

Länsstyrelsen i Västmanland / Västmanlands läns museum  
INDUSTRIINVENTERING

Inventerare: Jean-Paul Darphin

<b>Inv. datum:</b> 1998-07-22	<b>Ek karta nr</b>	<b>Kommun:</b> Arboga
<b>Fastighet:</b> VARVET 2		<b>Ort:</b> Arboga
<b>Adress / motsv:</b> Herrgårdsbron / Storgatan		<b>Socken:</b>
<b>Miljö / infrastrukturer</b> Tätort, central stadsdel, anläggningen ansluten till Herrgårdsbron och Arbogaån		

<b>Fd. företag</b>
<b>Fd. verksamhet</b> Stadens kraftverk och -station
<b>Se även fastigheterna:</b>
<b>Nuv. företag:</b> GA Wallenborg Rör AB
<b>Nuv. verksamhet:</b> Ställverk samt rörfirma
<b>Fastighetsägare:</b> Arboga Kommun
<b>Kontaktperson:</b>

**Byggnader**

Hus/del	Vån	Ursprunglig funktion	Grund / Sockel	Stomme	Fasad		Tak		Byggår
					mtrl	färg	mtrl	färg	
A	1 1/2	vattenkraftverk	granit	Tegel	tegel		F-plåt	svart	1897-99
B		Bror / damm	granit	stenpelare / bana betong					

<b>Arkitekter / byggmästare m.fl.</b> Quist & Gjers konstruktionsbyrå - Arboga
<b>Omb. tillb.</b> Ett antal igensatta fönster och dörrar, aluminiumdörr till ställverket. Bron ombyggd med ny körbana. Nya takfönster
<b>Bygg. tekn. skick</b> Gott bortsett från olyckliga ändringar av byggnadsdetaljer

<b>Interiörer / utrustning.</b> Bör undersökas. Enligt Spade / Brunnström: mekanisk utrustning utriven utom turbinerna som är tillverkade av Arboga Mekaniska Verkstad.
---

<b>Kort historik</b> Uppfördes samtidigt som dammen och bron. Ersatte en mindre ångdriven kraftstation som låg vid Storgatan 8. Det nya kraftverket innehöll även en reservutrustning bestående av 2 ångmaskiner kopplade till generatorer samt en vattenpump Anläggningen projekterades av den riksberömda konstruktionsbyrån Quist & Gjer som var etablerad i Arboga.
<b>Uppgiftslämnare:</b>

<b>Bedömning / anmärkningar</b> Tidigt vattenkraftverk av tätortskaraktär (jfr Västerås). Ursprungligen kombinerat med ångkraftverk och pumpstation. Av stort arkitektoniskt och estetiskt värde. Av stort lokalt historiskt värde då byggnaden är projekterad av den berömda ingenjörers firma Quist & Gjer från Arboga.. Dammanläggningen och turbinerna tillverkades dessutom av Arboga Mekaniska Verkstad. Lokalt stenmaterial (granit) fr. Frövi:  En BM-förklaring kan eventuellt anses vara motiverad efter vissa återställande åtgärder. (1) För återställande av väsentliga ursprungliga detaljer ( fönster, dörrar m.m.)  <b>Fördjupad dokumentation motiverad JA (1) Av estetisk betydelse för miljön JA</b> <b>Av betydande historiskt värde JA</b>
--

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

Uppgifter ändrade: datum.....

Länsstyrelsen i Västmanland / Västmanlands läns museum  
**INDUSTRIINVENTERING**

Inventerare: Jean-Paul Darphin

Inv. datum: 1998-07-22	Ek karta nr	<b>Kommun:</b> ARBOGA
<b>Fastighet:</b> VARVET 2		Ort: Arboga
Adress / motsv: Herrgårdsbron / Storgatan		Socken:

## Situationsplan / karta

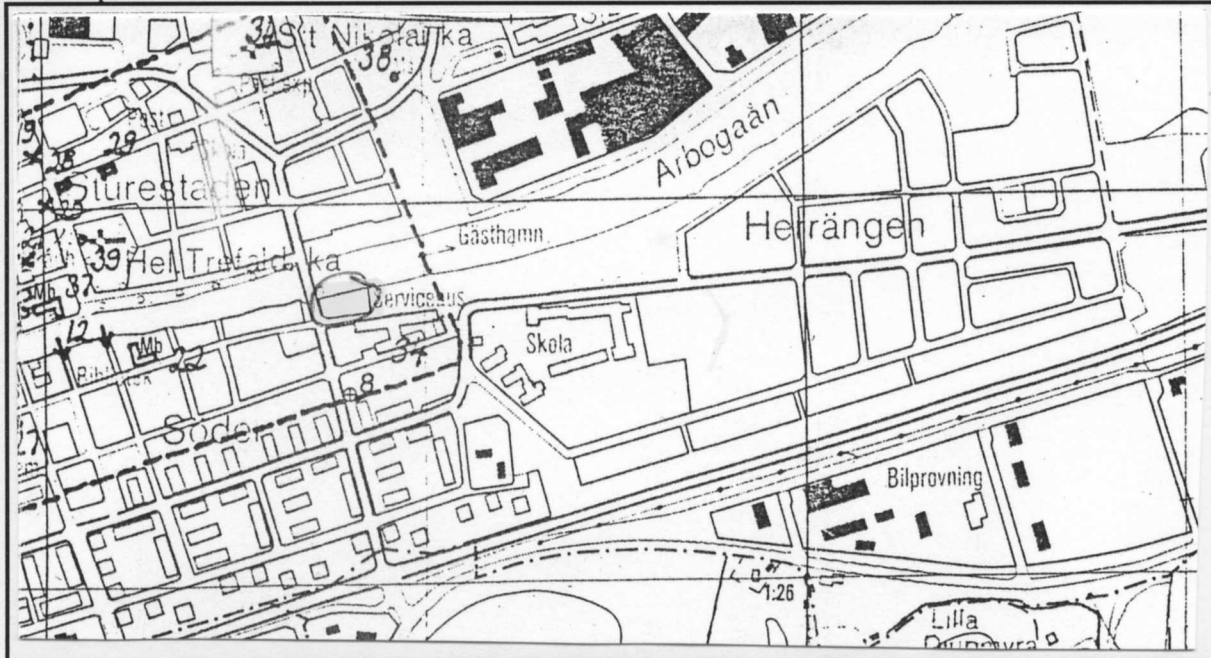


Foto: JPD I-98/3 32-37, I-98/5 0-1

Foto Nr : VLM B 103.141 32-37, VLM B 103.168 0-1



## Källor / litt.

Arboga Minnen 1991. Quist & Gjers konstruktionsbyrå  
 Brunnström & Spade 1995. Vattenkraftverk. RAÅ R 1995:1.  
 VLM:s bygginv. 1975 se Varvet 1.

**Bilagor:** se utdrag ur litt

Länsstyrelsen i Västmanland / Västmanlands läns museum  
INDUSTRIINVENTERING - FOTOPROTOKOLL

<b>Tekniska verk och infrastrukturer - Arboga kraftverk</b>	<b>VARVET 2</b>
<b>Kommun</b> Arboga	<b>Ort</b> Arboga
<b>Filmtyp:</b> Kodak Tmax 400	<b>Övrigt</b> JPD I-98/3 32-37, I-98/5 0-1

B-Nr	Fastighet / motsvarande		Bildbeskrivning	Foto nr
32	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Gatuhörnet	VLM B 103.141 32
33	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Övers. m damm och bro	VLM B 103.141 33
34	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Östra gaveln	VLM B 103.141 34
35	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Södra gaveln	VLM B 103.141 35
36	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Övers. från bron	VLM B 103.141 36
37	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Detalj fönster, V-fasaden	VLM B 103.141 37
0	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Översikt bro och damm	VLM B 103.168 0
1	Arbogas fd Kraftverk	JPD	Översikt bro och damm	VLM B 103.168 1

Sammanställning och justering av ursprungliga fotoprotokoll och dokumentationer. 2009-07-08 av Helene Präst