



Akt nr:
P-E1a-1464

AU\$P-E1a-1464

Fr. 4166.

Inkom den

28. DEC. 1935

till

Västerbygdens vattendemot.

P

3*1464

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kultartekniska byrås arkiv

Vattenavlopp

genom ägor hörande till hemmanen

MÖKERED i Sankt Peters socken

samt GUNNTORP, NÄSET och SKILTORP i

Ale-Skövde socken,

Älvsborgs län.

1934.

*Till akten höra: 3⁴ skrivna sidor och
3 blad ritningar.*

1.
Protokoll vid styreförättning i fråga
om vattenarloop för torrläggning av
mark hörande till hemmanen Måke-
red i St. Peters socken samt Gunnar-
våset, Skiltorp och Skaven i Skö-
de socken, Ålsborgs län.

§ 1.

Den 22 juni 1934 i Skiltorp.

Närvarande: landmåtsingenjören C. B. Carlsson
förordningsman;

Johan Helgesson i Nygård och

Albin Andersson i Långgård godsmän;

August Larsson, ägar till avstyckningslotten
Skiltorp 1¹⁴ 1¹⁵ och 1¹⁶;

Johan Larsson, - - - till lägenheten Skogshyddan N: 1.
= Gunnar 1¹⁹;

J. H. Lundberg, - - - lägenheten Skogshyddan N: 23
= Gunnar 1²⁰ och 1²¹;

Gunnar Andersson, - - - Måkered 1² $\frac{1}{3}$ utb.

Olivia Larsson, - - - " 1³ $\frac{1}{3}$ - -

- - - " 1⁵ $\frac{1}{12}$ "

och - - - " av 1⁴ $\frac{1}{24}$ "

Lenn A. Larsson, - - - " av 1⁴ $\frac{5}{24}$ "

samtliga söka de till förstugst samt

Domänsintendenten Carl Faust i egenskap av

Kommunhus, enligt förordnande och

Johan Pettersson, ägar till Skaven 1¹⁴ $\frac{1}{16}$ utb. -
och - - - 1⁵ $\frac{1}{8}$ - -

örefart skett utan särskild byggnad och örefarten försvärades genom avloppskanals förstoring, vilket förmenades bli förhållandevis ä ägar till Kåset och Mökered, finge enligt krono- omrindets och vederbörande ägares i Mökered mening bro anordnas på företagets betorstnad, så att örefart kunde obehindrat företagas.

Utdelningslägsrättens varit förmedel för be- stämning och mätning för underökning och uppskattning i och för beräkning av vårdade genom företaget. Efter slutförd underökning tillkännagavs att sedan denna besökning utförts samt förslag till vattenavledningen uppgjorts och kostnaden beräknats resultatet av dessa arbeten komma att förläggas intressenterna vid sammankommande, kungjord i stadgas ordning.

Dag som ovan

W. Larsson

John Helander

Albin Lindqvist

32

Den 24 augusti 1934 i Skiltorp.

Vävarande: förestående styrelsen och följande sakägare:

Leu Larsson i Mökered

Olivia Larsson i — — —

Gunnar Andersson i Mönster;

Lau Herman Lundberg i Gunnarstorp;

Domänintendents Carl Faust i Vänersborg;

August Larsson i Skiltorp samt

Karl Larsson i Skiltorp för sin bror John Larsson

i Gunnarstorp, enligt fullmakt.

Förslag till arlloppens förstoring förteddes
samt kostnadsberäkning och väckte ej någon
erinran.

Efter prövning av församlingens frågor var
attåtende i ärendet meddelat och till utlä-
tandet hörande värderingslängd uppläst
i sammandrag.

Att förra företagen rörande handlingar
och ritningar uträgs Lau Larsson i Mönster
per Lövöve.

Lamblige sakägare, representerade, voro örens
om att välja styrelse för företaget och uträgas
till ledamöter: förför företaget inom Mönster
och Gunnarstorp Lau Larsson och Gunnar Anders-
son i Mönster samt John Larsson i Gun-
narstorp och för företaget i Skiltorp August
Larsson i Skiltorp.

Förretningens förklarades härför avslutad.

Dag som var

W. Larsson

John Helgeson.

W. Larsson

LÄNSSTYRELSEN

I

ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

N:o 12 pag. 112.

Ass.D. 1932.

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i
inneliggande ansökan omförmälda förrättning i laga ord-
ning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsman-
nen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vä-
nersborg i landskansliet den 9 februari 1932.

Karlsson
E. Gunnarsson

N:o 12 pag. 113
 4. Am. D. 19 3A.



Till Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att jämlikt 10 kap. i vattenlagen verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark, tillhörande hemmanen Skiltorp, Näset och Guntorp i Ale-Skövde socken samt Möckered i S:t Peder socken, allt i Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med nedanskrivna ägare:

Skiltorp (mossen) ägare August Svensson, (enl. 49 års kontrakt),
 Näset, ägare Kungl. Maj:t och Kronan, arrendator Elias Andersson,
 Guntorp, ägare Johan Svensson,
 " , " S.H. Sandberg,
 Möckered, ägare Gunnar Andersson,
 " , " Olivia Svensson,
 " , " Sven Larsson

Guntorp, Nygård den 6 okt. 1931,

August Svensson
 S.H. Sandberg
 Olivia Svensson.

Johan Svensson
 G. Andersson
 Sven H. Larsson

Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och fördjupning, av vattenavlopp bereda torrläggning av mark hörande till hemmanen Skiltorp och Gunntorp i Ale-Skövde socken samt Mökered i S:t Peters socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos August Svensson i Mossen under Skiltorp fredagen den 22 juni 1934 kl. 9 f.m., då vederbörande sakägare hava att komma tillstädes för utförande av sin talan. Företaget kan jämväl komma att beröra ägor till hemmanen Näset och Skaven i Ale-Skövde socken ävensom för samfällt bruk avsatt mark till Mökered jämte utfarts- och ägovägar över avloppssträckan ifråga. Göteborg den 29 maj 1934.

P. Karlsson
Lantbruksingeniör.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetena i Ale-Skövde församling och S:t Peters församling den 29 maj samt införd i Älvsborgs läns tidning den 31 maj , varjämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 31 maj 1934 till:

	Lantbrukaren Sven Larsson,	Mökered,	<u>Lödöse.</u>
Fr.	" Olivia Svensson,	"	"
	" Gunnar Andersson,	"	"
	" Sven Herman Sandberg, läg. Skogshyddan, Gunntorp,		<u>Nygård.</u>
	" John Svensson,	" "	" "
	" August Svensson,	Skiltorp,	"
	" John Pettersson,	Skaven,	"
Arrendatorn	Elis Andersson,	Näset,	"
Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.		<u>Vänersborg.</u>	

betygar: *P. Karlsson*

Kungörelse.

Syneförrättningen beträffande vattenavloppet genom ägora ~~till M-~~
till Mökered i S:t Peters socken samt Gunntorp, Näset, Skiltorp
och Skaven i Ale-Skövde socken handlägges ånyo vid sammanträde
hos August Svensson i Mossen under Skiltorp fredagen den 24 au-
gusti 1934 kl. 9 f.m. Göteborg den 2 augusti 1934.

O. Carlsson
Lantbruksingeniör.

Utsänd till pastorsämbetena i S:t Peters och Ale-Skövde
församlingar den 2 augusti samt införd i Älvsborgs läns tidning
den 7 augusti 1934, betygar:

O. Carlsson



Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp bereda torrläggning av mark hörande till hemmanen Skiltorp och Gunntorp i Ale-Skövde socken samt Møkefød i S:t Peters socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos August Svensson i Mossen under Skiltorp fredagen den 22 juni 1934 kl. 9 f.m., då vederbörande sakägare hava att komma tillstädes för utförande av sin talan. Företaget kan jämväl komma att berösa ägor till hemmanen Näset och Skaven i Ale-Skövde socken ävensom för samfällt bruk avsatt mark till Møkerød jämte utfarts- och ägovägar över avloppssträckan ifråga. Göteborg den 29 maj 1934.

C. B. Carlson.

Lantbruksingeniör.

N:r 879.

R e s o l u t i o n .

Domänintendenten i länet förordnas att i egenskap av kronoombud närvara vid såväl ifrågavarande sammanträde som av förrättningen eventuellt sedermera föranledda sammanträden samt därvid bevaka kronans rätt och bästa. Vänersborg i landskontoret den 2 juni 1934.

coller

Fullmakt

Härmed befullmaktigas min bröder
 Paul Svensson, att föra min sak
 och bevaka min rätt i ~~för~~ riknings-
 sammanträdet den 24 aug. 1934

Skogshyddan Guntorp
 den 23/8 1934
 John Svensson

Beviljas
 Lenn Leinbeter John Paul

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för tomläggning av mark höande till hemmanen Mökered i S:t Peters socken samt Gunntorp, Näret och Skiltoorp i Ale - Skövde socken, Årbores län.

Vattenavloppet ifråga framgår i sydvästlig riktning genom ägor till förnämnda hemman, börjar vid utflädet ur avdikningsområdet av mot söder och tas sedermera i östlig riktning till Grönån, som utfaller i Göta älv vid Årvängen. Avloppet ifråga hör alltså till Göta älvs vatten-system nr. 108 riktningen 4 Grönån.

På den över avdikningsområdet uppräklade nivåkartan är avloppets läge utmärkt med bräunne jämnt löpande röda linjer samt betecknat med A-B-C-D. Ett tillöpp inom ägor till Skiltoorp, om vars uppgrävning och så fråga, är utmärkt på enahanda sätt och betecknat med C-E.

Med avseende till den omständigheten att mark till lägheterna i Skiltoorp kan någonlunda nöjaktigt avvattnas om avloppet genom angränsande fastigheter Näret, sträckan B-C samt gemensamt inom Skiltoorp C-D och C-E bliva föremål för vidgrävning och fördjupning, alltså utan att något arbete behöves utföras i avloppet genom Gunntorp, äro arbetena för avloppssträckornas upptagande att hänföra

till trämme vänskilda förtag; det ena innefat-
tande sträckan A-B genom ägorna till Måkeved
och Gunnarby och med delaktighet i kostnaden
för fastigheterna inom dessa hemman och det
andra sträckorna B-C, C-D och C-E inom ägor-
na till Närt och Skiltoys med delaktighet
för dessa ägre.

Sträckan A-B har att avleda vattnet
från ett medelbredsområde om 110 hektars storlek.
Med hänsyn till medelbreds mängden samt till
traktens topografiska gestaltning och beve-
het kan avrinningen vid ordinära flöden upp-
skattas till omkring 150 liter och vid medelvatten
till 0,15 liter per sekund och ^{hektar} ~~hektar~~ i
medeltal, vilket motsvarar en vattenföring av
resp. 165 och 16 liter i sekunden. Sträckan B-C
avleder vattnet från omkring halva tillrinnings-
området för A-B d.v.s. från 60 hektar och utvidgas
i likhet med gränslinje C-D och C-E på grund
av den relativt ringa vattenmängden ingår beäk-
ningar för dimensioneringen.

Med hänsyn till ovannämnda i sträckan A-B
till avledning kommande vattenmängden och i öv-
rigt till förekommande lutningsförhållanden och
jordsater samt till rökanternas krav på ändamåls-
enlig tavelläggning av marken till deras fastig-
heter har förslag till avloppens vidgning och för-
djupning uppgjorts. Detta förslag innebär

för sträckan A-B en minsta fallslutning av 1.2:1000, för sträckan B-C-D av 0.5:1000 och för sträckan C-E 1.5:1000 samt vattenbredd 0.30 m. i jord och 0.60 m. i berg. Slutlutningen skulle å sträckan A-B utgå 1:1.25 i de delar, där bera förekommer och 1:1 där torvjord uteslutande finnes samt å övriga sträckor genomgående 1:1. I berg förutträttes sprängning med lodräta ridor. I det tränga bergpartiet mellan 12 och 13 å sträckan A-B, där vattenloppet för närvarande har en bredd av 0.60 m., har en beddning av loppet, som skulle medföra sprängning ända från bergets krön, icke ansetts böra komma till utförande med hänsyn till den höga kostnad detta arbete skulle draga med sig. En fördjupning av loppet med bibehållande av bredden 0.60 m. orsakar visserligen en uppdränning i avloppet ovanför bergpartiet ifråga, men då vid inloppet i berget vattnet vid flodtillfallet beäknats stiga till högst 75 cm. över botten och ett dylikt vattenstånd under den korta tid det varar icke kan bli till nämnvärd skada samt vid medelvattenförling ingen dämning inträder, synes förslaget även i denna del kunna fylla kravet på en nöjaktig vattenavledning.

I enligt detta förslag upptagna avlopp har flodvattnet beäknats kunna avrinna vid ett vattendjup i övrigt icke överstigande 0.5

m. samt medelvattnemängden vid ett djup av 0.20 m. och därunder.

Santliga broar och tunnlar för vägar över avloppen äro med undantag av den för vägen vid 5 å ägar till Närst för grunda för att kunna bestå sedan avloppen fördjupats enligt förutnämnda förslag och taiva förty ombyggnad. För tunnlar över sträckan AB bli vattenloppet varn 1.0×1.0 m; för tunnlar över övriga sträckor 0.6×0.6 m.

För utvärderande av den båtnad, som uppstår för den av vatten besvärade marken genom avloppssträckornas förstoring har uppskattning i detta hänseende ägt rum jämligt stadgandena i 10 kap. 60 § vattenlagen och resultatet av denna uppskattning införts i en detta utlåtande bifogad längd, upptagande jämlte beskrivning och arealuppgift markens värde före och efter företagen samt dess båtnadsvärde.

Inom de särskilda företagen ä ägare till fastighet, till vilken hör mark, som för sin tilläggning funnits vara beroende av avloppens förstoring, skyldig att deltaga i kostnaden för arbetet i förhållande till värdet av den båtnad, som därigenom beredes marken ifråga och sådant detta värde finnes angivet i värderingslängden. I längdens sammandrag har inom varje företag för sig del-

aktigheten enligt denna grund uttryckts medelst procenttal, vilka skola ligga till grund för fördelning av de verkliga kostnaderna för företagen.

Till kostnad för företagen räknas schaktnings- och sprängningskostnad, kostnad för ombyggnad av broar och tunnlar för vägar över avloppen till den del denna kostnad icke enligt nedan faller på vägens eller byggnadens ägare samt ersättning för förvärad överkörsel.

Enär ombyggnaden av broar och tunnlar för vägar och överfarter medför en avsevärd förbättring av dessa byggnader och en minskning i underhållet äro byggnadernas ägare jämte 7 kap. 18 § vattenlagen pliktiga deltaga i kostnaden för ombyggnaden med belopp, svarande mot minskningen i underhållskostnaden, vilket belopp, med hänsyn till befintliga byggnaders beskaffenhet skattas till en tredjedel av ombyggnadskostnaden.

Vid det förhållandet att ägare och ombud för ägare till de berörda fastigheterna förklarat att mark till avloppens vidgning och till upplagsplatser för schaktningsmassorna upplätes utan anspråk på vederlag, kommer ersättning för markupplätelser och inträang icke att utgivas.

Enär förslaget innebär allenast en mindre fördjupning och vidgning av avloppet på de ställen, inom ågor till Mökred och Nässet, där överspelt ågor rum, kan den förvaring av överspelt som detta arbete för med sig näp-
peligen betinga uppförandet av bro eller trum-
mor utestående på delägarnes i företagen bekost-
nad. För förvarandet av överspeltarna synes dock
viss ersättning böra utgivas och med ett såsom
skäligt ansett belopp av 25.- kronor för var och en
av de båda överspeltarna att användas såsom bi-
drag till utbyggnad av dessa eller till uppföran-
de av broar eller trummor, vilka arbeten det
äligger dem, som betjuna sig av överspeltarna
ifråga, att utfråga på rätt att någon inskränk-
ning i det enligt förslaget upptagna avloppets
vattenavledande förmåga ej uppstår.

Stogift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vatten-
lagen skulle understiga femton kronor och skall
förfly icke utgivas.

Kostnaden för synförrättningen gördas av
delägarna i förhållande till deras andel i kost-
naderna för företagen.

Underhållet av de upptagna avloppsträ-
korna bestrides inom varje företag av delägarna
efter samma grund, som ovan bestämts för del-
tagandet i kostnaderna för deras upptagande.

Broar och trummor underhållas av den

eller dem som haft att vidmakthålla befintliga byggnader för vägar och örefarter.

- I avseende till företagens utförande m. m. bestämmes jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen:
- att företagen skola utföras i öfverensstämmelse med det förslag, varom behandlas i detta utlåtande;
- att, där avlopp framgår i ägogräns, uppgrävd jord och sten, uppsprängt berg samt stubbar och träd skola läggas på den sida om gränsen, från vilken det tagits och minst en meter från avloppens kanten och med en lutning mot densa icke skarpare än 1:1;
- att i öfrigt vad som upptagits lägges på den sida om avloppet, från vilken upptagning skett och på det avstånd och på det sätt, varom ovan nämnts, dock att uppläggnigen ej sker på väg;
- att för dagvattnets fria avrinnande från avgränsande fält öppningar med slänt 1:1 anordnas i upplagda jordstängar, vid väckor i markytan och i öfrigt på minst var 40:de meter, varjämte tillstötande diken ej få igensyllas med jord eller sten;
- att från tidigare grävning häledande jordvallar åveledes genomgrävas;
- att tilläventyrs inträffande ras oförövat av-

hjälpas och medelst förstärkning av botten och
sidor, om så erfordras;

att till omebyggna föreskrivna trummor byggs
av kilad sten i gott förband och toppet invid
vägtrumorna förstärkas i sidorna med gräs-
tor om minst 0.20 meters tjocklek, som grunnas
väl fast, allt enligt ritningar;

att bro av trä byggs av firs- och vike;

att arbetena för företagen - samt om ett för sig-
böra överlåtas till utförande åt därför skickad
person, med vilken kontrakt om utförandet
enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör
upprättas;

att samma förfaringsrätt bör komma till använd-
ning vid framtida rensningar av avloppen;

att arbetena må begynna så fort detta utlå-
tande vunnit laga kraft samt böra vara
dragta till slut senast vid 1936 års utgång
och efter färdigställandet avses av lantbruks-
ingenjör;

att å åker och äng upplagda massor böra vara
bortförda eller utspridda senast fem år efter
vattenavledningsarbetenas slutförande, varan-
de varje jordägare för bortförandet på egen
mark och på egen bekostnad.

Däremot talas mot förordningen finnes påbjudad
må denna talas föres vid Västabygdens Vattenutskott,
här vilken beviljat skola vara ingiven inom sex
dags frist denna dag. Skiltorp den 24 augusti 1934.

Marsson John Helgeson. Albin Andersson

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantals antal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
<u>S:t Petrus mm.</u>				
<u>Måkerud</u>	av 14	$\frac{5}{24}$		<u>Isra Lussou</u>
			1	åker, 0.2-0.3 m. torvmylla på lea
			2	" " " " "
			3	" > 1.2 m. torvjord " "
			4	" 0.5-1.2 m. " " "
			5	" > 1.2 m. " " stubbig
			6	" " " " "
			7	" 0.2-0.3 m. mylla " "
			8	lug
			9	"
			10	"
			11	"
			12	avlopp
				<u>Summa</u>
<u>Måkerud</u>	av 14	$\frac{1}{24}$		<u>Olivia Lussou</u>
			13	gräst-, gäst trädbröcken mark.
			14	åker, 0.3 m. mylla på lea
				<u>Summa</u>
<u>Måkerud</u>	13	$\frac{1}{3}$		<u>Olivia Lussou</u>
			15	åker, 0.3 m. mylla på lea
			16	" 0.3-1.2 m. torvjord på lea
			17	" " " " "
			18	" " " " "
			19	" 0.2-0.3 m. mylla " "
			20	odlingsmark, 0.8 m. torvj. " "
			21	" mft. stullar, 0.3-0.8 m. torvj. på lea
			22	" " " " "
			23	högl.
			24	avlopp
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Möklund	15	$\frac{1}{12}$		<u>Olivio Loreusson.</u>
			25	skogbränt torvmark
			26	f.d. åker, nu betesmark > 1.0 m. torvjord
			27	" " "
				<u>Summa</u>
Möklund	12	$\frac{1}{3}$		<u>Gunnar Andersson.</u>
			28	åker, > 1.2 m. torvjord på lera
			29	" 0.5-1. m. " "
			30	" " " "
			31	" > 1.2 m. torvjord "
			32	avlopp
			33	" "
				<u>Summa</u>
Möklund				<u>Lampfält</u>
			34	morre
Åke Skövde o.m. Gunnar	121	av. Skogshyddan nr. 3.		<u>Lova Herman Lundberg.</u>
			35	åker > 1.2 m. torvjord på lera
			36	" " " "
			37	" " " "
			38	väg
			39	avlopp
				<u>Summa</u>
Gunnar	120	av. Skogshyddan nr. 2.		<u>Lova Herman Lundberg.</u>
			40	åker, > 1.2 m. torvjord på lera
			41	avlopp
				<u>Summa</u>
Gunnar	119	av. Skogshyddan nr. 1.		<u>John Loreusson.</u>
			42	åker, > 1.2 m. torvjord på lera
			43	" " " "
			44	" " " "
				<u>overföres</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
					27.5			300	82	50	500	137	50	55	-	
					20.5			500	102	50	800	164	-	61	50	
					03.0			"	15	-	"	24	-	9	-	
					51.0				200	-		325	50	125	50	
19.6								900	176	40	1400	274	40	98	-	
04.4								1100	48	40	1500	66	-	17	60	
12.8								1450	185	60	1600	204	80	19	20	
38.4								1100	422	40	1400	537	60	115	20	
						05.5										
						05.5										
75.2						11.0			832	80		1082	80	250	-	
					47.5			500	237	50	700	332	50	95	-	
51.0								950	484	50	1400	714	-	229	50	
64.5								900	580	50	"	903	-	322	50	
03.0								700	21	-	1100	33	-	12	-	
						05.5										
						05.5										
118.5						11.0			1086	-		1650	-	564	-	
54.5								850	463	25	1400	763	-	299	75	
						02.0										
54.5						02.0			463	25		763	-	299	75	
27.0								850	229	50	1400	378	-	148	50	
20.0								800	160	-	"	280	-	120	-	
09.7								"	77	60	"	135	80	58	20	
56.7									467	10		793	80	326	70	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantel	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				överfört
			45	åker, 0.4-0.6 m. torvmylla på lea
			46	" " " "
			47	väg
			48	avlopp
				Summa
Näret	1	1		<u>Kungl. Maj: t. Kronan. au: Gustav Eliasson.</u>
			49	gräsb. mark, mylla på lea
			50	" " " "
			51	lea, gäst trädbr. 21.0 m. torvjord på lea
			52	" >1.2 m. " "
			53	" 0.5-0.6 m. " "
			54	" " " "
			55	" 0.7-0.8 m. " "
			56	avlopp
				Summa
Skittorp	1 ¹⁵	avst.		<u>August Lorensen.</u>
			57	åker, 0.3-0.4 m. torvmylla på lea
			58	" " " "
			59	" >1.2 m. torvjord " "
			60	" " " "
			61	" " " "
			62	" " " "
			63	" " " "
			64	" " " "
			65	" " " "
			66	avlopp och väg
				Summa
"	1 ¹⁴	avst.		<u>August Lorensen.</u>
			67	äng
			68	åker, >1.2 m. torvjord på lea
				överfört

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
56.7									467	10		793	80	326	70	
03.2								1100	35	20	1400	44	80	9	60	
06.0								1200	72	-	"	84	-	12	-	
						00.8										
						03.5										
65.9						04.3		574	30		922	60	348	30		
				08.5				350	29	75	400	34	-	4	25	
				02.4				"	8	40	"	9	60	1	20	
				16.7				200	33	40	300	50	10	16	70	
				11.8				250	29	50	400	47	20	17	70	
				08.0				350	28	-	500	40	-	12	-	
				24.3				"	85	05	"	121	50	36	45	
				13.0				"	45	50	"	65	-	19	50	
						15.8										
				84.7		15.8		259	60		367	40	107	80		
01.4								650	9	10	1200	16	80	7	70	
01.4								850	11	90	"	16	80	4	90	
12.0								850	102	-	1400	168	-	66	-	
08.5								500	42	50	¹³⁵⁰ (1400)	114	75	72	25	
09.0								400	36	-	¹³⁰⁰ (1400)	117	-	81	-	
16.0								750	120	-	1400	224	-	104	-	
11.5								800	72	-	"	161	-	69	-	
01.2								"	9	60	"	16	80	7	20	
01.8								"	14	40	1300	23	40	9	-	
						10.5										
62.8						10.5		437	50		858	55	421	05		
		04.5						500	22	50	1000	45	-	22	50	
03.2								550	17	60	¹³⁵⁰ (1400)	43	20	25	60	
03.2		04.5						40	10			88	20	48	10	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				översikt
			69	äker, >1/2 m. torvjord på lera
			70	" " " "
			71	" " " "
			72	" " " "
			73	" " " "
			74	" " " "
			75	" " " "
			76	avlägg och väg
				Summa
				Sammanslag.
S:t. Peters socken				1) Området inom Måkered och Gunnaröpp.
Måkered	av 14	5/24	1-12	Loren Larsson
"	av 14	1/24	13-14	Olivia Larsson
"	13	1/3	15-21	" "
"	15	1/12	25-27	" "
"	12	1/3	28-33	Gunnar Larsson
			34	Lam pält
St. Skövde socken				
Gunnaröpp	121	av 14 högskammal; 35-39		Loren Herman Larsson
"	120	av 14 högskammal; 40-41		" "
"	119	av 14 högskammal; 42-48		John Larsson
				Summa
				2) Området inom Nätet och Skiltorp.
Nätet	11	1	49-56	Rough Maj. t. hemman; av.: Gustav Larsson
Skiltorp	115	av 14	57-66	August Larsson
"	114	"	67-76	" "
				Summa

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
03.2		04.5							40	10		88	20	48	10	
03.3								500	16	50	1300 (1400)	42	90	26	40	
10.0								800	80	-	1400	140	-	60	-	
13.0								750	97	50	"	182	-	84	50	
09.5								700	66	50	"	133	-	66	50	
06.8								"	47	60	"	95	20	47	60	
06.5								"	45	50	"	91	-	45	50	
14.0								750	105	-	"	196	-	91	-	
						06.0										
66.3		04.5				06.0		498	70		968	30		469	60	
2 02.7						20.8		1842	80		2711	40		868	60	29.54
16.5				17.5				257	75		316	50		58	75	2.00
65.3		19.0				08.8		798	75		1129	-		330	25	11.23
				51.0				200	-		325	50		125	50	4.27
75.2						11.0		832	80		1082	80		250	-	8.50
				47.5				237	50		332	50		95	-	3.23
1 18.5						11.0		1086	-		1650	-		564	-	19.18
54.5						02.0		463	25		763	-		299	75	10.20
65.9						04.3		574	30		922	60		348	30	11.85
598.6		19.0	1	16.0		57.9		6293	15		9233	30		2940	15	100.00
				84.7		15.8		259	60		367	40		107	80	10.80
62.8						10.5		437	50		858	55		421	05	42.17
66.3		04.5				06.0		498	70		968	30		469	60	47.03
129.1		04.5		84.7		32.3		1195	80		2194	25		998	45	100.00
																Skil--

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
-------------------	---------------------	--------	----------------------	--------------------------

torp den 24 augusti 1934

Marsson John Helgeson. Albin Andersson

Kostnadsförslag

till vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Mökered
i S:t Peters socken samt Gunntorp, Näset och Skiltorp i Ale-Skövde socken,
Älvsborgs län.

Läge.	Längd i me- ter.	Arbete: schaktning, sprängning, upp- läggning; jordart m.m.	An- tal	å kro- nor.	Kost- nad.		Summa kostnad.	
					kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.	5.	6.		7.	
		<u>Avloppssträckan A-B.</u>						
13+35-11+60	175	Berg kubm.	15	15	225	-		
-	-	Slamjord med ngt.rötter "	30	0,60	18	-		
-	-	Lera "	70	0,70	49	-	-	
-	-	Torvjord "	100	0,50	50	-	342	-
15 - 16+98	198	Berg "	8	15	120	-		
-	-	Lera "	160	0,70	112	-		
-	-	Torvjord med ngt.rötter "	400	0,60	240	-		
-	-	Sten i gårdesgård att undanskaffa lm.	100	0,50	50	-	522	-
16+98-18+60	162	Torvjord med träd och rötter kubm.	200	0,90	180	-		
-	-	" " ngt. rötter "	350	0,60	210	-		
18+40		Trumma för utfartsväg enl.rit- ning, 1,0 x 1,0 x 3,5 m. på dub- bel bädd av trä; beräknad kostnad 350:- kr., varav 2/3 åvilas fö- retaget			233	-	623	-
8 - 5+30	270	Berg kubm.	6	15	90	-		
-	-	Lera "	110	0,70	77	-		
-	-	Torvjord "	390	0,50	195	-		
5+91		Träbro för överfart, 3,0 m.bred farbana,enl.ritning; beräknad kostnad 75:- kro,varav 2/3 på företaget			50	-	412	-
		överföres					1899	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	805	överfört				1899 -
		Ersättning för försvårad överfart, enligt utlåtandet				25 -
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 % av arbetskostnaden				196 -
		S u m m a				2120 -
		<u>Avloppssträckorna B-C, C-D, C-E.</u>				
5+30-4	130	Berg kubm.	8	15	120 -	
		Lera med ngt. sten "	10	0,80	8 -	
		Torvjord "	30	0,60	18 -	146 -
4 - 2	200	Berg "	6	15	90 -	
		Lera med ngt. sten "	30	1,00	30 -	
		Lera "	80	0,70	56 -	
		Torvjord "	80	0,60	48 -	224 -
2 - 0	200	Berg "	10	15	150 -	
		Lera med ngt. sten "	10	1,00	10 -	
		Lera "	80	0,70	56 -	
		Torvjord "	160	0,50	80 -	
0+69		Trumma för utfartsväg, enl. ritning, 0,6 x 0,6 x 3,0 m.; beräknad kostnad 150:- kr., varav 2/3 på företaget			100 -	396 -
		Ersättning för försvårad överfart, enligt utlåtandet				25 -
20-21+30	130	Berg kubm.	2	15	30 -	
		Torvjord "	170	0,50	85 -	115 -
		För oförutsett, tillsyn m.m.				94 -
		S u m m a				1000 -
		<u>S a m m a n d r a g.</u>				
		Avloppssträckan A-B				2120 -
		Avloppssträckorna B-C, C-D, C-E.				1000 -
		S u m m a				3120 -

Sköltorp den 24 augusti 1934.

Marlton

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående vattenavlopp för tomläggning av mark hörande till kommunerna Möklösa i St Peters socken samt Gunnarby, Närke och Skittorp i Ale-Skövde socken och Ålsterås län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
1934		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	14	0,50			7	-
1933		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	2.45	3,00	7	35		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje	1.20	6,00	7	20		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		3,00				
		krokinje		5,00				
		i annan mark, raklinje		5,00				
		krokinje		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje		1,00				
		krokinje		2,00				
		i annan mark, raklinje		2,00				
		krokinje		5,00				
		b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 16.9 ar	43	0.17	7	31		
		har	7.27	1.06	7	71		
		äng och odlingsmark, medelareal 05.9 ar	4	0.05		20		
		har	0.35	1.46		34		
		annan mark och impediment, medelareal 10 ar	29	0.05	1	45		
		har	2.90	0.78	2	27		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{matrix} > 15 \\ 10-15 \\ < 10 \end{matrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje						
		krokinje						
		i annan mark, raklinje						
		krokinje	0.1	11-	1	10		
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	=		
		övriga regalarck blad					38	93
		Överföres					45	93

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				45 93
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	2	12,00	24 -	
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 8.4 punkter pr har	7.512	0.50	3 76	
		avvägda punkter	63	0.03	1 89	
		i annan mark, medelantal 8.5 punkter pr har	2.007	1.00	2 01	
		avvägda punkter	17	0.06	1 02	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	0.4	2,00	80	
		i annan mark		5,00		33 48
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 13.7 ar,	76	0.05	3 80	
			har	10.421	0.10	1 04
						4 84
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	76	0,04		3 04
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	2/3	12,00	8 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	1		4 -	
		för övriga kilometer	0.5	1,50	75	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal „	59	0,06	3 54	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer „	59	0,12	7 08	23 37
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0.13	3 -	39	
		2) befintligt avlopp ell. vall	1.63	3.50	5 71	6 10
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	15	0.12	1 80	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	39	0.22	8 58	
						10 38
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	1.1	0,02	02	
		dagar		12,00		2 02
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	1.47	3,50	5 15	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	0.8	1,00	0 80	
		„ „ våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
		„ „ „ „ „				
		„ „ „ „ „				
		„ „ „ „ „				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) „ „ över 20 „		10,00		5 95
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	37	0,03	1 11	2 11
		Överföres				140 22

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				140 22
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.	0.13	2,50	33	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	1.34	4,00	536	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			3 12	8 81
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete st 3 3-			9 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning v 3 3-			9 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		18 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	80	0,01		80
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	8	3,00		24 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	2	12,00		8 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/2	12,00		6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00		
		utlopp för täckt ledning		12,00		
		slamficka		12,00		
		Lösen för:				
		Summa kronor				210 83
		Kopia av plankartan, § 51				
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 13.7 ar ägofigurer st.	76	0.07	532	
		har 10.421 0.14			146	
		Överföres			13 78	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			13 78	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st.	80	0,02	1 60
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1	75
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	37	0,05	1 85	18 98
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"	0 13	2 50	33
		nytt avlopp eller vall	"	1 34	6 -	8 04
		ändring av befintligt avlopp	"			8 58
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				10 40
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.		3,00	27 35
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation,				
		brunn, rörutlopp och slamficka	dagar		12,00	
			"		12,00	
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid.	28	0,55	15 40
		Översiktskarta i d.o, § 41				15 40
		Summa kronor				61 73
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				16 25
		Annonskostnader ang. sammanträden				— —
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				16 25
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				22 -
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				42 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 10,5 dupli 4				64 -
		Summa kronor				80 25
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				210 83
		Lösen för kopior och avskrifter				61 73
		Övriga förrättningskostnader				80 25
		Summa kronor				352 81

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till

Göteborg

den

23 april 1935

häradsrätt.

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor

kvitteras:

x Av slutsumman belöper å förstatligt inlämnad och Gården kronor 239 73
 samt förstatligt inlämnad och Gården kronor 113 08 från vilken
 tillhålls summan 32 16 och å förstatligt belöper å utlämnad med 11 80 92
 Tillhålls kronor 320 65