

DANMARKS STATISTIK

STATISTISKE MEDDELELSER

FJERDE RÆKKE TYVENDE BIND

TREDIE HÆFTE

COMMUNICATIONS STATISTIQUES 4<sup>me</sup> SÉRIE TOME 20 3<sup>me</sup> LIVRAISON

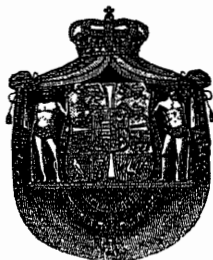


# DANMARKS AREAL

SUPERFICIE DU DANEMARK

UDGIVET AF STATENS STATISTISKE BUREAU

PUBLIÉ PAR LE BUREAU DE STATISTIQUE DE L'ÉTAT



KØBENHAVN

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI

1906

## Indhold.

	Side
Arbejdets Planlæggelse og Udførelse.....	3
Fremgangsmaaden ved den planimetrisk Areal-Bestemmelse. Af Oberstløjtnant <i>Lund-Larssen</i> .....	9
Tabeller:	
I. Sogne, Købstæder m. v. ....	54
II. Overøvrighedskredse og Landsdele .....	99
Undersøgelsens Resultater.....	100

*Statens Statistiske Bureau i Maj 1906.*

**MICHAEL KOEFOED.**

*Adolph Jensen.*

## Arbejdets Planlæggelse og Udførelse.

---

Ved de af Bureauet fra Tid til anden foretagne Opgørelser over Arealets Anvendelse har det gentagne Gange vist sig som en følelig Mangel, at man i Virkeligheden savnede nøjagtigt Kendskab til Størrelsen af Landets Areal — for Helheden saavel som for de enkelte Dele. Navnlig ved Arealopgørelsen af 1896 kom denne Ulempe stærkt frem; der tilstilledes fra Bureauet de enkelte Sogneraad en paa Grundlag af Opgivelser fra Matrikelkontoret udarbejdet Fortegnelse over, hvor stort et Areal man formente, at der henhørte til de enkelte Sogne og Ejerlav, men Gang paa Gang viste det indkomne Materiale, at de fra Bureauet meddelte Opgivelser ikke stemmede med de virkelige Forhold.

Under 22. September 1897 indgik derfor Bureauet til Finansministeriet med en Henstilling om, at det søgtes foranlediget, at der fra Generalstabens topografiske Afdeling og fra Matrikelkontoret maatte træde Repræsentanter i Forbindelse med Bureauet, for at man kunde tage under fælles Overvejelse, dels hvad der overhovedet skulde forstaas ved Landets Areal, dels hvilke Skridt der burde foretages for saa nøje som muligt at faa opgjort Størrelsen af de Arealer, der formentlig maatte medtages ved Bestemmelsen af Landets Fladeindhold.

Som Resultat af de i denne Anledning førte Forhandlinger blev der nedsat en Kommission bestaaende af Bureauets daværende Direktør Marcus Rubin, daværende Kaptajn i Generalstaben Lund-Larssen og Fuldmægtig i Matrikelkontoret Docent H. Crone, som i Forening afgav den Betænkning om Bestemmelsen af Danmarks Fladeindhold, der findes optaget i «Statistiske Meddelelser» 4. Række, 3. Bind, Hæfte II. Heri blev der gjort Rede for, dels hvad der efter Kommissionens Mening rettelig burde forstaas ved Landets Areal, dels hvorledes man mente at kunne naa til en nøjagtig Bestemmelse deraf. I saa Henseende fremgaar det af Betænkningen, at der til Formaalets Opnaaelse var to Veje at gaa, dels en Opmaaling af samtlige Generalstabens Kort, dels en Revision af Matrikelmaterialet — hvilke Opgørelsesformer begge frembød baade Fordele og Mangler, og som man derfor ikke paa Forhaand kunde træffe Valget imellem. Man ønskede derfor begge Opgørelser foretagne og anslog de hermed forbundne Omkostninger til i alt 12000 Kr., hvoraf 6000 Kr. til Opmaalingen af Generalstabens Kort, 4000 Kr. til Matrikelarbejdet og 2000 Kr. til en af Bureauet foretagen Sammenligning og Sammenarbejden af Materialet samt til Protokollering af det hele Arbejde m. v.

I Henhold til denne Betænkning blev der paa Finansloven for 1899—1900 bevilget 4000 Kr. som første Bidrag af en samlet Bevilling paa 12000 Kr. til det paagældende Formaal. Imidlertid viste det sig snart, at Omkostningerne vare beregnede altfor lavt, og under 15. Juni 1900 henstillede Bureauet derfor til Finansministeriet, om der maatte blive stillet Forslag om den samlede Bevillings Forhøjelse fra 12000 Kr. til 26000 Kr. Finansministeriet gav sit Samtykke hertil, og et forhøjet Beløb blev derefter optaget og bevilget paa Finansloven for 1901—1902. I Motiverne til den forhøjede Bevilling hedder det bl. a.: «Efter at Arbejdet nu har været i Gang i over et Aar, har det været muligt at danne sig et Skøn over de samlede Udgifter, som ville paaløbe, hvad der paa det forberedende Stadium selv for de specielt Sagkyndige næppe var gørligt, før Erfaringer, indhøstede under selve Arbejdets Gang, forelaa, og det har da vist sig, at Bekostningerne saavel

ved de gennem Generalstaben som gennem Matrikelkontoret foretagne Arbejder langt overstige, hvad man i sin Tid mente at kunne gaa ud fra». Det foresloges derefter, at der til Arbejdet paa Generalstabskortene skulde bevilges 11340 Kr., til Matrikelarbejdet 11000 Kr., til en Rektificering af Sognegrænserne 1200 Kr. og til Arbejdets Sammenligning og Protokollering godt 2000 Kr., i alt 26000 Kr. Arbejdet tænktes fuldført i Finansaaret 1902—1903, og de paa de aarlige Finanslove bevilgede Beløb vare beregnede herefter; men Arbejdet krævede langt mere Tid end forudsat, saaledes at den sidste Del af den samlede Bevilling paa 26000 Kr. først blev given paa Tillægsbevillingsloven for 1905—1906.

Hvad selve Arbejdets Udførelse angaar, overtog Matrikelkontoret Revisionen af Matrikelkortene, medens Krigsministeriet paalagde Kaptajn i Generalstaben Lund-Larsen at forestaa Opmaalingen paa Generalstabskortene; Rektificeringen af Sognegrænserne paa Generalstabskortene i Overensstemmelse med Matrikelkortene foretoges af Kaptajn Neumann. Arbejdet fremskyndedes saa meget, som det af Hensyn til Resultaternes Nøjagtighed var muligt.

Imidlertid blev Arbejdet ikke gennemført fuldt ud som forudsat i Betænkningen af 1898. Det havde allerede paa et tidligt Tidspunkt vist sig, at Resultaterne af Opmaalingen paa Generalstabskortene gennemgaaende gav større Arealer end de reviderede Matrikelkort. Dette maatte for saa vidt ogsaa ventes, som Søer, Vandløb, Veje, Jordvolde m. v. mellem Ejerlav hyppig ikke ere medtagne i Matrikelens Opgørelse, hvorfor ogsaa Matrikelkontoret ansaa en nogenlunde konstant Uoverensstemmelse paa ca.  $\frac{1}{2}$  pCt. for mulig. Da man imidlertid i 1902 havde et tilstrækkeligt Materiale at holde sig til, og det heraf fremgik, at Uoverensstemmelsen mellem de to Grupper Kortmateriale langt oversteg den halve Procent, man paa Forhaand maatte vente, og da det saaledes maatte antages ikke at være muligt at bringe Resultaterne af de to Opgørelser til at stemme overens, henstillede Bureauet til Matrikelkontoret at standse sin Opgørelse, naar man var naaet

til et Punkt, hvor en saadan Standsning i Arbejdet passende kunde foretages.

Naar nemlig henses til den Brug, Bureauet skulde gøre af de indvundne Resultater først og fremmest ved Indsamlingen af Oplysninger om Arealets Anvendelse, maa Generalstabsmaterialet for det første frembyde Fordele, fordi det er nyere og saaledes har taget Hensyn til den senere Tids Inddæmninger, Fraskylninger o. s. v., og dernæst navnlig fordi det omfatter hele Arealet, hvilket netop er det, Befolkningen ved Besvarelsen af de statistiske Skemaer om Arealets Benyttelse maa antages at kunne give Besked om. Som Støtte for denne Antagelses Rigtighed kunde Bureauet ogsaa henvise til sine Erfaringer fra de senere Arealopgørelser, hvor det fra Sognene indkomne Materiale ofte havde været en Del større, end det efter Matrikelopgivelserne skulde være.

For Kontrollens Skyld vilde man dog gerne have set begge Opgørelser foretagne fuldt ud for hele Landet; men da man dog kunde skønne, at man væsentlig maatte komme til at holde sig til Generalstabens Materiale, og da dette endda ikke kunde bearbejdes for den allerede en Gang forhøjede Sum, som der ikke nu var Udsigt til at faa yderligere forhøjet, maatte man søge Midlerne indvundne ad anden Vej; men skulde nogen væsentlig Besparelse opnaas, fandt man det mest hensigtsmæssigt at søge Matrikelarbejdet standset, da dets Resultater dog næppe vilde faa almindelig Anvendelse, og da Matrikelkontoret samstemmede heri, blev dette Arbejde indstillet, efter at der med en Bekostning af i alt 5963 Kr. var tilvejebragt en Revision af Arealerne for Øernes Amter samt for Hjørring og Ringkøbing Amter i Jylland.

Hermed var ogsaa bortfalden en Del af Forudsætningen for den Bureauet givne Bevilling paa godt 2000 Kr. — nemlig for saa vidt angik Sammenarbejdelsen af de to Maalingers Resultater, og da man mente at kunne afholde de øvrige Udgifter til Resultatets Offentliggørelse og til Protokolleringen i Bureauet af dettes ordinære Bevilling, fandt man det rigtigst ogsaa at overføre dette Beløb til Generalstabsarbejdet og erholdt Finansministeriets Sam-

tykke saavel hertil som til at anvende de ved Matrikelarbejdets Standsning sparede Midler til Opmaalingen paa Generalstabskortene. Af den samlede Bevilling paa 26000 Kr. er altsaa 5963 Kr. anvendt til Matrikelarbejdet, 1200 Kr. til Sognegrænsernes Rektificering og Resten 18837 Kr. til Generalstabsarbejdet (herunder ogsaa Udgifter til Indkøb af Kort, af Planimetre og andet Arbejdsmateriale).

Paa Grundlag af de saaledes tilvejebragte Opmaalinge paa Generalstabskortene angive Tabellerne Side 54 ff. for hvert af Landets Sogne, Købstæder og Amter: det Aar, Kortet blev opmaalt; Sognegrænsernes Længde, derunder særlig Kystlinien og Rigsgrænsen mod Syd; Sognets Landareal og Vandareal, det sidste delt i Søer o. l. og Vandløb saavel i som inden for Grænserne mellem Sognene; endelig det samlede Tal for hele det under Sognet henregnede Areal.

Under Udarbejdelsen af Tabelafdelingen fandt Bureauet det ønskeligt i Tilknytning til de foreliggende Maalinger at foretage en særlig Opmaaling af de ca. 500 Øer, der høre til Danmark, og hvis Areal ikke allerede forelaa oplyst ved Hovedopmaalingen; man mente det nemlig af ikke ringe Interesse at kende hvert enkelt af disse særligt afsondrede Arealer for sig. Ved Spørgsmaalet om, hvad der ved denne Opmaaling skulde medtages og hvad ikke, valgte man som Hovedregel at tilvejebringe Oplysning om alle de Øer (eller sammenhørende Grupper af Smaaøer og Holme), der paa Generalstabens Kortblade findes opførte med særligt Navn. Resultaterne af denne specielle Opmaaling, der altsaa supplerer Hovedopmaalingen, saaledes at nu alle Landets Øer af Betydning ere opmaalte, findes angivne som Noter under de paagældende Sogne i Tabelafdelingen.

---

I det følgende vil man først finde en Redegørelse for Fremgangsmaaden ved den planimetrisk Arealbestemmelse, udarbejdet af Oberstløjtnant Lund-Larssen, derefter de ovenfor nævnte Tabeller for de enkelte Sogne, Købstæder og Amter, og endelig en tekstmæssig Redegørelse for Undersøgelsens Resultater.

---



# Fremgangsmaaden ved den planimetriske Arealbestemmelse.

Af Oberstløjtnant **Lund-Larssen.**

---

## I. Indledning og almindelig Oversigt.

Statens Statistiske Bureau har i sin foranstaaende Redegørelse for de Omstændigheder og Forhold, der krævede Tilvejebringelsen af en ny Bestemmelse af Danmarks Fladeindhold, allerede nævnt den Betænkning af April 1898, som kom til at danne Grundlaget for det paagældende Arbejde. Jeg skal derfor her indskrænke mig til at fremhæve, at fornævnte Betænkning hævder den Anskuelse, at „*Danmarks Areal omfatter alt Landet og alle inden for Landets Konturer værende Søer og Vandløb*“, samt at der er Mulighed for at bestemme dette Areal efter Generalstabens Kort.

Da det ved Krigsministeriets Skrivelse af 9. Marts 1899 til Generalstaben blev paalagt mig at tage Del i Arbejdet angaaende Bestemmelsen af nye Arealtal, kom den Opgave, hvis Løsning det særlig blev mig betroet at gennemføre, altsaa i Hovedsagen til at bestaa i ved Hjælp af Generalstabens Kort at tilvejebringe en ny Arealopgørelse.

I April 1899 blev Arbejdet hermed sat i Gang; men først nu i Januar 1906 har det været muligt at tilendebringe denne omfangsrige og i mange Maader ret vanskelige Opgørelse. Det Tidspunkt er altsaa kommet, da en Publikation af de nye Arealtal kan finde Sted sammen med en Redegørelse for Arealopgørelsens Udførelse samt en Oversigt over forskellige Arbejdet vedrørende Forhold, som formentlig kunne faa Betydning, ikke alene for den Fagmand, der er interesseret i en kritisk Bedømmelse af Arealtallene, men ogsaa for den eller dem, som have en mere almindelig Interesse i at blive bekendte med de Erfaringer, der ere indvundne under Arbejdets Udførelse.

I dette og de følgende Afsnit skal jeg da forsøge at give en saadan Redegørelse. Som alt nævnt blev Arbejdet paa Generalstabskortene sat i Gang i April Maaned 1899, efter at det under en Konference med Direktøren for Statens Statistiske Bureau var blevet bestemt, at Arbejdet skulde gaa ud paa:

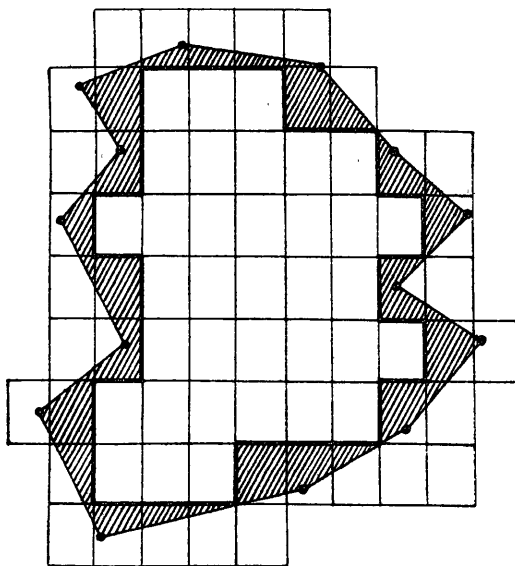
1. at tilvejebringe en Bestemmelse af hvert Sogns Areal, hvert Købstad-Landdistrikts og hver Købstads Areal, i Almindelighed inden for de Grænser, som have Hjemmel ifølge Matrikelkortene;
2. at tilvejebringe særskilte Bestemmelser af alle de Arealer, som ikke ere henførte under bestemte Sogne, fordi de ikke i sin Tid ere optagne paa Matrikelkortene (særlig de større Søarealer), eller fordi de ere dannede i en nyere Tid (særlig Arealer, indvundne ved Inddæmning og Udtørring);
3. saa vidt muligt under disse Arealbestemmelser at tilvejebringe særskilte Opgørelser af Søarealer og Vandløbsarealer.

Grundlaget for de nu foreliggende nye Arealtal er Generalstabens Maalebordsblade i Maalestoksforholdet 1:20000. Dette Kortmateriale, om hvis betydelige topografiske Værdi der i de Sagkyndiges Kreds kun er een Mening, nyder ogsaa i det almindelige Omdømme fortjent Tillid. Det foreligger i omtrent 1200 Blade med rektangulære Rammer, hvis Sider ere henholdsvis 12 Decimaltommer og 10 Decimaltommer, hvilket svarer til Maal i Marken af Størrelse henholdsvis 1 dansk Mil og 10000 Alen. Denne Kortramme, der indeslutter et Areal af ca. 8571 Tdr. Land, spiller en saa stor Rolle i den her omhandlede Opgørelse, at det vil være hensigtsmæssigt allerede paa dette Sted at forklare dens Betydning.

Dette kan lettest ske ved med et Par Ord og i grove Træk at skitsere det Grundlag, hvortil Generalstabens Detailmaaling er knyttet allerede under Arbejdet i Marken.

Som bekendt grundlægges enhver Opmaaling, der gaar ud paa Tilvejebringelsen af topografiske Kort, paa en fuldstændig Triangulation (Trekantmaaling) af det Landomraade, som skal kortlægges. Herved forstaaer man, at et Net af varigt mærkede Punkter, jævnt fordelte over Landet, fastlægges saaledes, at alle Punkters indbyrdes Beliggenhed bestemmes gennem en Række af mere og mindre fint udførte Vinkelmaalinge i de Trekante, hvormed Punkterne i Nettet kunne forbindes, samtidig med at Længden af en Udgangsside i en af Trekanterne (Grundlinien) bestemmes ved den saakaldte Basismaaling. Det triangulatoriske Arbejde kan først betragtes som tilendebragt, naar der i det under Opmaaling værende Land er fastlagt et Net af Punkter med saa stor Tæthed, at Fastlæggelsen af Kortets Enkeltheder (Detailmaalingen) altid aldeles sikkert kan udgaa fra og støttes paa disse Punkter. Den Ikke-Sagkyndige vil formentlig af den her givne Fremstilling kunne forstaa, at man ved Trekantmaalingens Resultater bliver i Stand til paa det blanke Papir at indkonstruere alle de fastlagte Punkter, hvorved der skabes det Grundlag, som behøves i Marken for Kortets Fuldendelse. Men denne Indkonstruktion foregaar nemmest og paa den nøjagtigste Maade ved at beregne Punkternes Plads paa

Papiret i Forhold til et i Forvejen vedtaget System af andre Punkter med en ganske regelmæssig, lovbunden Beliggenhed. Inddeler man sit Papir ud fra to paa hinanden vinkelrette Akser (rette Linier) ved Linier, parallelle med Akserne, i nøjagtig lige store Rektangler med Sider af Længde f. Eks. 12 og 10 Tommer, ville de triangulatorisk bestemte Trekantpunkter let kunne indkonstrueres paa deres Plads i Rektanglerne, idet de i Marken udførte Vinkelmaalinger i Trekanterne i Forbindelse med den maalte Længde af en Udgangsside (Grundlinie) gøre det muligt, saa snart f. Eks. Trekantnettets Udgangsside (Grundlinien) har faaet sin bestemte Beliggenhed i Forhold til de Akser, hvorpaa Rektangelinddelingen hviler, da ved Beregning at bestemme, i



hvilket Rektangel, og nøjagtigt paa hvilket Sted i Rektangelet, Punktet skal tegnes.

Det fuldstændige Kort fremstaar nu, naar hele det System af Punkter, der betinger Kortets Færdigtegning, ved Maalinger i Marken indkonstrueres i sikker Tilslutning til de triangulatorisk bestemte Punkter. Hvis man tænker sig, at den opmaalte Landsdels Grænser nøje faldt sammen med det fuldstændige Trekantnets retliniede ydre Begrænsning, vil det formentlig være klart, at Arealet af det opmaalte Landomraade lod sig udlede af Kortet ved blot at beregne det af Trekantnettets ydre Begrænsning indsluttede Areal. Det vil desuden indses, at dette Areal maatte blive bestemt med en Nøjagtighed, svarende til den, hvormed Trekantnettet er bestemt.

Løsningen af den nylig nævnte Opgave kan dog, hvis Trekantnettet dækker et stort Areal, lettes betydeligt ved under Areal-

opgørelsen at drage Fordel af det ovenfor omtalte Rektangelnet. Ved et Blik paa foranstaaende Figur vil det nemlig kunne ses, at det søgte Areal fremkommer, naar man til Summen af alle inden for Trekantnettets ydre Begrænsning helt beliggende Rektanglers Arealer lægger Summen af det Landsdelen tilhørende Areal, som kun dækker Dele af Kortets Rektangler (det paa Figuren skraverede). Om denne Arealbestemmelses Nøjagtighed gælder, hvad der ovenfor er sagt om Bestemmelserne paa Grundlag af selve Trekantnettet. Dette vil altsaa sige, at et Rektangels Areal kun er behæftet med den Fejl, som er en Følge af Fejlene paa Trekantnettets Bestemmelse.

Generalstabens Maalebordsblad spiller netop det foran benyttede Rektangels Rolle. Fejlen paa Arealet af et Maalebordsblad skal derfor udledes af Triangulationsfejlene, hvilket betyder Fejlene paa Trekantnettets Bestemmelse. Disse hidrøre dels fra Fejl paa Bestemmelsen af den benyttede Udgangssides (Grundlinies) Længde og dels fra de paa Vinkelmaalingen hvilende uundgaaelige tilfældige Fejl. Fejlen paa Grundlinien medfører en konstant Fejl paa Arealet; men da Grundlinien i sin Tid er maalt, saaledes at Fejlen maa antages mindre end 1:500000 af Liniens Længde, hvilket foranlediger en Fejl paa Maalebordsbladets Areal af mindre end 1:250000 af dette Areals Størrelse, kan man helt se bort fra denne Fejlkilde. Tilbage bliver da den fra Vinkelmaalingen hidrørende Fejl. Den er ikke nogen konstant Fejl, men af tilfældig Natur, hvilket vil sige, at den med samme Sandsynlighed kan optræde med positiv eller negativ Værdi, og den har desuden ikke den samme numeriske Værdi over hele Landet. Paa de daarlignst bestemte Trekantsider vil den dog næppe løbe op til 1:100000 af Sidens Længde. Paa Maalebordsbladets Areal vil en Fejl af denne Størrelse afstedkomme en Fejl, der kan løbe op til 1:50000 af Arealet, eller: paa ca. 8571 Tdr. Land kan der formodes en fra Vinkelmaalingen stammende Fejl af ca. 0,17 Tdr. Land.

Min Bestræbelse i ovenstaaende Udvikling har særlig været rettet paa at tydeliggøre Berettigelsen af, under en Arealbestemmelse efter Generalstabens Maalebordsblade, at bygge paa den Forudsætning, at det i et Blads Ramme indesluttede Areal har en aldeles given Størrelse. Den store Betydning heraf er, at man ved en Opgørelse af alle de paa et Blad beliggende forskellige Sognearealer og lignende har den sikre Kontrol paa de gjorte Bestemmelers Rigtighed, at Summen af de paa et Blad opmaalte Partielarealer skal være lig Bladets givne Areal.

Jeg skal nu, idet jeg for øvrigt forudsætter, at Generalstabens Maalebordsblade ere velkendte, omtale enkelte Forhold ved dem, som der er Grund til særlig at paapege.

Maalebordsbladet gengiver alt, hvad der af Betydning findes i det opmaalte Terrain: Bebyggelse, Veje, Jernbaner, Skovarealer, Vandløb, Søer, almindelige Vandhuller og Damme, Hedearealer, Grøfter, Diger, levende Hegn o. s. v. Desuden findes Terrainets

Relief gengivet ved Højdekurver, der jo dog ere uden Betydning for den her behandlede Opgave. Paa Kortene findes endvidere indlagt Sognegrænser og Bygrænser, ligesom Landgrænsen mod Syd er indlagt paa de paagældende jydsk Maalebordsblade. Landets Grænse dannes jo for øvrigt overalt af Kystlinier, og om dem skal jeg straks fremkomme med et Par Bemærkninger. Definitionen af Kystlinien synes i den Tid, Maalingen over Landet har været, nemlig fra en Gang i Halvtredserne til Slutningen af Firserne i forrige Aarhundrede, at have været lidt vaklende. Det kan dog siges, at Kystlinien hovedsagelig er bleven opfattet som sammenfaldende med den Kurve paa Kortet, som betegner Middelvandstandslinien, nemlig »Nulfodskurven«. Saaledes er Kystlinien i hvert Fald defineret under hele den Nyopmaaling, der foregik paa Sjælland, Lolland, Falster, Møen og omliggende Øer i Tiden fra omtrent 1888 til 1899, og saaledes findes den ogsaa defineret paa de ældre fynske Blade. I Jylland, navnlig paa Vestkysten, findes der derimod Blade, hvor Middelvandstandslinien eller »Nulfodskurven« ligger et Stykke ude i Havet. Her har der aabenbart været Forhold til Stede, som have nødvendiggjort en Afvigelse fra det almindeligt fulgte Princip, sandsynligvis fordi dets Gennemførelse paa visse Strækninger vilde have medført, at altfor store, værdiløse, jævnlige overskyllede Havarealer eller Kystarealer vare komne til at figurere som Land. Idet jeg nu har belyst dette Forhold, skal jeg kun bemærke, at den foreliggende Arealopgørelse selvfølgelig er sket til den paa Kortet angivne Kystlinie, der jo ikke her lader sig omdisputere.

Da Arealopgørelsen er udført sognevis, kræve Sognegrænserne lidt nærmere Omtale. I Betænkningen af April 1898, Side 15, næstsidste Stykke, ere disse Sognegrænser allerede karakteriserede. Det viste sig straks ved det her omhandlede Arbejdes Begyndelse nødvendigt at iværksætte en Jævnføring mellem de paa Maalebordsbladene indtegnede Sognegrænser og Sognegrænserne paa Matrikelkortene for at faa hine bragte i fuld Overensstemmelse med de sidstnævnte. Det hermed forbundne Arbejde har ikke været helt ubetydeligt; men Resultatet har da ogsaa været, at de nu foreliggende nye Sognearealer ere blevne opgjorte inden for Grænser, der ere konforme med Matrikelkortenes Sognegrænser. Dog maa bemærkes, at hvor Grænsen mellem to Sogne dannes af et Vandløb, har Matrikelkontorets Arealopgørelser, som Grænse for Arealbestemmelsen i hvert Sogn, benyttet Vandløbets midt Sognet vendende Bred, medens der som Grænse paa Generalstabskortet er benyttet Vandløbets Midtlinie. Hvor en Sognevej eller Markvej har dannet Sognegrænsen, har man her overalt benyttet Vejens Midtlinie som Grænse.

Den af Statens Statistiske Bureau ønskede særlige Opgørelse af Søarealer og Vandløbsarealer er bleven udført og har krævet et meget betydeligt Arbejde. For imidlertid at stille Resultatet, hvad Nøjagtighed angaar, i den rette Belysning, er det nødvendigt at gøre et Par forklarende Bemærkninger. Opgørelsen, som den nu

foreligger, maa ganske vist anses for at være et fuldt paalideligt Udtryk for, hvad Generalstabskortet kan præstere i saa Henseende. Efter den foran givne Oversigt over Indholdet af et Maalebordsblad, kunde det ogsaa synes, at Opfyldelsen af det her behandlede Krav kunde ske uden at støde paa Vanskeligheder af uovervindelig Natur. Men hertil er der imidlertid at bemærke, at en Mængde mindre Vandløb ere indtegnede paa Generalstabskortene med Signaturer, der kun tilnærmelsesvis angive Vandløbets Bredde. Bestemmelsen af saadanne Vandløbs Areal har derfor kun kunnet udføres ved at udmaale Vandløbets Længde og derhos overslagsvis bestemme Bredden paa Grundlag af de for Korttegningen gældende særlige Regler. Det her anførte gælder om alle Vandløb, hvis Bredde ligger mellem 5 og 10 Alen; ved Bestemmelsen af deres Fladeindhold har man benyttet en Middelbredde for dem af 7 Alen. Vandløb med almindelig Grøftbredde ere ikke medregnede. Vandløb af større Bredde end 10 Alen findes angivne paa Kortet i det rigtige Maalestoksforhold. For deres Vedkommende falder altsaa for saa vidt den ovenfor paapegede Vanskelighed bort; men ifølge Sagens Natur bliver Bestemmelsen af deres Arealer dog altid, saa længe de ikke ere af mere anselig Bredde, behæftet med nogen Usikkerhed.

Endelig skal jeg endnu gøre opmærksom paa, at der i Opgørelsen af Søarealet er medtaget alt, hvad Kortet angiver som Vandareal, altsaa ogsaa smaa Damme og vandfyldte Mergelgrave. At hele denne Del af Søarealopgørelsen maa tages med fornøden Kritik, siger sig selv.

I det foregaaende har jeg løselig berørt Spørgsmaalet om Nøjagtigheden af den udførte Arealopgørelse, men kun for at vise, at Fladeindholdet af et af Generalstabens Maalebordsblade kan betragtes som en given, fejlfri Størrelse. Nøjagtigheds-spørgsmaalet er altsaa ingenlunde udtømt hermed; men den mere indgaaende Behandling, som det kan gøre Krav paa, vil følge senere (se Side 26—36).

Der vil ligeledes senere blive gjort udførlig Rede for et andet Spørgsmaal, som dog ogsaa bør berøres her, fordi det til Dels hører sammen med den øvrige Forklaring vedrørende Generalstabens Maalebordsblade.

Den Opgave, som navnlig skulde løses ved den nye Arealopgørelse, var jo at udfinde Sognearealernes Størrelse i Projektion paa den krumme Flade, der falder sammen med Havets Middelniveauflade. Men Kortarealet er ikke altid lige stort med det søgte Areal, fordi det som bekendt er umuligt, uden en eller anden Forvanskning, at give et plant Billede af den krumme Jordoverflades topografiske Forhold. For Fremstillingen af ethvert plant Kort maa der derfor vælges en bestemt *Kortprojektion*, der maaske medfører, at de herpaa udmaalte Arealer maa underkastes en forholdsvis lille Korrektion for at blive lige store med de tilsvarende Arealer paa den krumme Flade. Generalstabens Maalebords-

blade over den sjællandske Øgruppe og Jylland ere saaledes fremstillede i den saakaldte *konforme-koniske Projektion*, og de af disse Blade udledede Arealer maa underkastes en Korrektion (se herom i Afsnit V: Kortprojektionens Indflydelse paa Arealbestemmelsen). Bladene over Fyn og omliggende Øer, der ere de ældste af Generalstabens Kort, ere fremstillede i en anden Projektion, den *modificerede Flamstedtske Projektion*, i hvilken Arealerne ikke forvanskes. Af disse Blade finder man altsaa straks de rigtige Arealer.

Idet jeg nu gaar over til i de følgende Afsnit at give en mere udførlig Fremstilling af de Overvejelser og den Virksomhed, som den stillede Opgave har krævet, har jeg det Haab, at den foran givne almindelige Beskrivelse af Opgaven med de dertil knyttede Oplysninger om forskellige Forhold vedrørende denne Opgaves Løsning, i nogen Maade maa være til Hjælp ved Forstaaelsen af det senere meddelte. Den skulde navnlig lette Gennemgangen af de Udviklinger i det følgende, hvor fuld Forstaaelse fordrer speciel Indsigt og speciel Kundskab.

## II. Arbejdets Paabegyndelse, Valg af Instrumenter og Arbejdsmetoden.

Naar en Arealbestemmelse skal udføres i større Omfang paa Grundlag af Kort, navnlig geografiske og topografiske Kort, har man alt i en længere Aarrække ved Udførelsen af Opmaalingsarbejdet paa Kortet benyttet sig af et Instrument, som kaldes et Planimeter. I den nyere Tid er dette Instrument ogsaa blevet anvendt, f. Eks. af Landinspektører, til Arealbestemmelser efter de saakaldte økonomiske Kort (Matrikelkort og lignende), fordi den Grad af Fuldkommenhed, hvortil dette Instrument nu er bragt, gør det muligt at foretage saa nøjagtige og sikre Opmaalinger med det, at Fordelene ved dets Anvendelse ere aldeles utvivlsomme. Instrumentet forekommer i mange forskellige Konstruktioner fra forskellige Fabrikker; her var der altsaa et Valg at træffe. Det var nemlig straks ved Arbejdets Planlægning, ja allerede under Overvejelserne i 1898, afgjort, at det store Opmaalingsarbejde af de forskellige Stykker (Sognedele, større Søarealer, brede Vandløbsarealer, umatrikulerede Landarealer o. s. v.) paa hvert af de ca. 1200 Maalebordsblade kun kunde tænkes gennemført paa forsvarlig Maade ved en omhyggelig gennemført Opmaaling med Planimeter. Til Vejledning i saa Henseende, ligesom til Støtte ved Fastsættelsen af Arbejdsordning, Arbejdsmetode og i det hele ved Afgørelsen af mange forskellige Spørgsmaal, vilde det naturligvis have været kærkomment at finde Publikationer af gjorte Erfaringer

andetsteds fra. Men der foreligger desværre i Litteraturen, saa vidt det er blevet mig bekendt, intet, som giver Oplysning i den Retning.

Der var da intet andet at gøre end at planlægge og sætte Arbejdet i Gang paa Grundlag af egne Erfaringer og Overvejelser, og dette skete i April Maaned 1899. Efter nogle forberedende Forsøg og Raadførelse med Folk, som maatte antages at besidde Kendskab til Sagen, var der i Begyndelsen af April blevet anskaffet 2 Kompensationsplanimetre fra Coradi i Zürich. Efter fornødent Studium og Prøve af Instrumenterne paabegyndtes Maalinger paa falsterske Maalebordsblade endnu i April i Overensstemmelse med en Plan saa fuldkommen, som den paa dette Tidspunkt kunde være. De under Arbejdet indhøstede Erfaringer gjorde det imidlertid i Løbet af Sommeren klart, at en Gennemførelse af Maalingerne med Kompensationsplanimeteret maatte blive urimelig langvarig paa Grund af den omfattende Stykkedeling paa Bladene, som nødvendiggjordes af Planimeterets Dimensioner og Konstruktion. Som Følge heraf besluttede man at ombytte Kompensationsplanimetrene med 2 Coradi-Rulleplanimetre, og det lykkedes ogsaa at faa Fabrikanten til igen at modtage Kompensationsplanimetrene, imod at han fik en Bestilling paa 2 Rulleplanimetre. Disse Instrumenter leverede han den 22. November 1899, og det er med dem, at hele Arbejdet er blevet gennemført.

### Beskrivelse af det anvendte Planimeter.

Ovenfor har jeg brugt Benævnelsen Rulleplanimeter om det benyttede Instrument. I Fabrikens Katalog kaldes det *Planimètre roulant à sphère*. Den følgende Beskrivelse af det er udarbejdet til Dels efter en af Fabrikken udgiven Afhandling og støtter sig til vedføjede Tegning.

Instrumentet bestaar af følgende Hoveddele: *Stellet B*, *Valserne R*, *Stangen F* med *Kørestift* og *Maaleapparatet*, sammensat hovedsagelig af *Kuglesegmentet K* (*Kalotten*) og *Maalecylinderen*.

**Normalstilling** kaldes den Stilling af Instrumentet, i hvilken Stangen er vinkelret paa Valsernes Akse.

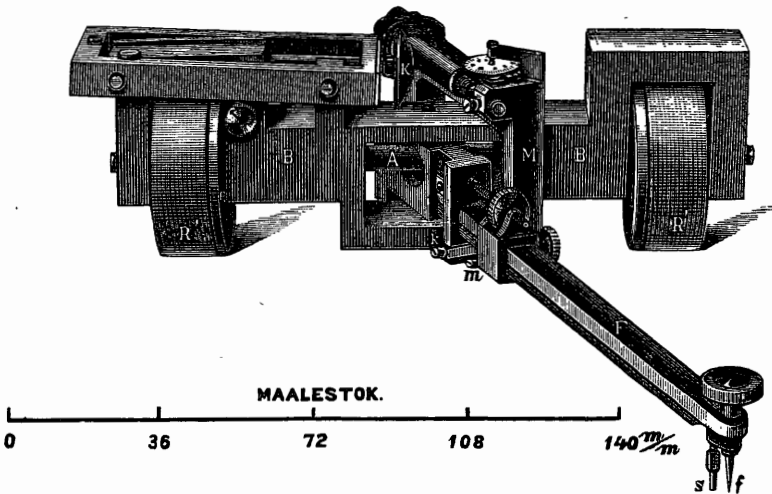
**Grundlinie:** den Linie, som Kørestiftens Spids beskriver, naar Instrumentet bevæges i Normalstilling.

**Glidelinien** reducerer sig i Normalstillingen til et Punkt, nemlig Kalottens Pol. Strengt taget bliver den dog den lille Cirkel paa Kalotten, hvis Radius svarer til Afstanden mellem de to eksende Linier: Kalottens Akse og Maalecylinderens Akse.

Instrumentet hviler paa Planet med de to Valser *R* og Kørestiften *f* (eller dens *Støtte s*). I Stellet *B* ligger *Aksen A* med sine to fint forarbejdede, hærdede Staalspidser i to Kørnerskruer, hvis Skruemødre findes i *B*. Skruen til højre kan korrigeres, og den kan, som det er Tilfældet med alle Korrektionsskruer paa



Coradis Planimetre, fastholdes med en Messingklemskrue. Aksen *A* er fast forbunden og koncentrisk med begge de cylindriske Valser *R*. Disse Valser have nøjagtig samme Diameter, og deres Omkreds er forsynet med en *punkteret Rifling*, der sikrer en ensartet Gang paa Planet uden Glidning. Den ene af Valserne er forsynet med et fint Tandsæt, i hvilket det Tandhjul, som er befæstet til Kuglesegmentet *K*'s Staalakse, griber ind (ikke synlig paa Tegningen). Kuglesegmentets Akse bevæger sig i en horisontal Ramme, hvori den til venstre fastholdes med en Kørnerskrue, der kan korrigeres, medens den anden Ende, der er konisk, drejer sig i en Støtte af hærdet Staal. Aksens yderste højre Del bærer Kuglesegmentet *K*, der er forfærdiget af en haard Metallegering, som ikke let iltes. Rammen for Segmentaksen kan vippe lidt til venstre om en horisontal Akse, hvis Taplejer ere befæstede i *B*, og den sænker



sig ved sin egen Vægt, indtil Segmentaksens lille Tandhjul hviler paa den cylindriske Valse *R*'s Tandhjul. Herved bevirkes den rigtige Indgriben af sig selv. Men Kontakten indtræder først, naar den med en Pil mærkede Skrue (1) drejes saaledes, at Pilen viser nedad. Naar Pilen viser opad, er Kontakten atter ophævet.

Aksen *A* og Segmentaksen ere parallelle og ligge i samme Vertikalplan. I dette Plan findes ogsaa — midt i Stellet *B* — Stangens vertikale Omdrejningsakse, der dannes af to for Korrektion indrettede Staalskrue, hvis Skruemødre ere skaarne i Stellet *B*. Deres hærdede Staalspidser gribe ind i to Huller, som ere indborede i *Stangens Hylse*, saaledes at deres Forbindelseslinie — Stangens Vertikalakse — er vinkelret paa Stangen, og Vertikalplanet gennem denne Forbindelseslinie og Kørestiftens Spids parallel med Stangen.

Klemskruen til Faststilling af Stangen i Hylsen befinder sig bag Stellet *B*. For let at komme til den, maa man stille Stangen saa meget som muligt til højre. *Rammen M*, der bærer Maalecylinderen, er foran og bagved forlænget neden for Stangen, og den kan drejes om en Horisontalakse, parallel med Stangen. Denne horisontale Akse er dannet af to for Korrektion indrettede Skruer, hvis Omdrejningsspidsrube ind i to Taplejer (Kørnere) i Stangens Hylse. Det Tapleje, der vender ud imod Kørstiften, hviler paa en lille Staalplade, som er forskydelig til Siden ved Hjælp af to Skruer (*k*), hvis Stilling kan korrigeres saaledes, at Maalecylinderen kan bringes til at være parallel med Stangen.

*Rammen M* og Stangens Hylse ere forbundne med en Spiralfjeder, saaledes at Maalecylinderen tvinges til stadig Berøring med Segmentet *K*. I *Rammen M* er desuden indskaaret en Skrue (2), der er let kendelig paa sit netskaarne, cylindriske Hoved. Den støtter mod Stangen paa en saadan Maade, at man kan fjerne *Rammen M* fra Kuglesegmentet ved at dreje Skruen fra venstre til højre; herved ophæves Kontakten mellem Segmentet (Kalotten) og Maalecylinderen.

Denne Forholdsregel maa altid iagttages, naar Instrumentet ikke bruges, eller naar man paa en eller anden Maade vil manipulere med det. Hvis den ikke overholdes, sker let uventede Sammenstød (Stød) mellem Cylinderen og Segmentets Overflade (Kalotten), og dette medfører meget let Beskadigelser af disse to Planimeterets mest saarbare Dele. Man afværger ogsaa Beskadigelser ved mellem de to nævnte Instrumentdele at lægge enten en Pude af Silkepapir eller et Stykke blødt Skind.

I den højre Side af *B* findes en lille *Bremseskrue*, ved Hjælp af hvilken man ved en let Drejning fuldstændig kan ophæve eller formindske Aksen *A*'s Bevægelighed. Man opnaar paa den Maade at forhindre, at Instrumentet ved Uheld ruller ud over er Bordkanten.

Stangen er indrettet saaledes, at den kan bevæges omtrent  $30^\circ$  til hver Side af Grundlinien. Instrumentets Bevægelse i Retning af Grundlinien er ubegrænset. Derfor kan man med dette Instrument paa een Gang omkredse Figurer, hvis Bredde er lig den indstillede Stanglængde,  $r$ , ( $2r \sin 30^\circ = r$ ), medens Længden uendelig.

Hvert Instrument kan forsynes med en *Forlængelse af Stangen*, hvorved opnaas, at bredere Arealer kunne maales ved een Omkøring.

Forlængelsen kan paasættes, uden at Stangen tages ud af Hylsen.

Førend Paasætning eller Aftagning af Forlængelsen sker, maa man ophæve Kontakten mellem Kalotten og Cylinderen med Skrue 2.

Arealværdien, der svarer til en Nonieenhed af Maalecylinderens Inddeling, varierer med Stanglængden; naar Forlængelsen anvendes,

varierer den fra ca.  $1,6 \square \text{ mm}$  til  $0,32 \square \text{ mm}$ . Til Værdien  $1,6 \square \text{ mm}$  svarer ved Instrument Nr. 1325 en Indstilling af Stanglængde 828,2 (halve Millimetre).

Man bør undgaa at forskyde Planimeteret til Siden, da derved Valsernes punktrifede Overflader slides til Skade for Maalenøjagtigheden.

Blandt Fordelene ved Instrumentet maa nævnes: Uafhængigheden af Glidningsindflydelser og til Dels af Underlagets Beskaffenhed.

Stangen er inddelt i halve Millimetre, og ved Hjælp af en paa *Stangstykket* ved Hylsen anbragt Nonius kan den, som alt sagt, anvendes i forskellige Længder, der kan indstilles med en Nøjagtighed af  $\frac{1}{20} \text{ mm}$ . Stangen fastholdes i Hylsen ved to *Klem-skruer*, Finindstilling udføres med *Mikrometerskrue* *m*, idet den lige over for denne siddende Klemkrue er fast, medens den bag Stellet *B* værende er løs. Naar Indstillingen er endt, skrues ogsaa den sidstnævnte fast.

Kørestiften med Greb og Støtte er vist ved *f* og *s*. Grebet omfattes under Brugen med Tommel- og Pegefinger. Under Stiftens Hoved er anbragt en Spiralfjeder, saaledes at man ved et Tryk paa Hovedet af Stiftens kan mærke Papiret med Stiftens Spids.

Kontrollinealen bestaar af en ca. 8<sup>cm</sup> lang forniklet Staal-lineal, inddelt i Centimeter, saaledes at hver Delstreg har et lille Hul for Kørestiftens Spids. I den første Delstreg er Linealen gennemboret og forsynet med en i Undersiden fremtrædende Spids, der kan trykkes ned i det Plan, hvorpaa Instrumentet bruges. Paa Enden af Linealen findes anbragt et Indexmærke, og dens Anvendelse som Radius under en cirkulær Omkøring med Kørestiften behøver nu næppe yderligere Forklaring.

Maalecylinderen kan tænkes frembragt af en med Stangen parallel ret Linie. Tangeringspunktet mellem Cylinderens Frembringer og Segmentets Kalot beskriver under Brugen af Instrumentet paa Kuglefladen en Berøringskurve. Cylinderen bærer en koncentrisk Cylinder med større Diameter af Celluloid (*Rouletten*) med Inddeling og Nonie. Hele Omdrejninger af Maalecylinderen optælles ved Hjælp af en endeløs Skrue paa Aksen i Tandhjulsforbindelse med en Skive, paa hvis hvide inddelte og med Index forsynede Overflade Aflæsningen sker. De cylindriske Bolte, i hvilke Maalecylinderens Akse har Lejer, sidde i Rammer af Messing, hvor de fastholdes i rigtig Stilling ved Klemkrue af Staal. Disse Skrue maa, førend Boltene kunne forskydes, løsnes noget og efter endt Forskydning af Boltene atter fastskrues. Forskydningen iværksættes med en Staalskrue, hvis kravedannede Hoved griber Boltens i en Kærv og forskyder den i Retning af Cylinderaksen.

*Om Planimeterets fordelagtigste Opstilling gælder den almindelige Regel, at Planimeteret skal bringes i en saadan Stilling til Kortfiguren, at ikke dets Grundlinie kommer til i nær Afstand*

at ligge parallel med Figurens Grænser. I et af Skæringspunkterne mellem Grundlinien og Figurens Periferi vælges Udgangspunktet for Maalingen. Denne Regel i Forbindelse med den senere omtalte Fordring om Grundliniens Anbringelse som Symmetriakse i Figuren bestemmer, hvorledes Instrumentet bør opstilles.

Eftersyn af Planimeteret. Førind Planimeteret bruges, maa man gøre sig Rede for Instrumentets almindelige Tilstand. I det mindste maa man sætte Maalecylinderens Akse i Bevægelse for at se, om Bevægelsen er let og ikke ender brat.

*Man maa aldrig dreje Cylinderen med Fingrene, naar den er i Kontakt med Kalotten.*

En Hovedundersøgelse af Instrumentet fordrer følgende:

Man begynder med at stille Stellet *B* paa en Bog eller lignende Genstand, saaledes at Valserne med Aksen *A* kan dreje sig frit og deres Gang iagttages. Derefter drejes Udløsningsskrue 1 med Pilespidsen opad, og med Udløsningsskrue 2 fjerner man Maalecylinderen fra Kalotten og stiller Stangen vinkelret til Akse *A*. Nu forsøger man at røkke *A* let efter Længderetningen: et svagt Spillerum skader ikke. Derefter sætter man Valseapparatet i Bevægelse, og hvis det er i Orden, skal det kunne dreje sig let og ikke standse straks. Stangen, der fastholdes i sin Hylse af Klemeskruen, maa kunne bevæges om sin vertikale Akse uden Slæben eller Vedhængen. Spillerummet her maa være lidet mærkeligt. Dette undersøges ved, at man gennem en lempelig Vrikken søger at bevæge Stangen om Længdeaksen. Segmentets Akse maa ligeledes kunne bevæge sig let; et svagt Spillerum i Aksens Retning tolereres. Horizontalaksen i det Stel, som bærer Maaleapparatet, og Aksen i Rammen om Segmentaksen maa begge have lidt Spillerum. At dette er til Stede, overbeviser man sig om ved, idet man holder fast paa Stellet *B*, med smaa mod hinanden gaaende Stød at bevæge disse Dele af Instrumentet.

*Alle Aksers Gang kan reguleres ved Hjælp af Korrektions-skruer:* Man løsner først Messingklemeskruerne, som atter fæstnes, naar Korrektionen er udført.

*Overfladen af den sfæriske Kalot (især Toppunktet) og af Maalecylinderen maa holdes meget rene.*

Aksen til Maalecylinderen maa ogsaa rotere let. Tællehjulet bør have et Spillerum for ikke at hemme Cylinderens Omdrejning. Støv mellem Celluloid-Cylinderen og Nonien fjernes ved Hjælp af et Stykke tyndt Brevpapir, der skydes ind imellem dem, medens Cylinderen drejes et Par Gange rundt.

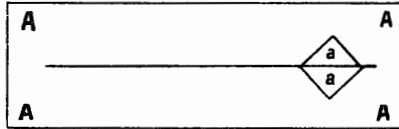
Ved Maalecylinderaksens Verifikation, der er omtalt foran, maa man undgaa at nærme Celluloid-Cylinderens Delkreds for stærkt til Nonien eller fjerne den for meget; i første Tilfælde opstaar der en for Rotationen hemmende Gnidning, i andet Tilfælde bliver Aflæsningen vanskelig.

### Planimeterets Brug, Verifikation m. m.

For Brugen gælder den almindelige Fordring, at Papiret, hvorpaa der arbejdes, maa ligge glat paa en plan og horisontal Bordplade. Valserne maa kunne passere Kortets Kant uden Stød.

Arbejdet udførtes i Begyndelsen paa to med Papir overtrukne Zinkplader. Siden blev anskaffet Bordplader af gammelt, tørt Træ, omhyggeligt overtrukne med fastklæbet Papir af samme Slags som Maalebordsbladene.

Paa den horisontale Bordplade i det plane Felt A blev konstrueret et Kvadrat (a) med Side 180 mm. Dets ene Diagonal



var tegnet forlænget som paa Figuren; dets Sider og Diagonaler bleve efter Konstruktionen udmaalte flere Gange med en i Millimeter inddelt fint forarbejdet Maalestok. Med denne Maalestok er der ogsaa hele Tiden bleven udført en Dobbeltmaaling af Siderne i Maalebordsbladenes Rammer.

Planimeteret opstilledes til Maaling af Kontrolarealet (a) saaledes, at den forlængede Diagonal faldt sammen med Instrumentets Grundlinie. Denne Opstilling af Planimeteret blev uforandret under Maalingerne paa Kortet, idet Kortbladet flyttedes, saaledes at det til Maaling bestemte Stykke fik den rigtige Beliggenhed med Hensyn til Grundlinien. Før Maalingen paa et Blad maalttes først Rammens Sider 1 Gang med Maalestokken; derefter maalttes Kontrolarealet 2 Gange, og efter Maalingen endtes der med 2 Bestemmelser af Kontrolarealet og en anden Maaling af Rammens Sider. I Mellemtiden udførtes først en 1ste Maaling gennem alle Bladets Stykker og dernæst med samme Planimeter en 2den Maaling af Stykkerne i omvendt Orden.

For at eliminere eller i hvert Fald uskadeliggøre den Fejl paa Maalingerne, der hidrører fra Mangel paa fuldstændig Parallellisme mellem Maalecylinderens Akse og Stangens Akse, og som jeg for Nemheds Skyld vil kalde Aksefejlen, blev der paa Maalebordsbladet tegnet med Blyant, saa vidt muligt som en Symmetriakse gennem Stykket, den Linie, over hvilken Instrumentets Grundlinie maatte lægges for at erholde de fordelagtigste Resultater. Ved 1ste Maaling af et Stykke vendtes den ene, og ved 2den Maaling den modsatte Ende af Blyantslinien mod Instrumentet (se nærmere herom i det følgende).

Foruden de foran beskrevne Kontrol- og Sikkerhedsforanstaltninger benyttedes ogsaa i Begyndelsen den til Instrumentet hørende Kontrollineal. Den anvendtes før og efter Maalingerne paa hvert Blad, saaledes at der i alt bogførtes to Omkøringer med Lineal-længde 10 cm for at sikre sig Instrumentets normale Tilstand. Endelig blev det tilstræbt i højest mulig Grad, at alle Planimetermaaling og Kontrolarealmaaling paa samme Blad tilendebragtes paa samme Dag.

Under Arbejdets Begyndelse paa falsterske Blade viste det sig dog snart, at det vilde blive umuligt for mange Blades Vedkommende at overkomme Maalingen paa samme Blad i een Dag. Da derfor Maalingen begyndte paa de lollandske Blade, var Arbejdsordningen indrettet paa, saa vidt muligt, at afværge Ulemper af en mere langvarig Maaling paa et Blad, uden at der blev Tale om at fremskynde Maalingen paa Bekostning af den omhyggelige Føring af Kørestiften.

En meget væsentlig Ulempe ved Flerdagsarbejdet paa et Blad var den daglige Adskillelse og Anbringelse i Etuiet af Planimeteret efter endt Arbejdstid. Instrumenterne maatte helst i uforandret Forfatning blive staaende paa Arbejdsbordene fra Dag til anden. Der blev derfor paa hvert Arbejdsbord indrettet et kasseformigt Overdække, hvorved Instrumentet kunde skærmes for al Overlast; paa denne Maade sparedes baade Tid og Slid paa Instrumentet.

Samtidig indførtes den Gang i Maalearbejdet, som er angiven senere i Afsnit VI. Fordelene ved det der foreskrevne planmæssige Veksleforhold mellem Maalinger, Kontroller og Rammemaalinger behøver næppe nogen særlig Paavisning.

I Foraaret 1900 viste det sig, at de med Papir beklædte Træarbejdsborde vare mindre hensigtsmæssige, fordi Bordpladerne — maaske paa Grund af Papirovertrækkets Indkrympning — ophørte med at være fuldstændig plane, saa at Planimeterets Gang paa dem blev mindre sikker. Der blev da anskaffet nye Bordplader af planslebet Marmor med paaklæbet Papirbeklædning. Da Marmorpladen umuliggjorde Anvendelse af Kontrollinealen, blev der tillige paa Bordpladen konstrueret, med den langs Grundlinien liggende Kvadrat-Diagonal som Symmetriakse, to lige store Cirkler (Radius 79,76 mm) til Brug ved de jævnlige Undersøgelser af Aksefejlen.

Ligeledes viste det sig fordelagtigt at anvende begge Planimetre paa samme Blad. Forandringen blev indført for at fjerne al Mulighed for, at Mangler ved et Instrument skulde afstedkomme mere betydelige Fejl paa Maalingerne uden at give sig til Kende i Slutfejlen, fordi en Kompensation mellem Stykkerne paa Bladet muligvis havde skjult dem. Ved Slutfejlen forstaaes Beløbet af den Uoverensstemmelse, som viser sig ved den afsluttende Sammenligning mellem Summen af Planimeterresultaterne paa Bladets Stykker og hele det indkrympede Blads Indhold. Dette var indtil nu blevet bestemt ved Rammemaalingen. Det er indlysende, at Anvendelsen af begge Planimetre jævnsides paa et Blad gør Fejl af den nylig nævnte Art lidet sandsynlige. Men Metoden fordrer, at man indretter sig saaledes, at Muligheden for Elimination af Aksefejlen bevares.

Hertil kræves, at man stadig er à jour med hvert Instrument ogsaa i denne Henseende, og Undersøgelser maa jævnlig foretages ved Hjælp af de paa Arbejdsbordene tegnede Kontrolcirkler; jfr. senere.

Som foran nævnt var Slutfejlen indtil Foraaret 1900 bleven dannet ved Sammenligning mellem Summen af Planimeter-

resultaterne paa Bladets Stykker og hele det indkrympede Blads Indhold, bestemt ved Maaling af Rammerne. Ved denne Slutfejl klæber imidlertid den Mangel, at den ikke helt er et Udtryk for de fra Planimetermaalingen hidrørende Fejl, idet Rammemaalingen jo ogsaa er behæftet med Fejl. Da det imidlertid viste sig gørligt at placere Maalebordsbladet saaledes i Forhold til Planimeteret, at en Udmaaling af hele Bladets Fladeindhold lod sig udføre med Instrumentet, kunde ogsaa denne Mangel afhjælpes, og man blev nu i Stand til at iværksætte en Sammenligning mellem Summen af de planimetrisk maalte Stykker og det paa een Gang planimetrisk maalte Blad, med andre Ord: en Sammenligning mellem Fejl af samme Oprindelse.

Skønt Rammemaalingen herved kunde synes overflødiggjort, er den dog bleven bibeholdt, fordi den afgiver et paalideligt Kriterium ved Bedømmelsen af de i Løbet af 2—3 Dage indvundne Planimeterresultater, hvis indbyrdes Afvigelser jo for en Del skyldes Kortbladets Indkrympning eller Udvidelse under selve Arbejdet. Netop ved Hjælp af Rammemaalingen faar man at vide, at denne Variation i Bladets Størrelse er saa betydelig, at Mangel paa Kundskab om den og dens Størrelse vilde være følelig i ikke faa Tilfælde ved Udførelsen af den ovenfor omtalte Sammenligning.

— En Maaling med Planimeter udføres saaledes: Først overbeviser man sig ved en flygtig Omskrivning af Figuren om, at Konturen virkelig kan følges. Saa stilles Kørstiften i Skæringspunktet mellem Konturen og Grundlinien, og den første Aflæsning paa Roulettens Inddeling udføres og noteres =  $L_1$ . Kørstiften føres nu i Retning  $\curvearrowright$  langs Konturen, idet man under Maalingen gør vel i at iagttage Stiftens Spids i Retning af Linien, der følges, for at undgaa en konstant Sideafvigelse; naar Udgangspunktet atter er naaet, udføres den anden Aflæsning, som noteres =  $L_2$ . Hvis Nonieenhedens Værdi er  $f$ , og Arealet af Figuren  $A$ , kan  $A$  beregnes af Formlen  $A = (L_2 - L_1) f$ . Med Hensyn til Instrumentets Verifikation er det endnu nødvendigt at omtale Undersøgelsen af, om Maalecylinderens Akse er parallel med Stangens Akse (Aksefejlen). Denne Undersøgelse er jævnlig bleven udført ved Hjælp af de to paa Arbejdsbordet konstruerede symmetriske Cirkler. Udføres nemlig Maaling af hver af disse Cirkler et tilstrækkelig stort Antal Gange, vil Differensen mellem de fremkomne Arealresultater repræsentere Indflydelsen af, at de ovennævnte to Akser ikke ere parallelle. Naar Aksefejlen op til en nogenlunde betydelig Størrelse, vil det være rigtigt at søge den ophævet ved Hjælp af de paa Instrumentet værende Korrektionsmidler; er Fejlen derimod ringe, som det er Tilfældet med et velholdt og velverificeret Instrument, bør man søge den uskadeliggjort paa anden Maade (jfr. senere).

Efter Opgivelse i Les planimètres Coradi, Théorie générale, S. 9, er Cylinderafviklingen i et vilkaarligt

Moment af Kørestiftens Bevægelse, det vil sige: medens Stiften beskriver et Element af Periferien:

$$\mu = kx \sin \alpha, \quad (1)$$

hvis de to Akser ere parallelle;  $k$  er en af Instrumentet afhængig Konstant,  $x$  Længden af Valsens Bevægelse langs med Grundlinien og  $\alpha$  Vinklen, som Maalecylinderaksen i det paagældende Moment danner med Grundlinien. Ved Benyttelse af Formel 1 faar man da, hvis Akserne ikke ere parallelle, men danne en lille Vinkel med numerisk Værdi  $\delta$  indbyrdes, i det betragtede Moment en Afvikling  $\mu'$ , som kan beregnes af

$$\mu' = kx \sin (\alpha \pm \delta). \quad (2)$$

For den om Grundlinien symmetriske Stilling af Stangen faar man derimod som Udtryk for Afviklingen i det tilsvarende Moment

$$\mu'' = kx \sin (\alpha \mp \delta). \quad (3)$$

Da Formel 1 giver  $d\mu = kx \cos \alpha da$ , maa de ved den lille Vinkel  $da = \delta$  bevirkede Fejl,  $f'$  og  $f''$ , paa Cylinderafviklingerne i de til Formlerne 2 og 3 svarende Momenter kunne udtrykkes ved

$$\left. \begin{aligned} f' &= \pm kx \cos \alpha \delta \\ f'' &= \mp kx \cos \alpha \delta. \end{aligned} \right\} (4)$$

*Heraf slutter jeg, at Middeltallet (Summen) af Cylinderafviklingerne paa to symmetrisk om Grundlinien beliggende Kurvestykker maa være befriet for Aksefejl.* Hvis man da ved Maaling af en Figurs Areal opstiller Instrumentet saaledes, at Grundlinien saa vidt muligt bliver Symmetriakse i Figuren, hvilket ret godt lader sig forene med Regelen om Planimeterets fordelagtigste Opstilling, vil det være muligt at reducere Aksefejlen saa meget, at dens Indflydelse i Forhold til de øvrige Fejl bliver ringe.

For øvrigt maa ogsaa den resterende Del af Fejlen ved denne Fremgangsmaade miste Karakteren af konstant Fejl; den vil blive undergiven en Tilfældighed, nogenlunde svarende til den Nøjagtighed, hvormed det lykkes at anbringe Grundlinien som Symmetriakse. En yderligere Reduktion, især af det konstante Moment i Aksefejlen, maa fremkomme, naar den foran omtalte Blyantslinie, som markerer Grundliniens Beliggenhed gennem Figuren (Stykket), endevendes mellem de to Maalinger.

Hvis nu de to Maalinger paa Stykket af et Maalebordsblad udføres hver med sit Planimeter, stiller Sagen sig i sidstnævnte Henseende naturligvis ikke slet saa simpelt, med mindre de to Planimetre frembringe ligestore Aksefejl paa samme Maade, hvorved menes: give for store Resultater paa samme Side af Grundlinien og med nogenlunde ens Værdier af  $f$  i Formel 4. I saa Fald maa nemlig Endevendingen af Blyantslinien antages at faa samme Betydning som ved Dobbeltmaaling med samme Planimeter. Give Planimetrene imidlertid Fejlen  $f$  med modsat Fortegn, faar man det fordelagtigste Resultat ved at udføre de to



Maalinger uden Endevending. Men heraf fremgaar, at man ved Maalinger af de tidligere omtalte Cirkler maa holde sig à jour med Instrumenternes Tilstand, for at den rette Arbejdsmaade kan vælges.

Til Belysning af Udviklingen i det foregaaende tjener følgende Fremstilling af den i April 1900 udførte Undersøgelse af Aksefejlen. Maalingerne ere udførte som ellers med fri Føring af Kørestiften. Undersøgelsen blev udført, forinden Anvendelsen af begge Planimetre paa samme Blad blev besluttet, og er udført paa de tidligere beskrevne Kontrolcirkler paa Marmorbordene.

## Planimeter 1325.

Cirklen til højre			Cirklen til venstre		
Aflæsning		I Differens	Aflæsning		II Differens
1	2		1	2	
39000	51572	12572	1001	13552	12551
2100	14673	12573	13101	25649	12548
15201	27772	12571	26201	38751	12550
28301	40878	12577	41301	53849	12548
17400	29974	12574	4400	16946	12546
5501	18073	12572	39501	52049	12548
19602	32173	12571	2600	15150	12550
32700	45273	12573	15701	28251	12550
45800	58370	12570	49800	62348	12548
8900	21470	12570	12900	25446	12546
Middeltal I			Middeltal II		12548,5

Cirklen til højre er altsaa maalt til 12572,3 NE (Nonieenheder)  
 — - venstre - - - - - 12548,5 —

Differens  $\delta = + 23,8$  NE,

Middelfejl  $m = 0,8$  NE paa den enkelte Maaling. Af 28 Maalinger paa det kvadratiske Kontrolareal er fundet

$1$  NE =  $(1,6 + 0,0002)$  □ mm,

hvoraf, naar  $A$  er Cirkelns Areal, og idet Middeltallet af I og II er 12560,4, findes

$$A = 12560,4 (1,6 + 0,0002) \text{ □ mm} = 20100 \text{ □ mm.} \quad (a)$$

## Planimeter 1326.

Cirklen til højre			Cirklen til venstre		
Aflæsning		I Differens	Aflæsning		II Differens
1	2		1	2	
19009	31591	12582	31004	43575	12571
43110	55697	12587	5109	17683	12574
17212	29792	12580	29208	41777	12569
7308	19890	12582	19303	31875	12572
31408	43991	12583	43401	55972	12571
5506	18090	12584	18503	31075	12572
31611	44192	12581	44610	57180	12570
7711	20296	12585	20704	33272	12568
33809	46392	12583	46810	59382	12572
9907	22489	12582	22910	35483	12573
Middeltal I			Middeltal II		12571,2

Cirklen til højre 12582,9 NE

— - venstre 12571,2 —

Differens  $\delta = + 11,7$  NE.  $m = 0,8$  NE.

Af 28 Maalinger paa Kontrolarealet er fundet 1 NE = (1,6 - 0,0021) □ mm, hvoraf, idet  $A$  er Cirkelns Areal, og Middeltallet af I og II = 12577,1, findes

$$A = 12577,1 (1,6 - 0,0021 \text{ □ mm}) = 20097 \text{ □ mm.} \quad (\beta)$$

Cirklernes Radier vare udmaalte hver til 79,96 mm, der giver  $A = 20082 \text{ □ mm}$ , hvorpaa maa antages at hvile en Usikkerhed svarende til en Middelfejl af c. 20 □ mm.

Undersøgelsen giver det tydelige Resultat:

1. at Maalingerne ere sikkert og godt udførte, hvilket ogsaa viser sig i den lille Middelfejl paa den enkelte Maaling;
2. at Differensen  $\delta$  virkelig er et Udtryk for Indflydelsen af Aksefejlen;
3. at de paa Maalelisterne optegnede Værdier for Nonieenheden, bestemte af Kontrolarealerne, ere gode Værdier for denne Enhed, svarende til en fuldstændig verificeret Maalecylinder;
4. og desuden — da Kontrolarealet med omtrentligt Fladeindhold 32420 □ mm er symmetrisk delt af Grundlinien — at man ved at lægge Grundlinien som Symmetriakse i en Figur opnaar en tilfredsstillende Neutralisering af Aksefejlen.

### III. Almindelig Undersøgelse af Planimetermaalingerens Nøjagtighed.

Naar et Areal  $A$  maales med Planimeter dels paa een Gang og dels stykkevis som  $a_1 + a_2 + \dots + a_m$ , kan man udtrykke Forbindelsen mellem de udførte Maalinger og altsaa mellem de paa dem hvilende uundgaelige Fejl. Af den fundamentale Ligning  $A = [a]$  faar man nemlig, naar Stykkemaalingen giver Størrelserne  $a'_1, a'_2, a'_3, \dots, a'_m$ , og Maalingen af det samlede Areal  $A'$ , med de respektive Fejl  $v_1, v_2, v_3, \dots, v_m$  og  $v_A$ , Betingelsesligningen:  $0 = s - v_A + v_1 + v_2 + v_3 + \dots + v_m$ , hvor  $s = [a'] - A'$  = Slutfejlen.

Vil man ved en Korrelatudjævning bestemme de Korrektioner, som Maalingerne af Stykkerne bør underkastes, bliver Korrelatligningerne:

$$v_A = -k \frac{1}{p_A}; v_1 = +k \frac{1}{p_1}; v_2 = +k \frac{1}{p_2}; \dots v_m = +k \frac{1}{p_m},$$

hvori  $p$  betegner den Vægt, som maa tillægges Maalingen af det enkelte Stykke. Ved Hjælp af Normalligningen:

$$0 = s + k \left[ \frac{1}{p} \right]$$

bestemmes  $k = -\frac{s}{\left[\frac{1}{p}\right]}$  og derefter beregnes


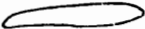
$$v_A = +\frac{s}{p_A \left[\frac{1}{p}\right]}; v_1 = -\frac{s}{p_1 \left[\frac{1}{p}\right]}; \dots\dots\dots, v_m = -\frac{s}{p_m \left[\frac{1}{p}\right]}.$$

Uoverensstemmelsen mellem  $A'$  og  $[a']$  bør altsaa fordeles omvendt proportionalt med Stykkernes Vægt.

Spørgsmaalet er da om at bestemme denne Vægt.

Slutfejlen maa opfattes som den totale Indvirkning af de Fejkilder, som have gjort sig gældende under Planimetermaalingen paa hvert enkelt Stykke. Maalingen paa det enkelte Stykke er altsaa behæftet med en Usikkerhed, der maa betragtes som en Sum af Partielfejl, svarende til de forskellige Fejkilder.

Alle de Indflydelser, der gør sig gældende, er det ikke muligt at komme til Klarhed over. Enkelte af dem ere dog saa selvfølgelig, at de ikke kunne unddrage sig Opmærksomhed. Af saadanne skulle nævnes:

*Indflydelsen af at Konturen ikke nøjagtig følges.* Den herfra stammende Fejl maa antages ret fremtrædende og afhængig af Længden af det maalte Stykkes Omkreds. Derimod næppe af Arealets Størrelse. Omkredsens Form, baade i Henseende til Kurvens Udseende  og Udseendet af Figuren, den omslutter , spiller dog sikkert ogsaa en Rolle. Der lader sig næppe paa Forhaand opstille nogen paalidelig Hypotese om det temmelig sammensatte Afhængighedsforhold mellem Kurvens Form og Længde og Fejlens Størrelse; derimod kan det siges, at et saadant Afhængighedsforhold eksisterer.

*Variation i Stanglængden* og enhver dermed beslægtet Aarsag foraarsager en konstant Fejl. Men efter den valgte, foran beskrevne Arbejdsmetode tør dog denne Indflydelse anses for at være uskadeliggjort. Den herfra stammende Middel fejl maa være proportional med Arealets Størrelse.

*Maalecylinderaksens mangelfulde Verifikation* bevirker Aksefejlen, hvorom der er talt udførligt i det foregaaende.

*Urigtig Afvikling af Maalecylinderen*, f. Eks. foranlediget ved Fejl i Konstruktionen af Cylinderen eller den sfæriske Kalot, vil give Fejl paa Resultaterne, og det Fejl af en ret vanskelig og ubestemmelig Natur. I Klasse hermed maa man vist indrangere Fejl, hidrørende fra momentane Forstyrrelser af Mekanismen. Naar imidlertid to forskellige Planimetre benyttes til Maalingen af den samme Figur, er der god Grund til at tro, at man paa tilfredsstillende Maade er sikret mod de her omtalte Indflydelser. En momentan Forstyrrelse i det ene Instruments Fungering kan næppe skjule sig som ved Dobbeltmaaling med det samme Instrument; den maa temmelig sikkert komme til Syne, hvis den er væsentlig. Hvis ikke gaar den ind under Begrebet «Tilfældig Fejlaarsag».

*Tilfældige Fejlaarsager* ere afhængige af Indflydelser, der som oftest unddrage sig en Analyse. Som herhen hørende Fejlkilder kunne nævnes: Variationer af Bladets Størrelse under Maalingen, Maalerens fysiske og psykiske Tilstand, Temperatursvingninger, Forstyrrelser i Samarbejdet mellem Kalotten og Maalecyllinderen, f. Eks. ved et tilfældigt Støvgran, smaa Aflæsningsfejl, Kredsens Inddelingsfejl o. s. v. o. s. v.

Forinden jeg gaar over til en nærmere Undersøgelse af Fejlspørgsmaalet og det dertil hørende Spørgsmaal om Vægtbestemmelse, maa det atter fremhæves, at der til Besvarelsen af disse Spørgsmaal hverken kan hentes Bidrag eller blot betydningsfulde Vink fra tidligere, lignende Arbejder. I hvert Fald har jeg, som før nævnt, ikke i den Litteratur, hvor man nærmest skulde vente at se Sagen behandlet, kunnet finde noget af væsentlig Betydning. I Petermanns Mitteilungen 1891 findes af B. Trognitz en Afhandling om Planimetriscbe Arealbestimmung des Kontinentes Asien. Nøjagtighedsspørgsmaalet ses dog ikke behandlet, skønt Planimetermaalingen er udført paa Kortblade, i Størrelse svarende til de Sektioner af det geografiske Net, i hvilke Kystlinien og Grænsen ligger. B. Trognitz henviser til og støtter sig til Dels paa en anden Afhandling, publiceret i Petermanns Mitteilungen 1865, S. 347. Heri gør Forfatteren Ernst Debes Rede for Resultaterne af en planimetrisk Bestemmelse af Australiens Areal, men om Nøjagtighedsspørgsmaalet findes kun en flygtig Bemærkning om, at der paa Arealbestemmelsen af Provinserne Victoria og New South Wales maa forudsættes at hvile en fra Planimetermaalingen stammende »mulig Fejl« af 5,55 □ Mil paa 2775,51 □ Mil.

Derimod findes i Handbuch der Vermessungskunde, Stuttgart 1897, i en Artikel af Dr. W. Jordan, en noget mere indgaaende Behandling af Spørgsmaalet om den Nøjagtighed, der kan opnaas ved Planimetermaaling. Behandlingen synes dog noget ensidig; man faar Indtrykket af, at den er bygget hovedsagelig paa Undersøgelser af Kontrolarealer, hvor jo en vis Ensformighed gør sig gældende i Modsætning til den paa topografiske Kort forekommende Mangfoldighed af Former for Figur, Omkreds o. l. — De i Artiklen opstillede Hypoteser og Formler, der ikke ere ganske simple af Form, kunde imidlertid ikke blive til Nytte for mig alene af den Grund, at de ikke vare ledsagede af Bevis eller Forklaring.

Der har da ikke været nogen anden Udvej, end gennem en kritisk Undersøgelse af en Del af det ved Maalingerne indvundne Materiale at søge tilvejebragt en tilfredsstillende Besvarelse af det foreliggende Nøjagtighedsspørgsmaal.

Materialet, som i Marts 1901 stod til Raadighed for en saadan Undersøgelse, bestod af:

1. Slutfejlene ( $s = [a'] - A'$ ) paa 86 Maalebordsblade, og
2. Afvigelserne mellem 1. og 2. Maaling paa de enkelte maalte Stykker hørende til 101 Maalebordsblade.

Undersøgelsen blev allerede paa et tidligt Tidspunkt under Arbejdet paabegyndt. Saa snart et nogenlunde tilstrækkeligt Materiale forelaa, altsaa allerede endnu medens Slutfejlen dannedes som en Differens mellem [ $a'$ ] og det af Rammemaalingen beregnede Areal, blev et ret betydeligt Beregningsarbejde udført for om muligt at faa Klarhed over, i hvilken Grad forskellige, tilsyneladende plausible Antagelser om Fejkildernes Indflydelse slog til. Ved dette Arbejde blev der indvundet væsentlige Vink i forskellige Retninger. I det følgende skal jeg dog kun gøre Rede for Resultatet af den sidste, afsluttende Undersøgelse, der som før nævnt i Marts og April 1901 blev udført paa Grundlag af det ovenfor angivne Fejlmateriale.

Hvad angaar den første Gruppe af Fejlmateriale, der af Pladshensyn ikke lader sig gengive her, faar man allerede ved et flygtigt Gennemsyn det Indtryk, at der næppe lader sig paavise nogen lovmæssig Sammenhæng mellem Størrelsen af Slutfejlen paa et Blad og det paagældende opmaalte Blads Indhold af Arealstykker, af Omkredse o. s. v.

Med andre Ord: Slutfejlenes Forekomst og Størrelse synes ganske tilfældig. Man ledes derfor til at undersøge dette Forhold nærmere. Dette er sket paa den Maade, der er angivet i Zachariae: De mindste Kvadraters Metode for Undersøgelsen af Afvigelser fra en vis Norm. Resultatet af Undersøgelsen findes opført i nedenstaaende Skema.

Overensstemmelsen mellem Fejlernes virkelige Forekomst i Fejlmateriale og deres beregnede Forekomst under Forudsætningen om Gyldigheden af den eksponentielle Fejllovs Anvendelighed paa dette Materiale, taler unægtelig for Forudsættningens Berettigelse. Man tør altsaa antage, at Slutfejlene optræde med en ganske tilfældig Størrelse fra Blad til andet. Heraf kan man dog ikke slutte, at ogsaa Enkeltfejlene, det vil sige

Fejlene paa et Blads enkelte Stykker, optræde med en tilfældig Størrelse, om end noget taler for en saadan Antagelse. For at opnaa Klarhed i saa Henseende behøves ogsaa en særlig Undersøgelse af Fejlene paa de enkelte Stykker.

Fejlen, hvormed den enkelte Maaling paa et Stykke er behæftet, finder sit Udtryk ved Afvigelsen mellem den første og anden Maaling paa Stykket. Det gælder da om at foretage en Udmaaling af disse Afvigelsers numeriske Værdier med Størrelser eller Funktioner af Størrelser, der maa forudsættes proportionale

Slutfejlenes Størrelse i Nonieenheder	Af Slutfejl mellem de angivne Grænser findes	
	efter Fejlmateriale	efter den eksponentielle Fejllov
0—5	28	23
5—10	21	20
10—15	15	17
15—20	7	11
20—25	4	7
25—30	5	5
30—35	2	2
35—40	0	1
40—45	3	0
45—50	1	0
Sum...	86	86

med det maalte Stykkes Middelfejl. Saadanne naturlige Maal for Afvigelse er f. Eks.: Størrelse af Areal og Længde af Omkreds.

Desuden maa det prøves, i hvilken Grad Hypotesen om Fejlens tilfældige Størrelse slaar til. Det er klart, at Undersøgelsen bliver udtømmende i samme Grad, som det lykkes at opstille den eller de sandsynligste Hypoteser om Fejlene. Sandsynligheden af en Hypotese kan bedømmes efter de ved Udmaalingen af Afvigelse dannede Kvotienters Differenser med Gennemsnitsværdien af alle Kvotienter. Dette kan ogsaa udtrykkes saaledes: *Den Række af Kvotienter (altsaa ogsaa den tilsvarende Hypotese) er den sandsynligste, hvis Gennemsnitsfejl (altsaa ogsaa Middelfejl) er den mindste i Forholdsmaal.*

Med den anden Gruppe af Fejlmaterialet: Afvigelse mellem 1. og 2. Maaling, er en Undersøgelse af den ovenfor angivne Art bleven udført. De herhen hørende Detailberegninger maa for Pladsens Skyld udelades, medens de for nærværende Undersøgelse afgørende Resultater ere sammentrængte i nedenstaaende Skema\*). Desuden er her indført Resultaterne af en lignende Undersøgelse paa seks falsterske Blade. I Skemaet betegner  $d$  Afvigelse mellem 1. og 2. Maaling;  $a$  Stykkets Areal;  $o$  Stykkets Omkreds;  $n$  Antal maalte Stykker.

Planimeter Nr.	Antal Maalebrødsblade	Antal maalte Stykker	Udtrykt i Forholdsmaal, det vil sige i Dele af det paagældende $\left[ \frac{\quad}{n} \right]$ er Gennemsnitsværdien af					
			1	2	3	4	5	6
			$\frac{d}{a} - \left[ \frac{d}{a} \right] \frac{1}{n}$	$\frac{d}{o} - \left[ \frac{d}{o} \right] \frac{1}{n}$	$\frac{d}{\sqrt{a}} - \left[ \frac{d}{\sqrt{a}} \right] \frac{1}{n}$	$\frac{d}{\sqrt{o}} - \left[ \frac{d}{\sqrt{o}} \right] \frac{1}{n}$	$\frac{d}{1 + \frac{a}{6}} - \left[ \frac{d}{1 + \frac{a}{6}} \right] \frac{1}{n}$	$d - \left[ d \right] \frac{1}{n}$
1325	4	26	1,06	0,73	0,77	0,62	—	0,55
1325	22	133	1,32	0,74	0,83	0,70	0,69	0,72
1326	2	15	1,04	0,85	0,75	0,64	—	0,57
1326	30	213	1,09	0,67	0,70	0,63	0,64	0,72
1325 og 1326	43	323	1,28	0,99	0,82	0,79	0,75	0,85
Gennemsnit			1,16	0,80	0,77	0,68	0,69	0,68

Med Hensyn til Variationerne i de enkelte Kolonner (især i 1 og 2) bemærkes, at meget smaa Arealer ofte i de Beregninger, som ligge til Grund for Dannelsen af Skemaet, ses at foranledige betydelig Usikkerhed, navnlig ved Dannelsen af Forholdene  $\frac{d}{a}$  og  $\frac{d}{o}$ ,

\*) Den i dette Skema angivne Undersøgelse er til Dels udført efter Anvisning af Kaptajn M. J. Sand af Generalstaben, Lærer i Geodæsi ved Officerskolen.

en Usikkerhed, som let kommer til at tilføre de nævnte Kolonner (og for Resten ogsaa 3 og 4) noget for store Tal.

Gennemsnitsresultatet viser, at de til Kolonnerne 1, 2 og 3 svarende Hypoteser gaa ud af Undersøgelsen med et tydeligt Underskud af Sandsynlighed i Sammenligning med de Hypoteser, som ligge til Grund for Tallene i Kolonnerne 4, 5 og 6. Under-

søgelsen i Kolonne 5 er udført, fordi Udtrykket  $1 + \frac{a}{6}$  i Resultatet af en tidligere Beregning havde vakt Opmærksomhed. Da dog den hertil hørende Hypotese ikke gaar ud af Undersøgelsen med Overvægt af Sandsynlighed, bør man vist rettest se bort fra den.

Tilbage bliver da Valget mellem Tilkendegivelserne i Kolonnerne 4 og 6. Gennemsnitsresultatet viser samme Sandsynlighed for enhver af dem; Enkeltresultaterne tyde maaske nærmest paa, at Sandsynligheden er størst for 4. Dog maa man vel mene, at der efter Tallene her er lige saa megen Grund til at holde paa den ene som paa den anden. Tager man nu imidlertid ogsaa Hensyn til, at Undersøgelsen af den første Gruppe af Fejlmaterialet gav det Resultat, at Slutfejlene maa siges at optræde med en ganske tilfældig Størrelse fra Blad til andet, ledes man til at foretrække Hypotese 6 som Rettesnor for den Vægtbestemmelse, hvorom her er Tale, saa meget mere som et saadant Valg medfører særdeles store Fordele for Regnearbejdet.

Fordelingen af Slutfejlene paa de enkelte maalte Stykker er da under hele det nu afsluttede Arbejde gennemført paa Grundlag af den Regel: *Alle maalte Stykker skal tillægges samme Vægt.* Hvis jeg paa det Tidspunkt, da denne Afgørelse blev truffet, maatte have næret nogen Tvivl om, hvor vidt den vilde kunne holde Stand, dersom der senere hen i Tiden med nye Dele af Opmaalingsmaterialet blev tilvejebragt lignende Data som dem, hvorpaa Regelen er bygget, saa har jeg i alt Fald ikke længere nogen saadan Tvivl. Det er min Overbevisning, skønt Tiden ikke har tilladt mig at faa udført de Beregninger, som behøves for at udfylde et lignende Skema som det ovenstaaende, at Opmaalingsmaterialet helt igennem med Hensyn til det her behandlede Spørgsmaal har samme Karakter, og at utvivlsomt enhver Gruppe af det vil give et Resultat, som stemmer med det, der nu foreligger. Hvad der muligvis kunde bidrage til at vække Overraskelse og nogen Tvivl om Regelens Gyldighed, mener jeg navnlig maa være Forestillingen om den foran omtalte Indflydelse af, at Konturen ikke nøjagtig følges. Men den Erfaring, som jeg nu har om Planimetermaaling, kan jeg udtrykke ved at sige, at lige saa sikkert som det er, at Fejlføring af Kørerstiften maa være en væsentlig Fejlkilde, saaledes at Længden af den med Stiften fulgte Omkreds maa spille en fremtrædende Rolle i Fejlsørgsmaalet, lige saa sikkert er det, at de tilfældige Fejlaarsager spille en ikke mindre fremtrædende Rolle. Jeg tror, at enhver, der er noget fortrolig med Arbejde med det sarte Instrument, som et Planimeter er, vil give mig Ret i den Anskuelse, at det tilfældige

Moment endda maa være forholdsvis stort. Og dette kan ikke undre, naar man erindrer sig især to af de tilfældige Fejlaarsager:

- 1) Uregelmæssigt Samarbejde mellem Maalecylinderen og den sfæriske Kalot, opstaaet ved tilfældige Forstyrrelser paa Grund af Støvpartikler, Temperaturforandringer og lign., samt
- 2) Uregelmæssige Forandringer ved Variation i Temperatur, Fugtighedsgrad og lign. i Størrelsen af det Maalebordsblad, hvorpaa der i mange Timer arbejdes.

Jeg maa derfor afslutte dette Afsnit med at udtale den Formening, at det næppe lader sig gøre af de foreliggende Data at formulere en Hypotese om det her behandlede Vægtspørgsmaal, som kommer Sandheden nærmere end den af mig benyttede Regel, men jeg maa tilføje, at Spørgsmaalet i øvrigt — som det store Opmaalingsmateriale udviser — nærmest har teoretisk Interesse, idet den numeriske Gennemsnitsværdi af Slutfejlen ikke overstiger  $\frac{1}{10000}$  af det opmaalete Maalebordsblads Fladeindhold.

#### IV. Middelfejlsberegninger.

Forudsætningerne for de i dette Afsnit benyttede Formler og Teorier findes fremstillede i Zachariae: De mindste Kvadraters Metode under Afsnittet Korrelatudjævning.

1. *Planimeterfejlen.* Efter at Vægtbestemmelsen var afgjort som fremstillet i Afsnit III, har det Beregningsarbejde, som udkrævedes for paa hvert Maalebordsblad at udjævne Slutfejlen, kunnet udføres paa følgende simple Maade (jfr. Beg. af Afsnit III). Af den ved Maalingerne af Bladets  $n$  Stykker og af hele Bladet som eet Stykke fremkomne Slutfejl  $s = [a'] - A'$  fremkommer Korrektionerne for de enkelte Stykker  $v_1 = v_2 = v_3 = \dots = v_n$  ved Beregning af Udtrykket  $-\frac{s}{p \left[ \frac{1}{p} \right]} = -\frac{s}{n+1}$ , medens Korrektionen  $v_A$  findes af  $+\frac{s}{n+1}$ . Da alle Korrektioner ere numerisk lige store, bliver Middelfejlen,  $m'$ , paa Vægtenheden, der altsaa svarer til den af Maalingerne fremgaaede Værdi for det enkelte Stykke, at beregne efter Formlen

$$m' = \sqrt{(n+1)v^2}. \quad (1)$$

Den Forøgelse af Nøjagtigheden, som opnaas ved Udjævningen, erkender man ved Hjælp af Middelfejlen paa den af Udjævningen fremgaaede Værdi for det enkelte Stykke. Kaldes denne Middelfejl  $m$ , kan den beregnes af Formlen

$$m = m' \sqrt{1 - \frac{1}{n+1}}. \quad (2)$$



For en Sum af f. Eks. 3 af de korrigerede Stykker (det  $r^{\text{te}}$ ,  $s^{\text{te}}$  og  $q^{\text{ende}}$ ) bliver Middelfejlen

$$m_{r+s+q} = m' \sqrt{3 - \frac{9}{n+1}}.$$

Hvis  $m' = 6 \square^{\text{mm}}$  paa et i 8 Stykker maalt Blad, vil man altsaa for Middelfejlen paa Summen af hvilke som helst 3 Stykker have: før Udjævningen  $6 \sqrt{3} = 10,4$  og efter Udjævningen  $6 \sqrt{2} = 8,5$ .

Søger man Middelfejlen paa Summen af samtlige  $n+1$  korrigerede Stykker, hvilket er ensbetydende med at søge et Udtryk for Nøjagtigheden af Bestemmelsen af hele Maalebordsbladets Fladeindhold, finder man denne Middelfejl

$M = m' \sqrt{(n+1) - \frac{(n+1)^2}{n+1}} = 0$ , hvilket er et Udtryk for Forudsætningen om, at Maalebordsbladets Areal har en given Størrelse.

I den følgende Fremstilling af Middelfejlsberegningen er der dog intet Hensyn taget til den ved Formel 2 angivne Forøgelse af Nøjagtigheden, fordi det maa foretrækkes — navnlig her, hvor alle Udjævningerne baseres paa den ene Betingelsesligning for hvert Blad — som mest betryggende at tillægge Resultaterne den størst mulige Middelfejl.

Er nu et vist større Landomraade (Sogn, Herred, Amt . . . .), hvis Areal  $X$  er dannet ved Addition af Stykker fra forskellige Maalebordsblade med Planimetermiddelfejlene  $m'_p, m'_q, m'_r, \dots$ , behandles, bliver hele den fra Planimetermaalingen hidrørende Middelfejl paa  $X$ ,  $\mu_p$ , at beregne af Formlen

$$\mu_p = \sqrt{(m'_p)^2 + (m'_q)^2 + (m'_r)^2 + \dots} \quad (3)$$

Hvis der i en saadan Summering indgaar Indholdet af et fuldt Maalebordsblad, indgaar det, som paavist ovenfor, med Middelfejl 0.

2. *Kortfejlen.* I Afsnit I blev Spørgsmaalet om Nøjagtigheden af den udførte Arealopgørelse kun foreløbig berørt. Der blev gjort Rede for, at Generalstabens Kort ere udførte paa Grundlag af en Triangulation, bygget paa den af den danske Gradmaaling bestemte Basis (Grundlinie), og Indflydelsen af de fra Basismaalingen og Triangulationen stammende Fejl blev anskueliggjort. Det blev ligeledes paavist, at den Del af en Landsdels Areal, som kan bestemmes alene ved en Summering af fulde Maalebordsblade, kan anses for eksakt. Der er nu tilbage at undersøge Indflydelsen af den fra Detailmaalingen hidrørende Fejl, som jo gør sig gældende paa alle de Maalebordsblade, hvis Arealer kun delvis indgaa i den betragtede Landsdels Areal, og som bestaar i, at Fastlæggelsen af Areallets Kontur (Grænse) i Tilslutning til de triangulatorisk bestemte Punkter maa forudsættes behæftet med en Usikkerhed af tilfældig Natur\*). Denne Usikker-

\*) Herunder kan tillige henregnes den Usikkerhed i Konturens Bestemmelse, der skriver sig fra uregelmæssig Papirindkrympning og lignende.

heds Middelværdi, som nedenfor er betegnet ved  $m''$ , skulde i Marken egentlig være mindre end ca. 3 Meter. Dette vil sige: i et Punkt af Konturen paa Kortet skulde den Usikkerhed, hvormed Grænsen er aflagt, ikke være større end 0,15 mm. Sættes den imidlertid, af Hensyn til Forskellen mellem ældre og nyere Maalinger og under Hensyn til den i Noten paa foregaaende Side gjorte Udvidelse af Begrebet Kortfejl, til 0,30 mm, er der næppe Grund til at mene, at Generalstabskortet i sin Helhed er blevet favoriseret.

Denne Betragtning hviler naturligvis i øvrigt paa den Opfattelse, der kom til Orde i Afsnit I, Side 13, at Kystlinien paa Generalstabens Kort maa betragtes som en saa vel defineret Bestemmelse af Grænsen mellem Land og Hav, at dens Autoritet kan anses som selvfølgelig. Gøres en anden Opfattelse gældende, kommer man i hvert Fald til at savne ethvert Holdepunkt for Skøn over Nøjagtigheden af Arealbestemmelsen langs Kysten.

Den fra Kortet hidrørende Middelfejl  $\mu_K$  paa Bestemmelsen af et vist Areal,  $X$ , hvis Grænse paa Kortet har en Længde af  $g$  mm, findes nu, da denne Middelfejl er proportional med Kvadratroden af Grænsens Længde, af Formelen

$$\mu_K = m'' \sqrt{g} = 0,30 \sqrt{g}.$$

3. Den totale Middelfejl paa et Areal  $X$  er sammensat af de to partielle Middelfejl: Planimetermaalingens Middelfejl og Kortmiddelfejlen. Dens Størrelse,  $\mu$ , findes derfor, hvis Arealgrænsens Længde er  $g$  mm, af Formelen

$$\mu^{\text{mm}} = \sqrt{\mu_P^2 + \mu_K^2} = \sqrt{\mu_P^2 + 0,09g}. \quad (4)$$

I nedenstaaende Skema, A, er der paa Grundlag af det for Sjælland foreliggende Materiale blandt andet sammendraget Data til Bestemmelse af en Gennemsnitsværdi,  $m_P$ , for Planimetermaalingens Middelfejl paa det enkelte maalte Stykke.

## A.

Amt	Antal maalte Stykker	$[m_P]$ □ mm	Gennemsnitsværdi for $m_P$ □ mm	Antal Stykker med Kystlinie	Kystliniens Længde paa Kortet i mm
Københavns Amt og Hovedstaden	263	1634	6,21	139	19673
Frederiksborg Amt	272	1518	5,58	116	13963
Holbæk Amt	321	2029	6,32	168	26842
Sorø Amt	321	1903	5,93	80	10395
Præste Amt	311	2075	6,67	144	24409
Sjælland	1488	9159	6,16	647	95282

Af 1488 enkelte Stykkemiddelfejl har man altsaa som Gennemsnitsværdi for  $m_P$  fundet

$$m_P = 6,16 \text{ □ mm.}$$

Siden Opgørelsen af Sjælland har Planimetermaalingens Middelfejl stadig været dalende. Af Materialet, som ligger til Grund for Opgørelsen af det sidst beregnede Amt, Ringkøbing Amt, hvis Opmaaling for en stor Del er sket i Løbet af de Aar, hvori der har været arbejdet paa de tilgrænsende Amter, Ribe, Vejle, Aarhus, Viborg og Thisted, finder man af 839 enkelte Stykkemiddelfejl som Gennemsnitsværdi for  $m_P$

$$m_P = 2,25 \square \text{ mm.}$$

$m_P$  er altsaa i Løbet af den Tid, Arbejdet har været, dalet til omtrent  $\frac{1}{3}$  af den i Skema A bestemte Værdi.

Lægger man den først fundne, største Værdi af  $m_P = 6,16 \square \text{ mm}$  til Grund for Skønnet over Nøjagtigheden af de udførte Bestemmelser, finder man i Skema B en Oversigt over Planimetermiddelfejlen i Tdr. Ld. paa Opgørelsen af et Sogn, sammensat af fra 1 til 14 maalte Stykker.

## B.

Planimeter- middelfejlen paa et Sogn med	Antal maalte Stykker													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
$\mu_P$ i Tdr. Ld. . .	0,4	0,7	0,7	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7

Til Bedømmelse af den totale Middelfejl,  $\mu$ , i Tdr. Ld., naar Planimetermiddelfejlen pr. Stykke er  $6,16 \square \text{ mm}$  paa Kortet og det opgjorte Areals Grænselængde i Marken et vist Antal Kilometer, er udarbejdet den i Skema C fremstillede Tabel.

## C.

Antal Km.	Antal Stkr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		8	0,7	0,8	0,9	0,9	1,1	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7
16	0,7	0,9	1,0	1,0	1,2	1,2	1,3	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	
24	0,9	0,9	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,8	
32	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	
40	1,1	1,2	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	2,0	
48	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0	2,0	
56	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	
64	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,1	
72	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,7	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	
80	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,2	
88	1,5	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2	
96	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	
104	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,3	
112	1,7	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,4	

Eksempler paa Anvendelse af Formel 4 for større Landsdeles Vedkommende: Den totale Middelfejl paa Opgørelsen af:

## a. Maribo Amt.

Kaldes den søgte Middelfejl  $M$ , sættes  $m_P = 6,16 \square \text{ mm}$ , da finder man, idet Antallet af maalte Stykker paa Maalebordsblade med Kystlinie er 258 og den samlede Kystlinielængde paa Kortet 31018 mm:

$$M = \sqrt{258 \cdot (6,16)^2 + 31018 \cdot (0,30)^2} = 115 \square \text{ mm} = 8,4 \text{ Tdr. Ld.}$$

## b. Sjælland med tilhørende Øer.

Her er efter Skema A det paagældende Antal Stykker 647 og Kystlinielængden 95282 mm. Man finder altsaa

$$M = \sqrt{647 \cdot (6,16)^2 + 95282 \cdot (0,30)^2} = 182 \square \text{ mm} = 13,2 \text{ Tdr. Ld.}$$

## V. Kortprojektionens Indflydelse paa Arealbestemmelsen.

Det er omtalt i Slutningen af Afsnit I, at de Arealer, der maales paa Maalebordsblade i den konforme-koniske Projektion, maa underkastes en Korrektion som Følge af den fra Projektionen stammende Forvanskning. Da den nu tilendebragte Opførelse har omfattet hele Danmark, har det været nødvendigt at beregne en Tabel, *Arealkorrektionstabellen*, til Lettelse af Arbejdet. Arealforvanskningen hidrører fra, at Maalestoksforholdet paa Kortet varierer (forøges) fra Kortets Udfoldningsparallel (Midterparallel), hvor det er lig 1, og hen imod Kortets henholdsvis nordligste og sydligste Parallel. Projektionens Udfoldningsparallel har Polafstanden  $p_0 = 34^\circ$  svarende til Bredden  $\lambda_0 = 56^\circ$ ; kaldes Polafstanden for en vilkaarlig Parallel (Breddecirkel) paa Kortet  $p = p_0 + \Delta$ , hvor  $\Delta$  er negativ for voksende Bredder, skal Maalestoksforholdet,  $m$ , bestemmes ved Formelen

$$m = 1 + \frac{\Delta^2}{2} - \frac{\cot p_0 \Delta^3}{6}. \quad (1)$$

I Breddecirklen med Polafstand  $32^\circ$  naar Maalestoksforholdet sit nordlige Maksimum  $m = 1,000620$ ; i Breddecirklen med Polafstand  $36^\circ$  findes dets sydlige Maksimum  $m = 1,000600$ . Forskellen mellem de to Maksima skyldes Leddet af 3die Orden, idet  $\Delta$  har modsat Fortegn nord og syd for Udfoldningsparallelens, og den betyder, at et Kortmaal  $2^\circ$  nord for Udfoldningsparallelens er 20 Millionte dele større end det tilsvarende  $2^\circ$  syd for Parallelens. Et Maalebordsblads Nordramme eller Sydramme har i Marken en Længde af 20000 Fod, 1 Milliontedel heraf er 0,2 Fod. Heraf følger; at Rammens Længde af et Maalebordsblad under Bredden  $58^\circ$  afviger 0,4 Fod mere fra det sande Maal paa Jordsferoiden end af et Blad under Bredden  $54^\circ$ . Man bør derfor ved Udarbejdelsen af Arealkorrektionstabellen tage Hensyn til 3die Ordens Leddet i Formel 1. Men dette lader sig gøre, uden at Regnearbejdet

udstrækkes til Medtagelse af 3die Ordens Leddet. Vil man f. Eks. danne en Tabel, hvori Variationen angives fra Minut til Minut, kan dette ske saaledes:

Idet Tabellens Argument, Bredden  $\lambda$ , i Tabellens venstre Side opføres med Interval 1 Minut, opføres i Tabellens øverste Halvdel — den der svarer til voksende Værdier af  $\lambda$  — som Udgangsværdi Maalestoksforholdets Tilvækst for  $\lambda = 56^{\circ} 01'$ , nemlig  $\delta = 0,043$ , medens der ved Dannelsen af Tabellens nederste Del (for aftagende Værdier af  $\lambda$ ) opføres som Udgangsværdi Tilvæksten, svarende til  $\lambda = 55^{\circ} 59'$ ,  $\delta = 0,042$ . Tabellens Værdier for  $\delta$  kan nu fremstilles som Produkt af Udgangsværdien og Kvadratet paa det Tal, der angiver Differensen  $\lambda - \lambda_0$ , udtrykt i Minutter, paa det betragtede Sted i Tabellen.

Eksempel:

$$\left. \begin{aligned} \delta_{57^{\circ}} &= \delta_{56^{\circ} + 60'} = 0,043 \cdot 60^2 \\ \delta_{55^{\circ}} &= \delta_{56^{\circ} - 60'} = 0,042 \cdot 60^2. \end{aligned} \right\} (2)$$

Beregnes  $\delta$  i Millionte dele efter Formlerne 2, finder man  $\delta_{57} = 154,8$  og  $\delta_{55} = 151,2$ . Beregnes derimod  $\delta$  paa Grundlag af Formel 1, bliver Værdien af  $\delta_{57} = 154,0$  og af  $\delta_{55} = 150,6$ .

En Tabel, der dannes efter Formlerne 2, afviger intetsteds med 1 Milliontedel fra den, som fremkommer ved Anvendelse af Formel 1. Hertil svarer paa Kortmaalet 1 Mil Længdefejlen 0,024 Fod, eller paa Arealmaalet 1  $\square$  Mil Arealfejlen ca. 250  $\square$  Alen. Betydningen heraf vil fremgaa af følgende Overslagsberegning. Begaar man paa Bestemmelsen af den sfæroidiske Længde af Siderne i et Maalebordsblad en Fejl paa 0,1 Fod, vil dette foranledige en Arealfejl paa Bladet af ca. 1100  $\square$  Alen. For 800 fulde Maalebordsblade vil den samlede Arealfejl i uheldigste Tilfælde, det vil sige, hvis Længdefejlen virker ensidigt, løbe op til højst 800000  $\square$  Alen eller ca. 60 Tdr. Ld. Arealkorrektionsstabellens Udarbejdelse efter Formlerne 2 kan altsaa betragtes som en fuldstændig tilstrækkelig Approksimation.

Selve Arealkorrektionerne kan nu beregnes ved Hjælp af  $\delta$  erne, Tallene for Maalestoksforholdets Variation mellem  $\lambda_{54}$  og  $\lambda_{58}$ , med Interval 1 Minut. Korrektionen,  $\zeta$ , paa et Blad, hvis Middelbredde (Bredden i Kortets Midtpunkt) er opført i Tabellen, bliver da, idet Maalestoksforholdet i Bladets Midtpunkt kan sættes lig Middelværdien af Maalestoksforholdet i Nord- og Sydrammen uden paa Længdemaalet 1 Mil at begaa større Fejl end 0,004 Fod:

$$\zeta \square \text{ Alen} = - 240 \delta.$$

$\delta$  er heri udtrykt i Millionte dele og er ens langs Parallellen som langs Meridianen som Følge af Kortprojektionens Egenskaber.

Tallet 240 er Arealtilvæksten i Kvadratalen paa et Maalebordsblad, hvis Middelbredde medfører en Forøgelse af Maalestoksforholdet i Kortets Midtpunkt paa 1 Milliontedel. Man vil have lagt Mærke til, at Arealtilvæksten,  $\zeta$ , overalt paa Kortet er positiv.

## Uddrag af Arealkorrektionstabellen.

I Maalebordsbladets Midtpunkt er		Bladets Arealtilvækst er	
Bredden $\lambda$ m	Maalestoks- forholdets Tilvækst $\delta$ i Milliontedele	i Marken $\zeta$ □ Alen	paa Kortet $\zeta$ □ mm
57°30'	348	83520	82,2
29	341	81840	80,6
28	333	79920	78,7
27	325	78000	76,8
26	318	76320	75,2
57°25'	311	74640	73,5
:	:	:	:
03	0,387	0	0
02	0,172	0	0
01	0,043	0	0
56°00'	0	0	0
55°59'	0,042	0	0
58	0,168	0	0
:	:	:	:
56	1	240	0,2
:	:	:	:
54°34'	311	74640	73,5
33	318	76320	75,2
32	325	78000	76,8
31	333	79920	78,7
30	340	81600	80,4

Naar Rammen om et Maalebordsblad udmaales i Meter, er Siderne:

Nordrammen = Sydrammen = 313,854 mm med log. 2,4967270  
 Østrammen = Vestrammen = 376,624 mm med log. 2,5759082  
 Bladets Areal = 118205 □ mm.

Hvis hver af Siderne faar en Tilvækst af 1 Milliontedel, bliver Tilvæksten paa Arealet

$$\zeta_1 = 0,236410 \square \text{ mm} \text{ og altsaa}$$

$$\zeta_\delta \square \text{ mm} = 0,236410 \delta.$$

## VI. Arbejdets Udførelse.

**Forberedelsen.** Forinden Maalingen af et Maalebordsblad kunde paabegyndes, maatte der udføres en saakaldt Forberedelse af Bladet. Denne Forberedelse er udført efter en skreven Instruktion og har omfattet:

- En almindelig Rekognoscering og Bedømmelse af Bladet.
- En Inddeling af det i Stykker af passende Størrelse og Form for Planimeteret under Hensyn til den foreliggende Opgave.
- Mærkning og Nummerering af alle disse Stykker. Herved er skelnet mellem de paa Bladet værende Dele af Sognearealer

- eller umatrikulerede Arealer (hvorunder større Søarealer mellem Sognene) og særlige Arealer, navnlig Smaasøer og mindre Vandarealer inde i et Sogn. Ved Inddelingen og Mærkningen tilstræbtes den bedst mulige Tilrettelægning for Maalingen.
- d. Inddeling og Mærkning af alle paa Bladet værende Vandløbsarealer, for saa vidt som de paa Kortet vare tegnede med to begrænsende Linier. Stykkedeling af dem udførtes i Almindelighed med det Formaal, at lette Beregningen af deres Areal ved Hjælp af Stykkets Længde og Bredde; men den blev ogsaa foretaget saaledes, at Arealet af Stykker paa Grænsen mellem 2 Sogne kunde udskilles for sig.
  - e. Tydeliggørelse ved Paategning eller Tegning paa Bladet af den Opgave, som skulde løses ved Maalingen med Instrumentet, saaledes at de benyttede og opbevarede Kortblade siden indtil de mindste Enkeltheder kunde dokumentere, hvad og hvorledes der er maalt.
  - f. Mærkning af de Stykker, hvis Sum udgør hele Bladets Areal, er udført med røde Romertal, særlige Arealer med røde arabiske Tal. Al Paategning eller Tegning, undtagen den under *h* nævnte, er udført med rødt.
  - g. Eventuel Deling af Bladet. I Tilfælde, hvor Bladet for en overvejende Del indeholdt Havareal, udførtes i den første Tid under Maalingerne paa sjællandske Blade og Blade over de mindre Øer en passende Deling af Bladet i to mærkede Stykker, hvoraf da kun det ene (et Afsnit) med Landareal behøvede at maales. Dette skete navnlig af Hensyn til de først benyttede mindre Planimetre og viste sig siden uforment.
  - h. Indtegning af Blyantslinier gennem Stykkerne med den Belliggenhed, som Planimeterets Grundlinie skulde have for at være fordelagtigst placeret (jfr. Afsn. II).
  - i. Resultaternes Indførelse paa Maalelisten (Bilag 1) blev forberedt saaledes:
    1. Bladets Beskrivelse i Overskriften udførtes,
    2. Nr. og Navn indførtes for de Arealer, hvis Sum udgjorde Bladets Indhold med I, II o. s. v.,
    3. Nr. og Navn indførtes for særlige Arealer med 1, 2, 3 o. s. v.,
    4. Rubrikken for Omskrivningernes Antal udfyldtes. I Regelen er der blevet udført een Omskrivning i hver Maaling; men af Hensyn til den sandsynlige Fejls relativt store Betydning for smaa Arealers Vedkommende har der i en Del Tilfælde været anordnet flere Omskrivninger i hver Maaling — indtil 5. Betydningen heraf behøver ingen nærmere Paavisning;
    5. Indretning af Rubrikken for Rammemaaling;
    6. Registrering paa Vandløbslisten af den ved Forberedelsen udførte Inddeling af Vandløbene i Stykker.

**Maalingen.** Denne Del af Arbejdet og den dertil hørende Føring af Maalelisten er bleven udført efter følgende Forskrift og i den angivne Rækkefølge:

- |           |   |  |
|-----------|---|--|
| Maaler A. | } | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1<sup>o</sup> Maaling af Bladets (og Afsnittets) Rammer (og Sider);</li> <li>2. 1<sup>o</sup> Maaling af Kontrolarealet med Planimeter Nr. 1325;</li> <li>3. 1<sup>o</sup> Maaling af hele Bladet med Planimeter Nr. 1325;</li> <li>4. 1<sup>o</sup> Maaling af Stykkerne fra I til II, III, IV o. s. v. med Planimeter Nr. 1325. Under denne Maaling mærkedes hvert Stykkes Grundlinie (Blyantslinien) med en Pil paa den Ende, der under Maalingen var vendt mod Planimeteret;</li> <li>5. 2<sup>o</sup> Maaling af Kontrolarealet med Planimeter Nr. 1325;</li> <li>6. 2<sup>o</sup> Maaling af Rammerne;</li> <li>7. 3<sup>o</sup> Maaling af Rammerne;</li> <li>8. 3<sup>o</sup> Maaling af Kontrolarealet med Planimeter Nr. 1326;</li> <li>9. 2<sup>o</sup> Maaling af Stykkerne med Planimeter Nr. 1326 i modsat Orden af 1<sup>o</sup> Maaling og med Grundliniens Pil vendt fra Instrumentet;</li> </ol> |
| Maaler B. | } | <ol style="list-style-type: none"> <li>10. 2<sup>o</sup> Maaling af hele Bladet med Planimeter Nr. 1326 og med Grundliniens Pil vendt fra Instrumentet;</li> <li>11. 4<sup>o</sup> Maaling af Kontrolarealet med Planimeter Nr. 1326;</li> <li>12. 4<sup>o</sup> Maaling af Rammerne;</li> <li>13. Udmaaling af smaa Vandarealer (særlige Arealer) ved Hjælp af Kvadratnet;</li> <li>14. Maaling af Stykkernes Grænselængder med Kurvimeter. Der er kun maalt Sognegrænse og Grænse langs Kyst;</li> <li>15. Maaling, to Gange, af Vandløbslængder ved Hjælp af Kurvimeter samt af deres Bredder med en findelt Maalestok. Den normale Bredde af et tostreget Vandløb blev sat lig 0,2<sup>mm</sup>.</li> </ol>  |

Under Maalingerne har der for øvrigt været at iagttage:

- at 1<sup>o</sup> Afæsning i hver 1<sup>o</sup> Maaling, ogsaa af Kontrolarealet, skulde begynde paa 0-Stregen af Roulettens inddelte Kreds, medens eventuelt følgende 1<sup>o</sup> Afæsninger i 2<sup>o</sup>, 3<sup>o</sup> og 4<sup>o</sup> Maaling fordeltes jævnt paa hele Kredsen;
- at Vejens Midtlinie blev fulgt med Kørestiften i de Tilfælde, hvor Veje dannede Grænse mellem Sogne;
- at ligeledes Midtlinien i Signaturen blev fulgt, hvor tostregede Vandløb dannede Sognegrænse; og
- at hver Maaler førte en Dagbog, og at Arbejdets Gang og Status efterhaanden blev anskueliggjort paa et Oversigtskort.



## Beregningsarbejdet.

### a. Maalelisterne.

Paa hver Maaleliste er udført en Bestemmelse af Bladets (Afsnittets) Fladeindhold i  $\square^{\text{mm}}$  efter Rammemaalingen. Med Benyttelse af Rammernes Betegnelse paa Maalelisten kan man sætte

$$\text{Et fuldt Blads Areal i } \square^{\text{mm}} = \frac{N + S}{2} \cdot \frac{\emptyset + V}{2}.$$

Et Afsnit er beregnet som Trekant eller Trapez under tilbørlig Hensyntagen til Bladets Forvanskning ved Indkrympning eller Udvidelse. De saaledes beregnede Arealer have tjent som Kontrol i Forbindelse med Maalingen paa Kontrolarealet.

Maalingerne paa Marmorbordenes Kontrolarealer, hvis Størrelse er konstant, ere for hvert maalt Blad blevne gennemgaaede kritisk, ligesom en kritisk Sammenligning mellem den 1<sup>o</sup> og den 2<sup>o</sup> Maaling paa Stykkerne og paa hele Bladet altid har fundet Sted. Kontrolarealets Størrelse i Nonieenheder er derefter bleven beregnet af alle 4 Maalinger, og Resultatet er blevet sammenlignet med Planimeterets normale Præstationer for at kontrollere Instrumentets Tilstand. Herefter er, paa Grundlag af Kontrolarealets kendte Størrelse, blevet beregnet den til Maalingerne paa Bladet svarende Værdi af Nonieenheden i Kvadratmillimeter.

Med den under Maalingerne anvendte Stanglængde af ca. 414 mm er Nonieenhedens normale Værdi ansat til 1,6  $\square^{\text{mm}}$ . Med denne Grundværdi har der været udarbejdet en Tabel til Omsætning af Antal Nonieenheder til Antal Kvadratmillimeter. Efter at Rubriken «Middeltal af 1. og 2. Differens» i Maalelisten var bleven beregnet, omsatte man efter ovennævnte Tabel Antal Nonieenheder paa hvert Stykke til Areal i Kvadratmillimeter. Først efter at der paa disse Arealer var blevet anbragt Korrektioner, svarende til den ved Maalingerne paa Kontrolarealet frembragte Værdi for Nonieenheden, kunde en Summering af dem foretages, og en Sammenligning med Resultatet af Rammemaalingen iværksættes for at opnaa den i Begyndelsen af dette Afsnit nævnte Kontrol. Paa Stykker, der ere blevne repeterede ved flere Omskrivninger, blev forinden Omsætningen til Kvadratmillimeter den fornødne Reduktion udført ved Division med et Tal, svarende til Omskrivningernes Antal.

Paa en Del af de først behandlede Maalebordsblade er dog en lidt anden Fremgangsmaade fulgt, indtil Planimetermaalingen af hele Bladet blev indført. Var der saaledes ved Planimetermaalingen paa hele Bladet fundet et Areal svarende til  $\mathcal{N}$  Nonieenheder, som ved Omsætning til Kvadratmillimeter efter den foran omtalte Tabel gav  $T \square^{\text{mm}}$ , medens Resultatet af Rammemaalingen gav  $R \square^{\text{mm}}$  for Bladets Areal, saa blev

$$\mathcal{N}(1,6 + x) = R,$$

hvis Korrektionen  $x$  bestemtes af

$$x = \frac{R - 1,6 \mathfrak{R}}{\mathfrak{R}} \text{ eller, idet } 1,6 \mathfrak{R} = T, \text{ af}$$

$$x = \frac{R - T}{\mathfrak{R}}.$$

Denne Korrektion,  $x$ , der svarer til den foran omtalte ved Hjælp af Kontrolarealet bestemte Korrektion, blev anbragt paa de af Tabellen beregnede Arealer for Bladets Stykker, og Fremgangsmaaden medførte, at Summen af disse Stykkers Arealer paa Maalelisten saa blev ligestor med Resultatet af Rammemaalingen. Den rigtige Omsætning af Stykkernes Nonieenheder til Kvadratmillimeter er bleven kontrolleret ved altid at sammenligne Summen af Tallene i Rubrikken «reduceret Areal» med Summen af Stykkernes Nonieenheder multipliceret med  $(1,6 + x)$ . Den Del af Listen, som omfatter de særlige Arealer, er bleven underkastet lignende Kontrol.

De i Vandløbslisten indførte Arealer ere bleve beregnede stykkevis og derefter ordnede efter følgende Skema:

#### Sognevis Opgørelse.

##### Radsted Sogn.

$$\text{I. I Sognet } 17,3 + 4,6 + 13,9 + 41,2 = 77,0 \square \text{ mm.}$$

$$\text{II. I Grænsen } 10,3 + 9,0 \dots\dots\dots = 19,3 \text{ —}$$

##### Slemminge Sogn.

$$\text{I. I Sognet} \dots\dots\dots$$

$$\text{II. I Grænsen} \dots\dots\dots$$

·  
·  
·

##### Toreby Sogn.

$$\text{I. Sognet } 8,0 + 20,0 + 4,2 + 18,4 \dots = 50,6$$

$$\text{II. Grænsen } 10,2 + 9,0 \dots\dots\dots = 19,2$$

$$\text{Sum} \dots\dots\dots 238,3$$

$$\text{Kontrol} \dots\dots\dots 238,4$$

#### b. Udjævningslisterne. (Bilag 2).

Gangen i Beregningsarbejdet paa en Udjævningsliste har været følgende:

1. I Listen overførtes Nr., Navn og reduceret Areal for hvert Stykke fra Maalelisten;
2. Derefter foretoges Sammentælling af de overførte Stykkearealer, hvorved Indførelsen kunde kontrolleres;
3. I Rubriken «Bordets (Afsnittets) maalte Areal, A» indførtes Resultatet af Planimetermaalingen paa hele Bladet udtrykt i Kvadratmillimeter eller — fra de først fremstillede Maalelister — Arealet efter Rammemaalingen;

4. Værdien for «Normal-Areal» udfyldtes med Tallet 118205. Hvis et Afsnit er behandlet, er Afsnittets Normal-Areal beregnet af Afsnittets maalte Areal efter det for hele Bladet gældende Forhold mellem  $\frac{A_N}{A}$ ;
5. I Rubrikken «Slutfejl» er indført Differensen  $[a] - A$ , hvor  $[a]$  betegner Summen af reduceret Areal efter Maalelisten;
6. Vægten for hvert Stykke er, efter det i Afsn. III udviklede, sat til 1, og den enkelte Korrektion,  $v$ , blev, naar Bladet var maalt i  $n$  Stykker, beregnet efter Formelen

$$v = -\frac{s}{p\left[\frac{1}{p}\right]} = -\frac{s}{n+1},$$

medens Korrektionen paa  $A$  er bestemt af  $v_A = +\frac{s}{n+1}$ ;

7. Beregningen af Korrektionerne er udført saaledes:  
 $[i] = A_N - (A + v_A) =$  Indkrympningen af det hele Blad.  
 Korrektionen  $i_r$ , f. Eks. paa det  $r^{\text{te}}$  Stykke, findes af

$$i_r = \frac{[i]}{A + v_A} (a_r + v_r).$$

Naar man ved  $i$  uden Index forstaar Indkrympning for  $1000 \square^{\text{mm}}$  af Bladet, kan man dog med tilstrækkelig skarp Tilnærmelse sætte  $i = \frac{[i]}{A} \cdot 1000$  og beregne Stykkernes Korrektioner ved

Hjælp af en Multiplikationstabel. Korrektionen for Kortprojektionens opsøges i Arealkorrektionstabellen med Argument  $\lambda_m$ , den geografiske Bredde af Kortets Midtpunkt, som maales paa Kortet med en Decimal af Minuttet. Dens Værdi,  $[s] \square^{\text{mm}}$ , for hele Bladet er altid negativ, og den fordeles paa de maalte Stykker i Forhold til Størrelsen af deres Arealer.

8. Beregningen af Udjævningen og Korrektionerne er i øvrigt udført efter den i Skemaet for Udjævningslisten givne Anvisning. Middelfejlen paa Vægtenheden, lig Middelfejlen paa det enkelte maalte Stykke, er beregnet (jfr. Afsn. IV, Formel 1) af Udtrykket  $m = v\sqrt{n+1}$ . Beregningsmetoden paa hver Liste har været indrettet saaledes, at Metoden i sig indeholdt fuldt betryggende Regnekontrol.
9. Overførelsen af særlige Arealer til Udjævningslisten behøver ingen nærmere Forklaring. For Vandløbsarealerne er Overførelsen sket fra den sognevisse Opgørelse paa Vandløbslisterne til de respektive Rubrikker af Udjævningslistens Skema.

Anmærkning. Under Omtalen af Behandlingen af Maalelisterne blev det paavist, at Korrektionen paa Værdien af Nonieenheden for en Del af de først fremstillede Maalelisters Vedkommende er bleven bestemt paa Grundlag af Resultatet af Rammemaalingen efter en Formel

$$x = \frac{R - T}{\mathfrak{R}}.$$

I den Anledning turde der maaske være Grund til at paavise, at denne Bestemmelse af  $\alpha$  ikke medfører, at der paa de definitive Arealer indføres en Usikkerhed, ved at der tilsyneladende ikke er skelnet tilstrækkeligt mellem Planimeterfejl og Rammemaalingsfejl.

Fremstillingen af de fordelagtigste Værdier for de definitive Arealer og altsaa ogsaa af den fordelagtigste Værdi for Indkrympningen, der ovenfor blev defineret ved Formlen  $[i] = A_N - (A + v_A)$ , vil dog blive den samme, hvor usikker end Rammemaalingen forudsættes. Med andre Ord: Planimetermaalingen kommer til at gøre sig gældende paa rette Maade under Fremstillingen af de definitive Arealer. Dette vil fremgaa af nedenstaaende Udvikling, hvori er anvendt tidligere benyttede Betegnelser, idet dog Betegnelsen  $\mathfrak{N}^s$  er tilføjet som almindeligt Udtryk for Antallet af maalte Nonieenheder paa det enkelte Stykke.

Arealet af det  $r^{\text{te}}$  Stykke paa et Blad kan skrives som

$$a_r = \mathfrak{N}_r^s \left( 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right).$$

Idet Slutfejlen er

$$s = [a] - A = \left\{ [\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N} \right\} \cdot \left\{ 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right\},$$

vil den af Udjævningen fremgaaende Korrektion paa  $a_r$  blive

$$v_r = - \frac{\left\{ [\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N} \right\}}{n + 1} \cdot \left\{ 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right\},$$

og som den fordelagtigste Værdi for det maalte Stykke udkommer da

$$a_r + v_r = \left\{ \mathfrak{N}_r^s - \frac{[\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N}}{n + 1} \right\} \cdot \left\{ 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right\}. \quad (1)$$

Faar derimod  $R$  en Tilvækst,  $k$ , bliver Slutfejlen

$$s' = \left\{ [\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N} \right\} \cdot \left\{ 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} + \frac{k}{\mathfrak{N}} \right\}$$

og Stykkets fordelagtigste Værdi bliver

$$a_r^1 + v_r^1 = \left\{ \mathfrak{N}_r^s - \frac{[\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N}}{n + 1} \right\} \cdot \left\{ 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} + \frac{k}{\mathfrak{N}} \right\}. \quad (2)$$

Af Formlerne 1 og 2 udledes let, at

$$a_r + v_r - (a_r^1 + v_r^1) = - \frac{k}{\mathfrak{N}} \cdot \left\{ \mathfrak{N}_r^s - \frac{[\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N}}{n + 1} \right\}. \quad (a)$$

Til Rammeindholdet,  $R$ , svarer en Korrektion for Indkrympning paa det  $r^{\text{te}}$  Stykke af

$$i_r = \frac{[i]}{A + v_A} \cdot (a_r + v_r) = \frac{A_N - (A + v_A)}{A + v_A} \cdot (a_r + v_r).$$

Erindrer man nu, at  $v_A = -v_r$ , at  $A = \mathfrak{N} \left( 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right)$  samt at  $a_r + v_r$  har den ved Formel 1 bestemte Værdi, kan Udtrykket for  $i_r$  omdannes til

$$i_r = \left\{ \frac{A_N (n + 1)}{[\mathfrak{N}^s] + n \mathfrak{N}} - \left( 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} \right) \right\} \cdot \left( \mathfrak{N}_r^s - \frac{[\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N}}{n + 1} \right), \quad (3)$$

medens det, hvis  $R$  faar Tilvæksten  $k$ , bliver

$$i_r^1 = \left\{ \frac{A_N (n + 1)}{[\mathfrak{N}^s] + n \mathfrak{N}} - \left( 1,6 + \frac{R - T}{\mathfrak{N}} + \frac{k}{\mathfrak{N}} \right) \right\} \cdot \left( \mathfrak{N}_r^s - \frac{[\mathfrak{N}^s] - \mathfrak{N}}{n + 1} \right). \quad (4)$$

Ligningerne 3 og 4 viser, at

$$i_r - i_r^1 = + \frac{k}{\mathfrak{R}} \cdot \left\{ \mathfrak{R}^s - \frac{[\mathfrak{R}^s] - \mathfrak{R}}{n+1} \right\}. \quad (\beta)$$

Af Ligningerne  $\alpha$  og  $\beta$  følger, at

$$a_r + v_r + i_r = a_r^1 + v_r^1 + i_r^1.$$

Men hermed er bevist, at den paa en Del af de første Maalelister udførte Beregning af Nonieenhedsværdiens Korrektion har været fuldt berettiget.

### c. Den endelige Opgørelse.

Sammendragning af de i Udjævningslisterne opførte definitive Arealer, Vandløbsarealer og særlige Arealer, navnlig Søarealer, er udført amtsvis i Bøger, indrettede som Skemaet i Bilag 3 udviser. For hvert af de 18 Amter, idet Staden Københavns Areal er opgjort under Københavns Amt, er der et særskilt, ca. 40 Foliosider stort Hæfte, indeholdende Opgørelserne af Sognearealer med flere detaljerede Kontrolberegninger samt et lille Oversigtskort.

Som Eksempel paa Udførelsen af disse Sognearealer anføres omstaaende (Side 46—47) et Uddrag af Opgørelsen for Maribo Amt, det først behandlede Amt.

Som dette Eksempel udviser, er hele Opgørelsen ved Sammendragning af Sognedelene direkte fra Udjævningslisterne, udført med Arealerne i Kvadratmillimeter. Ganske smaa Stykker Sogneareal kan undtagelsesvis af visse Bekvemmelighedshensyn være opførte paa Udjævningslisten under særlige Arealer. Ved Hjælp af et Reduktionstal,  $Rt$ , er det endelige Tal for Sognets Areal, dets Middelfejl, Søareal og Vandløbsareal, udtrykt i Tdr. Ld. Imidlertid er dette dog, for at spare Tid, i Praksis blevet udført efter omstaaende paa Reduktionstallet baserede Tabel. Med Hensyn til Udførelsen af Middelfejlsberegningen henvises til Udviklingen i Afsnit IV.

Ved Summation af Amtsopgørelsens i Kolonne I opførte Areal fremkommer Amtets samlede Areal. Dets Middelfejl kan beregnes efter Formel 4 i Afsn. IV. Al Beregning i og Summering af Amtsopgørelsens Arealer er gennemført Side for Side under lagttagelse af betryggende Regnekontrol. Amtsopgørelsen sluttes endelig med en sidste Kontrol paa den udførte Registrering og Beregning, en Kontrol som den, der er angivet i nedenstaaende Eksempel, hetet fra en i sin Tid udført speciel Opgørelse af Falster.

Eksempel:

Endelig Kontrol.

Sum af Sogneareal (Areal i	
Kolonne I), sammentalt efter	
Udjævningslisterne . . . . .	1284807 $\square^{\text{mm}}$ = 93166 Tdr. Ld.
Sum af Kolonne I i Amtsopgørel-	
sens Del «Falster» . . . . .	93165 — —

Opgørelsen af Vandarealet fremgaar tilstrækkelig tydeligt af Opgørelsen for Gundslev Sogn i Skemaets højre Halvdel under Rubrikkerne  $b$  og  $c$ . Denne Del af Opgørelsen, Kolonnerne III og

Sognets		a. Sognearealer										
		Stykket findes paa			I Sognets Areal	Sognegrænsens Længde				Arealets Middelfejl		
Løbe Nr.	Navn	Maalebord	med Mærke	Definitivt Areal □ mm		Tdr. Ld.	Paa Kortet mm	I Marken Km.	Deraf Kystlinie og Land- grænse		$m_P$ □ mm	$m_{P^2}$ Tdr. Ld.
					P. K. mm				I M. Km.			
5	Gundslev	j k j k	VI + V	4982	4081	214		214		13	169	
			IV	10747		200		200		14	196	
			IV + V	22507		634		18		17	289	
			I	18040		373		100		9	81	
			Sum	56276		1421	28,42	532	10,64		735	
			log	4,750323							$\mu_P$	27
	log Rt	1,139582					$\mu_K = 0,3\sqrt{1421}$	=	11			
		3,610741					$\mu = \sqrt{\mu_P^2 + \mu_K^2}$	=	29	2,1	4066	

IV, er i hvert Amt bleven kontrolleret som ovenfor angivet for Arealerne i Kolonne I.

Da den under Arbejdet benyttede Tabel til Omsætning af Kvadratmillimeter paa Generalstabens Kort i Maalestoksforholdet  $\frac{1}{20000}$  til Tønder Land, geometrisk Maal, formentlig ogsaa andetsteds og under andre Forhold kan komme til Nytte, er den indført som Slutning paa dette Afsnit.

Kvadrat-	Millimeter paa et Kort i Maalestoksforhold 1:20000												
	0000	000	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Omsætning til Tønder Land												
0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7
1	725,1	72,5	7,3	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4
2	1450,3	145,0	14,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	1,9	2,0	2,0	2,1
3	2175,4	217,5	21,8	2,2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	2,8
4	2900,5	290,1	29,0	2,9	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,5	3,6
5	3625,7	362,6	36,3	3,6	3,7	3,8	3,8	3,9	4,0	4,1	4,1	4,2	4,3
6	4350,8	435,1	43,5	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	4,9	4,9	5,0
7	5075,9	507,6	50,8	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,4	5,5	5,6	5,7	5,7
8	5801,1	580,1	58,0	5,8	5,9	5,9	6,0	6,1	6,2	6,2	6,3	6,4	6,5
9	6526,2	652,6	65,3	6,5	6,6	6,7	6,7	6,8	6,9	7,0	7,0	7,1	7,2
	100000 □ mm = 7251,3 Tdr. Ld.												
	200000 — = 14502,6 — —												
	300000 — = 21753,9 — —												

Idet jeg hermed afslutter min Beretning om Udførelsen af det Hverv, som Krigsministeriet betroede mig i Foraaret 1899,

Herred.

b. Søarealer					c. Vandløbsarealer				
Stykket findes paa			III Sum	Stykket findes paa			IV Sum		
Maalebord	med Mærke	Definitivt Areal		Maalebord	med Mærke	Definitivt Areal	I Sognet	I Grænsen	
		□ mm	Tdr. Ld.			I S.	I G.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
k VI	1	124		k VI		77	19		
k VI	1	18		k VI		40	7		
k VII	3	9		k VII		177	99		
k VII	5	72		k VII		16	54		
	Sum	223			Sum	310	179		
	log	2,3483			log	2,4914	2,2529		
	log Rt	1,1396			log Rt	1,1396	1,1396		
		1,2087	16,2			1,3518	1,1133	22,4	13,0

har jeg den Tro, at de frembragte Arealresultater vil svare til de i sin Tid nærede Forventninger.

At Arbejdet imidlertid ikke har ladet sig tilendebringe i de 2—3 Aar, som omtales i Betænkningen af April 1898, men at det for at fuldendes har krævet den dobbelte Tid, kundesynes en beklagelig Overskridelse af det Overslag, som i Betænkningen indgik til Finansministeriet. Men hertil er kun at svare, at det

i Overslaget fremsatte Skøn over Varigheden af Arbejdet var urigtigt, og at Ansvarer herfor for saa vidt falder paa mig.

Jeg var paa et tidligt Tidspunkt, nemlig saa snart der forelaa tilstrækkelig selverhvervet Erfaring om Arbejdets Krav og Omfang, paa det rene hermed og gav uforbeholden Oplysning herom i mine Indberetninger til Statens Statistiske Bureau. Paa dette Sted kan jeg derfor indskrænke mig til, hvad der allerede er sket ovenfor, at fremhæve, at mit oprindelige Skøn over Arbejdets Varighed ikke har holdt Stik. Jeg maa da haabe, at den Redegørelse, der foreligger paa disse Blade om Arbejdets Iværksættelse, Udførelse og Omfang, indeholder tilstrækkelige Holdepunkter for en rigtig Bedømmelse af denne Side af Sagen.

Til Slutning skylder jeg at nævne mine faste Medhjælpere under Arbejdet.

Fra den 26. Januar 1900 og til Dato har Krigsassessor C. Th. Kruse, forhenværende Guide ved Generalstaben, udført Forberedelsen af Maalebordsbladene, Opmaaling med det ene Planimeter (Nr. 1326), Beregningsarbejdet paa de fleste Maalelister samt den største Del af Opmaalingsarbejdet til Grundlag for Opgørelsen af Vandarealerne.

Fra den 26. Januar 1900 og til Juli 1901 udførte afdøde Guide ved Generalstaben H. Andresen Opmaaling med det andet Planimeter (Nr. 1325). Efter Guide Andresens Død og indtil 20. Januar 1902 maatte Krigsassessor Kruse betjene begge Planimetre, fordi ingen egnet Maaler kunde engageres.

Fra den 20. Januar 1902 og til 7. April 1903 udførte forhenværende Guide ved Generalstaben Danielsen Opmaalingsarbejdet med Planimeter Nr. 1325, men fratraadte saa efter eget Ønske paa Grund af Sygdom, hvorefter Frøken Asta Lund-

Larssen blev uddannet i Planimetermaaling. Fra 1. Maj 1903 og til Dato har hun derefter udført Opmaalingsarbejdet med Planimeter Nr. 1325.

Endelig bør de to benyttede Instrumenter, de i Afsnit II beskrevne Coradi-Planimetre, omtales med et Par Ord.

Planimeter Nr. 1326 har været i Brug hele Tiden siden December 1899 uafbrudt.

Planimeter Nr. 1325 har to Gange, i December 1900 og i Oktober 1902 maattet sendes til Reparation hos Fabrikanten i Zürich. Siden den 2. Reparation har dette Instrument arbejdet lige saa godt som Nr. 1326.

Aalborg i Januar 1906.

---





## Vandløb

Bilag 1a.

Vandløbets		Stykkets Længde i m/m			Stykkets Middelbredde $\frac{m}{m}$	Sogn	Findes ogsaa paa	Areal $\square \frac{m}{m}$	Vedtegning
Navn	Stykke №	1. Maaling	2. Maaling	Middeltal					

Maalebord

Landsdel

Bilag 2.

Stykkets		Stykkets			Arealets fordelagtigste Værdi $\square \text{ m}^2/\text{u}$	Korrektioner for			Middel- fejlsber.		Arealets definitive Værdi $\square \text{ m}^2/\text{m}$	Vandløbsarealer			Særlige Arealer			Tilføjelser		
№	Navn	Areal efter Maalelisten $\square \text{ m}^2/\text{m}$	Vægt $= p$ $\frac{1}{p}$	Fejl $v$ $\square \text{ m}^2/\text{u}$		Projekt. $\rho$ $\square \text{ m}^2/\text{m}$	Indkr. $i$ $\square \text{ m}^2/\text{m}$	$\rho + i$ $\square \text{ m}^2/\text{m}$	$v^2$	$p v^2$		Stykkets Navn	Areal			Stykkets Navn	Areal			
													ukorr. $\square \text{ m}^2/\text{m}$	$\rho + i$	korr. $\square \text{ m}^2/\text{m}$		ukorr. $\square \text{ m}^2/\text{m}$		$\rho + i$	korr. $\square \text{ m}^2/\text{m}$
Sum . . .																				

Bordets og Afsnittets	maalte Areal $\square \text{ m}^2/\text{w}$	
	Normal- Areal $\square \text{ m}^2/\text{m}$	
Indkr. $[i] \square \text{ m}^2/\text{m}$		
Slutfejl $s \square \text{ m}^2/\text{m}$		

$$\frac{s}{\left[\frac{1}{p}\right]} =$$

$$\lambda_m =$$

$$[\rho] =$$

$$\frac{[i]}{A_N} =$$

Middelfejlen paa Vægtenheden  
 $m =$

Beregnet den 19

af

Sognegrænsernes Alder



# Tabeller.

*Tableaux.*

*Pour la traduction des en-tête voir la dernière page.*

Tabel I. Sogne, Købstæder m. v.

København Københavns Amt	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
København <sup>4)</sup> . . . . .	1899/1901	15,06	9,14	12435,5	376,5	"	28,7	15,3	420,5	12856
Frederiksberg . . . . .	1901	1,74	"	1486,9	93,0	"	1,0	4,1	98,1	1585
Taarby <sup>5)</sup> . . . . .	1899/1900	18,76	16,31	8187,7	30,5	"	4,8	3,0	38,3	8226
Dragør . . . . .	1899/1900	1,41	0,81	282,3	0,7	"	"	"	0,7	283
Store Magleby . . . . .	1899/1900	4,90	2,03	2894,0	4,8	"	2,2	2,0	9,0	2903
Hvidovre . . . . .	1899/1901	2,05	0,54	1708,7	2,4	"	0,9	2,0	5,3	1714
Rødovre . . . . .	1899/1901	2,16	"	2054,5	5,4	"	11,1	5,0	21,5	2076
Gladsaxe . . . . .	1899/1901	3,67	"	4403,9	35,5	222 <sup>1)</sup>	1,5	5,1	264,1	4668
Herlev . . . . .	1899/1900	2,49	"	2116,1	27,0	"	0,4	3,5	30,9	2147
Gentofte . . . . .	1900/01	3,08	"	2590,0	77,8	"	7,7	1,5	87,0	2677
Ordrup . . . . .	1900	1,54	0,30	1215,7	13,2	"	3,4	0,7	17,3	1233
Hellerup . . . . .	1900/01	1,34	0,53	674,2	2,6	"	2,2	"	4,8	679
Lyngby . . . . .	1900	5,07	0,45	6221,6	67,0	652 <sup>2)</sup>	59,4	5,0	783,4	7005
Søllerød . . . . .	1898/1900	5,84	0,91	6517,4	197,6	641 <sup>3)</sup>	11,5	3,5	853,6	7371
Værløse . . . . .	1897/1900	4,33	"	5367,5	287,0	561 <sup>3)</sup>	8,9	3,6	860,5	6228
Ballerup . . . . .	1897/1900	3,26	"	4550,8	58,4	"	0,5	5,3	64,2	4615
Maalev . . . . .	1897	2,16	"	1290,1	12,8	"	0,1	2,0	14,9	1305
Ledøje . . . . .	1897	1,96	"	1888,9	4,4	"	3,2	2,5	10,1	1899
Smørum . . . . .	1897	3,58	"	3756,5	34,9	"	3,8	5,8	44,5	3801
Sengeløse . . . . .	1897	2,95	"	4701,7	8,2	"	10,9	4,2	23,3	4725
Høje Taastrup . . . . .	1897	3,81	"	4764,3	9,8	"	4,8	3,1	17,7	4782
Herstedøster . . . . .	1897/99	2,00	"	1755,9	2,5	"	3,8	2,8	9,1	1765
Herstedvester . . . . .	1897/99	2,68	"	2767,7	2,9	"	3,3	4,1	10,3	2778
Glostrup . . . . .	1897/1900	2,54	"	2473,6	6,3	"	9,1	4,0	19,4	2493
Brøndbyvester . . . . .	1897/1900	2,18	0,33	2442,4	1,1	"	5,2	1,3	7,6	2450
Brøndbyøster <sup>6)</sup> . . . . .	1899/1900	3,86	1,90	2586,0	26,0	"	5,4	0,6	32,0	2618
Vallensbæk . . . . .	1897/1900	1,90	0,24	1588,8	0,7	"	5,7	3,8	10,2	1599
Thorslunde . . . . .	1897	2,07	"	1501,2	3,3	"	3,6	1,9	8,8	1510
Ishøj . . . . .	1897/1900	2,60	0,33	2890,1	1,7	"	7,8	7,4	16,9	2907
Landdistrikterne . . . . .	....	....	24,68	83191,6	924,5	2076	181,2	83,7	3265,4	86457
Københavns Amtsraadskreds . . . . .	....	....	24,68	84678,5	1017,5	2076	182,2	87,8	3363,5	88042
Roskilde . . . . .	1896/97	4,87	0,13	2831,3	6,4	"	0,2	0,1	6,7	2838
Køge . . . . .	1892/95	1,58	0,74	419,6	0,5	"	0,6	2,3	3,4	423
Købstæderne . . . . .	....	....	0,87	3250,9	6,9	"	0,8	2,4	10,1	3261

<sup>1)</sup> Bagsværd Sø. <sup>2)</sup> Lyngby Sø 131 Tdr. Ld. Se Note 3. <sup>3)</sup> Af Furesø, tilsammen 1723 Tdr. Ld., henregnes her 521 Tdr. Ld. under Lyngby Sogn, 641 Tdr. Ld. under Søllerød Sogn og 561 Tdr. Ld. under Værløse Sogn.

<sup>4)</sup> Herunder Øerne: En Del af Kristianhavn 28,4 Tdr. Ld., Refshaleøen 22,7 Tdr. Ld., Slotsholmen 22,5 Tdr. Ld., Frederiksholm 18,6 Tdr. Ld., Nyholm 12,5 Tdr. Ld., Vilders Plads m. m. 9,4 Tdr. Ld., Arsenalen 8,7 Tdr. Ld., Middelgrundstortet 7,2 Tdr. Ld., Dokøen 5,8 Tdr. Ld., Lyntetten 3,8 Tdr. Ld., Trekroner 3,5 Tdr. Ld. og Kristiansholm 2,9 Tdr. Ld. — Desuden 3211,7 Tdr. Ld. af Amager, Resten (9498,3 Tdr. Ld.) paa Sjælland. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Saltholm 2867,9 Tdr. Ld., Svaneklapperne 37,0 Tdr. Ld., Koklapperne 17,3 Tdr. Ld. og Nordre Koklapper 9,3 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne Avedøre Holme, 96,7 Tdr. Ld., nemlig: Storeholm 70,3 Tdr. Ld., Smaaholmene 15,2 Tdr. Ld., Sandklappen 0,9 Tdr. Ld. og ubenævnte Holme 10,3 Tdr. Ld. —

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Københavns Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Greve . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	4,37	0,34	2852,7	2,9	"	11,4	2,0	16,3	2869		
Kildebrønde . . . . .	1897	2,61	0,46	2619,7	2,1	"	3,8	6,4	12,3	2632		
Rerslev . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,57	"	2855,5	7,3	"	2,3	0,9	10,5	2866		
Vindinge . . . . .	1896	1,95	"	2158,3	5,7	"	"	"	5,7	2164		
Snoldelev . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,16	"	2621,0	2,5	"	0,1	0,4	3,0	2624		
Tune . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,59	"	2538,3	4,3	"	0,4	"	4,7	2543		
Karlslunde . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	4,12	0,36	2402,9	2,2	"	7,7	1,2	11,1	2414		
Karlstrup . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	1,61	0,20	1232,6	1,2	"	3,6	0,6	5,4	1238		
Havdrup . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	1,95	"	1290,6	1,1	"	4,5	0,8	6,4	1297		
Solrød . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>97</sub>	2,19	0,30	1809,8	1,7	"	8,7	0,8	11,2	1821		
Jersie . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>97</sub>	2,10	0,36	1710,4	1,5	"	2,5	1,6	5,6	1716		
Skjensved . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	1,53	"	1145,6	0,7	"	"	1,7	2,4	1148		
Køge Landdistrikt (nordlige Del) . . . . .	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	1,53	"	452,6	0,8	"	1,4	3,2	5,4	458		
Ølsemagle . . . . .	1895	2,21	0,75	1582,6	1,4	"	4,6	1,4	7,4	1590		
Højelse . . . . .	1895	4,96	0,35	4845,1	2,5	"	4,0	4,4	10,9	4856		
Ejby . . . . .	1895	3,36	"	3784,0	2,5	"	4,1	4,4	11,0	3795		
Dalby . . . . .	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	3,36	"	2352,9	31,5	"	5,1	5,5	42,1	2395		
Borup . . . . .	18 <sup>92</sup> / <sub>96</sub>	4,40	"	5321,0	37,5	"	12,7	2,8	53,0	5374		
Kimmerslev . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,55	"	950,1	63,5	"	4,7	1,7	69,9	1020		
Ørsted . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,23	"	2046,1	1,8	"	2,0	1,1	4,9	2051		
Daastrup . . . . .	1896	2,64	"	2619,9	3,3	"	1,3	4,5	9,1	2629		
Gadstrup . . . . .	1896	2,42	"	2472,2	2,5	"	4,2	1,1	7,8	2480		
Syv . . . . .	1896	3,15	"	2834,3	3,3	"	4,8	4,6	12,7	2847		
Rorup . . . . .	1896	1,61	"	1020,4	1,2	"	"	4,4	5,6	1026		
Glim . . . . .	1896	2,50	"	2457,9	1,7	"	2,7	3,7	8,1	2466		
Øvsted . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,54	"	2853,7	1,5	"	3,8	3,0	8,3	2862		
Allerslev . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,70	"	3144,8	24,4	"	7,5	4,3	36,2	3181		
Hvålø . . . . .	18 <sup>94</sup> / <sub>96</sub>	3,72	"	3578,5	19,4	"	"	2,1	21,5	3600		
Særløse . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	3,18	"	2855,7	5,1	"	3,8	2,4	11,3	2867		
Saabø . . . . .	1896	4,08	"	4724,1	8,8	"	3,6	2,5	14,9	4739		
Kidserup . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,25	"	1824,6	6,8	"	1,1	0,5	8,4	1833		
Ry . . . . .	18 <sup>94</sup> / <sub>96</sub>	3,25	1,19	3514,5	16,5	"	8,5	0,5	25,5	3540		
Sonnerup <sup>3)</sup> . . . . .	1894	2,52	0,69	2206,9	5,1	"	1,5	1,5	8,1	2215		
Hyllinge . . . . .	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,89	0,53	3131,4	13,2	"	2,5	0,9	16,6	3148		
Lyngby . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	2,22	0,72	1914,3	3,8	"	4,2	0,7	8,7	1923		
Sæby . . . . .	18 <sup>94</sup> / <sub>96</sub>	3,25	0,53	2866,5	11,1	"	2,3	3,1	16,5	2883		
Gjershøj . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	1,19	0,35	760,7	1,6	"	0,5	1,2	3,3	764		
Roskilde Landdistr. . . . .	1896	1,12	"	639,8	0,2	"	"	"	0,2	640		
Roskilde Frue . . . . .	1896	2,59	"	2944,4	5,2	"	0,3	0,1	5,6	2950		
Skt. Jørgensbjerg . . . . .	1896	4,28	1,44	2257,6	24,0	91 <sup>1)</sup>	1,3	0,1	116,4	2374		
Herslev <sup>4)</sup> . . . . .	18 <sup>95</sup> / <sub>96</sub>	5,61	4,64	3084,6	26,2	47 <sup>1)</sup>	0,7	2,5	76,4	3161		
Gjevninge <sup>5)</sup> . . . . .	1896	2,50	0,63	1648,5	2,2	"	1,7	3,6	7,5	1656		
Kornerup . . . . .	1896	1,70	"	909,6	31,1	"	5,0	3,3	39,4	949		
Svogerslev . . . . .	1896	1,82	"	1275,4	0,6	58 <sup>2)</sup>	0,1	0,9	59,6	1335		
Himmelev <sup>6)</sup> . . . . .	1896	3,47	1,52	2753,0	15,5	"	1,2	2,3	19,0	2772		
Hvedstrup . . . . .	1897	2,01	"	1978,2	3,0	"	"	2,8	5,8	1984		
Flyng . . . . .	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,20	"	2092,9	4,1	"	2,2	2,8	9,1	2102		

<sup>1)</sup> Af Katinge Sø, tilsammen 138 Tdr. Ld., henregnes her 91 Tdr. Ld. under Skt. Jørgensbjerg Sogn og 47 Tdr. Ld. under Herslev Sogn. <sup>2)</sup> Svogerslev Sø.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Koholm 1,5 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øerne: Hestholm 6,8 Tdr. Ld., Langholm 4,4 Tdr. Ld., Hyideholm 2,6 Tdr. Ld. og Sivholm 0,7 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øen Skovholm 2,5 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne: Svinholm 5,3 Tdr. Ld., Elleøre 3,0 Tdr. Ld. og Svalø 0,9 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Københavns Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Aagerup <sup>6)</sup> .....	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,78	0,42	2252,9	4,3	"	4,4	3,4	12,1	2265
Kirkerup .....	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	3,44	0,43	2812,9	82,5	36 <sup>1)</sup>	3,8	3,8	126,1	2939
Jyllinge <sup>7)</sup> .....	1896	2,88	1,90	1566,6	1,5	"	"	1,9	3,4	1570
Gundsømagle .....	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	3,06	0,22	2668,5	65,3	10 <sup>1)</sup>	7,8	5,4	88,5	2757
Landdistrikterne	....	...	18,33	120237,1	569,7	242	164,4	114,8	1090,9	121328
Roskilde Amts- raadskreds ...	....	...	19,20	123488,0	576,6	242	165,2	117,2	1101,0	124589
<b>Københavns Amt:</b>										
Købstæder og Hdpl.	....	...	0,87	4737,8	99,9	"	1,8	6,5	108,2	4846
Landdistrikter	....	...	43,01	203428,7	1494,2	2318	345,6	198,5	4356,3	207785
<b>Tilsammen ...</b>	....	...	43,88	208166,5	1594,1	2318	347,4	205,0	4464,5	212631
<b>Frederiksborg Amt</b>										
Helsingør .....	1898	2,70	1,37	2059,8	39,2	"	"	"	39,2	2099
Hillerød .....	1898	2,40	"	1108,2	9,3	"	0,9	1,6	11,8	1120
Frederikssund .....	1896	1,14	0,51	616,8	0,7	"	2,2	0,3	3,2	620
FrederiksværkHdpl.	1897	1,26	0,43	377,4	0,5	"	3,9	0,2	4,6	382
Købstæder og Hdpl.	....	...	2,31	4162,2	49,7	"	7,0	2,1	58,8	4221
Snodstrup .....	1896	2,15	0,58	1765,0	1,6	"	0,9	1,5	4,0	1769
Ølstykke .....	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	2,71	"	3223,1	2,9	"	6,2	2,8	11,9	3235
Stenløse .....	18 <sup>96</sup> / <sub>97</sub>	3,64	"	4253,0	5,7	"	5,9	6,4	18,0	4271
Vekse .....	1897	1,77	"	1374,3	38,6	"	1,3	3,8	43,7	1418
Slagslunde .....	1897	1,93	"	1760,5	2,8	"	1,2	1,5	5,5	1766
Gandløse .....	18 <sup>97</sup> / <sub>1900</sub>	3,68	"	4298,2	12,2	"	3,1	5,5	20,8	4319
Farum <sup>8)</sup> .....	1900	2,98	"	3606,7	86,4	221 <sup>2)</sup>	"	0,9	308,3	3915
Birkerød .....	18 <sup>98</sup> / <sub>1900</sub>	7,22	"	6360,1	175,2	323 <sup>3)</sup>	3,6	1,1	502,9	6863
Blovstrød .....	18 <sup>98</sup> / <sub>1900</sub>	5,41	"	5095,1	72,7	218 <sup>3)</sup>	3,3	0,9	294,9	5390
Hørsholm .....	18 <sup>98</sup> / <sub>1900</sub>	2,89	0,84	2297,7	45,1	"	4,2	"	49,3	2347
Karlebo .....	18 <sup>98</sup> / <sub>99</sub>	5,79	0,62	7031,8	103,2	"	13,5	1,5	118,2	7150
Asminderød .....	1898	6,05	0,76	9187,5	74,5	685 <sup>4)</sup>	5,2	2,8	767,5	9955
Grønholt .....	1898	3,63	"	3062,3	17,0	166 <sup>4)</sup>	8,0	2,7	193,7	3256
Tikøb .....	1898	6,42	0,81	10861,9	68,7	1111 <sup>5)</sup>	7,7	0,7	1188,1	12050
Hornbæk - Hellebæk	1898	5,02	1,61	7746,9	187,3	"	12,2	1,6	201,1	7948
Søborg .....	18 <sup>97</sup> / <sub>98</sub>	6,04	0,72	4829,1	12,4	"	11,4	10,1	33,9	4863
Gilleleje .....	18 <sup>97</sup> / <sub>98</sub>	1,67	0,57	843,4	1,7	"	2,2	2,7	6,6	850
Esbønderup .....	18 <sup>97</sup> / <sub>98</sub>	9,59	0,40	12485,1	39,9	1279 <sup>4)</sup>	25,9	7,1	1351,9	13837
Nøddebo .....	1898	3,66	"	1716,8	16,4	337 <sup>4)</sup>	3,7	0,1	357,2	2074
Græsted .....	18 <sup>97</sup> / <sub>98</sub>	5,05	0,07	4820,3	14,5	"	4,4	2,8	21,7	4842

<sup>1)</sup> Af Gundsømagle Sø, tilsammen 184 Tdr. Ld., er i Matriklen 77 Tdr. Ld. maalt under Kirkerup Sogn og 61 Tdr. Ld. under Gundsømagle Sogn. Af de resterende 46 Tdr. Ld. henregnes her 10 Tdr. Ld. under Gundsømagle Sogn og 36 Tdr. Ld. under Kirkerup Sogn. <sup>2)</sup> Farum Sø. <sup>3)</sup> Af Siæl Sø, tilsammen 541 Tdr. Ld., henregnes her 323 Tdr. Ld. under Birkerød Sogn og 218 Tdr. Ld. under Blovstrød Sogn. <sup>4)</sup> Af Esrom Sø, tilsammen 3138 Tdr. Ld., henregnes her 685 Tdr. Ld. under Asminderød Sogn, 166 Tdr. Ld. under Grønholt Sogn, 671 Tdr. Ld. under Tikøb Sogn, 1279 Tdr. Ld. under Esbønderup Sogn og 337 Tdr. Ld. under Nøddebo Sogn. <sup>5)</sup> Gurre Sø 440 Tdr. Ld. Se Note 4.

<sup>6)</sup> Herunder Øerne: Marsvinsholm 1,0 Tdr. Ld. og Langholm 0,7 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne Jyllinge Holme 30,5 Tdr. Ld., nemlig: Lilleø 21,3 Tdr. Ld., Flængsholm 3,3 Tdr. Ld., Langholm m. m. 2,9 Tdr. Ld. og Yderste Holme m. m. 2,6 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øen Klavs Nars Holm 0,9 Tdr. Ld. (i Farum Sø).



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Frederiksborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Maarum	1897/98	3,38	"	2794,3	11,7	"	10,3	0,7	22,7	2817		
Helsingø	1897/98	3,75	"	4224,0	23,8	"	2,7	1,5	28,0	4252		
Valby	1897/98	3,44	"	2832,7	18,4	"	8,3	1,6	28,3	2861		
Blidstrup	1897	3,19	0,83	3977,3	13,5	"	4,9	1,3	19,7	3997		
Vejby	1897/98	3,58	0,68	4078,0	13,6	"	7,4	2,0	23,0	4101		
Tibirke	1897	3,75	0,99	4315,2	5,8	300 <sup>1)</sup>	1,7	2,3	309,8	4625		
Ramløse	1897	3,30	"	3269,0	12,4	834 <sup>1)</sup>	2,1	1,5	850,0	4119		
Annise	1897/98	2,73	"	2646,9	13,8	1145 <sup>1)</sup>	1,7	3,6	1164,1	3811		
Melby	1897	3,88	1,34	4962,3	4,1	"	3,0	1,6	8,7	4971		
Thorup	1896/97	3,40	2,34	5547,5	10,2	"	5,3	"	15,5	5563		
Kregome	1896/97	3,06	0,52	2719,6	8,7	2664 <sup>1)</sup>	0,6	0,1	2673,4	5393		
Vinderød	1897	2,88	"	1811,7	2,1	412 <sup>1)</sup>	3,3	1,9	419,3	2231		
Østved	1896/97	2,62	0,82	3103,0	4,2	"	0,8	5,0	10,0	3113		
Lille Lyngby	1896/98	4,15	"	4009,9	6,5	1873 <sup>1)</sup>	15,3	3,3	1898,1	5908		
Strø	1896/97	2,27	"	2588,6	2,8	"	0,6	3,0	6,4	2595		
Skævinge	1897/98	2,18	"	1781,4	2,1	"	1,9	3,6	7,6	1789		
Gjørøse	1897/98	2,09	"	2223,8	3,2	"	0,7	5,3	9,2	2233		
Tjæreby	1897/98	4,41	"	2831,4	7,5	"	4,3	1,8	13,6	2845		
Alsønderup	1897/98	4,10	"	3339,5	20,2	138 <sup>1)</sup>	2,5	4,8	165,5	3505		
Frederiksb. Slotss.	1897/98	6,34	"	6016,7	107,2	"	7,4	2,7	117,3	6134		
Herlev	1897/98	6,01	"	4044,8	14,0	"	8,3	4,9	27,2	4072		
Lillerød	1898/1900	3,13	"	1571,8	18,2	"	"	"	18,2	1590		
Ljunge	1897/1900	2,89	"	3554,3	34,8	"	5,9	1,0	41,7	3596		
Uggeløse	1897/1900	5,51	"	4126,0 <sup>2)</sup>	32,0 <sup>2)</sup>	201 <sup>2)</sup>	3,3	0,7	237,0	4363		
Uvelse	1897/98	2,31	"	2144,4	5,9	"	2,0	1,7	9,6	2154		
Slangerup By	1896/98	2,36	"	1613,4	2,1	"	2,0	1,5	5,6	1619		
Slangerup Landsogn	1896/98	2,92	"	1925,1	1,9	"	0,5	1,5	3,9	1929		
Hjørlande	1896/97	3,69	"	4355,0	4,5	"	7,1	2,4	14,0	4369		
Græse	1896/97	1,73	0,42	1250,8	2,2	"	1,5	1,5	5,2	1256		
Sigerslevvester	1896/97	1,65	0,17	1047,5	1,6	"	2,0	2,9	6,5	1054		
Oppe Sundby <sup>4)</sup>	1896	2,03	0,66	1662,9	1,5	"	0,4	2,2	4,1	1667		
Ude Sundby Landd.	1896	1,94	0,35	974,6	0,9	"	0,6	1,9	3,4	978		
Gjerlev	1896	3,76	1,16	3347,6	3,6	"	2,5	1,3	7,4	3355		
Draaby <sup>5)</sup>	1896/97	6,71	5,93	9098,8	26,4	"	16,8	"	43,2	9142		
Skuldelev	1896	3,12	0,78	2966,7	8,0	"	0,8	2,5	11,3	2978		
Selsø <sup>6)</sup>	1896	4,82	3,80	3318,9	168,2	"	10,7	2,2	181,1	3500		
Skibby	1895/96	3,52	0,26	2672,6	10,6	"	0,6	2,2	13,4	2686		
Kyndby	1895/96	2,08	0,78	1677,5	6,7	"	1,5	1,3	9,5	1687		
Krogstrup	1895/96	4,13	0,31	3100,4	21,8	"	5,7	1,1	28,6	3129		
Ferslev <sup>7)</sup>	1895/96	4,57	1,22	4659,5	46,7	"	4,4	3,4	54,5	4714		
Vellerup	1895/96	0,99	0,40	570,6	1,5	"	0,2	0,7	2,4	573		
Bybjerg <sup>8)</sup>	1895	4,58	4,58	2790,0	4,6	"	0,4	"	5,0	2795		
Landdistrikterne	....	...	35,32	228164,8	1688,3	11907	285,9	141,0	14022,2	242187		
Frederiksborg Amt.	....	...	37,63	232327,0	1738,0	11907	292,9	143,1	14081,0	246408		

<sup>1)</sup> Af Arre Sø, tilsammen 7366 Td. Ld., henregnes her 300 Tdr. Ld. under Tibirke Sogn, 834 Tdr. Ld. under Ramløse Sogn, 1145 Tdr. Ld. under Annise Sogn, 2664 Tdr. Ld. under Kregome Sogn, 412 Tdr. Ld. under Vinderød Sogn, 1873 Tdr. Ld. under Lille Lyngby Sogn og 138 Tdr. Ld. under Alsønderup Sogn. <sup>2)</sup> Under Landarealet er her medregnet 14,9 Tdr. Ld. og under Søer og Damme 0,1 Td. Ld., tilsammen 15 Tdr. Ld. fra det tørslagne Areal imellem Bastrup Sø og Bursø paa Grænserne mellem Uggeløse, Gandløse og Slagslunde Sogne.

<sup>3)</sup> Bursø 141 Tdr. Ld. og Bastrup Sø 60 Tdr. Ld.

<sup>4)</sup> Herunder Øen Kjøholm 5,8 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Øksneholm 26,0 Tdr. Ld. og Alholm 10,7 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne: Eskildsø 244,8 Tdr. Ld., Studsholm 6,5 Tdr. Ld. og Ægholm 1,2 Tdr. Ld.

<sup>7)</sup> Herunder Øerne Langø m. m. 6,2 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Nemlig Øerne: Ovrø 2725,1 Tdr. Ld., Lindholm m. m. 47,5 Tdr. Ld., Ronø 14,5 Tdr. Ld., Langø m. m. 7,0 Tdr. Ld. og Eskensholm 0,9 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Holbæk Amt	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Holbæk .....	1894	2,16	0,65	1469,5	3,7	"	0,6	0,2	4,5	1474
Kalundborg .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,02	1,42	748,2	1,3	"	0,8	0,7	2,8	751
Nykøbing .....	1895	2,63	1,22	2475,0	3,2	"	6,1	0,7	10,0	2485
Købstæderne .....	....	....	3,29	4692,7	8,2	"	7,5	1,6	17,3	4710
Rørvig <sup>3)</sup> .....	18 <sup>95</sup> / <sub>98</sub>	4,27	3,67	4357,4	55,0	"	3,1	0,5	58,6	4416
Oddens .....	1895	3,98	3,79	3006,1	4,9	"	"	"	4,9	3011
Højby .....	1895	6,20	3,76	11917,6	15,0	"	17,9	1,5	34,4	11952
Vig .....	1895	3,94	0,01	7333,4	11,7	"	11,4	3,5	26,6	7360
Asminderup .....	1895	2,18	0,16	2202,1	2,2	"	0,7	"	2,9	2205
Egebjerg .....	1895	3,34	1,96	5302,8	8,2	"	4,0	"	12,2	5315
Grevinge .....	1895	3,89	1,02	6426,4	979,3	"	85,1	2,2	1066,6	7493
Asnæs .....	1895	3,49	0,31	4532,4	244,4	"	22,2	"	266,6	4799
Faarevejle .....	1895	5,58	2,59	8194,0	38,8	"	15,6	1,6	56,0	8250
Vallekilde .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,50	0,18	2618,7	6,0	"	3,8	1,5	11,3	2630
Hørve .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,24	"	4305,2	114,4	"	16,2	6,2	136,8	4442
Hjembæk .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,62	0,58	3182,6	5,6	2 <sup>1)</sup>	3,0	0,8	11,4	3194
Svinninge .....	1894	2,19	"	2561,0	4,6	"	11,3	4,1	20,0	2581
Jyderup .....	1894	2,94	"	2880,7	2,9	21 <sup>1)</sup>	1,1	3,3	28,3	2909
Holmstrup .....	1894	3,65	"	4035,3	44,4	169 <sup>1)</sup>	0,6	11,7	225,7	4261
Skamstrup .....	1894	3,93	"	5072,4	6,2	"	1,7	3,7	11,6	5084
Frydendal .....	1894	1,97	"	1508,9	30,3	"	1,7	0,1	32,1	1541
Stifts Bjergby .....	1894	2,60	"	2623,4	3,0	"	4,9	3,7	11,6	2635
Mørke .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	1,64	"	2456,4	3,5	"	1,7	4,4	9,6	2466
Kundby .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	6,18	"	6959,8	315,5	"	21,2	9,5	346,2	7306
Hagedsted .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,69	0,58	4305,8	228,8	"	17,6	3,8	250,2	4556
Gislinge .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,20	"	2552,5	20,5	"	14,5	2,5	37,5	2590
Herby <sup>4)</sup> .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,27	1,27	3229,9	7,3	"	6,7	1,1	15,1	3245
Udby .....	1895	3,30	2,20	3158,5	8,4	"	"	1,1	9,5	3168
Merløse .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,40	0,29	2165,8	5,1	"	0,4	1,7	7,2	2173
Butterup .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,16	"	1505,0	6,7	"	7,8	7,5	22,0	1527
Tudse .....	1894	2,61	0,35	2009,1	1,9	"	4,8	6,2	12,9	2022
Nørre Jernløse .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,34	"	2639,2	2,5	"	10,8	1,5	14,8	2654
Kvandløse .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,89	"	2569,4	8,0	14 <sup>2)</sup>	"	0,6	22,6	2592
Sønder Jernløse .....	1894	3,74	"	3114,0	5,4	"	5,1	0,5	11,0	3125
Søstrup .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,20	"	1456,3	1,6	"	3,2	0,9	5,7	1462
Asminderup .....	1894	3,07	"	2834,8	10,9	13 <sup>2)</sup>	"	0,3	24,2	2859
Grandløse .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,48	"	1883,2	5,4	"	1,4	1,0	7,8	1891
Tølløse .....	1894	5,29	"	6347,0	13,8	"	17,5	4,7	36,0	6383
Aagerup .....	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,87	1,91	2954,0	9,1	"	1,4	0,5	11,0	2965
Søderup .....	18 <sup>94</sup> / <sub>96</sub>	4,88	"	4345,0	9,8	"	1,4	4,8	16,0	4361
Esildstrup .....	18 <sup>94</sup> / <sub>96</sub>	2,69	"	2928,9	5,7	"	1,5	0,9	8,1	2937
Taastrup .....	18 <sup>93</sup> / <sub>96</sub>	4,91	"	5625,8	5,9	"	11,8	3,5	21,2	5647
Uggerløse .....	1894	2,94	"	3446,8	2,7	"	4,4	5,1	12,2	3459
Ondløse .....	1894	4,86	"	6787,5	6,2	"	2,5	8,8	17,5	6805
Søndersted .....	1894	2,92	"	2089,8	2,0	"	"	0,2	2,2	2092
Stenlille .....	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	4,23	"	4037,3	2,2	"	5,8	8,7	16,7	4054

<sup>1)</sup> Af Skarrit Sø, tilsammen 374 Tdr. Ld., henregnes her 2 Tdr. Ld. under Hjembæk Sogn, 21 Tdr. Ld. under Jyderup Sogn, 169 Tdr. Ld. under Holmstrup Sogn og 182 Tdr. Ld. under Bjergsted Sogn.

<sup>2)</sup> Af Magle Sø, tilsammen 27 Tdr. Ld., henregnes her 14 Tdr. Ld. under Kvandløse Sogn og 13 Tdr. Ld. under Asminderup Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Hesselø 127,3 Tdr. Ld.    <sup>4)</sup> Herunder Øen Rønnen 1,8 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Holbæk Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Nidløse	1894	3,03	"	3383,7	2,6	"	4,7	7,0	14,3	3398			
Tersløse	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	3,30	"	3593,7	2,7	"	5,5	6,1	14,3	3608			
Skjellebjerg	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	2,73	"	2185,7	1,5	"	1,5	3,3	6,3	2192			
Ørslev	1893	3,20	"	3006,5	2,0	"	9,9	3,6	15,5	3022			
Solbjerg	1893	2,05	"	1353,0	0,5	"	0,7	0,8	2,0	1355			
Havrebjerg	1893	2,35	"	2088,9	2,2	"	0,7	2,2	5,1	2094			
Gjerslev	1893	3,15	"	3792,7	0,9	"	5,4	2,0	8,3	3801			
Helsingø <sup>4)</sup>	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	6,10	3,79	5232,9	6,7	"	0,9	5,5	13,1	5246			
Drosselbjerg	1893	2,24	0,58	2480,0	0,4	"	2,8	0,8	4,0	2484			
Gjorlev	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	5,53	"	3884,3	3,1	"	7,4	10,2	20,7	3905			
Bakkendrup	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	2,94	"	882,6	0,9	"	0,4	3,1	4,4	887			
Finderup	1893	3,46	"	4315,5	0,8	"	7,6	3,1	11,5	4327			
Sæby	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	5,92	"	7218,3	30,2	1504 <sup>1)</sup>	4,2	13,3	1551,7	8770			
Hallenslev	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	1,94	"	1349,5	0,6	90 <sup>1)</sup>	4,9	2,0	97,5	1447			
Rerslev	1894	3,26	"	3506,5	3,3	"	3,3	3,9	10,5	3517			
Ruds-Vedby	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	3,11	"	2989,5	2,5	"	4,1	0,9	7,5	2997			
Jordløse	1894	2,40	"	2277,4	1,7	198 <sup>2)</sup>	2,2	8,7	210,6	2488			
Viskinde	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,36	"	3665,1	10,1	"	4,1	2,7	16,9	3682			
Avnsø	1894	2,43	"	1915,6	15,7	"	3,3	0,4	19,4	1935			
Sørslev	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,36	0,36	2996,3	36,2	"	9,4	2,1	47,7	3044			
Bregninge	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	7,27	3,32	8399,1	30,6	"	19,6	4,7	54,9	8454			
Bjergsted <sup>3)</sup>	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,07	"	2116,3	2,8	182 <sup>3)</sup>	0,9	1,0	186,7	2303			
Følleslev <sup>6)</sup>	1895	3,91	1,57	3452,2	5,9	"	0,9	"	6,8	3459			
Sørslev	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	2,58	"	2521,4	5,1	"	1,6	0,9	7,6	2529			
Sejrø	1895	3,52	3,52	2266,7	1,2	"	3,1	"	4,3	2271			
Kalundborg Landd.	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	4,57	2,90	1210,6	2,4	"	0,9	0,1	3,4	1214			
Aarby	1894	5,32	3,40	5802,2	10,0	"	3,0	0,8	13,8	5816			
Rørby	1894	2,77	0,23	2881,9	7,7	"	4,3	0,1	12,1	2894			
Svallerup	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	4,05	1,47	4158,1	4,6	"	1,3	11,0	16,9	4175			
Store Fuglede	1894	2,25	"	2250,7	2,9	285 <sup>1)</sup>	3,8	3,6	295,3	2546			
Lille Fuglede	1894	1,99	"	1469,3	2,6	391 <sup>1)</sup>	0,1	2,0	395,7	1865			
Ubby	1894	3,61	"	4806,6	0,9	"	9,1	0,4	10,4	4817			
Tømmerup	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	3,12	0,77	3746,5	7,6	"	9,0	0,9	17,5	3764			
Raklev	18 <sup>94</sup> / <sub>95</sub>	4,47	2,23	6690,3	16,0	"	13,0	0,7	29,7	6720			
Refsnæs	1894	2,93	2,52	3299,7	2,8	"	1,5	"	4,3	3304			
Koldby	1890	4,60	1,04	2972,9	2,5	"	0,6	"	3,1	2976			
Tranebjerg <sup>7)</sup>	1890	8,74	3,56	5941,4	9,4	"	4,2	"	13,6	5955			
Besser <sup>8)</sup>	1890	5,13	3,60	3414,0	5,1	"	0,9	"	6,0	3420			
Onsbjerg <sup>9)</sup>	1890	7,21	3,83	3836,9	20,2	"	0,9	"	21,1	3858			
Nordby	1890	4,73	4,66	4435,9	7,1	"	"	"	7,1	4443			
Landdistrikterne	....	...	67,98	301252,6	2537,8	2869	507,5	232,1	6146,4	307399			
Holbæk Amt...	....	...	71,27	305945,3	2546,0	2869	515,0	233,7	6163,7	312109			

<sup>1)</sup> Af Tis Sø, tilsammen 2409 Tdr. Ld., henregnes her 1504 Tdr. Ld. under Sæby Sogn, 90 Tdr. Ld. under Hallenslev Sogn, 139 Tdr. Ld. under Jordløse Sogn, 285 Tdr. Ld. under Store Fuglede Sogn og 391 Tdr. Ld. under Lille Fuglede Sogn. <sup>2)</sup> Made Sø 59 Tdr. Ld. Se Note 1. <sup>3)</sup> Se Note 1 Side 58.

<sup>4)</sup> Herunder Øerne: Musholm 52,6 Tdr. Ld. og Nordholm 3,6 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øen Magleholm 3,3 Tdr. Ld. (i Skarrit Sø). <sup>6)</sup> Herunder Øen Nekselø 403,5 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne: Vejre 98,5 Tdr. Ld., Kyholm 30,6 Tdr. Ld., Lindholm 20,3 Tdr. Ld., Æskholm 17,8 Tdr. Ld. og Bosserne 13,2 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øerne: Brokol 9,1 Tdr. Ld., Barokol 4,2 Tdr. Ld., Høneup 3,8 Tdr. Ld., Kollerne 2,2 Tdr. Ld. og Øer uden Navn 44,4 Tdr. Ld. <sup>9)</sup> Herunder Øerne: Hjortholm 83,0 Tdr. Ld., Mejlsholm 32,4 Tdr. Ld., Yderste Holm m. m. 24,3 Tdr. Ld., Sværm 17,4 Tdr. Ld., Egholm 7,1 Tdr. Ld., Hundsholm 2,4 Tdr. Ld. og Karliskol 1,2 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Sore Amt	Kort fra Aar	Sognegrænserne		Land-areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand-areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)
		Længde	deraf Kyst-linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Slagelse .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,55	"	1996,7	2,1	"	2,4	0,8	5,3	2002
Korsør <sup>2)</sup> .....	18 <sup>62</sup> / <sub>92</sub>	4,08	3,12	1848,2	84,2	"	1,6	"	85,8	1934
Ringsted .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,21	"	1284,9	0,6	"	"	1,5	2,1	1287
Skelskør .....	1890	1,68	0,69	900,5	2,5	"	0,9	0,1	3,5	904
Sorø .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	1,81	"	60,8	0,1	393 <sup>1)</sup>	"	0,1	393,2	454
<b>Købstæderne</b> .....	....	....	3,81	6091,1	89,5	393	4,9	2,5	489,9	6581
Stillinge .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	4,64	1,39	7075,9	27,3	"	14,0	7,8	49,1	7125
Taarnborg <sup>3)</sup> .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	6,06	2,94	5278,9	41,0	"	9,4	2,7	53,1	5332
Boslunde .....	18 <sup>90</sup> / <sub>92</sub>	3,61	1,20	5441,1	8,1	"	0,7	0,1	8,9	5450
Vemmelev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,40	"	3764,4	7,7	"	3,0	5,9	16,6	3781
Hemmershøj .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,15	"	2398,5	2,6	"	0,5	4,4	7,5	2406
Hejninge .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	1,57	"	1253,8	0,9	"	0,4	4,9	6,2	1260
SlagelseSkt.Mikkels	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,37	"	3491,5	3,4	"	5,2	4,9	13,5	3505
Slagelse Skt.Peders	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	6,32	"	5124,0	16,0	"	1,8	1,2	19,0	5143
Gudum .....	1893	1,60	"	962,9	0,9	"	1,9	1,3	4,1	967
Sønderup .....	1893	2,47	"	1950,4	2,0	"	1,7	3,9	7,6	1958
Nordrup .....	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	2,59	"	2625,0	1,8	"	2,3	5,9	10,0	2635
Sorterup .....	18 <sup>92</sup> / <sub>94</sub>	3,10	"	2522,2	2,6	"	0,1	2,1	4,8	2527
Ottestrup .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,27	"	2184,1	2,2	"	5,6	0,1	7,9	2192
Kindertofte .....	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,84	"	3320,2	14,7	"	2,0	0,1	16,8	3337
Slots-Bjergby .....	1892	2,02	"	1553,8	0,7	"	"	1,5	2,2	1556
Sludstrup .....	1892	2,29	"	1291,9	1,3	"	0,1	1,7	3,1	1295
Lundforlund .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,46	"	1196,0	1,3	"	0,6	2,1	4,0	1200
Gjerlev .....	1892	1,88	"	1422,4	0,7	"	0,7	1,2	2,6	1425
Skjørpinge .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,66	"	1456,5	1,2	"	2,4	0,9	4,5	1461
Faardrup .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,23	"	1617,9	2,5	"	1,7	0,9	5,1	1623
Egeslevmagle <sup>4)</sup> .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	3,91	0,43	4627,7	8,6	"	4,1	1,6	14,3	4642
Skelskør Landdistr.	1890	1,13	0,54	38,9	0,1	"	"	"	0,1	39
Agersø <sup>5)</sup> .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	3,41	3,41	1381,5	17,5	"	"	"	17,5	1399
Omø .....	1891	1,54	1,54	777,3	39,7	"	"	"	39,7	817
Magleby <sup>6)</sup> .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	4,66	2,00	4368,4	159,0	"	3,6	"	162,6	4531
Tjæreby .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	4,16	1,12	5142,2	13,4	"	6,7	0,7	20,8	5163
Høve .....	1891	2,69	"	2077,5	1,7	"	0,7	2,1	4,5	2082
Flakkebjerg .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,04	"	1553,3	0,7	"	0,7	0,3	1,7	1555
Gimlinge .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,18	"	3452,9	2,2	"	1,5	1,4	5,1	3458
Sørbymagle .....	1892	3,26	"	3282,5	3,6	"	3,3	0,6	7,5	3290
Kirkerup .....	1892	3,03	"	2827,5	3,0	"	1,5	"	4,5	2832
Haarslev .....	1891	3,15	"	1814,4	2,5	"	1,7	2,4	6,6	1821
Tingjellinge .....	1891	1,43	"	772,7	0,7	"	0,1	1,5	2,3	775
Hyllested .....	1891	2,07	"	1910,3	1,4	"	0,4	2,9	4,7	1915
Ørslev <sup>7)</sup> .....	1891	6,77	4,69	2550,9	4,5	"	4,6	1,0	10,1	2561
Bjerre .....	1891	1,88	"	1659,7	3,0	"	"	1,3	4,3	1664
Holsteinborg .....	1891	2,61	0,70	2046,8	3,3	"	2,1	0,8	6,2	2053
Vendslev .....	1891	1,96	"	1540,6	2,7	"	2,2	1,5	6,4	1547
Kvislemark .....	1891	1,38	"	1023,4	1,5	"	2,1	1,0	4,6	1028

<sup>1)</sup> Sorø Sø.

<sup>2)</sup> Herunder Øen Sprogø 68,7 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 6,3 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øen Fugleholm 1,5 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Næmlig Øerne: Agersø 1245,7 Tdr. Ld. Egholm 170,9 Tdr. Ld., Maaeodde 2,0 Tdr. Ld. og Urteholm 0,4 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne: Kidholm 0,5 Tdr. Ld. og to ubenævnte Øer 4,1 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne: Glæns 2485,3 Tdr. Ld., Vesterfød 102,2 Tdr. Ld., Orms 24,3 Tdr. Ld., Sandholm 2,7 Tdr. Ld., Fuglehøj 1,4 Tdr. Ld., Flintholm 1,1 Td. Ld. og to ubenævnte Øer 2,2 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Sørd Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets sanlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Fjurendal	1891	2,96	0,16	3588,7	6,2	"	5,6	2,5	14,3	3603			
Marvede	1891	2,39	"	2553,9	2,8	"	0,7	0,6	4,1	2558			
Hyllinge	1891	4,59	"	3501,8	3,2	"	4,0	2,0	9,2	3511			
Karrebæk <sup>9)</sup>	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	6,85	4,62	4665,3	4,5	"	4,8	1,4	10,7	4676			
Fodby	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	3,38	"	3950,5	3,4	"	5,1	3,0	11,5	3962			
Herlufsholm, vestlig	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	4,92	"	6274,1	4,5	"	18,0	14,4	36,9	6311			
Vallensved	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	3,69	"	3495,6	2,9	"	4,7	0,8	8,4	3504			
Gunderslev	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,34	"	3797,4	3,1	363,1)	4,7	20,8	391,6	4189			
Førslev	1891	3,09	"	4110,7	4,0	"	2,0	1,8	7,3	4118			
Krummerup	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,69	"	3523,6	4,6	"	4,3	2,5	11,4	3535			
Fuglebjerg	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,46	"	1738,3	2,0	38 <sup>2)</sup>	0,8	0,9	41,7	1780			
Tjustrup	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,75	"	2825,5	10,9	781 <sup>2)</sup>	1,2	0,4	793,5	3619			
Haldagerlille	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,78	"	1862,2	2,0	"	0,4	0,4	2,8	1865			
Ljunge <sup>10)</sup>	18 <sup>91</sup> / <sub>93</sub>	4,22	"	5599,3	10,9	187 <sup>2)</sup>	1,3	2,5	201,7	5801			
Broby	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,39	"	2269,1	2,2	"	0,9	13,8	16,9	2286			
Alsted	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,85	"	3090,2	1,7	"	8,8	8,3	18,8	3109			
Fjenneslev	18 <sup>92</sup> / <sub>94</sub>	2,33	"	2387,7	1,0	"	5,2	2,1	8,3	2396			
Slaglille	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,95	"	2804,9	1,0	199 <sup>3)</sup>	4,9	1,2	206,1	3011			
Bjærnede	18 <sup>92</sup> / <sub>94</sub>	2,40	"	2901,8	1,3	"	1,8	3,6	6,7	2908			
Sørø Landdistrikt	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,21	"	711,0	14,6	28 <sup>3)</sup>	3,3	1,1	47,0	758			
Pedersborg	18 <sup>92</sup> / <sub>94</sub>	3,84	"	2978,4	17,5	153 <sup>3)</sup>	2,3	2,8	175,6	3154			
Munke-Bjergby	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	4,01	"	4472,5	106,5	"	6,9	7,1	120,5	4593			
Bromme <sup>11)</sup>	18 <sup>92</sup> / <sub>94</sub>	3,34	"	2479,3	171,9	"	4,1	2,7	178,7	2658			
Stenmagle	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	7,02	"	6061,7	3,1	28 <sup>4)</sup>	1,9	16,3	49,3	6111			
Gyrstinge	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	3,25	"	3537,7	0,7	212 <sup>4)</sup>	8,9	1,7	223,3	3761			
Flinterup	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	2,58	"	2207,9	1,1	"	2,0	2,0	5,1	2213			
Bringstrup	18 <sup>93</sup> / <sub>94</sub>	2,65	"	2538,8	0,9	8 <sup>5)</sup>	3,0	3,3	15,2	2554			
Sigersted	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,44	"	2335,5	1,3	"	0,9	6,3	8,5	2344			
Ringsted Landsogn	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	7,51	"	5377,1	2,8	130 <sup>6)</sup>	18,3	3,8	154,9	5532			
Benløse	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,41	"	2060,3	1,4	74 <sup>6)</sup>	1,7	2,6	79,7	2140			
Haraldsted	18 <sup>93</sup> / <sub>96</sub>	4,23	"	5651,6	4,2	235 <sup>7)</sup>	8,7	1,5	249,4	5901			
Allindemagle	1893	2,01	"	1706,4	0,1	172 <sup>8)</sup>	2,5	1,0	175,6	1882			
Jydstrup	18 <sup>93</sup> / <sub>96</sub>	2,78	"	2186,3	27,6	"	5,1	2,0	34,7	2221			
Valsølle <sup>12)</sup>	18 <sup>93</sup> / <sub>96</sub>	3,21	"	3679,6	251,6	"	2,8	1,0	255,4	3935			
Vigersted	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	3,47	"	3751,1	10,1	"	9,4	4,4	23,9	3775			
Kværkeby	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,88	"	4615,0	2,7	"	5,7	2,6	11,0	4626			
Nordrup	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	3,63	"	4007,1	2,2	"	1,8	1,9	5,9	4013			
Farringløse	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,25	"	1290,0	0,6	"	2,5	1,9	5,0	1295			
Vetterslev	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	2,43	"	1688,8	1,2	"	1,2	9,8	12,2	1701			
Hømb	18 <sup>92</sup> / <sub>93</sub>	1,89	"	1416,3	0,7	"	1,2	4,8	6,7	1423			
Øde-Førslev	1892	2,61	"	2619,3	1,0	"	5,7	1,0	7,7	2627			
Sneslev	1892	2,71	"	2740,3	1,7	"	9,4	0,6	11,7	2752			

<sup>1)</sup> Bavelse Sø 169 Tdr. Ld. Se Note 2. <sup>2)</sup> Af Tjustrup Sø, tilsammen 1200 Tdr. Ld., henregnes her 194 Tdr. Ld. under Gunderslev Sogn, 38 Tdr. Ld. under Fuglebjerg Sogn, 781 Tdr. Ld. under Tjustrup Sogn og 187 Tdr. Ld. under Ljunge Sogn. <sup>3)</sup> Af Tuel Sø, tilsammen 380 Tdr. Ld., henregnes her 199 Tdr. Ld. under Slaglille Sogn, 28 Tdr. Ld. under Sørø Landdistrikt og 153 Tdr. Ld. under Pedersborg Sogn. <sup>4)</sup> Af Gyrstinge Sø, tilsammen 409 Tdr. Ld., henregnes her 28 Tdr. Ld. under Stenmagle Sogn, 212 Tdr. Ld. under Gyrstinge Sogn og 169 Tdr. Ld. under Allindemagle Sogn. <sup>5)</sup> Af Gjørlev Sø, tilsammen 24 Tdr. Ld., henregnes her 8 Tdr. Ld. under Bringstrup Sogn, 13 Tdr. Ld. under Haraldsted Sogn og 3 Tdr. Ld. under Allindemagle Sogn. <sup>6)</sup> Af Lange Sø, tilsammen 426 Tdr. Ld., henregnes her 130 Tdr. Ld. under Ringsted Landsogn, 74 Tdr. Ld. under Benløse Sogn og 222 Tdr. Ld. under Haraldsted Sogn. <sup>7)</sup> Se Noterne 5 og 6. <sup>8)</sup> Se Noterne 4 og 5.

<sup>9)</sup> Herunder Øerne: Enø 535,6 Tdr. Ld., Lungshavn 73,0 Tdr. Ld., Skakholm 16,7 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 6,6 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Herunder Øen Bøgehalm 2,4 Tdr. Ld. (i Sørs Sø). <sup>11)</sup> Herunder 3 ubenævnte Øer 0,7 Td. Ld. (i Maglæsø). <sup>12)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 35,4 Tdr. Ld. (i Valsølle Sø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Sørø Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Testrup .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,26	"	4182,1	2,5	"	3,6	8,8	14,9	4197		
Braaby .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	3,36	"	3891,2	208,4	"	4,6	1,8	214,8	4106		
Haslev <sup>1)</sup> .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,37	"	3993,0	172,2	"	4,6	1,2	178,0	4171		
Frerslev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,95	"	1746,9	5,1	"	4,0	"	9,1	1756		
Terslev .....	1892	5,68	"	6900,0	10,2	"	8,8	2,0	21,0	6921		
Ørlev .....	1892	2,84	"	2556,6	0,9	"	5,1	1,4	7,4	2564		
Landdistrikterne	....	....	24,74	257101,8	1505,0	2608	308,6	252,6	4674,2	261776		
Sørø Amt...	....	....	28,55	263192,9	1594,5	3001	313,5	255,1	5164,1	268357		
Præste Amt												
Næstved .....	18 <sup>90</sup> / <sub>91</sub>	1,33	"	768,1	0,3	"	"	2,6	2,9	771		
Vordingborg .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,88	0,71	868,9	2,1	"	"	"	2,1	871		
Stegø <sup>2)</sup> .....	1888	2,01	1,00	1022,7	3,3	"	"	"	3,3	1026		
Storeheddinge .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,90	"	2357,0	1,7	"	1,3	"	3,0	2360		
Præstø <sup>3)</sup> .....	1890	1,29	0,44	176,8	0,1	"	"	0,1	0,2	177		
Købstæderne	....	....	2,15	5193,5	7,5	"	1,3	2,7	11,5	5205		
Køge Ldd. (sydl. Del)	1892	1,71	0,37	530,2	"	"	3,0	4,8	7,8	538		
Vollerslev .....	1892	2,33	"	2403,5	0,7	"	4,9	1,9	7,5	2411		
Gjørlev .....	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	2,95	"	3459,0	1,3	"	7,2	2,5	11,0	3470		
Bjerskov .....	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	3,43	"	3359,1	1,2	"	6,4	8,3	15,9	3375		
Lidemark .....	1892	2,13	"	1912,3	0,4	"	1,2	1,1	2,7	1915		
Lellinge .....	18 <sup>92</sup> / <sub>95</sub>	2,88	"	2184,3	0,6	"	6,0	5,1	11,7	2196		
Herfølge .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	4,80	0,32	9013,7	5,4	"	17,8	7,1	30,3	9044		
Sædder .....	1892	4,26	"	3493,8	1,6	"	4,7	1,9	8,2	3502		
Enderslev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,45	"	2257,8	2,3	"	2,3	1,6	6,2	2264		
Vraaby .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,45	"	1719,3	1,5	"	5,0	3,2	9,7	1729		
Haarlev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,92	"	2852,6	2,8	"	7,2	6,4	16,4	2869		
Himlingeje .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,68	"	1205,3	1,5	"	"	1,2	2,7	1208		
Valløby .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,94	"	1753,4	14,2	"	2,9	4,5	21,6	1775		
Taarnby .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,50	"	1132,2	0,9	"	0,8	5,1	6,8	1139		
Strøby .....	1892	3,40	1,15	3496,3	3,3	"	0,2	15,2	18,7	3515		
Varpelev .....	1892	1,34	"	1054,5	0,4	"	1,4	3,7	5,5	1060		
Magleby <sup>4)</sup> .....	1892	3,34	0,67	4302,4	38,8	"	6,1	0,7	45,6	4348		
Holtug .....	1892	2,93	0,88	3788,8	11,0	"	1,2	"	12,2	3801		
Storeheddinge Lds.	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	5,87	0,68	4785,7	3,6	"	2,7	1,0	7,3	4793		
Højrup .....	1891	1,18	0,39	759,4	0,6	"	"	"	0,6	760		
Lilleheddinge .....	1891	1,93	0,62	1498,6	1,1	"	0,3	"	1,4	1500		
Havnelev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	1,69	0,17	1614,7	1,4	"	0,2	0,7	2,3	1617		
Lyderslev .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,31	0,82	3411,4	2,5	"	6,2	0,9	9,6	3421		
Frøsløv .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,19	"	2543,3	1,9	"	4,6	0,2	6,7	2550		
Hellested .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	3,41	"	4974,3	2,8	"	14,5	5,4	22,7	4997		
Spjellerup .....	1891	1,93	"	1104,9	1,0	"	3,8	0,3	5,1	1110		
Smerup .....	18 <sup>91</sup> / <sub>92</sub>	2,74	0,33	2307,4	1,4	"	0,1	1,1	2,6	2310		
Vemmetofte .....	1891	2,39	0,57	2343,8	1,0	"	2,8	0,4	4,2	2348		

<sup>1)</sup> Herunder to ubenævnte Øer 1,0 Tdr. Ld. (i Ejlemede Sø). <sup>2)</sup> Herunder Øen Lindholm 10,9 Tdr. Ld.  
<sup>3)</sup> Herunder Øerne: Storeholm 26,0 Tdr. Ld. og Lilleholm 5,2 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder en ubenævnt Ø  
2,5 Tdr. Ld. (i Buslemarke Sø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Præstø Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Karise	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	3,62	"	4160,8	2,8	"	14,0	4,4	21,2	4182		
Alslev	1891	2,47	"	2211,4	1,2	"	1,9	1,5	4,6	2216		
Dalby	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	3,66	"	4704,5	4,4	"	11,4	0,7	16,5	4721		
Thureby	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	3,60	"	4024,2	3,3	"	17,9	1,6	22,8	4047		
Ulsø	1891	2,11	"	2037,5	31,1	"	0,8	0,6	32,5	2070		
Øster-Egede	1891	3,33	"	2025,8	1,8	"	6,5	0,9	9,2	2035		
Fakse	1891	5,25	"	6337,4	4,5	"	7,4	2,7	14,6	6352		
Hylleholt	1891	3,80	0,81	2911,7	1,7	"	6,4	0,2	8,3	2920		
Roholte	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	4,97	3,03	4632,2	3,7	"	5,7	0,4	9,8	4642		
Kongsted	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	5,53	0,05	7824,2	6,2	"	7,4	2,2	15,8	7840		
Vester-Egede	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	2,88	"	2192,4	20,7	"	1,3	2,6	24,6	2217		
Aversi	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	1,86	"	1553,7	0,9	"	7,8	3,6	12,3	1566		
Herlufmagle	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	4,36	"	5951,9	19,7	11 <sup>1</sup> )	10,3	5,1	46,1	5998		
Tybjerg	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	3,54	"	4140,0	3,0	"	8,0	8,0	19,0	4159		
Sandby	1892	2,25	"	2209,3	0,8	"	"	5,9	6,7	2216		
Vrangstrup	1892 <sup>1</sup> / <sub>93</sub>	1,52	"	760,8	0,4	"	6,4	5,4	12,2	773		
Næsby	1892	2,71	"	2259,3	2,7	"	0,2	15,8	18,7	2278		
Tyvelse	1892	1,99	"	1380,9	0,3	"	0,5	4,3	5,1	1386		
Glumsø	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	2,51	"	2834,3	54,2	"	3,3	1,2	58,7	2893		
Bavelse	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	2,27	"	1799,1	1,7	"	2,0	3,2	6,9	1806		
Skjelby	1891 <sup>1</sup> / <sub>92</sub>	2,78	"	2709,5	2,1	"	"	20,4	22,5	2732		
Fensmark	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	1,49	"	1250,7	1,2	"	"	0,1	1,3	1252		
Rislev	1891	2,67	"	2179,2	1,8	8 <sup>1</sup> )	1,1	7,9	18,8	2198		
Næstv. Skt. Mortens	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	1,86	"	887,5	0,4	"	0,9	13,2	14,5	902		
Næstved Skt. Peders	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	1,28	0,10	380,4	0,3	"	"	13,3	13,6	394		
Herlufsholm (østlig)	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	0,34	"	42,8	"	"	0,2	"	0,2	43		
Rønnebæk	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	2,62	"	2781,1	19,7	"	2,2	2,0	23,9	2805		
Olstrup	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	3,93	"	4019,8	3,0	"	5,3	0,9	9,2	4029		
Toksværd	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	4,54	"	6633,6	5,9	"	3,6	0,9	10,4	6649		
Nestelsø	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	2,28	"	2793,0	2,0	"	1,9	0,1	4,0	2797		
Mogenvrup	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	3,48	"	1833,0	1,2	"	1,7	1,1	4,0	1837		
Vejlø <sup>2</sup> )	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	5,89	4,49	4444,2	26,8	"	4,6	2,4	33,8	4478		
Vester-Egesborg	1890	2,92	0,92	2491,1	0,9	"	0,4	1,6	2,9	2494		
Hammer	1890	5,08	0,18	4801,0	3,5	"	1,9	2,6	8,0	4809		
Lundby	1890	2,48	"	2194,7	0,9	"	0,1	2,3	3,3	2198		
Kjølge <sup>3</sup> )	1890 <sup>1</sup> / <sub>91</sub>	5,35	3,84	7078,9	38,5	"	6,7	2,9	48,1	7127		
Sværdborg	1888 <sup>1</sup> / <sub>90</sub>	3,81	0,44	4945,8	15,0	"	7,7	3,5	26,2	4972		
Kastrup	1888 <sup>1</sup> / <sub>90</sub>	4,16	0,48	5006,0	25,4	"	5,3	2,3	33,0	5039		
Vordingborg Lds. <sup>4</sup> )	1888 <sup>1</sup> / <sub>90</sub>	11,85	6,33	6016,8	46,4	"	2,8	"	49,2	6066		
Øster-Egesborg	1890	4,08	"	5400,6	17,3	"	0,3	0,8	18,4	5419		
Ørslev	1888 <sup>1</sup> / <sub>90</sub>	3,55	"	3092,6	3,2	"	3,9	1,3	8,4	3101		
Udby	1890	3,14	"	2998,3	10,7	"	"	"	10,7	3009		
Beldringe	1890	3,66	0,43	3379,0	1,5	"	3,6	0,9	6,0	3385		
Baarse	1890	4,05	0,27	3290,4	2,3	"	1,1	1,2	4,6	3295		
Snesere	1890	4,76	0,53	6476,2	17,3	"	7,0	2,5	26,8	6503		
Everdrup	1890	5,16	0,22	5517,0	13,9	"	8,0	1,1	23,0	5540		
Præstø Landdistr.	1890	1,78	0,62	637,9	4,9	"	"	0,2	5,1	643		
Skibbinge	1890	2,79	0,84	2616,7	12,4	"	1,2	1,7	15,3	2632		

<sup>1</sup>) Af Luderup Sø, tilsammen 19 Tdr. Ld., henregnes her 11 Tdr. Ld. under Herlufmagle Sogn og 8 Tdr. Ld. under Rislev Sogn.

<sup>2</sup>) Herunder Øerne: Gavnsø 995,4 Tdr. Ld., Dybsø 239,4 Tdr. Ld., Lindholm 51,0 Tdr. Ld. og Gjedsholm 5,3 Tdr. Ld. <sup>3</sup>) Herunder Øerne Hylteholme 14,5 Tdr. Ld. <sup>4</sup>) Herunder Øerne: Masnedø 280,3 Tdr. Ld. og Kalvø 5,9 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Præste Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde  geogr. Mil	deraf Kyst- linie  geogr. Mil		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Jungshoved <sup>1)</sup> . . . . .	1890	4,92	4,25	4146,9	2,8	"	5,6	0,7	9,1	4156
Allerslev . . . . .	1890	3,81	0,70	4632,6	1,9	"	"	1,5	3,4	4636
Mern . . . . .	1890	3,77	0,66	4138,6	1,1	"	5,9	1,4	8,4	4147
Kallehave <sup>2)</sup> . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>90</sub>	6,88	3,96	8666,3	6,2	"	5,8	0,7	12,7	8679
Stege Landdistr. <sup>3)</sup> . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>90</sub>	2,88	2,58	1426,3	27,0	"	0,7	"	27,7	1454
Stege Landsogn <sup>4)</sup> . . . . .	1888	6,56	3,99	5032,4	15,5	"	1,1	"	16,6	5049
Nyord <sup>5)</sup> . . . . .	1890	2,40	2,40	898,2	19,1	"	6,7	"	25,8	924
Kjeldby . . . . .	1888	3,70	1,07	3657,9	26,5	"	1,6	"	28,1	3686
Elmelunde . . . . .	1888	4,16	1,20	3574,5	16,5	"	4,8	0,2	21,5	3596
Borre . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	3,13	0,51	4267,6	39,9	"	8,5	1,0	49,4	4317
Magleby . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	4,00	2,67	6599,2	68,9	"	"	0,9	69,8	6669
Damsholte . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	4,52	2,46	7100,6	17,0	"	4,4	"	21,4	7122
Fanebjerg <sup>6)</sup> . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	4,56	3,12	6478,3	17,6	"	0,9	0,2	18,7	6497
Bogø <sup>7)</sup> . . . . .	1888	3,10	3,10	2525,0	8,0	"	"	"	8,0	2533
Landdistrikterne . . . . .	....	...	63,23	300260,6	816,8	19	350,2	248,4	1434,4	301695
Præste Amt . . . . .	....	...	65,38	305454,1	823,3	19	352,5	251,1	1445,9	306900
Bornholms Amt										
Rønne . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	2,96	1,22	1768,7	1,1	"	3,1	0,1	4,3	1773
Neksø . . . . .	1886	2,36	0,77	766,4	14,3	"	0,3	"	14,6	781
Allinge-Sandvig . . . . .	1887	2,21	1,07	726,5	0,5	"	"	"	0,5	727
Svanke . . . . .	1886	2,33	1,13	404,0	"	"	"	"	"	404
Hasle . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	1,92	0,50	377,6	0,4	"	"	"	0,4	378
Aakirkeby . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	2,78	"	983,7	1,0	"	0,3	"	1,3	985
Købstæderne . . . . .	....	...	4,69	5026,9	17,3	"	3,7	0,1	21,1	5048
Knudsker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>85</sub>	3,68	0,41	3469,9	8,6	"	0,9	2,6	12,1	3482
Ny Larsker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	4,54	0,92	4220,8	5,7	"	2,4	0,1	8,2	4229
Vester Mariæ . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	9,98	0,25	12537,9	102,0	"	8,5	0,6	111,1	12649
Nyker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	4,88	0,18	4442,5	16,4	"	6,5	3,6	26,5	4469
Hasle Landdistrikt	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	0,94	0,35	376,6	"	"	"	0,4	0,4	377
Klemensker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	6,18	"	10284,2	68,1	"	3,1	0,6	71,8	10356
Rutsker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	5,27	0,92	5264,3	31,0	"	0,3	0,4	31,7	5296
Allinge-Sandv. Ldd. . . . .	1887	2,27	1,29	995,5	20,5	"	"	"	20,5	1016
Olsker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>87</sub>	4,27	1,22	4553,2	8,8	"	2,0	"	10,8	4564
Rø . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	4,25	1,42	4699,7	22,4	"	3,0	0,9	26,3	4726
Øster Larsker . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	4,07	0,75	6936,3	12,8	"	10,6	1,3	24,7	6961
Gudhjem . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	1,12	0,71	234,9	"	"	"	0,1	0,1	235
Øster Mariæ . . . . .	18 <sup>83</sup> / <sub>86</sub>	4,70	1,22	9731,3	9,8	"	8,5	0,4	18,7	9750
Ibsker . . . . .	1886	5,84	2,52	5858,7	8,8	"	2,5	"	11,3	5870
Bodilsker . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	3,91	0,30	5877,3	9,2	"	8,5	"	17,7	5895
Povelsker . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	4,40	1,43	5787,1	11,8	"	2,1	"	13,9	5801

<sup>1)</sup> Herunder Øerne: Maderne 6,0 Tdr. Ld. og Degneholm 3,8 Tdr. Ld. <sup>2)</sup> Herunder Øerne: Tørs 31,2, Tdr. Ld., Langø 230,4 Tdr. Ld. og Lilleø 8,1 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder 3 ubenævnte Øer 6,5 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øen Tyrøholm 8,3 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Næmlig Øerne: Nyord 759,1 Tdr. Ld., Krageholm 89,0 Tdr. Ld., Ebbenæsholm 42,1 Tdr. Ld., Bredeholm 19,0 Tdr. Ld., Jeppommelsholm 11,0 Tdr. Ld. og Ægholm 3,8 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øen Malurtholm 2,0 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Næmlig Øerne: Bogø 2361,5 Tdr. Ld., Færø 160,8 Tdr. Ld., Barholm 10,4 Tdr. Ld. og Kragtinget 0,8 Tdr. Ld.



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Bornholms Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde  geogr. Mil	deraf Kyst- linie  geogr. Mil		inden- for Sogne- græn- sen  Tdr.Ld.	inden- for elleri Sogne- græn- sen  Tdr.Ld.	inden- for Sogne- græn- sen  Tdr.Ld.	inden- for elleri Sogne- græn- sen  Tdr.Ld.		
Pedersker .....	18 <sup>88</sup> / <sub>86</sub>	4,53	0,88	5392,3	5,2	"	8,5	"	13,7	5406
Aaker .....	18 <sup>88</sup> / <sub>86</sub>	8,64	0,83	10271,5	16,2	"	21,9	0,4	38,5	10310
Kristiansø m. fl. <sup>3)</sup> ...	1886	1,05	1,05	70,0	"	"	"	"	"	70
Landdistrikterne	....	...	16,65	101004,0	357,3	"	89,3	11,4	458,0	101462
<b>Bornholms Amt...</b>	....	...	21,34	106030,9	374,6	"	93,0	11,5	479,1	106510
<b>Maribo Amt</b>										
Nakskov <sup>4)</sup> .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	1,99	0,65	1575,0	9,8	"	0,6	1,6	12,0	1587
Nykøbing .....	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	1,49	0,69	709,1	0,6	"	1,6	0,7	2,9	712
Maribo <sup>5)</sup> .....	1889	1,72	"	683,0	"	447 <sup>1)</sup> <sup>2)</sup>	"	"	447,0	1130
Rødby <sup>6)</sup> .....	1889	4,50	2,79	5211,1	41,2	"	10,8	0,9	52,9	5264
Stubbekøbing .....	1888	1,30	0,48	524,1	"	"	"	0,9	0,9	525
Sakskøbing .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	1,50	0,32	306,3	0,2	"	"	6,5	6,7	313
Nysted .....	1889	1,24	0,24	994,6	0,4	"	"	"	0,4	995
Købstæderne	....	...	5,17	10003,2	52,2	447	13,0	10,6	522,8	10526
Maglebrænde .....	1888	2,38	"	2011,1	"	"	1,0	0,9	1,9	2013
Torkildstrup .....	1888	2,84	"	3094,1	"	"	1,2	0,7	8,9	3103
Lillebrænde .....	1888	1,75	0,08	1469,9	24,0	"	"	0,1	24,1	1494
Gundslev .....	1888	3,83	1,48	4075,7	6,4	"	2,2	7,7	16,3	4092
Nørre Vedby <sup>7)</sup> .....	1888	3,87	1,32	4566,2	10,2	"	2,5	1,1	13,8	4580
Nørre Alslev .....	1888	2,75	0,71	2519,7	2,3	"	"	"	2,3	2522
Vaalse <sup>8)</sup> .....	1888	3,76	2,94	3507,4	4,2	"	"	0,4	4,6	3512
Kippinge .....	18 <sup>89</sup> / <sub>89</sub>	1,93	0,22	1957,3	"	"	"	0,7	0,7	1958
Brarup .....	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	3,24	0,60	2585,8	"	"	"	0,2	0,2	2586
Stadager .....	1888	2,53	0,80	2090,0	"	"	1,6	0,4	2,0	2092
Nørre Kirkeby .....	1888	1,98	"	1623,2	0,8	"	"	"	0,8	1624
Ønslev .....	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	4,07	1,15	4003,3	"	"	3,5	1,2	4,7	4008
Eskildstrup .....	1888	2,78	"	2610,2	"	"	3,5	1,3	4,8	2615
Tingsted .....	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	3,97	"	4435,7	1,7	"	5,9	1,7	9,3	4445
Nykøbing Landdist.	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	1,33	0,21	921,6	0,6	"	1,2	1,6	3,4	925
Systofte .....	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	2,56	"	2419,3	1,3	"	"	3,4	4,7	2424
Karleby .....	1888	1,73	0,28	1546,1	0,4	"	13,5	"	13,9	1560
Horreby .....	1888	1,82	"	2067,1	"	"	"	0,9	0,9	2068
Nørre Ørslev .....	1888	2,49	"	1970,0	"	"	0,2	1,8	2,0	1972
Horbelev .....	1888	3,76	0,74	5482,6	0,7	"	2,6	2,1	5,4	5488

<sup>1)</sup> Af Nørresø, tilsammen 86 Tdr. Ld., henregnes her 32 Tdr. Ld. under Maribo Købstad, 26 Tdr. Ld. under Hunseby Sogn og 28 Tdr. Ld. under Maribo Landdistrikt. <sup>2)</sup> Af Sønderø, tilsammen 1676 Tdr. Ld., henregnes her 415 Tdr. Ld. under Maribo Købstad, 252 Tdr. Ld. under Engestofte Sogn, 67 Tdr. Ld. under Maribo Landdistrikt, 16 Tdr. Ld. under Godsted Sogn, 683 Tdr. Ld. under Krønge Sogn og 243 Tdr. Ld. under Bursø Sogn.

<sup>3)</sup> Næmlig: Kristiansø 40,3 Tdr. Ld., Græsholm 19,6 Tdr. Ld., Frederikse 7,2 Tdr. Ld., Tat 1,0 Tdr. Ld., Vesterskær 0,7 Tdr. Ld., Østerskær 0,4 Tdr. Ld., Lilleø 0,4 Tdr. Ld. og Tyvskær 0,2 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øen Trælleholm 2,9 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Heste 9,8 Tdr. Ld., en ubenævnt ø 3,3 Tdr. Ld., Præste 2,3 Tdr. Ld. og Fruesø 0,9 Tdr. Ld. (i Sønderø). <sup>6)</sup> Herunder Øen Skærholm 128,6 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne: Dyrefoden 2,0 Tdr. Ld. og Skaaneholm 0,4 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øen Suders 11,0 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Maribo Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	inden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	inden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr.Ld.	Tdr.Ld.
Falkerslev	1888	2,78	"	3803,7	41,9	"	1,0	1,7	44,3	3848		
Aastrup	1888	3,86	2,01	6829,0	1,5	"	10,8	1,4	14,0	6843		
Sønder Kirkeby	1888	1,95	"	1860,6	2,1	"	"	1,3	3,4	1864		
Sønder Alslev	1888	2,00	0,63	1982,9	1,2	"	13,2	0,7	15,1	1998		
Idestrup	1887/88	4,33	0,63	7017,7	6,3	"	12,3	1,7	20,3	7038		
Væggerløse <sup>9)</sup>	1887/88	5,97	3,74	8793,5 <sup>1)</sup>	1,0	825 <sup>1)</sup>	6,5	"	832,5	9626		
Skjelby	1887	2,18	0,92	2612,7	0,3	"	"	"	0,3	2613		
Gjedesby	1887	2,76	1,90	3002,0	17,0	"	"	"	17,0	3019		
Thoreby <sup>10)</sup>	1887/89	6,53	2,75	12755,3	6,7	"	15,5	1,5	23,7	12779		
Radsted	1888/90	4,09	"	6590,8	11,0	"	8,5	2,7	22,2	6613		
Majbølle <sup>11)</sup>	1888/90	4,01	2,09	3822,1	0,6	"	0,2	0,1	0,9	3823		
Vignæs <sup>12)</sup>	1889/90	2,75	1,94	2134,2	6,8	"	"	"	6,8	2141		
Taars	1889/90	3,14	0,70	4097,5	1,9	"	2,4	2,2	6,5	4104		
Sakskøbing Lands.	1889/90	5,75	0,96	3726,1	3,0	"	0,4	8,5	11,9	3738		
Vaabensted	1889	2,96	0,38	4023,3	3,6	"	9,8	0,3	13,7	4037		
Engestofte <sup>13)</sup>	1889	2,51	"	1675,7	0,9	281 <sup>2)</sup>	0,3	0,1	282,3	1958		
Hunseby	1889	3,88	0,59	4879,5	2,5	26 <sup>3)</sup>	9,8	1,2	39,5	4919		
Maribo Landdistr.	1889	1,57	"	1047,2	0,1	95 <sup>4)</sup>	0,3	0,4	95,8	1143		
Slemminge	1889	2,82	"	3432,4	1,1	34 <sup>2)</sup>	0,7	0,8	36,6	3469		
Fjelde	1889	1,90	"	1351,6	"	"	"	2,4	2,4	1354		
Døllefjelde	1889	1,80	"	1372,1	"	"	1,9	"	1,9	1374		
Musse	1889	1,89	"	1596,4	1,5	"	"	1,1	2,6	1599		
Kettinge	1889	4,25	1,49	5513,8	0,1	"	7,9	0,2	8,2	5522		
Bregninge	1889	2,40	"	1880,7	1,5	"	0,3	0,5	2,3	1883		
Nysted Landsogn <sup>14)</sup>	1889	5,25	2,71	4290,4	45,1	"	3,3	0,2	48,6	4339		
Herritslev <sup>15)</sup>	1889	3,42	1,36	2886,1	3,8	"	"	0,1	3,9	2890		
Øster Ulslev	1889	1,98	0,27	2058,0	1,0	"	"	"	1,0	2059		
Godsted <sup>16)</sup>	1889	2,59	"	1930,9	0,4	248 <sup>5)</sup>	"	0,7	249,1	2180		
Vester Ulslev <sup>17)</sup>	1889	2,63	1,23	2931,0	0,9	35 <sup>5)</sup>	5,7	1,4	43,0	2974		
Errindlev <sup>18)</sup>	1889	4,67	2,54	4829,4	50,6	"	6,8	1,2	58,6	4888 <sup>6)</sup>		
Olstrup	1889	3,39	0,52	2665,3	5,7	"	5,6	0,4	11,7	2677 <sup>6)</sup>		
Taagerup <sup>19)</sup>	1889	5,02	2,00	4420,9	6,6	"	5,4	1,1	13,1	4434 <sup>6)</sup>		
Thorslunde	1889	1,43	"	872,1	0,8	"	0,1	"	0,9	873		
Fuglse <sup>20)</sup>	1886	3,44	"	3666,3	2,6	120 <sup>5)</sup>	"	2,1	124,7	3791		
Krønge <sup>21)</sup>	1889	3,11	"	2119,7	0,1	788 <sup>7)</sup>	1,2	"	789,3	2909		
Holeby	1889	1,91	"	1960,4	1,3	"	2,8	1,5	5,6	1966		
Bursø <sup>22)</sup>	1889	1,89	"	1624,5	0,8	243 <sup>8)</sup>	0,7	"	244,5	1869		

<sup>1)</sup> Under Landarealet er her medregnet 632 Tdr. Ld. og under Søer og Damme 825 Tdr. Ld., tilsammen 1457 Tdr. Ld., fra det inddæmmede Bots Nor.

<sup>2)</sup> Af Højrede Sø, tilsammen 123 Tdr. Ld., henregnes her 29 Tdr. Ld. under Engestofte Sogn, 34 Tdr. Ld. under Slemminge Sogn og 60 Tdr. Ld. under Godsted Sogn. Se Note 2, Side 65.

<sup>3)</sup> Se Note 1, Side 65. <sup>4)</sup> Se Noterne 1 og 2, Side 65. <sup>5)</sup> Af Røgballe Sø eller Alsø, tilsammen 432 Tdr. Ld., henregnes her 172 Tdr. Ld. under Godsted Sogn, 35 Tdr. Ld. under Vester Ulslev Sogn, 120 Tdr. Ld. under Fuglse Sogn og 105 Tdr. Ld. under Krønge Sogn. Se Note 2, Side 65 og ovenstående Note 2.

<sup>6)</sup> Af det tørlagte Areal paa Sydskysten, tilsammen 2490 Tdr. Ld., henregnes her 425 Tdr. Ld. under Errindlev Sogn, 611 Tdr. Ld. under Olstrup Sogn og 1454 Tdr. Ld. under Taagerup Sogn. <sup>7)</sup> Se Note 2, Side 65, og Note 5. <sup>8)</sup> Se Note 2, Side 65.

<sup>9)</sup> Herunder Øerne: Kalvsø 44,0 Tdr. Ld., Flatsø 7,7 Tdr. Ld. og Barholme 1,8 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Herunder Øerne: Kjelssø 13,2 Tdr. Ld. og Lilleø 4,3 Tdr. Ld. <sup>11)</sup> Herunder Øerne: Majbølle Ø 4,4 Tdr. Ld., Hjelm Ø 5,1 Tdr. Ld. og Stenskar 0,4 Tdr. Ld. <sup>12)</sup> Herunder Øen Vignæs 28,4 Tdr. Ld. <sup>13)</sup> Herunder Øen Borgø 60,0 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 0,7 Tdr. Ld. (i Sødersø). <sup>14)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,1 Tdr. Ld.

<sup>15)</sup> Herunder Øen Lindholm 17,3 Tdr. Ld. <sup>16)</sup> Herunder fem ubenævnte Øer 2,3 Tdr. Ld. (i Højrede Sø og Røgballe Sø eller Alsø). <sup>17)</sup> Herunder Øen Kalveholm 11,0 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 1,3 Tdr. Ld.

<sup>18)</sup> Herunder Øerne: Storager 31,7 Tdr. Ld., Tjørneholm 18,0 Tdr. Ld., Hyldeholm 7,6 Tdr. Ld. og Lilleager 0,9 Tdr. Ld. <sup>19)</sup> Herunder Øen Hyllekrog 143,4 Tdr. Ld. <sup>20)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 3,0 Tdr. Ld. (i Røgballe Sø eller Alsø). <sup>21)</sup> Herunder Øerne: Askø 4,0 Tdr. Ld., Lindø 3,0 Tdr. Ld., Langeland 2,2 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 2,0 Tdr. Ld. (i Sødersø). <sup>22)</sup> Herunder Øen Lilleø 0,6 Tdr. Ld. (i Sødersø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Maribo Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Ringsebølle	1889	1,43	"	936,3	0,7	"	1,4	0,6	2,7	939
Nebbelunde	1889	2,92	0,12	2633,3	24,1	"	4,6	2,0	30,7	2664
Sæddinge	1889	1,65	"	1482,5	0,9	"	3,7	0,9	5,5	1488
Tirsted <sup>3)</sup>	1889	3,65	1,42	2763,8	29,0	"	5,1	1,1	35,2	2799
Skjørringe	1889	2,80	"	2806,1	1,7	"	5,8	0,4	7,9	2814
Vejleby	1889	2,67	0,84	1629,5	1,6	"	2,8	0,1	4,5	1634
Hillested	1889	2,64	"	2809,1	1,1	"	4,6	0,2	5,9	2815
Østoftø	1889	4,33	"	5822,8	2,0	"	10,7	0,5	13,2	5836
Bandholm <sup>4)</sup>	1889	2,43	1,10	2677,5	2,3	"	3,0	2,2	7,5	2685
Askø <sup>5)</sup>	1889	1,94	1,94	656,3	6,7	"	"	"	6,7	663
Femø	1889	1,97	1,97	2057,1	7,3	"	0,6	"	7,9	2065
Fejø <sup>6)</sup>	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	4,82	4,82	3348,4	26,4	"	1,2	"	27,6	3376
Stokkemærke <sup>7)</sup>	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	5,65	1,17	8607,4	4,4	"	12,8	3,4	20,6	8628
Søllested	1889	3,18	"	2799,0	0,7	"	5,7	1,6	8,0	2807
Skovlænge	1889	1,68	"	992,1	0,4	"	0,8	0,7	1,9	994
Gurreby	1889	1,80	"	1117,6	0,9	"	2,0	2,5	5,4	1123
Landet	1889	3,98	0,67	3046,0	2,8	"	4,4	2,8	10,0	3056
Ryde	1889	2,88	"	3250,7	2,3	"	12,0	1,0	15,3	3266
Gloslunde <sup>8)</sup>	1889	6,24	3,88	4125,7	22,0	"	7,1	1,2	30,3	4156
Græshave	1889	2,59	"	2116,1	"	"	2,2	1,7	3,9	2120
Dannemare	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,05	1,32	2808,5	2,6	"	8,5	0,4	11,5	2820
Tillitse	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,07	0,62	4321,4	2,7	"	7,8	0,1	10,6	4332
Kappel <sup>9)</sup>	1890	5,52	4,47	5134,1	40,0	"	8,9	"	48,9	5183
Vestenskov <sup>10)</sup>	1890	4,88	1,11	4074,7	13,8	"	6,9	0,6	21,3	4096
Arninge	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	2,90	0,05	2653,9	4,2	"	7,8	3,1	15,1	2669
Nakskov Landsogn.	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	1,92	0,05	613,1	1,7	38 <sup>1)</sup>	0,1	1,1	40,9	654
Halsted	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	5,56	"	5299,6	3,6	27 <sup>1)</sup>	4,9	2,9	38,4	5338
Avnedø	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	2,10	0,16	2108,0	1,9	77 <sup>1)</sup>	2,0	5,1	86,0	2194
Vesterborg	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	4,64	"	4534,9	16,5	43 <sup>2)</sup>	7,7	0,9	68,1	4603
Birket	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,88	0,98	4627,2	6,6	"	6,6	2,6	15,8	4643
Horslunde <sup>11)</sup>	1890	4,51	1,69	6367,8	4,8	"	4,1	1,3	10,2	6378
Nordlunde	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	1,29	"	777,4	0,1	"	1,1	0,4	1,6	779
Utterslev	1890	3,05	0,84	4070,6	1,9	"	4,3	0,2	6,4	4077
Vindeby	1890	2,70	0,88	2113,9	0,5	"	0,4	1,2	2,1	2116
Købelev	1890	3,19	0,80	4593,7	2,0	"	4,5	0,8	7,3	4601
Herredskirke	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,26	"	1729,9	0,8	"	"	0,3	1,1	1731
Løjtofte	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,01	0,03	972,7	0,1	"	1,7	0,5	2,3	975
Branderslev <sup>12)</sup>	1890	3,38	1,06	2800,9	13,5	"	3,8	0,8	18,1	2819
Sandby <sup>13)</sup>	1890	6,58	4,37	5114,7	21,6	"	5,4	0,3	27,3	5142
Landdistrikterne	....	...	78,40	307406,4	561,1	2880	349,3	116,2	3906,6	311313
Maribo Amt...	....	...	83,57	317409,6	613,3	3327	362,3	126,8	4429,4	321839

<sup>1)</sup> Af Avnedø Strand, tilsammen 142 Tdr. Ld., henregnes her 38 Tdr. Ld. under Nakskov Landsogn, 27 Tdr. Ld. under Halsted Sogn og 77 Tdr. Ld. under Avnedø Sogn. <sup>2)</sup> Vesterborg Sø.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Fugleholm 10,4 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øen Havneø 2,2 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Nemlig Øerne: Askø 506,3 Tdr. Ld. og Lilleø 156,2 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Nemlig Øerne: Fejø 302,3 Tdr. Ld. og Vejrsø 283,7 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øen Lindholm 17,5 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder en ubensvnt Ø 12,3 Tdr. Ld. <sup>9)</sup> Herunder Øen Albuem m. v. 1306,4 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Herunder Øerne: Barneholm 17,7 Tdr. Ld., Smødelund 4,5 Tdr. Ld. og Kaareholm 3,8 Tdr. Ld. <sup>11)</sup> Herunder Øerne: Raagø 150,3 Tdr. Ld. og Raagø Kalv 31,5 Tdr. Ld. <sup>12)</sup> Herunder Øen Kuddeholm 4,7 Tdr. Ld. <sup>13)</sup> Herunder Øerne: Enehøj 180,1 Tdr. Ld., Vejlsø 68,3 Tdr. Ld., Slotø 34,6 Tdr. Ld., Vangsholm 9,8 Tdr. Ld. og Romersholm 7,2 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Svendborg Amt	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Svendborg <sup>2)</sup> . . . . .	1888	3,68	0,84	1839,5	2,2	"	2,2	0,1	4,5	1844		
Nyborg <sup>3)</sup> . . . . .	1884	3,04	1,54	1476,6	16,5	"	3,4	0,5	20,4	1497		
Faaborg . . . . .	1889	1,43	0,59	407,8	14,9	"	1,2	0,1	16,2	424		
Rudkøbing . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>89</sub>	1,20	0,45	531,9	0,4	"	"	0,7	1,1	533		
Ærøskøbing <sup>4)</sup> . . . . .	1890	2,47	1,87	652,7	2,3	"	"	"	2,3	655		
Marstal Hdpl. . . . .	1890	0,51	0,30	55,0	"	"	"	"	"	55		
Købstæder og Hdpl. . . . .	....	...	5,59	4963,5	36,3	"	6,8	1,4	44,5	5008		
Nyborg Landsogn . . . . .	1884	4,30	1,16	1814,9	8,6	"	2,2	1,3	12,1	1827		
Avnslev . . . . .	1884	4,48	0,47	4920,1	9,0	"	"	0,9	9,9	4930		
Bovense . . . . .	1884	1,81	0,60	1296,3	6,7	"	"	"	6,7	1303		
Flødstrup . . . . .	1884	3,01	0,42	3600,1	28,2	"	1,0	1,7	30,9	3631		
Ullerslev . . . . .	1884	2,92	"	2422,4	3,8	"	"	2,8	6,6	2429		
Skjellerup . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	5,16	"	2038,5	4,9	"	0,4	2,2	7,5	2046		
Ellinge . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	2,63	"	1616,0	3,8	"	2,0	1,2	7,0	1623		
Kullerup . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	4,98	"	1572,7	3,7	"	0,1	0,5	4,3	1577		
Refsvindinge . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>87</sub>	2,58	"	1951,3	2,5	"	"	2,2	4,7	1956		
Vindinge . . . . .	1884	4,85	1,70	5457,4	66,7	"	8,8	1,1	76,6	5534		
Frørup . . . . .	1884	3,77	0,60	5133,5	10,2	"	0,9	3,4	14,5	5148		
Ørbæk . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>87</sub>	2,82	"	2566,9	6,4	"	3,0	2,7	12,1	2579		
Herrested . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>87</sub>	3,82	"	4635,3	9,8	"	0,2	2,7	12,7	4648		
Søllinge . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>87</sub>	2,29	"	1882,7	3,8	"	3,3	1,2	8,3	1891		
Hellerup . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>87</sub>	2,29	"	1658,1	2,5	"	5,9	1,5	9,9	1668		
Sønder Højrup . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>87</sub>	2,04	"	1388,6	3,3	"	0,9	0,2	4,4	1393		
Aarslev . . . . .	1885	1,99	"	1330,8	4,2	"	"	"	4,2	1335		
Ringe . . . . .	18 <sup>85</sup> / <sub>87</sub>	5,08	"	6246,5	11,1	"	5,1	0,3	16,5	6263		
Ryslinge . . . . .	1887	3,05	"	2691,6	3,3	"	1,9	0,2	5,4	2697		
Gislev . . . . .	1887	4,19	"	6081,5	21,0	"	0,9	0,6	22,5	6104		
Ellested . . . . .	1887	2,40	"	2113,0	21,4	"	0,9	0,7	23,0	2136		
Svindinge . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>87</sub>	3,57	"	3875,8	10,1	"	1,5	3,6	15,2	3891		
Langaa . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>87</sub>	2,42	"	1897,2	7,0	"	1,5	0,3	8,8	1906		
Øksendrup . . . . .	18 <sup>84</sup> / <sub>87</sub>	1,50	"	1339,3	7,0	"	"	1,7	8,7	1348		
Hesselager <sup>5)</sup> . . . . .	18 <sup>88</sup> / <sub>87</sub>	3,94	1,55	4839,3	27,5	"	7,7	1,5	36,7	4876		
Ovrev . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	2,96	0,81	2862,8	2,7	"	0,3	1,2	4,2	2867		
Vejstrup . . . . .	1888	1,84	0,27	1682,7	1,5	"	0,8	4,0	6,3	1689		
Gudme . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	3,15	"	2824,2	40,2	"	3,2	0,4	43,8	2868		
Brudager . . . . .	1888	2,44	"	1754,7	0,8	"	6,8	2,7	10,3	1765		
Gudbjerg . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	4,81	"	7927,5	12,0	"	9,1	1,4	22,5	7950		
Kværndrup . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	5,08	"	5636,7	10,6	"	3,5	0,2	14,3	5651		
Stenstrup . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	3,64	"	4488,0	4,5	"	9,8	0,7	15,0	4503		
Lunde . . . . .	18 <sup>87</sup> / <sub>88</sub>	3,08	"	3235,8	2,7	"	0,4	0,1	3,2	3239		
Ollerup . . . . .	1888	2,68	"	2552,6	19,4	26 <sup>1)</sup>	3,6	0,4	49,4	2602		
Kirkeby . . . . .	1888	2,93	"	3123,4	1,5	"	5,9	0,2	7,6	3131		
Tved . . . . .	1888	4,03	0,32	2836,0	1,6	"	0,3	0,1	2,0	2838		
Skaarup . . . . .	1888	3,51	1,11	4983,3	7,0	"	4,6	4,1	15,7	4999		

<sup>1)</sup> Af Ollerup Sø, tilsammen 51 Tdr. Ld., henregnes her 26 Tdr. Ld. under Ollerup Sogn og 25 Tdr. Ld. under Øster Skjærninge Sogn.

<sup>2)</sup> Herunder Øen Frederiksø 2,4 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder Øen Lindholm 5,2 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øerne: Dejgrø 32,6 Tdr. Ld. og Lilleø 12,3 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øen Vresen 9,7 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Svendborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)	
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Skt. Jørgens . . . . .	1888	1,27	0,35	626,1	0,9	"	"	"	0,9	627	
Sørup . . . . .	1888	2,60	"	1720,9	25,1	"	"	"	25,1	1746	
Egense <sup>4)</sup> . . . . .	1888	4,12	0,86	3769,0	114,3	"	"	1,5	0,2	116,0	3885
Øster Skjerninge . . . . .	1888	1,78	0,27	1710,4	0,9	25 <sup>1)</sup>	"	2,7	"	28,6	1739
Hundstrup . . . . .	1888	2,92	"	2931,9	5,3	"	"	10,4	0,4	16,1	2948
Drejø <sup>5)</sup> . . . . .	18 <sup>88/90</sup>	5,38	5,38	1481,8	5,5	"	"	2,7	"	8,2	1490
Strynø <sup>6)</sup> . . . . .	18 <sup>88/90</sup>	2,50	2,50	1053,6	2,3	"	"	1,1	"	3,4	1057
Bjerrebø . . . . .	1888	5,80	4,64	5485,7	8,1	"	"	3,2	"	11,3	5497
Landet . . . . .	1888	3,62	1,55	3462,3	4,0	"	"	3,3	0,4	7,7	3470
Bregninge <sup>7)</sup> . . . . .	1888	3,25	2,34	3647,4	7,5	"	"	1,7	0,4	9,6	3657
Turø . . . . .	1888	2,48	2,48	1332,8	6,2	"	"	"	"	6,2	1339
Snøde . . . . .	1888	3,20	0,95	2752,9	3,1	"	"	"	"	3,1	2756
Stoense . . . . .	1888	2,02	0,67	1409,4	1,6	"	"	"	"	1,6	1411
Hov <sup>8)</sup> . . . . .	1888	2,38	1,67	2327,1	2,9	"	"	"	"	2,9	2330
Bødstrup <sup>9)</sup> . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	4,44	2,78	4528,1	11,2	"	"	9,7	"	20,9	4549
Tranekær . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	3,69	1,31	3856,4	40,5	"	"	10,7	0,4	51,6	3908
Tullebølle . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	4,04	1,20	4505,3	5,2	"	"	1,8	0,7	7,7	4513
Simmerbølle . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	2,06	0,47	1603,3	6,5	"	"	"	0,2	6,7	1610
Skrebølev <sup>10)</sup> . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	4,40	1,86	3504,2	2,5	"	"	3,6	0,7	6,8	3511
Longelse . . . . .	1889	3,25	0,93	2918,3	5,3	"	"	0,2	0,2	5,7	2924
Fugløbølle . . . . .	1889	2,65	0,33	1419,3	1,5	"	"	"	0,2	1,7	1421
Lindelse <sup>11)</sup> . . . . .	1889	5,95	2,35	4835,8	3,9	"	"	2,8	0,5	7,2	4843
Humble <sup>12)</sup> . . . . .	1889	6,61	2,78	6719,2	19,1	"	"	16,2	1,5	36,8	6756
Tryggelev . . . . .	1889	1,98	0,06	2055,7	2,1	68 <sup>2)</sup>	"	2,5	0,7	73,3	2129
Fodslette . . . . .	1889	2,22	0,59	1859,3	1,7	"	"	2,2	0,3	4,2	1864
Magleby . . . . .	1889	3,06	2,14	6197,0	144,2	24 <sup>3)</sup>	"	6,7	0,1	175,0	6372
Marstal Ldsogn <sup>13)</sup> . . . . .	18 <sup>89/90</sup>	6,11	5,35	2792,0	5,2	"	"	3,8	1,0	10,0	2802
Rise . . . . .	1890	3,61	1,78	5379,8	7,7	"	"	15,2	1,3	24,2	5404
Tranderup . . . . .	1890	2,23	1,01	2221,4	3,0	"	"	3,0	0,6	6,6	2228
Bregninge . . . . .	1890	3,08	1,48	2860,4	15,9	"	"	2,2	1,5	19,6	2880
Søby . . . . .	1890	3,40	2,33	2180,9	8,0	"	"	5,9	1,2	15,1	2196
Avernakø . . . . .	1889	2,64	2,64	1049,3	36,7	"	"	"	"	36,7	1086
Ljø . . . . .	1889	2,64	2,64	1107,3	5,7	"	"	"	"	5,7	1113
Horne . . . . .	1889	6,06	5,20	6992,2	7,9	"	"	0,5	0,4	8,8	7001
Svaninge <sup>14)</sup> . . . . .	1889	6,58	2,83	6465,2	23,4	"	"	2,5	0,9	26,8	6492
Faaborg Landd. <sup>15)</sup> . . . . .	1889	1,09	1,09	274,4	0,6	"	"	"	"	0,6	275
Djernisse . . . . .	1889	2,64	0,51	3361,1	11,8	"	"	"	0,1	11,9	3373
Vester Aaby <sup>16)</sup> . . . . .	18 <sup>88/89</sup>	4,88	0,18	3917,1	228,7	"	"	8,0	2,2	238,9	4156
Aastrup <sup>17)</sup> . . . . .	1889	3,28	1,81	2220,5	6,5	"	"	2,5	0,5	9,5	2230

<sup>1)</sup> Se Note 1, Side 68. <sup>2)</sup> Tryggelev Nor og Salmenor. <sup>3)</sup> Klægssnor.

<sup>4)</sup> Herunder tre ubenævnte Øer 4,8 Tdr. Ld. (i Hvidkilde Sø). <sup>5)</sup> Nemlig Øerne: Drejø 746,5 Tdr. Ld., Skaare 343,1 Tdr. Ld., Birkholm 173,7 Tdr. Ld., Hjortø 161,4 Tdr. Ld., Hjelmskov 36,8 Tdr. Ld., Odden 15,7 Tdr. Ld., Græsholm 4,9 Tdr. Ld., Mejlholm 4,7 Tdr. Ld., Flæskholm 1,9 Tdr. Ld., Vibeholm 0,9 Tdr. Ld., Grydholm 0,4 Tdr. Ld. og den lille Ø Danmark 1/2 Skp. Ld. <sup>6)</sup> Nemlig Øerne: Strynø 894,9 Tdr. Ld., Strynø Kalv 83,9 Tdr. Ld., Bredholm 55,4 Tdr. Ld., Vogterholm 15,2 Tdr. Ld., Bondeholm 3,4 Tdr. Ld., Græsholm 2,8 Tdr. Ld., Græsholm 1,7 Tdr. Ld. og Boddiken 0,2 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne: Iholm 3,6 Tdr. Ld. og Kidholm 1,0 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øen Smørstok 0,7 Tdr. Ld. <sup>9)</sup> Herunder Øerne: Skovs-Side 240,4 Tdr. Ld., Store Fugløe 4,4 Tdr. Ld. og Lille Fugløe 0,2 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Herunder Øerne: Asholm 0,2 Tdr. Ld. og Kueholm 0,2 Tdr. Ld. <sup>11)</sup> Herunder Øerne: Egholm 9,9 Tdr. Ld., Kamsø 8,1 Tdr. Ld., Kværnen 2,0 Tdr. Ld., Eskildsø 1,5 Tdr. Ld. og Næstholm 0,7 Tdr. Ld. <sup>12)</sup> Herunder Øerne: Lange 16,0 Tdr. Ld., Storeholm 12,8 Tdr. Ld., Bukø 2,5 Tdr. Ld. og Flintholm 0,2 Tdr. Ld. <sup>13)</sup> Herunder Øerne: Store Egholm 117,4 Tdr. Ld., Halmø 82,2 Tdr. Ld., Lille Egholm 8,4 Tdr. Ld., Langholm 3,8 Tdr. Ld., Langholms Hoved 0,9 Tdr. Ld. og Nyland 0,5 Tdr. Ld. <sup>14)</sup> Herunder Øerne: Hum Ø 153,4 Tdr. Ld., Vigø 34,7 Tdr. Ld. og Hørshoved 5,5 Tdr. Ld. <sup>15)</sup> Nemlig Øerne: Bjærne 272,9 Tdr. Ld., Holmene 1,9 Tdr. Ld. og Gryderne 0,2 Tdr. Ld. <sup>16)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,4 Tdr. Ld. (i Brændegaard Sø) <sup>17)</sup> Herunder Øerne: Store Svelmø 43,9 Tdr. Ld., Lille Svelmø 7,4 Tdr. Ld., Kidholm 1,3 Tdr. Ld. og Skodholm 0,7 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

	Kort fra Aar	Sognegrænserne		Landareal	Søer og Damme		Vandløb		Vandareal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)
		Længde	deraf Kystlinie		indenfor Sognegrænsen	udenfor eller i Sognegrænsen	indenfor Sognegrænsen	udenfor eller i Sognegrænsen		
<b>Svendborg Amt (fortsat)</b>										
Vester Skjerninge .	1888	2,58	0,55	1923,6	2,0	"	"	2,4	4,4	1928
Ulbølle . . . . .	1888	2,48	0,49	2263,9	2,4	"	1,0	1,7	5,1	2269
Brahetrolleborg <sup>3)</sup> .	1888/89	4,79	"	8054,0	181,5	161 <sup>1)</sup>	11,6	1,9	356,0	8410
Krurup . . . . .	1888	3,07	"	2899,3	5,2	"	5,2	2,3	12,7	2912
Herringe . . . . .	1887/88	2,28	"	1967,6	7,5	"	1,5	0,4	9,4	1977
Espe . . . . .	1887/89	3,30	"	2542,1	3,0	"	1,7	2,2	6,9	2549
Vantinge . . . . .	1887/89	1,97	"	1297,3	2,9	"	0,3	1,5	4,7	1302
Hillerslev . . . . .	1887/89	3,99	"	4555,6	2,3	"	7,4	5,7	15,4	4571
Øster Hæsinge . . .	1888/89	3,57	"	3209,2	2,7	494 <sup>1)</sup>	1,5	2,6	500,8	3710
Vester Hæsinge . . .	1889	3,72	"	3016,1	4,3	"	"	0,6	4,9	3021
Sandholts-Lyndelse	1889	2,92	"	1863,6	6,8	"	0,4	4,2	11,4	1875
Jordløse . . . . .	1889	3,25	0,44	4170,3	52,0	"	0,2	1,5	53,7	4224
Haastrup . . . . .	1889	2,96	"	3038,8	3,2	"	"	1,0	4,2	3043
Sønder Broby . . . .	1889	3,96	"	4160,8	7,0	"	17,6	3,6	28,2	4189
Nørre Broby . . . . .	1885/89	4,23	"	5441,6	5,9	"	16,2	10,3	32,4	5474
Allested . . . . .	1885/89	1,83	"	1736,8	0,9	"	"	0,3	1,2	1738
Vejle . . . . .	1885/89	2,05	"	1793,8	3,0	"	2,5	1,7	7,2	1801
Heden . . . . .	1887/89	1,97	"	1394,0	2,0	"	"	1,7	2,0	1396
Gjestelev . . . . .	1885/87	2,60	"	1983,6	3,5	"	"	0,9	4,4	1988
<b>Landdistrikterne</b>	....	...	79,80	294124,8	1481,6	798	287,5	114,1	2681,2	296806
<b>Svendborg Amt</b> . . .	....	...	85,39	299088,3	1517,9	798	294,3	115,5	2725,7	301814
<b>Odense Amt</b>										
<i>Odense Amtsradsreds</i>										
Odense . . . . .	1883	5,80	"	3510,7	7,6	"	30,5	13,2	51,3	3562
Kerteminde . . . . .	1884/85	2,04	0,95	577,7	7,0	"	"	1,3	8,3	586
Bogense . . . . .	1890	2,91	1,16	1338,6	9,3	"	1,7	0,4	11,4	1350
<b>Købstæderne</b>	....	...	2,11	5427,0	23,9	"	32,2	14,9	71,0	5498
OdenseSktHansLdd	1883	2,96	"	1484,5 <sup>2)</sup>	8,9	"	18,6	3,0	30,5	1515
Odense Frue Lands.	1883	4,86	"	2161,1	1,4	"	6,5	19,0	26,9	2188
Paarup . . . . .	1885/90	3,05	"	2730,2	5,4	"	2,9	2,5	10,8	2741
Korup . . . . .	1885/90	2,86	"	2019,4	2,0	"	0,1	4,5	6,6	2026
Ubberud . . . . .	1885/90	3,94	"	3842,6	19,8	"	0,4	2,2	22,4	3865
Vissenbjerg . . . . .	1889/90	4,53	"	8536,2	31,4	"	3,7	1,7	36,8	8573
Tommerup . . . . .	1889/90	3,20	"	4339,6	6,5	"	1,0	0,9	8,4	4348
Brylle . . . . .	1885/90	4,23	"	3676,7	6,2	"	0,2	3,9	10,3	3687
Verninge . . . . .	1885/90	5,08	"	5224,5	11,8	"	0,9	13,8	26,5	5251
Brændekilde . . . . .	1889/90	2,94	"	1597,1	4,3	"	0,3	1,3	5,9	1603
Bellinge . . . . .	1885/89	2,54	"	1982,9	4,9	"	"	6,2	11,1	1994
Dalum . . . . .	1883	2,58	"	2100,5	4,1	"	6,9	3,5	14,5	2115
Sanderum . . . . .	1883/90	4,08	"	5211,0	22,5	"	"	3,5	26,0	5237
Stenløse . . . . .	1883/85	2,42	"	2192,5	7,6	"	2,3	3,6	13,5	2206
Fangel . . . . .	1885	2,49	"	2611,5	2,9	"	0,9	7,7	11,5	2623
Nørre Søby . . . . .	1885/89	2,21	"	2380,1	39,9	"	0,9	0,1	40,9	2421
Nørre Lyndelse . . .	1885/87	3,36	"	4202,1	8,4	"	3,9	0,6	12,9	4215
Højby . . . . .	1885/85	2,02	"	1578,7	5,2	"	"	1,1	6,3	1585
Sønder Næraa . . . .	1885	2,56	"	2719,8	5,6	"	4,4	1,2	11,2	2731

<sup>1)</sup> Af Arreskov Sø, tilsammen 655 Tdr. Ld., henregnes her 161 Tdr. Ld. under Brahetrolleborg Sogn og 494 Tdr. Ld. under Øster Hæsinge Sogn. <sup>2)</sup> Af den udtørrede Næsbyhoved Sø, tilsammen 94 Tdr. Ld., henregnes her 83 Tdr. Ld. under Odense Skt. Hans Sogns Landdistrikt og 11 Tdr. Ld. under Næsbyhoved-broby Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder en ubenævnt 0,2 Tdr. Ld. (i Arreskov Sø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Odense Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)	
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Rønninge	1884/85	2,72	"	2533,0	38,1	"	12,4	1,5	52,0	2585	
Rolfsted	1884/85	2,91	"	2738,9	1,5	"	5,7	0,9	8,1	2747	
Allerup	1883/85	1,66	"	1672,0	4,0	"	"	"	4,0	1676	
Davinde	1884/85	1,99	"	1728,4	5,3	"	1,9	0,4	7,6	1736	
Fragvde	1883/85	5,20	"	5076,2	10,6	"	4,1	2,1	16,8	5093	
Seden	1883	1,74	0,60	1048,9	5,9	"	4,7	8,5	19,1	1068	
Aasum	1883/84	2,26	"	1805,8	1,3	"	1,2	7,7	10,2	1816	
Kjølstrup	1884	4,37	1,56	3809,6	13,8	"	2,7	1,9	18,4	3828	
Agedrup	1883/84	2,09	0,54	1719,3	1,2	"	7,0	1,5	9,7	1729	
Munkebo <sup>2)</sup>	1884/85	4,08	2,55	3399,0	20,7	"	9,9	2,4	33,0	3432	
Drigstrup	1884/85	2,41	1,26	1924,4	4,1	"	"	1,5	5,6	1930	
Mesinge	1884/85	3,95	1,85	3525,7	21,9	"	4,3	2,1	28,3	3554	
Dalby	1885	2,33	0,12	1769,2	20,4	"	"	0,4	20,8	1790	
Stubberup <sup>3)</sup>	1885	8,27	6,88	4846,4	42,6	"	3,6	0,4	46,6	4893	
Viby <sup>4)</sup>	1884/85	5,21	2,92	3993,2	22,6	"	3,8	0,4	26,8	4020	
Rynkeby	1884	3,70	"	3174,2	8,3	"	"	1,5	9,8	3184	
Revninge	1884	1,96	0,53	2163,6	5,6	"	"	0,8	6,4	2170	
Marslev	1884	3,29	"	3001,8	4,4	"	2,3	3,5	10,2	3012	
Birkende	1884	2,40	"	2277,0	2,6	"	1,2	1,2	5,0	2282	
Lumby	1883/90	4,58	1,80	4179,5	14,6	"	6,7	2,2	23,5	4203	
Allesø	1883/90	1,77	"	1510,2	5,7	"	"	0,1	5,8	1516	
Næsbyhovedbroby	1883/90	3,48	"	2598,5 <sup>1)</sup>	8,9	"	1,5	5,1	15,5	2614	
Lunde	1883/90	2,98	"	3119,4	5,2	"	5,4	2,0	12,6	3132	
Hjadstrup	1883/90	2,46	"	2292,3	1,8	"	0,7	2,2	4,7	2297	
Østrup <sup>5)</sup>	1883/85	3,25	1,65	2031,1	5,2	"	6,2	1,5	12,9	2044	
Skeby	1885	4,89	1,89	2889,0	45,8	"	23,1	1,1	70,0	2959	
Otterup	1883/90	5,01	0,09	2454,6	3,9	"	2,2	2,3	8,4	2463	
Norup <sup>6)</sup>	1885	5,30	3,18	4244,8	31,3	"	21,2	0,7	53,2	4298	
Krogsbølle <sup>7)</sup>	1883/90	5,33	3,50	6578,0	12,8	"	16,2	"	29,0	6607	
Nørre Næraa	1890	2,64	0,54	2358,0	5,3	"	3,7	1,0	10,0	2368	
Bederslev	1883/90	2,01	"	1405,7	3,2	"	2,1	1,0	6,3	1412	
Uggerslev	1883/90	1,92	"	1533,1	4,9	"	"	2,0	6,9	1540	
Nørre Højrup	1883/90	1,23	"	756,6	2,5	"	"	0,9	3,4	760	
Skamby	1883/90	3,47	"	3726,2	5,5	"	1,5	0,8	7,8	3734	
Klinte <sup>8)</sup>	1890	5,81	4,55	3015,2	22,9	"	2,1	3,8	28,8	3044	
Grindløse	1883/90	3,02	"	2873,8	11,3	"	7,0	6,9	25,2	2899	
Guldbjerg	1890	2,51	"	1029,8	3,9	"	"	0,3	4,2	1034	
Nørre Sandager	1883/90	3,01	0,51	2680,8	11,2	"	14,9	4,1	30,2	2711	
Ejlby	1883/90	1,57	"	945,0	2,8	"	0,1	0,1	3,0	948	
Melby	1883/90	1,57	"	1014,7	0,9	"	0,7	0,7	2,3	1017	
Særslev	1883/90	3,93	"	4546,6	31,9	"	"	0,5	32,4	4579	
Søndersø	1883/90	3,48	"	3905,1	51,0	"	3,7	1,2	55,9	3961	
Vigerslev	1883/90	4,80	"	6902,1	51,2	"	13,1	3,6	67,9	6970	
Vevlinge	1883/90	5,12	"	5184,6	39,2	"	5,7	1,5	46,4	5231	
Haarslev	1890	4,50	"	6448,4	67,7	"	9,2	0,7	77,6	6526	

1) Se Note 2, Side 70.

2) Herunder Ærne: Tornø 38, Tdr. Ld., Roholm 1, Tdr. Ld., Flintholm 0, Tdr. Ld. og Skolholm 0, Tdr. Ld. 3) Herunder Ærne: Mejle 70, Tdr. Ld., Bogs 63, Tdr. Ld., Vejle 25, Tdr. Ld., Vejle Kalv 1, Tdr. Ld., Enø 1, Tdr. Ld. og Ægø 0, Tdr. Ld. 4) Herunder Ænen Romsa 197, Tdr. Ld. 5) Herunder Ærne: Viggelse 249, Tdr. Ld. og Hasselø 32, Tdr. Ld. 6) Herunder Ærne: Leammer 11, Tdr. Ld., Ægholm 1, Tdr. Ld., Trindelen 1, Tdr. Ld. og Kyholm 0, Tdr. Ld. 7) Herunder Ærne: Okseplet m. n. 22, Tdr. Ld. og to ubenævnte Æer 14, Tdr. Ld. og 3, Tdr. Ld. 8) Herunder Ærne: Æbelø 375, Tdr. Ld., Dræet 49, Tdr. Ld., Æbelholm 45, Tdr. Ld. og Ejlinge 27, Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Odense Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.	
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			
											geogr. Mil
Skovby .....	1890	4,41	0,27	4671,6	12,0	"	"	5,1	1,3	18,4	4690
Ore .....	1890	2,31	0,45	2593,2	6,8	"	"	"	"	6,8	2600
Landdistrikterne	....	...	37,24	200285,5	903,1	"	"	270,8	166,6	1340,5	201626
Odense Amts- raadskreds ...	...	...	39,35	205712,5	927,0	"	"	303,0	181,5	1411,5	207124
<i>Assens Amt</i> raadskreds											
Assens .....	1889	2,12	0,93	1187,0	6,5	"	"	1,5	"	8,0	1195
Middelfart .....	1886	1,34	0,47	580,3	1,7	"	"	"	"	1,7	582
Købstæderne	....	...	1,40	1767,3	8,2	"	"	1,5	"	9,7	1777
Kærum <sup>1)</sup> .....	1889	4,99	1,63	3132,8	29,2	"	"	"	"	29,2	3162
Senderby .....	1889	2,68	0,64	2768,2	24,7	"	"	3,3	0,8	28,8	2797
Helnæs .....	1889	2,24	2,22	2359,4	19,6	"	"	"	"	19,6	2379
Dreslette <sup>2)</sup> .....	1889	4,87	2,39	4263,9	20,8	"	"	0,5	0,8	22,1	4286
Haarby .....	1889	4,83	0,90	5914,8	9,5	"	"	16,3	0,4	26,2	5941
Flemløse .....	1889	3,55	"	4542,4	5,6	"	"	"	"	5,6	4548
Kjøng .....	1889	3,73	"	4522,1	58,9	"	"	2,6	0,4	61,9	4584
Søby .....	1889	2,22	"	1662,7	10,3	"	"	"	"	10,3	1673
Turup .....	1889	2,67	"	1927,9	5,3	"	"	0,3	1,5	7,1	1935
Søllested .....	1889	2,74	"	2076,9	2,5	"	"	0,3	0,3	3,1	2080
Vedtofte .....	1889	2,49	"	1701,6	4,4	"	"	0,5	1,5	6,4	1708
Ørsted .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,56	"	3450,8	9,5	"	"	0,8	1,9	12,2	3463
Skydebjerg .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	2,33	"	2280,1	4,1	"	"	3,1	1,7	8,9	2289
Orte .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,10	"	3840,5	10,3	"	"	3,6	2,6	16,5	3857
Kerte .....	1890	3,41	"	4500,7	12,8	"	"	5,4	0,1	18,3	4519
Barløse <sup>3)</sup> .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	3,27	0,22	3022,2	7,4	"	"	0,9	3,5	11,8	3034
Gamtofte .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	5,82	0,87	5147,0	41,4	"	"	"	1,6	43,0	5190
Sandager .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	2,65	1,02	1932,8	3,4	"	"	0,6	2,2	6,2	1939
Holevad .....	1889	1,58	"	1086,4	4,9	"	"	"	1,7	6,6	1093
Tanderup .....	18 <sup>89</sup> / <sub>90</sub>	2,64	0,45	2824,4	6,8	"	"	3,2	1,6	11,6	2836
Baagø <sup>4)</sup> .....	1889	2,73	2,73	1088,9	34,1	"	"	"	"	34,1	1123
Husby <sup>5)</sup> .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	3,91	2,49	4035,0	18,6	"	"	2,2	1,2	22,0	4057
Føns .....	1886	4,68	3,60	2576,0	25,3	"	"	4,6	1,1	31,0	2607
Ørslev .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	3,24	0,33	3449,7	18,8	"	"	0,9	0,6	20,3	3470
Balslev .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	2,05	"	1487,3	6,2	"	"	"	0,5	6,7	1494
Ejby .....	1890	2,09	"	1539,8	1,0	"	"	1,0	1,2	3,2	1543
Gjelsted .....	1890	3,49	"	4213,8	4,5	"	"	"	0,7	5,2	4219
Rørup .....	1890	3,71	"	3918,1	17,9	"	"	"	"	17,9	3936
Fjelsted .....	1890	3,48	"	3458,6	15,2	"	"	"	1,2	16,4	3475
Harndrup .....	1890	2,81	"	1591,4	12,2	"	"	1,7	1,7	15,6	1607
Brændrup .....	1890	4,28	0,47	4803,4	20,7	"	"	14,6	1,3	36,6	4840
Asperup .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	3,26	0,57	3233,8	6,2	"	"	"	"	6,2	3240
Rorslev .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	1,84	0,07	1316,5	5,8	"	"	"	0,7	6,5	1323
Nørre Aaby .....	18 <sup>86</sup> / <sub>90</sub>	2,20	"	1951,7	5,1	"	"	2,5	0,7	8,3	1960
Indslev .....	1890	3,07	"	2019,7	2,1	"	"	"	1,2	3,3	2023
Udby .....	1886	2,95	0,33	2366,7	2,0	"	"	1,8	1,5	5,3	2372
Gamborg .....	1886	2,30	1,09	1263,0	53,7	"	"	0,3	"	54,0	1317

<sup>1)</sup> Herunder Øen Thors 118,5 Tdr. Ld.    <sup>2)</sup> Herunder Øen Fiskerholm 1,2 Tdr. Ld.    <sup>3)</sup> Herunder Øerne: Bastholm 11,2 Tdr. Ld. og Smaaholme 2,3 Tdr. Ld.    <sup>4)</sup> Næmlig Øerne: Bogø 1106,5 Tdr. Ld. og Ægholm 16,5 Tdr. Ld.    <sup>5)</sup> Herunder Øen Brandø 369,4 Tdr. Ld.



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Odense Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Kavslunde . . . . .	1886	3,13	0,67	3186,7	4,3	"	"	"	4,3	3191		
Middelfart Ldd. <sup>3)</sup> . . . . .	1886	2,59	2,30	1603,1	3,9	"	"	"	3,9	1607		
Vejlby . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	3,66	2,13	6361,9	8,4	"	3,0	0,7	12,1	6374		
Landdistrikterne	....	...	27,12	118422,7	557,4	"	74,0	36,9	668,3	119091		
Assens Amts- raadskreds . . . . .	....	...	28,52	120190,0	565,6	"	75,5	36,9	678,0	120868		
<b>Odense Amt:</b>												
Købstæder . . . . .	....	...	3,51	7194,3	32,1	"	33,7	14,9	80,7	7275		
Landdistrikter . . . . .	....	...	64,36	318708,2	1460,5	"	344,8	203,5	2008,8	320717		
<b>Tilsammen...</b>	....	...	67,87	325902,5	1492,6	"	378,5	218,4	2089,5	327992		
<b>Vejle Amt</b>												
Fredericia . . . . .	1885	2,81	1,21	3561,2	15,8	"	"	"	15,8	3577		
Kolding . . . . .	1886	3,23	0,58	1416,2	2,0	"	3,4	0,4	5,8	1422		
Vejle . . . . .	1886	4,17	0,91	2153,4	1,2	"	7,8	2,6	11,6	2165		
Købstæderne	....	...	2,70	7130,8	19,0	"	11,2	3,0	33,2	7164		
Fredericia Lands. . . . .	18 <sup>85/86</sup>	2,78	"	1372,6	2,4	37 <sup>1)</sup>	"	"	39,4	1412		
Vejlby . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	3,27	1,84	4094,3	10,0	109 <sup>1)</sup>	"	0,7	119,7	4214		
Erridsø . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	2,38	1,18	2966,8	6,2	"	"	"	6,2	2973		
Tavlov <sup>4)</sup> . . . . .	1886	3,50	1,37	4052,8	3,2	24 <sup>2)</sup>	"	1,0	28,2	4081		
Bredstrup . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	2,81	"	2485,4	2,3	37 <sup>1)</sup>	"	3,3	42,6	2528		
Pjedsted . . . . .	1886	2,00	"	1903,8	1,3	"	1,0	2,9	5,2	1909		
Gaarslev . . . . .	1886	2,60	0,84	3392,5	11,4	146 <sup>1)</sup>	0,9	1,2	159,5	3552		
Gaverslund . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	5,10	1,13	7366,6	3,9	38 <sup>1)</sup>	5,1	3,4	50,4	7417		
Vinding . . . . .	1886	2,35	0,65	2288,6	1,9	"	"	0,5	2,4	2291		
Smidstrup . . . . .	1886	6,08	"	6555,9	5,2	"	1,1	0,8	7,1	6563		
Skjærup . . . . .	1886	2,50	"	2313,9	2,2	"	"	0,9	3,1	2317		
Herslev . . . . .	1886	2,91	"	3653,4	1,7	6 <sup>2)</sup>	2,4	2,5	12,6	3666		
Kolding Landdistr. . . . .	1886	1,08	"	280,2	21,9	"	"	0,9	22,8	303		
Eltang <sup>5)</sup> . . . . .	1886	4,24	1,56	5116,8	6,1	"	2,4	0,7	9,2	5126		
Vilstrup . . . . .	1886	2,47	"	2085,5	3,6 <sup>2)</sup>	"	0,6	0,3	4,5	2090		
Alminde . . . . .	1886	3,49	"	3598,1	18,4	"	3,2	1,3	22,9	3621		
Viuf . . . . .	1886	3,30	"	3165,2	2,8	"	"	1,0	3,8	3169		
Starup . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	3,87	"	6341,1	7,5	"	5,7	0,7	13,9	6355		
Nebel . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	2,52	"	2274,7	2,1	"	2,9	2,3	7,3	2282		
Harte . . . . .	18 <sup>85/86</sup>	3,81	"	3560,0	50,2	"	2,7	9,1	62,0	3622		
Bramdrup . . . . .	1886	2,56	0,22	1823,4	8,2	"	"	0,4	8,6	1832		
Vonsild . . . . .	1886	3,36	"	4004,2	6,0	"	6,7	1,1	13,8	4018		

<sup>1)</sup> Af den inddæmmede Randsfjord, tilsammen 367 Tdr. Ld., henregnes her 37 Tdr. Ld. under Fredericia Landsogn, 109 Tdr. Ld. under Vejlbj Sogn, 37 Tdr. Ld. under Brædstrup Sogn, 146 Tdr. Ld. under Gaarslev Sogn og 38 Tdr. Ld. under Gaverslund Sogn. <sup>2)</sup> Af Tavlov Sø, tilsammen 23 Tdr. Ld., henregnes her 17 Tdr. Ld. under Tavlov Sogn og 6 Tdr. Ld. under Herslev Sogn. Af Holmsø, tilsammen 9 Tdr. Ld., er i Matriklen 2 Tdr. Ld. maalt under Vilstrup Sogn, medens de resterende 7 Tdr. Ld. her henregnes under Tavlov Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder Øerne: Fæne 716,3 Tdr. Ld. og Fæne Kalv 8,7 Tdr. Ld. [ <sup>4)</sup> Herunder Øen Kidholme 6,4 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øen Kragborg 0,2 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Vejle Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Dalby	1886	2,88	0,44	2326,5	6,8	"	3,0	0,7	10,5	2337		
Stenderup	1886	3,16	1,67	5628,2	9,4	"	26,3	0,1	35,8	5664		
Bjert	1886	4,08	1,02	6055,0	8,5	"	0,4	0,1	9,0	6064		
Vejstrup	1886	2,80 <sup>1)</sup>	0,14	3948,3	4,6	"	4,4	0,7	9,7	3958		
Hejls	1886	2,48 <sup>1)</sup>	1,38	2629,1	6,3	"	0,9	0,7	7,9	2637		
Taps	1886	3,37 <sup>1)</sup>	"	3450,2	4,6	"	0,8	3,4	8,8	3459		
Ødis	18 <sup>68/86</sup>	5,08 <sup>1)</sup>	"	7559,5	18,1	"	4,5	5,9	28,5	7588		
Egtved	18 <sup>68/86</sup>	7,13	"	14558,4	28,8	"	8,8	2,0	39,6	14598		
Ødsted	18 <sup>68/86</sup>	4,41	"	5715,4	7,9	"	0,4	2,3	10,6	5726		
Højen	1886	3,65	"	4355,2	3,3	"	0,3	1,2	4,8	4360		
Jerlev	1886	3,56	"	2644,2	1,8	"	"	"	1,8	2646		
Vejle Landdistrikt.	1886	0,84	"	356,6	0,3	"	1,6	1,5	3,4	360		
Skibet	1886	4,51	"	4249,2	6,4	"	12,5	1,9	20,8	4270		
Bredsten	18 <sup>68/86</sup>	4,69	"	5602,3	13,0	45 <sup>2)</sup>	0,6	5,1	63,7	5666		
Nerup	18 <sup>68/86</sup>	6,40	"	9464,6	93,5	"	3,3	2,6	99,4	9564		
Randbøl	18 <sup>68/70</sup>	6,48	"	13134,3	45,0	"	0,4	3,3	48,7	13183		
Gadbjerg	1869	4,20	"	6274,5	1,2	"	3,0	1,3	5,5	6280		
Linneballe	18 <sup>68/70</sup>	5,08	"	6599,1	5,1	"	"	2,8	7,9	6607		
Kollerup	18 <sup>68/69</sup>	2,40	"	2324,9	4,1	"	"	"	4,1	2329		
Vindelev	18 <sup>68/73</sup>	2,15	"	1475,5	1,5	"	"	"	1,5	1477		
Jelling	18 <sup>68/69</sup>	5,67	"	6737,4	7,7	132 <sup>2)</sup>	2,2	1,7	143,6	6881		
Hover	18 <sup>68/86</sup>	3,05	"	3473,4	5,8	"	1,0	5,8	12,6	3486		
Hornstrup	18 <sup>68/86</sup>	4,07	0,41	3915,3	4,6	"	0,7	3,4	8,7	3924		
Grejs	1868	5,85	"	2532,9	3,0	"	1,5	2,6	7,1	2540		
Sindbjerg	18 <sup>68/73</sup>	5,96	"	4298,7	9,3	"	"	"	9,3	4308		
Hvejsel	18 <sup>68/73</sup>	3,81	"	5513,7	9,0	"	2,2	0,1	11,3	5525		
Givskud	18 <sup>68/73</sup>	4,14	"	6573,4	2,1	"	0,1	0,4	2,6	6576		
Give	18 <sup>68/73</sup>	7,52	"	15579,1	13,7	"	2,5	7,7	23,9	15603		
Ringgive	18 <sup>68/73</sup>	5,77	"	13309,8	15,4	"	20,4	0,4	36,2	13346		
Sønder Omme	18 <sup>70/71</sup>	7,61	"	28377,7	26,7	"	53,8	0,8	81,3	28459		
Brande	18 <sup>70/74</sup>	8,99	"	27930,9	10,0	"	77,9	14,2	102,1	28033		
Tyregod	18 <sup>69/74</sup>	6,49	"	12053,8	32,0	31 <sup>3)</sup>	28,8	4,4	96,2	12150		
Vester <sup>3)</sup>	18 <sup>73/74</sup>	2,75	"	3452,2	14,2	108 <sup>4)</sup>	"	0,6	122,8	3575		
Nykirke	18 <sup>68/74</sup>	6,24	"	9531,1	11,7	"	2,8	2,4	16,9	9548		
Uldum	18 <sup>68/73</sup>	2,43	"	2498,1	2,9	"	"	6,0	8,9	2507		
Langskov	18 <sup>68/73</sup>	2,70	"	2412,4	5,1	"	"	2,5	7,6	2420		
Øster Snede	18 <sup>68/73</sup>	4,82	"	6798,5	7,6	"	4,0	4,9	16,5	6815		
Engom	18 <sup>68/86</sup>	2,85	0,40	3953,3	5,7	"	0,4	0,6	6,7	3960		
Ørum	18 <sup>68/86</sup>	2,10	"	1455,7	1,3	"	0,4	3,6	5,3	1461		
Davgaard	18 <sup>68/86</sup>	2,42	0,48	2329,4	4,0	"	"	5,6	9,6	2339		
Hedensted	18 <sup>68/86</sup>	3,51	"	4278,9	5,6	"	"	3,5	9,1	4288		
Store Dalby	1868	1,29	"	844,7	1,3	"	"	1,0	2,3	847		
Løsning	18 <sup>68/73</sup>	2,60	"	2530,1	5,9	"	0,4	1,6	7,9	2538		
Korning	1873	3,47	"	2284,9	7,4	"	0,3	7,4	15,1	2300		
Ølsted	18 <sup>67/74</sup>	2,92	"	2699,3	4,3	"	3,2	0,7	8,2	2708		
Hatting	18 <sup>67/74</sup>	5,44	"	5382,6	19,1	"	6,3	9,0	34,4	5417		

<sup>1)</sup> Deraf Rigsgrænse: Vejstrup 0,48 Mil, Hejls 0,23 Mil, Taps 1,36 Mil og Ødis 1,55 Mil.

<sup>2)</sup> Af Faarup Sø, tilsammen 177 Tdr. Ld., henregnes her 45 Tdr. Ld. under Bredsten Sogn og 132 Tdr. Ld. under Jelling Sogn. <sup>3)</sup> Af Kolsø, tilsammen 84 Tdr. Ld., henregnes her 31 Tdr. Ld. under Thyregod Sogn og 15 Tdr. Ld. under Vester Sogn, medens de resterende 38 Tdr. Ld. henregnes under Ejstrup Sogn i Aarhus Amt. <sup>4)</sup> Af Nordersø, tilsammen 27 Tdr. Ld., og Rørbæk Sø, tilsammen 154 Tdr. Ld., henregnes her henholdsvis 16 Tdr. Ld. og 77 Tdr. Ld. under Vester Sogn, medens de resterende 88 Tdr. Ld. henregnes under Nørre Snede og Ejstrup Sogne i Aarhus Amt. Se Note 3.

<sup>5)</sup> Herunder en ubenævnt 0,9 Tdr. Ld. (i Rørbæk Sø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Vejle Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Thorsted .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	2,53	"	1627,1	3,9	"	"	"	3,9	1631			
Tyrsted .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	2,85	0,15	2511,9	20,8	"	"	0,3	21,1	2533			
Ut .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	3,63	0,96	3829,8	8,5	"	1,7	"	10,2	3840			
Urlev .....	18 <sup>87</sup> / <sub>68</sub>	2,99	"	1639,8	4,4	"	0,3	1,5	6,2	1646			
Stendernp .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	3,29	"	2946,9	7,1	"	"	2,0	9,1	2956			
Nepsager .....	18 <sup>87</sup> / <sub>86</sub>	2,43	"	2102,7	4,4	"	0,4	0,5	5,3	2108			
Bjerre .....	1867	3,70	"	2641,3	3,7	"	"	"	3,7	2645			
Stovby .....	18 <sup>88</sup> / <sub>86</sub>	5,40	1,47	7196,9	9,8	"	"	3,3	13,1	7210			
Hornum .....	18 <sup>87</sup> / <sub>86</sub>	1,76	"	1088,9	2,2	"	"	0,9	3,1	1092			
Barrit .....	18 <sup>87</sup> / <sub>86</sub>	4,21	0,99	5151,3	9,7	"	"	"	9,7	5161			
Vrigsted .....	1886	2,08	"	1555,8	1,2	"	"	"	1,2	1557			
Raarup .....	1867	5,99	"	7683,5	14,4	"	4,6	4,5	23,5	7707			
As .....	1867	2,96	1,75	3186,9	4,8	"	8,4	1,9	15,1	3202			
Klakring .....	1867	2,69	1,37	2896,3	5,7	"	"	"	5,7	2902			
Glud <sup>4)</sup> .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	3,72	2,39	3870,5	4,1	"	0,3	0,1	4,5	3875			
Hjarnø .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	1,29	1,29	565,5	0,5	"	"	"	0,5	566			
Skjold .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	2,64	0,25	2537,1	2,5	"	"	2,4	4,9	2542			
Landdistrikterne	....	...	25,25	416826,8	791,8	713	330,5	178,9	2014,2	418841			
Vejle Amt...	....	...	27,95	423957,6	810,8	713	341,7	181,9	2047,4	426005			
<b>Aarhus Amt</b> Skanderborg Amtsrådsreds													
Horsens .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	2,25	1,53	1332,8	0,4	"	4,6	2,2	7,2	1340			
Skanderborg <sup>5)</sup> .....	18 <sup>75</sup> / <sub>76</sub>	2,10	"	649,9	0,4	98 <sup>1)</sup>	0,1	0,6	99,1	749			
Silkeborg .....	18 <sup>74</sup> / <sub>76</sub>	1,30	"	524,4	24,8	72 <sup>2)</sup>	4,7	2,1	103,6	628			
Købstæderne	....	...	1,53	2507,1	25,6	170	9,4	4,9	209,9	2717			
Endelave .....	1867	3,19	3,19	2382,6	7,4	"	"	"	7,4	2390			
Tamdrup .....	18 <sup>78</sup> / <sub>74</sub>	4,19	"	5973,8	4,3	"	0,1	8,8	13,2	5987			
Hvirring .....	18 <sup>88</sup> / <sub>74</sub>	4,01	"	5856,3	10,1	"	2,7	7,9	20,7	5877			
Hornborg .....	1873	3,47	"	4166,3	6,9	"	0,8	4,0	11,7	4178			
Nim .....	18 <sup>78</sup> / <sub>74</sub>	2,73	"	2676,5	2,5	"	1,3	5,7	9,5	2686			
Underup .....	18 <sup>72</sup> / <sub>74</sub>	2,51	"	2242,3	13,2	"	"	5,5	18,7	2261			
Lundum .....	18 <sup>78</sup> / <sub>74</sub>	2,64	"	1916,2 <sup>3)</sup>	2,2	"	"	1,6	3,8	1920			
Hansted .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	3,50	0,42	4100,0	5,2	"	5,8	3,0	14,0	4114			
Vør .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	3,27	1,63	2966,4	12,6	"	"	"	12,6	2979			
Nebel .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	2,67	0,28	2426,8	5,2	"	"	"	5,2	2432			
Gangsted .....	18 <sup>74</sup> / <sub>75</sub>	1,88	"	1832,2	9,8	"	"	"	9,8	1842			
Søvind <sup>6)</sup> .....	18 <sup>87</sup> / <sub>74</sub>	4,55	1,52	4011,2	13,5	"	2,2	1,1	16,8	4028			

1) Af Skanderborg Sø, tilsammen 1672 Tdr. Ld., henregnes her 98 Tdr. Ld. under Skanderborg Købstad, 606 Tdr. Ld. under Hylke Sogn, 84 Tdr. Ld. under Taaning Sogn, 763 Tdr. Ld. under Skanderup Sogn og 121 Tdr. Ld. under Fruering Sogn. 2) Af Silkeborg Langsø, tilsammen 426 Tdr. Ld., henregnes her 62 Tdr. Ld. under Silkeborg Købstad og 174 Tdr. Ld. under Silkeborg Landdistrikt, medens de resterende 190 Tdr. Ld. henregnes under Gjødvad og Balle Sogne i Viborg Amt. Af Ørnø, tilsammen 77 Tdr. Ld., henregnes her 10 Tdr. Ld. under Silkeborg Købstad, 34 Tdr. Ld. under Tem Sogn og 23 Tdr. Ld. under Silkeborg Landdistrikt, medens de resterende 10 Tdr. Ld. henregnes under Funder Sogn i Viborg Amt. 3) Af den tørlagte Ilsø, tilsammen 27 Tdr. Ld., henregnes her 10 Tdr. Ld. under Lundum Sogn og 17 Tdr. Ld. under Østbirk Sogn.

4) Herunder Øen Knoppen 1,0 Tdr. Ld. 5) Herunder Øen Skt. Thomas 0,2 Td. Ld. (i Skanderborg Sø). 6) Herunder Øerne: Vørsø 102,9 Tdr. Ld., Vørsø Kalv 3,9 Tdr. Ld. og Langeør 2,3 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aarhus Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Katstrup	1873/75	3,02	"	2616,5	4,7	28 <sup>3)</sup>	0,3	0,5	33,5	2650
Ørritslev	1874/75	4,04	"	3165,5	8,0	"	4,3	0,2	12,5	3178
Tolstrup	1873/75	2,45	"	2009,0	7,5	"	2,8	0,7	11,0	2020
Vedslet	1874/75	2,72	"	2934,2	7,5	"	0,3	1,0	8,8	2943
Hylke <sup>21)</sup>	1874/76	4,60	"	4581,7	8,4	606 <sup>2)</sup>	6,5	0,4	621,3	5203
Øvsted	1873/75	3,45	"	4354,0	6,0	24 <sup>3)</sup>	"	"	30,0	4384
Taaning	1872/76	2,49	"	2630,4	1,8	92 <sup>2) 4)</sup>	1,5	3,3	98,6	2729
Østbirk	1872/75	6,39	"	5895,1 <sup>1)</sup>	13,2	"	0,6	10,1	23,9	5919
Yding	1872/76	3,08	"	2667,1	4,9	"	"	"	4,9	2672
Ry <sup>22)</sup>	1872/76	4,79	"	8347,5	1,2	1616 <sup>4-11)</sup>	32,4	29,9	1679,5	10027
Sønder Vissing	1872/78	4,59	"	6867,9	133,3	269 <sup>4) 5)</sup>	6,0	21,8	430,1	7298
Voerlædegaard	1872/76	5,31	"	4743,5	9,6	1191 <sup>4)</sup>	2,7	10,2	1213,5	5957
Vinding	1872/78	2,86	"	3246,8	8,8	"	"	1,4	10,2	3257
Bryrup	1872/74	3,20	"	3922,3	20,5	124 <sup>12) 13)</sup>	1,2	3,0	148,7	4071
Vrads	1872/74	7,16	"	12301,4	78,2 <sup>14)</sup>	13 <sup>12)</sup>	1,2	2,2	94,6	12396
Tønning	1872/78	2,72	"	2606,1	4,2	"	0,7	7,0	11,9	2618
Træden	1872/74	1,90	"	1641,7	4,4	"	0,9	7,0	12,3	1654
Ring	1872/74	2,88	"	2263,1	61,9	"	"	"	61,9	2325
Føvling	1872/74	3,30	"	3399,2	4,5	"	"	8,3	12,8	3412
Aale	1868/74	3,13	"	3406,6	2,0	"	2,6	7,8	12,4	3419
Tørring	1868/74	4,11	"	3958,3	10,3	"	11,7	6,7	28,7	3987
Linnerup	1868/74	2,58	"	2156,5	1,2	"	"	0,3	1,5	2158
Hammer	1873/74	2,60	"	2249,7	5,4	"	0,1	0,8	6,3	2256
Kløvborg <sup>23)</sup>	1872/74	5,01	"	6445,4	5,3	54 <sup>15) 16)</sup>	1,3	2,0	62,6	6508
Grædstrup	1872/74	4,51	"	6536,8	21,0	52 <sup>15) 16)</sup>	"	1,2	74,2	6611
Tyrsting	1872/74	3,42	"	2451,8	13,7	"	"	3,5	17,2	2469
Nørre Snede	1872/74	6,46	"	14369,6	16,2	193 <sup>17) 18)</sup>	"	1,2	210,4	14580
Ejstrup	1871/74	9,75	"	25253,7	36,2	99 <sup>19)</sup>	23,9	6,2	165,3	25419
Tem <sup>24)</sup>	1872/76	7,76	"	21679,2	278,1	668 <sup>20)</sup>	2,5	16,2	964,8	22644

<sup>1)</sup> Se Note 3, Side 75. <sup>2)</sup> Se Note 1, Side 75. <sup>3)</sup> Af Tepstrup Sø, tilsammen 52 Tdr. Ld., henregnes her 28 Tdr. Ld. under Katstrup Sogn og 24 Tdr. Ld. under Øvsted Sogn. <sup>4)</sup> Af Mosse, tilsammen 3061 Tdr. Ld., henregnes her 8 Tdr. Ld. under Taaning Sogn, 732 Tdr. Ld. under Ry Sogn, 19 Tdr. Ld. under Sønder Vissing Sogn, 1191 Tdr. Ld. under Voerlædegaard Sogn, 775 Tdr. Ld. under Dover Sogn og 336 Tdr. Ld. under Skanderup Sogn. <sup>5)</sup> Af Salten Langsø, tilsammen 558 Tdr. Ld., henregnes her 84 Tdr. Ld. under Ry Sogn, 250 Tdr. Ld. under Sønder Vissing Sogn og 224 Tdr. Ld. under Tem Sogn. <sup>6)</sup> Af Ry Møllese, tilsammen 143 Tdr. Ld., henregnes her 91 Tdr. Ld. under Ry Sogn og 52 Tdr. Ld. under Dover Sogn. <sup>7)</sup> Guden Sø 179 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Af Vessø, tilsammen 111 Tdr. Ld., henregnes her 25 Tdr. Ld. under Ry Sogn og 86 Tdr. Ld. under Dover Sogn. <sup>9)</sup> Af Juelse, tilsammen 1016 Tdr. Ld., henregnes her 443 Tdr. Ld. under Ry Sogn, 27 Tdr. Ld. under Tem Sogn og 546 Tdr. Ld. under Linæs Sogn. <sup>10)</sup> Af Birk Sø, tilsammen 110 Tdr. Ld., henregnes her 54 Tdr. Ld. under Ry Sogn, 46 Tdr. Ld. under Alling Sogn og 10 Tdr. Ld. under Dover Sogn. <sup>11)</sup> Af Lille Sø, tilsammen 18 Tdr. Ld., henregnes her 8 Tdr. Ld. under Ry Sogn og 10 Tdr. Ld. under Dover Sogn. <sup>12)</sup> Af Kulse, tilsammen 32 Tdr. Ld., henregnes her 19 Tdr. Ld. under Bryrup Sogn og 13 Tdr. Ld. under Vrads Sogn. <sup>13)</sup> Kvindse 33 Tdr. Ld. og Langsø 72 Tdr. Ld. <sup>14)</sup> Af Torup Sø, tilsammen 34 Tdr. Ld., er i Matriklen 17 Tdr. Ld. maalt under Vrads Sogn, de resterende 17 Tdr. Ld. henregnes her under Nørre Snede Sogn. <sup>15)</sup> Af Halle Sø, tilsammen 61 Tdr. Ld., henregnes her 14 Tdr. Ld. under Kløvborg Sogn, 36 Tdr. Ld. under Grædstrup Sogn og 11 Tdr. Ld. under Nørre Snede Sogn. <sup>16)</sup> Af Stigsholm Sø, tilsammen 56 Tdr. Ld., henregnes her 40 Tdr. Ld. under Kløvborg Sogn og 16 Tdr. Ld. under Grædstrup Sogn. <sup>17)</sup> Hampen Sø 138 Tdr. Ld. <sup>18)</sup> Af Rørbæk Sø, tilsammen 154 Tdr. Ld., henregnes her 27 Tdr. Ld. under Nørre Snede Sogn og 50 Tdr. Ld. under Ejstrup Sogn, medens de resterende 77 Tdr. Ld. henregnes under Vester Sogn i Vejle Amt. Se Noterne 14 og 15. <sup>19)</sup> Af Kolse, tilsammen 84 Tdr. Ld., henregnes her 38 Tdr. Ld. under Ejstrup Sogn, medens de resterende 46 Tdr. Ld. henregnes under Tyregod og Vester Sogne i Vejle Amt. Af Nedersø, tilsammen 27 Tdr. Ld., henregnes her 11 Tdr. Ld. under Ejstrup Sogn, medens de resterende 16 Tdr. Ld. henregnes under Vester Sogn i Vejle Amt. Se Note 18. <sup>20)</sup> Af Almind Sø, tilsammen 97 Tdr. Ld., henregnes her 52 Tdr. Ld. under Tem Sogn og 45 Tdr. Ld. under Silkeborg Landdistrikt. Af Brasse, tilsammen 207 Tdr. Ld., henregnes her 60 Tdr. Ld. under Tem Sogn, 124 Tdr. Ld. under Silkeborg Landdistrikt og 23 Tdr. Ld. under Linæs Sogn. Af Borre Sø, tilsammen 360 Tdr. Ld., henregnes her 271 Tdr. Ld. under Tem Sogn og 89 Tdr. Ld. under Linæs Sogn. Se Noterne 2, Side 75, og 5 og 9. <sup>21)</sup> Herunder Øen Skt. Helena 0,2 Tdr. Ld. (i Skanderup Sø). <sup>22)</sup> Herunder to ubenævnte Øer 3,8 Tdr. Ld. (i Gudena). <sup>23)</sup> Herunder Øen Stigsholm 0,7 Tdr. Ld. (i Stigsholm Sø). <sup>24)</sup> Herunder Øerne: Salten Ø 6,5 Tdr. Ld. (i Salten Langsø), Borre Ø 2,5 Tdr. Ld. og to ubenævnte Øer 2,3 Tdr. Ld. (i Borre Sø) og Højø 1,7 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 0,5 Tdr. Ld. (i Thorsø).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aarhus Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Silkeborg Lddistr. . . . .	1872/76	3,98	"	2243,2	26,1	366 <sup>1)</sup>	17,4	6,3	415,8	2659		
Linaa <sup>12)</sup> . . . . .	1872/76	4,95	"	8701,3	16,5	658 <sup>2)</sup>	5,7	32,5	712,7	9414		
Gjern . . . . .	1876/77	4,22	"	3872,3	3,6	"	2,6	5,5	11,7	3884		
Skannerup . . . . .	1876/77	2,32	"	2070,7	3,0	"	"	1,3	4,3	2075		
Skorup . . . . .	1876/77	2,35	"	2186,3	3,6	"	"	0,1	3,7	2190		
Tvilum . . . . .	1876/77	4,08	"	4944,4	12,0	12 <sup>3)</sup>	"	26,6	50,6	4995		
Voel . . . . .	1876	2,71	"	3736,1	7,0	18 <sup>3)</sup>	"	12,9	37,9	3774		
Hammel . . . . .	1876/77	3,75	"	4398,0	16,0	"	"	"	16,0	4414		
Voldby . . . . .	1876/77	1,97	"	1987,3	6,7	"	"	"	6,7	1994		
Søby . . . . .	1876/77	3,25	"	2341,4	80,6	"	2,9	1,1	84,6	2426		
Røgen . . . . .	1876/77	2,47	"	1976,2	1,7	"	"	0,1	1,8	1978		
Sporup . . . . .	1876/77	3,41	"	3419,3	6,3	"	"	0,4	6,7	3426		
Dallerup . . . . .	1876	3,14	"	3771,8	3,0	"	"	1,2	4,2	3776		
Laasby . . . . .	1872/76	3,21	"	3749,3	8,3	"	0,1	1,3	9,7	3759		
Alling . . . . .	1872/76	1,70	"	1161,2	1,5	75 <sup>4)</sup>	"	19,3	95,8	1257		
Tulstrup . . . . .	1872/76	3,06	"	3506,6	13,0	346 <sup>5)</sup>	0,3	1,1	360,4	3867		
Dover <sup>15)</sup> . . . . .	1872/76	4,81	"	7439,8	9,6	1243 <sup>6)</sup>	0,8	2,8	1256,2	8696		
Venge . . . . .	1875/76	4,26	"	4822,4 <sup>7)</sup>	53,3	"	1,9	0,4	55,6	4878		
Skanderup <sup>14)</sup> . . . . .	1872/76	7,15	"	5701,9	87,1	1203 <sup>8)</sup>	1,7	5,3	1297,1	6999		
Stilling . . . . .	1875/76	1,78	"	1037,1	1,9	95 <sup>8)</sup>	"	"	96,9	1134		
Adsløv . . . . .	1875/76	2,25	"	2042,4	5,6	"	0,1	0,9	6,6	2049		
Mjesing . . . . .	1875/76	1,67	"	1591,0	2,2	"	"	0,8	3,0	1594		
Blegind . . . . .	1874/76	1,84	"	1207,7	2,3	134 <sup>9)</sup>	1,5	1,5	139,3	1347		
Hørning . . . . .	1875/76	2,78	"	2310,1	9,4	43 <sup>10)</sup>	0,6	1,9	54,9	2365		
Frøring . . . . .	1874/76	4,25	"	4430,7	24,3	121 <sup>11)</sup>	2,5	0,5	148,3	4579		
Vitved . . . . .	1874/75	1,96	"	1396,3	2,8	293 <sup>10)</sup>	0,7	0,2	296,7	1693		
Landdistrikterne . . . . .	....	...	7,04	295296,0	1278,3	9636	155,2	314,5	11384,0	306680		
Skanderborg Amtsraads-kreds . . . . .	....	...	8,57	297803,1	1303,9	9806	164,6	319,4	11593,9	309397		
Aarhus Amtsraads-kreds												
Aarhus . . . . .	1875	3,41	1,16	3121,4	4,5	"	7,2	3,9	15,6	3137		
Torrild . . . . .	1874/75	2,74	"	3258,5	18,5	"	"	"	18,5	3277		
Hundslund . . . . .	1867/75	3,75	0,37	5373,1	10,3	"	1,5	1,1	12,9	5386		
Ørting . . . . .	1874	2,81	0,04	1554,5	1,5	"	0,5	1,5	3,5	1558		
Falling . . . . .	1874	5,21	0,64	3899,1	9,3	"	3,8	0,8	13,9	3913		
Alrø <sup>16)</sup> . . . . .	1867/74	2,33	2,33	1367,7	3,3	"	"	"	3,3	1371		

1) Se Noterne 2, Side 75, og 20, Side 76. 2) Se Noterne 9 og 20, Side 76. 3) Af Sminge Sø, tilsammen 40 Tdr. Ld., henregnes her 12 Tdr. Ld. under Tvilum Sogn og 18 Tdr. Ld. under Voel Sogn, medens de resterende 10 Tdr. Ld. henregnes under Svostrup Sogn i Viborg Amt. 4) Af Knud Sø, tilsammen 854 Tdr. Ld., henregnes her 29 Tdr. Ld. under Alling Sogn, 170 Tdr. Ld. under Tulstrup Sogn og 155 Tdr. Ld. under Dover Sogn. Se Note 10, Side 76. 5) Af Ravnø, tilsammen 331 Tdr. Ld., henregnes her 176 Tdr. Ld. under Tulstrup Sogn og 155 Tdr. Ld. under Dover Sogn. Se Note 4. 6) Se Noterne 4, 6, 8, 10 og 11, Side 76, og 4 og 5. 7) Herunder medregnet 13 Tdr. Ld. af den udtørrede Søballe (Gammelgaard) Sø. Se Note 3, Side 78. 8) Af Stilling (ikke Solbjerg, se Note 9) Sø, tilsammen 207 Tdr. Ld., henregnes her 56 Tdr. Ld. under Skanderup Sogn, 95 Tdr. Ld. under Stilling Sogn, 12 Tdr. Ld. under Hørning Sogn og 44 Tdr. Ld. under Vitved Sogn. Henning Sø 48 Tdr. Ld. Se Noterne 1, Side 75, og 4, Side 76. 9) Af Solbjerg (ikke Stilling, se Note 8) Sø, tilsammen 513 Tdr. Ld., henregnes her 134 Tdr. Ld. under Blegind Sogn, 31 Tdr. Ld. under Hørning Sogn, 249 Tdr. Ld. under Vitved Sogn og 99 Tdr. Ld. under Tiset Sogn. 10) Se Noterne 8 og 9. 11) Se Note 1, Side 75.

12) Herunder Øerne: Møgelø 28,6 Tdr. Ld., Lilleø 3,6 Tdr. Ld., Alø 0,3 Tdr. Ld. og Bregneø 0,3 Tdr. Ld. (i Juel Sø). 13) Herunder en ubenævnt Ø 0,3 Tdr. Ld. (i Lilleø). 14) Herunder Øerne: Kalvø 6,3 Tdr. Ld. og Ebelø 4,3 Tdr. Ld. (i Skanderborg Sø). 15) Nemlig Øerne: Alrø 1368,3 Tdr. Ld. og Pollerne 2,7 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aarhus Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Gylling	1874	4,25	2,46	4313,0	14,0	"	3,0	"	17,0	4330		
Gosmer	1874	3,94	0,23	2946,1	12,2	"	0,8	0,9	13,9	2960		
Halling	1874	2,10	0,40	991,4	2,6	"	"	"	2,6	994		
Randlev	1874	2,07	"	1457,1	3,2	"	"	0,7	3,9	1461		
Bjergager	1874	2,96	0,60	2623,3	8,2	"	"	1,5	9,7	2633		
Odder	1874/75	4,44	"	7453,4	23,6	"	12,2	3,8	39,6	7493		
Saksild	1874/75	2,40	1,45	3010,8	4,4	"	9,9	0,9	15,2	3026		
Nølev	1874/75	2,22	0,11	1374,8	3,5	"	1,0	1,7	6,2	1381		
Tunø <sup>1)</sup>	1890	1,38	1,38	630,0	1,0	"	"	"	1,0	631		
Beder	1875	2,13	0,38	1848,8	4,5	"	1,1	0,6	6,2	1855		
Malling	1874/75	3,65	1,27	4703,3	11,9	"	"	0,8	12,7	4716		
Astrup	1874/75	2,46	"	2370,5	8,0	"	1,7	0,8	10,5	2381		
Tulstrup	1874/75	2,08	"	1162,6	7,1	"	"	0,3	7,4	1170		
Hvilsted	1874/75	2,29	"	1788,4	7,5	"	"	0,1	7,6	1796		
Tiset	1874/76	4,09	"	3133,2	5,1	99 <sup>1)</sup>	0,6	2,1	106,8	3240		
Maarslet	1874/75	3,67	0,25	4464,4	11,4	"	3,6	0,6	15,6	4480		
Holme	1875	2,37	0,44	2130,6	2,4	"	"	"	2,4	2133		
Tranbjerg	1874/75	2,39	"	1953,6	4,4	"	"	"	4,4	1958		
Ormslev	1875/76	2,55	"	2073,3	2,8	51 <sup>2)</sup>	0,1	1,8	55,7	2129		
Koldt	1875/76	4,74	"	3709,1	4,9	129 <sup>2)</sup>	0,3	2,7	136,9	3846		
Viby	1875	2,28	"	1956,2	1,8	"	"	6,0	7,8	1964		
Aaby	1875	1,37	"	798,6	0,3	"	1,6	9,5	11,4	810		
Vejlby	1875	2,69	0,81	2440,4	1,2	"	0,6	2,8	4,6	2445		
Hasle	1875	1,33	"	914,0	1,0	"	"	"	1,0	915		
Skejby	1875	1,31	"	842,8	0,9	"	"	1,3	2,2	845		
Lisbjerg	1875/76	2,67	"	2176,0	5,3	"	1,2	1,5	8,0	2184		
Tilst	1875/76	3,02	"	2422,1	12,3	"	0,6	0,5	13,9	2436		
Kasted	1875/76	1,59	"	913,0	0,4	"	0,9	1,7	3,0	916		
Brabrand	1875/76	2,72	"	2861,6	5,8	184 <sup>2)</sup>	0,6	"	190,4	3052		
Aarslev	1875/76	1,65	"	1163,8	2,1	"	0,9	2,2	5,2	1169		
Harlev	1876/76	2,61	"	2036,4	29,9	"	4,9	1,8	36,6	2073		
Framlev	1875/76	3,13	"	3308,4	5,4	"	2,2	3,0	10,6	3319		
Storring	1875/76	2,24	"	2168,7 <sup>3)</sup>	1,6	"	0,3	0,4	2,3	2171		
Stjør	1875/76	1,71	"	1488,8	1,2	"	"	"	1,2	1490		
Galten	1875/76	2,16	"	1569,8	0,6	"	"	1,6	2,2	1572		
Sjelle	1876	1,97	"	2035,2	2,8	"	"	1,0	3,8	2039		
Skjerringe	1876	2,18	"	1730,6	1,7	"	"	1,7	3,4	1734		
Skivhølm	1875/76	2,76	"	2679,7	6,0	"	0,6	1,7	8,3	2688		
Skovby	1875/76	1,66	"	1488,7	0,7	"	0,1	1,5	2,3	1491		
Borum	1875/76	2,08	"	1896,2	2,5	"	0,3	1,0	3,8	1900		
Lyngby	1875/76	1,77	"	1235,2	0,9	"	0,1	1,8	2,8	1238		
Sabro	1875/76	2,19	"	1676,3	7,7	"	"	"	7,7	1684		
Faarup	1875/76	2,14	"	1399,6	3,4	"	"	"	3,4	1403		
Lading	1875/76	3,67	"	3848,6	98,0	"	"	0,4	98,4	3947		
Lyngaa	1875/78	3,91	"	4011,5	11,1	"	4,1	5,3	20,5	4032		
Vitten	1876/77	1,75	"	1383,9	4,1	"	"	"	4,1	1388		
Haldum	1875/77	2,91	"	2805,0	3,8	"	0,4	2,8	7,0	2812		
Hadsten	1876/77	1,94	"	1519,3	1,7	"	1,4	1,6	4,7	1524		

<sup>1)</sup> Se Note 9, Side 77.<sup>2)</sup> Af Brabrand Sø, tilsammen 364 Tdr. Ld., henregnes her 51 Tdr.

Ld. under Ormslev Sogn, 129 Tdr. Ld. under Koldt Sogn og 184 Tdr. Ld. under Brabrand Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder medregnet 22 Tdr. Ld. af den udtørrede Gammelgaard (Søballe) Sø. Se Note 7, Side 77.<sup>4)</sup> Næmlig Øerne: Tunø 629,4 Tdr. Ld., Vesterrøn 1,4 Tdr. Ld. og Østerrøn 0,2 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aarhus Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Grundfør .....	1875/76	2,59	"	2387,9	11,2	"	0,5	2,4	14,1	2402		
Spærring .....	1875/76	1,83	"	1672,9	4,9	"	4,1	0,1	9,1	1682		
Søften .....	1875/76	2,14	"	2088,8	4,5	"	"	0,7	5,2	2094		
Folby .....	1875/76	3,90	"	5137,9	13,1	"	2,5	1,5	17,1	5155		
Trige .....	1875/76	2,74	"	2884,2	10,5	"	"	0,3	10,8	2895		
Ølsted .....	1875/76	1,30	"	785,4	2,6	"	"	"	2,6	788		
Elev .....	1875/76	1,80	"	856,9	1,7	"	"	0,4	2,1	859		
Elsted .....	1875	1,98	"	1273,6	2,3	"	"	0,1	2,4	1276		
Landdistrikterne	....	...	12,96	141448,6	451,1	463	68,0	79,3	1061,4	142510		
Aarhus Amts- raadskreds ...	....	...	14,12	144570,0	455,6	463	75,2	83,2	1077,0	145647		
<b>Aarhus Amt:</b>												
Købstæder .....	....	...	2,69	5628,5	30,1	170	16,6	8,8	225,5	5854		
Landdistrikter .....	....	...	20,00	436744,6	1729,4	10099	223,2	393,8	12445,4	449190		
<b>Tilsammen ...</b>	....	...	22,69	442373,1	1759,5	10269	239,8	402,6	12670,9	455044		
<b>Randers Amt</b>												
Randers <sup>2)</sup> .....	1878	3,33	1,10	2665,3	0,7	"	0,2	0,8	1,7	2667		
Grenaa .....	1877	1,73	0,30	937,6	1,6	"	9,9	4,9	16,4	954		
Hobro .....	1875/79	1,79	0,65	1645,9	0,7	"	"	0,4	1,1	1647		
Æbeltoft .....	1875	4,71	1,36	1872,3	0,6	"	"	0,1	0,7	1873		
Mariager .....	1879	2,29	0,59	828,6	0,4	"	"	"	0,4	829		
Købstæderne	....	...	3,80	7949,7	4,0	"	10,1	6,2	20,3	7970		
Hjortsøj .....	1875	2,41	"	1942,6	7,4	"	"	"	7,4	1950		
Egaa .....	1875	3,11	0,84	2844,4	2,8	"	1,6	2,2	6,6	2851		
Skjødstrup .....	1875/77	3,42	0,98	4198,2	3,9	"	1,9	"	5,8	4204		
Todbjerg .....	1875/76	3,88	"	4474,7	10,0	"	1,0	0,3	11,3	4486		
Mejlby .....	1875/76	2,09	"	2148,0	9,9	"	"	0,1	10,0	2158		
Hornslet .....	1875/77	4,55	0,22	5750,8	12,6	"	5,9	0,7	19,2	5770		
Mørke .....	1875/78	3,55	0,27	5043,5	3,3	"	"	1,2	4,5	5048		
Thorsager .....	1875/78	5,49	"	6525,3	3,2	"	1,5	5,0	9,7	6535		
Bregnet .....	1875/78	4,75	1,42	4197,9	5,0	"	0,6	1,5	7,1	4205		
Agri .....	1875	3,15	0,28	3723,8	5,4	"	0,3	0,5	6,2	3735		
Egens .....	1875	1,13	0,27	603,3	"	"	"	0,7	0,7	604		
Knebel .....	1875	2,25	0,53	1381,2	"	"	0,7	0,1	0,8	1382		
Rolse .....	1875	2,30	1,18	1653,8	1,2	"	"	"	1,2	1655		
Tved .....	1875	3,97	3,54	4618,6	15,4	"	"	"	15,4	4634		
Vistoft .....	1875	3,54	1,72	4116,8	36,1	"	"	0,1	36,2	4153		
Helgenæs .....	1875	2,79	2,76	3972,2	15,6	"	2,2	"	17,8	3990		
Æbeltoft Landd. <sup>3)</sup>	1875	4,82	1,56	2387,3	1,7	"	"	"	1,7	2389		
Draaby .....	1875/77	5,80	1,92	8960,2	101,0	442 <sup>1)</sup>	1,5	3,3	547,8	9508		
Hyllested .....	1875/77	3,34	0,38	2560,5	1,6	"	"	0,9	2,5	2563		

<sup>1)</sup> Af Stubbe Sø, tilsammen 815 Tdr. Ld., henregnes her 442 Tdr. Ld. under Draaby Sogn og 373 Tdr. Ld. under Fuglslev Sogn.

<sup>2)</sup> Herunder syv ubenævnte Øer 19,3 Tdr. Ld.    <sup>3)</sup> Herunder Øen Hjelm 112,3 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Randers Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Rosmus . . . . .	1875/77	4,26	0,68	5049,6	87,0	"	"	3,4	90,4	5140
Tirstrup . . . . .	1875/77	4,02	"	4969,1	11,7	"	3,6	0,6	15,9	4985
Fuglslev . . . . .	1875/77	3,28	"	2880,3	1,4	373 <sup>1)</sup>	0,4	1,9	376,7	3257
Feldballe . . . . .	1875/77	5,13	"	6162,1	44,5	107 <sup>2)</sup>	1,3	1,1	153,9	6316
Nødager . . . . .	1875/77	4,71	"	7402,9	4,4	8 <sup>2)</sup>	2,0	2,7	17,1	7420
Kolind . . . . .	1875/78	2,08	"	1706,9	"	"	5,7	3,4	9,1	1716
Ebdrup . . . . .	1875/78	2,29	"	1590,4	"	"	1,9	2,7	4,6	1595
Skarresø . . . . .	1875/78	3,87	"	2946,1	17,8	"	0,3	5,8	23,9	2970
Lynghy . . . . .	1877	4,24	"	5961,6	7,0	"	11,5	5,9	24,4	5986
Albøge . . . . .	1875/77	3,98	"	3517,2	2,2	"	12,5	6,1	20,8	3538
Vejlby . . . . .	1877	2,16	"	2326,9	0,8	"	14,4	4,9	20,1	2347
Homaa . . . . .	1877	2,21	"	2373,9	4,9	"	0,4	0,8	6,1	2380
Aalsø . . . . .	1877	4,03	1,01	7789,0	78,2	"	7,3	9,5	95,0	7884
Hod . . . . .	1877	2,31	0,33	1796,1	0,3	"	0,1	2,5	2,9	1799
Anholt . . . . .	1877	3,57	3,57	3942,8	0,2	"	"	"	0,2	3943
Grenaa Landsogn . . . . .	1877	3,02	0,23	2107,8	1,2	"	0,4	7,6	9,2	2117
Hammelev . . . . .	1877	2,32	0,81	2153,7	"	"	1,6	1,7	3,3	2157
Enslev . . . . .	1877	2,41	"	2312,0	0,4	"	16,7	4,9	22,0	2334
Karlby . . . . .	1877	1,40	0,23	870,9	0,4	"	0,7	1,0	2,1	873
Voldby . . . . .	1877	2,86	0,50	2460,1	0,9	"	0,9	1,1	2,9	2463
Veggerslev . . . . .	1877	1,48	"	945,1	"	"	"	0,9	0,9	946
Villersø . . . . .	1877	1,27	"	889,4	0,9	"	"	0,7	1,6	891
Rimsø . . . . .	1877	2,92	"	2448,0	0,3	"	0,1	0,6	1,0	2449
Kastbjerg . . . . .	1877	2,44	"	2475,0	0,3	"	"	0,7	1,0	2476
Gjerrild . . . . .	1877	3,96	1,04	4930,6	11,4	"	11,3	1,7	24,4	4955
Hemmed . . . . .	1877	3,05	0,84	3335,0	1,8	"	0,1	2,1	4,0	3339
Fjellerup . . . . .	1877/78	2,47	0,68	3330,2	3,8	"	"	"	3,8	3334
Gårsborg . . . . .	1877/78	5,34	0,58	8736,5	10,6	"	2,3	2,6	15,5	8752
Ørum . . . . .	1877/78	4,71	"	7399,5	87,0	"	4,8	1,7	93,5	7493
Ginnerup . . . . .	1877	4,08	"	4926,1	0,5	"	13,9	6,5	20,9	4947
Nimtofte . . . . .	1877/78	3,36	"	3240,2	17,2	"	2,7	0,9	20,8	3261
Tøstrup . . . . .	1877	2,92	"	3995,5	7,6	"	11,4	4,5	23,5	4019
Holbæk <sup>3)</sup> . . . . .	1878/79	5,32	1,69	3354,5	8,3	"	"	0,2	8,5	3363
Udby . . . . .	1878/79	2,68	1,86	2168,9	1,1	"	"	"	1,1	2170
Voer . . . . .	1878	2,48	0,61	1960,9	2,0	"	"	0,1	2,1	1963
Estruplund . . . . .	1878/79	4,12	0,81	2888,7	6,2	"	3,2	0,9	10,3	2899
Ørsted . . . . .	1878	7,09	1,84	9612,8	35,9	"	7,2	5,1	48,2	9661
Vivild . . . . .	1877/78	4,70	0,39	4820,5	4,1	"	1,0	4,4	9,5	4830
Vejlby . . . . .	1878	2,43	"	2699,3	2,8	"	"	5,9	8,7	2708
Gjesing . . . . .	1877/78	6,41	"	7373,2	51,8	"	6,8	3,2	61,8	7435
Nørager . . . . .	1877/78	3,95	0,65	5877,7	57,6	"	0,1	0,6	58,3	5936
Marie Magdalene . . . . .	1878/78	7,67	"	6689,1	64,1	"	2,0	3,8	69,9	6759
Kod . . . . .	1877/78	4,25	"	4011,0	28,9	"	7,7	4,4	41,0	4052
Hvilsager . . . . .	1875/78	4,37	"	3908,8	29,0	"	2,5	1,7	33,2	3942
Lime . . . . .	1878/78	5,03	"	3255,4	3,9	"	1,0	2,7	7,6	3263
Øster Alling . . . . .	1878/78	2,52	"	2155,3	0,3	"	0,4	4,0	4,7	2160
Vester Alling . . . . .	1878/78	1,95	"	1343,8	0,9	"	"	4,3	5,2	1349
Favsing . . . . .	1878/78	4,52	0,41	4891,4	5,3	"	8,2	11,1	24,6	4916
Avning . . . . .	1878/78	3,68	"	3384,5	0,5	"	"	3,0	3,5	3388

<sup>1)</sup> Se Note 1, Side 79. <sup>2)</sup> Langsø 80 Tdr. Ld. Af Øje Sø, tilsammen 65 Tdr. Ld., er i Matriklen 30 Tdr. Ld. maalt under Feldballe Sogn. Af de resterende 35 Tdr. Ld. henregnes her 27 Tdr. Ld. under Feldballe Sogn og 8 Tdr. Ld. under Nødager Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Karholm 190,6 Tdr. Ld.



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Randers Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)						
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.				
													geogr. Mil	geogr. Mil	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Virring	1870/78	4,13	1,00	3949,4	4,4	"	"	1,2	5,6	3955						
Essenbæk <sup>2)</sup>	1878	2,57	0,05	3717,1	1,5	"	0,6	0,8	2,9	3720						
Kristrup <sup>3)</sup>	1876/78	3,88	1,64	3865,6	4,7	"	3,2	0,5	8,4	3874						
Aarslev	1876/78	1,77	"	1293,3	2,6	"	1,2	0,9	4,7	1298						
Hørring	1876/78	4,82	"	4297,4	5,9	"	2,0	9,7	17,6	4315						
Mygind	1876/78	1,37	"	606,6	0,3	"	2,2	2,9	5,4	612						
Skjørring	1876/78	1,84	"	1032,2	2,5	"	0,3	2,0	4,8	1037						
Krogsbæk	1875/78	3,44	"	2669,9	1,5	"	"	3,6	5,1	2675						
Søby	1875/78	2,43	"	1741,6	11,2	"	0,1	0,1	11,4	1753						
Skader	1875/78	2,24	"	1401,4	1,0	"	4,1	0,5	5,6	1407						
Halling	1875/76	1,70	"	1308,6	1,4	"	"	"	1,4	1310						
Ødum	1875/77	4,12	"	4514,8	6,8	"	0,7	1,7	9,2	4524						
Hadbjerg	1876/77	2,27	"	2012,1	3,1	"	3,5	1,3	7,9	2020						
Voldum	1875/78	3,41	"	3558,5	11,2	"	4,4	2,9	18,5	3577						
Rud	1876/78	2,53	"	2361,8	1,2	"	1,6	0,4	3,2	2365						
Galten	1876/78	4,03	"	3980,0	3,9	"	3,5	1,6	9,0	3989						
Vissing	1876/78	2,27	"	2181,1	0,9	"	"	"	0,9	2182						
Lavrbjerg	1876/78	2,40	"	2409,4	2,0	"	"	12,6	14,6	2424						
Lerbjerg	1876/78	1,48	"	951,6	0,5	"	"	2,9	3,4	955						
Værum	1876/78	2,86	"	1921,3	1,5	"	"	4,2	5,7	1927						
Ørum	1876/78	3,22	"	3320,1	4,9	"	1,7	18,3	24,9	3345						
Haslund	1876/78	3,65	"	3203,6	61,2	"	0,1	11,1	72,4	3276						
Ølst	1876/78	4,25	"	3340,9	3,2	"	5,1	1,8	10,1	3351						
Skt. Mortenssønder <sup>4)</sup>	1876/78	3,21	1,35	1332,0	1,3	"	0,5	3,2	5,0	1337						
Dronningborg Lds. <sup>5)</sup>	1878	2,02	0,73	1003,6	0,4	"	"	"	0,4	1004						
Borup	1878	4,68	"	3773,1	18,6	"	1,8	1,5	21,9	3795						
Gimming <sup>6)</sup>	1878	2,76	0,69	1779,2	2,8	"	"	"	2,8	1782						
Lem	1878	1,66	"	1279,3	1,6	"	"	0,1	1,7	1281						
Harrtslev	1878	6,73	"	2630,2	1,1	"	"	0,7	1,8	2632						
Albæk	1878	3,09	1,16	2909,3	39,3	"	1,4	"	40,7	2950						
Støvring	1878	2,71	0,40	2197,3	1,7	"	"	"	1,7	2199						
Mellerup	1878	1,47	0,38	994,8	0,3	"	"	"	0,2	995						
Trede <sup>7)</sup>	1878/79	2,83	0,69	2145,2	9,7	"	2,0	1,1	12,8	2158						
Linde	1878	5,29	"	1883,2	1,0	"	"	0,8	1,8	1885						
Hald	1878/79	3,06	"	4031,3	5,1	"	"	0,6	5,7	4037						
Kærby	1878/79	1,89	"	1408,7	2,2	"	0,4	1,7	4,3	1413						
Spentrup	1878/79	3,05	"	3287,1	5,1	"	"	0,8	5,9	3293						
Gassum	1878/79	3,37	"	5341,7	12,0	"	0,4	0,9	13,3	5355						
Asfærg	1878/79	2,78	"	4033,1	12,1	"	3,3	1,5	16,9	4050						
Faarup	1878/79	2,86	"	1953,0	"	"	1,1	4,9	6,0	1959						
Kovsted	1878/79	2,05	"	1753,4	1,5	"	"	4,1	5,6	1759						
Raasted	1878	3,77	"	1962,5	2,3	"	0,4	2,8	5,5	1968						
Vester Tørslev	1878/79	3,49	"	1371,9	"	"	0,4	0,7	1,1	1373						
Svenstrup	1878/79	3,90	"	3526,1	65,6	"	1,2	0,1	66,9	3593						
Glenstrup	1878/79	4,61	"	4608,0	1,6	374 <sup>1)</sup>	3,2	6,2	385,0	4993						
Sønder Onsild	1878/79	2,70	"	2911,2	10,2	"	9,5	5,1	24,3	2936						
Nørre Onsild	1878/79	2,33	"	2021,8	7,4	"	0,4	1,4	9,2	2031						

<sup>1)</sup> Af Glenstrup Sø, tilsammen 641 Tdr. Ld., henregnes her 374 Tdr. Ld. under Glenstrup Sogn og 267 Tdr. Ld. under Skjellerup Sogn.

<sup>2)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,2 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder Øerne: Langholm 1,7 Tdr. Ld., Husholm 0,8 Tdr. Ld. og ni ubenævnte Øer 4,3 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder otte ubenævnte Øer 34,1 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder af ubenævnte Smaasøer 1,7 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øen Lindbjerg Holm 3,8 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder af ubenævnte Smaasøer 2,3 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Randers Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Hvornum .....	1879	3,76	"	3685,0	5,7	156 <sup>1)</sup>	0,2	9,1	171,0		3856		
Snæbum .....	1879	1,74	"	1590,7	19,4	"	"	0,9	20,3		1611		
Skjellerup .....	1878/79	4,28	0,54	2946,1	4,9	267 <sup>2)</sup>	"	"	271,9		3218		
Mariager Landsogn	1878/79	6,08	1,26	6385,7	27,6	"	"	0,7	28,3		6414		
Falslev .....	1879	2,31	0,80	1837,5	7,1	"	1,9	1,5	10,5		1848		
Vindblæs .....	1879	3,43	1,35	4792,2	3,0	"	"	2,8	5,8		4798		
Hem .....	1878/79	3,29	"	3318,5	4,9	"	1,1	2,5	8,5		3327		
Sem .....	1878/79	2,46	"	2399,8	0,7	"	0,9	2,6	4,2		2404		
Gjerlev .....	1878/79	2,84	"	2901,1	3,3	"	0,4	1,2	4,9		2906		
Enslev .....	1878/79	1,76	"	1153,4	0,4	"	"	1,2	1,6		1155		
Øster Tørslev .....	1878/79	4,17	1,32	4362,8	6,2	"	1,7	1,3	9,2		4372		
Dalbyneder .....	1878/79	2,08	"	1430,3	0,6	"	"	0,1	0,7		1431		
Dalbyover .....	1878/79	2,16	"	1842,7	2,3	"	"	"	2,3		1845		
Raaby <sup>4)</sup> .....	1878/79	3,47	0,83	3648,9	4,1	"	"	"	4,1		3653		
Sødring <sup>5)</sup> .....	1878/79	3,15	2,37	2759,9	6,0	"	2,9	1,2	10,1		2770		
Udbyneder <sup>6)</sup> .....	1878/79	7,27	4,77	8179,9	60,8	"	8,3	1,0	70,1		8250		
Kastbjerg .....	1878/79	2,95	"	2787,4	3,8	"	1,6	0,2	5,6		2793		
Landdistrikterne	....	...	57,96	434271,6	1444,5	1727	264,9	308,0	3744,4		438016		
Randers Amt...	....	...	61,76	442221,8	1448,5	1727	275,0	314,2	3764,7		445986		
<b>Aalborg Amt</b>													
Aalborg .....	1880	4,01	0,98	1533,0	3,0	"	5,5	1,5	10,0		1543		
Nibe .....	1880/81	1,10	0,43	633,0	"	"	"	"	"		633		
Nørresundby .....	1880/84	1,50	0,43	347,0	"	"	"	"	"		347		
Løgster <sup>7)</sup> .....	1881	1,21	0,61	435,1	"	"	0,9	"	0,9		436		
Købstæderne	....	...	2,45	2948,1	3,0	"	6,4	1,5	10,9		2959		
Als <sup>8)</sup> .....	1879/80	7,58	4,39	12350,7	13,2	"	14,7	4,4	32,3		12383		
Skelund .....	1879/80	3,11	"	4754,2	1,6	"	2,5	5,7	9,8		4764		
Visborg .....	1879/80	5,79	1,44	7856,0	13,3	"	6,5	6,2	26,0		7882		
Vive .....	1879	3,89	1,36	4992,0	9,0	"	"	"	9,0		5001		
Rostrup .....	1879	4,51	"	7227,6	10,9	"	13,1	0,4	24,4		7252		
Ove <sup>9)</sup> .....	1879	4,84	1,43	5847,7	8,8	74 <sup>3)</sup>	5,1	0,4	88,3		5936		
Valsgaard .....	1879	4,23	0,94	5349,2	12,8	"	"	"	12,8		5362		
Øls .....	1879	2,12	0,09	1840,7	9,6	"	"	1,7	11,3		1852		
Herby .....	1879	3,13	0,59	4254,9	28,1	"	"	"	28,1		4283		
Døstrup .....	1879/80	2,82	"	3312,0	9,5	"	2,8	2,7	15,0		3327		
Rold .....	1879/80	3,76	"	4111,6	9,6	"	0,4	5,4	15,4		4127		
Vebbestrup .....	1879/80	4,26	"	6255,0	85,0	"	"	1,0	86,0		6341		

<sup>1)</sup> Af Klejtrup Sø, tilsammen 287 Tdr. Ld., er i Matriklen de 131 Tdr. Ld. maalt under Klejtrup Sogn i Viborg Amt, medens de resterende 156 Tdr. Ld. her henregnes under Hvornum Sogn. <sup>2)</sup> Se Note 1, Side 81. <sup>3)</sup> Kjelstrup Sø.

<sup>4)</sup> Herunder Øen Odpol 15,7 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Æskeplet 32,3 Tdr. Ld., Møllepolde 25,3 Tdr. Ld. og to ubenævnte Øer 12,0 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne: Pletterne 227,7 Tdr. Ld., Hesseltorre 57,3 Tdr. Ld., Mellplet 22,1 Tdr. Ld., Treshelbækholm 6,1 Tdr. Ld. og to ubenævnte Øer 6,9 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øen Løgster Holm 0,1 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øerne: Pletten 11,8 Tdr. Ld. og tre ubenævnte Øer 9,3 Tdr. Ld. <sup>9)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,7 Td. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aalborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Astrup	1879/80	4,82	"	8259,7	10,3	116 <sup>1)</sup>	5,3	0,7	132,3	8392
Storarden	1879/80	3,08	"	3849,5	17,8	"	"	0,7	18,5	3868
Skibsted	1879/80	2,71	"	2965,5	2,9	"	"	3,6	6,5	2972
Lyngby	1879/80	3,08	"	3565,3	7,4	"	4,4	1,9	13,7	3579
Bælum	1879/80	3,34	"	4832,1	1,7	"	2,4	3,8	7,9	4840
Solbjerg	1879/80	6,05	"	6874,2	5,8	"	"	3,0	8,8	6883
Sønder Kongerslev	1879/80	1,80	"	1978,8	1,8	"	"	0,4	2,2	1981
Nørre Kongerslev	1879/80	2,19	"	2721,5	0,2	"	6,3	2,0	8,5	2730
Komdrup	1879/80	1,96	"	1891,3	0,5	"	0,6	3,6	4,7	1896
Gjerding	1880	1,59	"	1233,3	0,6	"	"	2,1	2,7	1236
Blenstrup	1880	3,07	"	4181,2	2,0	"	3,5	8,3	13,8	4195
Brøndum	1879/80	3,17	"	3149,4	5,4	"	0,7	1,5	7,6	3157
Sim	1879/80	1,50	"	1362,8	1,2	"	"	"	1,2	1364
Thorup	1879/80	2,89	"	3059,2	2,8	268 <sup>1)</sup>	"	"	270,8	3330
Frær	1879/80	3,51	"	4461,5	9,5	"	"	"	9,5	4471
Skjærping	1879/80	3,94	"	7078,1 <sup>2)</sup>	80,3	"	0,8	3,8	84,9	7163
Rørbæk	1879/80	3,20	"	2227,0	1,6	"	"	5,4	7,0	2234
Grynderup	1879/80	1,96	"	2594,1	19,9	"	"	"	19,9	2614
Stenild	1879/80	4,26	"	3851,1	12,9	"	"	9,0	21,9	3873
Tisted	1879/80	3,00	"	3260,7	1,2	"	"	3,1	4,3	3265
Binderup	1879/80	3,89	"	2681,1	8,9	"	1,0	7,0	16,9	2698
Durup	1879/80	3,00	"	3305,7	13,5	"	"	1,8	15,3	3321
Gislum	1879/80	2,54	"	2915,7	2,0	"	"	1,3	3,3	2919
Vognsild	1879/81	3,86	"	5993,5	4,3	"	2,9	5,3	12,5	6006
Ullits	1880	2,39	"	2144,9	"	"	"	4,1	4,1	2149
Føvlum	1880/81	2,32	0,47	2212,9	5,7	"	0,2	0,2	6,1	2219
Lovns	1879/81	1,98	1,46	2079,7	6,3	"	"	"	6,3	2086
Alstrup	1880/81	3,06	1,06	2551,4	2,2	"	"	1,4	3,6	2555
Strandby	1880/81	3,95	1,53	7888,0	15,8	"	4,8	11,4	32,0	7920
Farsø	1880/81	5,01	"	8343,6	27,1	"	0,9	10,4	38,4	8382
Aars	1880/81	3,48	"	6985,3	6,5	"	3,6	0,6	10,7	6996
Havbro	1880/81	2,77	"	3125,7	5,0	"	0,7	5,6	11,3	3137
Brorstrup	1879/80	2,94	"	3460,1	3,1	"	"	0,8	3,9	3464
Ravnkilde	1879/80	5,04	"	7078,4	53,2	"	2,2	6,2	61,6	7140
Haverslev	1880	1,86	"	1773,4	0,9	"	1,7	2,0	4,6	1778
Skivum	1880/81	4,11	"	4073,0	4,8	"	"	8,2	13,0	4086
Giver	1880/81	2,64	"	2697,7	0,4	"	0,1	3,8	4,3	2702
Blære	1880/81	2,24	"	4028,1	8,2	"	"	1,7	9,9	4038
Ejdrup	1880/81	3,16	0,47	3975,4	9,1	"	3,1	4,4	16,6	3992
Ulstrup	1880/81	3,63	"	5780,0	105,4	"	0,3	3,3	109,0	5889
Gundersted	1880/81	4,61	"	5177,4	30,5	"	0,4	1,7	32,6	5210
Vester Hornum	1880/81	2,66	"	2668,9	11,8	"	0,9	5,4	18,1	2687
Hyllebjerg	1880/81	2,16	"	1995,2	1,2	"	"	6,6	7,8	2003
Flejsborg	1881	3,50	"	3146,2	9,2	"	0,9	0,7	10,8	3157
Vilsted	1881	4,08	"	3503,9	193,9	"	3,7	3,5	201,1	3705
Vindblæs	1881	2,23	"	2900,5	0,8	"	0,2	2,5	3,5	2904
Bjørnsholm <sup>3)</sup>	1881/82	7,18	2,41	10799,6	6,8	"	6,4	12,2	25,4	10825
Malle <sup>4)</sup>	1881	3,75	1,07	2333,3	7,4	"	7,2	0,1	14,7	2348

<sup>1)</sup> Af Madum Sø, tilsammen 384 Tdr. Ld., henregnes her 116 Tdr. Ld. under Astrup Sogn og 268 Tdr. Ld. under Thorup Sogn. <sup>2)</sup> Af den tildels tørlagte Gravelv Sø, tilsammen 96 Tdr. Ld., henregnes her 19 Tdr. Ld. under Skjærping Sogn og 77 Tdr. Ld. (23 Tdr. Ld. Søareal og 0,6 Tdr. Ld. Vandløb) under Gravelv Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Livø 598,7 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øerne: Lendrup Sandø 64,3 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 73,6 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aalborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Kornum	1881	1,79	0,24	1307,4	0,6	"	"	"	0,6	1308		
Løgsted	1881	2,41	0,20	2580,4	0,6	"	4,0	"	4,6	2585		
Næsborg	1881	2,63	0,85	4106,7	0,4	"	4,7	1,2	6,3	4113		
Salling	1881	2,43	"	3163,3	3,8	"	3,6	0,3	7,7	3171		
Ovtrup	1881	3,58	"	4346,8	3,3	"	0,9	1,0	5,2	4352		
Lundby	1881	2,71	"	3196,8	4,7	"	2,4	1,1	8,2	3205		
Farstrup <sup>4)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	5,34	2,56	8658,4	8,7	"	13,2	1,7	23,6	8682		
Ajstrup	1881	1,85	0,23	2356,3	0,6	"	3,0	0,1	3,7	2360		
Sebber <sup>5)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	3,95	2,30	2278,0	"	"	"	"	"	2278		
Bislev	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	3,78	0,89	5023,7	6,8	"	1,1	3,4	11,3	5035		
Veggerby	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	4,57	"	8191,7	7,8	"	12,0	3,5	23,3	8215		
Vokslev	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	4,15	0,14	6748,3	6,8	"	8,5	2,4	17,7	6766		
Øster Hornum	1880	3,97	"	8924,8	16,7	"	8,2	1,3	26,2	8951		
Sønderup	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	3,68	"	4135,2	7,7	"	1,6	5,5	14,8	4150		
Suldrup	18 <sup>80</sup> / <sub>81</sub>	4,42	"	4182,9	8,9	"	0,6	1,6	11,1	4194		
Aardestrup	18 <sup>79</sup> / <sub>80</sub>	3,10	"	5748,6	5,8	"	6,8	2,8	15,4	5764		
Buderup	1880	3,74	"	5724,2	14,1	102 <sup>1)</sup>	"	2,7	118,8	5843		
Gravlev	18 <sup>79</sup> / <sub>80</sub>	3,34	"	3599,8 <sup>2)</sup>	1,2	23 <sup>3)</sup>	5,0	1,0 <sup>3)</sup>	30,2	3630		
Ellitshøj	1880	2,41	"	3061,2	0,8	"	"	2,0	2,8	3064		
Svenstrup	1880	2,93	"	3438,6	15,2	"	5,8	6,4	27,4	3466		
Sønderholm	1880	4,61	0,19	7532,2	2,6	"	7,2	2,0	11,8	7544		
Frejlev	1880	1,73	"	2081,7	0,7	"	0,8	3,8	5,3	2087		
Nørholm <sup>6)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>83</sub>	3,12	1,81	3727,4	4,9	"	1,5	1,2	7,6	3735		
Aalborg Budolfi Lds.	1880	3,48	0,30	3434,0	0,7	"	4,4	4,9	10,0	3444		
Ferslev	1880	2,23	"	3333,5	0,4	"	"	1,1	1,5	3335		
Dal	1880	2,55	"	2387,5	6,0	"	"	4,5	10,5	2398		
Valdsted	1880	2,01	"	2276,0	1,7	"	"	2,3	4,0	2280		
Gunderup	1880	4,33	"	9514,9	7,0	"	2,2	10,9	20,1	9535		
Nøvling	1880	3,13	"	4208,5	1,8	"	1,2	2,5	5,5	4214		
Gudum	1880	3,30	"	3941,3	8,2	"	14,9	4,6	27,7	3969		
Lillevorde	1880	2,71	"	1702,2	1,5	"	2,1	1,2	4,8	1707		
Mov <sup>7)</sup>	18 <sup>79</sup> / <sub>80</sub>	7,31	2,65	19930,8	6,2	"	7,6	2,4	16,2	19947		
Sejlfod	1880	2,17	0,34	2282,0	2,8	"	5,0	0,2	8,0	2290		
Storvorde	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	3,71	1,23	3051,0	1,7	"	14,1	0,2	16,0	3067		
Romdrup	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	2,48	0,09	2190,5	0,4	"	2,3	3,3	6,5	2197		
Klarup	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	1,49	0,25	1345,5	0,5	"	"	"	0,5	1346		
Sønder Tranders	1880	3,01	"	2474,6	0,6	"	1,9	4,9	7,4	2482		
Nørre Tranders	1880	4,25	0,88	5879,4	4,0	"	1,5	4,1	9,6	5889		
Aalborg Frue Lds. <sup>8)</sup>	1880	1,81	1,81	1083,7	20,3	"	"	"	20,3	1104		
Sundby	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,59	0,84	2551,3	4,5	"	5,8	0,4	10,7	2562		
Hvorup	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,25	0,38	3034,5	"	"	"	2,5	2,5	3037		
Vadum	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,11	1,02	7740,6	13,5	"	4,9	12,0	30,4	7771		
Aaby (østlige Del)	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	5,16	"	8968,4 <sup>3)</sup>	7,6	"	4,8	29,2 <sup>3)</sup>	41,6	9010		
Biersted	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,61	"	10262,8 <sup>3)</sup>	6,8	"	0,9	3,5	11,2	10274		
Sulsted	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	3,55	"	6072,0	9,0	"	1,9	2,1	13,0	6085		
Ajstrup	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	5,67	"	8892,5 <sup>3)</sup>	10,9	12 <sup>3)</sup>	8,7	2,9	34,5	8927		

<sup>1)</sup> Julstrup Sø. <sup>2)</sup> Se Note 2. Side 83. <sup>3)</sup> Af store Vildmose, tilsammen 11888 Tdr. Ld., er i Matriklen maalt 9006 Tdr. Ld. under Aalborg Amt og 2882 Tdr. Ld. under Hjørring Amt. Af de til Aalborg Amt hørende Arealer henregnes her 3859 Tdr. Ld. (0,6 Tdr. Ld. Vandløb) under Aaby Sogn, 4570 Tdr. Ld. under Biersted Sogn og 577 Tdr. Ld. (12 Tdr. Ld. Søareal) under Ajstrup Sogn.

<sup>4)</sup> Herunder Øerne: Vaarholm-Kys Holme 183,7 Tdr. Ld., Hornsgaard Holm 37,6 Tdr. Ld. og Totterne 4,5 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Klosterholm m. m. 57,4 Tdr. Ld. og Startotterne m. m. 23,5 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder to ubenævnte Øer 48,9 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder tre ubenævnte Øer 9,1 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Nemlig Øerne: Egholm 1091,4 Tdr. Ld. og Tugholme 12,6 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Aalborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Hammer.....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	3,98	0,27	5385,7	1,3	"	"	"	1,3	5387			
Horsens.....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,49	0,20	6541,5	8,2	"	9,5	1,8	19,5	6561			
Vester Hassing...	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	8,32	1,30	8388,2	8,2	"	3,4	1,2	12,8	8401			
Øster Hassing....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	13,10	0,50	7973,0	5,7	"	11,5	3,8	21,0	7994			
Ulsted.....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	9,31	0,09	7703,6	12,1	"	2,2	5,1	19,4	7723			
Del af Dronninglund Hals <sup>1)</sup> .....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	6,18	0,40	1297,3	"	"	1,7	2,0	3,7	1301			
	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	6,36	2,92	11044,5	1,8	"	9,2	1,5	12,5	11057			
Landdistrikterne	....	....	43,50	526172,2	1217,3	595	323,4	353,1	2488,8	528661			
Aalborg Amt...	....	....	45,95	529120,3	1220,3	595	329,8	354,6	2499,7	531620			
Hjørring Amt													
Hjørring.....	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	3,96	"	3222,3	5,2	"	"	3,5	8,7	3231			
Frederikshavn <sup>2)</sup> ...	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	2,79	1,16	660,4	1,6	"	"	"	1,6	662			
Skagen.....	1887	3,09	2,58	5014,3	12,7	"	"	"	12,7	5027			
Sæby.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	2,62	0,64	1105,9	1,6	"	3,1	0,4	5,1	1111			
Købstæderne	....	....	4,38	10002,9	21,1	"	3,1	3,9	28,1	10031			
Del af Dronninglund	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	10,34	1,21	33332,2	40,7	"	33,5	11,6	85,8	33418			
Hellevad.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	6,54	"	8204,6	15,7	"	0,1	1,6	17,4	8222			
Ørum.....	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	4,75	"	4980,0	35,7	"	3,6	5,7	45,0	5025			
Hellum.....	1884	2,99	"	3496,5	3,0	"	0,3	1,2	4,5	3501			
Albæk.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	6,32	1,61	14124,4	6,1	"	19,6	3,9	29,6	14154			
Voer.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	6,64	"	8749,1	13,1	"	13,9	5,9	32,9	8782			
Skjæve.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	7,13	"	8292,1	4,3	"	5,0	6,6	15,9	8308			
Torslev.....	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	7,77	"	12410,3	30,2	"	10,5	7,0	47,7	12458			
Hørby.....	18 <sup>84</sup> / <sub>86</sub>	6,78	"	7768,0	12,2	"	2,8	3,0	18,0	7786			
Volstrup.....	18 <sup>84</sup> / <sub>85</sub>	8,69	0,67	11590,4	3,6	"	23,1	0,9	33,6	11624			
Understed.....	18 <sup>86</sup> / <sub>86</sub>	3,23	0,57	3916,0	2,2	"	1,2	0,6	4,0	3920			
Karup.....	18 <sup>85</sup> / <sub>86</sub>	2,37	"	1400,6	0,4	"	"	"	0,4	1401			
Byrum <sup>3)</sup> .....	1887	9,67	4,67	7944,0	3,3	"	8,1	0,6	12,0	7956			
Hals.....	1887	5,02	4,14	4425,7	"	"	5,7	0,6	6,3	4432			
Vesterø <sup>4)</sup> .....	1887	7,82	6,20	8586,1	114,3	"	12,6	"	126,9	8713			
Hirtsholmen <sup>5)</sup> .....	1887	1,31	1,31	73,0	"	"	"	"	"	73			
Flade.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	4,61	0,50	4280,4	5,3	"	2,5	0,8	8,6	4289			
Gjærum.....	1886	3,99	"	3443,9	2,7	"	0,3	1,1	4,1	3448			
Aasted.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	5,65	"	7228,7	7,0	"	9,3	7,0	23,3	7252			
Skærum.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	3,81	"	3411,0	3,5	"	2,4	3,1	9,0	3420			
Lendum.....	18 <sup>86</sup> / <sub>86</sub>	4,33	"	4672,3	9,7	"	0,5	0,5	10,7	4683			
Mosbjerg.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	4,35	"	6965,9	2,8	"	14,3	5,0	22,1	6988			
Hørnsted.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	4,77	"	7013,5	8,0	"	0,5	6,0	14,5	7028			
Tojne.....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	4,27	"	4800,7	2,4	"	2,3	3,6	8,3	4809			
Elling <sup>6)</sup> .....	18 <sup>86</sup> / <sub>87</sub>	6,42	2,93	11794,4	12,3	"	22,3	1,0	35,6	11830			

<sup>1)</sup> Herunder Øen Nordmandshage 11,3 Tdr. Ld. <sup>2)</sup> Herunder Øen Deget 9,4 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder Øerne: Hornfiskeren 532,5 Tdr. Ld. og tre ubenævnte Øer 30,5 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øerne: Sønder Nyland 85,0 Tdr. Ld., Langholm 10,3 Tdr. Ld., Spirholm 5,9 Tdr. Ld., Store Stenholm 1,3 Tdr. Ld., Lille Stenholm 1,4 Tdr. Ld., Burfeld 0,7 Tdr. Ld., Klatterne 0,6 Tdr. Ld. og en ubenævnt Ø 4,0 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Næmlig Øerne: Græsholm 29,4 Tdr. Ld., Hirtsholm 24,7 Tdr. Ld., Storholm 9,2 Tdr. Ld., Kovsholm 4,1 Tdr. Ld., Kjølpen 2,8 Tdr. Ld., Tyvholm 1,2 Tdr. Ld., Lilleholm 1,2 Tdr. Ld. og Møgholm 0,4 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder syv ubenævnte Øer 10,4 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Hjørring Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	inden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	inden- for eller i Sogne- græn- sen		
Raabjerg	1887	5,89	1,82	13064,1 <sup>1)</sup>	41,2	"	8,6	7,1 <sup>1)</sup>	56,9	13121
Skagen Landdistr.	1887	3,50	2,32	7627,0	7,0	"	"	"	7,0	7634
Tversted	18 <sup>86</sup> /87	4,91	1,17	11500,0 <sup>1)</sup>	2,8	"	24,3	7,9 <sup>1)</sup>	35,0	11535
Uggerby	18 <sup>86</sup> /87	2,99	0,71	3638,3	3,3	"	10,0	3,4	16,7	3655
Bindslev	18 <sup>86</sup> /87	3,98	"	6144,6	2,8	"	8,4	5,2	16,4	6161
Horne	18 <sup>85</sup> /86	3,77	0,70	3515,1	"	"	3,9	"	3,9	3519
Asdal	18 <sup>86</sup> /87	4,36	0,40	3611,4	1,9	"	6,7	"	8,6	3620
Tornby	18 <sup>85</sup> /86	3,99	1,08	5467,3	9,4	"	15,7	3,6	23,7	5496
Vidstrup	18 <sup>85</sup> /86	2,33	"	1494,3	0,9	"	0,3	3,5	4,7	1499
Bjergby	18 <sup>85</sup> /87	3,79	"	3270,0	0,5	"	1,7	2,8	5,0	3275
Mygdal	18 <sup>85</sup> /87	4,07	"	5133,8	8,2	"	"	3,0	11,2	5145
Sindal	18 <sup>85</sup> /87	5,44	"	5889,5	6,3	"	0,8	7,4	14,5	5904
Astrup	18 <sup>85</sup> /87	4,32	"	5206,5	11,9	"	0,8	8,8	21,5	5228
Ugilt	18 <sup>85</sup> /86	7,20	"	8934,3	14,9	"	8,4	17,4	40,7	8975
Skt. Hans	18 <sup>85</sup> /86	4,78	"	4331,2	26,8	"	4,9	8,1	39,8	4371
Skt. Olaf	18 <sup>85</sup> /86	6,01	"	5411,7	12,8	"	"	6,5	19,3	5431
Skallerup	18 <sup>85</sup> /86	3,69	0,44	5163,2	10,6	"	0,9	9,8	20,8	5184
Vennebjerg	1885	3,90	"	2853,5	3,8	"	"	2,7	6,5	2860
Rubjerg	18 <sup>84</sup> /85	2,91	0,58	2783,2	0,8	"	"	"	0,8	2784
Maarup	1885	2,51	0,73	1260,0	"	"	"	"	"	1260
Jelstrup	1885	2,85	"	3000,5	2,5	"	0,1	0,9	3,5	3004
Lynghy	18 <sup>84</sup> /85	1,71	0,33	1074,3	0,7	"	"	"	0,7	1075
Harritslev	1885	1,97	"	1618,6	2,8	"	0,7	1,9	5,4	1624
Rakkeby	1885	2,43	"	2023,9	2,5	"	"	2,6	5,1	2029
Vrejlev	18 <sup>84</sup> /85	9,64	"	11522,6	22,1	"	7,3	8,0	37,4	11560
Hæstrup	1885	2,07	"	1330,1	0,7	"	"	1,2	1,9	1332
Taars	18 <sup>84</sup> /86	7,60	"	13053,7	27,3	"	2,3	7,7	37,3	13091
Jerslev	18 <sup>84</sup> /85	7,77	"	11680,5	8,2	"	0,4	3,9	12,5	11693
Øster Brønderslev	1884	5,76	"	8212,9	7,7	"	13,0	2,4	23,1	8236
Hallund	1884	4,22	"	5045,9	7,1	"	5,1	6,9	19,1	5065
Vester Brønderslev	18 <sup>84</sup> /85	4,59	"	6469,1	13,5	"	4,5	6,9	24,9	6494
Serritslev	18 <sup>84</sup> /85	4,41	"	4367,9	3,9	"	"	2,2	6,1	4374
Vraa	18 <sup>84</sup> /85	3,54	"	3961,8	3,3	"	3,4	2,5	9,2	3971
Emb	1885	1,97	"	1502,7	2,3	"	"	"	2,3	1505
Vejby	1885	2,05	"	1381,9	0,3	"	1,7	1,1	3,1	1385
Sejlstrop	1885	2,58	"	1896,8	4,7	"	3,8	1,7	10,2	1907
Berglum	18 <sup>84</sup> /85	4,58	"	7280,9	7,3	"	3,9	3,9	15,1	7296
Furreby	18 <sup>84</sup> /85	1,25	0,46	732,4	2,0	"	2,5	0,1	4,6	737
Vrensted	18 <sup>84</sup> /85	3,41	0,23	5595,5	2,9	"	2,4	7,2	12,5	5608
Tise	18 <sup>84</sup> /85	3,91	"	7806,8 <sup>2)</sup>	4,0	"	15,4	6,8 <sup>2)</sup>	26,2	7833
Tolstrup	18 <sup>84</sup> /85	7,88	"	7311,2 <sup>2)</sup>	9,3	"	11,5	5,0	25,8	7337
Stenum	18 <sup>84</sup> /85	2,32	"	1487,3	0,9	"	1,6	1,2	3,7	1491
Ingstrup	18 <sup>84</sup> /85	5,19	1,11	5506,7	2,0	"	6,7	3,6	12,3	5519
Hjermeslev	18 <sup>84</sup> /85	2,09	"	1708,6	1,4	"	1,9	2,1	5,4	1714
Alstrup	1884	0,90	"	824,0	"	"	"	2,0	2,0	826
Saltum	1884	5,36	0,22	6963,6	6,2	"	7,2	7,0	20,4	6984
Hune	18 <sup>83</sup> /84	4,50	1,52	8297,2	3,8	"	3,8	3,2	10,8	8308
Jetsmark	1884	5,33	"	10808,1	3,2	"	10,0	11,7	24,9	10833

<sup>1)</sup> Af den udtørrede Gaardbo Sø, tilsammen 874 Tdr. Ld., henregnes her 483 Tdr. Ld. (3,8 Tdr. Ld. Vandløb) under Raabjerg Sogn og 391 Tdr. Ld. (2,3 Tdr. Ld. Vandløb) under Tversted Sogn. <sup>2)</sup> Af store Vildmose, tilsammen 11888 Tdr. Ld., er i Matriklen maalt 9006 Tdr. Ld. under Aalborg Amt og 2882 Tdr. Ld. under Hjørring Amt. Af de til Hjørring Amt hørende Arealer henregnes her 1635 Tdr. Ld. (0,1 Td. Ld. Vandløb) under Tise Sogn og 1247 Tdr. Ld. under Tolstrup Sogn.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Hjørring Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Aaby (vestlig Del) <sup>3)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	5,14	0,34	7409,3	62,9	"	5,4	38,4	106,7	7516			
Gjøl <sup>4)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	6,13	5,69	4386,4	137,6	"	"	"	137,6	4524			
Øland <sup>5)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	12,03	11,58	4347,9	24,8	"	0,3	"	25,1	4373			
Brovst <sup>6)</sup>	18 <sup>80</sup> / <sub>84</sub>	9,66	4,72	9374,4	10,9	"	16,0	4,7	31,6	9406			
Lerup	18 <sup>81</sup> / <sub>84</sub>	3,05	0,03	3446,5	2,0	"	1,5	"	3,5	3450			
Tranum	18 <sup>83</sup> / <sub>84</sub>	5,72	0,93	13001,7	3,5	"	0,4	4,4	8,3	13010			
Øster Svenstrup	18 <sup>81</sup> / <sub>84</sub>	2,55	"	2427,4	0,9	"	1,2	2,5	4,6	2432			
Torslev <sup>7)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	4,36	2,22	4454,4	9,8	"	2,8	2,0	14,6	4469			
Skræm	18 <sup>81</sup> / <sub>84</sub>	3,24	"	3497,1	1,7	"	"	1,2	2,9	3500			
Haverslev	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	3,06	0,68	4363,3	0,9	"	3,8	2,0	6,7	4370			
Bejstrup	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	2,44	0,59	3257,9	1,3	"	"	0,8	2,1	3260			
Aggersborg <sup>8)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	10,14	8,64	3751,2	14,3	"	14,9	3,6	32,8	3784			
Landdistrikterne	....	....	73,05	505385,8	927,6	"	451,3	337,3	1716,3	507102			
Hjørring Amt	....	....	77,43	515388,7	948,7	"	454,4	341,2	1744,3	517133			
Thisted Amt													
Thisted	18 <sup>82</sup> / <sub>83</sub>	2,01	0,61	1356,0	"	"	"	"	"	1356			
Nykøbing	1882	2,69	1,39	1760,6	7,0	"	3,2	0,2	10,4	1771			
Købstæderne	....	....	2,00	3116,6	7,0	"	3,2	0,2	10,4	3127			
Kjetterup	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	2,39	"	4217,4	4,1	"	3,0	1,5	8,6	4226			
Gjetterup <sup>9)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	5,24	2,38	5061,0	5,7	"	7,6	5,7	19,0	5080			
Kollerup	18 <sup>81</sup> / <sub>84</sub>	4,25	0,37	7647,3	10,6	"	2,5	2,6	15,7	7663			
Hjortdal	18 <sup>83</sup> / <sub>84</sub>	2,77	0,52	4834,8	2,0	"	6,1	1,1	9,2	4844			
Klim <sup>10)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	5,59	1,95	7715,2 <sup>1)</sup>	2,8	10 <sup>1)</sup>	11,8	5,2	29,8	7745			
Thorup	18 <sup>81</sup> / <sub>83</sub>	3,79	0,37	6021,9 <sup>1)</sup>	1,2	227 <sup>1)</sup>	3,8	2,1	234,1	6256			
Vust	1883	3,30	0,55	4502,8	953,5	"	0,7	"	954,2	5457 <sup>1)</sup>			
Tømmerby <sup>11)</sup>	1883	3,68	"	5119,6 <sup>1)</sup>	559,6	1299 <sup>1)</sup>	2,8	"	1861,4	6981 <sup>2)</sup>			
Lild	1883	3,82	1,10	7310,1 <sup>1)</sup>	70,9	689 <sup>1)</sup>	"	"	759,9	8070			
Øsles	1883	3,44	1,57	3772,8	96,2	"	"	"	96,2	3869 <sup>1)</sup>			
Vesløs	18 <sup>82</sup> / <sub>83</sub>	3,01	"	2125,1 <sup>2)</sup>	2,9	1043 <sup>2)</sup>	"	"	1045,9	3171			
Arup <sup>12)</sup>	18 <sup>82</sup> / <sub>83</sub>	3,92	2,90	1539,1 <sup>2)</sup>	13,9	800 <sup>2)</sup>	"	"	813,9	2353			

<sup>1)</sup> Af de inddæmmede til Dels tørlagte Arealer Lund Fjord og Bygholms Vejle, tilsammen 5858 Tdr. Ld., er i Matriklen maalt 1339 Tdr. Ld. under Vust Sogn og 965 Tdr. Ld. under Øsles Sogn; af de resterende 3554 Tdr. Ld. henregnes her 247 Tdr. Ld. (10 Tdr. Ld. Søareal) under Klim Sogn, 1044 Tdr. Ld. (227 Tdr. Ld. Søareal) under Thorup Sogn, 1572 Tdr. Ld. (1299 Td. Ld. Søareal) under Tømmerby Sogn og 691 Tdr. Ld. (689 Tdr. Ld. Søareal) under Lild Sogn. <sup>2)</sup> Af de inddæmmede til Dels tørlagte Arealer Tømmerby Fjord og Arup Vejle, tilsammen 4079 Tdr. Ld., er i Matriklen maalt 593 Tdr. Ld. under Tømmerby Sogn og 1470 Tdr. Ld. under Østerild Sogn; af de resterende 2016 Tdr. Ld. henregnes her 1193 Tdr. Ld. (1043 Tdr. Ld. Søareal) under Vesløs Sogn og 823 Tdr. Ld. (800 Tdr. Ld. Søareal) under Arup Sogn.

<sup>3)</sup> Herunder 13 ubenævnte Øer 7,8 Tdr. Ld. <sup>4)</sup> Herunder Øerne: Fruensholm 25,9 Tdr. Ld., Kytterne 25,0 Tdr. Ld., Bjergholme 21,5 Tdr. Ld. og syv ubenævnte Øer 17,9 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Herunder Øerne: Totterne 122,4 Tdr. Ld., Horsholme 44,9 Td. Ld., Troldholm 33,5 Tdr. Ld., Torslev Holme 9,6 Tdr. Ld., Mellemholm 4,8 Tdr. Ld., Søndre Trillingen 2,9 Td. Ld., Stokholm 2,2 Tdr. Ld., Nordre Trillingen 0,4 Td. Ld., Skomagerholm 0,3 Td. Ld. og ubenævnte Øer 42,1 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder tre ubenævnte Øer 2,8 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øerne: Overholm 41,7 Tdr. Ld., Bredholm 33,4 Tdr. Ld., Stokholm 12,7 Tdr. Ld., Overodde 8,3 Tdr. Ld., Mellemholm 7,8 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 16,3 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder Øerne: Sønder Tranholme 135,0 Tdr. Ld., Borgholm 128,4 Tdr. Ld., Vadholm 76,9 Tdr. Ld., Ullerup Langholm 46,8 Tdr. Ld., Knekkerne 45,2 Tdr. Ld., Langholm 41,9 Tdr. Ld., Nørre Tranholme 24,8 Tdr. Ld., Søholm 1,3 Td. Ld. og ubenævnte Øer 58,9 Tdr. Ld. <sup>9)</sup> Herunder Øerne: Nørre Tranholm 60,5 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 8,6 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Herunder ubenævnte Øer 49,3 Tdr. Ld. <sup>11)</sup> Herunder Øerne: Revlen 2,3 Tdr. Ld. og Helstens Ø 2,0 Tdr. Ld. (<sup>12)</sup> Herunder Øen Arup Holm 165,1 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Thisted Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde  geogr. Mil	deraf Kyst- linie  geogr. Mil		inden- for Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	uden- for eller i Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	inden- for Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	uden- for eller i Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.		
Hundstrup	1882/83	4,37	0,63	3406,5 <sup>1)</sup>	16,0	4 <sup>1)</sup>	6,3	1,2	27,5	3434
Østerild	1882/83	4,96	0,57	5341,3	1233,7	"	2,0	"	1235,7	6577 <sup>2)</sup>
Hjardemaal <sup>11)</sup>	1883	4,71	0,36	9688,6 <sup>4)</sup>	212,3	15 <sup>1)</sup>	3,2	0,9	231,4	9920
Rær	1883	5,72	0,56	4530,9	66,8	6 <sup>2)</sup>	0,3	"	73,1	4604
Hansted	1883	3,77	1,05	2965,2	0,8	"	"	"	0,8	2966
Vigsø	1883	5,01	0,83	2995,2	54,6	2 <sup>3)</sup>	"	0,2	56,8	3052
Nors	1883	4,23	0,28	6737,7	148,3	445 <sup>4)</sup>	"	"	593,3	7331
Tved	1883	5,17	"	3812,0 <sup>4)</sup>	22,3	6 <sup>1)</sup>	4,1	0,6	33,0	3845
Vester Vandet	1883	5,84	0,65	6303,5	4,5	775 <sup>4)</sup>	4,0	"	783,5	7087
Øster Vandet	1883	2,90	"	1980,0	"	18 <sup>5)</sup>	"	"	18,0	1998
Hillerslev	1883	5,80	"	5959,8	2,0	"	9,0	1,2	12,2	5972
Kaastrup	1883	2,62	"	1271,3	"	"	2,1	0,6	2,7	1274
Sennels	1882/83	3,66	2,17	3876,0	13,1	"	5,2	0,7	19,0	3895
Thisted Landsogn.	1882/83	2,93	0,25	1702,6	0,4	"	"	"	0,4	1703
Tilsted	1882/83	2,15	0,57	1557,0	2,0	"	"	"	2,0	1559
Skinnerup	1883	1,75	"	1568,0	"	"	"	"	"	1568
Sjerring	1882/83	3,79	"	4634,9 <sup>3)</sup>	2,0	"	0,7	3,0 <sup>6)</sup>	5,7	4640
Thorsted	1883	1,79	"	1570,0	"	"	"	"	"	1570
Vang	1883	7,20	1,02	11045,4 <sup>6)</sup>	112,4	278 <sup>5)</sup>	"	2,2 <sup>6)</sup>	392,6	11438
Hundborg	1882/83	6,04	0,42	6196,1 <sup>9)</sup>	103,4	"	2,2	1,3 <sup>6)</sup>	106,9	6303
Jannerup	1883	3,13	0,08	2688,3 <sup>9)</sup>	38,1	"	0,8	1,1 <sup>6)</sup>	35,7	2724
Skjoldborg	1882/83	2,36	0,07	2410,9	0,7	"	2,0	0,4	3,1	2414
Kallerup	1882/83	1,76	"	1194,2 <sup>7)</sup>	0,9	"	0,9	"	1,8	1196
Nørhaa	1882/83	3,51	0,50	6042,5	27,0	95 <sup>9)</sup>	1,3	2,8	126,5	6169
Snedsted	1882/83	2,63	"	3593,7	11,6	"	"	0,7	12,3	3606
Sønderhaa	1882/83	2,92	0,36	3127,9	16,5	431 <sup>9)</sup>	2,4	3,2	451,1	3579
Hersted	1882/83	1,59	"	1020,4	1,3	"	"	1,3	2,6	1023
Harring	1882/83	1,84	"	1279,2	1,3	"	"	0,5	1,8	1281
Stagstrup	1882/83	3,44	0,76	2639,8	2,8	"	"	0,4	3,2	2643
Skyum	1882/83	2,00	0,81	2185,6	2,4	"	"	"	2,4	2188
Herdum	1882/83	3,11	"	2752,3	14,6	"	"	1,4	15,7	2768
Hassing	1882/83	1,92	0,33	1556,1	10,8	53 <sup>10)</sup>	"	1,1	64,9	1621
Villerslev	1882/83	2,09	0,88	2213,9	11,1	"	"	"	11,1	2225
Visby	1882	1,46	0,31	1310,0	19,0	"	"	"	19,0	1329
Heltborg	1882	2,58	0,78	2945,7	2,3	"	"	"	2,3	2948
Bedsted	1882/83	2,72	0,43	4040,1	35,6	168 <sup>10)</sup>	"	8,3	211,9	4252
Grurup	1882	1,48	"	1497,8	13,2	"	"	"	13,2	1511
Hvidbjerg <sup>12)</sup>	1882/83	3,41	0,72	7517,7	185,1	323 <sup>10)</sup>	"	6,2	514,3	8032

<sup>1)</sup> Af den til Dels tørlagte Kolsø, tilsammen 78 Tdr. Ld., henregnes her 39 Tdr. Ld. (4 Tdr. Ld. Søareal) under Hundstrup Sogn, 15 Tdr. Ld. (8 Tdr. Ld. Søareal) under Hjardemaal Sogn og 19 Tdr. Ld. (6 Tdr. Ld. Søareal) under Tved Sogn. Se Note 3. <sup>2)</sup> Se Note 2, Side 87. <sup>3)</sup> Af Vaslund eller Sannvand Sø, tilsammen 15 Tdr. Ld., henregnes her 7 Tdr. Ld. under Hjardemaal Sogn, 6 Tdr. Ld. under Rær Sogn og 2 Tdr. Ld. under Vigsø Sogn. <sup>4)</sup> Af Nors Sø, tilsammen 646 Tdr. Ld., henregnes her 445 Tdr. Ld. under Nors Sogn og 201 Tdr. Ld. under Vester Vandet Sogn. Se Note 5. <sup>5)</sup> Af Vandet Sø, tilsammen 870 Tdr. Ld., henregnes her 574 Tdr. Ld. under Vester Vandet Sogn, 18 Tdr. Ld. under Øster Vandet Sogn og 278 Tdr. Ld. under Vang Sogn. <sup>6)</sup> Af den tørlagte Sjerring Sø, tilsammen 1744 Tdr. Ld., henregnes her 447 Tdr. Ld. (1,3 Td. Ld. Vandløb) under Sjerring Sogn, 697 Tdr. Ld. (2,3 Tdr. Ld. Vandløb) under Vang Sogn, 162 Tdr. Ld. (0,4 Td. Ld. Vandløb) under Hundborg Sogn og 438 Tdr. Ld. (1,8 Td. Ld. Vandløb) under Jannerup Sogn. Se Noterne 7 og 8. <sup>7)</sup> Af den tørlagte Sperring Sø, tilsammen 224 Tdr. Ld., henregnes her 184 Tdr. Ld. (1,3 Td. Ld. Vandløb) under Sjerring Sogn og 40 Tdr. Ld. under Kallerup Sogn. <sup>8)</sup> Af den tørlagte Mejl Sø, tilsammen 60 Tdr. Ld., henregnes her 30 Tdr. Ld. under Hundborg Sogn og 30 Tdr. Ld. under Jannerup Sogn. <sup>9)</sup> Af Nørhaa Sø, tilsammen 137 Tdr. Ld., henregnes her 70 Tdr. Ld. under Nørhaa Sogn og 67 Tdr. Ld. under Sønderhaa Sogn. Se Note 10. <sup>10)</sup> Af Ove Sø, tilsammen 933 Tdr. Ld., henregnes her 25 Tdr. Ld. under Nørhaa Sogn, 364 Tdr. Ld. under Sønderhaa Sogn, 53 Tdr. Ld. under Hassing Sogn, 168 Tdr. Ld. under Bedsted Sogn og 323 Tdr. Ld. under Hvidbjerg Sogn.

<sup>11)</sup> Herunder ubenævnte Øer 1,5 Td. Ld. (i Voldum Sø).

<sup>12)</sup> Herunder Øen Madestedborg 9,9 Tdr. Ld.

(i Ove Sø).



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Thisted Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Ørum	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	2,50	0,11	2613,7	3,4	1 <sup>1)</sup>	"	6,9	11,3	2625
Lodbjerg	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	2,10	0,51	3239,8	4,8	42 <sup>1,2)</sup>	"	10,4 <sup>1,2)</sup>	57,2	3297
Vestervig	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	4,86	1,28	9619,2	40,5	28 <sup>1,2)</sup>	5,6	32,7 <sup>1,2)</sup>	106,8	9726
Agger	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	5,43	4,38	3691,0	"	"	"	"	"	3691
Hurup	1882	4,30	"	2586,5	9,5	"	"	"	9,5	2596
Boddum <sup>6)</sup>	1882	2,67	2,29	2215,4	15,6	"	"	"	15,6	2231
Ydby	1882	6,72	1,27	5092,5 <sup>3)</sup>	8,4	"	"	2,1 <sup>3)</sup>	10,5	5103
Helligsø	1882	2,03	0,47	1266,6 <sup>3)</sup>	9,2	"	0,3	1,9 <sup>3)</sup>	11,4	1278
Gjettrup	1882	2,32	0,42	1950,2	21,8	"	"	"	21,8	1972
Hvidbjerg <sup>7)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	4,40	2,61	6505,0	32,0	"	"	"	32,0	6537
Lyngs	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	2,60	1,89	2020,8	15,2	"	"	"	15,2	2036
Søndbjerg	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	1,71	0,42	1593,7	1,3	"	"	"	1,3	1595
Odby	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	3,17	1,85	2291,3	34,7	"	"	"	34,7	2326
Jegindø	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	1,70	1,70	1408,5	34,5	"	"	"	34,5	1443
Øster Assels <sup>8)</sup>	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	4,14	2,57	2935,3	24,8	"	"	0,9	25,7	2961
Vester Assels <sup>9)</sup>	1882	3,17	1,98	1672,9 <sup>4)</sup>	19,6	6 <sup>4)</sup>	"	0,5	26,1	1699
Ljørslev	1882	1,70	0,49	1809,7	10,3	"	"	"	10,3	1820
Ørding	1882	1,98	0,29	2497,0	10,3	"	"	0,7	11,0	2508
Vejerslev	1882	2,70	"	3434,4	9,6	"	"	"	9,6	3444
Blidstrup	1882	1,72	"	1718,8 <sup>4)</sup>	4,5	6 <sup>4)</sup>	"	0,7	11,2	1730
Karby <sup>10)</sup>	1882	6,53	4,66	4080,9 <sup>5)</sup>	84,8	"	2,3	"	87,1	4168
Hvidbjerg	1882	2,99	1,30	2676,4	15,6	"	"	"	15,6	2692
Redsted	1882	1,98	0,15	2872,3 <sup>4)</sup>	2,7	"	"	"	2,7	2875
Tæbring	1882	1,81	0,63	1097,8	1,2	"	"	"	1,2	1099
Ovtrup	1882	2,17	0,28	2622,1	8,9	"	"	"	8,9	2631
Rakkeby	1882	1,24	"	1121,3	4,7	"	"	"	4,7	1126
Froslev	1882	1,98	"	2122,2	3,9	"	0,6	1,3	5,8	2128
Møllerup	1882	1,53	"	1143,4	0,6	"	"	"	0,6	1144
Lødderup	1882	3,89	0,80	4636,3	31,3	"	1,2	0,2	32,7	4669
Elsø	1882	1,22	"	938,6	0,7	"	0,7	"	1,4	940
Tødsø	1882	2,23	0,21	2724,7	3,3	"	"	"	3,3	2728
Erslev	1882	1,64	"	1840,2	1,9	"	"	0,9	2,8	1843
Galttrup	1882	2,51	"	2554,9	8,8	"	"	0,3	9,1	2564
Øster Jølby	1882	1,13	"	591,8	1,2	"	"	1,0	2,2	594
Dragstrup	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	1,98	1,06	1597,4	35,2	"	2,9	0,5	38,6	1636
Skallerup	1882	1,58	0,67	1107,8	2,2	"	"	"	2,2	1110
Solbjerg	1882	2,11	"	2031,7	3,3	"	"	"	3,3	2035
Sundby	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	2,24	0,98	2065,1	1,9	"	"	"	1,9	2067
Alsted	1882	1,92	0,55	1433,5	5,7	"	0,6	0,2	6,5	1440
Bjergby	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	2,02	0,35	1392,3	1,7	"	"	"	1,7	1394
Flade	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	1,99	0,55	2335,3	3,6	"	"	0,1	3,7	2339
Sønder Draaby	18 <sup>82</sup> / <sub>88</sub>	1,44	0,47	1031,8	3,2	"	"	"	3,2	1035

<sup>1)</sup> Af den tørlagte Ørum Sø, tilsammen 1000 Tdr. Ld., henregnes her 143 Tdr. Ld. (1 Td. Ld. Søareal og 3,2 Tdr. Ld. Vandløb) under Ørum Sogn, 402 Tdr. Ld. (10 Tdr. Ld. Søareal og 7,4 Tdr. Ld. Vandløb) under Lodbjerg Sogn og 455 Tdr. Ld. (15 Tdr. Ld. Søareal og 18,2 Tdr. Ld. Vandløb) under Vestervig Sogn. <sup>2)</sup> Af den tørlagte Flade Sø, tilsammen 1198 Tdr. Ld., henregnes her 288 Tdr. Ld. (32 Tdr. Ld. Søareal og 2,9 Tdr. Ld. Vandløb) under Lodbjerg Sogn og 910 Tdr. Ld. (13 Tdr. Ld. Søareal og 13,8 Tdr. Ld. Vandløb) under Vestervig Sogn. <sup>3)</sup> Af den tørlagte Thyholms Vejle, tilsammen 195 Tdr. Ld., henregnes her 111 Tdr. Ld. (0,9 Td. Ld. Vandløb) under Ydby Sogn og 84 Tdr. Ld. (0,9 Td. Ld. Vandløb) under Helligsø Sogn. <sup>4)</sup> Af den tørlagte Tising- og Glumstrupvig, tilsammen 312 Tdr. Ld., henregnes her 100 Tdr. Ld. (6 Tdr. Ld. Søareal) under Vester Assels Sogn, 122 Tdr. Ld. (6 Tdr. Ld. Søareal) under Blidstrup Sogn og 90 Tdr. Ld. under Redsted Sogn. <sup>5)</sup> Et fra Limfjorden inddæmmet og tørlagt Areal paa 87 Tdr. Ld. er ikke medregnet i Matriklen.

<sup>6)</sup> Herunder Øen Lindholm 119,7 Tdr. Ld. <sup>7)</sup> Herunder Øen Fugleholm 4,8 Tdr. Ld. <sup>8)</sup> Herunder af Øerne Rotholme 26,3 Tdr. Ld. Se Note 9. <sup>9)</sup> Herunder af Øerne Rotholme 25,5 Tdr. Ld. Se Note 8. <sup>10)</sup> Herunder Øerne: Stenklippen 11,8 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 20,4 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Thisted Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Sejerslev <sup>5)</sup> .....	1882/83	3,78	2,36	3694,4 <sup>1)</sup>	60,6	"	"	"	60,6	3755
Ejerslev .....	1882	1,78	0,81	1439,0 <sup>1)</sup>	3,0	"	"	"	3,0	1442
Jordsby .....	1882	2,17	1,62	1222,2	8,8	"	"	"	8,8	1231
<b>Landdistrikterne</b>	....	...	69,08	307560,3	4715,3	6770	97,4	119,5	11702,7	319263
<b>Thisted Amt...</b>	...	...	71,08	310676,9	4722,3	6770	100,6	119,7	11713,1	322390
<b>Viborg Amt</b>										
Viborg .....	1877/79	5,33	"	9574,2	52,7	631 <sup>2)3)</sup>	0,4	0,7	684,8	10259
Skive .....	1879/81	2,86	"	804,9	"	"	3,6	5,5	9,1	814
<b>Købstæderne</b>	....	...	"	10379,1					693,9	11073
Fur .....	1881/82	3,56	3,56	4019,1	10,9	"	"	"	10,9	4030
Navtrup .....	1882	2,94	0,40	2705,4	3,0	"	"	0,6	3,6	2709
Sæby .....	1882	2,31	1,04	1617,0	2,0	"	2,1	1,9	6,0	1623
Vile .....	1882	1,96	1,62	1583,4	4,6	"	"	"	4,6	1588
Hjerk .....	1881/82	2,94	1,11	2935,8	4,6	"	1,0	2,6	8,2	2944
Harre .....	1882	2,18	0,68	1957,1	1,5	"	0,1	0,3	1,9	1959
Roslev .....	1881/82	2,97	"	1475,4	1,2	"	"	0,4	1,6	1477
Rybjerg .....	1882	3,20	"	2651,5	2,5	"	0,7	3,3	6,5	2658
Durup .....	1882	2,56	"	1309,0	2,5	"	"	"	"	1309
Tøndering .....	1882	2,91	"	1621,9	3,9	"	1,7	1,5	7,1	1629
Selde .....	1881/82	3,20	1,52	2820,3	5,5	"	"	1,2	6,7	2827
Aasted .....	1882	3,21	1,03	3853,3	17,7	"	4,9	2,1	24,7	3878
Junget .....	1881/82	2,86	0,65	2353,4	2,5	"	"	0,1	2,6	2356
Torum .....	1881/82	2,66	"	2944,4	3,6	"	1,0	4,0	8,6	2953
Tise <sup>6)</sup> .....	1882	3,23	1,40	2660,8	8,2	"	"	"	8,2	2669
Grinderslev .....	1879/82	3,88	0,59	5121,8	22,7	"	0,4	0,1	23,2	5145
Grønning .....	1879/82	1,99	0,77	1967,7	2,3	"	"	"	2,3	1970
Jebjerg .....	1879/82	1,95	"	2202,3	7,3	"	"	0,4	7,7	2210
Lyby .....	1879/82	2,91	0,33	3039,3	7,1	"	"	1,6	8,7	3048
Krejbjerg .....	1881/82	3,05	0,99	3447,3	1,2	"	"	"	1,2	3449
Rødding .....	1881/82	3,60	1,12	4676,6	181,0	"	0,9	1,5	183,4	4860
Lime .....	1881/82	3,51	1,78	4370,7	114,4	"	0,4	1,5	116,3	4487
Lem .....	1881/82	2,71	0,32	3134,8	5,2	347 <sup>4)</sup>	"	"	352,2	3487
Vejby .....	1881/82	1,43	"	1211,0	1,0	"	"	"	1,0	1212
Haasum .....	1881	1,97	"	2452,2	22,6	"	3,8	0,4	26,8	2479
Ramsing .....	1881/82	3,15	"	2233,3	2,9	75 <sup>4)</sup>	"	0,3	78,2	2312
Balling .....	1881/82	2,06	"	2436,7	5,3	"	"	"	5,3	2442
Volling .....	1881	1,54	"	1151,4	2,6	"	"	"	2,6	1154
Brøndum .....	1881/82	3,90	"	1998,4	"	"	0,4	0,2	0,6	1999

<sup>1)</sup> Af den tørlagte Hun Sø, tilsammen 209 Tdr. Ld., henregnes her 101 Tdr. Ld. under Sejerslev Sogn og 108 Tdr. Ld. under Ejerslev Sogn. <sup>2)</sup> Viborg Nørressø 224 Tdr. Ld., Viborg Sønderø 273 Tdr. Ld., tilsammen 497 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Af Ved Sø, tilsammen 272 Tdr. Ld., er i Matriklen maalt 1 Td. Ld. under Asmild Sogn og 17 Tdr. Ld. under Rind Sogn. Af de resterende 254 Tdr. Ld. henregnes her 134 Tdr. Ld. under Viborg Købstad og 120 Tdr. Ld. under Almind Sogn. <sup>4)</sup> Af Sønderlem Vig, tilsammen 743 Tdr. Ld., henregnes her 347 Tdr. Ld. under Lem Sogn og 75 Tdr. Ld. under Ramsing Sogn, medens de resterende 321 Tdr. Ld. henregnes under Ejsing Sogn i Ringkøbing Amt.

<sup>5)</sup> Herunder Øen Feggeren 9,8 Tdr. Ld. <sup>6)</sup> Herunder Øerne: Store Rotholm 25,1 Tdr. Ld. og Lille Rotholm 1,1 Td. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Viborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)			
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Hvidbjerg	1881	2,98	"	2004,0	0,4	"	"	1,6	2,0	2006			
Oddense	1881/82	2,84	0,10	3486,4	11,3	"	"	2,3	13,6	3500			
Otting	1881/82	1,18	"	956,4	1,6	"	"	"	1,6	958			
Hem	1881	1,81	"	1949,2	2,0	"	"	0,8	2,8	1952			
Hindborg	1881/82	1,56	"	1282,1	0,9	"	"	"	0,9	1283			
Dølby	1881/82	2,38	"	2258,5	6,1	"	0,4	1,0	7,5	2266			
Skive Landsogn	1879/81	5,49	0,17	3332,3	4,8	"	3,6	13,3	21,7	3354			
Resen	1879/82	2,08	0,86	1503,1	4,9	"	1,2	3,8	9,9	1513			
Højslev	1879/81	4,49	1,44	6137,3	14,9	"	3,5	1,3	19,7	6157			
Dommerby	1879/81	2,46	0,47	2302,8	2,2	"	12,7	1,3	16,2	2319			
Lundø <sup>3)</sup>	1879/82	1,84	1,73	952,9	12,1	"	"	"	12,1	965			
Ørslevkloster	1879/80	3,80	2,21	5921,9	111,3	"	2,8	"	114,1	6036			
Ørum	1879	2,81	0,19	2826,8	1,2	"	"	4,0	5,2	2832			
Kobberup	1879/81	3,71	"	5710,1	8,0	"	14,9	"	22,9	5733			
Feldingbjerg	1878/81	2,92	"	3345,8	9,8	"	0,7	2,7	13,2	3359			
Gammelstrup	1878/79	4,55	"	2980,2	5,0	9 <sup>1)</sup>	1,1	3,7	18,8	2999			
Vridsted	1873/81	3,25	"	2481,1	6,2	"	0,5	11,2	17,9	2499			
Fly	1881	4,40	"	4737,1	11,3	"	5,0	4,6	20,9	4758			
Vrov	1873/81	3,01	"	4510,2	7,8	"	"	"	7,8	4518			
Resen	1871/81	6,45	"	8146,5	2,5	"	1,4	15,6	19,5	8166			
Davbjerg	1873/81	3,62	"	6078,9	19,3	"	0,1	1,7	21,1	6100			
Mønsted	1873/81	3,59	"	5296,2	16,6	"	7,1	1,1	24,8	5321			
Smollerup	1878/81	2,66	"	3419,3	10,6	"	0,8	2,3	13,7	3433			
Taarup	1879	3,43	0,50	4817,9	2,0	"	2,2	4,9	9,1	4827			
Kvols	1879	2,10	0,43	1224,6	"	"	0,6	2,8	3,4	1228			
Borris	1878/79	2,40	"	2018,7	1,5	"	"	3,8	5,3	2024			
Ulbjerg	1879/80	4,61	1,25	7265,7	4,1	"	0,5	1,7	6,3	7272			
Lynderup	1879	3,06	1,02	3608,7	0,9	"	"	0,4	1,3	3610			
Gjedsted	1879/80	2,58	0,31	2676,4	"	"	0,2	3,4	3,6	2680			
Fjeldsø	1879/80	2,88	"	3921,2	7,7	"	"	4,1	11,8	3933			
Vesterbølle	1879/80	3,96	"	6813,4	3,2	"	18,0	4,4	25,6	6839			
Østerbølle	1879/80	3,31	"	3946,9	0,9	"	0,3	4,9	6,1	3953			
Testrup	1879/80	1,92	"	2108,0	2,0	"	"	3,0	5,0	2113			
Simested	1879/80	3,12	"	6841,1	11,1	"	6,2	4,6	21,9	6863			
Hvam	1879/80	2,85	"	3023,9	3,8	"	0,4	5,9	10,1	3034			
Hvilsom	1879/80	4,05	"	4735,7	15,1	"	1,8	5,4	22,3	4758			
Tostrup	1879/80	3,27	"	3860,5	6,6	"	6,5	5,4	18,5	3879			
Roum	1879/80	2,71	"	4705,1	33,7	"	5,9	0,3	39,9	4745			
Hersom <sup>4)</sup>	1878/79	3,21	"	2869,2	83,9	"	2,9	26,0	112,8	2982			
Bjerregrav	1879	3,28	"	2251,5	13,0	"	3,6	4,9	21,5	2273			
Klejtrup	1879	4,05	"	4895,8	216,5	"	0,3	11,4	228,2	5124 <sup>5)</sup>			
Laastrup	1879/80	3,91	0,02	3619,5	2,4	"	4,0	10,1	16,5	3636			
Skals <sup>5)</sup>	1878/79	3,95	0,91	4855,8	1,7	"	7,2	19,3	28,2	4884			
Verde	1878/79	3,32	0,97	3768,8	14,2	"	1,8	1,2	17,2	3786			
Fiskbæk	1878/79	2,52	0,08	2401,9	22,1	"	"	2,0	24,1	2426			
Romlund	1878/79	2,61	"	2873,9	5,1	"	3,9	2,1	11,1	2885			
Dollerup	1873/78	3,68	"	4863,8	62,3	"	"	0,9	627,2	5491			
Finderup	1873/79	3,69	"	4528,4	3,6	"	"	"	3,6	4532			

<sup>1)</sup> Af Bredsgaard Sø, tilsammen 19 Tdr. Ld., henregnes her 9 Tdr. Ld. under Gammelstrup Sogn og 10 Tdr. Ld. under Ravnstrup Sogn. <sup>2)</sup> Se Note 1, Side 82.

<sup>3)</sup> Herunder Øen Terms 0,2 Td. Ld. <sup>4)</sup> Herunder en ubenævnt 0,6 Td. Ld. (i Skals Aa).

<sup>5)</sup> Herunder en ubenævnt 0,1 Td. Ld. (i Skals Aa).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Viborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
Ravnstrup <sup>11)</sup> .....	1878/79	2,92	"	3174,8	1,2	10 <sup>1)</sup>	6,6	2,4	20,2	3195
Asmild.....	1877/78	2,89	"	3192,1	10,5	26 <sup>2,4)</sup>	3,3	5,1	44,9	3237
Tapdrup.....	1878	2,01	"	2281,8	7,6	19 <sup>5,6)</sup>	"	7,6	34,2	2316
Viborg Ianddistr.....	1878/79	1,11	"	532,8	48,5	"	"	0,7	49,2	582
Rødding.....	1878/79	3,52	"	5340,4	172,4	"	0,9	0,3	173,6	5514
Løvel <sup>12)</sup> .....	1878/79	2,87	"	5367,0	5,1	"	"	8,9	14,0	5381
Pederstrup <sup>13)</sup> .....	1878/79	3,22	"	2128,5	14,4	137 <sup>7)</sup>	2,3	12,8	166,5	2295
Vammen.....	1878/79	3,54	"	4028,8	2,6	364 <sup>7,8)</sup>	"	21,6	388,2	4417
Lindum.....	1878/79	3,42	"	3870,6	1,2	177 <sup>8)</sup>	0,5	14,7	193,4	4064
Bigum.....	1878/79	2,11	"	1732,7	"	155 <sup>8)</sup>	"	7,3	162,3	1895
Tjele.....	1877/79	3,40	"	4161,4	6,7	162 <sup>8)</sup>	2,8	1,1	172,6	4334
Vinge.....	1878/79	1,85	"	1385,8	"	193 <sup>8)</sup>	"	0,2	193,2	1579
Ørum.....	1877/79	3,11	"	3860,5	10,8	"	"	1,7	12,5	3873
Vejrum.....	1877/78	2,76	"	2361,5	57,0	"	"	5,5	62,5	2424
Viskum.....	1877/78	4,19	"	3430,5	15,7	"	0,4	11,4	27,5	3458
Vorning.....	1878/79	3,51	"	4344,0	8,0	"	"	4,0	12,0	4356
Kvorning.....	1878/79	2,47	"	2578,7	3,6	"	"	1,7	5,3	2584
Hammershøj.....	1878/79	2,14	"	2514,1	1,0	"	"	0,9	1,9	2516
Nørbæk.....	1878/79	2,31	"	2332,8	0,4	"	"	5,8	6,2	2339
Sønderbæk.....	1878/79	2,52	"	2436,6	2,5	"	0,1	2,8	5,4	2442
Læsten.....	1878/79	1,50	"	1381,7	0,5	"	"	0,8	1,3	1383
Bjerregrav.....	1878/79	2,74	"	3043,6	0,8	"	"	2,6	3,4	3047
Aalum.....	1878/79	2,50	"	4490,5	396,3	"	3,0	9,2	408,5	4899
Hornbæk.....	1878	2,18	0,06	1481,4	1,7	"	1,5	13,4	16,6	1498
Taanum.....	1878	2,71	"	1997,9	3,3	"	"	6,8	10,1	2008
Øster Velling.....	1877/78	1,96	"	1609,1	1,8	"	"	1,1	2,9	1612
Helstrup.....	1877/78	1,71	"	1421,7	2,6	"	"	3,7	6,3	1428
Grensten.....	1877/78	2,14	"	2230,4	0,8	"	"	24,8	25,6	2256
Langaa.....	1877/78	2,34	"	2663,7	0,6	"	"	22,7	23,3	2687
Torup.....	1877/78	1,01	"	976,5	0,9	"	"	5,6	6,5	983
Sønder Vingebæk.....	1877/78	2,44	"	2200,7	3,1	"	"	14,2	17,3	2218
Vester Velling.....	1878	2,89	"	3090,9	1,5	"	"	4,6	6,1	3097
Skjern.....	1877/78	4,71	"	4799,2	8,0	"	11,9	4,9	24,8	4824
Hjermind.....	1877/78	2,60	"	2574,8	2,2	"	"	9,0	11,2	2586
Le.....	1877/78	3,24	"	3632,1	1,9	"	"	8,0	9,9	3642
Hjorthede.....	1877/78	4,03	"	2495,5	1,1	"	"	7,4	8,5	2504
Bjerring.....	1877/78	2,30	"	2187,6	9,5	"	"	9,9	19,4	2207
Mammen.....	1877/78	3,34	"	3119,2	5,4	"	"	1,4	6,8	3126
Vinkel.....	1877/78	2,84	"	4036,0	11,3	46 <sup>9)</sup>	0,9	13,8	72,0	4108
Rind.....	1877/78	3,00	"	2646,0	23,0	"	0,3	1,7	25,0	2671 <sup>10)</sup>
Vindum.....	1878/78	4,10	"	6846,4	44,6	"	"	3,0	47,6	6894
Sahl.....	1878/78	2,70	"	4276,5	27,5	"	"	37,0	64,5	4341
Gullev.....	1878/78	2,85	"	2699,4	0,9	"	"	11,7	12,6	2712

<sup>1)</sup> Se Note 1, Side 91. <sup>2)</sup> Af Neder-Bredning Sø, tilsammen 21 Tdr. Ld., henregnes her 12 Tdr. Ld. under Asmild Sogn og 9 Tdr. Ld. under Vinkel Sogn. <sup>3)</sup> Af Over-Bredning Sø, tilsammen 16 Tdr. Ld., henregnes her 14 Tdr. Ld. under Asmild Sogn og 2 Tdr. Ld. under Vinkel Sogn. <sup>4)</sup> Se Note 3, Side 90. <sup>5)</sup> Af Tapdrup Sø, tilsammen 27 Tdr. Ld., henregnes her 6 Tdr. Ld. under Tapdrup Sogn og 21 Tdr. Ld. under Vinkel Sogn. <sup>6)</sup> Af Thisted Sø, tilsammen 27 Tdr. Ld., henregnes her 13 Tdr. Ld. under Tapdrup Sogn og 14 Tdr. Ld. under Vinkel Sogn. <sup>7)</sup> Af Rød Sø, tilsammen 335 Tdr. Ld., henregnes her 137 Tdr. Ld. under Pederstrup Sogn og 198 Tdr. Ld. under Vammen Sogn. <sup>8)</sup> Af Tjele Langsø, tilsammen 853 Tdr. Ld., henregnes her 166 Tdr. Ld. under Vammen Sogn, 177 Tdr. Ld. under Lindum Sogn, 155 Tdr. Ld. under Bigum Sogn, 162 Tdr. Ld. under Tjele Sogn og 193 Tdr. Ld. under Sønder Vingebæk Sogn. <sup>9)</sup> Se Noterne 2, 3, 5 og 6. <sup>10)</sup> Se Note 3, Side 90.

<sup>11)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,3 Td. Ld. (i Bredsgaard Sogn). <sup>12)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,2 Td. Ld. (i Skals Aa). <sup>13)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,6 Td. Ld. (i Skals Aa).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Viborg Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Sær og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Hvorslev	1876/78	3,11	"	3245,5	2,0	"	"	12,5	14,5	3260		
Gjerning	1876/78	3,84	"	3769,4	6,1	"	2,9	11,6	20,6	3790		
Vellev	1876/78	3,98	"	4876,8	4,1	"	1,0	18,1	23,2	4900		
Hovlbjerg	1876/78	3,69	"	3656,4	10,1	"	"	2,5	12,6	3669		
Granslev	1876/78	3,39	"	3048,9	7,7	"	3,9	3,5	15,1	3064		
Skjød	1876/77	2,79	"	3083,3	15,7	"	"	2,0	17,7	3101		
Havrum	1876/77	2,22	"	2341,4	2,3	"	"	1,3	3,6	2345		
Sall	1876/77	2,34	"	2405,2	8,3	"	0,1	0,5	8,8	2414		
Vejerslev	1876/77	2,94	"	2858,4	2,3	"	5,0	9,3	16,6	2875		
Ajdt	1876/77	2,19	"	2106,0	3,2	"	"	0,8	4,0	2110		
Thorsø	1876/77	2,21	"	1382,0	4,6	"	"	0,4	5,0	1387		
Grønbæk <sup>10)</sup>	1874/77	3,65	"	6089,0	4,9	33 <sup>1)</sup>	0,8	30,3	69,0	6158		
Svostrup <sup>11)</sup>	1876/77	3,98	"	5699,1	10,2	47 <sup>1,2)</sup>	2,8	30,9	90,9	5790		
Højbjerg	1876/78	3,85	"	3806,9	5,4	"	2,2	17,5	25,1	3832		
Elsborg	1876/77	1,77	"	1441,2	3,9	"	"	1,9	5,8	1447		
Vium <sup>12)</sup>	1877/78	3,34	"	3824,3	53,7	"	"	"	53,7	3878 <sup>3)</sup>		
Sjørslev	1877/78	4,29	"	4924,6	20,5	"	"	0,9	21,4	4946		
Almind	1877/78	2,98	"	3803,2	4,6	120 <sup>4)</sup>	"	1,2	125,8	3929		
Lysgaard	1877/78	2,58	"	2476,9	4,1	"	"	"	4,1	2481		
Frederiks	1876/81	5,06	"	12571,2	"	"	1,7	0,1	1,8	12573		
Karup	1874/77	5,61	"	4753,4	0,9	"	23,6	11,1	35,6	4789		
Torning	1874/77	6,82	"	15937,0	26,2	57 <sup>5,5)</sup>	4,9	0,9	89,0	16026		
Levring	1874/77	3,27	"	3554,1	10,3	"	3,1	0,5	13,9	3568		
Hørup	1874/77	2,26	"	2414,3	4,5	"	1,6	0,6	6,7	2421		
Hinge	1874/77	2,97	"	3666,4	7,2	91 <sup>6)</sup>	0,6	1,8	100,6	3767		
Vinderslev	1874/77	4,58	"	5678,5	10,1	47 <sup>6,6)</sup>	0,4	2,0	59,5	5738		
Serup	1874/77	2,98	"	3045,0	2,5	96 <sup>7)</sup>	"	1,5	100,0	3145		
Lemming	1874/76	2,65	"	3356,1	3,4	"	0,4	2,1	5,9	3362		
Gjødvad <sup>13)</sup>	1874/76	2,67	"	3381,3	4,9	79 <sup>7)</sup>	"	31,8	115,7	3497		
Balle	1874/76	4,08	"	5280,1	6,5	142 <sup>7,8)</sup>	"	0,4	148,9	5429		
Sejling	1874/76	1,95	"	1727,4	3,6	12 <sup>8)</sup>	"	"	15,6	1743		
Sinding	1874/77	1,46	"	1669,5	6,5	"	"	"	6,5	1676		
Kragelund	1874/77	3,67	"	6713,4	7,6	"	2,0	"	9,6	6723		
Funder	1872/76	4,08	"	5123,1	14,3	10 <sup>9)</sup>	0,7	2,9	27,9	5151		
Engesvang	1872/77	6,73	"	9995,8	13,0	"	10,0	4,2	27,2	10023		
Landdistrikterne	...	...	31,63	536729,1	3013,1	2454	241,7	768,1	6476,9	543206		
Viborg Amt	...	...	31,63	547108,2	3065,8	3085	245,7	774,3	7170,8	554279		

<sup>1)</sup> Af Alling Sø, tilsammen 70 Tdr. Ld., henregnes her 33 Tdr. Ld. under Grønbæk Sogn og 37 Tdr. Ld. under Svostrup Sogn. <sup>2)</sup> Af Sminge Sø, tilsammen 40 Tdr. Ld., henregnes her 10 Tdr. Ld. under Svostrup Sogn, medens de resterende 30 Tdr. Ld. henregnes under Tvilum og Voel Sogne i Aarhus Amt.

<sup>3)</sup> Af Nipsgaard Sø, tilsammen 65 Tdr. Ld., er i Matriklen de 29 Tdr. Ld. maalt under Vium Sogn, medens de resterende 36 Tdr. Ld. her henregnes under Torning Sogn. <sup>4)</sup> Se Note 3, Side 90. <sup>5)</sup> Af Have Sø, tilsammen 46 Tdr. Ld., henregnes her 21 Tdr. Ld. under Torning Sogn og 25 Tdr. Ld. under Vinderslev Sogn.

<sup>6)</sup> Af Hinge Sø, tilsammen 209 Tdr. Ld., henregnes her 91 Tdr. Ld. under Hinge Sogn, 22 Tdr. Ld. under Vinderslev Sogn og 96 Tdr. Ld. under Serup Sogn. <sup>7)</sup> Af Silkeborg Langsø, tilsammen 426 Tdr. Ld., henregnes her 79 Tdr. Ld. under Gjødvad Sogn og 111 Tdr. Ld. under Balle Sogn, medens de resterende 236 Tdr. Ld. henregnes under Silkeborg Købstad og Silkeborg Landdistrikt i Aarhus Amt.

<sup>8)</sup> Af Gul Sø, tilsammen 43 Tdr. Ld., henregnes her 31 Tdr. Ld. under Balle Sogn og 12 Tdr. Ld. under Sejling Sogn. <sup>9)</sup> Af Ørn Sø, tilsammen 77 Tdr. Ld., henregnes her 10 Tdr. Ld. under Funder Sogn, medens de resterende 67 Tdr. Ld. henregnes under Silkeborg Købstad, Hem Sogn og Silkeborg Landdistrikt i Aarhus Amt.

<sup>10)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,8 Td. Ld. (i Gudena). <sup>11)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,8 Td. Ld. (i Gudena). <sup>12)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,8 Td. Ld. (i Nipsgaard Sø). <sup>13)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,3 Td. Ld. (i Gudena).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Ringkøbing Amt	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Holstebro <sup>5)</sup> .....	1873/81	3,16	"	2163,7	1,0	"	14,4	4,9	20,3	2184		
Lemvig .....	1882	2,06	0,90	634,6	34,6	"	0,4	0,4	35,4	670		
Ringkøbing .....	1871/72	1,16	0,51	565,0	"	"	"	6,0	6,0	571		
<b>Købstæderne</b> .....	....	...	0,81	3363,3	35,6	"	14,8	11,3	61,7	3425		
Bording .....	1872/77	8,97	"	17437,4	29,7	"	3,5	5,4	38,6	17476		
Ikast .....	1871/76	8,24	"	20484,0	9,2	"	16,3	2,5	28,0	20512		
Rind .....	1871/74	7,77	"	20259,8	172,5	"	34,4	2,3	209,2	20469		
Skarrild <sup>6)</sup> .....	1871	6,15	"	17627,7	3,4	"	97,6	6,3	107,3	17735		
Arnborg <sup>7)</sup> .....	1871/72	6,99	"	12041,3	2,5	"	49,2	16,0	67,7	12109		
Sønder Felding <sup>8)</sup> ..	1871	4,71	"	12630,8	9,2	"	82,0	3,0	94,2	12725		
Assing .....	1871	5,70	"	12585,3	3,2	"	5,4	9,1	17,7	12603		
Snejbjerg .....	1871/72	6,47	"	13861,4	6,3	93 <sup>1)</sup>	3,8	3,5	106,6	13968		
Tjørring .....	1872	3,70	"	4130,4	4,1	5 <sup>1)</sup>	0,9	5,6	15,6	4146		
Herning .....	1872	3,85	"	4812,8	2,2	"	6,2	2,8	11,2	4824		
Gjellerup .....	1872	5,82	"	10503,8	7,7	"	13,3	6,2	27,2	10531		
Sunds .....	1872/77	9,38	"	20705,2	248,2	"	26,9	11,7	286,8	20992		
Sinding .....	1872/73	4,72	"	4946,3	1,7	"	10,4	7,6	19,7	4966		
Vildbjerg .....	1872/78	6,10	"	6366,5	5,6	"	7,3	3,6	16,5	6383		
Nøvling .....	1872	2,78	"	3534,8	1,7	"	"	2,5	4,2	3539		
Timring .....	1871/72	6,47	"	12025,4	7,3	"	11,4	3,9	22,6	12048		
Ørre <sup>9)</sup> .....	1872/79	5,73	"	5672,7	9,3	"	30,6	12,4	52,3	5725		
Simmelkær .....	1872/73	3,13	"	4469,5	2,3	"	1,0	2,2	5,5	4475		
Avlum <sup>10)</sup> .....	1872/73	6,88	"	12611,2	13,6	"	7,8	25,4	46,8	12658		
Hodsager .....	1872/81	6,95	"	6646,9	0,9	"	5,8	28,4	35,1	6682		
Haderup .....	1872/81	8,95	"	17949,7	27,1	"	12,0	19,2	58,3	18008		
Grove .....	1871/77	6,91	"	14641,5	37,7	"	8,0	8,8	54,5	14696		
Sevel .....	1878/81	6,48	"	19019,9	69,1	574 <sup>2)</sup>	5,9	11,1	660,1	19680		
Estvad <sup>11)</sup> .....	1881	4,90	"	6135,5	37,0	495 <sup>2)</sup>	14,9	9,6	556,5	6692		
Rønbjerg .....	1881	2,48	"	2985,8	2,5	54 <sup>2)</sup>	0,7	1,0	58,2	3044		
Ejsing <sup>12)</sup> .....	1881	6,16	1,60	7449,6	95,2	321 <sup>3)</sup>	3,8	4,4	424,4	7874		
Sal .....	1881	4,69	"	6547,5	32,0	92 <sup>2)</sup>	0,7	2,8	127,5	6675		
Ryde .....	1878/81	4,59	"	3937,1	3,0	"	1,8	5,1	9,9	3947		
Hanbjerg .....	1881	2,97	0,13	2278,3	2,3	"	0,5	5,9	8,7	2287		
Borbjerg .....	1872/81	6,53	"	14373,5	63,9	"	4,6	2,0	70,5	14444		
Mejrby <sup>13)</sup> .....	1872/81	5,86	"	6092,1	3,6	"	5,1	23,2	31,9	6124		
Maabjerg <sup>14)</sup> .....	1878/81	4,22	"	3422,4	2,6	"	"	7,0	9,6	3432		
Hjerm .....	1873/81	4,54	0,73	5753,1	5,9	"	"	"	5,9	5759		
Gimsing .....	1881	3,16	0,36	2045,7	3,3	"	"	"	3,3	2049		
Struer .....	1881	1,44	0,61	321,3	1,7	19 <sup>4)</sup>	"	"	20,7	342		

<sup>1)</sup> Af Gjødstrup Sø, tilsammen 98 Tdr. Ld., henregnes her 93 Tdr. Ld. under Snejbjerg Sogn og 5 Tdr. Ld. under Tjørring Sogn <sup>2)</sup> Af Skalle Sø, tilsammen 177 Tdr. Ld., henregnes her 32 Tdr. Ld. under Sevel Sogn, 53 Tdr. Ld. under Estvad Sogn og 92 Tdr. Ld. under Sal Sogn. Af Flynder Sø, tilsammen 761 Tdr. Ld., henregnes her 265 Tdr. Ld. under Sevel Sogn, 442 Tdr. Ld. under Estvad Sogn og 54 Tdr. Ld. under Rønbjerg Sogn. Stubbegaards Sø 277 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Af det inddæmmede Areal Sønderlem Vig, tilsammen 743 Tdr. Ld., henregnes her 321 Tdr. Ld. under Ejsing Sogn, medens de resterende 422 Tdr. Ld. henregnes under Lem og Ramsing Sogne i Viborg Amt. <sup>4)</sup> Af det inddæmmede Areal Kilen, tilsammen 611 Tdr. Ld., henregnes her 19 Tdr. Ld. under Struer Sogn, 289 Tdr. Ld. under Ølby Sogn, 274 Tdr. Ld. under Resen Sogn og 29 Tdr. Ld. under Humlum Sogn.

<sup>5)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 7,1 Tdr. Ld. (i Storaar). <sup>6)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,2 Tdr. Ld. (i Skjern Aa). <sup>7)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,6 Tdr. Ld. (i Rind Aa). <sup>8)</sup> Herunder to ubenævnte Øer 0,4 Tdr. Ld. (i Felling Mølleå). <sup>9)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,3 Tdr. Ld. (i Storaar). <sup>10)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 2,0 Tdr. Ld. (i Storaar). <sup>11)</sup> Herunder Øen Gaardholm 8,1 Tdr. Ld. (i Skalle Sø). <sup>12)</sup> Herunder Øerne: Sandholm 2,2 Tdr. Ld., Fændriksholm 0,4 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 15,2 Tdr. Ld. <sup>13)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,3 Tdr. Ld. (i Storaar). <sup>14)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,4 Tdr. Ld. (i Storaar).

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Ringkøbing Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)	
		Længde geogr. Mil	deraf Kyst- linie geogr. Mil		Tdr. Ld.	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen			uden- for eller i Sogne- græn- sen
				Tdr. Ld.					Tdr. Ld.		
Vejrum	1881	3,45	"	3584,7	3,3	"	"	"	3,3	3588	
Ølby	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	2,65	"	1883,6	4,4	289 <sup>1)</sup>	"	"	293,4	2177	
Asp	18 <sup>73</sup> / <sub>82</sub>	4,00	"	4695,5	2,0	"	0,3	1,2	3,5	4699	
Føvring	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	2,72	"	2586,5	1,8	"	"	0,7	2,5	2589	
Navr	18 <sup>73</sup> / <sub>82</sub>	4,37	"	5602,0	1,9	"	"	10,1	12,0	5614	
Sir	18 <sup>73</sup> / <sub>81</sub>	2,51	"	1635,2	2,8	"	"	"	2,8	1638	
Gjørdng	18 <sup>72</sup> / <sub>82</sub>	3,78	1,43	2677,8 <sup>2)</sup>	"	310 <sup>2)</sup>	"	7,8	10,4	328,2	3006
Vemb	18 <sup>72</sup> / <sub>82</sub>	2,82	"	2648,5	"	"	"	2,5	14,0	16,5	2665
Bur	18 <sup>73</sup> / <sub>82</sub>	3,26	"	3620,4	5,5	"	"	0,9	16,2	22,6	3643
Nes	18 <sup>72</sup> / <sub>82</sub>	3,46	"	6198,3	16,0	466 <sup>3)</sup>	"	0,7	3,0	485,7	6684
Bøvling	18 <sup>72</sup> / <sub>82</sub>	8,05	1,00	7088,0	23,0	267 <sup>3)</sup>	"	8,7	8,3	307,0	7395
Flynder	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	5,19	"	6285,5	9,6	"	"	11,9	13,0	34,5	6320
Møborg	18 <sup>73</sup> / <sub>82</sub>	6,64	"	8949,3	35,9	"	"	3,3	12,5	51,7	9001
Gudum	18 <sup>73</sup> / <sub>82</sub>	7,86	0,48	12398,7	7,0	"	"	1,0	0,3	8,3	12407
Resen	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	4,80	0,09	4319,6	1,5	274 <sup>1)</sup>	"	3,6	0,3	279,4	4599
Humlum	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	3,43	2,23	2684,0	1,8	29 <sup>1)</sup>	"	3,2	"	34,0	2718
Venø	1881	2,97	2,97	1148,8	13,2	"	"	"	"	13,2	1162
Nørre Nissum	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	2,92	0,81	3788,4	11,6	"	"	"	"	11,6	3800
Nørlem	1882	2,96	0,77	2373,5	3,5	"	"	"	"	3,5	2377
Fabjerg	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	4,12	"	6097,8	23,5	"	"	2,5	1,2	27,2	6125
Lomborg	1882	4,45	"	6853,6	50,2	"	"	2,2	"	52,4	6906
Romb	18 <sup>81</sup> / <sub>82</sub>	6,42	"	4324,4	7,7	"	"	1,1	2,8	11,6	4336
Tørring	1882	3,32	1,01	2773,1	280,3	"	"	1,1	1,5	282,9	3056
Heldum	1882	1,63	0,24	795,6	2,3	"	"	1,2	0,9	4,4	800
Hygum <sup>13)</sup>	1882	4,26	1,86	2271,5	60,0	"	"	5,6	0,9	66,5	2338
Hovø	1882	3,05	"	2228,3	16,9	"	"	"	0,8	17,7	2246
Harboøre <sup>14)</sup>	1882	5,74	2,79	5785,3	24,5	702 <sup>4-10)</sup>	"	2,8	0,4	729,7	6515
Engbjerg	1882	1,60	"	852,4	6,7	57 <sup>5-8)</sup>	"	0,6	0,3	64,6	917
Vandborg	1882	3,09	"	2569,2	10,8	270 <sup>4)5)</sup>	"	"	"	280,8	2850
Ferring	1882	1,97	0,49	1212,4	15,2	44 <sup>4)</sup>	"	0,4	"	59,6	1272
Dybe	1882	3,18	"	2423,4	12,5	"	"	"	0,1	12,6	2436
Ramme	1882	3,47	"	3616,3	20,4	"	"	3,6	0,7	24,7	3641
Fjaltring	1882	3,06	0,59	2308,8	22,2	"	"	3,0	3,0	28,2	2337
Trans	1882	1,64	0,35	996,1	4,1	"	"	0,5	0,3	4,9	1001
Sønder Nissum <sup>15)</sup>	18 <sup>72</sup> / <sub>82</sub>	5,84	4,68	6298,6 <sup>2)</sup>	11,9	460 <sup>3)</sup>	"	0,3	0,2	472,4	6771
Husby	1872	4,86	1,71	5382,1 <sup>11)</sup>	40,6	659 <sup>12)</sup>	"	0,4	0,9	700,9	6083

<sup>1)</sup> Se Note 4, Side 94. <sup>2)</sup> Af de inddæmmede og til Dels udtørrede Dele af Nissum Fjord, tilsammen 2525 Tdr. Ld., henregnes her 853 Tdr. Ld. (Søareal 310 Tdr. Ld.) under Gjørdng Sogn, 492 Tdr. Ld. (Søareal 460 Tdr. Ld.) under Sønder Nissum Sogn, 748 Tdr. Ld. (Søareal 576 Tdr. Ld.) under Staby Sogn og 432 Tdr. Ld. (Søareal 191 Tdr. Ld.) under Ulvborg Sogn. <sup>3)</sup> Af Tang Sø, tilsammen 50 Tdr. Ld., henregnes her 26 Tdr. Ld. under Nes Sogn og 24 Tdr. Ld. under Bøvling Sogn. Af de inddæmmede Arealer Indfjord og Sødersund, tilsammen 683 Tdr. Ld., henregnes her 440 Tdr. Ld. under Nes Sogn og 243 Tdr. Ld. under Bøvling Sogn. <sup>4)</sup> Af Ferring Sø, tilsammen 579 Tdr. Ld., henregnes her 272 Tdr. Ld. under Harboøre Sogn, 263 Tdr. Ld. under Vandborg Sogn og 44 Tdr. Ld. under Ferring Sogn. <sup>5)</sup> Af Sønderise, tilsammen 85 Tdr. Ld., henregnes her 63 Tdr. Ld. under Harboøre Sogn, 15 Tdr. Ld. under Engbjerg Sogn og 7 Tdr. Ld. under Vandborg Sogn. <sup>6)</sup> Af Mellemise, tilsammen 29 Tdr. Ld., henregnes her 14 Tdr. Ld. under Harboøre Sogn og 15 Tdr. Ld. under Engbjerg Sogn. <sup>7)</sup> Af Nørreise, tilsammen 35 Tdr. Ld., henregnes her 16 Tdr. Ld. under Harboøre Sogn og 19 Tdr. Ld. under Engbjerg Sogn. <sup>8)</sup> Af den ubenævnte Sø nordøst for Nørreise, tilsammen 15 Tdr. Ld., henregnes her 7 Tdr. Ld. under Harboøre Sogn og 8 Tdr. Ld. under Engbjerg Sogn. <sup>9)</sup> Noret 292 Tdr. Ld. <sup>10)</sup> Sandholms Nor 38 Tdr. Ld. <sup>11)</sup> Af den udtørrede Husby Sø, tilsammen 322 Tdr. Ld., henregnes her 170 Tdr. Ld. under Husby Sogn og 152 Tdr. Ld. under Staby Sogn. Se Note 12. <sup>12)</sup> Af den inddæmmede, til Dels tørlagte Stadil Fjord, tilsammen 7380 Tdr. Ld., henregnes her 1253 Tdr. Ld. (Søareal 859 Tdr. Ld.) under Husby Sogn, 596 Tdr. Ld. (Søareal 183 Tdr. Ld.) under Vedersø Sogn, 3249 Tdr. Ld. (Søareal 2312 Tdr. Ld. og Vandløbsareal 1,1 Tdr. Ld.) under Stadil Sogn, 1364 Tdr. Ld. (Søareal) under He Sogn og 918 Tdr. Ld. (Søareal 804 Tdr. Ld.) under Nysogn.

<sup>13)</sup> Herunder Øen Fæholm 0,9 Tdr. Ld.

<sup>14)</sup> Herunder Øerne: Rønland 305,9 Tdr. Ld., Bremerholm 3,9

Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 11,2 Tdr. Ld.

<sup>15)</sup> Herunder Øen Fjande 74,1 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Ringkøbing Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen		
				geogr. Mil					geogr. Mil	Tdr. Ld.
Staby	1872/73	4,85	1,55	5300,1 <sup>1)</sup>	9,3	576 <sup>1)</sup>	"	6,6	591,9	5892
Madum	1872/73	2,86	"	2950,2	6,6	"	2,9	2,3	11,8	2962
Ulvborg	1872/82	6,91	1,27	13038,3 <sup>1)</sup>	4,9	191 <sup>1)</sup>	9,9	15,9	221,7	13260
Raasted	1873/82	4,70	"	6399,3	3,2	"	19,9	13,6	36,7	6436
Idom	1873/82	5,81	"	8179,3	2,2	"	10,3	31,2	43,7	8223
Nørre Felding <sup>4)</sup>	1872/81	4,49	"	5792,9	4,8	"	1,5	5,8	12,1	5805
Tvis <sup>5)</sup>	1872/81	6,93	"	11244,6	7,0	"	15,5	37,9	60,4	11305
Vinding	1872/73	5,41	"	10822,9	6,2	"	5,9	2,0	14,1	10837
Vind	1872/73	5,88	"	11526,4	8,2	"	9,1	3,3	20,6	11547
Nørre Omme	1872	5,85	"	13633,4	5,3	"	2,0	4,3	11,6	13645
Hover <sup>6)</sup>	1871/72	4,16	"	5790,9	7,9	"	17,0	1,2	26,1	5817
Torsted <sup>7)</sup>	1872/73	5,77	"	11175,2	17,8	"	22,3	5,7	45,8	11221
Tim	1871/73	5,08	"	7330,2	14,0	"	15,6	7,2	36,8	7367
Vedersø	1872/73	3,88	0,19	3433,6 <sup>2)</sup>	293,3	183 <sup>2)</sup>	4,4	7,7	488,4	3922
Stadil <sup>8)</sup>	1871/72	4,05	"	5143,7 <sup>2)</sup>	48,3	2312 <sup>2)</sup>	7,8	4,2	2372,3	7516
He <sup>9)</sup>	1871/72	5,25	"	6975,7	26,4	1364 <sup>2)</sup>	14,3	14,6	1419,3	8395
No	1871/72	4,14	"	4862,7	4,8	"	4,4	4,1	13,3	4876
Gammelsohn	1871/72	7,84	3,01	3265,2	6,2	"	0,4	58,2	64,8	3330
Nysogn	1871/72	16,41	9,53	12995,0	51,6	1296 <sup>3)</sup>	2,0	15,4	1365,0	14360
Ringkøbing Lddstr.	1871/72	0,50	"	138,0	"	"	"	"	"	133
Rindom	1871/72	2,30	"	2197,8	33,8	"	"	58,4	92,2	2290
Velling	1871/72	4,46	1,28	4787,0	19,1	"	6,7	2,2	28,0	4815
Lemb	1871/72	4,26	"	8956,2	4,8	"	2,0	2,0	8,8	8965
Ølstrup	1871/72	3,08	"	4531,0	1,9	"	6,0	0,1	8,0	4539
Brejning	1871/72	5,54	"	13441,7	7,9	"	6,4	2,0	16,3	13458
Vorgod	1871/72	7,98	"	16930,6	6,2	"	62,5	5,7	74,4	17005
Nørre Vium <sup>10)</sup>	1871/72	6,84	"	9979,2	3,3	"	61,5	9,0	73,8	10053
Herborg	1871/72	3,99	"	5920,3	4,6	"	5,9	1,2	11,7	5932
Borris <sup>11)</sup>	1871	7,96	"	17868,7	14,5	"	127,4	25,4	167,3	18036
Faster	1871	4,34	"	5983,5	5,4	"	"	1,1	6,5	5990
Belling	1871	2,30	"	2352,7	1,5	"	3,6	1,2	6,3	2359
Sæding	1871	3,30	"	3873,9	1,8	"	"	3,3	5,1	3879
Dejbjerg	1871	3,88	"	6767,6	2,1	"	0,3	2,0	4,4	6772
Hanning	1871/72	4,99	"	7046,9	1,7	"	7,1	4,3	13,1	7060
Stavning <sup>12)</sup>	1871	6,36	2,05	7508,6	24,0	"	26,7	15,7	66,4	7575
Skjern <sup>13)</sup>	1871	5,63	"	8244,2	59,1	"	71,4	27,3	157,8	8402
Lønbrog <sup>14)</sup>	1870/71	6,03	2,03	9153,8	29,6	"	170,7	18,9	219,2	9373
Egvad <sup>15)</sup>	1871	6,21	"	7122,9	96,0	"	22,1	18,0	136,1	7259
Aadum <sup>16)</sup>	1870/71	7,40	"	12209,5	5,8	"	30,5	18,2	54,5	12264
Hoven <sup>17)</sup>	1870/71	5,71	"	13018,5	9,1	"	58,3	3,1	70,5	13089
Strelluf	1870/71	2,59	"	3538,3	2,6	"	0,9	0,2	3,7	3542
Lyne	1870/71	4,22	"	5957,9	2,3	"	4,1	1,7	8,1	5966
Hemmet	1870/71	3,20	0,43	4510,7	2,2	"	9,0	0,1	11,3	4522

<sup>1)</sup> Se Noterne 2 og 11, Side 95. <sup>2)</sup> Se Note 12, Side 95. <sup>3)</sup> Se Note 2. Inddæmmede ved Sandene 492 Tdr. Ld.

<sup>4)</sup> Herunder ubenævnte Øer 4,1 Tdr. Ld. (i Vejen Aa). <sup>5)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,3 Td. Ld. (i Storraa) og ubenævnte Øer 1,2 Td. Ld. (i Vejen Aa). <sup>6)</sup> Herunder ubenævnte Øer 5,2 Tdr. Ld. (i Hover Aa).

<sup>7)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,2 Td. Ld. (i Tim Aa). <sup>8)</sup> Herunder Øen Kavsholm 0,6 Td. Ld. (i den inddæmmede Stadil Fjord). <sup>9)</sup> Herunder Øen Hindø 90,0 Tdr. Ld. (i den inddæmmede Stadil Fjord).

<sup>10)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,2 Tdr. Ld. (i Vorgod Aa). <sup>11)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,2 Td. Ld. (i Omme Aa).

<sup>12)</sup> Herunder Øerne: Fuglsang 206,2 Tdr. Ld., Tranholm 61,2 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 22,6 Tdr. Ld. <sup>13)</sup> Herunder er ubenævnt Ø 5,4 Tdr. Ld. (i Damsø) og ubenævnte Øer 3,8 Tdr. Ld. (i Omme Aa).

<sup>14)</sup> Herunder Øerne: Kalvsholm 119,3 Tdr. Ld. og ubenævnte Øer 69,2 Tdr. Ld. (i Skjern Aa). <sup>15)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 0,3 Td. Ld. (i Vestersø) og en ubenævnt Ø 0,2 Td. Ld. (i Midtsø). <sup>16)</sup> Herunder ubenævnte Øer 26,5 Tdr. Ld. (i Gundesbøl Aa) og 9,3 Tdr. Ld. (i Omme Aa).

<sup>17)</sup> Herunder ubenævnte Øer 3,6 Tdr. Ld. (i Omme Aa) og 0,5 Td. Ld. (i Hoven Mølleddam).



Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Ringkøbing Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal  Tdr. Ld.	Søer og Damme		Vandløb		Vand- areal  Tdr. Ld.	Sognets samlede Areal (Land og Vand)  Tdr. Ld.
		Længde  geogr. Mil	deraf Kyst- linie  geogr. Mil		inden- for Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	uden- for eller i Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	inden- for Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.	uden- for eller i Sogne- græn- sen  Tdr. Ld.		
Sønder Vium . . . . .	1870 <sup>71</sup>	3,51	"	4502,6	3,6	"	1,7	0,1	5,4	4508
Sønder Bork <sup>5)</sup> . . . . .	1870 <sup>71</sup>	10,20	7,42	6680,2	76,6	122 <sup>1)</sup>	43,3	66,9	308,8	6989
Nørre Bork . . . . .	1870 <sup>71</sup>	2,49	0,54	2646,5	4,0	"	2,9	0,6	7,5	2654
Landdistrikterne	....	...	56,23	822991,8	2633,6	11524	1437,7	894,4	16489,3	839481
Ringkøbing Amt . . . . .	....	...	57,04	826355,1	2669,2	11524	1452,0	905,7	16550,9	842906
<b>Ribe Amt</b>										
Esbjerg . . . . .	1896	2,06	1,06	912,1	"	"	"	0,9	0,9	913
Varde <sup>6)</sup> . . . . .	1870	6,57	"	6492,6	0,6	"	10,8	13,0	24,4	6517
Ribe <sup>7)</sup> . . . . .	1869	8,03	0,01	3783,7	0,9	"	122,2	52,2	175,3	3959
Købstæderne	....	...	1,07	11188,4	1,5	"	133,0	66,1	200,6	11389
Henne <sup>8)</sup> . . . . .	1870	6,77	1,03	13053,5 <sup>2)</sup>	4,9	1114 <sup>3)</sup>	11,7	0,9	1131,5	14185
Lønne . . . . .	1870 <sup>71</sup>	3,39	0,90	4020,5	29,2	10 <sup>4)</sup>	3,9	32,4	75,5	4096
Nørre Nebel . . . . .	1870 <sup>71</sup>	4,26	"	3659,0	11,4	10 <sup>4)</sup>	6,1	52,5	80,0	3739
Lydum . . . . .	1870 <sup>71</sup>	2,93	"	2408,7	2,3	"	9,3	1,7	13,3	2422
Kvong . . . . .	1870	4,23	"	5029,7	4,6	"	1,1	1,6	7,3	5037
Lunde . . . . .	1870	6,20	"	8065,0	4,4	"	1,5	1,1	7,0	8072
Ovtrup . . . . .	1870	5,82	"	8512,8 <sup>2)</sup>	44,4	"	5,4	1,4	51,2	8564
Aal . . . . .	1870	6,47	1,42	16333,0	268,1	480 <sup>3)</sup>	5,8	1,1	755,0	17088
Ho <sup>9)</sup> . . . . .	1870	6,88	5,00	8660,8	39,1	"	3,1	"	42,2	8703
Oksby . . . . .	1870	6,18	2,37	13340,7	82,3	"	5,0	"	87,3	13428
Janderup . . . . .	1870	6,46	"	6968,6	15,4	46 <sup>3)</sup>	5,1	54,9	121,4	7090
Billum . . . . .	1870	3,67	0,65	3273,3	0,9	"	0,1	35,7	36,7	3310
Varde Landsogn . . . . .	1870	8,93	"	8465,2	8,0	"	0,1	11,7	19,8	8485
Thorstrup . . . . .	1870	4,93	"	5782,0	6,1	"	24,8	11,1	42,0	5824
Horne . . . . .	1870	4,70	"	8139,4	2,2	"	4,8	0,6	7,6	8147
Ølgod . . . . .	1870 <sup>71</sup>	6,55	"	16547,4	15,7	"	15,0	2,9	33,6	16581
Hodde . . . . .	1870	4,90	"	4563,5	4,3	"	22,0	5,2	31,5	4595
Tistrup . . . . .	1870	4,50	"	7217,5	15,8	"	4,2	0,5	20,5	7238
Andsager . . . . .	1869 <sup>70</sup>	7,67	"	17801,0	108,7	"	48,3	5,5	163,0	17964
Øse . . . . .	1870	6,48	"	10574,3	4,8	"	37,0	4,9	46,7	10621
Næsbjerg . . . . .	1870	4,54	"	6797,2	1,5	"	7,0	5,3	13,8	6811
Alslev . . . . .	1870	4,76	"	6487,8	22,7	"	14,9	58,6	96,2	6584
Hostrup . . . . .	1870	3,37	1,00	4960,5	0,4	"	2,9	42,2	45,5	5006
Bryndum . . . . .	1869 <sup>96</sup>	4,81	"	7166,7	7,7	"	6,9	1,7	16,3	7183
Vester Nebel . . . . .	1869 <sup>70</sup>	3,57	"	4559,1	9,8	"	2,1	1,0	12,9	4572
Guldager . . . . .	1870 <sup>96</sup>	3,88	1,01	5987,7	12,1	"	3,7	1,5	17,3	6005
Nordby . . . . .	1870 <sup>96</sup>	4,61	4,02	7106,4	19,6	"	"	"	19,6	7126
Sønderho . . . . .	1870	2,55	1,96	3188,3	0,7	"	"	"	0,7	3189
Jerne . . . . .	1869 <sup>96</sup>	3,75	0,70	4536,4	3,4	"	0,1	1,1	4,6	4541
Skads . . . . .	1869 <sup>70</sup>	3,72	"	5988,9	6,8	"	"	0,3	7,1	5996
Sneum . . . . .	1869	4,74	0,18	3767,1	2,4	"	"	39,5	41,9	3809

1) Inddæmning ved Tipperne.

2) Af den udtørrede Rolfsø, tilsammen 280 Tdr. Ld., er efter General-

stabens Kort 257 Tdr. Ld. tagne i Besiddelse af Henne Sogn og 23 Tdr. Ld. af Ovtrup Sogn. 3) Af den ikke tørlagte Del af Fil Sø, tilsammen 1640 Tdr. Ld., henregnes her 1114 Tdr. Ld. under Henne Sogn, 480 Tdr. Ld. under Aal Sogn og 46 Tdr. Ld. under Janderup Sogn. 4) Af Land Sø, tilsammen 20 Tdr. Ld., henregnes her 10 Tdr. Ld. under Lønne Sogn og 10 Tdr. Ld. under Nørre Nebel Sogn.

5) Herunder Øerne: Anholt, Tipperne, Gammel- og Nyværn 1657,1 Tdr. Ld., Adamspold 6,1 Tdr. Ld., Tippetpold 4,3 Tdr. Ld., Fuglepold 2,5 Tdr. Ld. og en ubenævnt 40,1 Tdr. Ld. 6) Herunder en ubenævnt 0,4 Tdr. Ld. (i Varde Aal). 7) Herunder Øerne: Ribe Holme 1119,1 Tdr. Ld., Vesterholm 2,4 Tdr. Ld., Tyrkrog Holm 1,5 Tdr. Ld., Flægholm 0,7 Tdr. Ld. og otte ubenævnte 0er 10,5 Tdr. Ld. (i Ribe Aal). 8) Herunder Øen Skt. Helene 11,8 Tdr. Ld. (i Fil Sø). 9) Herunder Øen Langlig Bjerge 1433,1 Tdr. Ld.

Tabel I (fortsat). Sogne, Købstæder m. v.

Ribe Amt (fortsat)	Kort fra Aar	Sogne- grænserne		Land- areal	Seer og Damme		Vandløb		Vand- areal	Sognets samlede Areal (Land og Vand)		
		Længde	deraf Kyst- linie		inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen	inden- for Sogne- græn- sen	uden- for eller i Sogne- græn- sen			Tdr. Ld.	Tdr. Ld.
Tjæreborg	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	2,76	0,59	3615,1	3,4	"	3,3	0,2	6,9	3622		
Vester Nykirke	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,22	"	4000,1	16,3	"	3,9	12,7	32,9	4033		
Grimstrup	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	7,05	"	8653,0	61,2	"	3,3	5,5	70,0	8723		
Aarre	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	3,59	"	4700,7	2,0	"	"	0,3	2,3	4703		
Faaborg	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	6,02	"	11514,7	19,8	"	4,6	3,9	28,3	11543		
Starup	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,88	"	8583,4	13,3	"	11,7	4,6	29,6	8613		
Grindsted	18 <sup>70</sup> / <sub>71</sub>	7,25	"	24083,1	7,7	"	43,1	4,1	54,9	24138		
Grene	1870	5,32	"	10057,9	26,3	"	9,1	3,7	39,1	10097		
Vorbasse	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	10,45	"	18137,3	45,4	"	3,6	7,7	56,7	18194		
Hejnsvig	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	8,40	"	13278,7	24,6	"	0,9	3,8	29,3	13308		
Verst	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	3,63	"	4478,5	28,0	"	"	0,5	28,5	4507		
Bække	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,78	"	8292,4	9,8	"	"	2,8	12,6	8305		
Lejrskov	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	4,77	"	7145,0	1,4	"	4,2	5,4	14,0	7159		
Jorderup	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	2,61	"	3173,6	13,9	"	"	0,5	14,4	3188		
Skanderup	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	4,50	"	7036,9	16,5	"	3,6	3,0	23,1	7060		
Seest	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	3,71	"	3823,1	4,5	"	4,4	7,0	15,9	3839		
Hjarup	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	2,67	"	2442,9	6,7	"	"	0,4	7,1	2450		
Vamdrup	18 <sup>66</sup> / <sub>66</sub>	4,53 <sup>1)</sup>	"	8203,6	112,0	"	16,1	3,3	131,4	8335		
Andst	18 <sup>66</sup> / <sub>69</sub>	5,76 <sup>1)</sup>	"	8075,1	10,2	"	8,6	11,1	29,9	8105		
Gjesten	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,84	"	7699,7	10,9	"	15,3	4,1	30,3	7730		
Vejen	1869	4,15 <sup>1)</sup>	"	4277,1	10,1	"	2,3	9,5	21,9	4299		
Læborg	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	3,72	"	5882,4	5,1	"	2,5	3,0	10,6	5893		
Brørup	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,66	"	7465,4	12,2	"	17,1	1,3	30,6	7496		
Lindknud	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	7,55	"	16922,2	11,7	"	8,8	10,3	30,3	16953		
Malt	1869	3,62 <sup>1)</sup>	"	5449,8	17,3	"	"	8,9	26,2	5476		
Folding	1869	2,91 <sup>1)</sup>	"	3491,0	14,5	"	0,9	4,6	20,0	3511		
Føvling	1869	5,62 <sup>1)</sup>	"	10088,8	10,3	"	"	19,9	30,2	10119		
Holsted	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,17	"	6974,2	5,9	"	13,6	0,3	19,8	6994		
Aastrup	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,71	"	10419,3	8,4	"	16,2	2,1	26,7	10446		
Gjerding	1869	5,85	"	9275,6	12,0	"	29,7	2,7	44,4	9320		
Vejrup	18 <sup>66</sup> / <sub>70</sub>	4,61	"	4827,3	3,3	"	2,7	11,7	17,7	4845		
Bramminge	1869	3,29	"	3338,3	3,7	"	18,6	6,4	28,7	3367		
Darum	1869	2,72	0,26	4046,5	0,8	"	4,6	18,1	23,5	4070		
Vilslev <sup>2)</sup>	1869	4,41	0,73	4345,6	2,8	"	36,5	7,1	46,4	4392		
Hunderup	1869	3,01	"	3792,6	5,4	"	"	"	5,4	3798		
Jernved	1869	4,44	"	5435,3	2,7	"	2,3	20,7	25,7	5461		
Nørre Farup	1869	5,62	0,99	5745,4	17,8	"	28,5	27,3	73,6	5819		
Hjortlund	1869	3,05	"	4025,5	1,4	"	0,9	16,2	18,5	4044		
Kalvsund	1869	3,83 <sup>1)</sup>	"	2727,6	"	"	"	10,4	10,4	2738		
Obbekær	1869	3,91 <sup>1)</sup>	"	3145,2	"	"	1,6	5,2	6,8	3152		
Ribe Skt. Katrine <sup>3)</sup>	1869	4,05	"	2108,9	5,7	"	23,2	12,2	41,1	2150		
Ribe Domkirke Lds.	1869	4,63 <sup>1)</sup>	0,06	2008,1	1,5	"	"	42,4	43,9	2052		
Sem <sup>4)</sup>	1869	3,87 <sup>1)</sup>	"	6872,9	70,0	"	23,8	13,3	107,1	6980		
Vester Vedsted	1869	3,61 <sup>1)</sup>	0,87	4930,7	1,4	"	33,6	2,3	37,3	4968		
Manø <sup>5)</sup>	1870	2,50	2,50	1083,8	1,2	"	9,0	"	10,2	1094		
Landdistrikterne	....	...	26,24	538636,3	1421,8	1660	664,5	717,4	4463,7	543100		
Ribe Amt	....	...	27,31	549824,7	1423,3	1660	797,5	783,5	4664,3	554489		

<sup>1)</sup> Deraf Rigsgrænse: Vamdrup 1,27 Mil, Andst 0,54 Mil, Vejen 0,80 Mil, Malt 0,88 Mil, Folding 0,67 Mil, Føvling 1,82 Mil, Kalvsund 0,86 Mil, Obbekær 0,74 Mil, Ribe Domkirke Landsogn 0,22 Mil, Sem 1,98 Mil og Vester Vedsted 1,05 Mil.

<sup>2)</sup> Herunder en ubenævnt Ø 1,1 Tdr. Ld. <sup>3)</sup> Herunder fem ubenævnte Øer 0,9 Tdr. Ld. (i Ribe Aa).  
<sup>4)</sup> Herunder Øerne: Storholm-Gaaseholm 25,7 Tdr. Ld., Trætteholm 3,3 Tdr. Ld. og fire ubenævnte Øer 17,0 Tdr. Ld. <sup>5)</sup> Næmlig Øerne: Manø 700,0 Tdr. Ld., Gammel Manø 377,0 Tdr. Ld., Andelbakke Ø 4,9 Tdr. Ld. og to ubenævnte Øer 12,1 Tdr. Ld.

Tabel II. Overøvrighedskredse og Landsdele.

	Kyst- linie geogr. Mil	Landareal Tdr. Ld.	Vandareal		Vandareal Tdr. Ld.	Det samlede Areal (Land og Vand)		
			Søer og Damme Tdr. Ld.	Vandløb Tdr. Ld.		Tdr. Ld.	geogr. □ Mil	□ Kilo- meter
Staden København	9,14	12435,5	376,5	44,0	420,5	12856	1,29	70,9
Københavns Amt .	43,88	208166,5	3912,1	552,4	4464,5	212631	21,30	1172,9
Frederiksborg — .	37,63	232327,0	13645,0	436,0	14081,0	246408	24,68	1359,3
Holbæk — .	71,27	305945,3	5415,0	748,7	6163,7	312109	31,27	1721,7
Sorø — .	28,55	263192,9	4595,5	568,6	5164,1	268357	26,88	1480,3
Præste — .	65,38	305454,1	842,3	603,6	1445,9	306900	30,75	1692,9
<b>Sjælland . . .</b>	<b>255,85</b>	<b>1,327521,3</b>	<b>28786,4</b>	<b>2953,3</b>	<b>31739,7</b>	<b>1,359261</b>	<b>136,17</b>	<b>7498,0</b>
Bornholm . . .	21,34	106030,9	374,6	104,5	479,1	106510	10,67	587,5
Lolland-Falster . . .	83,57	317409,6	3940,3	489,1	4429,4	321839	32,24	1775,3
Svendborg Amt . . .	85,39	299088,3	2315,9	409,8	2725,7	301814	30,24	1664,9
Odense — . . . .	67,87	325902,5	1492,6	596,9	2089,5	327992	32,86	1809,3
Fyn . . . . .	153,26	624990,8	3808,5	1006,7	4815,2	629806	63,10	3474,2
<b>Øerne . . . . .</b>	<b>514,02</b>	<b>2,375952,6</b>	<b>36909,8</b>	<b>4553,6</b>	<b>41463,4</b>	<b>2,417416</b>	<b>242,18</b>	<b>13335,0</b>
Vejle Amt . . . . .	27,95	423957,6	1523,8	523,6	2047,4	426005	42,68	2349,9
Aarhus — . . . . .	22,69	442373,1	12028,5	642,4	12670,9	455044	45,58	2510,1
Randers — . . . . .	61,76	442221,3	3175,5	589,2	3764,7	445986	44,68	2460,2
<b>Sydøstl. Jylland . . .</b>	<b>112,40</b>	<b>1,308552,0</b>	<b>16727,8</b>	<b>1755,2</b>	<b>18483,0</b>	<b>1,327035</b>	<b>132,94</b>	<b>7320,2</b>
Aalborg Amt . . . . .	45,95	529120,3	1815,3	684,4	2499,7	531620	53,26	2932,5
Hjørring — . . . . .	77,43	515388,7	948,7	795,6	1744,3	517133	51,80	2852,6
Thisted — . . . . .	71,08	310676,9	11492,8	220,3	11713,1	322390	32,30	1778,4
<b>Nordl. Jylland . . .</b>	<b>194,46</b>	<b>1,355185,9</b>	<b>14256,8</b>	<b>1700,3</b>	<b>15957,1</b>	<b>1,371143</b>	<b>137,36</b>	<b>7563,5</b>
Viborg Amt . . . . .	31,63	547108,2	6150,8	1020,0	7170,8	554279	55,53	3057,5
Ringkøbing — . . . .	57,04	826355,1	14193,2	2357,7	16550,9	842906	84,44	4649,7
Ribe — . . . . .	27,31	549824,7	3083,3	1581,0	4664,3	554489	55,55	3058,7
<b>Sydvestl. Jylland . .</b>	<b>115,98</b>	<b>1,923288,0</b>	<b>23427,3</b>	<b>4958,7</b>	<b>28386,0</b>	<b>1,951674</b>	<b>195,52</b>	<b>10765,9</b>
<b>Jylland . . . . .</b>	<b>422,84</b>	<b>4,587025,9</b>	<b>54411,9</b>	<b>8414,2</b>	<b>62826,1</b>	<b>4,649852</b>	<b>465,82</b>	<b>25649,6</b>
<b>Danmark . . . . .</b>	<b>936,86</b>	<b>6,962978,5</b>	<b>91321,7</b>	<b>12967,8</b>	<b>104289,5</b>	<b>7,067268</b>	<b>708,00</b>	<b>38984,6</b>
Geogr. □ Mil . . . . .		697,55	9,15	1,30	10,45	708,00	—	—
□ Kilometer . . . . .		38409,3	503,8	71,5	575,3	38984,6	—	—

## Undersøgelsens Resultater.

Den Opmaaling paa Grundlag af Generalstabens Kort, hvorfor der foran er gjort udførlig Rede, viser, at det egentlige Danmarks Areal herefter maa regnes til 7,067268 Tdr. Ld., hvad der svarer til 708,00 geografiske Kvadratmil eller 38984,6 □ Kilometer, medens man tidligere — i Henhold til en Opgørelse af 1896, jfr. Statistisk Tabelværk, 5te Række, Litra C Nr. 1, Side 8\* — har regnet med 6,971266 Tdr. Ld., hvad der svarer til 698,39 geogr. □ Mil eller 38455,4 □ Kilometer.

Denne Afvigelse paa i alt 9,61 □ Mil eller omtrent  $1\frac{1}{3}$  pCt. af Landets samlede Areal genfindes med noget forskellig Styrke saa at sige hele Landet over; den er forholdsvis størst paa Lolland-Falster, hvor den naar op til 2 pCt., og mindst paa Bornholm, hvor den ikke en Gang udgør 1 pCt.; i øvrigt er den gennemgaaende lidt mindre paa Øerne end i Jylland (1,3 pCt. mod 1,4 pCt.).

Det er i Indledningen S. 5 f. omtalt, at man var forberedt paa at finde en Afvigelse paa omkring  $\frac{1}{2}$  pCt., men at det, alt som Opmaalingen af Generalstabskortene skred frem, viste sig, at man vilde naa til et endnu større Areal end paaregnet. Den Maade, hvorpaa Landets Areal tidligere konstateredes, var jo heller ikke saa korrekt, som man kunde ønske; ganske vist støttede den sig til Matrikelmaalingen, men Formaålet med denne var ikke at opgøre hele Landets Areal, men kun den Del deraf, som havde økonomisk Betydning som Beskatningsgrundlag; Søer og Aaløb, der dannede Skel mellem Sogne eller Ejerlav, medtoges saaledes ikke, og Arealer, der indvandt ved Udtørringsarbejder, først efter en vis Tids Forløb. For de umatrikulerede Vandarealer — «Søplanen» kaldet — havde man i Aaret

1897 ladet foretage en Opmaaling, der dog kun tilsigtede at fjerne de mest iøjnefaldende Fejl, og som, hvad Paalidelighed angik, stadig lod en Del tilbage at ønske. Først ved Sammenlægning af disse forskellige Arealopgørelser kunde man faa Danmarks hele Areal oplyst, og det har nu vist sig, at det kun var tilnærmelsesvis rigtigt.

Anderledes nu; thi, som omtalt i Indledningen, medtager Opmaalingen paa Generalstabskortene hele Arealet, og ved «Arealet» er overalt forstaaet: alt Landet og alle inden for Landets Konturer værende Søer og Vandløb. Grænselinien, der bestemmer Landets Konturer, er — med en Undtagelse, der er omtalt og begrundet Side 13 — Nulfodskurven, d. v. s. den Linie, hvori Vand og Land mødes ved Middelvandstand. Fjorde og andre Indskæringer i Landet ere derfor ikke medregnede i nærværende Arealopgørelse, hvis de da have fri Forbindelse med Havet. De ikke inddæmmede Dele af Ringkøbing Fjord og Nissum Fjord ere heller ikke medregnede, skønt det kan være noget tvivlsomt, om Havforbindelsen her kan betragtes som helt fri og uhindret. Til Danmarks Areal (under Søarealet) er derimod Stadil Fjord henregnet, og naturligvis ligeledes de mange Fjorde og Vige (især i Thisted Amt), som ved Dæmninger ere afskaarne fra Havet (Limfjorden), selv om den paatænkte Udtørring ikke er fuldt gennemført.

Danmark er efter Opmaalingen paa Generalstabens Kort 7,067268 Tdr. Ld. stort. Heraf udgør det egentlige Landareal 6,962978,5 Tdr. Ld. eller 697,55 geogr. □ Mil, men som foran omtalt (S. 14) er herunder dog ogsaa medregnet de mindre Damme og Vandløb (af indtil 5 Alens Brede). De større Søer og Damme indtage et Fladerum af 91321,7 Tdr. Ld. eller 9,15 geogr. □ Mil, medens de større Vandløb udgør 12967,8 Tdr. Ld. eller 1,30 geogr. □ Mil. Tilsammen omfatter de under Vandarealet henførte Strækninger et Omraade af 104289,5 Tdr. Ld. eller 10,45 geogr. □ Mil<sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Til Sammenligning med de fra 18<sup>96/97</sup> foreliggende Oplysninger om Vandarealets Størrelse anføres følgende (jfr. Statistisk Tabelværk, 5. Række, Litra C. Nr. 1, Side 8\* og 38\*). Den tidligere Opgørelse omfattede: 1)

Herefter er Forholdet mellem de to Arealer det, at det faste Land udgør 98,5 pCt. af Helheden, medens Søer, Vandløb m. m. kun tilsammen bliver 1,5 pCt. Forholdet er naturligvis ikke ens hele Landet over, hvad nedenstaaende Promilletal for de enkelte Landsdele viser:

	Landareal	Søareal	Vandløb	Tilsammen
	p. m.	p. m.	p. m.	
Sjælland .....	977	21	2	1000
Bornholm .....	995	4	1	1000
Lolland-Falster .....	986	12	2	1000
Fyn .....	992	6	2	1000
Øerne... ..	983	15	2	1000
Sydøstl. Jylland <sup>1)</sup> ....	986	13	1	1000
Nordlige — <sup>1)</sup> ....	989	10	1	1000
Sydvestl. — <sup>1)</sup> ....	985	12	3	1000
Jylland... ..	986	12	2	1000
Hele Landet... ..	985	13	2	1000

Herefter fremtræder Sjælland som den Landsdel, der forholdsvis har det største Søareal, Bornholm som den, der har det mindste. Fordelingen af Vandløb synes ret ligelig hele Landet over; kun Sydvest-Jylland afviger en Del, hvad der skyldes de forholdsvis betydelige Vandløb, Skjerna og Skalsaa. — Af det samlede Søareal falder de tre Femtedele paa Jylland; af Øernes Andel findes det meste paa Sjælland, der alene har en Tredjedel af hele Landets Søareal. Fyn synes særlig fattig paa Sø og har endogsaa mindre end Lolland-Falster; kun Bornholm har et mindre Søareal — ikke engang  $\frac{1}{2}$  pCt. af hele Landets. I omstaaende Oversigt er anført,

«Søplanen» (umatrikulerede Arealer) 79156 Tdr. Ld. og 2) andre (matrikulerede) Søer og Damme samt Vandløb 23481,6 Tdr. Ld. — tilsammen 102637,6 Tdr. Ld. Den saaledes konstaterede nære Overensstemmelse med de nu fundne Tal er imidlertid kun tilsyneladende og er for saa vidt et Vidnesbyrd om Manglerne ved den tidligere Opgørelse, som det ældre Materiale skulde omfatte alt Vandareal — ogsaa Vandløb af mindre end 5 Alens Bredde, der som omtalt Side 14 ikke ere medregnede her. Den tidligere Opgørelse af Landets Vandareal burde derfor have givet større Tal end den nu foretagne, men det viser sig altsaa ikke at være Tilfældet.

<sup>1)</sup> Til det sydøstlige Jylland er henregnet Vejle, Aarhus og Randers Amter, til det nordlige Aalborg, Hjørring og Thisted Amter, til det sydvestlige Viborg, Ringkøbing og Ribe Amter.

hvorledes Land, Sø og Vandløb forholdsvis fordeler sig paa Landets Hoveddele:

	Landareal	Søareal	Vandløb	Samlet Areal
	p. m.	p. m.	p. m.	p. m.
Sjælland .....	191	315	304	192
Bornholm .....	15	4	5	15
Lolland-Falster ...	45	43	43	46
Fyn.....	90	42	46	89
Øerne...	341	404	398	342
Jylland...	659	596	602	658
Tilsammen ...	1000	1000	1000	1000

Hvor mange Søer der falder paa hver enkelt Landsdel, kan ikke nøjagtig opgives, da man ved Maalingen ikke særlig har haft en Opgørelse heraf for Øje. Men for de Søers Vedkommende, der ikke henhøre under bestemte Sogne, er Arealet for hver enkelt opført i Noterne til Tabel I, og summarisk skal her de af dem, der maaler over 100 Tdr. Ld., omtales. Der findes 60 saadanne, foruden 9 inddæmmede Fjorde eller Vige. Heraf ligge 19 paa Sjælland, 5 (foruden Botø Nor) paa Lolland-Falster og 36 i Jylland, hvor ogsaa 8 af de 9 inddæmmede Fjorde findes; paa Fyn ligger kun en Sø over 100 Tdr. Ld., paa Bornholm ingen. Nedennævnte 10 Søer maale over 1000 Tdr. Ld. hver, og opføres ordnede efter Størrelse og med Angivelse af Beliggenheden.

	Beliggen- hed	Areal i Tdr. Ld.	Areal i □ Km.
Arre Sø .....	Sjælland	7366	40,6
Esrom Sø .....	—	3138	17,3
Mos Sø .....	Jylland	3061	16,9
Tis Sø .....	Sjælland	2409	13,3
Maribo (Nørre- og Sønder-) Sø ...	Lolland	1762	9,7
Fure Sø .....	Sjælland	1723	9,5
Skanderborg Sø .....	Jylland	1672	9,2
Fil Sø .....	—	1640	9,0
Tjustrup Sø .....	Sjælland	1200	6,6
Juel Sø .....	Jylland	1016	5,6

Derefter have 12 Søer en Størrelse af mellem 500 og 1000 Tdr. Land, nemlig paa Sjælland: Sjæl Sø (541 Tdr. Ld.), paa Fyn: Arreskov Sø (655 Tdr. Ld.), i Jylland: Ove Sø (933 Tdr. Ld.), Vandet Sø (870 Tdr. Ld.), Tjele Langsø (853 Tdr. Ld.), Stubbe Sø (815 Tdr. Ld.), Flynder Sø (761 Tdr. Ld.), Nors

Sø (646 Tdr. Ld.), Glenstrup Sø (641 Tdr. Ld.), Hald Sø (624 Tdr. Ld.)<sup>1)</sup>, Ferring Sø (579 Tdr. Ld.), Salten Langsø (558 Tdr. Ld.) og Solbjerg Sø (513 Tdr. Ld.). De øvrige 38 Søer ere under 500 Tdr. Ld. i Areal.

Som ovenfor omtalt findes de fleste af disse Søer opførte i Noterne til Tabel I med Angivelse af, til hvilket Sogn de i nærværende Opgørelse ere henregnede. I og for sig høre de (i Mod-sætning til Søer inden for Sognegrænsen) ikke til noget bestemt enkelt Sogn, da de ikke ere medtagne i Matriklen, men de høre med til Amsraadskredsens Omraade, og Bureauet har derfor valgt at fordele Søernes Areal efter rationelle Principper mellem de tilgrænsende Sogne — en Fremgangsmaade, der blandt andet frembyder den Fordel, at man derved faar hver enkelt Sø henført til den Egn, hvor den geografisk hører hjemme.

Det egentlige Landareal udgjorde 6,962978,5 Tdr. Ld. eller 697,55 geogr. □ Mil. I Tabelafdelingens Tabel II er angivet, hvorledes Arealet fordeler sig mellem Amterne, ligesom Tabel I angiver Arealet for hvert Sogn og hver Købstad i Landet.

Af det samlede Areal falder kun 129268 Tdr. Ld. (12,95 geogr. □ Mil eller 713,0 □ Km.) paa de 75 Byer (Købstæder og Handelspladser), medens 6,938000 Tdr. Ld. (695,05 geogr. □ Mil eller 38271,6 □ Km.) udgør Landkommunernes samlede Fladeindhold. Byernes Areal er saaledes kun lidt over 1,8 pCt. af hele Landets, og 70 af Byerne naa kun et Fladeindhold af under 4000 Tdr. Ld. Størst er København, hvis Landomraade er 12435,5 Tdr. Ld. (1,25 geogr. □ Mil); derefter følge, ordnede efter Størrelse: Viborg (0,96 geogr. □ Mil), Varde (0,65 geogr. □ Mil), Rødby (0,52 geogr. □ Mil) og Skagen (0,50 geogr. □ Mil).

I omstaaende Tabel har man fordelt Sognene paa Landet og de saakaldte Købstadlanddistrikter efter Størrelsen af deres Landarealer. Medens 68 Sogne ikke naa 1000 Tdr. Ld., er der

<sup>1)</sup> Hald Sø, der er matrikuleret under Dollerup Sogn, er Landets eneste Sø paa over 500 Tdr. Ld., der ved Matrikelmaalingen er henført under bestemt Sogn.



Tabel 1. Sognene paa Landet, fordelte efter Størrelsen af deres Landareal.

	Under 1000 Tdr. Ld.	1—2000 Tdr. Ld.	2—3000 Tdr. Ld.	3—4000 Tdr. Ld.	4—5000 Tdr. Ld.	Tils. under 5000 Tdr. Ld.	5—10000 Tdr. Ld.	10—15000 Tdr. Ld.	15—20000 Tdr. Ld.	20—30000 Tdr. Ld.	Over 30000 Tdr. Ld.	I alt
<b>Absolute Tal</b>												
Sjælland .....	21	83	118	63	54	339	55	3	"	"	"	397
Bornholm .....	4	"	"	1	4	9	7	3	"	"	"	19
Lolland-Falster ..	8	20	27	11	17	83	12	1	"	"	"	96
Fyn .....	4	61	51	35	25	176	25	"	"	"	"	201
Øerne ...	37	164	196	110	100	607	99	7	"	"	"	713
Sydøstl. Jylland	17	68	94	59	44	282	52	6	1	4	"	345
Nordlige —	5	53	65	46	35	194	78	16	2	"	1	291
Sydvestl. —	9	30	57	59	49	214	89	29	12	4	"	348
Jylland ..	31	151	216	164	128	690	219	51	15	8	1	984
Hele Landet	68	315	412	274	228	1297	318	58	15	8	1	1697
<b>Forholdstal (p. m.)</b>												
Sjælland .....	53	209	297	158	136	853	139	8	"	"	"	1000
Bornholm .....	210	"	"	54	210	474	367	159	"	"	"	1000
Lolland-Falster ..	83	209	281	115	177	865	125	10	"	"	"	1000
Fyn .....	20	303	254	174	124	875	125	"	"	"	"	1000
Øerne ...	52	230	275	154	140	851	139	10	"	"	"	1000
Sydøstl. Jylland	49	197	272	171	128	817	151	17	3	12	"	1000
Nordlige —	17	182	189	158	121	667	268	55	7	"	3	1000
Sydvestl. —	26	86	192	170	141	615	256	83	34	12	"	1000
Jylland ..	31	153	220	167	130	701	223	52	15	8	1	1000
Hele Landet	40	186	243	161	134	764	187	34	9	5	1	1000

82, der ere over 10,000 Tdr. Ld. Paa Øerne er 85 pCt. under 5000 Tdr. Ld., i Jylland kun 70 pCt. Det største Sogn i Danmark er Dronninglund Sogn i Hjørring og Aalborg Amter; dets Landareal er 34629,4 Tdr. Ld. eller omtrent  $3\frac{1}{2}$  geogr. □ Mil.

Ved Siden heraf har det sin Interesse at vide, hvor store de enkelte Dele, hvori Landet naturmæssigt falder, ere. Til Belysning heraf meddeles omstaaende Tabel 2, hvori man foruden Jyllands to Dele, nord og syd for Limfjorden, har medtaget de 43 Øer

Tabel 2. Arealet i Landsdelene samt Øer og Øgrupper, der udgøre mindst eet selvstændigt Sogn.

	Tdr. Ld.	Geogr. □ Mil	□ Kilom.		Tdr. Ld.	Geogr. □ Mil	□ Kilom.
<b>Den sjællandske Øgruppe:</b>				<b>Den fynske Øgruppe, fortsat</b>			
Sjælland	1,273717	127,60	7026,1	Drejøre	1490	0,15	8,2
Amager (med Salt- holm)	14737	1,48	81,3	Stryø	1057	0,11	5,8
Ovrø	2795	0,28	15,4	Avernakø	1086	0,11	6,0
Samsø	20652	2,07	113,9	Ljø	1113	0,11	6,1
Sejrø	2271	0,23	12,5	Bjørnø	275	0,03	1,5
Agersø	1399	0,14	7,7	Baagø	1123	0,11	6,2
Omø	817	0,08	4,5	Tilsammen	629806	63,09	3474,2
Møen	39416	3,95	217,4	<b>Jylland syd for Limfjorden:</b>			
Bogø	2533	0,25	14,0	Den jydsk Halvø	3,687286	369,39	20339,9
Nyord	924	0,09	5,2	Hjørne	566	0,06	3,1
Tilsammen	1,359261	136,17	7498,0	Alrø	1371	0,14	7,5
<b>Den bornholmske Øgruppe:</b>				Endelave	2390	0,24	13,2
Bornholm	106440	10,66	587,1	Tunø	631	0,06	3,5
Kristiansø m. fl.	70	0,01	0,4	Anholt	3943	0,40	21,8
Tilsammen	106510	10,67	587,5	Fur	4030	0,40	22,3
<b>Den lolland-falsterske Øgruppe:</b>				Venø	1162	0,12	6,4
Lolland	222568	22,30	1227,8	Fanø	10315	1,03	56,9
Falster	93167	9,33	513,9	Manø	1094	0,11	6,0
Askø	663	0,07	3,6	Tilsammen	3,712788	371,95	20480,6
Femø	2065	0,21	11,4	<b>Jylland nord for Limfjorden:</b>			
Fejø	3376	0,34	18,6	Vendsyssel-Thy*)	842201	84,37	4645,7
Tilsammen	321839	32,25	1775,3	Læsø	21101	2,11	116,4
<b>Den fynske Øgruppe:</b>				Hirtsholmen	73	0,01	0,4
Fyn	542049	54,30	2990,1	Egholm	1104	0,11	6,1
Langeland	51430	5,15	283,7	Gjøl	4524	0,45	25,0
Ærø	16220	1,63	89,5	Morsø	66618	6,68	367,5
Taasinge	12624	1,26	69,7	Jegindø	1443	0,14	7,9
Turø	1339	0,13	7,4	Tilsammen	937064	93,87	5169,0
				*) Ejerlavet Tybørn af Agger S. i Thy ligger Syd for Limfjorden	347,4	0,03	1,9
				<b>Hele Landet</b>	7,067268	708,00	38984,6

eller Øgrupper, der hver for sig udgøre mindst eet Sogn, dog saaledes at forstaa, at t. Eks. «Drejøre» i Tabellen betyder Øgruppen Drejøre d. v. s. Øerne Drejøre, Hjortø, Skaarø m. fl., ligesom «Sjælland» vil sige: Øen Sjælland med tilliggende mindre Øer (Sprogø, Nekselø, Hesselø o. m. fl.). Der findes nemlig foruden disse 43

Øer og Øgrupper en stor Mængde større og mindre Øer, og det er det ret tilfældige — og geografisk set naturligvis ligegyldige — Moment, om en Ø udgør eet helt Sogn eller ej, der har været bestemmende for, om den er medregnet i Tabel 2 eller ikke.

Det samlede Antal Øer (eller Grupper af meget smaa Øer, som ere maalte sammen), er 527, hvoraf 500 ikke udgøre selvstændige Sogne. Disse sidste 500 Øer og Øgrupper ere i neden-  
Tabel 3. Øer, der ikke udgøre mindst eet selvstændigt Sogn.

	0—10 Tdr. Ld.	10—25 Tdr. Ld.	25—50 Tdr. Ld.	50—100 Tdr. Ld.	100—1000 Tdr. Ld.	Over 1000 Tdr. Ld.	Tilsammen	Heraf i Søer og Aaløb
Sjælland .....	67	23	11	8	13	4	126	7
Bornholm.....	6	1	1	"	"	"	8	"
Lolland-Falster.....	32	9	5	2	7	2	57	11
Fyn.....	53	10	10	5	15	1	94	3
Øerne.....	158	43	27	15	35	7	285	21
Sydøstl. Jylland .....	35	4	4	1	5	1	50	12
Nordlige — .....	39	16	16	7	8	1	87	2
Sydvestl. — .....	57	6	3	4	5	3	78	47
Jylland...	131	26	23	12	18	5	215	61
Hele Landet	289	69	50	27	53	12	500	82
Heraf i Søer og Aaløb ..	74	1	2	3	2	"	82	—

staaende Tabel 3 ordnede efter den Landsdel, hvortil de høre, og fordelte efter Størrelsen af deres Areal. I en særlig Kolonne er desuden angivet, hvor mange der ligge i Søer eller Aaløb. Det vil af Tabellen ses, at langt over Halvdelen ikke naar en Størrelse af 10 Tdr. Ld., og at kun Ottendedelen maaler over 100 Tdr. Ld. De tre Femtedele høre til Øernes Amter og relativt flest under den fynske Øgruppe; alene Svendborg Amt tæller 61 saadanne Smaaøer, foruden de i Tabel 2 nævnte 9 større. En Sjattedel af disse Smaaøer ligger i Søer og Aaløb, særlig i Skjernaa og Skalsaa, ligesom det overhovedet er Jylland, der rummer de fleste. Ofte udgøre de som særskilte Øer optalte Ferskvandsøer i Virkeligheden Øgrupper paa 2—5 Smaaøer, men selv med saaledes sammenlagte

Arealer naar kun 8 af alle Ferskvandsøer et Areal paa over 10 Tdr. Ld. Tilsammen udgør Fladeindholdet af de i Tabel 3 omhandlede Smaaøer omtrent 44500 Tdr. Ld. eller næppe en halv Procent af hele Landets Areal. Hosstaaende Oversigt viser disse Arealers omtrentlige Fordeling paa Landets Hoveddele.

	Antal Øer	Areal i Tdr. Ld.
Sjælland .....	126	ca. 17780
Bornholm .....	8	- 70
Lolland-Falster ...	57	- 5170
Fyn .....	94	- 7410
Øerne...	285	ca. 30430
Jylland ...	215	- 14070
I alt...	500	ca. 44500

I Tabelafdelingens Tabel I findes Arealet opført for hver enkelt af alle de her omtalte Øer, og man skal derfor paa dette Sted nøjes med at meddele Fladeindholdet for de største samt for nogle mindre, der som almindelig kendte ere af særlig Interesse.

Saltholm .....	Sjælland	2867,9	Tdr. Ld.
Glænsø .....	—	2465,8	—
Tipperne m. m. ....	Jylland	1657,1	—
Langlig Bjerger .....	—	1433,1	—
Albuen .....	Lolland	1306,4	—
Ribe Holme .....	Jylland	1119,1	—
Nekselsø .....	Sjælland	403,5	—
Hesselsø .....	—	127,9	—
Sprogø .....	—	68,7	—
Gavnø .....	—	995,4	—
Masnedsø .....	—	280,8	—
Kristiansø .....	Bornholm	40,5	—
Frederikssø .....	—	7,9	—
Vejrø .....	Lolland	283,7	—
Romsø .....	Fyn	197,0	—
Æbelø .....	—	375,3	—
Fænø .....	—	716,8	—
Strynø Kalv .....	—	83,0	—
Birkholm .....	—	173,7	—
Hjortø .....	—	161,6	—
Skaarø .....	—	343,1	—
Drejø .....	—	746,5	—
Vorsø .....	Jylland	102,9	—
Hjelm .....	—	112,8	—
Livø .....	—	598,7	—
Rønland .....	—	305,9	—

Som omtalt i Indledningen S. 7 opmaaltes paa Generalstabens Kortblade foruden Arealet ogsaa Sognenes Omkreds, med særlig Opgørelse af, hvor meget der var Kystlinie og hvor meget Rigsgrænse mod Syd. I Tabel I ere Resultaterne af denne Opmaaling anførte for de enkelte Sogne og Byer, og paa Grundlag af Tabellen er nedenstaaende Oversigt udarbejdet, der viser, hvor mange Byer og Sogne der have Kystlinie, og hvor mange ikke.

	Med		Uden	
	Kystlinie Byer	Sogne	Kystlinie Byer	Sogne
Sjælland .....	14	156	7	241
Bornholm.....	5	18	1	1
Lolland-Falster.....	6	58	1	38
Fyn .....	10	93	1	108
Jylland .....	23	332	7	653
I alt ...	58	657	17	1041

Næsten de fire Femtedele af Byerne, men kun omtrent to Femtedele af Sognene paa Landet grænse umiddelbart til Søen, medens kun 17 Byer<sup>1)</sup>, men 1041 Sogne ere uden Kystlinie.

Landets samlede Grænselinie maaler 950,54 geogr. Mil, hvoraf 13,68 Mil er Rigsgrænse mod Syd. Af de 15 Sogne, der støde op til Rigsgrænsen, ligge de 4 i Vejle Amt (se S. 74, Note 1) og de 11 i Ribe Amt (se S. 98, Note 1). Resten af Landets Omkreds eller 936,86 geogr. Mil er altsaa Danmarks Kystlinie.

Inden for saa lang en Omkreds kunde et Areal af omtrent 72000 geogr. □ Mil rummes, med andre Ord et Landomraade, der næsten er saa stort som det europæiske Rusland, vel at mærke under den Forudsætning, at Landet havde nejagtig Form af en Cirkelflade. I omstaaende Oversigt er denne, den mindste mulige Omkreds for et Areal, beregnet saa vel for Landets enkelte geografiske Dele som for Helheden, og til Sammenligning er anført Omkredsen, som denne virkelig er. Det vil heraf ses, at Danmark har en Omkreds, der er mere end 10 Gange saa stor, som den

<sup>1)</sup> Nemlig: Frederiksberg, Hillerød, Ringsted, Sorø, Slagelse, Næstved, Storeheddinge, Aakirkeby, Maribo, Odense, Skanderborg, Silkeborg, Hjerring, Viborg, Skive, Holstebro og Varde.

	Geogr. □ Mil	Mindst mulige Omkreds geogr. Mil	Virkelig Omkreds geogr. Mil	Forhold mellem den mindst mulige og den virkelige Omkreds
Sjælland .....	136,17	41,96	255,85	6,21
Bornholm .....	10,67	11,58	21,34	1,84
Lolland-Falster ....	32,25	20,13	83,57	4,15
Fyn .....	63,09	28,16	153,26	5,44
Øerne ...	242,18	55,17	514,02	9,34
Jylland...	465,82	76,59	436,52	5,69
Hele Landet...	708,00	94,32	950,54	10,08

behøvede at være for at omslutte Arealet. Det ses endvidere, at Øerne — som man kunde vente — have en større Omkreds i Forhold til Arealet end den jyske Halvø, og endelig at Bornholms Form fremtræder som den mest «ideale», d. v. s. som rummende det relativt største Areal inden for Omkredsen.

Danmarks store Kystlinie hidrører naturligvis fra de mange Smaaøer, der høre til Landet, og man maa ved Betragtningen af disse sammenlignende Tal overhovedet vel erindre, at jo mindre Arealet af en Flade er, jo større maa Omkredsen være, relativt set. Til Belysning af den Rolle, Smaaøer kan spille for Kystliniens Længde, skal blot nævnes, at f. Eks. Taarnby Sogn paa Amager, hvortil Saltholm og Øgrupperne Svaneklapperne og Kogklapperne m. fl. høre, alene har en Omkreds af 18,76 geogr. Mil, hvoraf de 16,31 Mil er Kystlinie, medens hele Sognets Areal kun er 0,82 geogr. □ Mil, et Areal som vilde kunne rummes inden for en Omkreds paa 3,21 geogr. Mil eller omtrent  $\frac{1}{6}$  af den virkelige.

*Traduction des en-tête.*

**Tabel I. Sogne, Købstæder m. v.**

*Tableau I. Paroisses, villes etc.*

Kort fra Aar		<i>Année de la carte</i>
Sognegrænserne	{ Længde geogr. Mil deraf Kystlinie — —	<i>Limites paroissiales</i> { <i>longueur milles c. géogr.</i> <i>dont côte — — —</i>
Landareal, Tdr. Ld.		<i>Terre, tnx. de sol</i>
Søer og Damme	{ indenfor Sognegrænsen Tdr. Ld. udenfor eller i Sognegrænsen Tdr. Ld.	<i>Lacs et étangs</i> { <i>internes tnx. de sol.</i> <i>externes ou voisins — —</i>
Vandløb	{ indenfor Sognegrænsen Tdr. Ld. udenfor eller i Sognegrænsen Tdr. Ld. Ld.	<i>Cours d'eau</i> { <i>internes tnx. de sol.</i> <i>externes ou voisins — —</i>
Vandareal, Tdr. Ld.		<i>Eau, tnx. de sol.</i>
Sognets samlede Areal (Land og Vand) Tdr. Ld.		<i>Total (terre et eau), tnx. de sol.</i>

**Tabel II. Overøvrigheds kredse og Landsdele.**

*Tableau II. Bailliages et parties du pays.*

Kystlinie, geogr. Mil		<i>Côte, milles carrés géogr.</i>
Landareal, Tdr. Ld.		<i>Terre, tnx. de sol.</i>
Vandareal { Søer og Damme Vandløb		<i>Eau</i> { <i>lacs et étangs, tnx. de sol.</i> <i>cours d'eau — — —</i>
Vandareal, Tdr. Ld.		<i>Eau, tnx. de sol.</i>
Det samlede Areal { Tdr. Ld. (Land og Vand) { geogr. □ Mil □ Kilometer		<i>Total (terre et eau)</i> { <i>tnx. de sol.</i> <i>milles carrés géogr.</i> <i>kilomètres carrés</i>
Geografiske Kvadratmil		<i>Milles carrés géogr.</i>
Kvadrat Kilometer		<i>Kilomètres carrés.</i>