

BIDRAG TILL
SVERIGES OFFICIELA STATISTIK.

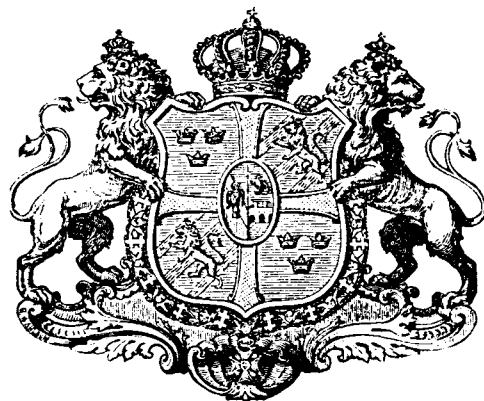
D) TELEGRAFVÄSENDET.
NY FÖLJD 21.

TELEGRAF-STYRELSENS

UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE

FÖR ÅR

1881.



STOCKHOLM,
TRYCKET HOS K. L. BECKMAN
1882.

INLEDNING

TILL

Bidrag till Sveriges officiella statistik. I, Telegrafväsendet. Telegrafstyrelsens underdåniga berättelse för år ... – Stockholm : Isaac Marcus, 1862-1911.

Täckningsår: 1861-1910.

1909 ändrades serien till Bidrag till Sveriges officiella statistik. I, Telegraf- och telefonväsendet.

Efterföljare:

Telefon och telegraf / av Kungl. Telegrafstyrelsen. – Stockholm : K. L. Beckman, 1912-1943. – (Sveriges officiella statistik).

Täckningsår: 1911-1942.

Översiktspublikation:

Historisk statistik för Sverige. Statistiska översiktstabeller : utöver i del I och del II publicerade t.o.m. år 1950. – Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1960.

S. 82: Tab. 52. Telegraf och telefon 1855-1886/1890.

S. 83: Tab. 53. Telefon 1890-1950/1951.

S. 84: Tab. 54. Telegraf 1890-1950/1951.

BIDRAG TILL
SVERIGES OFFICIELA STATISTIK.

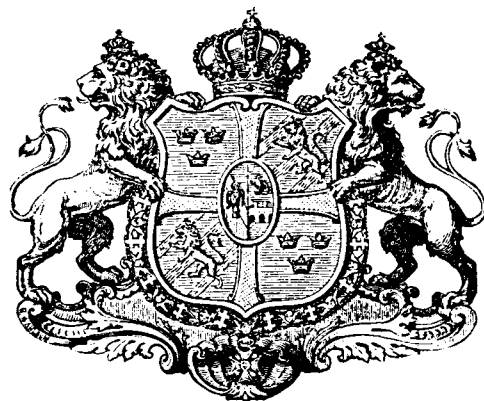
D) TELEGRAFVÄSENDET.
NY FÖLJD 21.

TELEGRAF-STYRELSENS

UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE

FÖR ÅR

1881.



STOCKHOLM,
TRYCKET HOS K. L. BECKMAN
1882.

Innehållsförteckning.

A. Berättelse för år 1881:	Sid.
I. Telegrafnätet	2.
II. Stationer	9.
III. Telegramvexling och portoinkomst	13.
IV. Reglementariska bestämmelser, m. m.	17.
V. Räkenskaperna	18.
VI. Stationspersonal, undervisningsväsende och materiel ..	21.
VII. Styrelsen	23.
VIII. Pensionsväsendet	23.
B. Bilagor till Telegrafstyrelsens berättelse:	
Tab. I. Öfversigt af telegraflinierna	III.
» II. » » telegramvexling och porto- inkomst	X.
» III. » » antalet hvarje månad afsända telegrammer	XVI.
» IV. » » Sveriges utländska telegram- vexling	XX.
» V. Generalsammandrag af utgifterna	XXIV.
» VI. Öfversigt af stationernas personal och ap- parater	XXXII.
» VII. Öfversigt af telegrafväsendet i Europa, m. m.	XXXIV.
» VIII. Grafisk tabell. Telegrafkarta.	

Table des matières.

A. Rapport pour l'année 1881:	Pag.
I. Le réseau télégraphique.....	2.
II. Bureaux	9.
III. Mouvement des télégrammes et produit de la corre- spondance.....	13.
IV. Dispositions réglementaires, etc.....	17.
V. Recettes et dépenses	18.
VI. Personnel des bureaux, école de télégraphie et matériel	21.
VII. Administration	23.
VIII. Pensions.....	23.
B. Annexes au rapport de l'Administration:	
I. Tableau du réseau des lignes télégraphiques...	III.
II. » du mouvement des télégrammes et des taxes perçues	X.
III. » montrant le nombre des télégrammes ex- pédiés dans chaque mois de l'année	XVI.
IV. » des correspondances terminales échan- gées avec l'étranger	XX.
V. » des dépenses	XXIV.
VI. » du personnel et des appareils	XXXII.
VII. » statistique de la télégraphie dans l'Europe, etc.	XXXIV.
VIII. Tableau graphique. Carte télégraphique.	

STORMÅKTIGSTE, ALLERNÅDIGSTE KONUNG!

Enligt föreskriften i § 5 af Eders Kongl. Maj:ts nådiga Instruktion för Telegrafstyrelsen den 1 november 1878 får Styrelsen härmed i underdånighet afgifva berättelse om telegrafverkets förvaltning under år 1881 och dervid under särskilda afdelningar redogöra för:

- 1:o telegrafnätet;
- 2:o stationer;
- 3:o telegramvexling och portoinkomst;
- 4:o reglementariska bestämmelser, m. m.;
- 5:o räkenskaperna;
- 6:o stationspersonal och materiel;
- 7:o styrelsen; samt
- 8:o pensionsväsendet.

I. Telegrafnätet.

Telegrafnätets
förändringar.

Statstelegrafnätet har under 1881 blifvit utsträckt: dels, enligt nådiga brefvet den 4 mars, från Harmånger vid linien mellan Hudiksvall och Sundsvall till *Stocka* sågverk med en station derstädes af tredje klassen, dels, enligt nådiga brefvet den 15 juli, från Karlstad öfver Fagerås jernvägsstation till *Sunne* kyrka, med station derinvid af samma klass. Telegrafverkets andel i kostnaden för inrättandet af nämnda stationer jemte dertill hörande linier har uppgått till omkring 8,700 kronor.

Derjemte har, på grund af kongl. brefvet den 3 juni 1881, med indragning af de i Göteborgs skärgård förut befintliga optiska telegrafer, en elektrisk telegrafledning blifvit anlagd från nämnda stad öfver Brännö till Vinga, med en tredje klassens station å *Brännö*, och å *Vinga* en station af andra klassen; varaude denna senare station försedd jemväl med signalinrättning för utväxling af meddelanden med fartyg i sjön. För denna telegrafanläggning, hvilken i handels- och sjöfartens intresse tillkommit på underdånig ansökning af fullmäktige för Göteborgs handelsförening, uppgingo kostnaderna till 41,445 kronor 50 öre, hvaraf bemälda handelsförening tillskjutit 20,000 kronor och återstoden utgått från fyr- och båkmedlen med 10,000 kronor samt från handels- och sjöfartsfonden med 11,445 kr. 50 öre.

Den sålunda tillkomna utvidgningen af telegrafnätet utgör tillhoppa: i linier 7,7 mil och i ledningar 12,9 mil, hvaremot, till följd af telegrafinrättningens på Nya Varfvet indragning den derifrån gående linien till Göteborg blifvit på en sträcka af 0,5 mil obehöflig, hvadan tillökningen på det hela utgör 7,2 mil i linier och 12,4 mil i trådledningar.

Telegrafnätet omfattade sålunda vid redogörelseårets utgång i linier och kablar 782,7 mil och i ledningar 1,915,2 mil, mot respektive 775,5 och 1,902,8, allt svenska mil, under år 1880.

De förändringar, som i öfrigt blifvit vidtagna med telegrafnätet, äro:

a) *ombyggnad* med impregnerade stolpar: af liniedelarna Upsala—Bergsbrunna och Bergqvara—Vedeby samt af linien mellan Linköpings statstelegrafstation och jernvägen derstädes, tillhoppa 5,3 mil;

b) *reparation*: af liniedelarna Järfva—Bromskär, Smedjebacken—Ludvika, Avesta—Norberg, stadsledningen i Hudiksvall, Oringebackar—Åskja (mellan Hernösand och Örnsköldsvik), Nyland—Sollefteå, Ekorsele—Ekorträsk (mellan Degerfors och Lycksele), Skellefteå—Ursvik, Södertelje—Gnesta, Jönköping—Borås, Eksjö—Hvetlanda, Göteborg—Helsingborg—Höganäs—Viken, Östra Karup—Båstad, Kungsbacka—Särö och Margretetorp—Torekov, eller å en sammanlagd sträckning af 96,2 mil, hvarjemte den svensk-tyska kabeln blifvit på svenska sidan undersökt och, enär ytterbeklädnaden dervid befans starkt angripen af rost, utbytt mot ny kabel på en sträcka af omkring 0,33 mil.

Likaledes hafva undervattenskablar till Landsort, vid Furusund och i hufvudstaden blifvit mot nya utbytta eller reparerade.

Utom de egentliga reparations- och underhållsarbetena å linierna, hafva å dessa vidtagits särskilda åtgärder till förminskande af det stora ledningsmotstånd, som å några af dem vid de under senare åren från vissa stationer anställda undersökningar gifvit sig tillkänna. Den linie, som i sådant afseende hade mest försämrat sig, är linien n:o 10 mellan Göteborg och Helsing-

borg, hvars motstånd vid vissa tillfällen under år 1880 uppgick till 8 à 10 gånger det normala. Efter liniens grundliga reparation har motståndet minskats till omkring 8 Siemens enheter på hvarje kilometer eller det normala.

På sätt bifogade tabell I utvisar uppgick vid årets slut sammanlagda längden af *linier* till 782,7 svenska mil eller 8,365,9 kilometer och af *trådledning* till 1,915,2 svenska mil eller 20,470,6 kilometer.

	Sv. mil.	Kilometer.
Linier med 1 ledningstråd upptogo	328,9.	3,515,4.
» » 2 ledningstrådar »	152,4.	1,628,9.
» » 3 » »	137,0.	1,464,4.
» » 4 » »	73,5.	785,7.
» » 5 » »	43,0.	459,6.
» » 6 » »	16,3.	174,2.
» » 7 » »	15,3.	163,5.
» » 8 » »	8,3.	88,7.
» » 9 » »	0,5.	5,3.
» » 10 » »	1,7.	18,2.
» » 11 » »	4,7.	50,2.
» » 12 » »	0,4.	4,3.
» » 15 » »	0,3.	3,2.
» » 16 » »	0,1.	1,1.
» » 17 » »	0,1.	1,1.
» » 22 » »	0,2.	2,1.
	eller tillhopa 782,7.	8,365,9.

Af dessa linier upptogo de, som voro uppförda med särskildt till bevarande mot röta be- Impregnerade
reda stolpar, en sträcka af 663,8 svenska mil eller 7,095,4 kilometer, hvadan allenast 118,9 sv. stolplinier.
mil eller 1,270,5 kilometer, icke voro försedda med impregnerade stolpar.

Med afseende å läget var statstelegrafnätet vid 1881 års slut sålunda fördeladt:

	Liniernas längd.		Trådledningarnas längd.	
	Sv. mil.	Kilometer.	Sv. mil.	Kilometer.
utefter landsväg	568,5.	6,075,2.	1,120,4.	11,975,5.
» jernvägar { statens	128,4.	1,372,5.	574,0.	6,135,1.
» jernvägar { enskilda	76,4.	817,6.	207,9.	2,222,2.
kabelledningar	9,4.	100,6.	12,9.	137,8.
	eller tillhopa 782,7.	8,365,9.	1,915,2.	20,470,6.

Uti nyssnämnda undervattensledningar äro icke de inberäknade, hvilka Sverige eger gemensamt med Danmark och Preussen och som hålla sammanlagdt 98,0 kilometer i längd, med ledningstrådar om tillhopa 310,5 kilometer.

Telefon-
väsendet.

Enligt särskilda nådiga bref af den 17 juni, 29 juli och 11 november har under året genom telegrafverkets försorg åvägabragts telefonförbindelser mellan embetslokalerna för statsdepartementen och följande embetsverk i hufvudstaden, nämligen: de sju Statsdepartementen, Svea Hofrätt, Fångvårdsstyrelsen, Arméförvaltningen, Flottans station, Lotsstyrelsen, Kommersekollegium, Statistiska centralbyrån, Generallandtmäterikontoret, Sveriges Geologiska Undersökning, Landtbruksakademien, Styrelsen för Allmänna Väg- och Vattenbyggnader, Styrelsen öfver Statens jernvägsbyggnader, Kammarrätten, Styrelsen för Statens jernvägstrafik, Kammarkollegium, Statskontoret, Myntverket, Generalpoststyrelsen, Telegrafstyrelsen, Skogsstyrelsen, Generaltullstyrelsen, Öfverintendentsembetet, Stockholms länsstyrelse, Riksarkivet, Medicinalstyrelsen, Generalstaben, Riksdagens hus, Öfverståthållarembetet, Norska ministerhuset, Biblioteket och Nationalmuseum.

Berörda förbindelser, till hvilka höra 32 telefonapparater och hvilka sins emellan äro förenade genom en å centraltelegrafstationen upprättad telefonanstalt med vaxelbord, hafva jemväl anknutits till Stockholms Bell-telefonaktiebolags telefontät.

Kostnaden för ofvannämnda telefonförbindelser mellan statsdepartementen och embetsverken har uppgått till 7,569 kronor 19 öre och blifvit bestridd af medel, som utgått af de under de särskilda hufvudtitlarna uppförda anslag till skrifmaterialier och expenser, ved, m. m.

Beträffande telefonförbindelsers anslutning till statens telegrafverk anförde Telegrafstyrelsen uti underdånigt memorial af den 27 maj 1881 hufvudsakligen följande:

att, då telefonväsendet redan vunnit en hög grad af utveckling och börjat tillämpas i så stor omfattning, att förutses kunde, det telefontäten inom kort komme att icke allenast utbreda sig inom gränserna af alla städer utaf någon betydighet, utan äfven utgrena sig till den omgivande landsbygden, samt att sträfvan derefter skulle uppstå att sins emellan förena de spridda grupperna af telefonledningar å olika orter, en sådan täflan lätt kunde uppstå emellan telefon- och telegrafväsendet, som för telegrafan blefve förlustbringande, derest icke staten i tid toge om händer den vidare utsträckningen af telefonledningarna och satte dessa i direkt förbindelse med telegrafnätet, hvarigenom tillfälle bereddes att utsträcka telegraftrafiken utöfver dess hittills varande gränspunkter, telegrafstationerna, och bringa telegrafiska meddelanden direkt fram till korrespondentens hemvist, utan omgång genom tidsödande budsändning;

att åtgärder derföre borde vidtagas för telefonväsendets anslutning till statens telegrafverk, hvilka åtgärder, enär hufvudsakliga motivet för telegrafverket att befatta sig med telefonförbindelsers anläggning, vore syftemålet att derigenom underlätta och befordra telegrafkorrespondensen, i främsta rummet borde afse dylika förbindelsers anbringande till sådana industriella anstalter, som till exempel jernbruk, sågverk, fabriker äfvensom större jordegendomar, med flera inrättningar, hvilka vore belägna på längre afstånd från statstelegrafstation än den i allmänhet för telegrambäring bestämda gränsen af 1 kilometer; en anordning, hvarigenom, förutom tidsvinst, vunnes en eftersträfvansvärd besparing i utgifterna för budsändningen;

att vid beräkningen af de finansiella fördelar, som kunde beredas telegrafverket genom ifrågavarande anläggningar, afseende i första rummet borde fästas vid den ökade inkomst, som skulle uppkomma genom en lifigare tillförsel af telegrammer, och att telegrafverket derföre borde, åtminstone till en början, icke eftersträfvå någon direkt vinst på sjelfva telefonanläggningarna i

och för sig, utan nöja sig med full ersättning för derå nedlagda kostnader, äfvensom för möjligen ökade utgifter för underhållet af de stationer, hvilka blefve förmedlingspunkter för de särskilda telefonförbindelserna;

att det således för telegrafverket vore tillfyllest, om de årliga afgifterna från vederbörande korrespondenter blefve tillräckliga att, redan under första perioden af telefonväsendets tillämpning vid verket, betäcka kostnaderna för de med dessa anläggningar förenade utgifter;

att denna första period, med hänsyn till så väl materielens bestånd som apparaternas ständigt fortgående förbättring, lämpligen kunde bestämmas till fem år;

att, med antagande deraf, att årliga afgiften för telefonledningens anbringande och betjenande komme att motsvara $\frac{1}{3}$ af anläggningskostnaden, årsavgiften enligt uppgjort kostnadsförslag i allmänhet kunde bestämmas till 80 kr. för telefonledning jemte apparater, då ledningens längd icke öfverstege 2 kilometer, samt 20 kr. för hvarje påbörjad kilometer utöfver de 2 första, hvilka afgiftsbelopp likväl i följd af kostsammare eller lindrigare anläggningsförhållanden vore underkastade förändringar; samt

att, utom årliga afgiften för telefonledningen, abonnenterne borde erlægga endast vanligt porto för de medelst telefon till vederbörande telegrafstation afgifna telegrammer, hvilka vore att betrakta såsom derstädes direkt inlemnade samt afsedda att uppföras i räkning mot den i instruktionen bestämda afgift, men att för telefoniskt meddelande, som icke skulle befordras vidare å telegrafisk väg, utan upptagas å telegrafstation för att derifrån medelst bud aflemnas efter sin adress, afsändaren borde erlægga en särskild afgift af högst 25 öre, hvilken afgift, i anledning af omöjligheten att utöfva kontroll öfver antalet dylika telefoniska meddelanden, icke skulle af telegrafpersonalen redovisas utan borde betraktas såsom skäligen godtgörelse till den samma för ökade göromål i och för telefonapparaternas betjenande.

På grund häraf hemställde Styrelsen i underdånighet, att till bestridande af kostnaderna för telefonanläggningar af nu omnämnda slag måtte af tillgängliga medel anvisas ett belopp af högst 100,000 kronor.

Vid föredragning af denna underdåniga framställning behagade Eders Kongl. Maj:t genom nådigt bref den 10 juni 1881 dels bemyndiga Styrelsen att medelst anläggningar af telefonledningar underlätta den telegrafiska samfärdseln inom sådana orter, som deraf finnas vara i behof, och att i detta syfte med kommuner, affärsbolag och enskilda personer träffa öfverenskommelse på de vilkor, som af Styrelsen i hvarje särskildt fall finge närmare bestämmas med ledning af ofvan angifna allmänna grunder, dels ock å Handels- och Sjöfartsfonden anvisa 100,000 kronor att såsom förskott till bestridande af utgifter för omförmälda telefonanläggningar, i mån af behof och på Styrelsens requisition, till telegrafverket utbetalas, med skyldighet för verket att å de lyftade beloppen erlægga 4 % årlig ränta samt återbetala minst $\frac{1}{3}$ årligen.

Med anledning häraf utfärdade Telegrafstyrelsen den 19 juli kungörelse i ämnet, med anmodan till de personer, som åstundade att genom telegrafverkets försorg erhålla telefonförbindelser med statens telegrafstationer, att derom göra anmälan hos Styrelsen; och hafva på grund häraf innan årets slut till Styrelsen inkommit nitton dylika anmälanden, af hvilka aderton föranledt kontrakt om telefonarbetens utförande under år 1882 med en trådlängd af 226 kilometer, för en till något mer än 20,000 kronor beräknad kostnad.

Den *utställning af elektriska apparater*, som under år 1881 egt rum i Paris, är att anse såsom en äfven för telegrafiens utveckling vigtig tilldragelse. Enär för öfrigt deltagandet uti denna utställning, från Sveriges sida, väsentligen förmedlats af landets telegrafverk, torde en kortfattad redogörelse för den samma, i synnerhet med hänsyn till den ställning, landet derå intagit, icke böra anses främmande för denna underdåniga berättelse.

Enligt franska Regeringens dekret af den 23 oktober 1880 skulle utställningen — för hvilken det på Champs elysées belägna industripalatset anvisades såsom lokal — öppnas den 1 augusti 1881, hvilken dag dock knappt något af de i densamma deltagande länderna hunnit fullständigt anordna sin afdelning. Med anledning häraf blef utställningens öppnande uppskjutet till den 10 i sistnämnda månad. Åtskilliga länder, i synnerhet sådana, i hvilkas utställning apparater för frambringande af elektriskt ljus intogo en framstående plats, kommo emellertid ej fullständigt i ordning förr än den 27 augusti, från och med hvilken dag tiden för allmänhetens besök utsträcktes äfven till qvällarna, kl. 8—11, och utställningen sålunda kom att hållas öppen i enlighet med det för densamma uppgjorda program.

Enligt den officiela katalogen utgjorde antalet utställningsnummer 1,764, af hvilka dock ett och samma kunde innefatta flera föremål — hvilket särskildt var förhållandet med den svenska afdelningen. På de särskilda länderna voro dessa nummer sålunda fördelade:

Frankrike	937
Belgien	208
Tyskland	148
England	122
Italien	81
Nordamerikas Förenta stater	72
Ryssland	38
Österrike	37
Sverige	23
Spanien	23
Schweiz	21
Norge	19
Nederländerna	18
Ungern	10
Danmark	5
Japan	2

Vid förestående förteckning är emellertid att erinra, att ett och annat land deri framstår med ett vida större antal nummer, än som i verkligheten var representeradt, hvilket missförhållande härledde sig deraf, att flera personer visserligen hade anmält apparater till utställande men uraktlåtit att de samma aflemna. Denna erinran gäller emellertid icke den svenska afdelningen, inom hvilken en hvar utställare ordentligen fullgjort sina åtaganden.

För vårt land var anvisad en golftyta af 13 meters längd och 5 meters bredd; men, oakadt föremålen blefvo inom detta ytrymme uppställda uti flera etager, befans det samma alldeles otillräckligt. För en del af den svenska utställningen måste därför beredas särskildt utrymme

inom ett annex, äfvenledes beläget inom industripalatset, helt nära hufvudafdelningen. Detta föremålens fördelning på tvenne särskilda platser lämpade sig emellertid äfven väl med hänsyn till deras beskaffenhet.

De utställda föremålens bedömande uppdrogs åt en jury, bestående af 150 personer, hvilkas halfva antal tillsattes af Frankrike. De öfriga länderna skulle sålunda ega att tillsätta de 75 återstående jurymännen efter den fördelning, hvarom kommissariaterna kunde öfverenskomma. På grund af utställningsnumrens antal och de utställda föremålens beskaffenhet m. m. uppgjordes följande fördelning, hvilken tillika innefattar en klassifikation af länderna med hänsyn till betydelsen af deras deltagande i utställningen:

1:sta gruppen	med 10 jurymän för hvarje land: Belgien, Tyskland och England	30.
2:dra	» » 7 jurymän för hvarje land: Italien och Förenta staterna	14.
3:dje	» » 5 jurymän för hvarje land: Ryssland, Österrike och Sverige.....	15.
4:de	» » 3 jurymän för hvarje land, dock med tillägg af 1 för Schweiz: Schweiz, Spanien, Norge och Nederländerna.....	13.
5:te	» » 1 juryman för hvarje land: Ungern, Danmark och Japan	3.

I afseende på prisutdelningen bestämdes, att en och samma utställare, om ock de af honom utställda föremålen förekommo under två eller flera katalognummer, icke skulle kunna erhålla mer än 1 pris. Förutom hedersdiplomer utgjordes de särskilda prisen af guld-, silfver- och bronsmedaljer.

Enär en och samma utställare kunde förekomma vid flera olika utställningsnummer, var antalet utställare inom hvarje lands afdelning mindre än antalet utställningsnummer. Sålunda utgjorde de förra inom den svenska afdelningen endast 16. De pris, som tillerkändes dessa, utgjordes af 2 hedersdiplom, 1 diplom för samverkan (diplôme de coopération), 1 guldmedalj, 5 silfvermedaljer och 5 bronsmedaljer eller tillsammans 14 stycken. Då tvenne af de svenske utställarne, den ene i egenskap af juryman, den andre såsom tillhörande en klass, till hvilken prisbedömandet ej skulle utsträckas, voro ställda utom täflan, kom Sverige jemte Schweiz i åtnjutande af hedern af det största antalet pris i förhållande till utställare, som voro berättigade att i täfvingen delta.

Å den här i fråga varande utställningen — den första i sitt slag — blef den besökande i tillfälle att på en enda plats finna sammanförda snart sagdt alla slags apparater, till hvilka elektricitetslärans såväl studium som tillämpning gifvit anledning. Dervid förekommo nämligen ej endast dessa den moderna teknikens mer eller mindre komplicerade maskiner, som redan hunnit blifva outhärliga för det praktiska lifvet, utan ock de vetenskapliga instrumenter, från förra århundradet till nuvarande tid, medelst hvilka de elektriska fenomenen blifvit studerade, för att ordnas till ett vetenskapligt system. Hvad som eljest måste uppsökas på vidt skilda orter och först efter tidsödande resor kan blifva tillgängligt för vare sig vetenskapsmannen eller teknikern påträffades sålunda här under ett och samma tak. Utställningen, hvilken alltså erbjöd det bästa tillfälle till iakttagelser och jemförelser, innebar på samma gång en kraftig väckelse till framsteg och utveckling.

Från vårt land besöktes elektricitetsutställningen, förutom af telegrafverkets chef och chefen för Telegrafstyrelsens tekniska byrå — den senare i egenskap af Sveriges kommissarie

vid utställningen — af lärare vid akademier och skolor, telegraf- och jernvägstjenstemän, civilingenjörer, konstruktörer af elektriska apparater äfvensom af industriidkare inom andra teknikens grenar. Utan tvifvel har sålunda från utställningen öfverbringats äfven till oss mångt frö, som kommer att rotfästa sig och i sin tid bära frukt med hänsyn till elektroteknikens utveckling i allmänhet och telegrafiens framsteg i synnerhet.

Af ett afgjort välgörande inflytande med hänsyn till elektricitetslärans utveckling och tillämpning torde ock den *kongress af elektrici* blifva, hvilken hölls i sammanhang med utställningen. Den tog sin början den 15 september och afslutades den 5 derpå följande oktober. Vetenskapen representerades här af flere bland dess mest framstående målsmän. Erfarne teknici inom olika grenar af den tillämpade elektricitetsläran sammanfördes ej endast för enskilda iakttagelser å utställningen, utan ock för offentligt utbyte af erfarenhetsrön, tankar och åsigter. Det blefve för vidlyftigt att här närmare redogöra för kongressens förhandlingar, hvilka för öfrigt äro att förvänta i tryck utgifna. Dessa förhandlingar sträckte sig emellertid äfven derhän, att i vissa fall lägga ny grund för det framtida arbetet inom förevarande område af naturvetenskapen. Så antogs med hänsyn härtill ett gemensamt måttssystem för de s. k. elektriska enheterna, dock under den förutsättning, att en internationel kommission skulle komma att närmare formulera hithörande bestämmelser samt träffa anordningar för tillhandahållande af korrekt likaremått för motståndsenheten. Dessutom framhölls såsom ett önskningsmål från kongressens sida, att internationela kommissioner komme att taga om händer organiserandet af samverkan emellan de särskilda nationerna för insamlandet af erfarenhetsrön rörande de atmosfäriska och telluriska förhållanden, vid hvilka den ytterst verkande kraften vore att hänföra till elektriciteten.

Vårt land var å kongressen representeradt genom telegrafverkets chef och chefen för Telegrafstyrelsens tekniska byrå, samt professorn vid Upsala universitet R. Thalén och professorn vid tekniska högskolan G. R. Dahlander, hvilka båda sistnämnda tillika voro jurymän vid utställningen.

Förutom den genom nådiga bref af den 13 maj och 3 juni sistlidet år bestämda godtgörelse dels till Sveriges kommissarie vid utställningen dels till den telegraftjensteman, som Styrelsen egde beordra att besöka utställningen, för att å densamma göra särskilda iakttagelser öfver telegrafiens och telefoniens framsteg och nuvarande ståndpunkt inom olika länder, hade Eders Kongl. Maj:t genom nådig skrifvelse den 25 februari s. å. behogat anvisa till bestridande af utgifterna för det egentliga deltagandet i utställningen: för telegrafverkets räkning ett belopp af högst 5,000 kr. och för öfrige svenske utställares högst 3,000 kr., hvilka belopp blifvit, såsom Styrelsen redan för Eders Kongl. Maj:t i underdånighet anmält, för ändamålet i det allra närmaste använda.

Med inberäkning af godtgörelsen till kommissarien vid utställningen och till den särskildt beordrade telegraftjenstemannen utgör hela den af telegrafverket bestridda kostnaden för deltagande uti samt representerande vid utställningen och kongressen ett belopp af 9,617 kronor 41 öre.

II. Stationer.

De under året inrättade nya telegrafstationerna blefvo för korrespondens öppnade: *Stocka* Nya stationer. den 1 juli, *Sunne* den 8 september, *Vinga* (jemte signalinrättning) den 15 september och *Brännö* den 20 samma månad.

Enär telegramvexlingen vid stationerna i Ludvika och Avesta under de senare åren varit så obetydlig, att inkomsterna deraf icke motsvarat utgifterna vid samma stationer och dessa orters behof af telegrafisk förbindelse kunde anses tillgodosedt genom de derstädes befintliga jernvägstelegrafanstalter, så blefvo, med stöd af kongl. brefvet den 4 mars 1881, nämnda stationer indragna: Ludvika den 15 augusti och Avesta vid utgången af samma månad.

Indragna
stationer.

Utom dessa två elektriska stationer har, i sammanhang med den nya telegrafiska anordningen i Göteborgs skärgård, indragning egt rum af så väl de optiska stationerna Brännö, Vinga och Nya Varfvet som den elektriska stationen å sistnämnda ställe.

Med nyssnämnda tre optiska stationers indragning har sista återstoden af den optiska telegrafinrättningen i Sverige blifvit upphäfd. Angående samma inrättnings införande i riket torde här få i största korthet omnämnas, att den första optiska telegrafanstalt i Sverige var af svensk uppfinning och anlades år 1794, men då blott för meddelanden mellan Stockholm och Drottningholm, hvarefter under Sveriges krig åren 1808 och 1809 dylika telegrafer anlades i Stockholms skärgård till Gefle, Landsort och Sandhamn. Dessa telegrafer, som strax derefter kommo att af flera orsaker förfalla, återupprättades likväl år 1836, så att korrespondens dermed kunde ega rum ej blott för militära eller andra offentliga angelägenheter, utan äfven för allmänhetens räkning: från och med sistnämnda år mellan Stockholm, å ena, samt Dalarö, Sandhamn och Vaxholm, å andra sidan; året derpå till Furusund; samt år 1838 till Landsort. Samtidigt anlades äfven likartade telegrafer i Göteborgs och Karlskrona skärgårdar.

I stället för det i flera afseenden ofullkomliga optiska telegrafsystemet hafva med de stigande uppfinningarna den materiela samfärdseln och tankeutbytet kommit i åtnjutande af de stora fördelarna af den elektriska telegrafen, liksom, särskildt för militära ändamål, medelst heliografen och det elektriska ljuset anvisats nya metoder för optiska meddelanden såsom ersättning för berörda, nu öfvergifna signaleringssystem. Vid signaleringen med heliograf, som under försommaren 1881 för Generalstabens öfningar egde rum mellan belvedèren å kongl. Djurgården i hufvudstaden och Vaxholms fästning, deltog, uppå derom af Chefen för Generalstaben gjord framställning, tvenne tjänstemän vid Stockholms centraltelegrafstation.

Stationernas
underhåll.

I afseende på underhållet af telegrafstationerna torde särskildt få omförmälas, att de i Bjästa, Borgholm, Dalarö, Hernösand, Hudiksvall, Kalmar, Kopparberg, Kristinehamn, Nordmaling, Nyland, Skellefteå, Smedjebacken, Umeå, Vexjö och Örnsköldsvik blifvit fullständigt eller delvis förändrade till sin inredning; samt

att stationerna i Eksjö, Linköping och Åhus blifvit förflyttade till andra lokaler, hvarvid Linköpings station blifvit inrymd i den enligt kongl. brefvet den 13 maj 1881 till telegrafverket öfverlemnade s. k. slottsflygeln, hörande till länsresidenset i sistnämnda stad.

Nya jernvägs-
telegrafsta-
tioner.

Under året hafva 43 för telegrafering inrättade jernvägsstationer blifvit satta i förbindelse med statens och rikets öfriga telegrafnät, nämligen:

vid Statens jernvägar	18,
» Bergslagernas jernväg	4,
» Dalslands d:o	5,
» Halmstad—Nässjö d:o	11,
» Nässjö—Oskarshamns d:o	1,
» Oxelösund—Flen—Vestmanlands d:o	1,
» Södra Dalarnes d:o	2,
» Varberg—Borås d:o	1,

eller tillhopa 43.

Antalet stats-
och jernvägs-
telegrafsta-
tioner.

Enär, enligt ofvanstående, under året tillkommit fyra elektriska statstelegrafstationer, Brännö, Stocka, Sunne och Vinga, men deremot indragits tre sådana, Avesta, Ludvika och Nya Varfvet, samt tre optiska stationer, Brännö, Nya Varfvet och Vinga, så har statsstationernas antal minskats med två och alltså vid årets utgång utgjort 174. Härtill komma de i Stockholm särskildt inrättade sju byrårar för allmän och lokal telegramvexling, nämligen vid Brunkebergs- och Södermalmstorg samt å Börsen, Kungsholmen, Ladugårdslandet, Riddarholmen och Djurgården.

Om till ofvannämnda under Telegrafstyrelsens inseende ställda 174 elektriska statstelegrafstationer läggas 207 jernvägs-telegrafstationer tillhörande staten och 417 dylika stationer tillhörande enskilda bolag, så uppgick vid sistlidna års slut hela antalet af rikets med hvarandra i förbindelse stående telegrafstationer till 788.

Dessutom äro genom särskilda, med visareapparater försedda ledningstrådar statstelegrafstationerna Bollnäs, Nora, Norberg, Nordmaling och Norrtelje förbundna med de närbelägna bruksegendomarna Voxna, Hammarby, Fagersta, Olofsfors och Schebo, hvilkas egare sjelfve bekostat dessa helt och hållet enskilda telegrafförbindelser. Likartad förbindelse, dock med Morseapparat i stället för visareapparat, har under året kommit till stånd mellan telegrafstationen i Motala och mekaniska verkstaden derstädes.

Statsstationerna voro efter tjänstgöringstiden indelade i klasser sålunda:

Klass-
indelning.

<i>Första klassen, med oafbruten tjänstgöring dag och natt:</i> Göteborg, Malmö, Stockholm och Sundsvall, eller	4 stationer
<i>Andra klassen, med hel dagstjänst:</i> Borås, Eskilstuna, Falun, Gefle, Halmstad, Haparanda, Helsingborg, Hernösand, Hudiksvall, Jönköping, Kalmar, Karlshamn, Karlskrona, Karlstad, Kristianstad, Kristinehamn, Köping, Landskrona, Landsort, Lidköping, Linköping, Luleå, Lund, Lysekil, Mariestad, Motala, Norrköping, Nyköping, Oskarshamn, Piteå, Skellefteå, Strömstad, Söderhamn, Söderköping, Södertelje, Trelleborg, Uddevalla, Umeå, Upsala, Vadstena, Varberg, Venersborg, Vestervik, Vesterås, Vexjö, Vinga, Visby, Ystad, Örebro, Örensköldsvik och Östersund, eller	51 »
<i>Tredje klassen, med inskränkt dagstjänst:</i> Ankarsrum, Arboga, Arholma, Askersund, Berg, Bergqvara, Bjästa, Bollnäs, Borensberg, Borgholm, Brännö, Burgsvik, Byske, Båstad, Cimbrishamn, Dalarö, Delsbo, Drottningholm, Eksjö, Engelholm, Enköping, Falkenberg, Figeholm, Filipstad, Finspong, Fjellbacka, Furusund, Fårösund, Gamleby, Grangärde, Grenna, Grislehamn, Gunnebo, Hallstahammar, Hedemora, Herrevadskloster, Hjo, Holmsund, Horn, Husum, Hvetlanda, Hästholmen, Höganäs, Kinna, Kisa, Klintehamn, Kopparberg, Kramfors, Kungelf, Kungsbacka, Laholm, Leksand, Lilla Edet, Lindesberg, Ljusdal, Ljusne, Lycksele, Löfånger, Mariefred, Marstrand, Medevi, Mem, Mora, Munkedal, Mönsterås, Mörbylånga, Nederkalix, Nora, Norberg, Nordmaling, Norra Degerfors, Norrtelje, Nya Varfvet, Nyland, Nässjö, Onsala, Ottenby, Ratan, Ronehamn, Ronneby, Råneå, Sala, Sandhamn, Seffle, Sjötorp, Skanör, Skara, Skeninge, Skutskär, Sköfde, Slite, Smedjebacken, Sofiero, Sollefteå, Stocka, Strengnäs, Sunne, Surahammar, Särö, Säter, Sölvesborg, Torekov, Trollhättan, Trosa, Tullgarn, Törefors, Ulricehamn, Ulriksdal, Ursvik, Valdemarsvik, Vaxholm, Vernamo, Vifstavarf, Viken, Vimmerby, Åhus, Åkersberg, Åmål, Öregrund och Östhammar, eller	119 »

eller tillhopa 174 stationer.

Telegrafstationerna
antal i de
särskilda
länen.

Telegrafstationernas fördelning på rikets särskilda län och Stockholms stad samt telegraforternas *) relativa förhållande till länens ytvidd och folkmängd inhemtas af följande öfversigt, hvori länen ordnats efter den *geometriska medelproportionalen* sålunda, att det län, der den telegrafiska utvecklingen är att anse såsom högst i förhållande till *ytvidd och folkmängd*, blifvit satt främst och de öfriga länen vidare efter enahanda grund.

O m r å d e.	Ytvidd:		Folk- mängd (år 1880).	Telegraf- stationer:			Tele- graf- orter.	På en telegrafort belöper:			Geo- metrisk medel- propor- tional.
	Sven- ska □ mil.	□ kilo- meter.		Stats-	Jern- vägs-	Sum- ma.		Svenska □ mil.	□ kilo- meter.	En folk- mängd af:	
Malmöhus län	41,87	4,784	349,310	10	54	64	57	0,74	83.94	6,128	2,13
Vestmanlands »	59,47	6,794	128,491	7	38	45	40	1,49	169.85	3,212	2,19
Örebro »	79,81	9,118	182,263	5	51	56	52	1,53	175.35	3,505	2,32
Upsala »	46,54	5,316	111,019	3	26	29	27	1,72	196.89	4,112	2,66
Skaraborgs »	74,96	8,564	257,942	6	49	55	50	1,50	171.28	5,159	2,78
Gotlands »	27,27	3,116	54,668	6	8	14	13	2,10	239.69	4,205	2,97
Södermanlands »	59,64	6,813	147,186	6	27	33	31	1,92	219.77	4,748	3,02
Stockholms »	67,89	7,756	147,021	14	19	33	32	2,12	242.38	4,594	3,12
Östergötlands »	96,18	10,988	267,133	15	41	56	50	1,92	219.76	5,343	3,20
Kalmar »	100,60	11,493	245,105	13	38	51	45	2,23	255.40	5,447	3,49
Elfsborgs »	112,17	12,815	288,947	7	49	56	51	2,20	251.27	5,666	3,53
Jönköpings »	101,20	11,562	196,971	6	33	39	35	2,89	330.34	5,628	4,03
Kristianstads »	56,83	6,493	230,619	7	23	30	28	2,03	231.89	8,236	4,09
Kronobergs »	87,08	9,949	163,736	1	27	28	27	3,22	368.48	6,286	4,50
Vermlands »	166,52	19,025	268,417	5	38	43	40	4,16	475.62	6,710	5,28
Gefleborgs »	168,17	19,214	178,728	8	25	33	30	5,61	640.47	5,958	5,78
Blekinge »	26,39	3,015	137,477	4	9	13	10	2,64	301.50	13,747	6,02
Hallands »	43,06	4,919	135,299	6	7	13	11	3,91	447.18	12,300	6,93
Kopparbergs »	258,90	29,578	190,133	7	27	34	30	8,63	985.93	6,338	7,40
Göteborgs och Bohus »	44,26	5,057	261,114	11	6	17	15	2,95	337.13	21,752	8,01
Vesternorrlands »	216,04	24,682	169,195	9	10	19	13	11,37	1,275.09	8,905	10,06
Jemtlands »	443,57	50,677	83,623	1	19	20	19	23,34	2,667.21	14,401	10,14
Vesterbottens »	497,41	56,828	106,435	10	—	10	10	49,74	5,682.80	10,643	23,01
Norrbottnens »	919,54	105,053	90,761	6	—	6	6	153,26	17,508.83	15,127	48,15
Stockholms stad	0,29	33	168,775	7	2	9	1	—	—	168,775	—

*) Enär på åtskilliga orter finnas två eller flera telegrafstationer, nämligen dels stats-, dels jernvägs-, så är telegraforternas antal mindre än stationernas.

III. Telegramvexling och portoinkomst.

Bifogade tabell II innehåller en öfversigt dels af hvarje stations hela telegramvexling under år 1881 med angifvande af densammas omfattning i förhållande till det näst föregående årets, dels ock af influtna porto- och andra afgifter.

Deraf inhemtas, att antalet taxerade telegrammer utgjort 1,118,081 samt de afgiftsfria tjenste- och meteorologiska telegrammerna 45,463. Fördelas telegrammerna i taxerade och afgiftsfria, uppstå följande tal, af hvilka de, som utmärka den taxerade telegramvexlingen, återfinnas i tabellen hvart för sig upptaget, hvaremot de tal, som angifva de afgiftsfria telegrammerna, blifvit i större grupper sammanförda.

Tab. II.

Telegram-
vexling.

A. Taxerade telegrammer.

1. <i>Inländska</i> :	591,276		
2. <i>Utländska</i> :			
a) terminal-: från Sverige till utlandet	190,974		
till » från »	207,560	398,534	
b) transit	128,271	526,805	1,118,081.

B. Afgiftsfria telegrammer.

1. <i>Inländska</i> :			
tjenstetelegrammer och cirkulär	10,773		
meteorologiska telegrammer	13,754	24,527	
2. <i>Utländska</i> :			
a) terminal-: från Sverige till utlandet:			
tjenstetelegrammer	1,459		
meteorologiska telegrammer	6,153	7,612	
till Sverige från utlandet:			
tjenstetelegrammer	2,065		
meteorologiska telegrammer	5,850	7,915	15,527
b) transit:			
tjenstetelegrammer	1,605		
meteorologiska telegrammer	3,804	5,409	45,463.

Summa befordrade telegrammer 1,163,544.

Då berörda antal telegrammer, 1,163,544 st., *afsända* från inländsk station till annan sådan eller till utlandet eller ock från vederbörande gränsekontrollstation till eller genom landet,

jemväl betraktas såsom *ankomna* till vederbörande mottagningsstationer, uppstår deraf ett dubbelt antal telegrafexpeditioner, eller 2,327,088,

hvar till böra, såsom dylika expeditioner, läggas:

dels det antal telegrammer, hvarmed summan af *ankomna* tjenstetelegrammer och cirkulär öfverstiger antalet afsända sådana, hvilket öfverskott — uppkommet deraf att ett enda afsändt cirkulär motsvaras af lika många *ankomna* sådana, som adressstationernas antal — utgör..... 4,962,

dels ock s. k. repetitionstelegrammer eller sådana, som icke kunnat direkt befordras från inlemnings- till adress-stationen, utan måst af en eller flera mellanliggande stationer till repetition upptagas 510,483,

så blir hela antalet *telegrafexpeditioner* 2,842,533.

Bland de taxerade telegrammerna hafva förekommit:

	Stats-	Med svar betaladt.	Kollationerade.	Med mottagningsbevis.	Jernvägstelegrammer*).
Inländska	3,857.	36,413.	145.	56.	62,764.
Utländska	3,729.	10,102.	77.	39.	7,228.
	S:gr 7,586.	46,515.	222.	95.	69,992.

Utländska s. k. presstelegrammer mot nedsatt afgift hafva, i följd af särskilda öfverenskommelser med Norge och Danmark, förekommit till ett antal af 3,991, hvaraf 1,401 utvexlade med det förra landet och 2,590 med det senare.

Tab. III.

Bifogade tabell III utvisar för hvarje station de afsända *taxerade* telegrammernas antal under hvar och en af årets särskilda *månader*. Deraf framgår, att korrespondensen var minst under januari och störst under september.

Jemföres *hela* det ofvan uppgifna antalet af de under sistlidna år *afsända taxerade* telegrammer, eller 1,118,081 med motsvarande antal år 1880, hvilket då utgjorde 986,420, visar sig en ökning år 1881 af 131,661 telegrammer, eller med 13,3 procent.

Om åter de båda åren jemföras sins emellan med hänsigt till de särskilda slagen af taxerad telegramvexling, den *inländska*, den *utländska terminala* — der blott afgångs- eller ankomststationen är svensk — och den *utländska transiterande*, framgå följande sifferförhållanden:

Taxerade telegrammer.	År 1880.		År 1881.		Ökning år 1881.	
	Antal.	Procent af hela antalet afsända taxerade telegrammer.	Antal.	Procent af hela antalet afsända taxerade telegrammer.	Antal.	Procent.
Inländska	550,841	55,8	591,276	52,9	40,435	7,3
Utländska terminal-	345,318	35,0	398,534	35,6	53,216	15,5
Transit-	90,261	9,2	128,271	11,5	38,010	42,1
	986,420	100,0	1,118,081	100,0	131,661	13,3

*) Sådana, som befordrats samfäldt med stats- och jernvägstelegraf.

Tabellen IV innehåller en öfversigt af Sveriges *utländska, taxering underkastade* telegramvexling under år 1881 sålunda, att för hvarje station finnes angifvet antalet af dels derifrån *afsända* telegrammer, med fördelning af dessa på de särskilda adressländerna, dels summan af de till stationen från utlandet i dess helhet *ankomna* telegrammer. Vid jemförelse mellan nyssnämnda telegramvexling och den i tabellen jemväl införda uppgift å motsvarande förhållande under år 1880, visar sig en tillväxt i korrespondensen till och från alla länder utom Nordamerika, med hvilket land telegramvexlingen varit ungefär lika under de båda sista åren.

Af hela antalet utländska, taxerade telegrammer från och till Sverige belöpte på:

Storbritannien 25,4, Danmark 19,3, Tyskland 19,2, Norge 12,5, Ryssland (med Finland) 9,0, Frankrike 6,7, Belgien och Nederländerna 3,8, öfriga länder 4,1 procent.

Medelantalet ord i telegram till och från de särskilda länderna äfvensom vid den ut- och ingående korrespondensen i dess helhet har varit följande:

	Belgien.	Danmark *).	Frankrike.	Italien.	Nederländerna ochLuxemburg.	Norge *).	Portugal.	Ryssland.		Schweiz.	Spanien.	Storbritannien.	Turkiet.	Tyskland.	Österrike.	Andra euro- peiska länder.	Samtliga europiska länder.	Utom-euro- peiska länder.
								Finland.	Öfriga Ryssland.									
<i>Från</i> Sverige	13,5	14,9	15,5	15,0	13,5	15,8	15,1	14,9	14,7	15,4	14,7	13,5	14,7	14,4	15,2	15,9	14,6	11,2
<i>Till</i> Sverige	13,6	14,1	14,9	13,2	14,0	16,4	13,8	14,7	14,6	12,7	13,8	12,9	15,8	13,6	13,9	13,9	14,3	9,9
Under år 1880 utgjorde medelordantalet för telegrammer: <i>från</i> Sverige																	14,9	12,3
<i>till</i> Sverige																	15,4	11,1

Häraf visar sig således, att medelordantalet fortfarande är i sjunkande efter införandet af ordtarif för den internationela telegrafkorrespondensen.

Från och med den 1 september 1881, då de å sidan 4 omförmälda telefonförbindelser öppnades, och intill årets utgång hafva genom Stockholms centralstations telefonanstalt meddelanden egt rum till ett antal af 4,481, hvaraf under september 1,145, oktober 914, november 1,218 och december 1,204.

Telefonförbindelsernas användande.

Enligt förenämnda tabell II utgör summan af debiterade porto- och andra afgifter för 1881 Portoinkomst. års telegramvexling 1,921,218 kronor 31 öre, deri inberäknad ersättning, på grund af särskild öfverenskommelse, för vissa sjöfarts- och väderlekstelegrammer. Från denna summa böra dock afräknas de belopp, som blifvit utbetalda: dels för telegrammers vidarebefordring inom landet med jernvägstelegraf, post samt gång- eller ilbud, dels till postverket i provision å frimärken, som begagnats till telegrammers frankering, dels ock slutligen för telegrafbefordring

*) Beträffande Danmark och Norge äro presstelegrammerna icke medräknade. Medelantalet ord i dessa har utgjort 36,5 resp. 34,8.

i utlandet. Dessa belopp hafva sammanräknade uppgått till 616,722 kronor 47 öre, så att återstoden eller 1,304,495 kronor 84 öre utgör telegrafverkets behållna portoinkomst för året.

Motsvarande inkomst för år 1880 uppgick till 1,204,878 kronor 5 öre, hvilket alltså utvisar en tillökning för det sist förflutna året af 99,617 kronor 79 öre eller 8,3 procent. Af denna tillökning belöper på inkomsten för den inländska telegramvexlingen 50,020 kr. 99 öre, motsvarande 7,9 procent, och på den utländska 49,596 kronor 80 öre, motsvarande 8,7 procent.

Vid anställd jämförelse mellan den inländska och utländska telegrafkorrespondensen under sistlidet år med hänsigt till hvad hvarterdera slaget inbringat i portoinkomst, visar sig, att för 591,276 inländska telegrammer influtit kr. 686,129:76 eller i medeltal för telegram kr. 1:16 och för 526,805 utländska » » » 618,366:08 » » » » » 1:18.

Om till förestående, telegrafverket tillfallna porto för de inländska telegrammerna lägges jernvägarnas andel i portot för de samfäldt med stats- och jernvägstelegraf befordrade telegrammer, framgår, att medelportot i sin helhet för hvarje inländskt telegram utgjort 1 kr. 22 öre, mot 1 kr. 21 öre under år 1880.

Hvad beträffar Sveriges utländska telegrafkorrespondens, fördelad i terminal- (från och till Sverige) och transit-korrespondens, har för det förra slaget, utgörande 398,534 telegrammer med en inkomst af kr. 568,525: 95, medelportot uppgått till kr. 1,43 och för det senare slaget, 128,271 telegrammer med en inkomst af kr. 49,840: 13, till kr. 0: 39, mot resp. kr. 1: 50 och kr. 0: 56 under näst föregående året. Berörda minskning i medelportot, hvilket uppstått till följd af den med ordtarifsystemet förenade inskränkning i telegrammernas längd, har emellertid åtföljts af en väsentlig tillökning i dessas antal, så att år 1881 terminalkorrespondensen gifvit en inkomst af i det närmaste 50,000 kr. mer än under år 1880 och transitkorrespondensen, oaktadt den betydliga sänkningen i medelportot, lemnat i det närmaste samma ekonomiska resultat som året förut.

Qvarliggande
telegrammer.

Af ankomna, till svenska stationer adresserade telegrammer hafva 2,773 stycken eller 0,004 procent icke kunnat tillställas mottagarne, hvadan dessa telegrammer förblifvit å stationerna qvarliggande för att efter förloppet af den i telegrafreglementet bestämda tid förstöras.

Felaktig
expedition.

Särskilda framställningar att i anledning af felaktig expedition återbekomma erlagda portoavgifter hafva dels af inländska, dels af utländska korrespondenter under år 1881 blifvit gjorda i afseende på 41 telegrammer. Af den härom anställda undersökning har framgått, att af dessa telegrammer 16 expedierats felaktigt inom riket, 21 i utlandet och att i 4 fall framställningarna varit obefogade.

Förhållandet med hänseende till de befordrade, *taxering underkastade* telegrammernas antal och svenska telegrafverkets behållna portoinkomst under tiden från verkets början till och med nästlidna år har varit följande:

Telegrammer
och porto-
inkomst åren
1853—1881.

År.	Taxerade telegrammer.			Portoinkomst.		
	Inländska.	Utländska.		Summa.	Kronor.	öre.
		Terminal-	Transit-			
1853	851	—	—	851	512	87
1854	10,534	—	—	10,534	20,172	28
1855	42,576	18,031	—	60,607	130,466	74
1856	91,738	24,935	—	116,673	251,088	98
1857	135,410	29,649	9,805	174,864	362,503	79
1858	135,906	27,710	10,069	173,685	341,684	49
1859	126,239	22,469	12,696	171,404	422,640	95
1860	105,963	38,059	15,146	159,168	475,513	14
1861	107,185	44,201	17,652	169,038	513,044	30
1862	142,443	49,151	18,584	210,178	530,347	38
1863	154,691	51,410	21,611	227,712	571,775	55
1864	165,576	52,639	25,274	243,489	617,782	72
1865	232,474	69,241	26,749	328,464	614,773	9
1866	268,128	94,024	56,592	418,744	657,165	39
1867	309,639	119,817	60,626	490,082	690,954	83
1868	312,303	134,503	49,913	496,719	679,048	33
1869	348,931	155,147	56,586	560,664	726,859	58
1870	365,975	177,275	47,050	590,300	749,748	57
1871	418,161	190,853	45,800	654,814	826,383	1
1872	491,515	224,994	62,601	779,110	982,381	5
1873	569,972	249,366	90,490	909,828	1,142,890	17
1874	620,392	278,258	73,009	971,659	1,229,677	62
1875	634,525	293,191	66,094	993,810	1,263,019	69
1876	614,936	293,098	74,912	982,946	1,275,653	18
1877	631,416	303,462	80,715	1,015,593	1,302,683	10
1878	563,262	286,692	81,784	931,738	1,191,046	91
1879	511,432	280,770	67,766	859,968	1,106,452	31
1880	550,841	345,318	90,261	986,420	1,204,878	5
1881	591,276	398,534	128,271	1,118,081	1,304,495	84

IV. Reglementariska bestämmelser, m. m.

På underdånigt förslag af Telegrafstyrelsen har Eders Kongl. Maj:t funnit godt att, med ^{Nytt telegraf-}upphäfvande af 1875 års telegrafreglemente, i näder fastställa förnyadt reglemente för telegraf-^{reglemente.}befordringen i riket, att tillämpas från och med den 1 januari 1882.

V. Räkenskaperna.

Telegrafverkets samtliga inkomster och utgifter år 1881 redovisas i räkenskaperna sålunda:

1:o. Inkomster.

	Kronor	öre.
1) Portomedel:		
a) uppburna inom riket.....	1,457,579:	69.
b) enligt afräkningar:		
med norska telegrafverket	84,456:	66.
» danska »	52,035:	17.
» ryska »	365:	30.
» tyska »	26,266:	50.
» stora nordiska telegrafbolaget	300,514:	99.
	<u>463,638:</u>	<u>62.</u>
	S:gr 1,921,218: 31.	

Afdragas härifrån följande belopp, hvilka skolat åter utgifvas, nämligen:

a) för telegrammers vidarebefordring med gång- eller ilbud, m. m.	19,031:	87.
b) enligt afräkningar:		
med norska telegrafverket	40,323:	05.
» danska »	32,416:	82.
» ryska »	626:	18.
» tyska »	77,911:	35.
» stora nordiska telegrafbolaget:		
andel i Sveriges terminal- och transitporto	119,998:	48.
för befordring å främ- mande telegrafniet	326,414:	72.
	<u>446,413:</u>	<u>20.</u>
	597,690:	60.
	<u>616,722:</u>	<u>47.</u>
så uppgår Sveriges behållna portoinkomst för året till	1,304,495:	84.
2) Anmärkningsmedel.....	359:	26.
3) Af telegrafverkets fastighet å Södermalm, efter afdrag af utgifterna	1,542:	08.
4) Portoersättning på grund af telegraferingsfel	30:	25.
5) Särskilda bidrag till underhållet för år 1880 af vissa mindre telegrafstationer	13,673:	64.
6) Hyresbidrag för åtskilliga stationslokaler	4,405:	—
7) För försäld materiel.....	1,664:	34.
8) Ersättning för begagnande af telegrafverkets stolpar	1,062:	—
	<u>Summa 1,327,232:</u>	<u>41.</u>

2:o. Utgifter.

	Kronor.	öre.
1) Bidrag till telegrafverkets pensionsinrättning	65,224:	79.
2) » » » enke- och pupillkassa	5,000:	—
3) Aflöning till embets- och tjänstemännen vid Styrelsen och stationerna, äfvensom till Styrelsens vaktbetjening	731,070:	62.
4) Arvoden för extra biträden och vikariater	73,300:	57.
5) Arvode för vården af materialförrådet i Göteborg	400:	—
6) Arvoden för telegrambäring och uppässning vid stationerna	77,656:	18.
7) Arvoden till linievaktare	1,427:	03.
8) Pensioner och understöd	12,990:	—
9) Telegrafliniernas besigtning och reparation, härvid erforderlig rese- och traktamentsersättning, samt kostnad för dagsverken och materialier.....	96,372:	03.
10) Rese- och traktamentskostnad för verkställda inspektionsförrättningar, för tjänstemäns förflyttning, m. m.	9,351:	64.
11) Inventariers inköp:		
a) apparater	1,331:	76.
b) verktyg och arbetsredskap	1,056:	69.
c) möbler och husgeråd	3,048:	71.
	<u>5,437:</u>	16.
12) Inventariers underhåll:		
a) apparater	7,512:	96.
b) verktyg och arbetsredskap	2,855:	49.
	<u>10,368:</u>	15.
13) Böcker och kartor	1,286:	15.
14) Journaler, telegramblanketter, tryckningskostnad	12,663:	35.
15) Telegramkuverter	3,716:	55.
16) Pappersremсор för telegrafskriften	12,528:	75.
17) Skrifmaterialier	6,644:	57.
18) Batteriförnödenheter	1,940:	51.
19) Hyror	17,245:	—
20) Bränsle	22,806:	58.
21) Lyshållning	19,362:	70.
22) Postporto	5,089:	11.
23) Frakt- och transportkostnad	4,930:	88.
24) Anstalten för undervisning i telegrafi	6,992:	12.
25) Sveriges andel i kostnaden för den internationela telegrafbyrån i Bern	1,154:	39.
26) Restituerade medel	117:	36.
27) Anmärkningsprovision.....	41:	90.
	<u>Transport</u>	1,205,118: 09.

	Transport	1,205,118: 09.
28) Vissa omkostnader för telegrafverkets deltagande i elektricitetsutställningen i Paris		4,986: 37.
29) Diverse utgifter		14,179: 37.
30) Öfverskott		102,948: 58.
	Summa	1,327,232: 41.

Om från nyssnämnda slutsumma afdragas:

<i>dels</i> kostnader för inrättandet af telegrafstationerna i Stocka och Sunne med det ofvan å sid. 2 upptagna belopp	8,700: —	
<i>dels</i> , enligt uppgiften å sid. 8, telegrafverkets utgifter med anledning af deltagandet i elektricitetsutställningen i Paris	9,617: 41.	
<i>dels</i> slutligen ofvanstående öfverskott	102,948: 58.	121,265: 99.
så erhålles den verkliga kostnaden för telegrafverkets drift och underhåll år 1881, utgörande		1,205,966: 42.

Nyssberörda öfverskottsmedel	102,948: 58.
jemte den vid årets början befintliga kapitaltillgång	58,888: 93.
	eller kronor 161,837: 51.

utgöra den summa, som i hufvubokens kapitalkonto finnes upptagen såsom tillgång utöfver skuld vid 1881 års utgång. Af denna summa är emellertid ett belopp af omkring 50,000 kronor bundet vid stationerna för bestridande af dessas löpande utgifter.

General-
sammandrag
af utgifterna.

Bifogade tabell V utgör ett generalsammandrag af samtliga till år 1881 hörande *utgifter*, ordnade efter de inom Styrelsens administrativa byrå och å stationerna förda räkenskaper, samt slutande sig å en summa af 1,224,283 kr. 83 öre.

Berörda generalsammandrag af utgifterna, jämfördt med beloppen af de vid hvarje station influtna, Sverige tillfallande portomedel, kan likväl icke ensamt läggas till grund för ett tillförlitligt bedömande, i hvad mån samma stations inkomster varit tillräckliga till dess underhåll, eller icke. För ett dylikt bedömande måste nämligen summan af utgifterna å ena sidan minskas med sådana omkostnader, t. ex. för linietillsyn, resor, m. m., hvilka icke uteslutande hafva afseende på någon viss station, och å den andra ökas med värdet af de effekter och materialier, m. m., som blifvit stationen tillsända från hufvudförrådet.

Förhållandet mellan inkomster och utgifter under tiden från telegrafinrättningens början till och med år 1881 har varit följande:

År.	Öfverskott.		Brist.		År.	Öfverskott.		Brist.	
	Kr.	öre.	Kr.	öre.		Kr.	öre.	Kr.	öre.
1853.....	—	—	2,275:	—	1868.....	10,017:	62.	—	—
1854.....	—	—	7,960:	—	1869.....	83,182:	78.	—	—
1855.....	16,435:	03.	—	—	1870.....	87,952:	92.	—	—
1856.....	34,604:	38.	—	—	1871.....	162,364:	71.	—	—
1857.....	—	—	18,463:	75.	1872.....	267,828:	94.	—	—
1858.....	—	—	59,316:	93.	1873.....	268,803:	52.	—	—
1859.....	28,942:	90.	—	—	1874.....	174,190:	36.	—	—
1860.....	65,662:	22.	—	—	1875.....	100,068:	15.	—	—
1861.....	69,142:	60.	—	—	1876.....	113,987:	59.	—	—
1862.....	47,150:	07.	—	—	1877.....	89,645:	83.	—	—
1863.....	48,384:	49.	—	—	1878.....	—	—	8,643:	68.
1864.....	107,109:	87.	—	—	1879.....	—	—	35,317:	57.
1865.....	79,960:	47.	—	—	1880.....	40,743:	45.	—	—
1866.....	47,076:	46.	—	—	1881.....	102,948:	58.	—	—
1867.....	48,937:	36.	—	—					

Skilnad mellan inkomster och utgifter åren 1853—1881.

VI. Stationspersonal, undervisningsväsende, materiel.

Tabellen VI innehåller en öfversigt af den *ordinarie* personalen och skrifapparaterna å stationerna vid utgången af år 1881.

Stationspersonalen, m. m.

Den *ordinarie manliga* personalen utgjordes af 7 direktörer, 67 kommissarier eller kontrollörer, 160 assistenter, 7 telegrafister och 5 andra, eller tillhoppa 246 personer. De *qvinliga* telegrafisternas antal uppgick till 149.

Tab. VI.

Den *extra ordinarie* stationspersonalen utgjordes vid årets slut af 85 manliga e. o. assistenter och 224 qvinliga e. o. telegrafister, eller sammanlagdt 309 personer, af hvilka ett betydligt antal, i mån af behof, mot arvode biträdt vid tjänstgöringen å stationerna.

Af den *ordinarie* stationspersonalen hafva under året afgått 17, af hvilka 7 genom döden och 10 på grund af beviljadt afsked. Bland de förra voro 2 qvinliga telegrafister och bland de senare 3 sådana.

Till *ordinarie* befattning hafva under året befordrats 6, hvaraf till kommissarie 1, till assistenter 4 och till telegrafist 1.

Antalet vaktmästare och telegrambärare vid stationerna uppgick sammanlagdt till 238.

Undervis-
ningsväsendet.

Vid telegrafverkets undervisningsanstalt har under året varit anordnad en lärokurs för manliga elever. I denna kurs, som börjades den 1 februari och avslutades den 30 april, deltog 13 elever. Af dessa godkändes 11 i alla ämnen, 1 blott i de teoretiska, och 1 afstod från examensprovets fullgörande.

I anseende till fortfarande stort antal af extra ordinarie telegrafister vid verket hafva ej heller under år 1881 antagits några qvinliga elever.

Materiel.

Antalet af de på stationerna i bruk varande vanliga Morse-apparater uppgick i allt till 511. Dertill komma 3 Wheatstone-, 2 visare- och 6 dubbelskrifningsapparater samt 1 optisk signalapparat för utvexling af meddelanden med fartyg i Göteborgs skärgård.

I telegrafverkets förråd funnos vid 1881 års slut följande apparater och liniemateriel, nämligen:

	I godt skick.	Reparabelt.	Summa.
Galvanometrar..... st.	8.	2.	10.
D:o , differential- »	6.	1.	7.
Galvanoskop »	48.	40.	88.
Linieexplare »	3.	—	3.
Omkastare för linieundersökningar »	6.	4.	10.
Pappershjul med fot eller ständare »	137.	6.	143.
Relais »	13.	111.	124.
Reostater »	24.	10.	34.
Skrifmaskiner af nyare modell »	17.	14.	31.
D:o af äldre modell..... »	11.	135.	146.
Strömledare..... »	71.	8.	79.
Tangentbussoler »	10.	7.	17.
Tangenter..... »	36.	20.	56.
Telegrafer, rese- »	7.	4.	11.
Åskledare, stations- »	45.	8.	53.
Isolatorer, n:r 1 och 2 (jern och porslin) »	2,292.	—	2,292.
D:o n:r 3 (porslin)..... »	3,398.	—	3,398.
Krokar..... »	2,682.	274.	2,956.
Linietråd kg.	8,708.	—	8,708.
Kabel med 1 ledning m.	1,693,8.	257,8.	1,951,6.
D:o » 3 ledningar »	1,120,4.	—	1,120,4.
D:o » 7 » »	2,341,1.	1,513,7.	3,854,8.
Stolpar, impregnerade st.	5,850.	—	5,850.

VII. Styrelsen.

Antalet af de i Styrelsens diarium för år 1881 intagna mål har varit	2,846,	
hvertill komma särskilda till Styrelsens protokoll gjorda hemställanden.....	435,	Inkomna handlag mål.
	<u>3,281.</u>	
Dessa ärenden hafva utgjorts af:		
kongl. bref, cirkulär och remisser	40,	
statsdepartementers skrivelser.....	15,	
skrifvelser från embetsverk eller andra myndigheter	154,	
» » utländska telegrafförvaltningar	537,	
» » telegrafstyrelsernas internationela byrå i Bern	107,	
anmärkningsmål	98,	
öfriga från Styrelsens särskilda afdelningar inkomna framställningar	481,	
framställningar och redogörelser från stationsföreståndarne	1,341,	
öfriga mål, såsom ansökningar om tjänstebefattningar, tjänstledighet, trans- port, portorestitution, m. m.....	<u>508,</u>	
	<u>3,281.</u>	

Af förenämnda 3,281 tillika med 2 från nästföregående året balanserade mål, eller tillsammans 3,283, blefvo inom 1881 års utgång 3,256 handlagda och afgjorda, så att de till år 1882 balanserade målens antal uppgick till 27.

Telegrafstyrelsens personal utgjordes under år 1881, liksom under nästföregående året, af en generaldirektör och chef för telegrafverket, 2 byråchefer, en för den tekniska och en för den administrativa byrån, en sekreterare samt tio tjänstemän i första graden, nämligen: å den tekniska byrån en öfveringenjör och en förrådsförvaltare; å den administrativa byrån en kassör och bokhållare, en bokhållare, en statistiker och tre revisorer, å kansliet en notarie och ombudsman samt en registrator och aktuarie, eller tillsammans 14 embets- och tjänstemän.

Dessutom voro såsom biträden anställda: för tekniska ändamål 4 t. f. ingenjörer och för andra arbeten 5 amanuenser, hvarjemte ytterligare extra biträden varit i mån af behof anlitate.

VIII. Pensionsväsendet.

Beträffande telegrafverkets pensionsinrättning samt enke- och pupillkassa torde följande från pensionsförvaltningen erhållna uppgifter rörande förhållandet vid 1881 års utgång böra här meddelas.

Antalet delegare utgjorde: i pensionsinrättningen 370 samt i enke- och pupillkassan 200, eller 1 mindre i den förra och lika många i den senare anstalten som vid slutet af år 1880.

Antalet pensionstagare utgjorde: i pensionsinrättningen 1 samt i enke- och pupillkassan 14, hvilket senare antal är 2 mera än vid näst föregående års slut.

Pensionsinrättningens tillgångar uppgingo till 706,128 kr. 51 öre samt enke- och pupillkassans till 154,628 kr. 98 öre, hvilket utvisar en tillökning från år 1880 af 120,145 kr. 38 öre för den förra anstalten och 21,862 kr. 11 öre för den senare.

Särskilda bilagor.

Öfversigt af
telegrafväsen-
det i Europa,
m. m.

Tab. VII. Tabellen VII innehåller en jmförande öfversigt af telegrafväsendet år 1880 i Europa, Nordamerikas Förenta Stater, Japan, i britiska och nederländska besittningarna i Asien, äfvensom i en del af Australien. Hvad Förenta Staterna beträffar, omfatta uppgifterna visserligen icke dessa staters telegrafväsende i hela dess utsträckning, hvarom fullständig underrättelse saknas, men de angifva det hufvudsakliga förhållandet, nämligen för *Western Union Telegraph Company*, som efter hand i sig upptagit de flesta nordamerikanska telegrafinrättningar.

Grafisk
framställning.

Tab. VIII. Denna berättelse åtföljes jemväl af en grafisk tabell, som, med hänsyn till längden af linier och ledningstrådar samt antalet apparater och taxerade telegrammer äfvensom inkomster och utgifter, utvisar det svenska telegrafverkets utveckling allt från dess början intill slutet af år 1881.

Telegrafkarta.

Slutligen åtföljes berättelsen af en karta öfver det svenska telegrafnätet, sådant det befans vid utgången af år 1881. Å den samma äro, utom telegrafverkets stationer, upptagna namnen å sådana jernvägstelegrafstationer, hvilka utgöra vigtigare utgrenings- och ändstationer å jernvägarna.

Telegrafstyrelsen framhårdar med djupaste vördnad, trohet och nit,

Stormäktigste, Allernådigste Konung!

Eders Kongl. Maj:ts

underdånigste, tropligtigste
tjenare och undersåtar

D. NORDLANDER.

HERMAN UDDENBERG.

C. A. NYSTRÖM.

Carl Åkerlund.

Stockholm den 25 april 1882.

B I L A G O R .

Öfversigt af Sveriges Statstelegraffinier vid utgången af år 1881.

N:r.	Från	Till	Liniernas längd.			Trådlednigarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
<i>Linien Stockholm—Haparanda.</i>									
1	Stockholm (Central-tel.-stationen)	Central-jernvägsstationen (kabel).....	0,1	—	—	17	1,7	—	—
2	Central-jernvägsstationen	Solna	0,3	—	—	15	4,5	—	—
3	Solna	Järfva	0,4	—	—	11	4,4	—	—
4	Järfva	Upsala	5,5	—	—	7	38,5	—	—
5	Upsala	Elfkarleö	8,3	—	—	6	49,8	—	—
6	Elfkarleö	Stäckåbro	0,8	—	—	7	5,6	—	—
7	Stäckåbro	Gefle	1,5	—	—	7	10,5	—	—
8	Gefle	Mo-Myskie	7,9	—	—	5	39,5	—	—
9	Mo-Myskie	Söderala	0,7	—	—	6	4,2	—	—
10	Söderala	Söderhamn	0,5	—	—	7	3,5	—	—
11	Söderhamn	Hudiksvalls jernväg	5,5	—	—	5	27,5	—	—
12	Hudiksvalls jernväg	Hudiksvall	0,3	—	—	6	1,8	—	—
13	Hudiksvall	Sundsvall	8,8	—	—	5	44,0	—	—
14	Sundsvall	Vifstavarf	1,4	—	—	5	7,0	—	—
15	Vifstavarf	Hernösand	4,0	—	—	4	16,0	—	—
16	Hernösand	Fråne	4,0	—	—	4	16,0	—	—
17	Fråne	Kinmärgen (kabel)	0,2	—	—	3	0,6	—	—
18	Kinmärgen	Bjästa	5,5	—	—	3	16,5	—	—
19	Bjästa	Örnsköldsvik	2,0	—	—	4	8,0	—	—
20	Örnsköldsvik	Husum	3,0	—	—	3	9,0	—	—
21	Husum	Nordmaling	3,4	—	—	3	10,2	—	—
22	Nordmaling	Umeå	5,9	—	—	3	17,7	—	—
23	Umeå	Klofvet	0,5	—	—	3	1,5	—	—
24	Klofvet	Djekneboda	3,6	—	—	2	7,2	—	—
25	Djekneboda	Löfånger	5,7	—	—	2	11,4	—	—
26	Löfånger	Skellefteå	5,4	—	—	2	10,8	—	—
27	Skellefteå	Byske	3,1	—	—	2	6,2	—	—
28	Byske	Piteå	5,4	—	—	2	10,8	—	—
29	Piteå	Luleå	6,4	—	—	2	12,8	—	—
30	Luleå	Råneå	4,6	—	—	2	9,2	—	—
31	Råneå	Törefors	2,2	—	—	2	4,4	—	—
32	Törefors	Nederkalix	2,9	—	—	2	5,8	—	—
33	Nederkalix	Haparanda	5,7	—	—	2	11,4	—	—
34	Haparanda	Svensk-Ryska gränsen	0,3	115,8	1,237,7	2	0,6	428,6	4,580,9
<i>Utgreningar å linien Stockholm—Haparanda.</i>									
35	Solna	Drottningholm	1,2	1,2	12,8	1	1,2	1,2	12,8
36	Järfva	Ulriksdal	0,2	—	—	4	0,8	—	—
37	Ulriksdal	Arninge	1,9	—	—	4	7,6	—	—
38	Arninge	Åkersberg	1,0	—	—	3	3,0	—	—
Transport			3,1	117,0	1,250,5	—	11,4	429,8	4,593,7

Tab. I.
(Forts.)

N:r.	Från	Till	Liniernas längd.			Trådledningarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	3,1	117,0	1,250,5	—	11,4	429,8	4,593,7
39	Åkersberg	Mellingeholm	4,8	—	—	3	14,4	—	—
40	Mellingeholm	Norrtelje	0,3	—	—	4	1,2	—	—
41	Norrtelje	Elmsta	3,0	—	—	4	12,0	—	—
42	Elmsta	Trästa	0,8	—	—	3	2,4	—	—
43	Trästa	Grislehamn	0,7	—	—	4	2,8	—	—
44	Grislehamn	Bromskär	0,3	—	—	1	0,3	—	—
45	Trästa	Edsby	4,9	—	—	1	4,9	—	—
46	Edsby	Östhammar	0,2	—	—	2	0,4	—	—
47	Edsby	Norrskedika	0,8	—	—	1	0,8	—	—
48	Norrskedika	Öregrund	1,1	—	—	2	2,2	—	—
49	Norrskedika	Elfkarleö	7,4	27,4	292,9	1	7,4	60,2	643,4
50	Arninge	Vaxholm	2,0	—	—	1	2,0	—	—
51	Vaxholm	Sandhamn (kabel 0,8 mil)	4,5	6,5	69,5	1	4,5	6,5	69,5
52	Mellingeholm	Furusund	2,0	2,0	21,4	1	2,0	2,0	21,4
53	Elmsta	Arholma	2,9	2,9	31,0	1	2,9	2,9	31,0
54	Stäckåbro	Skutskär	0,1	0,1	1,1	2	0,2	0,2	2,1
55	Gefle	Falun	8,5	—	—	1	8,5	—	—
56	Falun	Leksand	4,5	—	—	1	4,5	—	—
57	Leksand	Mora	5,8	18,8	200,9	1	5,8	18,8	200,9
58	Mo-Myskie	Bollnäs	2,9	2,9	31,0	1	2,9	2,9	31,0
59	Söderala	Ljusne	1,4	1,4	15,0	1	1,4	1,4	15,0
60	Hudiksvalls jernväg	Delsbo	2,9	—	—	1	2,9	—	—
61	Delsbo	Ljusdal	2,6	5,5	58,8	1	2,6	5,5	58,8
62	Harmånger	Stocka	0,9	0,9	9,6	2	1,8	1,8	19,2
63	Sundsvall	Östersund	18,8	—	—	1	18,8	—	—
64	Östersund	Norska gränsen vid Skalstugan	15,8	34,6	369,8	1	15,8	34,6	369,8
65	Fråne	Kramfors	1,0	—	—	1	1,0	—	—
66	Kramfors	Nyland	1,0	—	—	1	1,0	—	—
67	Nyland	Sollefteå	4,0	6,0	64,1	1	4,0	6,0	64,1
68	Klofvet	Holmsund	1,5	1,5	16,0	1	1,5	1,5	16,0
69	Djekneboda	Ratan	0,5	0,5	5,3	2	1,0	1,0	10,7
70	Skellefteå	Ursvik	1,4	1,4	15,0	1	1,4	1,4	15,0
71	Umeå	Norra Degerfors	5,7	—	—	1	5,7	—	—
72	Norra Degerfors	Lycksele	7,4	13,1	140,0	1	7,4	13,1	140,0
<i>Linien Stockholm—Örebro.</i>									
—	Stockholm (Central-tel.-stationen)	Solna (Se linien Stockholm—Haparanda)							
73	Solna	Enköpings jernvägsstation	6,6	—	—	3	19,8	—	—
74	Enköpings jernvägsstation	Vesterås	3,5	—	—	3	10,5	—	—
75	Vesterås	Kohlback	1,9	—	—	3	5,7	—	—
76	Kohlback	Köping	1,8	—	—	2	3,6	—	—
77	Köping	Arboga	1,7	—	—	2	3,4	—	—
78	Arboga	Dylta	3,8	—	—	3	11,4	—	—
79	Dylta	Örebro	1,5	20,8	222,3	4	6,0	60,4	645,6
		Transport	—	263,3	2,814,2	—	—	650,0	6,947,2

Tab. I.
(Forts.)

N:r.	Från	Till	Liniernas längd.			Tråd- lednin- garnas antal.	Tråddledningarnas samman- lagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	—	263,3	2,814,3	—	—	650,0	6,947,3
		<i>Utgreningar å linien Stockholm—Örebro.</i>							
80	Enköpings jernvägsstation	Enköping	0,2	0,2	2,1	6	1,2	1,2	12,8
81	Vesterås	Sala	3,8	3,8	40,6	1	3,8	3,8	40,6
82	Kohlbäck	Hallstahammar	0,5	—	—	1	0,5	—	—
83	Hallstahammar	Surahammar	1,2	—	—	1	1,2	—	—
84	Surahammar	Norberg	5,3	—	—	1	5,3	—	—
85	Norberg	Hedemora	4,0	—	—	1	4,0	—	—
86	Hedemora	Säter	1,5	—	—	1	1,5	—	—
87	Säter	Falun	4,1	16,6	177,4	1	4,1	16,6	177,4
88	Norberg	Smedjebacken	5,1	—	—	1	5,1	—	—
89	Smedjebacken	Ludvika	1,5	—	—	2	3,0	—	—
90	Ludvika	Grangärde	2,0	8,6	91,9	1	2,0	10,1	108,0
91	Dylta	Nora	1,5	—	—	1	1,5	—	—
92	Nora	Lindesberg	2,1	—	—	1	2,1	—	—
93	Lindesberg	Kopparberg	3,4	—	—	1	3,4	—	—
94	Kopparberg	Ludvika	4,0	11,0	117,6	1	4,0	11,0	117,6
		<i>Linien Stockholm—Göteborg.</i>							
95	Stockholm (Central-tel.-stationen)	Södra jernvägsstationen (kabel)	0,1	—	—	12	1,2	—	—
96	Södra jernvägsstationen	Södertelje, öfre	3,2	—	—	11	35,2	—	—
97	Södertelje, öfre	Jerna	1,1	—	—	11	12,1	—	—
98	Jerna	Gnesta	1,6	—	—	10	16,0	—	—
99	Gnesta	Katrineholm	6,5	—	—	8	52,0	—	—
100	Katrineholm	Hallsberg	6,1	—	—	4	24,4	—	—
101	Hallsberg	Vretstorp	1,4	—	—	8	11,2	—	—
102	Vretstorp	Laxå	1,4	—	—	6	8,4	—	—
103	Laxå	Moholm	5,3	—	—	4	21,2	—	—
104	Moholm	Sköfde	2,5	—	—	4	10,0	—	—
105	Sköfde	Falköping	2,8	—	—	3	8,4	—	—
106	Falköping	Herrljunga	3,2	—	—	5	16,0	—	—
107	Herrljunga	Olskroken	7,3	—	—	4	29,2	—	—
108	Olskroken	Göteborg	0,3	42,8	457,5	12	3,6	248,9	2,660,4
		<i>Utgreningar å linien Stockholm—Göteborg.</i>							
109	Södra jernvägsstationen (Stockholm)	Berga	2,2	—	—	1	2,2	—	—
110	Berga	Dalarö	1,8	4,0	42,8	2	3,6	5,8	62,0
111	Berga	Landsort (kabel 0,5 mil)	6,2	6,2	66,3	1	6,2	6,2	66,3
112	Södertelje, öfre	Södertelje	0,2	0,2	2,1	22	4,4	4,4	47,0
113	Södertelje	Mariefred	3,4	—	—	1	3,4	—	—
114	Mariefred	Strengnäs	2,0	—	—	1	2,0	—	—
115	Strengnäs	Eskilstuna	3,3	—	—	1	3,3	—	—
116	Eskilstuna	Arboga	4,6	13,3	142,2	1	4,6	13,3	142,2
117	Jerna	Bellevue	1,6	—	—	1	1,6	—	—
118	Bellevue	Trosa	1,1	2,7	28,9	1	1,1	2,7	28,9
119	Bellevue	Tullgarn	0,2	0,2	2,1	2	0,4	0,4	4,3
		Transport	—	372,9	3,985,7	—	—	974,4	10,414,7

Tab. I.
(Forts.)

N:r.	Från	Till	Liniernas längd.			Trådledningarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	—	372,9	3,985,7	—	—	974,4	10,414,7
120	Gnesta	Nyköping	4,7	—	—	2	9,4	—	—
121	Nyköping	Åby	5,3	10,0	106,9	2	10,6	20,0	213,8
122	Hallsberg	Örebro	2,3	2,3	24,6	4	9,2	9,2	98,3
123	Vretstorp	Askersund	1,8	—	—	2	3,6	—	—
124	Askersund	Motala	4,3	—	—	2	8,6	—	—
125	Motala	Vadstena	1,4	—	—	2	2,8	—	—
126	Vadstena	Vestra Tollstad	2,5	—	—	3	7,5	—	—
127	Vestra Tollstad	Grenna	3,2	—	—	3	9,6	—	—
128	Grenna	Jönköping	3,8	17,0	181,7	3	11,4	43,5	464,9
129	Motala	Borensberg	1,8	1,8	19,2	1	1,8	1,8	19,2
130	Vadstena	Skeninge	1,4	—	—	2	2,8	—	—
131	Skeninge	Mjölby	0,9	2,3	24,5	2	1,8	4,6	49,2
132	Vestra Tollstad	Hästholmen	0,1	0,1	1,1	6	0,6	0,6	6,4
133	Laxå	Kristinehamn	5,6	—	—	2	11,2	—	—
134	Kristinehamn	Svanbäcken	3,7	—	—	2	7,4	—	—
135	Svanbäcken	Karlstad	0,1	—	—	3	0,3	—	—
136	Karlstad	Strand	0,1	—	—	3	0,3	—	—
137	Strand	Fagerås	2,2	—	—	2	4,4	—	—
138	Fagerås	Norska gränsen vid Magnor	7,8	19,5	208,4	1	7,8	31,4	335,6
139	Svanbäcken	Filipstad	5,9	5,9	63,1	1	5,9	5,9	63,1
140	Fagerås	Sunne	4,0	4,0	42,8	1	4,0	4,0	42,8
141	Moholm	Mariestad	1,7	—	—	2	3,4	—	—
142	Mariestad	Sjötorp	1,8	3,5	37,4	1	1,8	5,2	55,6
143	Sköfde	Skara	2,5	—	—	1	2,5	—	—
144	Skara	Lidköping	2,4	—	—	1	2,4	—	—
145	Lidköping	Grästorp	3,6	8,5	90,8	1	3,6	8,5	90,8
146	Sköfde	Hjo	3,6	3,6	38,5	1	3,6	3,6	38,5
147	Falköping	Talavid	6,5	—	—	2	13,0	—	—
148	Talavid	Jönköping	0,1	—	—	3	0,3	—	—
149	Jönköping	Nässjö	4,0	10,6	113,3	5	20,0	33,3	355,9
150	Herrljunga	Grästorp	3,8	—	—	2	7,6	—	—
151	Grästorp	Rånnum	1,8	5,6	59,9	3	5,4	13,0	139,0
152	Herrljunga	Borås	3,9	—	—	1	3,9	—	—
153	Borås	Ulricehamn	3,6	—	—	1	3,6	—	—
154	Ulricehamn	Talavid	5,4	12,9	137,9	1	5,4	12,9	137,9
155	Borås	Kinna	3,0	3,0	32,1	1	3,0	3,0	32,1
<i>Linien Stockholm—Malmö.</i>									
—	Stockholm	Katrineholm (se linien Stockholm—Göteborg).							
156	Katrineholm	Åby	3,7	—	—	4	14,8	—	—
157	Åby	Norrköping	0,8	—	—	6	4,8	—	—
158	Norrköping	Eneby kyrka	0,3	—	—	8	2,4	—	—
159	Eneby kyrka	Ladugårdsbacke	3,9	—	—	7	27,3	—	—
160	Ladugårdsbacke	Jernvägsstationen (Linköping)	0,1	—	—	10	1,0	—	—
161	Jernvägsstationen (Linköping)	Hunneberg	0,1	—	—	6	0,6	—	—
Transport			8,9	483,5	5,167,9	—	50,9	1,174,9	12,557,8

N:r.	Från	Till	Linernas längd.			Trådledningarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	8,9	483,5	5,167,9	—	50,9	1,174,9	12,557,8
162	Hunneberg	Ryd	0,2	—	—	5	1,0	—	—
163	Ryd	Mjölby	2,7	—	—	4	10,8	—	—
164	Mjölby	Nässjö	8,3	—	—	2	16,6	—	—
165	Nässjö	Lamhult	5,2	—	—	5	26,0	—	—
166	Lamhult	Alfvesta	2,9	—	—	6	17,4	—	—
167	Alfvesta	Hessleholm	9,2	—	—	4	36,8	—	—
168	Hessleholm	Eslöf	4,6	—	—	4	18,4	—	—
169	Eslöf	Lund	1,6	—	—	7	11,2	—	—
170	Lund	Malmö	1,5	45,1	482,0	7	10,5	199,6	2,133,4
<i>Utgreningar å linien Stockholm—Malmö.</i>									
171	Eneby kyrka	Finspong	2,6	2,6	27,8	1	2,6	2,6	27,8
172	Norrköping	Söderköping	1,5	—	—	2	3,0	—	—
173	Söderköping	Valdemarsvik	4,0	5,5	58,8	1	4,0	7,0	74,8
174	Söderköping	Mem	0,4	0,4	4,3	1	0,4	0,4	4,3
175	Jernvägsstationen (Linköping)	Linköping	0,1	0,1	1,1	16	1,6	1,6	17,1
176	Hunneberg	Berg	0,9	0,9	9,6	1	0,9	0,9	9,6
177	Ryd	Kisa	5,0	—	—	1	5,0	—	—
178	Kisa	Horn	2,0	7,0	74,8	1	2,0	7,0	74,8
179	Nässjö	Eksjö	2,3	—	—	2	4,6	—	—
180	Eksjö	Vimmerby	6,3	—	—	2	12,6	—	—
181	Vimmerby	Almvik	5,0	13,6	145,4	2	10,0	27,2	290,7
182	Eksjö	Hvetlanda	2,9	2,9	31,0	1	2,9	2,9	31,0
183	Lamhult	Vernamo	3,5	3,5	37,4	1	3,5	3,5	37,4
184	Alfvesta	Vexjö	1,7	—	—	2	3,4	—	—
185	Vexjö	Asarum	8,3	10,0	106,9	1	8,3	11,7	125,1
186	Hessleholm	Kristianstad	2,8	2,8	29,9	1	2,8	2,8	29,9
<i>Linien Linköping—Malmö.</i>									
187	Ladugårdsbacke	Gamleby	8,6	—	—	3	25,8	—	—
188	Gamleby	Almvik	1,1	—	—	3	3,3	—	—
189	Almvik	Rösle	0,7	—	—	5	3,5	—	—
190	Rösle	Verkeback	0,7	—	—	4	2,8	—	—
191	Verkeback	Lund	0,3	—	—	4	1,2	—	—
192	Lund	Fårbo	6,1	—	—	3	18,3	—	—
193	Fårbo	Oskarshamn	1,5	—	—	3	4,5	—	—
194	Oskarshamn	Mönsterås	3,6	—	—	3	10,8	—	—
195	Mönsterås	Ryssby	3,1	—	—	3	9,3	—	—
196	Ryssby	Rostad	1,8	—	—	5	9,0	—	—
197	Rostad	Komstorp	4,2	—	—	3	12,6	—	—
198	Komstorp	Vedeby	4,2	—	—	3	12,6	—	—
199	Vedeby	Ronneby	2,7	—	—	3	8,1	—	—
200	Ronneby	Karlshamn	3,5	—	—	3	10,5	—	—
201	Karlshamn	Asarum	0,3	—	—	4	1,2	—	—
202	Asarum	Sölvesborg	3,0	—	—	3	9,0	—	—
		Transport	45,4	577,9	6,176,9	—	142,5	1,442,1	15,413,7

Tab. I.
(Forts.)

N:r.	Från	Till	Linernas längd.			Trådledningarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	45,4	577,9	6,176,9	—	142,5	1,442,1	15,413,7
203	Sölvesborg	Fjelkinge	2,0	—	—	3	6,0	—	—
204	Fjelkinge	Kristianstad	0,9	—	—	4	3,6	—	—
205	Kristianstad	Tranås	5,3	—	—	2	10,6	—	—
206	Tranås	Ystad	2,5	—	—	2	5,0	—	—
207	Ystad	Ahlstad	3,9	—	—	2	7,8	—	—
208	Ahlstad	Malmö	2,8	62,8	671,2	5	14,0	189,5	2,025,5
<i>Utgreningar å linien Linköping—Malmö.</i>									
209	Rössle	Vestervik	0,5	0,5	5,3	9	4,5	4,5	48,1
210	Verkeback	Gunnebo	0,2	0,2	2,1	2	0,4	0,4	4,3
211	Lund	Ankarsrum	0,9	0,9	9,6	1	0,9	0,9	9,6
212	Fårbo	Figeholm	0,5	0,5	5,3	2	1,0	1,0	10,7
213	Ryssby	Refsudden	1,0	—	—	2	2,0	—	—
214	Refsudden	Stora Rör (kablar)	0,4	—	—	2	0,8	—	—
215	Stora Rör	Linsänkan	0,1	—	—	2	0,2	—	—
216	Linsänkan	Borgholm	1,7	—	—	1	1,7	—	—
217	Borgholm	Bölinge	6,3	—	—	1	6,3	—	—
218	Bölinge	Kronvall (kabel)	6,0	—	—	1	6,0	—	—
219	Kronvall	Klintehamn	1,7	—	—	1	1,7	—	—
220	Klintehamn	Visby	3,3	20,5	219,1	2	6,6	25,3	270,4
221	Visby	Slite	3,4	—	—	1	3,4	—	—
222	Slite	Fårösund	2,8	6,2	66,3	1	2,8	6,2	66,3
223	Klintehamn	Rone kyrka	2,9	—	—	1	2,9	—	—
224	Rone kyrka	Ronehamn	0,4	3,3	35,3	2	0,8	3,7	39,5
225	Rone kyrka	Burgsvik	1,9	1,9	20,3	1	1,9	1,9	20,3
226	Linsänkan	Mysinge	2,7	—	—	1	2,7	—	—
227	Mysinge	Ottenby	3,2	5,9	63,1	1	3,2	5,9	63,1
228	Mysinge	Mörbylånga	0,4	0,4	4,3	2	0,8	0,8	8,6
229	Rostad	Kalmar	0,1	0,1	1,1	8	0,8	0,8	8,6
230	Komstorp	Bergqvara	0,2	0,2	2,1	6	1,2	1,2	12,8
231	Vedeby	Karliskrona	0,5	0,5	5,3	6	3,0	3,0	32,1
232	Fjelkinge	Åhus	1,4	1,4	15,0	1	1,4	1,4	15,0
233	Tranås	Cimbrishamn	2,5	2,5	26,7	2	5,0	5,0	53,4
234	Ahlstad	Trelleborg	1,1	—	—	5	5,5	—	—
235	Trelleborg	Skåre	0,6	—	—	4	2,4	—	—
236	Skåre	Skånör	1,6	3,3	35,3	1	1,6	9,5	101,5
<i>Linien Norska Gränsen (vid Svinesund)—Malmö.</i>									
237	Svinesund	Vermlandsbro	1,7	—	—	2	3,4	—	—
238	Vermlandsbro	Rabbalshede	4,5	—	—	3	13,5	—	—
239	Rabbalshede	Sandklef	1,8	—	—	3	5,4	—	—
240	Sandklef	Qvistrum	0,6	—	—	4	2,4	—	—
241	Qvistrum	Uddevallå	2,6	—	—	4	10,4	—	—
242	Uddevallå	Kasen	2,5	—	—	3	7,5	—	—
243	Kasen	Venersborg	0,1	—	—	4	0,4	—	—
244	Venersborg	Rånnum	0,5	—	—	6	3,0	—	—
		Transport	14,3	689,0	7,364,3	—	46,0	1,703,1	18,203,5

Tab. I.
(Forts.)

N:r.	Från	Till	Liniernas längd.			Trådledningarnas antal.	Trådledningarnas sammanlagda längd.		
			Svenska mil.		Kilometer.		Svenska mil.		Kilometer.
			Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Tillhopa.
		Transport	14,3	689,0	7,364,3	—	46,0	1,703,1	18,203,5
245	Rånnum	Gerdhem	1,1	—	—	3	3,3	—	—
246	Gerdhem	Lilla Edet	2,0	—	—	3	6,0	—	—
247	Lilla Edet	Jordfallet	3,2	—	—	3	9,6	—	—
248	Jordfallet	Olskroken	1,5	—	—	4	6,0	—	—
249	Olskroken	Möndal	0,7	—	—	4	2,8	—	—
250	Möndal	Kungsbacka	2,0	—	—	3	6,0	—	—
251	Kungsbacka	Varberg	5,0	—	—	3	15,0	—	—
252	Varberg	Falkenberg	2,8	—	—	3	8,4	—	—
253	Falkenberg	Halmstad	3,8	—	—	3	11,4	—	—
254	Halmstad	Laholm	2,3	—	—	3	6,9	—	—
255	Laholm	Östra Karup	1,2	—	—	4	4,8	—	—
256	Östra Karup	Margretetorp	1,0	—	—	3	3,0	—	—
257	Margretetorp	Engelholm	1,3	—	—	4	5,2	—	—
258	Engelholm	Ringstorp	2,4	—	—	3	7,2	—	—
259	Ringstorp	Helsingborg	0,1	—	—	4	0,4	—	—
260	Helsingborg	Ramlösa	0,3	—	—	6	1,8	—	—
261	Ramlösa	Hillesborg	1,3	—	—	4	5,2	—	—
262	Hillesborg	Landskrona	0,7	—	—	3	2,1	—	—
263	Landskrona	Eslöf	3,0	—	—	3	9,0	—	—
—	Eslöf	Malmö (se linien Stockholm—Malmö)		50,0	534,4			160,1	1,711,2
<i>Utgrensningar å linien Norska gränsen (vid Svinesund)—Malmö.</i>									
264	Vermlandsbro	Strömstad	0,4	0,4	4,3	5	2,0	2,0	21,4
265	Rabbalshede	Fjellbacka	1,6	1,6	17,1	2	3,2	3,2	34,2
266	Sandklef	Lysekil	3,5	3,5	37,4	1	3,5	3,5	37,4
267	Qvistrum	Munkedal	0,3	0,3	3,2	2	0,6	0,6	6,4
268	Kasen	Åmål	8,7	—	—	1	8,7	—	—
269	Åmål	Seffle	1,8	—	—	1	1,8	—	—
270	Seffle	Strand	5,4	15,9	170,0	1	5,4	15,9	170,0
271	Gerdhem	Trollhättan	0,6	0,6	6,4	2	1,2	1,2	12,8
272	Jordfallet	Kungelf	0,2	—	—	1	0,2	—	—
273	Kungelf	Marstrand (kabel 0,3 mil)	2,6	2,8	29,9	1	2,6	2,8	29,9
274	Möndal	Brännö (kabel 0,3 mil)	1,6	—	—	1	1,6	—	—
275	Brännö	Vinga (kabel 0,7 mil)	1,2	2,8	29,9	1	1,2	2,8	29,9
276	Kungsbacka	Särö	1,0	1,0	10,7	2	2,0	2,0	21,4
277	Kungsbacka	Onsala	1,1	1,1	11,8	1	1,1	1,1	11,8
278	Margretetorp	Torekov	1,9	1,9	20,3	1	1,9	1,9	20,3
279	Östra Karup	Båstad	0,7	0,7	7,5	1	0,7	0,7	7,5
280	Ringstorp	Bröske	2,0	—	—	1	2,0	—	—
281	Bröske	Höganäs	0,2	2,2	23,5	2	0,4	2,4	25,7
282	Bröske	Viken	0,6	0,6	6,4	1	0,6	0,6	6,4
283	Helsingborg	Sofiero	0,4	0,4	4,3	1	0,4	0,4	4,3
284	Ramlösa	Klippan	3,0	—	—	2	6,0	—	—
285	Klippan	Herrevadskloster	1,0	4,0	42,8	1	1,0	7,0	74,8
286	Klippan	Hessleholm	3,9	3,9	41,7	1	3,9	3,9	41,7
Summa			—	782,7	8,365,9	—	—	1,915,2	20,470,6

Tab. II.

Öfversigt af hela telegramvexlingen och de influtna portoafgifterna vid samtliga Stats-telegrafstationerna under år 1881.

Tab. II, A.

Löpande nummer.	Ordningsnummer.	Station.	Stationens klass.	Antal behandlade telegrammer.							Förhållande till år 1880 i procent.	Porto- och andra afgifter.								Anmärkningar.
				Taxerade:			Afgiftsfria:		Repetitionstelegrammer.	Summa stycken.		Tillfallande telegrafverket:		Tillfallande utlandet och svenska jernvägar. I kol. äro jemväl inbegripna vidarebefordringsafgifter.	Summa.					
				Afsända		Ankomna in- och utländska.	Tjenste-telegrammer och cirkulär.	Meteorologiska telegrammer.				för inländska telegrammer.	för utländska telegrammer.							
				inländska.	utländska.				Kr.	ö.				Kr.	ö.	Kr.	ö.			
1	126	Ankarsrum	III	552	17	565	77	—	—	1,211	— 0.2	774	60	32	34	50	13	857	07	
2	60	Arboga	III	1,777	135	2,120	110	—	6	4,148	+ 17.1	2,060	37	199	54	302	62	2,562	53	
3	106	Arholma	III	610	75	895	83	—	—	1,663	— 9.0	730	10	146	57	51	43	928	10	
4	118	Askersund	III	606	29	668	90	—	—	1,393	— 10.0	679	90	68	02	67	06	814	98	
5	162	Avesta	III	280	25	296	49	—	2	652	—	351	55	32	79	37	56	421	90	Indragen d. $\frac{3}{4}$.
6	123	Berg	III	648	13	514	77	—	—	1,252	— 3.9	746	15	28	32	40	19	814	66	
7	90	Bergsvara	III	884	106	944	96	—	—	2,030	— 13.8	1,157	65	170	09	134	66	1,462	40	
8	105	Bjåsta	III	815	46	743	78	—	—	1,682	— 0.1	1,019	15	66	53	104	73	1,190	41	
9	50	Bollnäs	III	2,486	66	2,858	98	—	49	5,557	+ 4.8	2,351	—	109	16	346	21	2,806	37	
10	168	Borensberg	III	216	8	235	71	—	—	530	— 16.8	244	50	12	21	10	64	267	35	
11	78	Borgholm	III	1,278	64	1,350	94	—	—	2,786	+ 8.0	1,510	80	97	19	172	49	1,780	48	
12	42	Borås	II	3,510	598	3,573	195	—	438	8,314	— 7.3	3,182	57	1,098	89	1,043	47	5,324	93	Den $\frac{2}{3}$ förändrad från optisk till elektrisk station.
13	172	Brännö	III	183	20	116	86	—	—	405	+ 153.2	241	80	29	81	18	36	289	97	
14	127	Burgsvik	III	543	65	525	67	—	—	1,200	+ 17.0	665	57	118	44	40	32	824	33	
15	84	Byske	III	954	305	981	79	—	8	2,327	+ 4.0	1,170	65	596	84	564	28	2,331	77	
16	145	Båstad	III	381	21	464	69	—	—	935	+ 4.5	447	10	25	72	41	97	514	79	
17	59	Cimbrishamn	III	1,607	479	2,450	93	—	4	4,633	— 1.0	1,857	55	714	98	634	20	3,206	73	I de taxerade, afs. inländska telegr. äro inräkn. 794 sjöfarts- och väderlekstelegr.
18	73	Dalarö	III	1,815	59	714	118	—	540	3,246	— 9.3	1,146	05	112	29	225	53	1,483	87	
19	109	Delsbo	III	744	10	643	90	—	76	1,563	+ 15.6	927	90	16	90	55	68	1,000	48	Öppen d. $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$.
20	151	Drottningholm	III	331	132	373	55	—	—	891	—	398	65	505	62	225	85	1,130	12	
21	80	Eksjö	III	1,130	75	1,349	133	—	46	2,733	— 4.7	1,346	15	123	52	146	60	1,616	27	
22	88	Engelholm	III	829	138	1,084	107	—	—	2,158	+ 16.2	936	75	174	47	151	19	1,262	41	
23	75	Enköping	III	1,465	37	1,379	88	—	—	2,969	+ 9.8	1,703	85	72	03	123	—	1,898	88	
24	38	Eskilstuna	II	4,132	124	4,803	220	—	50	9,329	+ 2.3	3,591	62	206	42	312	29	4,110	33	
25	76	Falkenberg	III	973	398	1,397	108	—	—	2,876	+ 16.4	1,139	60	460	63	370	10	1,970	33	
26	18	Falun	II	5,988	351	6,075	283	365	4,738	17,800	+ 1.4	5,598	62	506	51	844	21	6,949	34	
27	144	Figeholm	III	320	138	436	71	—	—	965	— 14.1	398	60	315	22	182	52	896	34	
28	72	Filipstad	III	1,497	150	1,524	89	—	—	3,260	+ 10.2	1,800	80	253	10	190	31	2,244	21	
29	98	Finspong	III	840	20	898	79	—	—	1,837	+ 4.8	703	25	55	85	61	25	820	35	
30	100	Fjellbacka	III	746	151	754	104	—	—	1,755	+ 0.6	837	40	199	03	262	94	1,299	37	I de taxerade, afs. inländska telegr. äro inräkn. 699 sjöfarts- och väderlekstelegr.
31	99	Furusund	III	1,289	28	351	97	—	—	1,765	— 3.7	699	40	46	04	13	54	758	98	
32	147	Fårösund	III	443	30	377	78	—	—	928	+ 7.9	557	22	58	08	97	52	712	82	
33	112	Gamleby	III	604	100	681	89	—	—	1,474	+ 0.4	714	40	218	28	263	44	1,196	12	
34	5	Gefle	II	17,466	5,074	22,533	574	—	1,454	47,101	+ 1.7	18,021	04	8,869	79	13,246	39	40,137	22	
35	148	Grangärde	III	428	—	410	77	—	—	915	— 4.8	519	30	—	—	21	48	540	78	
36	154	Grenna	III	356	6	407	76	—	—	845	— 17.8	406	85	11	23	25	54	443	62	
37	131	Grislehamn	III	381	81	556	131	—	—	1,149	+ 40.0	418	45	148	95	150	37	717	77	
38	128	Gunnebo	III	447	113	564	71	—	—	1,195	+ 12.7	622	—	264	05	305	24	1,191	29	
39	2	Göteborg	I	49,469	44,586	109,210	1,851	3,650	52,230	260,996	+ 8.4	57,779	32	76,348	58	121,361	49	255,489	39	

Löpande nummer.	Ordningsnummer.	Station.	Stationens klass.	Antal behandlade telegrammer.							Förhållande till år 1880 i procent.	Porto- och andra afgifter.								Anmärkningar.	
				Taxerade:			Afgiftsfria:		Repetitions-telegrammer.	Summa stycken.		Tillfallande telegrafverket:		Tillfallande utlandet och svenska jernvägar. I kol. äro jemväl inbegripna vidarebefordringsavgifter.	Summa.						
				Afsända		Ankomna in- och utländska.	Tjenste-telegrammer och cirkulär.	Meteorologiska telegrammer.				för inländska telegrammer.	för utländska telegrammer.								
				in-ländska.	ut-ländska.				Kr.	ö.				Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.		
40	89	Hallstahammar	III	970	74	1,001	77	—	—	2,122	+ 16.0	1,170	70	131	32	216	55	1,518	57		
41	25	Halmstad	II	5,058	2,018	7,076	317	364	464	15,297	+ 26.2	5,537	75	2,689	61	2,177	—	10,404	36		
42	35	Haparanda	II	4,203	267	4,442	118	730	604	10,064	+ 3.1	5,156	55	635	05	592	96	6,384	56		
43	96	Hedemora	III	865	26	824	94	—	34	1,843	+ 7.0	848	17	30	07	49	92	928	16		
44	6	Helsingborg	II	10,797	5,925	17,640	413	1,460	4,013	40,248	+ 20.5	11,306	17	6,980	72	9,860	86	28,147	75		
45	8	Hernösand	II	11,025	2,743	12,971	286	365	2,300	29,690	+ 5.4	13,328	77	4,814	68	7,031	35	25,174	80		
46	156	Herrevadskloster	III	396	14	342	68	—	—	820	+ 34.2	438	80	20	99	121	77	581	56		
47	82	Hjo	III	1,249	32	1,101	107	—	—	2,489	+ 11.1	744	50	60	58	118	98	924	06		
48	97	Holmsund	III	1,001	109	657	74	—	—	1,841	+ 9.5	1,117	10	140	14	170	87	1,428	11		
49	161	Horn	III	332	9	270	81	—	—	692	— 5.5	461	—	28	96	71	14	561	10		
50	17	Hudiksvall	II	7,427	1,401	7,936	277	—	1,310	18,351	+ 12.3	9,297	30	2,799	30	3,572	71	15,669	31		
51	95	Husum	III	963	95	728	69	—	—	1,855	+ 5.8	1,259	65	93	93	264	43	1,618	01		
52	133	Hvetlanda	III	510	17	489	92	—	—	1,108	+ 23.4	586	55	25	45	91	22	703	22		
53	159	Hästholmen	III	352	2	264	75	—	—	693	— 2.7	386	55	2	10	18	45	407	10		
54	47	Höganäs	III	1,914	905	3,861	101	—	18	6,799	+ 7.1	2,394	25	1,402	69	1,903	74	5,700	68		
55	9	Jönköping	II	6,794	1,127	9,348	373	—	8,457	26,099	+ 4.1	6,773	22	1,738	67	1,766	40	10,278	29		
56	10	Kalmar	II	7,939	1,702	9,972	451	—	1,766	21,830	+ 7.1	8,678	27	2,931	83	2,365	86	13,975	96		
57	24	Karlshamn	II	5,443	1,159	6,608	388	365	1,496	15,459	— 2.3	5,309	55	1,937	29	1,463	88	8,710	72		
58	11	Karlskrona	II	7,541	2,343	10,588	329	—	289	21,090	+ 7.5	8,409	50	4,263	90	2,759	25	15,432	65		
59	30	Karlstad	II	4,645	982	6,340	246	365	1,032	13,610	+ 7.9	4,802	22	1,264	80	1,254	69	7,321	71		
60	134	Kinna	III	437	42	540	75	—	—	1,094	— 48.3	519	25	89	68	58	23	667	16		
61	163	Kisa	III	246	3	267	108	—	5	629	— 1.9	286	05	4	77	8	93	299	75		
62	103	Klintehamn	III	566	203	829	91	—	4	1,693	+ 10.3	589	25	486	96	59	44	1,135	65		
63	62	Kopparberg	III	1,369	36	1,489	142	—	890	3,926	+ 53.4	821	07	50	14	130	29	1,001	50		
64	63	Kramfors	III	1,685	338	1,772	85	—	—	3,880	+ 6.6	2,232	95	630	11	818	14	3,681	20		
65	28	Kristianstad	II	5,494	771	6,438	232	365	444	13,794	+ 11.3	6,430	45	1,416	07	1,302	05	9,148	57		
66	46	Kristinehamn	II	2,931	224	3,517	180	—	—	6,852	+ 11.5	2,641	90	345	70	693	30	3,680	90		
67	153	Kungelf.	III	396	5	377	90	—	—	868	— 13.0	496	60	6	76	64	60	567	96		
68	111	Kungsbacka	III	506	136	734	96	—	7	1,479	+ 6.5	584	—	209	50	242	30	1,035	80		
69	48	Köping	II	3,169	67	3,059	130	—	—	6,425	+ 13.3	2,936	10	131	76	213	92	3,281	78		
70	116	Laholm	III	576	71	666	88	—	10	1,411	+ 6.7	714	85	97	37	79	82	892	04		
71	13	Landskrona	II	5,894	2,776	9,740	300	—	760	19,470	+ 4.9	6,558	77	3,326	41	4,166	76	14,051	94	Af stationen dessutom afsända 794 sjöfarts- och väderlekstelegrammer äro upptagna å Dalarö station.	
72	174	Landsort	II	176	8	83	71	—	—	338	— 18.2	194	60	15	74	3	26	213	60		
73	125	Leksand	III	587	6	544	99	—	—	1,236	— 6.6	708	65	11	77	34	19	754	61		
74	51	Lidköping	II	2,575	160	2,614	145	—	40	5,534	— 0.9	2,720	87	227	06	217	54	3,165	47		
75	132	Lilla Edet	III	584	17	453	79	—	—	1,133	+ 23.3	648	—	20	48	31	63	700	11		
76	129	Lindesberg	III	536	22	537	82	—	—	1,177	— 6.1	588	30	30	75	79	70	698	75		
77	31	Linköping	II	4,513	413	5,869	389	—	2,233	13,417	+ 20.5	4,824	15	744	21	867	97	6,436	33		
78	77	Ljusdal	III	1,287	29	1,397	97	—	—	2,810	+ 16.3	1,507	90	44	58	46	87	1,599	35		
79	70	Ljusne	III	1,753	188	1,485	83	—	—	3,509	+ 0.1	2,241	80	213	45	370	47	2,825	72		
80	160	Ludvika	III	310	2	321	45	—	14	692	—	374	90	4	39	5	38	384	67		Indragen d. 1 ^o .
81	33	Luleå	II	6,094	511	5,305	224	—	498	12,632	+ 2.8	7,591	95	760	57	1,203	02	9,555	54		
82	37	Lund	II	4,063	584	4,919	195	10	6	9,777	+ 14.8	4,304	75	639	15	699	34	5,643	24		
83	150	Lycksele	III	479	9	350	61	—	—	899	+ 27.7	591	95	12	75	24	75	629	45		
84	39	Lysekil	II	3,453	791	4,297	210	—	—	8,751	+ 6.0	4,151	55	1,311	15	1,804	42	7,267	12		

Tab. II.

(Forts.)

Löpande nummer.	Ordningsnummer.	Station.	Stationens klass.	Antal behandlade telegrammer.							Förhållande till år 1880 i procent.	Porto- och andra afgifter.						Anmärkningar.			
				Taxerade:			Afgiftsfria:		Repe- titions- tele- gram- mer.	Summa stycken.		Tillfallande telegraf- verket:		Tillfallande utlandet och svenska jernvägar. I kol. äro jemväl inbe- gripna vidare- befordrings- avgifter.		Summa.					
				Afsända		Ankom- na in- och ut- ländska.	Tjenste- tele- gram- mer och cirkulär.	Mete- oro- logiska tele- gram- mer.				för inländska tele- grammer.	för utländska tele- grammer.	Kr.	ö.		Kr.		ö.		
				in- ländska.	ut- ländska.																
85	142	Löfånger	III	460	21	442	73	—	—	996	-10.4	569	—	50	33	26	96	646	29		
86	3	Malmö	I	22,103	13,258	34,629	1,226	365	57,290	128,871	+13.7	25,099	47	18,196	61	20,207	41	63,503	49		
87	119	Mariefred	III	702	5	612	74	—	—	1,393	+24.9	813	55	7	84	50	39	871	78		
88	74	Mariestad	II	1,303	28	1,424	134	—	96	2,985	-12.2	1,500	05	55	05	80	95	1,636	05		
89	66	Marstrand	III	1,683	176	1,724	103	—	—	3,686	+9.2	1,946	45	268	34	396	18	2,610	97		
90	176	Medevi	III	116	1	93	25	—	—	235	—	125	90	1	38	34	95	162	23	Öppen d. $\frac{1}{8}$ - $\frac{1}{8}$.	
91	130	Mem	III	596	41	447	82	—	—	1,166	-1.7	620	35	54	29	57	69	732	33		
92	94	Mora	III	967	17	783	103	—	—	1,870	-9.8	1,195	60	26	26	72	26	1,294	12		
93	41	Motala	II	3,493	463	4,254	177	—	170	8,557	+8.8	3,941	70	904	52	1,433	07	6,279	29		
94	122	Munkedal	III	500	95	618	78	—	—	1,291	+2.1	599	90	144	46	282	60	1,026	96		
95	87	Mönsterås	III	859	180	1,042	89	—	—	2,170	+6.6	840	95	265	29	394	20	1,500	44		
96	117	Mörbylånga	III	690	11	571	88	—	44	1,404	-18.7	849	95	30	33	17	07	897	35		
97	57	Nederkalix	III	2,239	311	2,128	88	—	—	4,766	-8.8	3,130	40	492	49	830	35	4,453	24		
98	58	Nora	III	2,171	84	2,279	146	—	—	4,680	+11.3	1,713	52	126	35	227	36	2,067	23		
99	85	Norberg	III	1,040	52	990	82	—	62	2,226	+17.1	1,282	30	102	29	109	94	1,494	53		
100	64	Nordmaling	III	1,973	163	1,618	122	—	—	3,876	+14.2	2,398	40	256	48	524	38	3,179	26		
101	164	Norra Degerfors	III	292	1	243	65	—	16	617	+31.0	363	40	1	56	14	92	379	88		
102	7	Norrköping	II	11,640	3,531	17,168	440	—	392	33,171	+11.5	13,728	97	6,726	63	6,015	57	26,471	17		
103	71	Norrteļje	III	1,452	39	1,731	153	—	64	3,439	+17.8	1,690	70	70	24	126	14	1,887	08		
104	143	Nya Varvet	III	239	3	37	60	—	641	980	—	209	65	2	99	2	23	214	87	Indragen d. $\frac{1}{8}$.	
105	44	Nyköping	II	3,539	446	3,754	211	—	—	7,950	+8.3	3,592	15	651	20	952	78	5,196	13		
106	53	Nyland	III	2,114	495	2,246	98	—	1	4,954	+7.8	2,595	35	875	42	1,192	64	4,663	41		
107	115	Nässjö	III	618	49	683	100	—	—	1,450	+32.9	698	75	80	26	58	04	837	05		
108	138	Onsala	III	389	77	514	77	—	—	1,057	+10.3	503	60	152	94	119	36	775	90		
109	19	Oskarshamn	II	6,174	2,030	8,339	263	—	368	17,174	+2.6	6,432	97	3,691	89	3,044	59	13,169	45		
110	137	Ottenby	III	478	24	488	80	—	3	1,073	+15.1	615	60	46	86	32	29	694	75		
111	36	Piteå	II	4,600	729	4,450	126	—	14	9,919	-2.5	5,776	95	1,733	02	1,771	26	9,281	23		
112	152	Ratan	III	443	29	360	52	—	2	886	—	518	05	32	56	38	87	589	48	Öppen d. $\frac{1}{8}$ - $\frac{1}{8}$.	
113	135	Ronehamn	III	434	106	453	75	—	22	1,090	-14.9	503	80	273	82	85	81	863	43		
114	56	Ronneby	III	2,197	196	2,301	132	—	—	4,826	+29.4	2,580	55	331	94	314	21	3,226	70		
115	104	Råneå	III	829	32	749	75	—	—	1,685	-12.9	983	60	49	89	115	94	1,149	43		
116	61	Sala	III	1,906	34	1,882	115	—	—	3,937	+20.4	2,337	60	52	08	68	42	2,458	10	I de taxerade afsända, inländska telegrammerna äro 720 sjöfarts- och väderlekstelegrammer inberäknade.	
117	83	Sandhamn	III	1,842	86	374	89	—	—	2,391	-5.9	1,258	25	116	79	372	95	1,747	99		
118	124	Seffle	III	645	12	507	81	—	—	1,245	-12.4	743	80	19	65	22	83	786	28		
119	166	Sjötorp	III	339	4	169	70	—	—	582	-14.3	302	15	6	79	4	98	313	92		
120	149	Skanör	III	330	58	447	67	—	—	902	+37.1	399	90	83	20	77	52	560	62		
121	101	Skara	III	822	23	782	107	—	2	1,736	-1.3	939	35	36	12	37	92	1,013	39		
122	29	Skellefteå	II	4,387	815	4,832	430	—	3,256	13,720	-0.1	5,655	45	1,520	98	1,390	55	8,566	98		
123	141	Skeninge	III	418	30	476	74	—	—	998	-9.8	470	90	33	58	57	61	562	09		
124	79	Skutskär	III	1,019	428	1,250	69	—	—	2,766	+15.7	1,213	05	669	91	959	74	2,842	70		
125	49	Sköfde	III	2,373	101	3,080	181	—	100	5,835	+18.3	2,631	55	206	70	217	53	3,055	78		
126	92	Slite	III	750	150	981	78	—	—	1,959	+16.8	840	25	265	71	287	96	1,393	92		
127	81	Smedjebacken	III	1,234	34	1,299	90	—	18	2,675	+13.6	1,443	45	60	76	52	68	1,556	89		
128	171	Sofiero	III	133	87	180	11	—	—	411	—	166	90	215	90	95	85	478	65	Öppen d. $\frac{1}{8}$ - $\frac{1}{8}$.	
129	54	Sollefteå	III	2,425	72	2,286	105	—	—	4,888	+3.2	3,010	30	128	52	199	97	3,338	79		

Löpande nummer.	Ordningsnummer.	Station.	Stationens klass.	Antal behandlade telegrammer.							Förhållande till år 1880 i procent.	Porto- och andra afgifter.								Anmärkningar.
				Taxerade:			Afgiftsfria:		Repetitions-telegrammer.	Summa stycken.		Tillfallande telegrafverket:		Tillfallande utlandet och svenska jernvägar. I kol. åro jemväl inbegripna vidarebefordringsavgifter.	Summa.					
				Afsända		Ankomna in- och utländska.	Tjenste-telegrammer och cirkulär.	Metorologiska telegrammer.				för inländska telegrammer.	för utländska telegrammer.		Kr.	ö.	Kr.	ö.		
				inländska.	utländska.															
130	136	Stocka.....	III	550	71	424	43	—	—	1,088	—	Kr. 745	ö. 25	Kr. 81	ö. 59	Kr. 163	ö. 44	990	28	Öppnad d. 1/2.
131	1	Stockholm *)	I	134,091	61,988	207,406	8,269	21,012	302,358	735,124	+ 11.2	172,138	45	126,142	—	156,024	08	454,304	53	
132	102	Strengnäs	III	858	10	733	101	—	—	1,702	— 4.0	960	10	18	20	54	62	1,032	92	
133	52	Strömstad	II	1,973	690	2,323	128	—	—	5,114	— 0.7	2,313	95	826	91	870	66	4,011	52	
134	4	Sundsvall	I	22,282	7,157	26,213	993	359	34,658	91,662	+ 31.4	27,363	25	11,648	65	16,387	70	55,399	60	
135	170	Sunne	III	242	11	178	43	—	—	474	—	287	10	12	01	14	31	313	42	Öppnad d. 3/8.
136	121	Surahammar	III	569	65	593	74	—	7	1,308	+ 11.1	716	10	128	23	215	97	1,060	30	
137	169	Särö	III	184	20	258	19	—	—	481	—	206	85	35	90	65	40	308	15	Öppen d. 1/8—3/8.
138	167	Säter	III	222	1	238	80	—	1	542	— 30.3	255	80	1	93	12	26	269	99	
139	21	Söderhamn	II	6,527	1,192	6,665	217	—	1,150	15,751	+ 3.5	7,995	52	2,079	34	2,925	59	13,000	45	
140	65	Söderköping.....	II	1,349	123	1,342	136	—	774	3,724	+ 8.0	1,503	10	175	78	258	11	1,936	99	
141	55	Södertelje	II	2,106	132	2,335	143	—	148	4,864	+ 16.7	2,463	65	224	37	351	13	3,039	15	
142	67	Sölvesborg	III	1,338	209	1,951	106	—	—	3,604	— 2.6	1,530	80	317	59	203	17	2,051	56	
143	157	Torekov	III	275	31	421	74	—	—	801	+ 3.8	310	85	36	61	45	78	393	24	
144	43	Trelleborg	II	2,643	1,334	3,990	134	—	38	8,139	— 5.3	3,183	42	2,329	91	3,408	91	8,922	24	
145	69	Trollhättan	III	1,556	188	1,729	94	—	4	3,571	+ 30.2	1,744	75	343	22	225	26	2,313	23	
146	155	Trosa	III	381	4	359	86	—	—	830	— 6.7	435	60	7	79	21	95	465	34	
147	175	Tullgarn.....	III	120	67	129	11	—	—	327	—	168	35	282	06	55	07	505	48	Öppen d. 1/10—1/11.
148	140	Törefors	III	572	12	368	65	—	—	1,017	— 4.4	829	85	19	04	24	57	873	46	
149	34	Uddevalla	II	3,597	1,217	5,505	183	—	310	10,812	— 2.9	4,081	20	1,747	13	2,650	50	8,478	83	
150	110	Ulricehamn.....	III	704	11	727	113	—	—	1,555	— 10.4	713	65	11	49	25	01	750	15	
151	—	Ulriksdal	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ej öppen under året.
152	20	Umeå	II	5,895	267	6,145	299	—	3,888	16,494	+ 20.3	7,100	25	488	26	584	83	8,173	34	
153	12	Upsala	II	9,196	426	10,339	339	—	2	20,302	— 1.1	9,845	35	996	54	1,304	44	12,146	33	
154	120	Ursvik.....	III	746	132	435	38	—	—	1,351	—	815	75	149	71	135	36	1,100	82	Öppen d. 1/5—1/11.
155	68	Vadstena.....	II	1,531	44	1,437	103	—	476	3,591	— 2.6	1,811	25	48	36	61	40	1,921	01	
156	93	Valdemarsvik...	III	891	68	814	104	—	—	1,877	+ 7.1	1,013	25	151	28	78	66	1,243	19	
157	40	Varberg	II	2,824	953	3,257	150	1,460	24	8,668	+ 9.5	3,133	20	1,162	94	1,310	26	5,606	40	
158	108	Vaxholm.....	III	731	39	742	90	—	—	1,602	+ 22.8	856	25	73	29	42	35	971	89	
159	26	Venersborg	II	4,546	446	4,536	298	—	4,600	14,426	+ 0.9	4,292	47	910	18	1,012	26	6,214	91	
160	113	Vernamo	III	590	72	723	88	—	—	1,473	— 16.3	702	80	127	56	182	78	1,013	14	
161	22	Vestervik	II	5,310	1,122	6,645	413	—	2,250	15,740	+ 6.1	4,685	60	2,019	02	1,636	30	8,340	92	
162	32	Vesterås	II	4,399	185	5,481	241	—	2,364	12,670	+ 4.5	4,172	37	294	45	506	25	4,973	07	
163	45	Vexjö	II	3,137	268	3,433	168	—	234	7,240	+ 4.7	3,618	05	571	89	437	17	4,627	11	
164	114	Vifsta Varf	III	568	119	706	78	—	—	1,471	+ 40.5	623	95	196	60	374	13	1,194	68	
165	158	Viken	III	225	52	362	70	—	44	753	+ 12.2	252	—	54	75	78	40	385	15	
166	141	Vimmerby	III	386	10	435	92	—	8	931	— 13.2	440	30	13	89	15	69	469	88	
167	173	Vinga	III	247	1	33	79	—	—	360	+ 323.5	152	—	—	90	—	75	153	65	Den 1/5 förändrad från optisk till elektrisk station.
168	16	Visby.....	II	7,281	946	7,912	326	365	1,529	18,359	+ 41.5	7,466	62	1,969	17	1,941	90	11,377	69	
169	23	Ystad	II	4,701	1,956	7,115	286	1,460	96	15,614	— 0.1	4,521	20	2,977	51	2,352	16	9,850	87	
170	107	Åhus	III	792	66	713	66	—	—	1,637	+ 18.5	907	40	82	85	95	66	1,085	91	
171	165	Åkersberg	III	258	1	241	83	—	2	585	+ 1.2	320	30	1	84	21	42	343	56	

*) Af de afsända taxerade telegrammerna äro inlemnade: å Centralstationen 127,760, å telegraminlemningsbyrån vid Brunkebergstorg 42,176, å Södermalm 8,052, å Ridderholmen 7,413, å Ladugårdslandet 6,995, å Kungsholmen 1,798, å Börsen 1,405 samt å Kongl. Djurgården 480. Summa 196,079. — Dessutom hafva vid stationen under året expedierats 787 s. k. lokaltelegrammer.

Tab. III.

**Öfversigt af de vid statstelegrafstationerna afsända, taxering underkastade,
telegrammer under hvarje månad år 1881.**

Station.	Jannari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Ankarsrum.....	45	33	27	26	54	40	79	80	39	45	61	40	569
Arboga.....	117	155	111	108	157	181	160	209	204	203	173	134	1,912
Arholma.....	11	14	52	80	71	115	57	52	62	101	51	19	685
Askersund.....	44	43	40	47	53	53	76	76	86	34	35	48	635
Avesta (indragen d. 2 ^o).....	33	49	36	33	44	23	46	41	—	—	—	—	305
Berg.....	40	26	40	34	44	81	83	88	56	60	64	45	661
Bergqvara.....	32	34	39	63	114	92	60	93	76	135	141	111	990
Bjåsta.....	19	41	38	39	49	91	128	120	117	107	72	40	861
Bollnås.....	233	234	205	222	217	194	193	238	233	208	184	191	2,552
Borensberg.....	13	15	15	17	14	15	15	32	19	24	37	8	224
Borgholm.....	39	65	64	83	119	118	124	147	138	183	175	87	1,342
Borås.....	298	326	291	378	316	361	350	406	341	337	354	350	4,108
Brännö (opt.st.; fr.o.m. 2 ^o elektr.).....	25	30	37	33	8	2	3	4	9	19	17	16	203
Burgsvik.....	5	14	43	42	62	76	53	65	99	75	60	14	608
Byske.....	54	88	77	80	78	130	228	202	133	118	35	36	1,259
Båstad.....	34	16	19	40	23	20	57	41	43	43	40	26	402
Cimbrishamn.....	69	108	153	198	239	207	202	189	159	247	209	106	2,086
Dalarö.....	55	42	43	47	173	237	290	296	200	184	183	124	1,874
Delsbo.....	61	74	73	53	75	60	80	91	60	48	38	41	754
Drottningholm (öpp.d. 1 ^o —1 ^o).....	—	—	—	—	—	22	42	121	185	90	3	—	463
Eksjö.....	72	88	98	123	118	131	81	90	97	104	109	94	1,205
Engelholm.....	65	49	69	95	88	68	118	87	89	78	89	72	967
Enköping.....	99	127	101	122	136	134	132	177	133	105	142	94	1,502
Eskilstuna.....	279	291	284	322	324	352	438	448	398	403	442	275	4,256
Falkenberg.....	55	44	71	142	109	133	129	170	143	154	105	116	1,371
Falun.....	424	524	524	465	496	523	602	664	632	546	431	508	6,339
Figeholm.....	13	18	9	26	53	44	66	58	53	77	24	17	458
Filipstad.....	103	134	118	116	121	130	136	216	213	126	110	124	1,647
Finspong.....	52	62	54	56	89	84	77	74	75	83	75	79	860
Fjellbacka.....	62	27	43	73	93	69	41	55	70	69	94	201	897
Furusund.....	36	37	41	42	68	174	193	194	158	157	139	78	1,317
Fårösund.....	14	17	26	21	68	128	44	42	36	30	27	20	473
Gamleby.....	31	48	47	39	68	74	100	71	68	58	55	45	704
Gefle.....	1,130	1,321	1,379	1,216	1,656	2,399	2,325	2,779	2,827	2,580	1,951	977	22,540
Grangårde.....	35	23	27	46	42	36	43	39	55	36	21	25	428
Grenna.....	19	14	17	21	32	36	38	32	42	47	33	31	362
Grislehamn.....	24	23	42	45	52	92	20	30	33	35	43	23	462
Gunnebo.....	25	30	41	24	50	43	45	69	64	43	69	57	560
Göteborg.....	5,777	5,830	6,674	8,840	8,767	7,296	7,523	9,406	9,138	8,948	8,520	7,336	94,055
Hallstahammar.....	45	47	52	57	112	108	91	107	95	110	129	91	1,044
Halmstad.....	396	253	401	746	731	580	672	746	670	656	676	549	7,076
Haparanda.....	228	160	294	247	256	405	667	593	557	648	182	233	4,470
Hedemora.....	74	103	51	65	53	70	66	73	86	101	59	90	891
Helsingborg.....	1,105	1,332	1,798	1,450	1,226	1,235	1,762	1,750	1,340	1,459	1,258	1,007	16,722
Hernösand.....	536	565	741	712	1,072	1,540	1,552	1,641	1,758	1,736	1,218	697	13,768
Herrevadskloster.....	33	21	31	23	53	95	45	12	21	26	23	27	410

Tab. III.

(Forts.)

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Hjo	66	86	92	104	97	142	119	112	135	109	108	111	1,281
Holmsund	9	22	26	23	41	237	176	165	136	183	83	9	1,110
Horn	17	32	26	12	18	30	22	35	28	32	48	41	341
Hudiksvall	422	478	596	517	714	1,091	1,008	994	1,086	795	777	350	8,828
Husum	39	38	36	32	65	102	157	145	138	147	126	33	1,058
Hvetlanda	21	37	44	47	45	43	44	53	52	48	55	38	527
Hästholmen	15	23	20	29	33	29	26	46	37	40	44	12	354
Höganäs	108	132	244	270	267	258	286	313	244	290	248	159	2,819
Jönköping	556	535	642	667	735	614	701	788	753	692	699	539	7,921
Kalmar	484	456	550	778	897	889	878	1,033	1,027	997	930	722	9,641
Karlshamn	368	370	385	626	674	556	597	709	682	630	557	448	6,602
Karlskrona	407	465	550	744	1,080	896	826	988	1,209	1,070	1,036	613	9,884
Karlstad	341	405	377	350	379	522	572	547	586	554	542	452	5,627
Kinna	51	25	31	42	52	50	45	38	28	42	36	39	479
Kisa	12	15	16	11	23	25	18	29	38	23	18	21	249
Klintehamn	17	26	99	74	107	78	67	61	54	97	71	18	769
Kopparberg	108	123	100	110	85	105	126	168	144	111	123	102	1,405
Kramfors	93	158	114	106	122	220	238	212	233	267	161	99	2,023
Kristianstad	368	384	487	544	553	511	593	559	697	607	555	407	6,265
Kristinehamn	199	166	199	391	244	218	283	329	313	296	259	258	3,155
Kungälv	44	36	50	29	27	39	29	43	36	32	11	25	401
Kungsbacka	44	27	35	44	81	50	49	73	52	82	57	48	642
Köping	143	293	185	180	291	293	329	369	350	270	337	196	3,236
Laholm	33	45	46	54	52	60	66	45	73	67	48	58	647
Landskrona	417	413	720	888	780	672	711	760	846	941	886	636	8,670
Landsort (jmför tab. II)....	4	1	4	8	33	17	34	26	22	15	19	1	184
Leksand	50	31	49	54	63	55	59	49	45	56	36	46	593
Lidköping	195	189	221	240	269	226	214	266	272	229	240	174	2,735
Lilla Edet	40	28	46	41	42	56	45	64	65	58	56	60	601
Lindesberg	43	54	44	38	36	46	41	66	75	33	41	41	558
Linköping	316	321	399	341	493	400	443	502	478	411	425	397	4,926
Ljusdal	97	132	170	148	134	112	112	99	113	53	60	86	1,316
Ljusne	65	70	65	79	99	331	253	257	213	235	179	95	1,941
Ludvika (indragen $\frac{1}{8}$)	40	44	45	38	24	58	25	38	—	—	—	—	312
Luleå	318	349	357	315	403	769	893	937	821	763	339	341	6,605
Lund	288	264	434	406	514	399	401	365	423	420	334	399	4,647
Lycksele	56	17	51	28	28	51	43	66	46	46	28	28	488
Lysekil	226	184	258	355	265	257	612	863	308	252	302	362	4,244
Löfånger	21	21	29	15	25	51	52	84	82	63	23	15	481
Malmö	1,778	1,769	2,776	3,056	2,925	2,668	4,959	3,255	3,476	3,473	2,913	2,313	35,361
Mariefred	62	42	60	65	41	56	76	60	84	51	53	57	707
Mariestad	83	73	82	98	104	103	115	142	178	127	116	110	1,331
Marstrand	81	57	63	113	93	140	416	545	145	64	44	98	1,859
Medevi (öppn.d. $\frac{1}{8}$, tillslut.d. $\frac{1}{8}$)	—	—	—	—	—	28	64	25	—	—	—	—	117
Mem	13	14	11	12	80	71	100	94	50	68	91	33	637
Mora	83	70	74	70	86	84	77	72	98	100	70	100	984
Motala	189	223	244	289	373	396	407	389	413	420	350	263	3,956
Munkedal	43	19	36	54	60	49	66	71	57	40	54	46	595
Mönsterås	45	77	64	101	139	95	74	134	84	105	56	65	1,039
Mörbylånga	58	20	23	62	75	41	42	56	52	92	76	104	701

Tab. III.

(Forts.)

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Nederkalix.....	112	95	147	127	91	281	421	395	360	267	133	121	2,550
Nora.....	122	188	141	170	188	193	205	242	283	182	183	158	2,255
Norberg.....	58	72	61	52	89	73	102	133	150	106	116	80	1,092
Nordmaling.....	70	80	84	61	111	271	347	284	276	303	169	80	2,136
Norra Degerfors.....	16	17	11	27	14	31	27	41	37	31	12	29	293
Norrköping.....	736	850	911	1,150	1,516	1,208	1,255	1,544	1,772	1,697	1,552	980	15,171
Norrtelje.....	86	61	85	73	132	153	208	225	138	124	109	97	1,491
Nya Varfvet (indragen d. $\frac{1}{2}$).....	30	33	36	53	23	29	24	9	5	—	—	—	242
Nyköping.....	221	233	200	224	522	336	347	370	419	417	427	269	3,985
Nyland.....	98	103	126	105	152	324	293	400	314	371	195	128	2,609
Näsajö.....	43	64	61	59	59	43	66	67	52	55	51	47	667
Onsala.....	58	71	21	23	32	23	14	36	23	76	12	77	466
Oskarshamn.....	371	419	393	562	896	830	759	791	852	901	755	675	8,204
Ottenby.....	14	20	24	40	23	34	36	42	32	65	111	61	502
Piteå.....	226	261	312	265	336	667	714	839	678	629	209	193	5,329
Ratan (öppen d. $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{4}$).....	—	—	—	—	9	75	80	80	87	103	38	—	472
Ronehamn.....	39	33	36	59	53	47	38	43	69	61	48	14	540
Ronneby.....	57	63	71	149	158	449	574	407	133	143	116	73	2,393
Råneå.....	31	52	56	38	38	100	131	105	120	127	32	31	861
Sala.....	124	359	153	116	127	172	110	178	171	150	160	120	1,940
Sandhamn.....	50	36	39	63	282	198	238	210	224	223	234	131	1,928
Seffe.....	29	24	34	40	66	77	69	82	70	51	55	60	657
Sjötorp.....	4	2	5	7	31	46	52	60	53	33	40	10	343
Skånör.....	44	13	19	36	25	21	29	26	45	46	62	22	388
Skara.....	61	71	68	69	84	55	55	80	85	77	71	69	845
Skellefteå.....	245	222	354	338	400	569	657	732	634	610	272	169	5,202
Skeninge.....	30	29	38	50	52	41	33	33	53	19	28	42	448
Skutskär.....	21	12	28	17	57	175	233	271	221	224	132	56	1,447
Sköfde.....	104	126	152	184	198	219	333	386	281	177	167	147	2,474
Slite.....	43	36	44	69	131	67	67	87	101	130	73	52	900
Smedjebacken.....	65	64	64	64	90	135	127	162	138	174	113	72	1,268
Sofiero (öppen d. $\frac{3}{4}$ — $\frac{1}{2}$).....	—	—	—	—	—	—	188	32	—	—	—	—	220
Sollefteå.....	183	112	205	141	170	182	217	283	397	326	127	154	2,497
Stocka (öppnad d. $\frac{1}{2}$).....	—	—	—	—	—	—	106	120	132	161	67	35	621
Stockholm.....	10,558	11,701	14,287	13,806	17,361	17,950	18,116	21,315	22,390	19,934	16,481	12,180	196,079
Strengnäs.....	70	44	42	71	67	104	77	89	88	75	76	65	868
Strömstad.....	189	114	178	209	175	190	439	473	175	133	173	215	2,663
Sundsvall.....	1,122	1,378	1,725	1,606	2,233	3,152	3,224	3,613	3,861	3,597	2,552	1,376	29,439
Sunne (öppnad d. $\frac{2}{3}$).....	—	—	—	—	—	—	—	—	65	73	50	65	253
Surahammar.....	21	45	25	36	57	84	56	81	65	60	60	44	634
Särö (öppen d. $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$).....	—	—	—	—	—	32	86	86	—	—	—	—	204
Säter.....	10	31	14	9	17	21	24	21	22	19	12	23	223
Söderhamn.....	369	338	304	312	555	943	837	882	1,099	943	759	378	7,719
Söderköping.....	50	61	45	60	132	152	189	236	157	165	145	80	1,472
Södertelje.....	128	86	77	98	170	230	378	390	249	141	178	113	2,238
Sölvesborg.....	68	61	65	131	174	140	174	154	169	155	142	114	1,547
Torekov.....	26	19	18	34	21	21	28	36	30	32	25	16	306
Trelleborg.....	191	171	265	361	364	219	254	420	492	517	424	299	3,977
Trollhättan.....	50	78	65	88	142	151	198	249	184	201	188	150	1,744
Trosa.....	24	16	16	26	42	44	47	33	34	45	30	28	385

Tab. III.

(Forts.)

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Tullgarn (öppen d. $\frac{3}{10}$ — $\frac{1}{4}$)...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104	83	—	187
Törefors.....	34	26	23	26	19	67	81	88	78	91	29	22	584
Uddevalla.....	263	292	348	469	496	343	419	431	417	411	473	452	4,814
Ulricehamn.....	44	51	71	59	48	41	42	68	95	69	73	54	715
Ulriksdal (ej öppen und. året)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Umeå.....	266	278	330	325	475	648	622	921	799	699	445	354	6,162
Uppsala.....	757	882	682	711	1,063	821	597	759	872	807	798	873	9,622
Ursvik (öppen d. $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{4}$).....	—	—	—	—	2	181	188	154	155	169	29	—	878
Vadstena.....	77	84	128	115	152	138	130	190	176	122	146	117	1,575
Valdemarsvik.....	21	29	40	41	99	84	80	129	123	120	138	55	959
Varberg.....	156	167	162	420	340	257	441	496	338	363	304	333	3,777
Vaxholm.....	43	65	35	50	55	90	116	139	86	27	30	34	770
Venersborg.....	270	321	323	427	504	415	452	498	464	470	507	341	4,992
Vernamo.....	61	54	55	51	48	42	62	75	47	47	72	48	662
Vestervik.....	341	349	363	524	739	675	590	647	669	670	505	360	6,432
Vesterås.....	258	393	326	311	391	420	401	448	470	426	385	355	4,584
Vexjö.....	267	343	285	234	270	280	290	301	365	299	210	261	3,405
Vifsta Varf.....	24	27	36	33	60	97	93	88	88	81	34	26	687
Viken.....	23	20	24	30	17	22	16	36	24	24	19	22	277
Vimmerby.....	30	37	38	28	43	24	37	35	36	23	38	27	396
Vinga (opt.st.; fr.o.m. $\frac{1}{5}$ elektr.)	13	18	28	—	3	2	3	1	31	64	44	41	248
Visby.....	373	591	1,336	917	873	548	666	630	571	689	672	361	8,227
Ystad.....	350	363	547	558	501	453	500	715	722	763	683	502	6,657
Åhus.....	12	15	18	40	105	76	98	106	147	106	80	55	858
Åkersberg.....	24	37	20	25	18	28	16	16	18	15	18	24	259
Åmål.....	69	46	84	53	65	69	78	101	82	94	65	83	889
Örebro.....	691	536	592	650	623	596	572	737	842	615	582	534	7,570
Öregrund.....	23	18	25	19	86	219	67	87	101	157	115	29	946
Örnsköldsvik.....	266	278	393	312	350	605	579	648	630	666	589	284	5,600
Östersund.....	687	562	863	594	718	820	714	902	1,100	678	533	529	8,700
Östhammar.....	24	17	24	45	38	27	52	74	80	32	72	17	502
	42,259	45,317	54,015	57,800	67,575	71,031	77,205	85,746	84,798	79,322	66,611	50,571	782,250
Kontrollstationen:													
Kristiania *) från utländska till svenska stationer	1,205	1,286	1,598	1,626	1,703	1,596	1,759	2,182	2,479	2,127	1,791	1,348	20,700
Östersund *) dito	150	177	253	194	171	184	201	336	396	398	278	251	2,989
Köpenhamn **) dito	2,434	2,701	3,710	3,491	3,654	3,149	3,801	4,125	4,045	4,158	3,381	2,873	41,522
Malmö ***) dito	2,490	3,339	5,359	4,905	4,454	4,102	4,433	5,034	6,049	6,030	4,465	3,452	54,112
Haparanda †) dito	4	3	3	3	49	18	14	11	18	14	11	7	155
Nystad †) dito	703	685	880	942	1,949	1,879	1,907	2,155	2,578	2,558	1,729	1,181	19,146
Göteborg ††) dito	3,965	4,245	4,195	5,110	6,462	6,164	6,630	7,744	7,379	6,177	5,827	5,038	68,936
Transit-telegrammer.....	3,158	4,858	7,399	8,014	12,287	12,749	14,687	14,313	16,008	16,001	9,876	8,921	128,271
Summa	56,368	62,611	77,412	82,085	98,304	100,872	110,637	121,646	123,750	116,785	93,969	73,642	1,118,081

*) Kontrollstation för den mellan Sverige och Norge utväxlade korrespondensen.

**) " " " " " Danmark " "

***) " " " " " Tyskland " "

†) " " " " " Ryssland " "

††) " " " " " " " " " "

å ena sidan, samt England, Frankrike m. fl. länder, å den andra, genom Stora Nordiska Telegraf-sälls-
pets kablar utväxlade korrespondensen.

Tab. IV.

Öfversigt af Sveriges direkta, taxering underkastade, telegramvexling med utlandet år 1881
samt jembförelse med enahanda telegramvexling år 1880.

Station.	Antalet från hvarje station afsända telegrammer, fördelade på de särskilda länderna.																Antalet till hvarje station ankommna telegrammer från utlandet i dess helhet.	Summa afsända och ankommna.							
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Italien.	Nederländerna.	Norge.	Portugal.	Ryssland.		Schweiz.	Spanien.	Storbritannien.	Turkiet.	Tyskland.	Österrike.	Andra europ. länder.			Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien (utom det turkiska).	Australien.	Summa.	
Ankarsrum	—	6	—	—	—	—	—	1	—	—	5	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	17	19	36	
Arboga	2	35	—	—	1	22	—	11	14	3	—	39	—	8	—	—	—	—	—	—	—	135	143	278	
Arholma	1	28	—	—	1	3	—	3	—	—	4	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	75	152	227	
Askersund	5	4	3	—	1	3	—	1	—	—	3	—	8	1	—	—	—	—	—	—	—	29	32	61	
Avesta (indr. d. $\frac{3}{8}$)	—	—	1	—	—	20	—	3	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	25	29	54	
Berg	—	—	—	—	—	2	—	3	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4	17	
Bergqvara	—	62	—	—	9	—	—	—	1	—	17	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	106	166	272	
Bjästa	3	5	—	—	8	15	—	1	1	—	—	11	—	2	—	—	—	—	—	—	—	46	18	64	
Bollnäs	—	6	2	—	1	37	—	—	5	—	2	—	10	2	—	—	—	1	—	—	—	66	37	103	
Borensberg	—	6	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	14	
Borgholm	—	41	2	—	—	3	—	3	—	—	11	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	64	80	144	
Borås	51	91	3	—	1	103	—	5	—	—	152	—	188	3	—	—	—	1	—	—	—	598	542	1,140	
Brännö { (opt. st.; fr. o. m.) d. $\frac{2}{9}$ elektr. }	—	10	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	20	12	32	
Burgsvik	2	29	—	—	—	6	—	4	3	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	65	60	125	
Byske	14	60	44	—	2	39	—	—	2	—	1	50	93	—	—	—	—	—	—	—	—	305	296	601	
Båstad	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	1	—	—	—	21	47	68	
Cimbrishamn	4	259	1	—	6	10	1	5	—	—	1	99	92	—	—	—	1	—	—	—	—	479	710	1,189	
Dalarö	—	6	8	—	—	12	—	4	8	—	12	—	8	1	—	—	—	—	—	—	—	59	51	110	
Delsbo	—	—	1	—	—	3	—	—	—	1	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	10	2	12	
Drottningholm (öpp. $\frac{1}{8}$ — $\frac{3}{11}$)	—	10	4	1	5	23	—	2	1	6	—	—	75	3	—	—	—	2	—	—	—	132	126	258	
Eksjö	—	31	1	1	—	11	—	3	—	1	—	12	15	—	—	—	—	—	—	—	—	75	69	144	
Engelholm	—	117	2	—	—	6	—	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—	—	—	—	—	138	167	305	
Enköping	—	8	1	—	—	—	—	6	—	—	—	13	9	—	—	—	—	—	—	—	—	37	41	78	
Eskilstuna	—	16	—	—	—	34	—	7	20	5	—	22	19	—	—	—	—	1	—	—	—	124	129	253	
Falkenberg	—	306	—	—	—	14	—	1	—	1	—	34	42	—	—	—	—	—	—	—	—	398	410	808	
Falun	4	41	1	1	1	217	—	4	3	5	—	9	61	—	—	—	—	4	—	—	—	351	302	653	
Figeholm	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	77	—	—	—	—	—	—	—	—	138	153	291	
Filipstad	8	10	1	—	1	101	1	3	—	3	—	6	16	—	—	—	—	—	—	—	—	150	149	299	
Finspong	—	1	2	—	—	7	—	—	—	—	—	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	20	28	48	
Fjellbacka	—	22	11	—	—	113	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151	172	323	
Furusund	1	1	1	—	—	1	—	14	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	28	21	49	
Färösund	1	3	—	—	—	2	—	2	9	—	—	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	30	12	42	
Gamleby	6	9	31	—	—	1	—	6	11	—	—	13	21	2	—	—	—	—	—	—	—	100	139	239	
Gefle	237	727	216	1	59	474	12	105	470	4	43	1,669	1,023	5	8	5	15	1	—	—	—	5,074	5,187	10,261	
Grangärde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
Grenna	—	1	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	6	10	16	
Grislehamn	—	8	5	—	—	29	—	31	1	—	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	81	90	171	
Gunnebo	3	6	2	—	4	16	—	6	—	—	—	41	35	—	—	—	—	—	—	—	—	113	89	202	
Göteborg	1,260	5,005	2,610	283	768	5,833	84	380	915	108	459	17,482	38	8,277	160	35	30	828	13	12	6	44,586	51,510	96,096	
Hallstahammar	—	8	1	—	—	11	—	3	1	—	—	39	1	10	—	—	—	—	—	—	—	74	67	141	
Halmstad	19	1,236	6	5	7	144	—	16	3	1	—	280	—	297	3	—	—	1	—	—	—	2,018	1,947	3,965	
Haparanda	1	20	34	—	1	53	—	2	—	—	—	43	—	112	1	—	—	—	—	—	—	267	186	453	
Hedemora	—	3	—	—	—	20	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	26	25	51	
Helsingborg	52	3,243	173	7	25	370	8	26	158	9	5	1,196	—	626	5	1	3	16	1	1	—	5,925	7,532	13,457	

Tab. IV.
(Forts.)

Station.	Antalet från hvarje station afsända telegrammer, fördelade på de särskilda länderna.																			Antalet till hvarje station ankomna telegrammer från utlandet i dess helhet.	Summa afsända och ankomna.				
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Italien.	Nederländerna.	Norge.	Portugal.	Ryssland.		Schweiz.	Spanien.	Storbritannien.	Tunnet.	Tyskland.	Österrike.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.			Asien (utom det turkska).	Australien.	Summa.	
								Finland.	Öfriga Ryssland.																
Hernösand.....	84	377	758	2	72	488	18	128	23	—	34	505	—	232	—	14	2	6	—	—	—	—	2,743	2,779	5,522
Herrevadskloster	—	10	—	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	14	10	24
Hjo.....	—	11	3	—	4	—	—	—	—	1	—	1	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	32	54	86
Holmsund	—	8	—	—	15	53	—	9	3	—	—	16	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	109	51	160
Horn.....	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	16
Hudiksvall.....	31	221	94	—	37	231	4	44	6	2	7	423	—	284	5	—	1	11	—	—	—	—	1,401	1,186	2,587
Husum	—	7	15	—	6	23	—	—	—	—	—	39	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	95	45	140
Hvetlanda	—	9	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	17	19	36
Hästholmon.....	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	7
Höganäs	17	267	72	2	1	43	2	27	92	—	7	267	—	104	—	4	—	—	—	—	—	—	905	1,456	2,361
Jönköping	4	354	19	2	1	296	—	32	11	6	—	159	1	228	11	1	—	2	—	—	—	—	1,127	1,288	2,415
Kalmar	—	633	23	—	1	145	2	12	21	10	5	320	—	529	1	—	—	—	—	—	—	—	1,702	1,740	3,442
Karlshamn.....	3	461	21	1	3	72	4	11	30	—	7	177	—	356	10	—	—	2	1	—	—	—	1,159	1,307	2,466
Karlskrona.....	13	614	16	—	4	234	—	41	165	2	5	307	1	921	18	1	—	1	—	—	—	—	2,343	2,795	5,138
Karlstad	1	295	34	—	—	378	—	37	5	20	—	56	—	150	2	—	—	4	—	—	—	—	982	1,144	2,126
Kinna.....	2	1	1	—	—	22	—	—	—	—	—	3	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	42	49	91
Kisa.....	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	4
Klintehamn	—	12	—	—	1	5	—	9	2	—	—	—	—	172	2	—	—	—	—	—	—	—	203	254	457
Kopparberg	—	6	—	—	—	23	1	2	—	—	—	1	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	36	50	86
Kramfors.....	—	24	121	—	39	57	—	4	—	—	2	42	—	46	—	3	—	—	—	—	—	—	338	311	649
Kristianstad.....	2	314	11	1	4	43	1	25	10	4	2	124	—	224	4	—	—	2	—	—	—	—	771	768	1,539
Kristinehamn.....	1	44	15	1	3	96	—	8	2	2	—	20	—	30	1	—	—	1	—	—	—	—	224	298	522
Kungelf.....	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8	13
Kungsbacka.....	—	28	—	—	1	1	—	3	1	—	—	64	—	36	—	—	2	—	—	—	—	—	136	173	309
Köping	—	7	1	—	—	20	—	5	4	2	—	7	—	19	1	—	—	1	—	—	—	—	67	69	136
Laholm.....	—	54	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	71	69	140
Landskrona.....	136	1,436	34	1	8	210	—	12	18	3	—	623	—	284	9	—	—	2	—	—	—	—	2,776	4,175	6,951
Landsort.....	—	1	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	9
Leksand.....	—	1	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	3	9
Lidköping	—	40	—	—	—	63	—	2	1	1	—	25	—	27	—	—	—	1	—	—	—	—	160	196	356
Lilla Edet.....	—	7	—	—	—	3	—	1	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	17	18	35
Lindesberg.....	—	5	—	—	—	14	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	15	37
Linköping	43	94	14	—	2	122	—	10	3	1	—	38	—	82	—	2	—	2	—	—	—	—	413	413	826
Ljusdal.....	—	2	—	—	—	25	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	29	23	52
Ljusne.....	—	16	6	—	—	68	—	10	9	1	—	68	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	188	64	252
Ludvika (indr. d. 1/8).....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4
Luleå.....	21	33	32	1	—	142	—	26	6	1	2	189	—	57	1	—	—	—	—	—	—	—	511	350	861
Lund.....	—	426	10	5	2	19	—	5	2	8	—	11	—	89	5	—	—	2	—	—	—	—	584	659	1,243
Lyckssele.....	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	18
Lysekil.....	8	125	69	1	4	291	1	10	29	1	9	118	2	119	1	2	—	1	—	—	—	—	791	1,199	1,990
Löfånger.....	1	1	3	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	21	17	38
Malmö.....	154	5,641	263	15	211	805	5	84	418	11	25	2,851	—	2,679	62	4	—	28	—	2	—	—	13,258	13,573	26,831
Mariefred.....	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	7	12
Mariestad.....	—	14	—	—	—	6	—	1	—	—	—	4	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	28	49	77
Marstrand.....	2	36	1	1	1	68	1	13	3	—	1	34	—	13	—	—	—	2	—	—	—	—	176	170	346
Medevi (öppen 1/8—1/8).....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
Mem.....	3	10	2	—	—	9	—	1	2	—	—	8	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	41	17	58

Tab. IV.
(Forts.)

Station.	Antalet från hvarje station <i>afsända</i> telegrammer, fördelade på de särskilda länderna.																Antalet till hvarje station <i>ankomna</i> telegrammer från utlandet i dess helhet.	Summa <i>afsända</i> och <i>ankomna</i> .							
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Italien.	Nederländerna.	Norge.	Portugal.	Ryssland.		Schweiz.	Spanien.	Storbritannien.	Turket.	Tyskland.	Österrike.	Andra europ. länder.			Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien (utom det turkiska).	Australien.	Summa.	
Mora	—	1	1	—	—	12	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	17	16	33
Motala	—	73	9	1	—	93	—	32	119	14	—	—	26	78	1	—	—	11	—	6	—	463	584	1,047	
Munkedal	3	28	21	—	—	9	2	—	—	—	—	31	—	—	—	—	1	—	—	—	—	95	108	203	
Mönsterås	1	79	—	—	—	2	—	1	—	—	—	48	—	49	—	—	—	—	—	—	—	180	206	386	
Mörbylånga	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	11	8	19	
Nederkalix	41	17	37	—	4	60	10	20	1	—	—	106	—	15	—	—	—	—	—	—	—	311	265	576	
Nora	6	9	—	—	—	50	—	1	—	1	—	5	—	11	1	—	—	—	—	—	—	84	110	194	
Norberg	—	—	1	—	—	27	—	9	—	—	—	3	—	12	—	—	—	—	—	—	—	52	63	115	
Nordmaling	—	10	16	2	—	29	2	9	1	—	9	72	—	9	3	—	—	1	—	—	—	163	180	343	
Norra Degerfors	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	
Norrköping	196	561	81	2	21	313	—	49	269	6	3	868	2	1,134	17	1	—	8	—	—	—	3,531	3,785	7,316	
Norrtelje	1	11	2	—	—	6	—	—	—	—	—	6	—	13	—	—	—	—	—	—	—	39	106	145	
Nya Varfvet (indr. d. 1 ⁵)	—	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	5	
Nyköping	3	156	12	2	1	68	—	8	7	1	—	131	—	56	1	—	—	—	—	—	—	446	448	894	
Nyland	2	39	93	6	32	178	15	12	5	—	2	56	—	43	—	12	—	—	—	—	—	495	435	930	
Nässjö	1	21	—	—	1	2	1	1	—	—	—	6	—	15	—	—	—	1	—	—	—	49	72	121	
Onsala	—	28	4	1	1	19	—	2	—	—	—	9	—	12	—	1	—	—	—	—	—	77	124	201	
Oskarshamn	—	746	6	6	7	172	6	2	35	1	—	456	—	591	2	—	—	—	—	—	—	2,030	2,415	4,445	
Ottenby	—	7	—	—	—	5	4	1	4	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	24	19	43	
Piteå	31	55	141	—	—	71	2	34	4	7	49	132	—	202	1	—	—	—	—	—	—	729	644	1,373	
Ratan (öppen d. 1 ⁵ —1 ¹)	—	8	1	—	—	8	—	6	—	—	—	4	—	2	—	—	—	—	—	—	—	29	24	53	
Ronehamn	—	26	—	—	2	1	—	17	1	—	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	106	79	185	
Ronneby	—	75	4	—	—	11	—	56	—	3	4	10	—	33	—	—	—	—	—	—	—	196	241	437	
Råneå	7	—	4	—	—	7	—	3	—	—	1	7	—	2	—	1	—	—	—	—	—	32	27	59	
Sala	—	12	—	—	—	13	—	5	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	34	31	65	
Sandhamn	—	7	—	—	1	29	2	18	5	—	—	3	—	21	—	—	—	—	—	—	—	86	16	102	
Seffle	—	4	1	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	12	22	34	
Sjötorp	—	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	
Skanör	—	41	1	—	—	5	—	—	1	—	—	5	—	4	—	—	—	1	—	—	—	58	81	139	
Skara	—	7	1	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	23	24	47	
Skellefteå	47	171	74	1	10	127	—	15	14	—	11	135	—	208	—	—	—	2	—	—	—	815	938	1,753	
Skeninge	—	12	—	—	—	13	—	—	—	—	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	30	49	79	
Skutskär	3	32	88	2	24	127	—	7	—	1	17	95	—	31	—	1	—	—	—	—	—	428	285	713	
Sköfde	—	22	5	—	1	23	—	16	4	3	—	4	—	21	2	—	—	—	—	—	—	101	192	293	
Slite	—	14	—	—	—	12	—	53	35	—	—	7	—	29	—	—	—	—	—	—	—	150	215	365	
Smedjebacken	—	1	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	34	41	75	
Sofiero (öppen d. 1 ⁵ —1 ¹)	—	36	1	—	4	11	—	—	—	4	1	—	—	27	2	1	—	—	—	—	—	87	93	180	
Sollefteå	—	7	20	—	1	33	—	2	—	—	4	1	—	4	—	—	—	—	—	—	—	72	67	139	
Stocka (öppnad d. 1 ⁵)	—	—	3	—	—	42	—	2	—	—	—	20	—	4	—	—	—	—	—	—	—	71	22	93	
Stockholm	1,344	5,243	5,509	767	1,145	7,945	187	6,430	4,179	371	558	12,063	61	14,114	761	194	16	1,078	16	6	1	61,988	64,804	126,792	
Strengnäs	—	2	1	—	—	1	—	2	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	10	12	22	
Strömstad	31	142	15	—	18	419	—	5	—	—	—	34	—	25	1	—	—	—	—	—	—	690	746	1,436	
Sundsvall	120	833	957	14	712	1,395	20	274	91	2	50	1,964	—	691	15	10	—	9	—	—	—	7,157	6,486	13,643	
Sunne (öppnad d. 1 ⁵)	—	3	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	19	
Surahammar	—	5	5	—	—	23	—	4	27	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	65	67	132	
Särö (öppen d. 1 ⁵ —1 ¹)	1	6	1	—	—	4	—	—	—	—	—	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	20	28	48	
Säter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	

Tab. IV.
(Forts.)

Station.	Antalet från hvarje station afsända telegrammer, fördelade på de särskilda länderna.																			Antalet till hvarje station ankomna telegrammer från utlandet i dess helhet.	Summa afsända och ankomna.			
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Italien.	Nederländerna.	Norge.	Portugal.	Ryssland.		Schweiz.	Spanien.	Storbritannien.	Turkiet.	Tyskland.	Österrike.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.			Asien (utom det turkiska).	Australien.	Summa.
								Finland.	Öfriga Ryssland.															
Söderhamn	12	142	82	—	23	272	10	34	10	—	4	429	—	171	—	—	—	3	—	—	—	1,192	914	2,106
Söderköping	—	40	11	—	—	5	—	—	1	1	—	49	—	16	—	—	—	—	—	—	—	123	179	302
Södertelje.....	3	15	8	1	—	20	7	24	2	—	1	28	—	17	3	2	—	1	—	—	—	132	130	262
Sölvesborg.....	1	114	4	—	—	15	—	2	1	—	—	21	—	51	—	—	—	—	—	—	—	209	248	457
Torekov	—	22	—	—	—	3	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	62	93
Trelleborg.....	35	433	168	29	17	56	6	5	102	—	14	343	—	126	—	—	—	—	—	—	—	1,334	1,674	3,008
Trollhättan.....	—	76	—	—	—	38	—	—	18	1	—	5	—	49	1	—	—	—	—	—	—	188	210	398
Trosa	—	—	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	12
Tullgarn (öppen d. $\frac{1}{10}$ — $\frac{1}{11}$).....	—	4	—	—	—	2	—	—	5	1	—	—	—	54	1	—	—	—	—	—	—	67	60	127
Törefors.....	—	2	—	—	—	6	—	1	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	12	6	18
Uddevalla.....	67	200	69	—	3	184	—	4	20	1	—	542	1	126	—	—	—	—	—	—	—	1,217	1,681	2,898
Ulricehamn	—	3	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	34	45
Ulriksdal (ej öppen 1881).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Umeå	6	70	13	2	1	47	—	26	3	1	6	44	—	42	—	5	—	1	—	—	—	267	385	652
Upsala.....	1	65	59	6	6	55	—	42	10	4	1	34	—	124	11	2	1	4	—	1	—	426	503	929
Ursvik (öppen d. $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{11}$).....	—	31	7	—	—	46	—	12	3	—	1	7	—	24	1	—	—	—	—	—	—	132	22	154
Vadstena.....	—	15	—	—	—	25	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	44	50	94
Valdemarsvik.....	—	9	—	—	—	—	—	—	1	—	—	15	—	43	—	—	—	—	—	—	—	68	116	184
Varberg.....	—	627	3	1	1	36	—	—	—	2	—	217	—	66	—	—	—	—	—	—	—	953	877	1,830
Vaxholm.....	—	5	4	—	1	4	—	7	6	—	—	3	—	8	1	—	—	—	—	—	—	39	29	68
Venersborg.....	4	75	6	—	1	72	—	3	1	—	—	136	—	144	4	—	—	—	—	—	—	446	642	1,088
Vernamo.....	24	25	—	—	—	—	—	4	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	1	—	72	85	157
Vestervik.....	5	339	39	1	11	112	—	15	65	1	1	192	—	340	1	—	—	—	—	—	—	1,122	1,464	2,586
Vesterås.....	—	76	4	—	1	51	—	11	11	1	—	9	—	21	—	—	—	—	—	—	—	185	250	435
Vexjö.....	—	65	3	1	—	14	—	18	6	—	1	39	—	120	1	—	—	—	—	—	—	268	276	544
Vifsta Varf.....	—	6	3	—	5	31	1	1	—	—	2	55	—	13	1	—	—	1	—	—	—	119	127	246
Viken.....	—	29	1	—	3	—	—	—	—	—	—	16	—	3	—	—	—	—	—	—	—	52	80	132
Vimmerby.....	—	4	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	10	4	14
Vinga (opt. st.; fr. o. m. d. $\frac{1}{5}$ elektr.).....	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	4
Visby.....	9	163	14	—	8	149	8	57	109	—	8	145	—	270	1	4	—	1	—	—	—	946	934	1,880
Ystad.....	20	882	6	—	2	335	9	9	40	3	1	237	—	409	2	—	—	1	—	—	—	1,956	2,079	4,035
Åhus.....	—	28	—	—	—	21	—	—	3	—	—	10	—	4	—	—	—	—	—	—	—	66	63	129
Åkersberg.....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	3
Åmål.....	—	3	2	1	—	9	—	—	—	1	1	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	20	26	46
Örebro.....	—	141	9	—	—	231	2	83	27	—	1	80	—	124	5	1	—	32	—	—	—	736	697	1,433
Öregrund.....	—	1	2	—	—	26	—	3	2	—	—	1	—	10	1	—	—	—	—	—	—	46	52	98
Örnsköldsvik.....	64	62	95	—	15	91	—	12	19	—	20	137	—	31	2	1	—	—	—	—	—	549	535	1,084
Östersund.....	—	37	5	—	16	902	—	18	9	—	1	10	—	48	5	—	—	—	—	—	—	1,051	983	2,034
Östhammar.....	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	4	15	19
Afsända telegrammer.....	4,290	35,543	12,540	1,178	3,420	26,137	439	8,739	7,773	656	1,387	47,002	107	38,058	1,170	311	62	2,093	33	29	7	190,974	207,560	398,534
Ankomna do.....	4,282	41,104	14,264	1,497	3,212	23,682	617	9,356	9,928	728	1,576	54,305	109	38,542	1,008	285	105	2,831	41	72	16	207,560		
Afs. och ank. år 1881.....	8,572	76,647	26,804	2,675	6,632	49,819	1,056	18,095	17,701	1,384	2,963	101,307	216	76,600	2,178	596	167	4,924	74	101	23	398,534		
Do do år 1880.....	8,296	68,884	21,733	1,765	6,330	43,127	936	14,063	19,705	940	2,282	87,243	76	63,084	1,558	178	89	4,939	36	41	13	345,318		

Tab. V.

Generalsammandrag af Telegrafverkets utgifter år 1881, ordnadt

	Ordinarie aflöning.		Arvode för extra tjenstgöring och vikariater.		Uppassning och telegrambäring.		Linievaktare.		Telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och reparation.		Rese- och traktementskostnader.		Verktygs- och arbetsredskapsuppköp.		Verktygs- och arbetsredskapsreparation.		Möbler och husgeråd.		Böcker och kartor.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Styrelsen	83,597	72	400	—	57	18	—	—	79,707	63	4,817	89	1,042	39	999	33	2,443	26	1,273	65
Station.																				
Ankarsrum	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arboga	2,000	—	150	—	250	—	—	—	2	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arholma	1,200	—	—	—	100	—	—	—	28	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Askersund	1,000	—	—	—	200	—	—	—	10	20	—	—	—	3	30	—	—	—	—	—
Avesta	600	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berg	800	—	70	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergqvara	800	—	81	67	150	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bjåsta	800	—	—	—	150	—	—	—	4	—	—	—	—	1	87	—	9	50	—	—
Bollnäs	1,000	—	—	—	250	—	—	—	6	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Borensberg	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Borgholm	1,200	—	—	—	150	—	—	—	249	41	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Borås	4,023	34	72	92	300	—	—	—	12	10	36	84	—	—	—	—	—	—	—	—
Brännö	500	42	120	50	33	33	—	—	—	—	5	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Burgsvik	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Byske	800	—	—	—	150	—	—	—	4	60	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—
Båstad	800	—	66	61	150	—	—	—	—	—	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cimbrishamn	1,100	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dalarö	2,345	—	497	80	250	—	—	—	7	50	169	66	—	2	50	—	—	—	—	—
Delsbo	800	—	—	—	150	—	—	—	34	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Drottningholm	—	—	537	72	102	21	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eksjö	1,000	—	—	—	150	—	—	—	171	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Engelholm	2,400	—	33	33	300	—	—	—	294	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Enköping	1,100	—	—	—	150	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eskilstuna	4,640	—	35	—	300	—	—	—	11	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Falkenberg	1,100	—	87	50	150	—	—	—	9	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Falun	5,800	—	143	75	450	—	30	—	219	07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Figeholm	800	—	148	89	150	—	—	—	—	—	39	50	—	—	—	—	—	—	—	—
Filipstad	1,100	—	—	—	220	—	—	—	54	52	—	—	—	15	40	—	—	—	—	—
Finspong	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjellbacka	1,000	—	25	50	150	—	—	—	—	50	—	—	—	2	50	—	—	—	—	—
Furusund	2,200	—	29	15	150	—	—	—	30	90	20	50	—	—	—	—	—	—	—	—
Fårösund	800	—	—	—	150	—	—	—	2	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gamleby	1,000	—	—	—	150	—	—	—	7	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gefle	11,193	33	379	41	1,562	50	—	—	507	96	51	25	—	134	20	—	—	—	—	—
Grangårde	1,000	—	62	62	150	—	—	—	10	50	—	—	—	4	25	—	—	—	—	—
Grenna	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	7	50	—	—
Grislehamn	2,400	—	1,200	—	150	—	15	—	84	25	—	—	—	39	09	—	—	—	—	—
Gunnebo	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	18	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Göteborg	56,918	55	7,215	92	5,917	85	—	—	1,877	48	634	08	—	122	04	61	13	—	—	—
Hallstahammar	800	—	—	—	150	—	—	—	8	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halmstad	4,970	—	282	22	500	—	—	—	175	83	33	40	—	26	12	3	—	—	—	—
Haparanda	5,300	—	—	—	500	—	60	—	75	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hedemora	1,000	—	—	—	150	—	—	—	12	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Helsingborg	11,700	—	491	66	900	—	—	—	134	32	37	22	—	2	17	—	—	—	—	—

efter de inom Styrelsen och å stationerna förda räkenskaper.

Apparaters uppköp och repara- tion.		Batteri- förnöden- heter.		Blanketter, kuverter, trycknings- kostnad och skrif- materialier m. m.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Diverse utgifter.		S u m m a.		
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
6,226	55	—	—	30,856	80	4,750	—	3,275	85	331	25	1,392	08	3,485	58	11,913	43	236,570	59	Styrelsen.
—	—	—	—	7	52	—	—	60	—	39	08	9	12	2	75	5	50	1,073	97	Ankarsrum.
—	—	7	13	7	10	—	—	39	—	11	80	12	20	2	60	7	80	2,490	13	Arboga.
—	—	15	75	3	25	—	—	102	—	34	37	11	94	—	50	14	75	1,510	86	Arholma.
4	—	—	—	12	80	—	—	96	17	25	15	11	39	1	—	23	50	1,387	51	Askersund.
—	—	1	25	2	70	—	—	42	15	8	90	5	34	—	—	18	—	798	34	Avesta.
—	—	7	90	7	27	—	—	166	50	26	55	10	66	—	75	2	87	1,242	50	Berg.
—	—	2	—	7	31	—	—	101	50	47	02	11	66	—	50	1	42	1,223	08	Bergqvara.
—	—	5	49	12	65	—	—	182	75	40	89	21	50	5	50	26	33	1,260	48	Bjästa.
1	50	14	85	16	35	—	—	139	25	40	50	25	70	1	03	36	50	1,532	08	Bollnäs.
—	—	1	50	7	73	—	—	52	50	32	15	9	36	2	—	18	75	1,074	99	Borensberg.
—	—	12	75	8	09	—	—	119	25	45	08	36	62	2	—	—	50	1,825	70	Borgholm.
13	—	2	06	32	28	—	—	65	—	48	76	25	60	12	10	49	99	4,693	99	Borås.
—	—	—	—	—	—	200	—	64	—	10	75	12	77	—	—	1	—	948	12	Brännö.
—	—	7	75	11	71	—	—	156	—	33	75	10	81	—	—	—	—	1,170	02	Burgsvik.
6	50	6	62	11	—	—	—	124	75	30	40	15	08	3	73	5	25	1,158	68	Byske.
—	—	2	24	3	97	—	—	127	25	23	52	9	08	—	—	—	—	1,259	67	Båstad.
—	—	10	55	8	93	—	—	172	90	26	75	23	12	5	40	20	—	1,517	65	Cimbrishamn.
5	—	13	88	42	97	—	—	184	59	74	97	40	50	1	50	183	44	3,549	31	Dalarö.
—	—	6	81	3	35	—	—	33	50	10	—	12	81	3	25	12	67	1,066	89	Delsbo.
—	—	1	25	5	90	—	—	21	—	10	43	—	96	—	—	13	—	732	47	Drottningholm.
—	—	6	50	8	58	—	—	109	25	38	01	13	33	17	80	46	60	1,561	32	Eksjö.
6	—	6	25	16	18	—	—	140	—	77	15	16	22	6	20	64	04	3,360	07	Engelholm.
—	—	3	92	10	39	—	—	137	75	34	10	15	06	1	—	6	85	1,459	57	Enköping.
12	—	7	74	27	15	—	—	112	50	39	88	26	34	2	18	2	50	5,216	79	Eskilstuna.
—	—	5	40	11	28	—	—	196	50	33	95	25	15	3	75	43	83	1,666	86	Falkenberg.
—	—	4	—	38	45	—	—	66	—	42	25	29	81	12	55	14	25	6,850	13	Falun.
1	50	—	—	3	30	—	—	64	37	21	75	9	66	—	26	3	75	1,242	98	Fjgeholm.
—	—	3	84	10	11	—	—	203	75	19	70	22	68	1	65	36	40	1,688	05	Filipstad.
—	—	3	97	7	11	—	—	60	—	17	35	11	30	—	99	4	45	1,055	17	Finspong.
3	—	11	92	11	80	—	—	98	25	26	72	15	21	1	50	3	32	1,350	22	Fjellbacka.
—	—	3	63	2	40	—	—	103	67	32	10	18	54	11	55	23	65	2,626	09	Furusund.
—	—	—	—	2	98	—	—	126	—	25	60	13	12	—	30	—	—	1,120	25	Färösund.
—	—	5	—	10	33	—	—	68	67	29	67	13	56	—	60	—	—	1,285	58	Gamleby.
—	—	—	—	117	81	—	—	351	50	366	05	23	77	11	70	120	98	14,820	46	Geffe.
3	75	—	—	8	95	—	—	24	—	21	90	10	03	2	72	14	03	1,312	75	Grangärde.
—	—	5	95	7	58	—	—	54	—	23	50	9	15	1	15	20	88	1,080	21	Grenna.
—	—	3	92	5	32	180	—	68	—	16	56	15	32	—	50	41	31	4,219	27	Grislehamn.
—	—	7	50	5	50	—	—	134	25	30	81	7	66	—	—	—	—	1,153	87	Gunnebo.
33	50	154	01	328	36	505	—	303	50	1,960	06	118	17	104	33	366	19	76,620	17	Göteborg.
—	—	2	50	7	15	—	—	106	—	33	12	8	32	1	80	25	—	1,142	49	Hallstahammar.
10	—	5	44	13	40	500	—	127	—	60	30	48	29	7	30	44	37	6,806	67	Halmstad.
—	—	3	83	—	—	800	—	207	—	59	63	28	79	11	60	2	—	7,048	30	Haparanda.
—	—	—	—	3	97	—	—	111	—	25	06	10	94	2	30	27	30	1,343	01	Hedemora.
20	—	24	40	20	40	—	—	157	55	223	35	41	58	30	05	152	91	13,935	61	Helsingborg.

Apparaters uppköp och repa- ration.		Batteri- förmöden- heter.		Blanketter, kuverter, trycknings- kostnad och skrif- materialier m. m.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Diverse utgifter.		Summa.		Station.
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
5	—	32	35	40	63	—	—	216	08	117	38	64	82	5	80	58	49	9,096	24	Hernösand.
—	—	—	—	10	10	—	—	168	—	37	80	10	34	—	75	24	—	1,230	99	Herrevadskloster.
—	—	1	44	9	71	200	—	135	—	14	55	12	88	1	20	16	—	1,340	78	Hjo.
—	—	1	50	8	82	200	—	—	—	17	93	11	56	—	50	13	40	1,203	71	Holmsund.
2	—	3	93	9	40	—	—	73	—	27	08	9	31	—	30	23	09	1,103	61	Horn.
—	—	7	55	39	20	—	—	28	50	71	89	43	74	7	75	12	15	6,122	12	Hudiksvall.
—	25	24	06	4	36	—	—	100	—	24	—	17	73	1	—	30	05	1,154	20	Husum.
4	—	9	30	8	44	—	—	78	50	32	15	14	34	—	50	10	50	1,107	73	Hvetlanda.
—	—	1	98	8	69	—	—	112	—	25	15	8	54	—	60	10	—	1,125	80	Hästholmen.
—	—	4	95	5	56	300	—	66	25	13	75	43	41	1	—	5	08	1,390	—	Höganäs.
—	—	36	95	35	24	—	—	112	—	207	90	24	98	10	85	66	94	14,070	73	Jönköping.
25	50	33	80	22	21	—	—	141	33	244	—	40	76	12	50	82	08	9,184	98	Kalmar.
1	37	26	70	29	18	450	—	100	—	109	64	32	28	7	95	46	87	11,128	64	Karlshamn.
10	50	37	82	35	27	—	—	115	75	181	66	38	97	11	75	75	81	8,649	03	Karlskrona.
9	—	14	46	17	90	—	—	87	50	171	25	27	53	2	40	10	42	7,703	03	Karlstad.
1	—	3	50	3	82	—	—	74	—	27	55	7	94	4	91	2	20	1,075	25	Kinna.
—	—	7	71	11	40	—	—	63	50	37	74	9	22	—	—	23	—	1,209	37	Kisa.
—	—	4	76	3	—	—	—	82	—	13	58	11	10	—	50	4	63	1,142	12	Klintehamn.
—	—	16	36	52	09	—	—	83	25	34	52	14	49	11	65	15	—	1,029	36	Kopparberg.
—	—	—	—	4	91	—	—	100	—	14	75	21	25	—	—	5	49	1,206	62	Kramfors.
—	—	8	41	20	49	—	—	117	75	142	05	29	33	4	75	44	06	6,099	39	Kristianstad.
7	50	24	15	20	—	—	—	119	20	34	50	26	54	4	35	9	62	4,492	87	Kristinehamn.
—	—	4	24	6	54	—	—	109	92	15	80	10	03	—	53	6	50	1,264	91	Kungälv.
—	—	10	10	9	08	—	—	164	54	38	58	14	91	4	55	10	79	1,211	80	Kungsbacka.
—	—	4	70	24	60	—	—	59	75	24	83	20	61	—	85	12	—	3,988	24	Köping.
—	—	5	—	8	88	—	—	98	25	20	35	15	04	—	—	—	75	1,358	61	Laholm.
5	—	25	04	17	78	—	—	161	15	353	95	38	63	8	20	56	62	7,521	54	Landskrona.
—	—	—	—	10	44	150	—	58	—	15	85	30	72	—	—	50	—	2,270	45	Landsort.
—	—	—	50	50	54	—	—	52	40	43	13	13	95	1	—	16	60	1,184	37	Leksand.
1	50	3	84	4	40	—	—	96	75	36	55	29	15	2	75	35	40	5,648	85	Lidköping.
—	75	14	90	6	22	—	—	98	—	17	08	10	24	66	80	11	86	1,296	10	Lilla Edet.
—	—	4	40	35	86	—	—	159	66	31	65	12	—	1	50	26	87	1,022	60	Lindesberg.
3	—	25	82	31	22	300	—	18	75	136	95	22	20	49	39	112	55	7,028	50	Linköping.
—	—	—	—	16	57	—	—	70	50	45	20	24	86	4	50	41	—	1,205	03	Ljusdal.
—	—	2	10	11	60	300	—	31	50	90	—	13	32	—	75	—	—	1,411	77	Ljusne.
—	—	6	84	2	77	—	—	9	—	6	42	8	83	2	45	15	—	684	64	Ludvika.
—	—	6	—	20	08	—	—	91	96	61	58	55	19	9	22	92	27	6,111	71	Luleå.
13	—	2	70	18	31	500	—	171	—	149	62	27	68	5	55	50	51	6,224	56	Lund.
—	—	9	43	6	50	—	—	121	25	32	15	10	07	—	—	25	—	1,174	40	Lycksele.
—	—	5	81	21	93	—	—	130	75	34	35	44	64	4	47	27	43	6,735	98	Lysekil.
—	—	4	38	4	77	—	—	55	50	17	40	16	24	1	—	3	95	1,070	08	Löfånger.
46	25	104	02	107	45	2,500	—	378	—	1,380	78	76	25	85	03	344	61	61,812	16	Malmö.
—	—	1	50	6	26	—	—	53	25	23	46	12	80	—	85	28	75	1,309	71	Mariefred.
8	—	3	57	27	70	275	—	48	—	86	13	24	15	1	41	60	34	5,534	03	Mariestad.
—	—	—	—	7	75	—	—	110	—	12	38	13	39	2	10	6	55	3,150	14	Marstrand.
—	—	1	36	2	65	—	—	7	—	—	35	2	40	—	—	3	50	232	86	Medevi.
—	—	2	—	13	77	—	—	158	50	22	33	9	60	7	50	24	—	1,260	72	Mem.

Tab. V.

(Forts.)

Station.	Ordinarie afföning.		Arvode för extra tjänstgöring och vikariater.		Upppassning och telegrambäring.		Linievaktare.		Telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och reparation.		Rese- och trakta- ments- kostnader.		Verktygs- och arbets- redskaps uppköp.		Verktygs- och arbets- redskaps reparation.		Möbler och husgeråd.		Böcker och kartor.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Mora	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Motala	4,970	—	—	—	450	—	—	—	77	70	39	20	—	—	1	—	—	—	—	—
Munkedal	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	20	—	—	—	—
Mönsterås	1,000	—	21	36	150	—	—	—	17	45	40	—	—	—	2	75	—	—	—	—
Mörbylånga	800	—	—	—	150	—	—	—	73	58	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—
Nederkalix	2,640	—	—	—	180	—	88	12	32	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nora	1,100	—	87	52	150	—	—	—	13	75	28	10	—	—	—	—	—	26	25	—
Norberg	2,400	—	33	32	250	—	—	—	21	20	30	05	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordmaling	2,400	—	—	—	200	—	37	50	155	07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norra Degerfors	800	—	—	—	150	—	—	—	72	86	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—
Norrköping	10,160	24	341	86	1,360	—	—	—	187	27	358	75	—	—	10	—	—	—	—	—
Norrtelje	2,400	—	—	—	200	—	—	—	362	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nya Varfvet	975	—	—	—	37	50	—	—	7	—	11	76	—	—	—	—	—	—	—	—
Nyköping	4,240	—	66	67	400	—	—	—	77	31	—	—	—	—	—	85	—	—	—	—
Nyland	2,400	—	40	—	350	—	—	—	66	83	21	50	—	—	112	32	39	—	—	—
Nässjö	2,400	—	—	—	240	—	—	—	8	76	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Onsala	800	—	—	—	150	—	—	—	51	50	—	—	—	—	1	37	—	—	—	—
Oskarshamn	6,200	—	—	—	400	—	—	—	477	69	—	—	—	—	66	25	15	—	—	—
Ottenby	800	—	—	—	150	—	—	—	28	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piteå	4,333	75	—	—	300	—	71	50	105	69	163	80	—	—	9	25	—	—	—	—
Ratan	—	—	433	31	97	50	—	—	16	25	56	08	—	—	—	—	—	—	—	—
Ronehamn	875	—	—	—	150	—	—	—	31	30	—	—	—	—	2	25	—	—	—	—
Ronneby	1,100	—	199	98	269	—	—	—	13	50	104	38	—	—	24	36	—	—	—	—
Råneå	2,400	—	41	67	175	—	—	—	56	22	46	96	—	—	—	—	—	—	—	—
Sala	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sandhamn	800	—	68	33	150	—	120	—	3	50	10	—	—	—	1	35	—	—	—	—
Seffle	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjötorp	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—
Skånör	800	—	—	—	150	—	—	—	5	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skara	1,100	—	65	63	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skellefteå	5,800	—	—	—	300	—	180	—	123	25	94	20	—	—	2	25	—	—	—	10
Skeninge	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skutskär	1,000	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Sköfde	808	33	224	53	195	—	—	—	—	—	57	95	—	—	—	—	7	—	—	—
Slite	800	—	—	—	150	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Smedjebacken	1,100	—	—	—	150	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sofiero	—	—	80	—	18	—	—	—	—	—	28	30	—	—	—	—	—	—	—	—
Sollefteå	800	—	15	—	154	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stocka	400	—	—	—	75	—	—	—	—	—	48	75	—	—	3	50	30	—	—	—
Stockholm	101,627	26	35,166	63	23,325	12	—	—	1,056	69	289	65	—	—	499	—	212	12	—	—
Strengnäs	1,000	—	—	—	150	—	—	—	2	50	—	—	—	—	3	—	3	60	—	—
Strömstad	4,088	89	—	—	460	—	20	—	265	57	41	50	—	—	—	—	—	—	—	—
Sundsvall	21,636	66	2,344	13	1,620	—	89	98	862	92	286	09	—	—	40	—	8	25	—	—
Sunne	200	—	—	—	47	08	—	—	1	—	45	80	—	—	—	—	—	—	—	—
Surahammar	1,000	—	62	64	150	—	—	—	31	10	28	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Särö	—	—	200	01	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Säter	649	92	—	—	100	—	—	—	152	78	—	—	—	—	3	50	—	—	—	—

Apparaters uppköp och repara- tion.		Batteri- förlöden- heter.		Blanketter, kuverter, trycknings- kostnad och skrif- materialier m. m.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Diverse utgifter.		Summa.		Station.
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
				6	02			70	87	24	26	18	86		50	14		1,084	51	Mora.
5		15	82	18	30	400		148	10	40	18	21	75	2	95	17	95	6,207	95	Motala.
		4		2				112	50	14	49	6	22		50		25	1,093	16	Munkedal.
		5	50	13	18			82	25	37	84	12	74	1	37	14	61	1,399	05	Mönsterås.
		11	57	8	33			100		15	97	10	06		25	10	40	1,180	91	Mörbylånga.
2		33	17	22				130		48	70	15	37	3	30	21	32	3,216	23	Nederkalix.
12	75	11	11	6	45			123		43	70	17	84	2	54	49	15	1,672	16	Nora.
								105		15		10	90	1	52			2,866	99	Norberg.
		19	49	2	75			100		66	80	17	29	6	70	1	10	3,006	70	Nordmaling.
		2	38	12	48			113	25	41	18	7	23	2	75	26	28	1,228	78	Norra Degerfors.
32		45	25	64	01			366	95	326	33	34	39	6	60	207	18	13,500	83	Norrköping.
4	50	3	20	6	96			186	75	44	65	25	80	2	80	30	30	3,267	07	Norrstelje.
5				26	73							16	22	11		14	25	1,104	46	Nya Varfvet.
		2	60	12	16					91	30	23	82	2	58	27	77	4,945	06	Nyköping.
		6	67	23	67	350		79		30	63	32	30	7	35	133	14	3,692	41	Nyland.
		11	56	8	70	400		121	50	28	95	11	07		42	44	12	3,278	08	Nässjö.
		4	29	6	02			177	37	23	21	10	34		80	26	25	1,251	15	Onsala.
		10	73	44	90	60		120		80	14	52	05	52	80	41	50	7,621	06	Oskarshamn.
3		10	75	10	20			123	75	9	50	12	16	2	15	9	58	1,159	73	Ottenby.
3		6	49	10	90			96		61	68	38	66	11	24	18	48	5,230	44	Piteå.
		6	78	5	27	200		41	50	16		9	04	4	50	13	62	899	85	Ratan.
5		2	50	7	25			88		15	79	7	22	1	75	6	46	1,192	52	Ronehamn.
		7	25	14	93			99	50	21	09	17	80	2	25	27	80	1,901	84	Ronneby.
		5	12	4	25			78	87	25		7	93	2	32			2,843	34	Råneå.
		2	33	9	60			94	75	27	67	7	71		85	46	64	1,139	55	Sala.
				17	04			80		37		9	28	26	25	48	88	1,371	63	Sandhamn.
		2	49	4	02			87		12	32	10	68		95			1,067	46	Seffle.
				1				86		9	70	10	80	16	67			1,074	54	Sjötorp.
		7	40					143	47	21	27	6	12					1,133	76	Skanör.
4		6	75	9	55			178	84	38	87	12	17	1	25	41	99	1,609	05	Skara.
		79	95	19	50			133		158	76	30	77	17	69	38	03	6,987	31	Skellefteå.
		6	50	2	71	150		42		5	35	8	37			10	16	1,175	09	Skeninge.
		2	94	22	40			100		18	10	14	02					1,311	46	Skutskär.
		3	60	12	21			83	50	19	05	18	08	1	50	24	40	1,455	15	Sköfde.
		6	37	8	90			93		25	92	10	62		75	11	58	1,108	14	Slite.
3		7	50	15	71			13	75	31	35	15	81	1	65	27	25	1,382	02	Smedjebacken.
				2	45								48					129	33	Sofiero.
		7	38	20	35			132	50	31	15	48	88		50	14	50	1,273	26	Sollefteå.
			60	2	30			3	14	21	10	4	49	93	90	19	02	701	80	Stocka.
2,176	65	61	79	1,632	57			933	02	5,802	83	51	02	27		2,694	82	175,556	17	Stockholm.
		6	60	10	77			90		20	97	11	46	1	45	23	41	1,323	76	Strengnäs.
		4	40	12	27			50		31		16	81	1	50	18	18	5,010	12	Strömstad.
		118	20	93	88			156	25	806	68	98	84	115	80	361	22	28,638	90	Sundsvall.
		7	75	3	66			37	50	15	55	6	27	181	13	6	50	552	24	Sunne.
		5		10	55					36	25	8	11	1	40	18	40	1,351	55	Surahammar.
				3	88					2	09	4	86			10		265	84	Särö.
				26	88			85	30	33	45	13	02		75	9	75	1,075	35	Säter.

Tab. V.

(Forts.)

Station.	Ordinarie aflöning.		Arvode för extra tjänstgöring och vikariater.		Upppassning och telegrambäring.		Linievaktare.		Telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och reparation.		Rese- och traktementskostnader.		Verktygs- och arbetsredskapsuppköp.		Verktygs- och arbetsredskapsreparation.		Möbler och husgeråd.		Böcker och kartor.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Söderhamn.....	6,700	—	—	—	550	—	33	74	683	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Söderköping.....	3,514	98	—	—	300	—	—	—	20	—	29	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Södertelje.....	3,540	—	—	—	400	—	—	—	230	80	—	—	—	10	65	—	—	—	2	50
Sölvesborg.....	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Torekov.....	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trelleborg.....	4,640	—	1	66	450	—	200	—	44	25	15	80	—	4	—	—	—	—	—	—
Trollhättan.....	1,100	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	1	75	—	—	—	—	—
Trosa.....	900	—	—	—	150	—	—	—	1	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tullgarn.....	—	—	95	52	21	50	—	—	—	—	24	60	—	—	—	—	—	—	—	—
Törefors.....	800	—	—	—	150	—	—	—	10	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Uddevalla.....	4,970	—	71	07	500	—	—	—	544	28	—	—	—	8	50	—	1	—	—	—
Ulricehamn.....	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Umeå.....	4,970	—	650	05	500	—	—	—	454	28	120	62	—	28	62	—	—	—	—	—
Upsala.....	6,200	—	292	97	900	—	—	—	16	30	26	45	—	21	90	—	1	—	—	—
Ursvik.....	—	—	399	98	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vadstena.....	3,870	—	—	—	400	—	—	—	88	60	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—
Valdemarsvik.....	1,000	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varberg.....	4,640	—	—	—	300	—	—	—	174	32	—	—	—	9	42	—	—	—	—	—
Vaxholm.....	800	—	—	—	150	—	—	—	19	50	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—
Venersborg.....	9,100	—	397	75	600	—	—	—	113	80	41	05	—	5	—	—	—	—	—	—
Vernamo.....	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vestervik.....	8,300	—	150	—	500	—	—	—	1,146	92	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vesterås.....	6,900	—	—	—	410	—	—	—	153	94	—	—	—	10	90	—	—	—	—	—
Vexjö.....	3,540	—	29	12	406	—	—	—	373	06	32	05	—	2	50	—	—	—	—	—
Vifsta Varf.....	800	—	—	—	150	—	—	—	2	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Viken.....	800	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vimmerby.....	1,100	—	—	—	150	—	—	—	49	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vinga.....	176	10	727	—	—	—	—	—	—	—	32	48	—	—	—	—	2	68	—	—
Visby.....	5,300	—	508	91	525	—	—	—	46	80	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—
Ystad.....	7,300	—	—	—	500	—	—	—	482	39	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Åhus.....	800	—	100	—	150	—	—	—	—	—	79	50	—	3	50	—	—	—	—	—
Åkersberg.....	800	—	—	—	150	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Åmål.....	2,200	—	—	—	250	—	20	—	27	72	—	—	—	3	06	—	30	—	—	—
Örebro.....	10,700	—	243	94	852	08	—	—	40	18	47	10	—	32	55	24	66	—	—	—
Öregrund.....	1,000	—	—	—	200	—	—	—	35	40	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—
Örnsköldsvik.....	4,570	—	377	76	400	—	—	—	563	89	159	76	7	27	25	27	80	—	—	—
Östersund.....	6,500	—	426	—	483	33	149	99	503	86	27	20	3	50	—	—	2	75	—	—
Östhammar.....	800	—	6	66	150	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiania kontrollstation*)...	3,900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Köpenhamns d:o **)...	3,900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nystads d:o ***)...	3,900	—	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Optiska stationerna.....	2,610	41	—	—	—	—	—	—	60	82	99	84	—	—	—	—	—	—	—	—
Summa	731,070	62	73,700	57	77,656	18	1,427	03	96,372	03	9,351	64	1,056	69	2,855	19	3,048	71	1,286	15

*) Kontrollstation för mellan Sverige och Norge utväxlad korrespondens.

**) " " " " " Danmark " "

***) " " " " " Ryssland " "

Apparaters uppköp och repa- ration.		Batteri- förlöden- heter.		Blanketter, kuverter, trycknings- kostnad och skrif- materialier m. m.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Diverse utgifter.		S u m m a.		S t a t i o n.					
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.				
—	—	7	44	37	12	—	—	—	—	53	94	54	63	6	35	3	75	8,130	93	Söderhamn.					
2	—	7	83	22	51	—	—	80	95	60	87	21	54	1	35	58	43	4,119	61	Söderköping.					
—	—	—	—	24	68	300	—	138	—	59	67	20	97	2	—	24	25	4,753	52	Södertelje.					
2	50	12	62	10	60	—	—	177	—	33	77	22	08	1	25	36	93	1,246	75	Sölvesborg.					
—	—	3	03	5	62	—	—	262	39	37	25	8	19	2	75	—	—	1,269	23	Torekov.					
—	—	8	12	7	50	100	—	115	—	47	45	22	68	4	25	5	40	5,666	11	Trelleborg.					
4	—	10	10	15	17	—	—	139	50	28	65	12	49	9	69	25	25	1,496	60	Trollhättan.					
—	—	8	72	7	01	—	—	100	50	17	09	9	71	—	50	10	44	1,205	47	Trosa.					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	75	—	36	—	—	—	—	145	73	Tullgarn.					
—	—	5	07	4	25	—	—	91	—	29	25	12	88	1	—	15	50	1,120	95	Törefors.					
10	—	20	25	28	86	—	—	90	50	154	70	37	24	20	—	64	47	6,520	87	Uddevalla.					
—	—	4	54	13	33	—	—	101	83	21	40	19	55	3	65	12	—	1,126	30	Ulricehamn.					
—	—	37	29	50	66	—	—	129	66	105	—	55	49	11	65	69	06	7,182	38	Umeå.					
—	—	19	96	32	04	1,100	—	98	—	293	75	47	16	4	05	156	42	9,210	—	Upsala.					
—	—	2	—	4	95	—	—	—	—	7	50	5	74	—	—	—	—	510	17	Ursvik.					
12	—	15	40	16	60	—	—	154	—	69	90	18	41	1	75	1	03	4,654	69	Vadstena.					
—	—	8	86	3	79	—	—	29	50	22	80	14	96	—	75	28	—	1,258	66	Valdemarsvik.					
10	—	13	65	38	—	—	—	130	—	59	47	29	90	14	50	47	—	5,466	26	Varberg.					
—	—	1	—	12	80	375	—	240	50	31	21	11	23	3	—	20	—	1,673	24	Vaxholm.					
22	50	45	05	33	84	400	—	115	50	348	45	26	21	3	75	58	29	11,311	19	Venersborg.					
—	—	—	—	8	38	—	—	101	50	29	05	12	06	—	47	23	87	1,125	33	Vernamo.					
15	50	25	20	52	19	600	—	172	50	100	85	24	06	11	—	50	41	11,149	63	Vestervik.					
7	—	—	—	17	85	—	—	146	25	106	08	31	24	2	15	63	62	7,849	03	Vesterås.					
—	—	7	75	12	79	—	—	60	75	52	40	28	61	3	90	16	25	4,565	18	Vexjö.					
—	—	1	80	9	50	—	—	36	—	21	90	9	02	—	—	16	—	1,046	72	Vifsta Varf.					
—	—	4	—	5	35	—	—	167	05	17	45	6	72	1	25	36	20	1,188	02	Viken.					
—	—	3	50	8	80	—	—	87	61	24	73	8	67	2	15	—	—	1,434	68	Vimmerby.					
—	—	3	85	24	97	—	—	167	50	14	21	10	30	1	—	34	50	1,194	59	Vinga.					
—	—	24	75	15	33	—	—	167	75	62	05	57	66	1	26	65	87	6,802	38	Visby.					
4	—	27	10	23	91	—	—	136	25	176	25	17	17	15	70	25	28	8,711	05	Ystad.					
2	—	4	05	14	74	—	—	176	25	38	01	11	37	1	—	24	—	1,404	42	Åhus.					
—	—	10	83	2	18	—	—	129	50	14	95	7	60	—	—	—	—	1,119	06	Åkersberg.					
—	—	10	85	5	87	—	—	148	75	18	—	15	65	4	95	22	35	2,757	20	Åmål.					
—	—	43	64	9	50	700	—	54	50	197	80	19	39	3	25	22	05	12,990	64	Örebro.					
—	—	4	02	6	—	—	—	76	—	32	46	8	94	1	25	42	—	1,407	57	Öregrund.					
—	—	17	70	13	90	—	—	75	—	38	40	28	55	6	—	28	38	6,341	39	Örnsköldsvik.					
7	50	15	83	28	96	—	—	147	50	72	85	99	07	27	05	74	60	8,567	99	Östersund.					
—	—	1	50	9	49	—	—	86	50	21	64	9	44	—	—	17	31	1,116	54	Östhammar.					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	04	13	—	3,932	04	Kristiania kontrollstation.					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	75	—	—	6	—	3,914	75	Köpenhamns d.o.					
—	—	—	—	9	75	—	—	—	—	—	—	31	43	—	—	3	43	4,304	61	Nystads d.o.					
—	—	—	—	2	50	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	29	20	2,847	77	Optiska stationerna.					
8,844	72	1,940	51	35,553	22	17,245	—	22,806	58	19,362	70	5,089	11	4,930	88	20,479	39	1,134,076	92						
																		Tillkommer: Telegrafverkets undervisningsanstalt.....		6,992		12			
																		Pensioner och understöd		12,990		—			
																		Telegrafverkets bidrag till dess pensionsinrättning.....		65,224		79			
																		" " till dess Enke- och pupillkassa		5,000		—			
																		Summa		1,224,283		83			

Tab. VI.

**Öfversigt af Personalen samt af Skrifapparaterna å telegrafverkets
stationer år 1881.**

Station.	Tjenstemän.	Qvinliga telegrafister.	Vaktmästare och telegrambärare.	Morseapparater.	Station.	Tjenstemän.	Qvinliga telegrafister.	Vaktmästare och telegrambärare.	Morseapparater.
Ankarsrum	—	1	1	1	Hjo	—	1	1	1
Arboga	1	—	1	2	Holmsund	—	1	1	1
Arholma.....	1	—	1	1	Horn	—	1	1	1
Askersund.....	—	1	1	2	Hudiksvall	2	—	1	3
Berg.....	—	1	1	1	Husum	—	1	1	2
Bergqvara.....	—	1	1	2	Hvetlanda.....	—	1	1	1
Bjåsta	—	1	1	1	Håstholmen.....	—	1	1	2
Bollnås	—	1	1	1	Höganås	—	1	1	2
Borensberg	—	1	1	1	Jönköping	5	1	2	12
Borgholm	1	—	1	2	Kalmar	2	2	1	8
Borås	2	—	1	3	Karlshamn	4	—	1	7
Brännö	1	—	1	2	Karlskrona.....	3	—	2	4
Burgsvik	—	1	1	1	Karlstad.....	2	1	1	7
Byske	—	1	1	2	Kinna	—	1	1	1
Båstad	—	1	1	1	Kisa	—	1	1	2
Cimbrishamn	—	1	1	2	Klintehamn	—	1	1	2
Dalarö	1	—	1	1 ¹⁾	Kopparberg.....	1	—	1	2
Delsbo.....	—	1	1	2	Kramfors	—	1	1	2
Drottningholm (öppen d. $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{4}$).....	—	1	1	1	Kristianstad	2	—	1	5
Eksjö	—	1	1	3	Kristinehamn	2	—	1	2
Engelholm	1	—	1	3	Kungelf	—	1	1	2
Enköping	—	1	1	2	Kungsbacka.....	—	1	1	3
Eskilstuna	2	—	1	2	Köping	2	—	1	3
Falkenberg	—	1	1	2	Laholm	—	1	1	3
Falun	2	1	1	4	Landskrona.....	2	—	2	4
Figeholm	—	1	1	2	Landsort	2	—	1	— ³⁾
Filipstad	—	1	1	1	Leksand.....	1	—	1	2
Finspong	—	1	1	1	Lidköping.....	2	—	1	2
Fjellbacka.....	—	1	1	2	Lilla Edet	—	1	1	2
Furusund	1	—	1	1	Lindesberg	1	—	1	2
Fårösund	—	1	1	1	Linköping.....	2	—	1	5
Gamleby.....	—	1	1	2	Ljusdal	—	1	1	1
Gefle	5	1	3	7	Ljusne	—	1	1	1
Grangårde	—	1	1	1	Luleå	2	—	1	2
Grenna	—	1	1	2	Lund	2	—	1	4
Grislehamn	1	—	1	2	Lycksele	—	1	1	1
Gunnebo	—	1	1	2	Lysekil	2	—	1	1
Göteborg	26	6	12	13 ²⁾	Löfånger	—	1	1	2
Hallstahammar	—	1	1	2	Malmö.....	19	6	5	13 ⁴⁾
Halmstad	2	—	1	2	Mariefred	—	1	1	2
Haparanda.....	2	—	1	4	Mariestad	2	—	1	3
Hedemora.....	—	1	1	2	Marstrand	1	—	1	1
Helsingborg.....	5	—	2	9	Medevi (öppen d. $\frac{1}{2}$ — $\frac{2}{3}$).....	—	1	1	2
Hernösand.....	2	2	2	6	Mem.....	—	1	1	1
Herrevadskloster	—	1	1	1	Mora.....	—	1	1	1

¹⁾ Dessutom 1 visare-apparat. — ²⁾ Dessutom 1 dubbelskrifnings- samt 1 Wheatstone-apparat. — ³⁾ 1 visare-apparat. — ⁴⁾ Dessutom 1 dubbelskrifningsapparat.

Station.	Tjenste- män.	Qvinliga tele- grafister.	Vakt- mästare och telegram- bärare.	Morse- appara- ter.	Station.	Tjenste- män.	Qvinliga tele- grafister.	Vakt- mästare och telegram- bärare.	Morse- appara- ter.
Motala.....	2	—	1	4	Söderhamn	3	—	1	6
Munkedal	—	1	1	2	Söderköping	1	1	1	4
Mönsterås	—	1	1	2	Södertelje	1	1	1	3
Mörbylänga	—	1	1	2	Sölvesborg	—	1	1	2
Nederkalix	1	—	1	2	Torekow	—	1	1	1
Nora	—	1	1	2	Trelleborg	2	—	1	3
Norberg	1	—	1	3	Trollhättan	—	1	1	2
Nordmaling	1	—	1	2	Trosa	—	1	1	1
Norra Degerfors	—	1	1	2	Tullgarn (öppen d. 1 ^o —1 [†]).....	—	1	1	2
Norrköping	5	1	3	9	Törefors	—	1	1	2
Norrtelje	1	—	1	4	Uddevalla	2	—	1	3
Nyköping	2	—	1	2	Ulricehamn	—	1	1	2
Nyland	1	—	1	2	Ulriksdal (ej öppen under året).....	—	—	—	—
Nässjö.....	1	—	1	3	Umeå	2	—	1	7
Onsala.....	—	1	1	1	Upsala.....	2	1	2	6
Oskarshamn	2	1	1	4	Ursvik (öppen d. 1 ^o —1 [†]).....	—	1	1	1
Ottenby	—	1	1	1	Vadstena	1	1	1	5
Piteå	2	—	1	4	Valdemarsvik	—	1	1	1
Ratan (öppen d. 1 ^o —1 [†]).....	—	1	1	2	Varberg	2	—	1	2
Ronehamn.....	—	1	1	2	Vaxholm	—	1	1	2
Ronneby	—	1	1	2	Venersborg	3	2	1	8
Råneå	1	—	1	2	Vernamo	—	1	1	1
Sala	—	1	1	1	Vestervik	3	2	1	9
Sandhamn	—	1	1	1	Vesterås.....	3	—	1	7
Seffle	—	1	1	2	Vexjö	1	1	1	3
Sjötorp	—	1	1	1	Vifstavarf	—	1	1	1
Skånör	—	1	1	1	Viken	—	1	1	1
Skara	—	1	1	2	Vimmerby	—	1	1	2
Skellefteå	2	1	1	5	Vinga	2	—	1	1
Skeninge	—	1	1	2	Visby	2	—	1	3
Skutskär	—	1	1	2	Ystad	3	—	1	4
Sköfde.....	—	1	1	3	Åhus	—	1	1	1
Slite.....	—	1	1	2	Åkersberg.....	—	1	1	2
Smedjebacken.....	—	1	1	3	Åmål	1	—	1	2
Sofiero (öppen d. 1 ^o —1 [†]).....	—	1	1	1	Örebro.....	5	—	2	9
Sollefteå.....	—	1	1	1	Öregrund	—	1	1	2
Stocka.....	—	1	1	2	Örnsköldsvik	2	—	1	3
Stockholm (inbegripet filialbyråerna)	46	20	37	43 ¹⁾	Östersund	3	—	1	3
Strengnäs	—	1	1	2	Östhammar	—	1	1	2
Strömstad	2	—	1	3	Kristiania kontrollstation.....	1	—	—	—
Sundsvall	9	—	4	11 ²⁾	Köpenhamns d:o	1	—	—	—
Sunne	—	1	1	1	Nystads d:o	1	—	—	—
Surahammar.....	—	1	1	2					
Särö (öppen d. 1 ^o —1 [†]).....	—	1	1	2					
Säter	1	—	1	2					
					Summa	246	149	238	511 ³⁾
						395			

¹⁾ Dessutom 1 Wheatstone- och 3 dubbelskrifningsapparater med 3 särskilda Morse-apparater. — ²⁾ Dessutom 1 dubbelskrifningsapparat. — ³⁾ Med tillägg af 3 Wheatstone-, 2 visare- och 6 dubbelskrifningsapparater utgör antalet 522.

Tab. VII. Statistisk öfversigt af telegrafväsendet i Europa, Egypten, Japan, Nordamerikas Förenta

L a n d.	År.	Yta. □ kilometer.	Antal invånare.	Telegrafnät.		Telegrafstationer.							
				Linier- längd. Kilo- meter.	Tråd- lednin- garnas samman- lagda längd. Kilo- meter.	Hela antalet telegraf- stationer (utom in- lemnings- byråar).	Öppna för både in- och utländsk telegram- vexling.	Öppna för en- dast in- ländsk telegram- vexling.	Stats- telegraf- stationer.	Jernvägs- telegraf- stationer och privat- stationer.	Semafor- telegraf- stationer.	En telegraf- station belöper	
												□ på kilo- meter.	på invånare.
Belgien	1880	29,456	5,536,654 ¹⁾	5,608	26,153	772	772	—	673	99	—	38	7,172
Bulgarien	1880	62,021	1,998,060	2,094	3,062	32	32	—	32	—	—	1,938	62,439
Danmark	1880	39,375	1,980,675	3,528	9,345	281	141	140	128	149	4	140	7,049
Egypten	1880	1,021,354	5,517,627	8,339 ¹⁾	13,699 ¹⁾	164	40	124	145	19	—	6,228	33,644
Frankrike	1880	528,401	36,901,788	69,030	200,421	5,476	5,476	—	3,582	1,768	126	96	6,739
Grekland	1880	50,211	1,679,765	3,573	4,580	88	88	—	88	—	—	571	19,088
Italien	1880	296,306	28,209,620	26,289	85,908	2,324 ¹⁾	2,324	—	1,534	759	31	127	12,138
Nederländerna: Moderstaten 1)	1880	33,000	4,060,578	3,821	13,817	396	395	1	191	205	—	83	10,254
» Indien	1880	1,583,000	23,204,019	5,862	7,413	80	80	—	80	—	—	20,038	293,722
Norge	1880	318,195	1,870,000	8,679	15,975	249	249	—	126	122	1	1,278	7,510
Portugal	1880	90,175 ¹⁾	4,290,900 ²⁾	4,369 ³⁾	10,889 ³⁾	196 ⁴⁾	196	—	186 ⁵⁾	—	10	460	21,888
Rumänien	1880	160,150	5,040,000	5,209	8,281	203	203	—	102	101	—	789	24,828
Ryssland (inbegr. det asiatiska)	1880	22,216,048	89,723,823	94,533 ¹⁾	215,254 ²⁾	2,621	672 ³⁾	1,949	1,154	1,464	3	8,476	34,233
Schweiz	1880	41,418	2,831,787	6,556	16,018	1,108	1,108	—	1,005	103	—	37	2,556
Serbien 1)	1880	48,680	1,701,000	2,181	3,136	62 ²⁾	62	—	62	—	—	785	27,435
Spanien	1880	507,236	16,858,635	16,474	40,978	365	365	—	352	11	2	1,389	46,190
Storbritannien: Moderstaten 1)	1880	314,969	34,468,552	42,347 ²⁾	194,773 ³⁾	5,443 ⁴⁾	5,443	—	4,015	1,423	5	58	6,333
» Indien 1)	1880	4,124,288 ²⁾	240,597,443 ³⁾	32,554	89,740	1,437	807	630	246	1,183	8	2,870	167,430
Sverige	1880	441,620	4,567,300	11,520 ¹⁾	29,440 ¹⁾	784	319 ²⁾	465	176	608	—	563	5,826
Turkiet	1875	369,257	9,791,582	25,232	48,650	444	444	—	397	47	—	832	22,053
Tyskland	1880	539,358	45,198,401	70,827	255,859	10,021	10,021	—	7,095	2,926	—	54	4,516
Österrike-Ungern: Österrike	1880	300,234	22,130,684	35,057 ¹⁾	91,712 ¹⁾	2,554 ²⁾	2,551	3	1,143	1,407	4	118	8,665
» Ungern	1880	322,350 ¹⁾	15,417,327 ¹⁾	14,570	52,227	996	996	—	411	585	—	324	15,479
Australien 1)	1880	160,931	484,864	6,220	15,428	227	227	—	227	—	—	709	2,136
Japan	1880	430,500	35,925,313	7,527	17,135	221 ¹⁾	140	81	214	7	—	1,948	162,558
Nordamerikas Förenta Stater 1)	1880	7,838,300 ²⁾	38,855,137	177,537	526,418	10,737	10,737	—	10,737	—	—	730	3,622

Stater samt britiska och nederländska besittningarna i Asien, äfvensom i en del af Australien.

Apparater i bruk.	Personal.		Portobelagda telegrammer.				Inkomster.				Utgifter (ordinarie).			Öfver-skott.	Brist.	Utom-ordentliga utgifter (kostnader för utsträckning af telegraf-nätet).
	Embets- och tjänstemän.	Betjente (tele-gram-bärare, vakt-mästare m. fl.).	Inländska.	Utländska.		Ett inom landet in-lemnad, porto-belagdt telegram belöper på in-vånare.	Hela beloppet.	Af inländska tele-grammer.	Af utländska tele-grammer.	Diverse.	Hela beloppet.	För personal.	För drift och underhåll.			
				Terminal- (till och från ut-landet).	Transit-.											
1,344	2) 1,009	2) 1,212	2,028,021	1,035,665	356,724	2,2	2,516,000	1,262,000	1,212,400	41,600	2,969,900 ³⁾	2,638,800	331,100	—	453,900	81,800
67	197	180	73,830	45,732	3,023	20,5	349,000	195,000	154,000	—	531,000	394,000	137,000	—	182,000	93,000
290	398	1) 186	442,828	332,981	311,413	3,3	913,266 ²⁾	355,407	546,922	10,937	1,026,199	761,079	265,120	—	112,933	273,905
329	352	345	238,800	17,575	1,900	22,2	— ³⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8,370	1) 7,482	2,572	14,927,808	2,995,490	397,840	2,2	23,648,900	13,224,400	7,996,200	2,428,300	22,191,000	16,504,000	5,687,000	1,457,900	—	5,416,000
157	199	180	293,865	62,826	40,581	5,2	507,400	386,200	121,200	—	494,300	360,400	133,900	13,100	—	—
2,534	2) 3,110	1,987	4,913,400 ³⁾	942,300 ⁴⁾	199,600	5,3	8,620,149	5,947,504	2,635,342	37,303	7,238,470	5,534,295	1,704,175	1,381,679	—	46,350
462	2) 846	527	1,915,349	978,336	189,032	1,7	2,108,402	1,193,721	914,681	—	2,883,009 ³⁾	2,237,905	645,104	—	774,607	177,342 ³⁾
135	1) 354	1,781	309,771	31,281	26,837	71,0	956,000	849,000	107,000	—	2,119,000	1,907,000	212,000	—	1,163,000	8,292
452	1) 530	211	491,929	313,655	2,682	2,9	1,302,800	822,097	463,629	17,074	1,463,427	1,098,387	365,040	—	160,627	34,773
323	6) 574	7) 540	379,802	139,042 ⁸⁾	114,366	9,5	786,118	456,333	262,549	67,236	1,160,985	942,559 ⁹⁾	218,426	—	374,867	37,011
465	1) 607	1) 679	488,414	240,531	11,867	8,3	1,472,185	850,057	468,497	153,631	2,151,518	1,935,118	216,400	—	679,333	—
5,716	4) 6,195	5) 3,105	5,768,255 ⁶⁾	997,081 ⁶⁾	68,346	14,3	31,098,769 ⁷⁾	24,165,409 ⁷⁾	6,191,514 ⁹⁾	741,846	22,298,696	14,142,759 ⁸⁾	8,155,937 ⁸⁾	8,800,073	—	3,760,928
1,478	1) 1,514	69	1,751,018	753,887	262,333	1,3	2,315,463	1,202,447	1,003,667	109,349	1,812,045	1,317,923	494,122	503,418	—	862
90	3) 152	177	128,626	55,278	1,289	10,9	193,703 ⁴⁾	152,254	40,055	1,394	426,159	339,804	86,355	—	232,456	32,540
752	1,517	1,150	1,397,451	488,417	—	—	4,123,806	2,230,526	700,000	1,193,280	4,626,915	3,474,875	1,152,040	—	503,109	554,000
12,947	5) 6,059	6) 5,308	25,433,313 ⁷⁾	3,550,165 ⁷⁾	356,746 ⁷⁾	1,3	40,272,675 ⁸⁾	32,868,575 ⁹⁾	4,609,225 ⁹⁾	2,794,875 ¹⁰⁾	28,455,500	21,149,700	7,305,800	11,817,175	—	2,586,400 ¹¹⁾
850	1,560	2,090	1,358,477	199,098	98,655	164,5	9,040,660	5,506,604	2,364,872	1,169,184	6,401,934	5,323,150	1,078,784	2,638,726	—	1,681,618
1,411	3) 4) 450	244	673,030	357,116	93,108	5,4	1,865,761	1,041,858 ⁵⁾	791,979	31,924	1,724,646	1,364,588 ⁶⁾	360,058 ⁷⁾	141,115	—	20,697 ⁸⁾
—	2,894	—	491,898	230,338	—	16,0	4,271,240	—	—	—	3,430,462	—	—	840,778	—	34,009
12,849	1) 2) —	2) —	11,066,378	3,905,854	569,006	3,2	21,394,644	11,596,011	9,798,633	—	— ³⁾	—	—	—	—	—
1,901	3) 4) 1,730	867	3,296,943	1,621,048	378,324	4,5	8,891,200	4,858,000	3,520,000	513,200	8,191,000	5,662,000	2,529,000	700,200	—	166,800
1,420	1,139	207	1,586,042	1,154,855 ²⁾	99,981	7,2	2,707,859	2,483,590	—	224,269	3,081,320	2,300,524	780,796	—	373,461	100,294
495	487	240	1,058,342	24,492	—	0,5	2,501,000	—	—	—	2,512,000	—	—	—	11,000	—
408	2) 1,181	3) 936	1,830,578 ³⁾	24,155	—	19,5	3,122,000	2,419,900	280,832	421,268	2,574,994	1,719,850	855,144	547,056	—	679,082
—	—	—	32,500,000	—	—	—	71,967,719	—	—	—	42,426,321	—	—	29,541,398	—	—

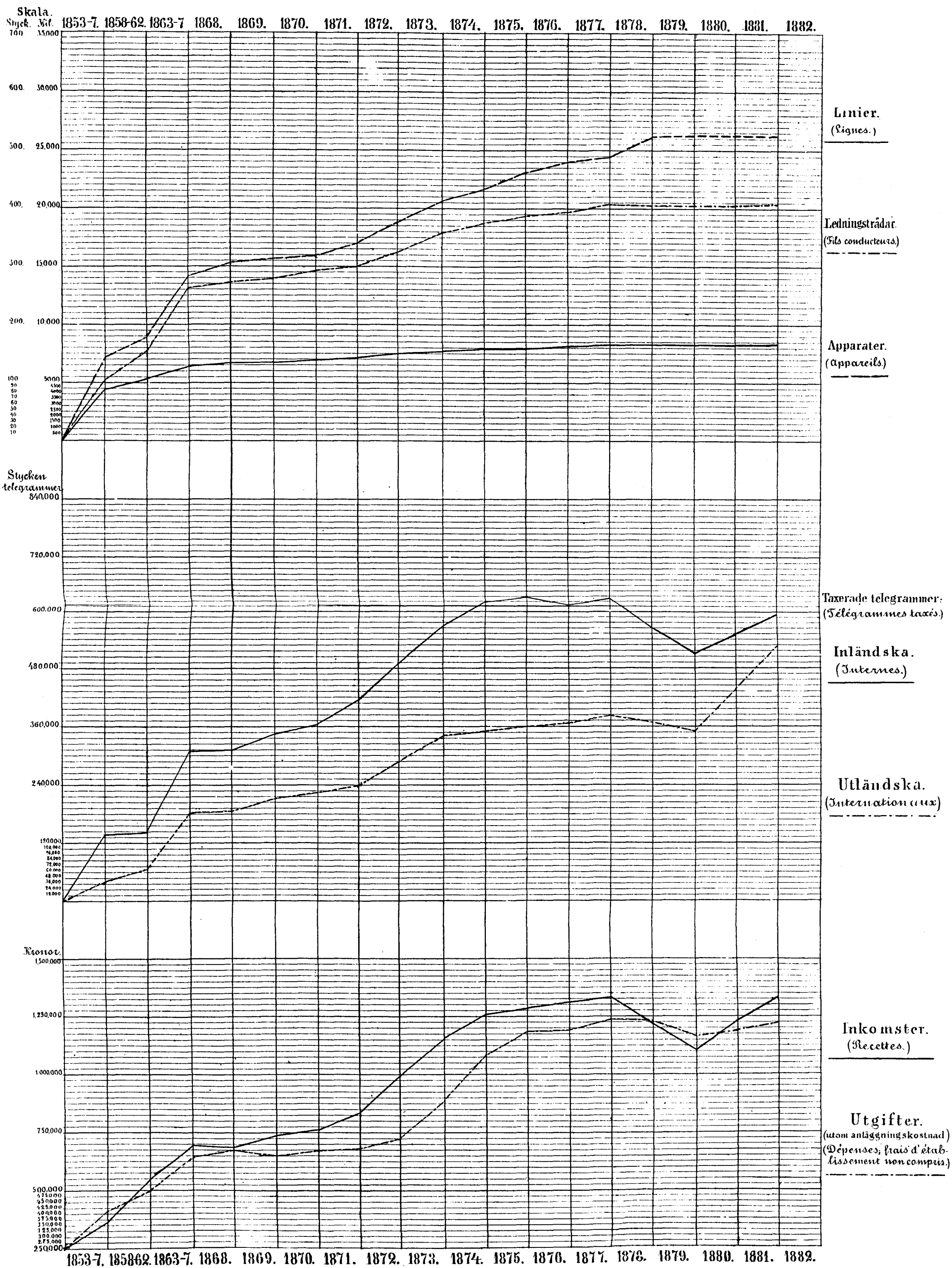
Se anmärkningarna & följande sida!

Anmärkningar till nästföregående tabell VII.

- Belgien.** 1) 1879 års folkmängd. 2) Härförutom 2,162 jemväl af telegrafering upptagne post- och jernvägstjenstemän samt betjente, äfvensom ett stort antal personer, som hembära telegrammen till vederbörande adressater, utan att hafva denna sysselsättning till sitt egentliga yrke. 3) Approximativt tal.
- Danmark.** 1) Detta tal omfattar endast de af telegrafförvaltningen omedelbart afönde betjente. 2) Räkenskapsåret börjar den 1 april och slutar den 31 mars.
- Egypten.** 1) Deri inbegripna åtskilliga enskilda bolags såsom Eastern Telegraph Companiets, Suez-kanalbolagets m. fls. 2) Deraf 4 telefoner. 3) I fråga om inkomster och utgifter äro inga uppgifter meddelade.
- Frankrike.** 1) Deraf flertalet äfven sysselsätter sig med posttjänst.
- Italien.** 1) Utom 361 byrår, öppna blott för statens och jernvägarnas räkning. 2) Deraf 6 Meyersapparater för samtidig befordring af fyra telegrammer (multipel) och 12 dubbeltelegraferingsapparater. I totalsumman ingå icke jernvägarnas telegrafapparater. 3) Deribland icke upptagna det kongl. husets och statsförvaltningens telegrammer, för hvilka, der de ej äro afgiftsfria, vederbörande ministerier erlägga betalning, äfvensom ej heller 483,343 jernvägs-telegrammer. 4) Utom 19,354 jernvägs-telegrammer.
- Nederländerna (Moderstaten).** 1) Uppgifterna afse endast statstelegrafverket. 2) Deraf 2 Meyers multipelapparater. 3) Approximativt tal.
- Nederländerna (Indien).** 1) Den vid telegrafverket anställda personal bestrider jemväl posttjänst.
- Norge.** 1) Deraf 89 Wheatstone-enkelnål-apparater och 92 visareapparater.
- Portugal.** 1) Inberäknad ön Madeira med en ytvidd af 550 qv.-kilom. 2) 1878 års folkmängd; ön Madeiras invånareantal utgör 130,584. 3) Deri ej inbegripna jernvägarnas och enskildes linier och ledningar. 4) Deri inberäknade bistationerna i Lissabon och Porto, 8 stationer på ön Madeira och en på ön St. Vincent. 5) Deri inbegripna 51, till en del af kommunerna underhållna stationer. 6) Deraf 316 äfven tjänstgöra vid postverket och 13 äro qvinliga extra biträden. Den öfriga extra personalen ingår icke i uppgifna totalsumman. 7) Deraf 200 anställda jemväl vid postverket. 8) Inberäknade 23,621 från Spanien ankomna telegrammer, för hvilka enligt särskild öfverenskommelse Portugal icke uppbar någon afgift. 9) Deraf 11,500 fr. för pensioner.
- Rumänien.** 1) Postpersonalen inberäknad.
- Ryssland (jemväl det asiatiska).** 1) Deraf 17,671 kil. tillhöra statens och 3,577 enskilda jernvägar samt 3,635 kil. det indo-europ. bolaget och 517 kil. andra bolag. 2) Inbegripna 53,794 kil. privata ledningar, deraf 45,367 jernvägs-, 7,776 indo-europ. bolagets och 651 andra bolags. 3) Inbegripna 5 kontroll- och 76 jernvägsstationer. 4) Deraf 3,052 vid jernvägsstationerna. 5) Deraf utgörande: 74 tjänstemän i centralstyrelsen; 129 telegraf-distrikchefer; 194 ingenjörer och tekniker; 1,157 stationsföreståndare; 4,696 vid stationstjänstgöringen anställda personer, hvaraf 691 kvinnor; derförutom 5,545 vid jernvägen anställda personer, jemväl använda för telegrafering, och af dem 672 kvinnor. 6) Dessutom omkring 700,000 å jernvägarne inlemnade telegrammer. 7) Hvaraf 198,354 fr. utgöra ersättning af stads- eller andra offentliga myndigheter för inrättandet af nya linier och stationer samt 1,300,000 fr. ersättning af enskilda jernvägsbolag för mellan deras och statens stationer vexlade telegrammer. 8) Denna summa är sålunda fördelad: Kostnad för liniernas underhåll 4,600,900 fr., hyres- och underhållskostnad för stationslokalerna 2,285,416 fr., möbler, skrifmaterialier m. m. 229,301 fr., telegrammens vidarebefordring 370,406 fr., återbetalning af för högt beräknade porton 59,314 fr., samt diverse utgifter 610,600 fr.
- Schweiz.** 1) Deraf 2 multipelapparater.
- Serbien.** 1) Räkenskapsåret börjar den 1 nov. och slutar den 31 okt. 2) Deribland 27 med jemväl posttjänstgöring. 3) Deraf 2 tillhörande poststyrelsen. 4) Utom portot för statstelegrammen, hvilket utgör omkring 65,000 fr.
- Storbritannien (Moderstaten).** 1) Uppgifterna omfatta räkenskapsåret från den 1 april 1880 till den 1 april 1881. 2) Utom de pneumatiska rörledningarna. 3) Jernvägarnas linier och ledningar deruti icke inberäknade, men deremot 14,569 kil. enskilda bolags ledningar. 4) Deri inberäknade 35 stationer, inrättade för telegrafbefordring medelst pneumatisk rörledning, men icke de särskilda kabelbolagens stationer. 5) Af dessa äro 193 Wheatstone-, 70 dubbel-skrifnings- och 19 multipelapparater. I hela antalet äro inbegripna 4,074 apparater för privatledningar. 6) Detta tal omfattar endast dem, som uteslutande äro i telegrafförvaltningens tjänst. 7) I summan terminal- o. trans. telr. innefattas jemväl de telegrammer, som blifvit mottagna eller befordrade direkt af Eastern Telegraph Company, utan anlåtande af den britiska förvaltningen såsom mellanlänk. Det högsta antal under en vecka befordrade, betalda in- och utländska telegrammer utgör 643,265, och de i medeltal under en vecka för pressens räkning befordrade ord närmare 6,302,065. 8) Håri ingå 1,817,000 fr. för presstelegrammer. 9) Detta tal omfattar jemväl de belopp, som uppburits för Submarine Telegraph Company's kablar samt af den årliga ersättningen för de till de internationela telegrafbolagen upplåtna särskilda telegrafledningar. 10) Denna siffra utgöres af årsinkomsten utaf de till handelshus uthyrda samt till tidningar upplåtna trådarna. 11) Anläggningskostnaden i dess helhet utgjorde vid räkenskapsårets slut 253,131,000 fr.
- Storbritannien (Indien).** 1) Se anm. 1) moderstaten. 2) Näml. det britiska området med 2,476,634 och skyddsstaterna med 1,647,654 qv. kil. 3) Näml. på det britiska området 189,208,824 och i skyddsstaterna 51,388,619 invånare.
- Sverige.** 1) Deraf tillhöra 3,232 kil. linier och 9,104 kil. ledningar uteslutande statens eller enskilda bolags jernvägar. Uti de å tabellen angifna linier och ledningar äro icke inberäknade de å sid. 3 i berättelsen omförmälda undervattenskablar, hvilka Sverige eger gemensamt med Preussen och Danmark. 2) Deri icke inberäknade 3 optiska stationer samt kontrollstationerna i Kristiania, Köpenhamn, Nystad och Göteborg. 3) Deraf 3 Wheatstone-, 1 typtryckapparat och 6 dubbelskrifningsapparater samt 899 tillhörande jernvägarne. 4) Deri icke inberäknad den extra ordinarie personalen, 82 män och 234 kvinnor. Af det i tabellen angifna antalet äro 143 qvinliga telegrafister samt 6 vid de optiska stationerna och 31 vid jernvägsstationerna anställda tjänstemän. Dessutom torde antalet personer, anställda för telegrafering vid jernvägsstationerna, kunna beräknas till 608, eller en för hvarje dylik station. 5) Deraf 883,484 fr. för statstelegraf. 6) Deraf 1,338,605 fr. för stats- och 25,983 fr. för jernvägs-telegraf. 7) Deraf 310,112 fr. för statstelegraf. 8) Hela denna summa belöper på jernvägs-telegraf.
- Tyskland (Rikstelegrafområdet).** 1) Deraf 1,976 apparater för större afstånd och 322 visareapparater. 2) Som post- och telegrafverken äro förenade, hafva några uppgifter om antalet af den särskildt för telegraf-tjänsten anställda personalen icke meddelats. 3) Af den i not 2) nämnda anledning hafva vederbörande rörande telegrafverkets utgifter icke kunnat uppgifva någon summa.
- Österrike-Ungern. Österrike.** 1) Deraf jernvägs-telegraflinier 11,718 kil. med 28,909 kil. ledningar samt 251 kil. privatlinier med 542 kil. ledningar. 2) Deraf 629 förenade post- och telegrafstationer. 3) Utom 1,793 apparater, som tillhöra jernvägar och privat-bolag. I Österrike äro 5 multipelapparater i bruk. 4) Deribland 98 personer tillhöra styrelsen samt 370 äro qvinliga telegrafister. — **Ungern.** 1) 1870 års folkmängd. 2) Deri inberäknade 876,040 telegrammer till och från Österrike.
- Australien.** 1) Uppgifterna omfatta endast Nya Seland.
- Japan.** 1) Deraf 35 telefonstationer. Telegrammer mottagas till befordran på alla postkontor i landet. 2) Deraf 20 Saunders-apparater och 46 telefoner. 3) Af dessa 18,235 affattade på europeiska språk.
- Nordamerikas Förenta Stater.** 1) Uppgifterna omfatta *Western Union Telegraph Company*, som representerar mera än $\frac{1}{10}$ af den nordamerikanska telegraf-inrättningen, samt räkenskapsåret den 1 juli 1880—30 juni 1881. Folkmängdsuppgiften är för år 1870 och innefattar icke Alaska, hvars invånareantal utgör 70,461. 2) Utom Alaskas område, som innefattar 1,498,380 qv.-kil.

GRAFISK FRAMSTÄLLNING ÖFVER TELEGRAFVERKET.

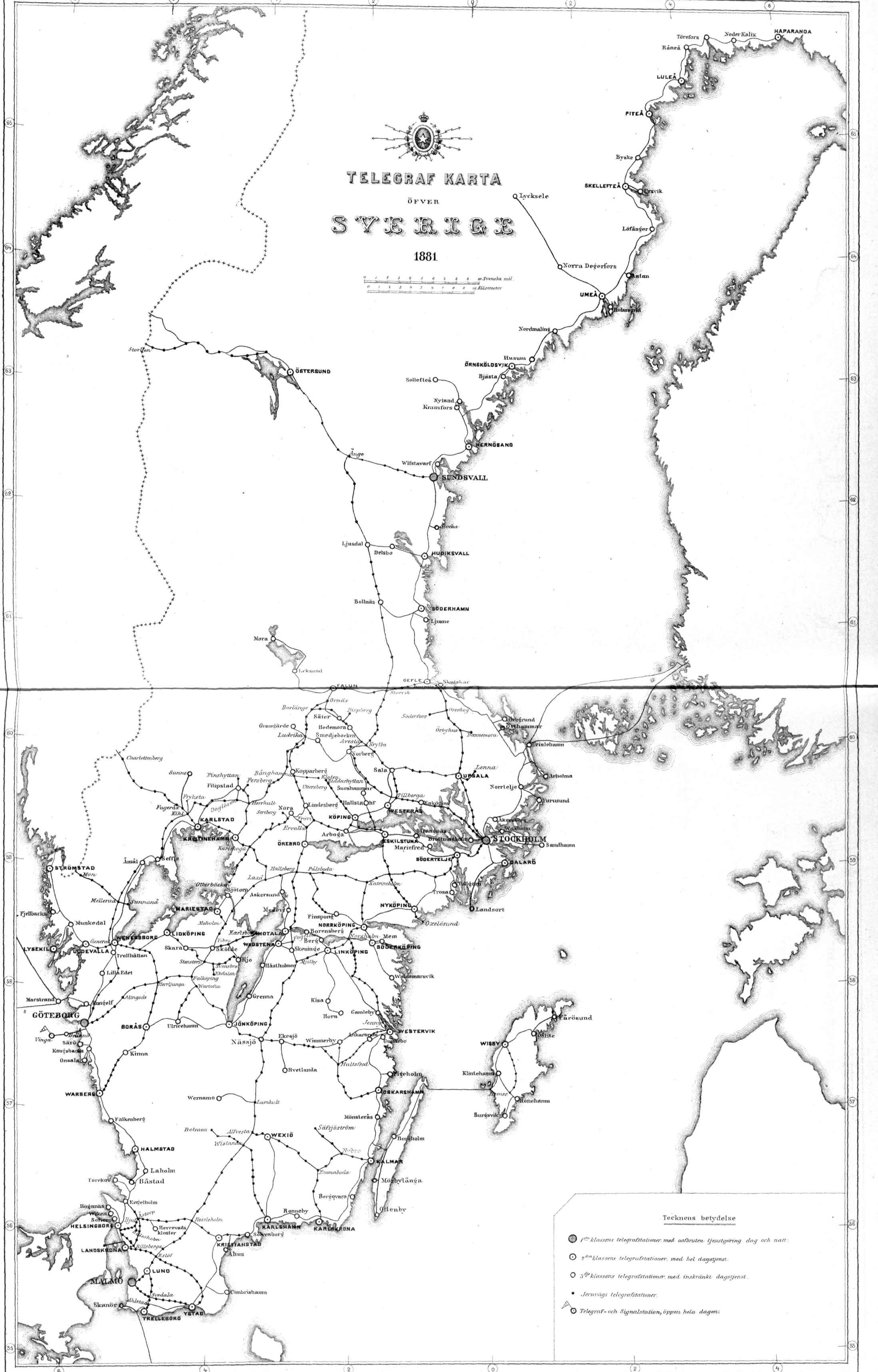
(Tableau graphique des télégraphes d'Etat.)



TELEGRAF KARTA
ÖFVER
SVERIGE

1881

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Svenska mil.
0 1 1.25 2.5 3.75 5 6.25 7.5 8.75 10 Kilometer



Tecknens betydelse

- 1st klassens telegrafstationer med oafbruten tjänstgöring dag och natt.
- 2^{de} klassens telegrafstationer med hel dagsstjänst.
- 3^{de} klassens telegrafstationer med inskränkt dagsstjänst.
- Jernvägs telegrafstationer.
- ⚡ Telegraf- och Signalstation, öppen hela dagen.