



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av en arkeologisk förundersökning vid västra kajen i Jönköping

Linderson, Hans

2011

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2011). *Dendrokronologisk analys av en arkeologisk förundersökning vid västra kajen i Jönköping*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2011:49). Lund University.

*Total number of authors:*

1

### General rights

Unless other specific re-use rights are stated the following general rights apply:

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Read more about Creative commons licenses: <https://creativecommons.org/licenses/>

### Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

PO Box 117  
221 00 Lund  
+46 46-222 00 00



LUND UNIVERSITY

DEPARTMENT OF GEOLOGY  
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN  
HANS LINDERSON



08 Oktober 2011

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2011:49  
Hans Linderson

## DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN ARKEOLOGISK FÖRUNDERSÖKNING VID VÄSTRA KAJEN I JÖNKÖPING

**Uppdragsgivare:** Jönköping museum, box 2133, 550 02 Jönköping (kontaktperson: Claes Pettersson) Projekt A218/11-västra kajen (Riksbyggen)

**Område:** Jönköping **Prov nr:** 61486-61489 **Antal prover/angivna träd:** 4

**Dendrokronologiskt objekt:** Arkeologiskt djupschakt.

### Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Stock Nr	Träd slag	Antal år ; 2 radie om inget annat ang	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
61486	1	Tall	31	Sp 25, W	Ej datering	-	40-60
61487	2	Tall	49	Sp 34, B	Ej datering	-	60-80
61488	3	Tall	100	Sp 59, W	1704	<b>V 1704/05</b>	110-130
61489	4	Tall	58;3	Sp 28, W	1707	<b>V 1707/08</b>	70-90

### Kommentarer

Samtliga prover saknar inbördes dendrokronologiska samband, vilket indikerar att de är skilda åt i tid eller rum.

**Prov 3 dateras, vinterhalvåret 1704/05, bäst med material från södra Kronoberg och norra Skåne och prov 4 dateras, vinterhalvåret 1707/08, bäst med material från Östergötland, vilket antyder virkets ståndorter.**

Prov 1 och prov 2 har inte med full säkerhet daterats, vilket beror på det lilla antal årsringar proven innehåller. Det bästa dateringsförslaget för prov 1 är vinterhalvåret 1619/20 och för prov 2, något mer säkert, är vinterhalvåret 1614/15.

Faktura framställs senare av Lunds Universitet.

Mätresultaten kommer att bevaras på laboratoriet och utnyttjas i universitetets forskning.

Proverna kommer att ingå i RAÄ's arkiv och förvaltas av laboratoriet.

Rapporter och andra skrifter angående de dendrokronologiska resultaten tas tacksamt emot.

Med hälsning och önskan om fortsatt samarbete.

---

Hans Linderson, Laboratorieföreståndare

Lunds Universitet

Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 62 Lund

E-post: [Hans.Linderson@geol.lu.se](mailto:Hans.Linderson@geol.lu.se)

Tel: 046-2227891 , 0738-448812