

1991-02-11











BILAGA 1

DAGA HÄRADS SJÖSÄNKKNINGSBOLAG

ÖVERSIKTSKARTA

SKALA 1:100 000

TECKENFÖRKLARING

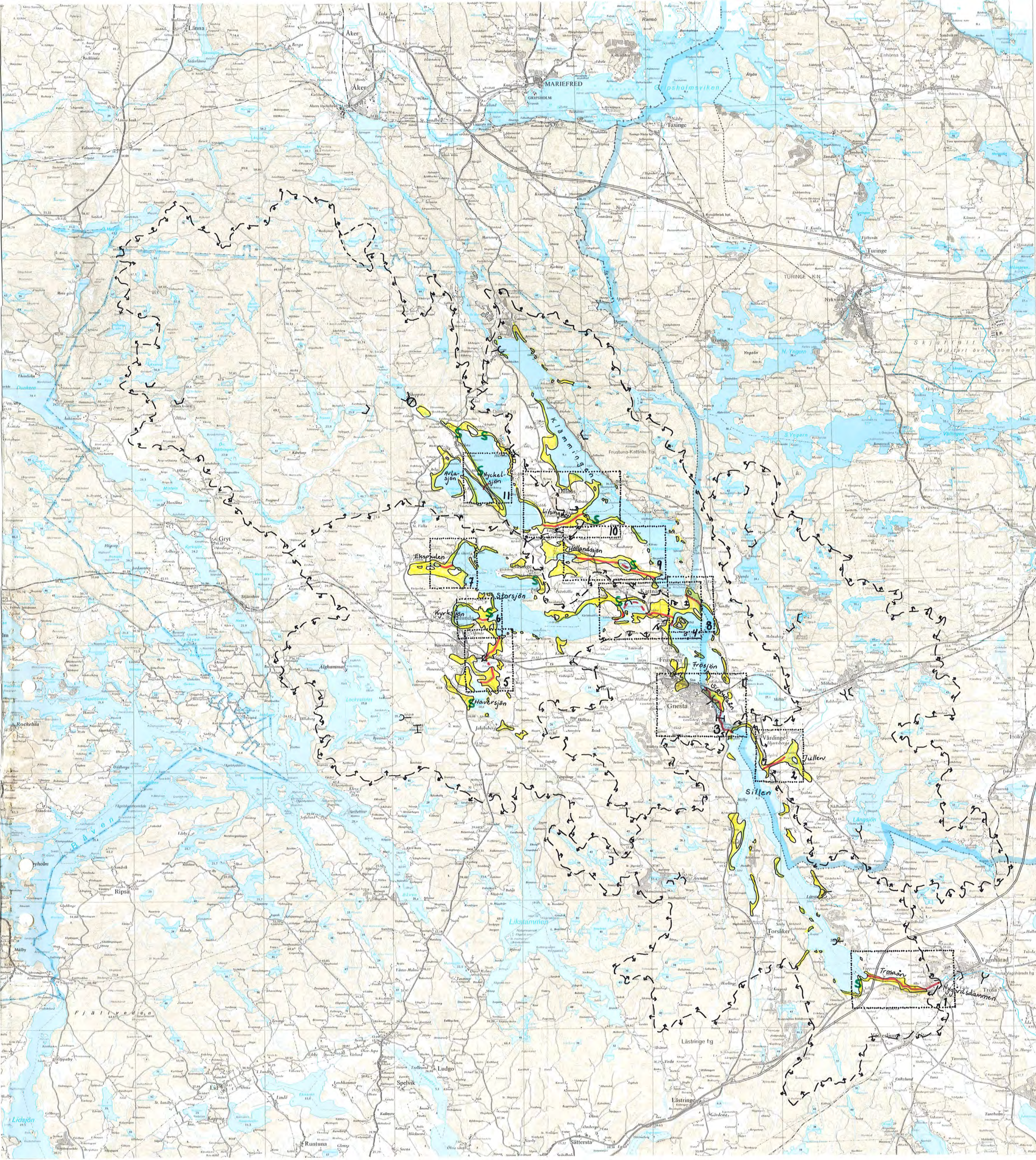
- | | |
|---|---|
|  Vattendrag som ingår |  Grunddamm |
|  Gräns för avrinningsområde |  Regleringsdamm |
|  Båtnadsmark |  Vattenkraftverk |
|  Plankarta i skala 1:10 000 |  Utsläpp från reningsanläggning |
|  Ritningsnummer |  Strandängar med högt naturvärde |

SKALA 1:100 000

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 km

Ur topografiska kartan från Lantmäteriverket. Medgivande 82.0124

Kartans höjdsystem RH 00



1991-02-11

BILAGA I
135

DAGA HÄRADS SJÖSÄNKINGSBOLAG

ÖVERSIKTSKARTA

SKALA 1:100 000

TECKENFÖRKLARING

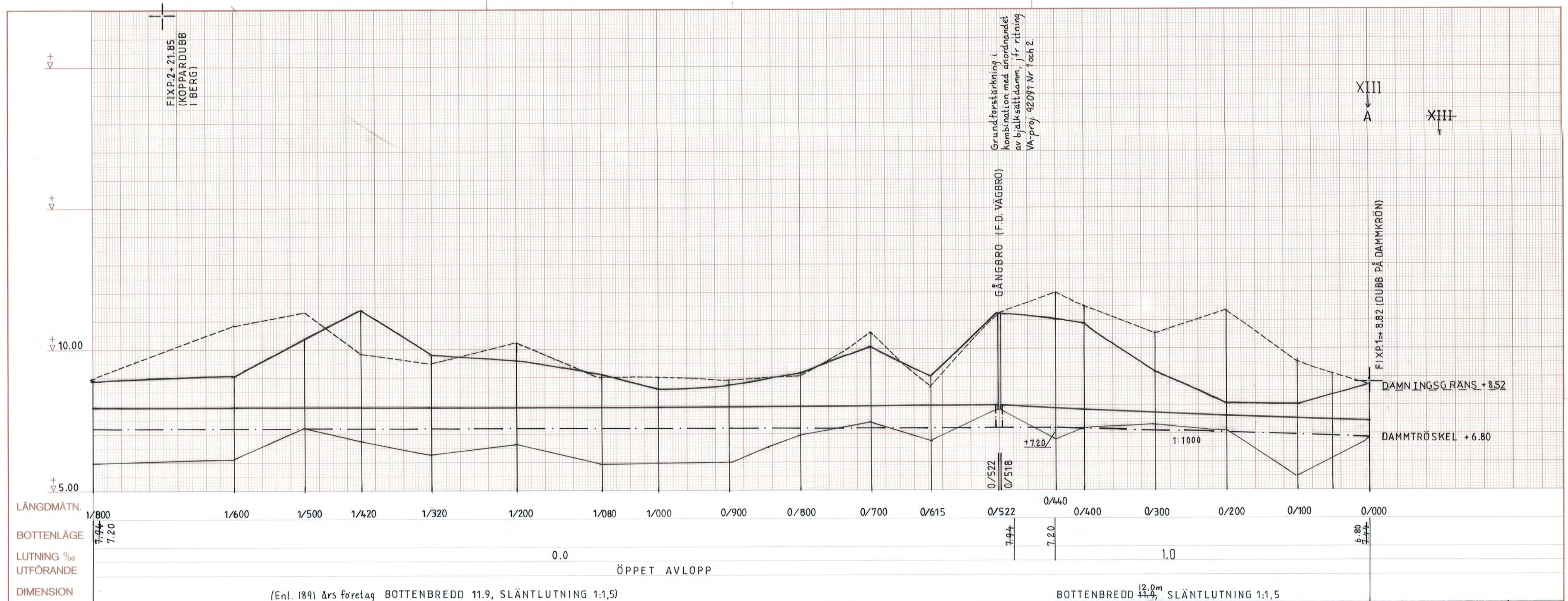
- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Vattendrag som ingår | Grunddamm |
| Gräns för avrinningsområde | Regleringsdamm |
| Båtnadsmark | Vattenkraftverk |
| Plankarta i skala 1:10 000 | Utsläpp från reningsanläggning |
| Ritningsnummer | Strandängar med högt naturvärde |

SKALA 1:100 000

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 km

Ur topografiska kartan från Lantmäteriverket. Medgivande 32.0124
Kartans höjdsystem RH 00





Grundförstärkning i kombination med anordrandet av bjälksäddamm, jfr ritning VA-proj. 92091 Nr 1 och 2.

XIII
A
XIII

LÄNGDMÄTN.
BOTTENLÄGE
LUTNING ‰
UTFÖRANDE
DIMENSION

1/800	1/600	1/500	1/420	1/320	1/200	1/080	1/000	0/900	0/800	0/700	0/615	0/522	0/440	0/400	0/300	0/200	0/100	0/000	
7.94	7.20											7.94	7.20					6.80	
0.0												1.0							
ÖPPET AVLOPP																			
(Enl. 1891 års företag BOTTENBREDD 11.9, SLÄNTLUTNING 1:1,5)												BOTTENBREDD 12.0m, SLÄNTLUTNING 1:1,5							

VA-PROJEKT AB			FÖRSLAG TILL DAGA HÄRADS VATTENAVLEDNINGSFÖRETAG ÅR 1993		
RITAD AV EH	KONSTR. AV IAH	GRANSK AV IAH	inom Trosa och Gnesta kommuner i Södermanlands län, samt Södertälje kommun i Stockholms län		
NYKÖPING 1993-06-11			UPPRÄTTAD I SAMBAND MED FÖRRÄTTNING ENL. 12 KAP VIL 1953:291		

TECKENFÖRKLARING:

———— = Den bottenlinje och sektion som enligt utredning 1991-02-11 redovisats som "fastställd."

- - - - - = Den bottenlinje och sektion som föreslagits enligt 1993 års förrättning, jfr TB 1993

LANTBRUKSNÄMNDEN			DAGA HÄRADS SJÖSÄNKINGSBOLAG		
I SÖDERMANLANDS LÄN			Text i denna ruta tillhör utredning 1991-02-11		
RITAD AV E.LINDAHL			TROSAÅN		
NYKÖPING 1991-02-11			PROFIL 0/000-1/800		
SKALA LÄNGD 1:4000, HÖJD 1:100			RITN. NR		
12			ARKIV NR		
			D 72 * 898		

+
▽

+
▽

+
▽ 10.00

+
▽ 5.00

B:1 B

Be-tecknar den förlängning
av avloppet som bedömts erforderlig
med hänsyn till de veg. och slamdämnena
som inträtt i sjöns utlopp i Trosaån.

Bliv. förh.	Nuv. förh.
H.H.W	H.H.W
M.H.W	M.H.W
M.W. veg.	M.W. veg.
L.L.W	L.L.W

2) 1)

SILLEN

1) I det fall Nygårdsdammen rivs.
2) Med bjälksättdamm vid gångbron (o/s25).

MOTORVÄG E 4

ALLMÄN VÄG B37

2/865

2/832

2/591

2/586

3/250 3/220

3/190 3/100

3/000 2/920

2/800 2/700

2/580 2/510

2/430 2/300

2/200 2/100

2/000 1/930

1/800

7.20
7.94

7.20
7.94

ÖPPET AVLOPP
0.0

BOTTENBREDD 12.0
11.9 M, SLÄNTLUTNING 1:1,5 (1891-års företag Bb=11,9 m Sl=1:1,5)

LÄNGDMÄTN.
BOTTENLÄGE
LUTNING ‰
UTFÖRANDE
DIMENSION

VA-PROJEKT AB			FÖRSLAG TILL DAGA HÄRADS VATTENAVLEDNINGSFÖRETAG ÅR 1993		
RITAD AV EH	KONSTR. AV KGD	GRANSK. AV KGD	inom Trosa och Gnesta kommuner i Södermanlands län, samt Södertälje kommun i Stockholms län		
NYKÖPING 1993-06-08			UPPRÄTTAD I SAMBAND MED FÖRRÄTTNING ENL. 12 KAP VL 1983:291		

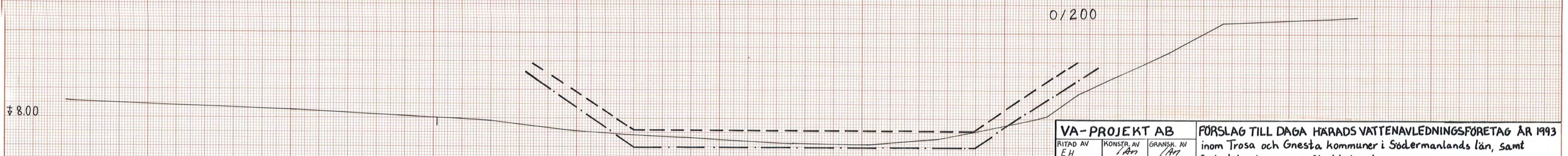
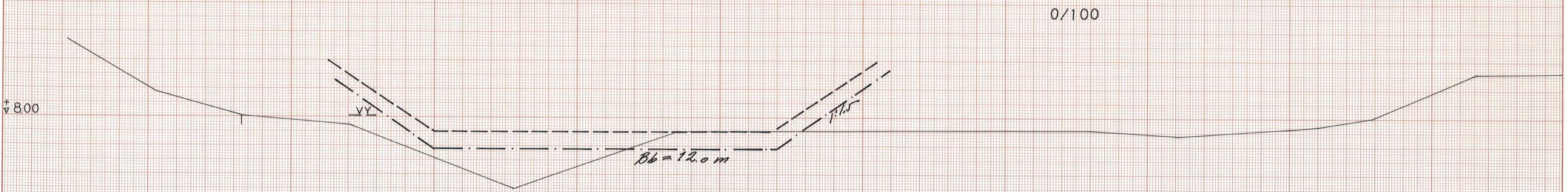
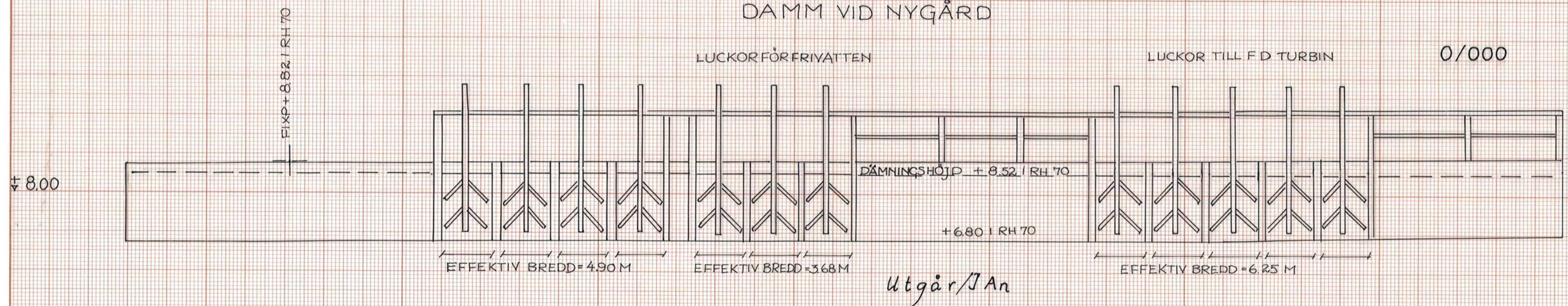
TECKENFÖRKLARING:

— = Den bottenlinje och sektion som enligt utredning 1991-02-11 redovisats som "fastställd."

- - - = Den bottenlinje och sektion som föreslagits enligt 1993-års förrättning, jfr TB 1993

LANTBRUKSNÄMNDEN			DAGA HÄRADS SJÖSÄNKINGS-		
I SÖDERMANLANDS LÄN			BOLAG		
Text i denna ruta tillhör utredning 1991-02-11					
TROSA ÅN			PROFIL 1/800-3/220		
RITAD AV E.LINDAHL	KONSTR. AV KGD	GRANSK. AV KGD	RITN. NR	SKALA LÄNGD 1:4000, HÖJD 1:100	
NYKÖPING 1991-02-11			13	ARKIV NR D 72 * 898	

DAMM VID NYGÅRD



TECKENFÖRKLARING:

--- = Den bottenlinje och sektion som enligt utredning 1991-02-11 redovisats som fastställd.

— — — = Den bottenlinje och sektion som föreslagits enligt 1993 års förordning, jfr TB 1993

VA-PROJEKT AB
 RITAD AV: EH
 KONSTR. AV: J An
 GRANSK. AV: J An
 NYKÖPING 1993-06-08
 Nygård Andersson

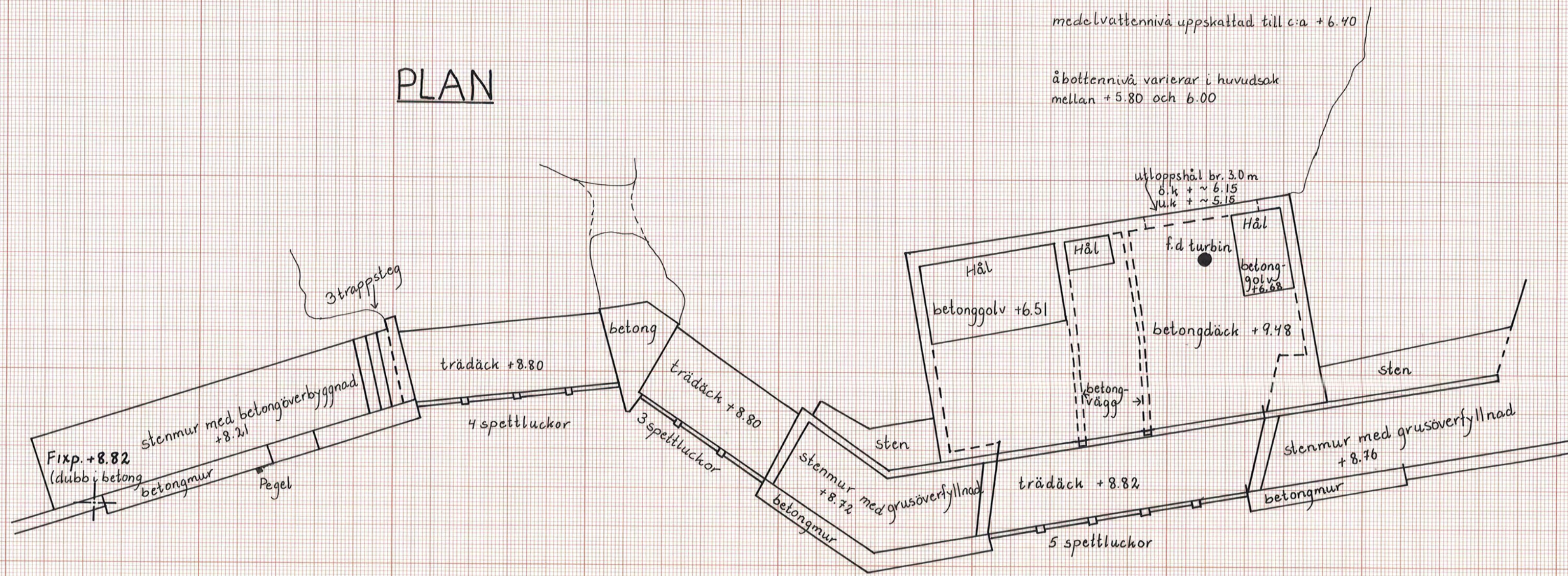
FÖRSLAG TILL DAGA HÄRADS VATTENAVLEDNINGSFÖRETAG ÅR 1993
 inom Trosa och Gnesta kommuner i Södermanlands län, samt Södertälje kommun i Stockholms län
 UPPRÄTTAD I SAMBAND MED FÖRRÄTTNING ENL. 12 KAP VL. 1983:291

LANTBRUKSNÄMNDEN
 SÖDERMANLANDS LÄN
 Text i denna ruta tillhör utredning 1991-02-11

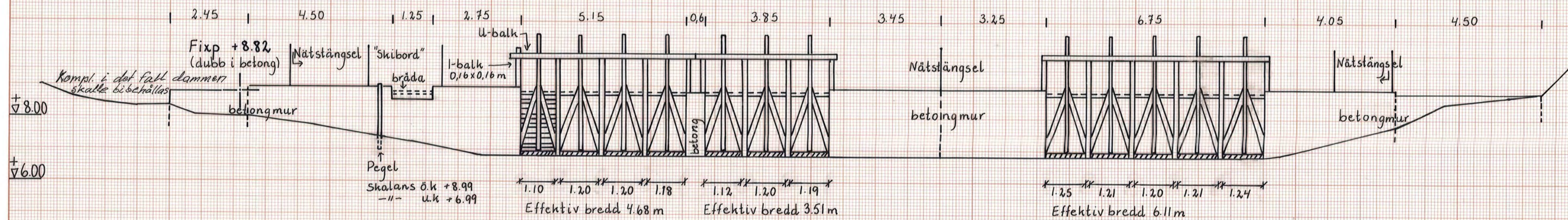
DAGA HÄRADS SJÖSÄNKINGS-BOLAG
 TROSAÅN
 0/000-0/200
 RITN. NR 25
 SKALA 1:100
 ARKIV NR D 72 * 898

RITAD AV: AL
 KONSTR. AV: E-GB
 GRANSK. AV: E-GB
 NYKÖPING 1991-02-11
 Jantzen

PLAN



DAMMEN SEDD FRÅN UPPSTROMSSIDAN (uträtad sektion)

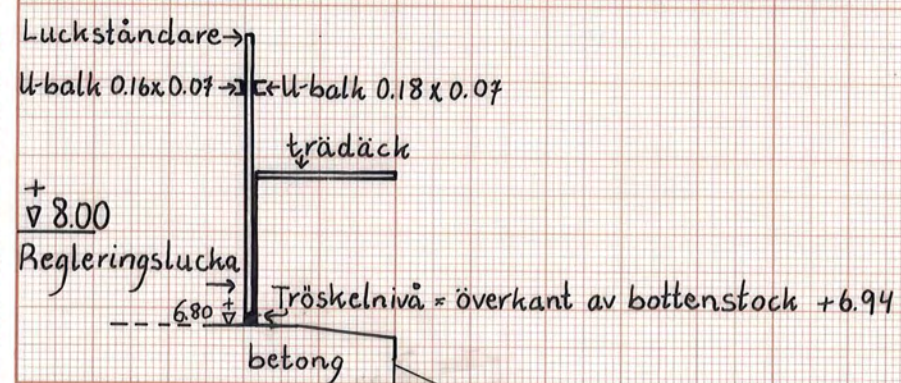


Tröskelnivå överkant av bottenstock +6.94
 betongbottennivå uppströms luckorna +6.77 till +6.79

Luckständer av fyrkantsvirke 0.13 x 0.13 m
 Luckor av plank 0.05 x 0.15 m
 Lucköverkant +8.65 till +8.75 vid stängt läge

Luckor till f.d turbin.
 OBS begränsad genomrinningsmöjlighet genom turbinhuset.

REGLERINGSLUCKA SEDD IFRÅN SIDAN (VINKELRÄTT MOT STRÖMRIKTNINGEN).



VA-PROJEKT AB

RITAD AV
 E. Holm
 NYKÖPING 1993-06-09

UPPMÄTT AV
 B. Holm

GRANSK AV
 M. Eric

Lugnar Andersson

DAGA HÄRADS VATTENAVLEDNINGSFÖRETAG ÅR 1993
 NYGÅRDS DAMMEN I TROSAÅN
 UPPMÄTNINGSRITNING 1992-10-27

SKALA 1:100
 RITNING NR 25 A
 ARKIV NR D 72 * 898