

Arkeologisk schaktningsövervakning

STUREGATAN 34

vid schaktning för fjärrvärme genom stadslager L2001:4288 i

Falu stad och kommun, Dalarnas län

2023



Arkivrapport dnr 10/23

Lee Widegren Lundin

Upphovsrätt, om inget annat anges, enligt Creative Commons licens CC BY
Fastighetskartan: © Lantmäteriet.

Dalarnas museum, Falun, 2023

Sammanfattning

I mars 2023 genomförde Dalarnas museum en arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning i gatan utanför adressen Sturegatan 34 i Falun (figur 1). Anledningen var schaktning för fjärrvärme. Ett 17 kvadratmeter stort schakt grävdes, cirka 1,1–1,4 meter djupt. Schaktet var grävt i tidigare ledningsschakt. Utöver ledningar, omrörda massor och sand från tidigare markarbeten syntes i gatan främst flera skikt av slaggkross. Ingen naturlig mark eller kontexter av antikvariskt intresse påträffades.

Inledning

Med anledning av schaktning för fjärrvärmeanslutning i Sturegatan, i stadsdelen Elsborg i Falun (figur 2), genomförde Dalarnas museum en arkeologisk undersökning i form av schaktningsövervakning. Arbetet utfördes i mars 2023. Uppdraget gällde under länsstyrelsen i Dalarnas generella beslut, dnr 431-14504-2022, för schaktningsövervakningar inom Falu stadslager L2001:4288. Beställare var Falu Energi & Vatten AB.

Syfte

Syftet med schaktningsövervakningen var att med ett vetenskapligt arbetssätt dokumentera del av fornlämningen Falu stadslager L2001:4288.

Metod och genomförande

Schaktet var grävt med grävmaskin. En arkeolog besökte platsen när schaktet var färdigrävt (foto 1). Schaktets innehåll dokumenterades skriftligt, fotograferades och schaktet mättes in med RTK.

Resultat och slutsatser

Schaktet var 6x2,3 meter stort och 1,4 meter djupt i gatan. Partiet i trottoaren var 1,3x2,3 meter stort och 1,1 meter djupt (figur 3). Markytan låg på intill 115,4–115,7 m.ö.h. Schaktet var delvis grävt i tidigare ledningsschakt. Runt ledningarna fanns fyllning av sand i stor del av schaktet. Flest lagerskikt syntes i schaktväggen mot sydväst i gatan. Överst fanns 0,2 meter med asfalt inklusive tre skikt med bärlager av grått och gult grus, cirka 0,05 meter vardera. Därunder fanns ett 0,3 meter tjockt skikt med slaggkross ovanpå 0,8 meter med omrörda massor av brungrå grusig sand med inslag av sten, slaggkross och tegelkross. Det omrörda lagret fanns i hela schaktet och i botten, förutom där det var nedgrävda ledningar. Ingen naturlig orörd mark eller kontexter av antikvariskt intresse påträffades.

Tekniska och administrativa uppgifter

Länsstyrelsens diarienummer: 431-14504-2022
431-745-2023

Fornreg, uppdragsnummer: 202300148

Socken: Falu stad

Fornreg, lämningsnummer: L2001:4288

Fastighet: Falun 7:26

Koordinater, mitten: N 6718635
(SWEREF99 TM) E 534457

Höjd (RH 2000): 115,4-115,7 m.ö.h.

Inmätning: RTK

Utförandetid: 2023-03-10

Undersökt yta: 17 kvadratmeter

DM projektnummer: 686

DM diarienummer: 10/23

DM foto accessionsnr: DM ARK686

Arkeologisk personal: Lee Widegren Lundin

Projektansvarig: Lee Widegren Lundin

Dokumentationsmaterialet förvaras på Dalarnas museum. Inga fynd tillvaratogs.

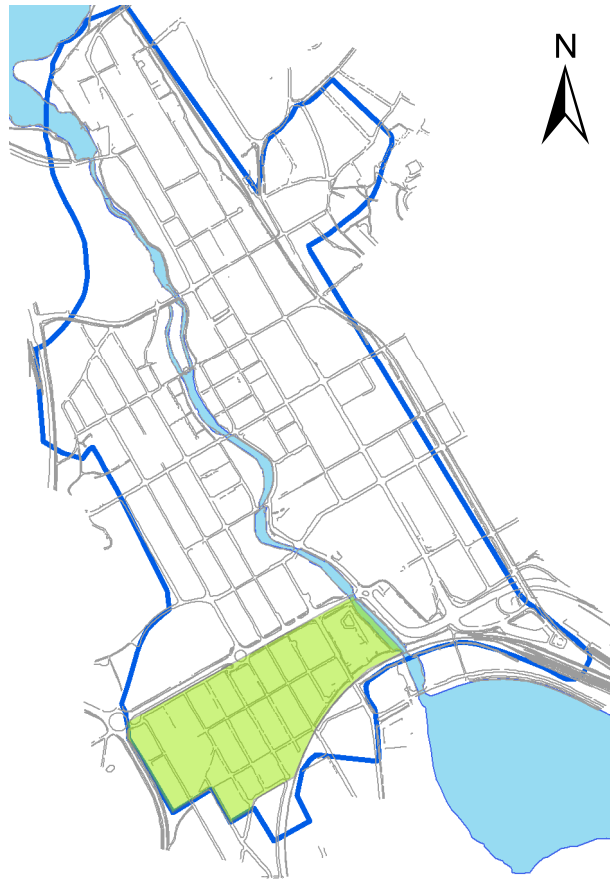
Bilagor

1. Kartor/planer
2. Foton

Bilaga 1 Kartor



Figur 1. Karta över Dalarna. Falun markerat med röd prick.



Figur 2. Karta över Falu stadslager (blått) och stadsdelen Elsborg (grönt) med undersökningsområdet markerat med svart cirkel.



Figur 3. Utdrag ur fastighetskartan med schaktet markerat med blått. Skala 1:500.

Bilaga 2 Foton



Foto 1: Översikt schakt från nordväst. Foto: Lee Widegren Lundin.