

U t l å t a n d e.

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen angående

dikning inom byarna Bröttorp, Långrälla, Dörby, Bostorp och Gunnarstorp i N:a Möckleby socken av Kalmar län.

§ 1. Avdikningsområdet, vilket skall bilda två dikningssamfälligheter, företag nr I och II, är beläget c:a 2 km. väster om N:a Möckleby kyrka och tillhör vattensystem nr 119, samt är å hithörande översiktskarta angivet med gul färg. Dikningsarbetet avser bättre torrläggning av åker, äng och betesmark och är enligt synenännens förmenande att härföra till dikning. Mot företagets utförande på sätt i detta utlåtande närmare angives, finnes enligt synenännens förmenande ej något laga hinder.

§ 2. Sökande till förrättringen samt företagens omfattning.

Sökande till förrättringen äro:

Lage Karlsson,	ägare av	Bröttorp	7 ³
Olga Olsson,	" "	"	7 ² samt Långrälla 2 ² +3 ⁵
John Karlsson,	" "	"	1 ¹³ , 7 ⁶ , och 8 ¹
Gunnar Johansson,	" "	"	4 ³
Julius Olsson,	" "	"	2 ¹² , 2 ¹⁶ , 9 ³ och 11 ¹
Arvid Carlsson,	" "	"	1 ⁴ , 10 ² och 10 ⁹
Arvid Johansson	" "	"	1 ⁵ och 3 ⁸

Albert Bäckström	ägare	av	Långström
Per Johansson	"	"	"
Sigurd Johansson	"	"	"
Albert Johansson	"	"	gunnarsto

Företagens utsträckning är beroende av sänkan

och förefintliga fallförhållanden och omrättas

gen i anledning härav de dikessträckor, som å hit

ta äro utmärkta med heldragna röda linjer och bok

-D-E-F-G, B-H, C-I-K-L-M, I-N, K-O, L-P, D-Q, E-R

och U-X. Dikessträckorna V-V^I och K-K^I äro utmärk

röda linjer och skola ej utföras. De hava kostnadsberäknats

att kunna bestämma kostnadsandelen i nedanför liggande dikes-

äckor för fastigheten Bröttorp u².

Den vattenskadade mark, som av ^{sen}företaget tillskyndas båtnad

avfattad å hithörande plankarta. Såsom betalningskyldig till

etaget anses all mark, vare torrläggning till 1.2 meters djup

beroende av dikningen och som genom denna vinner möjlighet till

ebättrad torrläggning, d.v.s. all mark belägen under en kurva.

rägd till 1.2 meters höjd över vanligt medelvattenstånd i diket

i tillägg för behövlig höjdskillnad mellan detta vattenstånd

eventuella täckdikesögon samt för fall åt sidorna mot diket

knat, vilket fall beräknats lika med markytans, dock ej över-

gande 1,5:1000.

§ 3. Båtnadsuppskattning.

Den i föreliggandefall uppkommande båtnaden består i höj-

ning av jordens alstringsförmåga.

företaget är beroende av den värdeförändring, som tillskyndas jorden genom

Enär jordägarnas delningskyldighet i/företagets utföran-

de har denna värdeförändring måst utrönas. För detta ända-

mål hava synemännen åsatt varje ägofigur ett värde som i

kronor uttrycker jordens värde efter företagets utförande.

Vid denna värdering har hänsyn tagits till jordens natur-

liga beskaffenhet såväl till matjord som alv samt till dess

belägenhet men ej till jordens mer eller mindre goda brukning

och därav uppkommande större och mindre växtkraft.

Det nuvarande värdet har ansetts utgöra en viss del av vär-

det i fullt torrlagt skick och vara beorende av höjdläget och

graden av försumpning i enlighet med bifogat värderingsdiagram.

Skillnaden mellan värdet efter företagets utförande och

nuvarande värdet utgör båtnaden genom företaget. Den är ut-

räknad för varje enskild ägolott och återfinnes i värderings-

längdens kolumner 15 och 16.

För de ägofigurer, vilka på grund av tekniska skäl ej

kunnat beredas möjlighet till full torrläggning, har värdet i

fullt torrlagt skick reducerats med hänsyn till blivande vatten-

ståndet på motsvarande sätt som angivits för uträkning av nu-

varande värdet.

Skillnaden mellan detta reducerade blivande värde i värderings-
längden angivet med rätt, och nuvarande värdet motsvarar båtnaden
för dessa ägofigurer.

§ 4. Vattenmängd, dimensionering, m.m.

För att den beräknade jordförbättringen skall kunna ernås
måste dikningsarbetet verkställas i full överensstämmelse med
förslaget, som är upprättat med hänsyn tagen till framrinnande
vattenmängd, markens lutningsförhållanden, dikningsarbetenas an-
daml m.m.

Nederbördsområdena för avloppen hava direkt uppgåtts

å marken och utgöra i de viktigaste punkterna:

1 punkt A	1,9 km ²	40+33	27 hektar
22+93	8 hektar	41+46	26 "
24+8	5 "	42+12	22 "
G	3 "	L	14 "
31+80	53 "	43+64	9,5 "
K	52 "	M	9 "
34a+20	50 "	45+61	3 "
34+98	48 "	P	2 "
36+19	46 "	50+72	5 "
37+35	43 "	52+50	2 "
37+82	41 "	52+12	4 "

27+64	4 hektar	95	51 hektar
O	3 "	U	49 "
R	4 "	96+33	40 "
69+16a	32 "	97+16	37 "
70+36	30 "	97+88	35 "
S	25 "	98+94	33 "
76+65	14 "	99+86	30 "
77+67	12 "	100+58	26 "
79+91	7 "	101	25 "
79b+90	4,5 "	101+74	23 "
83+4	30 "	V ¹	20 "
		V ¹	15 "
84+40	25 "	110+86	8 "
85+28	17 "	111+78	6,5 "
86+28	13 "	112+78	4 "
90+ 62	61 "	113+25	3 "
91+50	60 "	113+81	2 "
92+92	58 "	X	1 "
93+50	56 "		

För de mindre öppna diken är nederbördsområdet obetydligt
och inverkar ej på dimensionerna.

På sökandenas begäran och med stöd av föreskrifterna i
vattenlagens kap. 7 § 4 bestämma synemännen att dikesträckorna

B-H, I-K-L-M, I-N, K-O, L-P, E-R, 22+83-G, 76+6-Q och 69+4- s

tillhörande företag I samt alla avlopp i företag II skola göras täckta samt övriga avlopp öppna. Vid bestämmandet av dimensionerna för de täckta ledningarna med jämföreldevis små nederbördsområdena hava synemännen utgått från en största avrinning av 1,2 sekundliter pr hektar. För de öppna avloppen däremot 1,0 sekundliter pr hektar.

För övrigt hänvisas till plan-, profil- och sektionsritningarna samt till kostnadsberäkningen.

§ 5. Broar och trummor.

Över de öppna avloppen skola utföras sammanlagt 15 st. ägo- och ägovägsbroar på ställen, som närmare angivits i kostnadsförslaget och på sätt som framgår av bifogade typritningar.

Företag nr I berör allmänna landsvägen N:a Möckleby-Färjestaden i punkt 42+84 - 42+90. Befintliga två trummor genom vägen den ena något öster om denna punkt och den andra något väster om densamma äro allför grunda och ha i företaget ersatts med en rörledning. Enligt § 9 i protokollet är åtminstone den ena trumman byggd efter år 1880 varför det enligt vattenlagen kap. 7 § 8 åligger de väghållningsskyldiga, i detta fall Ölands vägdistrikt, att bekosta och utföra denna del av rörledningen och skall det ske med i förslaget angivna dimensioner och djup. En omläggning och rätning av landsvägen är f.n. under utredning och torde om den kommer till stånd kunna komma att inverka så att vissa delar

när detta vägföretag kommer till stånd eller hur omläggningen kommer att ske hava synemännen ej ansett lämpligt att vid förslagets upprättande taga någon hänsyn härtill utan föreskriva endast att de ändringar i rörledningarnas läge m.m. som kan komma att erfordras skola bekostas av Ölands vägdistrikt.

§ 6. Ersättningar.

Ersättning för mark, som åtgår till avloppens vidgning, skall utgå efter beräknande nuvarande värdet å den mark, som toges i anspråk och har i särskild jordersättningslängd (bil. J) beräknats för varje fastighet. Över vilken avloppen framgå, De sålunda beräknade ersättningarna uppgå till sammanlagt 244:80 kronor.

Ersättning för jordupplag skall utgå ifall någon sakägare så önskar, men skall uppmätning av sådan skada ske först efter företagets fullbordande och utföras av statens lantbruksingenjör, förrättningsmannen eller två ojävige män.

Framställning om ersättning för skada å växande gröda på grund av företagets utförande skall göras skriftligen till företagets styrelse och senast den dag, då företaget genom avsyningsbevisets uppläsande å allmänt sammanträde med sakägarna förklarats avsynat och godkänt. Ersättningsbeloppet skall bestämmas av två stycken av styrelsen tillkallade ojävige, i jordbruk kunnige män.

För övrigt skola inga ersättningar utgå.

delningar, som föreskrives i vattenlagen kap. 7 § 24, är erforder-

liga hava synemännen upprättat följande tabeller:

För företag nr I.

<u>Dikessträcka</u>	<u>Ägofigurer</u>	<u>Båtnad</u>	<u>Kostnad</u>	<u>Relativ kostnad</u>
1 A-B	1-7, 12-16, 22-31	1459:05	3450:-	2,365
2 B-C	(41-53, 61-72, 77-80, (83-91, 97-99, 102-107, (188-205, 207, 208-211.	10903:95	6950:-	0,637
3 C-D	206, 242-244,	831:60	1400:-	1,684
4 D-E	(232-238, 241, 245-248, (250-279	5712:45	3700:-	0,648
5 E-F	280-285, 288-314	3577:25	3100:-	0,867
6 F-G	315-326, 359-372	4660:25	2600:-	0,558
7 B-H	(8, 17-21, 32-40, 54-60, (73-76	4930:60	4300:-	0,872
8 D-Q	(212-231, 239-240, 396- (400	5812:10	4000:-	0,688
9 E-R	286-287	443:70	450:-	1,014
10 F-S	327-358, 373-389	6156:-	6300:-	1,023
11 C-I-K-L, K-O, L-M, L-P, I-N,	(9-10, 81-82, 92-96, 100- (101, 103-187, 249, 390- (395.	15392:10	15950:-	1,036
Hela företaget		59879:05	52200:-	0,872
5+6		8237:50	5700:-	0,692
4+5+6		13949:95	9400:-	0,674
3+4		6544:05	5100:-	0,779
3+4+8		12356:15	9100:-	0,736
3+4+5+6+8		20593:65	14800:-	0,719
1+2		12363:-	10400:-	0,841
1+2+3+4+5+6+8		32956:65	25200:-	0,765

Härav framgår att företag I skall uppdelas i fem avdelningar

varvid

Avd. I omfattar dikessträckorna A-B-C-D-E-F-G, och D-Q.

" II	"	"	B-H
" III	"	"	C-I-K-L-M, I-N, K-O, och L-P
" IV	"	"	E-R
" V	"	"	F-S

För företag nr II.

<u>Dikessträckor</u>	<u>Ägofigurer</u>	<u>Båtnad</u>	<u>Kostnad</u>	<u>Relativ kostnad</u>
1 T-U	472-473, 478-500	4023:30	4900:-	1,218
2 U-V-V ¹	(401-452, 460-471, (501	7044:25	6080:-	0,863
3 V-X	(453-459, 474-477, (502-521	2459:45	2160:-	0,878
Hela företaget		13527:-	13140:-	0,971
1+2		11067:55	10980:-	0,992

Härav framgår att företaget II ej skall uppdelas i avdelningar.

Dikessträckorna V-V¹ och X-X¹ skola emellertid ej utföras varför kostnaderna minskas med 740:- kronor. Den båtnadsminskning, som uppstår på grund härav utgör $\frac{740:-}{0,971} = 762:10$ kronor och skall den beräknade båtnaden å fastigheten Bröttorp ⁴ minskas med detta belopp. Avdraget har direkt införts i värderingslängden.

Till grund för fördelningen av dikningskostnaden för företag

beräknad
skall läggas/båtnad å den jord, som tillhör avdelningens ifråga.

En beräknad kostnad sålunda fördelats, skola kostnaderna för varje

fastighet sammanläggas och uträknas i procent av hela kostnaden,

och procenttal skola användas såsom fördelningstal för samtliga

företaget förenade kostnader och äro införda i kostnadsför-

delningslängdens kolumn 16. Dock skall för den händelse kostnaden för

en avdelning skulle överstiga den beräknade båtnaden, sådan jämk-

ing i kostnadsfördelningen företagas, som föreskrives i vatten-

lagen kap. 7 § 27.

För företag nr II fördelas kostnaden direkt efter båtnaden för

respektive fastigheter.

Kostnaderna för syneförrättningen fördelas mellan de två företagen

så

företag nr I betalar 1604:16 Kronor

" " II " 381:06 "

Kostnaderna för denna syneförrättning skola av sökandena för-

betalas vid förrättningens avslutande men gäldes av samtliga sakägare

på ett sätt. Härövan närmare föreskrives om företaget kommer till utförande.

I kostnadsfördelningslängden finnas med iakttagande härav angiv-

na för vars och ens deltagningsskyldighet i förbättringsvärden och

procenttal samt den kostnad, som i enlighet med det upprättade kost-

§ 8. Underhåll.

Underhåll av broar och trummor åligger den eller dem för
vars räkning de ombyggas. I övrigt skall allt framtida under-

håll fördelas efter de procenttal, som finnas angivna i kolumn
16 av kostnadsfördelningslängden.

Ränsning av brunnar och ögon skall ske minst två gånger
årligen eller så ofta behov därav föreligger. Koppling direkt
till rörsträng förbjudes såvida ej förrättningsmannen därtill
giver sitt skriftliga tillstånd. Ränsning av öppna avlopp skall
ske minst vart 3:e år eller så ofta behov därav föreligger.

§ 9. Företagens namn och organisation.

Företagen skola benämnas "Bröttorp-Långträlla torrlägnings-
företag nr I och II av år 1938."

Deras angelägenheter skola handhas av en gemensam styrelse
som väljes på allmänt sammanträde med ^{sakägarna} enligt föreskrifterna i
vattenlagen kap. 7 § 64.

Styrelsens åligganden äro:

att jämlikt föreskrifterna i vattenlagen 7:62 anmäla styrelseval
hos länsstyrelsen;

att å offentlig auktion eller genom infordrande av anbud försälja
arbetet på förmånligaste sätt samt åt entreprenör, som godkännes
av statens lantbruksingenjör eller förrättningsmannen;

förslaget;

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelningar av kostnaderna;

att föra räkenskaper över arbetet och årligen redovisa dessa för

delägarna;

att genom kringsänd kallelselista, å vilken kallade sakägare teckna

sina namn eller på annat i vattenlagens kap. 7:64 fastställt sätt

senast åtta dagar i förväg, vid behov, dock minst en gång årligen

kalla delägarna till sammanträde för gemensamma angelägenheter

öfverflyttande;

att ombesörja dikenas vidmakthållande och upprepning å årligen

å växande gröda därav minst tager skada, samt

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets

verkställande och vidmakthållande.

10. Arbetets utförande.

Beträffande arbetet för övrigt stadga synemännen:

att när förrättningen vunnit laga kraft åligger det företagen

att till länsstyrelsen erlægga i vattenlagen 11 kap. 95 § stadgad

avgift till vattendomstol, vilken avgift synemännen jämlikt före-

skriften i åberopade lag bestämma till åttionio (89) kronor 82

öre. för företag nr I och nitton (19) kronor 15 öre för företag nr II

att innan arbetet påbörjas skall denna förrättning hava vunnit laga

kraft samt länsstyrelsen hava utöfverrättats om styrelseval.

att arbetet skall vara fullbordat före den 1:a september 1942.

förslaget, dock att mindre ändringar, som under arbetets ut-

förande kunna visa sig lämpliga beträffande dikenas läge och annat

som ej inverkar menligt på torrläggningens djup och avrinning och

varom berörda sakägare äro eniga, må efter hörande av förrättnings-

mannen eller statens lantbruksingenjör med deras skriftliga med-

givande företagas;

att cementrören skola gjutas av svensk cement; att de skola

godkännas av förrättningsmannen eller statens lantbrukssingenjör

innan de nedläggas och att deras läge skall kontrolleras innan

de höljas;

att den från de öppna avloppen uppkastade dikesjorden ej må

förläggas närmare kanalkanten än en meter eller med starkare lutning

än 1:1

att kanalvallarna skola genomgrävas för vattnets genomsläppande

öfverallt, där öppet dike tilldstöter eller där ytvattnet har be-

nägenhet att samlas;

att sten av mansbördas storlek eller därutöver skall läggas för

sig och ej i kanalvallarna för att ej försvåra dessas utepidande;

att vid arbetets utförande vatten i kanalen ej får uppdämmas

eller utsläppas till sådan myckenhet att ovan eller nedan liggande

jord därav lider skada;

att arbetet med rörledningar genom byväg om möjligt utföras

så att trafiken ej avstänges;

arbetet i dess helhet godkänts av förrättningsmannen eller statens lantbruksingenjör.

§ 11. Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna synemänförrättning eller med detta synemännens utlåtande ingive inom sextio dagar från den dag förrättningen förklarats avslutad sina till Söderbygdens vattendomstol i Stockholm ställda besvär. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därför och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet. Besvären skola ingivas i tre exemplar.

N:a Möckleby den 31 mars 1938

Arne Andersson

Statens lantbruksstipendiat.

Biträdande godemän.

Yohs Brabäcksson

Gustaf Pettersson

Husnr.	Län	Söcken	Hemman och jordägare	Härad och med häradsallmänna	Söcken	Värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Företag I</u>							
<u>N:o Möckleby socken</u>							
1/2	8'		Höfberg, John Karlsson	S	1-11	1072,70	2062:-
1/4	42		" Albert Andersson sk.		12-18	1377:-	1918:-
1/4	43		" Gunnar Johansson	S	19-26	1291,95	2036:-
213 1250	56		" Sture Larsson		27-35	2903,25	4365:-
1/8	109		" Olof Karlsson	S	36-48	3442,90	5646:-
1/4	102		" Dens.	S	49-57	2175,20	3913:-
1/16	2014		" "	S	58-66	637,25	1140:-
2018	2015		" Olof Johansson	S	67-74	1308,50	2419:-
3/64	38		" Dens.	S	75-82	1970,35	3411:-
1/4	2032		" Julius Johansson: Bröder A. Johansson		83-85	110:-	275:-
1/4	2032		" Julius Johansson		86-96	1032:-	2374:-
1/8	76		" John Karlsson	S	97-107	1759,80	4110:-
1/4	73		" Lage Karlsson	S	108-130	2285,88	5937:-
2018	79		" Olga Olsson	S	131	126:-	420:-
1/16	113		" John Karlsson	S	132-139	902,40	2052:-
1/40	116		" Nils Sjöholm		140-149	742,10	1804:-
1/4	93		" Julius Olsson	S	150-171	3550,60	7106:-
2018	35		" Aug. Jansson skrbh.		172-173	119:-	595:-
2018	19		" O. Persson skrbh.		174-179	281,50	1285:-
2018	16		" Sigurd Johansson	S	180-185	264,60	1323:-
1/64	39		" Almar Backström		186	8,40	14:-
1/8	25		" Viktor Olsson		187	12,60	21:-
5/32	12		Långträlla; P. Persson skrbh.		188-196	1272,80	2400,60
1/64	2013		" Olof Jansson		197-203	1069:-	25071:-
5/16	42		" Per Johansson	S	204-209, 348-349	5465,50	16219:-
1/25	2543		" Sigurd Johansson	S	210-219, 348-349	7466,35	15877,50

Förbättrings- värde						Arbetets utförande m. m.		Syneför- rättningen	
	I	II	III	IV	V	Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad		
								Kr.	öre
Kronor	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I 298,10 II 7,20 III 684:-	227,94	6,28	708,79			943,01	1,807	28,99	
I 361:- II 180:-	276,04	156,98				433,02	0,830	13,31	
I 393,50 II 350,55	300,89	305,72				606,61	1,162	18,64	
I 406,45 II 1055,30	310,79	920,38				1231,12	2,358	37,83	
I 910,25 II 1292,85	696,01	1127,50				1823,51	3,493	56,03	
I 672,10 II 1065,70	513,81	929,40				1443,31	2,765	44,36	
I 244,75 II 258:-	187,45	225-				412,15	0,790	12,67	
I 678,50 II 438:-	514,22	381,98				896,20	1,717	27,54	
I 805,25 II 283:- III 352,40	615,73	246,81	365,17			1227,71	2,352	37,73	
I 165-	126,16					126,16	0,242	3,88	
I 690,30 II 651,70	527,83		675,32			1203,15	2,305	36,98	
I 1548,20 II 802:-	1183,82		831,07			2014,89	3,860	61,92	
III 3651,20			3783,54			3783,54	7,248	116,27	
III 294:-			304,66			304,66	0,584	9,37	
III 1149,60			1191,27			1191,27	2,282	36,61	
III 1011,90			1048,58			1048,58	2,009	32,23	
III 3555,40			3684,28			3684,28	7,058	113,22	
III 476:-			493,25			493,25	0,945	15,16	
III 1000,50			1039,87			1039,87	1,992	31,45	
II 1058,40			1096,76			1096,76	2,101	33,70	
III 5,60			5,80			5,80	0,011	0,18	
III 8,40			8,71			8,71	0,017	0,27	
I 1127,80	862,36					862,36	1,652	26,50	
I 1438-	1099,55					1099,55	2,106	33,78	
I 8575,25 II 1178,25	6556,99				1205,81	7762,80	14,870	238,54	
I 6291,10 II 8:- III 2162,05	4772,20		8,29		2212,63	6993,12	13,397	214,91	

Hemmanstal	Hemman	Hemman	Hemman och jordägare	Hemman och jordägare	Hemman	Hemman	Hemman	Hemman	Hemman
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Överfört			46 773,70	98 929,10		
15/64	24		Långgräddan; Albert Bräbström	S	304-337	3512,15	9586,50		
000	1'		Pingårdst; Ellen P. Bräbström		342-343	5,20	88:-		
000	44		Långgräddan; J. Jansson skatt.		344-347	210,80	280,50		
000	27		" Albert Bräbström	S	367	27,20	34:-		
5/32	32		" Leander Gustafson		390-392	431,80	1045,50		
1/8	33		" Jens.		393-395	137,70	204:-		
3/16	15		Summarbry; Albert Johansson	S	396-398	188:-	400:-		
3/16	13		" Jens.	S	399-400	455	1100:-		
			Summa			51787,55	111666,60		

Förslag II.									
Via Mörtelby vägar									
1/4	42		Bräbström; Albert Andersson skatt.		401-409, 414-418	1149,75	1704,40		
1/4	43		" Summar Johansson	S	410-424, 437-441	2179:-	4744:-		
1/4	62		" O. Persson skatt.		425-448	1815,15	4497,50		
1/4	11'		" Julius Olsson	S	469-484	1063:-	4716:-		
1/4	52		" Martin Johansson		485-490	485,20	1544,50		
1/2	13		Bräbström; J. Jansson		491-493	576,80	1016:-		
1/4	33		" J. Jansson		494	117,60	168:-		
3/8	34		Bräbström; Rudolf Johansson		495-496	92,80	160:-		
1/4	26		Bräbström; Viktor Skinnar		497-498	90,95	170:-		
1/4	25		" Jens.		499-500	75,65	119:-		
3/8	33		Bräbström; Sture Svensson		501	119:-	170:-		
000	216		Bräbström; Julius Olsson	S	502-503	46,20	147:-		
"	212		" Jens.	S	504-505	36,40	161:-		
1/4	93		" "	S	506-507	104:-	408:-		
1/16	214		" " " " " "	S	508-509	54,40	253:-		

Förbättrings- värde	I	II	III	IV	V	Arbetets utifrån m. m.		Synsfer- rättningen	
						Beräknad kost- nad Kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
52154,40	21504,99	4350:-	15245,36	450:-	4035,95	45536,30	87,234	1399,37	
3968,55									
2105,80	3034,52				2155,06	5188,58	9,941	159,47	
36,80					37,66	37,66	0,072	1,15	
69,70					71,33	71,33	0,157	2,20	
6,80	5,20					5,20	0,010	0,16	
613,70			635,94			635,94	1,218	19,54	
66,30			68,70			68,70	0,132	2,12	
212:-	162,10					162,10	0,311	4,99	
645:-	493,19					493,19	0,945	15,16	
59.879,05	25.200:-	4350:-	15950:-	450:-	6300:-	52.200:-	100.000	1604,16	

554,65						538,79	4,345	16,56	
2566:-						2491,68	20,094	76,57	
2682,35						2605,67	21,013	80,09	
3652:-						3547,60	28,610	109,02	
1052,30						1029,02	8,299	31,62	
439,20						426,65	3,441	13,11	
50,40						48,46	0,395	1,51	
67,20						65,28	0,526	2,00	
79,05						76,79	0,619	2,36	
43,35						42,11	0,340	1,30	
51:-						49,54	0,399	1,52	
100,80						97,92	0,790	3,01	
124,60						121,04	0,976	3,72	
304:-						295,31	2,381	9,07	
145,60						141,44	1,141	4,35	

