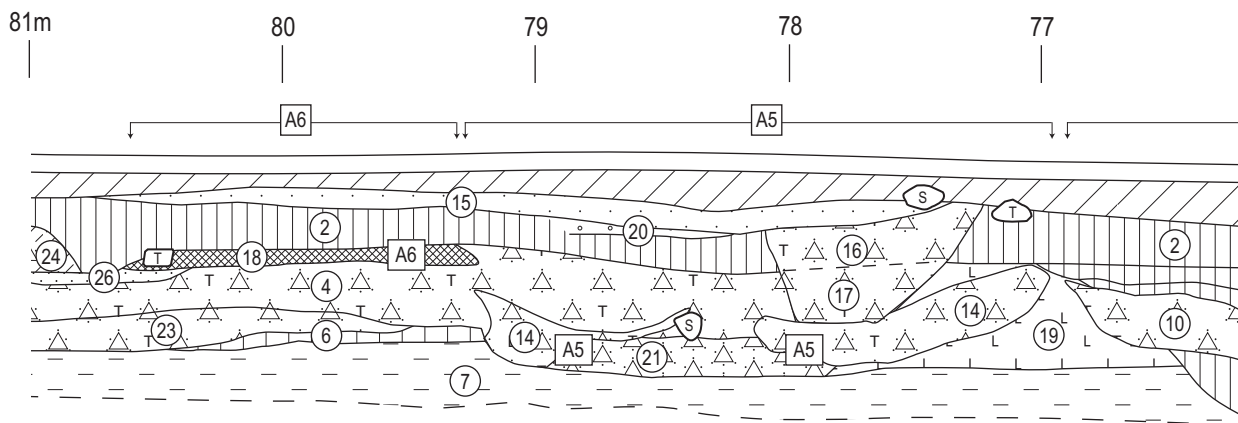
Skala 1:30

Dnr 743/94

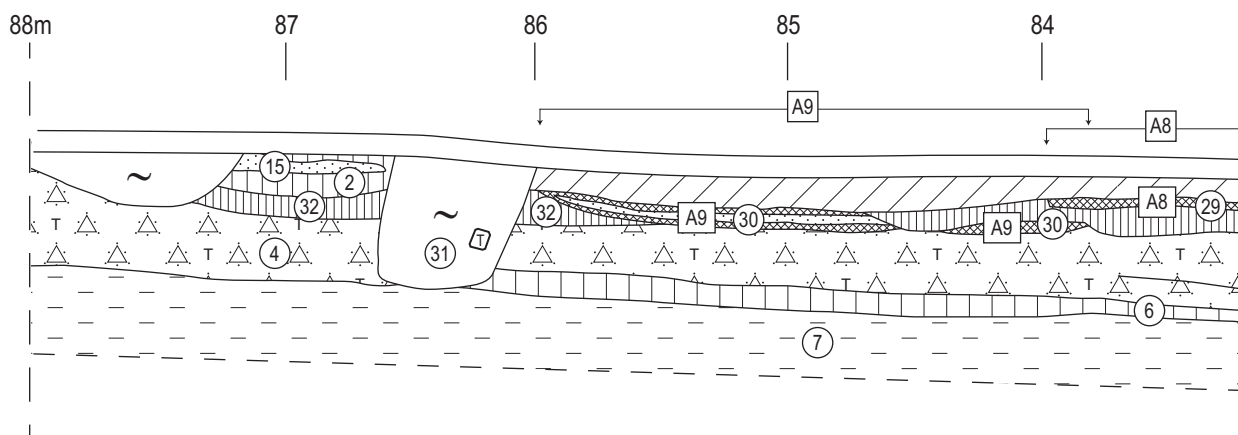
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

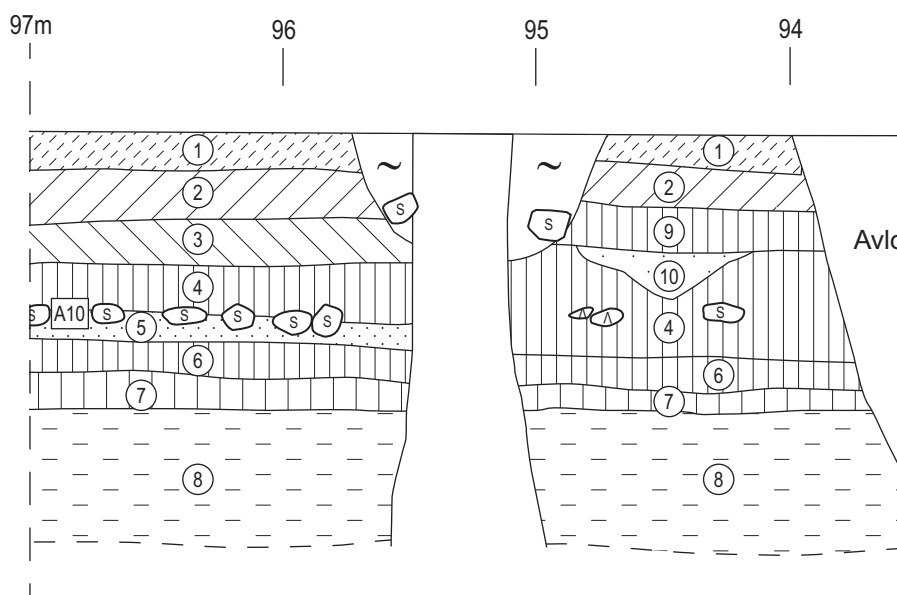
Profil 6
mot SSÖ

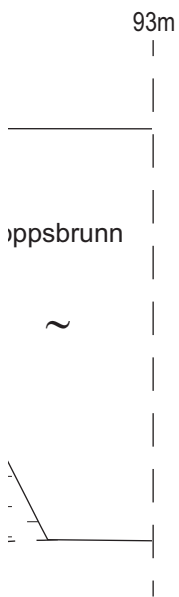
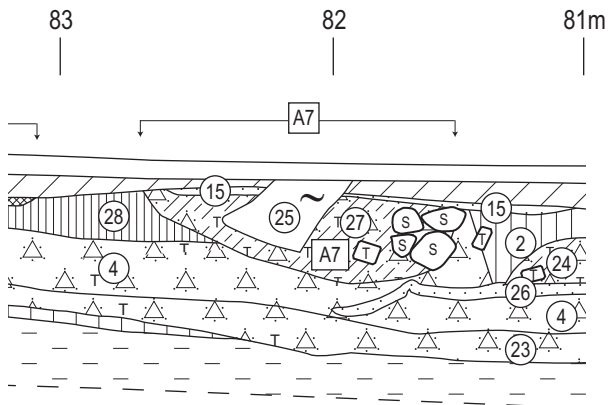
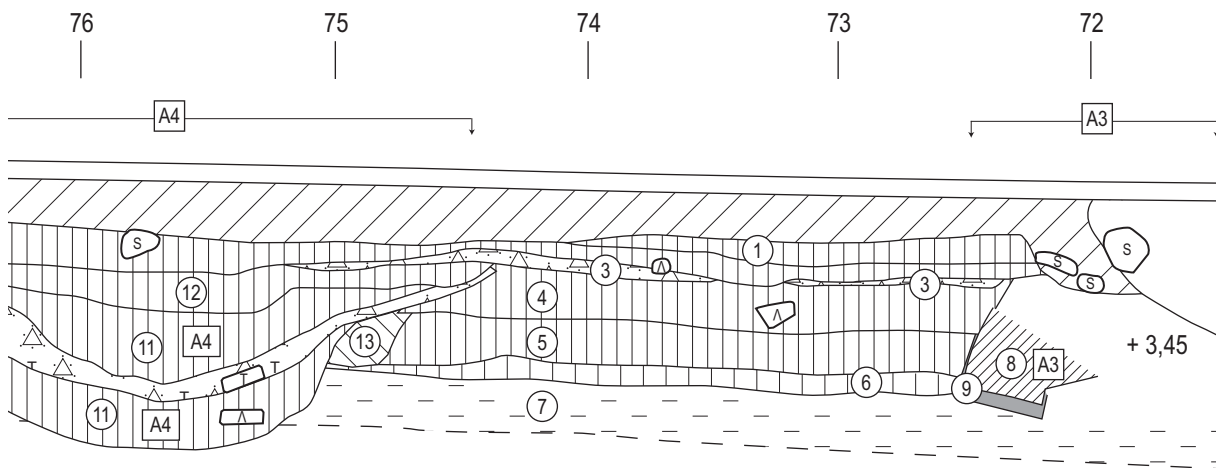


Profil 6
mot SSÖ



Profil 7
mot SSÖ





Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

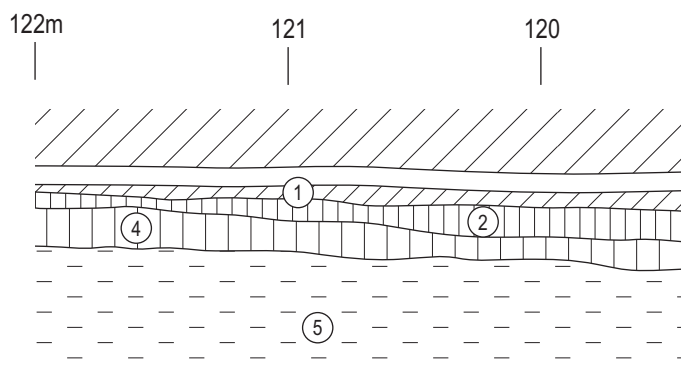
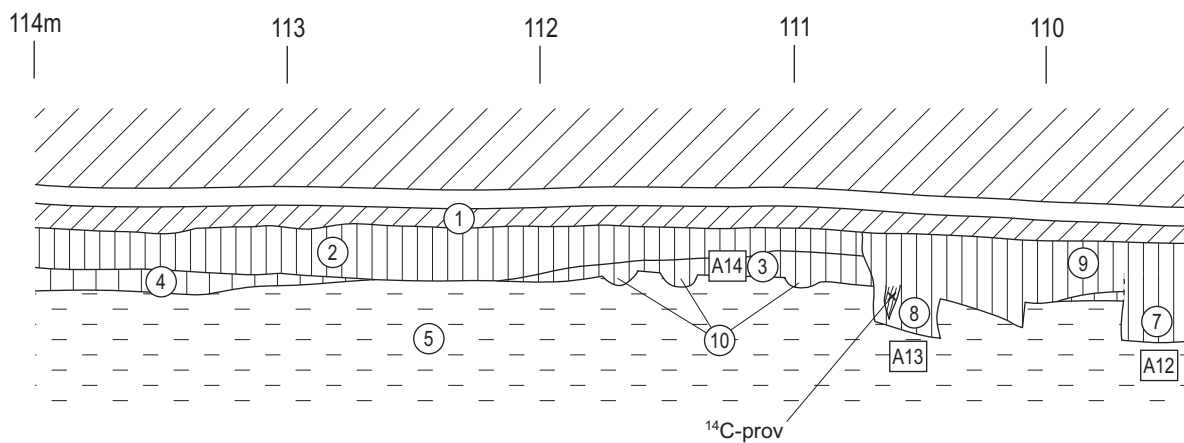
Profiliritning

Skala 1:30

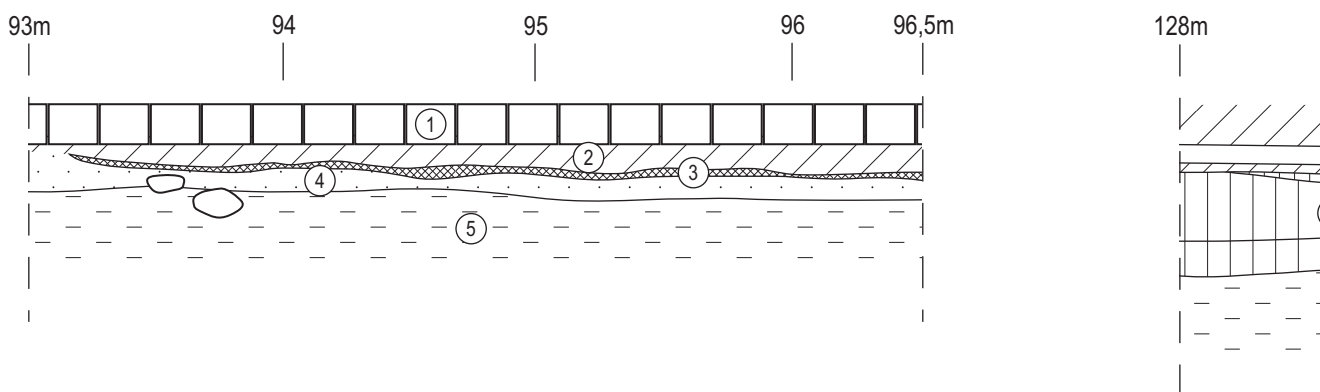
Dnr 743/94

Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

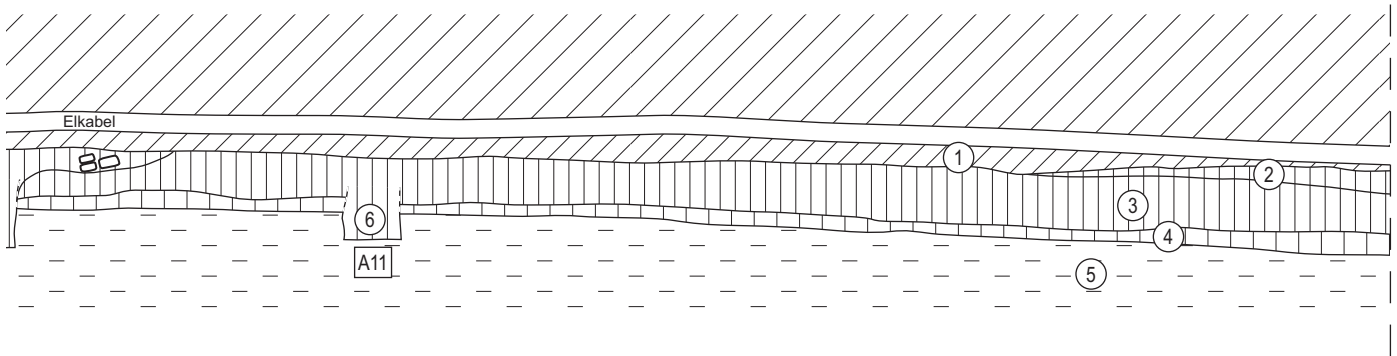


Profil 9
mot NNV



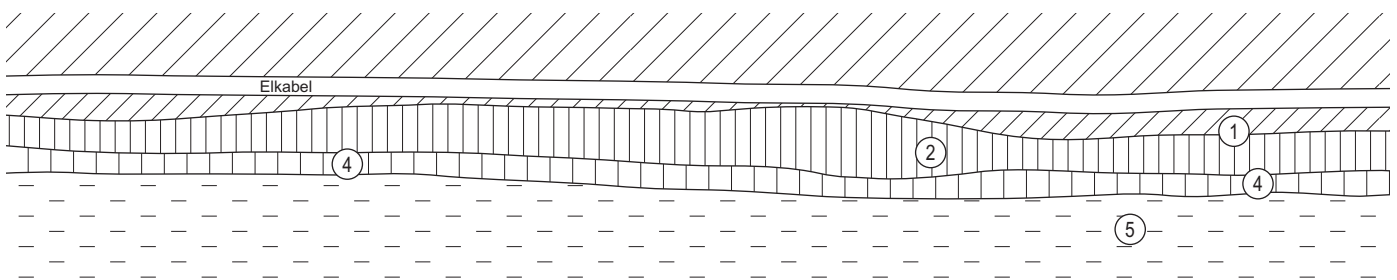
Profil 8
mot SSÖ

109 108 107 106 105 104m



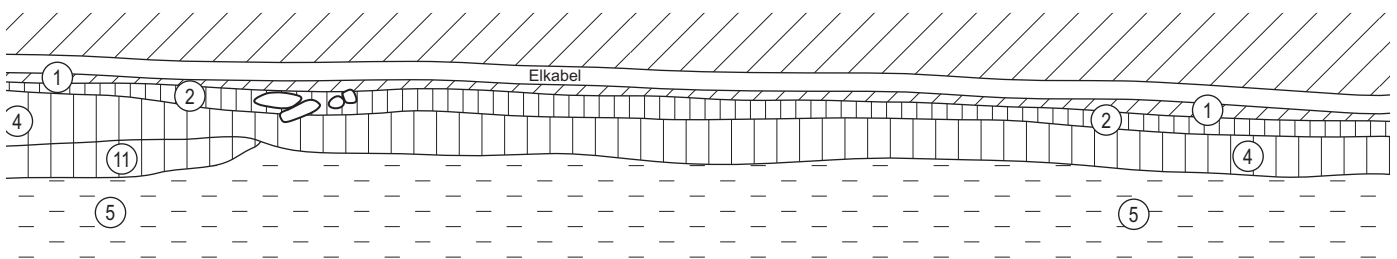
Profil 8
mot SSÖ

119 118 117 116 115 114m



Profil 8
mot SSÖ

127 126 125 124 123 122m



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

Profilritning

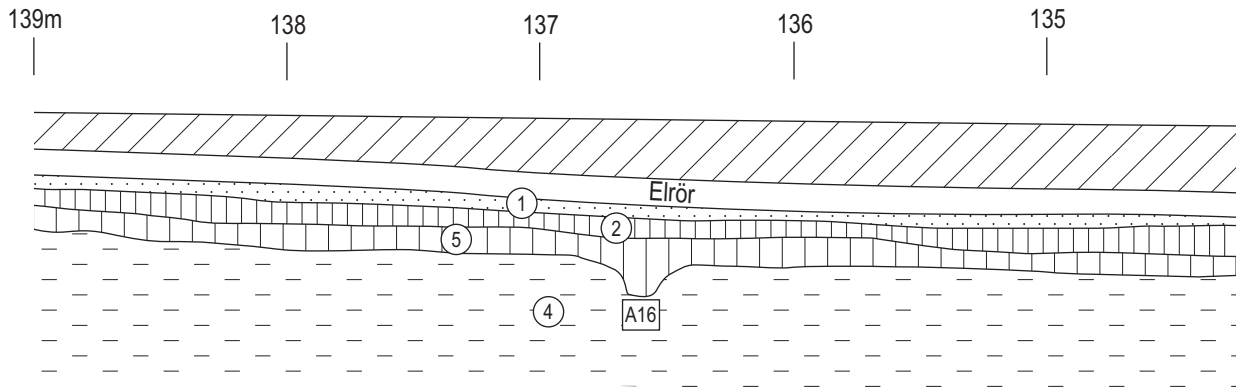
Skala 1:30

Dnr 743/94

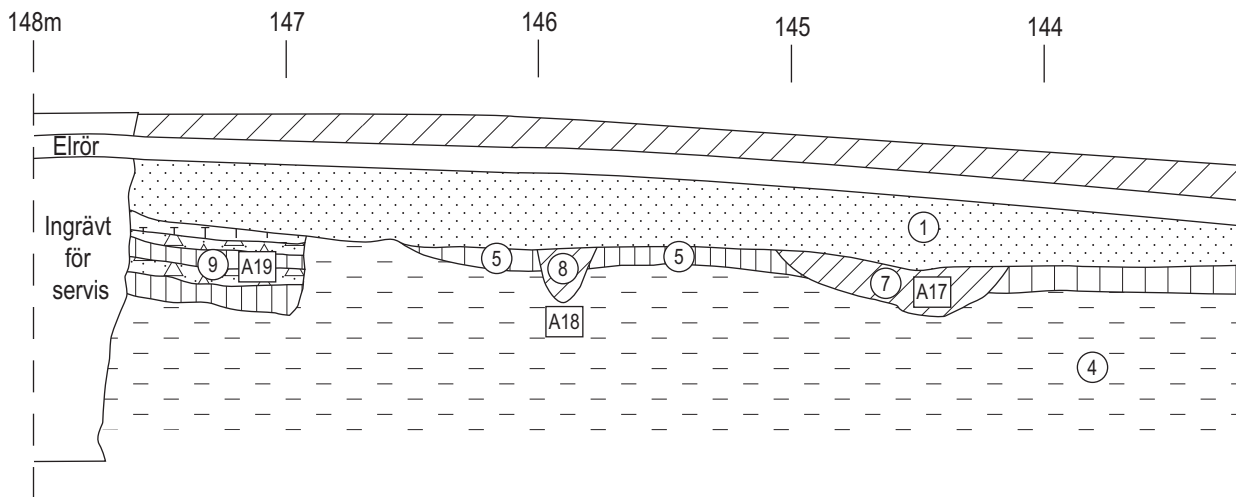
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

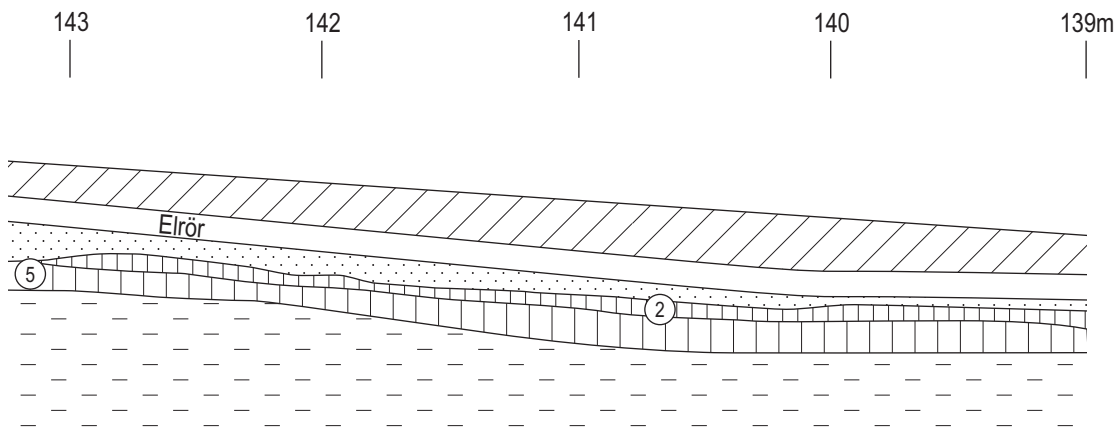
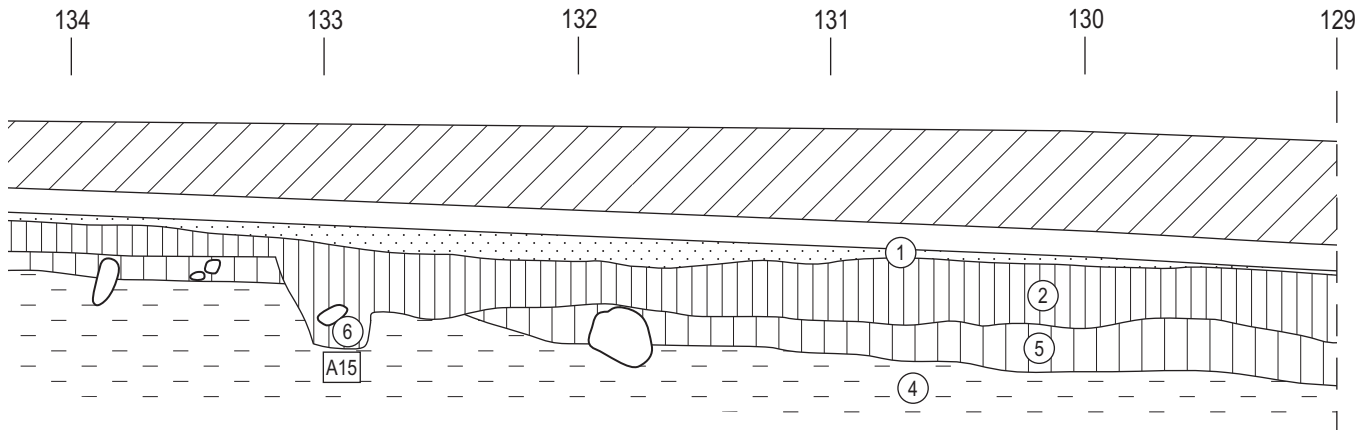




Profil 10
mot SSÖ



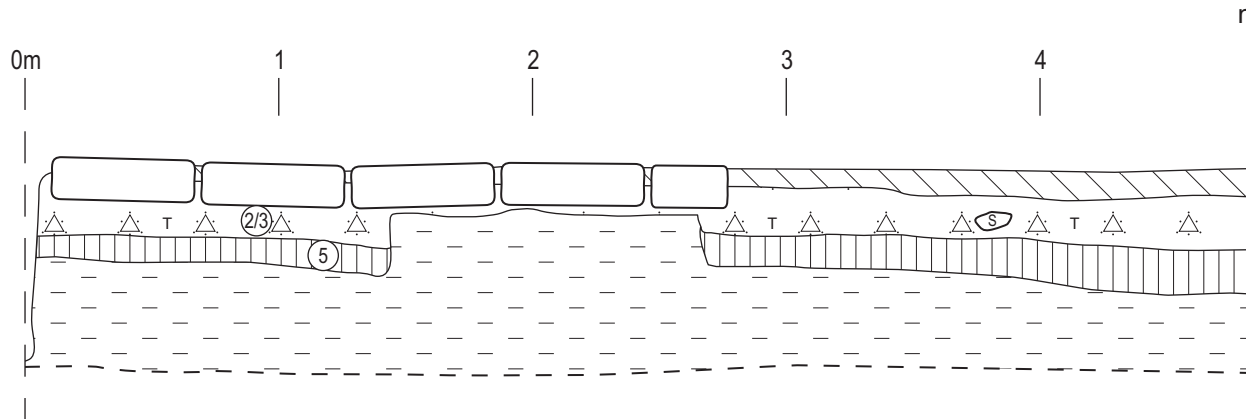
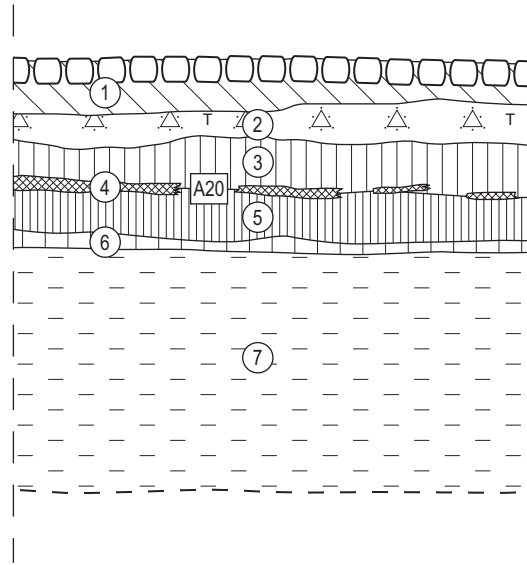
Profil 10
mot SSÖ



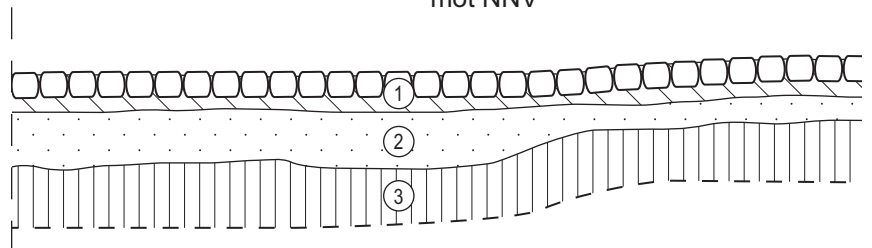
Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21
Profilritning
Skala 1:30
Dnr 743/94
Maj - juni 1995 Marie Ohlsén
Renritning Johan Levin

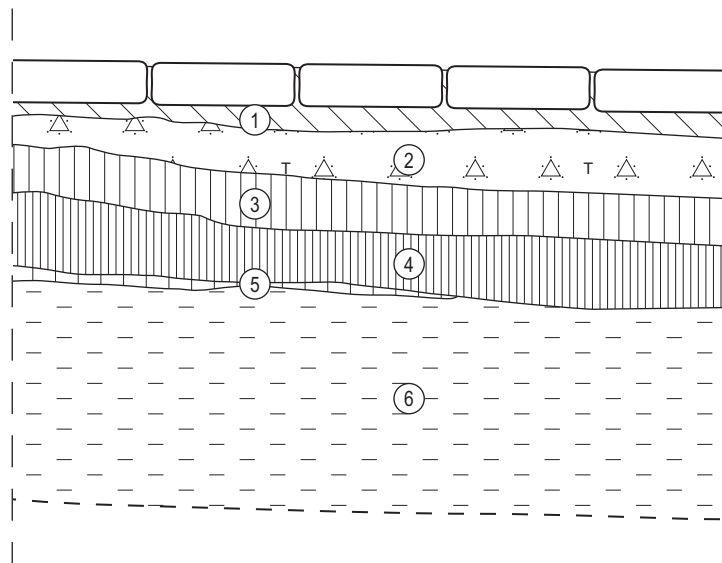
Sånggatan
Profil 12
mot SSÖ



Profil 14
mot NNV

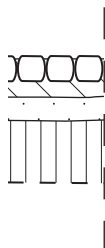
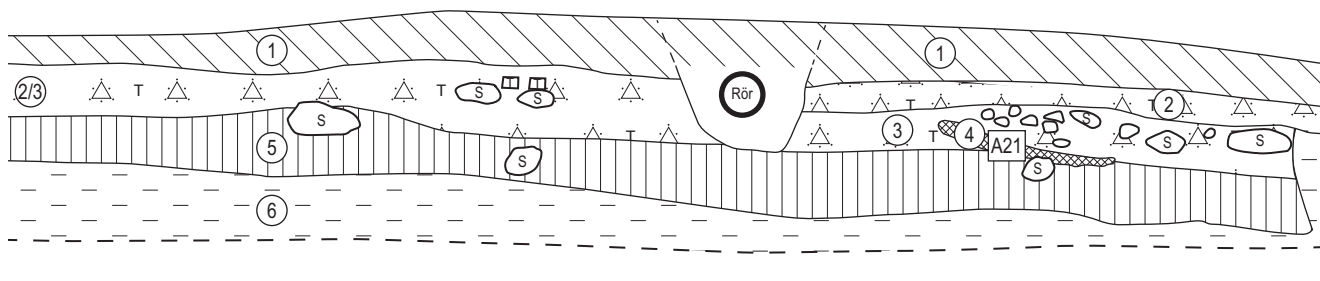


Sånggatan, korsn. Klostersgatan
 Profil 11
 mot VSV



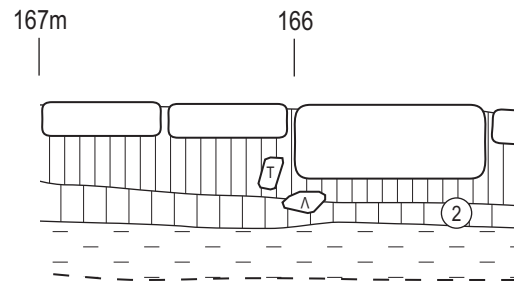
Profil 13
 not ÖNÖ

5 6 7 8 9 10m

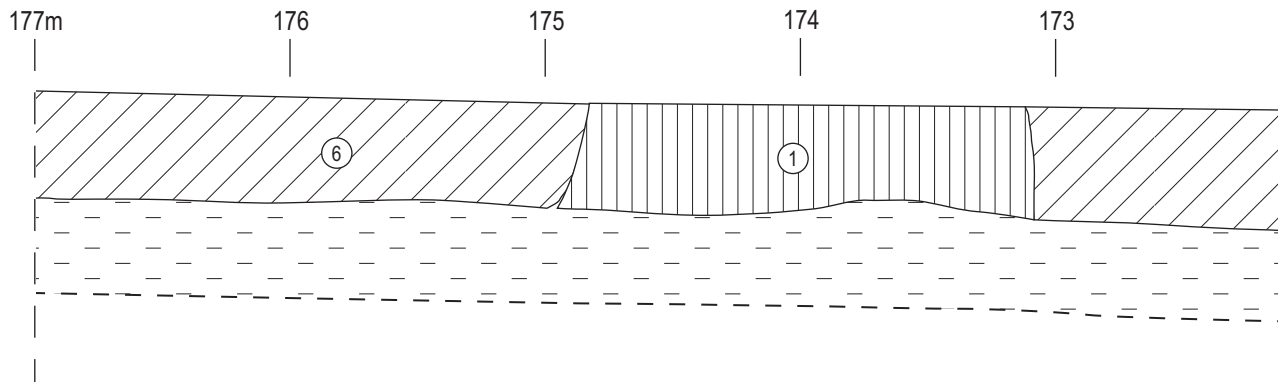


Klostersgatan

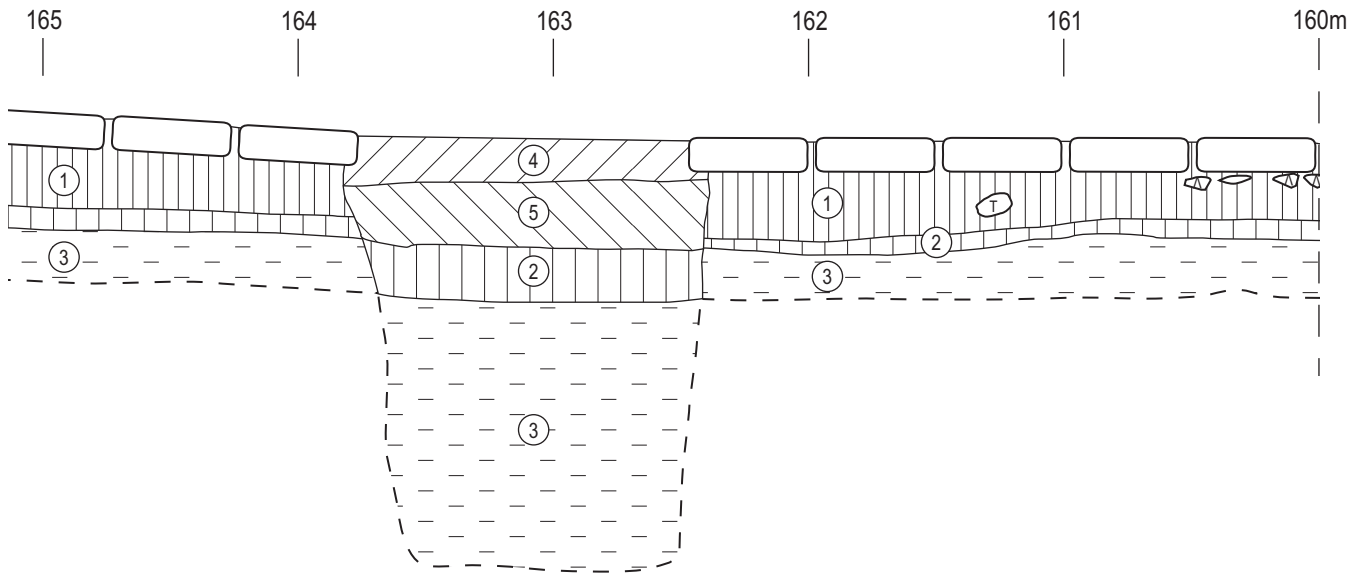
Vadstena stad och kommun, Ög
 RAÄ 21
 Profilirritning
 Skala 1:30
 Dnr 743/94
 Maj - juni 1995 Marie Ohlsén
 Renritning Johan Levin



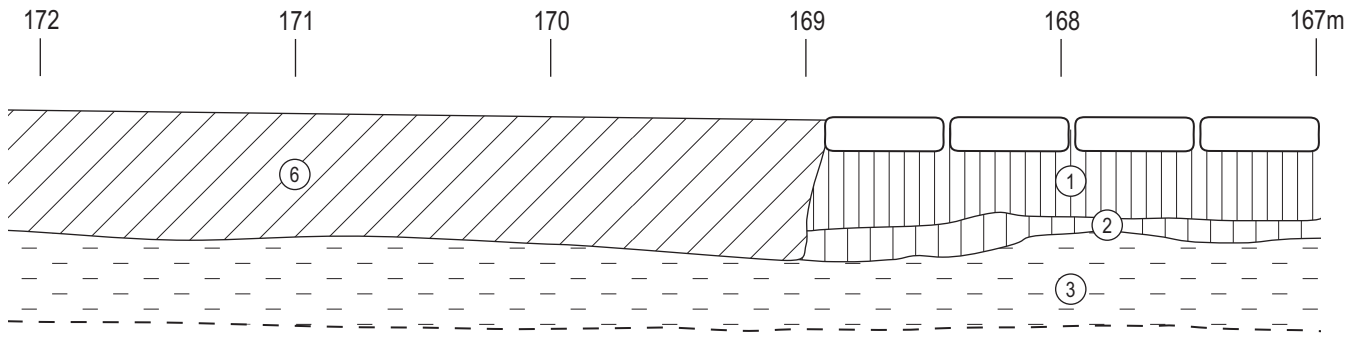
P
m



Profil 15
mot SSÖ



Profil 15
mot SSÖ



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög
RAÄ 21

Profilritning

Skala 1:30

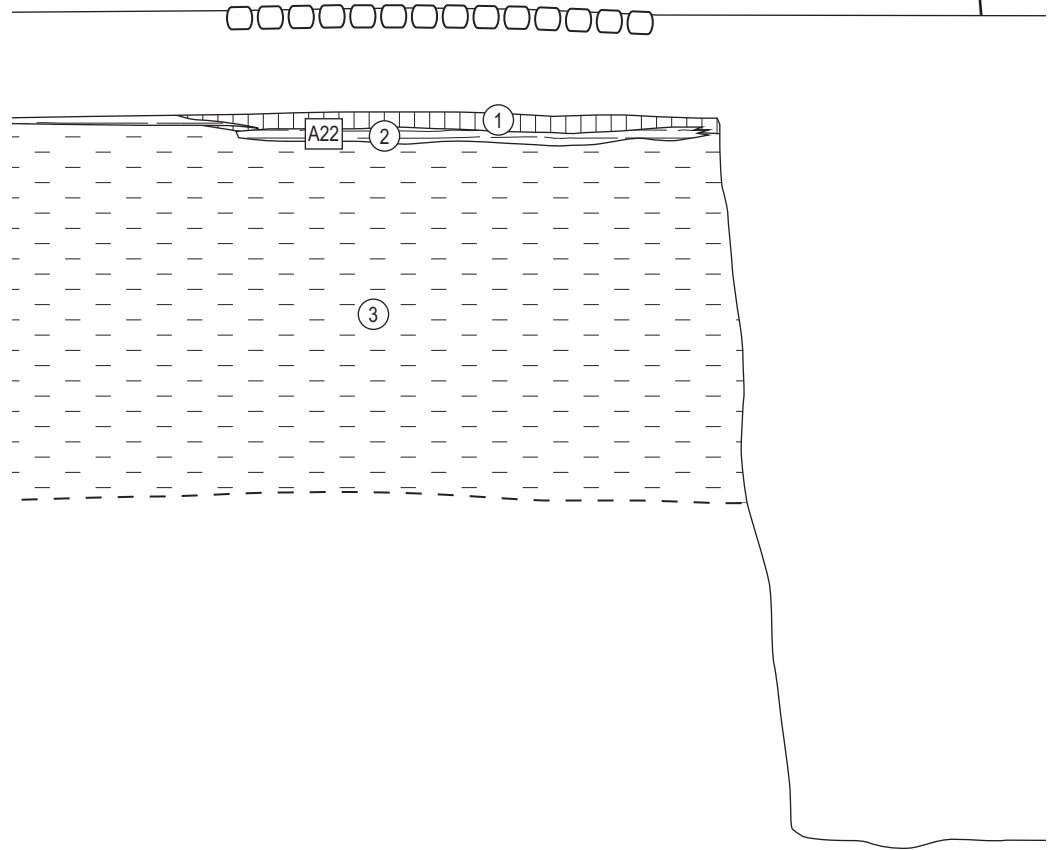
Dnr 743/94

Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

Profil
mot N

Klostermuren



16
INV

Infart till gamla teatern

Klostermuren

~

Nedgrävning för VA-kulvert



Klostergatan

Vadstena stad och kommun, Ög

RAÄ 21

Profilirtning

Skala 1:30

Dnr 743/94

Maj - juni 1995 Marie Ohlsén

Renritning Johan Levin

Bilaga 3. Profilbeskrivningar

Profil 1

8-39 m från Stora torget, mot NNV.

Profilen löpte i södra utkanten av kvarteret Munken och förbi Murgatans mynning i Klostergatan. Schaktet var 1,6 m djupt och profilen delades i tre delar till följd av tvärgående störningar. Lagerföljder vidtog vid nivåer på mellan 0,4 och 0,8 m under gatunivå. De översta lagren var bortgrävda i samband med äldre ledningsdragningar vars djup varierade. Opåverkad lerbotten uppträdde på en nivå av mellan 0,8 och 1,4 m under gatunivån.

Mellan 10 och 13 m överlagrades kulturlagren av ett brandlager, lager 10, vilket innehöll rikligt med trärester. Under detta uppträdde vid 8-14 m också omblandade kulturlager (L2), ytterligare ett lager med trä (L11) samt ett rivningslager innehållande kalkbruk och tegelflis (L3). Detta kan förmodligen sättas i samband med rivningen av husen i kvarteren Munken 10 och 11 som skedde före 1968, då en byggnadsinventering genomfördes. De bevarade kulturlagren är i den västra delen av profilen mellan 0,6 och 0,8 m djupa och består huvudsakligen av 2-4 olika uppmätta nivåer (L5, L6, L7 och L9). Vid 11 m uppträder en anläggning, A1, som är en nedgrävning, troligen en avfallsgrop som är nedgrävd en bit i den annars orörda leran. Gropen innehöll fet mörk jord och animalieben, sannolikt slaktavfall. Även vid 15 m uppträder en nedgrävningsliknande förändring i profilen (L13). Lagret tolkades som en nedgrävning, A2.

Mellan 15,5 och 37,5 m dominerades profilen helt av två omrörda lager, (L18 och L14). Lager 18 tolkades som ett fyllningslager med inslag av tegelkross, ben och läder. Lager 14 tolkades som ett omrört lerlager. Ovanpå dessa låg fram till 33 m tunna skikt av kulturlager och lager med byggnadsavfall i form av tegelkross, kalkflis och sand (nedifrån L21, L19, L27 och L9). Lagren med byggnadsavfall (L21 och L27) kan möjligen vara avsatta vid dränering av gatumarken.

1. Störda lager, ledning.
2. Kulturlager, omrört.
3. Byggnadslager, kalkbruk och tegelkross.
4. Kulturjord, avsatt lager innehållande mörkbrun jord med inslag av trä, tegel och ben.
5. Kulturjord, homogen och brun innehållande enstaka tegelflis.
6. Lera/silt/mjåla, kulturjordsinfiltrerad.
7. Steril botten, strandsand.
8. Steril botten, lera.
9. Kulturjord, gråbrun och något sandig.
10. Brandlager innehållande trärester.
11. Kulturjord, brunsvart innehållande rikligt med träflis.
12. Kulturjord, brunsvart och fet innehållande animalieben, A1=dike eller avfallsgrop.
13. Kulturjord, grå och sandig, mörkare än lager 6 och 7.
14. Lera, omrörd med inslag av kol.
15. Kulturjord, brun med inslag av tegelkross.
16. Kulturjord, som lager 9 men mörkare och kompaktare.
17. Fyllningslager, mörkbrunsvart jord med inslag av kalkbruk.
18. Fyllningslager, som lager 17 men ljusare, inslag av tegelkross, kol, ben och läder.
19. Kulturlager, omrörda innehållande rikligt med tegelkross, kol, kalk och tegelflis samt animalieben.
20. Infiltrationslager, lera.
21. Sand, påförd.
22. Lera, ljusbrungul, innehållande kol, tegel och kalkflis samt animalieben. A2=nedgrävning.
23. Infiltrationslager av lera innehållande enstaka kalk och tegelflis, något gråare och grövre än lager 18.
24. Lera innehållande sten, tegel och kalk.
25. Fyllning av grus/lera/kulturlager ljusbrun ton och innehållande sten, enstaka tegel, kalk mm.
26. Kulturlager, fett mörkbrunt till svart och kompakt, innehållande tegelflis.
27. Byggnadslager, kalkbruk och tegelkross.

Profil 2

42-43,3 m från Stora torget, mot NNV.

Profil 2 var endast 1,3 m lång och ritades längs med grunden till tegelhuset i sydvästligaste delen av kvarteret Munkträdgården 1. Den murade husgrunden sträckte sig ned till ett djup av 1,1 m under gatan varefter blålera tog vid. I grundmurens syntes flera 0,2-0,4 m stora gråstenar samt in mot den ett lager av mörkare sotig lera innehållande tegelkross och kalkbruk.

1. Sand.
2. Lera, mörkfärgad och innehållande kalkbruk och tegelsplint.
3. Blålera.

Profil 3

Profil 3 var en kortare tvärprofil, 1 m bred, som upptogs över anslutningen till VA på tomten kvarteret Nunnan 2. Här fanns ett bevarat kulturlager med en mäktighet av 0,45 m under två omblandade lager och en 0,3 m tjock grusfyllning. Orörd mark i form av blålera uppträdde på 1,2 m djup under dåvarande markyta.

1. Grusfyllning.
2. Kulturlagerblandad sand.
3. Fyllning av kulturlager med inslag av trä, tegel och grus.
4. Kulturlager, mörkt gråbrun med inslag av tegelkross och ben.
5. Blålera, naturlig mark.

Profil 4

41-56 m från Stora torget, mot SSÖ.

Kulturlager uppträdde, till följd av en rad störningar först vid 0,7-1,0 m djup under gatan. Störningarna i lagrens översta skikt var mest omfattande i början av profilen och avtogs sedan långsamt. De i profilen bevarade kulturlagren var mellan 0,3 och 0,6 m tjocka och orörd mark i form av blålera uppträdde 1,0-1,3 m under gatunivån.

De dokumenterade kulturlagren var mellan 0,2 och 0,6 m tjocka och bestod av två nivåer (L1 och L2). Lager 1 var ett fett och mörkt lager innehållande rikligt med träflis, enstaka tegelflis och animalieben. Lager 2 var ljusare och mindre feta än lager 1 samt mer homogent.

Mellan 46 och 50 m uppträdde ett lager med dumpade massor av kompostkaraktär (L5). Dessa innehöll rikligt med trärester oftast i form av kvistar och löv, vilka inte helt förmultnat. Detta lager var delvis nedgrävt in i kulturlagret, lager 1.

1. Kulturlager, fet mörk kulturlager innehållande rikligt med träflis, enstaka tegelflis och ben. Ytan svedd.
2. Kulturlager, något ljusare än lager 1 och gråbrunt till färgen. Enstaka sten och inslag av sten.
3. Lera, kulturlagersinfluerad.
4. Blålera, steril nivå.
5. Kompostjordslager, innehållande halvförmultnat trä och kvistar mm.
6. Kulturlager, brunfärgat.
7. Sandlager, strimmigt av mörkt, ljust, trä- och kalkdominerat innehåll.

Profil 5

60-68 m från Stora torget, mot SSÖ.

Kulturlager uppträdde här 0,5 m under den dåvarande gatunivån. Opåverkad mark i form av blålera uppträdde 1 m under gatunivån och separerades från kulturlagren av ett ca 0,2 m tjockt lager lera vilket var infiltrerat av kulturlager. De uppmätta kulturlagren hade en tjocklek av endast 0,20-0,25 m. Kulturlagren innehöll vid 63 respektive 66 m ansamlingar av ca 0,2 m stora rundade stenar, vilket skulle kunna vara en rest av en gatubeläggning. Överst uppträdde ett 0,05 m tjockt brandlager (L2).

1. Fyllningslager, sand.
2. Kulturlager, brandpåverkat.
3. Kulturlager, brunfärgat.
4. Kalklager i form av en strimma med kalkbrukskross och grus. Uppträder här och var längs hela sträckan.
5. Kulturlager, mörkt och gråbrunt.
6. Lera, infiltrerad av kulturlager.
7. Blålera och steril botten.

Profil 6

72-88 m från Stora torget, mot SSÖ.

Profilen var störd av elkablar ned till ett djup av 0,7 m under gatunivå. Under elkablarna kom också ett påfört lager sand med en tjocklek på mellan 0,1 och 0,2 m. Opåverkad mark, i form av blålera framkom på ett djup av 1,3 m under gatunivån. Kulturlagerföljden var komplicerad inte minst eftersom ett flertal anläggningar påverkade den.

Genom hela profilen finns dock en tydlig uppdelning i en övre nivå och en undre nivå. Skillnaden var främst synlig genom att de många anläggningarna kunde relateras till endera den ena eller den andra av nivåerna. Den övre nivån bestod av kulturlagernivåerna 1, 2 och 28 och den undre nivån bestod av kulturlagernivåerna 4, 5 och 6. Den övre nivån var mellan 0,15 och 0,25 m tjock medan den undre var mellan 0,3 och 0,4 m tjock.

Anläggning A3 framkom i direkt anslutning till den VA-sevis där profilen inleddes. Här iaktogs en tydlig nedgrävning skodd av ett mörkt lager. Nedgrävningen hade formen av en tunna och tolkades som en helt förmultnad nedgrävd sådan. Tunnan var nedgrävd en bit i bottenleran och genom kulturlagernivåerna 4, 5 och 6 medan nivåerna 1, 2 och 3 avsatts efter att tunnan grävts ned.

Mellan 74,5 och 77 m uppträdde en rundad nedgrävning tolkad som en avfallsgrop eller en tunna, A4. Överst och underst i denna avfallsgrop fanns ett lager (L11), som bestod av ett gråbrunt kompakt kulturlager med inslag av kol, träflis och kalkbrukskross. Mellan de båda nivåerna av detta lager fanns ett rent byggavfallslager (L10), bestående av kalkbruks- och tegelflis. Förhållandet tolkades så som att L11 utgjordes av en behållare kring det innehåll som utgjordes av L10. Gropen var nedgrävd nästan 0,2 m i den opåverkade leran och genom kulturlagren 4, 5 och 6 men överlagrades av lager 1, 2 och 3 vilket gör att gropen, A4, bör antas vara någorlunda samtida med A3, också den tolkad som en nedgrävd tunna.

Ytterligare en grop, A5, sannolikt avsedd för dumpning av byggavfall, framkom i direkt anslutning till A4. I profilen hade den en utbredning mellan 77 och 79,2 m. Formen var rundad och gropen var nedgrävd ca 0,1 m ner i den opåverkade leran. Gropen var grävd genom kulturlagren 5 och 6 och överlagrades av lager 2 och 4, vilket borde innebära att anläggningen är äldre än A3 och A4. Ungefär halva anläggningen var skadad och i denna del var lager 4 avsatt. Fyllningen i anläggningen bestod av två byggavfallslager med innehåll av tegelkross och kalkbruk respektive lera, kalkbruk och tegelkross, lager 14 och 21. I gropen ovanför byggavfallet hade ett omört kulturlager, lager 17 avsatts.

1. Kulturlager, delvis sotigt, ljusare än lager 2.
2. Kulturlager, brun homogen jord, inslag av skal, kalk. Fläckvis sotigt.
3. Kalkbruk, strimma.
4. Kulturlager gråbrunt, innehållande tegel, kalkbrukskross, keramik och animalieben.
5. Kulturlager, grått, mörkare än lager 4. Innehållande tegelflis.
6. Infiltrationslager.
7. Blålera, opåverkad steril botten.
8. Nedgrävning, A3.
9. Mörkt lager i kanten på A3, tolkad som nedgrävd tunna.
10. Byggavfallslager, strimma innehållande kalkbruk och tegelflis.
11. Kulturlager, mörkt gråbrunt kompakt och något lerigt. Innehåller inslag av kol, kalkkross och träflis.
12. Kulturlager, ljusare än lager 11. Inslag av kalkbruk och tegelkross.
13. Omrörda lager.
14. Lerlager innehållande tegel och kalkbrukskross samt kalksten.
15. Kalk-/sandlager inslag av bruk.
16. Omört lager innehållande animalieben, kalkbruks- och tegelkross.
17. Omört lager, som lager 6 men mörkare.
18. Brandlager, sotigt och kolbemängt.
19. Lera, kompakt gråbrunt lager.
20. Gruslager.
21. Kalkbrukslager, lerigt och grusigt.
22. Lera.
23. Kulturlager som lager 4 men mörkare. Innehållande en växthorisont.
24. Omört lager, tegel och kalkbrukskross, sot och kol.
25. Störning.
26. Ljus sand innehållande aska sot och kol, släcknings-sand?
27. Byggavfallslager, kalkbruk, tegelkross och sand.
28. Kulturlager, mörkt och fett innehållande trärester, sot och kol.
29. Trålager, brunnet.
30. Trålager brunnet, ställvis delat av ett sandlager.
31. Störning.
32. Kulturlager, mörkt och fett innehållande trärester, sot och kol.
33. Blandning av lager 4 och 32.

A6 var belägen i direkt anslutning till A5 och bestod av en lämning av en byggnad i form av ett brandlager. Lagret innehöll sot och kol och överlagrades av en lins med kalkbruk. Anläggningen kan tolkas som ett golv. Det var skadat i ena änden där ett lager påförd sand innehållande kol låg, lager 26. Detta lager kan tolkas som ett släckningslager, påfört efter en brand. I anslutning till släckningslagret fanns också ett lager byggnadsavfall, lager 24. Detta utgör sannolikt rester efter samma brand. Branden har skett före det att lager 2 avsatts.

Mellan 81,5 och 83 m framkom A7, ytterligare en grop med rundad botten. Gropen var 0,3 m djup och helt fylld med ca 0,2 m i diameter stora gråstenar. I botten fanns också kalkbruk och tegelflis. Gropen var grävd delvis genom både lager 2 och 4 och yngre än båda dessa.

Mellan 83 och 86 m uppträdde två nivåer med bränt trä (L29 och L30). A8 (L29) låg direkt under elkabeln och utgjordes sannolikt bara av en rest av ett för övrigt bortgrävt lager som uppträdde mellan 83 och 84 m. Lagret bör tolkas som en konstruktion, endera en trälagd gata eller en bebyggelselämning. A9 (L30) utgörs av en sträcka med brunnet trä som uppträder på hela sträckan. Mellan 84 och 86 m var lagret dubbelt och separerades av ett tunt lager sand. Den senare förmodligen påförd för att släcka den brand som förstört träkonstruktionen ifråga. A9 kan förmodligen tolkas som en gatubeläggning i trä. Gatan delar den övre kulturlagernivån, i detta fall lager 28, från den undre (L4).

Profilen avbröts vid 86-86,5 m av en störning som passerade genom samtliga lager.

Profil 7

94-97 m från Stora torget, mot SSÖ.

Till skillnad mot föregående profiler var den inte störd av någon elledning. Kulturlagren uppträdde därför redan 0,35 m under gatunivån medan den opåverkade marken i form av blålera framkom vid 1,1 m djup under gatan. Liksom i profil 6 fanns en tydlig uppdelning mellan en yngre nivå, här representerad av kulturlagren 3 och 4 och en äldre nivå, representerad av lager 6 och i viss mån av lager 7. De två nivåerna delades av en gatunivå, lager 5 eller A10. Denna utgjordes av en kullerstensgata lagd i sättsand. I lager 6 framkom en skärva av ett krus av yngre stengodstyp (fyndnr ÖLMC4559:1). Kruset är troligen senmedeltida eller yngre men kan inte dateras mer exakt.

1. Matjordslager.
2. Fyllnadslager, grus.
3. Omrörda fyllnadslager, brunfärgat fyllt med kalk och tegelflis.
4. Kulturlager, mörkbrunt innehållande tegel och kalkflis samt enstaka kol.
5. Gatunivå, A10. Stensatt med kullersten och sättsand.
6. Kulturlager, kompakt innehållande tegelflis och keramik (CII-gods fyndnr ÖLMC4559:1).
7. Växthorisont.
8. Blålera, opåverkad mark.
9. Kulturlager, sandigt och strimmigt.
10. Sand, ljusbrun.

Profil 8

104-128 m från Stora torget, mot SSÖ.

Profilen var djupt störd av ett elschakt och som mest kunde endast ca 0,2 bevarat kulturlager uppmätas. De bevarade kulturlagren låg mellan 0,9 och 1,2 m under gatunivån. Kulturlagren omfattade inte mer än en tydlig nivå och denna var delvis svår att urskilja från den underliggande nivån där kulturlager infiltrerat ned i en växthorisont/ett lerlager.

Fyra anläggningar kunde identifieras i profilen. A11 var ett möjligt stolhåll. Osäkerheten berodde dels på att anläggningen hade en helt rak bottenprofil, vilket torde vara svårt att åstadkomma om man vill slå ned en stolpe och dels på att fyllningen inte riktigt gick att urskilja från det omgivande kulturlagret. Den alternativa tolkningen var att anläggningen var en nedgrävning från ovanliggande kulturlager ned i bottenleran.

A12 var en liknande nedgrävning med rak botten dock något större, 0,3 m i plan. Anläggningen var fylld av tegelkross och tolkades som en avfallsgrop.

A13 hade samma karaktär som A12 men skiljde sig från denna genom att botten var snedställd och att fyllningen bestod av trärester med kalkpatinering. Möjligen kan det röra sig om en grindstolpe eller något dylikt.

A14 var en kavelbrogata av vilken en 1,4 m lång och 0,15 m tjock sträckning i form av en förmultnad stock bevarats. Under denna stock fanns tre brokavlar i form av tvärställda förmultnade 0,2 m i diameter stora och halvcirkelformade sannolikt kluvna stockar.

Profil 9

93-96,5 m från Stora torget, mot NNV.

Profilen var upptagen 0,4 m ut från klosterområdets tegelmur. Schaktet var endast 0,43 m djupt inklusive trottoarkanten som var 0,18 m djup. Under två sättsandslager (L2 och L4) som var 0,1 m djupa och som delades av ett tunt brandlager (L3) framkom ett mörkbrunt kulturlager innehållande animalieben, tegel och kalkbrukskross. I detta lager påträffades en slidkniv av järn och en islägg (fyndnummer ÖLMC4559:4 och 5). Schaktet grävdes inte ned till kulturlagerbotten.

1. Sättsand.
2. Kulturlager, mörkbrunt homogent.
3. Kulturlager, ljusare än lager 2, enstaka tegel och kalkbrukskross.
4. Växthorisont och infiltreringslager.
5. Opåverkad mark, gul lera.
6. A11, stolhåll?
7. A12, nedgrävning fylld med tegel.
8. A13, nedgrävning, fylld med kalkpatinerat trä.
9. Kulturlager med rikligt innehåll av byggnadsavfall i form av tegelkross och kalkbruk.
10. A14, Kavelbrogata, tre tvärställda kavlar av 0,2 m i diameter stora stockar samt en längsmedliggande 0,2 m tjock och 1,4 m lång stock.
11. Kulturlager, sannolikt ett mellanting mellan kultur- och infiltrationslagren 3 och 4.

1. Gatssten i trottoarkant.
2. Sättsand.
3. Brandlager.
4. Sättsand.
5. Kulturlager, mörkbrunt med inslag av animalieben och tegelkross. Fynd av slidkniv och islägg.

Profil 10

129-148 m från Stora torget, mot SSÖ.

Profilen ritades på den södra sidan av Klostergatan utanför tomten kvarteret Nunnan 9. Kulturlagren var djupt störda av det tidigare redovisade elschaktet och endast ca 0,2 m bevarade kulturlager kunde uppmätas som bäst. De bevarade kulturlagren låg 0,9 m under gatunivån.

I profilen framkom fem anläggningar, A15-A19.

A15 var ett stolphål eller möjligen en nedgrävning som var 0,3 m i diameter stor i plan och 0,3 m djup. Anläggningen hade rak botten. Fyllningen bestod av lera och ca 0,1 m stora stenar. Den var grävd genom kulturlagret och ned i den sterila leran. Den raka botten gör tolkningen som stolphål mindre trolig.

A16 var ett stolphål som var 0,2 m i diameter stort och 0,2 m djupt med rundad botten. Stolpen var slagen genom infiltrationslagret och ned i leran.

A17 var en 0,95 m stor och 0,2 m djup avfallsgrop med rundad botten i vilken krossat tegel hade dumpats. Anläggningen var nedgrävd genom infiltrationslagret och ned i lerbotten.

A18 var ett stolphål som var 0,2 m i diameter stort i plan och 0,25 m djupt med spetsad till rundad botten. Stolpen var slagen genom infiltrationslagret och ned i lerbotten.

A19 var en rektangulär nedgrävning som var 0,5 m i diameter stor i plan och 0,4 m djup. Den var fylld med tegel och kalkbrukskross och nedgrävd i bottenleran.

1. Sättsand under elkabel.
2. Kulturlager, mörkbrunt med inslag av tegel, animalien, slagg, kol och keramik.
3. Infiltrationslager av kulturjord i lera/växthorisont
4. Lera, opåverkad.
5. Växthorisont, lerig.
6. Nedgrävning i lera, A15.
7. Nedgrävning fylld med kulturjord och tegelflis, A17.
8. Nedgrävning fylld med kulturjord och tegelflis, A18.
9. Nedgrävning fylld med kalkbrukskross i två nivåer med kulturjord mellan, tegelkross i toppen.

Profil 11

Profil 11 var 2,6 m lång och upptagen i Sånggatans västra kant, från korsningen med Klostergatan och söderut. Bevarade kulturlager fanns på en nivå av 0,3-0,4 m under gatan medan opåverkad bottenlera framkom 0,8 m under samma gatunivå. Kulturlagernivåerna, lager 3 och 4, bestod båda av gråbrunt kulturlager med innehåll av tegel och kalkbrukssplint. Det lägre liggande lager 4 avvek från det övre liggande lager 3 genom att det var fetare i strukturen.

1. Fyllning, trädgårdsjord.
2. Trädgårdsjord innehållande krossat tegel, kalkbruk mm.
3. Kulturlager, gråbrunt, enstaka kol, tegel och kalksplint.
4. Kulturlager, som lager 3 men fetare.
5. Infiltrationslager/växthorisont.
6. Orörd botten i forn av orangebrun lera.

Profil 12

Profil 12 var 2,20 m lång och tvärställd (mot SSÖ) i förhållande till profil 11. Lagerbilden var densamma som i profil 11 med undantag av att i profil 12 framkom en nivå med brunnet trä, lager 4, mellan de två kulturlagren. Träet torde ha tillhört en gatubeläggning, A20.

1. Fyllning, trädgårdsjord.
2. Trädgårdsjord innehållande krossat tegel, kalkbruk mm.
3. Kulturlager, gråbrunt, enstaka kol, tegel och kalksplint.
4. Bränt trä.
5. Kulturlager, som lager 3 men fetare.
6. Infiltrationslager/växthorisont.
7. Orörd botten i form av orangebrun lera.

Profil 13

Profil 13 var 9 m lång och upptagen i Sånggatans norra ände. Profilen ritades mot ÖNÖ, det vill säga var vänd mot Rödtoronet. Schaktet var endast 0,8 m djupt. Bevarade kulturlager påträffades 0,3-0,4 m under gatunivå. Opåverkad botten i form av lera vidtog på mellan 0,5 och 0,8 m djup under gatan. Kulturlgren var tunna och översteg aldrig 0,4 m i mäktighet. De var uppdelade i två nivåer, (lager 3 och 5), som skilde sig åt huvudsakligen genom att den övre nivån, (lager 3), hade ett större innehåll av kalk- och tegelkross medan den nedre, (lager 5), var humösare till sin karaktär. Längst i söder fanns en möjlig husgrundsrest, (A21). Denna bestod av bränt trä, (lager 4), överlagrat med sten. Ingen tydlig struktur kunde urskiljas på denna profil.

1. Fyllning av matjord.
2. Fyllning av matjord, kalk o tegelkross.
3. Fyllning av småsten, kalk och tegelkross med brun jord mellan.
4. Brandlager.
5. Kulturlager, humöst och något lerigt.
6. opåverkad nivå, lera.

Profil 14

160-164 m från Stora torget, mot NNV.

Profil 14 upptagen i Klostergatan längs muren mot klosterområdet och mitt för Rödtoronet. Schaktet grävdes här endast till 0,6 m djup och kulturlagrens botten uppmättes inte. Under dagens gatsten fanns en nivå sättsand och en nivå med kulturlager som hade inslag av animalieben, kalkbrukskross och tegelkross vilket vidtog 0,3-0,4 m under gatan.

1. Gatsten.
2. Sättsand.
3. Kulturlager innehållande animalieben, tegel och kalkbrukskross.

Profil 15

160-177 m från Stora torget, mot SSÖ.

Profil 15 var placerad mitt i Klostergatan, och vette mot Rödtoronet. Profilen uppvisade inga bevarade kulturlager, endast kyrkogårdsjord och ett infiltrationslager, båda kulturpåverkade, berördes.

1. Kyrkogårdsjord med inslag av tegel och kalksten.
2. Infiltrationslager med enstaka sten.
3. Orörd botten, lera.
4. Jord.
5. Lager omrört av rötter, enstaka tegelflis.

Profil 16

Profil 16 var 3 m lång och upptagen mellan profil 15 och infarten till Gamla Teatern. Här påträffades 0,38 m under klostermurens nivå en träläggning, A22. Träkonstruktionen var 3 x 9,5 m stor i schaktet och bestod av ett flertal dåligt bevarade träplankor placerade direkt på den sterila leran. Anläggningen tolkades som en trolig gatunivå.

1. Kulturlager, tegel- kalkbruks och stenflis.
2. Träkonstruktion, A22.
3. Opåverkad botten, lera.

Småprofiler A-E

Småprofilerna upprättades där VA-huvudschaktet anslöt till VA-ledningar på tomter i kvarteret Nunnan. Profil A i kvarteret Nunnan 13, Profilerna B-C i kvarteret Nunnan 14 och profil E i Kvarteret Nunnan 9.

Profil A

I profilen uppmättes ett 0,3 m djupt kulturlager innehållande två stenläggningar. Dessa utgjordes förmodligen av äldre gårdsplaner. Kulturlagerbotten framkom inte.

I lager 4 tillvaratogs en skärva BII:4-gods. Den kom från ett vitleredekorerat fat. Datering ca 1600-1700.

1. Fyllning, grus.
2. Sand, jordblandad.
3. Sand, ljus.
4. Kulturlager, sandigt. Stenläggning A23.
5. Kulturlager, sandigt.
6. Stenläggning A24.

Profil B

I profilen uppmättes 0,45 m kulturlager innehållande en stenläggning, A25. Denna utgjordes sannolikt av en gårdsplan. Kulturlagerbotten påträffades inte.

1. Grästorv.
2. Fyllning, sand, grus, tegelflis.
3. Kulturlager, sandigt, kalkbruksrester.
4. Kulturlager, sandigt.
5. Kulturlager, fett sandigt.
6. Kulturlager, fett sandigt.

Profil C

I profilen uppmättes 0,6 m kulturlager innehållande en stenläggning, A26. Kulturlagerbotten uppnåddes inte.

1. Grästorv
2. Fyllning, sand, grus, tegelflis.
3. Kulturlager, sandigt, kalkbruksrester.
4. Kulturlager, sandigt.
5. Kulturlager, fett sandigt.
6. Kulturlager, fett sandigt.
7. Sand, vit finkornig.
8. Sandigt lager, A26.

Profil D

I profil D uppmättes 0,6 m kulturlager utan att kulturlagerbotten påträffades.

1. Fyllning, grus.
2. Kulturlager, sandigt.
3. Kulturlager, kalkbruk.
4. Kulturlager, fett sandigt.

Profil E

I profil E uppmättes 0,8 m tjocka kulturlager innehållande en stenläggning, A27. Denna kan tolkas som en gårdsbe15398532läggning. Kulturlagerbotten uppnåddes inte.

1. Fyllning, grus.
2. Kulturlager, sandigt.
3. Kulturlager, sandigt fett.
4. Sand, vit finkornig.
5. Kulturlager, fett sandigt.

Bilaga 4. Fyndlista

C4559:	Profil	Lager	Föremål	Material	Antal	Vikt	Kommentar
1	7	6	Kärl	CII	1	9,3	Ljusedgul och ljusbrunrandig/grå.
2	10	3	Slagg	Slagg	1	36,6	Blågrå, blåsig.
3	A	4	Kärl	BII:4	1	5,1	Fat, vitleredekor.
4	9	-	Slidkniv	Järn	1		Ytfynd vid klostermuren. Slidkniv med tånge, tre fragment av samma föremål.
5	9	-	Islägg	Svinben	1	89,2	Ytfynd vid klostermuren. Skadad vid tillverkning? Ej fullständig.



1995 genomförde Östergötlands länsmuseum en arkeologisk förundersökning i form av en schaktövervakning i Klostergatan i Vadstena. Arbetet skedde i samband med utbytande av VA-ledningar i gatan. Uppdragsgivare var Vadstena kommun, Tekniska kontoret.

Sammantaget upprättades 21 profilritningar över totalt 164 löpmeter med kulturlager. Kulturlagren hade en mäktighet på mellan 0,4 och 0,6 m och var i allmänhet delade i två distinkta nivåer. Dessutom dokumenterades 27 olika anläggningar. 11 av dessa klassades som nedgrävningar, avfallsgropar eller bara gropar men torde alla ha med dumpning, oftast av byggavfall, att skaffa. Två anläggningar klassades som rester av bebyggelse. Av äldre gatubeläggningar påträffades fyra dåligt bevarade och utom i ett fall tveksamma lämningar av trögator och en kullerstensgatunivå. Inne i kvarteret Nunnan påträffades stenlagda gårdsplaner i fem fall.