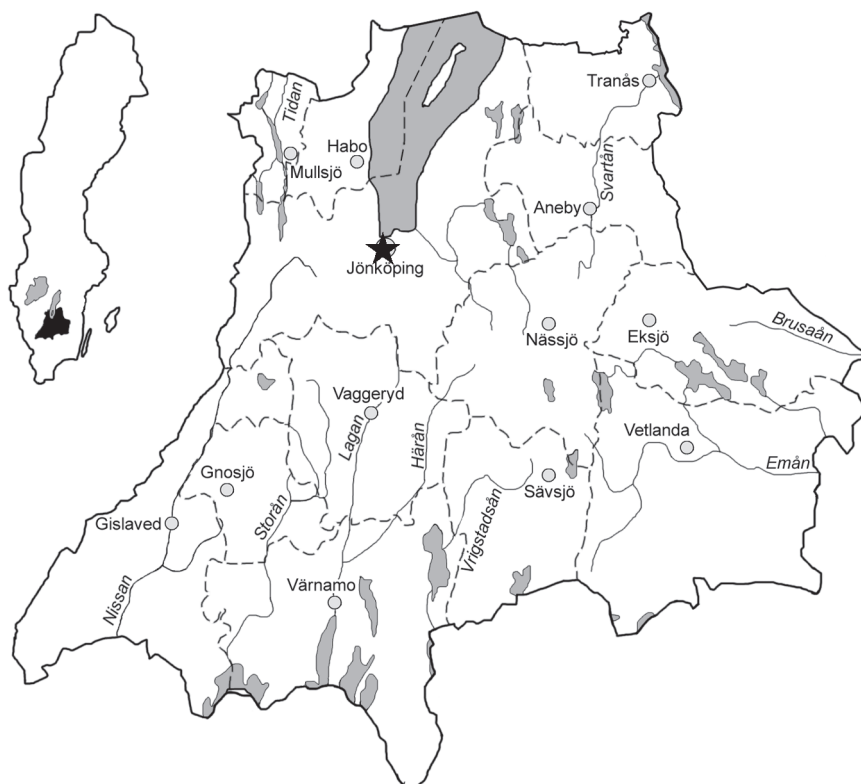


Fjärrkyla i Västgötagatan

Arkeologisk förundersökning inom RAÄ nr 50:1
Jönköpings stad inför fjärrkylaledning i del av
Västgötagatan, Sofia församling i Jönköpings kommun,
Jönköpings län



Rapport: Susanne Haltiner Nordström
Grafisk design: Anna Stålhammar
Tryck: Arkitektkopia, Jönköping

Jönköpings läns museum, Box 2133, 550 02 Jönköping
Tel: 036-30 18 00
E-post: info@jkpglm.se
www.jkpglm.se

Utdrag ur tryckta och ajourhållna ekonomiska kartor är återgivna enligt tillstånd:
© Lantmäteriet. Ärende nr MS2007/04833.

ISSN: 1103-4076

© JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM 2012

Rapport över utförd arkeologisk undersökning

Beskrivning av undersökningsresultaten.

Efter redan färdiga schaktningar för fjärrkylaledning över Västgötagatan utförde Jönköpings läns museum en efterundersökning i form av profildokumentation av schaktkanter. År 1998 (JLM dnr 228/98 & 278/98) har både fjärrkyla- och fjärrvärmerör lagts ner i olika omgångar i nord/sydlig riktning i Västgötagatan och nu hade rör anslutits tvärs över gatan och i och med detta hade kulturlager mellan de två tidigare ledningarna grävts sönder.

Kulturlager kunde konstateras i både den södra och nordliga schaktkanten. Den södra bestod av sandiga kulturlager med tegel, lite träfragment, kol, sot och småsten. Ca 0,8 meter under marknivån framkom något som tolkats som en grop som stått öppen en längre tid så att avsatt material samlats. Gropen var ca 0,6 meter djup och därefter vidtog den sterila sanden, ca 1,40 meter under asfalten. Inga fynd framkom på denna sida.

Den norra profilen bestod av två kullerstensnivåer, den ena ca 0,8 meter under marknivå och den andra ca 1,20 meter under. Båda lutade kraftigt ner åt öster. Mellan de båda kullerstenslagren fanns avsatta lager med kol, sot, träfragment och eventuellt gödsel. Det intakta området med medeltida kulturlager var ca 1 meter brett. I den östra delen fanns en störning med mycket kakelugnsfragment som hade vit glasyr. Det vita kaklet fortsatte ner till steril nivå, ca 1,4 meter under marknivån. Kaklet kan dateras till 1800-talet och sparades inte. Båda schaktväggarna var ca 2 meter breda.

Troligen så är de intakta kulturlagren från den medeltida staden, men inga fynd framkom som kan bekräfta detta.

Inga ytterligare åtgärder anses nödvändiga. Läns museet har samrått med Länsstyrelsen angående åtgärdsförslaget.



Profilen i den norra delen av schaktet med de två kullerstensläggningarna i den vänstra delen. Fotograferat från söder.

Administrativa uppgifter

IDENTIFIERINGSUPPGIFTER

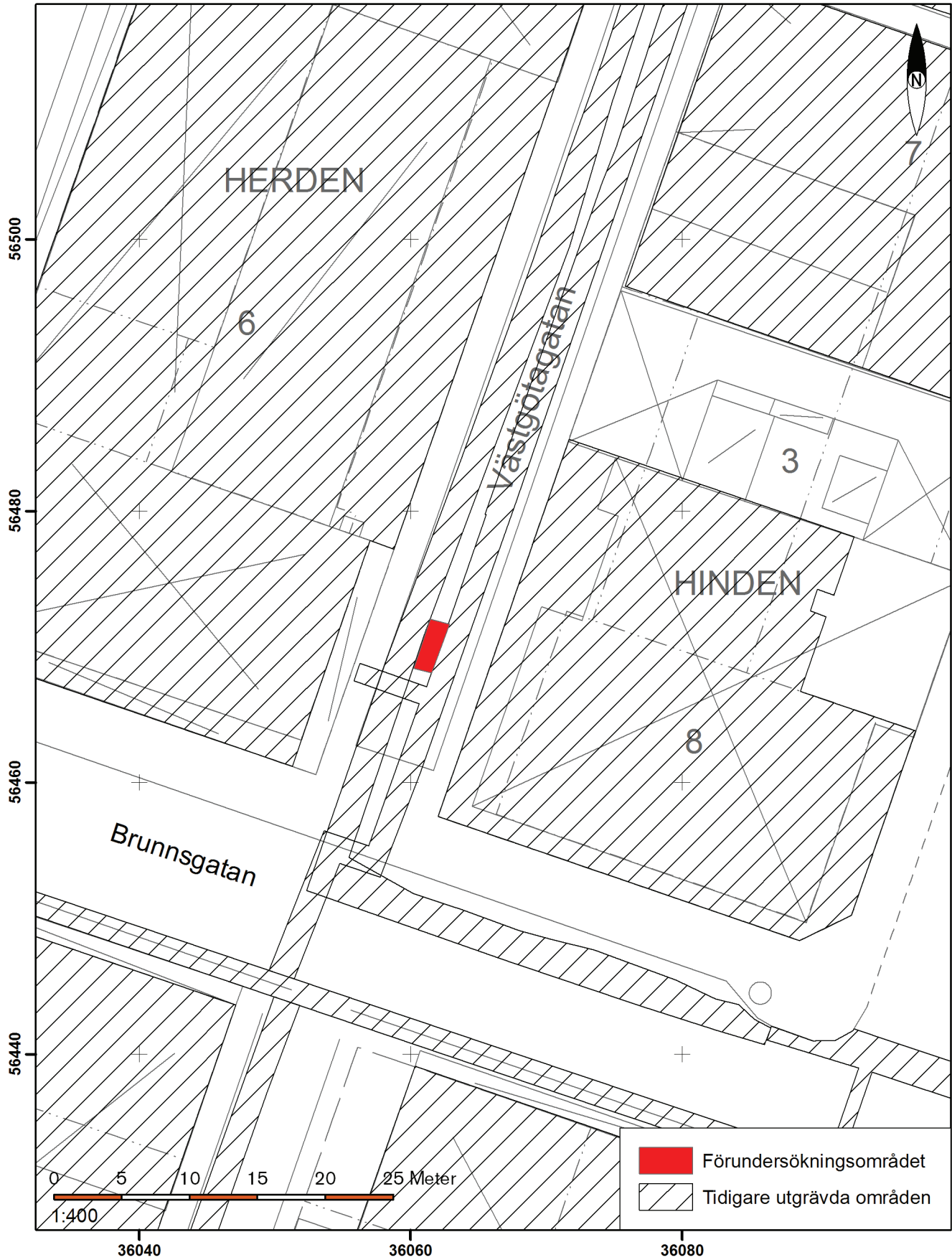
Dnr: 183/2012	Dnr enl Lst beslut: 431-4922-2012	Rapport: 2012:57
Landskap: Småland	Län: Jönköping	Kommun: Jönköping
Socken: Jönköping		Trakt/kvarter/fastighet: Västgötagatan
Ekonomisk karta: 64E 0iN	Fornl nr: 50:1	Stad: Jönköping
N: 6404700	E: 450150	Nivå – lägsta: möh -högsta: möh

UNDERSÖKNINGENS ART OCH OMFATTNING

Typ av exploatering: Ledningsdragnig Fjärrvärme				
Typ av undersökning: Arkeologisk förundersökning/schaktkontroll				
Uppdragsgivare: Jönköpings Energi			Ansvarig institution: Jönköpings läns museum	
Fältarbetsledare: Susanne Haltiner Nordström			Fältarbete from 2012-07-03 tom 2012-07-03	
Antal arbetsdagar i fält: 1				
Undersökningens omfattning	Utredd yta/m²	Schaktad yta/m²	Schakt/löpm	Volym/m³
		4		

UNDERSÖKNINGSOBJEKT OCH UNDERSÖKNINGSRESULTAT

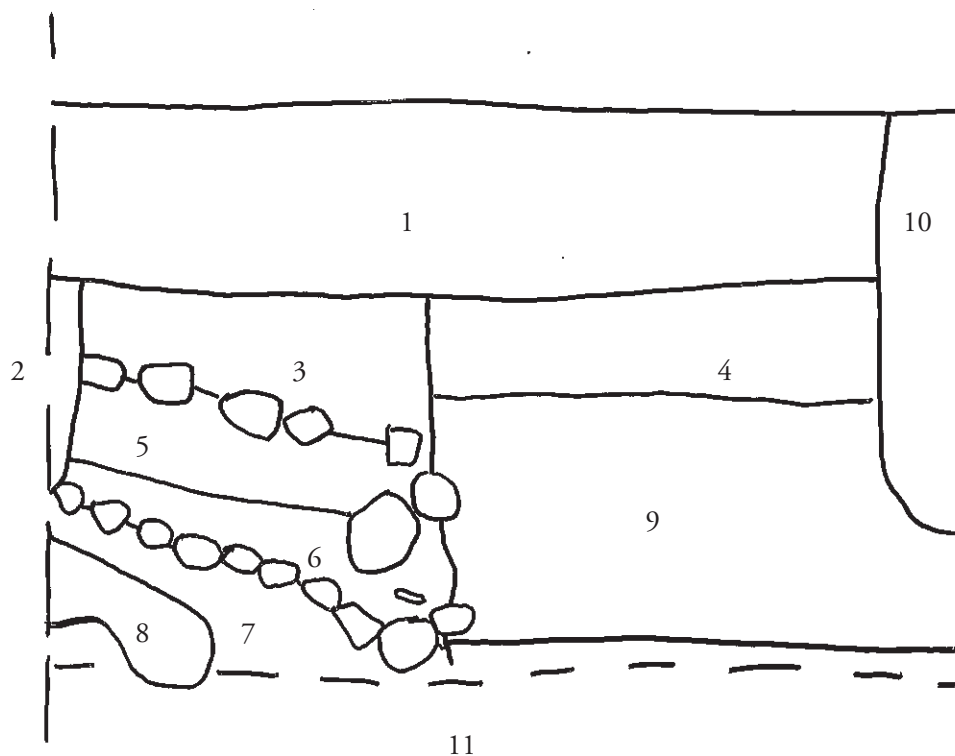
Uppgifter ur RAÄ:s fornl.reg	Sammansatta lämningar: stadslager och bebyggelserester			
Lämningar:				
Undersökningsresultat	Sammansatta lämningar:			
Anläggningar: Kulturlager;				
Totalt antal undersökta -gravar: 0 -boplatskonstruktioner: 0				
Datering: Historisk tid Medeltid Senmedeltid				



Figur 2. Förundersökningsområdet mellan de två tidigare fjärrvärme/kylaledningarna. Skala 1:400.

X 56470,8
Y 36061,8

X 56470,6
Y 36062,8



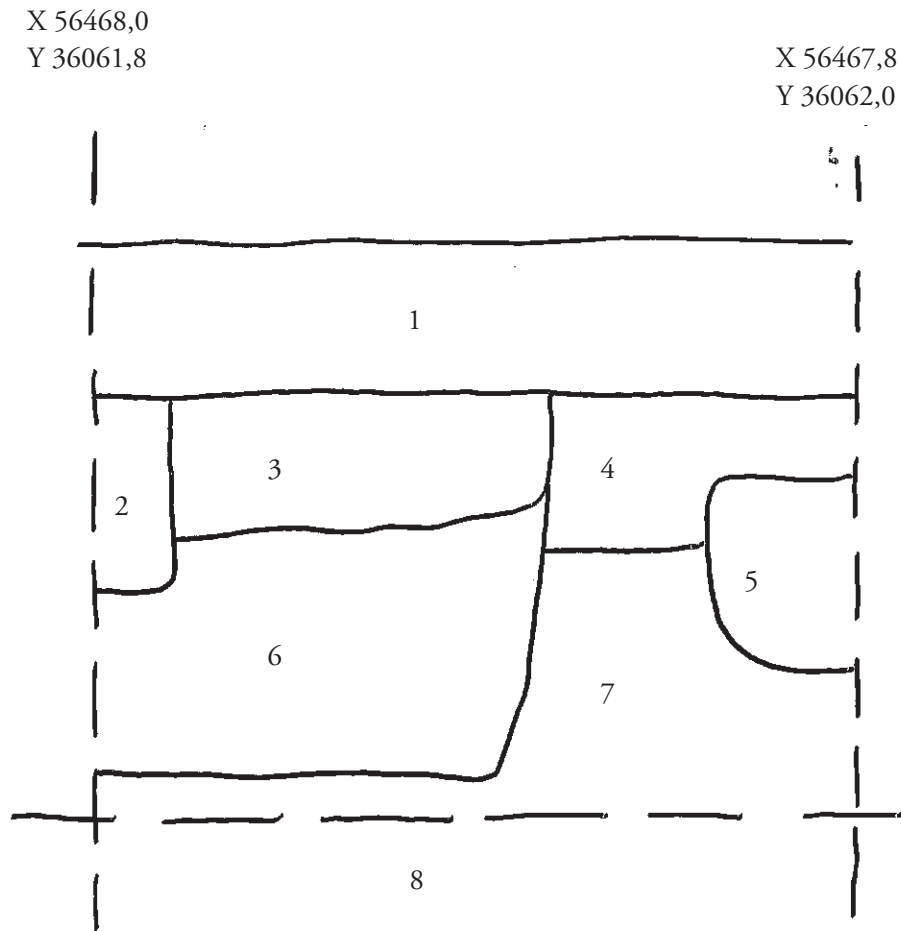
Profil i den norra delen, sett från söder

1. Bärlager med asfalt
2. Ledningsschakt
3. Mörkbrun humös sand med kol, sot, tegel och småsten. AV
4. Flammig, varvig sand/humus. PF/AV
5. Brunt kulturlager som i toppen har en kullerstensläggning, kol, sot. AV
6. Mörkbrun humös sand, ev. gödsel, träfragment och kol. Direkt ovan kullerstensläggning. AV
7. Sand
8. Brun humös sand. AV
9. Flammigt lager med sand, tegel, mycket kakelugnsfragment med vit glasyr till botten.
10. Ledningsschakt
11. Oschaktat

AV= Avsatt lager

PF= Påfört lager

Skala 1:200



Profil i den södra delen, sett från norr

1. Bärlager/asfalt
2. Sand/grus fyllt runt fjärrvärmerör
3. Mörkbrunt, varvigt lager bestående av kulturlager med tegel, småsten, trä och sand. PF
4. Mörkbrunt kulturlager, humös sand med kol, sot, småsten och tegelfragment. AV
5. Brunt kulturlager, humös sand, träfragment. Mera sand mot botten. AV
6. Mycket flammig och framförallt varvigt lager med sand och humös sand. Lite småsten. Öppen grop som troligen fyllts igen under lång tid. PF/AV
7. Gulsand/ infiltrerad med sten och lite humöst material.
8. Oschaktat

AV= Avsatt lager

PF= Påfört lager

Skala 1:200



Bild 1–3. Översikt av ledningsschaktet, där resterna av kulturlagret tydligt framträder..



Bild 4 och 5. Överst profilen i södra delen av schaktet. Nederst profilen i den norra delen..



Arkeologisk rapport 2012:57
JÖNKÖPINGS LÄNS MUSEUM