



Akt nr:

R-F4b-LS338/55

AU\$R-F4b-LS338/55

338

Handlingar angående

"Stora Brättebergs diknings- och
avloppsledningsföretag av år 1955"
i Jungs socken av Skaraborgs län;
upprättade år 1955 vid syneförrätt-
ning enligt vattenlagen av

Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

1
Fotokoll vid nyre-
förrättning enligt
intygslagen för av-
ledande av avlopps-
vattnen från Jungs mejeri
samt inläggning av
mark tillhörande
St. Brätteberg m. fl. i
Jungs mark av
Skaraborgs län.

Den 2 febr. 1955 i Bygdegården, Jung.
Närvarande: Underhuvud lantbruks-
ingenjör och förrättningsman, skiftes-
godsmännen Karl Flöén, Kåleby, Byggnas
och Johan Ullberg, Larsegården, Ståm
jämte följande intygare:

Sökande:
Alf Karlsson äg. St. Brätteberg 2², redf.
i styr. för St. Brätteberg m. fl. hemmans
dikningsförening nr 1913

Av öfriga intygare:

Marken Jungkvist äg. St. Brätteberg 2⁴, ledamot
i styr. för ovannämnda dikningsförening.

Jungs Mejeriförening gen. Nils Hammar-
ström och Nils Fredrik enl. prot. utdrag bil. G¹.

Jungs postnat äg. Prästgården 1' gen
Markus Jonsson enl. fullm. bil. G².

Stel Brung äg. St. Brätteberg 2⁸

Lars Larsson äg. Karsgården 12²

Kalvarismännens redf. Allan Andersson
§1.

Upplästs det för förrättningsmännen ut-

färdade förduandet, som hade lydelse
enl. bil. A.

§2

Något för emot syftmännens kunde
icke utronas.

§3.

Upplöstes förättningsmannens skred
till Fiskeristypelnas Tillgångsordelning, Bestämmelser
bil. H¹ samt denna som höra bil. H².

§4.

Redogjorde förättningsmannen för
den tilltänkta utformningen av förtyg.

§5

Jungs mejeriförening gen. Nils Hammarström
och Nils Fridt, Jungs postnat gen. Markus Jakobson,
Sven Brung samt Markus Jungsström förenade
sig med saken bil. F.

§6.

Saken att de som förenat sig med
kommer framställa följande yrkanden:

Jungs Mejeriförenings ombud yrkade på
skiljning för mejeriet att utsläppa av-
lösningen i det öppna diket A-B-C-F,
mot mejeriföreningen vil villig att
beträffa åtgärder för möjliggörande av
inläggning av kringliggande skogsmark
oberoende av det öppna diket.

Markus Jakobson, Olof Karlsson och
Sven Brung yrkade på framdragnad
av förledningen parallellt med gamla
diket, så att de kunna ansluta sina
fäddikessystem till denna och bli

oberoende, av det öppna direkt.

Mårten Jungqvist yrkade endast på
enfordrigt anslag skattan A-B, då hans
inbidningsystem bygger på punkt B. Detta skulle
uppgå till gälla bet. Josef Jungqvist.

§7.

Överenskomms att anläggningsskatterna
skulle beskidas av Jungs Myrreförning.

§8.

Yrkades att underhållsskyldigheten
för "Ewa Brillebergs u.fl. hemmans skattungs-
företag av år 1913" skulle upphöra att gälla
och att det nya företaget för framtiden
helt skulle vara för underhållet.

Sedan grunderna för fördelning av
underhållsskyldigheten mellan de olika
inhemmarna diskuteras överenskomms att
följande kvotdelningar bet. fördelningen
skulle göras.

Underhållet av anslaget A-B-C fördelas
på så sätt att Jungs Myrreförning svarar för
50% och de andra 50% fördelas mellan Jungs Prostet,
Olof Karlson, Axel Bring, Mårten Jungqvist och
Josef Jungqvist.

Underhållet av öppna direkt C-F avilar
Jungs Myrreförning.

Underhållet av rörelsebyggnaderna C-D-E
och D-2a fördelas mellan Jungs Prostet,
Olof Karlson och Axel Bring i proportion till
den alskingsstiftning dessa erhålla genom
rörelsebyggnaderna utifrån.

Underhållet av anslaget F-G-6a avilar

Jungs Myriferöning.

§ 9.

Myriferöningens ombud yrkade på ny fördelning av underhållsskyldigheten, om utsläppandet av skulpsvatten från myririt skulle upphöra.

Olof Karlsson yrkade att, om vi skulle se, myririt åligger uppenbara det öppna skulpsvattnet en gång omedelbart dörefter.

§ 10.

Bestudades att inhägn av rensnings-
verken skall till utan ersättning.

§ 11.

På förfrögan förklarade vi ingen ha
nagot obekant i form av delig lukt el. dgl.
av det öppna diket.

§ 12.

Som iakt vidare fannas att till protokollat
anteckna förklarades sammanködet
upplöst med tillkännagivande, att
vidan förslaget fördisställes, nytt sammankö-
det komme att tillas i ut och på som
i laga ordning kommer att för riksgöras
tillkännagivning.

Ut och på som som

J. Hänsken

Stenbjörnsström

Skickande gode vän:

Karl Florin

Jonas Ueberberg

Den 23 mars 1955 på Jungsjö mejeri.
 Närvarande: Underhuvud lantbrukssocieteten
 föresittande gode män samt följande
 intygar:

Olof Karlsson
 Märka Jungkvist
 Nils Hammorsköld
 Nils Fridh
 Martin Johansson
 Axel Brink
 Lars Larsson
 Jörg Jungkvist samt
 husv. nämndens ordf. Allan Andersson
 § 13.

Förklarades det nedan förda sammankommandets
 upprättade förslaget med därtill hörande
 handlingar.

§ 14.
 Upplestes styrelseansökan utlåtande,
 som hade lydelse enligt bil. O.
 Upplystes att avskrift av utlåtandet hade
 munnat till Fiskeristyrelsens Tillgångsindelning,
 Gröningsholm.

§ 15
 Att mottaga och förvara till förslaget hörande
 handlingar och ritningar och att sammankommandet
 kalla delägarna för val av styrelse utgåva
 styrelseansökan lantbrukare Olof Karlsson,
 St. Brätteberg, Jungskola

§ 16.
 Som intet vidare fanns att till protokollet
 anteckna, förklarades föruttagningen avslutad

ah rummankädet upplöst.

Ost ah hēd sau ovan

I gūrtēn

Stent-paluchon

Bihodande gode vān:

Kart Florin

Josann Leuberg

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 129 54

7

Bil. A.



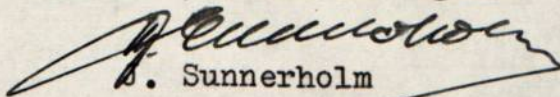
Förordnande.

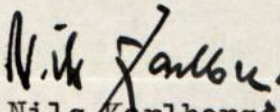
I anslutning till sitt förordnande den 21 april 1954 förordnar länsstyrelsen i Skaraborgs län härigenom t.f. lantbruksingenjören Sven Holmström, Skara, att verkställa den ifråga-
varande förrättningen, så att densamma, i enlig-
het med bilagda ansökan den 29 september 1954,
jämväl avser avledande av avloppsvatten från
mejeri.

Mariestad å landskansliet den 30 september
1954.

my
1

På länsstyrelsens vägnar:


S. Sunnerholm


Nils Karlberg

T.f. lantbruksingenjören Sven Holmström, Skara.

LANTBRUKSNÄMNDEN

I

SKARABORGS LÄN

SKARA

Tel. 13140 (växel)

Postgiro nr 68815

Dnr



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län,
Mariestad.

Betr. förordnande nr III M 54-54 att handlägga syneförrättning enl. 10 kap. V.L.

Då rubr. förrättning även kommer att omfatta avledande av avloppsvatten från mejeri, får jag vördsamt överlämna handlingarna för komplettering.

Företaget är av mindre omfattning och några motstående intressen av betydelse äro icke kända. Skara den 29 september 1954.

I tjänsten:

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Sven Holmström".

Sven Holmström

T.f. lantbruksingenjör.

VL 32 f 2 m 4 mm.

9
KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

26 APR. 1954

Diarie Nr LI.....49

IIIM 54 54

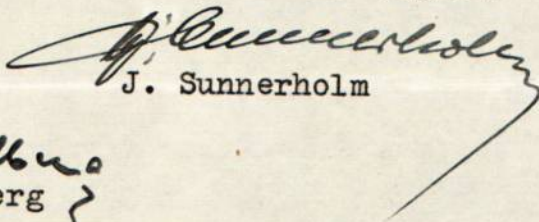


Förordnande.

E.o. lantbruksingenjören Sven Holmström,
Skara, förordnas härmed att i stället för lant-
brukskonsulenten Erik Almlöf i laga ordning verk-
ställa ifrågavarande förrättning; och införsantas
bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 21 april 1954.

På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Nils Karlberg

10

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

SKARA

Tel. 13140 (växel)

Postgiro nr 68815

Dnr

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

21 APR 1954

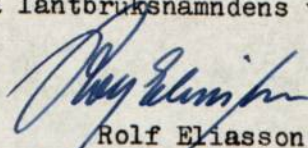
III 17 54 54

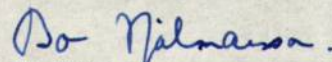
Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

E.o. lantbruksingenjör Sven Holmström.

Skara den 27 mars 1954.

På lantbruksnämndens vägnar:


Rolf Eliasson


Bo Hjalmarsson.

Museum 19/6 46
H.

E. D. 77-49



1547 #7 151
TORRLÄGGNINGSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
Ink. den 19/6 1946 Dnr. 104
Exp. den 1/19

Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborg län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande

L. Brätteberg i Jungs socken
av Skaraborg län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bli av företaget berörda återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är:

Boön

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till:

Olof Karlsson
adress L. Brätteberg
pr Jungskula
Telefon: 46

L. Brätteberg den 18 Juni 1946

Olof Karlsson

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bli av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

FÖRORDNANDE

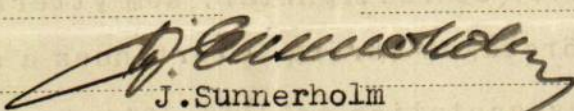
Lantbruksingenjören Lantbrukskon-
Distriktslantmätaren

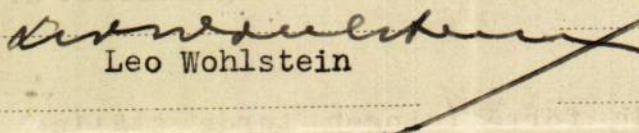
sulenten Erik Almlöf, Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa
ifrågavarande förrättning; och införs bevis
om förordnandes emottagande.

Mariestad ö landskansliet den 29/9 1949.

På Länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Leo Wohlstein

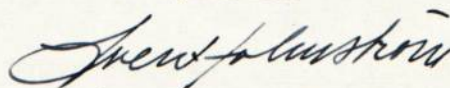
F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. sammanträde i Jungs Bygdegård onsdagen den 2 febr. 1955 klockan 13.00, vilka denna dag avsänts till:

Styrelsen för Jungs Mejeriförening,		<u>Jungskola</u>
Styrelsen för "Stora Brätteberg m.fl. hemmans df av år 1913",		"
ordf. Olof Karlsson, St. Brätteberg,		"
Jungs pastorat,		"
Mårten Jungkvist, St. Brätteberg,		"
Olof Karlsson, " "		"
Axel Bring, " "		"
Lars Larsson, Korsgården,		"
Ragnar Kjellström, Ågården,		"
Hälsovårdsnämndens ordf.,		"
Förste prov.läkaren i Skaraborgs län,		<u>Mariestad</u>
Skiftesgodemannen Karl Florén, Noleby,		<u>Fyrunga</u>
" Johan Ullberg, Lassegården,		<u>Öttum.</u>

Skara den 22 jan. 1955.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

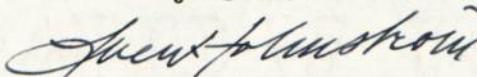
Lantbruksing.

Ang. fortsatt sammanträde på Jungs mejeri onsdagen den 23 mars 1955 klockan 9.30 har avdrag av kungörelse sänts till ovanstående samt till

Josef Jungnell,	Brätteberg,	<u>Jungskola.</u>
-----------------	-------------	-------------------

Skara den 12 mars 1955.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

Lantbruksing.

Till

Kungl. Fiskeristyrelsen,

Tillsynsavdelningen,

Drottningholm

Betr. "St. Brättebergs diknings- och avloppsledningsföretag av år 1955".

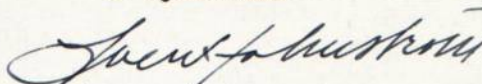
Härmed översändes avskrift av synemännens utlåtande till rubr. förrättning.

./.

Enl. vad som framgår av bif. kungörelse, kommer förrättningen att avslutas den 23 mars d. å.

Skara den 21 mars 1955.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

Lantbruksingenjör

K U N G Ö R E L S Eangående syneförrättning enligt vattenlagen.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande St. Brätteberg m.fl. hemman samt avledande av avloppsvatten från Jungs mejeri i Jungs socken av Skaraborgs län, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde på Jungs mejeri onsdagen den 23 mars 1955 klockan 9.30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Jung Prästegården 1:1

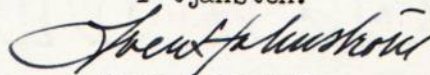
St. Brätteberg 2:2, 2:4, 2:5, 2:8

samt dessutom

Jungs mejeriförening och "Stora Brätteberg m.fl. hemmans dikningsföretag av år 1913".

Skara den 3 mars 1955.

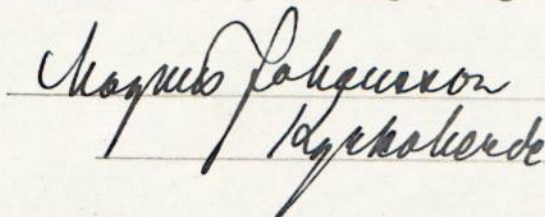
I tjänsten:



Sven Holmström

Lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Jungs församling den 6 mars 1955, betygas:


Magnus Johansson
Lagbokförande

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd under adress: Lantbruksing.kontoret, Skara.

Skara den 3 mars 1955.

I tjänsten:



Sven Holmström.

Lantbruksingenjör.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande St. Brätteberg m. fl. hemman samt avledande av avloppsvatten fr. Jungs mejeri i Jungs socken av Skaraborgs län, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde på Jungs mejeri onsdagen den 23 mars 1955 klockan 9.30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Jung Prästegården 1:1

St. Brätteberg 2:2, 2:4, 2:5, 2:8 samt dessutom

Jungs mejeriförening och "Stora Brätteberg m. fl. hemmans dikningsföretag av år 1913".

Skara den 3 mars 1955.

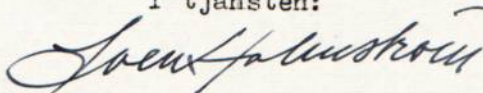
I tjänsten:

Sven Holmström
Lantbruksingenjör

Att förestående kungörelse varit införd i Skaraborgs läns Tidning, Skara, lördagen den 5 mars 1955, betygas:

Skara den 7 mars 1955.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

Lantbruksingenjör

Förening.

Undertecknade förena oss med sökanden
till den syreförrättning, som arvar arledande
av arloppsvatten från Jungs mejeri samt för-
läggning av mark tillhörande H. Brätteberg m.fl.
i Jungs mken av Skaraborgslän och yrka vi på
att förtygligt utspås så att arloppsvattnet från
mejeriet kan arledas samt vi marker på
ett ändamålsriktigt sätt förslags.

Jung den 2 febr. 1955
Nils Sammanbuden Nils Fridh
(För Jungs mejeriförening)

~~Nils Sammanbuden~~
(För Jungs postulat)
Axel Bring
Mårten Jungqvist

Bestyrkes:
Sven Hultström
Johan Lööberg
Viktor Florin

Postskrift.

Protokoll fört vid sammanträde
med styrelsen för Jungs mejeriförening
n. p. n. den 28/5 1954.

Närvarande: Samtliga ordinarie ledamöter.
§ 1.

Valdes Lincou Augustsson och Erik
Bergqvist att justera dagens protokoll.
§ 2.

Valdes Nils Hammarström och Nils Fridh
att såsom ombud företräda föreningen
vid ny laga styrelseföreläggning av Sjömans-
färdtaget i dt. Brätteberg, Prästgården, och
Korsgården, i Junga socken, i vilket mejeriet
har sitt avlopp.

Justerat:
Lincou Augustsson
Erik Bergqvist

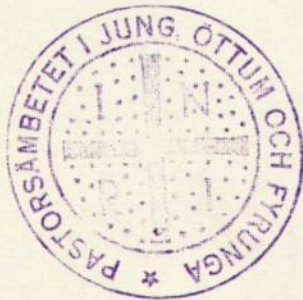
Dag som ovan
Måten Jungqvist
ordf.

Rätt avskrivet intygas
Måten Jungqvist

Fullmakt

för ledamoten av Jungs pastorats boställsstyrelse, herr Martin Isaksson, Törestorp, att vid syneförrättningen enligt vattenlagen ang. avledande av avloppsvatten från Jungs mejeri m.fl. föra Jungs pastorats talan och deltaga å samma pastorats vägnar i därvid förekommande beslut.

Jungs pastorat den 26 januari 1955



Martin Isaksson
Kyrkoherde

Till

Kungl. Fiskeristyrelsen,

Tillsynsavdelningen,

Drottningholm

Undertecknad förordnad att hålla syneförrättning enl. 8 kap. vattenlagen, får härmed lämna följande uppgifter angående det planerade företaget.

Benämning å företaget.

"St. Brättebergs kloaklednings- och dikningsföretag av år 1955".

Socken och län.

Jungs socken av Skaraborgs län.

Recipient.

Den s.k. Jungån utgör recipient för företaget. C:a 7 km nedströms om anslutningspunkten (belägen c:a 1,5 km NV om Jungs kyrka) utrinne Jungån i Landån, vilken senare efter c:a 2 km mynnar ut i Lidan.

Recipientens beskaffenhet.

Jungån har vid anslutningspunkten en bredd av c:a 7 m. Nedströms om denna punkt varierar bredden mellan 7 och 10 m. Sveriges Meteorologiska och Hydrografiska Institut har lämnat följande uppgifter för Jungån 2 km norr om Jung:

Nederbördsområde 94 km²

Sjö 0,5 %

Uppskattade vattenföringsvärden:

	År	Maj-sept.		
Högsta högvattenföring	14 m 3/s	14 m 3/s		
Normal "	6 "	3 "		
" medelvattenföring	0,73 "	0,37 "		
Normala månadsmedelvattenföringar i m 3/s:				
Maj	juni	juli	aug.	sept.
0,82	0,29	0,21	0,23	0,30

Vattenbeskaffenheten i recipienten.

I Jungån utsläppes kloakvatten efter slamavskiljning vid N. Vånga c:a 11 km sydost om Jung från c:a 120 fastigheter med c:a 200 hushåll med c:a 200 WC, vid Kvänum c:a 5 km sydost om Jung från c:a 10 hushåll med c:a 10 WC samt vid Jung från 6 - 8 hushåll med 6 - 8 WC. Dessutom utsläppes kylvatten från N. Vånga mejeri, som har en daglig invägning av mjölk av c:a 15.000 kg. Vasslan tillvaratages till foder och övrigt spillvatten bortköres. Förutom från dessa tätbebyggelser utsläppes spillvatten från c:a 10 enstaka hushåll.

Anslutning till företaget, förefintliga reningsanordningar.

Avloppsvatten från Jungs mejeri ledes genom en c:a 300 m lång betongrörsledning till ett öppet dike c:a 1650 m långt, som utfaller i Jungån. Föreståndaren för mejeriet har lämnat följande uppgifter;

Daglig invägning av mjölk: 6000 - 11000 kg varav för konsumtion 0,8 %

" smörberedning 57,4 %

" osttillverkn. 41,8 %

Daglig vattenförbrukning 20 - 25 m³

Siffrorna gälla år 1953. En tendens till minskning av mjölmängden förefinnes beroende på övergång till kreaturslösa jordbruksdrift. Vasslan tillvaratages.

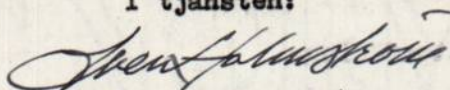
F. n. finnas två slambrunnar.

Plenerade åtgärder.

Mjölkspill och vassla tillvaratages i största möjliga utsträckning. Jordbruksmarken göres oberoende av det öppna avloppet genom utförande av rörledningar parallellt med detta. Spillvattnet från mejeriet utsläppes i det öppna avloppet, varigenom en viss grad av naturlig rening erhålles innan spillvattnet tillföres Jungån.

Skara den 31 dec. 1954.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

Adress: Lantbruksnämnden, Skara.

KUNGL. FISKERISTYRELSEN

TILLSYNSAVDELNINGEN

DROTTNINGHOLM

Tel. Sthlm 99 04 64, 99 04 74

Akt nr 203:235

Till Lantbruksingenjören Sven Holmström

Lantbruksnämnden, S k a r a.

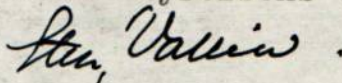
Angående St.Brättebergs kloaklednings- och dikningsföretag av år 1955.

Med anledning av från Eder lämnade uppgifter i samband med Edert förordnande som syneförrättningsman för rubricerade företag får fiskeristyrelsens tillsynsavdelning meddela följande.

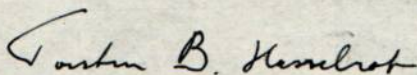
Företaget avser avledande av avloppsvatten från Jungs mejeri med en daglig invägning av 6000-11000 kg mjölk. Tillsynsavdelningen vill beträffande planerade åtgärder framhålla vikten av att vasslan innehålls till i det närmaste 100 % och att mjölkspillet tillvaratages i största möjliga utsträckning. Detta i synnerhet som avrinnandet av dräneringsvatten från den kringliggande jordbruksmarken till avloppsdiket genom utförande av föreslagna rörledningar kommer att upphöra, och härigenom det öppna avloppsdikets självrenande förmåga kan beräknas minska. Under förutsättning att sanitära olägenheter icke uppkomma för den bofasta befolkningen på grund av närheten till avloppsdiket har fiskeristyrelsens tillsynsavdelningen dock på grund av det öppna dikets längd för närvarande intet ytterligare krav på reningsåtgärder än de ovan framförda.

Drottningholm den 15 januari 1955.

På Kungl.Fiskeristyrelsens vägnar:



Sten Vallin


Torsten B.Hasselrot

SVERIGES
METEOROLOGISKA OCH HYDROLOGISKA
INSTITUT

HYDROLOGISKA BYRÅN

Post: STOCKHOLM 12

Telefon: 52 00 00

Telegram: HYDROMETEOR STOCKHOLM

I svar var
god återopa nr **H 1324**
Datum **25.10.1954**

T.f. lantbruksingenjör Sven Holmström
S K A R A

Ink. skriv. SMHI nr **H 2-700**

108 Götaälv, bifl. Jungsån

Med anledning av Eder skrivelse den 6 ds får institutet lämna följande hydrologiska uppgifter för Jungsån 2 km norr om Jung. Vattenföringsvärdena äro uppskattade.

Karakteristiska värden

	År		Maj-september
Högsta högvattenföring	14	m ³ /s	14 m ³ /s
Normal "	6	"	3 "
" medelvattenföring	0,73	"	0,37 "
Nederbördsområde	94	km ²	
Sjö	0,5	%	

Normala månadsmedelvattenföringar i m³/s

Maj	Juni	Juli	Aug.	Sept.
0,82	0,29	0,21	0,23	0,30

Stockholm den 25 oktober 1954

Ragnar Melin
Ragnar Melin
Byråchef

Olof Tryselius
Olof Tryselius
Förste statshydrolog

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Jung Prästegården 1:1</u>							
Jungs pastorat							
Åker, lermylla på lera	1	1,04		1300	2000	700	728
" - " -	2	1,25		1400	"	600	750
" - " -	3	2,11		1200	"	800	1688
" - " -	4	0,88		1800	"	200	176
Summa		5,63					3342
<u>St. Brätteberg 2:2</u>							
Olof Karlsson							
Åker, lermylla på lera	5	1,80		1200	2000	800	1440
" - " -	6	1,71		1800	"	200	342
" - " -	7	0,60		1900	"	100	60
" - " -	8	0,97		1400	"	600	582
" - " -	9	1,36		1300	"	700	952
Summa		6,44					3376
<u>St. Brätteberg 2:8</u>							
Axel Bring							
Åker, lermylla på lera	10	1,18		1100	2000	900	1062
" - " -	11	2,13		1600	"	400	852
" - " -	12	2,66		"	"	"	1064
Summa		5,97					2978
<u>Sammandrag.</u>							
<u>Jung Prästegården 1:1</u>							
Jungs pastorat	1-4	5,63					3342

[illegible]

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	En- pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Sträckan A-B-C-F.</u>						
0+15-2+50	235	Upprensning m	235	0:25	58:75	
2+50-4+23	173	Schaktning, lera m ³	190	2:50	475:-	
4+23-7+00	277	Upprensning m	227	0:25	56:75	
7+00-16+47	947	Upprensning m	947	0:50	473:50	
För oförutsett etc., tillkommer c:a 10 % av förestående belopp					106:-	1.170:-
<u>Sträckan C-D-E.</u>						
20+00		Förledningsöga typ B st	1	45:-	45:-	
20+00-23+41	341	Lantbrukarör, 375 mm:s (15") med frakt m	341	7:25	2472:25	
		Grävning, läggning och återfyllning "	341	4:10	1398:10	
23+41		Brunn typ A d=800 mm st	1	175:-	175:-	
23+41-26+87	346	Lantbrukarör, 300 mm:s (12") med frakt m	346	5:65	1954:90	
		Grävning, läggning och återfyllning "	346	3:50	1211:-	
25+27, 26+87		Brunnar typ A d=600 mm st	2	120:-	240:-	
26+87-27+70	83	Lantbrukarör, 250 mm:s (10") med frakt m	83	3:85	319:55	
		Grävning, läggning och återfyllning "	83	3:20	265:60	
27+70		Brunn typ A d=600 mm st	1	120:-	120:-	
27+70-29+8	138	Lantbrukarör, 200 mm:s (8") med frakt m	138	3:-	414:-	
		Grävning, läggning och återfyllning "	138	2:90	400:20	
29+8		Brunn typ A d=450 mm st	1	85:-	85:-	
För oförutsett etc., tillkommer c:a 10 % av förestående belopp					829:40	9.930:-

ARBETS BESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån ut-rätas eller avrundas;

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst ^{1.0}~~0,6~~ meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, var-jämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40 meter för ytvattnets framläppande genom upp-lagen;

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta;

att förrätningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan;

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till de av-vägda dubbarna;

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;

att betongrören till företagets rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid upp-fyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;

att brunnsringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges Standardiseringskommission ~~i december 1937~~ fastställd standard för dräneringsrör av tegel;

att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;

- att rörledning under flödesränna skall täckas med ett minst 0,30 m. tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits, fyllningen stampas väl;
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än lantbruksnämndens täckdikningsförförman, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;
- att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;
- att det första röret för de täckdikesstammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då beklädas med grästorv, enris eller granris;
- att till rörledning, vilken skall utföras med täta rörfogar, skall användas muffrör av betong. Tätningen utföres med tjärdrev och cementvulst samt täckes sedan med väl puddlad lera;
- att rörbro lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-, moss-, lös lerjord eller annat icke bärande jordslag;
- att synliga ytor av betonggjutningar skola putsas med cementbruk;
- att **styrelsen** under arbetets gång skall kontrollera alla betongarbeten;
- att **styrelsen** skall kontrollera att endast arsenikimpregnerat virke enligt Bolidenmetoden användes till företagets träbroar och rörledningsögon;
- att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;
- att ~~fixpunkt~~^{-er} för höjdbestämmningen är:
- +6.39** inhugget kors i *jordfall sten* c:a 90 m vänster om sekt. 12+00,
+10.35 " " " " " " 40 " höger " " 16+80.

Jung den 23 mars 1955.

I tjänsten:

Sven Holmström
 Sven Holmström

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Kostnadsfördelning för underhållet.</u>						
<u>Öppna avloppet A - B - C .</u>						
<u>avs. Jung Korsgården</u>						
Jungs Mejeriförening u.p.a.	S				50,000	
<u>St. Brätteberg 2:4</u>						
Mårten Ljungkvist	S				10,000	
<u>St. Brätteberg 2:5</u>						
Josef Jungnell					4,000	
<u>Jung Prästegården 1:1</u>						
Jungs pastorat	S				12,000	
<u>St. Brätteberg 2:2</u>						
Olof Karlsson	S				12,000	
<u>St. Brätteberg 2:8</u>						
Axel Bring	S				12,000	
Summa					100,000	
<u>Öppna avloppet C - F .</u>						
<u>avs. Jung Korsgården</u>						
Jungs Mejeriförening u.p.a.	S				100,000	
<u>Rördikena C - D - E och D - Da .</u>						
<u>Jung Prästegården 1:1</u>						
Jungs pastorat	S	1782 3342			28.692 34,468	
Ägofig. 1-4 <i>Jung Skalkqvist 3:41</i>		560:-			5.776	
<u>St. Brätteberg 2:2</u>						
Olof Karlsson	S					
Ägofig. 5-9		3376			34,818	

Karl Florin
Johan Lueberg

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Kostnadsfördelning för förrättningskostnader och andra gemensamma kostnader.</u>						
<u>avs. Jung Korsgården</u>						
Jungs Mejeriförening	S				1	50.000
<u>St. Brätteberg 2:8</u>						
Axel Bring	S				23.5	16.000
<u>St. Brätteberg 2:2</u>						
Olof Karlsson	S				12	16.000
<u>Jung Prästegården 1:1</u>						
Jungs pastorat	S				67.5	16.000
<u>St. Brätteberg 2:4</u>						
Mårten Ljungkvist	S				17.5	1.500
<u>St. Brätteberg 2:5</u>						
Josef Jungnell					19	0.500
Summa						100.000
Jung den 23 mars 1955.						
I tjänsten:						
<i>Arvid J. Lundström</i>						
Biträdande gode män:						
<i>Karl Florin</i>						
<i>Jonas Lööberg</i>						

Översiktskarta.



Skala 1:100.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande St. Brätteberg m.fl. hemman samt avledande av avloppsvatten från Jungs mejeri i Jungs socken, Kvänums kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av nedre delen av ett öppet avlopp ingående i ett dikningsföretag för utdikning av vattenskadad mark tillhörande Stora Brätteberg, Korsgården och Prästgården till vilket förslag upprättats vid laga syneförrättning år 1913 av lantbruksing. G. Sjöberg samt utförande av täckta ledningar för möjliggörande av dränering av därav beroende mark oberoende av det äldre öppna avloppet, varigenom detta kan utnyttjas som biologisk damm för avloppsvatten från Jungs mejeri. Företaget, som är beläget omedelbart NV om Jungs kyrka inom sektion n:r 3 av nederbördsområde n:r 142, är enligt bestämmelserna i 8 kap. vattenlagen att anse såsom ett företag för såväl avledande av industriellt avloppsvatten som ~~som~~ torrläggning av mark. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där ingående avlopp utmärkts med röd färg.

På grund av den igenslamning och ökade växtlighet, som uppstått därigenom att Jungs mejeri avleder sitt avloppsvatten till det gamla diket, har en effektiv dränering av kringliggande marker omöjliggjorts.

Mejeriföreningen har yrkat på ett bibehållande av det gamla diket för utnyttjande som biologisk damm. Markägarna ha yrkat på utförande av rörledning parallellt med det gamla diket för möjliggörande av effektiv dikning av sina marker.

Då Fiskeristyrelsens Tillsynsavdelning lämnat sitt medgivande till företagets utförande enligt ovannämnda yrkanden och då sanitära olägenheter för den bofasta befolkningen ej har kunnat påvisas, anse synemännen, att laga hinder ej föreligger för företagets utförande. Dock anse synemännen det nödvändigt föreskriva:

att vassla ej får utsläppas;

att om genom ändrade förhållanden det skulle bli erforderligt, att vidtaga spe-

ciella åtgärder för avloppsvattnets rening etc., dylika skall på Jungs Mejeri-

förenings bekostnad vidtagas.

Över i företaget ingående avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de berörda markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro avloppssträckorna utmärkta med röda linjer och röda bokstäver. Dubbla röda linjer beteckna härvid öppet avlopp och enkel röd linje täckt avlopp. Streckad röd linje mellan tvenne heldragna betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdets för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar och i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,3 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till ändamålsenligt djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena och dem, som sig med sökandena förenat.

Den mark, för vilken utförandet av rörledningarna C - D - E och D - Da medför alstringsbåtnad, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i det öppna diket.

För utrönande av den genom nämnda ledningar uppkommande båtnaden hava syne-
männen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Företaget skall utgöra en samfällighet för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej föreligger. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras.

Kostnaderna för företagets utförande skola bestridas av Jungs Mejeriförening.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter de procenttal, som framgå av den bilagda kostnadsfördelningslängden för underhållet.

Om i framtiden förhållandena skulle ändras vad beträffar utsläppandet av avloppsvatten etc. skall nya kostnadsfördelningslängder för underhållet och gemensamma kostnader upprättas.

Intrång av rensningsmassor skall tålas utan ersättning.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon skägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och där- efter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga femtio kronor och behöver förty ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan delägarna efter de procenttal, som framgå av den bilagda kostnadsfördelningslängden för förrättningskostnader och andra gemensamma kostnader. Förrättningskostnaderna förskjutas av sökandena och med dem likställda.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i fullständig

överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 1,0 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1964;

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "St. Brättebergs diknings- och avloppsledningsföretag av år 1955".

Detta utlåtande skall jämlikt bestämmelserna i 8 kap. 38 § sista stycket vattenlagen underställas Västerbygdens vattendomstols prövning.

Talen mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid nämnda vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Jung den 23 mars 1955.

I tjänsten:

Therese Holmström

Biträdande gode män:

Karl Florin
Johan Lueberg

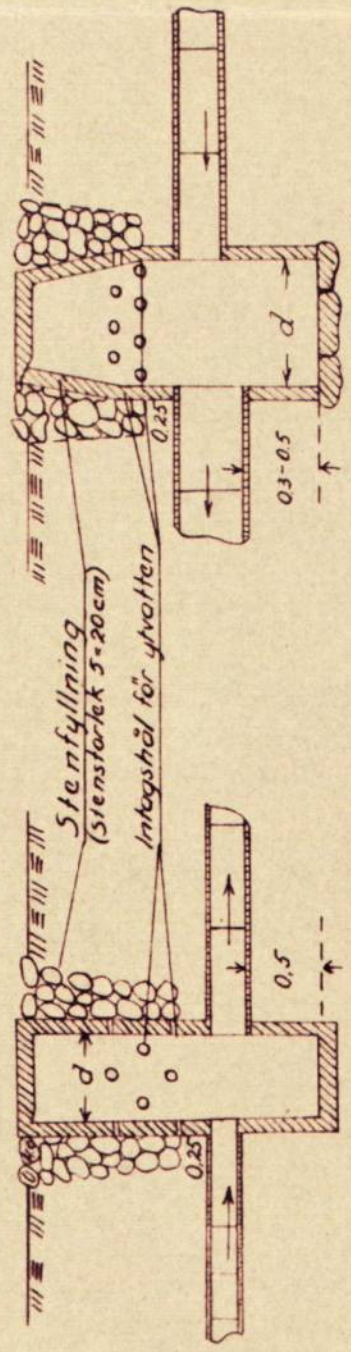
Typritningar

Brunnar

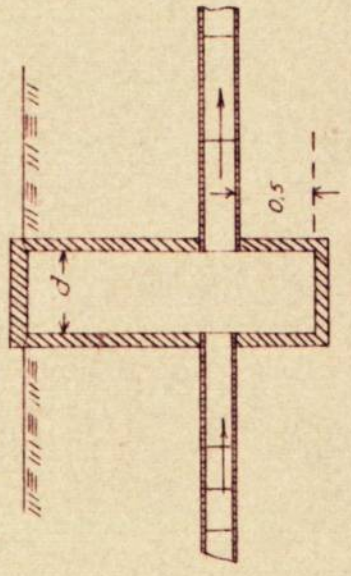
Lock av betong, botten av betong el stensättning
Alla kopplingar i brunnar utföres med betongrör

typ A

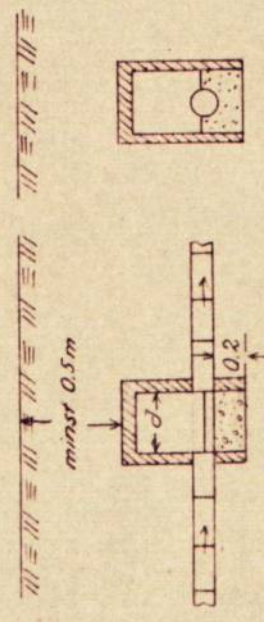
d = 0.3 - 0.6 m



typ B

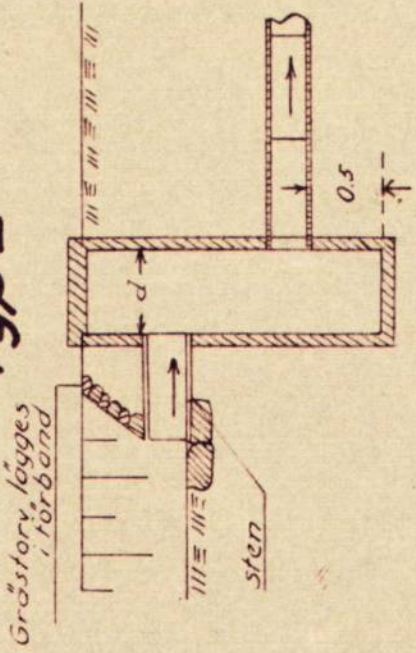


typ C

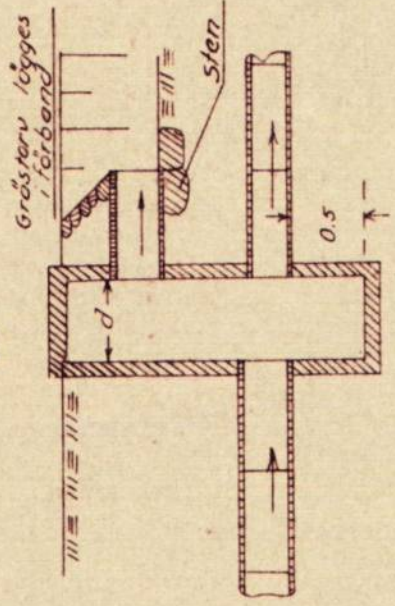


I brunnens nedre del gjutes en betongbotten
vori en rönnar formas mellan inkommande
och utgående rören

typ E

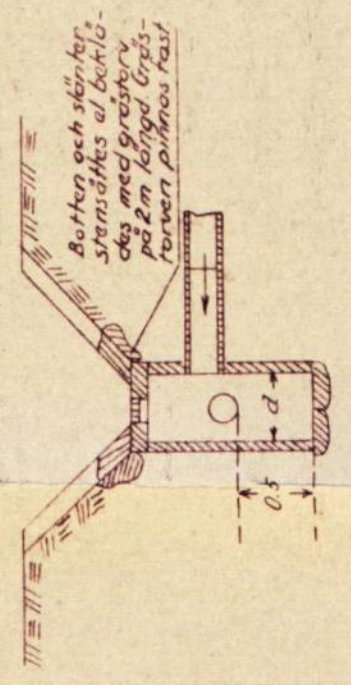


typ F

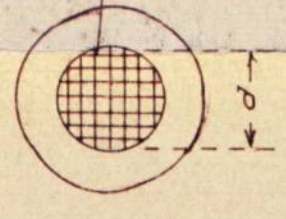


typ D och Da

D helt lock, Da lock med hål



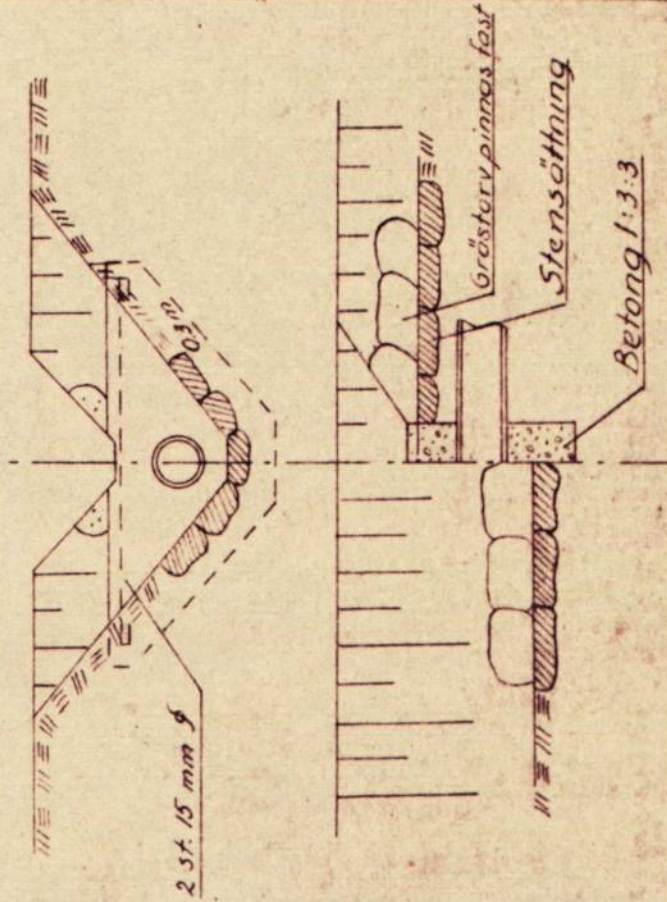
Detaljritning för lock med hål



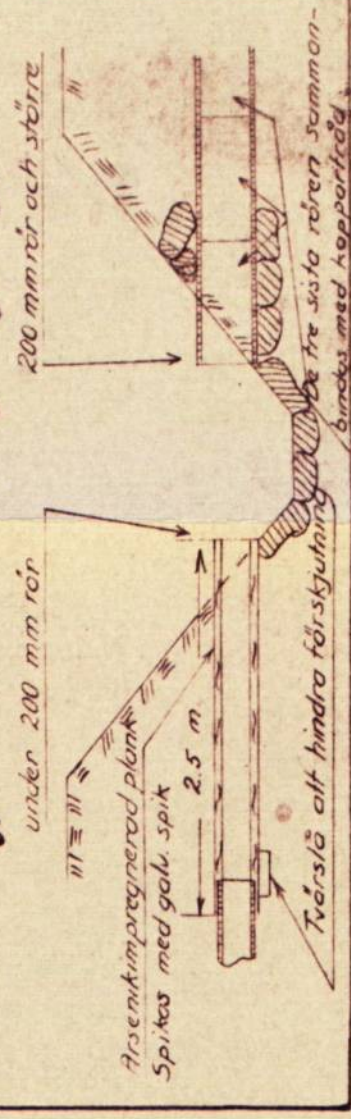
Gäller av 6-10 mm rund-
järn ingjutes i locket
d = 0.2 m för 0.45 m brunn
d = 0.3 m " 0.60 " "
d = 0.5 m " 0.90 " "

Betonggjutning vid rörutlopp under flödesdike

typ A



typ A Rörledningsöga typ B



Förslag till

socken(nar) av

upprättat år(en) i samband med synförrättning enl. vattenlagen av

Original
Kopla

(Namn)

(Frel)

Antal ritn. st.

Arkivnummer