Fixp. nr 7 +12.32

Pumpstation nr. 3

Nyahusenvägen

Konnektion mot blad 1

Pumpstation nr. 2

Fixp. nr 8 +18.37

Fixp. nr 3 +12.82

Fixp. nr 4 +11.79

Norra Tvärgropen

Konnektion mot blad 3

VITTSKÖVLE S:N

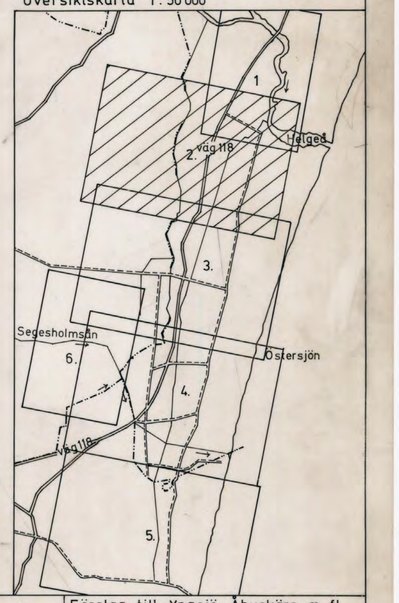
ÅHUS S:N

YNGSJÖ

VITTSKÖVLE

YNGSJÖ

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1:4000

ritad av | konstr. av | granskad av

arkivnr 675

L2 2 (55)

Konnektion mot blad 2

Konnektion mot blad 2

Konnektion mot blad 4

Konnektion mot blad 4

VITTSKÖVLE

YNGSJÖ

YNGSJÖ

VITTSKÖVLE

VITTSKÖVLE S:N

ÅHUS S:N

Fixp. nr 9 +16.98

Fixp. nr 5 +14.02

Fixp. nr 6 +13.55

Fixp. nr 10 +14.04

T3

T6

U

Ä

Å

Ab

Abf

Aa

Ag

Af

Ae

Ah

K

L

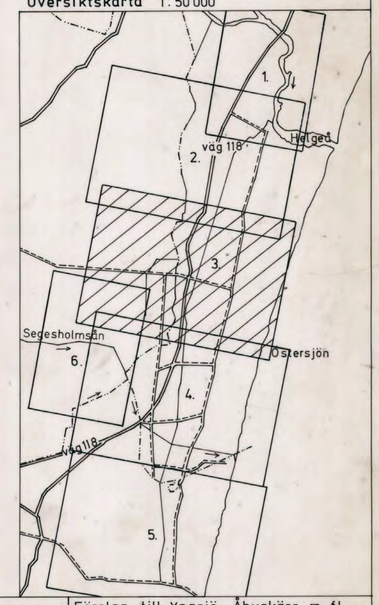
M

N

O

V

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar	Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m fl invallningsföretag 1976 Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen. S-E Wallin Sten-Erik Wallin Förrättningsman Skala 1 : 4000
ritad av vj | konstr. av | granskad av	arkivnr 675

L 2 (55)

Konnektion mot blad 3

Konnektion mot blad 3

Pumpstation nr. 4

VITTSKÖVLE S:N

VITTSKÖVLE

YNGSJÖ

ÅHUS

ÅHUS S:N

Fixp. nr. 18 +15.44

Fixp. nr 12+12.99

Pumpstation nr 5

Fixp. nr 13 +14.15

Fixp. nr 14 +13.08

Fixp. nr 17 +14.28

Fixp. nr 15 +14.00

Fixp. nr 16 +13.15

Fixp. nr 19+12.66

Segesholmsån

Bokebäcken

MAGLEHEM S:N

OLSERÖD

ÅHUS

YNGSJÖ

Konnektion mot blad 5

Översiktskarta 1:50 000

1. Helgeå
2. väg 118
3. Segesholmsån
4. Östersjön
5. väg 118
6.

Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1:4000

ritad av

konstr. av

granskad av

L 2

4(55)

arkivnr 675

Konnektion mot blad 4

MAGLEHEM S:N

OLSERÖD

ÅHUS

FRISE-
BODA

YNGSJÖ

FRISEBODA

PERS-
TORP

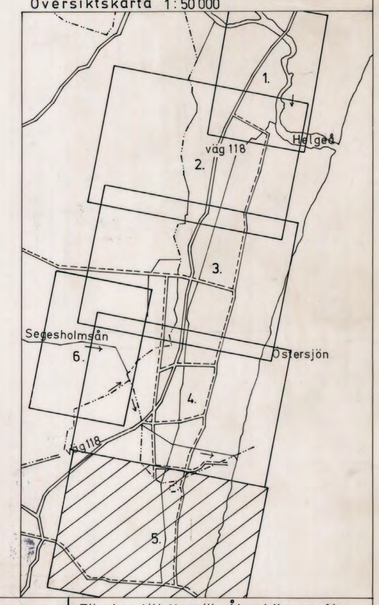
PERSTORP

Fixp. nr 20 +12.90

Fixp. nr 21 +12.77

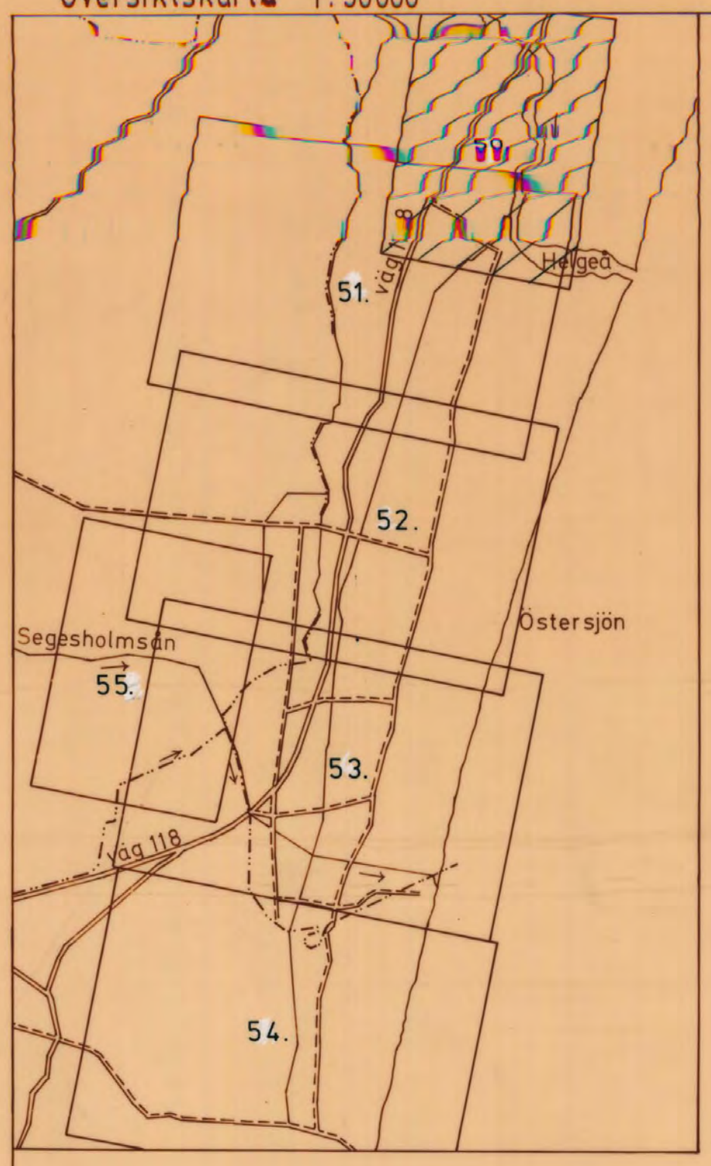
MAGLEHEM S:N
1:4

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar	Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m fl. invallningsföretag 1976 Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen S-E Wallin Sten-Erik Wallin Förrättningsman	
ritad av [illegible] konstr. av gransk. av	Skala 1:4000	arkivnr
L2	5 (55)	675

Översiktskarta 1:50000



1.20 Under 1974-75 utförd sondborrning, utvisande mäktigheten i meter av torv och gyttja underlagrad av sand o. mo.

1 Provtagningsplats och nummer för under 1974 upptagna jordprover analyserade av Lantbrukskemiska stationen i Kristianstad.

1 Provtagningsplats och nummer för under 1975 upptagna sandprover analyserade av Sveriges Geologiska Undersökning (SGU)

51 Läge och nummer för under 1971-75 av SGU utsatta observationsrör för registrering av grundvattennivån.

Läge för av SGU under 1971 utförd provpumpning.

Läge för av SGU under 1974-75 utförda dräneringsförsök.

ÅHUS S:N

YNGSJÖ

Helgeå

Konnektion mot blad 2

Kristianstads län Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar		Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976. Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen. Sten-Erik Wallin Förrättningsman
ritad av vj	konstr. av	granskad av
L 2		Skala 1:4000
50(55)		arkivnr 675

VITTSKÖVLE

YNGSJÖ

ÅHUS S:N

VITTSKÖVLE S:N

Konnektion mot blad 1

Konnektion mot blad 3

Konnektion mot blad 3

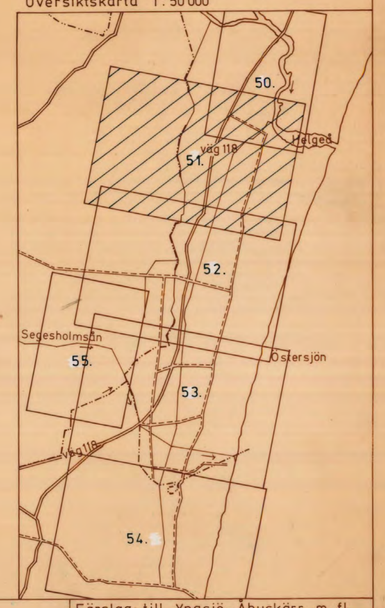
Flyg. nr +11.00

Flyg. nr +14.30

Flyg. nr +15.57
(krygs i betongmur)

Flyg. nr +15.57

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

ritad av HJ | konstr. av | granskad av

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sven-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1:4000

L 2

51 (55)

arkivnr 675

Konnektion mot blad 2

Konnektion mot blad 2

VITTSKÖVLE

YNGSJÖ

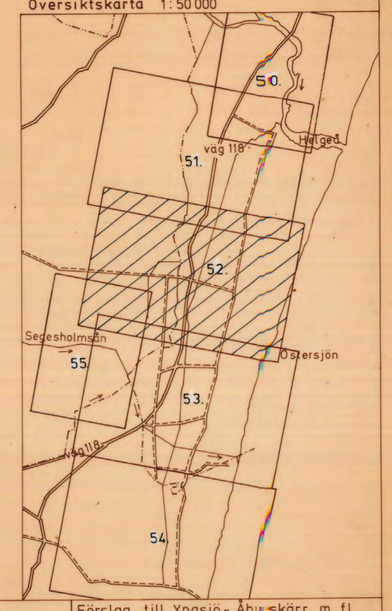
VITTSKÖVLE S:N

ÅHUS S:N

Konnektion mot blad 4

Konnektion mot blad 4

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhusskärr m fl invallningsföretag 1976

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1 : 4000

Ritad av	konstr. av	granskad av

arkivnr 675

L2

52 (55)

Konnektion mot blad 3

Konnektion mot blad 3

VITTSKÖVLE S:N

MAGLEHEM S:N

ÅHUS S:N

YNGSJÖ

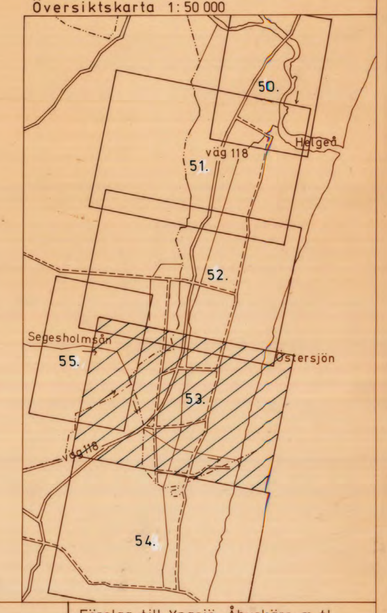
ÅHUS

VITTSKÖVLE

OLSERÖD

Konnektion mot blad 5

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1:4000

ritad av	konstr. av	gransk. av
7		

L.2

arkivnr 53 (55) 675

Konnektion mot blad 4

MAGLEHEM S:N

OLSERÖD

ÅHUS

FRISE-BODA

YNGSJÖ

FRISEBODA

PERS-TORP

PERSTORP

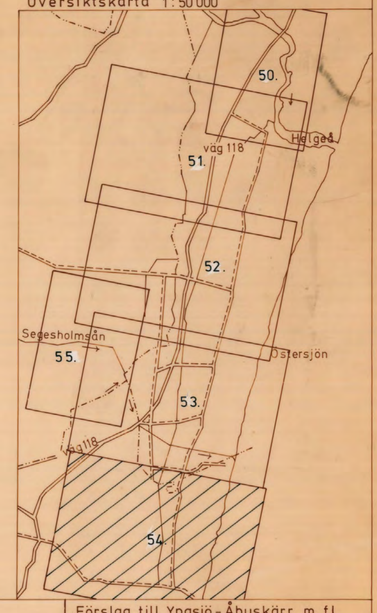
MAGLEHEM S:N

OLSERÖD

FRISEBODA

PERSTORP

Översiktskarta 1:50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

ritad av	konstr. av	granskad av
vj		S.O

Skala 1:4000

L 2

54(55)

arkivnr 675

VITTSKÖVLE

106:4

102:1

109:1

14:8

19:6

19:9

19:8

109:1

14:7

14:8

VITTSKÖVLE S:N

98:2

14:2

95:1

13:9

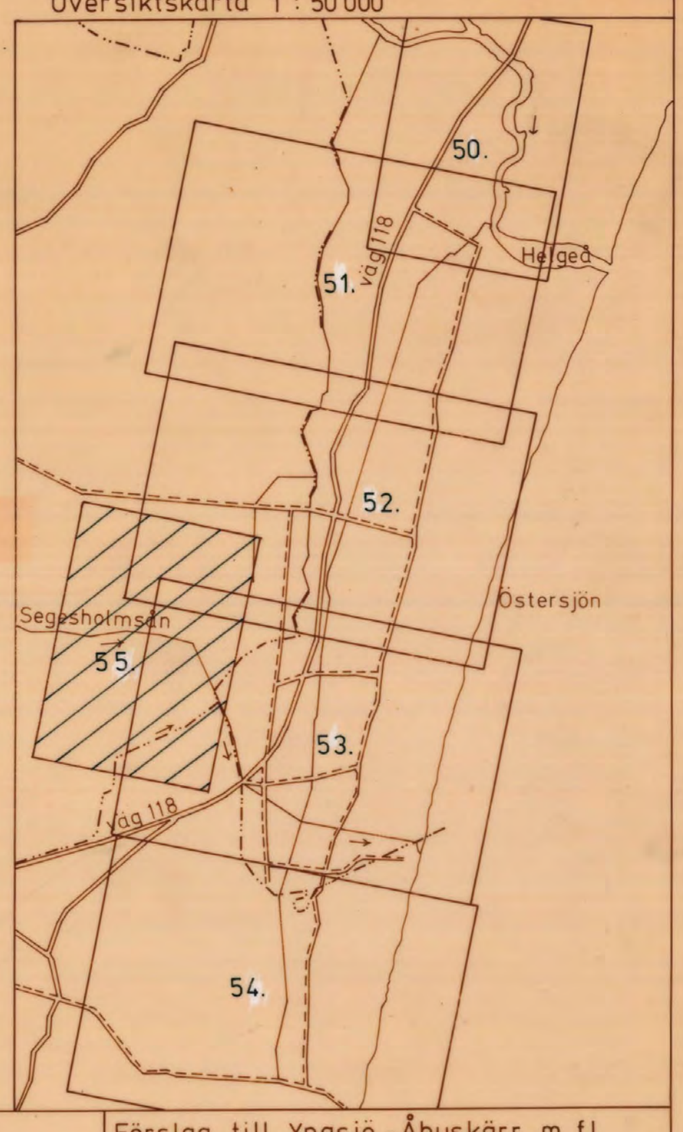
VITTSKÖVLE

27:20

27:2

OLSERÖD

Översiktskarta 1 : 50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

ritad av vj | konstr. av | gransk. av 2.0

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1 : 4000

55 (55)

arkivnr 675

L 2

VITTSKÖVLE

106:5

102:1

109:1

14:8

19:6

19:9

19:8

109:1

14:7

14:8

VITTSKÖVLE S:N

98:2

14:2

95:1

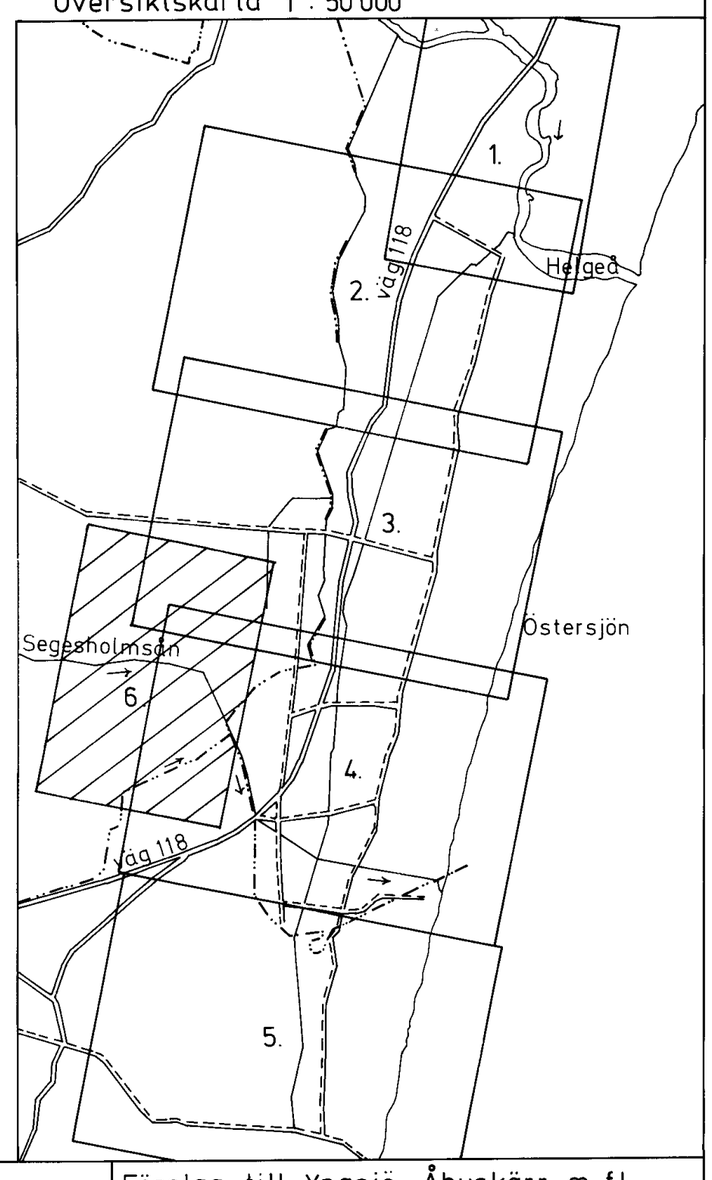
13:9

27:20

27:2

OLSERÖD

Översiktskarta 1 : 50 000



Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Skala 1 : 4000

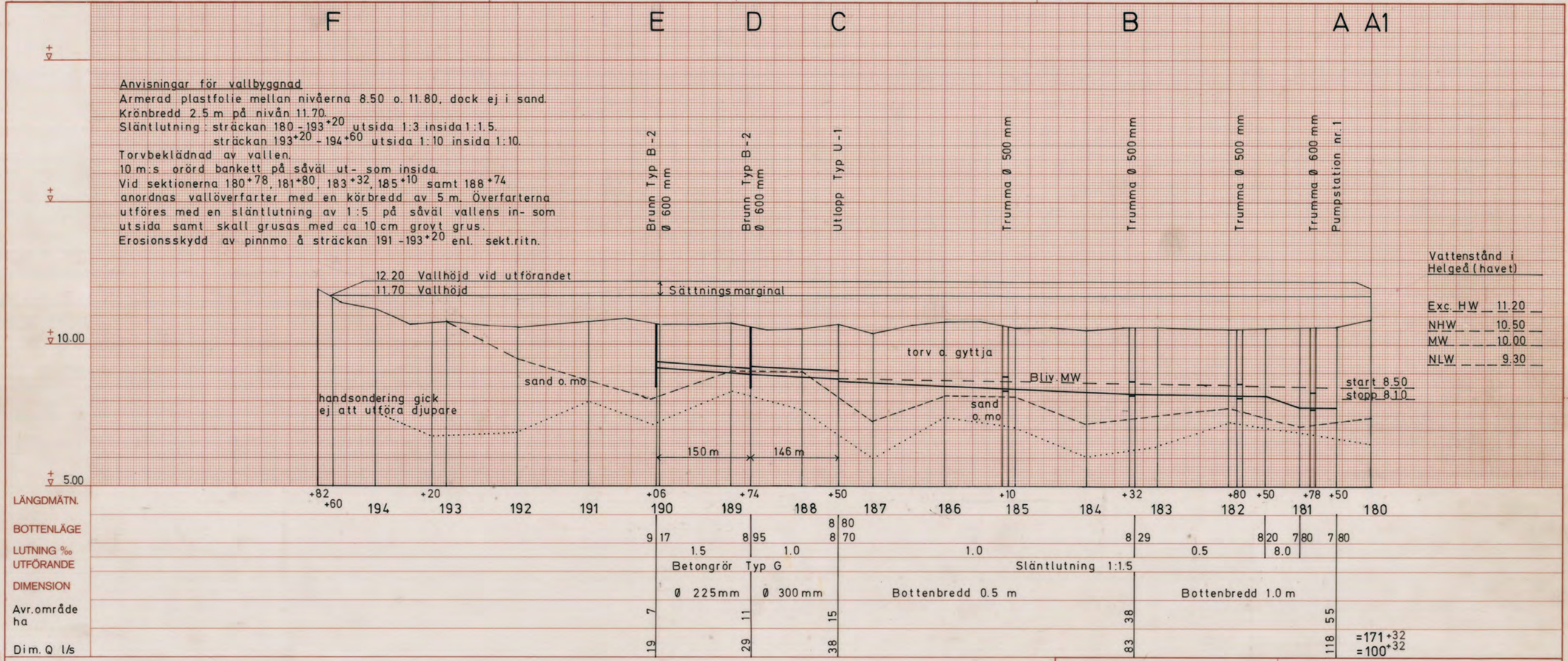
ritad av vj	konstr. av	gransk. av

L 2 6 (55)

arkivnr 675

Anvisningar för vallbyggnad

Armerad plastfolie mellan nivåerna 8.50 o. 11.80, dock ej i sand.
Krönbredd 2.5 m på nivån 11.70.
Släntlutning: sträckan 180 - 193^{+20} utsida 1:3 insida 1:1.5.
sträckan 193^{+20} - 194^{+60} utsida 1:10 insida 1:10.
Torvbeklädnad av vallen.
10 m:s orörd bankett på såväl ut- som insida.
Vid sektionerna 180^{+78}, 181^{+80}, 183^{+32}, 185^{+10} samt 188^{+74} anordnas vallöverfarter med en körbredd av 5 m. Överfarterna utföres med en släntlutning av 1:5 på såväl vallens in- som utsida samt skall grusas med ca 10 cm grovt grus.
Erosionsskydd av pinnmo å sträckan 191 - 193^{+20} enl. sekt.ritn.



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 4000

ARKIV NR 675

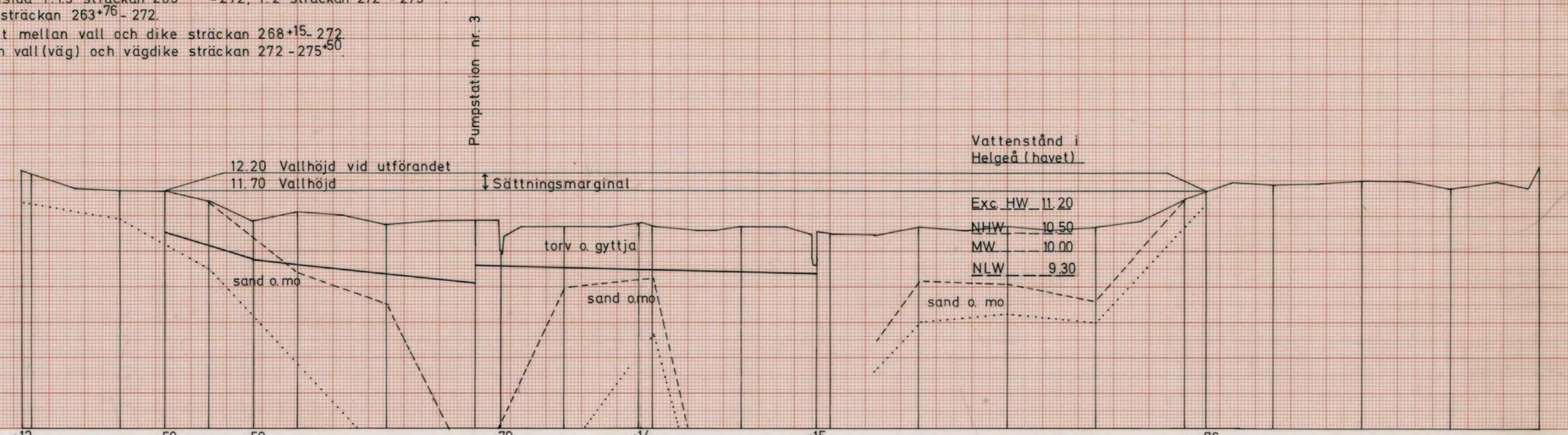
L 27 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 tuss. Tullberg Klippan 35989

Q1 Q P P1

Anvisningar för vallbyggnad

Armerad plastfolie mellan nivåerna 8.50 och 11.80, dock ej i sand.
Krönbredd: sträckan 263+76 - 272, 2.5 m på nivån 11.70.
" 272 - 275+50 (väg), 4.0 m på nivån 12.20.
Släntlutning: utsida 1:3, insida 1:1.5 sträckan 263+76 - 272, 1:2 sträckan 272 - 275+50.
Torvbeklädnad av vallen sträckan 263+76 - 272.
Minst 5 m:s körbar bankett mellan vall och dike sträckan 268+15 - 272.
Minst 5 m:s bankett mellan vall (väg) och vägdike sträckan 272 - 275+50.



LÄNGDMÄTN.	+12		+50		+50					+70		+14		+15					+76		
	277		276		275		274		273	272		271	270		269	268	267	266	265	264	263	262	261	260
BOTTENLÄGE			10 53		9 73					9 59 / 9 10						9 40								
LUTNING ‰			8.0				2.5					0.5												
UTFÖRANDE			Släntlutning 1:1.5							Släntlutning 1:1.5														
DIMENSION			Bottenbredd 0.5 m							Bottenbredd 2.0 m														
			Vägdike å vägens södra sida							Dike från pumpstation längs med vallens utsida.														
			= 200 a							= 203+49						= 201+50								

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J. O

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

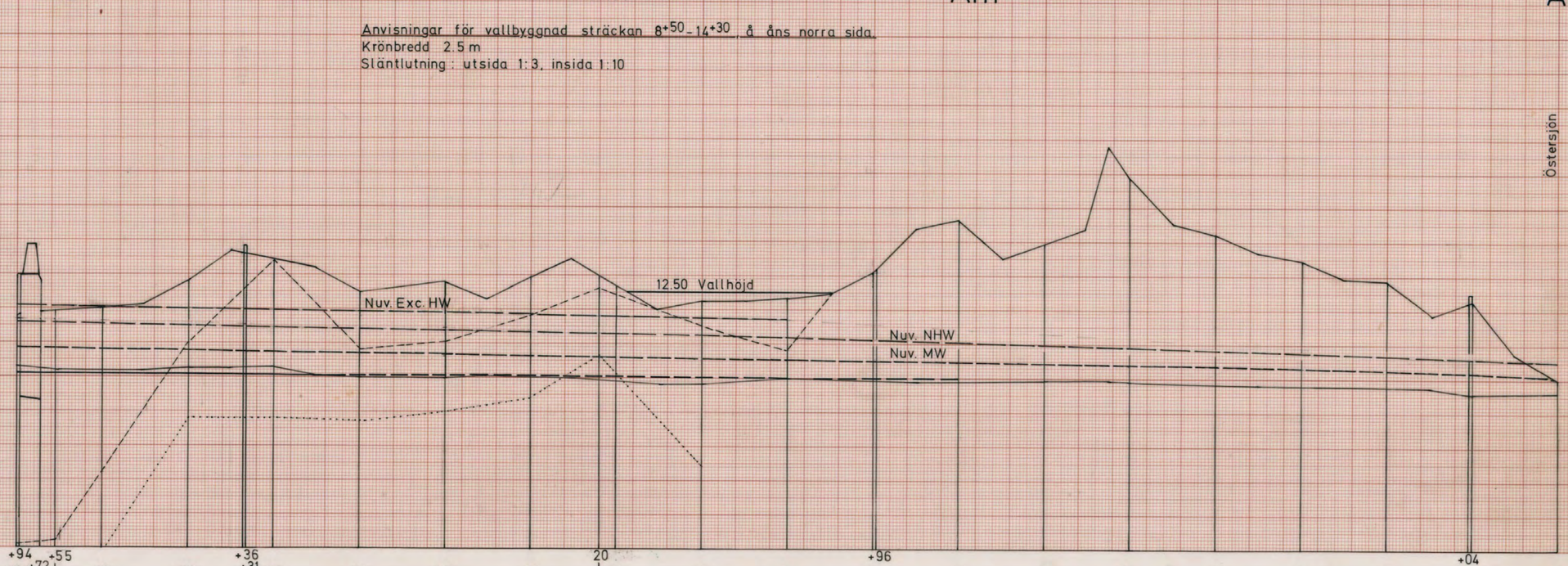
ARKIV NR 675

L 2 8 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 mm Tallberg Köpan 20569

Ao An Am Al

Anvisningar för vallbyggnad sträckan 8^{+50} - 14^{+30} å åns norra sida.
Krönbredd 2.5 m
Släntlutning : utsida 1:3, insida 1:10



LÄNGDMÄTN.

BOTTENLÄGE

10 | 16 — 9 | 94

LUTNING ‰

UTFÖRANDE

0.2

Släntlutning 1:1.5, insådd av gräs i slänterna sträckan 7 - 16^{+20}

DIMENSION

Bottenbredd 4.5 m

Avr. område, ha

NHQ / Exc.HQ l/s

4675 6230 = 461^{+87} 9345

4720 6290 = 158^{+50} = 432^{+65} 9435

Landtbruksstyrelsen 17-5370 nov. Tullberg Klippan 20999

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

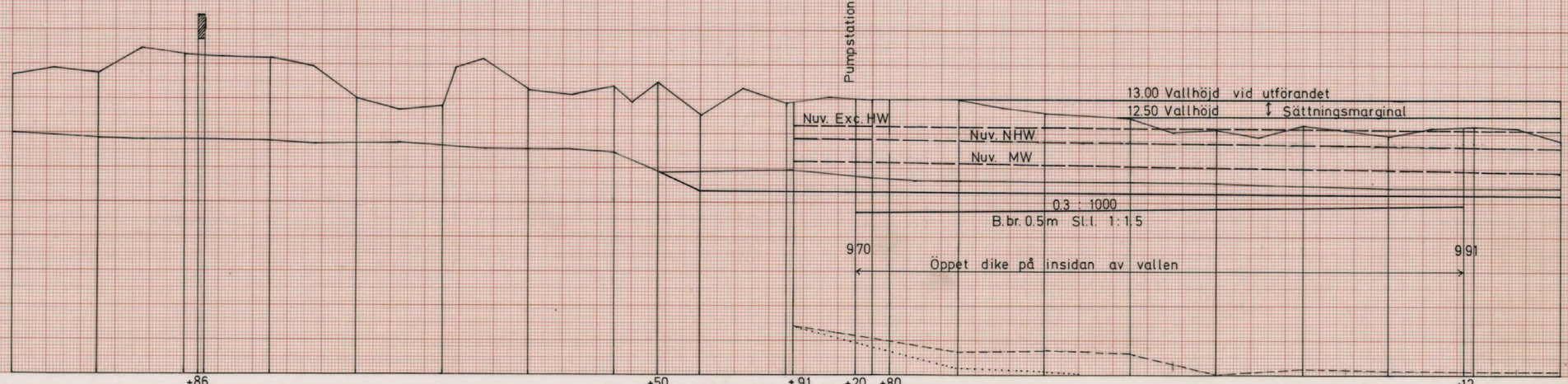
SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR 675

L2 9 (55)

Ar X Aq Ap

Anvisningar för vallbyggnad sträckan 17^{+94} - 27^{+40} å åns norra sida.
Armerad plastfolie mellan nivåerna 9.50 och 12.60.
Krönbredd 2.5 m på nivån 12.50.
Släntlutning: utsida 1:3, insida 1:1.5.
Torvbeklädnad av vallen.
Minst 8 m:s körbar bankett mellan å och vall.
Minst 5 m:s körbar bankett mellan vall och valldike (19^{+12} - 26^{+20}).



LÄNGDMÄTN.	36	35	34^{+81}	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18
			+86					+50		+91	+20	+80						+12	
BOTTENLÄGE									10.86		10.36								10.16
LUTNING ‰									10.0				0.2						
UTFÖRANDE													Släntlutning 1:1.5						
DIMENSION													Bottenbredd 4.5 m						
Avr.område, ha																			
NHQ									2785		3205								
Exc.HQ l/s									5565		6405	4515	6020	9030					

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

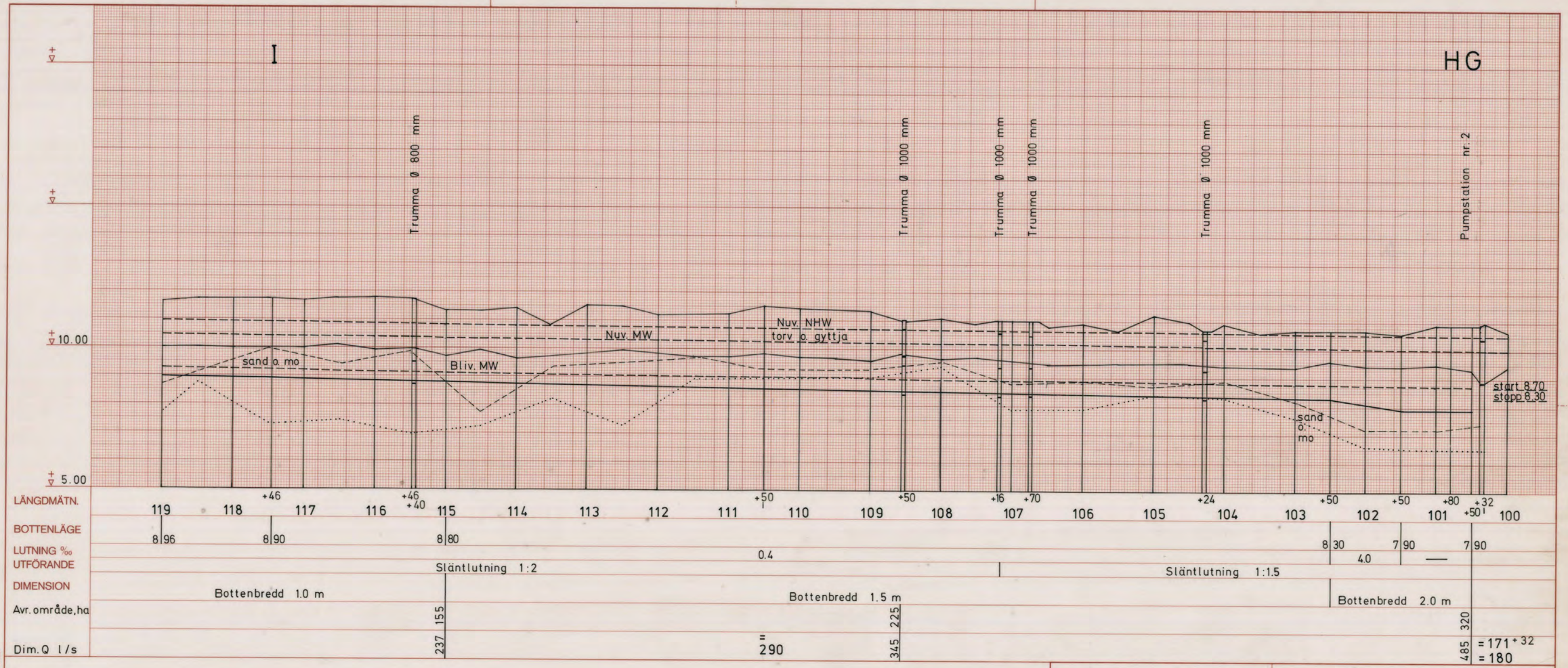
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR 675

L2 10(55)

Lantbruksstyrelsen 17 33 70 nov. Tullberg Klippan 35989



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV 7.0

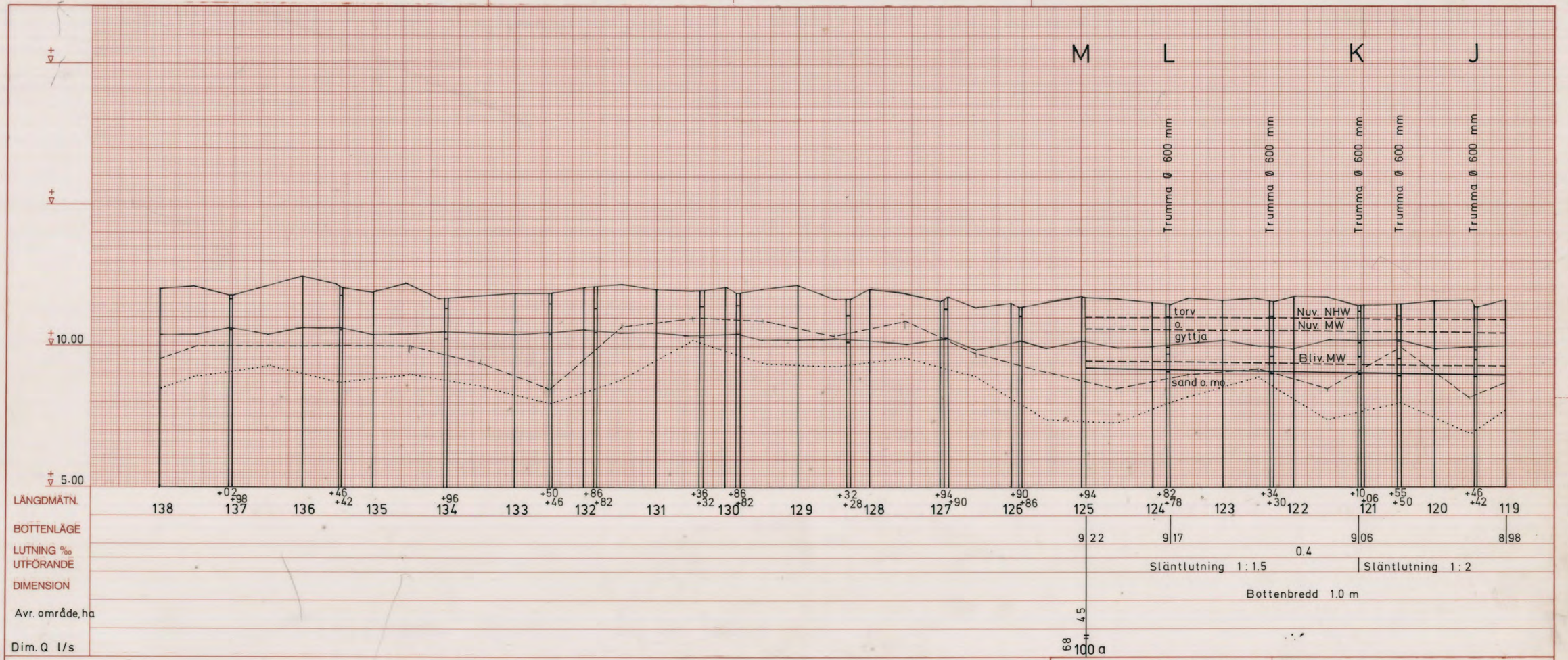
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR 675

L2 11 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-5970 nov. Tullberg Kloppan 35669



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

1 : 100 höjd
SKALA 1 : 4000 längd

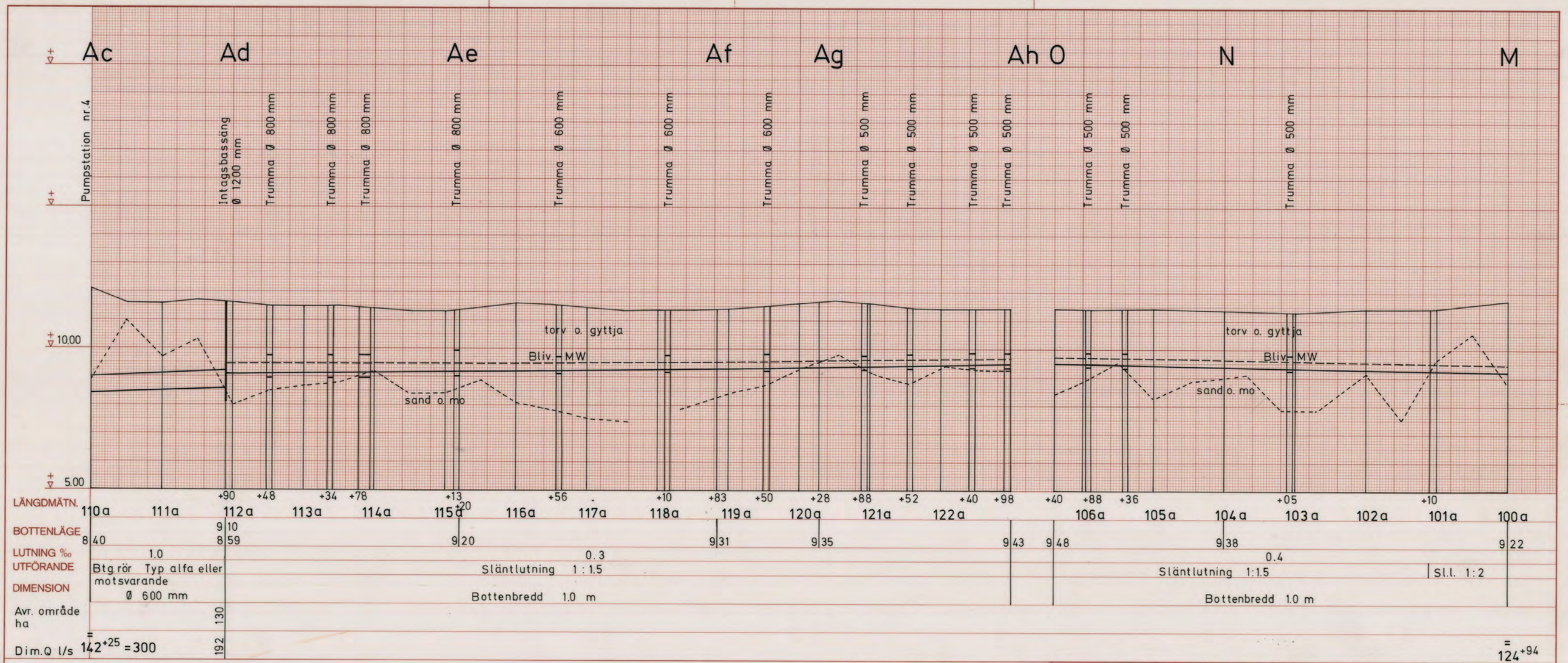
12(55)

ARKIV NR 675

L 2

L 2

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 nov. Tullberg Klippan 35888



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV 7.0

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

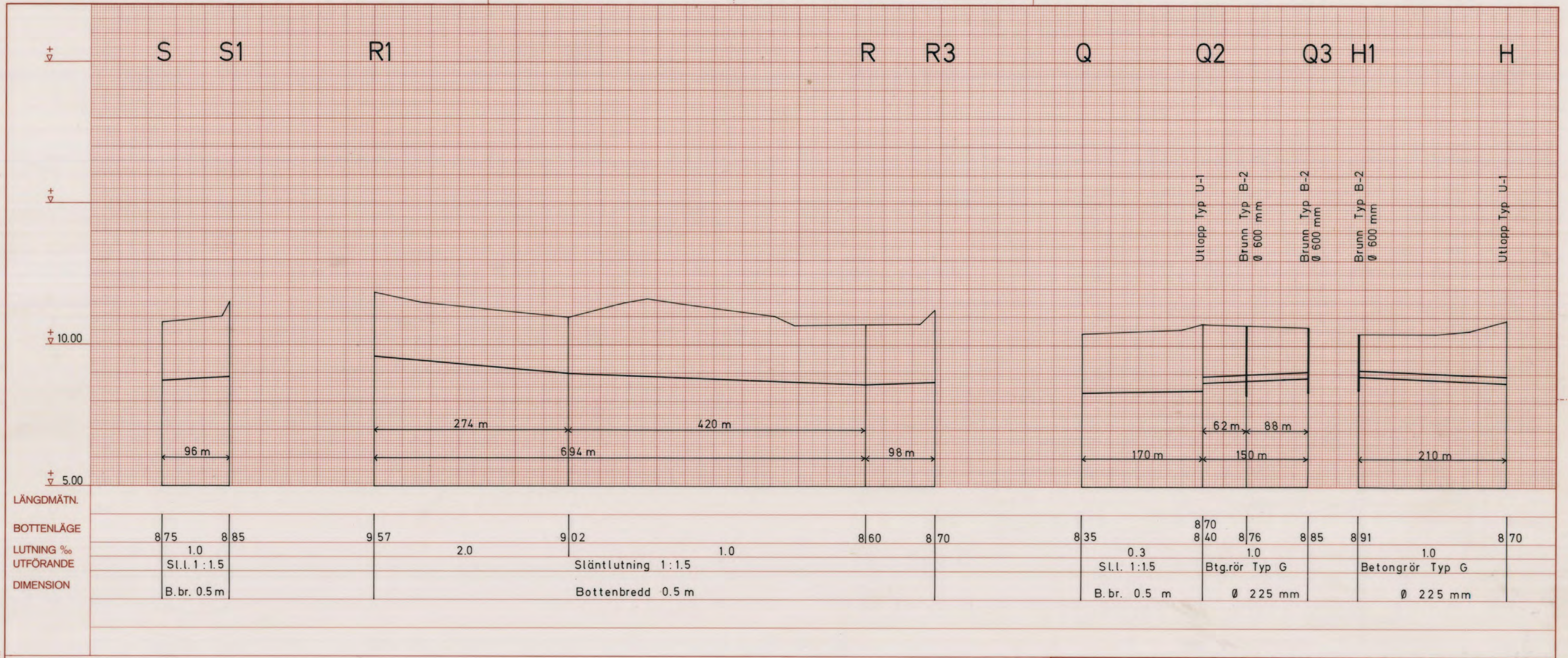
SKALA 1: 100 höjd
1: 4000 längd

ARKIV NR 675

13(55)

L2

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 nov. Tullberg Klippan 39989



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med synförrättning enligt vattenlagen.

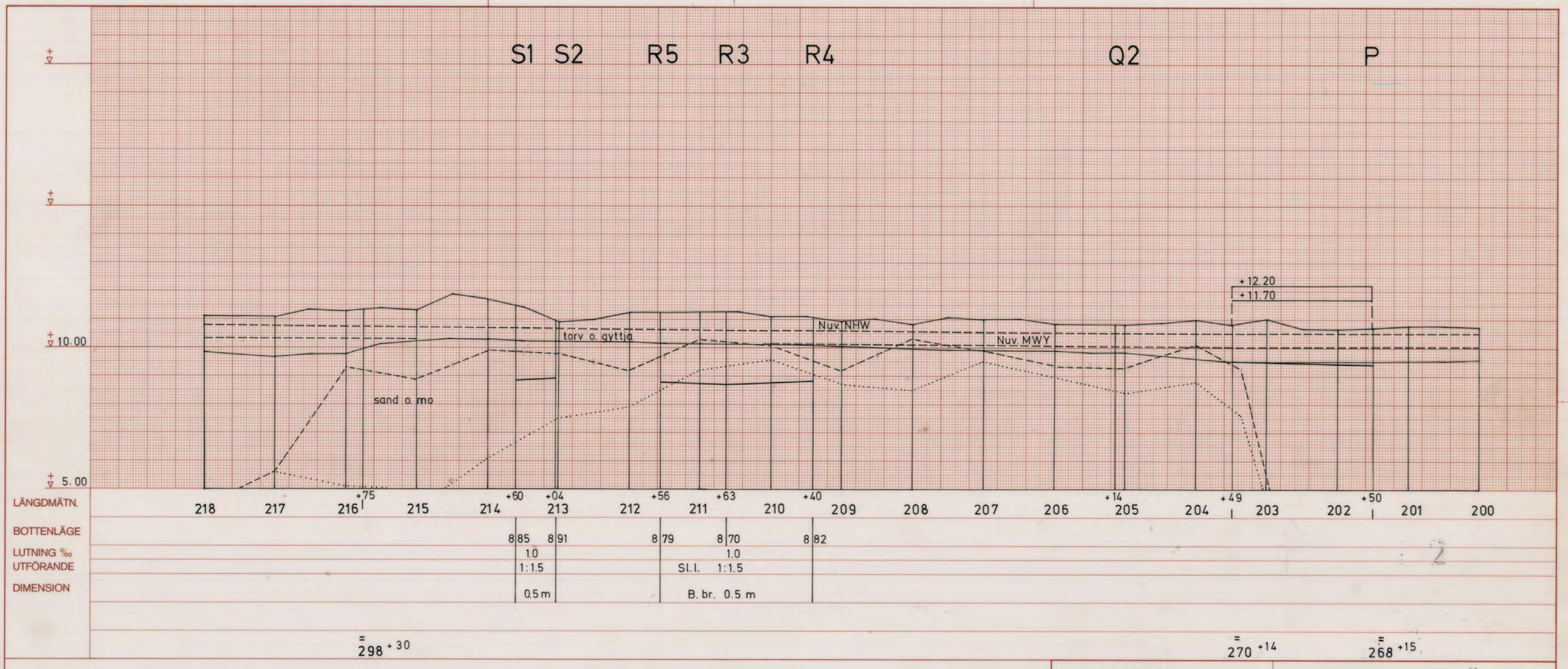
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		J.O	1: 100 höjd 1: 4000 längd

L2 14 (55)

ARKIV NR 675

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 nov. Tullberg Klippan 35989



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

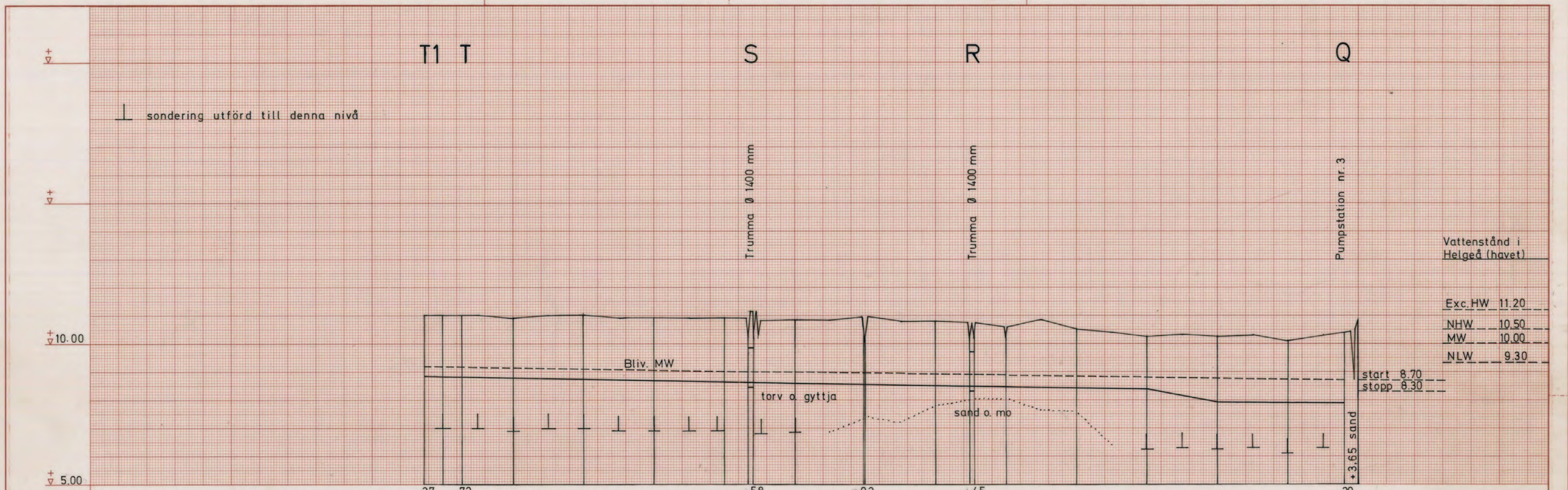
SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR 675

L 2 15 (55)

L2

Lantbruksstyrelsen 17-3970 nov. Tullberg Kloppan 39999



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

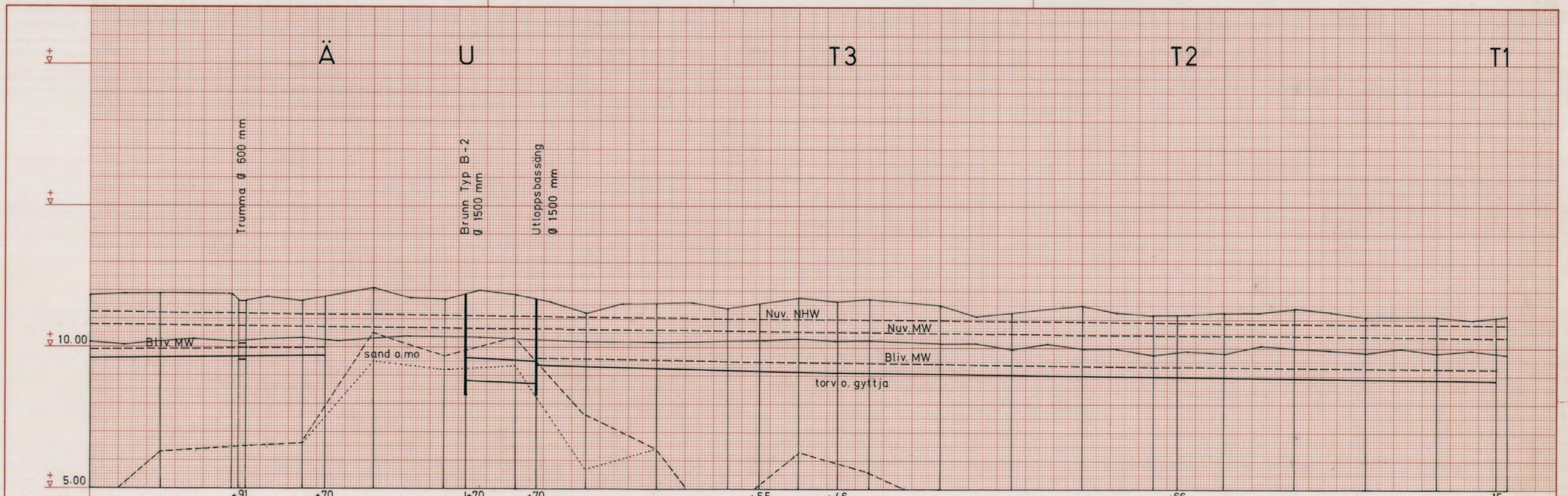
SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

L 2

16 (55)

ARKIV NR 675

Lantbruksstyrelsen 17 33 70 rev. Tullberg Klippan 39689



LÄNGDMÄTN.	238	237	+91 236+81	+70 235	234	+70 233	+70 232	231	230	229	+55 228	+46 227	226	225	224	+66 223	222	221	220	219	+15 218				
BOTTENLÄGE	9 60			9 70		8 80	8 70 9 33			9 17	9 14					9 00					8 86				
LUTNING ‰		0.3			vatten-		1.0		0.5							0.3									
UTFÖRANDE		Släntlutning 1:1.5			delare		Btg.rör Typ alfa eller motsv.								Släntlutning 1:1.5										
DIMENSION		Bottenbredd 1.0 m					Ø 800mm		Bottenbredd 1.0 m						Bottenbredd 1.5 m										
Avr. område ha						115				195											490				
Dim. Q l/s						180	300			293											675	213 +27			

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

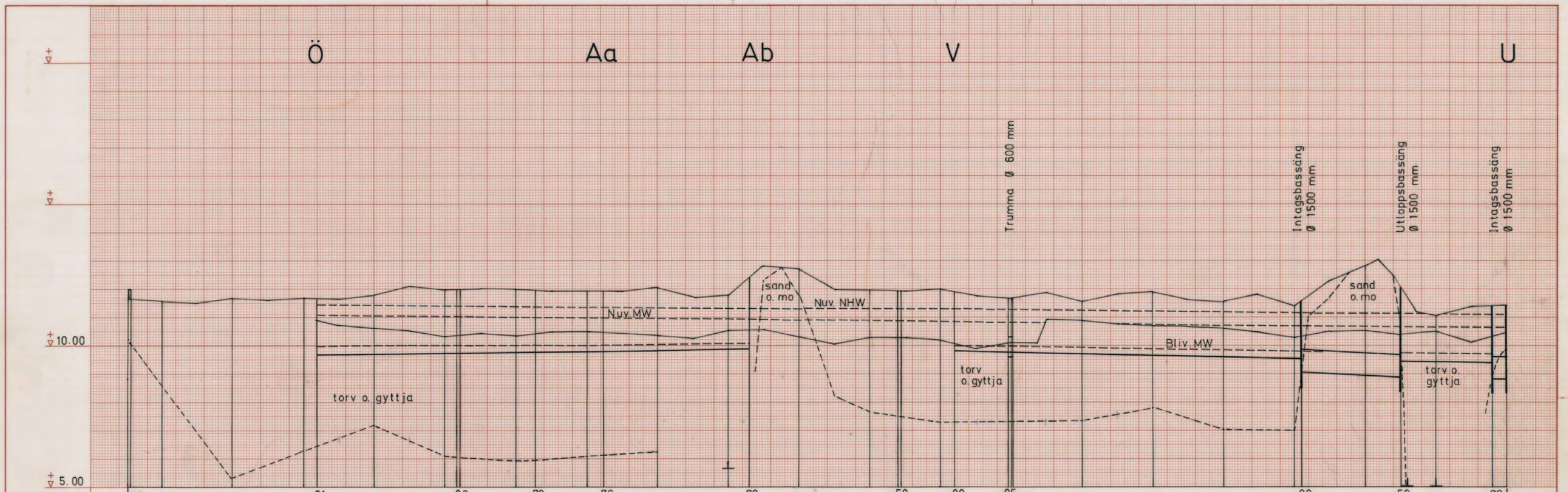
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O.

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

17 (55)

ARKIV NR
675

L 2



LÄNGDMÄTN.	+50 +46	319	318	+81 317	316	+83 +78 315	+72 314	+76 313	312	+70 311	310	309	+59 +55	+80 308	+05 +98 307	306	305	304	+90 303	+50 302	301	+20 300		
BOTTENLÄGE				9.68						9.86				9.80					9.55 / 9.04	8.90 / 9.47		9.40 / 8.82	8.80	
LUTNING ‰				0.3							vatten-				0.5				1.0		0.5		1.0	
UTFÖRANDE				Släntlutning 1:1.5							delare				Släntlutning 1:1.5				Btg.rör Typ alfa eller motsvarande		Sl.l. 1:1.5		Btg.rör Typ alfa eller motsv.	
DIMENSION				Bottenbredd 1.0 m											Bottenbredd 1.0 m				Ø 800 mm		B.br. 1.0 m		Ø 600mm	
Avr. område ha.																			105				115	
	=																		164				180	=
Dim. Q l/s	250 +60																							232 +70

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

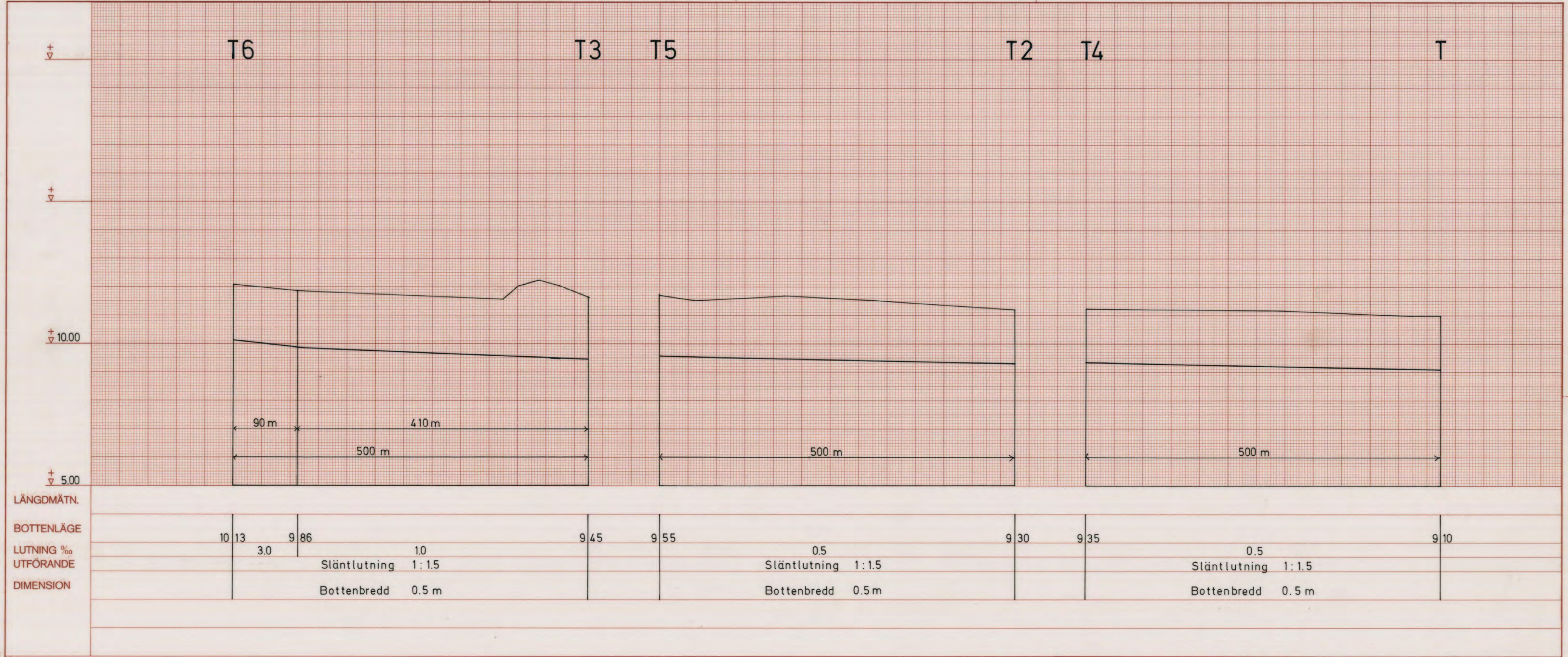
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR 675

L 2 18(55)

Lantbruksstyrelsen 17-39 70 nov. Tullberg Klippan 35999



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län.

Maglehem, Vittskövle och
Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O.

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl.
invallningsföretag 1976.

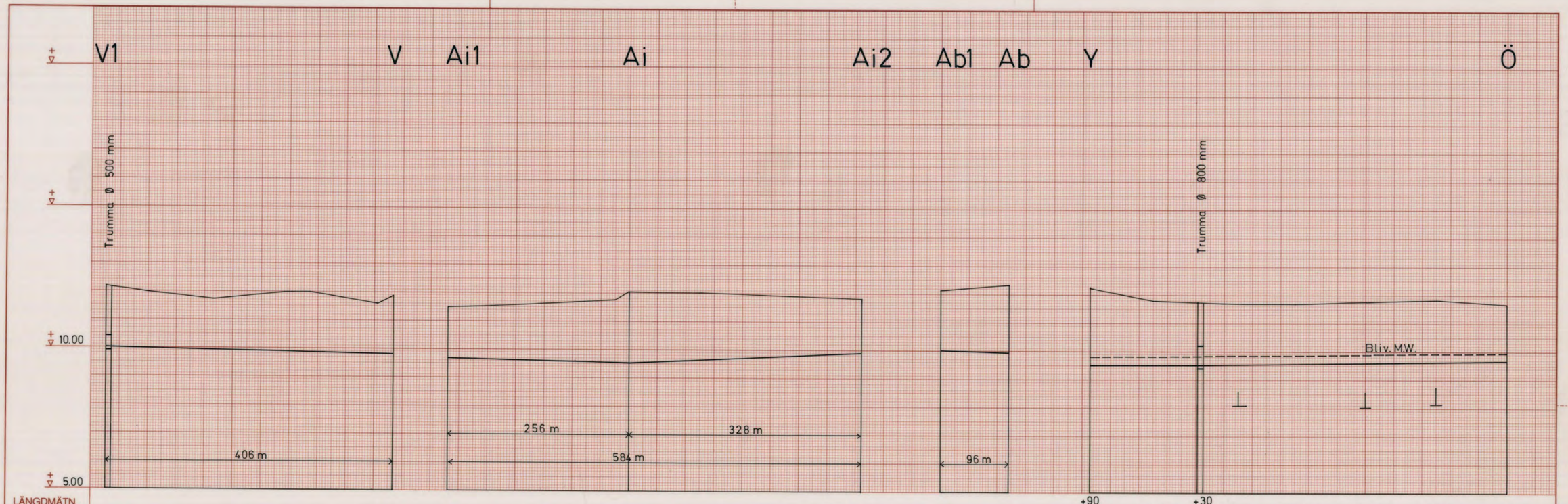
Upprättat i samband med syneförrättning
enligt vattenlagen.

S-E Wallin
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1: 100 höjd
1: 4000 längd

L 2 19 (55)

ARKIV NR 675



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		

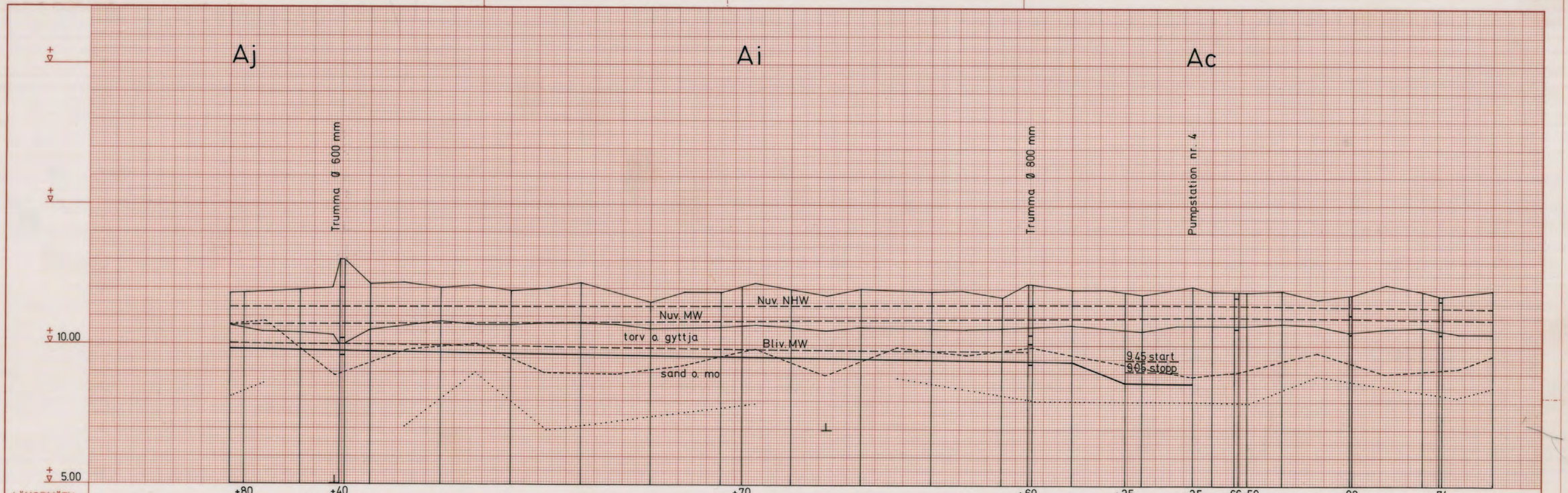
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1: 100 höjd
1:4000 längd

ARKIV NR 675

L 2

20(55)



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

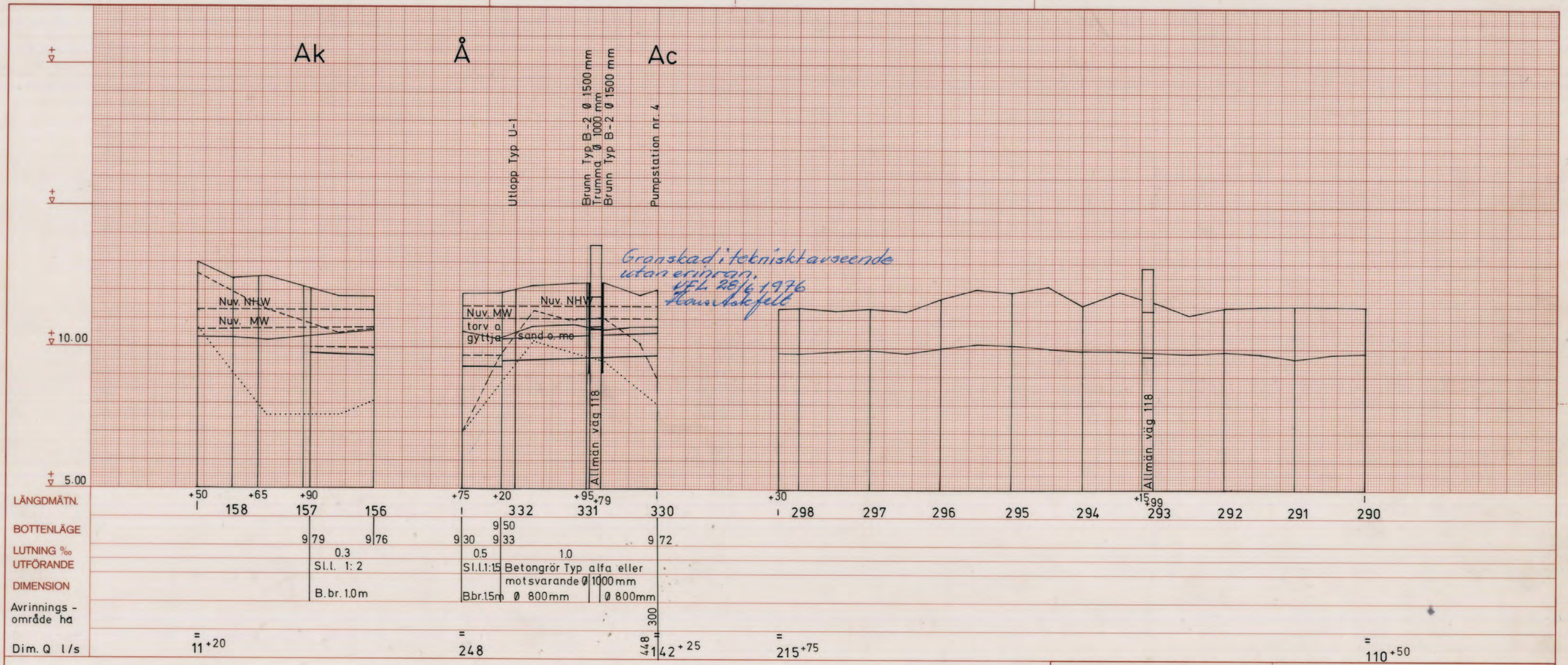
S E Wallin
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1: 100 höjd
1: 4000 längd

ARKIV NR

21 (55) L 2 675

Lantbruksstyrelsen 17-33.70 nov. Tullberg Klippan 35989



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		T.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

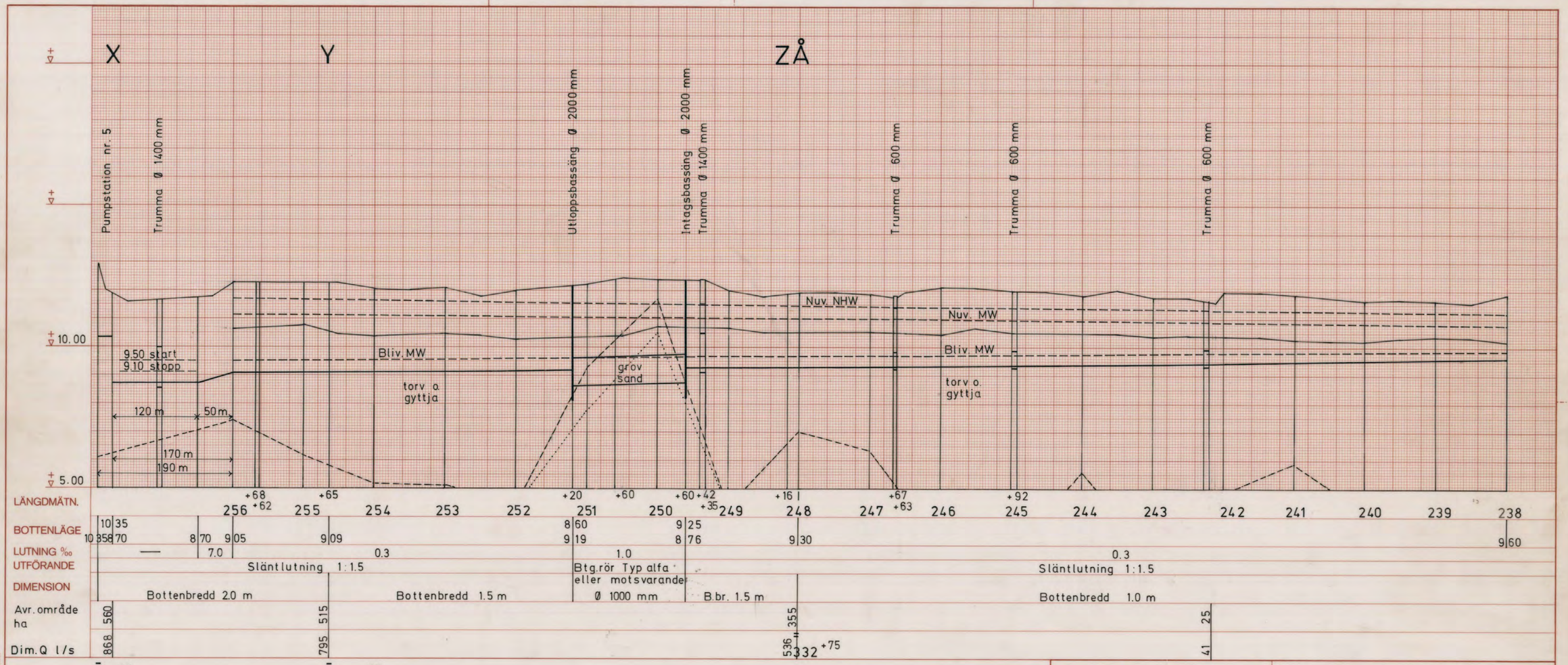
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

ARKIV NR
L 2 675

22 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 «Nr». Tullberg Klippan 35689



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J. O

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

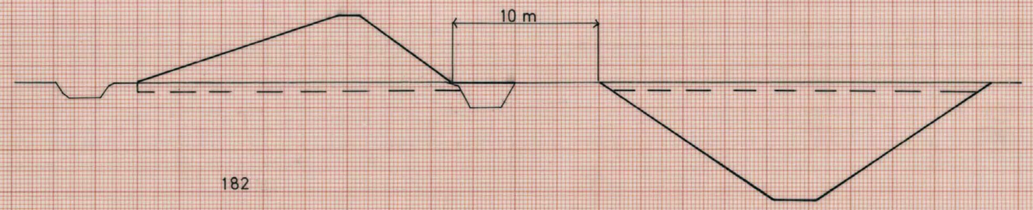
SKALA 1 : 100 höjd
1 : 4000 längd

23 (55)

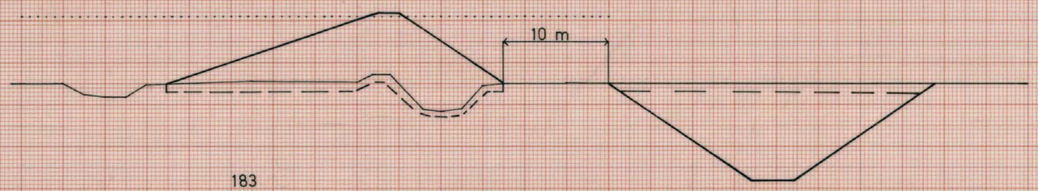
ARKIV NR L 2 675

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 nov. Tullberg Klippan 35989

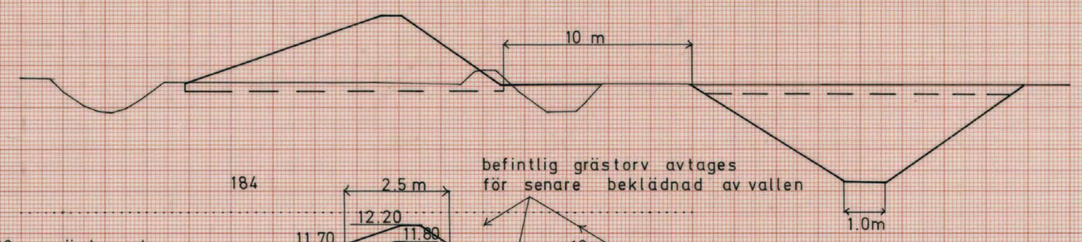
181



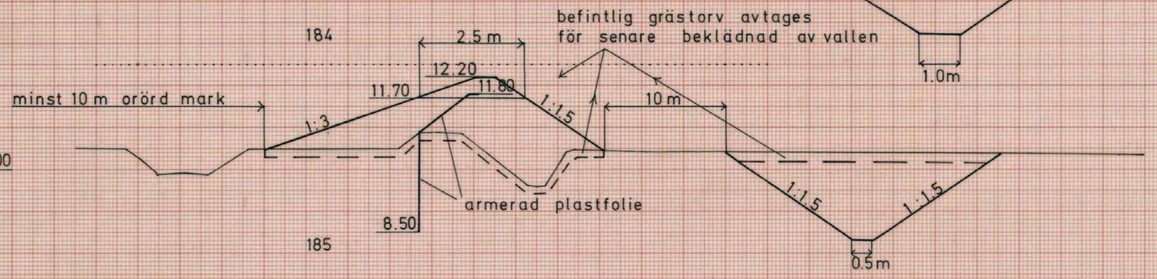
182



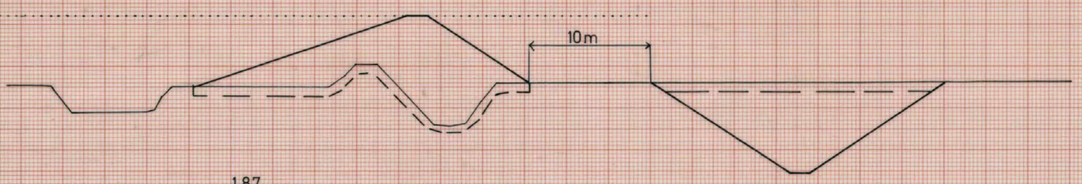
183



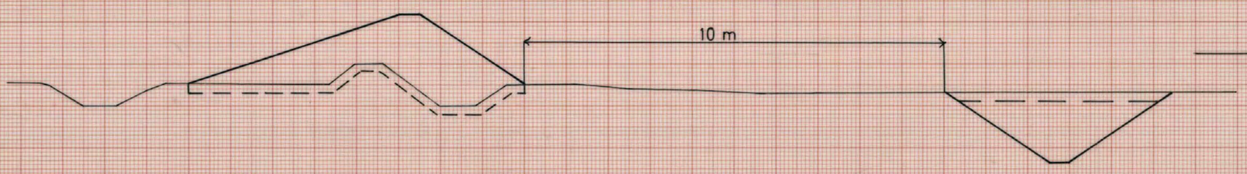
184



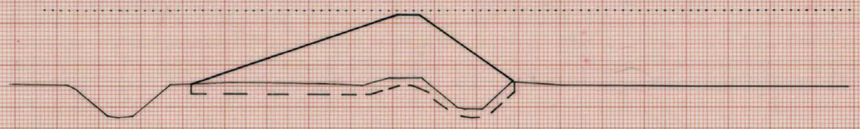
185



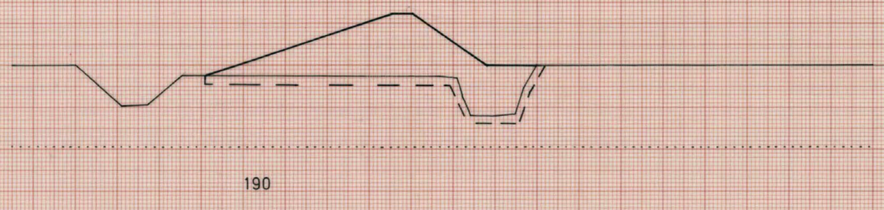
187



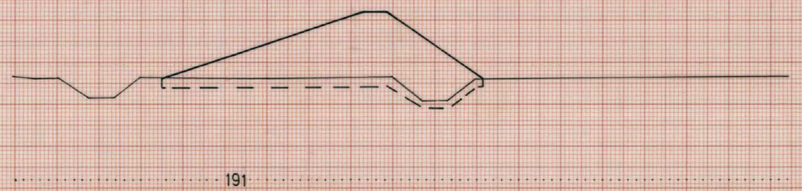
188



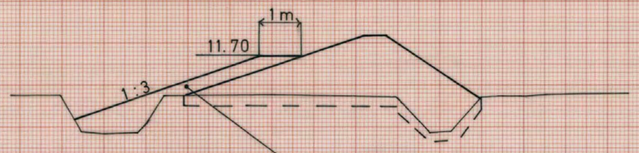
189



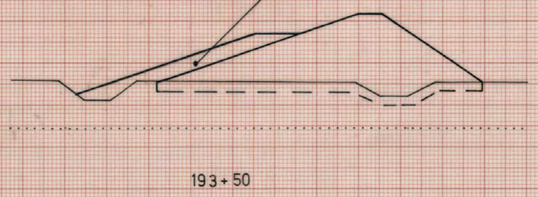
190



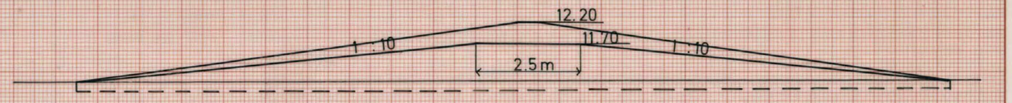
191



192



193+50



194



194+82



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		7.0

SKALA 1:100

ARKIVNR
24 (55) L 2675

Lantbruksstyrelsen 17 31 70 mm. Tullberg Klippan 35869

260 + 14

10.00

260 + 25

10.00

260 + 50

10.00

261 + 00

10.00

261 + 50

10.00

262 + 00

10.00

262 + 50

10.00

263 + 00

10.00

263 + 50

10.00

gräns

264 + 00

264 + 50

265 + 00

265 + 50

gräns

266 + 00

266 + 50

267 + 00

Damm
± 10.86

267 + 50

268 + 00

gräns

270 + 14

5 m

9.50

2 m

270 + 50

271 + 00

271 + 50

271 + 74

5 m

1:1.5

Avloppet
Q - Q2

1:1.5

8.36

0.5m

272 + 47

väg

Pumpbrunn

tätande kärna av
pinnmo, ca 2,5 m³/lm

4 m

1:20

273 + 00

1:2

1:2

slitlagergrus 0-20 mm, t= 5 cm
bärlagergrus 0-50 mm, t=15 cm

5 m

bef. dike igen-
fylles

1:1.5

1:1.5

9.35

0.5m

fyllnadsgrus
armerad plastfolie ≧ 0.15 m

273 + 50

12.20

11.70

11.80

2.5m

armerad plastfolie = 0.15mm

8.50

grästorv avschaktas för
senare beklädnad av vallen

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och
Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl.
invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning
enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

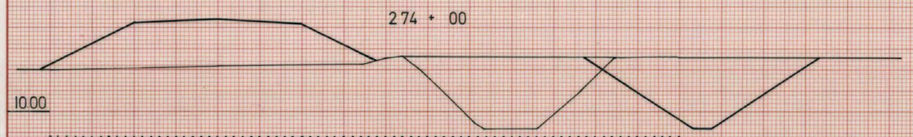
SKALA 1:100

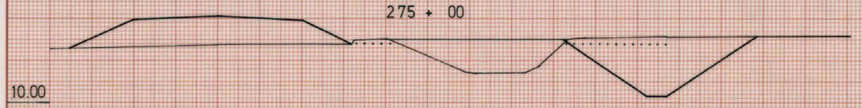
ARKIVNR

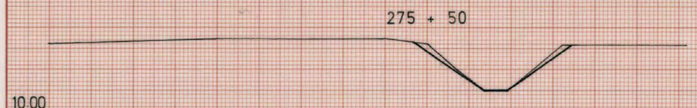
25 (55)

L2 675

Lantbruksstyrelsen 17.30.70 mm Tullberg Klippan 38989













Lantbruksstyrelsen 17 78 70 mov. Tullberg Klippan 38969

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

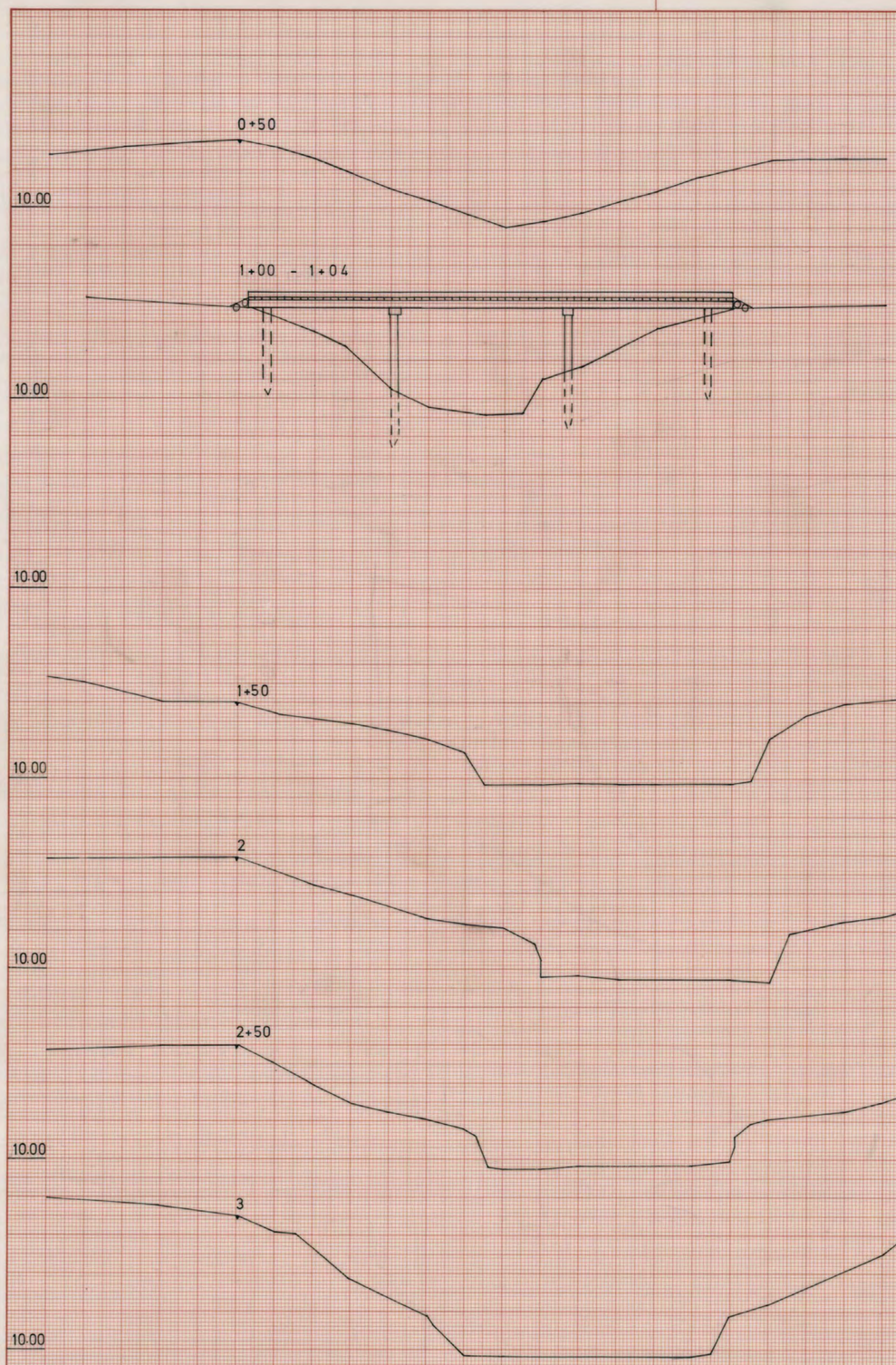
Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrning enligt vattenlagen.

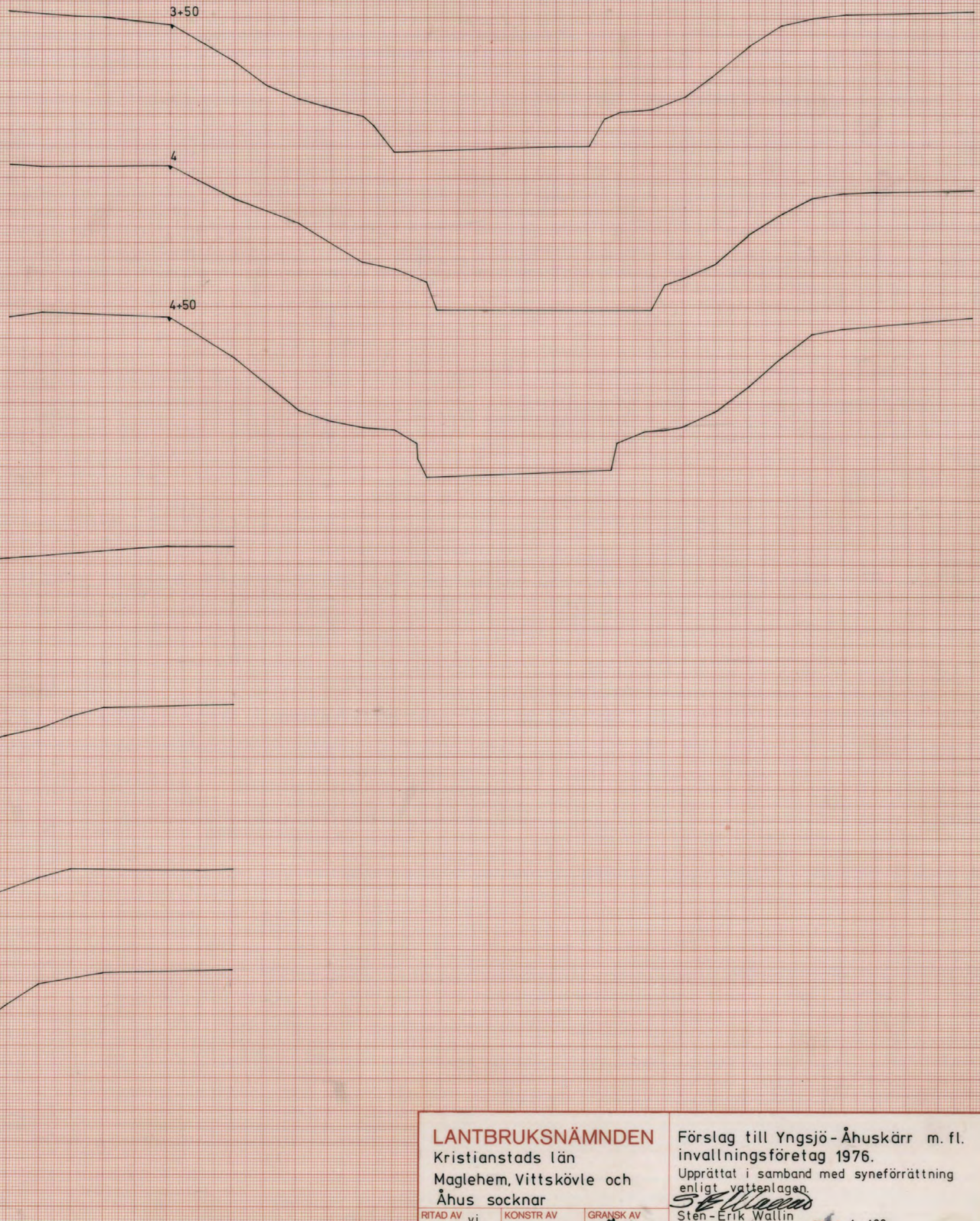
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 100

26 (55)

ARKIV NR L2 675





LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		7.0

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

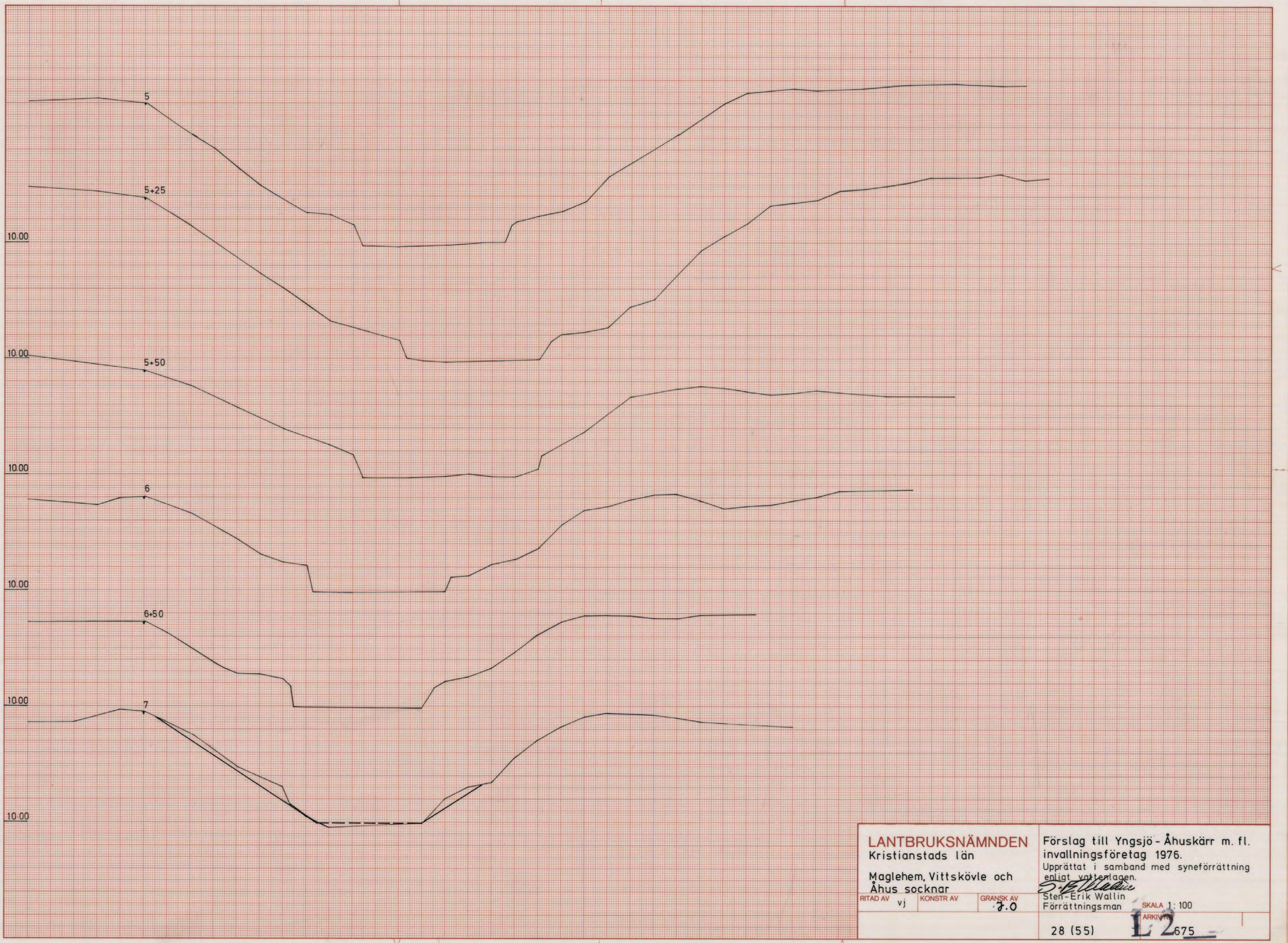
SKALA 1 : 100

ARKIV NR

27(55)

L 2 675

Lantbruksstyrelsen 17-31 70 nov Tallberg Klippan 35989



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

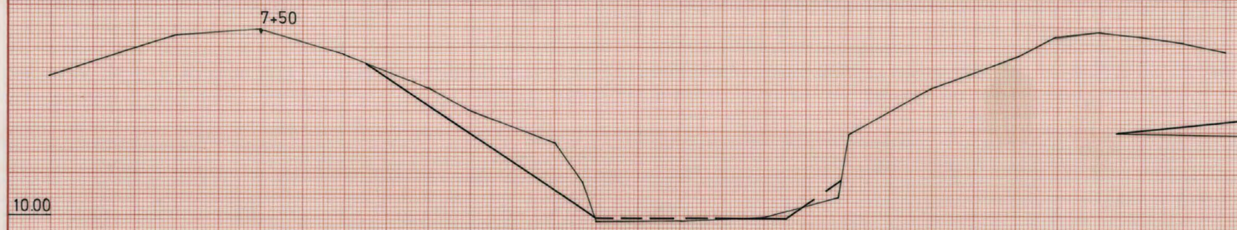
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1: 100

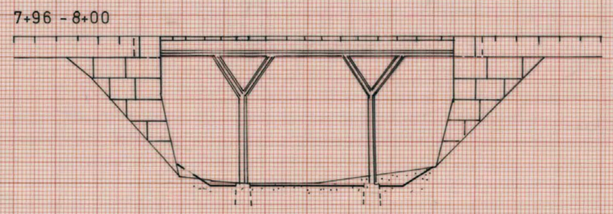
28 (55)

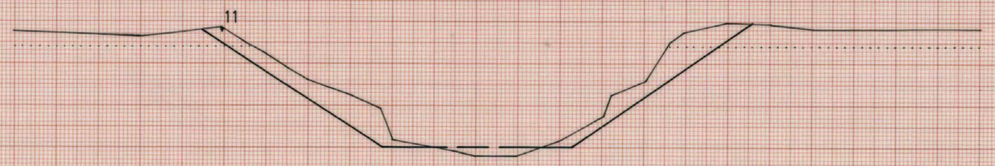
ARKIV L 2 675

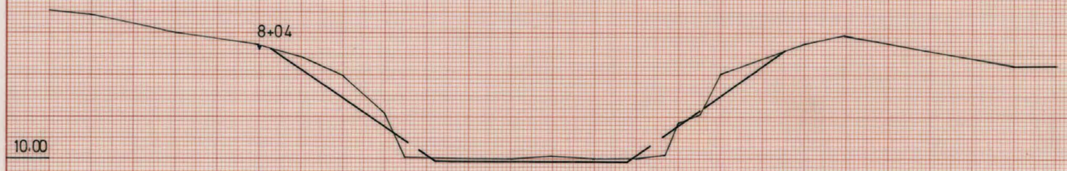
Lantbruksstyrelsen 17-31 70 mm. Tullberg Klippan 39989

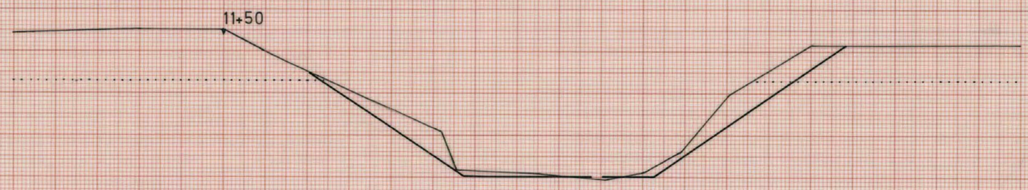


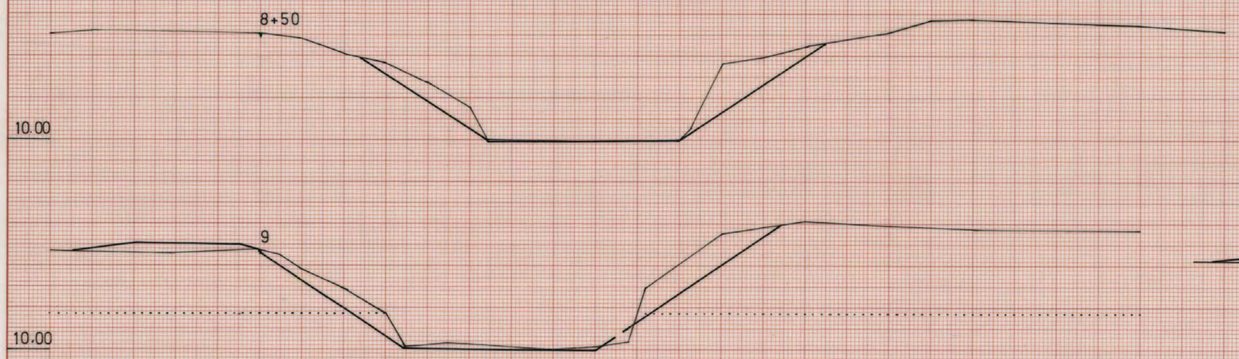


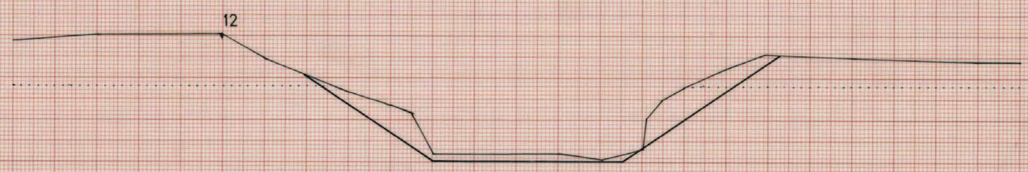


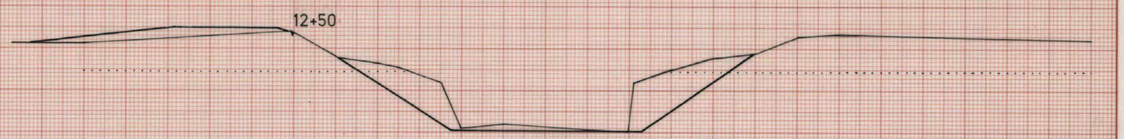


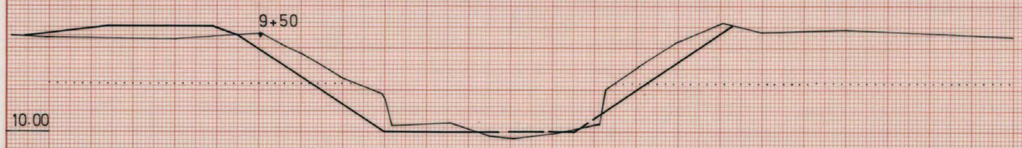


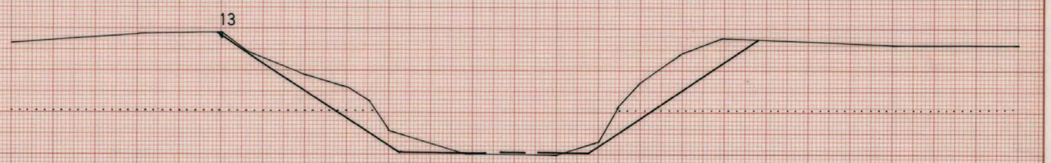


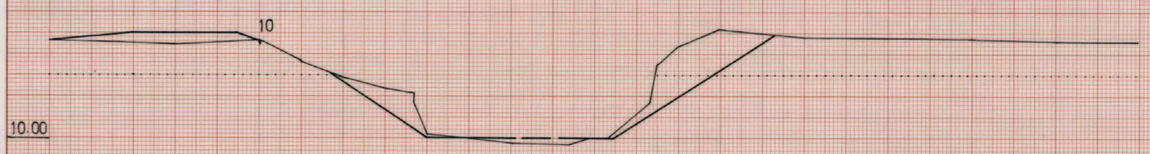


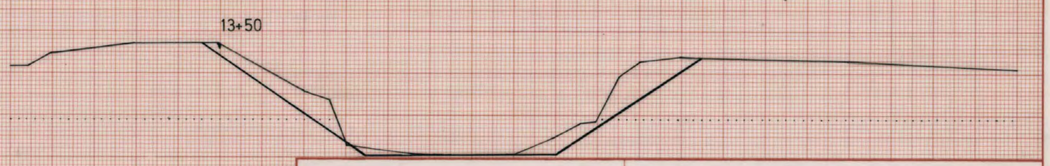












LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

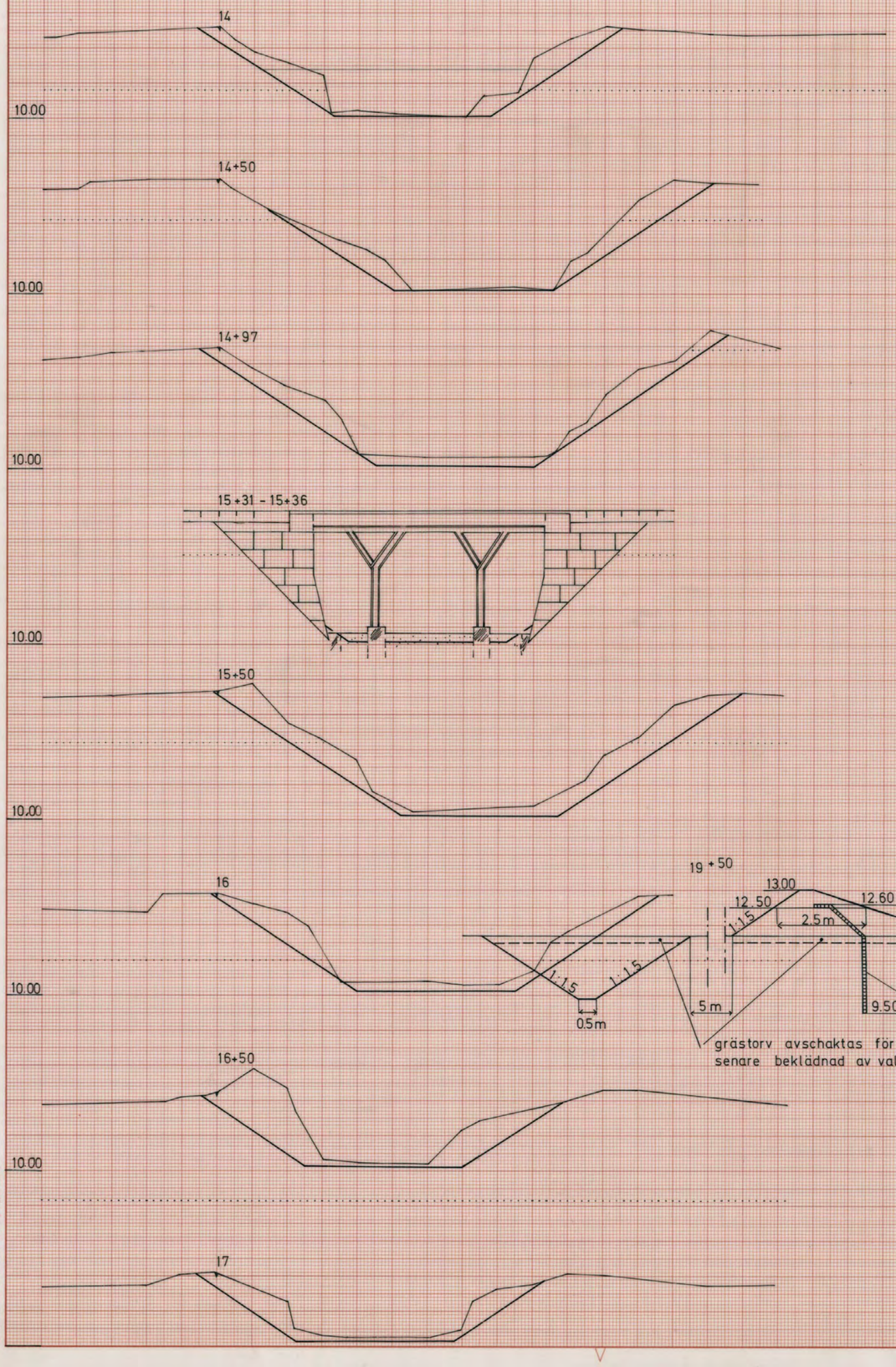
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

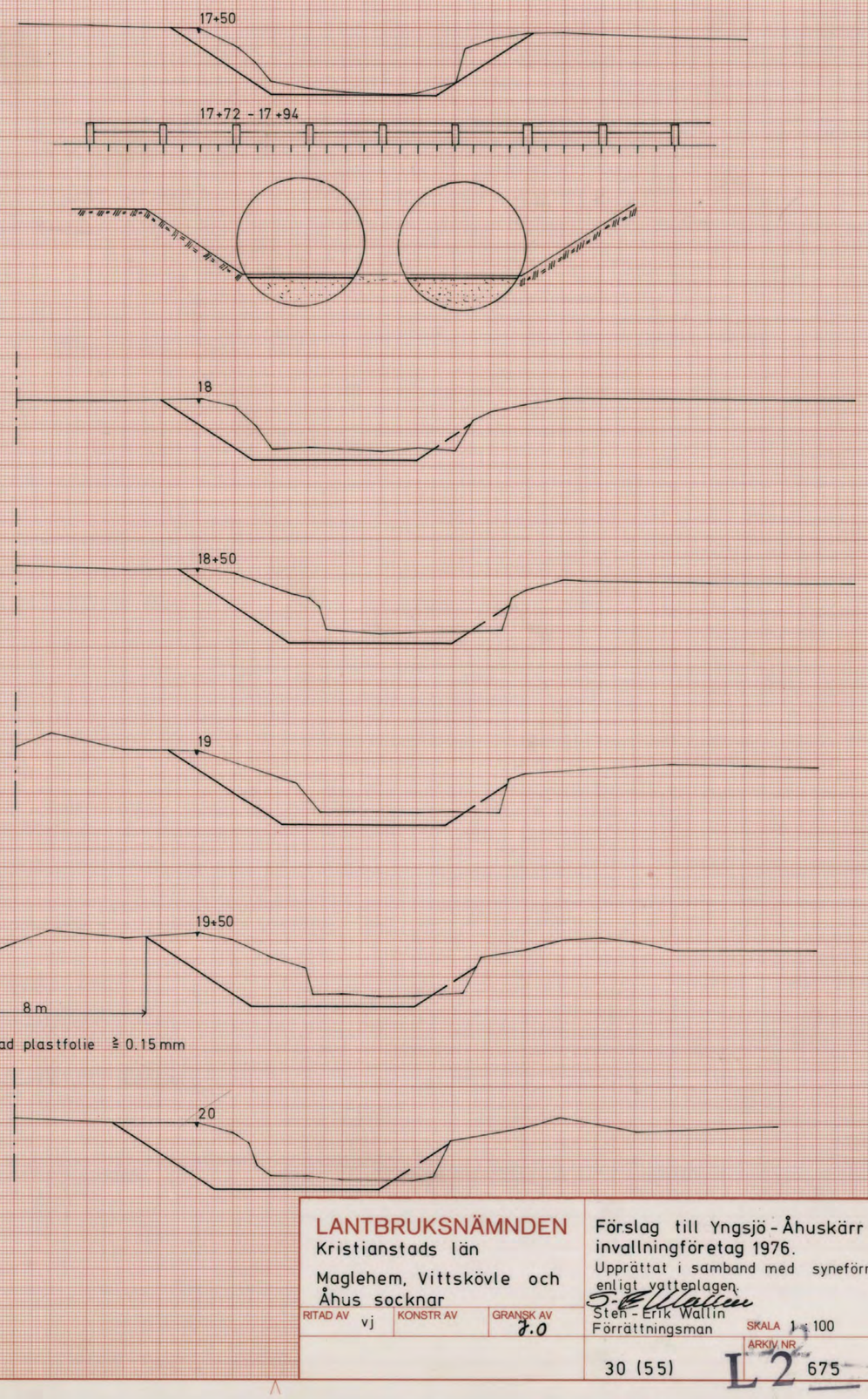
SKALA 1 : 100

29 (55)

ARKIV NR L2 675

Lantbruksstyrelsen 17-3170 mm. Tullberg Klippan 35089





LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten - Erik Wallin
Förrättningsman

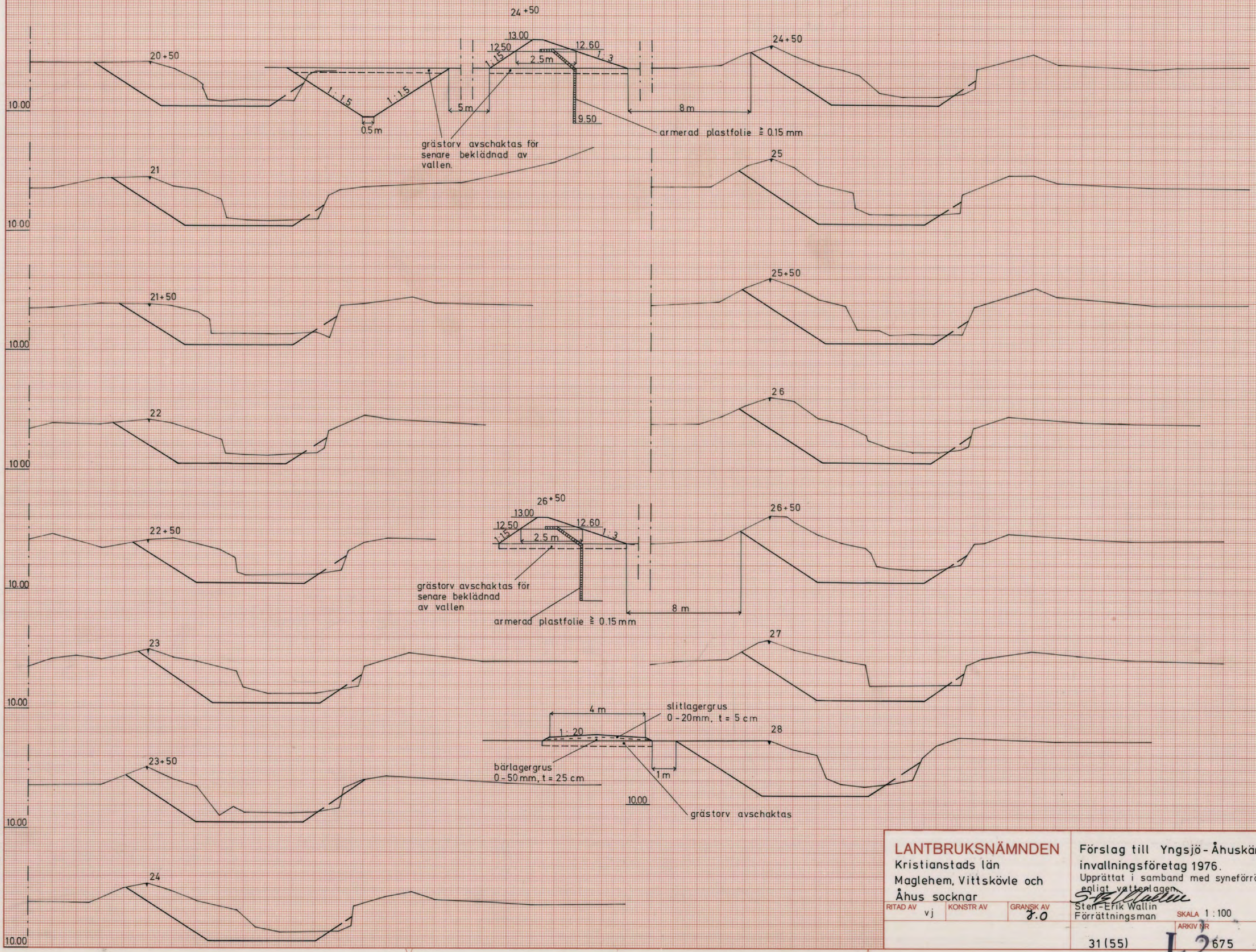
SKALA 1 : 100

ARKIV NR

30 (55)

L 2 675

Lantbruksstyrelsen 17-39 70 mm. Tullberg Köpua 36869



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

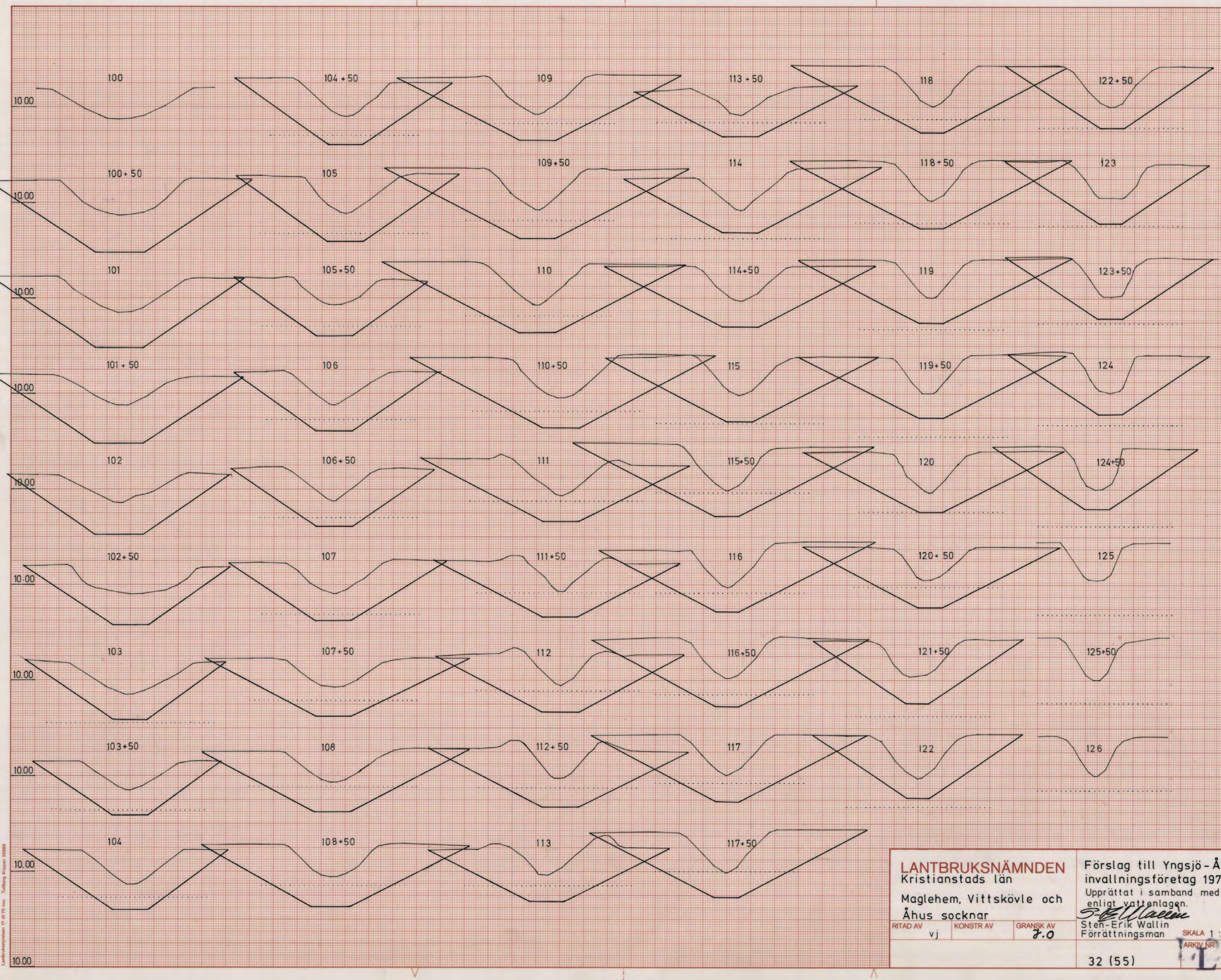
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj			1:100

ARKIV NR

31(55)

L 2 675

Lantbruksbyrån 17-3170 nov. Tullberg Köpan 36689



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

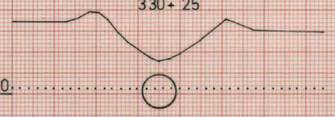
SKALA 1 : 100

32 (55)

ARKIV NR L 2 875

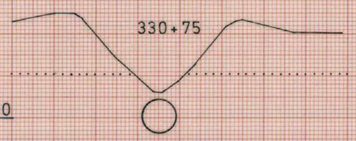
Lantbruksstyrelsen 17-3170 rev. Tullberg Klippan 35689

330 + 25



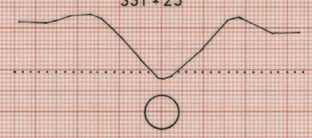
10.00

330 + 75



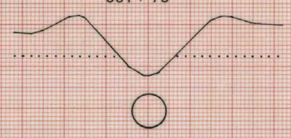
10.00

331 + 25



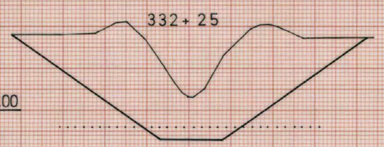
10.00

331 + 75



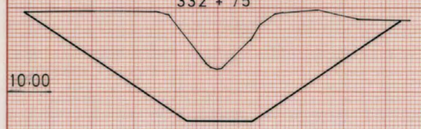
10.00

332 + 25



10.00

332 + 75



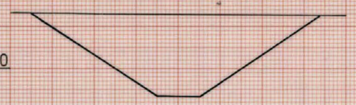
10.00

100 a + 50



10.00

103 a



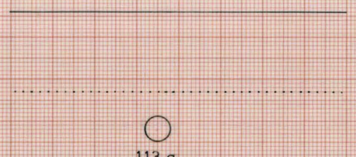
10.00

105 a

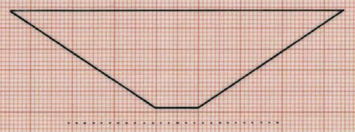


10.00

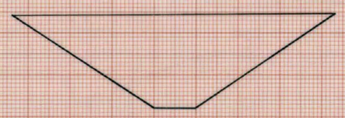
111 a



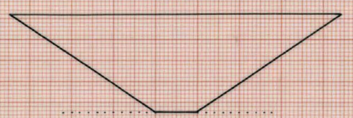
113 a



117 a

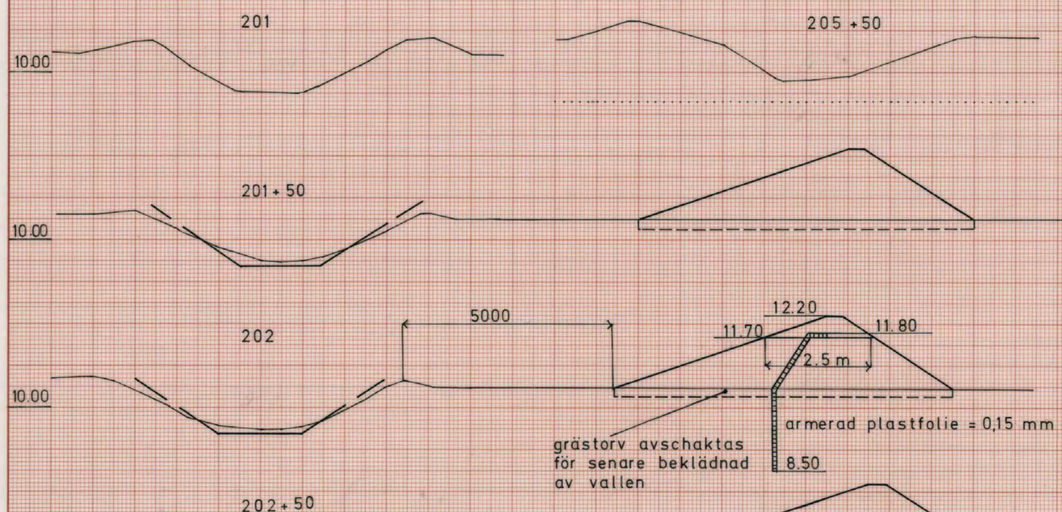


120 a



LANTBRUKSNÄMNDEN Kristianstads län Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar			Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976. Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen. Sten-Erik Wallin Förrättningsman
RITAD AV vj	KONSTR AV	GRANSK AV J.O	SKALA 1:100
33(55)			ARKIVNR L2 675

Lantbruksstyrelsen 17-39 70 mm. Tullberg Klippan 35869



201
205 + 50
210 + 50
215 + 50
219 + 50
201 + 50
211
216
220
202
211 + 50
216 + 50
220 + 50
202 + 50
212
217
221
203
212 + 50
217 + 50
221 + 50
203 + 50
208
213
218
222
204
208 + 50
213 + 50
218 + 50
222 + 50
204 + 50
209
214
219
223
205
209 + 50
214 + 50
210
215

10.00

Lantbruksstyrelsen 17 31 70 isov Tullberg Klippan 36969

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och
Åhus socknar

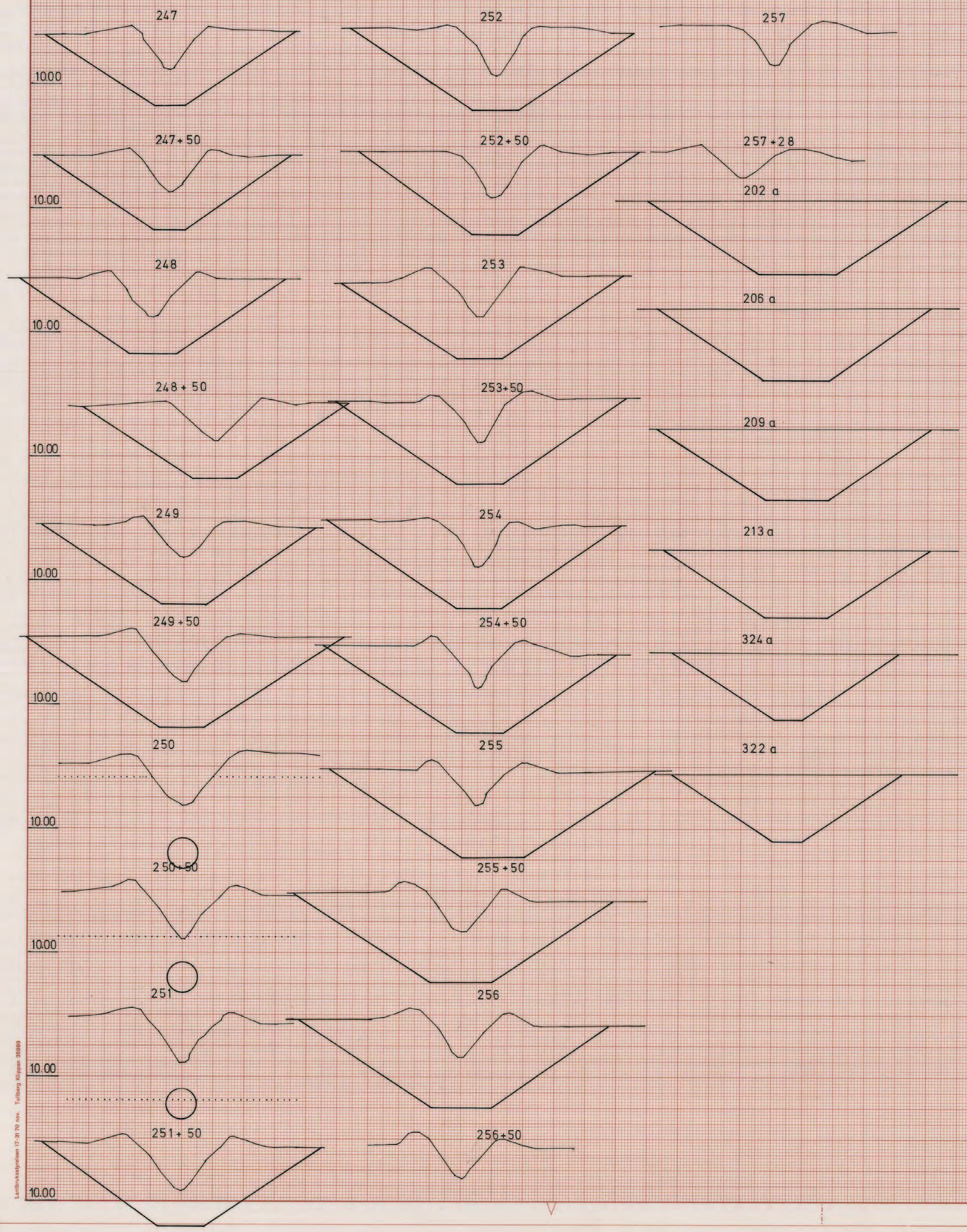
Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl.
invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning
enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		7.0	1 : 100

34 (55)

ARKIVNR
L 2 675



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

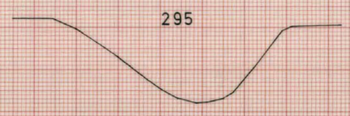
SKALA 1:100

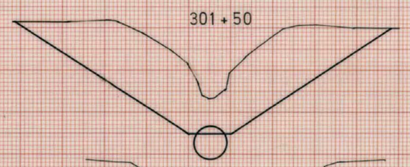
35 (55) L 2 675

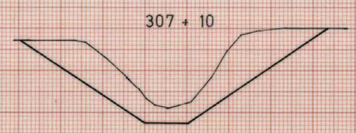
ARKIVNR

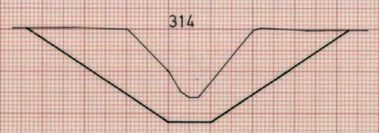
Lantbruksstyrelsen 17-39 70 nov. Tullberg Klippan 38884

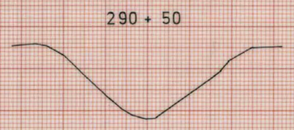


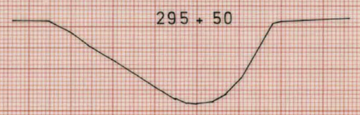


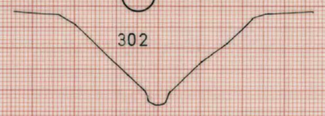


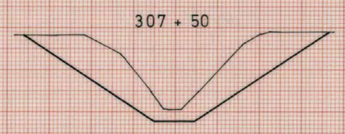


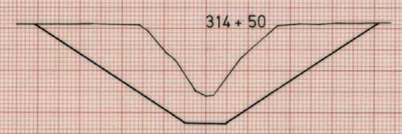


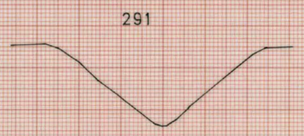




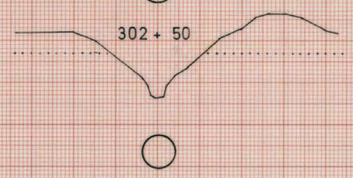


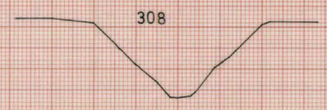


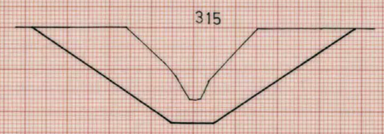


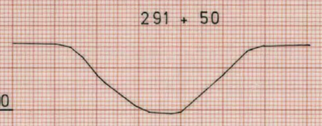


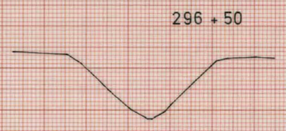


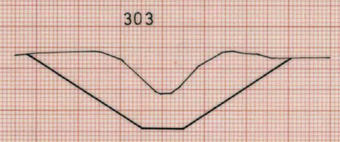


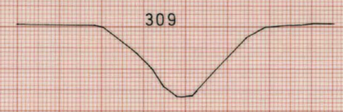


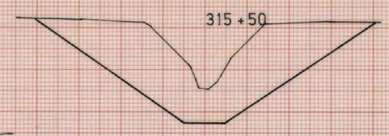


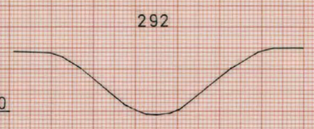




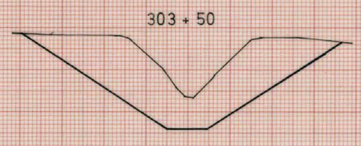


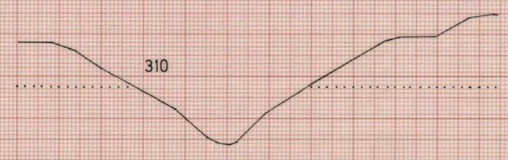


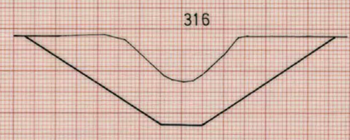


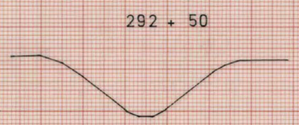


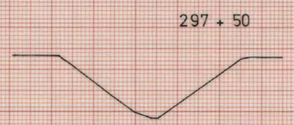


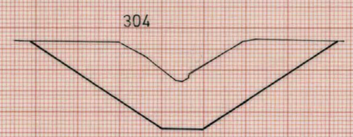


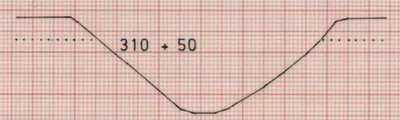


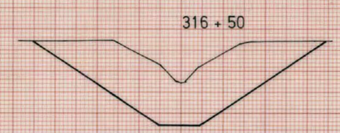


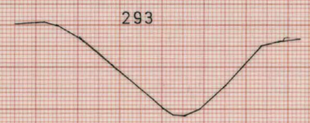


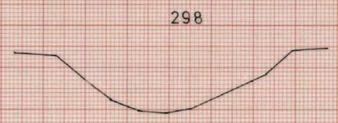


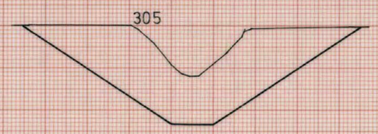


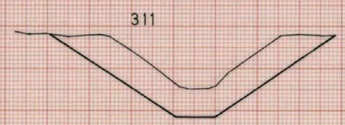


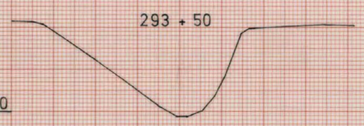


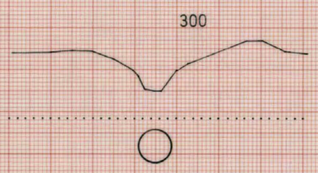


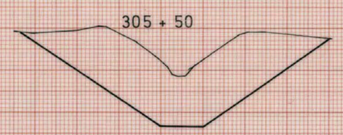


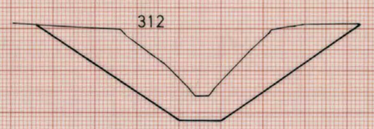


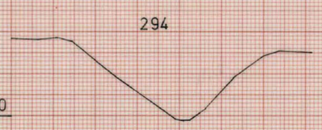


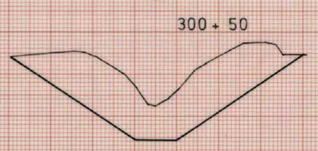












Lantbruksstyrelsen 17 31 70 nov. Tullberg Klippan 26969

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittsövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

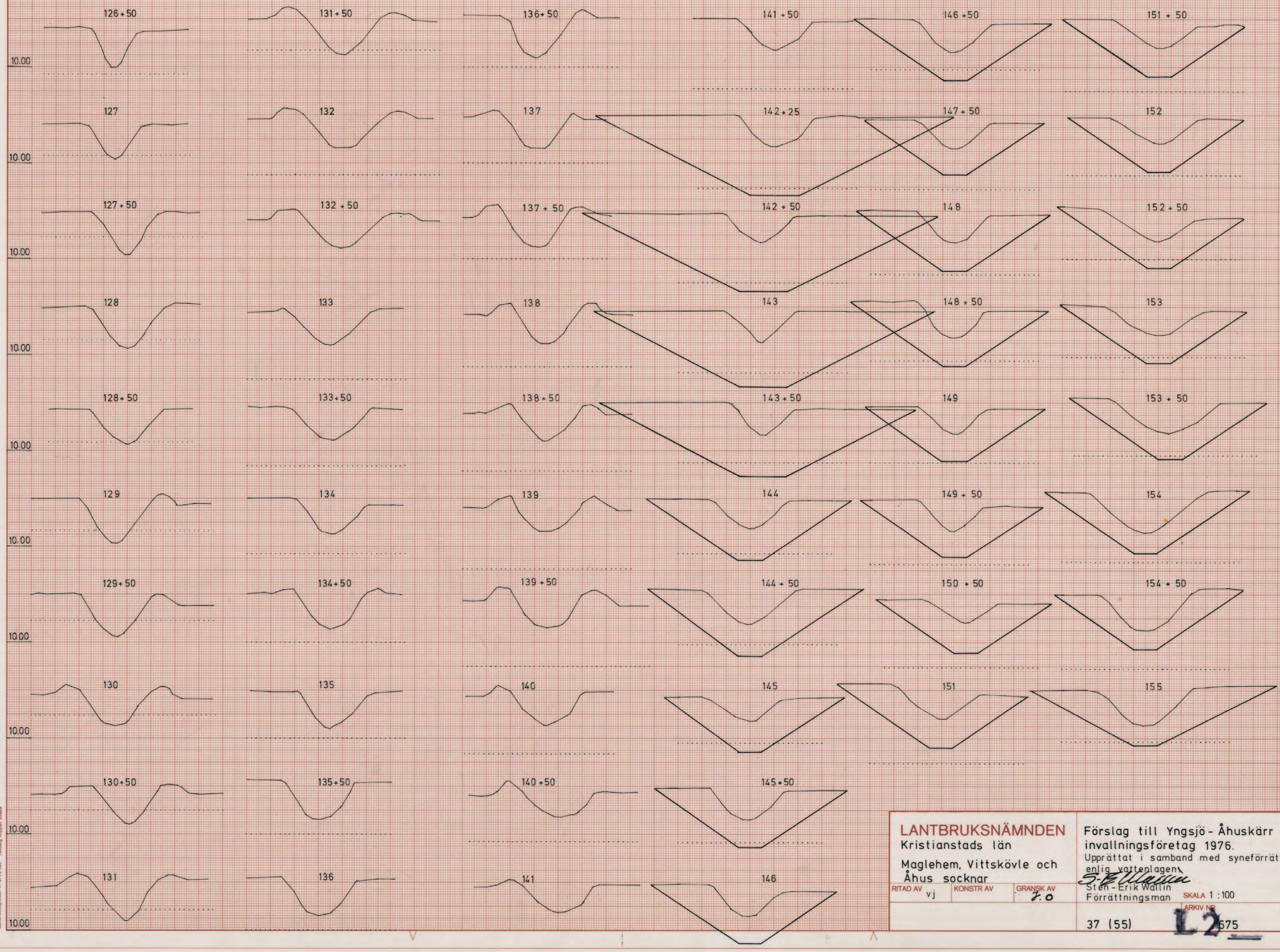
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

SKALA 1 :100

ARKIV NR

36(55)

L 2 675



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enlig vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		

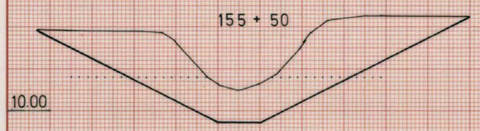
SKALA 1 : 100

ARKIV NR

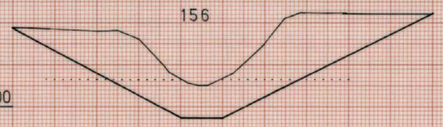
37 (55)

L2 675

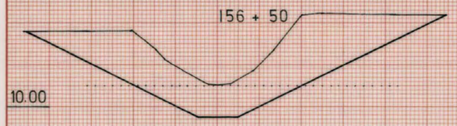
Lantbruksstyrelsen 17-31 70 mm. Tullberg Kopia 36969



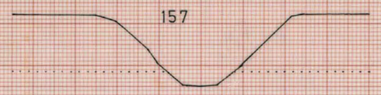
10.00



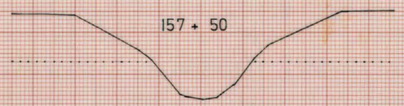
10.00



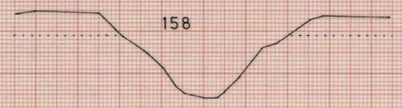
10.00



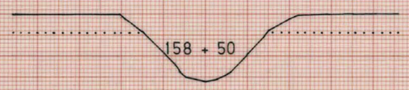
10.00



10.00



10.00



10.00

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

RITAD AV vj | KONSTR AV | GRANSK AV J.O.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

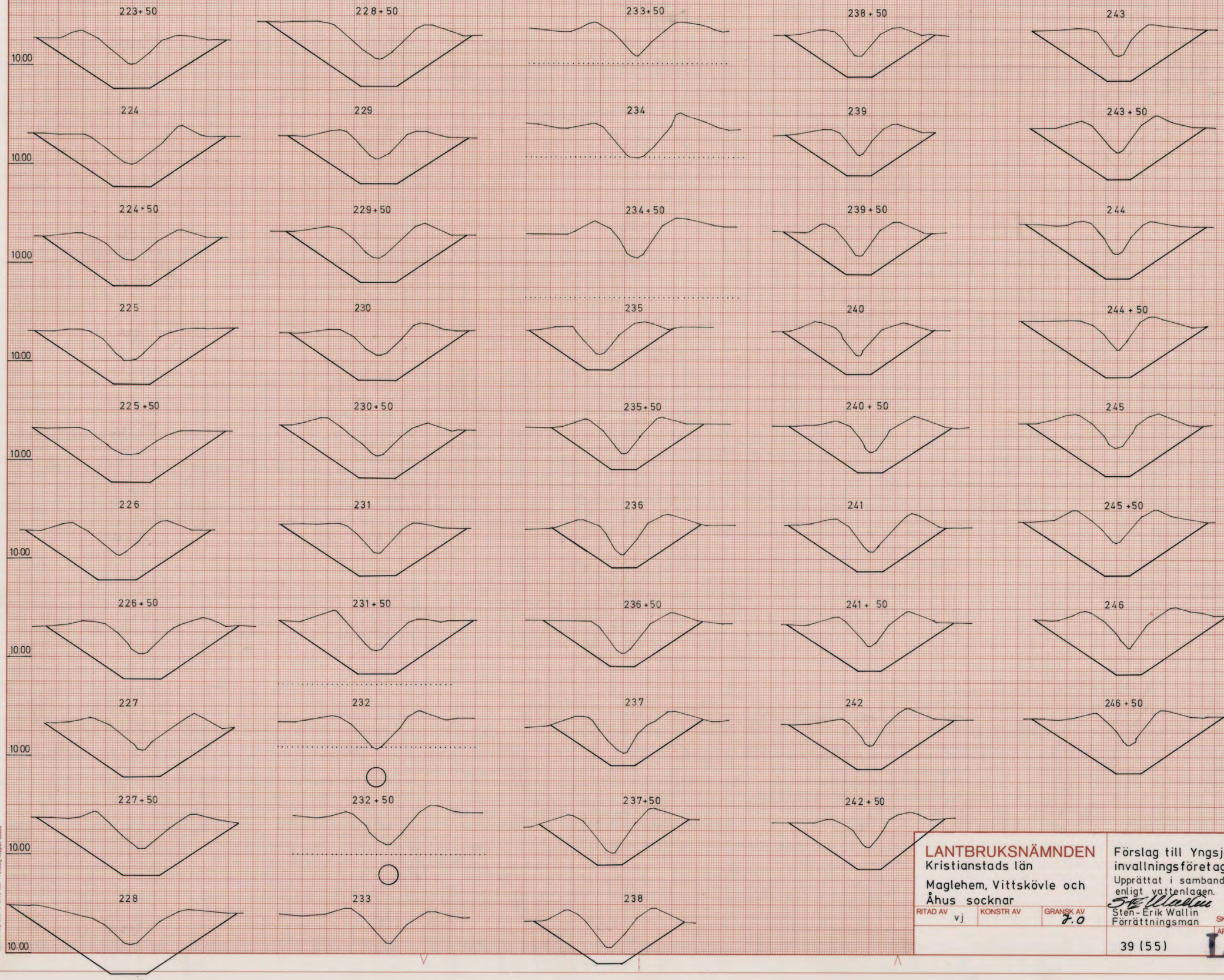
SKALA 1:100

ARKIV NR

38 (55)

U2 675

Lantbruksstyrelsen 17.31 70 mm. Tullberg Klippan 36969



Lantbruksstyrelsen 17-31 70 xxx Tullberg Klippan 36989

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.

Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1:100

ARKIV NR

39 (55)

L 2675

Havets vattenstånd vid pegel i Åhus hamn.

		Högst	Lägst
1960	10.00	10.60 14/12	9.07 19/1
1961	10.00	10.65 5/4	9.30 30/1
1962	10.00	10.98 21/2	9.32 13/2
1963	10.00	10.63 24/11	9.45 27/9
1964	10.00	10.68 11/2	9.45 6/4
1965	10.00	10.40 12/11	9.30 6/12
1966	10.00	10.50 27/9, 13/12	9.45 31/1
1967	10.00	10.75 18/10	9.42 12/11
1968	10.00	10.40 9/2, 8/11	9.50 20/9, 14/10
1969	10.00	10.90 2/11	8.70 9/3

januari · februari · mars · april · maj · juni · juli · augusti · september · oktober · november · december

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSKAV
vj		P.O

SKALA

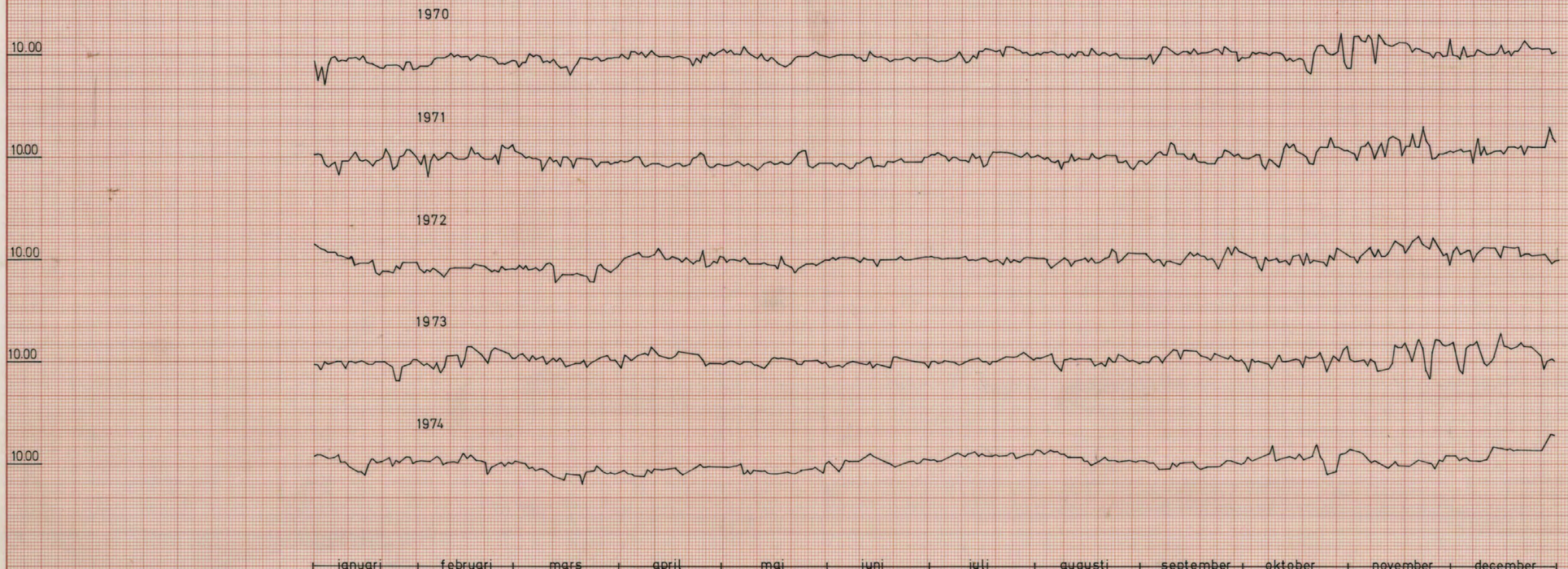
ARKIV NR 675

L 2 48(55)

Lantbruksstyrelsen 17 09 79 mm. Tullberg Klippan 36999

Havets vattenstånd vid pegel i Åhus hamn.

	Högst	Lägst
1970	10.65 29/10	9.15 4/1
1971	10.91 22/11	9.40 3/2
1972	10.68 20/11, 24/11	9.30 12/3
1973	10.85 15/12	9.45 25/1
1974	10.90 30/12	9.40 19/3
1975	10.79 8/1	9.60 15/12
1976		





LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m. fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

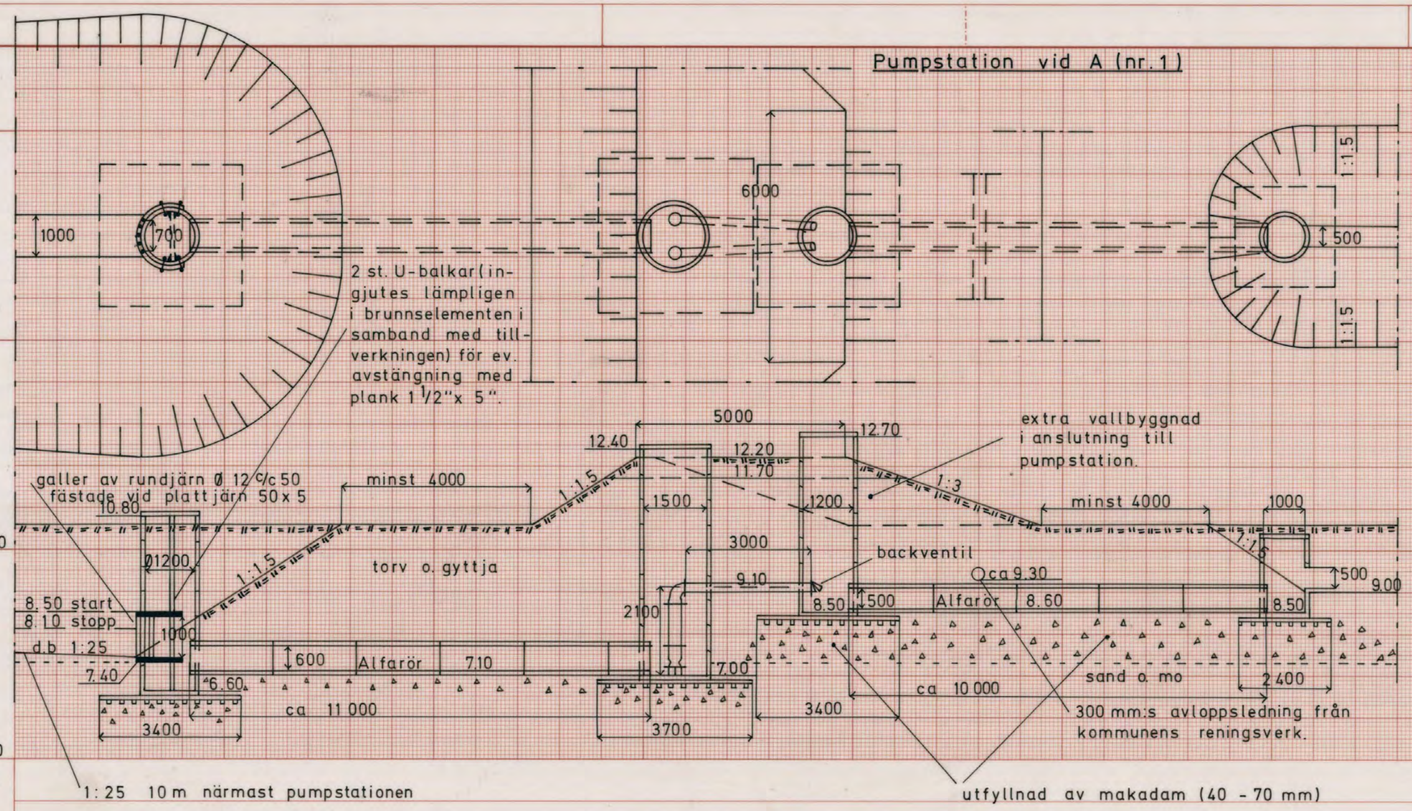
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		J.O	

ARKIV NR 675

L2 49(55)

Lantbruksstyrelsen 17-3170 rev. Tollberg Klippan 35699

Pumpstation vid A (nr. 1)



1:25 10 m närmast pumpstationen

utfyllnad av makadam (40 - 70 mm)

Anvisningar för pumpstation

Erforderlig pumpkapacitet 120 liter per sekund, fördelat på två pumpar, vid en lyfthöjd av 2.5 m.

Brunnar grundlägges på rustbädd av korslagd 2"x4" plank c/c 300, underlagrad av minst 0.3 m:s makadam (40 - 70 mm).

Ledningar grundlägges på minst 0.3 m:s makadam (40 - 70)

Brunnar och ledningar göres helt täta.

Samtliga brunnar förses invändigt med stegjärn, intagsbrunn dessutom utvändigt ovan angiven släntfot.

Brunnslock utföres av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material samt förses med låsanordning.

Erforderligt elskåp får ej placeras under nivån 12.20.

Nivåkontaktorer placeras i intagsbrunnen.

Höjdangivelser: Rikets (RH 00) + 10.00 mm

Måttangivelser i mm

LÄNGDMÄTN.

BOTTENLÄGE

LUTNING ‰

UTFÖRANDE

DIMENSION

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1:100

ARKIV NR

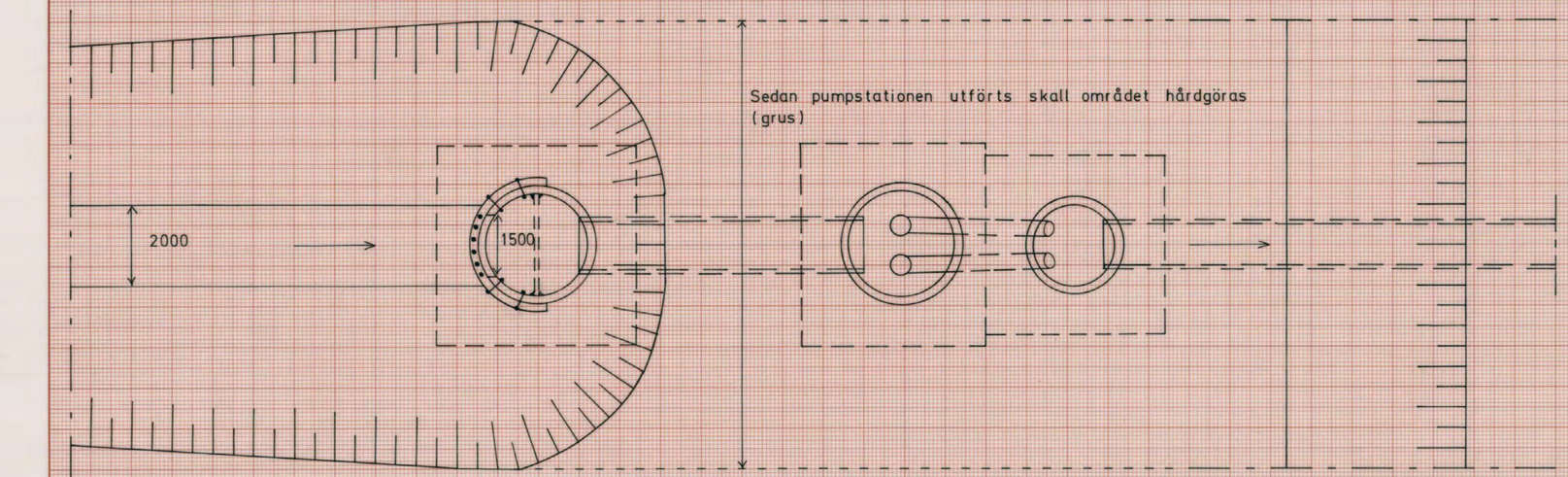
40 (55)

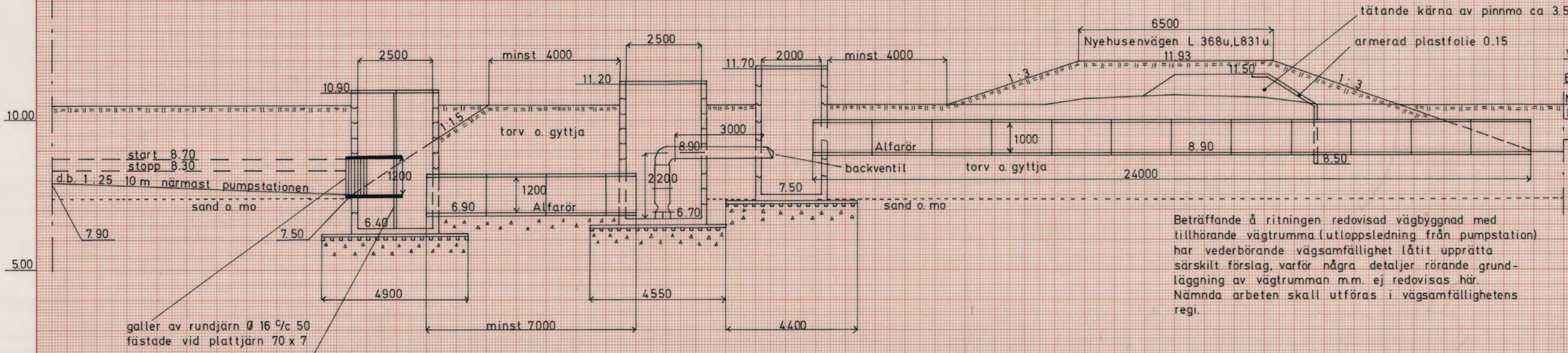
L2 675

L2

Lantbruksstyrelsen 17-5970 nov. Tullberg Klippan 39999

Pumpstation vid G (nr 2)





Vattenstånd i havet

Exc. HW	11.20
NHW	10.50
MW	10.00
NLW	9.30

Anvisningar

Erforderlig pumpkapacitet 485 liter per sekund, fördelat på två pumpar, vid en lyfthöjd av 2.2 m.

Brunnar grundlägges på rustbädd av korslagd 3"x 5" plank c/c 300, underlagrad av minst 0.3 m:s makadam (40 - 70).

Intagsledning grundlägges på minst 0.3 m:s makadam. (40 - 70)

Brunnar och ledning göres helt täta.

Samtliga brunnar förses invändigt med stegjärn.

Brunnslock utföres av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material samt förses med låsbar lucka.

Erforderligt elskåp får ej placeras under nivån 12.20.

Nivåkontaktorer placeras i intagsbrunn.

Beträffande å ritningen redovisad vägbyggnad med tillhörande vägtrumma (utloppsledning från pumpstation) har vederbörande vägsamfällighet låtit upprätta särskilt förslag, varför några detaljer rörande grundläggning av vägtrumman m.m. ej redovisas här. Nämnda arbeten skall utföras i vägsamfällighetens regi.

Höjdangivelser : Rikets (RH 00) + 10.00 m

Måttangivelser i mm.

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar.

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1:100

41 (55)

ARKIV NR 122 875

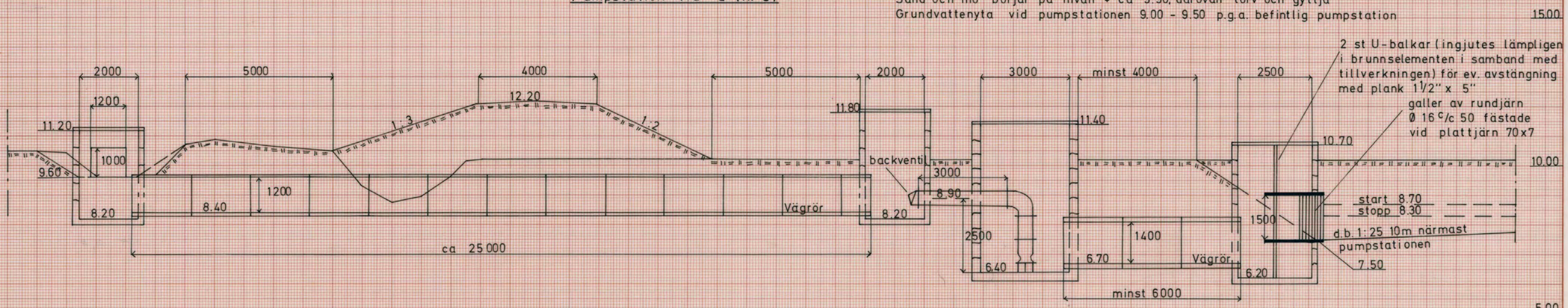
Lantbruksstyrelsen 17-39 70 nov. Tullberg Klippan 39689

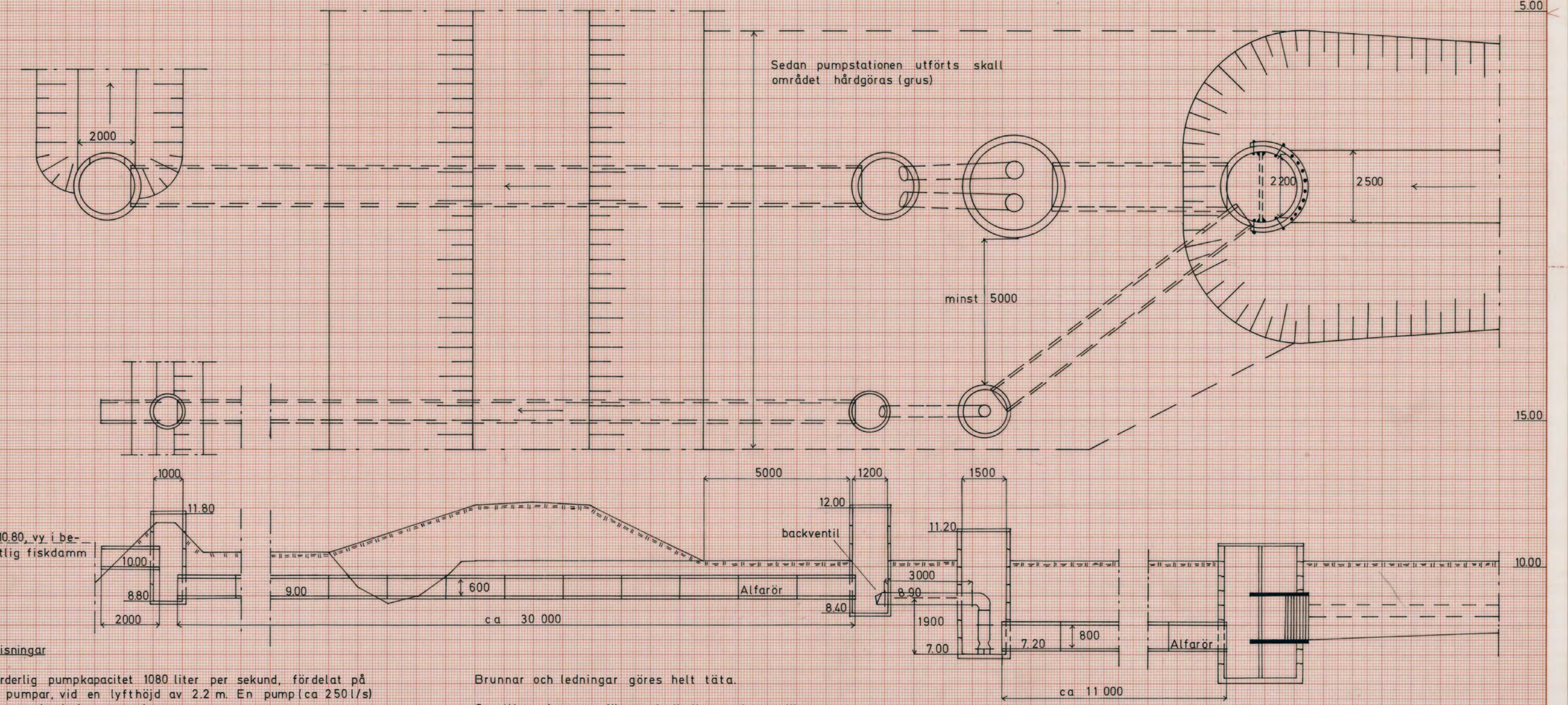
Pumpstation vid Q (nr 3)

Sand och mo börjar på nivån + ca 3.50, därovan torv och gyttja
Grundvattenyta vid pumpstationen 9.00 - 9.50 p.g.a. befintlig pumpstation

Vattenstånd i havet

Exc. HW 11.20
NHW 10.50
MW 10.00
NLW 9.30





Anvisningar

Erforderlig pumpkapacitet 1080 liter per sekund, fördelat på tre pumpar, vid en lyfthöjd av 2.2 m. En pump (ca 250 l/s) placeras i mindre pumpbrunnen.

Stödpålning skall utföras under samtliga brunnar och ledningar enligt särskilt upprättad detaljritning.

Brunnar Ø 1500 - 3000 grundläggas på betongplatta enligt detaljritning.

Brunnar Ø 1000 - 1200 samt ledningar grundläggas på pålok enligt detaljritning.

Brunnar och ledningar göres helt täta.

Samtliga brunnar förses invändigt med stegjärn.

Brunnslock utföres av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material samt förses med låsbar lucka.

Erforderligt elskåp får ej placeras under nivån 12.20.

Nivåkontaktorer placeras i intagsbrunn.

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		J.O

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

SKALA 1 : 100

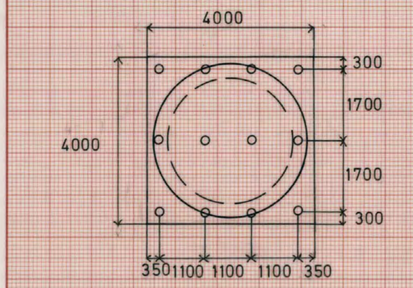
ARKIVNR
42(55) L2 675

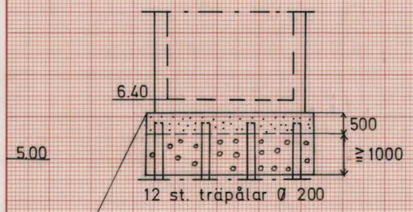
Lantbruksstyrelsen 17 d 70 mm. Tullberg Klippan 39888

Betr. annat tillåtet grundläggningssätt se bif. material- och arbetsföreskrifter.

Detaljritning avseende grundläggning för pumpstation vid Q.

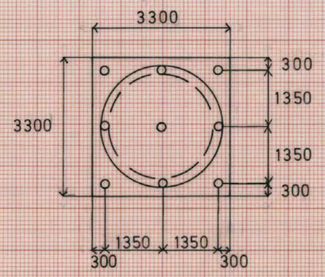
Brunn Ø 3000

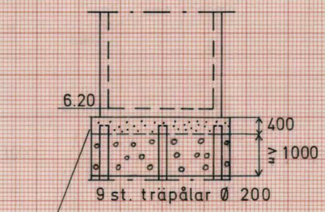




ö.k. arm. Ø 12 c/c 300
u.k. " " " 16 " "

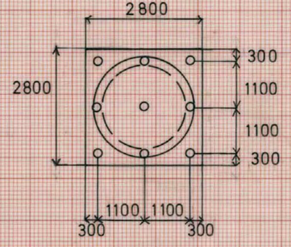
Brunn Ø 2500

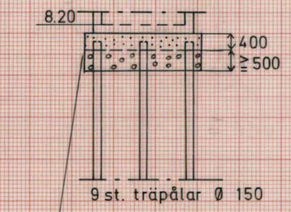




ö.k. arm. Ø 12 c/c 295
u.k. " " " 16 " "

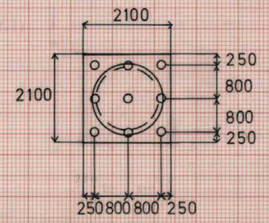
Brunn Ø 2000

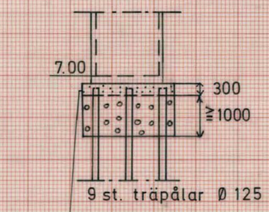




ö.k. arm. Ø 12 c/c 300
u.k. " " " " "

Brunn Ø 1500

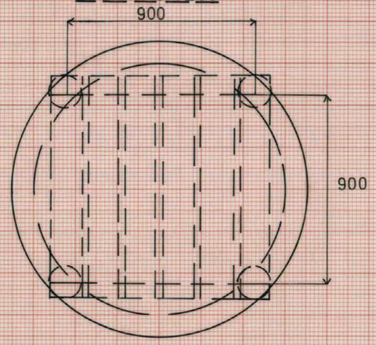


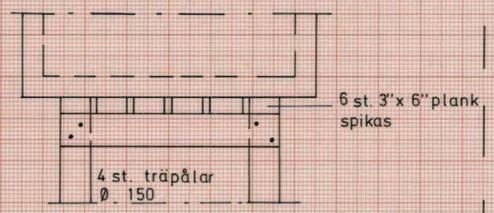


ö.k.arm. Ø 10 c/c 290
u.k. " " " " "

Skala 1:100

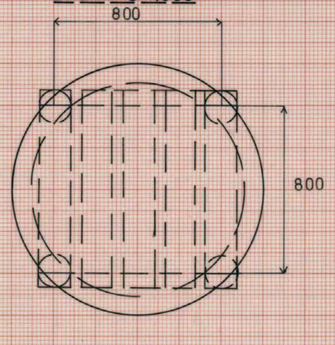
Brunn Ø 1200

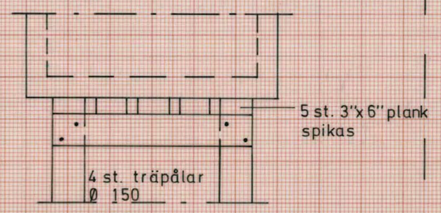




3"x 6" fästes med 2 bultar

Brunn Ø 1000

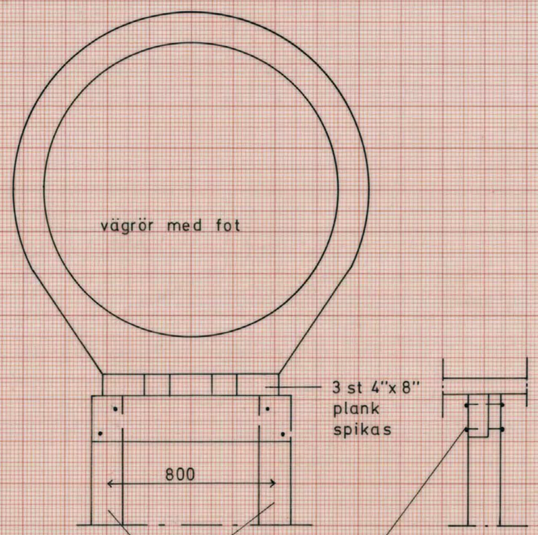




3"x 6" fästes med 2 bultar

Skala 1:20

Rörledning Ø 1400



pålok av träpålar Ø 150 c/c 1800

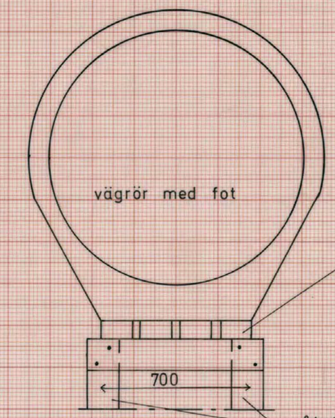
4"x 8" fästes med 2 bultar

Anvisningar

Betonggjutning ⁘ avseende bottenplattor av Btg II K 350, vattentät. Armering av arm.järn Ks 40.

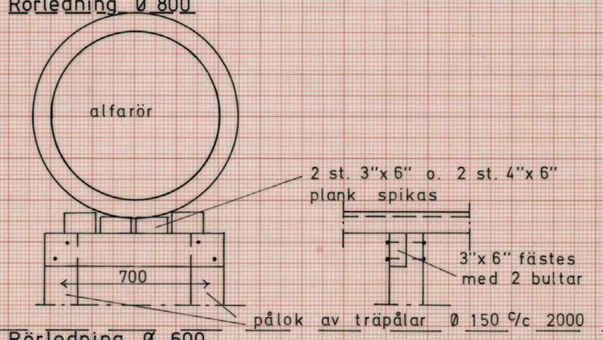
Pålning utföres som stödpålning till fast botten (sand o. mo). Slagning bör helst ske med pålhammare. Vid slagning med grävmaskin erfordras slagning av pålarna i två omgångar. Första slagning sker till stopp. Efter ett dygn sker efterslagning om pålarna "pumpat" upp. Efterslagning verkställes med 10 slag, vid 6 ton skopvikt fallhöjd 0,3 m, vid 3 ton skopvikt fallhöjd 0,6 m. Sjunkning vid efterslagning bör ej överstiga 2 d 3 cm. Vid större sjunkning fortsättes drivningen till nytt stopp med nytt med ny efterkontroll. Pålarna skall förses med sprickring i såväl över- som underände.

Rörledning Ø 1200

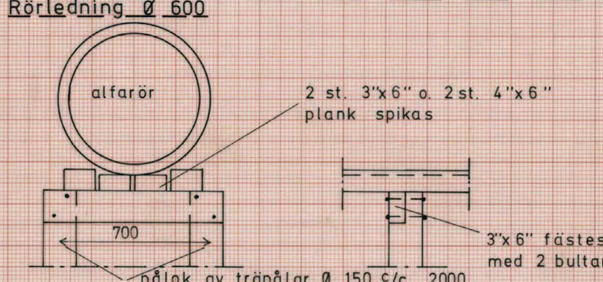


⁘ Extra gjutning av grovbetong under föreslagna betongplattor för att motverka upptryck.

Rörledning Ø 800



Rörledning Ø 600



LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

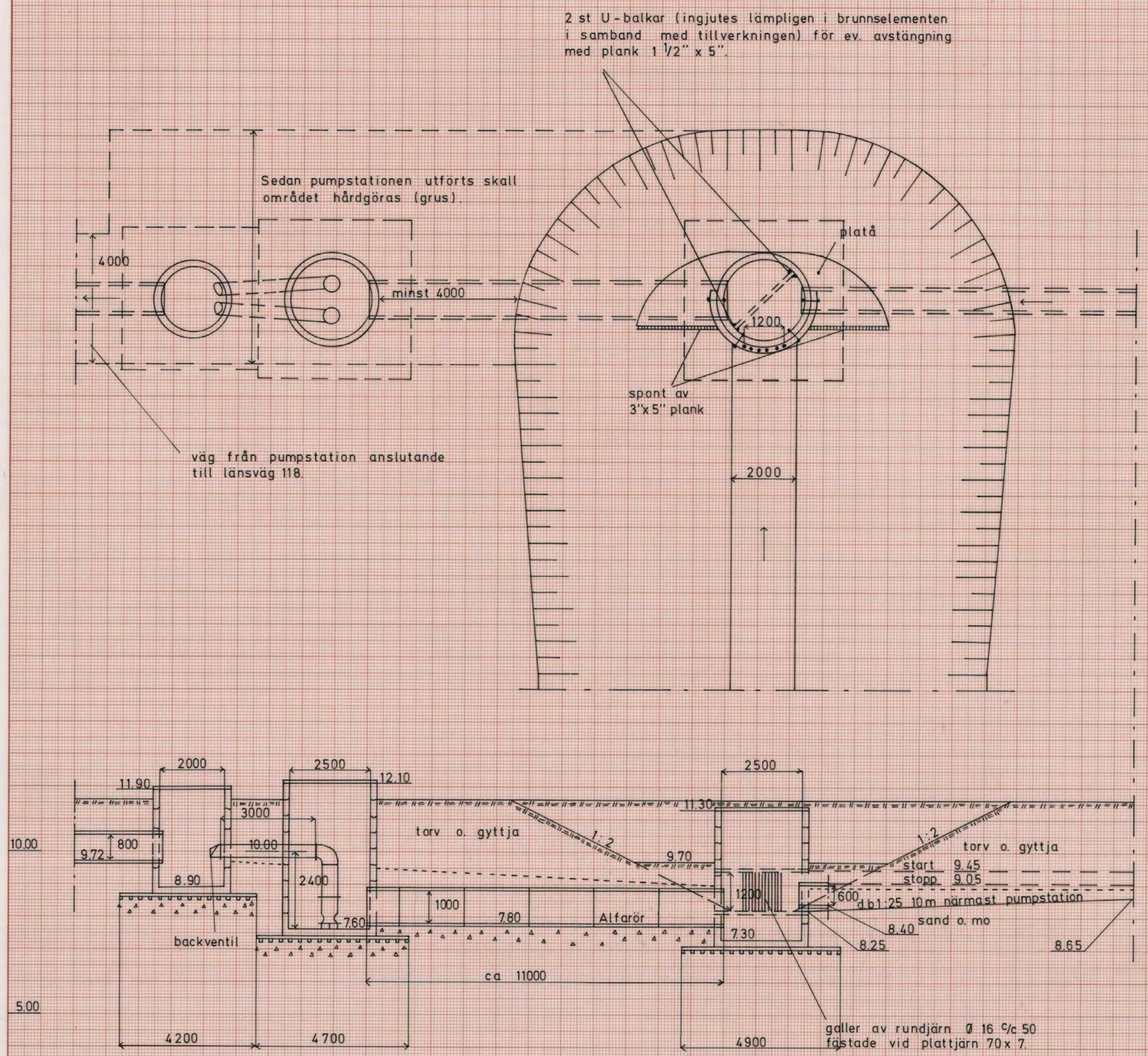
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		J.O	

ARKIV NR L 2675

43 (55)

Lantbruksstyrelsen 17.81.70 rev. Tullberg Klippan 39999

Pumpstation vid Ac (nr 4).



Anvisningar

Erforderlig pumpkapacitet 450 liter per sekund fördelat på två pumpar, vid en lyfthöjd av 1.0 m.

Brunnar grundlägges på rustbädd av korslagd 3"x 5" plank c/c 300, underlagrad av minst 0.3 m:s makadam (40-70).

Intagsledning grundlägges på minst 0.3 m:s makadam (40-70).

Brunnar och ledning göres helt täta.

Samtliga brunnar förses invändigt med stegjärn, intagsbrunn dessutom utvändigt ovan angiven platå.

Brunnslock utföres av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material samt förses med låsbar lucka.

Erforderligt elskåp får ej placeras under nivån 12.75.

Nivåkontaktorer placeras i intagsbrunn.

Höjdangivelser: Rikets (RH 00) + 10.00 m

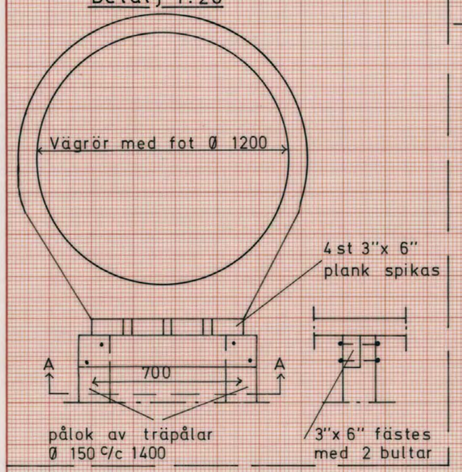
Måttangivelser i mm

LANTBRUKSNÄMNDEN Kristianstads län Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar			Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976. Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.
RITAD AV vj	KONSTR AV	GRANSK AV J:O	Sten-Erik Wallin Förrättningsman
			SKALA 1 : 100
		44 (55)	ARKIV NR 675

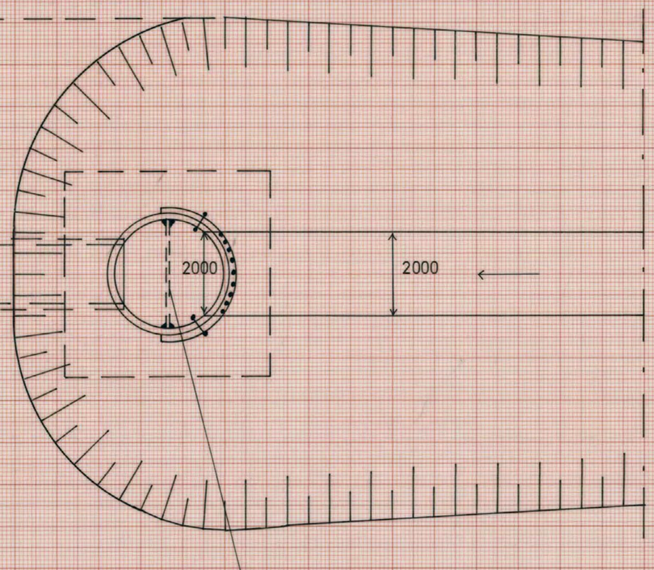
E2

Lantbruksstyrelsen 17-39 70 nov. Tullberg Klippan 39569

Detalj 1:20



Pumpstation vid X (nr 5)



Anvisningar

Erforderlig pumpkapacitet 870 liter per sekund, fördelat på två (ev. tre) pumpar, vid en lyfthöjd av 2.2 m.

Torv och gyttja under föreslagna brunnar och intagsledning bortschaktas ner till fast botten (sand o. mo) samt ersättes med makadam (40 - 70).

Brunnar grundlägges på rustbädd av korslagd 3"x 5" plank c/c 300 underlagrad av ovan angiven utfyllnad av makadam.

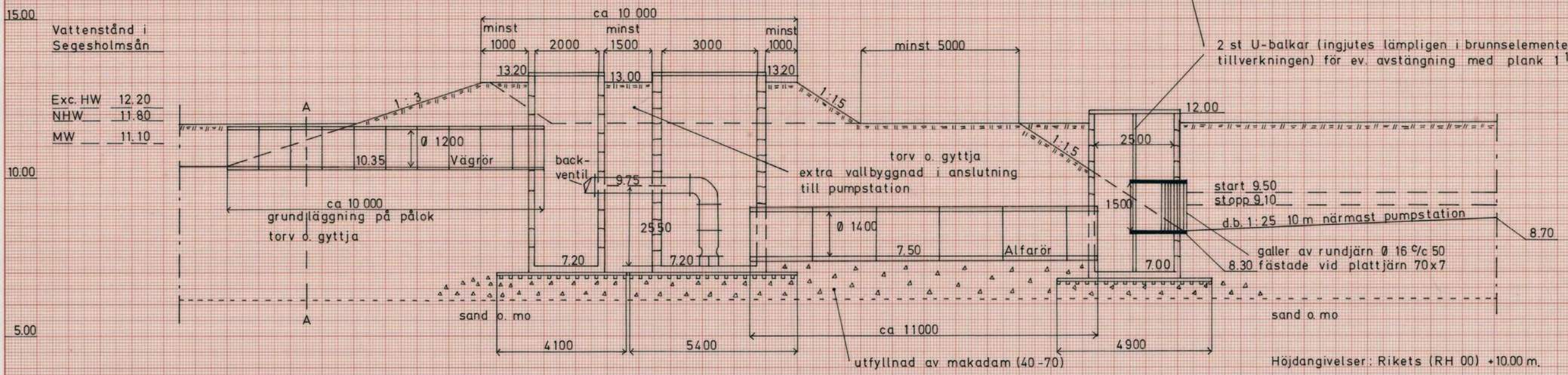
Utloppsledning grundlägges på pålok enligt vidstående detaljritning. Beträffande anvisningar för utförande av pålning se ritn. avs. pumpstation nr 3.

Samtliga brunnar förses invändigt med stegjärn, intagsbrunn dessutom utvändigt ovan släntfot.

Brunnslock utföres av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material samt förses med låsbar lucka.

Erforderligt elskåp får ej placeras under nivån 13.20.

Nivåkontaktorer placeras i intagsbrunn.



Höjdangivelser: Rikets (RH 00) +10.00 m.

Måttangivelser i mm.

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

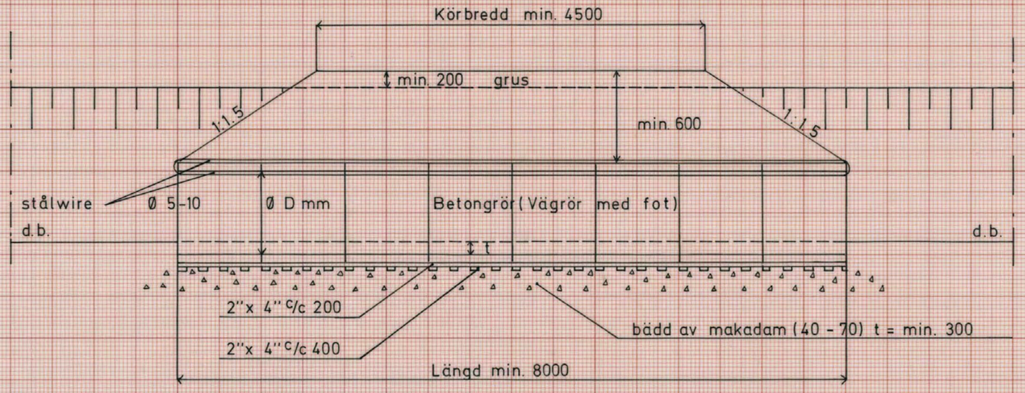
RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		Z. O	1 : 100

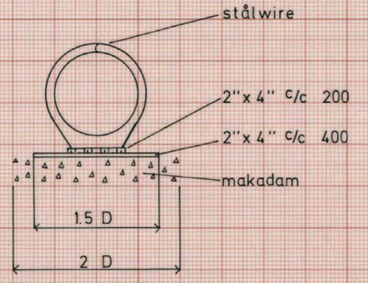
ARKIV NR 675

L 2 2 45 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-31 70 nov. Tullberg Klippan 35689

Typritning avseende ägovägstrummor





D finns angivet på profilritningarna.
t = 150 vid D ≧ 800, t = 100 vid D < 800.
Vid fast botten (sand) får makadambädd slopas.

måttangivelser i mm

LÄNGDMÄTN.

BOTTENLÄGE

LUTNING ‰

UTFÖRANDE

DIMENSION

Lantbruksstyrelsen 17-33 70 nov Tullberg Klippan 35898

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län

Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV
vj		7.0

Förslag till Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin.
Förrättningsman

SKALA

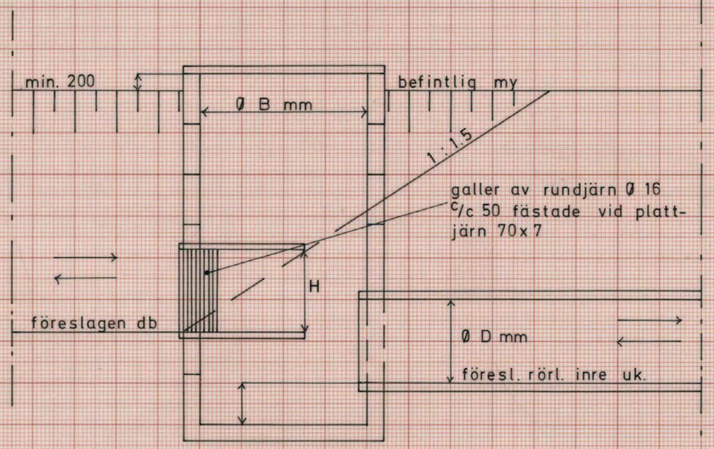
ARKIV NR
675

46 (55)

L 27

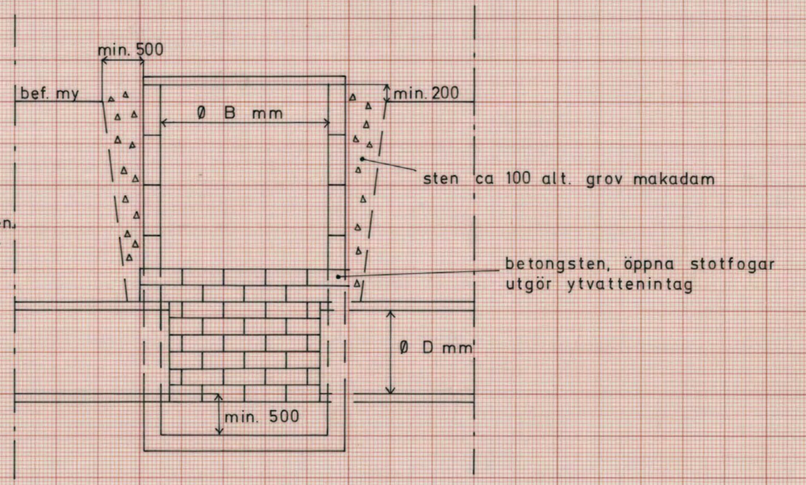
Typritning avseende inlopps- och utloppsbrunnar samt brunn Typ B-2

inlopps- och utloppsbrunn



Db och rörl. inre uk enl. höjdangivelser å profilritn.
D och B angivna å profilritn.
Gallers höjd H göres = D.
Gallers bredd göres = 1.3 x H.
Översta brunnsringen får utföras som kona.
Lock av betong eller annat lämpligt material.
Dräneringsledning skall kopplas med btg.rör till brunnen.
Vid lös mark placeras brunn på utkragad korslagd rustbädd av 2"x4" plank.

brunn Typ B-2



måttangivelser i mm

LÄNGDMÄTN.
BOTTENLÄGE
LUTNING ‰
UTFÖRANDE
DIMENSION

LANTBRUKSNÄMNDEN
Kristianstads län
Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Förslag till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.
Upprättat i samband med syneförrättning enligt vattenlagen.

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

RITAD AV	KONSTR AV	GRANSK AV	SKALA
vj		7.0	

ARKIV NR
675

L2 47 (55)

Lantbruksstyrelsen 17-3970 nov. Tullberg Klippan 36969



Akt nr:

11-L2-675

ORIGINALHANDLINGAR

rörande

Yngsjö - Åhuskärr m fl

invallningsföretag år 1976

i Maglehem, Vittskövle och Åhus s:ar,

Kristianstads län

upprättade i samband med syncförrättning enligt 10 kap vattenlagen

S-E Wallin

Förrättningsman

Band 1 (2)

L 2 *55* 675

VÄXJÖ TINGSRÄTT
Vattendomstolen
Inkom 05. 11. 76
Y a 6/1976

O R I G I N A L H A N D L I N G A R

rörande

YNGSJÖ - ÅHUSKÄRR m fl INVALLNINGSFÖRETAG år 1976

i Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar

Kristianstads län

upprättade i samband med syneförrättning
enligt 10 kap vattenlagen

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Bil.	Sida
Band 1		1-277
Band 2		278-410
Översiktskarta		1
Äldre beskrivning av 1883-84 års företag, kopia		2
Förrättningsprotokoll 1975-07-04		3- 9
Förrättningsprotokoll 1976-10-07		10- 16
Länsstyrelsens förordnande	1:1	17
Ansökan om förordnande	1:2	18- 20
Kungörelser	2:1, 2:3	21- 22
Förteckning över utsända kallelser	2:2, 2:4	23- 37
Fullmakter	3:1-3	38- 40
Statliga medel till förberedande undersökningar	4:1-6	41- 50
Förberedande information 1973-10-29	5:1	51- 53
Prel. tekniskt förslag, översiktskarta	6:1	54
Länsstyrelsens skrivelse den 16 juni 1976 till LRF angående aktuell naturvårdsplan	7:1	55
Skrivelse till kammarkollegiet	8:1	56
Skrivelse från fiskeriintendenten	9:1	57- 59
Föreningsskrivelse	12:1	60
Återkallelse av sökanden betr. marker söder om Segesholmsån	12:2	61
Precisering av vissa sökanden betr. invallning av marker norr om Nyehusenvägen	12:3	62
Skrivelse från förrättningsmannen till sökanden som undertecknat protestskrivelse av den 1976-09-02	12:4	63- 64
Återkallelser av vissa sökanden	12:41-47	65- 71
Från viss sökande återtagen protest	12:48	72
Skrivelse 1975-07-02 från Gunnar Frisk angående inlösen av bef. pumpstation m.m.	13:1	73
Riksantikvarieämbetet, skrivelse 1976-06-01	14:1	74- 76
Skrivelse från Furuboda vägsamfällighet, förbindelse angående ombyggnad av Nyehusenvägen	15:1	77

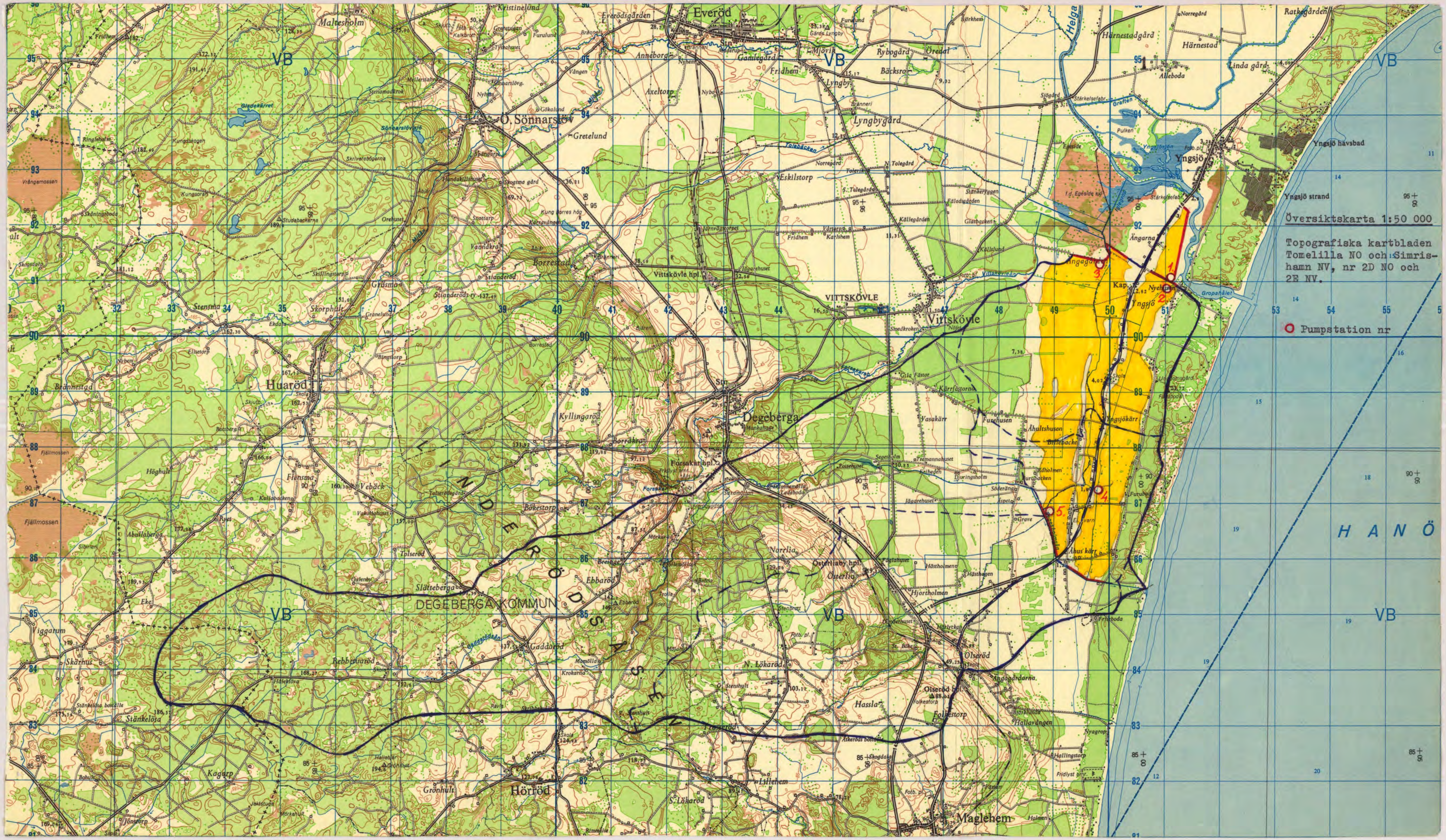
	Bil.	Sida
Förteckning över myndigheter m.fl. som tillsänts avskrift av "förslag till utlåtande" m.m.	16:1	78
Efter förslagsutställning inkommen protestskrivelse av den 1976-09-02	17:1	79- 84
Protokoll av den 1976-10-07 med delägarna i Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag åren 1883-1884.	18:1	85- 86
Kungörelse avseende ovan nämnt sammanträde	18:2	87
Sammanställning av förrättningskostnader	19:1	88

	Bil.	Sida
Synemännens utlåtande	U	89-108
1. Ändamål		
2. Läge		
3. Handläggning		
4. Ritningar, höjdsystem		
5. Äldre företag och nuvarande vattenförhållanden		
6. Förberedande jord- och grundvattenundersökningar		
7. Företagets omfattning		
8. Hydroteknisk utredning		
9. Allmänna intressen		
10. Ersättningar för markåtgång, upplag och dylikt		
11. Ersättningar för befintliga invallningsanläggningar		
12. Broar och trummor		
13. Höjning av Nyehusenvägen		
14. Markvärdering och båtnadsuppskattning		
15. Kostnader		
16. Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II jämte Samordning mellan invallningsföretaget och 1883-1884 års företag		
17. Kostnadsfördelning		
18. Företagets tillåtlighet		
19. Vattendomstolsavgift		
20. Arbetsbeskrivning		
21. Arbetets utförande samt företagets benämning		
22. Framtida underhåll		
23. Avloppsvattenutsläpp		
24. Pumpdrift		
25. Oförutsedd skada, VL 7:57		
26. Yrkanden under förrättningen		
27. Organisation		
28. Aktförvarare		
29. Besvärshänvisning		

	Bil	Sida
30. Underställning av utlåtande och verkställighet		
Värderingslängd	U1	109-112, 115-166
Sammandrag av värderingslängd	"	113-114, 167-174
Värderingsdiagram	U1:1	175
Avdragsbåtnad, utredning	U1:2	176-177
Ersättningslängd	U2	178-202
Material- och arbetsföreskrifter	U3	203-209
Kostnadsförslag	U4	210-248
Kostnadsfördelningslängd, Samfällighet I; utförande och drift och underhåll	U5	249-250
Kostnadsfördelningslängd, Samfällighet II; utförande och drift och underhåll exklusive Segesholmsån	U6	251-259
Kostnadsfördelningslängd; underhåll avdelning I (Segesholmsån och Bökebäcken) ingående i 1883-84 års företag	U7	260-272
Kostnadsfördelningslängd; underhåll avdelning III (avlopp söder Segesholmsån) ingående i 1883-84 års företag	U8	273-275
Kostnadsfördelningslängd; underhåll avdelning IV (avlopp söder Segesholmsån) ingående i 1883-84 års företag	U9	276-277
Sveriges Geologiska Undersökning (SGU)		
utredning augusti 1971	U10	278-306
utredning maj 1975	U11	307-332
Lantbrukskemiska Stationen; analysintyg maj 1975	U12	333-336
Statens lantbrukskemiska laboratorium (SLL), bedömning av analysresultat betr. markens kemiska beskaffenhet, PM 1975-07-02	U13	337-338
Förslag till ombyggnad av Nyehusenvägen (G1-G-G2), Enskilda vägen L 368 u, L 831 u; delen Nyehusen - Yngsjö (118)	U14	339-351
Foto, översvämning vid Nyehusenvägen, januari 1976	U14:1	352
Dimensionerande data angående pumpstationer samt beräkning av erforderliga pumpeffekter samt driftskostnader	U15	353-355
PM angående ett dikningsföretags organisation och funktion	U16	356-361
Ansökan om förordnande	1:2	362-390
Förslag till synemännens utlåtande		391-410

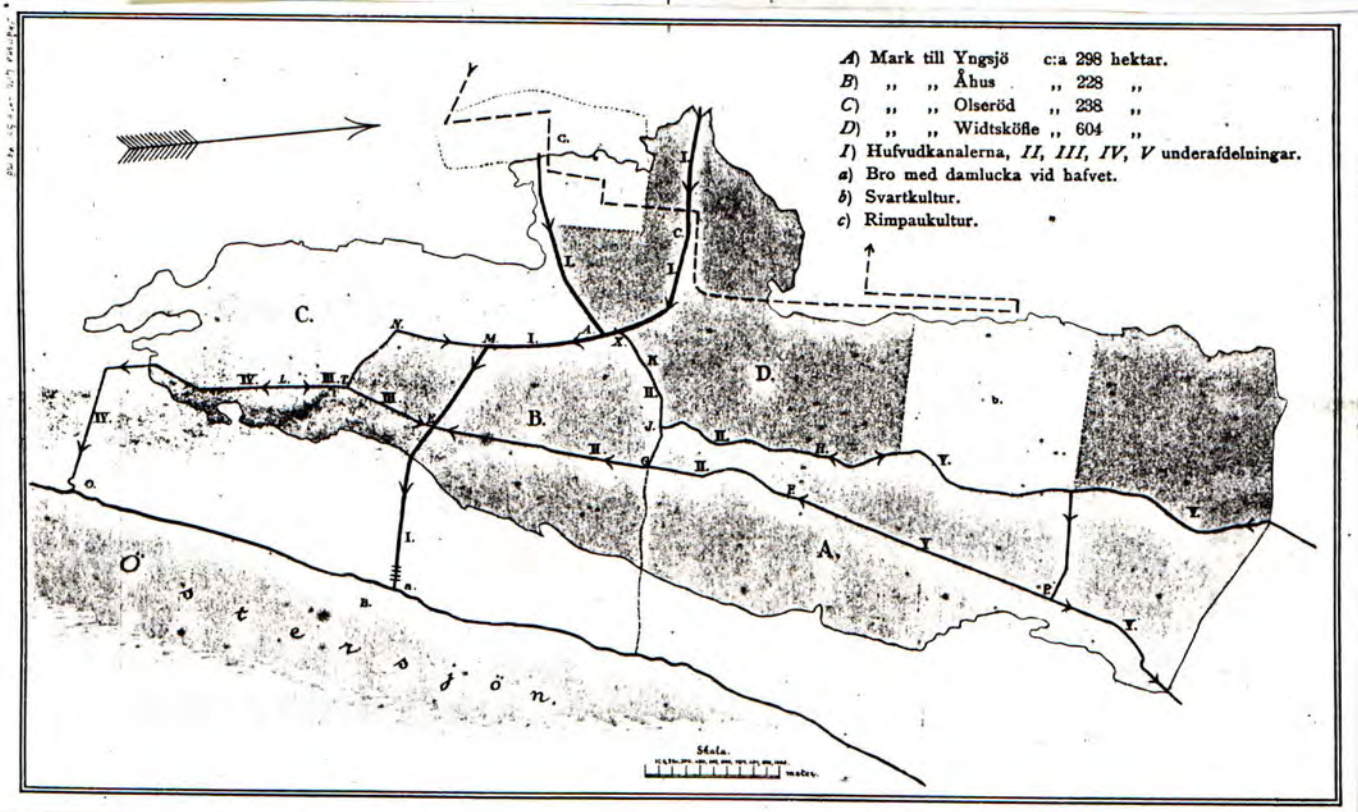
Till förslaget hör dessutom
femtiofem (55) st ritningar
enligt följande.

	ritn. nr.
Plankartor	1 - 6
Profilritningar	7 - 23
Sektionsritningar	24 - 39
Pumpstationsritningar	40 - 45
Typritningar avseende trummor och brunnar	46 - 47
Ritningar avseende vattenståndsobservationer i Åhus hamn	48 - 49
Kopior av plankartor utvisande lägen för utförda undersökningar m.m.	50 - 55



Översiktskarta 1:50 000
Topografiska kartbladen Tomelilla NO och Simrishamn NV, nr 2D NO och 2E NV.
Pumpstation nr
1
2
3
4
5
HANÖ
VB
VB
VB
VB
VB
LINDERÖDSÅSEN
DEGEBERGA KOMMUN
Everöd
Everödsgården
Maltesholm
Kristinelund
Ö. Sönnarslöv
Gretelund
Vittskövle
VITTSKÖVLE
Vittskövle hpl.
Degeberga
Huaröd
Hörröd
Maglehem
Olseröd
Yngsjö
Yngsjö havsbad
Yngsjö strand
Yngsjökärr
Nyehusen
Ängagården
Ängarna
Åhus kärr
Helgeå
Härnestadgård
Härnestad
Alleboda
Linda gård
Ratkegården
Lyngbygård
Lyngby
Gamlegård
Eskilstorp
Borrestad
Gräsma
Skorphult
Stensma
Brännestad
Fjällmossen
Vrångamossen
Kungsskogen
Gladekärret
Sönnarslöv sjö
Forsakar hpl.
Borråkra
Kyllingaröd
Bökestorp
Ebbaröd
Slätteberga
Gadderöd
Norrlia
Österlia
Österliaby hpl.
N. Lökaröd
S. Lökaröd
Lillehem
Hassla
Folkestorp
Olseröd hpl.
Hjortholmen
Viggarum
Skärhus
Stänkelösa
Kagarp
Grönhult
Rebbetuaröd
Flensma
Veback
Höghult
Abullaberga
Tolseröd
Furuboda
Friseboda
Hallingstorp
Hallavången
Ängagårdarna
Nyagrop
Gropahålet
Yngsjösjön
f.d. Egeside sjö
Fuzehusen
Åhultshusen
Vasakärr
Kärrfästorna

Vattenledningsföretag från Yngsjö, Åhus | Olseröds och Widtsköfle kärrmarker.



Företaget var föranledt af att nära ***1,500 hektar*** god låglandsmosse årligen skadades af Segesholmsåns och Bökebäckens flöden, hvilka ej hade annat aflopp än med ringa fall å den c:a ***6,8 kilometer*** långa vägen i norr genom Yngsjö sjö och vidare till hafvet, i stället för att, lätt nog, ett c:a ***1,2 kilometers*** aflopp kunde beredas, om flygsandsbältet öster ut genomgräfdes; med dessa förhållanden till grund uppdelades företaget uti ***fem*** grupper, hvaraf ***en*** omfattade hufvudafloppet deri all jord deltog, och ***fyra*** andra, hvar för sig skilda, afdelningar. Laga förrättningen, utförd af Landtbruksingeniör Otto Nilsson, påbörjades ***1883,*** hvarom tvistades men stadfästades i allo slutligen genom Kongl. Maj:ts dom ***1888,*** hvarefter arbetet började och afslöts i slutet på ***1890.***

Förrättningen omfattade ***103*** delegare med en areal af inom Yngsjö belägne 298 hektarer, Åhus 228, Olseröd 238 och Widtsköfle 604 eller tillsamman ***1,368 hektarer.***

Denna jordrymd upptogs enligt värderingslängden till ett värde ***före*** arbetets utförande af ***414,765 kronor*** med ett förbättringsvärde af 252,502 kronor eller ***efter*** dikningen till ***667,267 kronor,*** motsvarande således en förbättring af i det närmaste ***61 procent,*** hvilket också visat sig fullt upp öfverensstämma med verkliga förhållandet.

Åtta delegare afsade sig båtnaden i företaget, tillfölje hvaraf ***63 hektar*** utbrötos och tillskiftades kvarstående delegare i ***29 st.*** lägenheter.

Arbetet, enligt förslagen beräknadt till 83,738 kronor, utfördes för ***72,566 kronor,*** hvilket utgör ***53,04*** per hektar delaktig jord, hvaraf således uppstår, under antagande af ***10 %*** annuitet, en årlig grundränta af ***5,3 kronor*** per hektar under endast ***14 1/2 år,*** hvarefter alla kostnader äro afbetalade.

Genom delegarne tillskiftade 63 hektar bör, sedan härför gjorda förskotter afdragits, en så stor behållning uppstå att årliga underhållskostnader, i vanliga fall, torde kunna tagas af ***räntan*** af denna behållning.

Lån ur odlingsfonden finnes icke.

Företaget torde, med dessa fakta, kunna anses hafva varit väl befogadt och lyckligt utfördt, i synnerhet som alla förutsättningar förefinnas att skörda en säker inkomst, till riklig afbetalning å grundförbättringens kostnader, så snart delegarne tillgodogöra sig nutidens kunskaper och rön uti en rationel mosskultur.

Skånska Lith. Akt.-bol. Malmö 1894.

PROTOKOLL
1975-07-04

Syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen angående Yngsjö - Åhuskärr m fl invallningsföretag.

Socken: Maglehem, Vittskövle och Åhus

Län: Kristianstad

Bil.

Sammanträde för handläggning av rubricerade förrättning i Furuboda ungdomsgård, Yngsjö. — Sammanträdesplats

Kungörelse om förrättningen införd i Kristianstadsbladet torsdagen den 19 juni 1975. — 2:1

Kungörelse i avskrift översänd till kända sakägare och myndigheter enligt bilagda avsändningslista. — 2:2

Förrättningsmannen: Sten-Erik Wallin, lantbruksstyrelsen, Jönköping, biträdd av ingenjörerna Jan-Åke Odestig och Malte Tinghög, lantbruksnämnden i Kristianstad. — Närvarande
Gode männen: lantbrukarna Einar Ehlde, Tollarp och Sven Lübeck, Degeberga.

Sökande till förrättningen:

AB Vidtsköfle, Degeberga genom Rolf Stjernswärd enligt utdrag ur Aktiebolagsregistret. — 3:1

Degeberga pastoratskyrkoråd genom Johan Jansson, Vittskövle såsom boställsvärd. — 3:2

Tore Olsson	Pl. 2616,	290 12 Degeberga
Lantbruksnämnden i Kristianstads län genom lantbruksdirektör Arthur Bengtsson	Box 549,	291 25 Kristianstad
Sture Dahlman	Pl. 2604,	290 20 Åhus
Sten Esbjörnsson	Pl. 2572,	290 20 Åhus
Ivar Nilsson	Pl. 2660,	290 12 Degeberga
Lennart Hansson	Ängagården, Yngsjö,	290 20 Åhus
Knut Persson	Pl. 2507,	290 20 Åhus
Arthur Andersson	Pl. 2433,	290 20 Åhus
Sten Andersson	Österlia,	290 12 Degeberga
Gunnar Frisk	Nytorp,	290 15 Vittskövle
Ingvar Svensson	Pl. 2444,	290 20 Åhus
Gösta Nilsson	Pl. 2855,	290 20 Åhus
Albin Andersson	Pl. 2850,	290 20 Åhus
Viktor Andersson	Pl. 2478,	290 20 Åhus

Övriga markägare berörda av företaget:

Göran Olsson	Åhuskärr 223,	290 20 Åhus
Svea Jonasson	Box 14,	290 10 Tollarp
Oscar Danielsson	Åhuskärr,	290 20 Åhus
Anders Andersson	Åhuskärr,	290 20 Åhus
Allan Sjöström	Furuboda,	290 20 Åhus
Stig Skoog	Yngsjö,	290 20 Åhus
Emil Jönsson	Nr 10 Yngsjö,	290 20 Åhus
Gösta Persson	Pl. 1844,	290 34 Fjälkinge
Viktor Nilsson	Pl. 2597,	290 20 Åhus
Börje Andersson	Pl. 2508,	290 20 Åhus
Nils R Andersson	Pl. 2577,	290 20 Åhus
Erik Skoog	Åhuskärr,	290 20 Åhus
Georg Nilsson	Pl. 2584,	290 20 Åhus
Ivar Kier	Pl. 2464,	290 12 Degeberga
Johan Dahlström	Pl. 2422,	290 12 Degeberga
Folke Månsson	Lindagård,	290 20 Åhus
Fritz Schrevelius	Pl. 2677,	290 12 Degeberga
Tage Tell	Olseröd,	290 12 Degeberga
Filip Nilsson	Pl. 2162,	290 12 Degeberga
Reinhold Andersson	Pl. 2521,	290 20 Åhus
Tor Hedqvist	Sjöcronas gata 16.	291 53 Kristianstad
Nils Simonssons dödsbo gm Clas Johansson	Pl. 2857,	290 20 Åhus
Stig Andersson	Vårtorp,	290 15 Vittskövle
Johan Jansson	Fäladsgården,	290 15 Vittskövle
Johan Nilsson	Friseboda,	290 20 Åhus
Harry Nilsson	Åhuskärr,	290 12 Degeberga

Vägsamfälligheter och likn.:

Åhuskärr vägsamfällighet genom Sture Dahlman	Pl. 2604,	290 20 Åhus

Olseröd - Vittskövle - Yngsjö - och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag år 1883 - 84 genom

Rolf Stjernswärd	Vittskövle slott,	290 15 Vittskövle

Vittskövle - Yngsjö dikningsföretag 1929 genom

Gunnar Frisk	Nytorp,	290 15 Vittskövle

Myndigheter - tekniska verk:

Statens Vägverk genom
Hans Askfeldt Box 543, 291 25 Kristianstad

Lantbruksnämnden genom
Arthur Bengtsson Box 549, 291 25 Kristianstad

Övriga:

Ordf. i 5:e boställsdistriktet
Åke Olsson Bjärlöv, 291 00 Kristianstad

§ 1

Upplästes ansökan till förrättningen samt länsstyrelsens förordnande av förrättningsman. 1:1-2 Förordnande

§ 2

Något jäv mot synemännen kunde ej utrönas. Jävsanmärkning

§ 3

År 1969 beviljades statsbidrag till förberedande undersökningar; Jordbruksdepartementet 1969-06-27. 4:1-6 Förberedande undersökningar 1967-74

Informationsmöte betr. de förberedande utredningarna anordnades genom lantbruksnämndens försorg den 29 oktober 1973. 5:1

Efter informationsmötet bereddes under våren 1974 markägare tillfälle att ställa sig som sökande till en syneförrättning för handläggning av invallningsföretaget. Ansökan härom inkom till lantbruksnämnden den 3 maj 1974.

§ 4

Fr.o.m. hösten 1974 har genomförts kompletterande hydrogeologiska undersökningar betr. grundvattenförhållandena av SGU samt markkemiska undersökningar av lantbrukskemiska stationen i Kristianstad. Specialundersökning 1974-75

Kostnaderna för dessa specialundersökningar fr.o.m. 1969 kan utöver erhållet statsbidrag beräknas komma att uppgå till ca 25.000 kronor.

§ 5

Förslaget, invallningsområdena 1-5, presenterades enligt följande: 6:1 Tekniskt förslag

Område nr 2-5, - huvudalternativet till ett gemensamt invallningsföretag.
Läge: mark på båda sidor om länsväg 118 från Egeside sjö och Nyehusenvägen i norr till Segesholmsån i söder.

Total anläggn.kostnad: ca 2,5 milj. kronor
Berörd areal: " 870 ha
Årlig kostnad inkl. avskrivn.: " 120 kronor/ha

Område nr 1

Läge: mark mellan Helgeå och Nyehusenvägen
Total anläggn.kostnad: ca 0,25 milj. kronor
Berörd areal: " 45 ha
Årlig kostnad inkl. avskrivn.: " 220 kronor/ha

Prel. förslag hade dessutom upprättats för marker söder om Segesholmsån enligt följande:

Område nr 6

Läge: omedelbart söder om Segesholmsån, väster om länsväg 118.
Total anläggn.kostnad: ca 0,1 milj. kronor
Berörd areal: " 15 ha

Område nr 7

Läge: öster om väg 118 mellan Segesholmsån och Olseröds sommarstugeby.
Total anläggn.kostnad: ca 0,4 milj. kronor

§ 6

Lämnades en redovisning betr. principerna för kostnadsfördelning inom det blivande företaget med hänsynstagande till nu gällande kostnadsfördelningslängd för 1883 - 84 års företag.

Kostnadsfördelning - äldre dikningsföretag

§ 7

Informerades om att markerna efter invallning bl.a. genom odling kommer att sjunka. De övre jordlagren är en förbrukningsvara som vid exploatering måste vårdas.

Gyttjan under torvjorden har mycket låga Ph-värden. Stor försiktighet vid bearbetningen är erforderlig. Förmodligen är kombinationen kalkning och bevattning ur ekonomisk synpunkt en lämplig utväg. Fortsatta markkemiska undersökningar kan ge svar på dessa frågeställningar.

§ 8

Rolf Stjernswärd förordade en definitiv lösning med invallning enligt det presenterade huvudförslaget. Om markägarna nu ej kunde ena sig om en gemensam lösning var AB Vidtsköfle, Prästgården och Gunnar Frisk beredda att genomföra en invallning separat för marker kring Iglegrop.

Diskussion

Johan Jansson, som boställsvärd, accepterade framlagt förslag men skulle inkomma med vissa yrkanden bl.a. beträffande broförbindelser över det nya avloppet.

Åke Olsson, ordf. i 5:e boställsdistriktet var positiv till förslaget.

Tore Olsson ansåg att huvudföretaget skulle bekosta vallbyggnaden vid Segesholmsån betr. område nr 6.

Gösta Nilsson ifrågasatte om ej den förordade höjningen av Nyehusenvägen kunde slopas till förmån för anläggning av en stabil vall längs Helgeå, varigenom område nr 1 skulle kunna bli ekonomiskt gynnsammare.

Emil Jönsson påtalade risken för ökat underhåll av Iglegropens utlopp genom Egesidesjö - utlopp för Forsakarån m.fl. Risken för inträngning av saltvatten vid en grundvattensänkning framfördes också.

Sten Esbjörnsson ifrågasatte om ej det nya företaget borde bekosta en ombyggnad av bron över Segesholmsån vid sektion 15+31.

Johan Jansson, boställsvärd, tog upp frågan om länsstyrelsens förslag till naturvårdsplan betr. vissa invallningsmarker.

Länsstyrelsens skrivelse i ärendet den 16 januari 1975, dnr 11.119-531-73 lästes upp. Behovet av ytterligare precisering i frågan från länsstyrelsen ifrågasattes också. 7:1

Arthur Bengtsson, lantbruksnämnden bedömde för sin del att länsstyrelsens skrivning borde tolkas som vara positiv ur lantbrukets synpunkt. Krav på en ytterligare precisering kunde bli till nackdel för detta intresse.

Svea Jonasson påtalade att hon troligen kom att åläggas stor andel i kostnaderna. Frågade om man ej på något sätt kunde komma ifrån detta kostnadsutlägg.

§ 9

Kammarkollegiet hade efter information underhand meddelat att de för närvarande ej fann anledning att föra någon talan i ärendet. Kollegiet skulle fortlöpande orienteras under förrättningens handläggning. (8) Allmänna intressen

Länsstyrelsen hade informerats under hand. Samråd hade ägt rum beträffande upprättat förslag. 7:1

Fisket Fiskerikonsulenten vid lantbruksnämnden hade underhand informerats.

Pumpvattnets ev. inverkan kunde studeras vid den av Gunnar Frisk anlagda fiskdammen på Ängagården. Dammen matades med vatten från en befintlig pumpstation. Några skador har ej kunnat iakttagas.

Fiskeristyrelsen kommer att underrättas i enlighet med gällande bestämmelser. (9)

Statens Vägverk, vägförvaltningen i Kristianstads län hade under hand informerats om trummor och risk för fortsatta sättningar av vägbanan i anslutning till överfarten vid Segesholmsån. (10)

Kristianstads kommun, gatukontoret hade under hand informerats. Ett prel. kostnadsförslag betr. höjning av Nyehusenvägen hade upprättats genom kommunens försorg. (11)

Hans Askfeldt, vägförvaltningen meddelade att man ej hade något att erinra mot förslaget vad beträffar trummorna genom länsväg 118. Vägförvaltningen var beredd bekosta ny trumma Ø 1000 mm vid södra tvärgropen.

§ 10

Ersättningar

Informerades om de principer, betr. ersättningar för markåtgång och intrång, som skulle komma att tillämpas för företaget, exempelvis ersättning för kalkning och extra jordbearbetning av utspridd steril upplagsjord.

De närvarande markägarna hade ej något att erinra mot att ersättningar utgick enligt nämnda principer.

§ 11

Statligt stöd

Lantbruksstyrelsen hade i samband med informationsmötet 1973 under hand meddelat att företaget, om en majoritet av sökandena önskade genomföra det och detsamma var tillåtligt enligt bestämmelser i vattenlagen, kunde påräkna statsbidrag till utförandet med 25 % och för kostnaderna därutöver erhålla enskilda statliga lånegarantier.

Rolf Stjernswärd upplyste om vattenlagens bestämmelse om att markägare som ej önskade deltaga i företagets kostnader kunde av företaget begära inlösen av honom tillhörig mark inom det blivande invallningsområdet.

Arthur Bengtsson, lantbruksnämnden meddelade att lantbruksnämnden i vissa fall och om så önskades köpte in mark i och för erhållande av förbättrade arronderingsförhållanden inom området.

§ 12

Yrkanden

Område nr 2 - 5
På förfrågan förklarade de närvarande sökandena inom huvudföretaget område nr 2 - 5 att de önskade företagets genomförande i stort sett enligt framlagt förslag.

Område nr 1
Gösta Nilsson, ende närvarande, önskade överlägga med övriga sökanden med marker inom område nr 1. Man skulle därefter skriftligen meddela synemännen sitt slutliga ställningstagande.

Område nr 6
Ivar Nilsson och Tore Olsson meddelade att de ej längre önskade stå kvar som sökande till invallning av sina marker söder om Segesholmsån.

Område nr 7
Ingen av de närvarande markägarna var för närvarande intresserad av att ställa sig som sökande till invallningsåtgärder.

Filip Nilsson ansåg att avdelning 4 inom 1883 - 84 års företag kunde ha fördel av att sköta sina underhållsfrågor helt själva.

Ingvar Svensson (Yngsjö nr 288:1) förenade sig med sökandena. 12:1

§ 13

Meddelades att förslag till utlåtande betr. genomförande av huvudföretaget område nr 2 - 5 skulle komma att , omkring årsskiftet 1975 - 76, läggas ut för granskning. Kungörelse härom skulle komma att utfärdas. Fortsatt handläggning

Efter ev. justering i anledning av därvid inkomna erinringar kunde slutligt utlåtande, om inget oförutsett inträffar, beräknas att avges under försommaren 1976.

§ 14

Meddelades tid och plats för synemännens besiktning under dagen av berörda marker och dylikt. Dagens synegång

Ev. fortsättning av synegången i och för värdering av berörda marker skulle äga rum i augusti eller september.

§ 15

Enär intet ytterligare fanns att behandla förklarades sammanträdet avslutat. Avslutning

Dag som ovan

Sten-Erik Wallin
Lantbruksingenjör

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

PROTOKOLL
1976-10-07

Syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen angående Yngsjö-Åhuskärr m fl invallningsföretag.

Socken: Maglehem, Vittskövle och Åhus

Län: Kristianstad

Bil.

Sammanträde för fortsatt handläggning av syneförrättningen i Furuboda ungdomsgård, Yngsjö. — Sammanträdesplats

Kungörelse om sammanträdet införd i Kristianstadsbladet den 13 augusti 1976. 2:3 — Kallelse

Kungörelse i avskrift översänd till kända sakägare och myndigheter enligt bilagda avsändningslista. 2:4

Förrättningsmannen: Sten-Erik Wallin, lantbruksstyrelsen, Jönköping, biträdd av ingenjörerna Jan-Åke Odestig och Malte Tinghög, lantbruksnämnden i Kristianstad.
Gode männen: lantbrukarna Einar Ehlde, Tollarp och Sven Lübeck, Degeberga. — Närvarande

Sökande till förrättningen:

AB Vidtskövle, Degeberga genom Rolf Stjernswärd enligt utdrag ur Aktiebolagsregistret. 3:1

Degeberga pastoratskyrkoråd genom Johan Jansson, Vittskövle såsom boställsvärd. 3:2

Lantbruksnämnden i Kristianstads län genom ingenjör
Jan-Åke Odestig — Box 549 — 291 25 Kristianstad

Albin Andersson	Yngsjö, Pl 2850	290 20 Åhus
Bengt Ingvar Andersson	Kärrfästerna	290 15 Vittskövle
Viktor Andersson	Yngsjö 2478	290 20 Åhus
Sture Dahlman	Åhuskärr 2604	290 20 Åhus
Sten E H Esbjörnsson	Åhuskärr 2572	290 20 Åhus
Gunnar Frisk	Vittskövle Pl590	290 15 Vittskövle
Martin Jeppsson	Billebacke 2496	290 20 Åhus
Gösta Nilsson	Yngsjö 2855	290 20 Åhus
Birger Simonsson	Pl 2497	290 20 Åhus
Kjell Ingmar Svensson	Ängåkra 2444	290 20 Åhus

Övriga markägare berörda av företaget:

Arthur Andersson	Slättbo 2433	290 20 Åhus
Nils Börje Andersson	Åhuskärr 2508	290 20 Åhus
Clas Göran Berg	Ljunge 2476	290 20 Åhus
Nils Bondesson	Yngsjö 6	290 21 Yngsjö

Oscar Danielsson	Åhuskärr 2592	290 20 Åhus	
Karin Göransson	Oppmannav. 10	290 37 Arkelstorp	
Hilding Hurtig	Vittskövle Pl700	290 15 Vittskövle	
Johan Sigurd Jansson	Fäladsgården Pl 612	290 15 Vittskövle	
Lennart Jönsson	Yngsjö 7	290 21 Yngsjö	
Emil Jönsson	Yngsjö 2438	290 20 Åhus	
Hanna Maja-Lisa Kier/ Ivar Kier enl fullmakt	Olseröd 2464	290 12 Degeberga	3:3
John Albert Magnusson	Kvarnberga 1	242 00 Hörby	
Anders Edvin Nilsson	Åhuskärr 2556	290 20 Åhus	
Erik Wiktor Nilsson	Åhuskärr 2597	290 20 Åhus	
Filip Nilsson	Olseröd 2162	290 12 Degeberga	
Johan Nilsson	Friseboda 2586	290 20 Åhus	
Thore Olsson	Gravö 2616	290 12 Degeberga	
Knut Ivan Persson	Yngsjö 2507	290 20 Åhus	
Allan Sjöström	(Furuboda) Pl 2626	290 20 Åhus	
Erik Albin Skog	Åhuskärr 2576	290 20 Åhus	
Nils Nilsson Skog	Yngsjö 2713	290 20 Åhus	
Stig G Skoog	Yngsjö 2685	290 20 Åhus	
Per Persson Störns dödsbo genom Per Ivar Persson och Agnes Persson	Norremölla	290 20 Åhus	
Segesholmsåns och Illebäckens kanaliseringsbolag genom Philip Olserud	Vittskövle Gård	290 15 Vittskövle	
Olof Åkesson	Vittskövle 87	290 15 Vittskövle	

Vägsamfälligheter och likn.:

Åhuskärr vägsamfällighet genom Sture Dahlman	Pl 2604	290 20 Åhus	
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag åren 1883-84 genom Rolf Stjernswärd och Philip Olserud	Vittskövle slott	290 15 Vittskövle	
Vittskövle-Yngsjö dikningsföretag 1929 genom Gunnar Frisk	Vittskövle Pl 590	290 15 Vittskövle	

Myndigheter - tekniska verk:

Gatukontoret, Kristianstads kommun genom ingenjörerna Arne Frostengren och Torgny Rooswall	V Boulevarden 13	291 32 Kristianstad	

Övriga

Nelly Olsson genom
Nils Olsson Åhuskärr 2605 290 20 Åhus

§ 16

Något jäv mot synemännen kunde ej utrönas. — Jävsanmärkning

§ 17

Protokollet från föregående sammanträde genomgicks och lämnades utan erinran. — Föregående protokoll

§ 18

Vid synegången den 4 juli 1975 överlämnade Gunnar Frisk, Vittskövle, skriftlig framställan om krav på inlösen av befintlig pumpanläggning m m. 13:1 — Synegång

Fortsatt synegång för värdering av berörda marker m m ägde rum den 15 september 1975, varvid synemännen även sammanträffade med vissa markägare.

§ 19

Kammarkollegiet hade tillställts protokollet från föregående sammanträde. 8:1 — Skriftväxling

Fiskeriintendenten i Nedre Södra distriktet hade efter samråd med fiskerikonsulenten i Kristianstads län avgivit yttrande i ärendet den 13 november 1975. 9:1

Riksantikvarieämbetet hade avgivit yttrande i ärendet den 1 juni 1976. 14:1

§ 20

Återkallelse av ansökningar om förrättningen hade inkommit beträffande marker belägna söder om Segesholmsån. 12:2 — Återkallelse av ansökningar om förrättningen o dyl.

Vissa av sökandena till förrättningen, med marker inom såväl samfällighet I och II, hade på anfordran inkommit med precisering av sina yrkanden betr resp samfällighet. 12:3

§ 21

Styrelsen för Furuboda vägsamfällighet hade inkommit med beslut om att förbinda sig utföra höjning m m av den s k Nyehusenvägen i enlighet med särskilt upprättat förslag samt att under vissa förutsättningar bestrida 50 % av kostnaden härför; sammanträdesprotokoll den 5 augusti 1976. 15:1 — Nyehusenvägen

§ 22

Meddelades att förslag till synemännens utlåtande jämte tillhörande handlingar och ritningar, jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. §§ 39 och 68, under 30 dagar hållits tillgängliga för sakägarnas granskning vid kontoret å Furuboda ungdomsgård, Yngsjö, samt vid lantbruksnämndens kontor i Kristianstad. Kungörelse härom hade varit införd i Kristianstadsbladet fredagen den 13 augusti 1976. 2:3

Förslag till utlåtande, erinringar häremot.

Kungörelse i avskrift hade tillställts kända sakägare och myndigheter enl. bilagda avsändningslista. 2:4

Till vissa myndigheter m.fl. hade även översänts avskrift av "förslaget till utlåtande" m.m. enl. särskilt bilagd förteckning. 16:1

I anledning av förslagets utställelse hade inkommit en protestskrivelse från 47 av företaget berörda markägare, varav 9 st stod som sökande till företaget. 17:1

I anledning av protestskrivelsen hade sedermera efter anmodan från förrättningsmannen 7 st markägare som stått som sökande till förrättningen inkommit med formell återkallelse av sina tidigare ansökningar. 12:4 - 12:41 - 12:47

En markägare hade skriftligen meddelat att han tog tillbaka sin protest. 12:48

I anledning av ovan nämnda återkallelser informerade förrättningsmannen om de förändringar som inträffat beträffande sökandenas andel av den för företaget uppskattade båtnaden.

	10/8-76	7/10-76
Samfällighet I	c:a 61 %	c:a 26 %
Samfällighet II	c:a 67 %	c:a 60 %

Meddelades att synemännen med anledning av att, efter inkomna återkallelser, de kvarstående sökandena inom samf. I endast representerade c:a 26 % av samfällighetens totala båtnad, kompletterat utlåtandet med vissa förtydliganden beträffande deltagningsskyldigheten inom berörd samfällighet.

I övrigt föranleder inkomna erinringar ingen ändring i synemännens förslag till utlåtande.

§ 23

Redogjordes för upprättat förslag. Utlåtande med tillhörande bilagor genomgicks.

Genomgång av upprättat förslag.

§ 24

Johan Nilsson, Friseboda, framhöll att han ansåg sin kostnadsandel i företaget, samf. II, för hög relativt andra delägare.

Diskussion.

Rolf Stjernswärd, Vittskövle ansåg att, med hänsyn till tänkbara kostnadsstegringar innan företaget kom till utförande, det vore önskvärt att på något sätt indexreglera båtnadsvärdena.

Förrättningsmannen meddelade att det med hänsyn till bestämmelserna i vattenlagen och förevarande praxis ej torde vara möjligt att tillämpa en sådan metod.

Emil Jönsson, Yngsjö ifrågasatte uppgifterna om att för samf. II fortfarande c:a 60 % av båtnaden åvilade sökanden.

Förrättningsmannen hänvisade till upprättade värderings- och kostnadsfördelningslängder.

Nils Skog, Yngsjö ansåg det felaktigt att pumpa bort vatten och sedan bevattna under torrperioder, samt menade även att förekommande översvämningar ej skadat hans marker.

Per Persson Störns dödsbo genom Per Ivar och Agnes Persson ifrågasatte sin höga kostnadsandel i företaget.

Filip Nilsson, Olseröd begärde och fick besked om fördelningen av kostnaderna för utvidgning resp. framtida underhållet av Segeholmsån.

Olof Åkesson, Vittskövle omtalade att han sedan 17 år tillbaka ej varit ägare till den av företaget berörda fastigheten Vittskövle 16:21.

Förrättningsmannen meddelade att nämnd fastighet ej hade någon andel i invallningsföretaget däremot i framtida underhållet av avd. I inom 1883-84 års företag. Äganderättsförhållandena skulle undersökas.

Nelly Olsson genom Nils Olsson frågade om en av dem ägd villafastighet hade någon del i invallningsföretaget och fick därvid besked om att fastigheten ej berördes.

§ 25

Synemännen avgav sitt slutliga utlåtande. U Utlåtande avgives.

§ 26

Det meddelades, att talan mot förrättningen finge inom sextio (60) dagar härefter anföras vid Växjö Tingsrätt, Vattendomstolen. Besvärshänvisning.

Besvärshänvisning finnes införd i synemännens utlåtande.

§ 27

Företogs val av styrelse för företaget. Val av styrelse m.m.

Enhälligt beslöts att ha en gemensam arbetsstyrelse för det nya företaget och 1883-84 års företag.

Styrelse för 1883-84 års företag valdes, se bilagda protokoll. 18:1-2

Samma styrelse valdes för Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag år 1976.

Styrelseledamöter:
Rolf Stjernswärd, Tore Olsson, Sture Dahlman, Gösta Nilsson och Ivar Kier.

Styrelsesuppleanter:
Gösta Svensson, Erik Nilsson, Knut Persson och Börje Andersson.

Revisor:
Reinhold Andersson, Birger Simonsson och Johan Dahlström.

Revisors-suppleanter:
Ivar Nilsson, Sten-Erik Esbjörnsson och Harry Nilsson.

Sammankallande:
Rolf Stjernswärd.

Syssloman:
Philip Olsrud.

Firmatecknare var för sig:
Styrelsens ordförande, efter konstituering, jämte företagssyssloman, Philip Olsrud.

§ 28

Till aktförvarare utsågs Rolf Stjernswärd. Aktförvaring skulle ske vid Vittskövle AB:s kontor å Vittskövle slott. — Aktförvarare.

Avskrifter av handlingar och kopior av ritningar skulle inom trettio dagar översändas till aktförvararen och hållas tillgängliga för envar, som önskade granska dem eller taga avskrifter. Därjämte skulle inom samma tid handlingar och ritningar hållas tillgängliga på lantbruksnämnden i Kristianstad.

§ 29

Styrelsen fick i uppdrag att ansöka om statligt stöd till företaget. — Fullmakt m.m.

Styrelsens ordförande, efter konstituering, befullmäktigades att vid statligt stöd till företaget å företagets vägnar underteckna härför erforderligt kontrakt med lantbruksnämnden.

att utkvittera och å företagets vägnar disponera till företaget beviljat statligt stöd.

§ 30

Godkändes att som förrättningskostnader hänföra i särskild bilaga upptagna belopp. — 19:1 Förrättningskostnader.

§ 31

Avslutning

Dagens protokoll genomgicks och lämnades utan erinran, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Dag som ovan

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

LÄNSSTYRELSEN
Kristianstads län
Planeringsavdelningen
Planeringskansliet

Bil. 1:1

1974-07-31 Dnr 11.32-1920-74

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
Ink 08. 06.
Dnr 34 642/74

Avdelningsdirektören
Sten-Erik Wallin
Lantbruksstyrelsen
Fack
171 20 SOLNA 1

Förordnande av förrättningsman

Med stöd av 10 kap 33 § vattenlagen förordnar länsstyrelsen Er att, därest laga hinder ej möter, handlägga sökt syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun. De fastigheter som företaget förmenas angå framgår av hit ingivna ansökningshandlingar.

Klas Magnusson

M Sjöborg

Bilaga
Handlingarna i ärendet (med undantag för lantbruksstyrelsens yttrande 1974-05-22 och lantbruksnämndens skrivelse 1974-07-19)

Kopia till
Akten
Lantbruksstyrelsen, Fack, 171 20 Solna 1 (dnr 34 I 195/74)
Lantbruksnämnden
Direktören Rolf Stjernswärd, AB Widtsköfle, 290 15 Vittskövle
Naturvårdsenheten

CA
Postadress 291 86 Kristianstad
Gatuadress V. Storgatan 51 E
Telefon 044-11 52 00
Postgiro 3 51 01-7

Bil. 1:2

LANTBRUKSSTYRELSEN
16 JUNI 1974
DIARIE NR
SAK NR

Insändes till vederbörande ~~lantbruksnämnd~~.

Lantbruksnämnden i Kristianstads
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads *län.*

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mig~~ oss tillhörig mark inom Åhus och Vittskövle socknar ~~socken(-nar)~~ av Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen ingående i äldre dikningsföretag benämnt

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

åren 1883 - 1884

Närmaste järnvägsstation

Meddelanden om förrättningen ställas till Direktör Rolf Stjernswärd,

AB Widtsköfle, 290 15 Vittskövle

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Åhus kärr den 29/4 1974

Sökandes namn:	Fastighet:
A.B. Widtsköfle Rolf Stjernswärd	för fastigheten Widtsköfle 90:1
	» »
jämte övriga sökanden	» »

enligt bifogade ansökningshandlingar nr 2-30

Vänd !

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn: **Fastighet:**

..... ägare av fastigheten .....

..... » » » .....

..... » » » .....

Förutom sökandenas fastigheter berörs ytterligare c:a 150 registerfastigheter i Maglehem, Wittskövle och Åhus socknar. Samtliga berörda fastigheter torde först av förrättningsmannen kunna angivas.

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

..... den ..... 19.....

På Lantbruksnämndens vägnar:

.....

Iduns tr., Esselte, Sthlm 49 818313

Tillhör bilaga 1:2

Övriga ansökningar om förrättningen (nr 2-30)

se band 2 aktsida

Bil. 2:1

KUNGÖRELSE

KUNGÖRELSE

Länsstyrelsen i Kristianstads län har efter ansökan fr. vissa markägare förordnat undertecknad att verkställa syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen avseende reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen inom Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar.

Sammanträde för förrättningens handläggning kommer att äga rum **fredagen den 4 juli 1975 kl. 09.00** i Furuboda ungdomsgård, Yngsjö, då vederbörande sakägare har att närvara för utförande av sin talan.

Efter sammanträdet kommer synemännen att påbörja erforderlig syn av berörda marker m.m.

Företaget berör fastigheter med mark eller anläggningar på båda sidor av allmänna vägen 118 mellan Helgeå i norr och vägen till Olseröds sommarby i söder samt delägarna i Olseröd — Vittskövle — Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883—1884. Även markerna mellan Helgeå och Nyehusenvägen kommer att beröras.

På grund av markernas höjdläge i förhållande till havet kommer jämväl att erfordras anläggande av ett antal pumpstationer samt uppförande av vallar mot Helgeå, Egeside sjö samt längs med del av Segesholmsån,

Allmänna vägen nr 118 samt samfällda vägar inom beskrivet område kommer att beröras.

Förrättningen handlägges genom lantbruksnämnden i Kristianstads län, Kristianstad.

Kristianstad den 16 juni 1975

Sten-Erik Wallin
Lantbruksingenjör

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Kristianstadsbladet torsdagen den 19 juni 1975 betygas.

Kristianstad den 19/6 1975

S E Wallin
Förrättningsman

KUNGÖRELSE

KUNGÖRELSE

YNGSJÖ — ÅHUSKÄRR m.fl. INVALLNINGSFÖRETAG

I samband med syneförrättning enl. 10 kap. vattenlagen avseende reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen inom Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar hålles förslag till synemännens utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar tillgängligt för granskning vid kontoret å Furuboda ungdomsgård, Yngsjö samt vid Lantbruksnämnden, V. Boulevarden 45, Box 549, 291 25 Kristianstad, å båda platserna måndag—fredag kl. 8—11 och 13—16. Företaget berör fastigheter med mark eller anläggningar på båda sidor av allmänna vägen 118 mellan Helgeå i norr och vägen till Olseröds sommarby i söder samt delägarna i Olseröd—Vittskövle—Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883—84. Även markerna mellan Helgeå och Nyehusenvägen kommer att beröras.

På grund av markernas höjdläge i förhållande till havet kommer jämväl att erfordras anläggande av ett antal pumpstationer samt uppförande av vallar mot Helgeå, Egesidesjö samt längs med del av Segesholmsån.

Allmänna vägen nr 118 samt samfällda vägar inom beskrivet område kommer att beröras.

Förrättningen handläggs genom Lantbruksnämnden i Kristianstads län, Kristianstad.

Sakägare som har erinringar mot förslaget äger inom trettio (30) dagar från den dag kungörelsen varit införd i tidningen ingiva sådan erinring till förrättningsmannen, lantbruksingenjör Sten-Erik Wallin, adress: Lantbruksnämnden i Kristianstads län, V. Boulevarden 45, Box 549 291 25 Kristianstad.

För fortsatt handläggning av syneförrättningen kommer sammanträde att äga rum torsdagen den 7 oktober 1976 kl. 09.00 i Furuboda ungdomsgård, Yngsjö, då vederbörande sakägare har att närvara för utförande av sin talan.

Vid sammanträdet kommer även val av styrelse för företaget att äga rum.

Kristianstad den 10 augusti 1976

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Kristianstadsbladet fredagen den 13 augusti 1976 betygas.

Kristianstad den 13/8 1976

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Bil. 2:2

FÖRTECKNING

över kungörelser som avsänts vid syneförrättning angående reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån, Iglegropen, Långgropen m m inom Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar.

Einar Ehlde	Ilnestorp	290 10 TOLLARP
Sven Lübeck	Abullaberga	290 12 DEGEBERGA
Kungl. Kammarkollegiet	Birger Jarls torg 14 Fack	111 28 STOCKHOLM 2
Länsstyrelsen i Kristianstads län	V Storgatan 51	291 86 KRISTIANSTAD
Naturvårdsenheten, Länsstyrelsen i Kristianstads län	V Storgatan 51	291 86 KRISTIANSTAD
Landsantikvarien	Nya Boulevarden 9	291 31 KRISTIANSTAD
Fiskerikonsulenten i Kristianstads län, Lantbruksnämnden	Box 549	291 25 KRISTIANSTAD
Kristianstads kommun		291 00 KRISTIANSTAD
Kristianstads kommun, Gatukontoret	V Boulevarden 13	291 32 KRISTIANSTAD
Länsarkitekten, Länsstyrelsen i Kristianstads län	V Storgatan 51	291 86 KRISTIANSTAD
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag c/o Kapten Rolf Stjernswärd	Wittskövle slott	290 15 VITTSKÖVLE
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag c/o Inspektor Philip Olserud	Vittskövle gård	290 15 VITTSKÖVLE
Statens Vägverk	V Storgatan 51 D Box 543	291 25 KRISTIANSTAD
Furuboda vägsamf c/o Ernst Skog		290 20 ÅHUS
Vägsamf L 874 c/o Gunnar Johansson	Aspelund	290 15 VITTSKÖVLE
Åhuskärr vägsamf c/o Sture Dahlman	Pl 2604, Åhuskärr	290 20 ÅHUS

Delägarna i Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884 enligt av företagets syssloman tillhandahållen förteckning.

Bengt Andersson	Pl 647	290 15 VITTSKÖVLE
Gunnar Persson	Djuringsholm	290 15 VITTSKÖVLE
Lave Nilsson	Söderäng	290 15 VITTSKÖVLE
Bertil Bengtsson	Äspet	290 15 VITTSKÖVLE
AB Widtsköfle		290 15 VITTSKÖVLE
Ella Rut Olsson	Gravö	290 15 VITTSKÖVLE
Lars Sten	Gravö 14	290 15 VITTSKÖVLE
Emil Johansson	Pl 2524	290 20 ÅHUS

Harry Sundin Sterbh.	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Arvid Gadd	Furebacken	290 15 VITTSKÖVLE
Göte Blad	Fästerna	290 15 VITTSKÖVLE
Reinhold Andersson	Pl 2521	290 20 ÅHUS
Göran Olsson	Åhuskärr 223	290 20 ÅHUS
Arne Johansson	Pl 2535	290 20 ÅHUS
Viking Persson	Nr 3	290 20 ÅHUS
Nanny Enocksson	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Tore Olsson	Pl 2616	290 12 DEGEBERGA
Kjell E Schrewelius	Pl 2506	290 12 DEGEBERGA
Lantbruksnämnden	Box 549	291 25 KRISTIANSTAD
Svea Jonasson	Box 14	290 10 TOLLARP
Nils Olsson	Pl 2542	290 20 ÅHUS
Oskar Danielsson	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Anders Andersson	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Nils Johansson	Pl 2529	290 20 ÅHUS
Hilding Hurtig	Vasakärr	290 15 VITTSKÖVLE
Sture Dalman	Pl 2604	290 20 ÅHUS
Allan Sjöström	Furuboda	290 20 ÅHUS
Sten Esbjörnsson	Pl 2572	290 20 ÅHUS
Tomas Ivarsson	Pl 2660	290 12 DEGEBERGA
Axel Knutsson	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Stig Skoog	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Ivar Nilsson	Pl 2660	290 12 DEGEBERGA
Bertil Andersson	Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Einar Nilsson	Gussaröd	270 44 BRÖSARP
Henry Karlberg	Pl 2513	290 20 ÅHUS
Hanna Magnusson	V Vallgatan 3	291 31 KRISTIANSTAD
Allan Jönsson	Nr 12 Yngsjö	290 20 ÅHUS
Emil Jönsson	Nr 10 Yngsjö	290 20 ÅHUS
Lennart Jönsson	Pl 2440	290 20 ÅHUS
Nils Månsson	Pl 2470	290 20 ÅHUS
Birger Simonsson	Pl 2497	290 20 ÅHUS
Ragnar Yngve	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Lennart Hansson	Ängagården, Yngsjö	290 20 ÅHUS
Gösta Persson	Pl 1844	290 34 FJÄLKINGE
Per R Karlsson	Pl 2501	290 20 ÅHUS
Arvid Andersson	Järnvägsgatan 9 F	290 20 ÅHUS
Emma Persson	Pl 2642	290 20 ÅHUS

Knut Persson	Pl 2507	290 20 ÅHUS
Viktor Jönsson	Pl 2430	290 20 ÅHUS
Kjell Palmkvist	Grönegatan 16	242 00 HÖRBY
Harry Svensson	Pl 2490	290 20 ÅHUS
Oskar Jönsson	Pl 2491	290 20 ÅHUS
Harald Jönsson	Pl 2492	290 20 ÅHUS
Martin Jeppsson	Billebacke	290 20 ÅHUS
Johan Johansson	Pl 699	290 15 VITTSKÖVLE
Allan Svensson	Nygård	290 15 VITTSKÖVLE
Torsten Svensson	Grönalund	290 12 DEGEBERGA
Karl Olsson	Degeberga gård	290 12 DEGEBERGA
Allan Olsson	Teg.h.	290 15 VITTSKÖVLE
Artur Andersson	Pl 2433	290 20 ÅHUS
Hanna Skoog	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Bengt Mellblom	Pl 2307	290 20 ÅHUS
Nils Persson	Majorsgatan 62	290 20 ÅHUS
Valfrid Nilsson Sterbh.	Pl 2597	290 20 ÅHUS
Anders Andersson	Kavrövägen 2	290 20 ÅHUS
Börje Andersson	Pl 2508	290 20 ÅHUS
Edvard Andersson	Pl 2591	290 20 ÅHUS
Anders Andersson	Pl 2510	290 20 ÅHUS
Anders Nilsson	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Margit Nilsson	Pl 2555	290 20 ÅHUS
Nils Persson	Pl 2549	290 20 ÅHUS
Helge Palmkvist	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Skånska Lantmännen	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Ester Malmgren	Pl 2523	290 20 ÅHUS
Hugo Sjögren	Bockholmsvägen 7	441 01 ALINGSÅS
Ernst Zveiniger	Pl 2520	290 20 ÅHUS
Lennart Lundin	Pl 2525	290 20 ÅHUS
Nils Andersson	Pl 3266	290 12 DEGEBERGA
Margareta Norbäck	Pl 2513	290 20 ÅHUS
Sten Andersson	Österlia	290 12 DEGEBERGA
Nils R Andersson	Pl 2577	290 20 ÅHUS
Erik Skoog	Åhuskärr	290 20 ÅHUS
Olof Andersson	Pl 2580	290 20 ÅHUS
Georg Nilsson	Pl 2584	290 20 ÅHUS
John E Mattsson	Pl 2680	290 12 DEGEBERGA
Lennart Söderlind	Trädgårdslund	290 25 ÅSUMTORP
Ivar Kier	Pl 2464	290 12 DEGEBERGA
Axel Olsson	Ängbo, Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Johan Dalström	Pl 2422	290 12 DEGEBERGA

Erik Nilsson	Hallavången, Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Folke Månsson	Lindagård	290 20 ÅHUS
Stig Kristensson	Pl 2675	290 20 ÅHUS
Frits Schrevelius	Pl 2677	290 12 DEGEBERGA
Östen Nilsson	Österlia gård	290 12 DEGEBERGA
Nils Andersson	Perstorp 2	290 12 DEGEBERGA
Tage Tell	Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Lennart Larsson	Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Inga Håkansson	Olseröd	290 12 DEGEBERGA
Filip Nilsson	Pl 2162	290 12 DEGEBERGA
Gunnar Frisk	Nytorp	290 15 VITTSKÖVLE
Degeberga pastorat, c/o Kyrkoherde R Fahlman		290 12 DEGEBERGA
Gösta Svensson	Pl 2444	290 20 ÅHUS
Gösta Nilsson	Pl 2855	290 20 ÅHUS
Maj-Britt Eklund	Pl 2457	290 20 ÅHUS
Evert Åkesson	Box 30, Yngsjö	290 20 ÅHUS
Hans Nilsson	Pl 2466	290 20 ÅHUS
Nils Skoog	Pl 2713	290 20 ÅHUS
Ingvar Nelander	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Albin Andersson	Pl 2850	290 20 ÅHUS
Folke Hansson	Pl 2315	290 20 ÅHUS
Klas Berg	Pl 2476	290 20 ÅHUS
Viktor Andersson	Pl 2478	290 20 ÅHUS
Emil Jönsson	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Ida Gustafsson	Pl 2481	290 20 ÅHUS
Svante Gustafsson Sterbh.	Pl 2484	290 20 ÅHUS
Sture Ivarsson	Åvägen 44 B	290 20 ÅHUS
Martin Skoog	Nr 7 Yngsjö	290 20 ÅHUS
Per Månsson	Kulladalsgatan 22 C	214 64 MALMÖ
Sonja Yvonne Trajkovski	Pl 550 Balsgård	291 00 KRISTIANSTAD

Övriga vars fastigheter förväntas beröras av företaget.

Sven Ivar Bondesson	Gullvivestigen 1	290 20 ÅHUS
Nils Bondesson	Haga 9	290 20 ÅHUS
Lars-Göran Folkesson	Lindagård	290 20 ÅHUS
Vivian Ottosson c/o Viktor Jönsson	Yngsjö	290 20 ÅHUS
Inga-Britt Hansson	Ripa 5	290 20 ÅHUS
Tor Hedqvist	Sjöcronas Gata 16	291 53 KRISTIANSTAD

Nils Simonssons dödsbo c/o Ingeborg Simonsson	Nyehusen	290 20 ÅHUS
Anna Bengtsson	Yngsjövång	290 20 ÅHUS
Kjell Ingmar Svensson	Ängåkra	290 20 ÅHUS
Otto Herbert Åkesson	Vittskövle nr 25	290 15 VITTSKÖVLE
Stig Andersson	Vårtorp	290 15 VITTSKÖVLE
Elna Persson	Vittskövle 46:10	290 15 VITTSKÖVLE
Johan Jansson	Fäladsgården	290 15 VITTSKÖVLE

Att avskrift av kungörelsen avseende sammanträde den 1975-07-04 med posten avsänts till ovanstående den 1975-06-18 betygas.

Kristianstad den 18/6 1975

I tjänsten

S E Wallin
Förrättningsman

Bil. 2:4

FÖRTECKNING

över kungörelser som avsänts vid syneförrättning angående reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån, Iglegropen, Långgropen m.m. inom Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar av Kristianstads län.

Einar Ehlde	Ilnestorp	290 10 Tollarp
Sven Lübeck	Abullaberga	290 12 Degeberga
Kammarkollegiet	Fack	103 10 Stockholm 2
Länsstyrelsen i Kristianstads län	V. Storgatan 51	291 86 Kristianstad
Naturvårdsenheten, Länsstyrelsen i Kristianstads län	V. Storgatan 51	291 86 Kristianstad
Riksantikvarieämbetet, Kulturminnesbyrån	Box 5405	114 84 Stockholm
Landsantikvarien	Nya Boulevarden 9	291 31 Kristianstad
Länsarkitekten, Länsstyrelsen i Kristianstads län	V. Storgatan 51	291 86 Kristianstad
Fiskeriintendenten, Nedre Södra Distriktet	Fack	402 20 Göteborg 5
Fiskerikonsulenten i Kristianstads län, Lantbruksnämnden	Box 549	291 25 Kristianstad
Kristianstads kommun	Rådhuset, V. Storgatan 10	291 32 Kristianstad
Gatukontoret, Kristianstads kommun	V. Boulevarden 13	291 32 Kristianstad
Fastighetskontoret, Kristianstads kommun	V. Boulevarden 13	291 32 Kristianstad
Statens Vägverk, Vägförvaltningen i Kristianstads län	Box 543	291 25 Kristianstad
Lantbruksnämnden	Box 549	291 25 Kristianstad
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag c/o Direktör Rolf Stjernswärd	Vittskövle slott	290 15 Vittskövle
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag c/o Inspektor Philip Olserud	Vittskövle gård	290 15 Vittskövle
Vittskövle-Yngsjö diknings-företag 1929 c/o Gunnar Frisk	Nytorp	290 15 Vittskövle

Furuboda vägsamfällighet c/o Föreståndare Ernst Skoog		290 20 Åhus
Vägsamfällighet L 874 c/o Lantbr. Gunnar Johansson	Aspelund	290 15 Vittskövle
Åhuskärr vägsamfällighet c/o Lantbr. Sture Dahlman	Pl. 2604, Åhuskärr	290 20 Åhus
Albin Andersson	Yngsjö, Pl. 2850	290 20 Åhus
Alma Hildur Adina Anderssons dödsbo c/o Olof Andersson	Åhuskärr 2580	290 20 Åhus
Anders Andersson	Kavrövägen 2	290 20 Åhus
Anders Andersson	Åhuskärr 2510	290 20 Åhus
Olga Andersson	Åhuskärr 2510	290 20 Åhus
Anders Reinhold Andersson	Åhuskärr 2527	290 20 Åhus
Klara Andersson	Åhuskärr 2527	290 20 Åhus
Arthur Andersson	Slättbo 2433	290 20 Åhus
Margareta Andersson	Slättbo 2433	290 20 Åhus
Bengt Ingvar Andersson	Kärrfästerna	290 15 Vittskövle
Elna Anderssons dödsbo	Rinkaby 1	290 20 Åhus
Nils Andersson	Pl. 3266	290 12 Degeberga
Nils Andersson	Olseröd 2190	290 12 Degeberga
Nils Börje Andersson	Åhuskärr 2508	290 20 Åhus
Per Edvard Andersson	Åhuskärr 2591	290 20 Åhus
Stig Andersson	Vittskövle Pl. 596	290 15 Vittskövle
Stig Bertil Andersson	Hörlyckan 2471	290 12 Degeberga
Karina Andersson	Hörlyckan 2471	290 12 Degeberga
Sture Edvin R. Andersson	Österlia 2068	290 12 Degeberga
Viktor Andersson	Yngsjö 2478	290 20 Åhus
Annie Andersson	Yngsjö 2478	290 20 Åhus
Anna Bengtsson	Yngsjö 2948	290 20 Åhus
Bertil Bengtsson	Vittskövle, Pl. 664	290 15 Vittskövle
Clas Göran Berg	Ljunge 2476	290 20 Åhus
Karin Ingrid Marie Petersson	Ljunge 2476	290 20 Åhus
Bo Arne Lennart Bertilsson	Yngsjö, Pl. 2501	290 20 Åhus

Gudrun Ingegerd Engström	Yngsjö, Pl. 2501	290 20 Åhus
Göte Bladhs dödsbo	Vittskövle, Pl. 641	290 15 Vittskövle
Nils Bondesson	Yngsjö 6	290 21 Yngsjö
Degeberga Pastorat	Box 33	290 12 Degeberga
Sture Dahlman	Åhuskärr 2604	290 20 Åhus
Johan Dahlström	Hallavången Olseröd 2423	290 12 Degeberga
Karin Dahlström	Hallavången Olseröd 2423	290 12 Degeberga
Oscar Danielsson	Åhuskärr 2592	290 20 Åhus
Anna Danielsson	Åhuskärr 2592	290 20 Åhus
Gulli May Britt Ekelund	Yngsjö 2457	290 20 Åhus
Nanna Marianne Enocksson	Åhuskärr, Pl. 2570	290 20 Åhus
Sten Erik Helmer Esbjörnsson	Åhuskärr 2572	290 20 Åhus
Evy Kerstin Berit Åkesson	Åhuskärr 2572	290 20 Åhus
Lars Göran Anders Folkesson	Tornsvalvägen 6	752 52 Uppsala
Gunnar Frisk	Vittskövle, Pl. 590	290 15 Vittskövle
Nils Arvid Gadd	Furubacken, Pl. 657	290 15 Vittskövle
Nils Albert Gustavssons dödsbo	Ljunge, Pl. 2481	290 20 Åhus
Svante Gustavssons dödsbo	Yngsjö 7	290 21 Yngsjö
Karin Göransson	Oppmannavägen 10	290 37 Arkelstorp
Inga Britt Hansson	Ripa 2315	290 20 Åhus
Vera Helvig Nilsson	Kisahus C, Linnegat. 9	590 40 Kisa
Anna Evy Skogman	Björkvägen 20	230 50 Bjärred
Lennart Hansson	Ängagården 2428	290 20 Åhus
Knut Holmqvist	Vittskövle 24	290 15 Vittskövle
Anna Holmqvist	Vittskövle 24	290 15 Vittskövle
Hilma Holmqvist	Vittskövle 24	290 15 Vittskövle
Hilding Hurtig	Vittskövle, Pl. 700	290 15 Vittskövle
Inga Marie Håkansson	Olseröd 2174	290 12 Degeberga
Sture Eberhard Ifwarsson	Pl. 2485	290 20 Åhus
Johan Åke Tomas Ivarsson	Böke gård 2660	290 12 Degeberga
Johan Sigurd Jansson	Fäladsgården, Pl. 612	290 15 Vittskövle

Martin Jeppsson	Billebacke 2496	290 20 Åhus
Arne Johansson	Åhuskärr 2335	290 20 Åhus
Nils Johansson	Hellebo Olseröd	290 12 Degeberga
John Erik Mattsson	Olseröd	290 12 Degeberga
Nils E. Johansson	Åhuskärr 2529	290 20 Åhus
Svea Jonasson	Köpmannagatan 7	290 10 Tollarp
Allan Jönsson	Yngsjö 2495	290 20 Åhus
Anna-Greta Jönsson	Yngsjö 2495	290 20 Åhus
Astrid Frideborg Jönsson	Yngsjö 7	290 21 Yngsjö
Lennart Jönsson	Yngsjö 7	290 21 Yngsjö
Emil Jönsson	Yngsjö 2438	290 20 Åhus
Emma Jönsson	Box 59	290 15 Vittskövle
Henry Karlberg	Pl. 2513	290 20 Åhus
Hanna Maja-Lisa Kier	Olseröd 2464	290 12 Degeberga
Lennart Larsson	Olseröd 2430	290 12 Degeberga
Elin Solvig Ljunggren	Yngsjö, Pl. 2641	290 20 Åhus
Harry Lundins dödsbo	Åhuskärr, Pl. 2514	290 20 Åhus
John Albert Magnusson	Kvarnberga 1	242 00 Hörby
Karin Magnhild Göransson	Oppmannavägen 10	290 37 Arkelstorp
Ester Hermania Malmgren	Kockumsg. 5	291 32 Kristianstad
Gösta Evert Jönsson	Kejsargården, Pl. 2493	290 20 Åhus
John Erik Mattsson	Olseröd 2680	290 12 Degeberga
Bengt Mellblom	Tuvåkra 2307	290 20 Åhus
Gertrud Mellbom	Tuvåkra 2307	290 20 Åhus
Gurli Margit Månsson	Kulladalsg. 22 C	214 64 Malmö
Nils Gösta Månsson	Yngsjö 2470	290 20 Åhus
Ingvar Nelander	Yngsjö 2670	290 20 Åhus
Anders Edvin Nilsson	Åhuskärr 2556	290 20 Åhus
Anna Greta Nilsson	Böke gård 2660	290 12 Degeberga
Erik Nilsson	Olseröd 2427, Hallavången	290 12 Degeberga
Ann-Margret Nilsson	Olseröd 2427, Hallavången	290 12 Degeberga

Erik Wiktor Nilsson	Åhuskärr 2597	290 20 Åhus
Filip Nilsson	Olseröd 2162	290 12 Degeberga
Georg Nilsson	Furumansäng 2584	290 12 Degeberga
Gösta Nilsson	Yngsjö 2855	290 20 Åhus
Kerstin Nilsson	Yngsjö 2855	290 20 Åhus
Johan Nilsson	Friseboda 2586	290 20 Åhus
Elise Nilsson	Friseboda 2586	290 20 Åhus
Lave Nilsson	Pl. 667	290 15 Vittskövle
Nils Harry Nilsson	Åhuskärr 2571	290 20 Åhus
Allan Olsson	Vittskövle, Pl. 629	290 15 Vittskövle
Axel Olsson	Olseröd 2468	290 12 Degeberga
Elna Olsson	Olseröd 2468	290 12 Degeberga
Ella Olsson	Vittskövle, Pl. 666	290 15 Vittskövle
Ruth Linnea Olsson	Vittskövle, Pl. 666	290 15 Vittskövle
Frida I. Olsson	Yngsjö 2662	290 20 Åhus
Karl Olsson	Degebergagården, Box 92	290 12 Degeberga
Nils Alvar Ohlsson	Åhuskärr, Pl. 2542	290 20 Åhus
Thore Olsson	Gravö 2616	290 12 Degeberga
Ella Ingrid Vivianne Ottosson	Backavägen 2	280 62 Hanaskog
Bengt-Ingvar Persson	Vittskövle, Pl. 603	290 15 Vittskövle
Gösta Persson	Vanneberga, Pl. 1844	290 34 Fjälkinge
Hans Bertil Persson	Kaptensg. 17 A	281 00 Hässleholm
Nils Göran Persson	Heleneviksbacken	431 36 Mölndal
Knut Ivan Persson	Yngsjö 2507	290 20 Åhus
Disa Erna Möllers dödsbo c/o Svenby	Exercisg. 4 A III	211 30 Malmö
Margareta Svenby	Exercisg. 4 A III	211 30 Malmö
Erik Sandahl c/o Svenby	Exercisg. 4 A III	211 30 Malmö
Helge Möller c/o Svenby	Exercisg. 4 A III	211 30 Malmö
Fritz Schrevelius	Olseröd 2677	290 12 Degeberga
Thea Schrevelius	Olseröd 2677	290 12 Degeberga

Birger Simonsson	Pl. 2497	290 20 Åhus
Agnes Simonsson	Pl. 2497	290 20 Åhus
Hugo Sjögren	Bockholmsvägen 7	441 00 Alingsås
Allan Sjöström	~~Furuboda~~ pl 2626	290 20 Åhus
Anders Skog	Yngsjö 2685	290 20 Åhus
Erik Albin Skog	Åhuskärr 2576	290 20 Åhus
Hanna Skog	Yngsjö 3	290 21 Yngsjö
Anton Skogs dödsbo	Yngsjö 3	290 21 Yngsjö
Martin Skog	Yngsjö 2680	290 20 Åhus
Nils Nilsson Skog	Yngsjö 2713	290 20 Åhus
Mina Skog	Yngsjö 2713	290 20 Åhus
Stig G. Skoog	Yngsjö 2685	290 20 Åhus
Ann-Mari Steen	Gravö, Pl. 665	290 15 Vittskövle
Per Persson Störns dödsbo	Kanalg. 18 A	291 53 Kristianstad
Segesholmsåns och Illebäckens kanaliseringsbolag c/o Inspektor Philip Olserud	Vittskövle Gård	290 15 Vittskövle
Kjell Ingmar Svensson	Ängåkra 2444	290 20 Åhus
Bodil Jeanette Svensson	Ängåkra 2444	290 20 Åhus
Per Sture Allan Svensson	Vittskövle 87	290 15 Vittskövle
Agnes Ingeborg Svensson	Vittskövle 87	290 15 Vittskövle
Sven Johan Torsten Svensson	Box 32	290 12 Degeberga
Tage Harry Svensson	Billebacke 2490	290 20 Åhus
Nils Axel Lennart Söderlindh	Olseröd 2161	290 12 Degeberga
Hanna Bodil Elisabet Famm	Olseröd 10	290 12 Degeberga
Hans Conny Harald Famm	Olseröd 10	290 12 Degeberga
Sigrid Beata Thell	Olseröd 2183	290 12 Degeberga
Vittskövle AB		290 15 Vittskövle
Ragnar Yngve	Yngsjö 2450	290 20 Åhus
Åhus Pastorat	Kyrkorådet	290 20 Åhus
Evert Åkesson	Yngsjö 3	290 21 Yngsjö
Sven Åke Åkesson	Yngsjö 3	290 21 Yngsjö
Olof Åkesson	Vittskövle 87	290 15 Vittskövle

Otto Herbert Åkesson	Vittskövle, Pl. 607	290 15 Vittskövle
Gull-Britt Esmeralda Åkesson	Vittskövle, Pl. 607	290 15 Vittskövle
Nils Simonssons dödsbo	Yngsjö 13	290 21 Yngsjö
Nils Rudolf Andersson	Åhuskärr 2577	290 20 Åhus
Ove Allan Sigfrid Månsson	Hjärtebackes väg 6	291 35 Kristianstad
Sture Oredsson	Rådsvägen 5 A III	141 48 Huddinge
Berit Oredsson	Rådsvägen 5 A III	141 48 Huddinge
Stiftelsen för fritidsområden i Skåne	Stadshuset, Fack	200 12 Malmö
Sven Axel Ericsson	Aprikosgatan 29, 3 tr	162 36 Vällingby
Stig Göte Verner Lundgren	Pl. 2900	290 20 Åhus
Tor Hedqvist	Sjöcronas gata 16	291 53 Kristianstad
Gösta Svensson	Ängåkra 2444	290 20 Åhus
Göran Hansén	Yngsjö 2443	290 20 Åhus
Bo Lennart Andersson	Yngsjö 2451	290 20 Åhus
Inge Lennart Rönn	Yngsjö 2455	290 20 Åhus
Nils Landin	Köpenhamnsvägen 47 B	217 71 Malmö
Siv Inger Berit Larsson	Ängsvägen 17 A	291 33 Kristianstad
Ulf Sverker Ragnar Ragnarsson	Ängsvägen 17 A	291 33 Kristianstad
Olga Nilssons dödsbo	Pl. 2466	290 20 Åhus
Yngsjö Ekonomiska Frysboxförening		290 21 Yngsjö
Axel Knutsson	Yngsjö 2471	290 20 Åhus
Sigfrid Elofsson	Yngsjö 2452	290 20 Åhus
Sven-Åke Svensson	Yngsjö 2453	290 20 Åhus
Rune Magni Herbert Svensson	Pl. 2454	290 20 Åhus
Jan-Olov Fondelius	Platåvägen 15	561 00 Huskvarna
Jan Bertil Walter Nilsson	Pl. 2855	290 20 Åhus
Hans Erik Olsson	Ö. Esplanaden 5 C	343 00 Älmhult
Ingalill Kristina Andersson	Ålstigen 9	290 20 Åhus
Ann-Marie Birgitta Möllerström	Tusenskönestigen 1	290 20 Åhus
Nils Folke Nilsson	Yngsjö 2832	290 20 Åhus
Curt Carlsson	Kvarngatan 10 A	291 54 Kristianstad

John Holmqvist	Berguvsgatan 22 A	214 59 Malmö
Karl-Erik Juhlinsson	Köpmannagatan 28	290 20 Åhus
Sven-Erik Andreasson	Grönbetesvägen 49	291 42 Kristianstad
Hans Hallqvist	Yngsjö 2733	290 20 Åhus
Nils Hallqvist	Pl. 2734	290 20 Åhus
Sven Foke Rolf Nilsson	Yngsjö 2726	290 20 Åhus
Sten Allan Georg Nilsson	Yngsjö 2726	290 20 Åhus
Inez Appelin	Yngsjö 2725	290 20 Åhus
De Handikappades Missionsförening		776 00 Hedemora
Föreningen Furuboda Ungdomsgård	Furuboda, Yngsjö	290 20 Åhus
Gustav Nilsson	Ringvägen 1 A	261 42 Landskrona
Harry Skoog	Yngsjö 2723	290 20 Åhus
Klas Göran Torgny Skoog	Handskmakaregatan 4 B	291 54 Kristianstad
Stig Kristensson	Yngsjö 247	290 20 Åhus
John Kristensson	Dianavägen 13, 2 tr	115 43 Stockholm
Nyehusens Investaktiebolag	Box 1	291 21 Kristianstad
Gösta Förare	Yngsjö Fur	290 21 Yngsjö
Stig Ingvar Pålsson	Yngsjö 2651	290 20 Åhus
May-Britt Malm	Berguvsgatan 4	234 00 Lomma
Sven Nyman	Styrmansvägen 9	133 00 Saltsjöbaden
Bruno E. Wikfors	Botulfsgatan 5 C	223 50 Lund
Börje Lindau	Springpostgr. 2 D	252 20 Helsingborg
Algot Andersson	Ljunge 2477	290 20 Åhus
Kenneth Germund Ekstrand	Pl 2486	290 20 Åhus
Per Sture Allan Svensson	Vittskövle 87	290 15 Vittskövle
Anders Gottfrid E. Andersson	Yngsjö 2488	290 20 Åhus
Aktiebolaget Yngsjöstrands Vattenverk	Box 88	290 21 Yngsjö
Jan-Olle Nilsson	Yngsjö, Pl. 2496	290 20 Åhus
Bror Alfred Persson	Yngsjö 2476	290 20 Åhus
Hans Nilsen	Klubbegatan 8 D	212 29 Malmö

Arne Westesson	Parkgatan 19	571 00 Nässjö
Ella Simonsson	Yngsjö 11	290 21 Yngsjö
Gertrud Nilsson	Pl. 2506	290 20 Åhus
Lars Hed	Backavägen 17	240 21 Löddeköpinge
Kjell Leonard Palmqvist	Grönegatan 16	242 00 Hörby
Hilda Andersson	Yngsjö 2620	290 20 Åhus
Ove Svensson	Ö Ågatan 5 A	291 53 Kristianstad
Kenth Ljungberg	Furuboda 2610	290 20 Åhus
Jan Evert Gellermyr	Box 69	290 12 Degeberga
August Nilsson	Forsalid	290 12 Degeberga
Elna Andersson	Forsalid	290 12 Degeberga
Marta Linnea Högberg	Bokebergsgatan 10	281 00 Hässleholm
Elna Beatha Malmgren	Råholmen, Pl. 660	290 15 Vittskövle
Samuel Lilja	Furugård 2625	290 20 Åhus
Nelly Olsson	Åhuskärr 2605	290 20 Åhus
Ove Danielsson	Åhuskärr 2596	290 20 Åhus
Lars Ingemar Larsson m.fl.	Borgargatan 3	290 10 Tollarp
Henning Olsson	Åhuskärr 2566	290 20 Åhus
Margit Nilsson	Åhuskärr 2555	290 20 Åhus
Nils S. Persson	Åhuskärr 2549	290 20 Åhus
Alma Svensson	Åhuskärr 2511	290 20 Åhus
Yngsjö Evangelisk-Lutherska Missionsföreningen	Box 50	290 21 Yngsjö
Margareta Karlberg	Pl. 2513	290 20 Åhus
Hugo Sjögren	Bockholmsvägen 7	441 00 Alingsås
Nils E. Johansson	Åhuskärr 2529	290 20 Åhus
Olga Johansson	Åhuskärr 2524	290 20 Åhus
Nils Jacob Nilsson	Åhuskärr 2522	290 20 Åhus
Ernst J. Zweininger	Åhuskärr, Pl. 2520	290 20 Åhus
Lennart Lundin	Åhuskärr 2525	290 20 Åhus
Åhuskärrs Ekonomiska Frysboxförening	Åhuskärr	290 21 Yngsjö
Göran Olsson	Pl. 2530	290 20 Åhus

Skånska Lantmännen lokalför. i Åhuskärr u.p.a.		290 20 Åhus
Helge Palmqvist	Åhuskärr 2540	290 20 Åhus
Anders Persson	Åhuskärr 2547	290 20 Åhus
Nils S. Persson	Åhuskärr 2549	290 20 Åhus
Egon Ohlsson	Åhuskärr 2546	290 20 Åhus
Sture Gunnar Persson	Vittskövle, Pl. 671	290 15 Vittskövle

Att avskrift av kungörelsen avseende dels förslagsutställning samt dels sammanträde den 1976-10-07 med posten avsänts till ovanstående den 1976-08-12 betygas.

Kristianstad 1976-08-12
I tjänsten

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Tillägg

Att avskrift av ovan nämnd kungörelse även har avsänts till Nedre Helgeåns regleringsföretag c/o Godsägare Douglas Kennedy, Råbelöf slott, 291 90 Kristianstad den 1976-08-13 betygas.

Kristianstad 1976-08-13
I tjänsten

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Dnr 3859/70 3-5/högst samma antal iu 38 -1-

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

Utdrag ur Bil. 3:1
AKTIEBOLAGSREGISTRET
angående

Bolag nr
13.015
registrerat den
12 januari 1916

Aktiebolaget Widtsköfle med säte i Degeberga kommun, Kristianstads län:

Register-uppgift nr	Datum för registrering	kungörelse	Aktiekapitalet uppgår till kr	varav inbetalt kr	Bolagets nuvarande firma registrerad den
	1970				
36	13/4	24/4	-	-	se ovan

Registeruppgift:

Styrelsen utgöres av Torsten Lundius, Malmö, Jan Selander, Malmö, och Rolf Henning Stjernswärd, Degeberga kommun, Kristianstads län, med Lars Laurin, Malmö, och Inger Johanne Stjernswärd, Degeberga kommun, såsom suppleanter. Verkställande direktör är Rolf Henning Stjernswärd, och vice verkställande Knut Eric Glebe, Åstorp. Firman teoknas, förutom av styrelsen, av Rolf Henning Stjernswärd och Glebe var för sig, av Selander i förening med envar av Lundius, Laurin och Inger Johanne Stjernswärd, eller av Lundius och Inger Johanne Stjernswärd i förening.

Registreringsbevis

Att denna kopia innehåller de senaste i aktiebolagsregistret för ifrågavarande aktiebolag beträffande styrelse, verkställande direktör och firmateckning intagna uppgifter, betygar

Stockholm den 9/2 19 75

I tjänsten

KUNGL. PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

att ovanstående fotokopia överensstämmer med originalet intygas

Gull Persson

Gull Persson

290 15 Widtsköfle

Form. A 2 Ref. 5

LIC. NR. C01

07.2.75

EXPEDITIONSAVGIFT KRONOR

KUNGL. PATENT- & REGISTRERINGSVERKET

02900

Utdrag ur protokoll, fört vid sammanträde med Bil. 3:2

Degeberga pastoratskyrkoråd

den 14 januari 19 74

§ 1

Att justera protokollet utses Ivar Stensner.

§ 20

Till boställsvärdar 1974 - 1976 för prästgårdar och löneboställen utses

---

i Vittskövle Johan Jamsson

Justerat
Ivar Stensner

Vid protokollet
Ragnar Fahlman
Kyrkorådets ordförande

Rätt utdraget, betygar

Ragnar Fahlman

Bil. 3:3

Fullmakt

Fullmakt för min make Ivar Kier att föra min talan vid förrättning med vattenavledningsföretaget i Furuboda Ungdomsgård den 7/10 76.

Maja Kier.

Berittnas.

Sigvard Nilsson

Filip Nilsson

291 J
54 27/6-69

JORDBRUKSDEPARTEMENTET

1(2)

Datum 27.6.1969 Dnr 653/69 Bil. 4:1

Lantbruksstyrelsen
Fack
171 20 SOLNA 1

Medel till förberedande undersökning avseende vattenreglerande åtgärder inom Åhus m.fl. socknar i Kristianstads län
Dnr I 164/67:171

Med anledning av en av lantbruksnämnden i Kristianstads län gjord framställning, till vilken fogats en skrivelse från Olseröds, Vittskövle, Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag av åren 1883-1884, har lantbruksstyrelsen i skrivelse den 14 april 1969 begärt bemyndigande att disponera 75 000 kr. av de för bidrag till jordbrukets inre rationalisering avsedda medlen under anslaget Bidrag till jordbrukets rationalisering, m.m. för att bestrida vissa kostnader i samband med en förberedande undersökning avseende vattenreglerande åtgärder inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar. Beloppet avses täcka kostnaderna för att anskaffa visst kartmaterial och för att anlita expertis för geoteknisk utredning av förutsättningarna för invallning.

Till lantbruksstyrelsens skrivelse har fogats yttranden från länsstyrelsen och länsarkitekten i Kristianstads län.

Kungl. Maj:t - som erinrar om att statligt stöd till bl.a. torrläggningsåtgärder får utgå endast till åtgärd som är samhällsekonomiskt motiverad - bemyndigar lantbruksstyrelsen att för de i styrelsens skrivelse avsedda kostnaderna disponera högst 50 000 kr. av de medel under anslaget Bidrag till jordbrukets rationalisering, m.m., som inom ramen för bidrag till jordbrukets inre rationalisering under budgetåret 1969/70 får disponeras för bidrag till undersökningar rörande vissa äldre torrläggningsföretag och för åtgärder, ägnade att gagna torrläggningsverksamheten i dess helhet.

Ingemund Bengtsson

Ingemund Bengtsson

Ulla B. Silén

LANTBRUKSSTYRELSEN
22 JUL 1969

Postadress
Fack
103 10 STOCKHOLM 2

Gatuadress
Riddarhustorget 7—9

Telefon
22 45 00
08 - 23 62 00

Widtsköfle den 26.7.1967.

Bil. 4:2

Till Lantbruksnämnden i Kristianstads län.

LANTBRUKSSTYRELSEN
19 OKT 1967
DIARIE Nr J 164/67
SAK Nr

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
28. 07. 67
D:nr A 45:75

Styrelsen för vattenavledningsföretaget Yngsjö m.fl. byars kärrmarker har beslutat giva undertecknad i uppdrag att undersöka möjligheterna att genom Lantbruksnämndens försorg få till stånd en undersökning för att om möjligt lösa de svåra vattenavlednings problemen inom detta område. Då företaget omfattar cirka 1.500 hektar och mer än 150 delägare är det ej möjligt att få enskilda delägare att ställa sig såsom sökande till en ny förrättning enär en dylik kan draga mycket betydande kostnader, vilka helt komma att åligga dem, som söka förrättningen, om det ej blir ett positivt resultat. Företaget såsom sådant har ej medel till en särskild undersökning och har ej rätt att själv söka en ny förrättning.

Laga förrättning för detta företag stadfästes 1883 och arbetena avslutades 1890. Under den långa tid, som förflutit, har marknivån flerstädes sjunkit på grund av vattenavrinning och jordens brukning och man har numera större behov av enn effektivare torrläggning för att kunna använda moderna redskap. Området får också mottaga stora vattenmängder från kringliggande höjdpartier i Degeberga och Hörröd, varför det synes obilligt att alla kostnader skola åvila den lägst belägna marken kring Segesholmsåns utlopp.

Det synes dessutom vara ett allmännt intresse att utreda dessa frågor för att vederbörande myndigheter skola få underlag för ett bedömande ur sociala och ekonomiska synpunkter hur man skall förfara med dessa brukningsenheter i framtiden. För de enskilda brukarna är situationen på lång sikt omöjlig att överskåda när man skall taga ställning till uppkommande investeringsbehov.

Jag får därför enligt uppdrag hemställa att Lantbruksnämnden behagade undersöka möjligheten att göra åtminstone en förberedande undersökning utan kostnad för delägarna för att skapa klarhet i situationen för såväl planeringsorganet som de enskilda markägarna inom detta område.

Högaktningsfullt

Rolf H. Stjernswärd

Hamrorn

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
KRISTIANSTADS LÄN
KRISTIANSTAD

Ärendet handlägges av Tjf lantbruksdirektör B.Liedholm/AA

Bil. 4:3

18.10.1967

Dnr A 67.45:75

LANTBRUKSSTYRELSEN
19 OKT 1967
DIARIE Nr 3 164/67

Kungl. Lantbruksstyrelsen/JI
Fack

SOLNA 1

Yttrande över anhållan om lantbruksnämndens medverkan att lösa torrläggningsproblemen inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar.

I en till lantbruksnämnden den 28 juli 1967 inkommen skrift har godsägaren Rolf Stjernswärd, Vittskövle, i sin egenskap av ordförande i Olseröds, Vittskövle, Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag av åren 1883 - 84 anhållit om lantbruksnämndens medverkan vid undersökning rörande förslag till förbättring av torrläggningen inom ovan nämnda byar. Med hänsyn till att företaget är mycket omfattande och lantbruksstyrelsen förr eller senare kan komma att få hand om ärendet har lantbruksnämnden funnit det lämpligt att redan på detta stadium informera om detsamma samt anhålla om viss medverkan av lantbruksstyrelsen.

Hisday 23/4

Den odlade jord som direkt beröres av torrläggningsföretaget utgör c:a 1.500 ha fördelat på mer än 150 delägare. Vattenavledningen från området är i stort ordnad genom öppna diken. Till följd av den tilltagande försumpningen och områdets låglänthet i förhållande till havet synes en förbättring av torrläggningsförhållanden inte kunna genomföras med mindre än genom invallning av bl.a. Segesholmsån i områdets södra del. Vid riklig nederbörd går ån över sina bräddar och översvämmar stora delar av området ifråga. Såvitt lantbruksnämnden kan bedöma måste skyddsvallar uppföras mot ån och vattnet, överskottsnederbörden, pumpas ut från torrläggningsområdet. Till följd av områdets storlek måste troligen vattnet lyftas med pump två gånger innan det når recipienten. Kostnaden för företaget torde enligt mycket summariska beräkningar uppgå till omkring 1 milj. kronor, vartill kommer fullföljdsåtgärder i form av bl.a. täckdikning. Det torde vara synnerligen ovisst om båtnaden av företaget uppgår till eller överstiger kostnaden av detsamma.

Då nu genom Stjernswärds skrivelse anhållits om en förundersökning för att skapa klarhet om huruvida det allmänna kan medverka till och ge stöd åt företaget har lantbruksnämnden funnit att den icke själv kan åtaga sig uppdraget dels med hänsyn till att den saknar erforderlig expertis på området dels enär kostnaderna för en dylik undersökning är betydande, sannolikt av storleksordningen 75.000:- kronor samt icke minst beroende på ovissheten om huruvida företaget verkligen kommer till utförande. Lantbruksstyrelsen bör därför i tid inkopplas på ärendet liksom på sin tid skedde med Rönneå. Styrelsen torde även ha möjligheter att för det allmännas räkning ta på sig kostnaderna för en förundersökning i ärendet även om företaget icke skulle komma till stånd.

Lantbruksnämnden får med hänvisning till ovanstående anhålla om att experter från lantbruksstyrelsen på platsen måtte få ta del av problemställningarna inom torrläggningsområdet med omnejd. Med hänsyn till ärendets komplexa natur synes det önskvärt att förutom experter på torrläggning även sådana på strukturrationalisering och företagsekonomi kunde beredas möjlighet närvara.

Stjernswärds skrift bifogas.

På lantbruksnämndens vägnar

Bo Liedholm
Tjf. lantbruksdirektör

Bil. 4:4

LÄNSSTYRELSEN
I
KRISTIANSTADS LÄN

LANDSKANSLIET

LANTBRUKSSTYRELSEN
2 SEP 1968
DIARIE Nr I 164/67
SAK Nr 171

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen
Fack
Solna 1

Förberedande undersökning av erforderliga vattenreglerande åtgärder inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar samt därmed sammanhängande markanvändningsfrågor.

I anledning av Eder remisskrivelse den 13 maj 1968 har länsstyrelsen från länsarkitekten i länet inhämtat yttrande, vilket närslutes. ./.

Länsstyrelsen instämmer i vad länsarkitekten anfört och vill för egen del anföra följande.

Lantbruksnämnden har till länsstyrelsen överlämnat en å kartong uppfodrad fotokopia av delar av bladen nr 73 och 76 ingående i ekonomiska kartan för Kristianstads län. Kopian bifogas. ./.

Å densamma har det ifrågavarande låglänta området angivits med röd streckad linje. Området sträcker sig från trakten söder om f.d. Egeside sjö i norr till i höjd med Perstorp och Hallavången i söder. I öster begränsas det i huvudsak av västra kanten av skyddsskogen å dynområdet utmed stranden. Beträffande gränsen i väster hänvisas till kartkopian. Inom området finns något mindre låglänta marker dels omkring gården betecknad Grave och dels inom en avlång figur kallad Billebacke omedelbart väster om gränsen mellan Åhus och Vittskövle socknar. Området består till cirka 95 % av åker och betesmark. Resten utgöres av hustomt, trädgård och impediment. Sedan torrläggningen av området i slutet av 1800-talet har berörda marker sjunkit i mer eller mindre stor omfattning beroende bl.a. på ingående organogena jordarter. För länsstyrelsen har uppgivits att markytan härigenom ställvis sjunkit omkring 1 meter. Stark ägosplittring råder inom området; antalet delägare inom det befintliga torr-

IIIM9-12-68
Dnr I 164/67
Saknr 171
Nr 1347.

läggningsföretaget uppgår till omkring 150. Ingen av delägarna vill ställa sig bakom en ansökning om syneförrättning för nya torrläggningsåtgärder för att icke riskera få betala förrättningskostnaderna om ej något nytt torrläggningsföretag kommer till stånd.

Länsstyrelsen finner det antagligt, att området, därest lämpliga torrläggningsåtgärder icke sättes in, småningom kommer att försumpas. Om försumpningen tillåtes fortgå, uppstår svårbemästrade sociala problem inom området, som sammanhänger med allt sämre lönsamhet för berörda jordbruk och därav följande svårighet att göra erforderliga förnyelser av byggnadsbeståndet. Även en förfulning av landskapet kan väntas uppkomma. Denna skisserade utveckling torde komma att ske i ganska långsam takt; tyvärr synes den dock oundviklig om motåtgärder icke kommer till stånd. Jordbruket inom området besväras i avsevärd grad vid riklig nederbörd. I detta avseende må framhållas, att skördeskadeersättningarna under de senaste åren varit oproportionerligt höga för området. Därest torrläggningsåtgärder verkställas, torde skördeskadeersättningarna komma att väsentligt minska.

Lantbruksstyrelsen har önskat att länsstyrelsen skulle yttra sig i ärendet speciellt ur allmän samhällsplaneringssynpunkt. Ur denna synpunkt står det klart att det nu ifrågavarande området också fortsättningsvis bör reserveras för jordbruksändamål.

Länsstyrelsen anser det mycket angeläget att en förberedande undersökning om erforderliga vattenreglerande åtgärder inom området och därmed sammanhängande markanvändningsfrågor kommer till stånd. Kostnaderna för en dylik undersökning bör bestridas med allmänna medel.

Kristianstad i landskansliet den 5 september 1968.

B. Petri

T. Allard

NSARKITEKTEN I KRISTIANSTADS LÄN

Diar.nr. 599/68

Bil. 4:5

19. 68
M9-12-68

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län

Angående undersökning om vattenreglerande åtgärder inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar samt därmed sammanhängande markanvändningsfrågor.

Frågan är om det jordbrukslandskap som är beläget innanför skyddsskogen på dynområdet utmed stranden. Strandområdet är attraktivt för fritidsbebyggelse. På bifogade utdrag ur det ekonomiska bladet har angivits de översiktliga kommunala planerna för fritidsbebyggelsens lokalisering. För Degeberga kommun är dessa planer ännu preliminära. För Åhus kommun har kommunen antagit planen som rättesnöre för fortsatt handlande.

För fritidsbebyggelsen är det en tillgång ur trevnadssynpunkt och ur estetisk synpunkt att ha ett välskött jordbrukslandskap som bakland.

Kristianstad i länsarkitektkontoret den 18 juni 1968

Bertil Rasin

Bertil Rasin

Remisshandlingarna återgår härjämte.

Avskrift

Bil. 4:6

KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSEN

14.4.1969

Dnr I 164/67
Saknr 171

Till K O N U N G E N

Angående bemyndigande att inom ramen för bidrag till jordbrukets inre rationalisering under förslagsanslaget Bidrag till jordbrukets rationalisering, m.m. få disponera visst belopp för förberedande undersökning avseende vattenregle-rande åtgärder inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar i Kristianstads län.

Ordföranden i Olseröds, Vittskövle, Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag åren 1883-84 inkom den 28 juli 1967 på uppdrag av styrelsen för företaget till lantbruksnämnden i Kristianstads län med en skrivelse vari hemställdes att lant-bruksnämnden måtte utreda huruvida en förberedande undersök-ning kunde göras utan kostnad för företagets delägare avseen-de möjligheterna att lösa de svåra vattenavledningsproblemen inom det av företaget berörda området.

I skrivelsen anfördes bl.a. att företaget omfattar ca 1 500 ha och mer än 150 delägare och att det inte är möjligt att få enskilda delägare att ställa sig som sökande till en ny för-

rättning, eftersom en sådan kan medföra betydande kostnader, vilka helt skulle komma att åvila dem som söker förrättningen om resultatet av denna ej blir positivt.

Lantbruksnämnden inkom den 19 oktober 1967 till lantbruksstyrelsen med yttrande i ärendet.

Enligt nämndens bedömning synes en förbättring av dikningsförhållandena inom det aktuella området erfordra invallningsåtgärder varvid vattnet troligen måste lyftas med pump två gånger innan det når recipienten. Kostnaderna för ett nytt företag av denna art uppskattas av nämnden efter mycket summariska beräkningar till omkring 1 miljon kronor, vartill kommer kostnader för fullföljdsåtgärder i form av bl.a. täckdikning. Huruvida båtnaden av företaget kan väntas uppgå till eller överstiga kostnaden för detta bedömes av nämnden som synnerligen ovisst.

Den av ordföranden i det äldre torrläggningsföretaget begärda förundersökningen avseende det allmännas möjligheter att medverka och lämna stöd till ett nytt företag är enligt lantbruksnämnden av sådan art att nämnden inte själv kan åtaga sig att utföra densamma. Detta motiveras dels av att nämnden saknar erforderlig expertis för de undersökningar som måste göras, dels av att kostnaderna för undersökningen bedömes bli betydande. Dessutom bedömes det som ovisst huruvida företaget verkligen kommer till utförande.

Lantbruksnämnden anhöll i sitt yttrande om lantbruksstyrelsens medverkan i genomförandet av erforderlig förundersökning avseende nytt vattenavledningsföretag i det aktuella området.

Sedan representanter för lantbruksstyrelsen våren 1968 besiktigat det ifrågavarande området överlämnades ärendet den 13 maj 1968 till länsstyrelsen i Kristianstads län med hemställan om yttrande speciellt ur allmän samhällsplaneringssynpunkt. Länsstyrelsens yttrande jämte särskilt yttrande av länsarkitekten inkom till lantbruksstyrelsen den 12 september 1968.

Länsstyrelsen anför bl.a. att det aktuella området så småningom kommer att försumpas, om lämpliga torrläggningsåtgärder inte sättes in. Den som följd härav allt sämre lönsamheten för berörda jordbruk väntas komma att medföra svårbemästrade sociala problem inom området. Vidare väntas en förfulning av landskapet uppkomma.

Ur allmän samhällsplaneringssynpunkt står det enligt länsstyrelsen klart att det ifrågavarande området också fortsättningsvis bör reserveras för jordbruksändamål.

Länsstyrelsen anser det mycket angeläget att en förberedande undersökning om erforderliga vattenreglerande åtgärder inom området och därmed sammanhängande markanvändningsfrågor kommer till stånd. Kostnaderna för en dylik undersökning bör enligt länsstyrelsen bestridas med allmänna medel.

Lantbruksstyrelsen har under hand haft överläggningar i ärendet med representanter för statens naturvårdsverk. Därvid har framkommit att området med undantag av Egeside sjö inte torde vara

av speciellt intresse ur naturvårdssynpunkt. Egeside sjö, som ligger i utkanten av det aktuella jordbruksområdet, torde kunna skyddas helt från inverkan av eventuella vattenreglerande åtgärder för området i stort.

Lantbruksstyrelsen har - främst med hänsyn till det ifrågavarande områdets betydande omfattning och nödvändigheten av att erhålla underlag för planering av den framtida markanvändningen - funnit att det ur såväl jordbrukets synpunkt som allmän samhällsplaneringssynpunkt måste bedömas som angeläget att en förberedande undersökning avseende möjligheterna till en förbättrad vattenavledning från området kommer till stånd. Enligt styrelsens uppfattning bör det ankomma på det allmänna att svara för kostnaderna för en dylik undersökning.

En förberedande undersökning bör begränsas till att skapa underlag för en närmare bedömning av vilka åtgärder som erfordras för att åstadkomma önskvärd vattenreglering inom området samt kostnaderna för dessa åtgärder. Undersökningen bör vidare i första hand genomföras med utnyttjande av tillgänglig personal vid lantbruksnämnden i Kristianstad. Därutöver erfordras dock enligt överväganden som gjorts inom lantbruksstyrelsen medel för anskaffning av visst kartmaterial samt för anlitande av expertis för geoteknisk utredning om förutsättningarna för invallning m.m. Kostnaderna för sistnämnda ändamål beräknas uppgå till ca 75 000 kr.

Lantbruksstyrelsen hemställer på grund av det anförda att Kungl. Maj:t bemyndigar styrelsen att inom ramen för bidrag till jordbrukets inre rationalisering under förslagsanslaget Bidrag till jordbrukets rationalisering, m.m. disponera 75 000 kr för att bestrida kostnaderna för den särskilda utredning m.m. som erfordras i samband med en förberedande undersökning avseende vattenreglerande åtgärder inom Yngsjö m.fl. byar i Åhus, Vittskövle och Maglehems socknar.

I handläggningen av detta ärende har deltagit generaldirektören, överdirektören, tf. byråchef Hansson, avdelningsdirektör Ohlsson, föredragande och lantbruksingenjör Wallin.

Underdånigst

Ingvar Widén
Generaldirektör

Börje Ohlsson
Avdelningsdirektör

Bestyrkes å tjänstens vägnar:
i Kungl. lantbruksstyrelsen
A. Carlsson

Bil. 5:1

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
KRISTIANSTADS LÄN
KRISTIANSTAD

Kallelse till sammanträde

Med anledning av ifrågasatta torrläggningsåtgärder av Yngsjö och Åhus kärrmarker mellan Helgeån och Segesholmsån i Åhus socken ingående i äldre regleringsföretaget Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883-1884 kallas Ni härmed i och för information i ärendet till sammanträde i Furuboda ungdomsgård, Yngsjö måndagen den 29 oktober 1973, kl. 10.00.

Vid sammanträdet kommer representanter för länsstyrelsen, kommunen, vägverket, lantbruksstyrelsen och lantbruksnämnden att vara närvarande.

Till denna kallelse bifogas en kort orientering om planerade åtgärder.

Kristianstad den 5 oktober 1973.

LANTBRUKSNÄMNDEN

Orientering angående planerade åtgärder för erhållande av förbättrade torrläggningsförhållande av marker ingående i regleringsföretaget Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883-1884.

Ifrågavarande åkermarker äro belägna mellan Helgeån och Segesholmsån.

Under de senaste årtiondena har dessa i allt större utsträckning besvärats av försämrade torrläggningsförhållande. Orsaken härtill synes i huvudsak vara dels en fortgående sättning av marker dels en snabbare avrinning från övriga, högre belägna marker inom vattensamlingsområdet.

På grund av höjdläget har en stor del av markerna efter den fortgående sättningen blivit allt mera beroende av vattenståndet i havet.

Fara synes föreligga att dessa marker så småningom kommer att helt försumpas och utgå ur jordbruksproduktionen.

Ifrågasatta motåtgärder synes i första hand vara:

1. Att genom reglering av Segesholmsån dels erhålla ett lägre högvattenstånd i denna dels hindra densamma från att vid högvatten flöda över till de lägre belägna markerna.

2. Att genom fördjupning av befintliga huvuddiken inom området samt att genom pumpning sänka vattenståndet i dessa erhålla en vattennivå som för framtiden medger förutsättning för nöjaktig torrläggning för jordbruksändamål.

Följande åtgärder har planerats:

Segesholmsån regleras på en sträcka av 2,7 km. Kostnad 90.000 kr. Genom denna reglering får ca 50 ha direkt båtnad men skall denna kostnad jämväl fördelas på följande företag.

Långgropen regleras på en sträcka av ca 5,7 km. Kostnad 370.000 kr, varav 105.000 kr för elektrisk och maskinell utrustning. Härtill bör läggas 25.000 kr för kapitaliserade driftskostnader av pumpstationer.
Summa: 395.000 kr.

Genom denna reglering får ca 280 ha båtnad.

Iglegrop regleras på en sträcka av ca 7,0 km. Kostnad 450.000 kr, varav 140.000 kr för elektrisk och maskinell utrustning. Härtill bör läggas 40.000 kr för kapitaliserade driftskostnader av pumpstationer.
Summa 490.000 kr.

Genom denna reglering får ca 400 ha båtnad.

Förrättningskostnaderna beräknas till omkring 75.000 kr.

Sammanfattas ovanstående kostnader erhålles 1.050.000 kr som fördelat på 730 ha ger en jämkad kostnad av 1.450 kr pr ha.

Kostnadsberäkningen enligt 1972 års priser.

I ovanstående kostnader är ej inräknad lagstadgad mervärdesskatt.

Den uppskattade båtnaden av företaget beräknas väsentligt överskrida denna kostnad varför detsamma ur ekonomisk synpunkt är tillåtligt enligt vattenlagens bestämmelser.

För att företaget skall kunna komma till utförande erfordras en syneförrättning enligt vattenlagens bestämmelser.

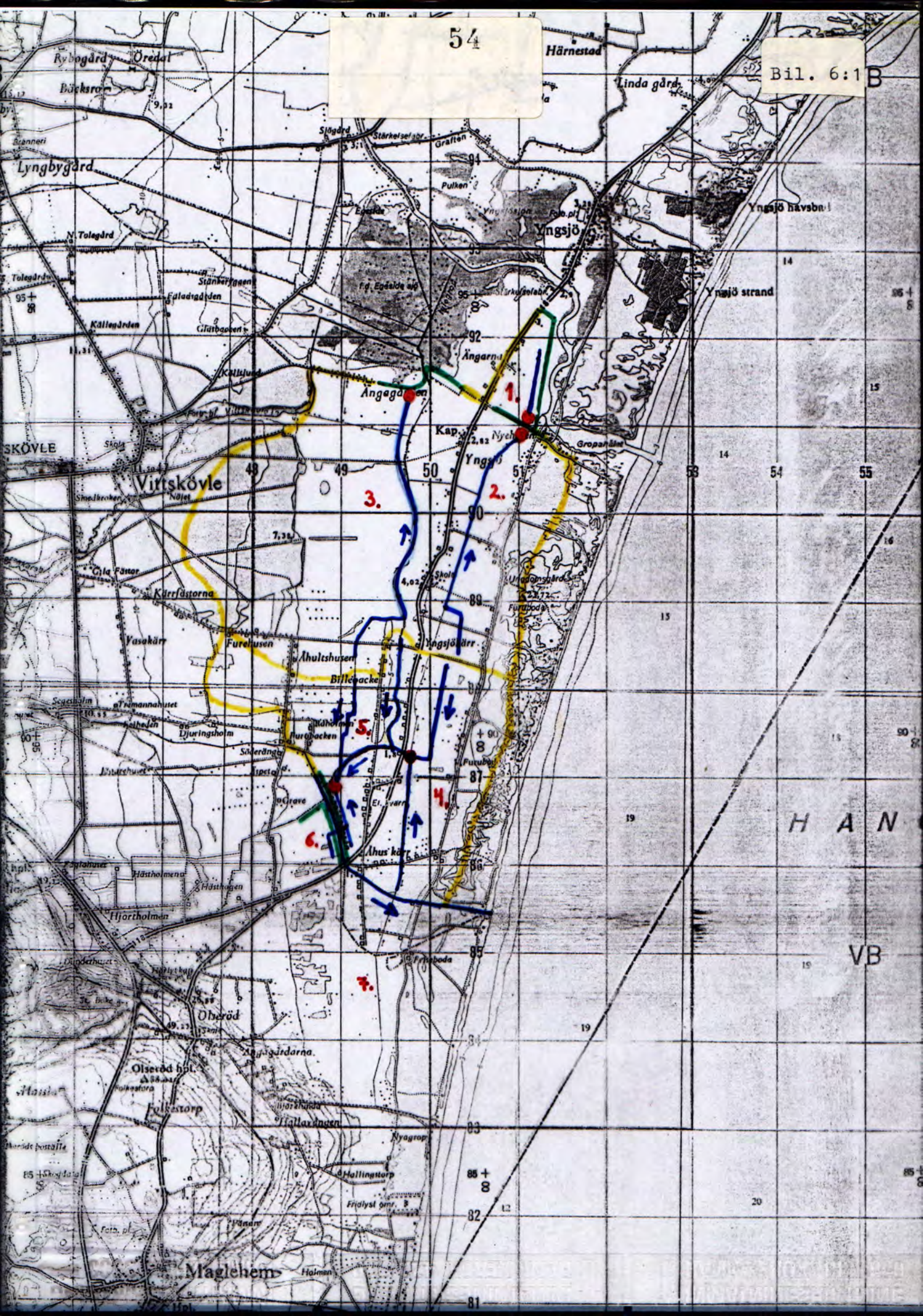
De som äro intresserade härav skola i den mån de äro lagfarna ägare till berörda fastigheter skriftligen ställa sig som sökande till förrättningen.

På grund av företagets karaktär av vattenavledning och invallning stadgas enligt vattenlagen om skyldighet att taga del å detsamma att minst hälften av den beräknade båtnaden av företaget faller å egendom tillhörig den som sökt företaget eller honom och andra som förenat sig med honom därom.

Det synes därför angeläget att i förevarande fall de som äro intresserade av företagets genomförande i största möjliga utsträckning ställer sig som sökande till förrättningen.

Vid det utlysta sammanträdet 29.10.1973 finnes möjlighet att genom påskrift av till länsstyrelsen ställd ansökan ställa sig som sökande till förrättningen.

Bil. 6:1 B


Rybogård
Öredal
Bäcksrom
Härnestad
Linda gård
Lyngbygård
Yngsjö
Yngsjö havsbad
Yngsjö strand
N. Tolegård
Ängagården
Kap
SKÖVLE
Virtskövle
Furehusen
Åhultshusen
Yngsjökärr
Billegården
Åhus kärr
Hästholmen
Hjortholmen
Olseröd
Olseröd hpl.
Folkestorp
Hallingstorp
Maglehem
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

LÄNSSTYRELSEN
Kristianstads län
[redacted]
Planeringsavdelningen

Bil. 7:1

1975-06-16 11.119-531-73

LRF:s lokalavdelningar i Vittsövle,
Åhus och Maglehem, Hushållnings-
gillena i Vittsövle och Maglehem
c/o Johan Jansson
Fäladsgården Postlåda 612
290 15 VITTSÖVLE

Angående avförande av marker från länsstyrelsens förslag till naturvårdsplan

Er framställning till länsstyrelsen den 6 mars 1975 innebär att betesmarker söder om Egeside sjö i Kristianstads kommun önskas avförda från förslaget till naturvårdsplan för länet. Dessa marker berörs av pågående förrättning enligt vattenlagen, som syftar till att göra odling möjlig på nu icke odlingsbara marker.

Området söder om Egeside sjö föreslås i naturvårdsplanen få skydd för naturmiljön. Naturvårdsintresset här knyter sig emellertid i huvudsak till att landskapet skall bibehållas öppet. Någon motsättning till de jordbruksintressen som skall tillgodoses genom förrättningen enligt vattenlagen föreligger inte enligt länsstyrelsens mening. Framställningen föranleder därför ej annan länsstyrelsens åtgärd än det besked som nu lämnats.

Klas Magnusson

Seved Åkesson

Kopia till
Akten
Lantbruksnämnden
Avdelningsdir Sten-Erik Wallin, Lantbruksstyrelsen, Fack,
171 20 Solna 1
Naturvårdsenheten

AL

Rätt fotokopierat, betygar
Kristianstad i Länsstyrelsen
I tjänsten

Bil. 8:1

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
KRISTIANSTADS LÄN

1975-10-03

Kungl. Kammarkollegiet
Fack

103 10 STOCKHOLM 2

Angående Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag i Åhus m.fl. socknar av Kristianstads län. (Lantbruksnämndens D.nr. 642/74).

Enligt tidigare överenskommelse per telefon översändes härmed bestyrkt kopia av protokoll från syneförrättningssammanträde 1975-07-04.

Bestyrkt kopia av protokollsbilaga 7:1 medsändes även.

I tjänsten

S-E Wallin
Förrättningsman/ Jan-Åke Odestig
Jan-Åke Odestig
Ingenjör

Postadress
Box 549
291 25 Kristianstad

Gatuadress
V. Boulevarden 47

Telefon
044/12 62 00

Postgiro
6 88 11-9

FISKERIINTENDENTEN
NEDRE SÖDRA DISTRIKTET
C Johansson/A-G L

YTTRANDE
1975-11-13

Dnr 792/75
Sak 9

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
75 11. 17.
Dnr

Lantbruksnämnden i Kristianstads län
Lantbruksingenjör Sten-Erik Wallin
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Angående Yngsjö-Åhuskärr invallningsföretag
Dnr 642/74

Med anledning av under hand gjord framställning rörande rubricerat invallningsföretag får jag härmed anföra följande.

./. Jag delar den uppfattning, som framkommer i länsfiskerikonsulentens bif yttrande vad gäller företagets inverkan på allmänna fiskeriintressen. Skäl finns således knappast att motsätta sig utförandet av invallningen. Dock syns det befogat att tiden för oförutsedd skada förlänges, förslagsvis till 12 år.

Curt Johansson
t f fiskeriintendent

Postadress
Fack
402 20 GÖTEBORG 5

Gatuadress
Sten Sturegatan 34

Telefon
031 - 81 01 50

1975-09-29 Dnr 642/74

Fiskeriintendent Curt Johansson
Fack

403 10 GÖTEBORG

Ang. fiskefrågor som berörs vid utförandet av Yngsjö-Åhus-kärr invallningsföretag

Underhand har förrättningsmannen framfört önskemål om yttrande i ärendet av fiskeriintendenten i frågor berörande fisket.

Området för projektet uppdelas genom planerade vattendelare i två områden. Dräneringsvattnet från det norra området tillföres Helgeån och från södra delen av området Segesholmsån.

Området i sin helhet är mycket låglänt, översvämning av markerna uppstår vid extrema nederbördsförhållanden och högt vattenstånd i havet.

Dräneringsvatten från markerna planeras att tillföras Helgeån och Segesholmsån medelst pumpstationer. I dräneringsområdet beräknas vattenståndet att sänkas ca en meter. Vattenståndet i Segesholmsån kommer i stort sett att bli oförändrat.

Aktuella fiskefrågor

Den del av invallningsföretagets område varifrån dräneringsvattnet skall avledas till Helgeå utfaller dels genom Långgropen och dels genom Iglegropen. I Helgeån uppgår laxfisk för lek. Långgropen frekventeras dock inte av sådan uppvandring, i Iglegropen har enligt uppgift i äldre tid laxöring uppvandrat för lek, numera sker i varje fall ingen lek där.

I den södra delen av området skall vattnet uppfordras i Segesholmsån, som har eget havsvandrande öringbestånd. Lekplatserna är belägna uppströms avledningsföretaget avsedd del av ån, på sträckan Tremannahuset-Dämmemöllan. Den av här avsedda åtgärder berörda delen av Segesholmsån utgör redan en kanalisering.

Inom denna berörda delen av Segesholmsån finnes ett något tunnsått tillhåll av öring, troligen dels stationär sådan och dels uppväxande öringungar från det havsvandrande beståndet. Uppehållsplatserna för dessa öringar, i huvudsak bestånd av vattenväxtlighet, torde bli utraderade inom området för ovannämnda åtgärder, åtminstone i övergångsskedet.

Möjligen kan nyväxta växtbestånd på nytt bilda uppehållsplatser.

Någon påverkan på öringens möjligheter rörande vandringen till och från lekplatserna av märkbar omfattning torde inte behöva att räknas med.

I dräneringsområdets huvuddiken förekommer ljusbruna flockiga fällningar avsatta på växterna och på bottnen, som kan vara järn- och andra metallhydrat. Särskilt märkbart är detta i Långgropen, som avrinner till Helgeån. I Segesholmsån var sådana avsättningar ställvis märkbara, dock ej starkt framträdande. Ovanstående iakttagelser gjordes 1975-09-25 vid besök på platsen av undertecknad tillsammans med ingenjör Odestig, Lantbruksnämnden.

Möjligen kan vara befogat att tidsrymden för oförutsedd skada förlänges till 12 år.

Förrättningsmannen för företaget emotser fiskeriintendentens yttrande snarast möjligt, helst före den 15.10.75.

Ärendet har diarienummer 642/74 i lantbruksnämndens diarium.

Yttrande ställes till:
Lantbruksnämnden i Kristianstads län
Lantbruksingenjör Sten-Erik Wallin
Box 549
291 25 Kristianstad

Skiss över jordlager och grundvatten samt karta för orientering bifogas. ./.

I tjänsten

Hugo Anheden
Fiskerikonsulent

Föreningsansökan avseende sökt syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen i Åhus mfl. socknar.
(Länsstyrelsens förordnande av den 1974.07.31.)

Undertecknade markägare förenar sig härmed med övriga sökanden till ovan angivna syneförrättning och anhåller att förrättningen gives sådan utsträckning att även våra marker ges full torrläggning.

Yngsjö den 1975-07-04

Ingvar Svensson 288:1 för fastigh.

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

\- - - - - - - - - - - - - - - - - - - " "

För ovanstående förening vitsordas:

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Angående sökt syneförrättning avseende reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m. fl. socknar.

Länsstyrelsens förordnande av den 1974-07-31.

Undertecknade markägare vilka tidigare sökt rubr. förrättning återkallar härmed sina resp. ansökningar beträffande ägda marker belägna söder om Segeholmsån. Tidigare ansökningar skall kvarstå beträffande ev. markinnehav norr om Segesholmsån.

Åhuskärr 1975- -

Thore Olsson	för fastigheten	Olseröd 27:20
Inga Wilmar	-"- -"-	Olseröd 4:8
Ida Nilsson	-"- -"-	Nya Hem 211
Ruth Dahlgren	-"- -"-	Åhus-Vram 652
Gerda Andersson	-"- -"-	Olseröd 8:22
Stina Andersson	-"- -"-	Åhus Kärr 520:1
	-"- -"-	
	-"- -"-	
	-"- -"-	
	-"- -"-	

För ovanstående återkallelser vitsordas:

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Einar Ekdahl

Ove Beck

Angående sökt syneförrättning avseende reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m. fl. socknar.

Länsstyrelsens förordnande av den 1974-07-31.

Undertecknade markägare vilka sökt rubr. förrättning och har berörda marker på flera platser inom området förklarar härmed att resp. ansökan även avser de skiften som är belägna mellan Nyehusenvägen och Helgeå.

Yngsjö den 1976-04-29

Arthur Andersson	för fastigheter	Yngsjö 8:8
Gösta Nilsson	" "	Yngsjö 13:15
Lennart Larsson	" "	Yngsjö 309
Ingvar Olsson	" "	Yngsjö 242
Lars Folkesson	" "	Yngsjö 3:2 (3:11)
	" "	
	" "	
	" "	
	" "	
	" "	
För ovanstående precisering vitsordas:	" "	
	" "	
	" "	

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Undertecknade markägare förenar sig härmed med övriga sökanden till ovan angivna syneförrättning och anhålla att förrättningen gives sådan utsträckning att även samtliga våra marker inom området ges full torrläggning.

Ynsjö den 1975- -

	för fastigheter	
	" "	
	" "	
	" "	
	" "	
	" "	
	" "	

Bil.12:4

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
KRISTIANSTADS LÄN

Angående Yngsjö-Åhuskärr m fl invallningsföretag i Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar av Kristianstads län.

Enär Ni i skrivelse av den 1976-09-02 helt går emot det utlagda förslaget avseende rubricerat företag, och då Ni tidigare gemensamt m fl, år 1974, ansökt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen, översändes härmed blankett för att ge Eder tillfälle att enligt gällande bestämmelser i vattenlagen formellt återkalla Eder ansökan innan förrättningen avslutas. Blanketten bör återsändas snarast och helst inom 7 dagar enär sammanträde avseende förrättningen är utsatt att hållas den 7:e oktober.

Återkallelsen skall insändas till förrättningsmannen, lantbruksingenjör Sten-Erik Wallin under adress: Lantbruksnämnden, Box 549, 291 25 Kristianstad.

Enligt uppdrag

Jan-Åke Odestig
Ingenjör

Avsänt med posten till nedanstående den 1976-09-16

Arthur Andersson	Slättbo 2433	290 20 Åhus
Viktor Andersson	Yngsjö 2478	290 20 Åhus
Svante Gustavssons dödsbo/ Anna Gustavsson	Yngsjö 7	290 21 Yngsjö
Lennart Hansson	Ängagården 2428	290 20 Åhus
Martin Jeppsson	Billebacke 2496	290 20 Åhus
Arne Johansson	Åhuskärr 2335	290 20 Åhus
Vivianne Ottosson	Backavägen 2	280 62 Hanaskog
Knut Persson	Yngsjö 2507	290 20 Åhus
Tage Harry Svensson	Billebacke 2490	290 20 Åhus

Intygas

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Postadress
Box 549
291 25 Kristianstad

Gatuadress
V. Boulevarden 47

Telefon
044/12 62 00

Postgiro
6 88 11-9

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549

291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

den /9 1976

.....

.....

Bil.12:41

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Yngsjö den 19/9 1976

Lennart Hansson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde Sven Lübeck

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Vittskövle den 20/9 1976

Harry Svensson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

Bil. 12:43

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Yngsjö den 22/9 1976

Arthur Andersson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

Bil. 12:44

Lantbruksnämnden i Kristianstads län
76 09. 24.
Dnr

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Yngsjö den 23/9 1976

Svante Gustavssons dödsbo/

Anna Gustavsson
Anna Gustavsson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde
Einar Ehlde

Sven Lübeck
Sven Lübeck

Bil.12:45

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Yngsjö den 23/9 1976

Vivianne Ottosson
Vivianne Ottosson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde
Einar Ehlde

Sven Lübeck
Sven Lübeck

Bil. 12:46

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Yngsjö den 29/9 1976

Knut Persson

Knut Persson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde
Einar Ehlde

Sven ~~Lübeck~~

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.

Vittskövle den 6/10 1976

Arne Johansson

Arne Johansson

För ovanstående återkallelse vitsordas:

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Bilaga 12:48

Lantbruksingenjör
Sten-Erik Wallin
Lantbruksnämnden
Box 549
291 25 KRISTIANSTAD

Enligt beslut av den 1974-07-31 har länsstyrelsen efter av undertecknad m fl gjord ansökan förordnat Eder att handlägga syneförrättning angående reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Åhus m fl socknar inom Kristianstads kommun.

~~Med hänvisning till bestämmelserna i vattenlagen 10 kap 48 § återkallar härmed undertecknad sin ansökan avseende samtliga av mig ägda, av företaget såväl samfällighet I (markerna mellan Helgeå och den s k Nyehusenvägen) som samfällighet II (markerna mellan Nyehusenvägen och Segesholmsån), berörda fastigheter.~~

Yngsjö den /9 1976

.....

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

.....

Viktor Andersson

Yngsjö den 23/9 1976.

Jag tar till baka protestskrivelsen den 2/9 1976.

– Viktor Andersson

Viktor andersson

Bil. 13:1

Till

Vittskövle m. fl. byars dikningsföretag

Vittskövle.

Med anledning av den förestående utdikningen och avvattningen av nämnda företag villjag härmed anmäla följande ersättningsanspråk och vissa förbehåll för arbetets utförande.
Den av mig ägda pumpstationen skall inlösas med Kr:22.200:-
Och inlösen av elledningen till denna skall ske med kr: 5.500:- totalt kr:- 27.700:-
Vidare förbehåller jag mig rätten till ersättning för event. uppkomna skador å vägen och dikena längs denna, likaså förbehåller jag mig rätt till event. ersättning för skador å hus.
Inlösen skall ske av mark till pumpstation och diken.
Under byggnadstiden uppkomna skador å mark eller växande gröda, eller event. hinder för mig att odla viss mark skall regleras efter vanliga normer.
Jag skall garanteras att tillräckligt med vatten även i fortsättningen kommer att pumpas in i dammen.
För driften nödvändiga genomfarter i vallen skall ordnas till dom olika fälten,och skall vallen stängas av för trafik vid gamla Igle grop för att förhindra genomfartstrafik.
Vägen skall under byggnadstiden hållas i fullt körbart skick för tung trafik, och avjämnas efter avslutat med finare vägmaterial.
På grund av det ny dikets sträckning rakt genom ett av mina fält, anser jag att dom befintliga jordmassorna från detta dike skall användas till ägenfyllning av mitt nu befintliga paralell dike öster om Igle grop.
För event. övriga, här ej uppräknade, skador och intrång förbehåller jag mig rätten till ersättning enligt vanliga normer.

Nytorp, Vittskövle den 2 juli 1975

Gunnar Frisk

Gunnar Frisk

RIKSANTIKVARIEÄMBETET
KPF 4326/75
Antikvarie S Haasum, SH

1976-06-01

Lantbruksnämnden i Kristianstad
291 90 KRISTIANSTAD

Lantbruksnämnden i Kristianstads län
76 06. 23.
Dnr

Angående reglering för jordbruksändamål av Segeholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Maglehems, Vittskövle och Åhus socknar, Skåne

Landsantikvarien i Kristianstad har med eget yttrande till riksantikvarieämbetet den 11 juli 1975 översänt handlingar i rubricerade ärende. Med anledning härav får ämbetet efter besiktning av området anföra följande.

Den planerade regleringen medför upptagande av diken, uppförande av vallar samt anläggning av fem pumpstationer.

Regleringen med ovannämnda anläggningar ligger inom ett område där förhistoriska boplatser och föremål tidigare påträffats varför det finns anledning förmoda förekomsten av ytterligare fornlämningar ej synliga ovan mark skyddade enligt lagen den 12 juni 1942 om fornminnen. Dessutom finns inom området ett antal registrerade fornlämningar markerade på bifogad till ärendet hörande karta.

Med anledning härav anser ämbetet att regleringsarbetena i närheten av på bifogad karta markerade fornlämningar bör ske under antikvarisk kontroll.

Ämbetet har beräknat att kostnaderna härför icke kommer att överstiga 4 500 kr. Skriftlig förbindelse från Er att stå för dessa kostnader ingives till ämbetets uppdragsverksamhet i Lund, tel 046/13 36 60 varefter överenskommelse kan träffas angående lämplig tidpunkt för arbetenas utförande. Ämbetet har i övrigt intet att erinra från antikvarisk synpunkt.

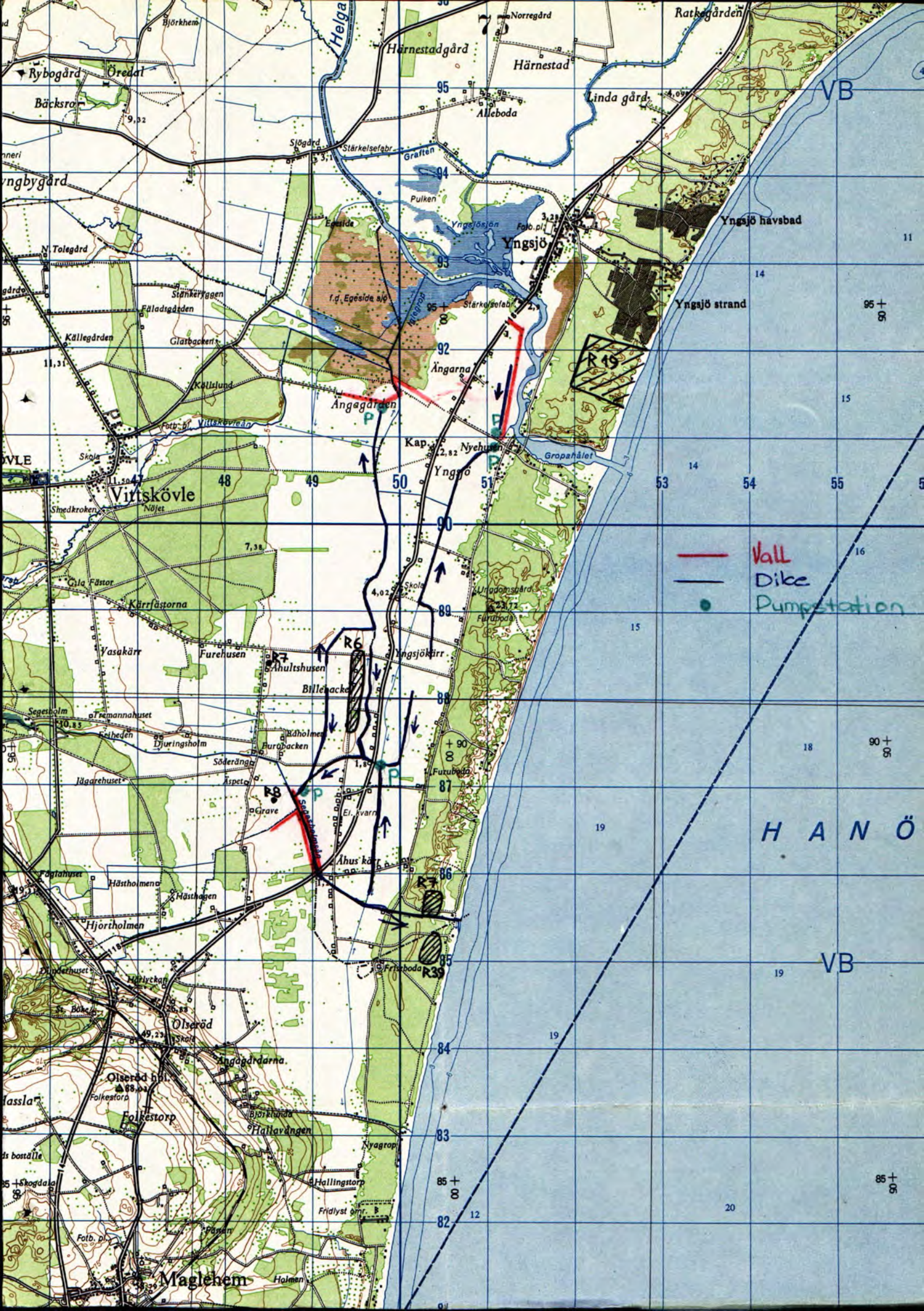
RIKSANTIKVARIEÄMBETET
Kulturminnesbyrån

Hans Regnér

Hans Regnér

Sibylla Haasum

Bil.: karta
Avskrifter: landsantikvarien i Kristianstad
UV Syd


Vall
Dike
Pumpstation
Vittskövle
Maglehem
Yngsjö
Yngsjö havsbad
Yngsjö strand
Härnestadgård
Härnestad
Linda gård
Ratkegården
Norregård
Rybogård
Öredal
Bäcksrör
Alleboda
Grafven
Pulken
Ängarna
Ängagården
Kap
Nyehusen
Gropahålet
Furuboda
Yngsjökärr
Ahultshusen
Billenacken
Furehusen
Yasakärr
Kärrfästorna
Gula Fästor
Smedkroken
Källegården
Glatbacken
Fäladsgården
Stenkärrsgården
Källslund
Vittskövleån
Skola
Segesholm
Djuringsholm
Jägarehuset
Åhus kärr
Hästholmen
Hästhagen
Hjortholmen
Olseröd
Olseröd hpl.
Folkestorp
Hallavången
Nyagrop
Hallingstorp
Fridlyst omr.
Holmen
Påsen
Fotb. pl.
Ängagårdarna
Björkhem
Björkhunda
Skogdala
HANÖ
VB
R6
R7
R8
R19
R39

SKÅNES HEMBYGDSFÖRBUND
LANDSANTIKVARIEN I KRISTIANSTAD

1975-07-10

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
75 07. 11.
Dnr

Lantbruksnämnden i Kristianstads län

KRISTIANSTAD

Ang. reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen i Maglehems, Vittskövle och Åhus socknar.

Undertecknad får härmed meddela, att rubr. ärende har skickats till riksantikvarieämbetet i Stockholm för granskning. Ämbetet kommer att svara lantbruksnämnden i Kristianstads län.

På landsantikvariens uppdrag

Carl-Axel Mildner

Carl-Axel Mildner

CH

Nya Boulevarden 9 291 32 Kristianstad Tel. landsantikvarien 044 - 11 34 28, antikvarien 11 34 91

Bilaga 15:1

Protokoll fört vid sammanträde med styrelsen för Furuboda vägens vägsamfällighet (L 831 U) den 1976-08-05.

Närvarande: Nils Skoog, Allan Sjöström, Folke Månsson, Gösta Nilsson och Ernst Skoog.

§ 1

Ernst Skoog förklarade sammanträdet öppnat.

§ 2

Nils Skoog och Allan Sjöström valdes att justera dagens protokoll.

§ 3

Kallelsen till sammanträdet godkändes.

§ 4

Föredrogs ärendet att ombygga vägdelen från allmänna vägen 118, Yngsjö, och förbi kurvan vid Gropahålet i enlighet med av ingenjör H Mattsson den 10 mars 1976 upprättat förslag i samråd med lantbruksnämnden och vägförvaltningen.

Beslöts att ombygga vägen i enlighet med förslaget varvid Yngsjö Åhuskärr m fl invallningsföretag 1976 skall förbinda sig att bidraga med 50 % av den verkliga kostnaden och att vägsamfälligheten erhåller bidrag från statens vägverk och Kristianstads kommun med resterande 50 % av kostnaden. Vägsamfälligheten förbinder sig att låta utföra ombyggnaden när invallningsföretaget vunnit laga kraft och företagets utförande påbörjats. Ombyggnaden skall vara färdig inom ett år efter det invallningsföretaget påbörjats, oljegrus inom två år efter. Detta endast om ovanstående bidrag erhålles. Arbetet skall kontrolleras av vägföretagets och invallningsföretagets kontrollant.

§ 5

Styrelsen för vägsamfälligheten godkänner att invallningsföretaget såsom årligt underhållsbidrag avseende rubricerade ombyggnad 800:- kronor till vägsamfälligheten sedan ombyggnaden avsynats och godkänts.

§ 6

Om brist på statliga och kommunala medel skulle medföra att ombyggnaden ej kommer till stånd inom erforderlig framtid ger vägsamfällighetens styrelse härmed invallningsföretaget tillstånd att utföra egen vallbyggnad söder om rubricerad vall, dock skall härvid minst 6 meter orörd bankett lämnas mellan väg och vall.

Vid protokollet:
Ernst Skoog
Ernst Skoog

Justerat:
Nils Skoog
Nils Skoog

Allan Sjöström
Allan Sjöström

Fotokopian överensstämmer med originalhandlingen betygas.
Ernst Skoog

Bil. 16:1

FÖRTECKNING

över handlingar som avsänts, vid syneförrättning angående reglering för jordbruksändamål av Segesholmsån, Iglegropen, Långgropen m.m. inom Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar av Kristianstads län, i samband med avsändande av kungörelser avseende förslagsutställning.

Kammarkollegiet Fack 103 10 STOCKHOLM 2	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor.
Naturvårdsenheten, Länsstyrelsen i Kristianstads län V. Storgatan 51 291 86 KRISTIANSTAD	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor och SGU:s utredning 1975.
Riksantikvarieämbetet, Kulturminnesbyrån Box 5405 114 84 STOCKHOLM	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor och material- och arbetsföreskrifter.
Fiskeriintendenten Nedre Södra Distriktet Fack 402 20 GÖTEBORG 5	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor och material- och arbetsföreskrifter.
Kristianstads kommun Rådhuset V. Storgatan 10 291 32 KRISTIANSTAD	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor och SGU:s utredning 1975.
Statens Vägverk Vägförvaltningen i Kristianstads län Box 543 291 25 KRISTIANSTAD	Förslag till utlåtande jämte översiktskartor.
Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggningsföretag c/o Dir. Rolf Stjernswärd Vittskövle slott 290 15 VITTSKÖVLE	Protokoll av den 1975-07-04 jämte protokollsbilagor 1-15 och förslag till utlåtande jämte bilagorna till detta nr. U1-U9.

Att handlingar enligt ovanstående avsänts med posten den 1976-08-12 betygas.

Samtidigt betygas att samtliga till förslaget hörande handlingar och ritningar varit utlagda, å i kungörelse (bilaga 2:3) angivna platser, fr.o.m. den 13/8 1976.

Kristianstad 1976-08-13

I tjänsten

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Bil. 17:1

TILL YNGSJÖ - ÅHSUKÄRR m.fl. INVALLNINGSFÖRETAG

76 09. 06.

Undertecknade markägare går helt mot det upprättade förslaget om invallning som gjorts upp av Yngsjö - Åhuskärrs invallningsföretag.
Vi anser att en torrläggning av området skulle ej medföra en större förbättring, då marken är av sådan beskaffenhet att den vid större nederbörd ej släpper igenom vattnet på grund av att den ligger på sjölera.

Det uppgjorda förslaget kommer att medföra mycket stora kostnader för markägarna.

Yngsjö den 20/8 1976

Åke Björkman	½ s.	Yngsjö 311
Stig Skog	ej s	Yngsjö 281
Nils Skog	ej s	Yngsjö 1498
Hanna Skog	ej s	Yngsjö
Anders Andersson	ej s	Åhus Kärr 55-4
Reinhold Andersson	ej s	Åhus Kärr 192
Ake Andersson	ej s	Yngsjö 14-18
Anders Nilsson		Åhus Kärr. 21/29
Oskar Danielsson	ej s	Åhus Kärr 554
Viktor Persson	ej s	Åhus Kärr N. 222
Hanna Emilsson	ej s	Åhus Kärr 510 1
Harry Nilsson	ej s	Åhus Kärr 48:54

76 09. 06.

	Erik Skoog ?	Åhus 17 51 Alserud 5 6
	Johan Nilsson e/s	Friseboda 15 Åhus
	Nils Olm e/s	Åhus kåsa 208 1
	Inga Lundin e/s	Åhus kåsa 210
V	Börje Andersson e/s	Åhus-kåsa 541 I
	Knut Persson e/s	Ingsjö 5.16
	Arne Pettersson e/s	Ingsjö 11.28
	Anderssson e/s	Åhus—Kåsa Fiskebäck 105
	Nils E. Johansson e/s	Åhus kåsa 515 1
	Frida Ohlsson e/s	Ingsjö 12 8
V	Martin Skoog e/s	Ingsjö 7.14
	Harry Skoog ?	Ingsjö 14:100
V	Henry Karlberg e/s	Ingsjö 10:69
	Harry Svensson e/s	Fiskebäck 17
	Harald Jönsson ?	Fiskebäck 17 5
V	Martin Jeppsson	Fiskebäck 17 17

sök

06 09. 06.

Ulla Jonsson ej s.	Yngsjö 12-7
Svante Gustavsson ej s	Yngsjö 7-35
Tola Gustavsson ej s	Yngsjö 6-14
Viktor Andersson sök	Yngsjö 2:25
Lennart Jönsson ej s	Yngsjö nr 10-14-6
Ingrid Jonsson ej s	Yngsjö 10-14-6
[illegible]	Åhus 2:22, 2:24
Ewert Persson ej sök	Yngsjö 3:154
Lennart Carlsson Del I o II	Yngsjö 309
Margareta Ruth Andersson Del. I o II ej s	Yngsjö 88
Hjalmar Olsson ej s	Yngsjö 242, 9:9, 4:54

Ragnar Gustav	ej s	436:1 Gårdstorp
Inga Hansson	ej s	Ängsgatan 5
Anna Andersdotter (Persson)	g	121 Almgården
Emil Jönsson	ej s	Ängsgatan 6[15]
John Magnusson	ej s	Kvarberga i Höör
Karin Gunnarsson	ej s	Arkelstorp

Anders Andersson	N: 56 88 Åtvid
Beställesman?	N: 3 J? Åtvid

36 09. 06.

76 09. 06.

Härmed vill de som undertecknat denna skrivelse lämna ytterligare ett tillägg för motivering om avslag. Vid förra informationsmötet var kostnadsberäkningen på cirka tvåtusen kronor pr. hektar. Men enligt den senaste beräkningen blir det mycket över det dubbla beloppet, vilket vi anser är en för stor kostnad för fastigheterna.
Protesten gäller de undertecknades samtliga fastighetsnummer.

Yngsjö den 2/9 1976

PROTOKOLL

1976-10-07

Sammanträde med delägarna i Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärr-markers torrläggningsföretag åren 1883-1884.

Sammanträdesplats: Furuboda ungdomsgård, Yngsjö.

Närvarande: Enligt närvaroförteckning vid sammanträde rörande Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag, vilket sammanträde ägde rum samtidigt.

§ 1

Till ordförande för dagens sammanträde utsågs lantbruksingenjör Sten-Erik Wallin.

§ 2

./. Kungörelse om sammanträde hade varit införd i Kristianstadsbladet onsdagen den 22 september 1976. Kallelseförfarandet godkändes.

§ 3

Till att jämte ordf. justera dagens protokoll utsågs Sven Lübeck och Einar Ehlde.

§ 4

Till styrelseledamöter valdes Rolf Stjernswärd, Tore Olsson, Sture Dahlman, Gösta Nilsson och Ivar Kier.

§ 5

Till styrelsesuppleanter valdes Gösta Svensson, Erik Nilsson, Knut Persson och Börje Andersson.

§ 6

Till revisor valdes Reinhold Andersson, Birger Simonsson och Johan Dahlström.

§ 7

Till revisorssuppleanter valdes Ivar Nilsson, Sten-Erik Esbjörnsson och Harry Nilsson.

§ 8

Till sammankallande utsågs Rolf Stjernswärd.

§ 9

Till syssloman valdes Philip Olsrud.

§ 10

Till firmatecknare var för sig utsågs styrelsens ordförande (efter konstituering) jämte företagets syssloman, Philip Olsrud.

§ 11

Då intet vidare förekom avslutades sammanträdet.

Vid protokollet

Philip Olsrud

Justeras:

Sten-Erik Wallin Sven Lübeck Einar Ehlde

Att denna fotokopia riktigt återgiver den fotograferade handlingen i dess helhet bestyrkes:

Ja- åke Edstig

Delägarna

i Vattenavledningsföretaget i Yngsjö, Åhus, Olseröd, Vittskövle m.fl. byars kärrmarker kallas härmed till sammanträde torsd. d. 7 okt -76 kl. 09.00 i Furuboda Ungdomsgård, Yngsjö i samband med att avslutande sammanträde angående Yngsjö, Åhus Kärr m.fl. invallningsföretag är utsatt att hållas enl. tidigare kungörelse. Ärende: Val av styrelse.

Styrelsen.

Att förestående kungörelse varit införd i Kristianstadsbladet onsdagen den 22 september 1976 betygas.

Vittskövle 1976-09-22

Philip Olsrud

Philip Olsrud
Syssloman för företaget.

Att denna fotokopia riktigt återgiver den fotograferade handlingen i dess helhet bestyrkes:

Ja- åk 6 dertiga

Sammanställning av kostnader för genomförande av syneförrättning angående Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Statens arvode enligt lantbruksnämndstaxan	229.272:15
Utredning, maj 1975, av Sveriges Geologiska Undersökning (SGU)	27.213:45
Yttrande, juli 1975, av Statens Lantbrukskemiska Laboratorium (SLL)	422:-
Kostnad avseende hantlangning, material till provpumpning m.m.	7.877:90
Kostnad avseende kungörelser	1.092:35
Lokalhyra avseende sammanträden samt förslagsutställning	500:-
Godemansarvoden	1.374:80
Vattendomstolsavgift enligt utlåtandet moment 19	7.075:-
Summa kronor	274.827:65

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Bilaga U
Utlåtande
1976-10-07

Utlåtande vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen angående Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag

Socken: Maglehem, Vittskövle och Åhus

Län: Kristianstad

	Bil.	Moment
Med företaget avses att förbättra dräneringss- och brukningsmöjligheterna för åker och tidigare såsom åker brukad mark, totalt ca 875 ha.		1. Ändamål
Företaget är beläget söder om Åhus ca 3 km öster Wittsövle innanför dynområdet vid havet mellan Egeside sjö samt Helgeå i norr och Segesholmsån i söder. Genom området löper, parallellt med havet, länsväg 118. Å bilagda översiktskarta, top. kartan 1:50 000, se sid 1, har området markerats med gul färgbeteckning. Blå linje markerar vattendelare mellan avrinningsområden.		2. Läge
Efter ansökan av vissa markägare (sökanden) har länsstyrelsen den 31 juli 1974 förordnat undertecknad att handlägga ifrågavarande förrättning. Förrättningen har handlagts jämlikt 10 kap. vattenlagen och med biträde av gode män.	1:2 1:1	3. Handläggning
Företaget är att anse som invallning, varom finnes särskilt stadgat i 7 kap. vattenlagen. Med hänsyn till att företaget till viss del innebär invallning vid Helgeå, som är sådant vattendrag där kungsådra finnes, skall enligt gällande bestämmelser i VL 7:55 detta utlåtande underställas vattendomstolens prövning.		
För redovisning av för teknisk projektering och markvärdering erforderliga mark- och fastighetsdata har med uppförstorad fotobildskarta som underlag och avvägning av markerna framställts plan- och nivåkartor över området i skala 1:4 000. För de avlopp som varit föremål för undersökning har upprättats profil- och sektionsritningar i längdskala 1:4 000 och höjdskala 1:100. Till förslaget hör vidare detaljritningar för pumpstationer, broar m.m. Särskilt specificerad ritningsförteckning återfinnes under "Innehållsförteckning". Å samtliga kartor och ritningar avgivna höjder är anslutna till ett jämförelseplan beläget 10,00 m under rikets 0-plan (RH 1900). Till ledning för arbetets utförande och underhåll har fixpunkter utsatts. Fixpunkterna har		4. Ritningar, höjdsystem

markerats å till förslaget hörande plankartor och särskild fixpunktsbeskrivning återfinnes i bifogade material och arbetsföreskrifter. U3

Nu aktuell förrättning berör marker och avlopp som tidigare under 1883-84 varit föremål för syneförrättning enligt då gällande dikningslag. Vid denna äldre förrättning behandlades frågan om reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen och fastställdes till utförande kanalanläggningar, vilka fortfarande underhålles i enlighet med då fastställda grunder. Företaget som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883-84 genomfördes mellan åren 1888-90. Företaget berörde c:a 1500 hektar och innebar främst att Segesholmsåns tidigare lopp ned till havet genom de centrala vattensjuka delarna av området förflyttades söderut med nytt utlopp till havet genom sanddynsområdet. Samtidigt förbättrades Långgropen och Iglegropen samt tvärförbindelserna mellan dessa Norra resp. Södra tvärgropen. En äldre beskrivning över företaget, dess indelning i avdelningar nr I - V m.m. har kopierats och bifogats, se sid. 2. Avdelningarna III och IV, som berör marker belägna söder om Segesholmsån, omfattas ej av nu aktuell förrättning, jmfr. protokollet § 12. Avdelning nr I, som avsåg omreglering av Segesholmsån jämte Bökebäcken (större biflöde) berör dock samtliga delägare i det äldre företaget. Samtliga i avd. I - V ingående avlopp har varit föremål för kontinuerligt underhåll.

5. Äldre företag och nuvarande vattenförhållanden

Under de gångna snart 100 åren har stora delar av de berörda markerna som bestått och till stora delar fortfarande består av organogena jordar, genom odling varit utsatta för en successiv nivåsjunkning. Där djupare organogena jordar förekommer uppgår sättningarna till c:a en meter.

Dessa förhållanden i kombination med att vattenstånden i havet är helt bestämmande för de naturliga fallförhållandena inom området har medfört att successivt allt större markområden fått försämrade möjligheter till markavvattning och allt oftare drabbas av vattenskador.

Det nu aktuella invallningsföretaget är beroende av att 80-talets omreglering av Segesholmsån och Bökebäcken bibehålles och underhålles. Kostnaderna härför kommer således även framledes, med viss justering med hänsyn till nu föreslagna åtgärder i ån, att åvila deltagarna i det äldre företaget - avd. I. I anledning härav har 80-talets kostnadsfördelningslängd för avd. I i samband med denna förrättning justerats med hänsyn till nu rådande fastighetsindelning. U7

En förbättrad markavvattning av berört område, oberoende av vattenstånden i havet, genom invallning och pumpanläggningar, kommer att medföra grundvattensänkningar under havsnivå. Vidare kommer dessa sänkningar i samband med fortsatt växtodling att ge nya kontaktytor med ur

6. Förberedande jord- och grundvattenundersökningar

kemisk-fysikalisk synpunkt okända gyttjeavlagringar. Med hänsyn härtill har under åren 1970-75 utförts omfattande undersökningar för att i möjligaste mån söka klarlägga förutsättningarna för en förbättring och vilka åtgärder som ev. måste vidtagas för att få ut avsedd effekt av en blivande invallning.

Sålunda har Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) engagerats för en undersökning av de hydrogeologiska förhållandena. SGU-utredning augusti 1971 och SGU-utredning maj 1975 bifogas. U10 U11

Vidare har jordartsförhållandena noga kartlagts över hela området och vissa jordprofiler upptagits och närmare analyserats av Lantbrukskemiska stationen, Kristianstad, analysintyg maj 1975 bifogas. Därjämte har Statens lantbrukskemiska laboratorium (SLL), Uppsala, inkopplats för bedömning av analysresultaten, PM juli 1975 bifogas. U12 U13

Samtliga provtagningsställen SGU:s undersökningsplatser och kvarstående observationsrör för grundvatten finnes registrerade och införda å kopior av plankartorna skala 1:4 000, se ritn. nr 50-55.

Sammanfattningsvis har förundersökningarna visat att en invallning med grundvattensänkningar av 0,75 - 1,5 m relativt nuvarande vegetationsvattenstånd är genomförbar utan risk för infiltration från havet, se bl.a. bil. U11 sid. 12. Förfarandet kräver dock en stationär pumpning av relativt stora grundvattenmängder förutom ytvattentillrinningen, som annars normalt vid invallningar av jordbruksmark bestämmer energiåtgången.

Eftersom bortförandet av grundvattnet sker nära havet och endast berör en övre zon av den från inlandet kommande grundvattenströmmen bedöms åtgärdens inverkan på grundvattenförhållandena uppströms området inåt landet vara så ringa att någon skada härav för annat intresse ej anses uppkomma. Även under nuvarande förhållanden avrinner viss del av grundvattenströmmen, från inlandet ut mot havet, via de nuvarande avloppen inom området.

Vidare har de utförda jordundersökningarna visat att en i samband med grundvattensänkning fortsatt odling av i området förekommande organogena jordar, medförande successiv marksättning, troligen kommer att medföra låga pH-värden och för höga svavelhalter. För att dessa förhållanden i framtiden ej skall begränsa odlingsmöjligheterna bedöms sådana extra insatser såsom detaljdränering, extra kalkning, bevattning eller motsvarande komma att erfordras för vissa marker.

7. Företagets omfattning

Som framgår av till företaget hörande plan- och profilritningar omfattar företaget följande anläggningar:

SAMFÄLLIGHET I

Vallbyggnad		A1-A-B-C-D-E-F
Pumpanläggning		vid A
Avlopp		A-B-C-D-E

- - - - - -

SAMFÄLLIGHET II

Vallbyggnader:	Nyehusenvägen	G1-G-G2
	mot Egeside sjö	P1-P-Q-Q1
	" Segesholmsån	8+50-An-14+30
	" "	17+94-Ap-Aq-27+40
Avlopp i anslutning till vallbyggnader:		P-Q
		Q-Q1
	Segesholmsån	Am-An-Ao-Ap-Aq-Ar
		19+12-26+20

- - - - -

Pumpanläggningar:	vid G (nr 2) " Q (" 3) " Ac (" 4) " X (" 5)

- - - - -

Avlopp till pumpstation 2:	G-H-I-J-K-L-M
	M-N-O
	H-H1

- - - - -

Avlopp till pumpstation 3:	Q-R-S-T-T1-T2-T3-U
	Q-Q2-Q3
	R-R1 jämte avstängning vid R2
	R-R3-R4
	R3-R5
	S-S1-S2
	T-T4
	T2-T5
	T3-T6
	U-V-V1

- - - - -

Avlopp till pumpstation 4:	Ac-Ad-Ae-Af-Ag-Ah
	Ac-Ai-Aj-Ak
	Ai-Ai1
	Ai-Ai2

- - - - -

Avlopp till pumpstation 5:	X-Y-Z-Å-Ä
	Y-Ö-Aa-Ab-Ab1
	Å-Ac

Väg till pumpstation 5: X-As

Bökebäcken: Avser endast underhåll enligt 1883-84 års företag

---

N. Tvärgropen: - " -

Avrinningsområdet för Segesholmsån vid havet och tillrinningsområdet till invallningsföretaget har å översiktskartan inlagts med heldragen blå linje, delområden med streckad blå linje. Avrinningsområdet med gräns i Segesholmsån tillhör avrinningsområde litt. 88, Helgeå. 8. Hydroteknisk utredning

Invallningsföretaget

Huvudavloppen har dimensionerats för att möjliggöra detaljdränering av i företaget ingående mark till ändamånsenligt djup. Vidare har dimensioneringen av avlopp och pumpar avvägts så att markerna med erforderliga marginaler ej skadas av sådan högvattentillrinning som är ofta förekommande och som har längre varaktighet. Exceptionellt förekommande flöden kan däremot förorsaka tillfälliga översvämningar av lågt belägna marker. Varaktigheten för sådana översvämningar torde dock vara begränsad till maximalt ett dygn. Denna dimensionering är avvägd med hänsyn till vad som är för jordbruket är ur ekonomisk synpunkt acceptabelt.

Uppgifter beträffande avrinningsområdet för viss avloppssektion och motsvarande dimensionerande högvattenavrinning inkl. de av SGU beräknade närmevärdena för grundvattentillrinning finnes angiven å profilritningarna över avloppen. U11 Dimensionerande data för pumpstation nr 1-5 samt beräkning av erforderliga pumpeffekter och driftskostnader återfinnes i särskild bilaga. U15

Segesholmsån

Föreslagen utvidgning av Segesholmsån har utformats för att ge full kompensation för de förändringar av högvattenstånden i ån som utförande av vallbyggnad längs med vissa sträckor av ån kan medföra.

Avrinningsområdet vid åns utlopp i havet utgör c:a 4750 ha. Några vattenföringsmätningar vid högvattentillfällen har ej kunnat utföras enär under de senaste extrema torråren sedan planläggningen av företaget påbörjades, några större flöden nämligen ej förekommit. Utförda beräkningar ger dock vid handen att de föreslagna åtgärderna kommer att medföra oförändrade vattenstånd mellan havet och länsväg 118. Uppströms länsväg 118 torde de föreslagna åtgärderna ge en sänkning av högvattenstånden, såväl normalt som exceptionellt, av storleksordningen 5-10 cm, medan medelvattenståndet kommer att sänkas något mer.

Vallbyggnader

För vallarna mot Helgeå och Egeside sjö erforderlig krönhöjd har bestämts med hänsyn till för havet vid Åhus gällande karaktäristiska högvattenstånd. Diagram över vattenståndsobservationer i Åhus hamn för åren 1960-76 har bifogats såsom ritning, se till innehållsförteckningen hörande ritningsförteckning.

Vattenstånd i havet:

Normalt medelvattenstånd	MW	+10,00
" högvattenstånd	NHW	+10,50
Högsta observerade högvattenstånd	Exc.HW	+11,20-11,30
Normalt lågvattenstånd	NLW	+ 9,30

Vallarna mot Helgeå och Egeside sjö skall utföras med en krönhöjd av +11,70 (11,20+0,5 m). Vallen i kombination med förhöjningen av den s.k. Nyehusenvägen skall utföras med en krönhöjd av +11,85-12,00.

För vallbyggnaderna vid Segesholmsån har erforderlig krönhöjd bestämts med hänsyn till högsta observerade högvattenstånd, bestämd med ledning av uppgifter från ortsbefolkningen. Vallbyggnaderna skall utföras med en krönhöjd av +12,50; se även profilritn. för berörda vallbyggnader.

9. Allmänna intressen

9:1 Kammarkollegiet, bevakning av allmänna intressen
:2 Naturvårdsfrågor
:3 Fiskerifrågor
:4 Riksantikvarieämbetet
:5 Statens Vägverk
:6 Kristianstads kommun

1. Kammarkollegiet har efter under hand vid förrättningen given information meddelat att de för närvarande ej finner anledning att föra någon talan i ärendet, se protokollet §§ 9 och 19. Enligt bestämmelserna i VL 10:42 kommer detta utlåtande att tillställas kammarkollegiet

2. Naturvårdsfrågor. Under förarbetena och planläggningen av företaget har samråd skett med länsstyrelsen, naturvårdsenheten. Några erinringar mot föreliggande förslag har därvid ej framförts, vare sig beträffande åtgärderna vid Egeside sjö eller beträffande åtgärderna inom invallningsområdet i övrigt.

Vissa delar av invallningsmarkerna berörs visserligen av ett av länsstyrelsen upprättat förslag till naturvårdsplan. Länsstyrelsen har emellertid indirekt genom

skrivelse den 16 juni 1975 i anledning av en framställning från LRF, lokalavdelningen i Vittskövle m.fl., uttalat att någon motsättning till de jordbruksintressen som skall tillgodoses genom planerat invallningsföretag ej föreligger enligt länsstyrelsens mening, se protokollet § 8. 7:1

3. Fiskerifrågor. Samråd har ägt rum med fiskerikonsulenten vid lantbruksnämnden i länet som med eget yttrande underställt ärendet Fiskeriintendenten i Nedre södra distriktet för yttrande. Några erinringar mot företagets genomförande har därvid ej framförts. Däremot har ansetts befogat att tiden för oförutsedd skada enl. VL 7:57 förlängs, förslagsvis till 12 år. Se protokollet § 9 och därtill bifogad skriftväxling. 9:1

Synemännen finner även befogat att en förlängning av tiden för anmälan om oförutsedd skada bör föreskrivas. Mera härom se nedan under moment 25.

4. Riksantikvarieämbetet. I skrivelse den 1 juni 1976 har riksantikvarieämbetet uttalat sig i ärendet, se bifogad protokollsbilaga. Med hänsyn till förekomsten av tidigare registrerade fornlämningar inom invallningsområdet har ansetts nödvändigt att regleringsarbetena, i närheten av å särskild karta markerade fornlämningar, bör ske under antikvarisk kontroll. Kostnaderna härför har beräknats ej överstiga 4 500 kr. Skriftlig förbindelse från invallningsföretaget att stå för dessa kostnader skall före företagets påbörjande ingivas till ämbetets uppdragsverksamhet i Lund (tel. 046/13 36 60). 14:1

Synemännen föreskriver att ovannämnda kostnader skall bestridas av företaget och skriftlig förbindelse ingivas på angivet sätt. I övrigt åligger företaget att under arbetets gång till ämbetet även anmäla fornfynd som påträffas utanför ovan nämnda fornlämningsområden.

5. Statens Vägverk. Vägverket beröres av företaget i anledning av att en vägtrumma genom länsväg 118 skall omläggas. Se vidare härom nedan under moment 12, Broar och trummor.

Vid överläggningar underhand med vägverket har framförts att en grundvattensänkning skulle kunna medföra sättningar å väg 118, framförallt i närheten av landsvägsbron över Segesholmsån vid sektion 17+72, där redan nu successiva justeringar p.g.a. sättningar måste ske av vägbanan.

Nämnda nu förekommande sättningar beror förmodligen på valt grundläggningsförfarande vid vägens utförande över här förekommande organogena jordar. Med hänsyn härtill och då genom invallningsföretaget ej utföres någon djupdränering i närheten av nämnda vägsträcka, bedömes genom företagets utförande ej ske någon skada å väganläggningen. Skulle uppenbar skada å vägen i anledning av invallningsföretagets utförande uppkomma, vilket nu ej kan förutses, äger vägverket rätt att enligt bestämmelserna i VL 7:57

ingiva anmälan om sådan skada till vederbörande vattendomstol. Tid för sådan anmälan se nedan moment 25.

6. Kristianstads kommun har underhand informerats om i företaget ingående åtgärder som berör dels Nyehusenvägen - se vidare härom nedan under moment 12, Broar och Trummor - dels en vid Nyehusenvägen belägen reningsanläggning med därtill hörande tillopp samt utlopp till Helgeå. Kommunen har inte haft några erinringar att anföra mot föreliggande förslag till anläggningar.

Den relativt omfattande grundvattensänkning som utförandet av invallningsföretaget medför skulle kunna befaras få viss negativ inverkan på befintliga kommunala och enskilda grundvattentäkter inom området. Såsom framgår av SGU:s utredning angående grundvattenförhållandena bedöms invallningsföretagets inverkan såsom marginell och att i huvudsak endast den övre grundvattenförande zonen berörs. Vidare föreskrives att företaget under vegetationstiden skall hålla ett förhöjt vattenstånd i kanalerna, se även moment 24, Pumpdrift. U10 U11

För det fallet ändock skada på befintlig vattentäkt skulle uppkomma och denna bevisligen uppkommit genom företagets grundvattenpumpning, åligger det företaget att reglera dylik skada. För att registrera omfattningen av eventuellt uppkommande förändringar i grundvattenförhållandena åligger det företaget att så snart beslut om företagets utförande föreligger och under en tid av minst tre år efter sedan samtliga pumpanläggningar inom företaget tagits i bruk utföra kontinuerliga observationer av grundvattenstånden i de av SGU nedsatta observationsrören. Läget för dessa observationsrör har markerats å kopior av plankartan skala 1:4000, se ritn. nr 50-55. Eventuellt behov av kompletterande observationsrör får bedömas i samband med företagets utförande.

Sakägarna inom såväl samf. I som samf. II har under förrättningen orienterats om och ej haft något att erinra mot att ersättningar för markåtgång och jordupplag m.m. utgår enligt nedan angivna principer.

10. Ersättningar för markåtgång, upplag och dylikt

1. Ersättningar enligt bilagd ersättningslängd U2

Ersättning för brukad mark som tages i anspråk för:

vallbyggnad med valldike och bankett samt pumpstation med tillfartsväg	1:20 kr/m^2
öppna avlopp inklusive pumpmagasin	0:80 kr/m^2
Inlösen av område som ej går att bruka efter företagets utförande - kilar, å plankarta markerat med dubbelraster:	1:20 kr/m^2

Intrång av nytt dike och ny väg:

rätt genom fastighet		30:-- kr/lm
i gräns	(2 x 10:- kr)	20:-- kr/lm

Inom samf. I utföres vallsträckan 193+20 - 194+60 såsom brukningsbar vall. En viss tid åtgår innan full sådan brukning kan ske. I anledning härav utgår ersättning med 10:— kr/lm vall.

Alla ersättningar enligt ovan skall gäldas och tillgodoräknas sakägare vid anläggningskostnadernas slutliga fördelning.

2. Ersättning för jordupplag

Upplag utplaneras genom företagets försorg utan kostnad för markägare till 0,10 - 0,15 m:s tjocklek.

På grund av risk för släntras kan i företaget ingående öppna avlopp ej upptagas till full sektion på en gång. Utförandet har därför föreskrivits ske i två etapper, se bif. material- och arbetsföreskrifter. För att minska intrång av upplag skall schaktmassan fördelas med c:a hälften på varje grävning. Vidare har föreskrivits att grävmaskin vid första grävningen framföres endast å ena sidan av avloppet samt att schaktmassan därvid förlägges helt å samma sida samt vid nästa grävning å motsatt sida med samma förfarande. Utplanering kommer sålunda normalt att ske endast en gång på varje sida. U3

Intrångsersättning har beräknats utgå för den mark som tages i anspråk för jordupplag inklusive banketten mellan upplag och avlopp (c:a 5 m) efter ett à-pris av 15 öre per m^2 (motsvarande c:a 2 års arrende). Vidare har ersättning beräknats utgå för kalkning av utplanerad jord (därvid genomsnittligt beräknad kalkmängd c:a 25-30 ton/ha vid enligt ovan föreskriven utplanering till 0,10 - 0,15 m:s tjocklek) - inköp av jordbrukskalk, spridning av densamma samt erforderlig djupbearbetning. Vid beräkning av ersättningsbelopp enligt nedan har erforderligt kalkbehov bedömts med ledning av Statens lantbrukskemiska laboratoriums (SLL) PM i ärendet. U13

Åberopande ovannämnda beräkningsgrunder föreskriver synemännen att intrångsersättning för jordupplag inklusive kalkning normalt skall utgå i ett för allt efter ett enhetspris av två kronor per m^3 fast schaktmassa. Den i kostnadsförslaget för varje avloppssträcka beräknade schaktvolymen skall därvid tillämpas. Fördelningen av denna schaktmassa på olika fastigheter skall ske efter uppmätning genom företagets försorg efter varje grävningsetapp. I de fall man tvingas frångå ovan angivna schaktningsförfarande i två etapper skall eventuellt ytterligare ersättningar i möjligaste mån beräknas efter samma angivna grunder.

Intrångsersättning för jordupplag inklusive kalkning skall utbetalas till resp. markägare senast en månad

efter det att kalkspridning och därmed sammanhängande jordbearbetning skett. Markägare skall i god tid före utspridning av kalk till företaget ange tidpunkt när sådan kommer att äga rum.

3. Ersättningar i övrigt

För vallbyggnad inom samf. I kommer att tagas vissa schaktmassor mellan vall och Helgeå. För denna jordtäkt har beräknats åtgå c:a 4 000 m^2 mark - befintlig sämre betesmark. Ersättning härför skall utgå med 0:50 kr/m^2 och skall för fördelning på olika markägare uppmätning, genom företagets försorg, verkställas i samband med utförandet.

11. Ersättningar för befintliga invallningsanläggningar

Inom företaget, samf. II, finns två mindre lokala invallningar som utförts av resp. markägare å egen mark utan syneförrättning enligt vattenlagen, å Vittskövle 99:1 äg. Gunnar Frisk och å Vittskövle 21:1 äg. Degeberga pastorat. Av dessa invallningar berörda marker kommer att helt ingå i företaget, samf. II, och kommer befintliga pumpanläggningar ej att behöva bibehållas. Enär båtnaden och därmed betalningsskyldigheten för dessa marker i det nya företaget kommer att framräknas efter samma grunder som för övrig av samf. II berörd mark skall ifrågavarande pumpanläggningar inlösas enl. nedan.

Vittskövle 99:1, äg. Gunnar Frisk

13:1

Markägaren har under förrättningen skriftligen ingivit ersättningsanspråk, se bil. till protokollet. Synemännen finner anspråken berättigade och föreskriver att till ägaren av rubr. fastighet skall utgå ersättning med för pumpstation och befintlig pump 22.200 kronor och för elledning 5.500 kronor, tillhopa 27.700 kronor. Efter erlagd ersättning blir företaget, samf. II, ägare av pump med tillbehör, om ej annat överenskommes. Rivnings- och återställningsarbeten utföres av företaget.
Vid befintlig pumpstation finnes en fiskdamm som kontinuerligt förses med vatten från pumpstationen. I anledning av markägarens begäran föreskriver synemännen att det nya företaget, samf. II, för framtiden skall förse fiskdammen med vatten i samma utsträckning som nu utan extra kostnad för markägaren. Nu föreslagen pumpstation strax öster om befintlig har utformats så att nämnd föreskrift uppfylles. Ev. regleringsanordningar vid fiskdammen som ej medtagits i nu upprättat förslag, se pumpstationsritn. nr 42, får emellertid utföras och underhållas på markägarens egen bekostnad.

Vittskövle 21:1, äg. Degeberga pastorat

Här befintlig pumpstation är helt ur funktion och har under ett flertal år ej brukats. Någon ersättning för densamma har ej ansetts böra utgå. För befintlig elledning skall dock utgå ersättning med 5.500 kronor.

Här angivna ersättningar skall gäldas och tillgodoräknas berörda markägare vid slutlig fördelning av kostnaderna för det nya företaget, samf. II.

12:1 Allmän väg
:2 Enskild väg/vägsamfällighet
:3 Ägovägsbroar/trummor

12. Broar och Trummor

1. Allmän väg

Befintlig trumma genom länsväg 118 vid S:a tvärgropen, avloppssektion 330+79, skall ersättas med ny trumma, 1000 mm, jämte anslutningsbrunnar, 1500 mm, å båda sidor om vägen. Statens vägverk har genom påskrift å tillhörande avloppsprofilritn. godkänt åtgärden. Det åligger vägverket att utföra och bekosta ifrågavarande trumma jämte en av anslutningsbrunnarna. Vägverket har ej haft något att erinra häremot, se protokollet § 9.

2. Enskild väg/vägsamfällighet

Trumma genom Nyehusenvägen

Ifrågavarande trumma utgör utlopp från pumpstation nr 2. Trumman ingår i av vederbörande vägsamfällighet upprättat vägförslag för höjning av vägen. Vägsamfälligheten och invallningsföretaget, samf. II, skall vid ett genomförande av vägförslaget liksom betr. övriga vägkostnader bestrida hälften vardera av kostnaderna för trumman, se nedan moment 13. U14

Trummor vid avloppssektion 115+40, 306+98, 154+34, 144+54, 249+35 och 235+81

Rubricerade trummor skall utföras och bekostas av resp. vägsamfällighet.

Trumma vid avloppssektion 324a+30

Vid rubr. sektion finnes f.n. inget avlopp.

Trumman skall utföras i samråd med berörd vägsamfällighet. Kostnaderna för trumman skall helt bestridas av invallningsföretaget, samf. II, som även helt skall svara för framtida underhåll av trumman.

Broar över Segesholmsån vid avloppssektion 7+96 resp. 15+31

Rubricerade broar avses bibehållas oförändrade enär de ej utgör hinder för föreslagna grävningsarbeten i Segesholmsån.

3. Ägovägsbroar/trummor

Samtliga ägovägsbroar - trummor som berörs av föreslagna arbeten skall ombyggas och bekostas av företaget. Framtida underhåll skall åvila den som brukar berörd väg.

13:1 Orientering
:2 Utförande
:3 Framtida underhåll

13. Höjning av Nyehusenvägen

1. Orientering

I invallningsföretaget, samf. II, ingår utförande av vallbyggnad vid Nyehusenvägen. Alternativt kan vägen höjas eller särskild vall utföras omedelbart söder om vägen.

Aktuell vägsträcka drabbas ofta av översvämning och måste därvid avstängas,för trafik. Foto från senaste översvämning bifogas. Väghållaren, Furuboda vägsamfällighet, har sedan länge haft önskemål om att få vägen höjd. U14:1

Med anledning av ovanstående och för att få till stånd en gemensam lösning mellan vägsamfälligheten och invallningsföretaget har samråd ägt rum med såväl vägsamfälligheten som vägverket och Kristianstads kommun.

2. Utförande

Vägförslag har upprättats genom vägsamfällighetens försorg. Vägsamfälligheten har vidare förbundit sig att under vissa villkor svara för utförandet av vägens uppförande för samtidig funktion som vallbyggnad samt därvid bestrida halva kostnaden, förbindelse bifogas. U14 15:1

Synemännen föreskriver att invallningsföretaget vid ett utförande enligt ovan erlägger till vägsamfälligheten ett bidrag utgörande 50 % av verklig kostnad. Utbetalning skall ske efter hand i samma proportion som tillämpas för förekommande statliga och kommunala bidrag till väganläggningen. Ombyggnaden skall förutom av vederbörande vägkontrollant även kontrolleras och godkännas av invallningsföretagets styrelse eller av styrelsen särskilt utsedd kontrollant.

Skulle vägförslaget ej komma till utförande i anledning av att utlovade statliga och kommunala bidrag ej beviljas föreskriver synemännen att företaget utför vallbyggnad söder om vägen på ett avstånd av 6 m från densamma. Vägsamfälligheten har i ovannämnda förbindelse även uttalat att de godkänner en sådan 15:1

vallplacering. Dylik vall skall utföras till höjd och dimension enligt vad som nu föreskrivits för den till samf. I hörande vallen mot Helgeå. Synemännen bestämmer även att ersättning för ianspråktagen mark skall utgå efter samma normer som gäller för övriga vallbyggnader inom företaget, samf. II.

3. Framtida underhåll

Underhållet av den nyanlagda vägen med tillhörande trumma skall för framtiden ombesörjas av vägsamfälligheten. Invallningsföretaget skall härför till vägsamfälligheten utge ett årligt bidrag till underhållskostnaderna med 800 kronor.

Sådan markvärdering och båtnadsuppskattning varom stadgas i vattenlagen 7:22 och 7:60 har verkställts av synemännen, beträffande redovisning i detalj se upprättad värderingslängd. U1

14. Markvärdering och båtnadsuppskattning

Vid båtnadsuppskattningen har följande bedömningar gjorts.

Markens fullvärde har bestämts med ledning av gällande justerade data för fastighetstaxering och under förutsättning av att huvudavvattningen av marken är i fullt godtagbart skick. Följande värden har tillämpats:

Mark med ett organogent jordlager lika med eller större än ca 0,75 m.	8000:-- kr/ha
Mark med ett organogent jordlager mindre än ca 0,75 m och underlagrad av sand.	7000:-- kr/ha

Vid markens gradering, beroende på markens höjdläge relativt för växtodlingen bestämmande vattenstånd under vegetationstiden, har vissa graderingskurvor tillämpats, se bilagda värderingsdiagram. I diagrammet återfinnes markens värde relativt höjden över medelvattenytan i procent av markens fullvärde. Detta värde har sedan reducerats p.g.a. inverkan av normalt högvattenstånd. I anledning av framtida bortodling och marksättning har olika kurvor tillämpats beroende på förekommande organogena jordlagers mäktighet. U1:1

Den mark, för vilken i invallningsföretaget ingående anläggningar medför enligt ovanstående grunder beräknad nytta och därmed skall ingå i företaget, begränsas på plankartan av långstreckad begränsningskurva med grov markering. Dessutom har inlagts å plankartan begränsningslinjen för inverkan av normalt högvattenstånd, vilken kurva är belägen 0,5 m över nämnt vattenstånd och har markerats med punktstreckad halvgrov linje. Å kartan återfinnes även inlagd den begränsningskurva som tillämpades vid 1883-84 års företag, markerad med långstreckad fin linje.

Såsom framgår av plankartan ligger inom vissa områden den äldre begränsningskurvan utanför 1976 års begränningskurva. Då markförhållandena och markernas höjdläge inom dessa randområden medför att markerna redan idag är oberoende av de avlopp som ingår i de äldre avdelningarna II och V har synemännen ej funnit an-

ledning att för framtiden låta dessa marker deltaga i underhåll av avlopp som de är helt oberoende av. Berörda marker är dock fortfarande delaktiga i den bestående äldre avdelningen I (Segesholmsån och Bökebäcken) i enlighet med härför gällande kostnadsfördelning, se nedan moment 17:2.

Vissa fastigheter som ej gränsar till i företaget ingående avlopp kan ej ordna sina markers huvudavvattning utan att särskilt dike upptages. För sådan mark har den efter ovan angivna grunder, beräknade båtnaden reducerats. Ett s.k. båtnadsavdrag har därvid framräknats, särskild utredning bifogas. U1:2

Den totala båtnaden har i enlighet med värderingslängden uppskattats till: U1

Samfällighet	I	203.514 kronor
"	II	3.334.047 "
Summa		3.537.561 kronor

På sätt närmare framgår av bilagda kostnadsförslag har den totala kostnaden för företaget beräknats till: U4

15. Kostnader

Samfällighet	I	285.000 kronor
"	II	3.080.000 "
Summa		3.365.000 kronor

16:1 Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II
:2 Samordning mellan invallningsföretaget och 1883-84 års företag

16. Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II jämte Samordning mellan invallningsföretaget och 1883-84 års företag

1. Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II.

Som framgår av förslaget ingår såväl i samf. I som samf. II utförande av vallbyggnad till skydd mot havet. Med hänsyn till att vallen inom samf. I längs Helgeå måste utföras av där tillgängligt ej fullgott material kan vallgenombrott ej helt uteslutas. Med hänsyn härtill och p.g.a. samf. II:s stora omfattning anser synemännen att samf. I och II var för sig bör svara för egen vallbyggnad.

Vidare skall framhållas att relationen mellan kostnad och nytta såväl betr. utförandet som framtida drift och underhåll är avsevärt ogynnsammare vad det gäller samf. I.

I anledning av ovanstående föreskriver synemännen att samf. I och II var för sig skall helt svara för samtliga kostnader såväl för utförande som framtida drift och underhåll. Se vidare härom under moment 17 nedan.

Samtidigt föreskriver synemännen att samf. I endast får komma till stånd under förutsättning av att samf. II kommer till utförande. Uppkommer fråga om utförande av samf. I utan samband med utförande av samf. II skall dylik fråga handläggas i samband med särskild syneförrättning enl. 10 kap. vattenlagen, detta med anledning av att om endast samf. I skall utföras ytterligare vallbyggnad erfordras.

2. Som av ovan moment 5 framgår kommer invallningsföretaget, samf. II, att omfatta mark och anläggningar som tidigare varit föremål för laga syneförrättning i samband med tillkomsten av 1883-84 års företag. Det nu aktuella invallningsföretaget, samf. II, kommer

därvid att helt ersätta de avvattningssystem som ingår i det äldre företagets avdelningar II och V, se översiktskarta, frånsett den s.k. N. Tvärgropen som ur säkerhetssynpunkt skall finnas kvar i framtiden och därvid av invallningsföretaget, samf. II, skall underhållas till djup och dimension enligt vad som fastställdes vid 1883-84 års förrättning.

Avdelning I, som berör Segesholmsån och Bökebäcken, måste som i moment 5 nämnts även framledes underhållas och berör denna fråga samtliga marker inom hela det äldre företaget.

Vad gäller de äldre avd. III och IV så berörs dessa ej av invallningsföretaget utan skall bestämmelserna för underhåll, kostnadsfördelning m.m. enligt 1883-84 års förrättning gälla oförändrat för framtiden.

Synemännen har bedömt såsom ändamålsenligt, såväl ur teknisk - som administrativ - och rättvisesynpunkt, att samf. II inom 1976 års företag helt skall ersätta avdelningarna II och V i 1883-84 års företag. Däremot skall det äldre företaget finnas kvar vad gäller avd. I resp. avd. III och IV.

Med hänsyn till nu gällande fastighetsindelning har 1883-84 års kostnadsfördelningslängder i samband med denna förrättning genomgåtts och justerats såväl betr. avd I som avd. III och IV. U7 U8 U9

Enär delägarna i 1883-84 års företag även framledes kommer att bestrida huvuddelen av kostnaderna för underhållet av Segesholmsån och Bökebäcken, avd. I, finner synemännen ur ansvarssynpunkt det riktigt att samtliga frågor beträffande dessa vattendrag handhaves av 1883-84 års företag. Då både det äldre och det nya företaget emellertid har del i ovan nämnda vattendrag vill synemännen rekommendera att det för framtiden finnes en gemensam styrelse för 1976 års invallningsföretag och 1883-84 års företag.

För avd. III och IV som i princip enbart ingår i 1883-84 års företag vill synemännen ur praktisk synpunkt rekommendera att delägarna inom dessa, självständigt handhar frågor vad gäller underhållet av de avlopp som ingår i avdelningarna samt också själva verkställer utdebitering av härför erforderliga medel. Det bör dock observeras att uppkommer rättstvist av något slag mellan delägarna eller gentemot utomstående så skall sådan fråga ur juridisk synpunkt handhavas och bevakas av 1883-84 års företag.

17. Kostnadsfördelning

17:1 Anläggningskostnad
:2 Underhållskostnad
:3 Förrättningskostnad

1. Anläggningskostnad

Samfällighet I

Av kostnadsfördelningslängden för samf. I, bil. U5 framgår att endast ca 26% av den uppskattade båtnaden för samfälligheten faller på mark tillhörig sökande eller med dylik jämställd. Således föreligger sådan inskränkning i deltagningsskyldigheten varom stadgas i VL 7:51 med hänvisning till VL 7:44. Detta innebär att om samfälligheten kommer till utförande kostnaden skall bestridas enbart av sökanden till densamma i direkt proportion till för resp. fastigheter beräknad båtnad. U5

Samfällighet II

Av kostnadsfördelningslängden för samf. II, bil. U6 framgår att ca 60 % av den uppskattade båtnaden för samfälligheten faller på mark tillhörig sökande eller med dylik jämställd. Således föreligger ej någon inskränkning i deltagningsskyldigheten varom stadgas i VL 7:51 med hänvisning till VL 7:44.

Då skäl för sådan avdelningsbildning inom samfälligheten, varom stadgas i VL 7:24, i föreliggande fall ej finns skall anläggningskostnaden enl. vattenlagens bestämmelser fördelas på de i samfälligheten ingående fastigheterna i direkt proportion till för varje fastighet beräknad båtnad. Den sålunda beräknade deltagningsskyldigheten uttryckt i procent finnes för varje fastighet angiven i bilagda kostnadsfördelningslängd. U6

Vid slutlig fördelning av de verkliga nyanläggningskostnaderna inom samf. II skall iakttagas, att delägare som ej är sökande till företaget eller med sökanden likställd - i fördelningslängd betecknas sökande med "S" - ej är skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaderna än vad som svarar mot den båtnad hans marker härigenom beredes (VL 7:27). I nämnd kostnad inräknas dock ej kostnaderna för syneförrättningen (VL 10:80).

2. Underhållskostnad

Samfällighet I

Samtliga framtida drifts- och underhållskostnader vad gäller i samfälligheten ingående anläggningar skall fördelas efter samma grunder och med samma inskränkning som gäller för utförandet. U5

Samfällighet II

Samtliga framtida drifts- och underhållskostnader vad gäller i samfälligheten ingående anläggningar exklusive underhållet av Segesholmsån och Bökebäcken skall fördelas efter samma grunder som gäller för utförandet, se bilagda kostnadsfördelningslängd. U6

Segesholmsån jämte Bökebäcken

Kostnaderna för framtida underhåll av den genom 1976 års företag i viss mån fördjupade Segesholmsån samt Bökebäcken, helt enligt 1883-84 års företag, skall fördelas till 75 % i enlighet med för 1883-84 års företag gällande kostnadsfördelning och till 25 % i enlighet med den enligt ovan bestämda kostnadsfördelningen avseende framtida drifts- och underhållskostnader av 1976 års företag, samf. II.

Den till 25 % för 1976 års företag bestämda andelen har beräknats med hänsyn till de ökade underhålls-

kostnader som genom det nya företagets utförande uppkommer betr. Segesholmsån relativt nuvarande förhållanden. Kostnadsökningen har beräknats med beaktande av den ökade rensningsarea samt något ökad grävningssvårighet som uppkommer genom vattendragets breddning och fördjupning.

Sålunda framräknad procentuell fördelning återfinnes i bilagda kostnadsfördelningslängd. U7

Kostnaderna för underhållet av Segesholmsån skall dock helt bekostas av 1976 års företag, samf. II, enligt samma grunder som gäller för utförandet, se bilaga U6, intill dess slänter och dylikt har stabiliserat sig efter nygrävningen, dock intill högst 5 år efter året för utförandet. Under denna tid skall dock det nya företaget, samf. II, genomföra minst en genomgående rensning av den nygrävda sträckan jämte upptagning av ev. lokalt bildade slamavsättningar i ån nedströms den nygrävda sträckan.

3. Förrättningskostnad

Den totala syneförrättningskostnaden för hela företaget skall fördelas på resp. samfällighet i proportion till båtnaden enligt följande:

Samfällighet	I	5,75
"	II	94,25
Summa		100,00 %

Samfällighet I

Förrättningskostnaderna skall fördelas efter samma grunder och med samma inskränkning i deltagningsskyldigheten som angivits beträffande fördelningen av anläggningskostnaderna. Därvid skall dock även de som under förrättningen, sedan förslag till utlåtande framlagts, återkallat sina tidigare ansökningar om densamma taga del i rubr. kostnad.

Samfällighet II

Förrättningskostnaderna skall fördelas efter samma grunder som angivits beträffande fördelningen av anläggningskostnaderna.

Syneförrättningskostnaderna skall dock i och med att denna förrättning avslutas förskjutas av sökandena i enlighet med bestämmelserna i VL 10:79.

Beräknad kostnad för utförande av samt uppskattad båtnad för företaget är enligt moment 14 och 15 ovan: 18. Företagets tillåtlighet

	Kostnad	Båtnad	Relativ kostnad
Samf. I	285.000	203.514	1.400
" II	3.080.000	3.334.047	0.9238

Då någon skada genom företagets utförande ej bedömes uppkomma finner synemännen att sådant hinder varom stadgas i VL 7:39 ej föreligger. Betr. hinder mot separat utförande av samf. I se mom. 16:1 ovan. Med stöd av vad sålunda kunnat utrönas, anser synemännen att företaget i sin helhet måtte medgivas.

Avgift enligt VL 11:95 skall så snart detta utlåtande vunnit laga kraft erläggas till länsstyrelsen med 7075 kronor. 19. Vattendomstolsavgift

Den kostnad som därvid faller på samf I skall fördelas efter samma grunder som anförts för samfälligheten under moment 17:3 förrättningskostnad.

Den kostnad som faller på samf. II förskjutes av sökanden inom samfälligheten. Sedan företaget, samf. II, kommit till stånd skall kostnaden fördelas mellan delägarna efter samma grunder som anförts för samfälligheten under mom. 17:3 förrättningskostnad.

Detaljerade uppgifter beträffande företagets utförande återfinnes i bifogade kostnadsförslag, material- och arbetsföreskrifter samt upprättade arbetsritningar. U3 20. Arbetsbeskrivning

Jämlikt föreskrifterna i VL 10:62 bestämmer synemännen ifråga om företaget: 21. Arbetets utförande samt företagets benämning

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med vad som föreskrivits i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar.

att till detta utlåtande hörande material- och arbetsföreskrifter noga skall efterföljas.

att arbetena bör genom entreprenad överlåtas på de villkor som befinnes för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt upprättas i överensstämmelse med detta utlåtande.

att arbetena får påbörjas så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt skall vara färdigställda före utgången av år 1982.

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av behörig förrättningsman.

att företaget skall benämnas Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag år 1976.

I företaget ingående anordningar skall omsorgsfullt underhållas. Varje delägare äger rätt att påfordra erforderliga skötsel- och underhållsåtgärder enligt bestämmelserna i VL 13:16. 22. Framtida underhåll

För att nedbringa underhållskostnaderna åligger det markägare tillse att betesdjur genom stängsel eller på annat sätt hålles borta från de öppna avloppens slänter. Sker skadegörelse genom sakägares åverkan eller försummelse är vederbörande ersättningsskyldig enligt lag.

Ersättningsfrågor i samband med underhållsrensning inom detta företag skall i tillämpliga delar behandlas i likhet med vad som föreskrivits för företagets utförande. Generella ersättningar för jordupplag och dylikt bör bestämmas vid allmänt sammanträde med delägarna i god tid innan aktuell rensning påbörjas.

Broar och trummor skall underhållas av vederbörande väghållare eller den som utnyttjar överfarten om inte annorledes föreskrivits under moment 12 ovan, Broar och Trummor.

Spillvatten får tilledas i företaget ingående avlopp först sedan vederbörande myndighet godkänt utsläppet och sedan överenskommelse med företaget träffats rörande därmed förenade villkor.

23. Avloppsvattenutsläpp

Vid varje pumpstation skall pumpdriften normalt regleras så:

24. Pumpdrift

att efter vårflödet samt före och i slutet av vegetationsperioden skall vattenståndet i företagets huvudavlopp sänkas till den nivå som angivits å vederbörande pumpstationsritning, för att i möjligaste mån fri avrinning kan ske från befintliga dräneringsanläggningar. Å profilritningar över avloppen markerar "Bliv MW" sådant vattenstånd som därvid i möjligaste mån bör eftersträvas.

att under vegetationsperioden skall vattenståndet i huvudavloppen hållas på en för växtodlingen lämplig förhöjd nivå.

att i övrigt vattenstånden skall hållas på en sådan nivå att översvämning i möjligaste mån undvikes och så att brukning av markerna i normal omfattning kan ske

För skada och intrång som vid utlåtandets meddelande icke av synemännen förutsetts, må den, som förmenar sig lida skada och intrång, framställa anspråk på ersättning enl. reglerna i 9 kap. VL. Dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos vederbörande vattendomstol inom tio (10) år efter den i moment 21 ovan angivna, eller i anledning av sökt anstånd hos vattendomstolen förlängda, arbetstiden.

25. Oförutsedd skada, VL 7:57

Yrkanden som kan ha framställts under förrättningen men ej blivit behandlade i detta utlåtande föranleder icke någon synemännens åtgärd.

26. Yrkanden under förrättningen

Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse bestående av fem personer vilka väljes på allmänt sammanträde med delägarna enligt föreskrifterna i vattenlagen 7:64.

27. Organisation

Betr. företagets och dess styrelses organisation och funktion se bilagda PM. U16

Till företaget hörande förrättningshandlingar och ritningar skall förvaras av därtill särskilt, utsedd aktförvarare (vanligtvis ordföranden i företaget) och av denne hållas tillgängliga för envar som vill taga del av desamma.

28. Aktförvarare

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Växjö Tingsrätt, Vattendomstolen, Box 210, 351 05 Växjö 1. Besvären skall med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen vara ingivna inom sextio (60) dagar från nedanstående dag.

29. Besvärshänvisning

Enär företaget till viss del avser invallning vid Helgeå, som är sådant vattendrag där kungsådra finnes, skall enligt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 55 § med hänvisning till 45 § detta utlåtande underställas nämnda vattendomstols prövning, innan arbetena få utföras.

30. Underställning av utlåtande och verkställighet

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Einar Ehlde

Sven Lübeck

Sven Lübeck

Bilaga U 1

VÄRDERINGSLÄNGD

till Yngsjö - Åhuskärr m fl invallningsföretag 1976 i Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar av Kristianstads län.

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Samfällighet I							
Yngsjö 309:1							
Äg. Lennart Hansson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	1		0.58	4900	7000	2100	1.218
Åker	2	0.90		6800	7000	200	180
"	3	0.65		2600	7000 (8000)	4400	2.860
"	4	1.90		2200	7000 (8000)	4800	9.120
"	5	2.49		6300	7000	700	1.743
Summa	1-5	5.94	0.58				15.121
Yngsjö 5,65							
Äg. Inga-Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman.							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	6		1.00	1900	7.800 (8000)	5900	5.900
Åker	7	1.24		3000	8000	5000	6.200
"	8	1.20		6000	7000	1000	1.200
"	9	0.20		5600	7000	1400	280
Summa	6-9	2.64	1.00				13.580
Yngsjö 242:1							
Äg. Ella Ingrid Vivianne Ottosson							
Alstringsbåtnad							
Åker	10	1.32		6000	7000	1000	1.320
"	11	0.28		4300	7000	2700	756
"	12	1.62		1400	8000	6600	10.692
Betesmark	13		1.08	1400	7800 (8000)	6400	6.912
Summa	10-13	3.22	1.08				19.680
Yngsjö 8:8							
Äg. Arthur Andersson o h h Margareta Andersson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	14		1.21	800	7500 (8000)	6700	8.107
överföres	14		1.21				8.107

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört	14		1.21	800	7500 (8000)	6700	8.107
Åker	15	4.22		1300	8000	6700	28.274
"	16	0.53		6300	7000	700	371
"	17	0.24		6300	7000	700	168
"	18	0.23		3800	7000	3200	736
	14-18	5.22	1.21				37.656
Medelvattenbåtnad för ägofig. 17 o 18 avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad.						-	727
Summa							36.929
Yngsjö 3:11							
Äg. Lars-Göran Anders Folkesson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	19		0.48	1400	8000	6600	3.168
Summa	19		0.48				3.168
Yngsjö 3:2							
Äg. Lars-Göran Anders Folkesson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	20		0.96	800	7800 (8000)	7000	6.720
"	21		1.45	600	7800 (8000)	7200	10.440
Åker	22	1.85		700	8000	7300	13.505
Summa	20-22	1.85	2.41				30.665
Yngsjö 13:110							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	23	0.32		3400	7000	3600	1.152
"	24	0.30		6300	7000	700	210
"	25	0.15		6200	7000	800	120
"	26	0.10		3900	7000	3100	310
	23-26	0.87					1.792
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnaden för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	1.483
Summa							309

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 6:29							
Äg. Nils Bondesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	27	0.80		900	8000	7100	5.680
Betesmark	28		1.65	700	8000	7300	12.045
Summa	27-28	0.80	1.65				17.725
Yngsjö 13:110							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	29		1.80	700	8000	7300	13.140
Åker	30	0.75		700	8000	7300	5.475
Summa	29-30	0.75	1.80				18.615
Yngsjö 14:29							
Äg. Nils Simonssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	31	0.16		1800	7000	5200	832
"	32	0.15		6200	7000	800	120
	31-32	0.31					952
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	706
Summa							246
Yngsjö 14:28							
Äg. Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	33	0.06		6500	7000	500	30
"	34	0.06		2600	7000	4400	264
	33-34	0.12					294
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	223
Summa							71

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 10:22							
Äg. Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	35	0.20		6700	7000	300	60
"	36	0.08		3200	7000	3800	304
	35-36	0.28					364
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	302
Summa							62
Yngsjö 10:15							
Äg. Evert Åkesson och Sven-Åke Åkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	37	2.23		600	8000	7400	16.502
Summa	37	2.23					16.502
Yngsjö 10:24							
Äg. Emil Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	38		1.20	700	8000	7300	8.760
Summa	38		1.20				8.760
Yngsjö 10:209							
Äg. Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	39	1.35		900	8000	7100	9.585
Summa	39	1.35					9.585
Yngsjö 13:116							
Äg. Kristianstads Kommun							
Alstringsbåtnad							
Åker	40	1.76		900	8000	7100	12.496
Summa	40	1.76					12.496

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Sammandrag Samfällighet I							
Arthur Andersson o h h Margareta Andersson							
Yngsjö 8:8	14-18	5.22	1.21				36.929
Nils Bondesson							
Yngsjö 6:29	27-28	0.80	1.65				17.725
Lars-Göran Anders Folkesson							
Yngsjö 3:2	20-22	1.85	2.41				30.665
" 3:11	19		0.48				3.168
Inga-Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman							
Yngsjö 5:65	6-9	2.64	1.00				13.580
Kristianstads Kommun							
Yngsjö 13:116	40	1.76					12.496
Lennart Hansson							
Yngsjö 309:1	1-5	5.94	0.58				15.121
Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Yngsjö 10:22	35-36	0.28					62
" 10:209	39	1.35					9.585
" 14:28	33-34	0.12					71
Emil Jönsson							
Yngsjö 10:24	38		1.20				8.760
Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Yngsjö 13:110	23-26 o 29-30	1.62	1.80				18.924
Ella Ingrid Vivianne Ottosson							
Yngsjö 242:1	10-13	3.22	1.08				19.680
överföres	1 -30, 33-36 o 38-40	23.04	11.41				186.766

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3 000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört	1-30, 33-36 o 38-40	23.04	11.41				186.766
Nils Simonssons dödsbo							
Yngsjö 14:29	31-32	0.31					246
Evert Åkesson och Sven-Åke Åkesson							
Yngsjö 10:15	37	2.23					16.502
Summa	1-40	27.34	11.41				203.514
		38.75					

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Samfällighet II							
Yngsjö 13:115							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	41	0.11		6800	7000	200	22
"	42	0.26		2400	8000	5600	1.456
"	43	3.41		800	7500 (8000)	6700	22.847
"	44	0.75		1000	7300 (8000)	6300	4.725
"	45	2.38		1400	8000	6600	15.708
"	46	0.49		6500	7000	500	245
Summa	41-46	7.40					45.003
Yngsjö 14:40							
Äg. Albin Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	47	1.85		1100	7500 (8000)	6400	11.840
"	48	0.21		6000	7000	1000	210
Summa	47-48	2.06					12.050
Yngsjö 288:1							
Äg. Kjell Ingmar Svensson o h h Bodil Jeanette Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	49	0.81		6800	7000	200	162
	49	0.81					162
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	162
Summa							0
Yngsjö 12:5							
Äg. Anna Bengtsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	50	0.33		6800	7000	200	66
	50	0.33					66
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	66
Summa							0

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 14:36							
Äg. Albin Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	51	0.90		2200	8000	5800	5.220
"	52	0.44		6500	7000	500	220
Summa	51-52	1.34					5.440
Yngsjö 14:41							
Äg. Albin Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	53	0.16		6300	7000	700	112
"	54	0.68		1900	8000	6100	4.148
Summa	53-54	0.84					4.260
Yngsjö 14:31							
Äg. Albin Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	55	0.92		1800	8000	6200	5.704
"	56	0.23		6200	7000	800	184
Summa	55-56	1.15					5.888
Yngsjö 288:1							
Äg. Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	57	1.17		6800	7000	200	234
"	58	1.59		2200	8000	5800	9.222
"	59	1.46		1600	8000	6400	9.344
"	60	2.52		2100	8000	5900	14.868
"	61	1.39		6300	7000	700	973
Summa	57-61	8.13					34.641
Yngsjö 12:5							
Äg. Anna Bengtsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	62	0.29		6500	7000	500	145
"	63	2.14		3000	8000	5000	10.700
"	64	1.62		1900	8000	6100	9.882
"	65	1.92		2400	8000	5600	10.752
"	66	0.52		6900	7000	100	52
Summa	62-66	6.49					31.531

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 301:1							
Äg. Gulli May Britt Ekelund							
Alstringsbåtnad							
Åker	67	0.18		6500	7000	500	90
"	68	0.50		2600	8000	5400	2.700
"	69	0.82		3000	8000	5000	4.100
"	70	0.70		4700	7000	2300	1.610
Summa	67-70	2.20					8.500
Yngsjö 316:1							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	71	1.36		3000	8000	5000	6.800
"	72	0.77		2200	8000	5800	4.466
"	73	0.53		6900	7000	100	53
"	74	0.36		6700	7000	300	108
"	75	0.34		1600	8000	6400	2.176
"	76	0.71		2600	8000	5400	3.834
"	77	1.34		2400	8000	5600	7.504
"	78	0.72		5400	7000	1600	1.152
"	79	2.17		6700	7000	300	651
"	80	0.76		2600	7000	4400	3.344
"	81	0.38		6700	7000	300	114
Summa	71-81	9.44					30.202
Yngsjö 7:22							
Äg. Ragnar Yngve							
Alstringsbåtnad							
Åker	82	1.78		2200	8000	5800	10.324
"	83	1.39		6500	7000	500	695
Summa	82-83	3.17					11.019

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 4:201							
Äg. Nils Gösta Månsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	84	1.31		6700	7000	300	393
"	85	3.10		2200	8000	5800	17.980
"	86	1.57		2400	8000	5600	8.792
"	87	2.44		3600	7000	3400	8.296
"	88	0.52		5600	7000	1400	728
"	89	0.38		6300	7000	700	266
"	90	0.59		6200	7000	800	472
"	91	0.91		4600	7000	2400	2.184
"	92	2.20		2200	8000	5800	12.760
"	93	2.63		3400	8000	4600	12.098
"	94	0.62		6500	7000	500	310
"	95	0.39		6900	7000	100	39
"	96	1.97		3800	8000	4200	8.274
"	97	0.47		3800	8000	4200	1.974
"	98	2.44		3000	8000	5000	12.200
"	99	0.24		6200	7000	800	192
Summa	84-99	21.78					86.958
Yngsjö 14:12							
Äg. Emil Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	100	1.93		2200	8000	5800	11.194
Summa	100	1.93					11.194
Yngsjö 1:118							
Äg. Gurli Margit Månsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	101	0.64		4300	7000	2700	1.728
	101	0.64					1.728
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	1.434
Summa							294

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 14:98							
Äg. Nils Nilsson Skog o h h Mina Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	102	0.11		5000	8000	3000	330
	102	0.11					330
Avgår avdragsbåtnad enligt särskilt bilagd utredning						-	184
Summa							146
Yngsjö 4:15							
Äg. Nils Nilsson Skog o h h Mina Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	103	0.51		3900	8000	4100	2.091
	103	0.51					2.091
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	1.170
Summa							921
Yngsjö 14:18							
Äg. Reinhold Andersson o h h Klara Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	104	3.95		3300	8000	4700	18.565
Summa	104	3.95					18.565
Yngsjö 14:17							
Äg. Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	105	4.13		3500	8000	4500	18.585
	105	4.13					18.585
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	10.771
Summa							7.814

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 13:115							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	106	2.16		2600	8000	5400	11.664
"	107	1.30		3200	8000	4800	6.240
Summa	106–107	3.46					17.904
Yngsjö 238:1							
Albin Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	108	3.05		2600	8000	5400	16.470
Summa	108	3.05					16.470
Yngsjö 5:65							
Äg. Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson o Anna Evy Skogman							
Alstringsbåtnad							
Åker	109	1.35		3100	8000	4900	6.615
"	110	0.53		2100	8000	5900	3.127
Summa	109–110	1.88					9.742
Yngsjö 242:1							
Äg. Ella Ingrid Vivianne Ottosson							
Alstringsbåtnad							
Åker	111	0.50		3300	8000	4700	2.350
"	112	0.26		3000	8000	5000	1.300
Summa	111–112	0.76					3.650
Yngsjö 14:34							
Äg. Anders Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	113	1.46		1900	8000	6100	8.906
	113	1.46					8.906
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad.						–	7.942
Summa							964

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 281:1							
Äg. Stig G Skoog							
Alstringsbåtnad							
Åker	114	0.98		2600	8000	5400	5.292
"	115	2.30		2400	8000	5600	12.880
"	116	1.60		2400	8000	5600	8.960
"	117	1.00		3000	8000	5000	5.000
	114–117	5.88					32.132
Medelvattenbåtnad för ägofig. 114 o 117 avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	9.105
Summa							23.027
Yngsjö 6:18							
Äg. Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	118	0.82		3000	8000	5000	4.100
	118	0.82					4.100
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	3.674
Summa							426
Yngsjö 6:15							
Äg. Emil Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	119	2.25		1900	8000	6100	13.725
"	120	2.55		2500	8000	5500	14.025
Summa	119–120	4.80					27.750
Yngsjö 14:42							
Äg. Nils Albert Gustavssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	121	0.94		3400	8000	4600	4.324
Summa	121	0.94					4.324

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 6:14							
Äg. Nils Albert Gustavssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	122	2.44		2100	8000	5900	14.396
"	123	0.50		6500	7000	500	250
Summa	122-123	2.94					14.646
Yngsjö 288:1							
Äg. Kjell Ingmar Svensson o h h Bodil Jeanette Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	124	0.30		6000	7000	1000	300
"	125	2.03		2200	8000	5800	11.774
"	126	2.24		2200	8000	5800	12.992
"	127	2.50		1600	8000	6400	16.000
Summa	124-127	7.07					41.066
Yngsjö 231:1							
Äg. Martin Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	128	0.73		3700	8000	4300	3.139
Summa	128	0.73					3.139
Yngsjö 7:14							
Äg. Martin Skog o h h Mathilda Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	129	2.45		1800	8000	6200	15.190
"	130	0.33		2800	8000	5200	1.716
"	131	1.75		3000	8000	5000	8.750
	129-131	4.53					25.656
Medelvattenbåtnad för ägofig. 130 avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	1.558
Summa							24.098

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 7:35							
Äg. Svante Gustavssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	132	1.68		3000	8000	5000	8.400
"	133	1.63		3000	7500 (8000)	4500	7.335
"	134	2.00		2400	8000	5600	11.200
Summa	132-134	5.31					26.935
Yngsjö 7:16							
Äg. Nils Nilsson Skog o h h Mina Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	135	1.18		1500	7800 (8000)	6300	7.434
Summa	135	1.18					7.434
Yngsjö 7:15							
Äg. Hanna Skog och dödsboet efter Anton Skog							
Alstringsbåtnad							
Åker	136	1.00		2200	8000	5800	5.800
	136	1.00					5.800
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	5.200
Summa							600
Yngsjö 3:2							
Äg. Lars-Göran Anders Folkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	137	1.45		2000	8000	6000	8.700
"	138	1.42		1800	8000	6200	8.804
"	139	3.12		2700	8000	5300	16.536
"	140	1.34		4000	8000	4000	5.360
Summa	137-140	7.33					39.400

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 3:15								
Äg. Staten g:m lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		141	0.40		3700	8000	4300	1.720
"		142	1.17		2500	8000	5500	6.435
"		143	1.15		2500	8000	5500	6.325
	Summa	141-143	2.72					14.480
Yngsjö 3:154								
Äg. Evert Åkesson o Sven Åke Åkesson								
Alstringsbåtnad								
Åker		144	1.25		2700	8000	5300	6.625
"		145	1.35		2200	7800 (8000)	5600	7.560
"		146	0.40		2400	7000 (8000)	4600	1.840
	Summa	144-146	3.00					16.025
Yngsjö 8:8								
Äg. Arthur Andersson o h h Margareta Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		147	0.50		4000	8000	4000	2.000
"		148	1.57		2600	8000	5400	8.478
	Summa	147-148	2.07					10.478
Yngsjö 10:40								
Äg. Ingvar Nelander								
Alstringsbåtnad								
Åker		149	0.56		3300	8000	4700	2.632
	Summa	149	0.56					2.632
Yngsjö 10:39								
Äg. Ingvar Nelander								
Alstringsbåtnad								
Åker		150	0.88		2500	8000	5500	4.840
	Summa	150	0.88					4.840

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 11:9							
Äg. Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman							
Alstringsbåtnad							
Betesmark	151		2.33	1300	7500 (8000)	6200	14.446
Åker	152	0.62		5500	7000	1500	930
Summa	151-152	0.62	2.33				15.376
Yngsjö 288:1							
Äg. Kjell Ingmar Svensson o h h Bodil Jeanette Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	153	2.16		6500	7000	500	1.080
"	154	1.70		1600	8000	6400	10.880
Summa	153-154	3.86					11.960
Yngsjö 12:5							
Äg. Anna Bengtsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	155	0.95		2200	8000	5800	5.510
"	156	1.08		6900	7000	100	108
Summa	155-156	2.03					5.618
Yngsjö 12:22							
Äg. Lars-Göran Anders Folkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	157	1.79		6800	7000	200	358
"	158	0.97		3000	8000	5000	4.850
Summa	157-158	2.76					5.208
Yngsjö 3:2							
Äg. Lars-Göran Anders Folkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	159	0.95		3000	8000	5000	4.750
"	160	1.21		6900	7000	100	121
Summa	159-160	2.16					4.871

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 288:1								
Äg. Kjell Ingmar Svensson o h h Bodil Jeanette Svensson								
Alstringsbåtnad								
Åker		161	1.99		6700	7000	300	597
"		162	1.79		6700	7000	300	537
"		163	1.13		2600	8000	5400	6.102
"		164	1.82		6700	7000	300	546
	Summa	161-164	6.73					7.782
Yngsjö 316:1								
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		165	2.90		6500	7000	500	1.450
"		166	3.19		6800	7000	200	638
	Summa	165-166	6.09					2.088
Yngsjö 9:15								
Äg. Karin Göransson								
Alstringsbåtnad								
Åker		167	0.74		6800	7000	200	148
"		168	1.33		6200	7000	800	1.064
	Summa	167-168	2.07					1.212
Yngsjö 316:1								
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		169	0.27		6300	7000	700	189
"		170	0.80		5400	7000	1600	1.280
"		171	0.23		6000	7000	1000	230
"		172	1.08		6700	7000	300	324
	Summa	169-172	2.38					2.023

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 301:1								
Äg. Gulli May Britt Ekelund								
Alstringsbåtnad								
Åker		173	0.99		6500	7000	500	495
"		174	1.26		5200	7000	1800	2.268
	Summa	173-174	2.25					2.763
Yngsjö 316:1								
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		175	0.50		3600	7000	3400	1.700
"		176	0.99		6000	7000	1000	990
"		177	1.06		6800	7000	200	212
	Summa	175-177	2.55					2.902
Yngsjö 236:1								
Äg. Ragnar Yngve								
Alstringsbåtnad								
Åker		178	2.21		6700	7000	300	663
"		179	1.88		6200	7000	800	1.504
"		180	0.83		5700	7000	1300	1.079
	Summa	178-180	4.92					3.246
Yngsjö 9:9								
Äg. Ella Ingrid Vivianne Ottosson								
Alstringsbåtnad								
Åker		181	1.38		6000	7000	1000	1.380
"		182	1.15		5200	7000	1800	2.070
	Summa	181-182	2.53					3.450

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 316:1							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	183	4.18		6000	7000	1000	4.180
"	184	3.01		6200	7000	800	2.408
"	185	1.87		3000	8000	5000	9.350
"	186	1.75		2600	8000	5400	9.450
"	187	0.57		6200	7000	800	456
"	188	0.96		3600	7000	3400	3.264
Summa	183-188	12.34					29.108
Yngsjö 3:154							
Äg. Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	189	0.65		5700	7000	1300	845
"	190	0.54		3300	8000	4700	2.538
Äng	191		0.64	3200	8000	4800	3.072
Summa	189-191	1.19	0.64				6.455
Yngsjö 316:1							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Äng	192		0.24	1700	7800 (8000)	6100	1.464
Åker	193	0.30		2600	8000	5400	1.620
"	194	0.17		5500	7000	1500	255
Summa	192-194	0.47	0.24				3.339
Yngsjö 3:23							
Äg. Emil Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	195	0.38		6200	7000	800	304
Äng	196		0.66	2000	8000	6000	3.960
Summa	195-196	0.38	0.66				4.264

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 4:201								
Äg. Nils Gösta Månsson								
Alstringsbåtnad								
Äng		197		2.01	500	5800 (8000)	5300	10.653
Åker		198	0.24		1800	8000	6200	1.488
"		199	0.38		6700	7000	300	114
"		200	0.34		6500	7000	500	170
Betesmark		201		0.65	6000	7000	1000	650
Åker		202	0.97		6000	7000	1000	970
Betesmark		203		0.31	6200	7000	800	248
"		204		1.93	900	6800 (8000)	5900	11.387
"		205		0.67	1700	8000	6300	4.221
	Summa	197-205	1.93	5.57				29.901
Yngsjö 316:1								
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson								
Alstringsbåtnad								
Äng		206		0.79	1600	7800 (8000)	6200	4.898
Åker		207	2.04		2300	8000	5700	11.628
"		208	0.57		6000	7000	1000	570
	Summa	206-208	2.61	0.79				17.096
Yngsjö 4:201								
Äg. Nils Gösta Månsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		209	0.12		5700	7000	1300	156
"		210	0.81		2200	8000	5800	4.698
Äng		211		0.25	1600	7800 (8000)	6200	1.550
	Summa	209-211	0.93	0.25				6.404

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 13:115							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Äng	212		1.34	1200	7300 (8000)	6100	8.174
Åker	213	2.83		3300	8000	4700	13.301
"	214	0.81		6800	7000	200	162
"	215	0.79		6200	7000	800	632
"	216	0.55		3000	8000	5000	2.750
Äng	217		0.51	1700	7800 (8000)	6100	3.111
Summa	212–217	4.98	1.85				28.130
Yngsjö 5:65							
Äg. Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson o Anna Evy Skogman							
Alstringsbåtnad							
Äng	218		0.17	1600	7500 (8000)	5900	1.003
Åker	219	0.10		1600	7500 (8000)	5900	590
"	220	0.36		5700	7000	1300	468
Summa	218–220	0.46	0.17				2.061
Yngsjö 241:1							
Äg. Claes Göran Berg och Karin Ingrid Marie Petersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	221	0.94		6200	7000	800	752
Äng, skogsbevuxen	222		0.31	2100	6500	4400	1.364
"	223		0.57	1900	7800 (8000)	5900	3.357
Summa	221–223	0.94	0.88				5.473
Yngsjö 14:23							
Äg. Viktor Andersson o h h Annie Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	224	1.40		2400	8000	5600	7.840
"	225	0.58		6200	7000	800	464
Summa	224–225	1.98					8.304

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 13:110							
Äg. Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	226	2.50		2200	8000	5800	14.500
Summa	226	2.50					14.500
Yngsjö 6:29							
Äg. Nils Bondesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	227	2.13		2300	8000	5700	12.141
Summa	227	2.13					12.141
Yngsjö 288:1							
Äg. Kjell-Ingmar Svensson o h h Bodil Jeanette Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	228	3.19		2500	8000	5500	17.545
Summa	228	3.19					17.545
Yngsjö 7:35							
Äg. Svante Gustavssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	229	1.80		2600	8000	5400	9.720
Summa	229	1.80					9.720
Yngsjö 7:17							
Äg. Sture Eberhard Ifwarsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	230	1.14		3700	8000	4300	4.902
		1.14					4.902
Brukningsbåtnad							
Sträckan 231^{+70}–232^{+70} 100 m à 10:–							1.000
Summa							5.902

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 3:103							
Äg. Per Sture Allan Svensson o h h Agnes Ingeborg Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	231	1.20		3200	8000	4800	5.760
Summa	231	1.20					5.760
Vittskövle 95:1							
Äg. Vittskövle AB							
Alstringsbåtnad							
Åker	232	1.79		1800	7300 (8000)	5500	9.845
"	233	0.20		6300	7000	700	140
Äng	234		1.03	6700	7000	300	309
Åker	235	0.98		4100	8000	3900	3.822
"	236	0.34		6200	7000	800	272
Äng	237		3.21	2400	7500 (8000)	5100	16.371
Åker	238	1.13		3000	8000	5000	5.650
	232–238	4.44	4.24				36.409
Brukningsbåtnad							
Sträckan 300 - 300^{+20} och 301^{+50}–302^{+90}		160 m	à 30:-				4.800
Summa							41.209
Vittskövle 17:7							
Äg. Tage Harry Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	239	2.20		2700	7500 (8000)	4800	10.560
Summa	239	2.20					10.560

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 106:5								
Äg. Bengt Ingvar Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		240	2.20		3000	8000	5000	11.000
"		241	1.86		3400	8000	4600	8.556
"		242	1.35		3300	8000	4700	6.345
"		243	0.92		3000	7800 (8000)	4800	4.416
"		244	0.25		4400	8000	3600	900
"		245	1.20		6300	8000	1700	2.040
"		246	3.02		6300	8000	1700	5.134
"		247	1.32		6600	8000	1400	1.848
"		248	0.40		4600	8000	3400	1.360
	Summa	240-248	12.52					41.599
Vittskövle 18:4								
Äg. Tage Harry Svensson								
Alstringsbåtnad								
Åker		249	1.08		4600	8000	3400	3.672
	Summa	249	1.08					3.672
Vittskövle 18:5								
Äg. Karl Olsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		250	0.93		3200	8000	4800	4.464
	Summa	250	0.93					4.464
Vittskövle 17:11								
Äg. Karl Olsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		251	0.96		3400	8000	4600	4.416
	Summa	251	0.96					4.416
Vittskövle 17:10								
Äg. Tage Harry Svensson								
Alstringsbåtnad								
Åker		252	0.32		3600	8000	4400	1.408
	Summa	252	0.32					1.408

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägo-figur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 18:2								
Äg. Tage Harry Svensson								
Alstringsbåtnad								
Åker		253	0.43		4900	8000	3100	1.333
"		254	1.13		4600	8000	3400	3.842
	Summa	253-254	1.56					5.175
Vittskövle 95:1								
Äg. Vittskövle AB								
Alstringsbåtnad								
Betesmark		255		1.67	4300	8000	3700	6.179
"		256		0.36	7000	8000	1000	360
"		257		0.79	4800	8000	3200	2.528
"		258		3.92	4900	8000	3100	12.152
"		259		0.39	6300	8000	1700	663
"		260		2.73	6200	8000	1800	4.914
"		261		2.06	7000	8000	1000	2.060
"		262		1.27	7000	8000	1000	1.270
"		263		1.25	5700	8000	2300	2.875
"		264		1.63	4600	8000	3400	5.542
"		265		2.80	3700	8000	4300	12.040
"		266		0.18	6700	7000	300	54
"		267		1.24	2600	8000	5400	6.696
"		268		1.10	3400	8000	4600	5.060
"		269		0.27	6700	7000	300	81
"		270		2.75	4100	8000	3900	10.725
"		271		0.42	7300	8000	700	294
"		272		0.19	6900	7000	100	19
"		273		1.70	5400	8000	2600	4.420
"		274		1.55	6600	8000	1400	2.170
"		275		1.26	6300	8000	1700	2.142
"		276		1.35	5400	8000	2600	3.510
"		277		0.44	6900	7000	100	44
"		278		2.86	4400	8000	3600	10.296
"		279		0.50	6300	7000	700	350
"		280		0.95	2200	8000	5800	5.510
"		281		0.62	6300	7000	700	434
"		282		2.70	4300	8000	3700	9.990
"		283		0.61	4200	8000	3800	2.318
"		284		0.35	6900	7000	100	35
"		285		1.34	5600	8000	2400	3.216
"		286		1.36	6600	8000	1400	1.904
"		287		2.52	6200	8000	1800	4.536
"		288		0.60	7500	8000	500	300
"		289		0.75	4400	8000	3600	2.700
	överföres	255-289		46.48				127.387

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överföres	255–289		46.48				127.387
Betesmark	290		2.29	4300	8000	3700	8.473
"	291		0.64	6200	7000	800	512
"	292		0.59	3400	8000	4600	2.714
"	293		0.51	6300	7000	700	357
"	294		2.88	2700	8000	5300	15.264
"	295		1.05	5700	8000	2300	2.415
"	296		0.94	6900	7000	100	94
"	297		2.11	5900	8000	2100	4.431
"	298		1.60	5200	8000	2800	4.480
"	299		1.39	6300	7000	700	973
"	300		1.07	5200	8000	2800	2.996
"	301		1.43	4000	8000	4000	5.720
"	302		1.57	3500	8000	4500	7.065
"	303		0.52	6000	7000	1000	520
"	304		1.29	2600	8000	5400	6.966
"	305		1.50	2700	8000	5300	7.950
"	306		0.37	6300	7000	700	259
"	307		2.02	3300	8000	4700	9.494
"	308		2.31	3800	8000	4200	9.702
"	309		0.34	4200	8000	3800	1.292
"	310		1.68	6700	7000	300	504
"	311		1.55	5900	8000	2100	3.255
"	312		1.22	5400	8000	2600	3.172
"	313		1.51	6800	7000	200	302
"	314		1.23	4700	8000	3300	4.059
"	315		1.69	3800	8000	4200	7.098
"	316		2.65	3500	8000	4500	11.925
"	317		1.88	2500	8000	5500	10.340
Äng	318		6.06	2700	8000	5300	32.118
" , buskbevuxen	319		4.43	2300	7700	5400	23.922
" , "	320		6.29	2200	7700	5500	34.595
" , skogsbevuxen	321		0.34	3000	6000	3000	1.020
" , "	322		2.49	2700	6500	3800	9.462
" , "	323		3.82	2900	6500	3600	13.752
" , buskbevuxen	324		2.21	5200	7700	2500	5.525
överföres	255–324		111.95				380.113

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överföres	255-324		111.95				380.113
Äng, buskbevuxen	325		2.60	5200	7700	2500	6.500
" , skogsbevuxen	326		0.37	3900	6000	2100	777
" , "	327		0.30	4900	5000	100	30
" , "	328		1.09	4800	5000	200	218
" , "	329		0.25	4200	6000	1800	450
" , buskbevuxen	330		2.63	5200	7700	2500	6.575
" , skogsbevuxen	331		3.02	5300	6500	1200	3.624
" , "	332		3.40	5300	6500	1200	4.080
" , "	333		0.67	4900	6000	1100	737
" , buskbevuxen	334		2.62	5700	7700	2000	5.240
" , "	335		2.31	3600	7700	4100	9.471
" , "	336		2.99	2200	7700	5500	16.445
" , "	337		6.26	2200	7700	5500	34.430
"	338		5.91	2800	8000	5200	30.732
"	339		2.31	2600	8000	5400	12.474
"	340		2.11	2000	8000	6000	12.660
" , skogsbevuxen	341		2.41	1900	6000	4100	9.881
" , buskbevuxen	342		0.58	2800	7700	4900	2.842
" , "	343		4.04	2800	7700	4900	19.796
" , skogsbevuxen	344		2.25	2600	6500	3900	8.775
" , buskbevuxen	345		0.74	4800	7700	2900	2.146
" , "	346		2.08	6500	6700	200	416
" , skogsbevuxen	347		2.30	5000	6500	1500	3.450
" , buskbevuxen	348		0.49	5900	7700	1800	882
" , skogsbevuxen	349		1.69	4300	6000	1700	2.873
" , "	350		1.25	5400	5500	100	125
" , "	351		0.49	4500	5000	500	245
" , "	352		0.26	3500	6000	2500	650
" , "	353		2.42	2000	6000	4000	9.680
" , "	354		2.66	2700	6000	3300	8.778
"	355		1.12	4200	8000	3800	4.256
" , skogsbevuxen	356		0.37	2300	6000	3700	1.369
"	357		1.62	2000	8000	6000	9.720
" , skogsbevuxen	358		0.19	1500	6000	4500	855
	255-358		177.75				611.295
Brukningsbåtnad Sträckan 231^{+70}-232^{+70} 100 m à 10:-							1.000
Summa							612.295

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 21:1							
Äg. Degeberga pastorat							
Alstringsbåtnad							
Äng, skogsbevuxen	359		0.35	1300	6000	4700	1.645
"	360		1.30	1800	8000	6200	8.060
"	361		1.16	1600	8000	6400	7.424
"	362		1.61	1300	8000	6700	10.787
"	363		1.70	1500	8000	6500	11.050
"	364		1.31	1800	8000	6200	8.122
"	365		1.55	2200	8000	5800	8.990
"	366		1.15	4200	8000	3800	4.370
"	367		1.85	6300	7000	700	1.295
"	368		0.82	6900	7000	100	82
"	369		1.37	5000	8000	3000	4.110
"	370		1.77	6900	7000	100	177
Åker	371	0.63		6700	7000	300	189
"	372	0.73		6000	7000	1000	730
"	373	1.85		6000	7000	1000	1.850
"	374	1.48		6300	7000	700	1.036
"	375	1.17		6200	7000	800	936
"	376	0.97		1300	8000	6700	6.499
"	377	1.13		2900	8000	5100	5.763
"	378	1.24		2700	8000	5300	6.572
"	379	2.12		3600	8000	4400	9.328
"	380	1.28		1800	8000	6200	7.936
Äng, skogsbevuxen	381		0.28	1600	6000	4400	1.232
Åker	382	3.72		4200	8000	3800	14.136
"	383	1.88		1000	7800 (8000)	6800	12.784
"	384	1.60		2000	8000	6000	9.600
Summa	359–384	19.86	16.22				144.703
Vittskövle 46:6							
Äg. Otto Herbert Åkesson o h h Gull-Britt Esmeralda Åkesson							
Alstringsbåtnad							
Åker	385	1.90		6500	7000	500	950
Summa	385	1.90					950

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 99:1							
Äg. Gunnar Frisk							
Alstringsbåtnad							
Åker	391	3.00		6700	7000	300	900
"	392	0.89		2800	8000	5200	4.628
Äng	393		2.16	1800	8000	6200	13.392
Åker	394	0.33		3800	8000	4200	1.386
"	395	1.88		6800	7000	200	376
"	396	2.85		6900	7000	100	285
"	397	3.01		6700	7000	300	903
"	398	1.30		6800	7000	200	260
"	399	0.44		1700	8000	6300	2.772
"	400	1.51		5200	8000	2800	4.228
"	401	0.95		3300	8000	4700	4.465
Äng, skogsbevuxen	402		0.48	2000	6000	4000	1.920
" , "	403		0.28	700	5800 (6000)	5100	1.428
Åker	404	1.17		2600	8000	5400	6.318
Äng, buskbevuxen	405		0.81	1200	7700	6500	5.265
Åker	406	1.62		500	6400	5900	9.558
"	407	2.81		1500	8000	6500	18.265
"	408	2.15		1600	8000	6400	13.760
"	409	0.71		6700	7000	300	213
"	410	5.22		1900	8000	6100	31.842
"	411	1.17		500	7000 (8000)	6500	7.605
"	412	1.00		500	6800 (8000)	6300	6.300
"	413	0.80		500	7000 (8000)	6500	5.200
"	414	3.23		1600	8000	6400	20.672
"	415	0.68		1700	8000	6300	4.284
Summa	391–415	36.72	3.73				166.225

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 15:4								
Äg. Reinhold Anders Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		416	1.22		2000	8000	6000	7.320
"		417	0.38		6500	7000	500	190
	Summa	416-417	1.60					7.510
Vittskövle 15:5								
Äg. Nils E Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		418	0.40		6900	7000	100	40
"		419	1.50		2800	8000	5200	7.800
	Summa	418-419	1.90					7.840
Vittskövle 15:7								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		420	0.40		5000	8000	3000	1.200
"		421	1.07		3000	8000	5000	5.350
	Summa	420-421	1.47					6.550
Vittskövle 15:6								
Äg. Sten Erik Helmer Esbjörnsson o Evy Kerstin Berit Åkesson								
Alstringsbåtnad								
Åker		422	1.13		1800	8000	6200	7.006
	Summa	422	1.13					7.006
Vittskövle 105:1								
Äg. Arne Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		423	2.34		1800	8000	6200	14.508
	Summa	423	2.34					14.508

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 15:8								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		424	0.82		2200	8000	5800	4.756
"		425	1.23		4200	8000	3800	4.674
	Summa	424-425	2.05					9.430
Vittskövle 14:8								
Äg. Lave Nilsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		426	0.45		6700	7000	300	135
"		427	2.65		1800	8000	6200	16.430
	Summa	426-427	3.10					16.565
Vittskövle 15:14								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		428	1.12		1500	8000	6500	7.280
	Summa	428	1.12					7.280
Vittskövle 16:26								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		429	0.32		1700	8000	6300	2.016
	Summa	429	0.32					2.016
Vittskövle 16:27								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		430	0.29		2100	8000	5900	1.711
"		431	0.07		5000	7000	2000	140
	Summa	430-431	0.36					1.851

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 15:15								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		432	1.00		1800	8000	6200	6.200
"		433	0.30		6300	7000	700	210
	Summa	432-433	1.30					6.410
Vittskövle 16:5								
Äg. Knut Ivan Persson								
Alstringsbåtnad								
Åker		434	1.00		1600	8000	6400	6.400
"		435	0.22		5800	8000	2200	484
	Summa	434-435	1.22					6.884
Vittskövle 16:4								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		436	0.41		6700	7000	300	123
"		437	0.25		6000	7000	1000	250
"		438	0.87		2300	8000	5700	4.959
	Summa	436-438	1.53					5.332
Vittskövle 16:25								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		439	1.85		1800	8000	6200	11.470
	Summa	439	1.85					11.470
Vittskövle 98:2								
Äg. Bertil Bengtsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		440	2.62		2600	8000	5400	14.148
"		441	2.33		3600	8000	4400	10.252
"		442	1.65		6800	7000	200	330
"		443	0.32		6900	7000	100	32
"		444	1.86		3100	8000	4900	9.114
	Summa	440-444	8.78					33.876

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 16:13								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		445	0.75		3800	8000	4200	3.150
"		446	0.18		6500	7000	500	90
	Summa	445-446	0.93					3.240
Vittskövle 105:1								
Äg. Arne Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		447	1.65		2300	8000	5700	9.405
"		448	1.34		2600	8000	5400	7.236
"		449	1.54		2300	8000	5700	8.778
"		450	0.74		6300	7000	700	518
"		451	1.71		1600	7800 (8000)	6200	10.602
	Summa	447-451	6.98					36.539
Vittskövle 16:6								
Äg. Gösta Persson								
Alstringsbåtnad								
Åker		452	0.92		1600	8000	6400	5.888
	Summa	452	0.92					5.888
Vittskövle 17:18								
Äg. Martin Jeppsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		453	0.81		1600	7800 (8000)	6200	5.022
"		454	0.24		6300	7000	700	168
"		455	1.72		2600	8000	5400	9.288
	Summa	453-455	2.77					14.478

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägo-figur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 109:1								
Äg. Nils Arvid Gadd								
Alstringsbåtnad								
Åker		456	2.20		3300	8000	4700	10.340
"		457	2.97		4300	8000	3700	10.989
"		458	0.50		5600	8000	2400	1.200
	Summa	456-458	5.67					22.529
Vittskövle 16:21								
Äg. Olof Åkesson								
Alstringsbåtnad								
Åker		459	1.35		6600	8000	1400	1.890
		459	1.35					1.890
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad							-	1.890
	Summa							0
Vittskövle 18:10								
Äg. Göte Bladhs dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		460	1.00		6300	8000	1700	1.700
		460	1.00					1.700
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnaden för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad							-	1.700
	Summa							0
Vittskövle 98:2								
Äg. Bertil Bengtsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		461	2.36		6600	8000	1400	3.304
"		462	0.75		5400	8000	2600	1.950
"		463	1.20		4400	8000	3600	4.320
"		464	0.85		5900	8000	2100	1.785
"		465	1.85		4600	8000	3400	6.290
"		466	0.99		4000	8000	4000	3.960
"		467	1.78		3600	8000	4400	7.832
	Summa	461-467	9.78					29.441

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 17:15							
Äg. Allan Olsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	468	0.89		3600	8000	4400	3.916
Summa	468	0.89					3.916
Vittskövle 18:6							
Äg. Allan Olsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	469	1.00		3700	8000	4300	4.300
	469	1.00					4.300
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad						-	3.760
Summa							540
Vittskövle 106:5							
Äg. Bengt Ingvar Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	470	0.96		3600	8000	4400	4.224
Summa	470	0.96					4.224
Vittskövle 17:13							
Äg. Knut Holmqvist, Anna Holmqvist och Hilma Holmqvist							
Alstringsbåtnad							
Åker	471	0.45		3700	8000	4300	1.935
Summa	471	0.45					1.935
Vittskövle 17:17							
Äg. Martin Jeppsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	472	1.98		2600	7800 (8000)	5200	10.296
"	473	0.25		6300	7000	700	175
"	474	0.46		1800	7500 (8000)	5700	2.622
Summa	472-474	2.69					13.093

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 17:4							
Äg. Martin Jeppsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	475	1.30		2200	7500 (8000)	5300	6.890
"	476	0.40		6200	7000	800	320
"	477	2.79		3400	8000	4600	12.834
"	478	1.40		2500	7500 (8000)	5000	7.000
Summa	475–478	5.89					27.044
Vittskövle 17:5							
Äg. Emma Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	479	1.45		3600	8000	4400	6.380
"	480	0.09		6300	7000	700	63
"	481	1.29		3100	7800 (8000)	4700	6.063
"	482	0.40		4300	8000	3700	1.480
"	483	0.96		2200	7300 (8000)	5100	4.896
Summa	479–483	4.19					18.882
Vittskövle 106:5							
Äg. Bengt Ingvar Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	484	1.37		2000	6800 (8000)	4800	6.576
Summa	484	1.37					6.576
Vittskövle 17:8							
Äg. Tage Harry Svensson							
Alstringsbåtnad							
Åker	485	0.50		1600	5800 (8000)	4200	2.100
Summa	485	0.50					2.100

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3 000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägo-figur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Vittskövle 95:1								
Äg. Vittskövle AB								
Alstringsbåtnad								
Åker		486	0.18		6300	7000	700	126
"		487	1.42		1800	5800 (8000)	4000	5.680
	Summa	486-487	1.60					5.806
Yngsjö 3:15								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		488	0.68		3400	7800 (8000)	4400	2.992
	Summa	488	0.68					2.992
Yngsjö 3:154								
Äg. Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson								
Alstringsbåtnad								
Åker		489	0.75		2400	6800 (8000)	4400	3.300
	Summa	489	0.75					3.300
Yngsjö 8:8								
Äg. Arthur Andersson o h h Margareta Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		490	0.85		2500	7000 (8000)	4500	3.825
"		491	1.24		1800	6400 (8000)	4600	5.704
	Summa	490-491	2.09					9.529
Yngsjö 309:1								
Äg. Lennart Hansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		492	1.03		1600	6100 (8000)	4500	4.635
"		493	0.41		6300	7000	700	287
	Summa	492-493	1.44					4.922

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 13:10								
Äg. John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson								
Alstringsbåtnad								
Åker		494	0.41		6000	7000	1000	410
"		495	0.60		1200	5500 (8000)	4300	2.580
	Summa	494-495	1.01					2.990
Yngsjö 13:23								
Äg. Henry Karlberg								
Alstringsbåtnad								
Åker		496	0,39		1200	5800 (8000)	4600	1.794
"		497	0.23		6200	7000	800	184
	Summa	496-497	0.62					1.978
Yngsjö 13:24								
Äg. Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		498	0.31		1000	5800 (8000)	4800	1.488
	Summa	498	0.31					1.488
Yngsjö 12:7								
Äg. Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		499	1.50		1200	6300 (8000)	5100	7.650
"		500	0.49		6900	7000	100	49
	Summa	499-500	1.99					7.699
Yngsjö 12:30								
Äg. Emil Jönsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		501	1.19		1700	7500 (8000)	5800	6.902
	Summa	501	1.19					6.902

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 11:190							
Äg. Birger Simonsson o h h Agnes Simonsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	502	1.28		1700	7500 (8000)	5800	7.424
"	503	1.56		2200	8000	5800	9.048
Summa	502-503	2.84					16.472
Yngsjö 11:23							
Äg. Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström							
Alstringsbåtnad							
Åker	504	0.81		2200	8000	5800	4.698
Summa	504	0.81					4.698
Yngsjö 5:111							
Äg. Gösta Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	505	1.83		3000	8000	5000	9.150
Summa	505	1.83					9.150
Yngsjö 5:34							
Äg. Knut Ivan Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	506	0.71		1700	8000	6300	4.473
Summa	506	0.71					4.473
Yngsjö 4:47							
Äg. Knut Ivan Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	507	1.16		2000	8000	6000	6.960
"	508	0.50		6200	7000	800	400
	507-508	1.66					7.360
Brukningsbåtnad							
Sträckan 330^{+95}-332^{+20}. 125 m à 10:-							1.250
Summa							8.610

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 541:1							
Äg. Nils Börje Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	509	0.65		6800	7000	200	130
"	510	0.53		2200	8000	5800	3.074
"	511	0.53		1500	8000	6500	3.445
	509-511	1.71					6.649
Brukningsbåtnad							
Sträckan 330^{+95}-332^{+10}. 115 m à 10:	-						1.150
Summa							7.799
Åhus 55:4							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	512	0.30		1800	8000	6200	1.860
Summa	512	0.30					1.860
Åhus 57:7							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	513	1.85		1700	7000 (8000)	5300	9.805
"	514	0.52		5100	8000	2900	1.508
	513-514	2.37					11.313
Avdrages medelvattenbåtnad enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad						-	10.040
Summa							1.273
Åhus 48:50							
Äg. Ester Hermania Malmgren							
Alstringsbåtnad							
Åker	515	0.55		6600	8000	1400	770
"	516	0.33		2900	8000	5100	1.683
	515-516	0.88					2.453
Avdrages medelvattenbåtnad enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad						-	2.248
Summa							205

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 57:31							
Äg. Erik Sandahl, Margareta Svenby, Helge Möller samt Disa Erna Möllers dödsbo							
Alstringsbåtnad					7800		
Åker	517	0.45		1400	(8000)	6400	2.880
	517	0.45					2.880
Avdrages medelvattenbåtnad enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad						-	2.628
Summa							252
Åhus 57:8							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	518	1.46		1400	8000	6600	9.636
"	519	1.49		1400	8000	6600	9.834
Summa	518-519	2.95					19.470
Åhus 48:48							
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län							
Alstringsbåtnad					7800		
Åker	520	1.40		1100	(8000)	6700	9.380
"	521	1.27		1600	8000	6400	8.128
Summa	520-521	2.67					17.508
Åhus 42:171							
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län							
Alstringsbåtnad							
Åker	522	0.45		2400	8000	5600	2.520
Summa	522	0.45					2.520

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 21:51								
Äg. Nils Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		523	0.50		6900	7000	100	50
"		524	0.82		1900	8000	6100	5.002
		523-524	1.32					5.052
Brukningsbåtnad								
Sträckan 249^{+60}-251^{+20}.	160 m à 10:-							1.600
	Summa							6.652
Åhus 21:83								
Äg. Nils Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		525	1.12		1300	8000	6700	7.504
"		526	0.17		6000	7000	1000	170
	Summa	525-526	1.29					7.674
Åhus 215:1								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		527	0.26		4500	7000	2500	650
"		528	2.05		1100	8000	6900	14.145
	Summa	527-528	2.31					14.795
Åhus 210:1								
Äg. Harry Lundins dödsbo								
Alstringsbåtnad								
Åker		529	2.21		1000	8000	7000	15.470
"		530	0.09		4700	7000	2300	207
	Summa	529-530	2.30					15.677
Åhus 503:1								
Äg. Nils E Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		531	2.40		800	8000	7200	17.280
	Summa	531	2.40					17.280

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 48:46								
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län								
Alstringsbåtnad								
Åker		532	2.08		800	8000	7200	14.976
	Summa	532	2.08					14.976
Åhus 197:1								
Äg. Anders Reinhold Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		533	1.57		800	8000	7200	11.304
"		534	0.68		1700	8000	6300	4.284
	Summa	533-534	2.25					15.588
Åhus 56:88								
Äg. Anders Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		535	0.36		1700	8000	6300	2.268
"		536	0.73		1000	8000	7000	5.110
	Summa	535-536	1.09					7.378
Åhus 515:1								
Äg. Nils Johansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		537	2.17		1000	8000	7000	15.190
"		538	1.06		1700	8000	6300	6.678
	Summa	537-538	3.23					21.868
Åhus 3:41								
Äg. Åhus Köping (Kristianstads Kommun)								
Alstringsbåtnad								
Åker		539	2.03		1600	8000	6400	12.992
	Summa	539	2.03					12.992

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 208:1							
Äg. Nils Alvar Ohlsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	540	2.45		1800	8000	6200	15.190
Summa	540	2.45					15.190
Åhus 510:1							
Äg. Nanna Marianne Enocksson							
Alstringsbåtnad							
Åker	541	4.45		2000	8000	6000	26.700
"	542	0.96		2300	8000	5700	5.472
Summa	541-542	5.41					32.172
Åhus 17:30							
Äg. Johan Nilsson o h h Elise Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	543	2.42		1700	8000	6300	15.246
Summa	543	2.42					15.246
Åhus 549:1							
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län							
Alstringsbåtnad							
Åker	544	3.67		2500	8000	5500	20.185
Summa	544	3.67					20.185
Åhus 21:163							
Äg. Per Persson Störns dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	545	0.86		3100	8000	4900	4.214
Summa	545	0.86					4.214

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 549:1							
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län							
Alstringsbåtnad							
Åker	546	0.56		5500	8000	2500	1.400
Summa	546	0.56					1.400
Åhus 510:1							
Äg. Nanna Marianne Enocksson							
Alstringsbåtnad							
Åker	547	0.80		5000	8000	3000	2.400
Summa	547	0.80					2.400
Åhus 48:54							
Äg. Nils Harry Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	548	0.90		5800	8000	2200	1.980
Summa	548	0.90					1.980
Åhus 554:1							
Äg. Oscar Danielsson o h h Anna Danielsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	549	0.83		6800	7000	200	166
	549	0.83					166
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	166
Summa							0
Åhus avs. (21)							
Äg. Nils Johansson och John Erik Mattsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	550	0,70		6700	7000	300	210
	550	0.70					210
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	210
Summa							0

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 221:1								
Äg. Sture Dahlman								
Alstringsbåtnad								
Åker		551	0.70		5000	8000	3000	2.100
	Summa	551	0.70					2.100
Åhus 212:1								
Äg. Sture Dahlman								
Alstringsbåtnad								
Åker		552	1.19		5800	8000	2200	2.618
	Summa	552	1.19					2.618
Åhus 217:1								
Äg. Sture Dahlman								
Alstringsbåtnad								
Åker		553	1.17		7000	8000	1000	1.170
	Summa	553	1.17					1.170
Åhus 550:2								
Äg. Sture Dahlman								
Alstringsbåtnad								
Åker		554	3.50		4800	8000	3200	11.200
"		555	3.56		4500	8000	3500	12.460
"		556	0.46		5800	8000	2200	1.012
"		557	1.35		5800	8000	2200	2.970
"		558	1.45		4300	8000	3700	5.365
"		559	3.66		4900	8000	3100	11.346
"		560	0.65		5900	8000	2100	1.365
"		561	0.90		6900	7000	100	90
"		562	1.15		6700	7000	300	345
"		563	1.40		5000	8000	3000	4.200
"		564	0.96		6000	8000	2000	1.920
	Summa	554–564	19.04					52.273

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3 000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 3:39								
Äg. Bengt Mellblom o h h Gertrud Mellblom								
Alstringsbåtnad								
Äng, skogsbevuxen		565	1.15		3800	6000	2200	2.530
Åker		566	1.45		4700	8000	3300	4.785
	Summa	565-566	2.60					7.315
Åhus 3:36								
Äg. Hilding Hurtig								
Alstringsbåtnad								
Åker		567	1.60		3700	8000	4300	6.880
"		568	1.25		5600	8000	2400	3.000
	Summa	567-568	2.85					9.880
Åhus 2:22, 2:24								
Äg. Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson								
Alstringsbåtnad								
Åker		569	1.55		6400	8000	1600	2.480
"		570	2.08		3900	8000	4100	8.528
	Summa	569-570	3.63					11.008
Åhus 554:1								
Äg. Oscar Danielsson o h h Anna Danielsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		571	1.93		5000	8000	3000	5.790
"		572	2.13		5800	8000	2200	4.686
	Summa	571-572	4.06					10.476
Åhus 56:88								
Äg. Anders Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		573	0.97		5600	8000	2400	2.328
"		574	0.94		5300	8000	2700	2.538
	Summa	573-574	1.91					4.866

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 222:1								
Äg. Erik Wiktor Nilsson								
Alstringsbåtnad:								
Åker		575	0.15		3500	8000	4500	675
"		576	1.05		4200	8000	3800	3.990
"		577	1.00		5400	8000	2600	2.600
	Summa	575–577	2.20					7.265
Åhus 554:1								
Äg. Oscar Danielsson o h h Anna Danielsson								
Alstringsbåtnad								
Åker		578	2.37		3700	8000	4300	10.191
"		579	2.58		2700	8000	5300	13.674
	Summa	578–579	4.95					23.865
Åhus 214:1								
Äg. Sture Dahlman								
Alstringsbåtnad								
Åker		580	1.32		2300	7300 (8000)	5000	6.600
"		581	1.15		5000	8000	3000	3.450
	Summa	580–581	2.47					10.050
Åhus 42:191								
Äg. Per Edvard Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		582	1.36		5900	8000	2100	2.856
		582	1.36					2.856
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för egen erf. dikning är större än nämnd båtnad							-	2.284
	Summa							572

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 554:1							
Äg. Oscar Danielsson o h h Anna Danielsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	583	1.28		6800	8000	1200	1.536
"	584	1.55		6600	8000	1400	2.170
"	585	1.68		5800	8000	2200	3.696
"	586	1.03		2400	8000	5600	5.768
	583-586	5.54					13.170
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	3.356
Summa							9.814
Åhus 57:7							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	587	0.50		2000	7800 (8000)	5800	2.900
Summa	587	0.50					2.900
Åhus 55:4							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	588	0.98		2100	7500 (8000)	5400	5.292
"	589	2.04		2200	7800 (8000)	5600	11.424
"	590	0.83		2200	7500 (8000)	5300	4.399
Summa	588-590	3.85					21.115
Åhus 541:1							
Äg. Nils Börje Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	591	1.68		2200	8000	5800	9.744
Summa	591	1.68					9.744

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 14:48							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	592	1.69		1900	8000	6100	10.309
"	593	2.11		2100	8000	5900	12.449
Summa	592-593	3.80					22.758
Yngsjö 311:1							
Äg. Allan Sjöström							
Alstringsbåtnad							
Åker	594	1.43		2800	8000	5200	7.436
"	595	1.12		1900	8000	6100	6.832
"	596	0.27		1600	8000	6400	1.728
"	597	1.25		1600	8000	6400	8.000
"	598	1.53		1000	8000	7000	10.710
"	599	0.67		6300	7000	700	469
Äng, skogsbevuxen	600		0.82	1000	6000	5000	4.100
Åker	601	1.18		1900	8000	6100	7.198
"	602	2.10		2400	8000	5600	11.760
"	603	0.53		6700	7000	300	159
"	604	0.75		6200	7000	800	600
"	605	1.64		3400	8000	4600	7.544
	594-605	12.47	0.82				66.536
Brukningsbåtnad							
Sträckan 110 a - 110 a^{+48}. 48 m à 30:-							1.440
" 110 a^{+48} - 111 a^{+90}. 142 m à 10:-							1.420
							69.389
Avgår avdragsbåtnad avseende ägofig. 600-601 enl. särskild bilagd utredning						-	6.887
Summa							62.509

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 3:39							
Äg. Bengt Mellblom o h h Gertrud Mellblom							
Alstringsbåtnad							
Åker	606	1.48		2700	8000	5300	7.844
"	607	1.67		1800	7300 (8000)	5500	9.185
"	608	0.58		1300	8000	6700	3.886
Äng, skogsbevuxen	609		0.50	700	6000	5300	2.650
	606-609	3.73	0.50				23.565
Avgår avdragsbåtnad avseende ägofig. 608-609 enl. särskild bilagd utredning						-	4.059
Summa							19.506
Åhus 23:2							
Äg. Åhus Pastorat							
Alstringsbåtnad							
Åker	609a	2.44		1000	8000	7000	17.080
Summa	609a	2.44					17.080
Åhus 3:37							
Äg. Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län							
Alstringsbåtnad							
Åker	610	0.38		1400	8000	6600	2.508
"	611	0.69		2100	7300 (8000)	5200	3.588
"	612	0.62		3000	8000	5000	3.100
	610-612	1.69					9.196
Avgår avdragsbåtnad avseende ägofig. 610 enl. särskild bilagd utredning						-	1.504
Summa							7.692
Åhus 2:22, 2:24							
Äg. Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	613	2.75		2400	8000	5600	15.400
Summa	613	2.75					15.400

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åhus 201:1							
Äg. Anders Andersson o h h Olga Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	614	1.02		1800	7000 (8000)	5200	5.304
"	615	2.00		1700	8000	6300	12.600
	614-615	3.02					17.904
Brukningsbåtnad							
Sträckan 110a^{+96}-111a^{+90}. 94 m à 10:-							940
Summa							18.844
Åhus 56:88							
Äg. Anders Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker	616	1.05		2400	8000	5600	5.880
"	617	0.95		3400	8000	4600	4.370
"	618	1.00		5000	8000	3000	3.000
	616-618	3.00					13.250
Brukningsbåtnad							
Sträckan 110a^{+48}-110a^{+96}.48 m à 10:-							480
Summa							13.730
Åhus 56:27							
Äg. Erik Wiktor Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	619	0.42		2600	8000	5400	2.268
Summa	619	0.42					2.268
Yngsjö 4:54							
Äg. Ella Ingrid Vivianne Ottosson							
Alstringsbåtnad							
Åker	620	0.58		2000	8000	6000	3.480
"	621	1.93		1700	8000	6300	12.159
"	622	1.71		1100	8000	6900	11.799
"	623	0.29		6200	7000	800	232
Summa	620-623	4.51					27.670

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 5:34							
Äg. Knut Ivan Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	624	0.20		6000	7000	1000	200
"	625	1.06		1600	8000	6400	6.784
"	626	0.86		1700	8000	6300	5.418
"	627	0.19		1700	8000	6300	1.197
Summa	624-627	2.31					13.599
Yngsjö 5:111							
Äg. Gösta Persson							
Alstringsbåtnad							
Åker	628	0.65		1600	8000	6400	4.160
"	629	2.53		1400	8000	6600	16.698
"	630	0.30		1300	8000	6700	2.010
"	631	1.13		1400	8000	6600	7.458
"	632	0.10		5200	7000	1800	180
Summa	628-632	4.71					30.506
Yngsjö 11:24							
Äg. Elin Solvig Ljunggren							
Alstringsbåtnad							
Åker	633	2.01		1400	8000	6600	13.266
"	634	0.30		5200	7000	1800	540
"	635	1.80		1800	8000	6200	11.160
"	636	0.48		1500	8000	6500	3.120
Summa	633-636	4.59					28.086
Yngsjö 11:23							
Äg. Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström							
Alstringsbåtnad							
Åker	637	0.99		1400	8000	6600	6.534
"	638	0.39		1600	8000	6400	2.496
	637-638	1.38					9.030
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	3.898
Summa							5.132

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 11:190							
Äg. Birger Simonsson o h h Agnes Simonsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	639	0.25		3700	8000	4300	1.075
"	640	1.67		1800	8000	6200	10.354
"	641	1.16		1800	8000	6200	7.192
"	642	1.32		1500	8000	6500	8.580
"	643	0.55		1500	8000	6500	3.575
"	644	1.73		2000	8000	6000	10.380
"	645	0.43		5500	7000	1500	645
"	646	0.93		6300	7000	700	651
"	647	2.14		1900	8000	6100	13.054
"	648	3.84		2200	8000	5800	22.272
"	649	0.15		1800	8000	6200	930
"	650	0.12		5200	7000	1800	216
Summa	639–650	14.29					78.924
Yngsjö 11:32							
Äg. Elna Anderssons dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker	651	0.04		5200	7000	1800	72
"	652	0.13		1800	8000	6200	806
	651–652	0.17					878
Medelvattenbåtnad avdrages enär kostnad för erf. egen dikning är större än nämnd båtnad						-	800
Summa							78
Yngsjö 236:1							
Äg. Ragnar Yngve							
Alstringsbåtnad							
Åker	653	1.30		1800	8000	6200	8.060
"	654	0.28		4200	8000	3800	1.064
"	655	1.10		2200	8000	5800	6.380
	653–655	2.68					15.504
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	7.321
Summa							8.183

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3 000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 12:7							
Äg. Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	656	0.22		5600	8000	2400	528
"	657	0.27		3700	8000	4300	1.161
"	658	0.92		2400	8000	5600	5.152
"	659	1.00		2200	8000	5800	5.800
	656-659	2.41					12.641
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	4.201
Summa							8.440
Yngsjö 12:8							
Äg. Frida I Olsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	660	0.94		1800	8000	6200	5.828
"	661	0.73		1500	8000	6500	4.745
"	662	1.96		2000	8000	6000	11.760
"	663	0.68		5200	7000	1800	1.224
Summa	660-663	4.31					23.557
Yngsjö 12:9							
Äg. Elin Solvig Ljunggren							
Alstringsbåtnad							
Åker	664	0.72		5700	7000	1300	936
"	665	1.69		2200	8000	5800	9.802
	664-665	2.41					10.738
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	2.165
Summa							8.573
Yngsjö 13:64							
Äg. Henry Karlberg							
Alstringsbåtnad							
Åker	666	0.75		6300	7000	700	525
"	667	2.03		2400	8000	5600	11.368
"	668	0.25		3400	8000	4600	1.150
Summa	666-668	3.03					13.043

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 13:27							
Äg. Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	669	0.34		3600	8000	4400	1.496
	669	0.34					1.496
Avgår avdragsbåtnad enligt särskild bilagd utredning						-	299
Summa							1.197
Yngsjö 13:26							
Äg. Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson							
Alstringsbåtnad							
Åker	670	0.28		2900	8000	5100	1.428
"	671	0.13		2600	8000	5400	702
	670-671	0.41					2.130
						-	413
Summa							1.717
Yngsjö 13:23							
Äg. Henry Karlberg							
Alstringsbåtnad							
Åker	672	0.13		5100	8000	2900	377
"	673	0.63		4000	8000	4000	2.520
Summa	672-673	0.76					2.897
Yngsjö13:10							
Äg. John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson							
Alstringsbåtnad							
Åker	674	0.25		5200	8000	2800	700
"	675	1.28		2500	8000	5500	7.040
"	676	1.09		1400	8000	6600	7.194
Äng, skogsbevuxen	677		0.25	1100	6000	4900	1.225
Åker	678	0.45		1400	8000	6600	2.970
"	679	0.54		6300	7000	700	378
Summa	674-679	3.61	0.25				19.507

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning		Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Yngsjö 309:1								
Äg. Lennart Hansson								
Alstringsbåtnad								
Åker		680	0.71		6500	7000	500	355
"		681	0.88		1600	8000	6400	5.632
Äng, skogsbevuxen		682		0.28	900	5600 (6000)	4700	1.316
Åker		683	1.53		1400	7800 (8000)	6400	9.792
"		684	1.77		1800	7800 (8000)	6000	10.620
"		685	0.37		3400	8000	4600	1.702
	Summa	680-685	5.26					29.417
Yngsjö 10:210								
Äg. Albin Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		686	0.85		2400	8000	5600	4.760
"		687	0.45		1800	8000	6200	2.790
	Summa	686-687	1.30					7.550
Yngsjö 10:18								
Äg. Albin Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		688	0.83		1600	7800 (8000)	6200	5.146
"		689	0.31		6500	7000	500	155
	Summa	688-689	1.14					5.301
Yngsjö 8:8								
Äg. Arthur Andersson o h h Margareta Andersson								
Alstringsbåtnad								
Åker		690	0.22		6500	7000	500	110
"		691	0.89		1800	7800 (8000)	6000	5.340
"		692	1.25		2100	8000	5900	7.375
"		693	0.21		4300	8000	3700	777
	Summa	690-693	2.57					13.602

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Sammandrag Samfällighet II				förbättrad mark åker, ha	annan ha		
Albin Andersson				10.88			56.959
Yngsjö 10:18	688-689			1.14			5.301
" 10:210	686-687			1.30			7.550
" 14:31	55-56			1.15			5.888
" 14:36	51-52			1.34			5.440
" 14:40	47-48			2.06			12.050
" 14:41	53-54			0.84			4.260
" 238:1	108			3.05			16.470
Anders Andersson							
Åhus 56:88	535-536, 573-574, 616-618			6.00			25.974
Anders Andersson o h h Olga Andersson				16.79			88.220
Åhus 14:48	592-593			3.80			22.758
" 55:4	512, 588-590			4.15			22.975
" 57:7	513-514, 587			2.87			4.173
" 57:8	518-519			2.95			19.470
" 201:1	614-615			3.02			18.844
Anders Reinhold Andersson o h h Klara Andersson				7.80			41.663
Vittskövle 15:4	416-417			1.60			7.510
Yngsjö 14:18	104			3.95			18.565
Åhus 197:1	533-534			2.25			15.588
Arthur Andersson o h h Margareta Andersson							
Yngsjö 8:8	147-148, 490-491, 690-693			6.73			33.609
Bengt Ingvar Andersson							
Vittskövle 106:5	240-248, 470, 484			14.85			52.399
Elna Anderssons dödsbo							
Yngsjö 11:32	651-652			0.17			78
Nils Andersson							
Åhus 21:51	523-524			1.32			6.652
Nils Börje Andersson							
Åhus 541:1	509-511, 591			3.39			17.543
Per Edvard Andersson							
Åhus 42:191	582			1.36			572
Viktor Andersson o h h Annie Andersson							
Yngsjö 14:23	224-225			1.98			8.304
överföres				71.27			331.973

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört				71.27			331.973
Anna Bengtsson							
Yngsjö 12:5	62-66, 155-156			8.52			37.149
Bertil Bengtsson							
Vittskövle 98:2	440-444, 461-467			18.56			63.317
Claes Göran Berg och Karin Ingrid Marie Petersson							
Yngsjö 241:1	221-223			0.94	0.88		5.473
Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström							
Yngsjö 11:23	504, 637-638			2.19			9.830
Nils Bondesson							
Yngsjö 6:29	227			2.13			12.141
Degeberga Pastorat							
Vittskövle 21:1	359-384			19.86	16.22		144.703
Sture Dahlman				24.57			68.211
Åhus 212:1	552			1.19			2.618
" 214:1	580-581			2.47			10.050
" 217:1	553			1.17			1.170
" 221:1	551			0.70			2.100
" 550:2	554-564			19.04			52.273
Oscar Danielsson o h h Anna Danielsson							
Åhus 554:1	571-572, 578-579, 583-586			14.55			44.155
Gulli May Britt Ekelund							
Yngsjö 301:1	67-70, 173-174			4.45			11.263
Nanna Marianne Enocksson							
Åhus 510:1	541-542, 547			6.21			34.572
Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson							
Vittskövle 15:6	422			1.13			7.006
Lars Göran Anders Folkesson				12.25			49.479
Yngsjö 3:2	137-140, 159-160			9.49			44.271
" 12:22	157-158			2.76			5.208
Gunnar Frisk							
Vittskövle 99:1	391-415			36.72	3.73		166.225
överföres				223.35	20.83		985.497

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört				223.35	20.83		985.497
Nils Arvid Gadd							
Vittskövle 109:1	456-458			5.67			22.529
Nils Albert Gustavssons dödsbo				3.88			18.970
Yngsjö 6:14	122-123			2.94			14.646
" 14:42	121			0.94			4.324
Svante Gustavssons dödbo							
Yngsjö 7:35	132-134, 229			7.11			36.655
Karin Göransson							
Yngsjö 9:15	167-168			2.07			1.212
Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson o Anna Evy Skogman				2.96	2.50		27.179
Yngsjö 5:65	109-110, 218-220			2.34	0.17		11.803
" 11:9	151-152			0.62	2.33		15.376
Lennart Hansson							
Yngsjö 309:1	492-493, 680-685			6.70	0.28		34.339
Knut Holmqvist, Anna Holmqvist och Hilma Holmqvist							
Vittskövle 17:13	471			0.45			1.935
Hilding Hurtig							
Åhus 3:36	567-568			2.85			9.880
Sture Eberhard Ifwarsson							
Yngsjö 7:17	230			1.14			5.902
Martin Jeppsson				11.35			54.615
Vittskövle 17:4	475-478			5.89			27.044
" 17:17	472-474			2.69			13.093
" 17:18	453-455			2.77			14.478
Arne Johansson							
Vittskövle 105:1	423, 447-451			9.32			51.047
Nils E Johansson				8.82			54.662
Vittskövle 15:5	418-419			1.90			7.840
Åhus 21:83	525-526			1.29			7.674
" 503:1	531			2.40			17.280
" 515:1	537-538			3.23			21.868
överföres				285.67	23.61		1.304.422

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört				285.67	23.61		1.304.422
Allan Jönsson o h h Anna-Greta Jönsson				5.46			20.541
Yngsjö 12;7	499-500, 656-659			4.40			16.139
" 13:24	498			0.31			1.488
" 13:26	670-671			0.41			1.717
" 13:27	669			0.34			1.197
Astrid Frideborg Jönsson o h make Lennart Jönsson				4.95			8.240
Yngsjö 6:18	118			0.82			426
" 14:17	105			4.13			7.814
Emil Jönsson				8.30			50.110
Yngsjö 3:23	195-196			0.38	0.66		4.264
" 6:15	119-120			4.80			27.750
" 12:30	501			1.19			6.902
" 14:12	100			1.93			11.194
Emma Jönsson							
Vittskövle 17:5	479-483			4.19			18.882
Henry Karlberg				4.41			17.918
Yngsjö 13:23	496-497, 672-673			1.38			4.875
" 13:64	666-668			3.03			13.043
Kristianstads Kommun							
Åhus 3:41	539			2.03			12.992
Elin Solvig Ljunggren				7.00			36.659
Yngsjö 11:24	633-636			4.59			28.086
" 12:9	664-665			2.41			8.573
Harry Lundins dödsbo				9.76			57.459
Vittskövle 15:8	424-425			2.05			9.430
" 15:14	428			1.12			7.280
" 15:15	432-433			1.30			6.410
" 16:26	429			0.32			2.016
" 16:27	430-431			0.36			1.851
Åhus 210:1	529-530			2.30			15.677
" 215:1	527-528			2.31			14.795
John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson							
Yngsjö 13:10	494-495, 674-679			4.62	0.25		22.497
överfört				336.39	24.52		1.549.720

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört				336.39	24.52		1.549.720
Ester Hermania Malmgren							
Åhus 48:50	515-516			0.88			205
Bengt Mellblom o h h Gertrud Mellblom							
Åhus 3:39	565-566, 606-609			6.33	0.50		26.821
Gurli Margit Månsson							
Yngsjö 1:118	101			0.64			294
Nils Gösta Månsson							
Yngsjö 4:201	84-99, 197-205, 209-211			24.64	5.82		123.263
Ingvar Nelander				1.44			7.472
Yngsjö 10:39	150			0.88			4.840
" 10:40	149			0.56			2.632
Erik Wiktor Nilsson				2.62			9.533
Åhus 56:27	619			0.42			2.268
" 222:1	575-577			2.20			7.265
Gösta Nilsson o h h Kerstin Nilsson				54.22	2.88		192.295
Yngsjö 13:110	226			2.50			14.500
" 13:115	41-46, 106-107, 212-217			15.84	1.85		91.037
" 316:1	71-81, 165-166, 169-172, 175-177, 183-188, 192-194, 206-208			35.88	1.03		86.758
Johan Nilsson o h h Elise Nilsson							
Åhus 17:30	543			2.42			15.246
Lave Nilsson							
Vittskövle 14:8	426-427			3.10			16.565
Nils Harry Nilsson							
Åhus 48:54	548			0.90			1.980
Allan Olsson				1.89			4.456
Vittskövle 17:15	468			0.89			3.916
" 18:6	469			1.00			540
överföres				435.47	33.72		1.947.850

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
överfört				435.47	33.72		1.947.850
Frida I Olsson							
Yngsjö 12:8	660-663			4.31			23.557
Karl Olsson				1.89			8.880
Vittskövle 17:11	251			0.96			4.416
" 18:5	250			0.93			4.464
Nils Alvar Ohlsson							
Åhus 208:1	540			2.45			15.190
Ella Ingrid Vivianne Ottosson				7.80			34.770
Yngsjö 4:54	620-623			4.51			27.670
" 9:9	181-182			2.53			3.450
" 242:1	111-112			0.76			3.650
Gösta Persson				7.46			45.544
Vittskövle 16:6	452			0.92			5.888
Yngsjö 5:111	505, 628-632			6.54			39.656
Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson							
Åhus 2:22, 2:24	569-570, 613			6.38			26.408
Knut IvanPersson				5.90			33.566
Vittskövle 16:5	434-435			1.22			6.884
Yngsjö 4:47	507-508			1.66			8.610
" 5:34	506, 624-627			3.02			18.072
Erik Sandahl, Margareta Svenby, Helge Möller samt Disa Erna Möllers dödsbo							
Åhus 57:31	517			0.45			252
Birger Simonsson o h h Agnes Simonsson							
Yngsjö 11:190	502-503, 639-650			17.13			95,396
Allan Sjöström							
Yngsjö 311:1	594-605			12.47	0.82		62.509
Anders Skog							
Yngsjö 14:34	113			1.46			964
Hanna Skog och dödsboet efter Anton Skog							
Yngsjö 7:15	136			1.00			600
överföres				504.17	34.54		2.295.486

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Överfört:				504.17	34.54		2.295.486
Martin Skog				5.26			27.237
Yngsjö 7:14	129-131			4.53			24.098
" 231:1	128			0.73			3.139
Nils Nilsson Skog ohh Mina Skog				1.80			8.501
Yngsjö 4:15	103			0.51			921
" 7:16	135			1.18			7.434
" 14:98	102			0.11			146
Stig G Skoog							
Yngsjö 281:1	114-117			5.88			23.027
Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län				20.30			108.345
Vittskövle 15:7	420-421			1.47			6.550
" 16:4	436-438			1.53			5.332
" 16:13	445-446			0.93			3.240
" 16:25	439			1.85			11.470
Yngsjö 3:15	141-143, 488			3.40			17.472
Åhus 3:37	610-612			1.69			7.692
" 42:171	522			0.45			2.520
" 48:46	532			2.08			14.976
" 48:48	520-521			2.67			17.508
" 549:1	544, 546			4.23			21.585
Per Persson Störns dödsbo							
Åhus 21:163	545			0.86			4.214
Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson							
Yngsjö 288:1	57-61, 124-127, 153-154, 161-164, 228			28.98			112.994
Per Sture Allan Svensson ohh Agnes Ingeborg Svensson							
Yngsjö 3:103	231			1.20			5.760
Tage Harry Svensson				5.66			22.915
Vittskövle 17:7	239			2.20			10.560
" 17:8	485			0.50			2.100
" 17:10	252			0.32			1.408
" 18:2	253-254			1.56			5.175
" 18:4	249			1.08			3.672
överföres:				574.11	34.54		2.608.479

Lantbruksstyrelsen 3044 b. 67 maj. 3000. SRA 73792

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Överfört:				574.11	34.54		2.608.479
Vittskövle AB							
Vittskövle 95:1	232-238, 255-358, 486-487			6.04	181.99		659.310
Ragnar Yngve				10.77			22.448
Yngsjö 7:22	82-83			3.17			11.019
" 236:1	178-180, 653-655			7.60			11.429
Åhus Pastorat							
Åhus 23:2	609a			2.44			17.080
Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson							
Yngsjö 3:154	144-146, 189-191, 489			4.94	0.64		25.780
Otto Herbert Åkesson ohh Gull-Britt Esmeralda Åkesson							
Vittskövle 46:6	385			1.90			950
Summa	41-693			600.20	217.17		3.334.047
				817.37			
Samfällighet I	1-40			27.34	11.41		203.514
" II	41-693			600.20	217.17		3.334.047
Totalt	1-693			627.54	228.58		3.537.561
				856.12			

Yngsjö 1976-10-07

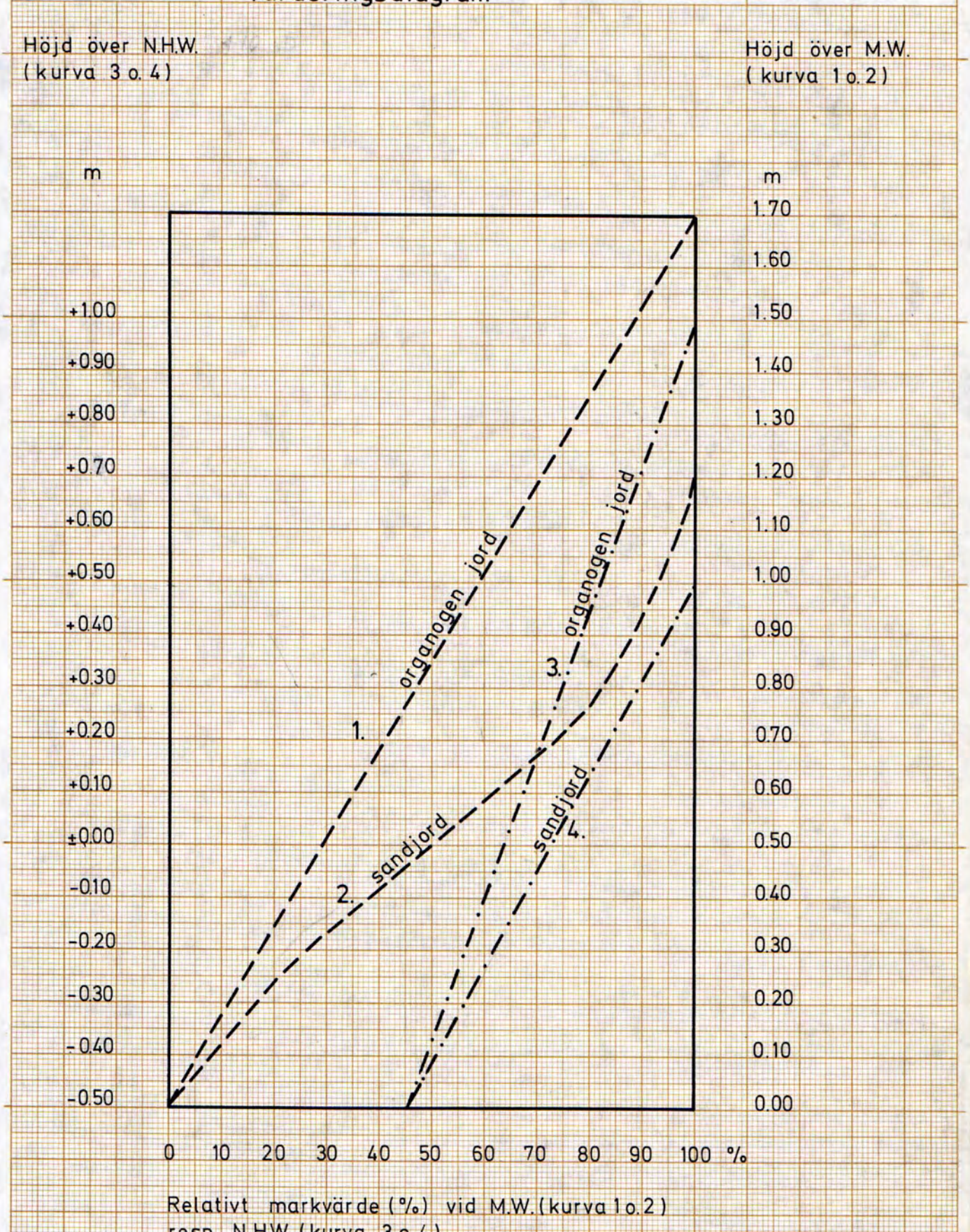
Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Yngsjö - Åhuskärr m.fl.
invallningsföretag 1976.

Bil.nr. U 1:1

Värderingsdiagram



SIS 732501 · 514 A4 · 1 x 1 mm

Särskild utredning avseende avdragsbåtnad

Samfällighet II

Beräknad kostnad inkl. avdragsdiken för samfällighetens utförande. 3.122.700

Beräknad båtnad inom samfälligheten före avdrag av avdragsbåtnad. 3.380.275

Samfällighetens relativtal. 0.9238

Avdragsdike vid I
Längd 224 m
Kostnad 11.200:-

Fastighet	Ägofig.	Båtnad	Därav medelvattenbåtnad	Andel i % av medelv. båtnad	Avdragsbåtnad	Återstående medelvattenbåtnad
Yngsjö 14:98	102	330	282	1.52	184	98
" 4:15	103	2.091	1.795	9.65	1.170	625
" 14:17	105	18.585	16.520	88.83	10.771	5.749
Summa	102-103 o 105	21.006	18.597	100.00	12.125	6.472

Avdragsdike vid Ad
Längd 230 m
Kostnad 11.500:-

Yngsjö 311:1	600-601	11.298	10.158	55.32	6.887	3.271
Åhus 3:37	610	2.508	2.219	12.08	1.504	715
" 3:39	608-609	6.536	5.986	32.60	4.059	1.927
Summa	600-601 o 608-610	20.342	18.363	100.00	12.450	5.913

Avdragsdike vid Ai1
Längd 62 m
Kostnad 3.100

Åhus 554:1	583-586	13.170	11.658	100.00	3.356	8.302
Summa	583-586	13.170	11.658	100.00	3.356	8.302

Avdragsdike vid Ae
Längd 72 m
Kostnad 3.600:-

Yngsjö 11:23	637-638	9.030	7.966	100.00	3.898	4.068
Summa	637-638	9.030	7.966	100.00	3.898	4.068

Avdragsdike vid Af
Längd 180 m
Kostnad 9.500:-

Yngsjö 236:1	653-655	15.504	13.379	71.18	7.321	6.058
" 12:7	656 o 659	6.328	5.418	28.82	2.964	2.454
Summa	653-656 o 659	21.832	18.797	100.00	10.285	8.512

Avdragsdike vid Ag (västerut)
Längd 36 m
Kostnad 1.800:-

Yngsjö 13:27	669	1.496	1.278	15.33	299	979
" 13:26	670-671	2.130	1.769	21.21	413	1.356
" 12:7	657-658	6.313	5.292	63.46	1.237	4.055
Summa	657-658 o 669-671	9.939	8.339	100.00	1.949	6.390

Avdragsdike vid Ag (österut)
Längd 40 m
Kostnad 2.000:-

Yngsjö 12:9	664-665	10.738	9.724	100.00	2.165	7.559
Summa	664-665	10.738	9.724	100.00	2.165	7.559

m^2 ianspråktagen mark för avlopp, vall eller annan markåtgång

m intrång av nytt avlopp, vall eller väg

ERSÄTTNINGSLÄNGD

Bil. U 2

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		till Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag år 1976 i Maglehem, Vittskövle och Åhus socknar av Kristianstads län.					
		SAMFÄLLIGHET I					
		Arthur Andersson ohh Margareta Andersson					
185^{+14}–187^{+50}		Yngsjö 8:8	m^2	3910	1:20		4.692:-
		Nils Bondesson					
182^{+62}–183^{+36}		Yngsjö 6:29	m^2	1440	1:20		1.728:-
		Lars-Göran Anders Folkesson					
183^{+36}–185^{+14}		Yngsjö 3:2	m^2	3130	1:20		3.756:-
		Kristianstads kommun					
180–180^{+46}		Yngsjö 13:116	m^2	480	1:20		576:-
		Lennart Hansson					
193^{+20}–194^{+60}		Yngsjö 309:1	m	140	10:-		1.400:-
		Astrid Frideborg Jönsson oh make Lennart Jönsson					
180^{+46}–180^{+82}		Yngsjö 10:209	m^2	750	1:20		900:-
		Emil Jönsson					
180^{+82}–181^{+16}		Yngsjö 10:24	m^2	630	1:20		756:-
		Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson					
181^{+84}–182^{+62}		Yngsjö 13:110	m^2	1370	1:20		1.644:-
		Evert Åkesson och Sven-Åke Åkesson					
181^{+16}–181^{+84}		Yngsjö 10:15	m^2	1260	1:20		1.512:-
		Summa:					16.964:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		SAMFÄLLIGHET II					
		Vallen (vägen) G1-G-G2, avser höjning av befintlig enskild väg L 368 u, L 831 u.					
		Yngsjö 14:51 Albin Andersson	m^2	80	1:20		96:-
		Yngsjö 13:115 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	1990	1:20		2.388:-
		Yngsjö 13:31 Nils Simonssons dödsbo	m^2	535	1:20		642:-
		Yngsjö 13:116 Kristianstads kommun	m^2	1220	1:20		1.464:-
		Yngsjö 6:27 Stig Göte Verner Lundgren	m^2	80	1:20		96:-
		Yngsjö 288:1 Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	m^2	170	1:20		204:-
		Summa:					4.890:-
		Vallen P1-P-Q-Q1 jämte avloppssträckorna P-Q samt Q-Q1.					
263^{+50}-269^{+65}		Yngsjö 11:9 Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman	m^2	5070	1:20		6.084:-
269^{+65}-270^{+14}		Yngsjö 288:1 Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	m^2	630	1:20		756:-
270^{+14}-275^{+50}		Vittskövle 99:1 Gunnar Frisk	m^2	5850	1:20		7.020:-
		Summa:					13.860:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Segesholmsån, sträckan Am-An-Ao-Ap-Aq-Ar, jämte i anslutning till ån föreslagna vallbyggnader samt valldike och väg till pumpstation nr 5.					
$7-8^{+65}$		Yngsjö 9:3 Stiftelsen för fritidsområden i Skåne	m^2	170	0:80		136:-
$8^{+65}-11^{+20}$		Åhus 550:2 Sture Dahlman	m^2	280	0:80		224:-
$11^{+20}-12^{+40}$		Åhus 211:1 Olseröd-Vittskövle-Yngsjö och Åhus kärrmarkers regleringsföretag 1883-1884	m^2	40	0:80		32:-
$11^{+20}-12^{+40}$		Åhus 211:3 Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson	m^2	40	0:80		32:-
$12^{+40}-13^{+36}$		Åhus 549:1 Staten gn lantbruksnämnden i Kristianstads län	m^2	50	0:80		40:-
$12^{+40}-14^{+23}$		Åhus 510:1 Nanna Marianne Enocksson	m^2	170	0:80		136:-
$14^{+23}-14^{+96}$		Åhus 48:54 Nils Harry Nilsson	m^2	90	0:80		72:-
$14^{+96}-17^{+72}$		Åhus 549:1 Staten gn lantbruksnämnden i Kristianstads län	m^2	400	0:80		320:-
$17^{+55}-17^{+72}$		Olseröd 8:22 Bertil Andersson ohh Aila Kaarina Andersson	m^2	20	0:80		16:-
$17^{+94}-19^{+12}$		Åhus 21:163	m^2	180	0:80	144:-	
"		Per Persson Störns dödsbo	m^2	1700	1:20	2.040:-	2.184:-
$19^{+12}-21^{+20}$		Åhus 549:1	m^2	390	0:80	312:-	
"		Staten gn lantbruksnämnden i Kristianstads län	m^2	5310	1:20	6.372:-	6.684:-
$21^{+20}-22^{+25}$		Åhus 17:30	m^2	250	0:80	200:-	
"		Johan Nilsson ohh Elise Nilsson	m^2	2680	1:20	3.216:-	3.416:-
		Överföres:					13.292:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					13.292:-
22^{+25}–24^{+35}		Åhus 510:1	m^2	590	0:80	472:-	
"		Nanna Marianne Enocksson	m^2	5370	1:20	6.444:-	6.916:-
24^{+35}–25^{+42}		Åhus 208:1	m^2	340	0:80	272:-	
"		Nils Alvar Ohlsson	m^2	2750	1:20	3.300:-	3.572:-
25^{+42}–26		Åhus 3:41	m^2	190	0:80	152:-	
"		Kristianstads kommun	m^2	1500	1:20	1.800:-	1.952:-
26–26^{+65}		Åhus 515:1	m^2	210	0:80	168:-	
"		Nils Johansson	m^2	1610	1:20	1.932:-	2.100:-
26^{+65}–26^{+91}		Åhus 56:88	m^2	90	0:80	72:-	
"		Anders Andersson	m^2	510	1:20	612:-	684:-
26^{+70}–26^{+91}		Åhus 197:1	m^2	20	0:80	16:-	
"		Anders Reinhold Andersson	m^2	210	1:20	252:-	268:-
26^{+91}–28^{+70}		Vittskövle 15:4	m^2	310	0:80	248:-	
"		Anders Reinhold Andersson	m^2	1610	0:80	1.932:-	2.180:-
28^{+70}–29^{+75}		Vittskövle 15:5 Nils Johansson	m^2	630	1:20		756:-
29^{+75}–31^{+45}		Vittskövle 14:8 Lave Nilsson	m^2	1020	1:20		1.224:-
		Summa					32.944:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Pumpstation vid G (nr 2) med tillhörande avlopp.					
100^{+32}–102^{+90}		Yngsjö 13:115	m^2	2140	1:20	2.568:-	
100^{+50}–103^{+40}		Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	2270	0:80	1.816:-	4.384:-
102^{+90}–103^{+40}		Yngsjö 14:31 Albin Andersson	m^2	90	0:80		72:-
103^{+40}–105^{+05}		Yngsjö 288:1 Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	m^2	760	0:80		608:-
105^{+05}–106^{+70}		Yngsjö 12:5 Anna Bengtsson	m^2	760	0:80		608:-
106^{+70}–107^{+12}		Yngsjö 301:1 Gulli May Britt Ekelund	m^2	200	0:80		160:-
107^{+12}–110^{+50}		Yngsjö 316:1 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	1630	0:80		1.304:-
108^{+50}–110^{+50}		Yngsjö 7:22 Ragnar Yngve	m^2	790	0:80		632:-
110^{+50}–117^{+56}		Yngsjö 4:201 Nils Gösta Månsson	m^2	5210	0:80		4.168:-
117^{+56}–119^{+40}		Yngsjö 14:12 Emil Jönsson	m^2	730	0:80		584:-
117^{+56}–119^{+40}		Yngsjö 14:18 Reinhold Andersson ohh Klara Andersson	m^2	730	0:80		584:-
119^{+40}–120^{+50}		Yngsjö 13:115 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	600	0:80		480:-
119^{+86}–120^{+50}		Yngsjö 238:1 Albin Andersson	m^2	240	0:80		192:-
		Överföres:					13.776:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					13.776:-
120^{+50}–120^{+78}		Yngsjö 5:65	m^2	180	0:80		144:-
		Inga-Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman					
120^{+78}–121^{+06}		Yngsjö 242:1	m^2	180	0:80		144:-
		Ella Ingrid Vivianne Ottosson					
121^{+06}–122^{+32}		Yngsjö 14:42	m^2	340	0:80		272:-
		Nils Albert Gustavssons dödsbo					
121^{+06}–122^{+32}		Yngsjö 281:1	m^2	340	0:80		272:-
		Stig G Skog					
122^{+32}–123^{+76}		Yngsjö 6:14	m^2	360	0:80		288:-
		Nils Albert Gustavssons dödsbo					
122^{+32}–123^{+76}		Yngsjö 6:15	m^2	360	0:80		288:-
		Emil Jönsson					
123^{+76}–124^{+94}		Yngsjö 288:1	m^2	690	0:80	552:-	
100a–$102a^{+20}$		Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	m^2	990	0:80	792:-	
"			m	220	10:-	2.200:-	3.544:-
100a–$103a^{+06}$		Yngsjö 7:14	m^2	1600	0:80	1.280:-	
100a–$102a^{+20}$		Martin Skog ohh	m	220	10:-	2.200:-	
$102a^{+20}$–$103a^{+06}$		Mathilda Skog	m	86	30:-	2.580:-	6.060:-
$103a^{+06}$–104a		Yngsjö 7:35	m^2	330	0:80	264:-	
"		Svante Gustavssons dödsbo	m	94	10:-	940:-	1.204:-
$103a^{+06}$–104a		Yngsjö 7:16	m^2	330	0:80	264:-	
"		Nils Nilsson Skog ohh Mina Skog	m	94	10:-	940:-	1.204:-
		Överföres:					27.196:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					27.196:-
104a-105a^{+40}		Yngsjö 3:2	m^2	980	0:80	784:-	
"		Lars-Göran Anders Folkesson	m	140	30:-	4.200:-	4.984:-
105a^{+40}-105a^{+88}		Yngsjö 3:15	m^2	340	0:80	272:-	
"		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län	m	48	30:-	1.440:-	1.712:-
105a^{+88}-106a^{+40}		Yngsjö 3:154	m^2	370	0:80	296:-	
"		Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson	m	52	30:-	1.560:-	1.856:-
		Summa:					35.748:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Pumpstation vid Q (nr 3) med tillhörande avlopp.					
$200a^{+20}$-$205a^{+45}$		Vittskövle 99:1	m^2	4690	0:80	3.752:-	
"		Gunnar Frisk	m	525	30:-	15.750:-	
Q-Q2			m^2	1190	0:80	952:-	
R-R1			m^2	2500	0:80	2.000:-	
R-R3			m^2	360	0:80	288:-	
209^{+40}-210^{+62}			m^2	160	0:80	128:-	22.870:-
$205a^{+45}$-$208a^{+58}$		Vittskövle 21:1	m^2	2780	0:80	2.224:-	
"		Degeberga Pastorat	m	313	30:-	9.390:-	
R-R1			m^2	2500	0:80	2.000:-	
R-R3			m^2	360	0:80	288:-	
210^{+62}-211^{+56}			m^2	170	0:80	136:-	
S-S1			m^2	330	0:80	264:-	
213^{+04}-213^{+60}			m^2	90	0:80	72:-	14.374:-
$208a^{+58}$-$213a^{+27}$		Vittskövle 95:1	m^2	4090	0:80	3.272:-	
"		Vittskövle AB	m	469	30:-	14.070:-	
S-S1			m^2	330	0:80	264:-	
T-T4			m^2	3130	0:80	2.504:-	
$211a^{+76}$-$213a^{+27}$			m^2	2170	1:20	2.604:-	
218^{+15}-231^{+70}			m^2	2730	0:80	2.184:-	
T2-T5			m^2	3380	0:80	2.704:-	
T3-T6			m^2	3430	0:80	2.744:-	
300^{+20}-301^{+50}			m^2	400	0:80	320:-	
302^{+90}-306^{+98}			m^2	1770	0:80	1.416:-	32.082:-
209^{+40}-210^{+04}		Yngsjö 316:1 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	70	0:80		56:-
210^{+04}-210^{+50}		Yngsjö 9:15 Karin Göransson	m^2	70	0:80		56:-
210^{+50}-211^{+04}		Yngsjö 316:1 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	100	0:80		80:-
211^{+04}-211^{+56}		Yngsjö 301:1 Gulli May Britt Ekelund	m^2	90	0:80		72:-
		Överföres:					69.590:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					69.590:-
213^{+04}-213^{+60}		Yngsjö 9:9 Ella Ingrid Vivianne Ottosson	m^2	90	0:80		72:-
$213a^{+10}$-218^{+20}		Yngsjö 3:23 Emil Jönsson	m^2	60	0:80		48:-
218^{+20}-220^{+62}		Yngsjö 4:201 Nils Gösta Månsson	m^2	500	0:80		400:-
220^{+62}-221^{+75}		Yngsjö 316:1 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	220	0:80		176:-
221^{+75}-222^{+16}		Yngsjö 4:201 Nils Gösta Månsson	m^2	80	0:80		64:-
222^{+16}-225^{+05}		Yngsjö 13:115 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	560	0:80		448:-
225^{+05}-225^{+32}		Yngsjö 5:65 Inga-Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman	m^2	60	0:80		48:-
225^{+32}-226^{+20}		Yngsjö 241:1 Claes Göran Berg och Karin Ingrid Marie Petersson	m^2	170	0:80		136:-
226^{+20}-227^{+10}		Yngsjö 14:23 Viktor Andersson ohh Annie Andersson	m^2	160	0:80		128:-
227^{+10}-228		Yngsjö 13:110 Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	m^2	180	0:80		144:-
228-228^{+84}		Yngsjö 6:29 Nils Bondesson	m^2	170	0:80		136:-
228^{+84}-230^{+30}		Yngsjö 288:1 Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	m^2	280	0:80		224:-
		Överföres:					71.614:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					71.614:-
230^{+30}-231^{+56}		Yngsjö 7:35 Svante Gustavssons dödsbo	m^2	270	0:80		216:-
231^{+56}-231^{+70}		Yngsjö 7:17 Sture Eberhard Ifwarsson	m^2	70	0:80		56:-
307^{+05}-307^{+80}		Vittskövle 17:7 Tage Harry Svensson	m^2	130	0:80		104:-
307^{+05}-307^{+80}		Vittskövle 18:2	m^2	130	0:80	104:-	
V-V1		Tage Harry Svensson	m^2	500	0:80	400:-	504:-
V-V1		Vittskövle 106:5 Bengt Ingvar Andersson	m^2	820	0:80		656:-
V-V1		Vittskövle 17:10 Tage Harry Svensson	m^2	400	0:80		320:-
V-V1		Vittskövle 17:11 Karl Olsson	m^2	160	0:80		128:-
V-V1		Vittskövle 18:5 Karl Olsson	m^2	330	0:80		264:-
V-V1		Vittskövle 18:4 Tage Harry Svensson	m^2	410	0:80		328:-
		Summa:					74.190:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Pumpstation vid Ac (nr 4) med tillhörande avlopp samt väg till pumpstationen.					
330-330^{+79}		Yngsjö 311:1	m^2	280	1:20	336:-	
"		Allan Sjöström	m	79	10:-	790:-	
111a^{+90}-112a^{+56}			m^2	560	0:80	448:-	
"			m	66	30:-	1.980:-	
142^{+25}-144^{+54}			m^2	1060	0:80	848:-	
145^{+50}-148^{+26}			m^2	630	0:80	504:-	4.906:-
330-330^{+79}		Åhus 541:1	m^2	160	1:20	192:-	
"		Nils Börje Andersson	m	79	10:-	790:-	
142^{+25}-144^{+58}			m^2	1070	0:80	856:-	1.838:-
144^{+54}-145^{+50}		Åhus 56:27	m^2	240	0:80		192:-
		Erik Wiktor Nilsson					
144^{+58}-148^{+70}		Åhus 14:48	m^2	980	0:80	784:-	
Ai-Ai1		Anders Andersson ohh Olga Andersson	m^2	330	0:80	264:-	1.048:-
Ai-Ai1		Åhus 55:4	m^2	530	0:80		424:-
		Anders Andersson ohh Olga Andersson					
148^{+70}-154^{+36}		Åhus 554:1	m^2	1220	0:80	976:-	
Ai-Ai1		Oscar Danielsson ohh	m^2	860	0:80	688:-	
Ai-Ai2		Anna Danielsson	m^2	250	0:80	200:-	1.864:-
148^{+26}-154^{+36}		Åhus 222:1	m^2	1340	0:80	1.072:-	
Ai-Ai2		Erik Wiktor Nilsson	m^2	360	0:80	288:-	1.360:-
Ai-Ai2		Åhus 56:88	m^2	350	0:80		280:-
		Anders Andersson					
Ai-Ai2		Åhus 2:22, 2:24	m^2	630	0:80		504:-
		Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson					
Ai-Ai2		Åhus 3:36	m^2	200	0:80		160:-
		Hilding Hurtig					
Ai-Ai2		Åhus 3:37	m^2	130	0:80		104:-
		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län					
		Överföres:					12.680:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					12.680:-
Ai-Ai2		Åhus 3:39 Bengt Mellblom ohh Gertrud Mellblom	m^2	440	0:80		352:-
154^{+36}-156^{+90}		Åhus 550:2 Sture Dahlman	m^2	760	0:80		608:-
154^{+36}-155^{+80}		Åhus 217:1 Sture Dahlman	m^2	400	0:80		320:-
155^{+80}-156^{+30}		Åhus 48:54 Nils Harry Nilsson	m^2	160	0:80		128:-
156^{+30}-156^{+90}		Åhus 510:1 Nanna Marianne Enocksson	m^2	200	0:80		160:-
$112a^{+56}$-$113a^{+42}$		Yngsjö 4:54	m^2	710	0:80	568:-	
"		Ella Ingrid Vivianne Ottosson	m	86	30:-	2.580:-	3.148:-
$113a^{+42}$-$113a^{+86}$		Yngsjö 5:34	m^2	360	0:80	288:-	
"		Knut Ivan Persson	m	44	30:-	1.320:-	1.608:-
$113a^{+86}$-$115a^{+13}$		Yngsjö 5:111	m^2	980	0:80	784:-	
"		Gösta Persson	m	127	30:-	3.810:-	4.594:-
$115a^{+13}$-$115a^{+84}$		Yngsjö 11:24 Elin Solvig	m^2	560	0:80	448:-	
"		~~Emil Andersson~~ Ljunggren	m	71	30:-	2.130:-	2.578:-
$115a^{+84}$-$118a^{+82}$		Yngsjö 11:190	m^2	2250	0:80	1.800:-	
"		Birger Simonsson ohh Agnes Simonsson	m	298	30:-	8.940:-	10.740:-
$118a^{+82}$-$120a^{+26}$		Yngsjö 12:8	m^2	1090	0:80	872:-	
"		Frida I Öhlsson	m	144	30:-	4.320:-	5.192:-
$120a^{+26}$-$120a^{+96}$		Yngsjö 13:64	m^2	550	0:80	440:-	
"		Henry Karlberg	m	70	30:-	2.100:-	2.540:-
$120a^{+96}$-$121a^{+60}$		Yngsjö 13:10	m^2	480	0:80	384:-	
"		John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson	m	64	30:-	1.920:-	2.304:-
		Överföres:					46.952:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					46.952:-
121a+60–122a+48		Yngsjö 309:1	m^2	640	0:80	512:-	
"		Lennart Hansson	m	88	30:-	2.640:-	3.152:-
122a+48–122a+98		Yngsjö 10:210	m^2	350	0:80	280:-	
"		Albin Andersson	m	50	30:-	1.500:-	1.780:-
		Summa:					51.884:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Pumpstation vid X (nr 5) med tillhörande avlopp.					
X-256		Åhus 515:1	m^2	240	0:80	192:-	
"		Nils Johansson	m^2	100	1:20	120:-	312:-
X-256		Åhus 56:88	m^2	270	0:80	216:-	
"		Anders Andersson	m^2	420	1:20	504:-	720:-
X-256		Åhus 197:1	m^2	600	0:80	480:-	
"		Anders Reinhold Andersson	m^2	1680	1:20	2.016:-	2.496:-
X-256		Åhus 48:46	m^2	480	0:80	384:-	
"		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län	m^2	560	1:20	672:-	1.056:-
X-255^{+61}		Åhus 503:1	m^2	430	0:80	344:-	
"		Nils E Johansson	m^2	20	1:20	24:-	368:-
256-255^{+28}		Vittskövle 15:4	m^2	260	0:80		208:-
		Anders Reinhold Andersson					
255^{+28}-254^{+65}		Vittskövle 15:5	m^2	230	0:80	184:-	
$325a^{+90}$-$325a^{+42}$		Nils Johansson	m^2	420	0:80	336:-	
"			m^2	1220	1:20	1.464:-	1.984:-
255^{+61}-255^{+13}		Åhus 210:1	m^2	170	0:80		136:-
		Harry Lundins dödsbo					
255^{+13}-254^{+40}		Åhus 215:1	m^2	260	0:80		208:-
		Harry Lundins dödsbo					
254^{+40}-253^{+20}		Åhus 21:83	m^2	390	0:80		312:-
		Nils Johansson					
253^{+20}-251^{+20}		Åhus 21:51	m^2	850	0:80	680:-	
249^{+60}-249^{+35}		Nils Andersson	m^2	80	0:80	64:-	744:-
253^{+80}-252^{+10}		Vittskövle 15:6	m^2	530	0:80	424:-	
$325a^{+42}$-$324a^{+34}$		Sten Erik Helmer Esbjörn-	m^2	440	0:80	352:-	
"		sson och Evy Kerstin Berit Åkesson	m	108	10:-	1.080:-	1.856:-
		Överföres:					10.400:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					10.400:-
249^{+60}-249^{+35}		Vittskövle 16:4	m^2	80	0:80		64:-
		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län					
249^{+35}-248^{+86}		Åhus 42:171	m^2	140	0:80		112:-
		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län					
248^{+86}-248^{+16}		Åhus 48:48	m^2	200	0:80		160:-
		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län					
248^{+16}-248		Åhus 57:8	m^2	50	0:80	40:-	
332^{+75}-332^{+20}		Anders Andersson ohh Olga Andersson	m^2	160	0:80	128:-	168:-
248-246^{+63}		Yngsjö 4:47	m^2	370	0:80	296:-	
332^{+75}-332^{+20}		Knut Ivan Persson	m^2	160	0:80	128:-	424:-
249^{+35}-246^{+63}		Vittskövle 16:5	m^2	760	0:80		608:-
		Knut Ivan Persson					
246^{+63}-244^{+90}		Vittskövle 16:6	m^2	390	0:80		312:-
		Gösta Persson					
246^{+63}-246^{+10}		Yngsjö 5:34	m^2	140	0:80		112:-
		Knut Ivan Persson					
246^{+10}-244^{+80}		Yngsjö 5:111	m^2	280	0:80		224:-
		Gösta Persson					
244^{+80}-243^{+92}		Yngsjö 11:23	m^2	210	0:80		168:-
		Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström					
243^{+92}-241^{+50}		Yngsjö 11:190	m^2	510	0:80		408:-
		Birger Simonsson ohh Agnes Simonsson					
244^{+90}-243^{+36}		Vittskövle 105:1	m^2	350	0:80		280:-
		Arne Johansson					
243^{+36}-242^{+42}		Vittskövle 17:18	m^2	200	0:80		160:-
		Martin Jeppsson					
		Överföres:					13.600:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					13.600:-
242^{+42}-241^{+56}		Vittskövle 17:17 Martin Jeppsson	m^2	190	0:80		152:-
241^{+56}-239^{+74}		Vittskövle 17:4 Martin Jeppsson	m^2	310	0:80		248:-
241^{+50}-240^{+78}		Yngsjö 12:30 Emil Jönsson	m^2	140	0:80		112:-
240^{+78}-239^{+16}		Yngsjö 12:7 Allan Jönsson ohh Anna-Greta Jönsson	m^2	260	0:80		208:-
239^{+16}-238^{+88}		Yngsjö 13:24 Allan Jönsson ohh Anna-Greta Jönsson	m^2	50	0:80		40:-
238^{+88}-238^{+56}		Yngsjö 13:23 Henry Karlberg	m^2	60	0:80		48:-
238^{+56}-237^{+82}		Yngsjö 13:10 John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson	m^2	120	0:80		96:-
239^{+74}-238^{+20}		Vittskövle 17:5 Emma Jönsson	m^2	260	0:80		208:-
238^{+20}-236^{+66}		Vittskövle 106:5 Bengt Ingvar Andersson	m^2	240	0:80		192:-
236^{+66}-235^{+88}		Vittskövle 17:8 Tage Harry Svensson	m^2	140	0:80		112:-
237^{+82}-236^{+87}		Yngsjö 309:1 Lennart Hansson	m^2	150	0:80		120:-
236^{+87}-235^{+22}		Yngsjö 8:8 Arthur Andersson ohh Margareta Andersson	m^2	260	0:80		208:-
235^{+22}-234^{+70}		Yngsjö 3:154 Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson	m^2	90	0:80		72:-
		Överföres:					15.416:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					15.416:-
235^{+88}–234^{+70}		Vittskövle 95:1	m^2	190	0:80		152:-
		Vittskövle AB					
$325a^{+42}$–$324a^{+34}$		Vittskövle 15:7	m^2	440	0:80	352:-	
"		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län	m	108	10:-	1.080:-	1.432:-
$324a^{+34}$–$323a^{+36}$		Vittskövle 15:8	m^2	380	0:80	304:-	
"		Harry Lundins dödsbo	m	98	10:-	980:-	1.284:-
$324a^{+34}$–$323a^{+04}$		Vittskövle 105:1	m^2	490	0:80	392:-	
"		Arne Johansson	m	130	10:-	1.300:-	1.692:-
$323a^{+04}$–$322a^{+28}$		Vittskövle 15:14	m^2	290	0:80	232:-	
"		Harry Lundins dödsbo	m	76	10:-	760:-	992:-
$322a^{+28}$–$322a^{+06}$		Vittskövle 16:26	m^2	90	0:80	72:-	
"		Harry Lundins dödsbo	m	22	10:-	220:-	292:-
$323a^{+36}$–$322a^{+06}$		Vittskövle 14:8	m^2	490	0:80	392:-	
"		Lave Nilsson	m	130	10:-	1.300:-	1.692:-
$322a^{+06}$–$320a$		Vittskövle 98:2	m^2	770	0:80	616:-	
"		Bertil Bengtsson	m	206	10:-	2.060:-	
316^{+80}–314^{+76}			m^2	460	0:80	368:-	3.044:-
$322a^{+06}$–$320a$		Vittskövle 16:25	m^2	770	0:80	616:-	
"		Staten gm lantbruksnämnden i Kristianstads län	m	206	10:-	2.060:-	2.676:-
316^{+80}–314^{+22}		Vittskövle 105:1	m^2	590	0:80		472:-
		Arne Johansson					
314^{+22}–313^{+34}		Vittskövle 17:18	m^2	200	0:80		160:-
		Martin Jeppsson					
313^{+34}–312^{+50}		Vittskövle 17:17	m^2	170	0:80		136:-
		Martin Jeppsson					
312^{+50}–310^{+70}		Vittskövle 17:4	m^2	310	0:80		248:-
		Martin Jeppsson					
314^{+76}–312^{+78}		Vittskövle 109:1	m^2	440	0:80		352:-
		Nils Arvid Gadd					
		Överföres:					30.040:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		Överfört:					30.040:-
312^{+78}-310^{+70}		Vittskövle 98:2	m^2	370	0:80	296:-	
Ab-Ab1		Bertil Bengtsson	m^2	350	0:80	280:-	576:-
Ab-Ab1		Vittskövle 17:13	m^2	350	0:80		280:-
		Knut Holmquist, Anna Holmquist och Hilma Holmquist					
		Summa:					30.896:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
		SAMMANDRAG					
		Samfällighet II					
		Albin Andersson					
		Yngsjö 10:210				1.780:-	
		" 14:31				72:-	
		" 14:51				96:-	
		" 238:1				192:-	2.140:-
		Anders Andersson					
		Åhus 56:88				1.684:-	1.684:-
		Anders Andersson ohh Olga					
		Åhus 14:48				1.048:-	
		" 55:4				424:-	
		" 57:8				168:-	1.640:-
		Anders Reinhold Andersson ohh Klara					
		Vittskövle 15:4				2.388:-	
		Yngsjö 14:18				584:-	
		Åhus 197:1				2.764:-	5.736:-
		Artur Andersson ohh Margareta					
		Yngsjö 8:8				208:-	208:-
		Bengt Ingvar Andersson					
		Vittskövle 106:5				848:-	848:-
		Bertil Andersson ohh Karina					
		Olseröd 8:22				16:-	16:-
		~~Emil Andersson~~ Elin Solvig Ljunggren					
		Yngsjö 11:24				2.578:-	2.578:-
		Nils Andersson					
		Åhus 21:51				744:-	744:-
		Nils Börje Andersson					
		Åhus 541:1				1.838:-	1.838:-
		Viktor Andersson ohh Annie					
		Yngsjö 14:23				128:-	128:-
				Överföres:			17.560:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				17.560:-
		Anna Bengtsson Yngsjö 12:5 288:1				608:-	608:-
		Bertil Bengtsson Vittskövle 98:2				3.620:-	3.620:-
		Clas Göran Berg och Karin Ingrid Petersson Yngsjö 241:1				136:-	136:-
		Bo Arne Bertilsson och Gudrun Ingegärd Engström Yngsjö 11:23				168:-	168:-
		Nils Bondesson Yngsjö 6:29				136:-	136:-
		Sture Dahlman Åhus 217:1				320:-	
		" 550:2				832:-	1.152:-
		Oscar Danielsson ohh Anna Åhus 554:1				1.864:-	1.864:-
		Degeberga Pastorat Vittskövle 21:1				14.374:-	14.374:-
		Gulli May Britt Eklund Yngsjö 301:1				232:-	232:-
		Nanna Maria Enoksson Åhus 510:1				7.212:-	7.212:-
		Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson Vittskövle 15:6				1.856:-	
		Åhus 211:3				32:-	1.888:-
		Lars Göran Folkesson Yngsjö 3:2				4.984:-	4.984:-
		Gunnar Frisk Vittskövle 99:1				29.890:-	29.890:-
			Överföres:				83.824:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				83.824:-
		Nils Arvid Gadd					
		Vittskövle 109:1				352:-	352:-
		Nils Albert Gustavssons dödsbo					
		Yngsjö 6:14				288:-	
		" 14:42				272:-	560:-
		Svante Gustafssons dödsbo					
		Yngsjö 7:35				1.420:-	1.420:-
		Karin Göransson					
		Yngsjö 9:15				56:-	56:-
		Inga-Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson, Annan Evy Skogman					
		Yngsjö 5:65				192:-	
		" 11:9				6.084:-	6.276:-
		Lennart Hansson					
		Yngsjö 309:1				3.272:-	3.272:-
		Knut Holmqvist, Anna Holmqvist, Hilma Holmqvist					
		Vittskövle 17:13				280:-	280:-
		Hilding Hurtig					
		Åhus 3:36				160:-	160:-
		Sture Eberhard Ivarsson					
		Yngsjö 7:17				56:-	56:-
		Martin Jeppsson					
		Vittskövle 17:4				496:-	
		" 17:17				288:-	
		" 17:18				320:-	1.104:-
		Arne Johansson					
		Vittskövle 105:1				2.444:-	2.444:-
		Nils E Johansson					
		Vittskövle 15:5				2.740:-	
		Åhus 21:83				312:-	
		" 503:1				368:-	
		" 515:1				2.412:-	5.832:-
			Överföres:				105.636:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				105.636:-
		Allan Jönsson ohh Anna-Greta					
		Yngsjö 12:7				208:-	
		" 13:24				40:-	248:-
		Emil Jönsson					
		Yngsjö 6:15				288:-	
		" 12:30				112:-	
		" 13:23				48:-	
		" 14:12				584:-	1.032:-
		Emma Jönsson					
		Vittskövle 17:5				208:-	208:-
		Henry Karlberg					
		Yngsjö 13:23				48:-	
		" 13:64				2.540:-	2.588:-
		Kristianstads kommun					
		Yngsjö 13:116				1.464:-	
		Åhus 3:41				1.952:-	3.416:-
		Stig Göte V Lundgren					
		Yngsjö 6:27				96:-	96:-
		Harry Lundins dödsbo					
		Vittskövle 15:8				1.284:-	
		" 15:14				992:-	
		" 16:26				292:-	
		Åhus 210:1				136:-	
		" 215:1				208:-	2.912:-
		John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson					
		Yngsjö 13:10				2.400:-	2.400:-
		Bengt Mellblom ohh Gertrud					
		Åhus 3:39				352:-	352:-
		Nils Gösta Månsson					
		Yngsjö 402:1				4.632:-	4.632:-
		Erik Viktor Nilsson					
		Åhus 56:27				192:-	
		" 222:1				1.360:-	1.552:-
			Överföres:				125.072:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				125.072:-
		Gösta Nilsson ohh Kerstin					
		Yngsjö 13:110				1.072:-	
		" 13:115				6.772:-	
		" 316:1				1.616:-	9.460:-
		Johan Nilsson ohh Elise					
		Åhus 17:30				3.416:-	3.416:-
		Lave Nilsson					
		Vittskövle 14:8				2.916:-	2.916:-
		Nils Harry Nilsson					
		Åhus 48:54				200:-	200:-
		Frida Olsson					
		Yngsjö 12:8				5.192:-	5.192:-
		Karl Olsson					
		Vittskövle 17:11				128:-	
		" 18:5				264:-	392:-
		Nils Alvar Olsson					
		Åhus 208:1				3.572:-	3.572:-
		Ella Ingrid Vivianne Ottosson					
		Yngsjö 4:54				3.148:-	
		" 9:9				72:-	
		" 242:1				144:-	3.364:-
		Gösta Persson					
		Vittskövle 16:6				312:-	
		Yngsjö 5:111				4.818:-	5.130:-
		Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson					
		Åhus 2:22, 2:24				504:-	504:-
		Knut Ivar Persson					
		Vittskövle 16:5				608:-	
		Yngsjö 4:47				424:-	
		" 5:34				1.720:-	2.752:-
			Överföres:				161.970:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				161.970:-
		Birger Simonsson ohh Agnes					
		Yngsjö 11:190				11.148:-	11.148:-
		Nils Simonssons dödsbo					
		Yngsjö 3:31				642:-	642:-
		Allan Sjöström					
		Yngsjö 311:1				4.906:-	4.906:-
		Martin Skog ohh Matilda					
		Yngsjö 7:14				6.060:-	6.060:-
		Nils Nilsson Skog ohh Mia					
		Yngsjö 7:16				1.204:-	1.204:-
		Stig G Skog					
		Yngsjö 281:1				272:-	272:-
		Staten gn Lantbruksnämnden i Kristianstads län					
		Vittskövle 15:7				1.432:-	
		" 16:4				64:-	
		" 16:25				2.676:-	
		Yngsjö 3:15				1.712:-	
		Åhus 3:37				104:-	
		" 42:171				112:-	
		" 48:46				1.056:-	
		" 48:48				160:-	
		" 549:1				7.044:-	14.360:-
		Stiftelsen för fritidsområde i Skåne					
		Yngsjö 9:3				136:-	136:-
		Per Persson Störns dödsbo					
		Åhus 21:163				2.184:-	2.184:-
		Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette					
		Yngsjö 288:1				5.336:-	5.336:-
			Överföres:				208.218:-

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

ERSÄTTNINGSLÄNGD

m = markåtgång för breddning av avlopp eller för skyddsvall
u = upplag

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor
			Överfört:				208.218:-
		Tage Harry Svensson					
		Vittskövle 17:7				104:-	
		" 17:8				112:-	
		" 17:10				320:-	
		" 18:2				504:-	
		" 18:4				328:-	1.368:-
		Vittskövle AB					
		Vittskövle 95:1				32.234:-	32.234:-
		Ragnar Yngve					
		Yngsjö 7:22				632:-	632:-
		Åhus-Yngsjö-Olseröd-Vittskövle kärrmarkers regleringsföretag 1883-1884					
		Åhus 211:1				32:-	32:-
		Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson					
		Yngsjö 3:154				1.928:-	1.928:-
		Summa:					244.412:-
		Samfällighet I					16.964:-
		Samfällighet II					244.412:-
		Totalt:					261.376:-

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Lantbruksstyrelsen 17-24 b. 69 mars 4000 SRA 92452

Läge	Längd m	Fastighet och ägare m.m.	Enhet	Mängd	à-pris	Kronor	Kronor

Bil. U 3

MATERIAL- OCH ARBETS-
FÖRESKRIFTER

Företagets namn:	Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallnings-företag år 1976.	
Socken:	Maglehem, Vittskövle och Åhus.	
Län:	Kristianstad	
	Moment	
. . Samtliga i företaget ingående anläggningar skall utföras i överensstämmelse med till upprättat förslag hörande ritningar.	1	Ritningar, utsättning
. . Innan arbetet påbörjas skall erforderlig avvägning och utsättning ha verkställts av sakkunnig person.		
. . I grävningstabell angivet djup beräknas i förhållande till avvägd påle.		
. . Med djup avses lodräta avståndet från övre kanten av avvägd påle till öppet avlopps botten resp. rörs inre underkant.		
. . Med dagbredd avses öppet avlopps bredd i nämnda pålhöjdsnivå.		
	2	Allmänna föreskrifter
. . Före igångsättandet av företagets utförande skall plan, utvisande dels i vilken ordning och dels ungefärlig tidpunkt för när de i företaget ingående anläggningarna skall utföras, upprättas vid samråd mellan företagets styrelse och entreprenör. Därvid skall iakttagas att arbetena i Segesholmsån skall ske under månaderna juni - september med hänsyn till att under viss tid förekommer vandrande laxöring i ån. Vidare måste arbetena i Segesholmsån utföras före eller i samband med att föreslagna vallbyggnader längs ån utföres. Arbetsplanen skall utformas på sådant sätt att skador å växande gröda i möjligaste mån begränsas.	2:1	Arbetets planläggning
. . I vattendrag och dike framrinnande vatten får under den tid då arbete pågår uppdämmas och regleras i den omfattning, som erfordras för arbetets utförande, dock icke så att skada uppstår. Efter uppdämning skall vattenståndet sänkas med försiktighet.	2:2	Dämning
. . Det åligger företagets styrelse tillse att hindrande stängsel flyttas samt hindrande buskar och träd rothuggas och bortforslas i god tid före arbetenas påbörjande för att ej hindra entreprenadens ändamålsenliga utförande.	2:3	Stängsel och röjning

. . Befintliga gränsmärken får ej genom entreprenadens utförande rubbas eller övertäckas, såvida ej dessförinnan nya märken blivit utsatta genom vederbörande lantmäterienhets försorg. 2:4 Gränsmärken

. . Då entreprenaden berör allmän väg, elkabel, telekabel, avloppsledning eller liknande åligger det entreprenören att i god tid före arbetenas påbörjande kontakta därav berörd myndighet för erhållande av erforderliga anvisningar för arbetets utförande. Vidare skall enligt utlåtandet moment 9:4 riksantikvarieämbetets uppdragsverksamhet i Lund, i god tid av företagets styrelse, underrättas om när utförandet av företaget skall påbörjas. Bestämmelserna i 8 och 9 § fornminneslagen skall ävenså iakttagas. 2:5 Anmälningsplikt

3 Öppna avlopp

. . Relativt stora fördjupningar föreslås. Risk finnes för ras och på vissa avloppssträckor förekommer lätt flyttbar sand och mo. I anledning härav föreskrives att de i företaget ingående öppna avloppen skall utföras i två etapper med minst ett halvt års mellanrum. Vid första grävningen, som skall avse ungefär halva den föreslagna fördjupningen, framföres grävmaskin samt upplägges schaktmassor enbart å ena sidan av avloppet. Vid andra grävningen samma förfarande å motsatt sida. 3:1 Utförande

. . Förekommande dikeskrök får ej göras skarp utan skall i görligaste mån uträtas eller avrundas. 3:2 Sträckning i plan

. . Där avlopp går i rågång, bör grävningen verkställas så, att rågången och dikets mittlinje kommer att sammanfalla.

. . Uppschaktad jord skall läggas minst 5 m från blivande avloppskant, med en släntlutning icke överstigande 1:1. Upplagets höjd får ej överstiga 1,5 m. Öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skall anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 50:e meter. Sådan öppning skall ha en bottenbredd av minst 1 m och får ej utföras med brantare släntlutning än 1:1.25. 3:3 Jordupplag

. . Upplagda schaktmassor skall snarast möjligt och senast inom två år från respektive upplags utförande utplaneras, varvid massorna skall utplaneras till högst 0.10 - 0.15 m:s tjocklek.

. . Ras och skred, som kan uppkomma under arbetets utförande, skall om ej risk för ytterligare ras föreligger, omedelbart avhjälpas. Visar det sig under arbetets utförande nödvändigt att förstärka slänt, äger styrelsen att efter kontrollantens hörande föreskriva, i vilken omfattning och på vad sätt förstärkningsarbetet skall utföras. 3:4 Ras

. . Betongrör för trumma skall uppfylla fastställda normalbestämmelser för föreskriven rörtyp. Om det vid utförandet av, i organogen jord, föreslagna betong- 3:5 Trummor

rörstrummor uppkommer bärighetsproblem får styrelsen efter kontrollantens hörande föreskriva att i stället trummorna skall utföras av galvaniserad plåt.		
. . Vägbana, bebyggd tomt eller därmed jämförbar mark får ej utan innehavarens medgivande användas som upplagsplats för schaktmassor. Genomgrävd vägbana skall snarast möjligt återställas i fullgott skick.	3:6	Väg, tomt
	4	Rörledning
. . Betongrör skall vara tillverkade enligt de normalbestämmelser, som är fastställda för resp. rörtyper.	4:1	Rörkvalitet
. . Ledningssträckorna 231^{+70}-U, U-300^{+20}, 301^{+50}-302^{+90}, Ac-Ad, 251^{+20}-249^{+60} och 232^{+20}-Ac skall utföras av gummiringsfogade rör, typ alfarör eller motsvarande. Övriga i förslaget ingående rörledningar skall utföras av gummiringsfogade rör typ G.		
. . Ledningsgrav skall utföras i enlighet med av Arbetarskyddsstyrelsen meddelade allmänna bestämmelser.	4:2	Rörläggning
. . Rörledning i organogen jord lägges på rustbädd, av väl avjämnad makadam, av minst 25 cm:s tjocklek.		
. . Rörbädd får ej justeras genom uppfyllnad med jord. Om grävning skett till för stort djup, vilket om möjligt bör undvikas, skall uppfyllning och justering ske med makadam.		
. . Muffrör får ej vila enbart på muffen utan skall god anläggning för hela röret utföras.		
. . Betongrörsledning bör ej läggas vintertid, särskilt ej under tiden januari - mars.		
. . Rörledning får ej täckas förrän den blivit godkänd av vederbörande kontrollant, såvida ej risk för upplyftning föreligger. Efter godkännande skall rörledning snarast möjligt täckas.		
. . Till återfyllning skall användas ur rörgraven uppschaktade massor. Om dessa massor ej är tillräckliga, utföres nedschaktning från sidorna. Överblivna massor lägges i en sträng på marken över rörledningen.	4:3	Återfyllning
. . Fyllningen skall packas väl så att förskjutning av rören inte inträffar.		
. . Återfyllningen skall ske så att ledning eller brunn inte skadas eller rubbas.		
. . Brunn samt inlopps- och utloppsbassäng utföres i enlighet med till förslaget hörande typritning.	4:4	Brunnar, kopplingar
. . Befintliga rörledningar som utmynnar intill (eller högst 2 m ifrån) en i företaget ingående brunn eller rörledning skall av entreprenören inkopplas.		
. . Generellt gäller att alla utmynnande och korsande		

rörledningar skall efter anmälan av vederbörande markägare åtgärdas.		
. . Koppling får ej täckas förrän kopplingsarbetet blivit godkänt av kontrollanten.		
	5	Vallar
. . Beträffande i företaget ingående vallbyggnader hänvisas till profil- och sektionsritningar med därå påtecknade anvisningar. Höjningen av Nyehusenvägen skall utföras i enlighet med bilagda av vederbörande vägsamfällighet upprättat förslag med därtill hörande anvisningar.	5:1	Allmänt
. . För vallbyggnaderna erforderliga massor skall tagas enligt följande:	5:2	Erforderliga vallmassor
Vall mot Helgeå (samf. I)		
Massor tages dels från i samfälligheten ingående öppet avlopp och dels från av företagets styrelse anvisad plats mellan valläget och Helgeå.		
Vall mot Egeside sjö, sträckan P1-P-Q		
Massor tages och transporteras från avloppssträckorna Q-Q2 och Q-R.		
Vall mot Egeside sjö, sträckan Q-Q1		
Massor (pinnmo och grus) tages och transporteras från av entreprenören själv vald lämplig plats.		
Vall mot Segesholmsån, sträckan 8^{+50} - 14^{+30}		
Massor erhålles i samband med utförandet av föreslagen utvidgning av ån.		
Vall mot Segesholmsån, sträckan 17^{+94} - 27^{+40}		
Massor tages dels från ur Segesholmsån uppgrävda massor och dels från på insidan av valläget föreslaget öppet avlopp.		
. . Befintlig grästorv skall avlägsnas dels från blivande vallägen och dels från de områden varifrån vallmassorna tages. Grästorven får således inte användas som vallmaterial.	5:3	Grästorv
. . Vid utförande av vall skall fyllningen så noggrant som möjligt sammanpackas, om möjligt skall packningen ske med bandtraktor.	5:4	Packning
. . Befintliga rörledningar under i förslaget ingående vallbyggnader skall, i samband med att vallarna utföres, avskäras på betryggande sätt så att läckage från utanförliggande vattendrag, dike eller vattenområde ej kan förekomma.	5:5	Korsande rörledningar

	6	Pump-stationer
. . Beträffande i företaget ingående pumpstationer hänvisas till särskilt upprättade pumpstationsritningar med därå påtecknade anvisningar.	6:1	Allmänt
. . För pumpstationerna erforderliga rör och brunnsdelar av betong skall vara tillverkade enligt fastställda normalbestämmelser.	6:2	Betongmaterial
. . Det för pumpstation nr. 3 föreskrivna grundläggningssättet medelst pålning m.m. får, genom beslut av företagets styrelse efter samråd med kontrollant och entreprenör, utbytas mot grundläggning genom utfyllnad av sten eller makadam till fast botten.	6:3	Grundläggning
. . För utförande av resp. pumpstation erforderlig tillfällig grundvattensänkning får ej avbrytas förrän ingående brunnar uppförts till full höjd, detta med hänsyn till risken för uppflytning.	6:4	Grundvattensänkning
. . I företaget ingående anslutningsväg till pumpstation nr. 5 (sträckan X-Ar-As) skall utföras i enlighet med till förslaget hörande sektionsritning. Beträffande de för pumpstationerna nr. 1 och 4 erforderliga korta anslutningsvägarna, vilka i kostnadsförslaget hänförts till resp. pumpstation, har särskilda ritningar ej upprättats utan skall vägarna utföras på samma sätt som ovan angivna vägen X-Ar-As.	7	Vägar
. . Entreprenören skall av styrelsen åläggas att taga del av dessa material- och arbetsföreskrifter jämte samtliga till förslaget hörande ritningar och skall i likhet med styrelsen göra sig väl förtrogen med dessa. Entreprenören har att hänvisa markägare till företagets styrelse om överenskommelse ej kan träffas beträffande utförande av visst arbete. Entreprenören skall härvid följa de direktiv som styrelsen lämnar.	8	Ansvar
. . Företagets höjdsystem är valt så att dess 0-plan ligger 10.00 m under rikets (RH 00).	9	Höjdsystem, fixpunkter
. . Som utgångspunkt har valts en riksfix belägen vid Yngsjö kapell, nedan benämnd nr. 3. Denna fixpunkts höjd i rikets höjdsystem är angiven till 2.82 (RH 00).		
. . Fixpunkt får icke utan tvingande skäl förstöras. Måste så ske skall dessförinnan ny fixpunkt utsättas genom sakkunnig person. Kostnaden härför bestrides av invallningsföretaget.		
Fixpunkt nr. 1 + 10.89. Ö.k. av rör i betongplint 5 m Ö. sektion 185+15, i gränsen mellan fast. Yngsjö 3:2 och 8:8.		
Fixpunkt nr. 2 + 12.01. Kors i S.V. hörnet av betongmur till reningsbassäng ca 130 m V pkt. A å fast. Yngsjö 13:116.		

Fixpunkt nr. 3 + 12.82. Vid Yngsjö kapell. Horisontal koppardubb i grundsten till skeppets sydöstra hörn, 0.15 m N om hörnet och 0.3 m över betongbädden.

Fixpunkt nr. 4 + 11.79. Ca 300 m S om Yngsjö kapell. Kors i frontmur till brotrumma strax öster om allmänna vägen. Korset är placerat å betongmurens mitt.

Fixpunkt nr. 5 + 14.02. Omedelbart V om allmänna vägen, ca 100 m S om gamla skolan. Koppardubb i kors i en 0.05 m hög grundsten vid f.d. lärarbostads sydöstra hörn.

Fixpunkt nr. 6 + 13.55. Invid östra sidan av allmänna vägen. Högsta pkt. av gränsmärke till tomt ca 300 m N om den s.k. Kärrfästevägen.

Fixpunkt nr. 7 + 12.32. Kors i husgrund vid den s.k. "Ängagårdens" SV hörn, ca 200 m V sekt. 275+50.

Fixpunkt nr. 8 + 18.37. Kors i betongmur till gödselstad strax öster om ladugård till Wittskövle prästgård ca 1250 m V sekt. 207 a.

Fixpunkt nr. 9 + 16.98. På östra överkanten av järntvärbalk över brunn strax öster om den s.k. "Mjölkaladan" ca 1150 m V sekt. 229.

Fixpunkt nr. 10 + 14.04. Kors i betongmur till gödselstad ca 10 m V allmänna vägen å fast. Yngsjö 12:7, 150 m öster sektion 239+50.

Fixpunkt nr. 11 + 13.21. Kors i betongmur å fast. Åhus 541:1 invid allmän vägs V sida ca 30 m S sekt. 331 (S. tvärgropen).

Fixpunkt nr. 12 + 12.99. Kors i hörn av betongmur invid allmän väg å fast. Åhus 55:4, ca 150 m V sekt. 145 +20.

Fixpunkt nr. 13 + 14.15. Kors i betongfundament strax N befintlig bensinstations NV hörn.

Fixpunkt nr. 14 + 13.08. Kors i brodäck där samfällda vägen Åhuskärr-Furuboda passerar Långgropen på N sidan av vägen vid sekt. 154+34.

Fixpunkt nr. 15 + 14.00. Topp av gjuten staketstolpe vid tomt ca 20 m N sekt. 1+15.

Fixpunkt nr. 16 + 13.15. Kors i betonggjutning i SV hörnet av bro vid sekt. 8.00.

Fixpunkt nr. 17 + 14.22. Kors i toppen av den nordligaste räckesstolpen vid Segesholmsåns nedströmssida där ån korsas av allmänna vägen vid sekt. 17+72.

Fixpunkt nr. 18 + 15.44. Vid Söderäng där samfälld väg passerar Segesholmsån. Kors i brodäck i N landfästet å nedströmssidan ca 250 m V pkt. As.

Fixpunkt nr. 19 + 12.66. Å nedre trappsteget till den östra trappan vid boningshus å fast. Åhus 21:118 ca 400 m S Segesholmsån.

Fixpunkt nr. 20 + 12.89. Dubb i ledningsstolpe ca 65 m öster sektion 413+75.

Fixpunkt nr. 21 + 12.85. Kors i jordfast sten i bygräns vid sekt. 407 mellan väg och dike.

Yngsjö 1976-10-07

S-E Wallin

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Bil. U 4
Ant forts blad .....

Företagets namn
Yngsjö - Åhuskärr m.fl.
invallningsföretag 1976

KOSTNADSFÖRSLAG
Datum .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Samfällighet I					
180-194+60	1460	Vallen A1-A-B-C-D-E-F samt avloppssträckan A-B-C					
		Borttagning av grästorv vid läget för vall och avlopp.	m^2	17700	1:-	17.700	
		Schaktning för avlopp av torv och gyttja.	m^3	5100	3:50	17.850	
		Utförande av vall enl. profil- och sektionsritn:					
		massor från valldike	m^3	5100	3:-	15.300	
		massor från vallens utsida	"	7900	6:-	47.400	
		erosionsskydd av pinnmo å sträckan 191-193+20 enl.ritn.	"	375	20:-	7.500	
		tätande barriär av armerad plast: material	m^2	5200	4:-	20.800	
		arbete	"	"	2:-	10.400	
		beklädnad av vallen med tidigare avschaktad grästorv.	"	12700	1:50	19.050	
		Höjning av å fastigheten Yngsjö 13:116 befintliga avloppsbrunnar till nivån lägst 11.70. Avser ledning från reningsverk.	st	3	150	450	
180+78		Ägovägstrumma ϕ 600 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.				2.300	
181+80, 183+32 och 185+10		Ägovägstrummor ϕ 500 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	3	1900	5.700	
180+78, 181+80, 183+32, 185+10 188+74		Vallöverfarter enl. särskild anvisning å profilritning.	st	5	500	2.500	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				16.964	
		Ersättningar avseende mark mellan vallen och Helgeå som åtgår för erforderlig valltäkt, se utlåtandet mom. 10	m^2	4000	0:50	2.000	
	1460	Arbetsledning samt oförutsedda kostnader				18.086	204.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
	296	<u>Avloppssträckan C-D-E</u>					
		Betongrör typ G ø 300 mm inkl. frakt	m	146	25:-	3.650	
		Betongrör typ G ø 225 mm inkl. frakt	m	150	20:-	3.000	
		Grävning, läggning samt återfyllning	m	296	35:-	10.360	
C		Utlopp typ U-1				100	
D o E		Brunnar typ B-2 ø 600 mm	st	2	450:-	900	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader inkl. ev. makadambädd under rören närmast utloppet				1.990	20.000
	296						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Pumpstation vid A (nr. 1)					
		Schaktning				2.000	
		Länshållning med wellpoint, ev. inspontning m.m., material + arbete				7.000	
		Rustbäddar enl. ritning under brunnar av korslagd 2" x 4" plank, material+arbete	m^2	43	50	2.150	
		Makadam enl. ritning, som sammanpackas väl, och arbetas in i rustbäddens mellanrum	m^3	ca 35	45	1.575	
		Material till brunnar inkl. frakt: brunnsring ϕ 1500 mm h= 600 mm med igjuten botten				260	
		brunnsringar ϕ 1500 mm H=600 mm	st	8	200	1.600	
		brunnsringar ϕ 1200 mm H=600 mm med igjuten botten	st	2	180	360	
		brunnsringar ϕ 1200 mm h=600 mm	st	12	120	1.440	
		brunnsring ϕ 1000mm h= 600 mm med igjuten botten				130	
		brunnsringar ϕ 1000 mm h=600 mm	st	2	85	170	
		Betongrör, alfarör ϕ 600 mm inkl. frakt	m	11	100	1.100	
		Betongrör, alfarör ϕ 500 mm inkl. frakt	m	10	80	800	
		Sättning av brunnar, läggning av ledningar, erforderlig håltagning samt tätning				5.000	
		Stegjärn till samtliga brunnar, material+arbete				1.000	
		Avstängningsanordning i intagsbrunn av 2 ingjutna U-balkar samt plank 1½" x 5", material+arbete				1.200	
		Galler enl. ritning på intagsbrunn, material+arbete				500	
		Överföres				26.285	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört				26.285	
		Låsbara lock av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material, material+arbete	st	4		1.200	
		Extra vallbyggnad i anslutning till pumpstation				500	
		Öppet dike enl. ritning från pumpstationen	m	ca 15	10	150	
		Väg från Nyehusen-vägen till pumpstationen inkl. anordnande av vändplats på den breddade vallen vid pumpstationen				1.500	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader				3.365	33.000
		Elektrisk och maskinell utrustning					
		Krafttillförsel				2.000	
		2 st invallningspumpar med en total kapacitet av 120 1/s vid 2,5 m:s lyfthöjd inkl. stigarör, rörkrökar, 3 m:s avkastarrör, ventilpaket, saxlåsningar, nivåkontaktorer samt automatikskåp för direktstart med växlingsrelä för alternerande start, timräknare samt optisk larmanordning				21.000	
		Frakt, montage samt elektrisk installation				3.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader				2.000	28.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Sammandrag Samfällighet II					
	1460	Vallen A1-A-B-C-D-E-F samt avloppssträckan A-B-C					204.000
	296	Avloppssträckan C-D-E					20.000
		Pumpstation vid A					33.000
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstationen nr 1.					28.000
	1756	Summa					285.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Samfällighet II					
	779	**Vallen (vägen) G1-G-G2**					
		Förslaget avser höjning av befintlig enskild väg L 368u, L 831 u mellan länsväg 118 och Nyehusen. Vederbörande vägsamfällighet benämnd Furuboda vägsamfällighet har låtit upprätta särskilt förslag till utförande. Utförandekostnaden har av förslagsställaren beräknats till totalt 280.000 av vilket belopp invallningsföretaget enl. utlåtandet mom. 13 skall betala 50 % varför utföres					
	779	280.000 x 50 %					140.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Vallen P1-P-Q-Q1 jämte avloppssträckorna P-Q samt Q-Q1					
263+76-272	824	Borttagning av grästorv vid läget för vall	m^2	6100	1:-	6.100	
		Utförande av vall enl. profil- och sektionsritn.:					
		massorna tages och transporteras från avloppssträckorna Q-Q2 samt Q-R	m^3	6600	7:-	46.200	
		tätande barriär av armerad plast: material	m^2	2900	4:-	11.600	
		arbete		"	2:-	5.800	
		beklädnad av vallen med tidigare avschaktad grästorv	m^2	6300	1:50	9.450	
268+15-272		Schaktning av torv och gyttja avseende öppet avlopp från pumpstation vid Q	m^3	600	3:50	2.100	
		Utplanering av nämnda massor å bankett mellan avlopp och vall.	m^3	600	1:-	600	
272-275+50	350	Utförande av vall enl. profil- och sektionsritn.: fyllnadsgrus, material+arbete	m^3	1000	8:-	8.000	
		tätande kärna av pinnmo, material+arbete	m^3	900	20:-	18.000	
		tätande barriär av armerad plast; material	m^2	1000	4:-	4.000	
		arbete	m^2	"	2:-	2.000	
		bärlagergrus 0-50 mm, tjocklek 15 cm, material+arbete	m^3	220	20:-	4.400	
		slitlagergrus 0-20 mm, tjocklek 5 cm, material+arbete	m^3	80	25:-	2.000	
		Upptagande av vägdike å vallens (vägens) södra sida. Massorna användes för att fylla igen befintligt vägdike. Ev. överblivna massor planeras ut å bankett mellan					
	1174	Överföres				120.250	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört				120.250	
		väg och vägdike	m^3	1400	4:50	6.300	
263+76-275+50		Ersättningar enligt ersättningslängd				13.860	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader				11.590	152.000
	1174						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Segesholmsån, sträckan Am-An-Ao-Ap-Aq-Ar, jämte i anslutning till ån föreslagna vallbyggnader samt valldike.					
7-8+65		Erforderlig röjning för grävmaskin inklusive ersättning för träd	m	165	10:-	1.650	
7-17+72	1072	Schaktning av sand	m^3	2400	4:-	9.600	
		" " gyttja	"	1900	3:50	6.650	
		Massornas uppläggning å norra sidan så att enl. ritn. föreskriven vallsektion erhålles	m^3	2150	2:-	4.300	
		Utplanering å södra sidan	m^3	2150	1;50	3.225	
7-16+20		Insådd av gräs i åslänterna	m^2	ca 9000	0:50	4.500	
7-17+72		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	4300	2:-	8.600	
17+72-17+94	22	Rensning av befintliga vägtrummor 2 x ϕ 3500 mm	m	22	20:-	440	
17+94-28+50	1056	Schaktning av torv o gyttja	m^3	6500	3:50	22.750	
		" " sand	"	700	4:-	2.800	
19+12-26+20		Borttagning av grästorv vid läget för valldike	m^2	4400	1:-	4.400	
		Schaktning för valldike av torv och gyttja	m^3	3700	3:50	12.950	
17+94-27+40		Borttagning av grästorv vid läget för vall	m^2	5900	1:-	5.900	
		Utförande av vall enl. profil-och sektionsritn.: massor från valldike	m^3	3700	3:-	11.100	
		" " ån	"	1700	3:-	5.100	
		tätande barriär av armerad plast: material	m^2	3800	4:-	15.200	
		arbete	"	"	2:-	7.600	
		beklädnad av vallen med tidigare avschaktad grästorv	m^2	6100	1:50	9.150	
		Utplanering av från ån överblivna schaktmassor.					
	2150	Överföres:				135.915	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört				135.915	
		Massorna utplaneras å föreslagen åbankett.	m^3	4650	1:-	4.650	
27+40-28+50		Utplanering av torv, gyttja och sand.	m^3	850	1:50	1.275	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	850	2:-	1.700	
7-28+50		Ersättningar enligt ersättningslängd.				29.020	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				12.440	185.000
	2150						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avlopp till pumpstation vid G	(nr.	2)			
100+50-124+94	2444	Avloppssträckan G-H-I-J-K-L-M					
		Schaktning av torv och gyttja.	m^3	26400	3:50	92.400	
		Schaktning av sand.	"	2500	4:-	10.000	
		Utplanering av torv, gyttja och sand.	"	28900	1:50	43.350	
104+24, 106+70, 107+16, 108+50		Ägovägstrummor ϕ 1000 mm, enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	4	3500	14.000	
115+40		Trumma för samfälld väg ϕ 800 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällighet.				--	
119+42, 120+50, 121+06, 122+30, 123+78		Ägovägstrummor ϕ 600 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	5	2300	11.500	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				15.736	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	28900	2:-	57.800	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				17.214	262.000
	2444						
100a-106a+40	640	Avloppssträckan M-N-O					
		Schaktning av torv och gyttja	m^3	5600	3:50	19.600	
		Schaktning av sand (och sand	"	300	4:-	1.200	
		Utplanering av torv, gyttja)	"	5900	1:50	8.850	
	640	Överföres:				29.650	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:				29.650	
103a+05, 105a+36, 105a+88		Ägovägstrummor ø 500 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	3	1900	5.700	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				20.012	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom.10	m^3	5900	2:-	11.800	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				3.838	71.000
	640						
	210	Avloppssträckan H-H1					
		Betongrör typ G ø 225 mm inkl. frakt.	m	210	20:-	4.200	
		Grävning, läggning inkl. erforderlig makadambädd under rören samt återfyllning	m	210	35:-	7.350	
H		Utlopp typ U-1				100	
H1		Brunn typ B-2 ø 600 mm				450	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				900	13.000
	210						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Ant forts blad .....

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avlopp till pumpstation vid Q (nr. 3)					
		Avloppssträckan Q-R-S-T-T1-T2-T3-U					
200a+20-205a+45	525	Schaktning av torv och gyttja ngn. sand kan förekomma.	m^3	6600	3:50	23.100	
205a+45-208+58	313	Schaktning av torv och gyttja ngn. sand kan förekomma.	"	3900	"	13.650	
208a+58-213a+27	469	Sckaktning av torv och gyttja ngn. sand kan förekomma.	"	5700	"	19.950	
218+15-231+70	1355	Schaktning av torv och gyttja ngn. sand kan förekomma.	"	11400	"	39.900	
200a+20-231+70		Utplanering, resterande 5200 m^3 användes som vallmaterial på sträckan P1-P-Q.	m^3	22400	1:50	33.600	
205a+45 208a+58		Ägovägstrummor ϕ 1400 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	2	5900	11.800	
231+70-232+70	100	Betongrör ϕ 800 mm, typ alfa- eller motsvarande, inkl. frakt.	m	100	145	14.500	
		Grävning, läggning samt återfyllning, inkl. erf. länshållning med wellpoint.	m	100	100	10.000	
231+70		Utloppsbassäng ϕ 1500 mm (h=3,6 m) enligt ritning				4.000	
232+70		Brunn, typ B-2 ϕ 1500 mm (h=3,6 m)				3.000	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				55.470	
		Ersättningar avseende intrång av upplag, samt erforderlig kalkning av utplanerade massor se utlåtandet mom. 10	m^3	22400	2:-	44.800	
		Ersättningar avseende befintliga pumpstationer enl. utlåtandet mom. 11				33.200	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				17.030	324.000
	2762						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avloppssträckan Q-Q2-Q3					
0-Q2	170	Schaktning av torv, gyttja, ngn. sand kan förekomma.	m^3	1400	3:50	4.900	
		Massorna skall användas som vallmaterial på sträckan P1-P-Q.					
		Ågovägstrumma ø 500 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.				1.900	
Q2-Q3	150	Betongrör typ G ø 225 mm inkl. frakt.	m	150	20	3.000	
		Grävning, läggning samt återfyllning.	m	150	30	4.500	
Q2		Utlopp typ U-16				100	
		Brunnar typ B-2 ø 600 mm	st	2	450	900	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				952	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				1.748	18.000
	320						
		Avloppssträckorna R-R1 och R-R3 samt avstängning vid R2					
	792	Schaktning av torv, gyttja och sand	m^3	6900	3:75	25.875	
		Utplanering	"	"	1:50	10.350	
R2	20	Igenfyllning av befintligt öppet avlopp med tätande material på en sträcka av 20 m				1.000	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				4.576	
		Ersättningar avseende intrång av upplag, samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	6900	2:-	13.800	
	812	Överföres				55.601	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört				55.601	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				3.399	59.000
	812						
209+40-211+56	216	Avloppssträckorna R3-R4 och R3-R5					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	1600	3:75	6.000	
		Utplanering	"	"	1:50	2.400	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				528	
		Ersättningar avseende intrång av upplag, samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom 10	m^3	1600	2:-	3.200	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				872	13.000
	216						
	96	Avloppssträckan S-S1					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	800	3:75	3.000	
		Utplanering	"	"	1:50	1.200	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				528	
		Ersättningar avseende intrång av upplag, samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	800	2:-	1.600	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				672	7.000
	96						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
213+04-213+60	56	**Avloppssträckan S1-S2**					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	400	3:75	1.500	
		Utplanering	"	"	1:50	600	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				144	
		Ersättningar avseende intrång av upplag, samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	400	2:-	800	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader				956	4.000
	56						
	1500	**Avloppssträckan T-T4, T2-T5 och T3-T6**					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	10900	3:75	40.875	
		Utplanering	"	"	1:50	16.350	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				7.952	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor se utlåtandet mom. 10	m^3	10.900	2:-	21.800	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				5.023	92.000
	1500						
		Avloppssträckan U-V					
300-300+20 301+50-302+90	160	Betongrör ø 800 mm, typ alfa eller motsvarande.	m	160	145	23.200	
		Grävning, läggning samt återfyllning, inkl. erf. länshållning med wellpoint.	m	160	100	16.000	
300+20, 302+90		Intagsbassänger ø 1500 mm (h= 3 m) enligt ritning.	st	2	3500	7.000	
	160	Överföres:				46.200	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:				46.200	
301+50		Utloppsbassäng ø 1500 mm (h=3,6 m) enligt ritning.				4.000	
300+20–301+50, 302+90–307+80, 306+98	620	Schaktning av torv och gyttja.	m^3	4300	3:50	15.050	
		Utplanering.	"	"	1:50	6.450	
		Trumma för samfälld väg ø 600 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällighet.				--	
		Ersättningar enl. ersättningslängd.				1.944	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	4300	2:-	8.600	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				6.756	89.000
	780						
	406	Avloppssträckan V-V1					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	2800	3:75	10.500	
		Utplanering	"	"	1:50	4.200	
		Ägovägstrumma ø 500 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.				1.900	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				2.096	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	2800	2:-	5.600	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				1.704	26.000
	406						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Ant forts blad .....

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avlopp till pumpstation vid Ac (nr. 4)					
142+25-156+90	1465	Avloppssträckan Ac-Ai-Aj-Ak					
		Schaktning av torv och gyttja.	m^3	13800	3:50	48.300	
		" " sand	"	900	4:-	3.600	
		Utplanering av torv, gyttja och sand.	"	14700	1:50	22.050	
144+54		Trumma för samfälld väg ø 800 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällighet.				--	
154+34		Trumma för samfälld väg ø 600 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällighet.				--	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				6.448	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	14700	2:-	29.400	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				7.202	117.000
	1465						
	584	Avloppssträckorna Ai-Ai1 och Ai-Ai 2					
		Schaktning av torv och gyttja.	m^3	4500	3:50	15.750	
		Utplanering av torv och gyttja	"	"	1:50	6.750	
Ai-Ai2		Ägovägstrummor ø 800 mm L=8m, för fast. Åhus 222:1,2:22-2:24 och 3:39.	st	3	700	2.100	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				3.264	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	4500	2:-	9.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				2.136	39.000
	584						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
110a-111a +90	190	Avloppssträckan Ac-Ad					
		Betongrör ø 600 mm, typ alfa eller motsvarande, inkl.frakt.	m	190	100	19.000	
		Grävning, läggning samt återfyllning, inkl. erforderlig länshållning med wellpoint.	m	190	85	16.150	
111a+90		Intagsbassäng ø 1200 mm (h= 3,6 m) enligt ritning.				3.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				3.850	42.000
	190						
111a+90-122a+98	1108	Avloppssträckan Ad-Ae-Af-Ag-Ah					
		Schaktning av torv och gyttja	m	12000	3:50	42.000	
		Utplanering " " " "	"	"	1:50	18.000	
112a+48, 113a+34 113a+78, 113a+86 115a+13		Ägovägstrummor ø 800 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	5	2900	14.500	
116a+56, 118a+10 119a+50		Ägovägstrummor ø 600 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	3	2300	6.900	
120a+88, 121a+52, 122a+40, 122a+90		Ägovägstrummor ø 500 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	4	1900	7.600	
		Ersättningar enl. ersättningslängd.				40.064	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	12000	2:-	24.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				8.936	162.000
	1108						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Avlopp samt väg till pumpstation vid X (nr. 5)					
		Avloppssträckan X-Y-Z-Å					
X-256	170	Schaktning av torv och gyttja	m^3	3400	3:50	11.900	
256-251+20	480	" " " " "	"	6700	"	23.450	
249+60-248	160	" " " " "	"	2000	"	7.000	
X-248		Utplanering av torv och gyttja.	"	12100	1:50	18.150	
X-256 å fast.Åhus 197:1		Ägovägstrumma ø 1400 mm enl. ritning och specialkostnads-förslag.				5.900	
249+35		Trumma för samfälld väg ø 1200 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällig-het.				--	
251+20-249+60	160	Betongrör ø 1000mm, typ alfa eller motsvarande, inkl.frakt.	m	160	250	40.000	
		Grävning, läggning samt åter-fyllning, inkl. erforderlig länshållning med wellpoint.	m	160	125	20.000	
251+20		Utloppsbassäng ø 2000 mm (h=4,2 m) enligt ritning.				7.500	
249+60		Intagsbassäng ø 2000 mm (h= 4,2 m) enligt ritning.				7.500	
		Ersättningar enligt ersätt-ningslängd.				7.856	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	12100	2:-	24.200	
		Arbetsledning samt oförut-sedda kostnader.				13.544	187.000
	970						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
248-234+70		Avloppssträckan Å-Ä					
	1330	Schaktning av torv och gyttja.	m^3	9600	3:50	33.600	
		Utplanering " " " "	"	"	1:50	14.400	
246+63, 244+92, 242+20		Ägovägstrummor ϕ 600 mm enl. ritning och specialkostnadsförslag.	st	3	2300	6.900	
235+81		Trumma för samfälld väg ϕ 600 mm, utföres och bekostas av vederbörande vägsamfällighet.				--	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				4.224	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	9600	2:-	19.200	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				5.676	84.000
	1330						
		Avloppssträckan Y-Ö-Aa-Ab					
325a+90-320a	590	Schaktning av torv och gyttja	m^3	5700	3:50	19.950	
316+81-310+70	611	" " " " "	"	4000	"	14.000	
325a+90-310+70		Utplanering av torv och gyttja	"	9700	1:50	14.550	
324a+30		Trumma för samfälld väg ϕ 800 mm, trumman utföres i samråd med vederbörande vägsamfällighet.				4.000	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				18.000	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	9700	2:-	19.400	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				5.100	95.000
	1201						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
	96	Avloppssträckan Ab-Ab1					
		Schaktning av torv, gyttja och sand.	m^3	900	3:75	3.375	
		Utplanering av torv, gyttja och sand.	"	"	1:50	1.350	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				560	
		Ersättningar avseende intrång, av upplag samt erforderlig kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	900	2:-	1.800	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				915	8.000
	96						
		Avloppssträckan Å-Ac					
332+75-332+20	55	Schaktning av torv och gyttja	m^3	700	3:50	2.450	
		Utplanering " " " "	"	"	1:50	1.050	
332+20-330+95 330+79-330	204	Betongrör ø 800 mm, typ alfa eller motsvarande, inkl.frakt.	m	204	145	29.580	
		Grävning, läggning samt återfyllning, inkl. erforderlig länshållning med wellpoint.	m	204	100	20.400	
332+20		Utlopp typ U-1				300	
330+95		Brunn typ B-2, ø 1500 mm (h=3,6 m)				3.000	
330+95-330+79	16	Trumma för allmän väg av ø 1000 mm:s betongrör, typ alfa eller motsvarande, trumman samt brunn typ B-2 ø 1500mm vid 330+79 utföres och bekostas av Vägförvaltningen i länet.				--	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				256	
		Ersättningar avseende intrång av upplag samt erforderlig					
	275	Överföres:				57.036	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
	275	Överfört:				57.036	
		kalkning av utplanerade massor, se utlåtandet mom. 10	m^3	700	2:-	1.400	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				5.564	64.000
	275						
	525	Vägsträckan X-Ar-As					
		Borttagning av grästorv i vägläget samt utplanering av dessa massor.	m^2	2420	1:50	3.630	
		Bärlagergrus 0-50 mm, tjocklek 25 cm, material+arbete.	m^3	565	20	11.300	
		Slitlagergrus 0-20 mm tjocklek 5 cm, material+arbete	m^3	110	25	2.750	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				3.924	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				2.396	24.000
	525						

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Pumpstation vid G (nr. 2)					
		Schaktning				5.000	
		Länshållning med wellpoint, ev. inspontning m.m. material+arbete				12.000	
		Rustbäddar enl. ritning under brunnar av korslagd 3"x5" plank, material+arbete.	m^2	65	90	5.850	
		Makadam enl. ritning, som sammanpackas väl och arbetas in i rustbäddens mellanrum.	m^3	ca 30	45	1.350	
		Material till brunnar inkl. frakt:					
		brunnsringar ∅ 2.500 mm h= 500 mm med igjuten botten.	st	2	750	1.500	
		brunnsringar ∅ 2.500 mm h= 500 mm.	st	16	575	9.200	
		brunnsring ∅ 2000 mm h= 600 mm med igjuten botten.				550	
		brunnsringar ∅ 2.000 mm h= 600 mm.	st	6	400	2.400	
		Betongrör, alfarör ∅ 1200 mm inkl. frakt.	m	7	450	3.150	
		Sättning av brunnar, läggning av intagsledning, erforderlig håltagning samt tätning.				13.000	
		Stegjärn till samtliga brunnar, material+arbete.				1.000	
		Avstängningsanordning i intagsbrunn av 2 ingjutna U-balkar samt plank $1\frac{1}{2}$"x5", material+arbete.				2.500	
		Galler enligt ritning på intagsbrunn, material+arbete.				1.300	
		Låsbara lock av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material, material+arbete.	st	3		2.500	
		Återfyllning.				2.000	
		Överföres:				63.300	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:				63.300	
		Iordningsställande av å ritn. avgivet pumpstationsområde (grusning).				1.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				6.700	71.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Pumpstation vid [illegible] (nr. 3)					
		Schaktning				9.000	
		Länshållning jämte ev. inspontning m.m., material+arbete.				20.000	
		Pålning under intagsbrunn ø 2500 mm av träpålar ø 200 mm, material+arbete.	st	9	225	2.025	
		Pålning under pumpbrunn ø 3000 mm av träpålar ø 200 mm material+arbete.	st	12	225	2.700	
		Pålning under utloppsbrunnar ø 2000 mm av träpålar ø 150mm, material+arbete.	st	18	150	2.700	
		Pålning under pumpbrunn ø 1500 mm av träpålar ø 125 mm, material+arbete.	st	9	100	900	
		Gjutning av grovbetong enl. ritning, material+arbete.	m^3	35	200	7.000	
		Utförande av bottenplattor enligt ritning under brunnar ø 1500 - 3000 mm, av Btg. K 350, vattentät inkl. material, armering och formsättning.	m^3	17	400	6.800	
		Pålok enl. ritning under brunnar ø 1000-1200 mm, material+arbete.	st	2	1000	2.000	
		Pålok enl. ritning under intagsledning ø 1400 mm, material+arbete.				2.500	
		Pålok enl. ritning under utloppsledning ø 1200 mm, material+arbete.				9.000	
		Pålok enl. ritning under intagsledning ø 800 mm, material+arbete.				3.500	
		Pålok enl. ritning under utloppsledning ø 600 mm, material+arbete.				9.000	
		Material till brunnar inkl.frakt. Överföres:				61.455	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

77 125

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:				61.455	
		brunnsring ø 3000 mm h= 500 mm med igjuten botten,				1.300	
		brunnsringar ø 3000 mm h= 500 mm,	st	9	850	7.650	
		brunnsring ø 2500 mm h= 500 mm med igjuten botten,				750	
		brunnsringar ø 2500 mm h= 500 mm,	st	8	575	4.600	
		brunnsringar ø 2000 mm h= 600 mm med igjuten botten,	st	2	550	1.100	
		brunnsringar ø 2000 mm h= 600 mm,	st	9	400	3.600	
		brunnsring ø 1500 mm h= 600 mm med igjuten botten,				260	
		brunnsringar ø 1500 mm h= 600 mm,	st	6	200	1.200	
		brunnsring ø 1200 mm h= 600 mm med igjuten botten,				180	
		brunnsringar ø 1200 mm h= 600 mm,	st	5	120	600	
		brunnsring ø 1000 mm h= 600 mm med igjuten botten,				130	
		brunnsringar ø 1000 mm h= 600 mm,	st	4	85	340	
		Betongrör, vägrör med fot, ø 1400 mm inkl. frakt.	m	6	400	2.400	
		Betongrör, vägrör med fot, ø 1200 mm inkl. frakt.	m	25	300	7500	
		Betongrör, alfarör, ø 800 mm inkl. frakt.	m	11	145	1.595	
		Betongrör, alfarör, ø 600 mm inkl. frakt.	m	30	100	3.000	
		Sättning av brunnar, läggning, av intags- och utloppsledningar, erforderlig håltagning samt tätning.				26.000	
		Överföres:				139.330	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överföres:				139.330	
		Stegjärn till samtliga brunnar, material+arbete.				3.000	
		Avstängningsanordning i intagsbrunn av 2 ingjutna U-balkar samt plank 1½"x5", material+arbete.				2.800	
		Galler enl. ritning på intagsbrunn, material+arbete.				2.400	
		Låsbara lock av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material, material+arbete.				4.500	
		Återfyllning.				3.000	
		Iordningsställande av å ritning angivet pumpstationsområde (grusning).				1.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				13.970	170.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Pumpstation vid Ac (nr. 4)					
		Schaktning.				6.000	
		Länshållning med wellpoint ev. inspontning m.m., materal+arbete.				13.000	
		Rustbäddar enl. ritning under brunnar av korslagd 3" x 5" plank, material+arbete.	m^2	65	90	5.850	
		Makadam enl. ritning, som sammanpackas väl och arbetas in i rustbäddens mellanrum.	m^3	ca 35	45	1.575	
		Material till brunnar inkl. frakt:					
		brunnsringar ∅ 2500 mm h= 500 mm med igjuten botten,	st	2	750	1.500	
		brunnsringar ∅ 2500 mm h= 500 mm,	st	15	575	8.625	
		brunnsring ∅ 2000 mm h= 600 mm med igjuten botten,			550	550	
		brunnsringar ∅ 2000mm h= 600 mm.	st	4	400	1.600	
		Betongrör, alfarör ∅ 1000 mm inkl. frakt.	m	11	250	2.750	
		Sättning av brunnar, läggning av intagsledning, erforderlig håltagning samt tätning.				13.000	
		Stegjärn till samtliga brunnar, material+arbete.				1.000	
		Avstängningsanordning i intagsbrunn av 2 ingjutna U-balkar samt plank 1½" x 5", material+arbete.				2.500	
		Galler enligt ritning på intagsbrunn, material+arbete.				1.100	
		Låsbara lock av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material, material+arbete.	st	3		2.500	
		Återfyllning.				2.500	
		Överföres:				64.050	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:				64.050	
		Tvärspont av 3" x 5" plank mot platå vid intagsbrunn, material+arbete.	ca m^2	ca 10	90	900	
		Iordningsställande av å ritn. angivet pumpstationsområde (grusning)				700	
		Anslutningsväg mellan pumpstationsområde och länsväg 118.	m	60	50	3.000	
		Ersättningar enligt ersättningslängd.				2.108	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				6.242	77.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Pumpstation vid X (nr. 5)					
		Schaktning ner till fast botten samt utfyllnad mellan fast botten och föreslagen anläggning enligt ritning, av makadam (40-70) c:a 125 m^3.				15.000	
		Erforderlig länshållning med wellpoint eller på annat sätt, ev. inspontning m.m. material+arbete.				15.000	
		Rustbäddar enl. ritning under brunnar av korslagd 3" x 5" plank, material+arbete.	m^2	75	90	6.750	
		Pålok under utloppsledning enl. ritning, material+arbete.				3.500	
		Material till brunnar inkl. frakt:					
		brunnsring ø 3000 mm h= 500 mm med igjuten botten,				1.300	
		brunnsringar ø 3000 mm h= 500 mm.	st	11	850	9.350	
		brunnsring ø 2500 mm h= 500 mm med igjuten botten,				750	
		brunnsringar ø 2500 mm h= 500 mm,	st	9	575	5.175	
		brunnsring ø 2000 mm h=600 mm med igjuten botten,				550	
		brunnsringar ø 2000 mm h= 600 mm.		9	400	3.600	
		Betongrör, alfarör ø 1400 mm inkl. frakt.	m	11	700	7.700	
		Betongrör, vägrör med fot ø 1200 mm inkl. frakt.	m	10	300	3.000	
		Sättning av brunnar, läggning av intags-och utloppsledning, erforderlig håltagning samt tätning.				20.000	
		Stegjärn till samtliga brunnar, material+arbete.				1.500	
		Överföres:				93.175	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överföres:				93.175	
		Avstängningsanordning i intagsbrunn av 2 ingjutna U-balkar samt plank 1½" x 5", material+arbete				3.000	
		Galler enl. ritning på intagsbrunn, material+arbete.				2.200	
		Låsbara lock av tryckimpregnerat trä eller annat lämpligt material, material+arbete.				3.000	
		Återfyllning.				3.000	
		Upptagande av öppet dike enl. ritning mellan utloppsledning och Segesholmsån.				500	
		Extra vallbyggnad i anslutning till pumpstationen.				1.500	
		Iordningsställande av å ritning angivet pumpstationsområde (grusning)				1.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				8.625	116.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstation nr. 2					
		Krafttillförsel.				10.000	
		2 st invallningspumpar med en total kapacitet av 485 l/s vid 2,2 m:s lyfthöjd inkl. stigarör, rörkrökar, 3 m:s avkastarrör, ventilpaket, saxlåsningar, nivåkontaktorer samt automatikskåp för Y/D-start med växlingsrelä för alternerande start, timräknare samt optisk larmanordning.				51.000	
		Frakt, montage samt elektrisk installation.				6.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				6.000	73.000
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstation nr 3.					
		Krafttillförsel inkl. jordkabel förbi den s.k. Ängagården.				15.000	
		3 st invallningspumpar med en total kapacitet av 1080 l/s vid 2,2 m:s lyfthöjd inkl. stigarör, rörkrökar, 3 m:s avkastarrör, ventilpaket, saxlåsningar, nivåkontaktorer samt automatikskåp för Y/D-start med växlingsrelä för alternerande start, timräknare samt optisk larmanordning.				93.000	
		Frakt, montage samt elektrisk installation.				10.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				10.000	128.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Ant forts blad .....

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstation nr 4.					
		Krafttillförsel.				10.000	
		2 st invallningspumpar med en total kapacitet av 450 l/s vid 1,0 m:s lyfthöjd inkl. stigarör, rörkörkar, 3 m:s avkastarrör, ventilpaket, saxlåsningar, nivåkontaktorer samt automatikskåp för Y/D-start med växlingsrelä för alternerande start, timräknare samt optisk larmanordning.				49.000	
		Frakt, montage samt elektrisk installation.				6.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				6.000	71.000
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstation nr 5.					
		Krafttillförsel.				13.000	
		2 st invallningspumpar (ev. 3 st) med en total kapacitet av 870 l/s vid 2,5 m:s lyfthöjd inkl. stigarör, rörkrökar, 3 m:s avkastarrör, ventilpaket, saxlåsningar, nivåkontaktorer samt automatikskåp för Y/D-start med växlingsrelä för alternerande start, timräknare samt optisk larmanordning.				68.000	
		Frakt, montage samt elektrisk installation.				8.000	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader.				8.000	97.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Sammandrag Samfällighet II					
	779	Vallen (vägen) G1-G-G2.					140.000
	1174	Vallen P1-P-Q-Q1 jämte avloppssträckorna P-Q samt Q-Q1.					152.000
	2150	Segesholmsån, sträckan Am-An-Ao- Ap-Aq-Ar, jämte i anslutning till ån föreslagna vallbyggnader samt valldike.					185.000
		Avlopp till pumpstation vid G (nr. 2):					
	2444	avloppssträckan G-H-I-J-K-L-M				262.000	
	640	-"- M-N-O				71.000	
	210	-"- H-H1				13.000	346.000
		Avlopp till pumpstation vid Q (nr. 3):					
	2762	avloppssträckan Q-R-S-T-T1-T2-T3-U				324.000	
	320	-"- Q-Q2-Q3				18.000	
		-"- R-R1 och R-R3					
	812	samt avstängning vid R-2				59.000	
	216	avloppssträckorna R3-R4 och R3-R5				13.000	
	96	avloppssträckan S-S1				7.000	
	56	-"- S1-S2				4.000	
		avloppssträckorna T-T4, T2-T5					
	1500	och T3-T6				92.000	
	780	avloppssträckan U-V				89.000	
	406	-"- V-V1				26.000	632.000
	14345	Överföres:					1.455.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Å-pris kronor	Kronor	Summa kronor
	14345	Överfört:					1.455.000
		Avlopp till pumpstation vid Ac (nr 4)					
	1465	avloppssträckan Ac-Ai-Aj-Ak				117.000	
	584	" Ai-Ai1, Ai-Ai2				39.000	
	190	" Ac-Ad				42.000	
	1108	" Ad-Ae-Af-Ag-Ah				162.000	360.000
		Avlopp samt väg till pumpstation vid X (nr 5)					
	970	avloppssträckan X-Y-Z-Å				187.000	
	1330	" Å-Ä				84.000	
	1201	" Y-Ö-Aa-Ab				95.000	
	96	" Ab-Ab1				8.000	
	275	" Å-Ac				64.000	
	525	vägsträckan X-Ar-As				24.000	462.000
		Pumpstation vid G (nr 2)				71.000	
		" " Q (nr 3)				170.000	
		" " Ac (nr 4)				77.000	
		" " X (nr 5)				116.000	434.000
		Elektrisk och maskinell utrustning till pumpstation nr 2				73.000	
		" nr 3				128.000	
		" nr 4				71.000	
		" nr 5				97.000	369.000
	22089	Summa					3.080.000
	1756	Samfällighet I					285.000
	22089	" II					3.080.000
	23845	Totalt					3.365.000

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Yngsjö 1976-10-07

S-E Wallin

Sten-Erik Wallin

Förrättningsman

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Specialkostnadsförslag avseende ägovägstrummor.					
		Schaktning: ø 500 mm				150	
		" 600 "				200	
		" 800 "				250	
		" 1000 "				300	
		" 1200 "				350	
		" 1400 "				400	
		Makadam (40-70)					
		Material+arbete: ø 500 mm				125	
		" 600 "				150	
		" 800 "				175	
		" 1000 "				200	
		" 1200 "				250	
		" 1400 "				300	
		Rustbädd av 2" x 4" plank					
		Material+arbete: ø 500 mm				300	
		" 600 "				350	
		" 800 "				400	
		" 1000 "				450	
		" 1200 "				525	
		" 1400 "				600	
		Överföres: ø 500 mm				575	
		" 600 "				700	
		" 800 "				825	
		" 1000 "				950	
		" 1200 "				1.125	
		" 1400 "				1.300	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Ant forts blad .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d		Enhet	Mängd	A-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		Överfört:	ø 500 mm				575	
			" 600 "				700	
			" 800 "				825	
			" 1000 "				950	
			" 1200 "				1.125	
			" 1400 "				1.300	
		Betongrör, vägrör inkl. frakt, L=c:a 8 m:	ø 500 mm				650	
			" 600 "				800	
			" 800 "				1.150	
			" 1000 "				1.500	
			" 1200				2.300	
			" 1400				3.200	
		Stålwire ø 5-10 mm, Material+arbete:	ø 500 mm				100	
			" 600 "				125	
			" 800				150	
			" 1000				200	
			" 1200				250	
			" 1400				250	
		överföres:	ø 500 mm				1.325	
			" 600 "				1.625	
			" 800 "				2.125	
			" 1000 "				2.650	
			" 1200 "				3.675	
			" 1400 "				4.750	

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Ant forts blad .....

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

Läge	Längd m	Arbete, material e d	Enhet	Mängd	Á-pris kronor	Kronor	Summa kronor
		överfört: ø 500 mm				1.325	
		" 600 "				1.625	
		" 800 "				2.125	
		" 1000 "				2.650	
		" 1200 "				3.675	
		" 1400 "				4.750	
		Läggning av rören samt återfyllning inkl. 20 cm grus till vägbanan:					
		ø 500 mm				375	
		" 600 "				425	
		" 800 "				475	
		" 1000 "				550	
		" 1200 "				600	
		" 1400 "				650	
		Arbetsledning samt oförutsedda kostnader: ø 500 mm				200	
		" 600 "				250	
		" 800 "				300	
		" 1000 "				300	
		" 1200 "				425	
		" 1400 "				500	
		Summa ø 500 mm					1.900
		" 600 "					2.300
		" 800 "					2.900
		" 1000 "					3.500
		" 1200 "					4.700
		" 1400 "					5.900

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Bil. U 5

Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Samfällighet I						
Avser fördelning av såväl utförande- som framtida drifts- och underhållskostnader.						
Arthur Andersson ohh Margareta Andersson	-	36.929		51.716	18.146	
Yngsjö 8:8						
Nils Bondesson	-	17.725		24.821	8.709	
Yngsjö 6:29						
Lars-Göran Folkesson	s	33.833		47.378	16.624	
Yngsjö 3:2		30.665			15.068	
" 3:11		3.168			1.556	
Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman	-	13.580		19.018	6.673	
Yngsjö 5:65						
Kristianstads kommun	-	12.496		17.499	6.140	
Yngsjö 13:116						
Lennart Hansson	-	15.121		21.176	7.430	
Yngsjö 309:1						
Astrid Frideborg Jönsson oh make Lennart Jönsson	-	9.718		13.609	4.775	
Yngsjö 10:22		62			0.030	
" 10:209		9.585			4.710	
" 14:28		71			0.035	
Emil Jönsson	-	8.760		12.266	4.304	
Yngsjö 10:24						
Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	s	18.924		26.502	9.299	
Yngsjö 13:110						
Ella Ingrid Vivianne Ottosson	-	19.680		27.559	9.670	
Yngsjö 242:1						
Överföres:		186.766		261.544	91.770	

Lantbruksstyrelsen 17-23 b. 69 mars 2000. SRA 92451

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		186.766		261.544	91.770	
Nils Simonssons dödsbo Yngsjö 14:29	-	246		345	0.121	
Evert Åkesson och Sven-Åke Åkesson Yngsjö 10:15	-	16.502		23.111	8.109	
Summa		203.514		285.000	100.00	

Enligt utlåtandet mom. 17:1 föreligger sådan inskränkning i deltagningsskyldigheten varom stadgas i VL 7:51 med hänvisning till VL 7:44. Detta innebär att om samfälligheten kommer till utförande kostnaden för såväl utförande som framtida drift- och underhåll skall bestridas enbart av sökanden till densamma i direkt proportion till för resp. fastigheter beräknad båtnad. Beträffande förrättningskostnader se utlåtandet mom. 17:3.

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

Lantbruksstyrelsen 17-23 b. 69 mars 2000. SRA 92451

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7

Bil. U 6

Företagets namn
Yngsjö-Åhuskärr invallningsföretag 1976.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Samfällighet II						
Avser fördelning av hela samfällighetens utförandekostnad samt fördelning av hela samfällighetens framtida drifts- och underhållskostnader exkl. erforderligt underhåll av avloppssträckan Am-An-Ao-Ap-Aq-Ar (Segesholmsån).						
Albin Andersson	s	56.959		52.606	1.708	
Yngsjö 10:18		5.301			0.159	
" 10:210		7.550			0.226	
" 14:31		5.888			0.177	
" 14:36		5.440			0.163	
" 14:40		12.050			0.361	
" 14:41		4.260			0.128	
" 238:1		16.470			0.494	
Anders Andersson	-					
Åhus 56:88		25.974		23.993	0.779	
Anders Andersson ohh Olga Andersson	-	88.220		81.497	2.646	
Åhus 14:48		22.758			0.683	
" 55:4		22.975			0.689	
" 57:7		4.173			0.125	
" 57:8		19.470			0.584	
" 201:1		18.844			0.565	
Anders Reinhold Andersson ohh Klara Andersson	-	41.663		38.500	1.250	
Vittskövle 15:4		7.510			0.225	
Yngsjö 14:18		18.565			0.557	
Åhus 197:1		15.588			0.468	
Arthur Andersson ohh Margareta Andersson	-					
Yngsjö 8:8		33.609		31.046	1.008	
Bengt Ingvar Andersson	s					
Vittskövle 106:5		52.399		48.418	1.572	
Överföres:		298.824		276.060	8.963	

Lantbrukesstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 MELSONS TR AB BJÖRKNA ALLT 178 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		298.824		276.060	8.963	
Elna Anderssons dödsbo	-					
Yngsjö 11:32		78		62	0.002	
Nils Andersson	-					
Åhus 21:51		6.652		6.160	0.200	
Nils Börje Andersson	-					
Åhus 541:1		17.543		16.201	0.526	
Per Edvard Andersson	-					
Åhus 42:191		572		524	0.017	
Viktor Andersson ohh Annie Andersson	s					
Yngsjö 14:23		8.304		7.669	0.249	
Anna Bengtsson	-		31.531 Inga-Lena Svensson		0.945	
Yngsjö (12:5) 2/		(37.149)		34.311	(1.114)	
			5.618 Lars Folkesson		0.169	
Bertil Bengtsson	s					
Vittskövle 98:2		63.317		58.489	1.899	
Claes Göran Berg och Karin Ingrid Marie Petersson	-					
Yngsjö 241:1		5.473		5.051	0.164	
Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström	-					
Yngsjö 11:23		9.830		9.086	0.295	
Nils Bondesson	-					
Yngsjö 6:29		12.141		11.211	0.364	
Degeberga Pastorat	s					
Vittskövle 21:1		144.703		133.672	4.340	
Överföres:		604.586		558.496	18.133	

Lantbrukesstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr .....

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och liket. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		604.586		558.496	18.133	
Sture Dahlman	s	68.211		63.017	2.046	
Åhus 212:1		2.618			0.079	
" 214:1		10.050			0.301	
" 217:1		1.170			0.035	
" 221:1		2.100			0.063	
" 550:2		52.273			1.568	
Oscar Danielsson ohh Anna Danielsson	-					
Åhus 554:1		44.155		40.779	1.324	
Gulli May Britt Ekelund	-					
Yngsjö 301:1		11.263		10.410	0.338	
Nanna Marianne Enocksson	-					
Åhus 510:1		34.572		31.940	1.037	
Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson	s					
Vittskövle 15:6		7.006		6.468	0.210	
Lars Göran Anders Folkesson	s	49.479		45.707	1.484	
Yngsjö 3:2		44.271			1.328	
" 12:22		5.208			0.156	
Gunnar Frisk	s					
Vittskövle 99:1		166.225		153.569	4.986	
Nils Arvid Gadd	s					
Vittskövle 109:1		22.529		20.821	0.676	
Nils Albert Gustavssons dödsbo	-	18.970		17.525	0.569	
Yngsjö 6:14		14.646			0.439	
" 14:42		4.324			0.130	
Svante Gustavsson dödsbo	-					
Yngsjö 7:35		36.655		33.880	1.100	
Överföres:		1.063.651		982.612	31.903	

Lantbruksstyrelsen 34-118 a. 1974-05 1 500 NILSONS TRYCKERI AB BJÄRNUM ALLF 178 74 063

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		1.063.651		982.612	31.903	
Karin Göransson	-					
Yngsjö 9:15		1.212		1.109	0.036	
Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman	-	27.179		25.102	0.815	
Yngsjö 5:65		11.803			0.354	
" 11:9		15.376			0.461	
Lennart Hansson	-					
Yngsjö 309:1		34.339		31.724	1.030	
Knut Holmqvist, Anna Holmqvist och Hilma Holmqvist	-					
Vittskövle 17:13		1.935		1.786	0.058	
Hilding Hurtig	-					
Åhus 3:36		9.880		9.117	0.296	
Sture Eberhard Ifwarsson	-					
Yngsjö 7:17		5.902		5.452	0.177	
Martin Jeppsson	s	54.615		50.450	1.638	
Vittskövle 17:4		27.044			0.811	
" 17:17		13.093			0.393	
" 17:18		14.478			0.434	
Arne Johansson	-					
Vittskövle 105:1		51.047		47.186	1.532	
Nils E Johansson	-	54.662		50.481	1.639	
Vittskövle 15:5		7.840			0.235	
Åhus 21:83		7.674			0.230	
" 503:1		17.280			0.518	
" 515:1		21.868			0.656	
Allan Jönsson ohh Anna-Greta Jönsson	-	20.541		18.973	0.616	
Yngsjö 12:7		16.139			0.484	
" 13:24		1.488			0.045	
" 13:26		1.717			0.051	
" 13:27		1.197			0.036	
Överföres:		1.324.963		1.223.992	39.740	

Lantbrukastyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 MASONITE AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och liket. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		1.324.963		1.223.992	39.740	
Astrid Frideborg Jönsson oh make Lennart Jönsson	-	8.240		7.608	0.247	
Yngsjö 6:18		426			0.013	
" 14:17		7.814			0.234	
Emil Jönsson	-	50.110		46.292	1.503	
Yngsjö 3:23		4.264			0.128	
" 6:15		27.750			0.832	
" 12:30		6.902			0.207	
" 14:12		11.194			0.336	
Emma Jönsson	-					
Vittskövle 17:5		18.882		17.433	0.566	
Henry Karlberg	-	17.918		16.539	0.537	
Yngsjö 13:23		4.875			0.146	
" 13:64		13.043			0.391	
Kristianstads kommun	-					
Åhus 3:41		12.992		12.012	0.390	
Elin Solvig Ljunggren	-	36.659		33.880	1.100	
Yngsjö 11:24		28.086			0.843	
" 12:9		8.573			0.257	
Harry Lundins dödsbo	-	57.459		53.069	1.723	
Vittskövle 15:8		9.430			0.283	
" 15:14		7.280			0.218	
" 15:15		6.410			0.192	
" 16:26		2.016			0.060	
" 16:27		1.851			0.056	
Åhus 210:1		15.677			0.470	
" 215:1		14.795			0.444	
John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson	-					
Yngsjö 13:10		22.497		20.790	0.675	
Överföres:		1.549.720		1.431.615	46.481	

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr .....

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		1.549.720		1.431.615	46.481	
Ester Hermania Malmgren	-					
Åhus 48:50		205		185	0.006	
Bengt Mellblom ohh Gertrud Mellblom	-					
Åhus 3:39		26.821		24.763	0.804	
Gurli Margit Månsson	-					
Yngsjö 1:118		294		277	0.009	
Nils Gösta Månsson	s					
Yngsjö 4:201		123.263		113.898	3.698	
Ingvar Nelander	-	7.472		6.899	0.224	
Yngsjö 10:39		4.840			0.145	
" 10:40		2.632			0.079	
Erik Wiktor Nilsson	-	9.533		8.809	0.286	
Åhus 56:27		2.268			0.068	
" 222:1		7.265			0.218	
Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson	s	192.295		177.655	5.768	
Yngsjö 13:110		14.500			0.436	
" 13:115		91.037			2.730	
" 316:1		86.758			2.602	
Johan Nilsson ohh Elise Nilsson	-					
Åhus 17:30		15.246		14.076	0.457	
Lave Nilsson	-					
Vittskövle 14:8		16.565		15.308	0.497	
Nils Harry Nilsson	-					
Åhus 48:54		1.980		1.817	0.059	
Allan Olsson	-	4.456		4.096	0.133	
Vittskövle 17:15		3.916			0.117	
" 18:6		540			0.016	
Överföres:		1.947.850		1.799.398	58.422	

Lantbrukssstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSONS TR AB BJÄRNUM AUF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		1.947.850		1.799.398	58.422	
Frida I Olsson	-					
Yngsjö 12:8		23.557		21.776	0.707	
Karl Olsson	s	8.880		8.193	0.266	
Vittskövle 17:11		4.416			0.132	
" 18:5		4.464			0.134	
Nils Alvar Ohlsson	-					
Åhus 208:1		15.190		14.045	0.456	
Ella Ingrid Vivianne Ottosson	-	34.770		32.123	1.043	
Yngsjö 4:54		27.670			0.830	
" 9:9		3.450			0.103	
" 242:1		3.650			0.110	
Gösta Persson	-	45.544		42.072	1.366	
Vittskövle 16:6		5.888			0.177	
Yngsjö 5:111		39.656			1.189	
Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson	-					
Åhus 2:22, 2:24		26.408		24.394	0.792	
Knut Ivan Persson	-	33.566		31.016	1.007	
Vittskövle 16:5		6.884			0.207	
Yngsjö 4:47		8.610			0.258	
" 5:34		18.072			0.542	
Erik Sandahl, Margareta Svenby, Helge Möller samt Disa Erna Möllers dödsbo	-					
Åhus 57:31		252		246	0.008	
Birger Simonsson ohh Agnes Simonsson	s					
Yngsjö 11:190		95.396		88.120	2.861	
Allan Sjöström	-					
Yngsjö 311:1		62.509		57.750	1.875	
Anders Skog	-					
Yngsjö 14:34		964		893	0.029	
Överföres:		2.294.886		2.120.026	68.832	

Lantbrukestyrelsen 34-118 a. 1974-05 1500 NASSING TR AB SJÖBODA ALLT 178 74 063

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		2.294.886		2.120.026	68.832	
Hanna Skog och dödsboet efter Anton Skog	-					
Yngsjö 7:15		600		554	0.018	
Martin Skog	-	27.237		25.164	0.817	
Yngsjö 7:14		24.098			0.723	
" 231:1		3.139			0.094	
Nils Nilsson Skog ohh Mina Skog	-	8.501		7.854	0.255	
Yngsjö 4:15		921			0.028	
" 7:16		7.434			0.223	
" 14:98		146			0.004	
Stig G Skoog	-					
Yngsjö 281:1		23.027		21.283	0.691	
Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län	s	108.345		100.100	3.250	
Vittskövle 15:7		6.550			0.197	
" 16:4		5.332			0.160	
" 16:13		3.240			0.097	
" 16:25		11.470			0.344	
Yngsjö 3:15		17.472			0.524	
Åhus 3:37		7.692			0.231	
" 42:171		2.520			0.076	
" 48:46		14.976			0.449	
" 48:48		17.508			0.525	
" 549:1		21.585			0.647	
Per Persson Störms dödsbo	-					
Åhus 21:163		4.214		3.881	0.126	
Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson	s					
Yngsjö 288:1		112.994		104.350	3.388	
Per Sture Allan Svensson ohh Agnes Ingeborg Svensson	-					
Yngsjö 3:103		5.760		5.328	0.173	
Överföres:		2.585.564		2.388.540	77.550	

Lantbrukarstyrelsen 34-118 a. 1974-05 1500 MASONITE AB GÄVLE ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		2.585.564		2.388.540	77.550	
Tage Harry Svensson	-	22.915		21.191	0.688	
Vittskövle 17:7		10.560			0.318	
" 17:8		2.100			0.063	
" 17:10		1.408			0.042	
" 18:2		5.175			0.155	
" 18:4		3.672			0.110	
Vittskövle AB	S					
Vittskövle 95:1		659.310		609.070	19.775	
Ragnar Yngve	-	22.448		20.728	0.673	
Yngsjö 7:22		11.019			0.330	
" 236:1		11.429			0.343	
Åhus Pastorat	-					
Åhus 23:2		17.080		15.770	0.512	
Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson	-					
Yngsjö 3:154		25.780		23.808	0.773	
Otto Herbert Åkesson ohh Gull-Britt Esmeralda Åkesson	-					
Vittskövle 46:6		950		893	0.029	
Summa		3.334.047		3.080.000	100.00	

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Bil. U 7

Företagets namn: Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Avser fördelning av framtida underhållskostnader för avdelning I inom 1883-84 års företag (Segesholmsån och Bökebäcken).						
		Andel i 1883-84 års företag	75 % av andelen i 1883-84 års företag	Andel i 1976 års företag (samf. II)	25 % av andelen i 1976 års företag (samf. II)	Andel i rubricerade framtida underhållskostnader
Albin Andersson		0.28	0.21	1.708	0.43	0.64
Yngsjö 10:18		0.06	0.05	0.159	0.04	0.09
" 10:210		0.11	0.08	0.226	0.06	0.14
" 14:31				0.177	0.05	0.05
" 14:36				0.163	0.04	0.04
" 14:40				0.361	0.09	0.09
" 14:41				0.128	0.03	0.03
" 238:1		0.11	0.08	0.494	0.12	0.20
Alma Hildur Adina Anderssons dödsbo						
Åhus 1:21		0.87	0.65			0.65
Anders Andersson						
Åhus 56:88		0.85	0.64	0.779	0.19	0.83
Anders Andersson ohh Olga Andersson		2.20	1.65	2.646	0.66	2.31
Åhus 14:48		0.47	0.35	0.683	0.17	0.52
" 55:4		0.63	0.47	0.689	0.17	0.64
" 57:7		0.37	0.28	0.125	0.03	0.31
" 57:8		0.35	0.26	0.584	0.15	0.41
" 201:1		0.38	0.29	0.565	0.14	0.43
Anders Reinhold Andersson ohh Klara Andersson		0.47	0.35	1.250	0.31	0.66
Vittskövle 15:4		0.17	0.13	0.225	0.06	0.19
Yngsjö 14:18		0.07	0.05	0.557	0.14	0.19
Åhus 197:1		0.23	0.17	0.468	0.11	0.28
Överföres:		4.67	3.50	6.383	1.59	5.09

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 INGSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		4.67	3.50	6.383	1.59	5.09
Arthur Andersson ohh Margareta Andersson						
Yngsjö 8:8		0.63	0.47	1.008	0.25	0.72
Bengt Ingvar Andersson						
Vittskövle 106:5		1.21	0.91	1.572	0.40	1.31
Elna Anderssons dödsbo						
Yngsjö 11:32		0.01	0.01	0.002		0.01
Nils Andersson						
Åhus 21:51		0.14	0.10	0.200	0.05	0.15
Nils Andersson						
Friseboda 2:1		0.08	0.06			0.06
Nils Börje Andersson						
Åhus 541:1		0.58	0.44	0.526	0.13	0.57
Per Edvard Andersson						
Åhus 42:191		0.17	0.13	0.017	0.01	0.14
Stig Andersson		0.21	0.16			0.16
Vittskövle 46:7		0.05	0.04			0.04
" 46:8		0.04	0.03			0.03
" 46:9		0.04	0.03			0.03
" 46:12		0.08	0.06			0.06
Stig Bertil Andersson ohh Karina Andersson						
Olseröd 8:22		2.86	2.14			2.14
Sture Edvin R Andersson						
Åhus 520:1		0.46	0.35			0.35
Viktor Andersson ohh Annie Andersson						
Yngsjö 14:23		0.16	0.12	0.249	0.06	0.18
Anna Bengtsson Nya ägare						
Yngsjö 12:5		0.14?	0.11	I.s. o.945 1.114 L.F o.169	0.28	0.39
Överföres:		11.32	8.50	11.071	2.77	11.27

Lantbrukarstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		11.32	8.50	11.071	2.77	11.27
Bertil Bengtsson						
Vittskövle 98:2		1.56	1.17	1.899	0.47	1.64
Claes Göran Berg och Karin Ingrid Marie Petersson						
Yngsjö 241:1		0.15	0.11	0.164	0.04	0.15
Bo Arne Lennart Bertilsson och Gudrun Ingegerd Engström						
Yngsjö 11:23		0.33	0.25	0.295	0.07	0.32
Göte Bladhs dödsbo		0.19	0.14			0.14
Vittskövle 16:16		0.13	0.10			0.10
" 18:10		0.06	0.04			0.04
Nils Bondesson						
Yngsjö 6:29		0.20	0.15	0.364	0.09	0.24
Degeberga Pastorat						
Vittskövle 21:1		2.87	2.15	4.340	1.09	3.24
Sture Dahlman		3.96	2.97	2.046	0.51	3.48
Åhus 212:1		0.14	0.11	0.079	0.02	0.13
" 214:1		0.35	0.26	0.301	0.07	0.33
" 217:1		0.15	0.11	0.035	0.01	0.12
" 221:1		0.09	0.07	0.063	0.02	0.09
" 550:2		3.00	2.25	1.568	0.39	2.64
" 552:1		0.23	0.17			0.17
Johan Dahlström ohh Karin Dahlström						
Olseröd 64:1		0.15	0.11			0.11
Oscar Danielsson ohh Anna Danielsson						
Åhus 554:1		1.88	1.41	1.324	0.33	1.74
Gulli May Britt Ekelund						
Yngsjö 301:1		0.16	0.12	0.338	0.09	0.21
Överföres:		22.77	17.08	21.841	5.46	22.54

Lantbrukarstyrelsen 34-118 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		22.77	17.08	21.841	5.46	22.54
Nanna Marianne Enocksson		2.21	1.66	1.037	0.26	1.92
Olseröd 9:11		0.33	0.25			0.25
Åhus 510:1		1.88	1.41	1.037	0.26	1.67
Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson		0.59	0.44	0.210	0.05	0.49
Vittskövle 15:6		0.10	0.07	0.210	0.05	0.12
Åhus 211:3		0.49	0.37			0.37
Lars Göran Anders Folkesson		0.50	0.38	1.484	0.37	0.75
Yngsjö 3:2		0.50	0.38	1.328	0.33	0.71
" 12:22				0.156	0.04	0.04
Gunnar Frisk						
Vittskövle 99:1		1.54	1.15	4.986	1.25	2.40
Nils Arvid Gadd						
Vittskövle 109:1		1.52	1.14	0.676	0.17	1.31
Nils Albert Gustavssons dödsbo		0.17	0.13	0.569	0.14	0.27
Yngsjö 6:14		0.12	0.09	0.439	0.11	0.20
" 14:42		0.05	0.04	0.130	0.03	0.07
Svante Gustavssons dödsbo						
Yngsjö 7:35		0.62	0.47	1.100	0.27	0.74
Karin Göransson						
Yngsjö 9:15		0.11	0.08	0.036	0.01	0.09
Inga Britt Hansson, Vera Helvig Nilsson och Anna Evy Skogman		0.13	0.10	0.815	0.20	0.30
Yngsjö 5:65		0.13	0.10	0.354	0.09	0.19
" 11:9				0.461	0.11	0.11
Lennart Hansson						
Yngsjö 309:1		0.58	0.43	1.030	0.26	0.69
Överföres:		30.74	23.06	33.784	8.44	31.50

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSONS TR. AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		30.74	23.06	33.784	8.44	31.50
Knut Holmqvist, Anna Holmqvist och Hilma Holmqvist						
Vittskövle 17:13		0.08	0.06	0.058	0.01	0.07
Hilding Hurtig						
Åhus 3:36		0.31	0.23	0.296	0.08	0.31
Inga-Maria Håkansson		0.20	0.15			0.15
Olseröd 3:7		0.18	0.14			0.14
" 7:16		0.02	0.01			0.01
Sture Eberhard Ifwarsson						
Yngsjö 7:17		0.13	0.10	0.177	0.04	0.14
Johan Åke Tomas Ivarsson						
Olseröd 27:2		1.66	1.24			1.24
Johan Sigurd Jansson						
Vittskövle 46:11		0.05	0.04			0.04
Martin Jeppsson		0.93	0.70	1.638	0.41	1.11
Vittskövle 17:4		0.42	0.32	0.811	0.20	0.52
" 17:17		0.26	0.19	0.393	0.10	0.29
" 17:18		0.25	0.19	0.434	0.11	0.30
Arne Johansson						
Vittskövle 105:1		0.79	0.59	1.532	0.39	0.98
Nils Johansson och Erik Mattsson						
Åhus avs. 21		0.09	0.07			0.07
Nils E Johansson		0.80	0.60	1.639	0.41	1.01
Vittskövle 15:5		0.25	0.19	0.235	0.06	0.25
Åhus 21:83		0.12	0.09	0.230	0.06	0.15
" 503:1		0.16	0.12	0.518	0.13	0.25
" 515:1		0.27	0.20	0.656	0.16	0.36
Överföres:		35.78	26.84	39.124	9.78	36.62

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB KUNGÄLV ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr .....

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		35.78	26.84	39.124	9.78	36.62
Svea Jonasson						
Åhus 21:60		0.10	0.08			0.08
Allan Jönsson ohh Anna-Greta Jönsson		0.46	0.34	0.616	0.15	0.49
Yngsjö 12:7		0.38	0.29	0.484	0.12	0.41
" 13:24		0.03	0.02	0.045	0.01	0.03
" 13:26		0.03	0.02	0.051	0.01	0.03
" 13:27		0.02	0.01	0.036	0.01	0.02
Astrid Frideborg Jönsson oh make Lennart Jönsson		0.12	0.09	0.247	0.06	0.15
Yngsjö 6:18		0.03	0.02	0.013		0.02
" 14:17		0.09	0.07	0.234	0.06	0.13
Emil Jönsson		0.52	0.39	1.503	0.38	0.77
Yngsjö 3:23		0.11	0.08	0.128	0.03	0.11
" 6:15		0.19	0.14	0.832	0.21	0.35
" 12:30		0.12	0.09	0.207	0.05	0.14
" 14:12		0.10	0.08	0.336	0.09	0.17
Emma Jönsson						
Vittskövle 17:5		0.41	0.31	0.566	0.14	0.45
Henry Karlberg		0.33	0.25	0.537	0.14	0.39
Yngsjö 13:23		0.11	0.08	0.146	0.04	0.12
" 13:64		0.22	0.17	0.391	0.10	0.27
Hanna Maja-Lisa Kier						
Olseröd 3:35		0.27	0.20			0.20
Kristianstads kommun						
Åhus 3:41		0.19	0.14	0.390	0.10	0.24
Lennart Larsson		0.22	0.16			0.16
Olseröd 6:3		0.07	0.05			0.05
" 7:5		0.09	0.07			0.07
" 7:12		0.03	0.02			0.02
" 7:14		0.03	0.02			0.02
Överföres:		38.40	28.80	42.983	10.75	39.55

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		38.40	28.80	42.983	10.75	39.55
Elin Solvig Ljunggren		0.80	0.60	1.100	0.27	0.87
Yngsjö 11:24		0.56	0.42	0.843	0.21	0.63
" 12:9		0.24	0.18	0.257	0.06	0.24
Harry Lundins dödsbo		0.85	0.64	1.723	0.43	1.07
Vittskövle 15:8		0.20	0.15	0.283	0.07	0.22
" 15:14		0.08	0.06	0.218	0.05	0.11
" 15:15		0.10	0.08	0.192	0.05	0.13
" 16:26		0.03	0.02	0.060	0.02	0.04
" 16:27		0.02	0.01	0.056	0.01	0.02
Åhus 210:1		0.22	0.17	0.470	0.12	0.29
" 215:1		0.20	0.15	0.444	0.11	0.26
John Albert Magnusson och Karin Magnhild Göransson						
Yngsjö 13:10		0.46	0.35	0.675	0.17	0.52
Ester Hermania Malmgren						
Åhus 48:50		0.32	0.24	0.006		0.24
~~Zorny Martinsson~~ Gösta Evert Jönsson						
Yngsjö 10:12		0.06	0.04			0.04
John Erik Mattsson						
Olseröd 2:12		0.68	0.51			0.51
Bengt Mellblom ohh Gertrud Mellblom						
Åhus 3:39		1.34	1.01	0.804	0.20	1.21
Gurli Margit Månsson						
Yngsjö 1:118		0.06	0.04	0.009		0.04
Nils Gösta Månsson						
Yngsjö 4:201		1.27	0.95	3.698	0.92	1.87
Ingvar Nelander		0.10	0.07	0.224	0.06	0.13
Yngsjö 10:39		0.07	0.05	0.145	0.04	0.09
" 10:40		0.03	0.02	0.079	0.02	0.04
Överföres:		44.34	33.25	51.222	12.80	46.05

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSONS TR. AB BJÄRNUM ALLT 179 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		44.34	33.25	51.222	12.80	46.05
Anders Edvin Nilsson						
Åhus 48:52		0.41	0.31			0.31
Anna Greta Nilsson						
Olseröd 4:8		0.48	0.36			0.36
Erik Nilsson ohh Ann-Margret Nilsson						
Olseröd 63:2		0.86	0.65			0.65
Erik Wiktor Nilsson		0.33	0.25	0.286	0.07	0.32
Åhus 56:27		0.05	0.04	0.068	0.02	0.06
" 222:1		0.28	0.21	0.218	0.05	0.26
Filip Nilsson						
Olseröd 9:13		1.22	0.92			0.92
Georg Nilsson		0.22	0.16			0.16
Friseboda äng 1:3		0.14	0.10			0.10
Yngsjö 9:4		0.08	0.06			0.06
Gösta Nilsson ohh Kerstin Nilsson		2.70	2.03	5.768	1.44	3.47
Yngsjö 13:110		0.19	0.14	0.436	0.11	0.25
" 13:115		0.72	0.54	2.730	0.68	1.22
" 316:1		1.79	1.35	2.602	0.65	2.00
Johan Nilsson ohh Elise Nilsson		1.81	1.36	0.457	0.11	1.47
Friseboda 1:5		0.92	0.69			0.69
Yngsjö 9:18		0.03	0.02			0.02
Åhus 17:30		0.36	0.27	0.457	0.11	0.38
" 203:1		0.50	0.38			0.38
Lave Nilsson						
Vittskövle 14:8		0.70	0.52	0.497	0.13	0.65
Nils Harry Nilsson						
Åhus 48:54		0.36	0.27	0.059	0.02	0.29
Överföres:		53.43	40.08	58.289	14.57	54.65

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSSONS TR. AB BJÖRKEN ALLT 179 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		53.43	40.08	58.289	14.57	54.65
Allan Olsson		0.12	0.09	0.133	0.03	0.12
Vittskövle 17:15		0.05	0.04	0.117	0.03	0.07
" 18:6		0.07	0.05	0.016		0.05
Axel Olsson ohh Elna Olsson						
Olseröd 3:31		0.67	0.50			0.50
Ella Olsson och Ruth Linnea Olsson		1.31	0.98			0.98
Vittskövle 13:9		0.58	0.43			0.43
" 14:2		0.73	0.55			0.55
Frida I Olsson						
Yngsjö 12:8		0.54	0.41	0.707	0.18	0.59
Karl Olsson		0.11	0.08	0.266	0.07	0.15
Vittskövle 17:11		0.05	0.04	0.132	0.03	0.07
" 18:5		0.06	0.04	0.134	0.04	0.08
Nils Alvar Ohlsson						
Åhus 208:1		0.23	0.17	0.456	0.11	0.28
Thore Olsson						
Olseröd 27:20		1.80	1.35			1.35
Ella Ingrid Vivianne Ottosson		0.74	0.55	1.043	0.26	0.81
Yngsjö 4:54		0.60	0.45	0.830	0.21	0.66
" 9:9		0.11	0.08	0.103	0.02	0.10
" 242:1		0.03	0.02	0.110	0.03	0.05
Bengt-Ingvar Persson						
Vittskövle 46:10		0.04	0.03			0.03
Gösta Persson		0.92	0.69	1.366	0.34	1.03
Vittskövle 16:6		0.10	0.07	0.177	0.04	0.11
Yngsjö 5:111		0.82	0.62	1.189	0.30	0.92
Överföres:		59.91	44.93	62.260	15.56	60.49

Lantbrukarstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 HELSINGS TR. AB SJÖNÄS ALLF 179 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfällighet beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		59.91	44.93	62.260	15.56	60.49
Hans Bertil Persson och Nils Göran Persson						
Åhus 2:22, 2:24		0.84	0.63	0.792	0.20	0.83
Knut Ivan Persson		0.72	0.54	1.007	0.25	0.79
Vittskövle 16:5		0.12	0.09	0.207	0.05	0.14
Yngsjö 4:47		0.26	0.19	0.258	0.06	0.25
" 5:34		0.34	0.26	0.542	0.14	0.40
Sture Gunnar Persson						
Vittskövle 102:1		0.06	0.04			0.04
Erik Sandahl, Margareta Svenby, Helge Möller samt Disa Erna Möllers dödsbo						
Åhus 57:31		0.06	0.05	0.008		0.05
Fritz Schrevelius ohh Thea Schrevelius		1.82	1.37			1.37
Olseröd 4:5, 9:5, 10:3		0.94	0.71			0.71
" 4:6, 9:6, 10:4		0.88	0.66			0.66
Birger Simonsson ohh Agnes Simonsson						
Yngsjö 11:190		2.14	1.61	2.861	0.72	2.33
Hugo Sjögren						
Åhus 42:321		0.13	0.10			0.10
Allan Sjöström						
Yngsjö 311:1		1.69	1.27	1.875	0.47	1.74
Anders Skog						
Yngsjö 14:34		0.06	0.04	0.029	0.01	0.05
Erik Albin Skog		0.32	0.24			0.24
Olseröd 5:6		0.14	0.10			0.10
Åhus 17:51		0.18	0.14			0.14
Hanna Skog och dödsboet efter Anton Skog						
Yngsjö 7:15		0.07	0.05	0.018		0.05
Överföres:		67.82	50.87	68.850	17.21	68.08

Lantbrukarstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 HELSINGE TR. AB BJÖRNEM ALLF 179 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		67.82	50.87	68.850	17.21	68.08
Martin Skog		0.21	0.16	0.817	0.20	0.36
Yngsjö 7:14		0.16	0.12	0.723	0.18	0.30
" 231:1		0.05	0.04	0.094	0.02	0.06
Nils Nilsson Skog ohh Mina Skog		0.12	0.08	0.255	0.07	0.15
Yngsjö 4:15		0.02	0.01	0.028	0.01	0.02
" 7:16		0.08	0.06	0.223	0.06	0.12
" 14:98		0.02	0.01	0.004		0.01
Stig G Skog						
Yngsjö 281:1		0.25	0.19	0.691	0.17	0.36
Staten genom lantbruksnämnden i Kristianstads län		3.02	2.27	3.250	0.81	3.08
Vittskövle 15:7		0.21	0.16	0.197	0.05	0.21
" 16:4		0.18	0.14	0.160	0.04	0.18
" 16:13		0.06	0.04	0.097	0.02	0.06
" 16.25		0.11	0.08	0.344	0.09	0.17
Yngsjö 3:15		0.29	0.22	0.524	0.13	0.35
Åhus 3:37		0.20	0.15	0.231	0.06	0.21
" 42:171		0.08	0.06	0.076	0.02	0.08
" 48:46		0.16	0.12	0.449	0.11	0.23
" 48:48		0.32	0.24	0.525	0.13	0.37
" 549:1		1.41	1.06	0.647	0.16	1.22
Ann-Mari Steen		0.73	0.55			0.55
Vittskövle 14:3		0.15	0.11			0.11
" 15:2		0.58	0.44			0.44
Per Persson Störns dödsbo						
Åhus 21:163		0.71	0.53	0.126	0.03	0.56
Överföres:		72.86	54.65	73.989	18.49	73.14

Lantbruksstyrelsen 34-118 a. 1974-05 1500 NILSSONS TR. AB BJÄRNUM ALLT 179 74 043

Företagets namn

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr .....

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		72.86	54.65	73.989	18.49	73.14
Segesholmsåns och Illebäckens kanaliseringsbolag						
Åhus 211:1		0.05	0.04			0.04
Kjell Ingmar Svensson ohh Bodil Jeanette Svensson						
Yngsjö 288:1		1.15	0.86	3.388	0.85	1.71
Per Sture Allan Svensson ohh Agnes Ingeborg Svensson						
Yngsjö 3:103		0.24	0.18	0.173	0.04	0.22
Sten Johan Torsten Svensson						
Vittskövle 16:22		0.08	0.06			0.06
Tage Harry Svensson		0.49	0.37	0.688	0.17	0.54
Vittskövle 17:7		0.23	0.17	0.318	0.08	0.25
" 17:8		0.04	0.03	0.063	0.01	0.04
" 17:10		0.01	0.01	0.042	0.01	0.02
" 18:2		0.14	0.11	0.155	0.04	0.15
" 18:4		0.07	0.05	0.110	0.03	0.08
Nils Axel Lennart Söderlindh						
Olseröd 2:3, 7:2		0.94	0.70			0.70
Hanna Bodil Elisabet Tamm och Hans Conny Harald Tamm						
Olseröd 4:7, 10:5		1.81	1.36			1.36
Sigrid Beata Thell						
Olseröd 65:1		0.33	0.25			0.25
Vittskövle AB						
Vittskövle 95:1		20.16	15.12	19.775	4.95	20.07
Överföres:		98.11	73.59	98.013	24.50	98.09

Lantbrukstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR. AB BJÄRNUM ALLT 178 74 063

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och liket. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:		98.11	73.59	98.013	24.50	98.09
Ragnar Yngve		0.58	0.43	0.673	0.17	0.60
Yngsjö 7:22		0.08	0.06	0.330	0.08	0.14
" 236:1		0.50	0.37	0.343	0.09	0.46
Åhus Pastorat		0.46	0.34	0.512	0.13	0.47
Åhus 23:2		0.30	0.22	0.512	0.13	0.35
" 23:2, 25:2		0.16	0.12			0.12
Evert Åkesson och Sven Åke Åkesson						
Yngsjö 3:154		0.57	0.43	0.773	0.19	0.62
Olof Åkesson						
Vittskövle 16:21		0.16	0.12			0.12
Otto Herbert Åkesson ohh Gull-Britt Esmeralda Åkesson						
Vittskövle 46:6		0.12	0.09	0.029	0.01	0.10
Summa		100.00	75.00	100.00	25.00	100.00

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB BJÄRNUM ALLE 179 74 043

Bil. U 8

Företagets namn
Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Avser fördelning av framtida underhållskostnader inom avdelning III av 1883-84 års företag med hänsyn till nuvarande ägare- och fastighetsrättsförhållanden.						
Alma Hildur Adina Anderssons dödsbo						
Åhus 1:21					6.09	
Anders Andersson						
Åhus 56:88					1.06	
Nils Rudolf Andersson						
Åhus 21:118					0.64	
Stig Bertil Andersson ohh Karina Andersson						
Olseröd 8:22					12.69	
Sture Edvin R Andersson						
Åhus 520:1					3.19	
Sture Dahlman						
Åhus 552:1					1.56	
Johan Dahlström ohh Karin Dahlström						
Olseröd 64:1					1.06	
Nanna Marianne Enocksson					7.94	
Olseröd 9:11					2.27	
Åhus 510:1					5.67	
Sten Erik Helmer Esbjörnsson och Evy Kerstin Berit Åkesson						
Åhus 211:3					3.05	
Hanna Maja-Lisa Kier						
Olseröd 3:35					0.64	
John-Erik Mattsson						
Olseröd 2:12					4.75	
Överföres:					42.67	

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 ALF 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr .....

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfällighetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:					42.67	
Bengt Mellblom ohh Gertrud Mellblom						
Åhus 3:39					3.47	
Ove Allan Sigfrid Månsson						
Åhus 551:1					0.28	
Erik Nilsson ohh Ann-Margret Nilsson						
Olseröd 63:2					2.13	
Filip Nilsson						
Olseröd 9:13					0.99	
Georg Nilsson					0.78	
Friseboda äng 1:3					0.21	
Yngsjö 9:4					0.57	
Johan Nilsson ohh Elise Nilsson					8.78	
Friseboda 1:5					5.10	
Yngsjö 9:18					0.21	
Åhus 203:1					3.47	
Nils Harry Nilsson						
Åhus 48:54					0.78	
Axel Olsson ohh Elna Olsson						
Olseröd 3:31					4.68	
Sture Oredsson ohh Berit Oredsson						
Åhus 520:2					0.21	
Fritz Schrevelius ohh Thea Schrevelius					12.68	
Olseröd 4:5, 9:5, 10:3					6.52	
" 4:6, 9:6, 10:4					6.16	
Överföres:					77.45	

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1500 NILSONS TR. AB BJÄRNUM ALU 178 74 043

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:					77.45	
Erik Albin Skog					2.27	
Olseröd 5:6					0.99	
Åhus 17:51					1.28	
Nils Axel Lennart Söderlindh						
Olseröd 2:3, 7:2					6.52	
Hanna Bodil Elisabet Tamm och Hans Conny Harald Tamm						
Olseröd 4:7, 10:5					12.63	
Åhus Pastorat						
Åhus 23:2, 25:2					1.13	
Summa					100.00	

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NILSSONS TR AB SJÖBRUK ALLF 178 74 043

Bil. U 9

Företagets namn: Yngsjö-Åhuskärr m.fl. invallningsföretag 1976.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

Forts blad nr

Fastighet Ägare m. m.	Sök. och likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Avser fördelning av framtida underhållskostnader inom avdelning IV av 1883-84 års företag med hänsyn till nuvarande ägare- och fastighetsrättsförhållanden.						
Nils Andersson					3.21	
Friseboda 2:1					2.85	
Perstorp 1:3					0.36	
Johan Dahlström ohh Karin Dahlström						
Olseröd 64:1					1.78	
Inga-Maria Håkansson					7.12	
Olseröd 3:7					6.41	
" 7:16					0.71	
Hanna Maja-Lisa Kier						
Olseröd 3:35					6.41	
Lennart Larsson					7.83	
Olseröd 6:3					2.49	
" 7:5					3.20	
" 7:12					1.07	
" 7:14					1.07	
Erik Nilsson ohh Ann-Margret Nilsson						
Olseröd 63:2					18.50	
Filip Nilsson						
Olseröd 9:13					37.71	
Johan Nilsson ohh Elise Nilsson						
Friseboda 1:5					5.69	
Sigrid Beata Thell						
Olseröd 65:1					11.39	
Överföres:					99.64	

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 NESSONS TR. AB BJÄRNUM ALLF 179 74 063

Företagets namn

Forts blad nr

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Datum

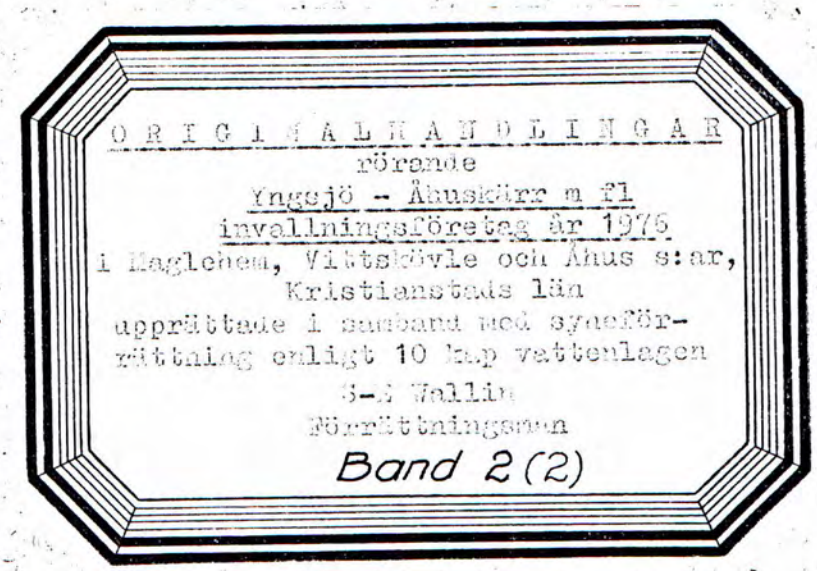
Fastighet Ägare m. m.	Sök. och liket. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Överfört:					99.64	
Stiftelsen för fritids-områden i Skåne						
Friseboda 3:1					0.36	
Summa					100.00	

Yngsjö 1976-10-07

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Lantbruksstyrelsen 34-116 a. 1974-05 1 500 PLASTOS TR AB BJÄRNUM ALLF 178 74 043


ORIGINALHANDLINGAR
rörande
Yngsjö - Åhuskärr m fl
invallningsföretag år 1976
i Maglehem, Vittskövle och Åhus s:ar,
Kristianstads län
upprättade i samband med syneför-
rättning enligt 10 kap vattenlagen
S-Å Wallin
Förrättningsman
Band 2 (2)

L2 55 675

Bil. U 10

29.4.1971

AXJÖ TINGSRÄTT
vattendomstolen
nr 05. 11. 76 VÄ 6/1976

PM. Överläggning beträffande grundvattenundersökning vid Yngsjö kärr m fl, Kristianstad län

Härtill bilaga 1, 2, 3.

Tid — 27 april 1971

Plats — Lantbruksnämnden, Kristianstad samt besök vid Yngsjö kärr m fl platser.

Närvarande — Lantbruksing S.-E. Wallin, agronom T. Fahlstedt samt ing S. Arvidson, lantbruksstyrelsen; Ad Å. Möller samt statsgeolog O. Gustafsson, SGU.

Problemställning — SGU skall utföra en översiktlig grundvattenundersökning inom de forna kärrområdena Åhus kärr och Yngsjö kärr belägna cirka 3 till 9 km söder om Yngsjö samhälle. Undersökningen avser att ge en översiktlig bedömning om en planerad vattenreglering är genomförbar eller ej. Två olika problemställningar uppstår härvid: a) medför den allmänna sänkningen av dräneringsdikena att havsvatten kan komma att tränga in; b) vad blir effekten av en grundvattensänkning vid själva pumpstationen.

Förslag till undersökning — För att lösa den första problemställningen är det nödvändigt att känna till den allmänna geologiska strukturen inom området. Härvid är det speciellt mäktigheten på de ytligt liggande sandlagren, d v s det sandskikt som sträcker sig från underdelen av torvjorden ned till cirka 10 - 15 m djup och sträcker sig från kärrområdena och ut kusten som avses. Vidare måste prov på dessa sandjordar tagas för bestämning av dess permeabilitet; grundvattenytan måste avvägas i minst 2 - 3 punkter mellan dräneringsdikena och havet för bestämning av gradienten. Med dessa data är det sedan möjligt att teoretiskt beräkna huruvida och i så fall hur mycket havsvatten som kan komma att tränga in till det dränerade området. För lösande av uppgiften föreslås att två undersökningsborrningar, se bilaga 1, utföres vidare förses dessa rör med självregistrerande peglar för bestämning av grundvattenytans fluktuationer. Ytterligare en pegel för mätning av nivåförändringarna i det närliggande dräneringsdiket sättes ut samt en pegel för mätning av havsytans fluktuationer (se bilaga 2). Även dessa senare två peglar är självregistrerande. Peglarna avses att sitta uppe i 3 - 4 månader.

./.

./.

För lösande av den andra problemställningen skall en provpumpning göras vid platsen för den planerade pumpstation vid Nyehusen, se bilaga 2 och 3. Undersökning påbörjas med neddrivning av ett undersökningsrör, obsrör 3, för provtagning och bestämning av jordlagerföljden. Detta rör neddrives i samband med att undersökningsrören 1 och 2 neddrives. Efter det att jordproverna analyserats bestämmes hur pumpanläggningen kommer att se ut samt den planerade provpumpningskapaciteten. Ytterligare fyra observationsrör behövs för bestämning av grundvattenytans nivåförändringar under själva provpumpningen, se bilaga 3.

./.

./.

Tid för undersökningen — Arbetena beräknas kunna ske under veckorna 23, 24 och eventuellt 25. Total tidsåtgång blir för den första delen cirka 3 - 4 dagar samt

för igångsättande av provpumpningen 4 - 5 dagar. Själva provpumpningen beräknas räcka 5 - 6 dagar.

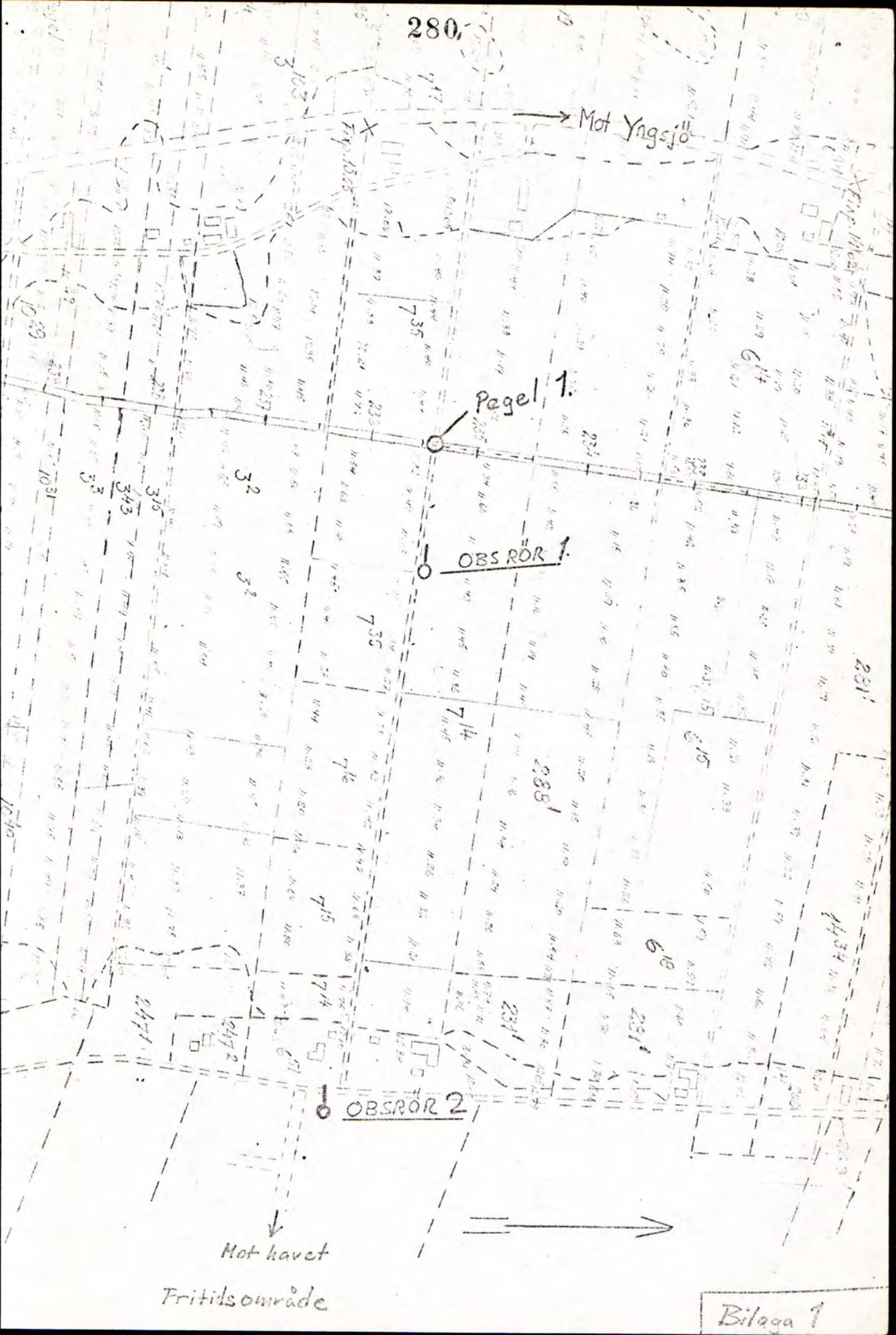
SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Allmänna byrån
Brunnsarkivet

Åke Möller
avd.dir.

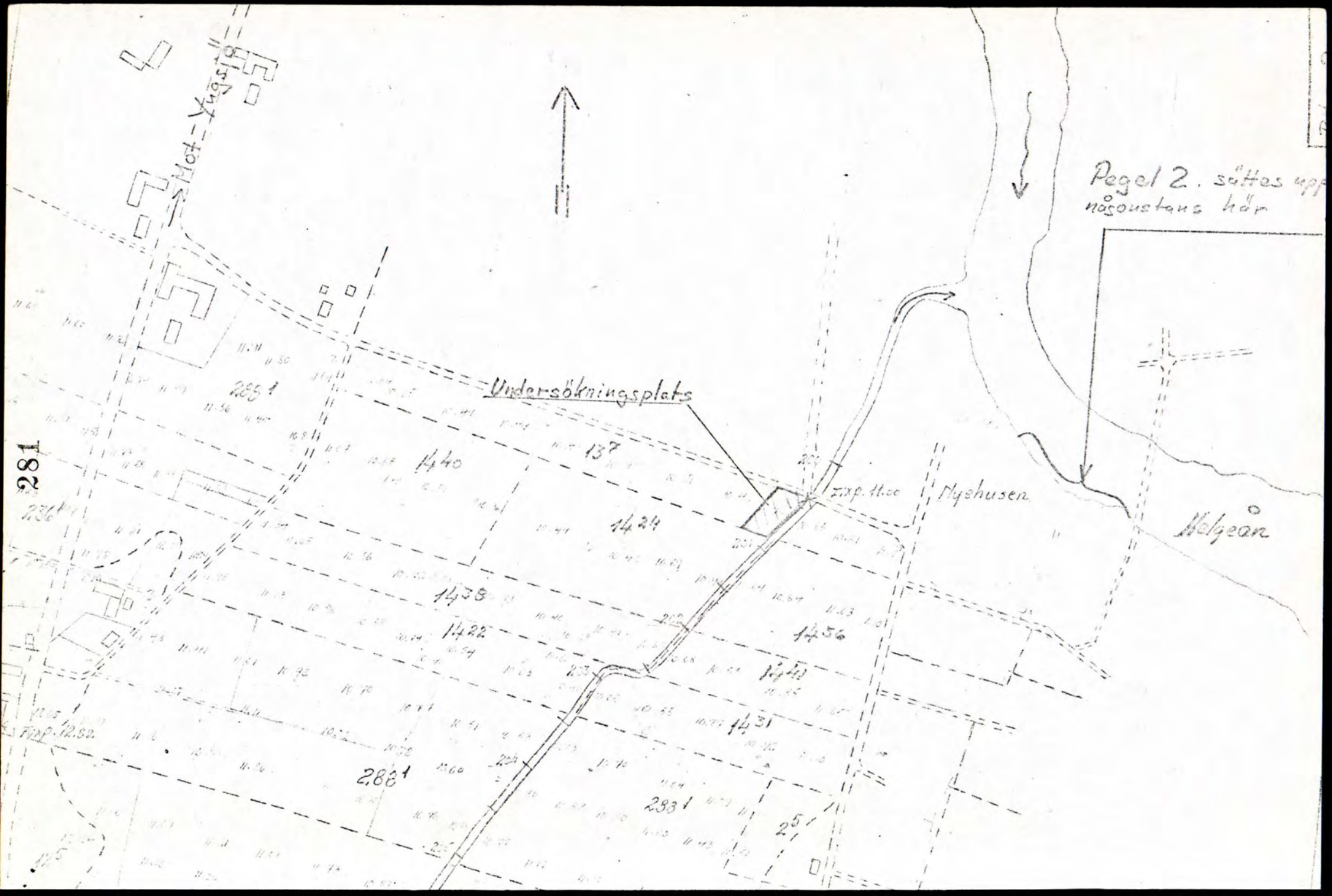
Kopia till

Lantbruksing S.-E. Wallin
Ing S. Arvidson
Statsgeolog O. Gustafsson
Byråchef E. Fromm

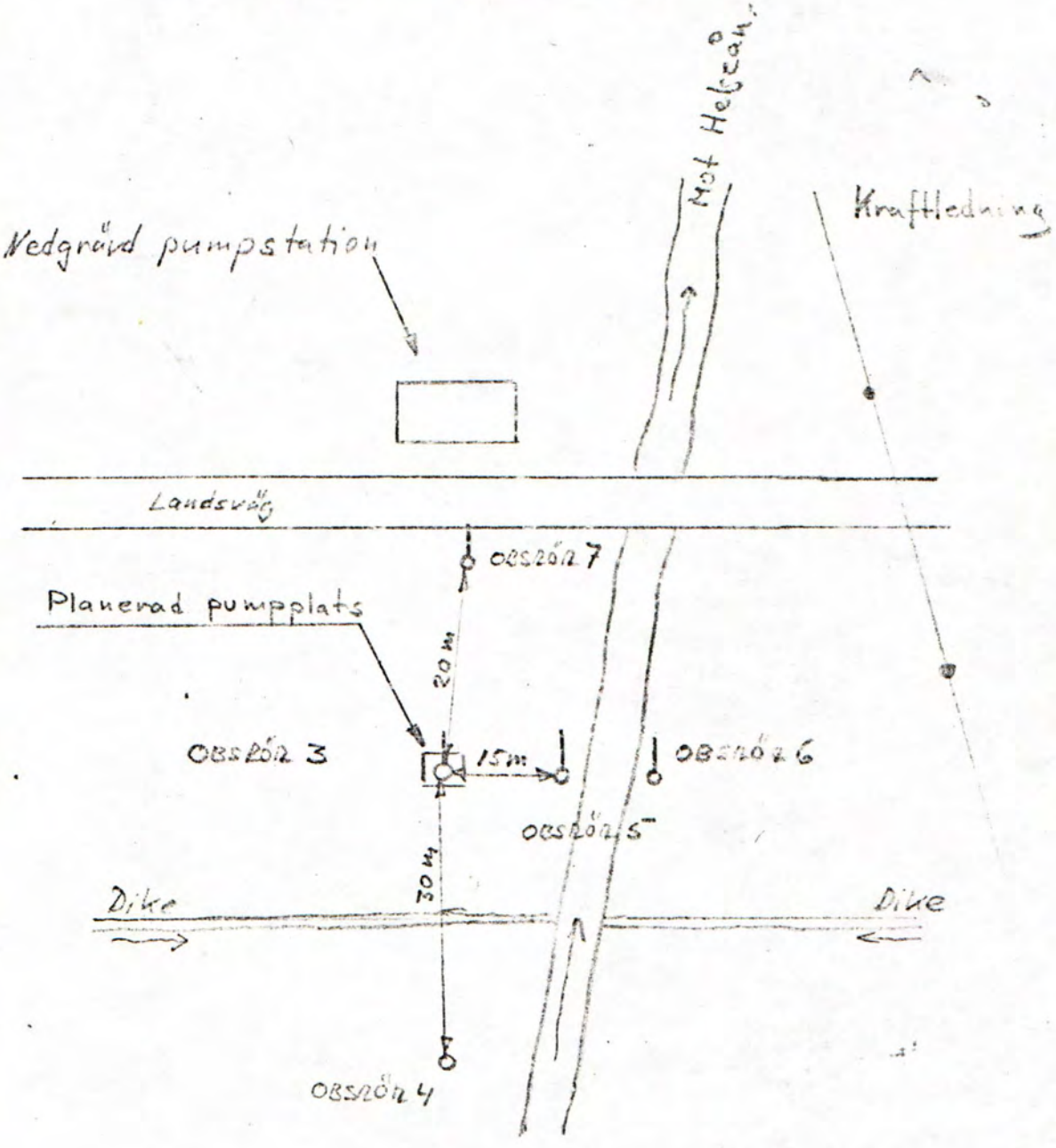
LD


Mot Yngsjö
Pegel 1.
OBSRÖR 1.
OBSRÖR 2
Mot havet
Fritidsområde

Bilaga 1


Mot Ystad
Undersökningsplats
Pegel 2. sättes upp
nåsonstans här
Exp. 11.00
Nyehusen
Helgeån
281
2881
2831
1440
1424
1438
1422
1456
1431
137
25
12.52

SKISS, ÖVER UNDERSÖKNINGSPLATS VID NYEHUSEN, SE BILAGA 2



Bilaga 3

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Allmänna byrån
Brunnsarkivet
Uö 227

PM angående grundvattenförhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstad län

Stockholm augusti 1971
Åke Möller

LD

PM angående grundvattenförhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstad län

Inledning

På uppdrag av Lantbruksstyrelsen har Sveriges geologiska undersökning under sommaren 1971 utfört en översiktlig grundvattenundersökning inom de forna men nu till största delen dränerade kärrområdena Åhus och Yngsjö kärr belägna cirka 3 till 9 km söder om Yngsjö samhälle. Undersökningen avsåg att ge möjlighet till en översiktlig bedömning huruvida en planerad vattenreglering är genomförbar med hänsyn till grundvattenförhållandena inom kärrområdena. De olika problemställningar som härvid i första hand berörts är: a) medför den allmänna sänkningen av dräneringsdikena att havsvatten kan komma att tränga in; b) vad blir effekten av en grundvattensänkning vid en pumpstation vid Nyehusen och c) hur stor mängd grundvatten kommer att kontinuerligt behöva pumpas bort. I undersökningen ingår således ej att bedöma den totala vattenmängd (i huvudsak regnvatten) som behöver pumpas bort vid den planerade invallningen.

Som förutsättning för beräkningen av den framtida grundvattensituationen vid en eventuellt utökad dränering har det förutsatts en fördjupning av de nuvarande dräneringssystemen med 1,0 m.

Undersökningens uppläggning och utförande

För att kunna bedöma eller beräkna de tre huvudfrågeställningarna måste områdets geologi samt grundvattnets olika strömningsriktningar och hastigheter kännas till. Likaså måste havsytans nivå och fluktuationer och dessas påverkan på grundvattensystemet fastställas.

Undersökningen uppdelades därför i två steg, det första var en jordlagerundersökning och provpumpning vid Nyehusen där en pumpstation avses att läggas, det andra var en jordlagerundersökning och samtidigt en grundvattennivåmätning längs en profil i områdets centrala del vinkelrätt mot havet (se bilaga 1 och 2).

Geologisk beskrivning av de aktuella områdena

De bägge kärrområdena kan i stort sett sägas utgöra en enda hydrogeologisk enhet som dock topografiskt delas av en smärre sandrygg på vilken landsvägen mellan Yngsjö och Olseröd-Hjortholmen är belägen (se bilaga 1). Kärrområdet väster om landsvägen kallas Iglegropen och det öster därom Långgropen. Topografiskt är de bägge kärrområdena mycket flacka med en ytvattendelare i höjd med Billebacke.

Den befintliga dräneringen sker genom två större diken, ett i vardera kärrområdet väster resp öster om den nord-sydligt sträckande landsvägen.

Kärrområdena består ifrån markytan sett av cirka en meter kärrtorv vilken underlagras av en ensartad och fast gyttja av varierande tjocklek, vanligen 2 till 3 meter mäktig. Detta gäller speciellt längs dräneringsdiket i Långgropen, vid Igelgropen är gyttjemäktigheten ofta 6 till 9 meter. Mäktigheterna minskar dock i samtliga fall ut mot kärrmarkernas kantområden. Detta framgår av en översiktlig utredning gjord av agr. T. Fahlstedt vid Lantbruksstyrelsen. (I denna

utredning har dock ej särskiljts mellan torv och gyttja, detta är mycket väsentligt ur hydrogeologisk synpunkt då gyttjan kan betraktas som ogenomsläpplig för grundvatten eller grundvattenströmningar.) Utredningen bifogas som bilaga 3 till denna PM.

Under själva kärrmarkerna utgörs marklagren av sand, i huvudsak mellansand eller mellansand - grovmo, se bilaga 1 - 2 samt 4 - 8. Vid de undersökta platserna har det visat sig att de övre 3 - 4 metrarna består av något grövre material än underliggande lager. Huruvida detta gäller över hela det för dränering aktuella området är dock okänt. Ej i något fall har totala mäktigheten av sandlagren genomborrats vid den gjorda undersökningen men av borrdata från brunnsborrningsfirmor och SGU:s eget brunnsarkiv framgår att sanden är ensartad ner till ett djup av mellan 16 och cirka 30 m varunder en mäktig lera vidtager. En viss tendens till stigning av underliggande lerlager kan spåras mot söder och öster där runt trakten av Furubacken - Friseboda sandlagren uppgår till 6 resp 16 m. Av dessa brunnsborrningsdata framgår även att torv eller gyttja ej torde underlagra den sandrygg vilken skiljer Långgropen och Iglegropen åt. Detta gäller även inom det stora dynområde som begränsar Långgropen mot havet och som består av mellansand - grovmo.

Grundvattnets allmänna strömningsriktning

Grundvattenytan inom det aktuella området är mycket flack och rörelsehastigheten hos grundvattnet mycket låg. Den huvudsakliga strömningsriktningen är från väster ut mot havet. En viss del av detta grundvatten avleds dock av det stora nord-sydliga dräneringsdiket i Iglegropen. För Långgropen gäller att även här sker ett grundvattenutflöde längs dräneringsdiket, dels sker en strömning från området väster om diket, dels sker en viss strömning mot diket från det stora dynområdet öster därom. Att en mätbar vertikal grundvattenutläckning sker till dräneringsdikena trots den mot vattenströmning täta gyttjan torde bero på den stora areal det rör sig om. Till detta kan även oregelbundenheter i såväl tjocklek som utbredning bidraga till. De totala mängderna är f n dock små, storleksordningen 10 - 12 l/s för Långgropen och 12 - 15 l/s för Iglegropen.

Att grundvattenytan under dynområdet öster om Långgropen står drygt 30 - 40 cm över grundvattennivån vid dräneringsdiket i Långgropens centrala delar visar att detta dynområde med all säkerhet utgör en grundvattendelare och således under nuvarande förhållanden samtidigt utgör en hydraulisk barriär mot inträngning av saltvatten. Till detta bidrar även den stora totala höjdskillnaden mellan grundvattenytan inom de aktuella områdena och havet.

Av följande tabell framgår nivåerna vid rören 5, 6 och 7 samt havsytans nivå vid en och samma tidpunkt:

Rör	Vattenyta	(Lokal höjdskala varvid rikets allmänna nollplan satts lika med +10,00 m)
5	+11,17	
6	+11,22	
7	+10,88	
Havet	+10,00	

Resultat av grundvattenundersökningen vid Nyehusen

För att kunna bedöma och beräkna omsättningen av grundvattnet i marklagren dels vid den planerade pumpstationen och dels vid de över-

siktliga beräkningar som gäller kärrområdena i övrigt är det nödvändigt att känna de vattenförande marklagrens permeabilitet och porositet. Inte minst viktigt är den vertikala permeabiliteten hos det kombinerade torv- och gyttjelagret då det är detta lager som är den främsta regulatorn av storleken på den utrinnande grundvattenmängden inom de aktuella kärrområdena. För att erhålla dessa data utfördes en markundersökning och provpumpning vid Nyehusen. (På grund av den ensartade geologin över hela det aktuella området förutsättes att de vid Nyehusen funna data går att använda vid överslagsberäkningar inom hela området.)

Pumprören och observationsrörens placering framgår av bilaga 2. Lagerföljden vid dessa rör ges i nedanstående tabell:

Rör 1	Djup	Material
ök rör +11,56	0,2 m	matjord
gvy +10,08	0,6	mellansand
	3,2	gyttja + något torv i ytan
	3,7	mellansand + gyttja
	14,5	mellansand - grovmo (se bilaga 3 - 4)
	14,7	lera
	30,0	sand, borrning avbruten

Anm: Rördrivning med 2" rör med provtagning skedde till 9 m djup, i övrigt har sondborrats med hejarbock.

Rör 2		
ök rör +11,34	0,2 m	matjord
gvy +10,06	0,5	mellansand
	3,3	gyttja + något torv i ytan
	5,8	mellansand - grovmo
		spets satt på 5,3 - 5,8 m djup

Rör 3		
ök rör +11,52	0,4	uppgrävd jord
gvy +10,09	3,2	gyttja
	5,8	mellansand - grovmo
		spets satt på 5,3 - 5,8 m djup

Rör 4		
ök rör +11,37	0,1	matjord
gvy +10,11	0,3	mellansand
	3,2	gyttja + något torv i ytan
	6,0	mellansand - grovmo
		spets satt på 5,5 - 6,0 m djup

Pumprören bestod av 2 st 2" plaströr nedtill försedda med 2 m långa silrör samt ett 2" stålrör försett med en 1,0 m lång perforerad pumpspets. Silrörsdelarna för rören B och C (plaströren) sattes på 5,5 - 7,5 resp 7,8 - 9,8 m djup och stålrörsspetsen på 5,5 - 7,5 m djup. Rören sammankopplades med en centrifugalpump och vattnet avleddes till det närliggande diket.

För kontroll av ytvattnets nivåer uppsattes en självregistrerande pegel i dräneringsdiket strax öster om pumpplatsen, pegel 2, samt en pegel cirka 400 m öster härom vid Helgeån, pegel 1 (se bilaga 1 - 2).

Provpumpningen tog en tid av 3 dygn och skedde mellan den 19.6 och 22.6. Uttagen vattenmängd var 7,5 l/s. I samband med provpumpningen observerades förändringen av grundvattenytan i samtliga observationsrör, på bilaga 9 redovisas förändringarna för rören 3 och 4. Dessa data har sedan använts för beräkning av permeabilitet och porositet. Vid dessa beräkningar har Thies formel för icke-jämnviktstillstånd använts, dock kompletterad av den av Walton modifierade typen för en läckande artesisk akvifär.

Av kurvornas utseende (se bilaga 9) och jämförelse med standardkurvor framgår att någon påverkan eller direkt samband mellan ytvattnet i dräneringsdiket och grundvattnet ej förelegat under provpumpningen. Detta var ej heller väntat då dikets botten ej når genom gyttjelagret och någon direkt hydraulisk kontakt med grundvattnet i sandlagret därför ej finns. Grundvattenmagasinet under kärrområdena är således att betrakta som artesiskt.

På bilaga 11 redovisas yt- och grundvattenfluktuationer under i huvudsak juli månad. Ytvattenmätningarna representeras av peglarna 1 och 2 d v s vattenytan vid Helgeåns mynning samt vattenytan i det stora dräneringsdiket vid Nyehusen. Grundvattennivåerna mättes vid rör 4 vid pumpplatsen samt vid Långgropens centrala del, pegel 3. Även nederbörden, uppmätt vid Yngsjö, redovisas.

Av de olika diagrammen framgår att ytvattnet i dräneringsdiket vid pumpplatsen fluktuerar nästan helt som Helgeåns vatten. Vissa smärre variationer förekommer mest beroende på dikets dämpande effekt. Grundvattenytan vid rör 4 visar en svag påverkan eller samstämmighet med pegel 2. Detta är fullt naturligt p g a att det hydrostatiska trycket fortplantas genom gyttjelagret. Någon direkt hydraulisk kontakt innebärande vattentransport förekommer dock ej! Att detta är fallet indikerade, som tidigare nämnts, även resultaten från provpumpningen.

Grundvattenytan vid pegel 3 påverkas svagt av ytvattnet i det närliggande dräneringsdiket. Att vattenytan i diket varierar torde till viss del bero på havsytans fluktuation och den dämmande och bakåtgripande effekt detta har på dikesvattnet, men även nederbörden synes spela större roll här än närmare Nyehusen. Detta framgår av den tydliga påverkan vid pegeln de närmaste dagarna efter nederbörden den 22 - 23 juni. Någon direkt hydraulisk kontakt syns inte heller här föreligga mellan ytvatten och grundvatten.

Beräkning av permeabilitet och porositet

Följande formler gäller (Thies):

$$T = \frac{7{,}95 \times 10^{-2} \times Q}{s} W(U, r/B);$$

och

$$S = \frac{240 \times T \times t}{r^2} U;$$

där

s = avsänkningen av vattenståndet i m
Q = uppumpad vattenmängd i m^3/s
T = transmissivitet, m^2/s

W (U) = brunnsfunktionen
r = avstånd mellan brunn och observationspunkten i m
s = magasinskoefficient, dimensionslös
t = tiden efter pumpstart, min.

Med hjälp av superposition av typkurvor kan T och S beräknas. (T = transmissivitet = permeabiliteten x den vattenförande formationens tjocklek.)

Med hjälp av ovanstående formler har erhållits följande värden:

För rör 3 $T = 0,33 \times 10^{-2}$ m^2/s

$S = 1,1 \times 10^{-3}$

För rör 4 $T = 0,35 \times 10^{-2}$ m^2/s

$S = 1,1 \times 10^{-3}$

Som ytterligare kontroll för dessa data användes följande formel:

$$T = \frac{0,183 \times Q}{s} \text{ m}^2/\text{s}$$

där Q är som tidigare och s = sänkningen över en log-enhet.

Med denna formel erhölls:

$T = 0,41 \times 10^{-2}$ m^2/s (se bilaga 10)

För att om möjligt kontrollera dessa värdens riktighet analyserades de tagna jordproverna vid platsen för rören 1, 2 och 3 (se bilaga 4 - 8). Med hjälp av Hazen's empiriskt funna formel kan, för jordarter med den aktuella sorteringsgraden, permeabiliteten beräknas enligt följande:

$k = 0,012 \times d_{10}^2$ m/s

där d_{10} = effektiva kornstorleken.

För de analyserade proverna erhölls ett genomsnittligt värde på d_{10} = 0,20. Insättes detta i formeln fås $k = 0,48 \times 10^{-3}$ m/s.

För att kunna jämföra detta värde med det givna T-värdet behövs kännedom om det vattenförande skiktets mäktighet eller hur djupt grundvattenströmmen påverkas vid provpumpningen. Ser vi då på jordlagerföljden, bestämd vid rör 1, påträffas ett lerlager på 14,5 - 14,7 m djup. Det är rimligt att antaga att detta lager utgör en undre begränsningsyta för det påverkade grundvattnet. Mäktigheten av det vattenförande lagret blir då 14,5 - 3,7 = 10,8 m.

Då

$T = k \times m$ fås

$T = 0,48 \times 10^{-3} \times 10,8 = 0,52 \times 10^{-2}$ m^2/s,

detta värde överensstämmer väl med de på annat sätt beräknade T-värdena. Det visar också att de funna värdena kan användas för överslagsberäkningar även om det påträffade tunna lerlagret ej hade funnits.

Värdet på S = magasinskoefficienten stämmer väl med vad som är brukligt vid artesiska akviferer.

Beräkning av den vertikala permeabiliteten (d v s genomsläppligheten hos torv - gyttjelagret)

Vid ett antaget medeldjup av torv - gyttjelagret av 2 m har den vertikala permeabiliteten beräknats till

$P^1 = 4 \times 10^{-8}$ m/s

De data som erhållits från pumpningen med hjälp av det antagna medeldjupet på torv - gyttjelagret är givetvis mindre än vad som är fallet längs själva de stora dräneringsdikena men bör svara mot förhållandena inom kärrområdet i stort. En ändring av tjockleken av 1 m medför en minskning av permeabiliteten på 50 %.

Beräkning av nuvarande och framtida grundvattenutläckningar till dräneringsdikena vid Långgropen resp Iglegropen

Vid beräkningarna har följande koefficienter använts:

$T = 0,37 \times 10^{-2}$ m^2/s

$P^1 = 4 \times 10^{-8}$ m/s

A. Nuvarande förhållanden

Beräkning av nu inströmmande vattenmängd till Långgropen från dyn-området:

Grundvattnets gradient mellan rören 5 och 7 = $\therefore \frac{0,29}{540}$;

$T = 0,37 \times 10^{-2}$ m^2/s;

$Q = T \times I \times L$;

$Q = 0,37 \times 10^{-2} \times \frac{0,29}{540} \times 100$ m^3/s/100 m dikeslängd

$Q = 0,2 \times 10^{-3}$

Total inläckning från havet blir då med en beräknad kuststräcka av 5 400 m:

$0,2 \times 54 =$ 10,8 l/s

Beträffande inströmningen till dräneringsdiket i Iglegropen kan denna beräknas vara något större p g a större gradient, uppskattningsvis 12 - 15 l/s.

B. Dräneringsförhållanden vid sänkning av dräneringsdikena med 1,0 m

I. Området öster om landsvägen

Area som skall dräneras = 6,2 km^2
Antag 2,0 km^2 påverkas med en grundvattensänkning av 0,7 m
" 4,2 " " " " " " 0,4 m
Medeldjupet på torv - gyttjelagret satt till 1,5 m.
Då fås med användande av tidigare givna värden:

Q = 82 l/s

II. Området väster om landsvägen

Area som skall dräneras = 9,8 km^2
Antag 3 km^2 påverkas med en grundvattensänkning av 0,7 m
3 " " " " " " 0,5 m
3,8 km^2 " " " " " " 0,3 m
De antagna medeldjupen på torv - gyttjelagren antages vara 4,0, 3,0 resp 1,5 m.
Vid en sänkning av vattenytan i diket 1,0 m fås:

Q = 72 l/s

Som kontroll av ovanstående data kan jämföras den p g a horisontell strömning inkommande grundvattenmängden:

Antag gradienten 0,6 m/km;
Gräns längs vilken inströmning sker från väster mot Iglegropen = 6,6 km;
T = 0,37 x 10^{-2};

med dessa förutsättningar fås:

Q = 15 l/s

Detta medför att den vertikala dräneringen är större än den vattenmängd som normalt kommer att strömma in mot kärrområdena! De beräknade värdena för den vertikala strömningen är således att betrakta som maximivärden!

Sammanfattning under B:

De momentant utläckande grundvattenmängderna vid en sänkning av vattenytan i dräneringsdikena i Långgropen och Iglegropen beräknas till cirka 80 resp 70 l/s. Sedan jämnvikt inträffat d v s stationär strömning råder beräknas med användande av viss säkerhetsmarginal den utdränerade grundvattenmängden minska och uppgå till högst 20 - 30 l/s vardera för bägge områdena.

C. Dräneringsförhållanden kring en eventuell pumpstation vid Nyehusen

Det antas att sänkningen av vattenståndet i diket blir cirka 2 m vid pumpplatsen. Med en tjocklek här av torv - gyttjelagret på cirka 3,2 m fås en mäktighet på det kvarvarande gyttjelagret efter schaktning till +8,0 (lokal höjd) av cirka 2,7 - 2,0 = 0,7 m efter korrigering för markytans nivå över vattenytan. Om, för att undvika eventuellt mätfel, det resterande gyttjelagrets tjocklek sätts till 0,5 m fås följande vertikala genomläckning:

P^1 = 6 x 10^{-8} m/s ger Q = 0,00024 l/s, m^2.

Den vertikala dräneringen är således försumbar i det nedschaktade diket vid pumpplatsen.

Skulle istället genombrott av gyttjelagret ske blir inströmmingen följande:

k = 0,5 x 10^{-3} m/s ger Q = 4 - 5 l/s, m^2.

Detta avser momentantillrinningen. När stationärt tillstånd inträffar kan detta värde bedömas nedgå till 1 - 2 l/s/m^2. Vid en öppen bottenyta på 75 m^2 = en cirkel med 5 m radie, blir den inströmmande vattenmängden då mellan 75 - 150 l/s.

Sammanfattning under C:

Så länge som genombrott av torv - gyttjelagret ej sker vid den planerade pumpplatsen kan den inströmmande extra grundvattenmängden runt denna försummas i relation till den i övrigt i dräneringsdiket framkommande vattenmängden. Några tätningsåtgärder behövs i så fall ej vidtagas.

Kommer däremot gyttjelagret att genombrytas kan den momentant inströmmande vattenmängden beräknas till mellan 4 - 5 l/s och per meter frilagd sandyta. Denna mängd kommer succesivt att minska för att efter 4 - 6 månader uppgå till 1 - 2 l/s, m^2.

Någon speciell fara för inläckning eller infiltration från Helgeån behöver knappast befaras, den härifrån totalt infiltrerade vattenmängden har beräknats till cirka 20 l/s med en avsänkning av 2 m vid pumpplatsen.

Den totala grundvattenmängd som skulle komma att behöva pumpas bort vid en dränering kan uppskattas (om enbart området Långgropen mellan Nyehusen och Segesholmsån inräknas) till högst cirka 20 + 20 = 40 l/s efter det jämnvikt i grundvattenströmmen inträtt. Detta kan beräknas ha uppnåtts 3 - 6 månader efter dräneringens igångsättande. Det förutsättes även att gyttjelagret ej har genombrutits, detta speciellt vid pumpplatsen.

Åke Möller

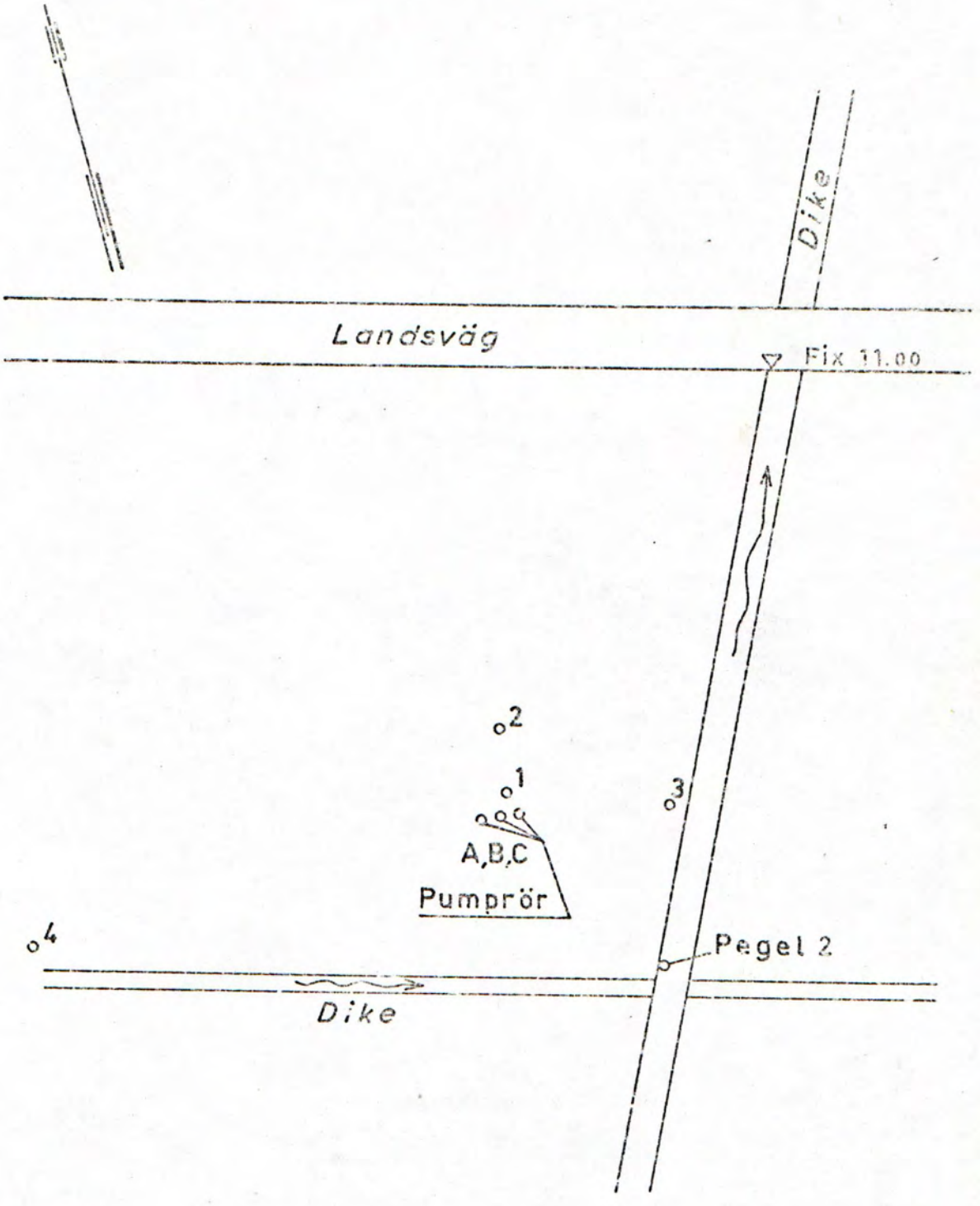

PLATS FÖR PROVPUMPNING
P1
P2
P = Pegel
R = Undersökningsrör för grundvattennivå
IGLEGROP
LÅNGGROPEN
R3
R5
R7
R6
Vittskövle
Yngsjö
Yngsjö strand
Ängagården
Ängagärdarna
Olseröd
Hassle
Åhultshusen
Billebacke
Furehusen
Yasakärr
Åhus kärr
Ljungbygård
Härnestad
Linda gård
UÖ 227: 69028 - 9
30.8 71
Å. Möller

Bil 2

Skiss över provpumpningsplatsen vid Nyehusen

Skala 1:500

0 5 10 15 20 m



Uö 227; 69028-9
30.8.71
Å.Möller

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län

20.5.1971

Agr. T. Fahlstedt

Yngsjöutredningar. Resultat av marksondering 24 - 28 maj 1971

Sondering vid pumpplatsen vid Nyehusen

Marksondering vid och omkring pumpplatsen har utförts med sondborr. Pumpplatsen har antagits belägen 30 m S landsväg mot Nyehusen, 20 m V långgropen. Borrpunkternas läge i övrigt framgår av bilaga 1

Borrpunkt	Kärrtorv	Sandig kärrtorv	Sand
Pumpplats	0 - 3,8	3,8 - 4,5	4,5
N 10	0 - 3,5	3,5 - 4,5	4,5
N 20	0 - 3,3	3,3 - 4,3	4,3
N 28	0 - 3,3	3,3 - 4,7	4,7
S 10	0 - 3,5	3,5 - 4,3	4,3
S 20	0 - 3,7	3,7 - 4,4	4,4
S 30	0 - 3,8	3,8 - 4,0	4,0
S 40	0 - 3,2	3,2 - 4,0	4,0
S 50	0 - 3,5	3,5 - 4,4	4,4
S 60	0 - 3,8	3,8 - 4,9	4,9
S 70	0 - 3,8	3,8 - 4,7	4,7
S 80	0 - 4,2	4,2 - 5,0	5,0
S 90	0 - 4,0	4,0 - 4,8	4,8
S 100	0 - 3,8	3,8 - 4,0	4,0
O 10	0 - 3,4	3,4 - 4,7	4,7
O 15	0 - 3,7	3,7 - 4,1	4,1
O 30	0 - 3,7	3,7 - 4,0	4,0
O 40	0 - 3,0	3,0 - 3,3	3,3
O 50	0 - 3,5	3,5 - 4,2	4,2
O 60	0 - 3,6	3,6 - 4,2	4,2
O 70	0 - 3,6	3,6 - 3,9	3,9
O 80	0 - 4,2	4,2 - 4,4	4,4
O 90	0 - 3,8	3,8 - 4,1	4,1
O 100	0 - 3,8	3,8 - 4,2	4,2
V 10	0 - 3,5	3,5 - 4,4	4,4
V 20	0 - 3,2	3,2 - 3,9	3,9
V 30	0 - 3,3	3,3 - 4,8	4,8
V 40	0 - 3,5	3,5 - 4,2	4,2
V 50	0 - 3,8	3,8 - 4,5	4,5
V 60	0 - 3,7	3,7 - 4,5	4,5
V 70	0 - 3,5	3,5 - 4,1	4,1
V 80	0 - 3,4	3,4 - 4,2	4,2
V 90	0 - 3,0	3,0 - 4,5	4,5
V 100	0 - 2,9	2,9 - 3,8	3,8

Som kärrtorv har betecknats jord som erbjuder lågt motstånd vid nedtryckning av sonden. Bottenlagret av sand har ansetts nått när två man ej förmår pressa eller stöta ned sonden ytterligare. Att materialet är sand framgår klart av det knastrande ljudet när sonden når lagret.

Mellan dessa två jordtyper finns ett mer eller mindre markerat övergångsskikt som betecknats sandig kärrtorv. Då sonden når detta lager börjar det gå trögt att föra ned den och man kan ibland höra att sonden passerar tunna skikt av sand. Huruvida jordartsbenämningen är riktig är dock osäkert.

Enligt av statsgeolog Gustafsson, SGU lämnade data från deras brunnsregister skulle vid Nyehusen råda följande lagerföljd.

0 - 1,3	sand
1,3 - 2,6	torv
2,6 - 3,0	lera
3 - 19	sand
19 - 40	lera

Denna lagerföljd överensstämmer ej med den vid sonderingen funna. Dock konstaterades att öster om ån utgjordes ytlagret av sandmylla av uppskattningsvis 0,5 m tjocklek. Den bristande överensstämmelsen kan förklaras antingen genom att borrningarna ej sammanfaller i plan eller att sonderingsmetoden är alltför grov. Dock torde bottenlagret av sand få anses som ganska säkert bestämt till sitt läge.

Längdmätning ej överens-
stämmande med slutligt torr-
läggningsförslags längdmätning.
Referenspunkter därför införda.

Sondering i Iglegrop

Borrpunkt	Kärrtorv	sandig kärrtorv	Sand
115 = 203	0 - 1,9	1,9 - 3,2	3,2
114	0 - 0,9	0,9 - 2,2	2,2
113	0 - 1,5	1,5 - 2,4	2,4
112	0 - 1,5	1,5 - 1,9	1,9
111	0 - 1,1	1,1 - 1,5	1,5
110	0 - 0,5	0,5 - 2,3	2,3
109	0 - 1,7	1,7 - 2,2	2,2
108	0 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5
107	0 - 1,0	1,0 - 2,1	2,1
106 (kanalmitt)	1,2 - 2,0	2,0 - 3,3	3,3
V 10	0 - 1,7	1,7 - 8,5	(8,5)
V 20	0 - 2,0	2,0 - 4,5	4,5
O 10	0 - 1,8	1,8 - 4,5	4,5
O 20	0 - 1,5	1,5 - 3,5	3,5
105	0 - 1,1	1,1 - 3,4	3,4
104	0 - 1,8	1,8 - 5,6	5,6
103	0 - 2,5	2,5 - 6,8	6,8
102	0 - 2,0	2,0 - 6,2	6,2
101	0 - 5,5		5,5
100 = 218	0 - 8,0		8,0
99	0 - 7,1		7,1
98	0 - 8,0		8,0
97	0 - 7,0		7,0
96	0 - 7,5		7,5
95	0 - 8,5		8,5
94	0 - 8,6		8,6
93	0 - 7,7		7,7
92	0 - 7,7		7,7
91	0 - 6,1		6,1
90	0 - 5,5		5,5
89	0 - 9,3		9,3
88	0 - 5,1		5,1
87	0 - 3,6	3,6 - 5,5	5,5
86	0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5
85 = 233	0 - 2,0	2,0 - 2,5	2,5
84	0 - 1,6	1,6 - 2,6	2,6
83	0 - 5,0		5,0
82	0 - 5,4		5,4
81	0 - 5,6		5,6
80	0 - 8,7		8,7
79	0 - 8,7		8,7
78	0 - 9,0		9,0
77	0 - 6,0		6,0
76	0 - 7,1		7,1
75	0 - 9,3		9,3
74	0 - 6,2		6,2
73	0 - 9,4		9,4
72	0 - 9,1		9,1
71	0 - 5,5		5,5
70 = 248	0 - 4,9		4,9
69	0 - 7,7		7,7
68	0 - 0,7	0,7 - 1,9	1,9
67	0 - 3,0	3,0 - 4,5	4,5
66	0 - 7,6		7,6
65	0 - 7,0		7,0
64	0 - 6,9		6,9

63	0 - 6,1	6,1
62 = 256	0 - 4,9	4,9
61	0 - 5,6	5,6

Särskild uppmärksamhet har ägnats frågan om eventuell pumpstation i norra delen av Iglegropen. Av ovanstående borrningsprotokoll framgår dock att djupet till sand endast är ca två meter från sektion 107 och norrut. På sträckan Norra Tvärgropen (102) - 106 är det visserligen djupare till fast sandbotten, men inslag av sand börjar på en å två meters djup. Jordprov av randen har tagits i sektion 106 mitt för Prästgårdens pumpstation (kanalmitt, djup 3,3 - 3,8 m under markplanet).

Enligt
Okulär bedömning är jordmaterialet i det upptagna provet grovsand.

Med anledning av det ringa djupet till sand synes det vanskligt att lägga en pumpstation i Iglegrop N Norra Tvärgropen. Däremot synes förutsättningar för en pumpstation finnas vid Norra Tvärgropen, varvid man antingen kan lyfta ut Iglegropens vatten i denna eller låta det rinna norrut. I det senare fallet måste Iglegropen N Norra Tvärgropen invallas på båda sidor.

S Norra Tvärgropen utgöres materialet vanligen av mäktiga torvlager. Dock skär kanalen som framgår av borrningsprotokollet på ett par ställen igenom sandpovlar.

Soldering i lågan

Borrpunkt	Kärrtorv	Sandig kärrtorv	Sand
201 = 101	0 - 3,7	3,7 - 4,4	4,4
202	0 - 3,5	3,5 - 4,1	4,1
203	0 - 2,5	2,5 - 3,1	3,1
204	0 - 2,0	2,0 - 2,6	2,6
205	0 - 2,5	2,5 - 2,8	2,8
206	0 - 2,0	2,0 - 3,0	3,0
207	0 - 2,2	2,2 - 3,1	3,1
208	0 - 1,5	1,5 - 1,7	1,7
209	0 - 2,0	2,0 - 2,3	2,3
210 = 110	0 - 2,2	2,2 - 2,5	2,5
221 = 111+50	0 - 1,5	1,5 - 2,3	2,3
222	0 - 1,9	1,9 - 4,1	4,1
223	0 - 1,5	1,5 - 2,6	2,6
224	0 - 3,5	3,5 - 4,0	4,0
225	0 - 1,8	1,8 - 4,7	4,7
226	0 - 2,3	2,3 - 4,3	4,3
227	0 - 1,7	1,7 - 4,4	4,4
228	0 - 2,6	2,6 - 3,0	3,0
229	0 - 3,4	3,4 - 4,7	4,7
230	0 - 1,5	1,5 - 3,5	3,5
231	0 - 3,2	3,2 - 4,3	4,3
232	0 - 2,5	2,5 - 2,8	2,8
233	0 - 2,7	2,7 - 3,5	3,5
234	0 - 3,2	3,2 - 4,4	4,4
235	0 - 2,5	2,5 - 4,2	4,2
236	0 - 1,7	1,7 - 2,5	2,5
237	0 - 1,0	1,0 - 2,3	2,3
238	0 - 1,3	1,3 - 2,4	2,4
239	0 - 1,1	1,1 - 2,6	2,6
240 = 130+50	0 - 1,0	1,0 - 1,8	1,8
241	0 - 1,5	1,5 - 3,4	3,4
242	0 - 3,5	3,5 - 3,9	3,9
243	0 - 2,4	2,4 - 3,2	3,2
244	0 - 2,2	2,2 - 3,2	3,2
245	0 - 2,1	2,1 - 3,4	3,4
246	0 - 2,1	2,1 - 2,8	2,8
247	0 - 2,1	2,1 - 3,2	3,2
248	0 - 2,7	2,7 - 3,7	3,7
249	0 - 3,2	3,2 - 3,7	3,7
250	0 - 2,0	2,0 - 2,8	2,8
251 = 141+50	0 - 2,8	2,8 - 4,0	4,0
251 + 60	0 - 3,0	3,0 - 3,9	3,9

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING

Jordartslaboratoriet

104 05 Stockholm 50

299

Anläggningsnummer 1726-1

Bilaga 4

Kartblad .....

Lokal .....

Geolog .....

Provnummer .....

Total provmängd .....

Mängd för siktning .....

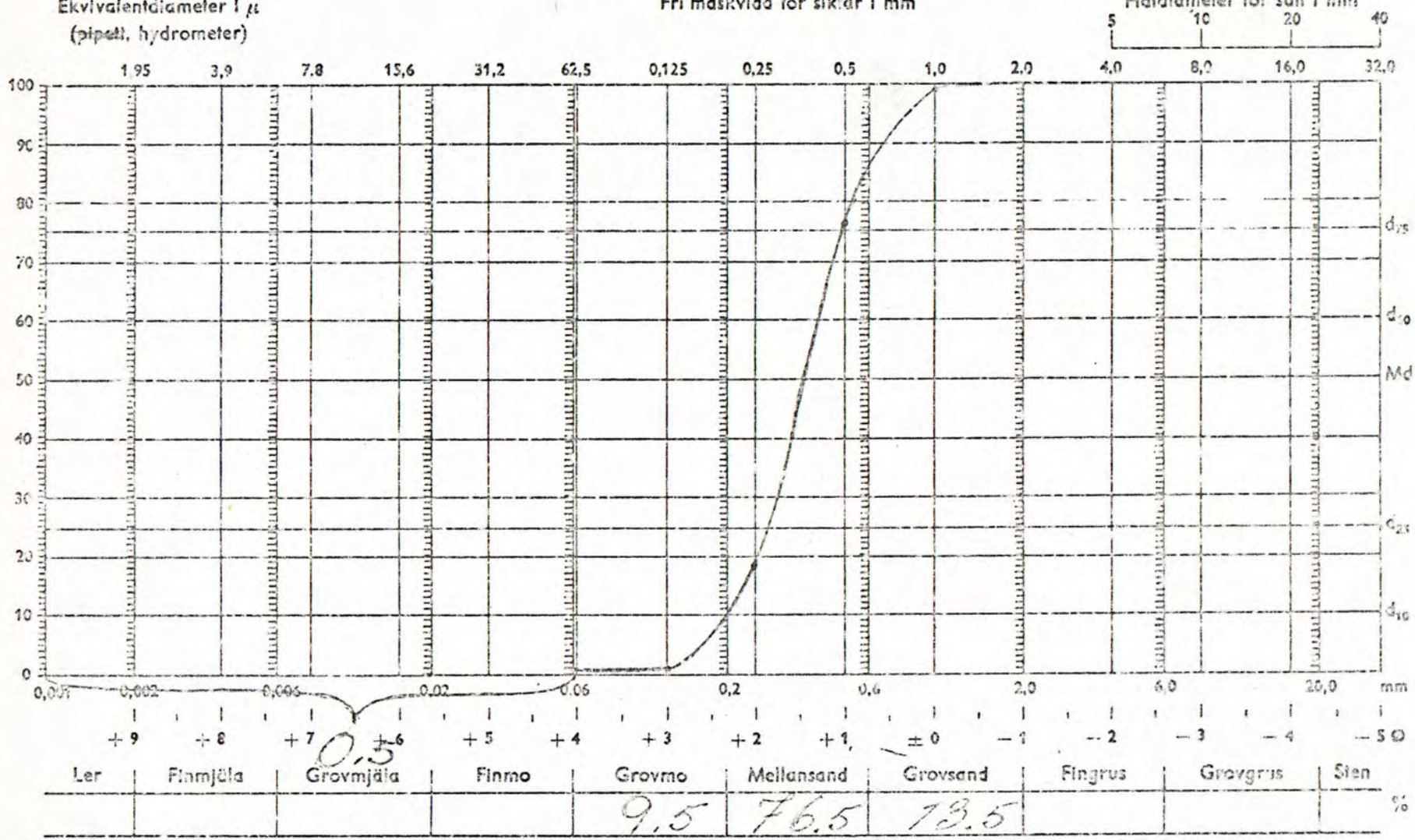
Mängd för sedimentation .....

Kornstorlek d

Ekvivalentdiameter i μ (pipett, hydrometer)

Fri maskvidd för siktar i mm

Håldiameter för såll i mm



Ler	Finmjäla	Grovmjäla	Finmo	Grovmo	Mellansand	Grovsand	Fingrus	Grovgrus	Sten	
				9.5	76.5	13.5				%

Jordart: Fältbedömning .....

Laboratoriebedömning .....

Upprättat av HÅ 15/12 1971

So = $\sqrt{d_{75}/d_{25}}$ = ...

C_U = d_{60}/d_{10} = ...

Fastställd av SGU den 1 juli 1969

SGU 569-06608

SA Stockholm 1970

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Jordartslaboratoriet
104 05 Stockholm 50

300

Analysnummer 17 226 23

Kartblad .....
Lokal .....
Geolog .....
Provnummer .....

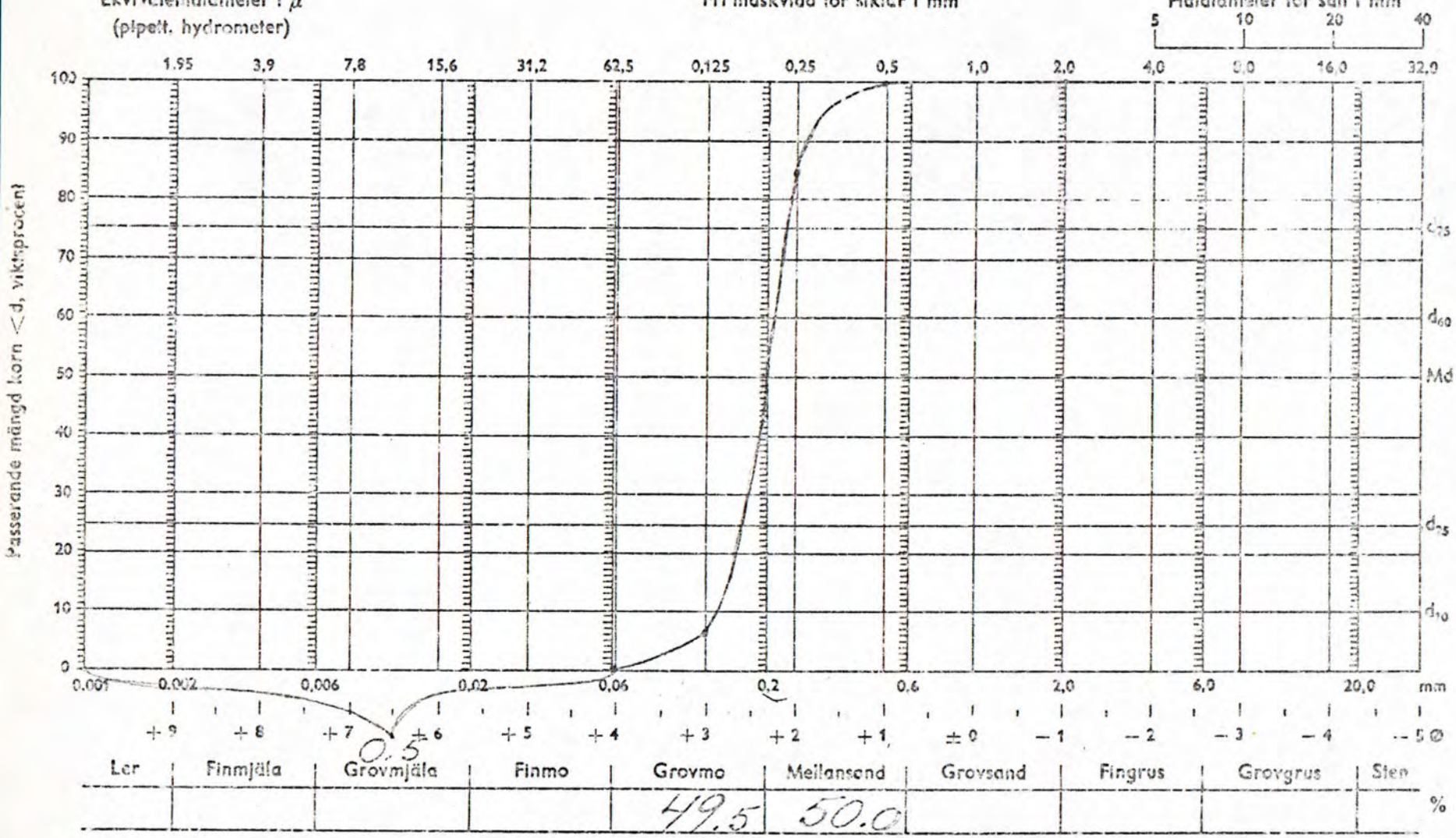
Total provtagd mängd ..... g
Mängd för siktning ..... g
Mängd för sedimentanalys ..... g

Kornstorlek d

Ekvivalentdiameter i μ (pipett, hydrometer)

Fri maskvidd för siktar i mm

Håldiameter för såll i mm



Ler	Finmjäla	Grovmjäla	Finmo	Grovmo	Mellansand	Grovsand	Fingrus	Grovgrus	Sten
				49.5	50.0				%

Jordart: Fältbedömning .....

Laboratoriebedömning .....

Upprättat av 15/7 1971

$So = \sqrt{d_{75}/d_{25}} =$ .....

$Cu = d_{60}/d_{10} =$ .....

SGU 561-06608

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Jordartslaboratoriet
104 05 Stockholm 50

301

Anslagsnummer 11760 Bilaga 6

Kartblad .....
Lokal .....
Geolog .....
Provnummer .....

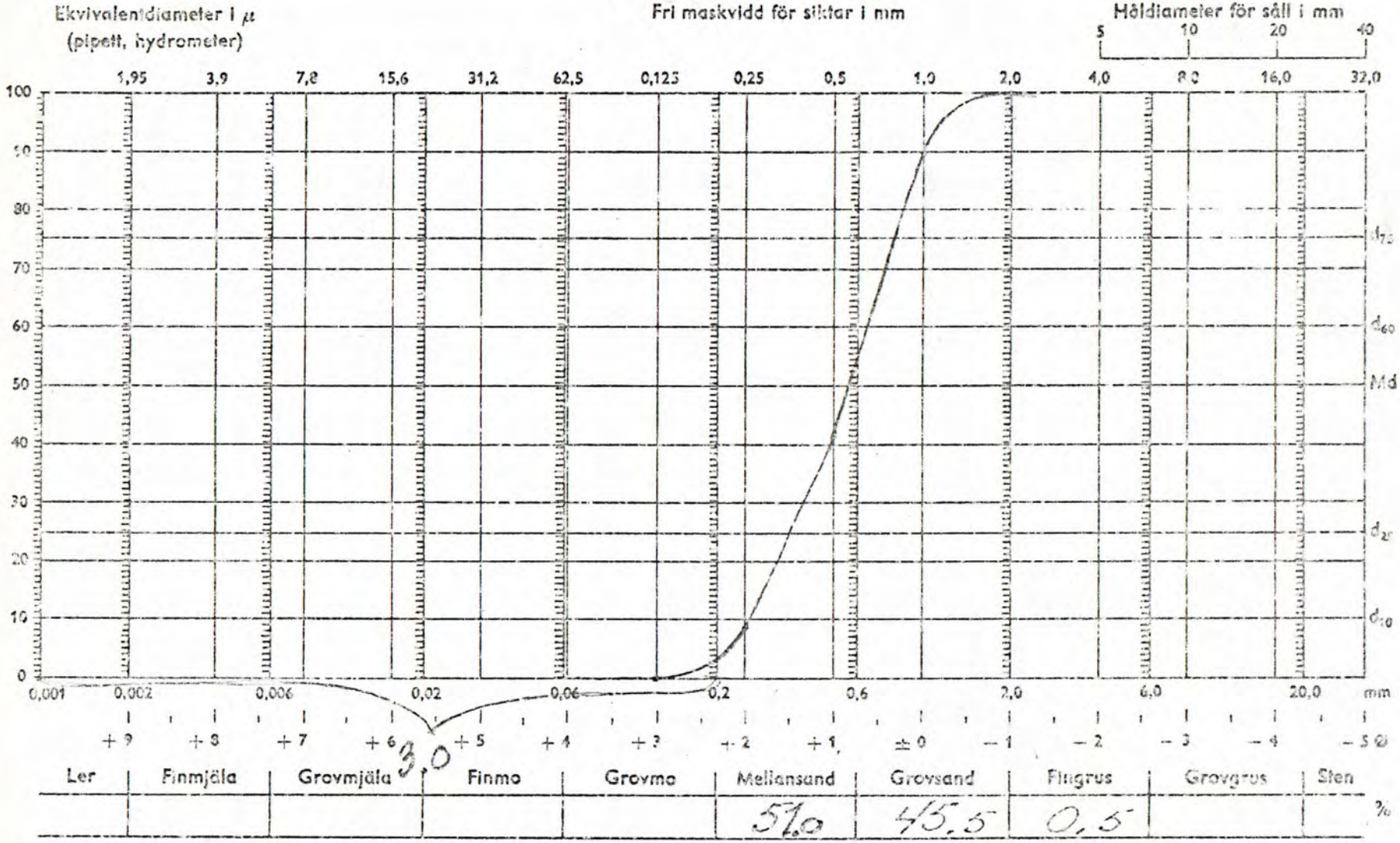
Total provmängd ..... 1038.0 kg
Mängd för siktning ..... — g
Mängd för sedimentanalys ..... — g

Kornstorlek d

Ekvivalentdiameter i μ (pipett, hydrometer)

Fri maskvidd för siktar i mm

Håldiameter för såll i mm



Ler	Finmjäla	Grovmjäla	Finmo	Grovmo	Mellansand	Grovsand	Fingrus	Grovgrus	Sten
					51.0	45.5	0.5		%

Jordart: Fältbedömning .....

Laboratoriebedömning .....

Upprättad av 15/7 1971

$S_0 = \sqrt{d_{75}/d_{25}} =$ .....

$C_U = d_{60}/d_{10} =$ .....

SGU 561-06606

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Jordartslaboratoriet
104 05 Stockholm 50

302 Analysnummer 11266 Bilaga 1

Kartblad .....
Lokal .....
Geolog .....
Provnummer .....

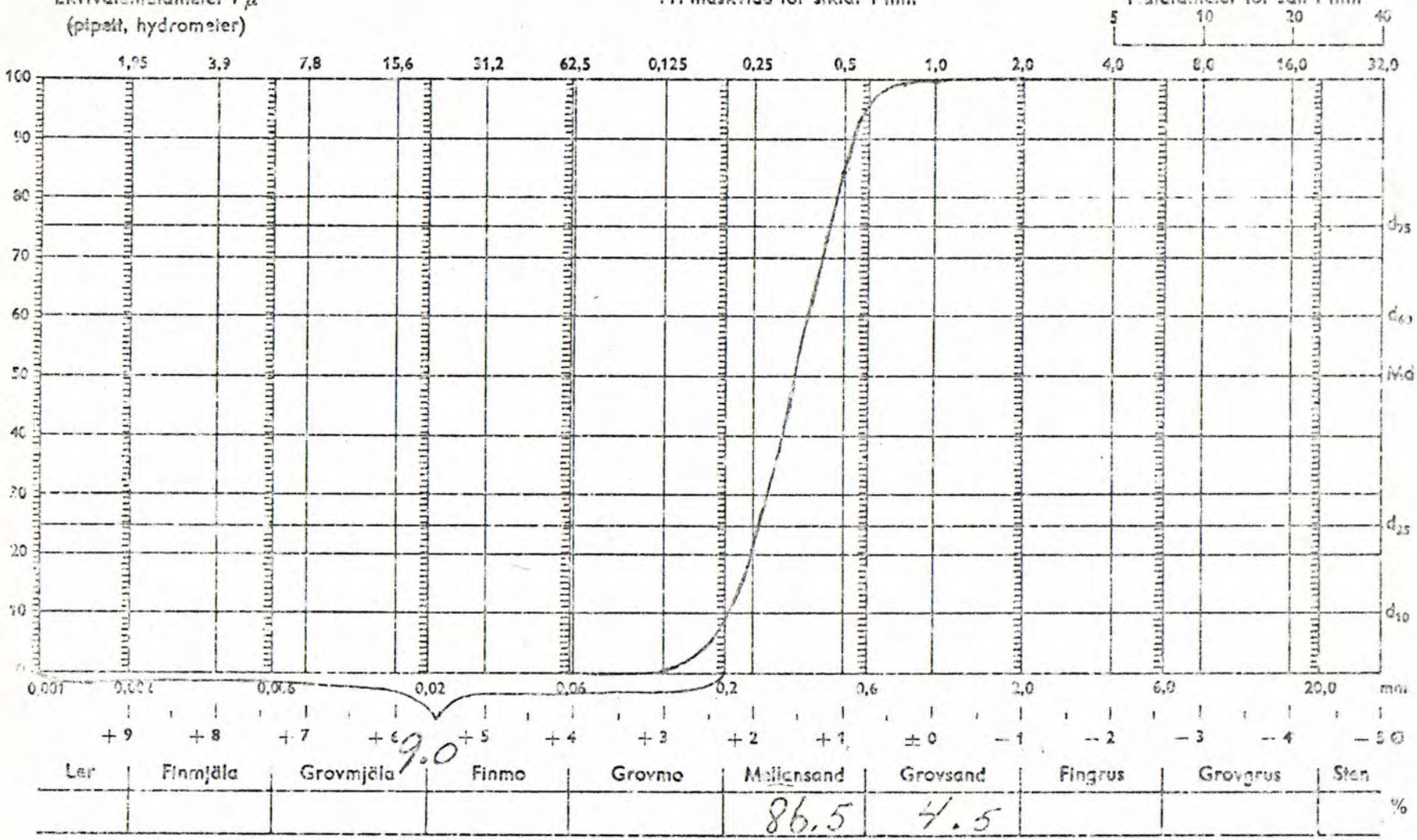
Total provmängd ..... g
Mängd för siktning ..... g
Mängd för sed.-analys ..... g

Kornstorlek d

Ekvivalentdiameter i μ (pipett, hydrometer)

Fri maskvidd för siktar i mm

Måldiameter för såll i mm



Ler	Finmjäla	Grovmjäla	Finmo	Grovmo	Mellansand	Grovsand	Fingrus	Grovgrus	Sten	
					86,5	4,5				%

9,0

Jordart: Fältbedömning .....

Laboratoriebedömning .....

Upprättad av 15/7 1971

$So = \sqrt{d_{75}/d_{25}} =$ .....

$Cu = d_{60}/d_{10} =$ .....

SGU F61-06608
IVA Stim 1973

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Jordartslaboratoriet
104 05 Stockholm 50

303

Arkivnummer 11763 Bilaga 8

Kartblad .....
Lokal .....
Geolog .....
Provnummer .....

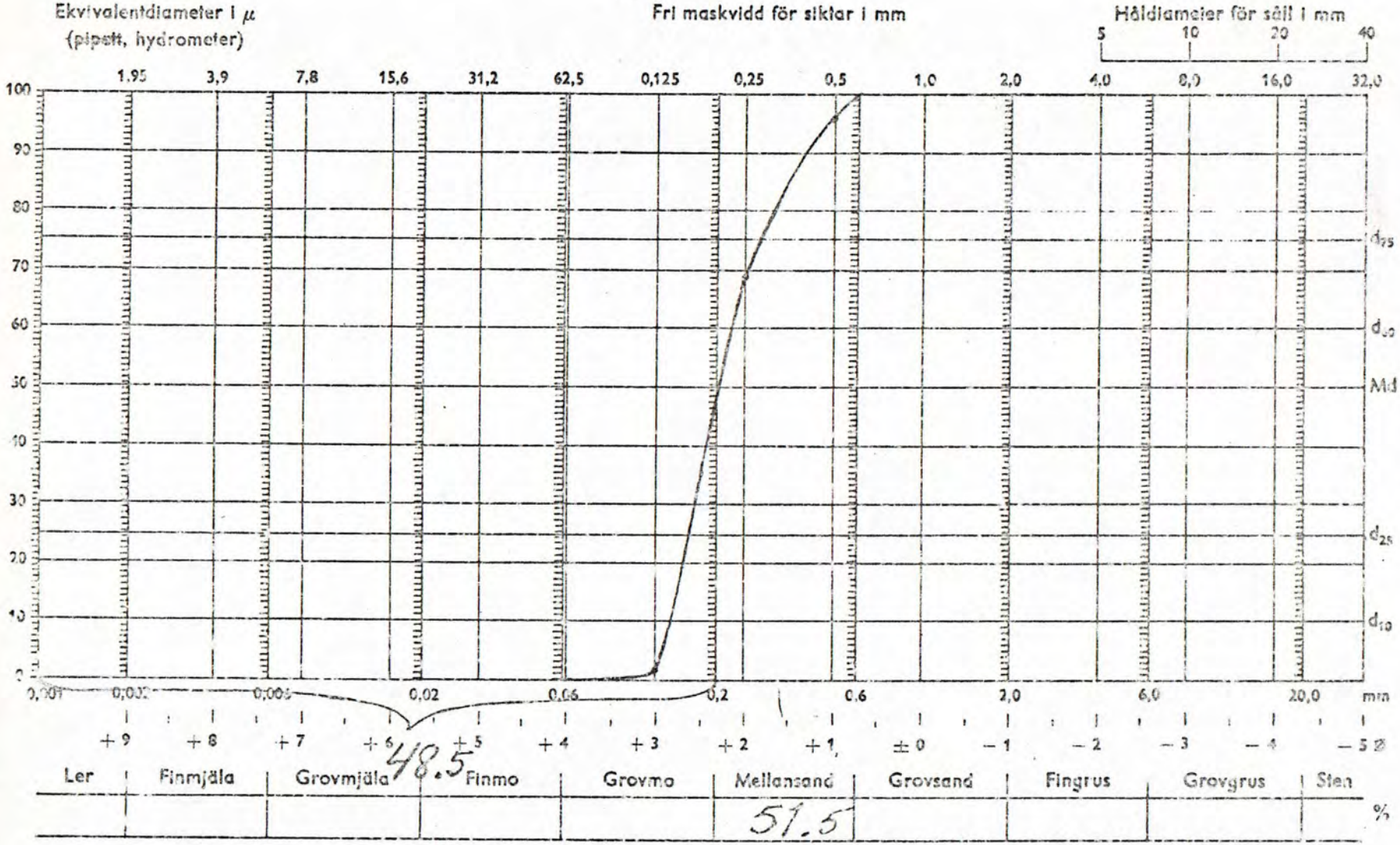
Total provmängd ..... 202.5 g
Mängd för siktning ..... g
Mängd för sedimentanalys ..... g

Kornstorlek d

Ekvivalentdiameter i μ (pipett, hydrometer)

Fri maskvidd för siktar i mm

Håldiameter för såll i mm



Ler	Finmjäla	Grovmjäla	48.5 Finmo	Grovmo	Mellansand	Grovsand	Fingrus	Grovgrus	Sten
					51.5				%

Jordart: Fältbedömning .....

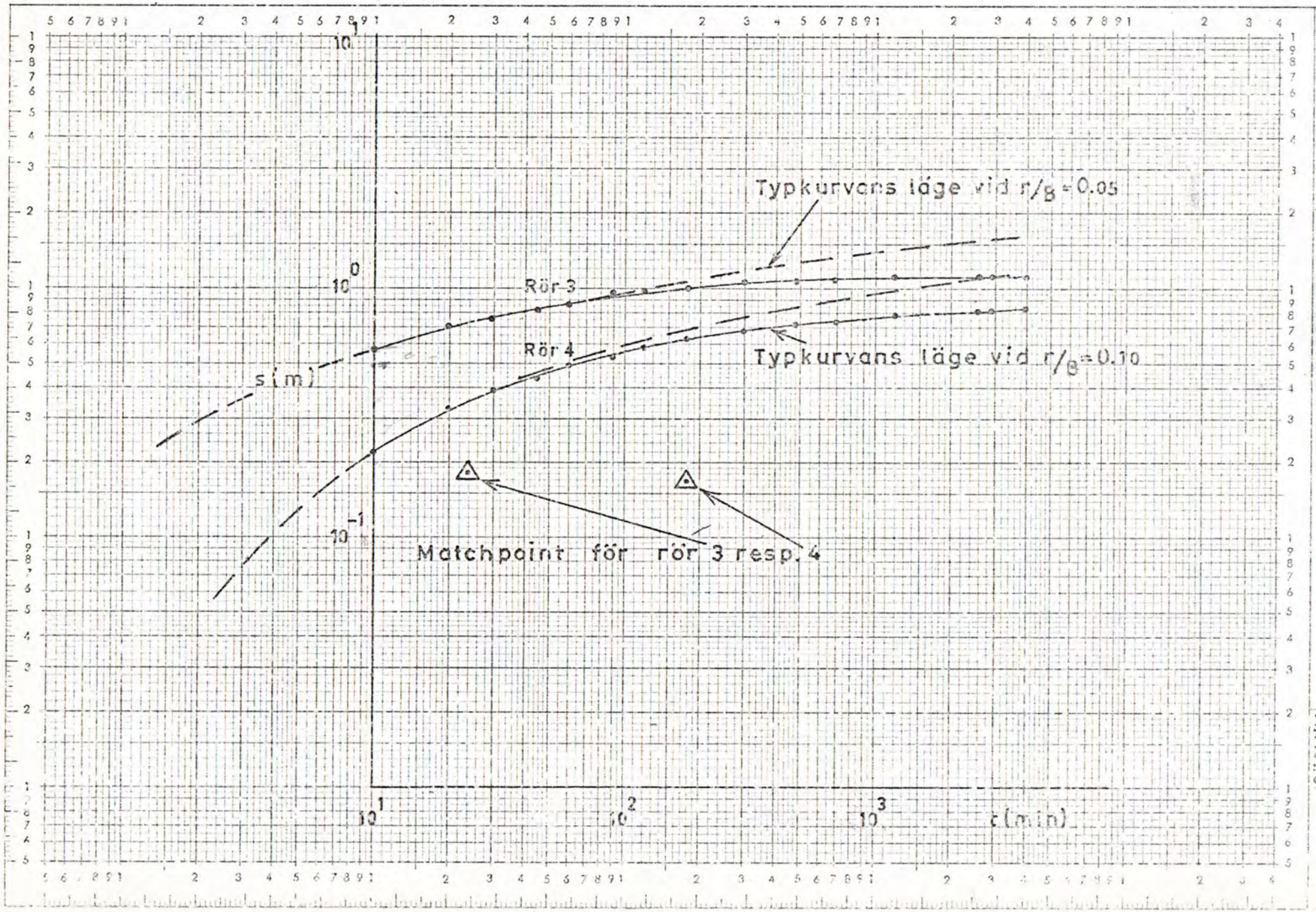
Laboratoriebedömning .....

Upprätat av JE 15/7 1971

$S_0 = \sqrt{d_{75}/d_{25}} =$ .....

$C_U = d_{60}/d_{10} =$ .....

SGU 5:1-06603



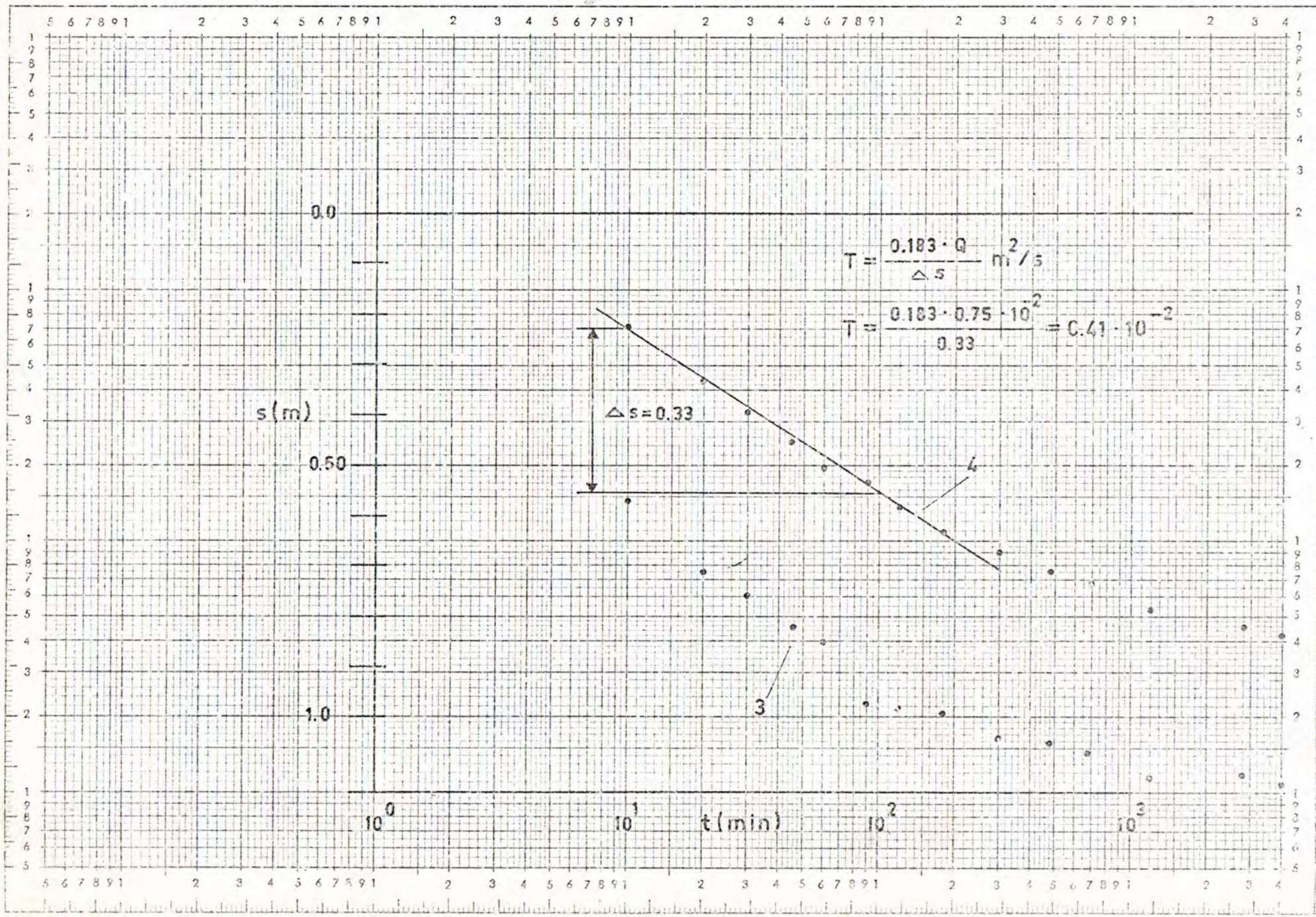
304

Avsänkningen av grundvattenytan vid rören 2 och 4.

UE 227.69028-3

30.5.71

Å. Möller



Beräkning av transmissibiliteten (T) med data från rör 4.
Theis metod

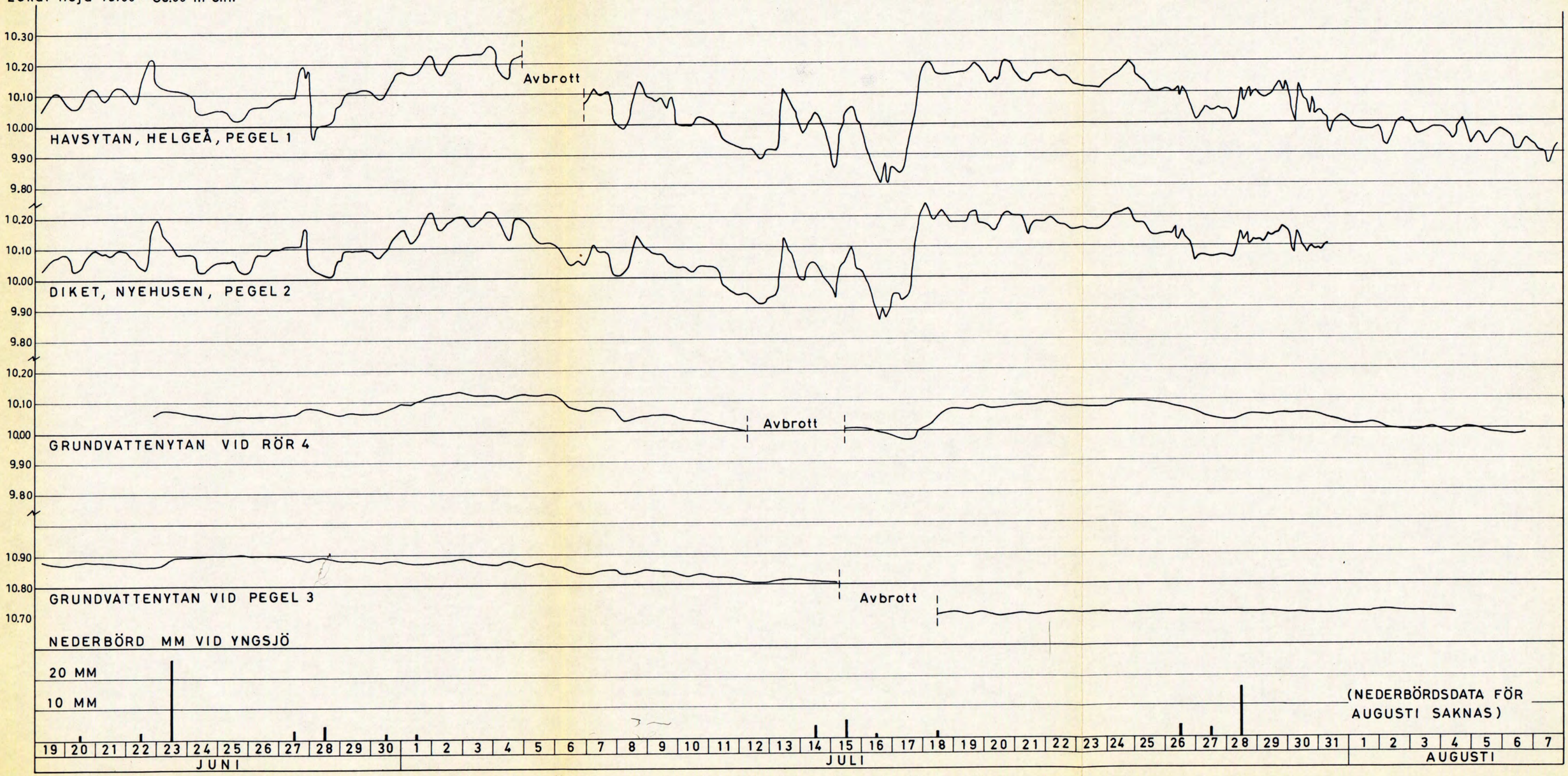
Bil. 10

U6 2271– 69028–2

30.8.71

Å. Möller

Bilaga 11
Uö 227
69028-9; 30·8·71
Å. Möller



Bil. U 11

SGU SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING

.1975-06-02

SGU uppdrag 541028-7

Lantbruksstyrelsen
Avd dir S-E Wallin
Fack
171 20 SOLNA 1

Sveriges geologiska undersökning får härmed översända bilagda rapport i 3 ex, utarbetad i tjänsten av avdelningsdirektör Åke Möller, beträffande hydrogeologiska förhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstads län.

Rapporten utgör resultat av ett fullföljande av de undersökningar som tidigare rapporterats av SGU i augusti 1971.

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING
Kvartär- och hydrogeologiska byrån

Erik Fromm
tjf byråchef

KeB

Postadress: Fack, 104 05 STOCKHOLM 50
Gatuadress: Roslagsvägen 110
Telefon: 08-34 97 50, 08-15 09 50
Telegramadress: Geosurvey
Postgiro: 1 56 75

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING 308
Kvartär- och hydrogeologiska byrån
Täby, maj 1975
avd dir Åke Möller

uppdrag 541028-7

Hydrogeologiska förhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstad län

Innehåll och textbilagor

1. Inledning
2. Undersökningens uppläggning och utförande
3. Hydrogeologisk översikt
   3.1. Grundvattnets nuvarande strömningsbild
4. Bestämning av sand- och torvlagrens permeabilitet
   4.1. Provpumpningsförsök
   4.2. Dräneringsförsök
   4.3. Bestämning av sandens permeabilitet genom siktanalys
5. Grundvattnets strömningsförhållande vid det planerade dikningsföretaget.
   5.1. Pumpstationer
   5.2. Beräkningsunderlag
   5.3. Beräkning av flöde till de olika pumpstationerna
6. Sammanfattning

Bilaga 1. Siktanalyser

Figur 1. Plankarta över Åhus och Yngsjö kärr jämte nuvarande grundvattennivåer o strömningsförhållanden
Figur 2. Dräneringsförsök i sand
Figur 3. Grundvattenytans avsänkning vinkelrätt från dräneringsdike
Figur 4. Dräneringsförsök i torv
Figur 5. Plankarta över Åhus och Yngsjö kärr, visande planerade pumpstationer och grundvattnets principiella strömbild
Figur 6. Principskiss över jordlagerföljd och grundvattnets rörelse

Hydrogeologiska förhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstad län

1. Inledning

På uppdrag av Lantbruksstyrelsen har Sveriges geologiska undersökning (SGU) utfört en översiktlig utredning över de hydrogeologiska förhållanden som råder inom de markområden vilka benämnes Åhus och Yngsjö kärr, belägna mellan 3 och 9 km söder om Yngsjö samhälle. De aktuella områdena består till stor del av kärrmarker vilka för närvarande är delvis dränerade. Planer föreligger att genom fördjupning och utvidgning av nuvarande dräneringssystem förbättra detta. Syftet med denna utredning har varit att söka beräkna de vattenmängder som via de fyra planerade pumpstationerna måste bortföras genom dräneringsutbyggnaden.

I en utredning från augusti 1971 "PM angående grundvattenförhållanden inom Åhus och Yngsjö kärr, Kristianstad län", utförd av SGU redovisas resultaten från en översiktlig bedömning av grundvattensituationen. I samband med denna undersökning utfördes en provpumpning vid Nyehusen varvid de vattenförande sandlagrens mäktighet och permeabilitet på denna plats bestämdes. Resultaten från undersökningenanvändes därefter för en beräkning av hur stor mängd grundvatten som skulle komma att kontinuerligt behöva pumpas bort inom det då aktuella området. Den här föreliggande utredningen innehåller, gentemot den tidigare, en mer preciserad bedömning av hela den hydrologiska situationen varvid såväl de tillrinnande, som inom området nybildade, grundvattenmängderna beräknats. Även den genomsnittliga vattenmängd som i form av nederbörd faller inom området och som måste pumpas bort har bestämts.

2. Undersökningens uppläggning och utförande

Resultatet från den tidigare gjorda grundvattenundersökningen samt uppgifter från de markundersökningar som utförts av Lantbruksstyrelsen indikerar att den geologiska strukturen och materialsammansättningen inom området bör vara mycket enhetlig. Då mera exakta

data beträffande de vattenförande lagrens sammansättning saknades, togs prover på 11 platser, i huvudsak vid de platser längs stamdikena där torvlagret är så tunnt att den underliggande vattenförande sanden vid den planerade dikesfördjupningen kommer i direkt kontakt med dikesbotten. Proverna har siktats och data härifrån har använts för beräkning av permeabiliteten (bil 1).

För bestämning av sand- och torvlagrens dränerande egenskaper har två dräneringsförsök utförts, resultaten redovisas under 4.2.

För bestämning av grundvattenytans nuvarande form och lutning och för att med hjälp av detta bestämma grundvattnets rörelseriktning har vattenytan i vissa närliggande dräneringsdiken bestämts. Några ytterligare fältarbeten har ej utförts. Övriga, för de aktuella beräkningarna använda uppgifter såsom nuvarande och kommande dikesdjup, belägenhet av pumpstationer, mäktighetsuppgifter och utbredning av torvlagren m m har erhållits från Lantbruksstyrelsen.

3. Hydrogeologisk översikt

Kärr- och torvmarksområdenas ytbredning inom det för dikningsföretaget aktuella området redovisas på figur 1. Det framgår här att två, genom riksväg 118 avskiljda området föreligger. Det västra benämnes Iglegropen och det östra Långgropen. Den nuvarande dräneringen av de båda områdena sker dels mot norr, till Helgeås utloppsdel Gropahålet, samt åt söder gemensamt till Segesholmsån. Vattnet dräneras genom självfall och endast en mindre privatägd pumpstation finns vid norra delen av Iglegropen. Kärrområdena består normalt av mellan en till två meter kärrtorv vilken på de flesta platser underlagras av någon eller några meter gyttja. De organiska jordarna underlagras av sand med en mycket oregelbunden överyta (troligen gamla sandrevlar eller dyner) varför torv- och gyttjelagrets mäktighet kan variera mycket.

Den under kärrområdet befintliga jordarten utgörs i huvudsak av grovmo-mellansand. Vid grundvattenundersökningen vid Nyehusen 1971 konstaterades sand till ca 30 m djup. Borrningen avbröts därefter. Ett två decimeter tjockt lerlager påträffades på 14,5 m djup. Det är ovisst hur vidsträckt detta lerlager är, men det troliga är dock att lagret är lokalt men att liknande lerlager kan förekomma inom hela undersökningsområdet. Data från brunnsborrningar inom området visar att sandlagrets mäktighet varierar mellan ca 16-30 meter varunder ett mäktigt lerlager börjar. Detta lerlager stiger närmare markytan inom södra delarna av området där runt trakten av Furubacken och Friseboda, sanden är mellan 6-16 m mäktig. Av brunnsborrningsdata framgår att torv eller gyttja troligen ej underlagrar sandryggen på vilken riksväg 118 går och som skiljer Iglegropen och Långgropen åt.

3.1 Grundvattnets nuvarande strömningsbild

Hydrogeologiskt kan det undersökta området sägas bestå av, eller uppdelas i två olika grundvattensystem. Den största och mest väsentliga enheten utgörs av det mäktiga sandlager som förekommer inom stora delar av östra delen av Kristianstadslätten, den andra utgörs av de torvjordar vilka överlagrar sanden inom bl a de för dräneringsutbyggnaden aktuella område. Grundvattnet i sandjordarna bildas genom infiltration av nederbördsvatten, huvudsakligen inom markområden väster om Iglegropen där organogena jordar saknas. Grundvattnet inom detta område rör sig åt öster för att i huvudsak dräneras ut via Långgropens nuvarande dräneringssystem, se figur 1. Grundvattnet i torvjordarna passerar ej genom de organogena jordarna ner i sanden utan rinner bort som ytvatten via befintliga diken och dräneringsanordningar. En hel del av detta vatten försvinner även genom avdunstning. Anledningen till att inget egentligt vattenutbyte mellan sanden och torvjordarna äger rum är den låga permeabiliteten ($k=4x10^{-8}$ m/s) i de högförmultnade undre delarna av torven. Detta fastställdes genom grundvattenundersökningen 1971.

Data från provpumpningen vid Nyehusen visar att vid en sänkning av grundvattenytan med ca 1 m påverkas grundvattnet och dess vertikala strömningsstruktur i sandakvifären på denna plats till ca 10 m djup. Detta innebär att om sandakvifären är tjockare än 10 m påverkas den under denna nivå befintliga delen av akvifären obetydligt eller inte alls av uttaget, utan grundvattnet rör sig här i huvudsak vidare åt öster och avbördas så småningom till havet. Sänks grundvattenytan istället t ex 2 m bör sandakvifären istället analogt påverkas till ca 20 m djup. Detta förhållande har använts vid bedömning av hur mycket av den totala grundvattenströmmen som kommer att avbördas via den planerade dräneringsanläggningen, se vidare kapitel 4. Utläckningen till diket är f n framför allt koncentrerad till de platser där dikesbottnen är i direkt kontakt med den vattenförande sanden. Sådana nu kända områden är markerade på figur 1. Vid platsen för den planerade pumpstationen nr 3 är en lokal sänktratt utbildad. Denna torde bero av dels det uttag som sker via den här belägna privata mindre dräneringsanläggningen och dels p g a dikets direktkontakt med den underliggande sanden på två ställen. Inom de områden där sanden täcks av mer än ca 0,5 m torv och gyttja är sandformationen att betrakta som en artesisk akvifär. Detta medför att vid vissa låglänta platser är grundvattnets tryckyta högre än närliggande ytvatten i diken o d, se figur 1, punkterna 63, 64 och 69. Liknande förhållanden torde råda på många andra platser inom området.

Grundvattendelaren mellan de norra och södra delarna av Iglegropen och Långgropen framgår tydligt av grundvattennivålinjerna, figur 1.

Den förhöjning av grundvattenytan som finns inom dynområdet mellan Långgropen och havet är bara belagd på tre ställen men p g a de utmärkta infiltrationsförhållanden som råder är det inget tvivel om att det här existerar ett lokalt infiltrations- eller bildningsområde för grundvatten vilket bidrar till att hindra saltvateninträngning till det dränerade området. Grundvattenytan torde stå ca 1 till 1,5 m över havet inom en stor del av dynområdet, den

antagna utsträckningen av grundvattenytan redovisas på figur 1. Någon risk för att havsvatten skulle komma att röra sig in från havet mot det dränerade området torde inte finnas. En sådan rörelse förhindras bl a genom den tryckbarriär som det lokala infiltrationsområdet mellan Långgropen och havet medför på grundvattenytan. Vidare torde den del av grundvattnet som på djupet rör sig från väster mot havet och som ej påverkas av dräneringsdikena vara tillräckligt stor för att förhindra en inträngning av saltvatten i sådan skala att dräneringen skulle påverkas.

4. Bestämning av sand- och torvlagrens permeabilitet

4.1 Provpumpningsförsök

Vid den grundvattenundersökning som utfördes 1971 bestämdes transmissibiliteten, d v s den vattenmängd som på en 1 m bred sektion av hela den vattenförande formationen passerar på 1 sekund vid en gradient av 100%, till $T = 0,41 \times 10^{-2} m^2/s$. Man kan även beräkna permeabiliteten om man har representativa prover på det vattenförande materialet. Detta siktas och om förhållandet mellan d_{60} och d_{10} är mindre än 2 kan Hazen's formel användas ($k = 0,012 \times (d_{10})^2$ m/s). d_{10} kallas för den effektiva kornstorleken. Vid användandet av prover från olika djup vid provpumpningsplatsen erhölls ett medelvärde på $d_{10} = 0,20$ mm vilket ger $k = 0,48 \times 10^{-3}$ m/s. Då permeabiliteten (k) multiplicerad med det vattenförande lagrets mäktighet (m) ger transmissibiliteten (T), d v s $T = k \times m$, erhölls med dessa data ett värde på m = 8,5. vilket stämmer relativt väl med undersökningarna från rördrivningen vilken gav m = 10,8 meter (för ytterligare information se 1971-års grundvattenutredning). Det gjorda provpumpningsförsöket indikerar att vid en avsänkning av grundvattenytan med mellan 1 till 1,2 m, vilket skedde vid försöket, erhålls ett aktivt strömningsförhållande inom ca 9 till10 m djup hos akvifären. Övriga delar av akvifären påverkas ej och grundvattnet rör sig här vidare mot havet. Förhållandet innebär även att om medelvattenytan sänks i dräneringsdiket med t ex 0,4 m bör ca 4 m av

akvifären påverkas osv. Detta förhållande har använts vid beräkningarna av hur mycket grundvatten som kommer att dräneras till de olika områdena vid den planerade utbyggnaden av dräneringssystemet.

4.2. Dräneringsförsök

Hösten 1974 gjordes två dräneringsförsök inom västra delen av Iglegropen för att utröna hur mycket vatten som vid ett dräneringsdjup av 1 m avrinner från a) sandakvifären och b) torven. Tyvärr inträffade kraftiga regn i samband med försöken och inga helt entydiga värden erhölls därför.

4.2.1. Dräneringsförsök i sand

Ett 30 m långt och 1,3 m djupt dike grävdes. Dräneringsrör och en samlingsbrunn sammankopplades. Kring dräneringsröret lades grov sand varefter diket återfylldes med schaktmassor. Tre vattenståndsobservationsrör, nr 1, 2 och 3, drevs ner i sanden på 5, 15 och 30 meters avstånd från diket, se figur 2. En eldriven sänkpump monterades i samlingsbrunnen. Vattenytorna mättes i samtliga rör varefter pumpningen startades. Efter ca ett dygn hade vattenmängden stabilitserats till 0,9 l/s eller 3 240 l/tim. Vattenstånden i observationsrören vid detta tillfälle redovisas på figur 2. Efter ett dygn började det regna kraftigt varvid grundvattenytorna steg i observationsrören. För att kunna beräkna om jämvikt rådde efter ett dygn beräknades den lutning av grundvattenytan som borde råda vid jämvikt mellan rören 1 och 2. Denna lutning jämfördes sedan med den uppmätta. För beräkningen antogs $k = 0{,}43 \times 10^{-3}$ m/s (enl siktkurvor på sandmaterial från diket), avsänkningen vid själva dräneringsdiket = 0,75 m och tjockleken av det vattenförande lagret vilket påverkas genom diket = 6 m (i enlighet med resultaten från provpumpningen, se 4.1). Genom användning av Darcy's lag ($v = k \times I$) erhölls den teoretiska nivåskillnaden till 0,07 m medan den faktiska skillnaden var 0,11 m. Skillnaden indikerar att jämvikt ej hunnit inställa sig och att den utvunna vattenmängden var för stor. Detta förhållande beror på att avvattning av i sanden magasinerat grundvatten fortfarande

äger rum: En beräkning av k-värdet från de observerade vattennivåerna gav k = 0.25 10^{-3} m/s.
En annan beräkningsmetodik redovisas av G Dagan i en uppsats "Spacing of drains by an approximative method", Journal of the Irrigation and Drainage Division, March 1964. Med användande av de från försöket erhållna data erhålls med Dagan's metod k = 0,31 x 10^{-3} m/s. De bägge redovisade beräkningsmetoderna visar att jämvikt troligen ej helt inställt sig. Alternativt är antagandet felaktigt att den av diket i djupled påverkade delen av akvifären är ca 6 m; detta värde är då något för högt. Antages istället att den dränerade vattenmängden vid jämvikt är ca 0,5 l/s och att 0,3 l/s kommer från uppströmssidan av diket och 0,2 l/s från nedströmssidan samt att den påverkade delen av akvifären är 3 m erhålles k = 0,30 x 10^{-3} m/s.
På figur 3 redovisas hur grundvattenytan avsänks med ökat avstånd från dräneringsdiket. Tillståndet avser jämvikt men den givna kurvan bör användas med försiktighet, speciellt vid avstånd större än 70-80-m från diket.

4.2.2. Dräneringsförsök i torv

Ett liknande dräneringsförsök utfördes i en torv-gyttjemark. Dräneringsutförandet var detsamma förutom att dubbla observationsrör neddrevs vid varje plats, d v s ett rör mätte grundvattenytan i torven och det andra det hydrostatiska grundvattentrycket i den underliggande sanden. Jordlagerföljd etc redovisas på figur 4. Kapaciteten efter ett dygn uppgick till 0,022 l/s eller 80 l/tim. Någon påverkan på de observationsrör vilka var drivna genom torven ner i sandlagret kunde ej spåras.
En sänkning av grundvattenytan i torven med ca 0,9 m var ej påvisbar på 10 m avstånd från diket. Erhållna data från detta dräneringsförsök har använts till att skatta den horisontella permeabiliteten vilken blir ca 0,5 x 10^{-6} m/s. Den vertikala permeabiliteten var enligt undersökningen 1971 bestämd till 4 x 10^{-8} m/s. De låga värdena indikerar att någon strömning ur praktisk synpunkt knappast är att räkna med i jämförelse med vattenföringen i sandakvifären.

4.4 Bestämning av sandens permeabilitet genom siktanalys

För att bestämma de vattenförande sandlagrens permeabilitet inom det aktuella området har prover tagits på 11 ställen. För permeabilitetsbestämningarna har även prover från undersökningen 1971 samt prover från dräneringsförsöken i sanden använts. Proverna har siktats och den effektiva kornstorleken d_{10} bestämts. För att Hazen's formel, $k = 0{,}012 \times d_{10}^2$, skall gälla fordras vidare att d_{60}/d_{10} skall vara mindre än 2. Läget av provtagningsplatserna redovisas på figur 1 och värdet av analyserna finns tabellerade i bilaga 1.

Det visar sig att sanden i de flesta fall är ensorterad och utgörs av en grovmoig mellansand där d_{60}/d_{10} vanligen är mindre än 2 och att permeabiliteten kan beräknas enligt Hazen. Medelvärdet för d_{10} är 0,19. Detta ger en permeabilitet på $0{,}38 \times 10^{-3}$ m/s.

5. Grundvattnets strömningsförhållanden vid det planerade dikningsföretaget

5.1 Pumpstationer

Bedömningar och beräkningar av grundvattnets strömningsförhållande efter utförandet av den planerade dräneringen är baserade på användningen av (fyra) 5 pumpstationer, nr 1-(4) 5, figur 5. Nummer 1 dränerar området närmast norr om Nyehusen, d v s norr om platsen för provpumpningen 1971; nummer 2 är belägen strax söder därom och dränerar den norra delen av Långgropen; nummer 3 dränerar norra delen av Iglegropen och nummer (4) 5 är belägen vid Segesholmsån och dränerar de bägge södra delarna av både Iglegropen och Långgropen.

5.2 Beräkningsunderlag

5.2.1. Dräneringsdjup

Det huvudsakliga tillflödet av grundvatten till pumpstationerna utgörs av det vatten som når dikena via de delar som är i direkt kontakt med sanden. Den planerade fördjupningen medför att stamdikena kommer att nå ner i sanden längs en väsentligt större sträcka än tidigare. Grundvattnets strömbild blir helt beroende av detta förhållande.

Den blivande medelvattenytan i stamdikena kommer att ligga mellan ca 1 och 2 m under nuvarande. Inom torvmarkernas gränsområden

antas dräneringen ligga i sanden och sänka grundvattenytan 0,4 m. I själva torvområdena antas dräneringen ligga i torven och det dränerade vattnet utgörs uteslutande av nederbörd. Den här dränerade vattenmängden baseras på medelvattenavrinningen enligt SMHI:s avrinningskartor . I detta område uppgår värdet till ca 8 l/s x km^2.

5.2.2. Nederbörd

Medelnederbörden har antagits vara 650 mm/år enligt SMHI:s nederbördskartor. För beräkning av den mängd grundvatten som bildats inom själva det av dräneringen påverkade området d v s området med torvtjocklek mindre än 0,5 m och områden där sandjordarna går i dagen t ex den sandryggen på vilken riksväg 118 är belägen, har en grundvattenbildningskoefficient på 0,60 använts. Det här bildade grundvattnet uppgår till arealen gånger nederbörden gånger grundvattenbildningskoefficienten. Värdet representerar årsmedelvärdet.

5.2.3 Permeabilitet

Den mest kritiska faktorn i beräkningen av omsatta grundvattenmängder är permeabiliteten. Som redovisats under 4.1, och 4.2 och 4.3 har denna bestämts genom tre olika metoder. Värdena har sammanställts i nedanstående tabell:

Metod	Transmissibilitet	Permeabilitet
Provpumpning, Nyehusen	$0,41 \times 10^{-2}$ m/s	$0,38 \times 10^{-3}$ m/s
Siktanalys "	$0,52 \times 10^{-2}$ m/s	$0,48 \times 10^{-3}$ m/s
Dräneringsförsök, Dagan's metod	-	$0,31 \times 10^{-3}$ m/s
Siktanalys, prover från 10 olika platser, totalt antalet siktade prover 57 st.	-	$0,38 \times 10^{-3}$ m/s

Vid beräkningarna av den grundvattenmängd som rör sig utifrån in mot det aktuella området har permeabilitetsvärdet $0,50 \times 10^{-3}$ m/s använts. Detta är något större än de genom olika undersökningar framtagna värdena och medför att en något större säkerhet mot underdimensionering erhålles. Detta bör enbart vara en fördel.

5.3 Beräkning av flöde till de olika pumpstationerna

5.3.1 Allmänna riktlinjer

I det följande lämnas en redovisning av beräkningen av hur mycket vatten som totalt kan komma att behöva pumpas bort vid de fyra planerade pumpstationerna. De givna vattenmängderna är årsmedelvattenmängden, såväl högre som lägre mängder kan därför förekomma. Den vid varje pumpstation bortpumpade vattenmängden kan uppdelas i följande komponenter:

a) grundvatten som via horisontell rörelse i sandakvifären rör sig mot det aktuella dräneringsområdet och som måste bortledas via dräneringsanordningar i sanden. Detta sker dels inom de randområden där de organogena jordarna är tunna och där dräneringsrören är belägna i sanden under dessa jordar och dels via platser där stamdiken når så djupt att de skär igenom torven och når underliggande sanden.

b) nederbörd som infiltrerar och bildar grundvatten inom områden med tunna organogena jordar (dräneras ut som vanligt grundvatten enligt punkt a).

c) nederbörd som faller på områden där de organogena jordarna är mäktigare än ca 0,5 m. Detta nederbördsvatten passerar ej igenom torven ner i sanden utan måste dräneras bort via dräner i de organogena jordarna.

d) nederbörd som faller inom dynområdet närmast havet och som bildar grundvatten. Delar av detta vatten rör sig mot väster och måste dräneras bort tillsammans med det övriga i sandakvifären befintliga grundvattnet.

e) nederbörd som faller på övriga marker inom de aktuella områdena och som bildar grundvatten vilket måste dräneras bort tillsammans med övrigt grundvatten. Det är här främst grundvattenbildningen längs de centralt belägna sandryggarna (där riksväg 118 bl a är belägen), som avses.

Den normala rörelsen av grundvattnet är från väster mot öster. Detta grundvatten är till största delen bildat utanför de aktuella dräneringsområdena. Denna grundvattenmängd är relativt konstant och förändras inte mycket år från år och ej heller av den planerade dräneringen. Detta innebär att de vattenmängder som f n via befintliga dräneringsanordningar i Långgropen och Iglegropen med självfall rinner bort, totalt sett ej kommer att öka särskilt mycket genom den nya dräneringen. Den ökning som sker beror huvudsakligen på infiltration av ytvatten från Helgeån (pumpstationerna 1 och 2), Segesholmsån (pumpstation 4) samt något mer vatten från dynområdet öster om Långgropen.
Ovannämnda förhållande gör att det är nödvändigt att känna till grundvattenytans lutning samt jordlagrens permeabilitet inom randområdet närmast väster om Iglegropen för att medelst Darcy´s lag kunna räkna fram den grundvattenmängd som tillförs de aktuella områdena. Då den planerade dräneringen inte kommer att nämnvärt påverka de framtida grundvattenförhållandena inom området i dess helhet har grundvattenytans nuvarande lutning använts som underlag för beräkningarna, se figur 1.

Ett stort problem är att avgöra hur mycket av det totala, från väster kommande grundvattenflödet, som fångas upp av de olika dräneringssystemen och den del som går vidare mot havet. För att lösa detta problem har antagits, på grunder som redovisats under kapitel 4, att den av dräneringen påverkade delen av sandakvifären uppgår till ca 10 m. Inom denna zon påverkas de övre 4 metrarna av den dränering som läggs på

0,4 m djup (gäller framför allt randområdena). Resten av zonen d v s 6 m tas om hand av stamdikena där dessa skär igenom torven. Principen för grundvattenströmningen redovisas på figur 6, där zon 1 utgörs av den 10 m mäktiga delen av sandakvifären som totalt påverkas av dräneringen och zon 2 den mindre delen av akvifären i vilken grundvattnet opåverkat av dräneringen går vidare mot havet.

På figur 5 redovisas den planerade dräneringen samt de områden som påverkas av de olika pumpstationerna.

Pumpstation 1.

Under förutsättning att pumpstation 2 är utbyggd gäller att den från väster kommande grundvattenmängden blir ca 5 l/s vid en genomsnittlig sänkning av grundvattenytan i stamdiket med 1,5 m. Tillflödet av infiltrerat ytvatten från Helgeån blir ca 30 l/s. Vid en stigning av vattenytan i ån med 1 m ökar denna vattenmängd med ca 20 l/s till 50 l/s. Totalt kommer medelvattenavrinningen vid denna pumpstation således att vara i genomsnitt ca 35 l/s. Någon hänsyn har inte tagits till lokal nederbörd då denna blir helt insignifikant i jämförelse med övriga vattenmängder.

Pumpstation 2

Här kan två fall uppstå: a) om pumpstation 1 byggs och b) om den ej utförs.

Vid fall a) gäller att det totala flödet till pumpstationen blir:

Grundvatten från väster,	ca 20 l/s
"- dynområde,	" 13 "
"- Gropahålet,	" 11 "
Nybildat lokalt grundvatten,	" 8 "
Ytvatten (nederbörd),	" 7 "
	59"

Vid fall b) gäller:

Grundvatten från väster,	ca 24 l/s
"- dynområdet,	" 13 "
"- Gropahålet,	" 23 "
Nybildat lokalt grundvatten,	" 8 "
Ytvatten (nederbörd),	" 7 "
	75 "

Pumpstation 3

Grundvatten från väster,	ca 25 l/s
Nybildat grundvatten,	" 24 "
Ytvatten (nederbörd),	" 21 "
	70 "

Pumpstation (4) 5

A. Vattenmängd som dränerar till lyftstationen vid Långgropen: (nr. 4)

Grundvatten från väster,	ca 21 l/s
"- dynområdet,	" 14 "
Nybildat grundvatten,	" 11 "
Ytvatten (nederbörd),	" 11 "
	57 "

B. Vattenmängd som dräneras av pumpstationen (nr. 5) (obs här ingår ej vattnet från lyftstationen enligt A):

Grundvatten från väster,	ca 11 l/s
Nybildat grundvatten,	" 6 "
Ytvatten (nederbörd),	" 13 "
	30 "

Totalt skall pumpstation (4) 5 pumpa ca 57+30=87 l/s.

6. Sammanfattning

Vid den planerade dräneringen av de sand- och torvmarker, benämnda Långgropen och Iglegropen belägna ca 3-9 km söder om Yngsjö samhälle avses detta ske genom viss invallning och anläggandet av (fyra) 5 pumpstationer. Den totala vattenmängden som behöver pumpas bort har beräknats till följande:

Pumpstation 1.	35 l/s	
" 2.	59 "	(alt. 75 l/s om ej pumpstation 1 utföres)
" 3.	70 "	
" 4.5	87 "	
Totalt	251 l/s	

Ovan angivna årsmedelvärden inkluderar såväl grundvatten- som ytvatten. Det ligger i sakens natur att angivna värden måste betraktas som närmevärden.

Siktanalyser från provpunkterna 1,2,3,4,6,8,9,10,11,12 och 13 samt området för provdränering och området vid Nyehusen

Läget av platserna framgår av figur 2.

plats	djup m u my	d10	d60	d10/d60	d10 medel
1	0,8-1,7	0,15	0,21	1,4	
	1,7-2,2	0,15	0,22	1,5	
	2,2-2,7	0,15	0,22	1,5	
	2,7-3,2	0,15	0,24	1,6	
	3,2-3,7	0,14	0,24	1,7	
	3,7-4,5	0,15	0,22	1,5	0,15
2	3,4-3,9	0,20	0,40	2,0	
	3,9-4,5	0,20	0,40	2,0	0,20
3	1,5-1,7	0,15	0,23	1,5	
	1,7-2,2	0,15	0,22	1,5	
	2,2-2,7	0,15	0,22	1,5	
	2,7-3,2	0,16	0,23	1,4	
	3,2-3,7	0,16	0,25	1,6	
	3,7-4,5	0,18	0,40	2,2	0,16
4	1,7-2,2	0,18	0,24	1,3	
	2,2-2,7	0,15	0,24	1,6	
	2,7-3,2	0,15	0,24	1,6	0,16
6	0,6-1,0	0,22	0,55	2,5	
	1,0-1,5	0,20	0,46	2,3	
	1,5-2,0	0,18	0,48	2,7	
	2,0-2,5	0,15	0,31	2,0	
	2,5-3,0	0,15	0,38	2,5	0,18

plats	djup m u my	d10	d60	d10/d60	d10 medel
8	1,0-1,5	0,12	0,31	2,6	
	1,5-2,0	0,14	0,24	1,7	
	2,0-2,5	0,17	0,24	1,4	
	2,5-3,2	0,17	0,24	1,4	0,15
9	1,8-2,3	0,20	0,30	1,5	
	2,3-2,8	0,19	0,26	1,4	
	2,8-3,3	0,18	0,27	1,5	0,19
10	1,3-1,5	0,18	0,32	1,8	
	1,5-2,0	0,18	0,33	1,8	
	2,0-2,5	0,18	0,30	1,6	
	2,5-3,0	0,18	0,32	1,8	
	3,0-3,5	0,18	0,35	1,9	
	3,5-3,7	0,17	0,30	1,8	0,18
11	1,3-1,5	0,20	0,37	1,9	
	1,5-2,0	0,20	0,37	1,9	
	2,0-2,5	0,20	0,37	1,9	
	2,5-3,0	0,22	1,1	5,0	
	3,0-3,5	0,23	0,75	3,3	
	3,5-3,8	0,22	0,70	3,2	0,21
12	1,8-2,2	0,16	0,35	2,2	
	2,2-2,7	0,21	0,38	1,8	
	2,7-3,0	0,24	0,38	1,6	0,20
13	1,3-1,5	0,25	0,60	2,4	
	1,5-2,0	0,25	0,43	1,7	
	2,0-2,5	0,25	0,45	1,7	
	2,5-3,0	0,25	0,42	1,7	
	3,0-3,5	0,24	0,52	2,2	
	3,5-4,2	0,22	0,54	2,4	0,25

Provdräneringsområdet

	d10	d60	d10/d60	d10/d60 medel
Rör 1	0,23	0,75	3,3	
2	0,13	0,28	2,2	
3	0,20	0,60	3,0	
M 1	0,17	0,38	2,2	
M 2	0,15	0,42	2,8	
M 3	0,14	0,32	2,3	
Dikets botten	0,14	0,26	1,9	0,20

Nyehusen (data från grundvattenundersökningen 1971)
d10 medelvärde= 0,20

Sammanfattning: Medelvärdet för samtliga provplatser blir d10=0,19.

DYNOMRÅDE

NYEHUSEN SPORTSTUGEOMRÅDE

DYNOMRÅDE

DYNOMRÅDE

Helgeå

Grapahålet

YNGSJÖ

Plats för provpumpning 1971

+9,96

+10,22
R1-71

FURUBODA
R 6-71
+11,40

R5-71
+11,40

57
+10,74

+10,86
56
YNGSJÖ KAPELL

LÅNGGROPEN

YNGSJÖKÄRR

+10,95
R7-71
+10,77

+10,89
64
+11,02

+11,50

+11,63
74

+10,50

327

+10,10
54
+10,10

55
+10,48

6

Riksväg 118

Befintlig pumpstation

IGLEGROPEN

+10,50

59
+11,04

+10,52

8

+10,67

63
+11,04

+10,72
65
+11,02

10

+11,00

11

12

ÅHUSKÄRR

73
+11,41

13

+11,00

+10,78

+11,50
72
+11,58

FRISEBODA

+11,00

53
+10,63

ÄNGAGÅRDEN

BILLEBACKE

62
+11,10

70
+11,58

+11,90

+12,00

71
+12,02

+11,50

NORRE FÄLAD

VITTSKÖVLE MOSSE

58

52
+11,43

Dräneringsförsök i torv

+11,27

Segesholmsån

+12,00

61
+11,84

69
+11,62

R3
+12,54

Dräneringsförsök i sand

66
+12,36

68
+11,91

ÅHULTSHUSEN

FURUBACKEN

Holebäck

+13,00
67

51
+12,73

PRÄSTLÖNEBOSTÄLLET

60
+14,74

Skala 1:10 000

0 1 km

11-L2-675

TECKENFÖRKLARING

- Område som berörs av dikningsföretaget
- +12,00 — Grundvattennivå i lokalt höjdsystem (+10,00 = ± 0,00 m ö.h.)
- Grundvattnets huvudströmningsriktning
- Dikesområde där utläckning av grundvatten sker från underliggande sandakvifär
- 52 / +10,82 — Observationsrör med nummer och observerad grundvattennivå, april 1975
- +10,10 — Vattenyta i dike, april 1975
- Provtagningsplats av sandakvifären

LANTBRUKSSTYRELSEN

Plankarta över Åhus och Yngsjö kärr jämte nuvarande grundvattennivåer och strömningsförhållanden

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING

Kvartär- och hydrogeologiska byrån

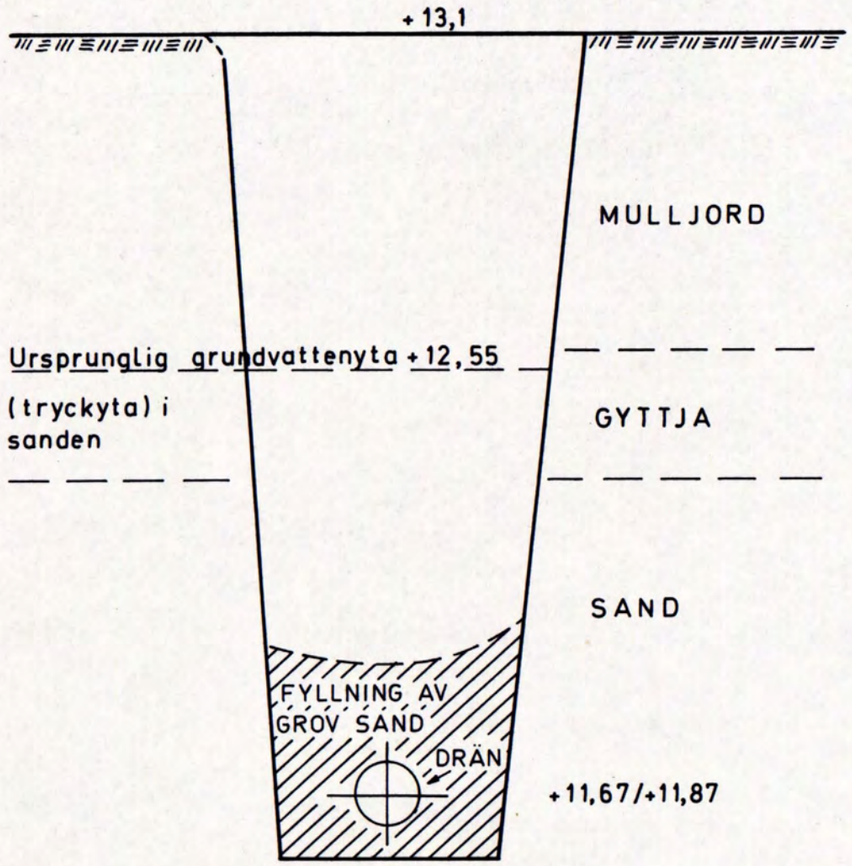
Uppdrag 541028-7, Maj 1975

Å. Möller /ACS | FIG 1

Figur 2

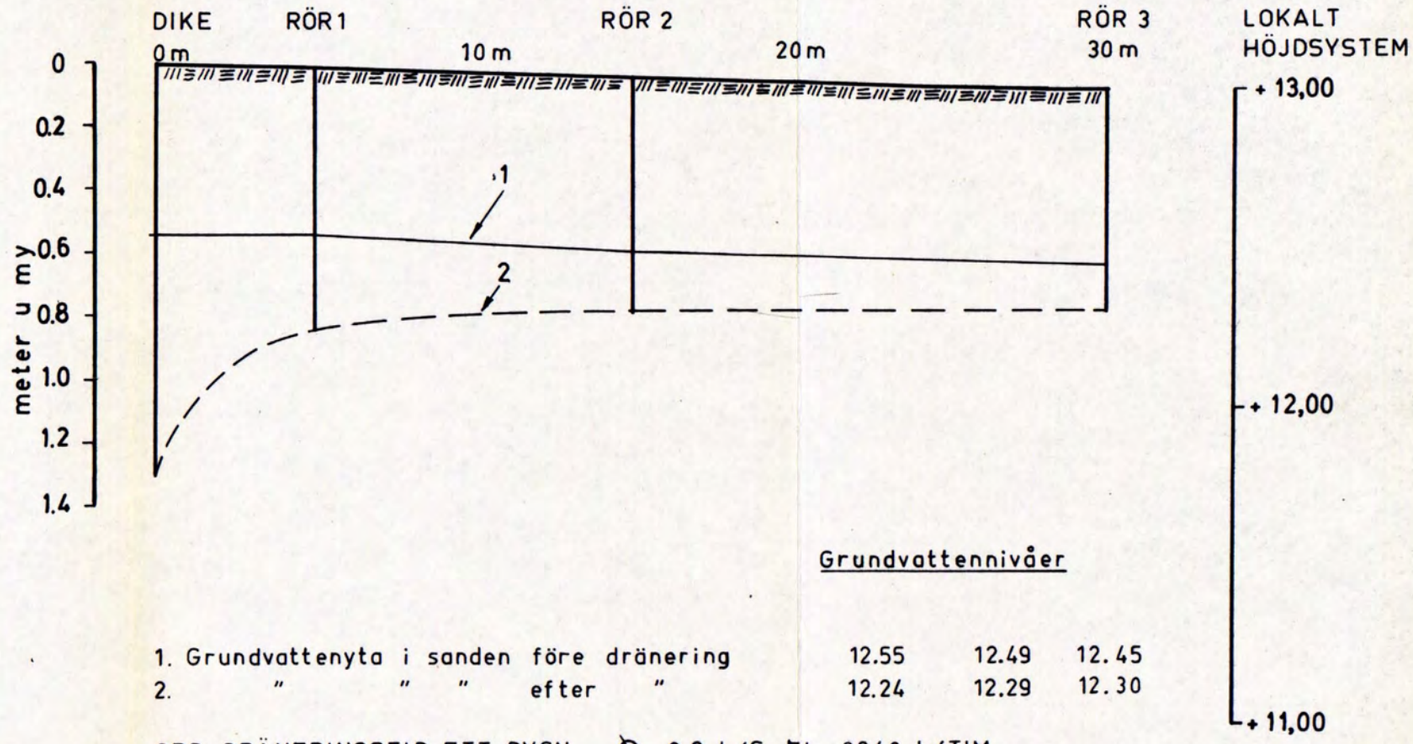
TVÄRPROFIL AV DRÄNERINGSDIKE

Skala 1:100



GRUNDVATTENPROFIL VID DRÄNERINGSFÖRSÖK

Sand mit 315



Grundvattennivåer

1. Grundvattenyta i sanden före dränering	12.55	12.49	12.45
2. " " " efter "	12.24	12.29	12.30

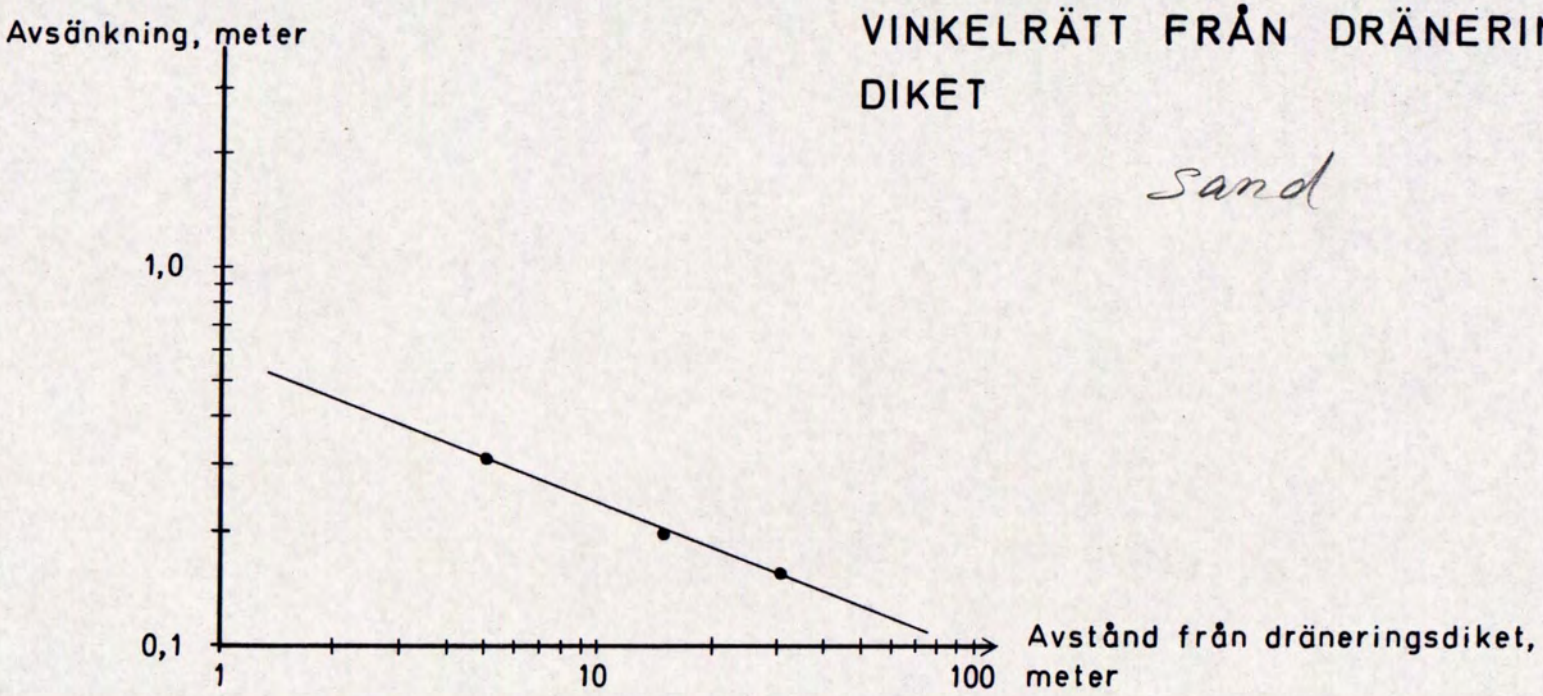
OBS DRÄNERINGSTID ETT DYGN, Q 0.9 L/S EL. 3240 L/TIM

DIKESLÄNGD 30 m.

SGU 1975, 541028-7/A.C.S

GRUNDVATTENYTANS AVSÄNKNING VINKELRÄTT FRÅN DRÄNERINGS-DIKET

sand



329

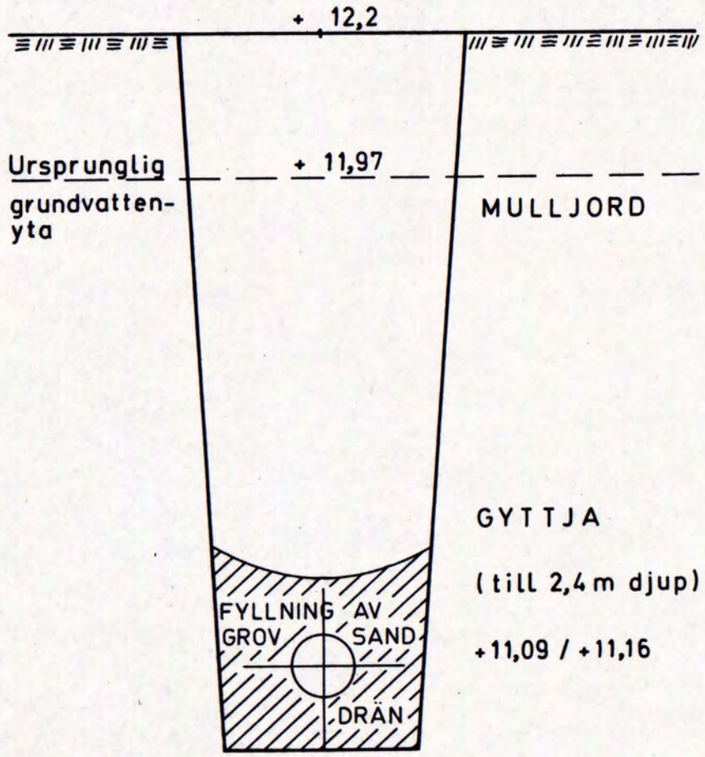
Figur 3

SGU 1975, 541028-7/A.C.S

Figur 4

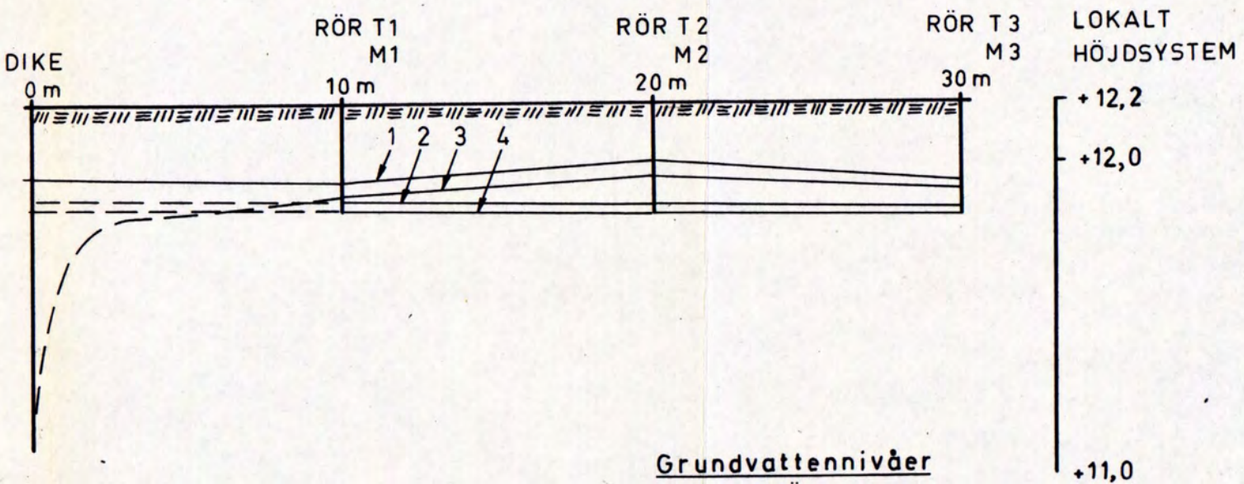
TVÄRPROFIL AV DRÄNERINGSDIKE

Skala 1:100



DRÄNERINGSFÖRSÖK I TORV

mil 316 m



Grundvattennivåer

	RÖR T1	M1	T2	M2	T3	M3
1. Grundvattenyta i gyttjan före dränering,	11,95		12,02		11,95	
2. " " sanden " " ,		11,89		11,88		11,86
3. " " gyttjan efter " ,	11,90		11,97		11,92	
4. " " sanden " " ,		11,87		11,85		11,84

OBS DRÄNERINGSTID ETT DYGN, $\varnothing$ = 0,022 L/S EL. 80 L/TIM

DIKESLÄNGD 30 m.

SGU 1975, 541028-7 / ACS

DYNOMRÅDE

NYEHUSEN SPORTSTUGEOMRÅDE

Helgeå

Grapahålet

Pumpstation 1

Ytlig grundvattendelare

DYNOMRÅDE

Pumpstation 2

YNGSJÖ

100% flöde t. pumpstn 1

FURUBODA

100% flöde till Långgropen om stn 1 ej byggs

LÅNGGROPEN

YNGSJÖ KAPELL

YNGSJÖKÄRR

Planerad vattendelare, läge av profil, Figur 5

DYNOMRÅDE

Riksväg 118

Pumpstation 3

Lyftstation nr 4

331

FRISEBODA

IGLEGROPEN

Ny dikessträckning

ÅNGAGÅRDEN

NORRE FÄLAD

VITTSKÖVLE MOSSE

BILLEBACKE

ÅHUSKÄRR

Segesholmsån

Pumpstation 5 (4)

40% av flöde till Iglegropen
60% av flöde till Långgropen

100% flöde till Iglegropen

ÅHULTSHUSEN

60% t. Lyftstn
40% t. stn 4

100% flöde t. stn 4

FURUBACKEN

Kalebäck

100% flöde till Lyftstn

PRÄSTLÖNEBOSTÄLLET

Gräns för flödesberäkningar

Norm för beräkningar: Permeabilitet: $k = 0{,}50 \cdot 10^{-3}$ m/s
Lutning : 2‰ (normalt)
Akvifärens mäktighet : 10 m totalt
(Jfr Fig. 5)

0 1 km

TECKENFÖRKLARING

- Område som berörs av dikningsföretaget
- Grundvattnets huvudströmningsriktning
- Dikesområde där utläckning av grundvatten sker från underliggande sandakvifär
- Dikesområde där inläckning av ytvatten från dike till sandakvifären bedömes ske

LANTBRUKSSTYRELSEN

Plankarta över Åhus och Yngsjö kärr, visande planerade pumpstationer och grundvattnets principiella strömbild.

SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING

Kvartär- och hydrogeologiska byrån

Uppdrag 541028-7, Maj 1975

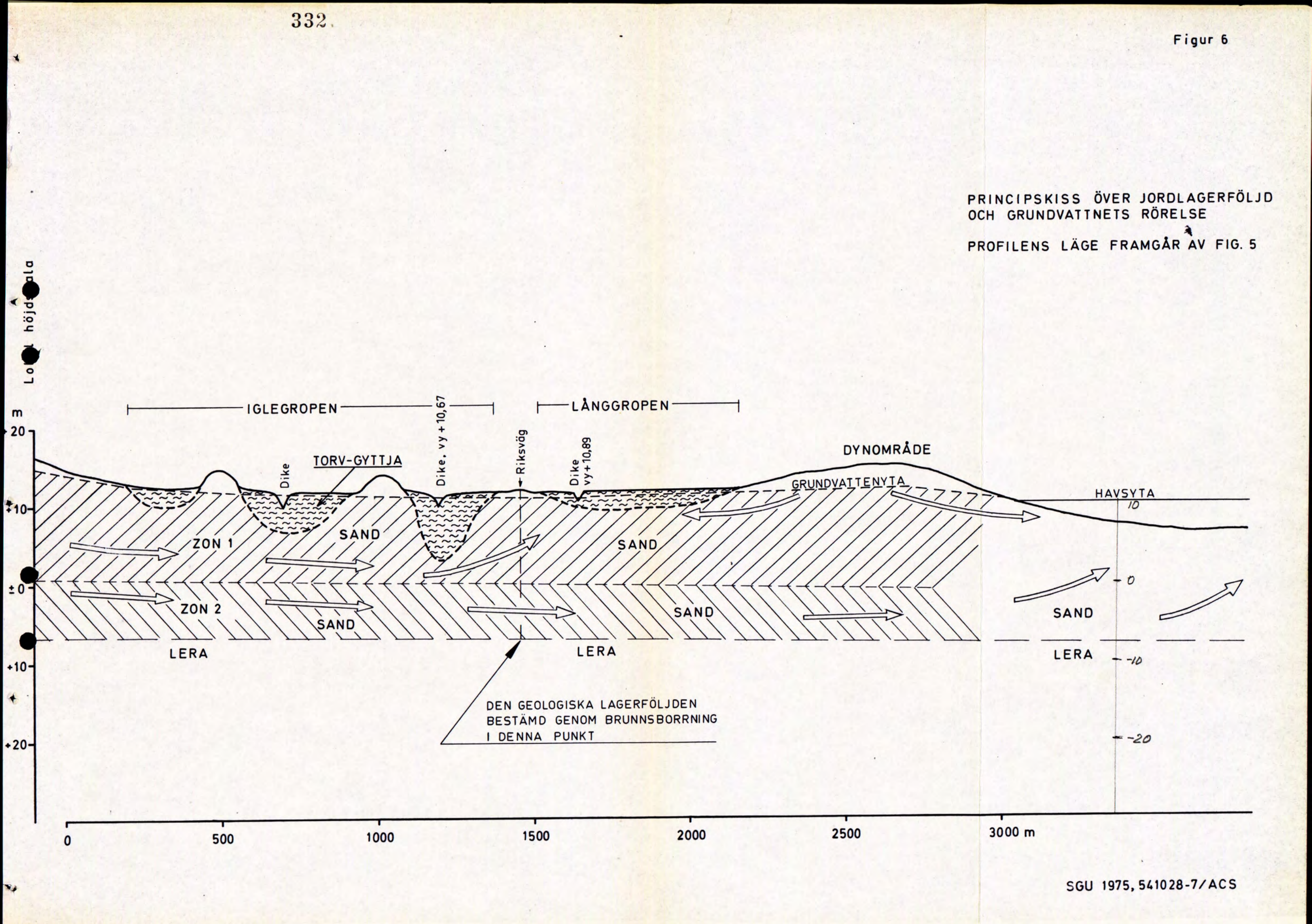
Å. Möller / ACS | FIG 5

11-42-675

Figur 6

PRINCIPSKISS ÖVER JORDLAGERFÖLJD
OCH GRUNDVATTNETS RÖRELSE

PROFILENS LÄGE FRAMGÅR AV FIG. 5



SGU 1975, 541028-7/ACS

Lantbrukskemiska stationen
Box 9024
291 09 Kristianstad 9
Tel. 044/ 24 48 10

D:nr T 3002-74
Ink 18/12 1974
Exp 29/5 1975

Bil. U 12

Prov A1 Djup u. my 0.3-0.7 m
" A2 - " - 1.0-1.5 "
" A3 - " - 1.5-2.0 "

A N A L Y S I N T Y G

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
75 05. 30.
Dnr

Uppdragsgivare: Lantbruksnämnden i Kristianstads län
Att.: J.Å. Odestig
Kristianstad

Föremål: 35 st prov av jord

Undersökningsresultat:

Märke		1 pH ank.	2 pH inkub.	3 pH buff.	4 ber. kalk-behov	5 pH torkat	6 P-AL mg/100 g	7 K-AL mg/100 g	8 Ca-AL mg/100 g	9 org. subst. %	10 tot-S %	11 S av org. subst. %
1	A1	5,0	3,9	4,9	15	4,8	1,6	10	312	17	0,6	3,5
1	A2	4,8	2,9	3,8	x	4,8	3,8	24	480	24	3,6	15
1	A3	5,2	2,9	3,6	x	5,0	6,6	14,5	560	27	2,4	9
2	A1	5,4	4,8	5,6	10	5,4	1,7	3,5	400	15	0,3	2
2	A2	5,3	2,7	3,2	x	5,1	4,1	9,5	520	20	2,2	11
2	A3	5,7	2,3	2,7	x	5,0	8,8	3	308	14	1,4	10
3	A1	5,5	2,8	3,4	x	4,9	3,9	10	660	20	2,2	11
3	A2	7,2	5,6	6,3	5	6,6	17,3	3	1300	8	0,7	9
4	A1	6,5	5,8	6,1	6	5,6	2,1	2	1480	71	0,5	0,7
4	A2	6,4	2,3	2,3	x	5,2	7,2	19,5	800	27	2,6	9,5
4	A3	6,4	2,4	2,3	x	5,0	10,4	30	1000	36	3,8	10,5
5	A1	6,4	5,6	5,8	8	5,7	3,2	2,5	1120	42	0,5	1
5	A2	6,2	3,0	3,6	x	5,3	6,9	10	880	37	1,7	4,5
5	A3	6,4	2,9	3,4	x	5,3	13,2	30	640	33	2,4	7,5

Märke		1 pH ank.	2 pH inkub.	3 pH buff.	4 ber. kalk-behov	5 pH torkat	6 P-AL mg/100 g	7 K-AL mg/100 g	8 Ca-AL mg/100 g	9 org. subst. %	10 tot-s %	11 S av org. subst. %
6	A1	3,7	3,7	4,4	x	3,7	2,3	8	180	36	0,8	2
6	A2	5,0	2,5	2,6	x	4,6	7,2	20	560	27	2,7	10
6	A3	5,5	2,6	3,0	x	4,8	10,7	12	560	28	2,4	8,5
7	A1	3,2	2,8	4,1	x	3,6	1,3	15	460	28	1,7	6
7	A2	4,6	2,5	2,5	x	4,2	6,1	22	600	27	3,3	12
7	A3	5,1	2,5	2,7	x	4,5	4,5	24	880	42	3,9	9,5
8	A1	5,8	5,1	5,4	11	5,4	4,2	5,5	1540	54	1,2	2
8	A2	6,2	3,1	3,8	x	5,7	5,4	15	1240	44	1,8	4
8	A3	6,5	2,8	3,1	x	5,9	8,9	14,5	1220	39	2,9	7,5
9	A1	6,4	5,8	6,2	5	5,9	7,4	2,5	480	13	0,3	2,5
9	A2	6,3	5,4	5,9	8	5,7	7,2	2,5	640	29	0,5	1,5
9	A3	6,2	2,7	3,5	x	5,6	10,7	14	640	23	1,8	8
10	A1	5,5	5,2	5,3	12	5,0	2,6	17,5	1280	59	1,6	2,5
10	A2	5,5	2,5	2,7	x	4,7	8,6	26	720	30	3,6	12
10	A3	6,0	2,6	2,8	x	4,9	10,6	25	780	38	3,7	10
11	A1	5,7	5,3	5,5	10	5,2	6,3	7	1440	56	0,8	1,5
11	A2	5,3	2,4	3,4	x	4,9	4,3	8	940	37	2,2	6
11	A3	5,6	2,5	2,8	x	4,7	6,0	10,5	1000	36	3,5	9,5
12	A1	5,0	4,7	5,0	14	4,8	4,7	9	1680	59	1,5	2,5
12	A2	5,5	2,6	3,0	x	5,1	6,5	18,5	1120	31	4,1	13
12	A3	5,8	2,3	2,6	x	5,0	6,0	19,5	1420	44	3,1	7

334

.....

Föreståndare

Lantbrukskemiska stationen
Box 9024
291 09 Kristianstad 9
Tel. 044/24 48 10

Förklaringar och kommentarer:

Kol 1. pH-värde uppmätt på färskt prov utan föregående torkning.

Kol 2. Provet har torkats tills det gick att sönderdela till normala aggregat. Därefter har det inkuberats i fuktig kammare i rumstemperatur ca 4 månader. pH-värdet har därpå mätts i vattensuspension.

Kol 3. Efter behandling enligt ovanstående har en buffertlösning enligt Shoemaker tillsatts, varefter pH ånyo mätts (se Ståhlberg i SLL:s medd. 42).

Kol 4. Kalkbehovet till pH 6,0 i ton Ca O/ ha och 25 cm har beräknats enligt SLL:s medd. 42 sid 11. x anger att uppmätt pH-värde varit för lågt för denna beräkning och kalkbehovet alltså är > 16 ton Ca O/ha.

Kol 5. pH-värde efter torkning och malning. Normal laboratorie - metodik.

Kol 6. AL-lösligt fosfor mg/100 g

Kol 7. AL-lösligt kalium. Motsvarar approximativt utbytbart kalium.

Kol 8. AL-lösligt kalcium. Motsvarar approximativt utbytbart kalcium plus sådant kalcium, som finns i mineral, som löses av svaga syror t.ex. största delen av kalciumkarbonatet. Vid s.k. nettokalkbestämning används en starkare extraktion bestående av inaskning och upplösning i saltsyra. Av kostnadskäl har detta ej utförts. I princip kan Ca-AL ej användas för beräkning av nettokalk. I föreliggande fall är skillnaderna mellan Ca-AL och Ca enligt den beskrivna extraktionen troligen ej stora.

Lantbrukskemiska stationen
Box 9024
291 09 Kristianstad 9
Tel. 044/24 48 10

Kol 9. Avser mullhaltsbestämning enligt dikromatmetoden.

Kol 10. Avser svavelhalt uppmätt efter inaskning av provet tillsammans med magnesiumnitrat. Halterna är i flera fall höga och torde vara orsaken till de mycket låga pH-värdena i kol 2. Om man som ett räkneexempel antar att volymvikten är 0,5 kg/l och matjordsdjupet är 20 cm så motsvarar 1 % S 10 ton svavel/ha. Om detta svavel oxideras på en gång skulle det motsvara ett neutralisationsbehov av 17,5 ton Ca O/ha.

Kol 11. Normala svavelhalter i jordens arganiska substans är ca 0,5 - 1 %. Högre tal tyder på svavelrikare organisk substans eller (troligen) svavel i annan form troligen sulfider.

P.M. angående markens kemiska beskaffenhet inom Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag i Åhus m.fl. socknar av Kristianstads län.

Efter att ha tagit del av analysintyg T 3002-74 från Lantbrukskemiska stationen i Kristianstad av den 18/12 1974 samt efter att den 1/7 1975 ha besett markområdet ifråga kan följande yttras:

Ifrågavarande område med för närvarande högt och varierande grundvattenstånd har varierande, ej sällan hög halt av lätt oxiderbart svavel i alven (mellan 0,3 och 2,0 m). Svavlet torde av järnutfällningar i öppna avloppsdiken att döma till stor del förekomma i form av olika järnsulfider. Området har under sin geologiska utveckling varit utsatt för saltvattenpåverkan med utfällningar av sådana sulfider under anaeroba betingelser som följd. Vid dränering av jorden, d v s sänkning av grundvattenståndet, kan avsevärda mängder svavelsyra därför komma att bildas i alvjorden. Sålunda åtgår för varje skikt om 20 cm för fullständig neutralisation av den på längre sikt av sulfidsvavlet bildade svavelsyran:

% sulfid-S x vol.-vikten x 35 ton CaO/ha

För att minska kalkbehovet rekommenderas därför successiv urlakning och dränering av den med tiden bildade svavelsyran. Urlakningen kan ske genom normal nederbörd eller genom bevattning om så erfordras. Huruvida bevattning erfordras eller ej torde få avgöras genom nya jordundersökningar sedan dräneringen utförts. Sådana jordundersökningar kan komma att erfordras vid olika tidpunkter under odlingens gång för att följa oxidations- och urlakningsförloppet (markens kemiska surhet) och möjliggöra detaljerad rådgivning rörande fortlöpande urlaknings- och kalkningsåtgärder, som kan bli nödvändiga för ett ekonomiskt utnyttjande av markområdet för växtodling. Härvid kan sannolikt nedbrukning av kalkningsmedel till större djup än normalt plogdjup erfordras, varvid djupplogar eller andra djupgående maskiner måste användas. Kalkningsmedel verkar nämligen inte effektivt till större djup än nedbrukning skett. För att undvika brännskador på vegetationen bör vid all kalkning med större kalkmängder/ha endast kalkstensmjöl eller andra kalkningsmedel med måttligt alkalisk reaktion (pH 8-9) användas.

Vid uppgrävning av alvjord och utspridning av denna ovanpå matjorden eller inblandning av denna i matjorden måste kalkningsmedel samtidigt tillföras och inblandas väl. Beräkning av mängden erforderligt kalkningsmedel kan efter bestämning av mängden sulfid-S och volymviktsbestämning i den uppgrävda jorden ske enligt formeln:

% sulfid-S x vol.-vikten x 17,5 kg CaO/m^3 jord

eller % sulfid-S x 17,5 kg CaO/ton jord

Det bör i detta sammanhang påepekas att kalkbehovet på icke organogena jordarter (mineraljordar) ej kan avgöras genom bestämning av nettokalkmängden. Att åberopa en på mull- och torvjordar lämplig nettokalkmängd av 6 ton CaO/ha till 20 cm djup vid beräkning av kalkbehovet på sulfidhaltig mineraljord såsom tidigare skett i ett liknande sammanhang måste anses förkastligt.

Däremot kan det vara tillrådligt att dela upp kalkgivan i flera mindre giver även om detta vid användning av kalkstensmjöl inte är nödvändigt. Vid bedömning av lämpligaste pH-värde i jorden bör hänsyn tagas såväl till odlade växtslag som använda kväve- och fosforgödselmedel och jordens art. Undertecknad förutsätter att rådgivning härom kommer att ske efter hand som dräneringsåtgärderna verkställas och ovan nämnda kemiska förändringar i jorden sker.

På grund av normal så kallad bortodling (krympning, sättning, oxidation, vind- och vatteneresion) av den inom området befintliga mulljorden efter utförd dränering av uppskattningsvis 1-3 cm/år kan förnyat behov av drä-

nering, urlakning av bildad svavelsyra och kalkning (se ovan) uppkomma med tiden. Om marken emellertid huvudsakligen användes för vallodling (slåtter- och betesvallar) kan emellertid bortodlingen komma att avsevärt fördröjas och nämnda förbättringsåtgärder sålunda bli av längre varaktighet.

Kristianstad den 2 juli 1975

Sten Ståhlberg

Sten Ståhlberg
Avdelningsföreståndare vid SLL
Docent

Bil. U 14

FÖRSLAG

till ombyggnad av enskilda vägen L 368 U, L 831 Åhus kärr (118) - Furuboda - Nyehusen - Yngsjö (118), delen Nyehusen - Yngsjö (118), km 5/900 - 6/679, Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Godkännes att ligga till grund för arbetets utförande.
Denna ritning ersätter tidigare ritning nr .....
Kristianstad d. 96-08-06
Vägförvaltningen i Kristianstads län

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Betänkande

Översiktskarta

Mängdförteckning

Arbetsbeskrivning för trumman

Ritningar:	Plankarta	ritn nr	1
	Profilritn med normalsekt	"-	2
	Tvärsektioner	"-	3

BETÄNKANDE

över förslag till ombyggnad av enskilda vägen L 368 U, L 831 Åhus kärr (118) - Furuboda - Nyehusen - Yngsjö (118), delen Nyehusen - Yngsjö (118) km 5/900 - 6/679, Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Föreliggande förslag utgör den norra delen av förslag till ombyggnad av den enskilda vägen mellan väg 118 vid Åhus kärr i söder över Furuboda - Nyehusen till väg 118 vid Yngsjö i norr.

På grund av ett av Lantbruksnämnden i Kristianstads län under projektering varande förslag, avseende invallning av markerna väster om den enskilda vägen måste vägen höjas å nämnda delsträcka.

Invallningsföretaget beräknas komma till utförande tidigare än att erforderliga medel kunna ställas till förfogande för hela vägsträckans ombyggnad. I avvaktan på medel kan ovan nämnda del utan hinder för vägens fortsatta ombyggnad utbyggas separat.

Med undantag för delen km 5/900 - 6/050 (Långgropen) följer föreslaget helt nuvarande vägen, som har en tillfredsställande plansträckning.

För delen km 5/900 - 6/050 föreslås vägen få en trafikvänligare sträckning med anslutning till nuvarande vägen vid Nyehusen genom inläggning av en horisontalkurva med 50 meters radie.

Vägen föreslås utbyggd till K 6,0 + 2 V 0,25 = 6,5 meters vägbredd.

Vägens överbyggnad föreslås utförd med ett 15 cm tjockt grusbärlager 0 - 50 mm + ett avjämningslager av krossgrus 0-20 mm c:a 2 cm tjockt. Som slitlager utlägges ett c:a 3 cm tjockt lager av oljegrus. Oljegruset skall utföras efter samråd med vägförvaltningens beläggningskontrollant.

Förslaget bilägges dels upprättad mängdförteckning, varav kvantiteter m m framgår, dels för trumman över Långgropen upprättad särskild arbetsbeskrivning. Beträffande dimension och grundläggningsdjup för trumman har samråd skett med Lantbruksnämnden i länet.

I övrigt skall arbetet utföras i enlighet med upprättade ritningar.

Företaget avses att utföras på entreprenad.

Mellan vägsamfälligheten och invallningsföretaget bör före arbetets påbörjande träffas skriftlig överenskommelse om kostnadsfördelningen beträffande företagets utförande.

Efter utförda beräkningar synes kostnaden för företaget kunna delas lika mellan vägsamfälligheten och invallningsföretaget.

Å sträckan km 5/950 - 6/500 utgöres grunden av dy och mossjord över lagrad grovmo och sand (kvicksand). Några bärighetsberäkningar har icke ingått i uppdraget och föreligger således icke. Framtida sättningar och deformationer av vägbanken kan därför icke uteslutas. Vägsamfälligheten bör gardera sig i överenskommelsen mot kostnader för eventuella åtgärder på grund av oförutsedda arbeten med vägens återställande.

Innan arbetet påbörjas bör kommunens gatukontor och mätningskontor underrättas.

Kristianstad den 10 mars 1976

Henrik Mattsson

ÖVERSIKTSKARTA

Skala 1:50.000



MÄNGDFÖRTECKNING

avseende förslag till ombyggnad av enskilda vägen L 368 U, L 831 U Åhus kärr (118) - Furuboda - Nyehusen - Yngsjö (118), delen km 5/900 - km 6/679 (Nyehusen - väg 118), Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Väglängd: 779 m

Vägbredd: K 6,0 + 2 V 0,25 = 6,5 m

Största lutning: 3 °/oo

Minsta horisontala kurvradie: 50 m

Minsta vertikalradie: konvex: 10.000 m
konkav: 100.000 m

Arbete	En-het	Mängd	à-pris	Kostnad kronor	Summa kronor
Rivnings- och flyttningsarbeten					
Flyttning av ägostängsel	m	60	2:-	120:-	
Omsättning av stängsel vid Reningsverket	"	40	10:-	400:-	
Borttagning av häck 6/500-6/534	"	34	2:-	68:-	
Uppsättning av staket - " -	"	34	15:-	510:-	1.098:-
Terrasseringsarbeten					
Massor från sidotag					
Tätande material, pinnmo å sträckan km 5/980 - 6/480	m^3	2500	25:-	62.500:-	
Grus: Inkl anslutningsvägar	"	3400	8:-	27.200:-	
Inläggning av armerad plastfoliomatta mellan km 5/970 - km 6/500 (inkl nedgrävning och utläggning)	m^2	2120	7:-	14.840:-	
Anslutningsvägar	st	8	200:-	1.600:-	106.140:-
Dräneringsarbeten					
Ombyggnad av trumma km 6/054 (enl arbetsbeskrivning)					
Spont	m^2	70	80:-	5.600:-	
Utrivning av bef bro	st	1	1160:-	1.160:-	
Pålar 6" i topp ~ 10 m längd (inkl slagning) L best efter provpålning	st	16	300:-	4.800:-	
Makadamlager	m^3	10	30:-	300:-	
Platta av btg (bottenplatta)	m^3	12	120:-	1.440:-	
Armering, kamjärn Ø 16 mm	ton	1,5	1800:-	2.700:-	
Alfa-rör Ø 1000 mm (inkl läggning)	m	20	250:-	5.000:-	
Länshållning				2.000:-	
Sidotrumma 9" rör, st 5	m	50		3.000:-	26.000:-
Vägräck					
Utan toppföljare enl ritn By-105	m	20	85:-	1.700:-	1.700:-
Överbyggnadsarbeten					
Grusbärlager 0-50 mm (inkl anslutningsvägar, breddökn. och vägskäl)					
Tjocklek 15 cm, komprimerat (1000 m^3)	m^2	5900	3:50	20.650:-	
Krossgrus 0-20 mm. Tjocklek 2 cm, komprimerat (150 m^3)	"	5400	1:-	5.400:-	
Vältning och vattning	"	5400	2:-	10.800:-	
Oljegrus, Tjocklek 3 cm	"	4800	10:-	48.000:-	84.850:-
				trpt	219.788:-

Arbete	Enhet	Mängd	á-pris	Kostnad kronor	Summa kronor
				trpt	219.788:-
Trafikanordningar					
Anordningar för trafiken under byggnadstiden				5.000:-	5.000:-
					224.788:-
Diverse och oförutsett					35.212:-
SUMMA byggnadskostnad kronor					260.000:-

Arbetsplan	10,000:-
Kontroll	10,000:-
Totalt	280,000:-

ARBETSBESKRIVNING

för ombyggnad av trumma vid km 6/054.

---

1. Grunden utgöres av dy- och mossjord, överlagrad grovmo och sand (kvicksand) till ett djup av mellan 3 - 4 m. (Uppgifterna baserar sig på Lantbruksnämndens undersökningar.)

2. Nuvarande bron utgöres av en dubbeltrumma, vilken senare pågjutits med betong i båda ändar samt försetts med kantbalkar av btg.

   Totala längden är 6,1 m.

   Enligt uppgift är trumman grundlagd på ett 60 - 70 cm tjockt makadamlager.

   Trumman skall utrivas ned till makadambädden, som torde kunna tjänstgöra som underlag för den nya trumman.

   Innan arbetena med själva trumman igångsättas inspontas trummläget med tätspont c:a 11 m från vägmitt åt båda sidor (c:a 70 m^2 spont). Därefter länspumpas mellan sponter.

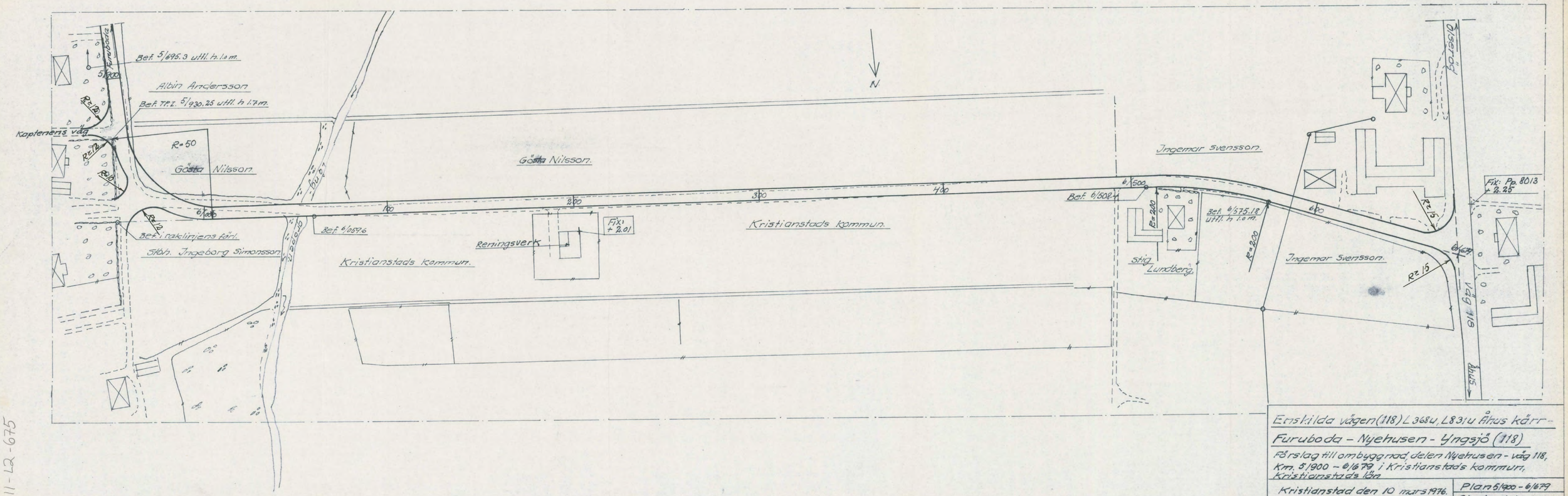
3. Enligt uppgift från Lantbruksnämnden skall nya trumman utföras med s k Alfarör med gummipackning och med en dimension av D = 1000 mm.

   Grundläggning:
   Trumman, vars inre underkant skall ligga på höjden $\bar{\nabla}$ 1.10, grundlägges på en armerad btg-platta. Utanför befintlig makadambädd slås två st pålrader med ett inbördes avstånd av 90 cm. På vardera sidan slås 8 st träpålar 6" i topp L ~ 10 m. (Längden å pålarna bestämmes efter provpålning.)

   Pålarna slås i lutning 4:1 utåt från centrum.
   De två yttersta pålarna placeras minst 10 m från blivande vägmitt.
   Pålavskärningsplanet på $\bar{\nabla}$ 1.35.
   Mellan pålarna utlägges ett makadamlager så att dy hindras från att tränga upp under gjutningen av bottenplattan.

Bottenplattan utföres av btg K 300, std T samt armeras med kamjärn Ø 16 mm $^{c}/_{c}$ 400 i båda riktningar. Plattan gives måtten b x h = 170 x 40 cm.
Pålarna ingjutes 20 cm. Armeringen inlägges 5 cm över pålskallarna.
Över den befintliga makadambädden under befintlig bro bestämmes bottenplattans tjocklek på platsen.

Kontrollanten skall närvara vid pålnings- och gjutningsarbetenas utförande.



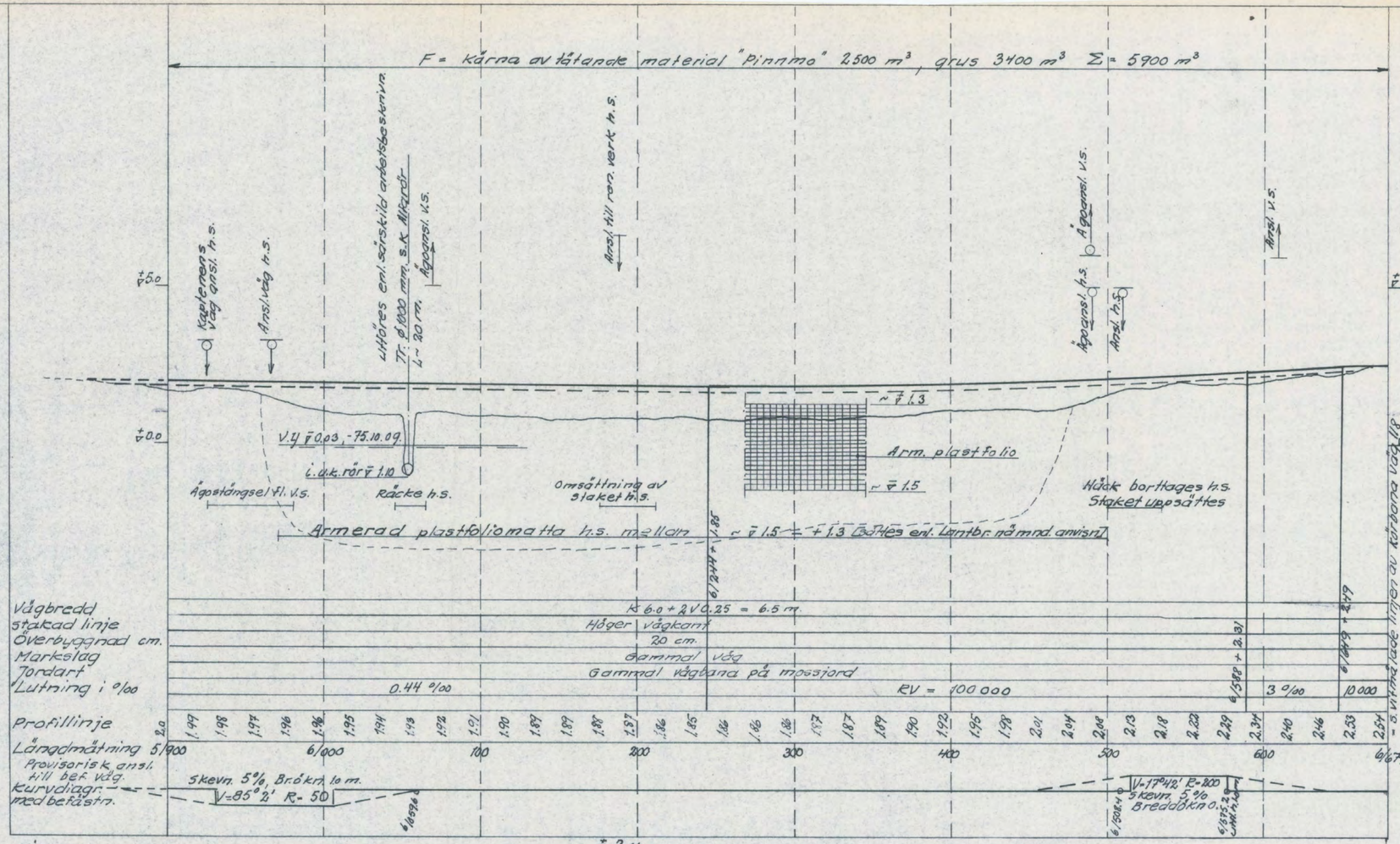
Etnskilda vägen (118) L 3684, L 831 u Åhus kärr - Furuboda - Nyehusen - Yngsjö (118)

Förslag till ombyggnad delen Nyehusen - väg 118, Km. 5/900 - 6/679 i Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Kristianstad den 10 mars 1976.
Henrik Mattsson
Henrik Mattsson

Plan 5/900 - 6/679
Skala 1:1000
Ritning nr. 1.

11-L2-675



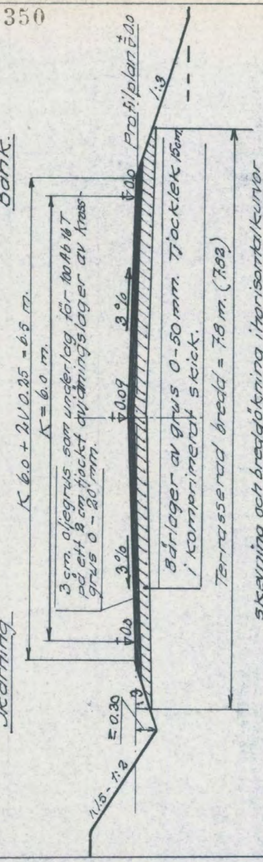
Fixar:

▽ 2.01
Kryss i N.V. hörnet av btg mur till reningsbassäng Km. 6/201 H ~ 12.5 m.

▽ 2.25 Pp. 8013 (Läge se plan.)

Normalsektion.

Skala 1:50



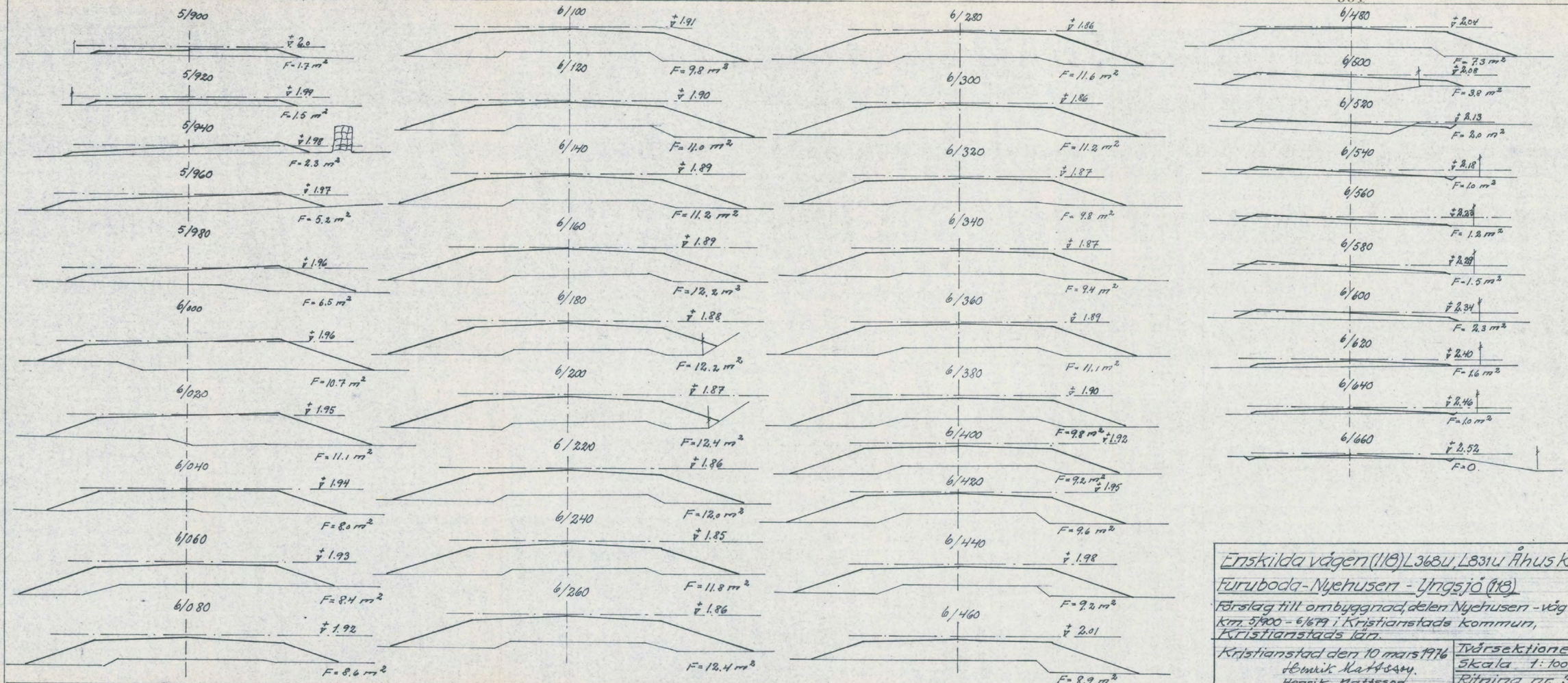
Enskilda vägen (118) L 368 u, L 831 u Åhus kärr – Furuboda – Nyehusen – Yngsjö (118)

Förslag till ombyggnad, delen Nyehusen – väg 118 Km 5/900 – 6/679 i Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Kristianstad den 10 mars 1976
Henrik Mattsson
Henrik Mattsson

Profil km. 5/900 – 6/679
Skala 1:2000, 1:100
Ritning nr. 2.

11-12-675



Enskilda vägen (118) L368u, L831u Åhus kärr - Furuboda - Nyehusen - Yngsjö (118)

Förslag till ombyggnad, delen Nyehusen - väg 118 km 5/900 - 6/679 i Kristianstads kommun, Kristianstads län.

Kristianstad den 10 mars 1976
Henrik Mattsson
Henrik Mattsson

Tvärsektioner
Skala 1:100
Ritning nr. 3.

11-12-675

Bil. U 14:1

Foton, översvämning vid Nyehusenvägen, tagna den 3 januari 1976.

sett från väster



sett från öster



11-12-675

Dimensionerande data angående pumpstationer samt beräkning av erforderliga pumpeffekter samt driftskostnader.

Antagen dimensionerande högvattenavrinning från öppen mark 1.5 l/s o. ha och från skogsmark 0.8 l/s o. ha. Antagen normal årsnederbörd 650 mm/år, varav ca 300 mm beräknas få pumpas. Antagen verkningsgrad för erforderliga pumpar 0.6.

Samfällighet I

Pumpstation vid A

Avrinningsområde 55 ha, hela området utgöres av öppen mark. Tillförsel av grundvatten och infiltrerat ytvatten från Helgeå i medeltal enl. SGU ca 35 l/s.
Dimensionerande högvattentillrinning: 55 x 1.5 + 35 = 118 l/s.
Dimensionerande lyfthöjd ca 2.5 m.
Medellyfthöjd " 1.7 ".

Erforderlig pumpeffekt:

$$\frac{118 \times 2.5 \times 0.736}{75 \times 0.6} = 4.9 \text{ kw}$$

Årligt energibehov:

$$\frac{550.000 \times 0.3 \times 1.7}{367 \times 0.6} + \frac{35 \times 3600 \times 24 \times 365 \times 1.7}{1000 \times 367 \times 0.6} = 9.800 \text{ kwh}$$

Årlig driftskostnad:

Abonnemangsavgift, erforderlig säkring 35 A vid direktstart.	660:-
Energikostnad inkl. energiskatt, 9800 x 0:14.5.	1.421:-
Tillsyn	1.000:-
Olja, reservdelar m.m.	419:-
Summa	3.500:-

Samfällighet II

Pumpstation vid G

Avrinningsområde 320 ha, varav 220 ha öppen mark och 100 ha skogsmark.
Tillförsel av grundvatten i medeltal enl. SGU ca 75 l/s.
Dimensionerande högvattentillrinning: 220 x 1.5 + 100 x 0.8 + 75 =485 l/s.
Dimensionerande lyfthöjd ca 2.2 m.
Medellyfthöjd " 1.5 ".

Erforderlig pumpeffekt:

$$\frac{485 \times 2.2 \times 0.736}{75 \times 0.6} = 17.5 \text{ kw}$$

Årligt energibehov:

$$\frac{3.200.000 \times 0.3 \times 1.5}{367 \times 0.6} + \frac{75 \times 3600 \times 24 \times 365 \times 1.5}{1000 \times 367 \times 0.6} = 22.700 \text{ kwh}$$

Årlig driftskostnad:

Fast avgift, vid dubbeltariff.	180:-
Abonnemangsavgift, erforderlig säkring 50 A vid Y/D start.	996:-
Energikostnad inkl. energiskatt, 11.350 x 0:14.5 + 11.350 x 0:08.3.	2.588:-
Tillsyn	3.000:-
Olja, reservdelar m.m.	736:-
Summa	7.500:-

Pumpstation vid Q

Avrinningsområde 770 ha, varav 565 ha öppen mark och 205 ha skogsmark.
Tillförsel av grundvatten i medeltal enl. SGU ca 70 l/s.
Dimensionerande högvattenrinning: 565 x 1.5 + 205 x 0.8 + 70 = 1082 l/s.
Dimensionerande lyfthöjd ca 2.2 m.
Medellyfthöjd " 1.5 ".

Erforderlig pumpeffekt:

$$\frac{1082 \times 2.2 \times 0.736}{75 \times 0.6} = 39.0 \text{ kw}$$

Årligt energibehov:

$$\frac{7.700.000 \times 0.3 \times 1.5}{367 \times 0.6} + \frac{70 \times 3600 \times 24 \times 365 \times 1.5}{1000 \times 367 \times 0.6} = 30.800 \text{ kwh}$$

Årlig driftskostnad:

Fast avgift, vid dubbeltariff.	180:-
Abonnemangsavgift, erforderlig säkring 100 A vid Y/D start.	2.076:-
Energikostnad inkl. energiskatt, 15.400 x 0:14.5 + 15.400 x 0:08.3	3.512:-
Tillsyn	4.000:-
Olja, reservdelar m.m.	1.232:-
Summa	11.000:-

Pumpstation vid Ac

Avrinningsområde 300 ha, varav 215 ha öppen mark och 85 ha skogsmark.
Tillförsel av grundvatten i medeltal enl. SGU ca 57 l/s.
Dimensionerande högvattentillrinning: 215 x 1.5 + 85 x 0.8 + 57 =448 l/s.
Dimensionerande lyfthöjd ca 1.0 m.
Medellyfthöjd " 0.75 m.

Erforderlig pumpeffekt:

$$\frac{448 \times 1.0 \times 0.736}{75 \times 0.6} = 7.3 \text{ kw}$$

Årligt energibehov:

$$\frac{3.000.000 \times 0.3 \times 0.75}{367 \times 0.6} + \frac{57 \times 3600 \times 24 \times 365 \times 0.75}{1000 \times 367 \times 0.6} = 9.200 \text{ kwh}$$

Årlig driftskostnad:

Fast avgift, vid dubbeltariff.	180:-
Abonnemangsavgift, erforderlig säkring 50 A vid Y/D start.	996:-
Energikostnad inkl. energiskatt, 4600 x 0:14.5 + 4600 x 0:08.3.	1.048:-
Tillsyn	3.000:-
Olja, reservdelar m.m.	776:-
Summa	6.000:-

Pumpstation vid X

Avrinningsområde 560 ha, varav 475 ha öppen mark och 85 ha skogsmark.
Tillförsel av grundvatten i medeltal enl. SGU ca 87 l/s.
Dimensionerande högvattentillrinning: 475 x 1.5 + 85 x 0.8 + 87 =868 l/s.
Dimensionerande lyfthöjd ca 2.5 m.
Medellyfthöjd " 1.8 ".

Erforderlig pumpeffekt:

$$\frac{868 \times 2.5 \times 0.736}{75 \times 0.6} = 35.5 \text{ kw}$$

Årligt energibehov:

$$\frac{5.600.000 \times 0.3 \times 1.8}{367 \times 0.6} + \frac{87 \times 3600 \times 24 \times 365 \times 1.8}{1000 \times 367 \times 0.6} = 36.200 \text{ kwh}$$

Årlig driftskostnad:

Fast avgift, vid dubbeltariff.	180:-
Abonnemangsavgift, erforderlig säkring 80 A vid Y/D start.	1.644:-
Energikostnad inkl. energiskatt, 18.100 x 0:14.5 + 18.100 x 0:08.3.	4.127:-
Tillsyn	3.500:-
Olja, reservdelar m.m.	1.049:-
Summa	10.500:-

Årliga driftskostnader, sammandrag

Samfällighet I, pumpstation vid		A		3.500:-
Samfällighet II, "	"	G	7.500:-	
"	"	Q	11.000:-	
"	"	Ac	6.000:-	
"	"	X	10.500:-	35.000:-
		Totalt		38.500:-

Kapitaliseras denna årliga kostnad efter 6 procents ränta uppgår den kapitaliserade driftskostnaden till för Samfällighet I 58.400 kronor och för Samfällighet II 583.400 kronor eller tillhopa 641.800 kronor.

PM angående ett dikningsföretags organisation och funktion		
	VL	
Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall vid företag, där deltagarna är fler än två, företagets angelägenheter handhas av styrelse, bestående av en eller flera ledamöter, av vilka en skall vara ordförande och verkställande ledamot.	7: 61-65	Styrelse
Val av styrelse äger rum vid allmänt sammanträde med deltagare i företaget; i kallelsen till sammanträdet skall anges att sådant val skall äga rum.		
Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall anmälan om styrelseval göras hos vederbörande länsstyrelse.		
Det står ett företags deltagare fritt att antaga stadgar innehållande mera detaljerade bestämmelser rörande handhavandet av företagets angelägenheter. Stadgarna får icke innehålla bestämmelser, som strider mot vattenlagen eller annan lag. Dylikt stadgar är ej heller gällande med mindre desamma granskats och godkänts av vederbörande länsstyrelse.	3:13	
Styrelsen äger handla å deltagarnas vägnar och företräda dem inför domstolar och andra myndigheter.	3:18	
Styrelsen åligger: att ombesörja företagets utförande, om någon av sökandena påyrkar detta; att antingen själv leda eller ock med annan ingå avtal om utförande av arbete, som enligt fastställd plan skall verkställas;		
Anm. Denna PM avser dikningsföretag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning och är även tillämplig beträffande invallnings- och vattenavledningsföretag. I kolumn med beteckning VL har införts hänvisningar till motsvarande bestämmelser i vattenlagen. - 0:0 motsv. kap: §.		

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.1

att till grund för avtal infordra anbud, varvid om möjligt anbud bör infordras från minst tre entreprenörer;	
att, om annat förfaringssätt för ingående av avtal om utförandet skall tillämpas, dessförinnan inhämta deltagarnas medgivande härtill vid allmänt sammanträde;	
att kontrollera entreprenörens arbete - i den mån så finnes erforderligt med biträde av sakkunnig person;	
att tillse att i företaget ingående diken och rörledningar alltid hålles i funktionsdugligt skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten;	
att i mån av behov verkställa utdebitering på sätt närmare stadgas i vattenlagen;	3:20
att över inkomster och utgifter föra fullständiga och med verifikationer försedda räkenskaper, vilka skall avslutas per kalenderår och därefter framläggas för delägarnas hörande och godkännande vid allmänt sammanträde;	
att för sistnämnda ändamål och då så eljest kan finnas nödigt kalla delägarna till sammanträde i den ordning, som föreskrives i vattenlagen;	
att vid alla sammanträden föra protokoll, vilket skall vara för delägarna tillgängligt senast 14 dagar efter sammanträdet;	3:22
att i övrigt vidtaga alla de åtgärder, som kan finnas nödiga för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll samt därvid beakta och följa de bestämmelser, som anges i vattenlagen.	
Därest företaget ej blir fullbordat inom tid, som föreskrivits i synemännens utlåtande eller av vattendomstol, åligger det arbetsstyrelsen att i god tid före nämnda tids utgång hos vederbörande vattendomstol ansöka om anstånd med företagets utförande.	7:58
Beträffande ändring av visst arbete, som i utlåtandet eller beslut rörande företaget föreskrivits, hänvisas till bestämmelserna i vattenlagen. Vederbörande förrättningsman bör rådfrågas om det lämpligaste förfaringssättet.	7:59

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.2

Styrelsens befattning med företagets angelägenheter upphör ej med företagets utförande. Framförallt åvilar styrelsen tillse att företaget vidmakthålles och att härför erforderliga underhållsarbeten utföres.		
Yrkar någon av delägarna på rensning av i företaget ingående avlopp, bör styrelsen, om den anser åtgärden tveksam, genom t.ex. lantbruksnämnden låta undersöka det eventuella behovet därav.		
Beträffande påföljd av försummelse av underhållsskyldighet finnes stadgat i vattenlagen.	13:16 13:17	
Styrelseledamöter, som genom att överskrida dem tillkommande befogenhet eller eljest uppsåtligen eller av vårdslöshet tillskyndar företagets deltagare skada, svarar för skadan en för alla och alla för en.		
Rätten att handha med företaget förenade angelägenheter utövas å sammanträde med deltagarna. Ordinarie sammanträde bör i regel hållas en gång årligen, varvid föregående års räkenskaper framlägges för granskning, val eller komplettering av styrelse förrättas etc.	7: 64-65	Sammanträde med delägarna
Styrelsen äger, när den finner lämpligt, utlysa extra sammanträde. Sådant sammanträde är styrelsen skyldig utlysa om minst en femtedel av företagets deltagare så påfordrar.	3:24	
Sammanträde utlyses, om icke annat föreskrivits i särskilda stadgar för företaget, antingen genom skriftlig kallelse till samtliga deltagare minst en vecka före sammanträdet eller genom kungörelse, som minst 14 dagar före sammanträdet införes i minst en av ortens tidningar.		
Det åligger styrelsen att föra protokoll, som skall vara tillgängligt för deltagarna senast 14 dagar efter sammanträdet.	3:22	

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.3

Å sammanträdet äger envar deltagare - med härefter angivet undantag - rösträtt efter det andelstal (repartitionstal), som är bestämmande för hans skyldighet att taga del i kostnaderna för företagets utförande och underhåll. Rösträtt tillkommer ej deltagare, som häftar i skuld för förfallet bidrag till företaget.		
Beträffande rösträtten gäller i övrigt den begränsningen att icke någon deltagare får utöva rösträtt vid sammanträde för mera än en femtedel av deltagarnas sammanlagda, å sammanträdet företedda andelstal.	3:22	
För beslut vid sammanträde erfordras, om icke annat bestämts i särskilda stadgar, allenast enkel pluralitet i röstetal. Vid lika röstetal avgöres val genom lottning, medan i andra frågor den mening skall gälla som biträdes av de flesta röstande, eller, om jämväl antalet röstande är lika, av ordföranden vid sammanträdet.	3:22	
Deltagarna äger ej rätt att fatta beslut som innebär ändring av arbetsplanen eller av synemännens utlåtande eller av eljest i lag eller av myndigheter givna bestämmelser.		
Beslut, som fattas vid sammanträde med deltagarna, är styrelsen skyldig efterkomma, så framt det ej är stridande mot lag eller mot synemännens utlåtande. Beslut, som fattas av styrelsen eller deltagarna å allmänt sammanträde, kan överklagas genom stämning å styrelsen till allmän underrätt inom trettio dagar från beslutets dag. Av sådan klagan uppehålles dock ej verkställigheten av beslutet, så framt ej domstol annorledes förordnar.	3:23	
Vid företag, som omfattar flera av varandra oberoende samfälligheter och som handhas av gemensam styrelse, måste särskild bokföring ske för varje dylik samfällighet. Förrättningskostnader, omkostnader för styrelsen och andra för sådant företag gemensamma kostnader, föres på gemensamt konto och fördelas vid bokslutet på resp. samfälligheter.	7: 60-63 3:20	Uttaxering av medel

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.4

För anskaffande av erforderliga medel för ett företags utförande eller underhåll äger styrelsen, som ovan nämnts, verkställa uttaxering.

Debiteringslängd, som för varje i företaget deltagande fastighet anger å fastigheten belöpande andel i uttaxerat belopp, skall framläggas till granskning vid i behörig ordning utlyst sammanträde med företagets deltagare. Den upprättade fördelningen skall vara verkställd i överensstämmelse med fastställd delningsgrund. Vid framläggande av debiteringslängd måste, om den verkställda debiteringen skall ha laga verkan, lagens föreskrifter noga iakttagas. I kallelse (kungörelse) till sådant sammanträde bör därför särskilt anges att debiteringslängd kommer att framläggas.

Av debiteringslängd skall framgå huru och när uppbörd skall äga rum samt den räntesats, som kommer att tillämpas, då betalning icke erlägges inom föreskriven tid.

Av stor vikt är, att debiterade belopp indrives utan dröjsmål så att ej vid ombyte av ägare till någon i företaget ingående fastighet möjligheten att erhålla betalning minskar. Ny ägare är nämligen icke skyldig svara för bidrag, som förfallit till betalning mer än ett år innan han blev ägare. Har han inropat fastighet å exekutiv auktion, svarar han ej för bidrag, som förfallit till betalning före försäljningsdagen.

Enligt bestämmelserna i vattenlagen må i vederbörlig ordning uttaxerat belopp utsökas av deltagare, som trots påminnelse underlåter att betala. Ansökan om utsökning, som i detta fall sker utan domstols dom, inges till vederbörande kronofogdeämbete. 3:20

Anser någon deltagare att den framlagda debiteringslängden är oriktig, äger han klandra densamma genom att instämma styrelsen till domstol inom trettio dagar efter sammanträdet. Längden är dock, trots klandertalan, bindande, där ej domstolen annorledes förordnar. De utdebiterade beloppen kan, som ovan nämnts, utan särskild dom utsökas hos deltagarna. 3:20

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.5

Försummar styrelsen att verkställa uttaxering eller att indriva debiterade belopp, kan styrelsens ledamöter ådraga sig personlig betalningsansvarighet för företagets skulder.	3:21	
Har statligt stöd beviljats till företagets utförande är deltagarna bundna av därmed förenade villkor.		Att iakttaga vid statligt stöd
I beslut angående statligt stöd föreskrives som regel viss tid, inom vilken företaget skall vara fullbordat. Denna tid är i allmänhet något kortare än den av synemännen föreskrivna (jmfr sid. 2 - VL 7:58). Fullbordas ej arbetet inom i beslutet angiven tid, åligger det styrelsen att hos lantbruksnämnden i god tid före nämnda tids utgång anhålla om anstånd med arbetets utförande.		
Ändring i fastställd arbetsplan skall godkännas av lantbruksnämnden (se även sid. 2 - VL 7:59).		
Arbetsstyrelsen åligger att noggrant förvara samtliga till företaget hörande handlingar, ritningar, räkenskaper o.dyl., samt att till efterträdare överlämna och redovisa innehavda handlingar m.m. rörande företaget.		Aktförvaring
Arkivakt - handlingar och ritningar i original - finnes beträffande företag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning, i regel tillgängliga i statligt arkiv. Vederbörande lantbruksnämnd lämnar upplysning om var sådan akt förvaras. Vid förfrågan bör anges företagets namn och årtalet för förrättningens handläggning.		

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.6

N:r ...2.....

Lantbruksnämnden i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande xför behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig .....AB WITSKÖFLE.....
med fastighetsnummer och namn .....Widtsköfle...95:1.....
. ....Widtsköfle..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag,som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

....Widtsköfle..... den 28/11 1973

AB WITSKÖFLE

.....

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
KRISTIANSTADS LÄN

1974.03.25

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

74 05. 31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Kronan genom lantbruksnämnden i Kristianstads län med fastighetsnummer och namn Yngsjö 3:15 och 3:43, Vittskövle 16:4 och 16:25 samt Åhus 42:171, 48:48 och 549:1 i Vittskövle och Åhus socknar i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segeholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

På lantbruksnämndens vägnar

Bo Liedholm
Tjf Lantbruksdirektör

Postadress
Box 549
291 25 Kristianstad

Gatuadress
V. Boulevarden 45

Telefon
044/126200

Postgiro
68811-9

N:r ....4....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Harry....Svensson..... med fastighetsnummer och namn Wittsköv1e 17:7 m. fl.; ...Wittsköv1e..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Billebacke... den 31/12 1973

.....Harry Svensson.

N:r ....5....

Lantmäteriet
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ..Göta Svensson Ingaköp.. med fastighetsnummer och namn .28:1 Yngsjö PL 2944 29020 Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Yngsjö den 29/12 1973

.....Göta Svensson.....

N:r 6

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Sten Andersson
med fastighetsnummer och namn Åhus 320:1 m.fl.
Åhus socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Österlia den 28/12 1973

[signature]

N:r ...7.....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig .....Arvid Gadd..... med fastighetsnummer och namn Vittsövle 109 Furubacken ..Vittsövle..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Vittsövle.. den 17/12 1973

.....Arvid Gadd...

N:r 8

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ..Yngsjö n:r 11 148 B. Simonsson med fastighetsnummer och namn Yngsjö n:r 11 148 (11 190 ?) .. Åhus socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Yngsjö den 28/2 1973

Birger Simonsson

N:r ...9.....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ....Åhus...Dahlman..... med fastighetsnummer och namn .550:1 fl Åhus-Kärr..... . .....Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

..Åhus Kärr.. den 23/12 1973

...Åhus Dahlman.....

N:r ...10.....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig .....
med fastighetsnummer och namn ...Yngsjö 316:1 mfl....
Kristianstads Komun, Åhus. socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Yngsjö..... den 21/2 1973

.....Göste Nilsson.....

N:r ...11.....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig .....
med fastighetsnummer och namn ..Yngsjö 14:57 m. fl.....
. å ..Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Yngsjö..... den 29/2 1973

.....Allan Andersson.....

N:r ...12...

Länsstyrelsen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ..sig..... Yngsjö 3:2 m.fl. 12:22 .... med fastighetsnummer och namn .... Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.... Yngsjö..... den 28/12 1973

..... Lars Ekenros.....

Linda gård
Åhus

Hfn 018/320100 bost
018/102000 arb

N:r ...13...

Länsstyrelsen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Vittskövle 17:11 & 18:5.....
med fastighetsnummer och namn Landsarb. Karl Olsson
(Degeberga Jädern Degeberga) socken i Kristianstads län.
Wittskövle

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Degeberga den 3/12 1973

Karl Olsson

N:r ...14...

Lantbruksnämnden
I Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ..Thore...Olsson..... med fastighetsnummer och namn .Olseröd...27:20.....?.. .Maglehem..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Olseröd den 4/12 1973

.....Thore Olsson.....

Avd. 1.

N:r ...15...

Länsstyrelsen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...~~Yngsjö 225, 1~~ V. Andersson med fastighetsnummer och namn ...Yngsjö 225, 1 m.fl ...Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Yngsjö..... den 7 /2 1973

.....Viktor Andersson.....

N:r ...16...

Länsrukskommissionen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Degeberga pastorat med fastighetsnummer och namn ...Vittskövle 21:1... Vittskövle ..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Degeberga ..... den 21/2 1974

Dagmar Dahlman
Ordförande i Degeberga
pastorats nyskiftesråd

N:r ...17...

Länsstyrelsen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Nr: 42 Nr: 9 V. Ottosson med fastighetsnummer och namn ...Nr: 242 1 Yngsjö..... ....Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Yngsjö..... den 10/2 1973

...Ivarssons Eskilsson.....

Nr ....18...

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ....Arne Johansson.....
med fastighetsnummer och namn .....Vittskövle 105:1.....
.Vittskövle..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

....Åhus Kåe..... den 20/2 1974

.....Arne Johansson.....

N:r ....1.9..

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Burk. Andersson..... med fastighetsnummer och namn Olseröd....8:22...Hörlycken . Magleholm..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Hörlycken..... den 10/3 1974

...Burk. Andersson.....

N:r ...20....

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande afför behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Ivar Nilsson... med fastighetsnummer och namn Böke 7:15 Olseröd 4:8 m.fl. ...Magleröds... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Böke Olseröd... den 12/3 1973

.....Ivar Nilsson.....

N:r ...21...

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Nilsson Andersson...
med fastighetsnummer och namn ...Yngsjö 8 8 m.fl. 10:12...
... ...Åhus... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Nilsson Yngsjö... den 6/2 1974

...Nilsson Andersson...

N:r ...22...

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande ~~a~~för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Berth. Bengtsson... med fastighetsnummer och namn ...Vittskövle 9:82..... ...Vittskövle.... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Vittskövle... den 7/2 1974

...Berth. Bengtsson.....

N:r ...23...

Länsarkitektkontoret
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Ägaren Hallsjön.....
med fastighetsnummer och namn ...Yngsjö 2:9 m.fl...
. .....Åhus.. socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Yngsjö... den 31/12 1973

.....Ägaren Hallsjön.....

N:r ...24....

Lantmäterinämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
D:nr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande ~~a~~för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ..Nils Månsson.....
med fastighetsnummer och namn ..Yngsjö....4:201.....
. ...Åhus..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag,som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

..Yngsjö..... den 7/2 1974

....Nils Månsson.....

N:r ...25...

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande ~~a~~för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10, kap. ~~va~~tenlagen för torrläggning av mark tillhörig ....Bengt Persson.....
med fastighetsnummer och namn ..Yngsjö 5:16 - 5:34 - 4:47 med flera
..... Åhus ..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

.....Yngsjö..... den 7/2 1973

.....Bengt Persson.....

N:r ...26...

Länsstyrelsen
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande aför behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Vittskövle 99:1..... med fastighetsnummer och namn ...Gunnar Lind..... ...Vittskövle..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Vittskövle... den 8/2 1974

...Gunnar Lind.....

N:r ...27...

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande aför behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Åhus 6:bjön som.....
med fastighetsnummer och namn Åhus 211:3 m.fl....
Åhus ..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Åhus kär..... den 23/3 1974

Åke Johansson

N:r ...28...

Lantmäterisnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande ~~a~~för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig ...Martin Jönsson.....
med fastighetsnummer och namn ..Wittskövle 17:4, 17:17, 17:18
. Wittskövle..... socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

...Wittskövle..... den 23/3 1974

...Martin Jönsson...

N:r 29

Lantbruksnämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Svante Gustavsson Åhus med fastighetsnummer och namn Yngsjö 7:35 Åhus socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Yngsjö den 23/3 1974

Anna Gustavsson
för sterbhus.

390

Lantmäterinämnden
i Kristianstads län
74 05. 03.
Dnr 34 642/74

N:r 30

Länsstyrelsen
Plan- och byggnadsavdelningen
74 02. 18.
11.32-596-74

Till Länsstyrelsen i Kristianstads län.

31.

Härmed anhålles om förordnande afför behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10. kap. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörig Bengt Andersson
med fastighetsnummer och namn Vittskövle 106:4 m.fl.
Vittskövle socken i Kristianstads län.

Förrättningen avser reglering av Segesholmsån jämte det äldre dikningsföretag, som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883 - 1884.

Vittskövle den 15/2 1974

Bengt Andersson

Ansökan har tillstyrkts/avstyrkts

Beslut
Ärendet avskrives från vidare handläggning.
Ansökan översändes till ing. Odelstig, Lantmäterinämnden.
28.2-74

Bilaga U
Förslag till utlåtande
1976-08-10

Förslag till utlåtande vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen angående Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag.

Socken: Maglehem, Vittskövle och Åhus

Län: Kristianstad

	Bil.	Moment
Med företaget avses att förbättra dräneringS- och brukningsmöjligheterna för åker och tidigare såsom åker brukad mark, totalt c:a 875 ha.		1. Ändamål
Företaget är beläget söder om Åhus c:a 3 km öster WittsköVle innanför dynområdet vid havet mellan Egeside sjö samt Helgeå i norr och Segesholmsån i söder. Genom området löper, parallellt med havet, länsväg 118.		2. Läge
Å bilagda översiktskarta, top. kartan 1:50 000, se sid 1, har området markerats med gul färgbeteckning. Blå linje markerar vattendelare mellan avrinningsområden.		
Efter ansökan av vissa markägare (sökanden) har länsstyrelsen den 31 juli 1974 förordnat undertecknad att handlägga ifrågavarande förrättning.	1:2 1:1	3. Handläggning
Förrättningen har handlagts jämlikt 10 kap. vattenlagen och med biträde av gode män.		
Företaget är att avse som invallning, varom finnes särskilt stadgat i 7 kap. vattenlagen. Med hänsyn till att företaget till viss del innebär invallning vid Helgeå, som är sådant vattendrag där kungsådra finnes, skall enligt gällande bestämmelser i VL 7:55 detta utlåtande underställas vattendomstolens prövning.		
För redovisning av för teknisk projektering och markvärdering erforderliga mark- och fastighetsdata har med uppförstorad fotobildskarta som underlag och avvägning av markerna framställts plan- och nivåkartor över området i skala 1:4 000. För de avlopp som varit föremål för undersökning har upprättats profil- och sektionsritningar i längdskala 1:4 000 och höjdskala 1:100. Till förslaget hör vidare detaljritningar för pumpstationer, broar m.m. Särskilt specificerad ritningsförteckning återfinnes under "Innehållsförteckning".		4. Ritningar, höjdsystem
Å samtliga kartor och ritningar angivna höjder är anslutna till ett jämförelseplan beläget 10,00 m under rikets 0-plan (RH 1900). Till ledning för arbetets utförande och underhåll har fixpunkter utsatts. Fixpunkterna har		

markerats å till förslaget hörande plankartor och särskild fixpunktsbeskrivning återfinnes i bifogade material- och arbetsföreskrifter. U3

Nu aktuell förrättning berör marker och avlopp som tidigare under 1883-84 varit föremål för syneförrättning enligt då gällande dikningslag. Vid denna äldre förrättning behandlades frågan om reglering av Segesholmsån jämte Långgropen och Iglegropen och fastställdes till utförande kanalanläggningar, vilka fortfarande underhålles i enlighet med då fastställda grunder. Företaget som benämndes Olseröd - Vittskövle - Yngsjö och Åhus kärrmarkers torrläggning åren 1883-84 genomfördes mellan åren 1888-90. Företaget berörde c:a 1500 hektar och innebar främst att Segesholmsåns tidigare lopp ned till havet genom de centrala vattensjuka delarna av området förflyttades söderut med nytt utlopp till havet genom sanddynsområdet. Samtidigt förbättrades Långgropen och Iglegropen samt tvärförbindelserna mellan dessa Norra resp. Södra tvärgropen. En äldre beskrivning över företaget, dess indelning i avdelningar nr I - V m.m. har kopierats och bifogats , se sid. 2. Avdelningarna III och IV, som berör marker belägna söder om Segesholmsån, omfattas ej av nu aktuell förrättning, jmfr. protokollet § 12. Avdelning nr I, som avsåg omreglering av Segesholmsån jämte Bökebäcken (större biflöde) berör dock samtliga delägare i det äldre företaget. Samtliga i avd. I - V ingående avlopp har varit föremål för kontinuerligt underhåll.

5. Äldre företag och nuvarande vattenförhållanden

Under de gångna snart 100 åren har stora delar av de berörda markerna som bestått och till stora delar fortfarande består av organogena jordar, genom odling varit utsatta för en successiv nivåsjunkning. Där djupare organogena jordar förekommer uppgår sättningarna till c:a en meter.

Dessa förhållanden i kombination med att vattenstånden i havet är helt bestämmande för de naturliga fallförhållandena inom området har medfört att successivt allt större markområden fått försämrade möjligheter till markavvattning och allt oftare drabbas av vattenskador.

Det nu aktuella invallningsföretaget är beroende av att 80-talets omreglering av Segesholmsån och Bökebäcken bibehålles och underhålles. Kostnaderna härför kommer således även framledes, med viss justering med hänsyn till nu föreslagna åtgärder i ån, att åvila deltagarna i det äldre företaget - avd. I. I anledning härav har 80-talets kostnadsfördelningslängd för avd. I i samband med denna förrättning justerats med hänsyn till nu rådande fastighetsindelning. U7

En förbättrad markavvattning av berört område, oberoende av vattenstånden i havet, genom invallning och pumpanläggningar, kommer att medföra grundvattensänkningar under havsnivå. Vidare kommer dessa sänkningar i samband med fortsatt växtodling att ge nya kontaktytor med ur

6. Förberedande jord- och grundvattenundersökningar

kemisk-fysikalisk synpunkt okända gyttjeavlagringar. Med hänsyn härtill har under åren 1970-75 utförts omfattande undersökningar för att i möjligaste mån söka klarlägga förutsättningarna för en förbättring och vilka åtgärder som ev. måste vidtagas för att få ut avsedd effekt av en blivande invallning.

Sålunda har Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) engagerats för en undersökning av de hydrogeologiska förhållandena. SGU-utredning augusti 1971 och SGU-utredning maj 1975 bifogas. U10 U11

Vidare har jordartsförhållandena noga kartlagts över hela området och vissa jordprofiler upptagits och närmare analyserats av Lantbrukskemiska stationen, Kristianstad, analysintyg maj 1975 bifogas. Därjämte har Statens lantbrukskemiska laboratorium (SLL), Uppsala, inkopplats för bedömning av analysresultaten, PM juli 1975 bifogas. U12 U13

Samtliga provtagningsställen SGU:s undersökningsplatser och kvarstående observationsrör för grundvatten finnes registrerade och införda å kopior av plankartorna skala 1:4 000, se ritn. nr 50-55.

Sammanfattningsvis har förundersökningarna visat att en invallning med grundvattensänkningar av 0,75 - 1,5 m relativt nuvarande vegetationsvattenstånd är genomförbar utan risk för infiltration från havet, se bl.a. bil. U11 sid. 12. Förfarandet kräver dock en stationär pumpning av relativt stora grundvattenmängder förutom ytvattentillrinningen, som annars normalt vid invallningar av jordbruksmark bestämmer energiåtgången.

Eftersom bortförandet av grundvattnet sker nära havet och endast berör en övre zon av den från inlandet kommande grundvattenströmmen bedöms åtgärdens inverkan på grundvattenförhållandena uppströms området inåt landet vara så ringa att någon skada härav för annat intresse ej anses uppkomma. Även under nuvarande förhållanden avrinner viss del av grundvattenströmmen, från inlandet ut mot havet, via de nuvarande avloppen inom området.

Vidare har de utförda jordundersökningarna visat att en i samband med grundvattensänkning fortsatt odling av i området förekommande organogena jordar, medförande successiv marksättning, troligen kommer att medföra låga pH-värden och för höga svavelhalter. För att dessa förhållanden i framtiden ej skall begränsa odlingsmöjligheterna bedöms sådana extra insatser såsom detaljdränering, extra kalkning, bevattning eller motsvarande komma att erfordras för vissa marker.

7. Företagets omfattning

Som framgår av till företaget hörande plan- och profilritningar omfattar företaget följande anläggningar:

SAMFÄLLIGHET I

Vallbyggnad		A1-A-B-C-D-E-F
Pumpanläggning		vid A
Avlopp		A-B-C-D-E

- - - - - -

SAMFÄLLIGHET II

Vallbyggnader:	Nyehusenvägen	G1-G-G2
	mot Egeside sjö	P1-P-Q-Q1
	" Segesholmsån	8+50-An-14+30
	" "	17+94-Ap-Aq-27+40
Avlopp i anslutning till vallbyggnader:		P-Q
		Q-Q1
	Segesholmsån	Am-An-Ao-Ap-Aq-Ar
		19+12-26+20
- - - - -		
Pumpanläggningar:		vid G (nr 2)
		" Q (" 3)
		" Ac (" 4)
		" X (" 5)
- - - - -		
Avlopp till pumpstation 2:		G-H-I-J-K-L-M
		M-N-O
		H-H1
- - - - -		
Avlopp till pumpstation 3:		Q-R-S-T-T1-T2-T3-U
		Q-Q2-Q3
		R-R1 jämte avstängning vid R2
		R-R3-R4
		R3-R5
		S-S1-S2
		T-T4
		T2-T5
		T3-T6
		U-V-V1
- - - - -		
Avlopp till pumpstation 4:		Ac-Ad-Ae-Af-Ag-Ah
		Ac-Ai-Aj-Ak
		Ai-Ai1
		Ai-Ai2
- - - - -		
Avlopp till pumpstation 5:		X-Y-Z-Å-Ä
		Y-Ö-Aa-Ab-Ab1
		Å-Ac

Väg till pumpstation 5: X-As

- - - - -

Bökebäcken: Avser endast underhåll enligt 1883-84 års företag

- - - - -

N. Tvärgropen: - " -

- - - - - -

8. Hydroteknisk utredning

Avrinningsområdet för Segesholmsån vid havet och tillrinningsområdet till invallningsföretaget har å översiktskartan inlagts med heldragen blå linje, delområden med streckad blå linje. Tillrinningsområdet med gräns i Segesholmsån tillhör avrinningsområde litt. 88, Helgeå.

Invallningsföretaget

Huvudavloppen har dimensionerats för att möjliggöra detaljdränering av i företaget ingående mark till ändamålsenligt djup. Vidare har dimensioneringen av avlopp och pumpar avvägts så att markerna med erforderliga marginaler ej skadas av sådan högvattentillrinning som är ofta förekommande och som har längre varaktighet. Exceptionellt förekommande flöden kan däremot förorsaka tillfälliga översvämningar av lågt belägna marker. Varaktigheten för sådana översvämningar torde dock vara begränsad till maximalt ett dygn. Denna dimensionering är avvägd med hänsyn till vad som för jordbruket är ur ekonomisk synpunkt acceptabelt.

Uppgifter beträffande avrinningsområdet för viss avloppssektion och motsvarande dimensionerande högvattenavrinning inkl. de av SGU beräknade närmevärdena för grundvattentillrinning finnes angiven å profilritningarna över avloppen. U11 Dimensionerande data för pumpstation nr 1-5 samt beräkning av erforderliga pumpeffekter och driftskostnader återfinnes i särskild bilaga. U15

Segesholmsån

Föreslagen utvidgning av Segesholmsån har utformats för att ge full kompensation för de förändringar av högvattenstånden i ån som utförande av vallbyggnad längs med vissa sträckor av ån kan medföra.

Avrinningsområdet vid åns utlopp i havet utgör c:a 4750 ha. Några vattenföringsmätningar vid högvattentillfällen har ej kunnat utföras enär under de senaste extrema torråren sedan planläggningen av företaget påbörjades några större flöden nämligen ej förekommit. Utförda beräkningar ger dock vid handen att de föreslagna åtgärderna kommer att medföra oförändrade vattenstånd mellan havet och länsväg 118. Uppströms länsväg 118 torde de föreslagna åtgärderna ge en sänkning av högvattenstånden, såväl normalt som exceptionellt, av storleksordningen 5-10 cm, medan medelvattenståndet kommer att sänkas något mer.

Vallbyggnader

För vallarna mot Helgeå och Egeside sjö erforderlig krönhöjd har bestämts med hänsyn till för havet vid Åhus gällande karaktäristiska högvattenstånd. Diagram över vattenståndsobservationer i Åhus hamn för åren 1960-76 har bifogats såsom ritning, se till innehållsförteckningen hörande ritningsförteckning.

Vattenstånd i havet:

Normalt medelvattenstånd	MW	+10,00
" högvattenstånd	NHW	+10,50
Högsta observerade högvattenstånd	Exc. HW	+11,20-11,30
Normalt lågvattenstånd	NLW	+ 9,30

Vallarna mot Helgeå och Egeside sjö skall utföras med en krönhöjd av +11,70 (11,20+0,5 m). Vallen i kombination med förhöjningen av den s.k. Nyehusenvägen skall utföras med en krönhöjd av +11,85 - 12,00.

För vallbyggnaderna vid Segesholmsån har erforderlig krönhöjd bestämts med hönsyn till högsta observerade högvattenstånd, bestämd med ledning av uppgifter från ortsbefolkningen. Vallbyggnaderna skall utföras med en krönhöjd av +12,50; se även profilritn. för berörda vallbyggnader.

9. Allmänna intressen

9:1 Kammarkollegiet, bevakning av allmänna intressen
:2 Naturvårdsfrågor
:3 Fiskerifrågor
:4 Riksantikvarieämbetet
:5 Statens Vägverk
:6 Kristianstads kommun

1. Kammarkollegiet har efter under hand vid förrättningen given information meddelat att de för närvarande ej finner anledning att föra någon talan i ärendet, se protokollet § 9. Enligt bestämmelserna i VL 10:42 skall handlingarna i ärendet tillställas kammarkollegiet.

Detta "förslag till utlåtande" kommer att överlämnas i samband med att förslaget är utlagt för sakägarnas granskning.

2. Naturvårdsfrågor. Under förarbetena och planläggningen av företaget har samråd skett med länsstyrelsen, naturvårdsenheten. Några erinringar mot föreliggande förslag har därvid ej framförts, vare sig beträffande åtgärderna vid Egeside sjö eller beträffande åtgärderna inom invallningsområdet i övrigt.

Vissa delar av invallningsmarkerna berörs visserligen av ett av länsstyrelsen upprättat förslag till naturvårdsplan. Länsstyrelsen har emellertid indirekt genom

skrivelse den 16 juni 1975 i anledning av en framställning från LRF, lokalavdelningen i Vittskövle m.fl., uttalat att någon motsättning till de jordbruksintressen som skall tillgodoses genom planerat invallningsföretag ej föreligger enligt länsstyrelsens mening, se protokollet § 8. 7:1

3. Fiskerifrågor. Samråd har ägt rum med fiskerikonsulenten vid lantbruksnämnden i länet som med eget yttrande underställt ärendet Fiskeriintendenten i Nedre södra distriktet för yttrande. Några erinringar mot företagets genomförande har därvid ej framförts. Däremot har ansetts befogat att tiden för oförutsedd skada enl. VL 7:57 förlängs, förslagsvis till 12 år. Se protokollet § 9 och därtill bifogad skriftväxling. 9:1

Synemännen finner även befogat att en förlängning av tiden för anmälan om oförutsedd skada bör föreskrivas. Mera härom se nedan under moment 25.

4. Riksantikvarieämbetet. I skrivelse den 1 juni 1976 har riksantikvarieämbetet uttalat sig i ärendet, se bifogad protokollsbilaga. Med hänsyn till förekomsten av tidigare registrerade fornlämningar inom invallningsområdet har ansetts nödvändigt att regleringsarbetena i närheten av å särskild karta markerade fornlämningar bör ske under antikvarisk kontroll. Kostnaderna härför har beräknats ej överstiga 4 500 kr. Skriftlig förbindelse från invallningsföretaget att stå för dessa kostnader skall före företagets påbörjande ingivas till ämbetets uppdragsverksamhet i Lund (tel. 046/13 36 60). 14:1

Synemännen föreskriver att ovannämnda kostnader skall bestridas av företaget och skriftlig förbindelse ingivas på angivet sätt. I övrigt åligger företaget att under arbetets gång till ämbetet även anmäla fornfynd som påträffas utanför ovan nämnda fornlämningsområden.

5. Statens Vägverk. Vägverket beröres av företaget i anledning av att en vägtrumma genom länsväg 118 skall omläggas. Se vidare härom nedan under moment 12, Broar och trummor.

Vid överläggningar underhand med vägverket har framförts att en grundvattensänkning skulle kunna medföra sättningar å väg 118, framförallt i närheten av landsvägsbron över Segesholmsån vid sektion 17+72, där redan nu successiva justeringar p.g.a. sättningar måste ske av vägbanan.

Nämnda nu förekommande sättningar beror förmodligen på valt grundläggningsförfarande vid vägens utförande över här förekommande organogena jordar. Med hänsyn härtill och då genom invallningsföretaget ej utföres någon djupdränering i närheten av nämnda vägsträcka bedömes genom företagets utförande ej ske någon skada å väganläggningen. Skulle uppenbar skada å vägen i anledning av invallningsföretagets utförande uppkomma, vilket nu ej kan förutses, äger vägverket rätt att enligt bestämmelserna i VL 7:57

ingiva anmälan om sådan skada till vederbörande vattendomstol. Tid för sådan anmälan se nedan moment 25.

6. Kristianstads kommun har underhand informerats om i företaget ingående åtgärder som berör dels Nyehusenvägen - se vidare härom nedan under moment 12, Broar och Trummor - dels en vid Nyehusenvägen belägen reningsanläggning med därtill hörande tillopp samt utlopp till Helgeå. Kommunen har inte haft några erinringar att anföra mot föreliggande förslag till anläggningar.

Den relativt omfattande grundvattensänkning som utförandet av invallningsföretaget medför skulle kunna befaras få viss negativ inverkan på befintliga kommunala och enskilda grundvattentäkter inom området. Såsom framgår av SGU:s utredning angående grundvattenförhållandena bedöms invallningsföretagets inverkan såsom marginell och att i huvudsak endast den övre grundvattenförande zonen berörs. Vidare föreskrives att företaget under vegetationstiden skall hålla ett förhöjt vattenstånd i kanalerna, se även moment 24, Pumpdrift. U10 U11

För det fallet ändock skada på befintlig vattentäkt skulle uppkomma och denna bevisligen uppkommit genom företagets grundvattenpumpning, åligger det företaget att reglera dylik skada. För att registrera omfattningen av eventuellt uppkommande förändringar i grundvattenförhållandena åligger det företaget att så snart beslut om företagets utförande föreligger och under en tid av minst tre år efter sedan samtliga pumpanläggningar inom företaget tagits i bruk utföra kontinuerliga observationer av grundvattenstånden i de av SGU nedsatta observationsrören. Läget för dessa observationsrör har markerats å kopior av plankartan skala 1:4000, se ritn. nr 50-55. Eventuellt behov av kompletterande observationsrör får bedömas i samband med företagets utförande.

Sakägarna inom såväl samf. I som samf. II har under förrättningen orienterats om och ej haft något att erinra mot att ersättningar för markåtgång och jordupplag m.m. utgår enligt nedan angivna principer. 10. Ersättningar för markåtgång, upplag och dylikt

1. Ersättningar enligt bilagd ersättningslängd U2

Ersättning för brukad mark som tages i anspråk för:

vallbyggnad med valldike och bankett samt pumpstation med tillfartsväg 1:20 kr/m^2

öppna avlopp inklusive pumpmagasin 0:80 kr/m^2

Inlösen av område som ej går att bruka efter företagets utförande - kilar, å plankarta markerat med dubbelraster: 1:20 kr/m^2

Intrång av nytt dike och ny väg:

rätt genom fastighet 30:-- kr/lm

i gräns (2 x 10:- kr) 20:-- kr/lm

Inom samf. I utföres vallsträckan 193+20 - 194+60 såsom brukningsbar vall. En viss tid åtgår innan full sådan brukning kan ske. I anledning härav utgår ersättning med 10:-- kr/lm vall.

Alla ersättningar enligt ovan skall gäldas och tillgodoräknas sakägare vid anläggningskostnadernas slutliga fördelning.

2. Ersättning för jordupplag

Upplag utplaneras genom företagets försorg utan kostnad för markägare till 0,10 - 0,15 m:s tjocklek.

På grund av risk för sländras kan i företaget ingående öppna avlopp ej upptagas till full sektion på en gång. Utförandet har därför föreskrivits ske i två etapper, se bif. material- och arbetsföreskrifter. För att minska intrång av upplag skall schaktmassan fördelas med c:a hälften på varje grävning. Vidare har föreskrivits att grävmaskin vid första grävningen framföres endast å ena sidan av avloppet samt att schaktmassan därvid förlägges helt å samma sida samt vid nästa grävning å motsatt sida med samma förfarande. Utplanering kommer sålunda normalt att ske endast en gång på varje sida. U3

Intrångsersättning har beräknats utgå för den mark som tages i anspråk för jordupplag inklusive banketten mellan upplag och avlopp (c:a 5 m) efter ett à-pris av 15 öre per m^2 (motsvarande c:a 2 års arrende). Vidare har ersättning beräknats utgå för kalkning av utplanerad jord (därvid genomsnittligt beräknad kalkmängd c:a 25-30 ton/ha vid enligt ovan föreskriven utplanering till 0,10 - 0,15 m:s tjocklek) - inköp av jordbrukskalk, spridning av densamma samt erforderlig djupbearbetning. Vid beräkning av ersättningsbelopp enligt nedan har erforderligt kalkbehov bedömts med ledning av Statens lantbrukskemiska laboratoriums (SLL) PM i ärendet. U13

Åberopande ovannämnda beräkningsgrunder föreskriver synemännen att intrångsersättning för jordupplag inklusive kalkning normalt skall utgå i ett för allt efter ett enhetspris av två kronor per m^3 fast schaktmassa. Den i kostnadsförslaget för varje avloppssträcka beräknade schaktvolymen skall därvid tillämpas. Fördelningen av denna schaktmassa på olika fastigheter skall ske efter uppmätning genom företagets försorg efter varje grävningsetapp. I de fall man tvingas frångå ovan angivna schaktningsförfarande i två etapper skall eventuellt ytterligare ersättningar i möjligaste mån beräknas efter samma angivna grunder.

Intrångsersättning för jordupplag inklusive kalkning skall utbetalas till resp. markägare senast en månad

efter det att kalkspridning och därmed sammanhängande jordbearbetning skett. Markägare skall i god tid före utspridning av kalk till företaget ange tidpunkt när sådan kommer att äga rum.

3. Ersättningar i övrigt

För vallbyggnad inom samf. I kommer att tagas vissa schaktmassor mellan vall och Helgeå. För denna jordtäkt har beräknats åtgå c:a 5 000 m^2 mark - befintlig sämre betesmark. Ersättning härför skall utgå med 0:50 kr/m^2 och skall för fördelning på olika markägare uppmätning, genom företagets försorg, verkställas i samband med utförandet.

Inom företaget, samf. II, finns två mindre lokala invallningar som utförts av resp. markägare å egen mark utan syneförrättning enligt vattenlagen, å Vittskövle 99:1 äg. Gunnar Frisk och å Vittskövle 21:1 äg. Degeberga pastorat. Av dessa invallningar berörda marker kommer att helt ingå i företaget, samf. II, och kommer befintliga pumpanläggningar ej att behöva bibehållas. Enär båtnaden och därmed betalningsskyldigheten för dessa marker i det nya företaget kommer att framräknas efter samma grunder som för övrig av samf. II berörd mark skall ifrågavarande pumpanläggningar inlösas enl. nedan.

11. Ersättningar för befintliga invallningsanläggningar

Vittskövle 99:1, äg. Gunnar Frisk

Markägaren har under förrättningen skriftligen ingivit ersättningsanspråk, se bil. till protokollet. Synemännen finner anspråken berättigade och föreskriver att till ägaren av rubr. fastighet skall utgå ersättning med för pumpstation och befintlig pump 22.200 kronor och för elledning 5.500 kronor, tillhopa 27.700 kronor. Efter erlagd ersättning blir företaget, samf. II, ägare av pump med tillbehör, om ej annat överenskommes. Rivnings- och återställningsarbeten utföres av företaget. 13:1
Vid befintlig pumpstation finnes en fiskdamm som kontinuerligt förses med vatten från pumpstationen. I anledning av markägarens begäran föreskriver synemännen att det nya företaget, samf. II, för framtiden skall förse fiskdammen med vatten i samma utsträckning som nu utan extra kostnad för markägaren. Nu föreslagen pumpstation strax öster om befintlig har utformats så att nämnd föreskrift uppfylles. Ev. regleringsanordningar vid fiskdammen som ej medtagits i nu upprättat förslag, se pumpstationsritn. nr 42, får emellertid utföras och underhållas på markägarens egen bekostnad.

Vittskövle 21:1, äg. Degeberga pastorat

Här befintlig pumpstation är helt ur funktion och har under ett flertal år ej brukats. Någon ersättning för densamma har ej ansetts böra utgå. För befintlig elledning skall dock utgå ersättning med 5.500 kronor.

Här angivna ersättningar skall gäldas och tillgodoräknas berörda markägare vid slutlig fördelning av kostnaderna för det nya företaget, samf. II.

12:1 Allmän väg
:2 Enskild väg/vägsamfällighet
:3 Ägovägsbroar/trummor

12. Broar och Trummor

1. Allmän väg

Befintlig trumma genom länsväg 118 vid S:a tvärgropen, avloppssektion 330+79, skall ersättas med ny trumma, 1000 mm, jämte anslutningsbrunnar, 1500 mm, å båda sidor om vägen. Statens vägverk har genom påskrift å tillhörande avloppsprofilritn. godkänt åtgärden. Det åligger vägverket att utföra och bekosta ifrågavarande trumma jämte en av anslutningsbrunnarna. Vägverket har ej haft något att erinra häremot, se protokollet § 9.

2. Enskild väg/vägsamfällighet

Trumma genom Nyehusenvägen

Ifrågavarande trumma utgör utlopp från pumpstation nr 2. Trumman ingår i av vederbörande vägsamfällighet upprättat vägförslag för höjning av vägen. Vägsamfälligheten och invallningsföretaget, samf. II, skall vid ett genomförande av vägförslaget liksom betr. övriga vägkostnader bestrida hälften vardera av kostnaderna för trumman, se nedan moment 13. U14

Trummor vid avloppssektion 115+40, 306+98, 154+34, 144+54, 249+35 och 235+81

Rubricerade trummor skall utföras och bekostas av resp. vägsamfällighet.

Trumma vid avloppssektion 324a+30

Vid rubr. sektion finnes f.n. inget avlopp.

Trumman skall utföras i samråd med berörd vägsamfällighet. Kostnaderna för trumman skall helt bestridas av invallningsföretaget, samf. II, som även helt skall svara för framtida underhåll av trumman.

Broar över Segesholmsån vid avloppssektion 7+96 resp. 15+31

Rubricerade broar avses bibehållas oförändrade enär de ej utgör hinder för föreslagna grävningsarbeten i Segesholmsån.

3. Ägovägsbroar/trummor

Samtliga ägovägsbroar - trummor som berörs av föreslagna arbeten skall ombyggas och bekostas av företaget. Framtida underhåll skall åvila den som brukar berörd väg.

13:1 Orientering
:2 Utförande
:3 Framtida underhåll

13. Höjning av Nyehusenvägen

1. Orientering

I invallningsföretaget, samf. II, ingår utförande av vallbyggnad vid Nyehusenvägen. Alternativt kan vägen höjas eller särskild vall utföras omedelbart söder om vägen.

Aktuell vägsträcka drabbas ofta av översvämning och måste därvid avstängas för trafik. Foto från senaste översvämning bifogas. Väghållaren, Furuboda vägsamfällighet, har sedan länge haft önskemål om att få vägen höjd. U14:1

Med anledning av ovanstående och för att få till stånd en gemensam lösning mellan vägsamfälligheten och invallningsföretaget har samråd ägt rum med såväl vägsamfälligheten som vägverket och Kristianstads kommun.

2. Utförande

Vägförslag har upprättats genom vägsamfällighetens försorg. Vägsamfälligheten har vidare förbundit sig att under vissa villkor svara för utförandet av vägens uppförande för samtidig funktion som vallbyggnad samt därvid bestrida halva kostnaden, förbindelse bifogas. U14 15:1

Synemännen föreskriver att invallningsföretaget vid ett utförande enligt ovan erlägger till vägsamfälligheten ett bidrag utgörande 50 % av verklig kostnad. Utbetalning skall ske efter hand i samma proportion som tillämpas för förekommande statliga och kommunala bidrag till väganläggningen. Ombyggnaden skall förutom av vederbörande vägkontrollant även kontrolleras och godkännas av invallningsföretagets styrelse eller av styrelsen särskilt utsedd kontrollant.

Skulle vägförslaget ej komma till utförande i anledning av att utlovade statliga och kommunala bidrag ej beviljas föreskriver synemännen att företaget utför vallbyggnad söder om vägen på ett avstånd av 6 m från densamma. Vägsamfälligheten har i ovannämnda förbindelse även uttalat att de godkänner en sådan 15:1

vallplacering. Dylik vall skall utföras till höjd och dimension enligt vad som nu föreskrivits för den till samf. I hörande vallen mot Helgeå. Synemännen bestämmer även att ersättning för ianspråktagen mark skall utgå efter samma normer som gäller för övriga vallbyggnader inom företaget, samf. II.

3. Framtida underhåll

Underhållet av den nyanlagda vägen med tillhörande trumma skall för framtiden ombesörjas av vägsamfälligheten. Invallningsföretaget skall härför till vägsamfälligheten utge ett årligt bidrag till underhållskostnaderna med 800 kronor.

Sådan markvärdering och båtnadsuppskattning varom stadgas i vattenlagen 7:22 och 7:60 har verkställts av synemännen, beträffande redovisning i detalj se upprättad värderingslängd. U1

14. Markvärdering och båtnadsuppskattning

Vid båtnadsuppskattningen har följande bedömningar gjorts.

Markens fullvärde har bestämts med ledning av gällande justerade data för fastighetstaxering och under förutsättning av att huvudavvattningen av marken är i fullt godtagbart skick. Följande värden har tillämpats:

Mark med ett organogent jordlager lika med eller större än ca 0,75 m.	8000:-- kr/ha
Mark med ett organogent jordlager mindre än ca 0,75 m och underlagrad av sand.	7000:-- kr/ha

Vid markens gradering, beroende på markens höjdläge relativt för växtodlingen bestämmande vattenstånd under vegetationstiden, har vissa graderingskurvor tillämpats, se bilagda värderingsdiagram. I diagrammet återfinnes markens värde relativt höjden över medelvattenytan i procent av markens fullvärde. Detta värde har sedan reducerats p.g.a. inverkan av normalt högvattenstånd. I anledning av framtida bortodling och marksättning har olika kurvor tillämpats beroende på förekommande organogena jordlagers mäktighet. U1:1

Den mark, för vilken i invallningsföretaget ingående anläggningar medför enligt ovanstående grunder beräknad nytta och därmed skall ingå i företaget, begränsas på plankartan av långstreckad begränsningskurva med grov markering. Dessutom har inlagts å plankartan begränsningslinjen för inverkan av normalt högvattenstånd, vilken kurva är belägen 0,5 m över nämnt vattenstånd och har markerats med punktstreckad halvgrov linje. Å kartan återfinnes även inlagd den begränsningskurva som tillämpades vid 1883-84 års företag, markerad med långstreckad fin linje.

Såsom framgår av plankartan ligger inom vissa områden den äldre begränsningskurvan utanför 1976 års begränningskurva. Då markförhållandena och markernas höjdläge inom dessa randområden medför att markerna redan idag är oberoende av de avlopp som ingår i de äldre avdelningarna II och V har synemännen ej funnit an-

ledning att för framtiden låta dessa marker deltaga i underhåll av avlopp som de är helt oberoende av. Berörda marker är dock fortfarande delaktiga i den bestående äldre avdelningen I (Segesholmsån och Bökebäcken) i enlighet med härför gällande kostnadsfördelning, se nedan moment 17:2.

Vissa fastigheter som ej gränsar till i företaget ingående avlopp kan ej ordna sina markers huvudavvattning utan att särskilt dike upptages. För sådan mark har den efter ovan angivna grunder, beräknade båtnaden reducerats. Ett s.k. båtnadsavdrag har därvid framräknats, särskild utredning bifogas. U1:2

Den totala båtnaden har i enlighet med värderingslängden uppskattats till: U1

Samfällighet	I	203.514 kronor
"	II	3.334.047 "
Summa		3.537.561 kronor

På sätt närmare framgår av bilagda kostnadsförslag har den totala kostnaden för företaget beräknats till: U4

15. Kostnader

Samfällighet	I	285.000 kronor
"	II	3.080.000 "
Summa		3.365.000 kronor

16:1 Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II
:2 Samordning mellan invallningsföretaget och 1883-84 års företag

16. Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II jämte Samordning mellan invallningsföretaget och 1883-84 års företag

1. Invallningsföretagets uppdelning på samf. I och II.

Som framgår av förslaget ingår såväl i samf. I som samf. II utförande av vallbyggnad till skydd mot havet. Med hänsyn till att vallen inom samf. I längs Helgeå måste utföras av där tillgängligt ej fullgott material kan vallgenombrott ej helt uteslutas. Med hänsyn härtill och p.g.a. samf. II:s stora omfattning anser synemännen att samf. I och II var för sig bör svara för egen vallbyggnad.

Vidare skall framhållas att relationen mellan kostnad och nytta såväl betr. utförandet som framtida drift och underhåll är avsevärt ogynnsammare vad det gäller samf. I.

I anledning av ovanstående föreskriver synemännen att samf. I och II var för sig skall helt svara för samtliga kostnader såväl för utförande som framtida drift och underhåll. Se vidare härom under moment 17 nedan.

Samtidigt föreskriver synemännen att samf. I endast får komma till stånd under förutsättning av att samf. II kommer till utförande. Uppkommer fråga om utförande av samf. I utan samband med utförande av samf. II skall dylik fråga handläggas i samband med särskild syneförrättning enl. 10 kap. vattenlagen, detta med anledning av att om endast samf. I skall utföras ytterligare vallbyggnad erfordras.

2. Som av ovan moment 5 framgår kommer invallningsföretaget, samf. II, att omfatta mark och anläggningar som tidigare varit föremål för laga syneförrättning i samband med tillkomsten av 1883-84 års företag. Det nu aktuella invallningsföretaget, samf. II, kommer

därvid att helt ersätta de avvattningssystem som ingår i det äldre företagets avdelningar II och V, se översiktskarta, frånsett den s.k. N. Tvärgropen som ur säkerhetssynpunkt skall finnas kvar i framtiden och därvid av invallningsföretaget, samf. II, skall underhållas till djup och dimension enligt vad som fastställdes vid 1883-84 års förrättning.

Avdelning I, som berör Segesholmsån och Bökebäcken, måste som i moment 5 nämnts även framledes underhållas och berör denna fråga samtliga marker inom hela det äldre företaget.

Vad gäller de äldre avd. III och IV så berörs dessa ej av invallningsföretaget utan skall bestämmelserna för underhåll, kostnadsfördelning m.m. enligt 1883-84 års förrättning gälla oförändrat för framtiden.

Synemännen har bedömt såsom ändamålsenligt, såväl ur teknisk - som administrativ - och rättvisesynpunkt, att samf. II inom 1976 års företag helt skall ersätta avdelningarna II och V i 1883-84 års företag. Däremot skall det äldre företaget finnas kvar vad gäller avd. I resp. avd. III och IV.

Med hänsyn till nu gällande fastighetsindelning har 1883-84 års kostnadsfördelningslängder i samband med denna förrättning genomgåtts och justerats såväl betr. avd. I som avd. III och IV. U7 U8 U9

Enär delägarna i 1883-84 års företag även framledes kommer att bestrida huvuddelen av kostnaderna för underhållet av Segesholmsån och Bökebäcken, avd. I, finner synemännen ur ansvarssynpunkt det riktigt att samtliga frågor beträffande dessa vattendrag handhaves av 1883-84 års företag.

För avd. III och IV som i princip enbart ingår i 1883-84 års företag vill synemännen ur praktisk synpunkt rekommendera att delägarna inom dessa, självständigt handhar frågor vad gäller underhållet av de avlopp som ingår i avdelningarna samt också själva verkställer utdebitering av härför erforderliga medel.

Det bör dock observeras att uppkommer rättstvist av något slag mellan delägarna eller gentemot utomstående så skall sådan fråga ur juridisk synpunkt handhavas och bevakas av 1883-84 års företag. I anledning härav vill synemännen rekommendera att det för framtiden finnes en gemensam styrelse för 1976 års invallningsföretag och 1883-84 års företag.

17. Kostnadsfördelning

17:1 Anläggningskostnad
:2 Underhållskostnad
:3 Förrättningskostnad

1. Anläggningskostnad

Samfällighet I

Då skäl för sådan avdelningsbildning inom samfälligheten, varom stadgas i VL 7:24, i föreliggande fall

ej finns skall anläggningskostnaden enligt vattenlagens bestämmelser fördelas på de i samfälligheten ingående fastigheterna i direkt proportion till för varje fastighet beräknad båtnad. Den sålunda beräknade deltagningsskyldigheten uttryckt i procent finnes för varje fastighet angiven i bilagda kostnadsfördelningslängd. U5

Samfällighet II

Då skäl för sådan avdelningsbildning inom samfälligheten, varom stadgas i VL 7:24, i föreliggande fall ej finns skall anläggningskostnaden enl. vattenlagens bestämmelser fördelas på de i samfälligheten ingående fastigheterna i direkt proportion till för varje fastighet beräknad båtnad. Den sålunda beräknade deltagningsskyldigheten uttryckt i procent finnes för varje fastighet angiven i bilagda kostnadsfördelningslängd. U6

Allmänna bestämmelser

Vid slutlig fördelning av de verkliga nyanläggningskostnaderna skall iakttagas, att delägare som ej är sökande till företaget eller med sökanden likställd - i fördelningslängd betecknas sökande med "S" - ej är skyldig att vidkännas större bidrag till kostnaderna än vad som svarar mot den båtnad hans marker härigenom beredes (VL 7:27). I nämnd kostnad inräknas dock ej kostnaderna för syneförrättningen (VL 10:80).

2. Underhållskostnad

Samfällighet I

Samtliga framtida drifts- och underhållskostnader vad gäller i samfälligheten ingående anläggningar skall fördelas efter samma grunder som gäller för utförandet, se bilagda kostnadsfördelningslängd. U5

Samfällighet II

Samtliga framtida drifts- och underhållskostnader vad gäller i samfälligheten ingående anläggningar exklusive underhållet av Segesholmsån och Bökebäcken skall fördelas efter samma grunder som gäller för utförandet, se bilagda kostnadsfördelningslängd. U6

Segesholmsån jämte Bökebäcken

Kostnaderna för framtida underhåll av den genom 1976 års företag i viss mån fördjupade Segesholmsån samt Bökebäcken, helt enligt 1883-84 års företag, skall fördelas till 75 % i enlighet med för 1883-84 års företag gällande kostnadsfördelning och till 25 % i enlighet med den enligt ovan bestämda kostnadsfördelningen avseende framtidadrifts- och underhålls-

kostnader av 1976 års företag, samf. II.

Den till 25 % för 1976 års företag bestämda andelen har beräknats med hänsyn till de ökade underhållskostnader som genom det nya företagets utförande uppkommer betr. Segesholmsån relativt nuvarande förhållanden. Kostnadsökningen har beräknats med beaktande av den ökade rensningsarea samt något ökad grävningssvårighet som uppkommer genom vattendragets breddning och fördjupning.

Sålunda framräknad procentuell fördelning återfinnes i bilagda kostnadsfördelningslängd. U7

Kostnaderna för underhållet av Segesholmsån skall dock helt bekostas av 1976 års företag, samf. II, enligt samma grunder som gäller för utförandet, se bilaga U6, intill dess slänter och dylikt har stabiliserat sig efter nygrävningen, dock intill högst 5 år efter året för utförandet. Under denna tid skall dock det nya företaget, samf. II, genomföra minst en genomgående rensning av den nygrävda sträckan jämte upptagning av ev. lokalt bildade slamavsättningar i ån nedströms den nygrävda sträckan.

3. Förrättningskostnad

Samtliga kostnader i samband med denna syneförrättning skall om företaget, samf. I resp. II, kommer till utförande fördelas inom resp. samfällighet efter samma grunder som enligt ovan bestämts för fördelning av anläggningskostnaderna.

Den totala syneförrättningskostnaden för hela företaget skall fördelas på resp. samfällighet i proportion till båtnaden enligt följande:

Samfällighet	I	5,75
"	II	94,25
Summa		100,00 %

Syneförrättningskostnaderna skall dock i och med att denna förrättning avslutas förskjutas av sökandena i enlighet med bestämmelserna i VL 10:79.

Beräknad kostnad för utförande av samt uppskattad båtnad för företaget är enligt moment 14 och 15 ovan: 18. Företagets tillåtli...

	Kostnad	Båtnad	Relativ kostnad
Samf. I	285.000	203.514	1.400
" II	3.080.000	3.334.047	0.9238

Av kostnadsfördelningslängden för samf. I, bilaga U5, resp. samf. II, bilaga U6, framgår att c:a 61 % av den uppskattade båtnaden för samf. I resp. c:a 67 % av den uppskattade båtnaden för samf. II faller på mark tillhörig sökande eller med dylik jämställd och föreligger således ej någon inskränkning i deltagningskyldigheten varom stadgas i VL 7:51 med hänvisning till VL 7:44.

Då någon skada genom företagets utförande ej bedömes uppkomma finner synemännen att sådant hinder varom stadgas i VL 7:39 ej föreligger. Betr. hinder mot separat utförande av samf. I se mom. 16:1 ovan.
Med stöd av vad sålunda kunnat utrönas, anser synemännen att företaget i sin helhet måtte medgivas.

19. Vattendomstolsavgift

Avgift enligt VL 11:95 skall så snart detta utlåtande vunnit laga kraft erläggas till länsstyrelsen med 7075 kronor, vilket kostnad förskjutes av sökanden. Sedan företaget kommit till stånd skall kostnaden fördelas mellan delägarna efter samma grunder som gäller för förrättningskostnaderna, se ovan moment 17:3.

20. Arbetsbeskrivning

Detaljerade uppgifter beträffande företagets utförande återfinnes i bifogade kostnadsförslag, material- och arbetsföreskrifter samt upprättade arbetsritningar. U3

21. Arbetets utförande samt företagets benämning

Jämlikt föreskrifterna i VL 10:62 bestämmer synemännen ifråga om företaget:

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med vad som förskrivits i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar.

att till detta utlåtande hörande material- och arbetsföreskrifter noga skall efterföljas.

att arbetena bör genom entreprenad överlåtas på de villkor som befinnes för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt upprättas i överensstämmelse med detta utlåtande.

att arbetena får påbörjas så snart slutligt utlåtande vunnit laga kraft, samt skall vara färdigställda före utgången av år 1982.

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av behörig förrättningsman.

att företaget skall benämnas Yngsjö - Åhuskärr m.fl. invallningsföretag år 1976.

22. Framtida underhåll

I företaget ingående anordningar skall omsorgsfullt underhållas. Varje delägare äger rätt att påfordra erforderliga skötsel- och underhållsåtgärder enligt bestämmelserna i VL 13:16.

För att nedbringa underhållskostnaderna åligger det markägare tillse att betesdjur genom stängsel eller på annat sätt hålles borta från de öppna avloppens slänter. Sker skadegörelse genom sakägares åverkan eller försummelse är vederbörande ersättningsskyldig enligt lag.

Ersättningsfrågor i samband med underhållsrensning inom detta företag skall i tillämpliga delar behandlas i likhet med vad som föreskrivits för företagets utförande. Generella ersättningar för jordupplag och dylikt bör bestämmas vid allmänt sammanträde med delägarna i god tid innan aktuell rensning påbörjas.

Broar och trummor skall underhållas av vederbörande väghållare eller den som utnyttjar överfarten om inte annorledes föreskrivits under moment 12 ovan, Broar och Trummor.

Spillvatten får tilledas i företaget ingående avlopp först sedan vederbörande myndighet godkänt utsläppet och sedan överenskommelse med företaget träffats rörande därmed förenade villkor. — 23. Avloppsvattenutsläpp

Vid varje pumpstation skall pumpdriften normalt regleras så: — 24. Pumpdrift

att efter vårflödet samt före och i slutet av vegetationsperioden skall vattenståndet i företagets huvudavlopp sänkas till den nivå som angivits å vederbörande pumpstationsritning, för att i möjligaste mån fri avrinning kan ske från befintliga dräneringsanläggningar. Å profilritningar över avloppen markerar "Bliv MW" sådant vattenstånd som därvid i möjligaste mån bör eftersträvas.

att under vegetationsperioden skall vattenståndet i huvudavloppen hållas på en för växtodlingen lämplig förhöjd nivå.

att i övrigt vattenstånden skall hållas på en sådan nivå att översvämning i möjligaste mån undvikes och så att brukning av markerna i normal omfattning kan ske

För skada och intrång som vid utlåtandets meddelande icke av synemännen förutsetts, må den, som förmenar sig lida skada och intrång, framställa anspråk på ersättning enl. reglerna i 9 kap. VL. Dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos vederbörande vattendomstol inom tio (10) år efter den i moment 21 ovan angivna, eller i anledning av sökt anstånd hos vattendomstolen förlängda, arbetstiden. — 25. Oförutsedd skada, VL 7:57

Yrkanden som kan ha framställts under förrättningen men ej blivit behandlade i detta utlåtande föranleder icke någon synemännens åtgärd. — 26. Yrkanden under förrättningen

Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse bestående av fem personer vilka väljes på allmänt sammanträde med delägarna enligt föreskrifterna i vattenlagen 7:64. — 27. Organisation

Betr. företagets och dess styrelses organisation och funktion se bilagda PM.

U16

Till företaget hörande förrättningshandlingar och ritningar skall förvaras av därtill särskilt, utsedd aktförvarare (vanligtvis ordföranden i företaget) och av denne hållas tillgängliga för envar som vill taga del av desamma.

28. Aktförvarare

Erinringar mot detta förslag till synemännens utlåtande skall avgivas, enl. kungörelse härom, till undertecknad förrättningsman senast måndagen den 13 september 1976 under kungjord adress.

Erinringar

Kristianstad den 10 augusti 1976

Sten-Erik Wallin
Förrättningsman

Såsom gode män:

Einar Ehlde

Sven Lübeck

Att denna fotokopia riktigt återgiver den fotograferade handlingen i dess helhet bestyrkes: