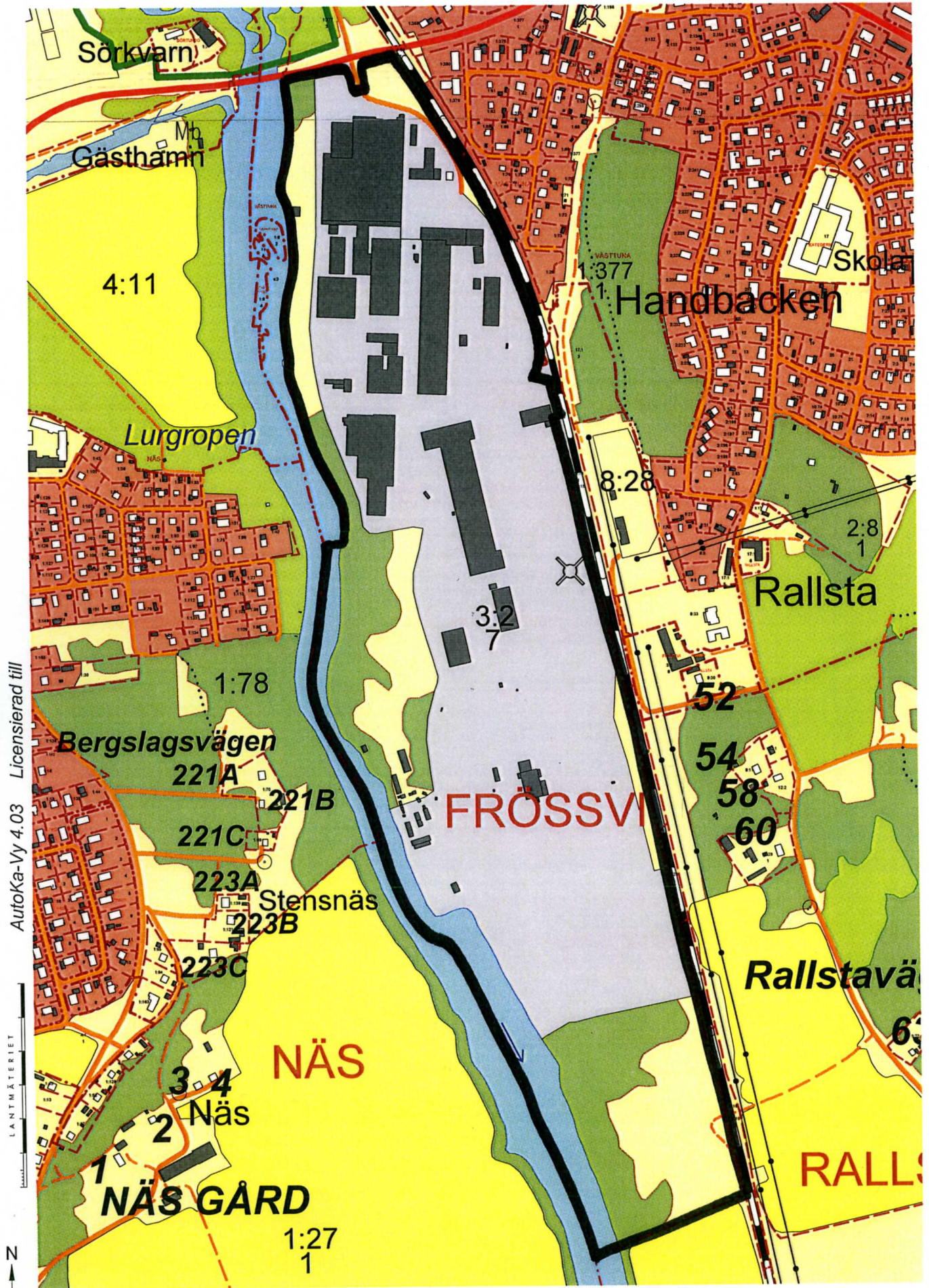


b.

Kanthal AB



AutoKa-Vy 4.03 Licensierad till

LANTMÄTERIET

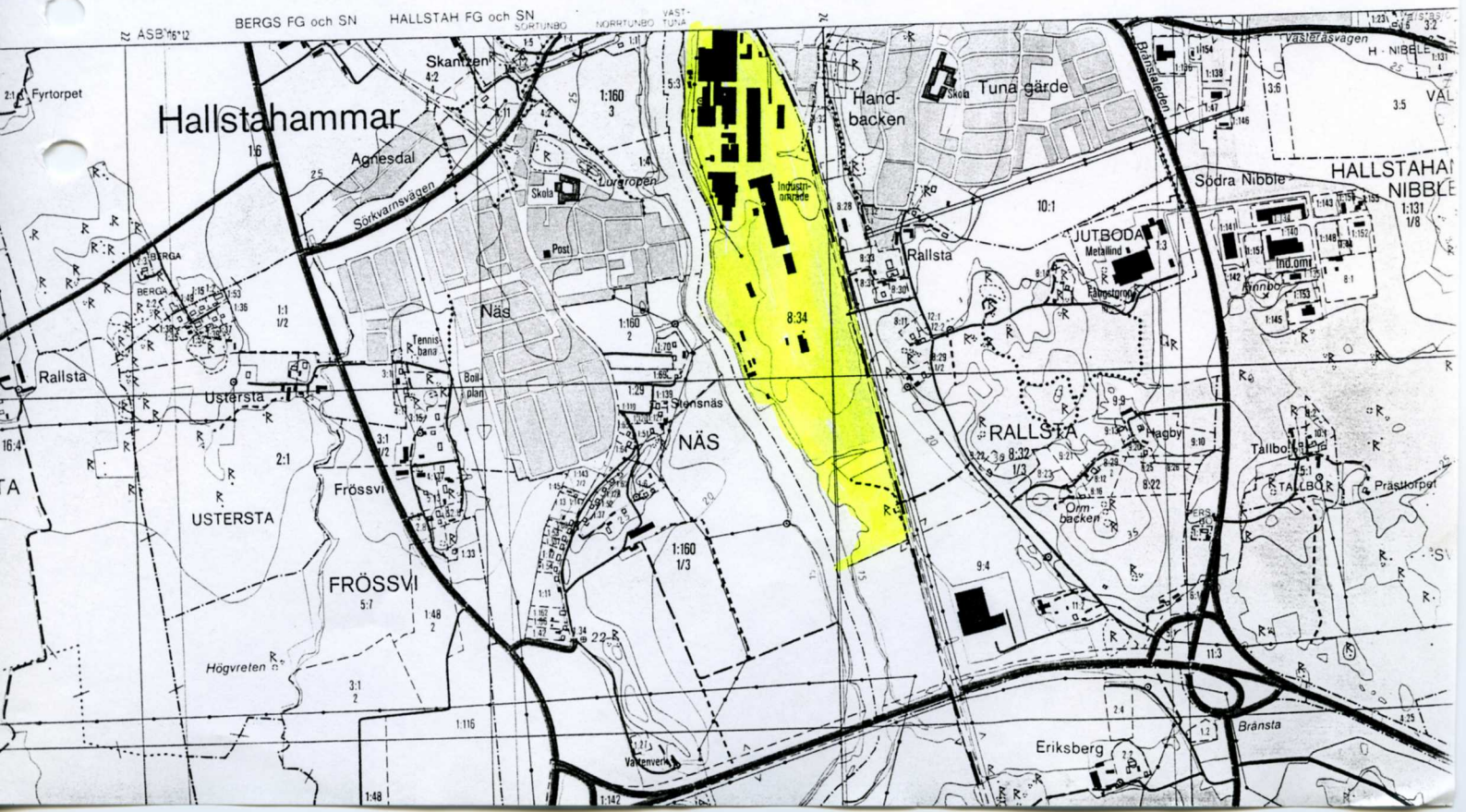
N
E

N = 6608407
E = 1523228

System RT90 2.5 gon V 0:-15
Kartredovisningen har inte rätt

100 0 100 200 300 400 500 m

Skala 1:7000



Länsstyrelsen i Västmanland / Västmanlands läns museum
INDUSTRIINVENTERING

Inventerare: Jean-Paul Darphin

Inv. datum: 1998-09-17	Ek karta nr	Kommun: Hallstahammar
Fastighet: FRÖSSVI 3:2		Ort: Hallstahammar
Adress / motsv: Sörkvarnsvägen		Socken: Hallstahammar
Miljö / infrastrukturer. Tätort. Stor anläggning anlagd söder om stadskärnan mellan Kolbäcksån i väster o järnvägen i öster.		

Fd. företag. Bulten AB.
Fd. verksamhet. Tillverkning av elektriskt motstånd material
Se även fastigheterna: Flera.
Nuv. företag. Kanthal AB. Rallstaverken.
Nuv. verksamhet:
Fastighetsägare: Bolaget ?
Kontaktperson:

Byggnader

Hus/del	Vån	Ursprunglig funktion	Grund / Sockel	Stomme	Fasad		Tak		Byggår
					mtrl	färg	mtrl	färg	

Arkitekter / byggmästare m.fl. Se arkivmaterialet (företagets)
Omb. tillb. Många.
Bygg. tekn. skick

Interiörer / utrustning. Fördjupad vidareökning krävs.
--

<p>Kort historik: Företaget grundades 1936. Ett litet smältverk anlades då för framställning av motståndsmaterialet Kanthal. Verksamheten anlades i liten skala inom Bultfabrikens lokaler. <u>Se bilaga historik</u> Dotterbolag till Bulten AB.</p>
Uppgiftslämnare:

<p>Bedömning / anmärkningar: Genomgång av det mycket stora området önskvärd. Urskilja o dokumentera byggnadsstrukturer som är uppförda före 1945. 1)Känsligt område i direkt anslutning till Kolbäcksån o Strömsholms kanal.</p>
<p>Fördjupad dokumentation motiverad JA Av estetisk betydelse för miljön JA 1) Av betydande historiskt värde</p>

Situationsplan, kartor, källor, ytterligare info: se följande sidor

Uppgifter ändrade: datum.....

Länsstyrelsen i Västmanland / Västmanlands läns museum
INDUSTRIINVENTERING

Inventerare: Jean-Paul Darphin

Inv. datum: 1998-09-17	Ek karta nr	Kommun: Hallstahammar
Fastighet: FRÖSSVI 3:2		Ort: Hallstahammar
Adress / motsv: Sörkvarnsvägen		Socken: Hallstahammar

Situationsplan / karta

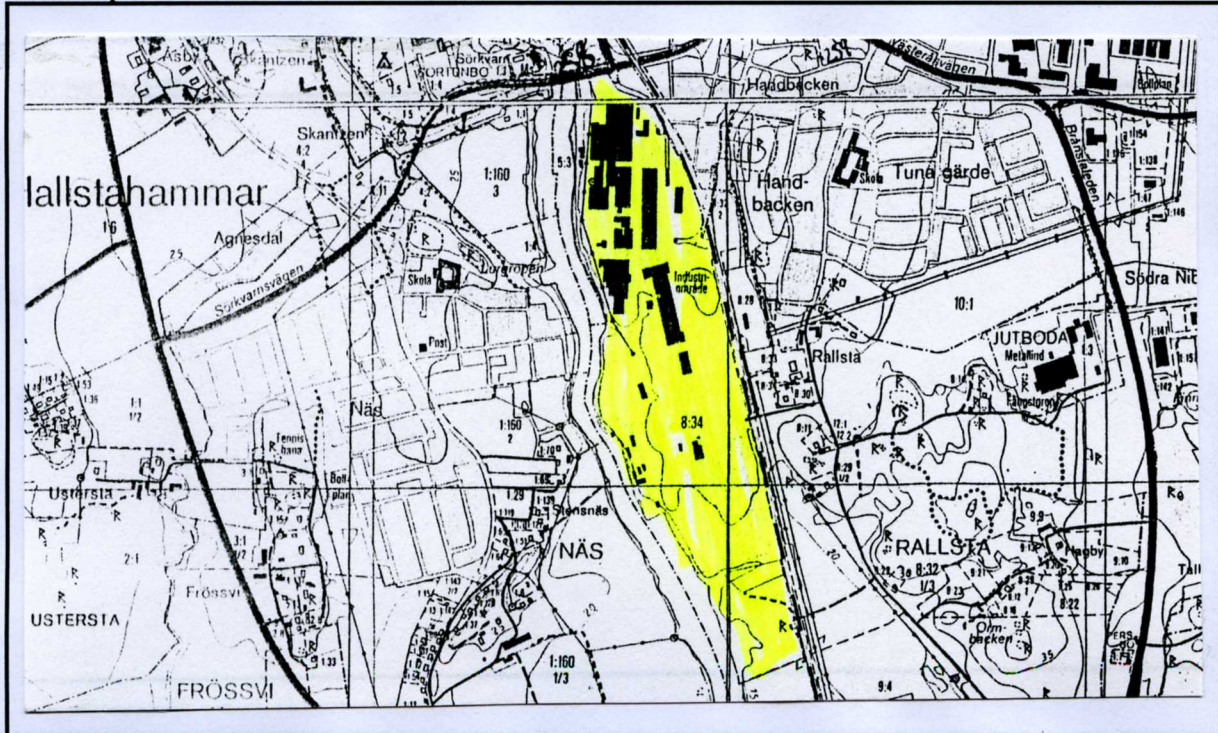


Foto:	Foto Nr :

Källor / litt.

Se bilaga
Ellnemarks, Elimar. *Hallstahammar, En hembygdsbok*.
Guidebok Ekomuseum Bergslagen 1999.

Bilagor:

Fotonummer 20.AB Kanthal.

Den yngsta av de tre stora industrierna i Hallstahammar är AB Kanthal, som bildades 1931 för tillverkning av elektriskt motståndsmaterial. Namnet har bildats av namnen Kantzow och Hallstahammar. Bultfabrikens förre disponent, Hans von Kantzow, är nämligen kanthallegeringens uppfinnare.

Kanthal är en legering av järn, krom, aluminium och kobolt. Det framställes i form av tråd, band, rör och stänger. Kanthal användes som motståndsmaterial i bl.a. strykjärn, kokplattor, spisar, kokkärl, spårvagnar, smältugnar och bageriugnar. Under de första åren skedde tillverkningen i liten skala i Bultfabrikens lokaler, men år 1936 byggdes ett smältverk, den första byggnaden på Kanthals nu så stora industriområde i Tuna och Rallsta. Man har sedan byggt bl.a. laboratorium, varmvalsverk, kallvalsverk, tråddrageri, stålgytteri, precisionsgytteri m.m. 1959 färdigbyggdes ett nytt stort smältverk med elektrisk ljusbågsugn.

Stålgytteriet grundades i Bultfabriken 1911 och överflyttades sedan till Kanthal.

Det modernt utrustade fysikaliska och kemiska laboratoriet användes såväl för forskningsverksamhet som för kontroll av materialet.

AB Kanthal har omkring 600 anställda 1972. Av tillverkningen går 95% på export.

(Se vidare Elimar Ellnemarks litteratur, Hallstahammar, En hembygdsbok.)

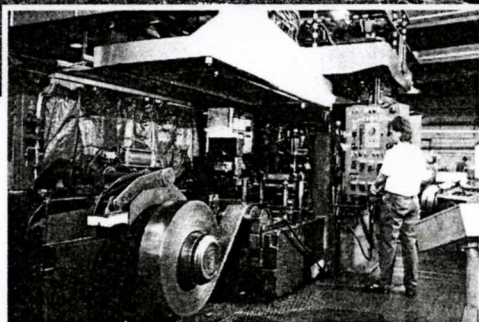
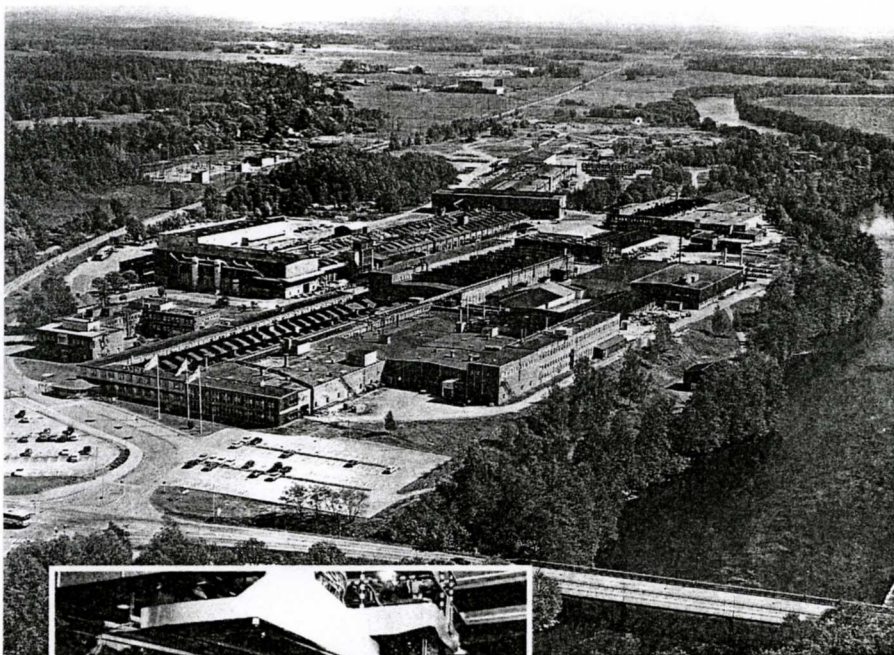
Not. 1995

I dag Kanthal AB med c:a 500 anst.

Kontaktperson - lämpligen byggn.chef Lennart Pettersson
(kanske fastighetschef) Tel. 0220 - 210 00)

KANTHAL AB

1931 resulterade ett kvarglömt prov i en av ugnarna i Hallstahammar den sk Kanthal-legeringen som är en helt ny värmelegering baserad på järn, krom och aluminium och ett nytt företag – Kanthal AB – bildades. Legeringen används i en rad produkter där man vill utvinna värme från elström som t.ex. kokplattor, hårtorkar, strykjärn, kopieringsmaskiner och industri- och laboratorieugnar. Huvuddelen av tillverkningen sker i Hallstahammar men företaget har dotterbolag runt om i världen.



Visningar:

Gruppvisningar ordnas på beställning. Minimialder 12 år.

Kontakta:

Bengt Linder,
tel 0220-216 59

=====

AB KANTHAL

Raä-nr : 2322-I-2002-01-0000
Upprättat av : Bengt Norling

Datum: 94-11-16

Landskap/Län : Västmanland, Västmanland
Kommun/Socken : Hallstahammar, SVEDVI
Stift/Kontrakt: VÄSTERÅS, MUNKTORP
Pastorat/Förs.: HALLSTAHAMMAR, HALLSTAHAMMAR
Ort : HALLSTAHAMMAR

Fast.h.beteckn:
Ek.karta :

Koordinater: X = 1523.00 Y = 6611.00

Registrerade uppgifter per 1995-01-04

=====

SKYDDSFORM, BYGGNADSKATEGORI

Funktion DJ 28.759

BYGGNADSHISTORISKA UPPGIFTER

Anläggningen uppförd år Omkring: 1931

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Övriga upplysningar

Tillverkningen består av en legering som används som motståndsmaterial i olika typer av elektriska apparater.

LITTERATUR OCH ANDRA KÄLLOR

Litteratur (337) 1985

*Många om- o tillbyggnader.
Anläggningen bör undersökas närmare
för att avgränsa ^{ev} äldre strukturer.*

=====

AB KANTHAL, HUVUDKONTOR

Raä-nr : 2322-I-2002-02-0000
Upprättat av : Bengt Norling

Datum: 94-11-16

Landskap/Län : Västmanland, Västmanland
Kommun/Socken : Hallstahammar, SVEDVI
Stift/Kontrakt: VÄSTERÅS, MUNKTORP
Pastorat/Förs.: HALLSTAHAMMAR, HALLSTAHAMMAR
Ort : HALLSTAHAMMAR

Fast.h.beteckn:
Ek.karta :

Koordinater: X = 1523.00 Y = 6611.00

Registrerade uppgifter per 1995-01-04

SKYDDSFORM, BYGGNADSKATEGORI

Funktion DJ 28.759

LITTERATUR OCH ANDRA KÄLLOR

Litteratur (337) 1985