

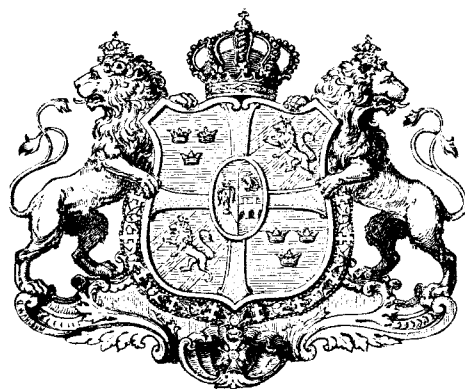
BIDRAG TILL
SVERIGES OFFICIELA STATISTIK.

D **TELEGRAFVÄSENDET.**
NY FÖLJD 31.

TELEGRAF-STYRELSENS
UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE

FÖR ÅR

1891.



STOCKHOLM,
TRYCKT HOS K. L. BECKMAN,
1892.

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.

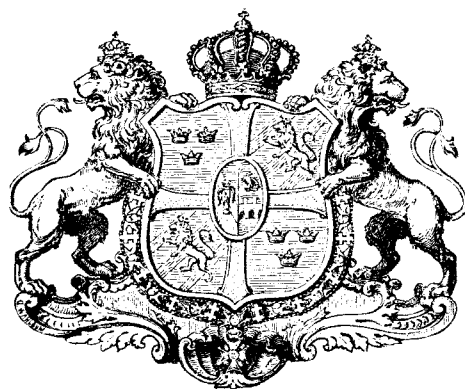
BIDRAG TILL
SVERIGES OFFICIELA STATISTIK.

D TELEGRAFVÄSENDET.
NY FÖLJD 31.

TELEGRAF-STYRELSENS
UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE

FÖR ÅR

1891.



STOCKHOLM,
TRYCKT HOS K. L. BECKMAN,
1892.

Innehållsförteckning.

A. Berättelse för år 1891:	Sid.
I. Telegrafväsendet	II.
II. Telefonväsendet	IX.
III. Förrådet	XVIII.
IV. Inköp af inventarier och materiel	»
V. Verkstaden	XIX.
VI. Inköp och impregnering af stolpar	XX.
VII. Kapital	»
VIII. Reglementariska föreskrifter	XXI.
IX. Styrelsen	»
X. Pensionsväsendet	XXII.

B. Bilagor:

Tab. 1. Öfversigt af telegraf- och telefonlinierna	2.
» 2. » » telegramvexling och portoinkomst	16.
» 3. » » » » »	20.
» 4. » » terminalkorrespondensen	21.
» 5. » » antalet hvarje månad afsända telegrammer	25.
» 6. » » stationernas personal och apparater	29.
» 7. Telefonerade telegrammer, samtal och meddelanden	31.
» 8. Sammandrag af utgifterna	34.
» 9. Öfversigt af telegrafväsendet i Europa, m. m.	42.
» 10 och 11. Grafiska tabeller.	

Telegrafkarta.

Karta öfver statens interurbana telefonledningar.

Table des matières.

A. Rapport pour l'année 1891:	Pag.
I. Télégraphie	II.
II. Téléphonie	IX.
III. Dépôt de matériel	XVIII.
IV. Achat des inventaires et du matériel	»
V. Atelier	XIX.
VI. Achat et imprégnation des poteaux	XX.
VII. Valeur en total	»
VIII. Dispositions réglementaires etc.	XXI.
IX. Administration	»
X. Pensions	XXII.

B. Annexes:

1. Tableau du réseau des lignes télégraphiques et téléphoniques	2.
2. » du mouvement des télégrammes et des taxes perçues	16.
3. » » » » » »	20.
4. » des correspondances terminales	21.
5. » montrant le nombre des télégrammes expédiés par mois	25.
6. » du personnel et des appareils	29.
7. » des correspondances téléphoniques	31.
8. » des dépenses	34.
9. » statistique de la télégraphie européenne, etc. ...	42.
10 et 11. Tableaux graphiques.	

Carte télégraphique.

Carte des lignes téléphoniques interurbaines d'État.

TILL KONUNGEN.

Jemlikt föreskriften i den för Telegrafstyrelsen gällande nådiga instruktion får Styrelsen härmed i underdånighet afgifva berättelse om telegrafverkets förvaltning under år 1891 och dervid under särskilda afdelningar redogöra för:

- I telegrafväsendet,
- II telefonväsendet,
- III förrådet,
- IV inköp af inventarier och materiel,

- V verkstaden,
- VI impregnering af stolpar,
- VII kapital,
- VIII reglementariska föreskrifter,
- IX Styrelsen, samt
- X pensionsväsendet.

I. Telegrafväsendet.

Telegrafnätets omfattning.

Efter det telegrafnätet under år 1891 genom ny- och ombyggnader ökats med 588⁸ km. linier och 1,575⁵ km. trådleddningar men genom gamla liniers raserings minskats med 554⁷ km. linier och 1,014⁹ km. ledningar, omfattade dessamma, i enlighet med hvad tab. 1 angifver, vid årets slut:

i linier och kablar	8,819 ⁶ km. och
i ledningar	23,444 ⁹ »

Uti förestående summa af liniernas längd äro äfven inbegripna de linier, å hvilka telegrafverkets ledningstrådar äro upplagda på vare sig statens eller enskilda jernvägar tillhörande stolpar.

Statstelegrafnätet omfattar följande hufvudgrupper:
linien Stockholm—ryska gränsen med utgreningar 2,264⁹ km.

» Stockholm—Sollefteå	»	947 ⁹ »
» Stockholm—Örebro	»	609 ⁷ »
» Stockholm—Göteborg	»	1,709 ⁰ »
» Stockholm—Malmö	»	1,167 ² »
» Norrköping—Malmö	»	1,122 ⁰ »
» norska gränsen (Svinesund)—Malmö med utgreningar	998 ⁹ »	
Summa 8,819 ⁶ km.		

Af dessa linier äro använda 6,278⁴ km. uteslutande för telegrafledning samt 2,541² km. för både telegraf- och telefonledning. Med impregnerade eller särskildt till skydd mot röta beredda stolpar funnos linier anlagda på en sträcka af 5,770³ km. eller 65⁴ procent; de öfriga 3,049³ km. eller 34⁶ procent voro uppförda med oimpregnerade stolpar.

Telegrafnätet var vid 1891 års slut sålunda fördeladt:

	Liniernas längd. Kilometer.	Ledningarnes längd. Kilometer.
utefter landsväg	3,747 ⁹	7,379 ⁵
» jernväg { statens	2,385 ⁴	9,105 ⁹
» jernväg { enskild	2,582 ⁸	6,815 ⁷
kabelledningar	103 ⁵	143 ⁸
eller tillhopa 8,819 ⁶		23,444 ⁹ .

Bland ofvannämnda kabelledningar äro icke de inräknade, som Sverige eger gemensamt med Danmark och Preussen, och hvilka sammanlagdt omfatta 118⁸ km. i längd med ledningstrådar om tillhopa 391⁷ km.

Inkomst och driftkostnad.

Samtliga inkomster och utgifter för telegrafväsendets drift och underhåll år 1891 redovisas i räkenskaperna sålunda.

Inkomster:

1) portomedel:	
a) uppburna inom riket	1,590,105 ³¹
Transport 1,590,105 ³¹	

Transport 1,590,105³¹

b) enligt afräkningar:

med norska telegrafverket	42,157 ⁰⁴	
» danska	65,035 ⁷⁸	
» ryska	177 ³⁸	
» tyska	17,871 ²⁹	
» stora nordiska telegrafbolaget	299,106 ⁵⁶	424,348 ⁰⁵
S:gr 2,014,453 ³⁶ .		

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

a) för telegrammers vidare befordring inom landet med jernvägstelegraf, gång- eller ilbud

b) enligt afräkningar:

med norska telegrafverket	10,345 ¹³
» danska	37,600 ⁶⁷
» ryska	115 ²⁴
» tyska	53,872 ⁵²
» stora nordiska telegrafbolaget:	

andel i Sveriges

terminal- och

transitporto... 117,225¹⁰

för befordring

å främmande

telegraflinier 345,763 ⁷²	462,988 ⁸²	564,922 ³⁸	585,864 ⁷⁰ .
--------------------------------------	-----------------------	-----------------------	-------------------------

så uppgår Sveriges behållna portoinkomst för året till

1) registrering af telegramadresser	15,802 ⁵⁰
2) anmärkningsmedel	471 ⁰⁸
3) särskilda bidrag till underhållet för år 1890 af vissa mindre telegrafstationer	10,018 ⁸³
4) hyresbidrag för åtskilliga stationslokaler	4,587 ⁵⁰
5) försäld materiel	2,907 ¹⁷
6) ersättning för begagnande af telegrafverkets stolpar	1,574 ²³
7) telegrafverkets fastighet i Haparanda	210 ³⁵
8) d:o i Malmö	230 ⁹⁹
9) diverse inkomster	100 ⁰⁰
Summa kronor 1,464,491 ³¹ .	

Utgifter:

1) aflöning till den ordinarie personalen vid Styrelsen och stationerna — ålderstillägg, hyresersättning och öfriga särskilda lönetillägg inberäknade — äfvensom arvoden till de hos Styrelsen anställda ingenjörer, extra biträden, m. fl.	713,635 ³¹
2) arvoden till extra biträden och vikariat vid stationerna	118,854 ⁴⁹
3) arvoden åt telegrambärare och uppässare vid stationerna	100,688 ⁴⁹
Transport 933,178 ²⁹	

Transport	933,178 ²⁹	
4) arvoden för telegramkontrollering	3,000 ⁰⁰	
5) telegrafverkets undervisningsanstalter	6,910 ⁰⁹	
6) pensionsväsendet:		
a) pensioner och understöd, enligt		
särskilda kongl. bref	3,829 ¹⁶	
b) bidrag till pensionsinrättningen ..	71,429 ⁴³	
c) » » enke- och pupillkassan ..	5,000 ⁰⁰	
d) fyllnadspensioner	20,688 ⁷⁵	100,947 ³⁴
7) telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och		
underhåll	112,971 ⁶⁴	
8) underhåll af telegrafverkets byggnader ..	1,243 ⁸³	
9) rese- och traktamentskostnader	11,439 ²⁶	
10) inköp af telegrafinventarier ..	12,894 ²¹	
11) inventariers underhåll	7,319 ⁷⁹	
12) böcker och kartor	1,016 ⁷⁹	
13) tryckningskostnad, blanketter, kuverter, pap-		
persremsor m. m.	34,767 ⁸⁴	
14) skrifmaterialier	10,503 ⁶⁰	
15) batteriförförnödenheter	2,608 ⁵¹	
16) hyror	16,868 ⁸⁰	
17) bränsle	22,275 ³³	
18) lyshållning	24,806 ⁷¹	
19) postporto	7,918 ²⁸	
20) frakt- och transportkostnader	6,292 ¹⁵	
21) diverse utgifter	22,884 ⁵⁴	
22) Sveriges andel i kostnaden för den inter-		
nationela telegrafbyrå i Bern	1,524 ⁹²	
23) Kongl. Kammarrättens revisionsafdelnings an-		
märkningsarvode	22 ⁵⁰	
	S:gr utgifter	1,341,394 ⁴²
24) öfverskott		123,096 ⁸⁹
	Summa kronor	1,464,491 ³¹

Utgiftssumman återfinnes i tabellbilagan 8.

Jemföres nyssnämnda utgiftsbelopp, 1,341,394 kr. 42 öre, med summan å de af Eders Kongl. Maj:t i nåder fastställda utgiftsstater för år 1891, 1,321,380 kr., visar sig, att den verkliga kostnaden för telegrafrörelsens drift och underhåll under ifrågavarande år öfverstigit den beräknade med 20,014 kr. 42 öre.

Telegramvexling och portoinkomst.

I bilagda tabellbilaga 2, litt. A och B, återfinnes en öfversigt af hvarje stations dels hela telegramvexling under år 1891, med angifvande af densammas omfattning i förhållande till det nästföregående årets, dels ock influtna porto- och andra afgifter.

Telegramvexling.

Af tabellbilagan 3 inhemtas, att antalet taxerade telegrammer utgjort 1,849,533 samt afgiftsfria tjenste- och meteorologiska telegrammer 75,975 eller sammanlagt 1,925,508.

A. Taxerade telegrammer.

1. Inländska	991,765	
2. Utländska:		
a) terminal-: från Sverige till utlandet	309,459	
till » från »	345,808	655,267
b) transit-	202,501	857,768
		1,849,533

B. Afgiftsfria telegrammer.

1. Inländska:			
tjenstetelegrammer och cirkulär	26,479		
meteorologiska telegrammer	19,683	46,162	
2. Utländska:			
tjenstetelegrammer	9,412		
meteorologiska telegrammer	20,401	29,813	75,975
			Summa beförade telegrammer 1,925,508

Antalet s. k. repetitionstelegrammer, eller sådana, som icke kunna direkt beföras från inlemnings- till adressstationen, utan måste af en eller flera mellanliggande stationer till repetition upptagas, har utgjort 1,393,964.

Bland de taxerade telegrammerna hafva förekommit:

	Inländska:	Utländska:	Summa:
stats-	9,526	3,891	13,417
med betaldt svar	67,560	13,056	80,616
il-	15,741	6,801	22,542
kollationerade	371	131	502
med mottagningsbevis	91	67	158
press-	13,756	7,765	21,521
jernvägs- (beförade samfaldt med både			
stats- och jernvägs-telegraf)	150,237	16,149	166,386

Af de utländska presstelegrammerna hafva 3,733 utvexlats med Norge och 4,032 med Danmark.

De utländska telegrammernas fördelning på särskilda länder.

Tabellbilagan 4 innehåller en öfversigt af Sveriges taxering underkastade telegramvexling med Norge och utlandet under år 1891 sålunda, att för hvarje station finnes angifvet dels antalet derifrån till utlandet *afsända* telegrammer, med fördelning af dessa på de särskilda adressländerna, dels summan af de till stationen från utlandet i dess helhet *ankomna* telegrammer. Denna terminalkorrespondens utvisas af följande siffror:

Till och från	Telegrammer.			Sammanlagda ordantalet.
	Afsända.	Ankomna.	Summa.	
<i>Europeiska länder:</i>				
Norge	41,608	36,135	77,743	1,137,966
Belgien	5,211	5,736	10,947	127,166
Danmark	46,977	56,172	103,149	1,364,280
Frankrike	20,024	23,606	43,630	539,065

Till och från	Telegrammer.			Sammanlagda ordantalet.
	Afsända.	Ankomna.	Summa.	
Italien	2,382	2,621	5,003	52,375
Nederländerna	7,728	6,747	14,475	151,134
Portugal	680	929	1,609	19,408
Ryssland, utom Finland	9,649	13,312	22,961	259,760
» Finland	10,873	12,312	23,185	277,970
Schweiz	1,092	1,056	2,148	25,031
Spanien	2,901	4,116	7,017	79,006
Storbritannien	76,004	89,044	165,048	1,677,938
Turkiet	466	536	1,002	10,507
Tyskland	76,556	84,476	161,032	1,819,581
Österrike—Ungern	2,199	2,274	4,473	51,968
Öfriga europeiska länder	209	627	836	10,268
<i>Utom-europeiska länder:</i>				
Afrika	185	249	434	4,413
Amerika, Nord- och Central- ...	4,307	5,290	9,597	80,640
» Syd	216	342	558	3,897
Asien	99	121	220	1,673
Australien	93	107	200	1,450
Summa	309,459	345,808	655,267	7,695,496

Af hela antalet mellan Sverige och utlandet direkt vexlade *taxerade* telegrammer belöpte på:

Storbritannien 25·2, Tyskland 24·6, Danmark 15·7, Norge 11·9, Frankrike 6·7, Belgien och Nederländerna tillhopa 3·9, Finland 3·5, öfriga Ryssland 3·4, öfriga europeiska länder 3·4 samt utom-europeiska länder 1·7 procent.

Medelantalet ord i utländska telegrammer.

Medelantalet ord i telegrammer till och från de särskilda länderna äfvensom vid terminalkorrespondensen i dess helhet har varit följande:

	Från Sverige.	Till Sverige.
Norge *)	13·1	13·3
Belgien	11·5	11·7

*) Beträffande Norge och Danmark äro vid beräkningen af medelantalet ord presstelegrammerna icke medtagna, vare sig med hänsyn till de begge länderna hvar för sig eller till den europeiska korrespondensen i sin helhet. Medelantalet ord i dessa telegram har utgjort: i de till Norge afsända 41·2 och till Danmark 39·0, samt i de från dessa länder ankomna 58·3 resp. 32·8.

	Från Sverige.	Till Sverige.
Danmark *)	12·1	12·7
Frankrike	12·7	12·1
Italien	11·2	9·8
Nederländerna	10·4	10·6
Portugal	12·3	11·9
Ryssland, utom Finland	12·2	10·6
» Finland	12·4	11·7
Schweiz	12·2	11·1
Spanien	12·1	10·7
Storbritannien	10·1	10·2
Turkiet	10·4	10·6
Tyskland	11·6	11·1
Österrike—Ungern	11·7	11·6
Andra europeiska länder	15·7	11·2

I medeltal:

Samtliga europeiska länder	11·6	11·4
Utom-europeiska länder	8·7	8·1

Medelordantalet år 1890:

Samtliga europeiska länder	11·3	11·1
Utom-europeiska länder	8·8	7·8

Telegramvexlingen under årets särskilda månader.

Tabellbilagan 5 utvisar för hvarje station de afsända *taxerade* telegrammernas antal under årets särskilda *månader*. Deraf framgår, att korrespondensen var minst under februari och störst under augusti.

Jemförelse med år 1890.

Jemföres *hela* det ofvan uppgifna antalet under sistlidne år befordrade *taxerade* telegrammer, eller 1,849,533 med motsvarande antal år 1890, hvilket utgjorde 1,755,345, visar sig år 1891 en ökning af 94,188 telegrammer, eller med 5·4 procent.

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

Taxerade telegrammer.	År 1890.		År 1891.		Ökning.	
	Antal.	Procent af hela antalet taxerade telegrammer.	Antal.	Procent af hela antalet taxerade telegrammer.	Antal.	Procent.
Inländska	961,476	54·8	991,765	53·6	30,289	3·15
Utländska terminal- ...	603,517	34·4	655,267	35·4	51,750	8·6
Transit-	190,352	10·8	202,501	11·0	12,149	6·4
Summa	1,755,345	100·0	1,849,533	100·0	94,188	5·4

Portoinkomst.

Enligt tabellbilagan 3 utgör summan af debiterade porto- och andra afgifter för 1891 års telegramvexling 2,014,453 kr. 36 öre, deri inberäknadt ett belopp af 5,929 kr. 41 öre, ersättning på grund af särskild öfverenskommelse för vissa sjöfarts- och väderlekstelegrammer m. m. Från först nämnda summa böra dock afräknas de belopp, som blifvit utbetalda: dels för telegrammers vidarebefordring inom landet med jernvägs-telegraf, post samt gång- och ilbud m. m., dels för telegraf-befordring i utlandet, dels ock såsom stora nordiska telegraf-sällskapets andel i Sveriges terminalporto. Dessa belopp hafva sammanräknade uppgått till 585,864 kr. 70 öre, så att återstoden, 1,428,588 kr. 66 öre, utgör telegrafverkets behållna portoinkomst för året.

Motsvarande inkomst år 1890 uppgick till 1,412,018 kr. 35 öre, hvadan en ökning för det sist förflutna året uppstått till ett belopp af 16,570 kr. 31 öre, eller 1² procent. Betraktas detta resultat med hänsyn till dels in- och dels utländsk korrespondens, framgår att inkomsten ökats af den förra med 15,554 kr. 77 öre eller 2³ procent och af den senare med 1,015 kr. 54 öre eller 0¹ procent.

Jemföres den portoinkomst, som den inländska och den utländska telegrafkorrespondensen år 1891 hvar för sig tillfört telegrafverket, visar det sig, att för 991,765 inländska telegrammer influtit 691,018 kr. 65 öre eller i medeltal för telegram kr. 0⁷⁰ och för 857,768 utländska telegrammer 731,640 kr. 60 öre, eller i medeltal för telegram kr. 0⁸⁸, hvartill komma förenämnda 5,929 kr. 41 öre för sjöfartstelegrammer m. m.

Beträffande Sveriges utländska telegramvexling, fördelad i terminal- (från och till Sverige) och transitkorrespondens, har medelportot för den förstnämnda, omfattande 655,267 telegrammer med en inkomst af 684,073 kr. 66 öre, uppgått till kr. 1⁰⁴ och för den sistnämnda 202,501 telegrammer med en

inkomst af 47,566 kr. 94 öre till kr. 0²³ mot resp. kr. 1¹⁴ och kr. 0²³ under det näst föregående året, allt för hvarje telegram räknadt.

Att den med utlandet direkt vaxlade korrespondensen sålunda visar en något lägre medelinkomst för hvarje telegram än under år 1890 måste tillskrifvas den icke oväsentliga nedsättning i taxan, som under sistlidne år började att tillämpas i fråga om åtskilliga främmande länder, hvaribland flere, med hvilka Sverige står i vidsträcktare telegrafförbindelse. Denna taxenedsättning egde rum med Tyskland redan från årets början och i öfrigt från medlet af detsamma.

Om till förestående telegrafverket tillfallna porto lägges jernvägarnes andel i portot för de samfärdt med stats- och jernvägs-telegraf befordrade telegrammer, har medelportot i sin helhet utgjort för hvarje inländskt telegram kr. 0⁷⁷ och för hvarje terminaltelegram kr. 1⁰⁵.

Qvarliggande telegrammer.

Af samtliga ankomna in- och utländska telegrammer hafva i följd af otydlig adress 5,593 eller 0⁴ procent icke kunnat tillställas adressaterna, hvadan dessa telegrammer förblifvit å stationerna qvarliggande för att efter förloppet af den i telegrafreglementet bestämda tid förstöras.

Felaktig expedition.

Framställningar att i anledning af felaktig expedition återbekomma erlagda portoafgifter hafva dels af inländska, dels af utländska korrespondenter under år 1891 blifvit gjorda i afseende på 56 telegrammer. Af anställda undersökningar härom har framgått, att af dessa telegrammer 26 expedierats felaktigt inom riket och 20 i utlandet samt att i 10 fall framställningarne varit obefogade.

Telegrammer och portoinkomst under åren 1882—1891.

Förhållandet med hänseende till de befordrade, *taxering underkastade* telegrammernas antal och svenska telegrafverkets behållna portoinkomst under sagda tioårsperiod har varit följande:

Å r.	Taxerade telegrammer.				Portoinkomst.	
	Inländska.	Utländska.		Summa.	Kronor.	öre.
		Terminal-.	Transit-.			
1882	606,508	416,591	152,283	1,175,382	1,314,873	60
1883	618,487	437,234	153,367	1,209,088	1,322,517	53
1884	619,634	429,383	129,942	1,178,959	1,300,457	85
1885	607,256	444,838	114,540	1,166,634	1,292,509	54
1886	560,764	448,664	162,314	1,171,742	1,211,836	86
1887	539,273	489,146	161,287	1,189,706	1,201,752	11
1888	617,333	569,862	181,023	1,368,218	1,406,825	98
1889	939,624	586,559	182,569	1,708,752	1,393,732	12
1890	961,476	603,517	190,352	1,755,345	1,412,018	35
1891	991,765	655,267	202,501	1,849,533	1,428,588	66

Nyanläggningar.

Af de under år 1890 påbörjade men då ej afslutade nyanläggningar återstodo till 1891:

	Restorande anslag.
uppläggning af en ny ledningstråd Hernösand—Bjåsta	kr. 1,476 ⁰⁵
anordnande af en telegrafledning mellan Jönköping och Kalmar	» 2,500 ⁰⁰ ,
hvilka arbeten under sistlidne år blifvit afslutade.	

Den genom nådiga brefvet den 2 maj 1890 anbefalda anläggning af ny impregneringsanstalt har under år 1891 blifvit utförd för en kostnad af 22,881 kr. 1 öre; hvartill kommer kostnaden för härvid inköpta stolpar med 1,819 kr. 65 öre, eller tillhopa 24,700 kr. 66 öre. Den för ifrågavarande ändamål i berörda nådiga bref anvisade summa utgjorde 25,000 kr.

Genom Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref den 1 maj 1891 har Telegrafstyrelsen bemyndigats att af telegrafverkets disponibla öfverskottsmedel från föregående år använda följande belopp, nämligen:

till uppläggning af ny ledningstråd Sundsvall—Bollnäs och Söderhamn—Gefle	kr. 21,600 ⁰⁰
till anordnande af en ny ledningstråd Gefle—Upsala	» 6,000 ⁰⁰
till en ny ledningstråd från Jönköping öfver Falköping till Sköfde	» 5,600 ⁰⁰
till en ny ledningstråd Kristianstad—Klippan	» 5,000 ⁰⁰
till flyttning af två ledningstrådar från landsvägs- till jernvägslinien Karlskrona—Kalmar	» 17,100 ⁰⁰
till indragning af ledningstrådarne i s. k. profskåp å jernvägsstationerna Kilafors, Ånge och Bräcke	» 5,700 ⁰⁰
till anskaffande och insättning af 8 Wheatstones snabbskriftsapparater	» 15,500 ⁰⁰
till anskaffning och impregnering af telegrafstolpar	» 35,000 ⁰⁰
Summa kr. 111,500 ⁰⁰	

Af dessa arbeten hafva under året hunnit afslutas följande: träduppläggning utefter linierna Sundsvall—Bollnäs, Söderhamn—Gefle, Gefle—Upsala och Kristianstad—Klippan; upphandling och impregnering af telegrafstolparne samt inköpet af Wheatstones apparater. Indragning af ledningstrådarne i profskåp å jernvägsstationerna Kilafors, Ånge och Bräcke har påbörjats, men ej hunnit afslutas. Deremot har uppläggningsen af en ledningstråd från Jönköping öfver Falköping till Sköfde samt flyttning till jernväg af trådarne mellan Karlskrona och Kalmar måst uppskjutas i följd af de vidt omfattande liniearbetena under året.

Kostnaden för ofvannämnda arbeten har utgjort:

	Materiel och arbetskostnad.
för linien Sundsvall—Bollnäs och Söderhamn—Gefle	kr. 17,318 ³³
» linien Upsala—Gefle	» 5,705 ¹⁶
» linien Kristianstad—Klippan	» 4,864 ⁰²
» indragning af ledningarne i profskåp å jernvägsstationerna i Kilafors, Ånge och Bräcke	» 973 ⁰⁴
» inköp af Wheatstones apparater	» 15,500 ⁰⁰
samt för inköp och impregnering af telegrafstolpar	» 35,000 ⁰⁰

Till innevarande år finnas alltså af de anslagna medlen behållna följande belopp: till uppläggning af ny ledningstråd från Jönköping öfver Falköping till Sköfde 5,600 kr., till flyttning af två ledningstrådar från landsvägs- till jernvägslinien Karlskrona—Kalmar 17,100 kr. och till indragning af ledningstrådarne å jernvägsstationerna Kilafors, Ånge och Bräcke 4,726 kr. 96 öre, eller sammanlagdt 27,426 kr. 96 öre.

Slutligen anlades under år 1891 två nya ledningar från telegrafstationen i Göteborg till de på grund af nådiga brefvet den 20 mars 1891 nyinrättade filialstationerna: den ena i huset n:r 10 vid Viktoriagatan och den andra i huset n:r 2 vid Stigbergstorget, båda i Göteborg; kostnaden för detta arbete jemte inredning af stationerna har utgjort: i materiel och arbetskostnad 233 kr. 58 öre, i apparater och inventarier 4,800 kr., eller tillsammans 5,033 kr. 58 öre.

Dessutom anordnades under utställningen i Göteborg tvenne filialtelegrafstationer, den ena i industriutställningsbyggnaden, den andra i landtbruksmötets utställningsbyggnad, hvilka stationer efter utställningens slut stängdes, hvarefter de till dem hörande ledningar nedtogos.

Under året hafva rikstelefonsstationer med telegrammottagning anordnats i Norrtelje, Furusund och Gnesta; de två förra öppnades den 1 juli och den sistnämnda den 1 oktober.

Reserverade telegrafmedel.

Telegrafstyrelsens underdåniga berättelse för år 1890 upptager å sid. XIV telegrafverkets vid samma års slut befintliga tillgång utöfver skuld till ett belopp af kr. 266,381⁹¹.

Af dessa reserverade medel hafva, med stöd af erhållna nådiga bemyndiganden, för ofvan angifna arbeten utbetalts » 88,985⁰⁷.

Af öfverskottsmedlen från år 1890 och föregående år återstodo således vid 1891 års utgång kr. 177,396⁸⁷.

Om dertill lägges det ofvan uppgifna belopp, hvarmed under år 1891 telegrafväsendets inkomster öfverskjutit utgifterna för dess drift och underhåll, eller » 123,096⁸⁹,

så befinnes telegrafmedlens tillgång utöfver skuld vid 1891 års slut utgöra kr. 300,493⁷⁶.

Af denna summa är emellertid dels ett belopp af omkring 110,000 kronor bundet vid hufvudkassan och stationerna såsom erforderligt kassaförlag till bestridande af löpande utgifter, dels ett belopp af omkring 27,400 kronor i näder anvisadt för arbeten, som ännu icke hunnit afslutas på sätt ofvan blifvit nämndt.

Underhållsarbeten. Ombyggnad och förändring af telegraflinier.

Med *impregnerade* stolpar har ombyggnad egt rum af linierna:

Rättvik—Mora, som dervid flyttades från landsvägen till den under 1891 byggda jernvägen mellan berörda platser, Eskilstuna—Arboga, upplagd på befintliga telefonstolpar utefter jernvägen mellan Eskilstuna och Valskog samt å telegraf-

stolparne mellan Valskog och Arboga, samt Sölvesborg—Karlshamn.

Med *oimpregnerade* stolpar hafva följande linier blifvit ombyggda:

Söderhamn—Ljusne och Umeå—Norra Degerfors, hvilka arbetens afslutande ej medhanns under år 1890, samt Kinnmårgen—Örnsköldsvik, Ramsele—Fjellsjö, Örnsköldsvik—Husum, Hernösand—Fjäl, Vaxholms fästning—Sandhamn, och Stockholm—Dalarö—Landsort.

Reparation och s. k. fotbesigtning hafva egt rum å följande liniesträckor: Trelleborg—Skåre, Svedala—Trelleborg, Malmö—Ystad, Klippan—Kristianstad, Helsingborg—Engelholm, Kristianstad—Sölvesborg, Mörbylånga—Ottenby, Ryssby—Refsudden, Kalmar—Oskarshamn, Falköping—Sköfde, Uddevalla—Strömstad, Sandklef—Lysekil, Upsala—Gefle, Bergvik—Åbyggeby och Piteå—Haparanda.

Vid nedannämnda jernvägsstationer hafva linierna blifvit flyttade, nämligen: vid Bollnäs, Göteborg, Hyllstofta, Jönköping, Karpalund, Klippan, Kristianstad, Löräng, Nässjö, Röste, Svedala, Tomteboda, Trelleborg, Ödåkra samt inom städerna Eskilstuna, Göteborg, Jönköping, Kalmar, Köping, Mariestad, Nyköping, Söderköping, Sölvesborg och Vesterås.

Under året hafva följande kabelarbeten blifvit utförda: nedläggning af nya kablar i Jönköping, i Wäddö kanal vid Trästa och i Ångermanelfven vid Frånö, samt reparation af kabeln i Kalmarsund mellan Stora Rör och Refsudden.

Sedan telegrafstationerna i Norrtelje och Furusund indragits och blifvit ersatta med rikstelefonstationer, har den mellan dessa stationer framdragna linien blifvit obehöflig för telegrafändamål och i stället användts såsom ena tråden i den dubbeltrådiga telefonledningen mellan Norrtelje och Furusund.

Liniefel.

Under år 1891 hafva inträffat 1,249 liniefel af sådan beskaffenhet, att telegraferingen derigenom afbröts eller i väsentlig grad förhindrades,

Dessa fel visade sig bestå i:

skada å stolpar	80
afbrott i ledningstråd	251
afledning	161
kontakt	757.

Den 22 oktober inträffade kontakt mellan alla telegrafträdarna å linien Sundsvall—Hudiksvall äfvensom kontakt mellan telegrafträdarna i Hernösand och belysningsträdarna derstädes. Samma dag uppstod på grund af snöfall i förening med rimfrost och blåst kontakter och afbrott å ledningarna mellan Luleå och Nederkalix, hvilka fel qvarstodo under tvenne dygn, under hvilken tid korrespondensen, då den kunde ega rum från öfre Norrland, gick öfver Finland.

Ett ovanligt starkt snöfall förstörde den 15 november ledningarna från Norrköping till Karlshamn och från Jönköping till Vestervik (Almvik), hvilka fel varade i tre dygn.

I trakten af Oskarshamn inträffade under tiden från den 11 till den 27 mars talrika liniefel, förorsakade af ovarsam trädfällning och skadebegär, i anledning hvaraf, efter verkställda polisundersökningar, väcktes sju särskilda åtal.

Telegrafstationer.

Nya och indragna stationer.

Enligt Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref den 20 mars hafva inrättats två filialtelegrafstationer i Göteborg, begge i förening med postanstalter, den ena i huset n:r 10 vid Viktoriagatan och den andra i huset n:r 2 vid Stigbergstorget, hvilka stationer öppnades för allmänheten den 1 december. Under industriutställningen i Göteborg anlades dessutom, såsom här ofvan finnes omförmäldt, filialtelegrafstationer i utställningsbyggnaden samt å landbruksmötets utställningsfält.

I ändamål att för all framtid åt telegrafstationen i Dalarö tillförsäkra den för sjöfartsrapporters afgifvande nödvändiga fria synlinien till segelleden äfvensom för utvidgande af den trånga tomtplatsen för stationshuset derstädes har med stöd af nådiga brefvet den 24 april inköpts ett par angränsande tomtdelar för tillsammans 800 kronor jemte årlig afgäld i spanmål.

För beredande af lokal för gemensam post- och telegrafstation i Sundsvall har Eders Kongl. Maj:t genom nådigt bref den 29 maj bemyndigat Styrelserna för post- och telegrafverken att gå i författning om uppförande i nämnda stad af ett gemensamt post- och telegrafhus för en kostnad, icke öfverstigande den i deröfver upprättadt kostnadsförslag beräknade summa af 166,500 kronor.

Jemlikt Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref den 12 juni hafva telegrafstationerna i Norrtelje och Furusund såsom sådana *indragits* den 1 juli och blifvit ersatta med rikstelefonstationer, tillgängliga jemväl för befordran af in- och utländska telegrammer. Genom dels högstberörda nådiga bref, dels Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref af den 4 december har Telegrafstyrelsen bemyndigats att vid dertill lämpliga tidpunkter gå i författning om indragning jemväl af stationerna i Arholma, Kisa, Ronehamn och Ottenby, den sistnämnda likväl endast under förutsättning att telefonförbindelse med närbelägen telegrafstation kommer till stånd. På grund såväl af förut erhållet nådigt bemyndigande som af nådiga brefvet den 4 december beslöt Styrelsen den 29 i samma månad indragning af Kisa, Klintehamns, Onsala och Ronehamns telegrafstationer med utgången af januari månad detta år.

Telegrafstationernas klassindelning.

Vid 1891 års utgång voro stationerna efter tjänstgöringstiden indelade i klasser sålunda:

Första klassen, med oafbruten tjänstgöring dag och natt: Stockholm, Göteborg, Malmö och Sundsvall, eller 4 stationer;

Andra klassen, med hel dagstjänst: Borås, Byske, Engelholm, Eskilstuna, Eslöf, Falun, Gefle, Hallstahammar, Halmstad, Haparanda, Helsingborg, Hernösand, Hesselholm, Hudiksvall, Höganäs, Hörby, Jönköping, Kalmar, Karlshamn, Karlskrona, Karlstad, Klippan, Kramfors, Kristianstad, Kristinehamn, Köping, Landskrona, Lidköping, Linköping, Luleå, Lund, Lysekil, Mariestad, Marstrand, Motala, Norrköping, Nyköping, Nyland, Nässjö, Oskarshamn, Piteå, Ramsele, Simrishamn, Skellefteå, Skurup, Sköfde, Sollefteå, Strömstad, Söderhamn, Tomelilla, Trelleborg, Uddevalla, Umeå, Upsala, Varberg, Venersborg,

Vestervik, Vesterås, Vexjö, Vinga, Visby, Ystad, Örebro, Örn-sköldsvik och Östersund, eller tillhoppa 65 stationer.

Tredje klassen med inskränkt dagstjänst: Ankarsrum, Arboga, Arholma, Askersund, Bergqvara, Bjästa, Bollnäs, Borgholm, Brännö, Dalarö, Drottningholm, Eksjö, Enköping, Falkenberg, Figeholm, Filipstad, Finspong, Fjellbacka, Fjellsjö, Gamleby, Grebbestad, Grenna, Grislehamn, Gunnebo, Hedemora, Hedeviken, Herrevadskloster, Hjo, Holmsund, Husum, Hvetlanda, Iggesund, Junsele, Kisa, Klintehamn, Kopparberg, Landsort, Leksand, Lilla Edet, Lindesberg, Ljusdal, Ljusne, Lycksele, Mariefred, Mora, Munkedal, Mönsterås, Mörbylånga, Nederkalix, Nora, Norberg, Nordmaling, Norra Degerfors, Näsåker, Onsala, Ottenby, Ratan, Ronehamn, Ronneby, Råneå, Sala, Sandhamn, Seffle, Sikeå, Skara, Skutskär, Skönvik, Slite, Smedjebacken, Sofiero, Stocka, Strengnäs, Stugsund, Sunne, Surahammar, Svartvik, Sveg, Söderköping, Södertelje, Sölvesborg, Trollhättan, Tullgarn, Törefors, Ullånger, Ulricehamn, Ulriksdal, Vadstena, Valdemarsvik, Varekil, Vaxholms fästning, Vernamo, Vifstavarf, Åhus, Åmål, Öregrund och Östhammar, eller tillhoppa 96 stationer.

Till dessa sammanlagdt 165 telegrafstationer komma de i Stockholm särskildt inrättade nio filialstationer för allmän telegrafering, nämligen tre å Norrmalm, två å Östermalm, en å Södermalm, en å Kungsholmen, en å Riddarholmen och en å Börsen, samt två filialstationer i Göteborg, en vid Viktoria-gatan och en vid Stigbergstorget, tillhoppa 11 filialtelegrafstationer.

Stationernas underhåll.

Sedan, på sätt i Telegrafstyrelsens underdåniga berättelse för år 1890 omförmäles, under sagda år blifvit på en lednings-tråd emellan Stockholm och Göteborg anordnad telegrafering med Wheatstones snabbskriftsapparater och detta försök utfallit på ett i allo tillfredsställande sätt, lät Telegrafstyrelsen i enlighet med nädiga brefvet den 1 maj 1891 anordna telegrafering enligt nyssnämnda system emellan Stockholm å ena samt Malmö, Sundsvall och Luleå, å andra sidan; och hafva de bästa resultat af systemet i fråga erhållits.

Under slutet af året uppsattes å Norrköpings telegrafstation apparater för dubbelskrifning, i ändamål att underlätta korrespondensen med Stockholm vid sådana tillfällen, då omständigheterna sådant påkalla.

Bland anordningar för stationernas underhåll torde få omförmälas, att lokalerna för de i Bjästa, Goffe, Hernösand, Jönköping, Klippan, Ljusdal, Luleå, Malmö, Norrköping, Sundsvall, Söderhamn, Ullånger och Upsala befintliga stationer blifvit till sin inredning förbättrade, äfvensom att stationerna i Bollnäs, Kalmar, Stugsund och Sölvesborg blifvit förflyttade till ändamålsenligare lokaler.

Jernvägs-telegrafstationer.

Under året hafva för telegrafering inrättade jernvägsstationer blifvit satta i förbindelse med telegrafnätet:

	Stationer.
vid statens jernvägar.....	19
» Halmstad—Nässjö jernväg.....	2
» Goffe—Dala	4

	Stationer.
vid Ulricehamn—Vartofta jernväg.....	1
» Mora—Venerns	4
» Stockholm—Rimbo	1
» Varberg—Borås	1
	tillhoppa 32.

Hela antalet telegrafanstalter inom riket.

Då till ofvannämnda (med inberäkning af filialstationerna i Stockholm och Göteborg) under Telegrafstyrelsen lydande 176 telegrafstationer läggas dels de tre rikstelefonstationerna i Norrtelje, Furusund och Gnesta, dels 263 jernvägsstationer tillhörande staten och 599 dylika stationer tillhörande enskilda bolag, dels ock de å orterna Fors, Voxna, Fagersta och Schebo på bekostnad af egarne till dervarande industriella inrättningar anordnade telegrafiska förbindelser med de närbelägna 3 telegrafstationerna Bjästa, Bollnäs och Norberg samt med rikstelefonstationen i Norrtelje, så uppgick vid utgången af år 1891 hela antalet af rikets med hvarandra i förbindelse stående telegrafanstalter till 1,045.

Med 109 bland telegrafverkets stationer stodo 1,683 särskilda orter i *telefonförbindelse*, hvarigenom för dessa orter blifvit beredt tillfälle att jemväl afsända och mottaga telegrammer.

Inspektion af telegrafstationerna.

Under året har af Telegrafverkets 4 direktörer (i Stockholm, Göteborg, Malmö och Hernösand), hvar och en inom sitt distrikt, verkställts inspektion af verkets samtliga telegrafstationer, förutom 27, hvilka inspekterats af Styrelsens ledamöter.

Stationspersonal och telegrafapparater.

Tabellbilagan 6 innehåller en öfversigt af den ordinarie stationspersonalen och af telegrafapparaterna vid utgången af år 1891.

Den ordinarie personalen utgjordes af 4 direktörer, 69 kommissarier, 106 assistenter och 189 telegrafister, eller tillsammans 368 personer, af hvilka 187 manliga och 181 qvinliga, de sistnämnda alla tillhörande telegrafistklassen.

Dessutom hafva tjenstgjort såsom tillförordnade 10 manliga tjenstemän och 26 qvinliga.

Den extra ordinarie stationspersonalen utgjordes vid årets slut af 60 e. o. assistenter och 290 e. o. telegrafister, eller sammanräknadt 350 personer, af hvilka ett betydligt antal i mån af behof mot arvode biträdt vid tjenstgöringen å stationerna.

Hela ordinarie och extra ordinarie stationspersonalen uppgick alltså till ett antal af 718.

Af den ordinarie personalen hafva under året afgått 22, af hvilka 8 genom döden, deraf 1 direktör, 6 kommissarier och 1 assistent samt 14 erhållit afsked, deraf 8 med åtnjutande af pension.

Till ordinarie befattning hafva under året befordrats 37, hvaraf till direktörer 2, till kommissarier 16 (7 af 1:sta, 5 af

2:dra och 4 af 3:dje klassen), till assistenter 17 och till telegrafister 2.

Antalet vaktmästare och telegrambärare vid stationerna uppgick till sammanlagdt 261.

För telegraferingen hafva å stationerna varit i bruk 519 Morse-apparater, 9 Wheatstone-, 2 visare- samt 11 dubbelskrifningsapparater jemte 1 optisk signalapparat för utvexling af meddelanden med fartyg i Göteborgs skärgård.

Undervisningsväsendet.

Under år 1891 hafva vid telegrafverkets undervisningsanstalt varit anordnade tvenne lärokurser, den ena på våren för manliga elever och den andra på hösten för qvinliga elever.

Uti den förra, som började den 16 januari och afslutades den 30 april, deltog 23 elever tillhörande telegrafverket, samt dessutom en fältsignalist vid Kongl. Fortifikationen. Af telegrafverkets elever godkändes vid kursens slut 12 i alla ämnen och 9 endast i de teoretiska.

Den senare kursen pågick från och med den 1 september till och med den 30 november, och undervisades i densamma 48 elever. Vid kursens slut underkändes 12 elever i telegrafering; deremot blefvo samtliga kursen tillhörande elever uti öfriga ämnen godkända.

Som derjemte såväl de 4 qvinliga elever, hvilka uti 1890 års höstkurs icke blefvo godkända i telegrafering, som ock 7 årets vårkurs tillhörande elever, hvilka likaledes blifvit underkända i samma öfningsämne, sedermera under året häruti erhållit kompletteringsbetyg, hafva under 1891 inalles antagits till e. o. assistenter 19 samt till e. o. telegrafister 31 utexaminerade elever.

II. Telefonväsendet.

Statstelefonnätets omfattning.

Vid utgången af 1891 omfattade statens telefontät, i enlighet med hvad tabell 1 utvisar,

	Kilometer.
i förbindelselinier.....	4,291.9
i enkeltrådiga förbindelseledningar	4,037.7
i dubbeltrådiga »	6,794.5
samt, på sätt nedanstående tabell sid. XV och följande angifver,	
i enkeltrådiga abonnentledningar	7,884.0
och i dubbeltrådiga »	4,047.5.

Den sammanlagda längden af de enkeltrådiga ledningarne utgjorde sålunda 11,921.7 km. och af dubbelledningarne 10,842.0 km., eller tillhopa 22,763.7 km.

Antalet telefonapparater utgjorde vid årets slut 10,249, hvaraf 386 på vederbörande telegraf- eller telefoncentralstationer och 9,863 hos abonnenter.

Central- och vaxelstationernas antal voro 235 och antalet telegrafstationer, med hvilka telefonförbindelse anordnats, 109. Rikstelefonstationer funnos 3, nämligen i Norrtelje, Furusund och Gnesta, såsom här ofvan under »telegrafväsendet» redan blifvit omförmäldt.

Tillväxten af linier, ledningar, stationer och apparater under tioårsperioden 1882—1891 synes af nedanstående tabell:

	Förbindelselinier.	Dubbelledningar.	Enkelledningar.	Ledningarnes sammanlagda längd.	Antal stationer.	Antal apparater.
	Km.	Km.	Km.	Km.		
1882.....	—	—	291.6	291.6	14	163
1883.....	—	—	909.1	909.1	22	597
1884.....	—	—	1,362.9	1,362.9	32	888
1885.....	—	—	2,172.5	2,172.5	46	1,255
1886.....	—	—	3,115.69	3,115.69	62	1,602
1887.....	—	—	4,323.98	4,323.98	75	1,965
1888.....	—	—	7,219.7	7,219.7	94	3,389
1889.....	—	1,550.6	7,291.0	8,841.6	105	3,925
1890.....	2,697.7	4,655.7	8,123.7	12,779.4	126	4,947
1891.....	4,291.9	10,842.0	11,921.7	22,763.7	235	10,249

Enskilda telefonledningar.

Beträffande utsträckningen af de inom riket vid 1891 års slut befintliga *enskilda* telefonledningar och antalet af de å dessa ledningar använda telefonapparater m. m., har Styrelsen låtit genom Eders Kongl. Maj:ts Befallningshafvande infordra uppgifter från hela riket. Enligt upprättadt sammandrag af dessa uppgifter, hvilka emellertid icke kunnat från alla orter erhållas fullständiga, utgöra vid de enskilda telefonanläggningarne:

ledningarnes sammanlagda längd	37,839 km.
antal central- och vaxelstationer	392 st.
» telefonapparater	14,738 »

De enskilda telefonledningarnes längd samt antalet använda stationer och apparater hafva under perioden 1883—1891 varit:

	Ledningarnes längd.	Antal stationer.	Antal apparater.
	Km.		
1883.....	5,977.2	—	—
1884.....	9,123.5	—	8,210
1885.....	15,000	—	11,000
1886.....	20,853	183	12,210
1887.....	27,471.4	248	13,722
1888.....	30,676.9	302	14,234
1889.....	37,248.1	404	16,056
1890.....	39,761	432	15,472
1891.....	37,839	392	14,738

Statens och enskilda telefontäts sammanlagda omfattning.

Sammanläggas statens och de enskilda telefonledningarnes längd samt antalet centralstationer och apparater för de olika åren under perioden 1883—1891, erhålles följande resultat:

	Ledningarnes längd.	Antal central- stationer.	Antal apparater.
	Km.		
1883	6,886 ³	—	—
1884	10,486 ⁴	—	9,098
1885	17,172 ⁵	—	12,255
1886	23,968 ⁶⁹	207	13,930
1887	31,795 ⁸⁸	281	15,645
1888	37,895 ⁹⁷	356	17,623
1889	46,089 ⁷	463	19,981
1890	52,540 ⁴	523	20,239
1891	60,602 ⁷	627	24,987

Vid jemnförelse mellan statens och den enskilda telefonverksamheten under perioden 1883—1891 uppstår följande förhållande:

	Statens antal ledningar förhåller sig till antalet enskilda ledningar.	Statens antal apparater förhåller sig till antalet enskilda apparater.
1883	1:6 ⁶	—
1884	1:6 ⁷	1:9 ²
1885	1:6 ⁹	1:8 ⁸
1886	1:6 ⁷	1:7 ⁶
1887	1:6 ³	1:7 ⁰
1888	1:4 ²	1:4 ²
1889	1:4 ²	1:4 ¹
1890	1:3 ¹	1:3 ¹
1891	1:1 ⁶	1:1 ⁴

Af ofvanstående siffror framgår, att statens telefonverksamhet från och med 1888 utvecklats sig betydligt hastigare än den enskilda, så att, då statens telefonledningar vid 1887 års utgång utgjorde mindre än en sjettedel af de enskilda ledningarna samt statens telefonapparater blott en sjundedel af de enskilda apparaterna, förhållandet vid 1891 års utgång hade sålunda ändrat sig, att statens ledningar utgjorde fem åttendedelar af de enskilda ledningarna samt statens telefonapparater fem sjundedelar af de enskilda apparaterna.

Anläggningskostnader åren 1881—1891.

Utgifter för statens telefonanläggningar samt inköp af enskilda telefontät hafva från början af år 1881 till slutet af 1891 uppgått till följande belopp, nämligen:

år 1881	kr.	7,569 ¹⁹
1882	"	44,070 ⁹²

år 1883	kr.	153,831 ⁹⁸
» 1884	»	76,443 ⁷⁸
» 1885	»	73,399 ⁴⁹
» 1886	»	96,258 ⁴⁹
» 1887	»	84,197 ³⁶
» 1888	»	433,951 ²⁴
» 1889	»	416,812 ⁷⁴
» 1890	»	914,067 ⁷⁸
» 1891	»	1,403,110 ³⁹

eller tillhopa kr. **3,703,713⁸¹.**

Det belopp, hvartill kostnaden för de enskilda telefonanläggningarna vid slutet af år 1891 uppgick, är ej af Telegrafstyrelsen känt.

Inkomster och utgifter.

Inkomster och utgifter af telefonmedel under år 1891 redovisas sålunda:

Inkomster:

- 1) af riksdagen anvisade anslag 206,000⁰⁰
- 2) af Kongl. Marinförvaltningen 40,460⁰⁰
- 3) från myndigheter, bolag eller enskilda in-
flutna ersättningsbelopp för anläggnings-
arbeten 110,488⁷³
- 4) influtna ersättningsbelopp för underhålls-
arbeten 7,917⁸⁵
- 5) abonnementsavgifter 629,655⁵³
- 6) betalda telefonsamtal 108,729³⁴
- 7) samtrafikavgifter 6,477¹³
- 8) försäld telefonmateriel 16,918⁶⁰
- 9) anmärkningsmedel 120⁹²
- 10) lån från Statskontoret, gemensamma fonden:
återstoden af de enligt nådiga brevet den 10
oktober 1890 emot återbetalningsskyldighet
anvisade 600,000 kr. 400,000⁰⁰
- 11) låneanslag från Riksgäldskontoret jemlikt
1891 års Riksdags beslut 1,000,000⁰⁰
- 12) skuld vid 1891 års slut:
 - a) förskott från Uddevalla stad, med åter-
betalningsskyldighet utan ränta vid början
af år 1893, å anläggningskostnad af telefon-
ledningen Uddevalla—Venersborg—Göte-
borg jemlikt nådiga brevet den 5 oktober
1889 26,465⁰⁰
 - b) i öfrigt 145,133²⁷

Summa kronor **2,698,366³⁷.**

Utgifter:

- 1) skuld till telegrafmedlen vid 1890 års slut ... 274,284¹⁹
- 2) anläggningskostnader:

inköp af telefontät	585,186 ⁰⁰
interurbana telefonförbindelser	102,133 ⁵⁶
i öfrigt	968,873 ¹²
	1,656,192 ⁶⁸
Transport	1,930,476 ⁸⁷

	Transport	1,930,476. ⁸⁷	
3) underhållskostnader:			
afföningar	178,425. ⁸⁵		
öfriga omkostnader	302,021. ⁹⁵	480,447. ⁶⁰	
4) samtrafiksafgifter		5,731. ⁸²	
5) ritningar till ny centralstation i Stockholm		500. ⁰⁰	
6) Kongl. Kammarrättens revisionsafdelnings anmärkningsarvode		4. ⁹⁵	
7) inköp af telefoninventarier		76,388. ³⁹	
8) reparationsverkstaden		22,430. ⁸⁶	
9) till Statskontoret:			
amortering af lån	60,000. ⁰⁰		
ränta	43,624. ⁴⁴	103,624. ⁴⁴	
10) till Riksgäldskontoret:			
ränta		14,800. ⁰⁰	
11) fordran:			
ej använda medel till interurbana telefonförbindelser vid 1891 års slut		63,961. ⁴⁴	
	Summa kronor	2,698,366. ⁸⁷	

Telefonväsendets skuld vid 1891 års slut utgjorde:
till Statskontoret..... kr. 1,102,000.⁰⁰
till Riksgäldskontoret » 1,000,000.⁰⁰ 2,102,000.⁰⁰.

Till öfversigt af de ekonomiska resultaten af telefonrörelsen under de gångna åren alltifrån telefonväsendets början äro i efterföljande tabell sammanställda dels inkomster och driftkostnader samt inbetalda amorterings- och räntemedel, dels skilnaden mellan inkomster och utgifter samt driftkostnadens förhållande till bruttoinkomsten:

År.	Brutto- inkomst.	Drift- kostnad.	Ränta och amor- tering å erhållna låne-medel.	Skilnad emellan inkomst och utgift (vinst).	Drift- kostnadens förhållande till brutto- inkomsten.
1882.....	3,904	303	—	3,601	8 %
1883.....	45,005	13,698	17,000	14,307	30 »
1884.....	76,333	29,650	26,353	20,330	39 »
1885.....	109,971	50,268	31,649	28,054	46 »
1886.....	149,907	52,661	39,333	57,913	35 »
1887.....	191,868	66,484	53,480	71,904	35 »
1888.....	296,831	119,940	56,180	120,711	40 »
1889.....	364,665	180,187	58,168	126,310	49 »
1890.....	440,838	254,449	65,119	121,270	58 »
1891.....	744,983	486,684	118,425	139,874	65 »

Såsom af ofvanstående tabell synes har driftkostnaden stigit i högre grad än bruttoinkomsten. Anledningarna här- till äro flera.

Kostnaden för underhållet, som till en början, under det ännu alla ledningar voro nya, var jemförelsevis obetydlig, har naturligtvis stigit i den mån ledningarna blifvit äldre och stolplinierna måst omsättas. Till kostnaden för ledningarnes underhåll har jemväl i vissa fall förts kostnaden för ombygg- naden af enkeltrådiga förbindelseledningar till dubbeltrådiga,

och har förty under öfvergångsperioden från enkel- till dubbel- trådssystemet underhållskostnaden i dessa fall syntts större, än den i verkligheten varit.

För betjeningen har kostnaden jemväl under tiden ökat derigenom, att äfven mindre telefontät införlifvats med riks- telefontätet; betjeningskostnaden är nämligen i allmänhet relativt dyrare på de mindre telefonstationerna än på de större, enär inom vissa gränser samma personal kan betjena ett större antal abonnenter, än det vid de mindre stationerna befintliga. En särskild tillökning i betjeningskostnaden har ock under de senare åren uppstått, enär genom rikstelefontätens utveckling en särskild telefonpersonal måst anställas. Under de första åren af statstelefontätens tillvaro, då telefon- anläggningarna utgjordes af strödda ledningar i förbindelse med telegrafstationerna, var den för telegraf-tjensten anställda personalen i de flesta fall tillräcklig att jemväl besörja tele- fontjensten, hvadan telefonmedlen ej drabbades af särskilda utgifter.

En ytterligare orsak till driftkostnadens stegring i för- hållande till bruttoinkomsten utgör jemväl den omständig- heten, att abonnementsafgiften i medeltal per apparat för hvarje år nedgått, såsom synes å sid. XVIII. Under första kontraktperioden måste dessutom telefonaftgiften i allmänhet sättas högre, för att erhålla medel till anläggningskostnadens snabba amortering, hvadan betjeningskostnaden då kommer att utgöra en mindre del af hela inkomsten, än hvad förhål- landet blifver under de följande kontraktperioderna.

Telefontrafik.

Såsom tabellbilagan 7 utvisar uppgingo de medelst telefon befordrade samtal, telegrammer och meddelanden vid telegraf- verkets stationer till nedannämnda antal:

telefonsamtal: mot abonnementsafgift.....	18,236,740
» » särskild samtalsafgift	313,297.
Summa samtal	18,550,037.
Med telefon upptagna afgangna telegrammer	69,973
attelefonerade ankomna	60,698.
Summa telefonerade telegrammer	130,671.
Telefonmeddelanden	10,119.

Från och med 1884 eller det första år, för hvilket stati- stiska uppgifter rörande telefontrafiken finnes att tillgå, till och med år 1891, har antalet medelst statstelefonen befordrade expeditioner utgjort:

År.	Telefonsamtal		Med telefon befordrade telegrammer.	Telefon- meddelanden.
	abonnements.	mot särskild afgift.		
1884.....	—	—	19,926	5,403
1885.....	—	—	27,527	7,154
1886.....	2,264,404	14,802	32,684	7,062
1887.....	2,962,779	18,045	41,569	6,483
1888.....	5,146,654	25,778	60,273	7,924
1889.....	6,728,313	56,468	89,868	7,198
1890.....	8,156,856	128,737	98,275	6,920
1891.....	18,236,740	313,297	130,671	10,119

Ökningen för året af afgiftsfria samtal är således 123·6 procent och af interurbana 143·4 procent, af telegrammer som befordrats medelst telefon 33·0 procent och af s. k. meddelanden 46·2; ökningen af antalet telefonexpeditioner i sin helhet uppgår till 122·8 procent.

För året utgör medelantalet samtal per abonnent 2,115, hvaraf hufvudsakligaste delen, eller 98 procent, kommer på de under abonnementsavgiften hörande samtalen och resten på de särskildt betalda samtalen, bland hvilka senare då inräknas jemväl det ringa antal, som talats från talhytt.

Anläggningsarbeten.

Genom Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref den 26 och 31 januari, 14 april, 26 juni och 28 augusti 1891 bemyndigades Telegrafstyrelsen att med rikstelefonnätet förena de hos följande myndigheter uppsatta telefonapparater, nämligen:

Finansdepartementets kontroll- och justeringsbyrå, Stockholm,
Länsstyrelsen, Göteborg,
Landtförsvarsdepartementet, Stockholm,
Länsstyrelsen, Kristianstad,
Länsstyrelsen, Vexjö.

Derjemte har Telegrafstyrelsen genom nådiga breffen den 4 juli och 11 september erhållit i uppdrag att anlägga följande dubbeltrådiga ledningar, nämligen:

en mellan Göteborg och Malmö,
en » Göteborg och Jönköping,
en » Uddevalla och Strömstad,
två » Stockholm och Upsala,
en » Piteå och Haparanda,
en » Norrtelje och Söderarm,
en » Sterbnsås (Arholma) och Näskubben, de båda sednare för Kongl. Sjöförsvarsdepartementets räkning.

Genom nådiga brefvet den 4 december 1891 erhöi Telegrafstyrelsen i uppdrag att inköpa lämplig lokal för telefonvexelstation i Mölnbo.

Slutligen bemyndigades Telegrafstyrelsen genom Eders Kongl. Maj:ts bref den 1 maj 1891 att inköpa de af Stockholms allmänna telefonaktiebolag anlagda näten i Jönköping och Söderhamn samt de dubbeltrådiga förbindelseliniererna Gnesta—Norrköping och Enköping—Vesterås.

Längden af samt anläggningskostnaden för de dubbeltrådiga ledningarna hafva utgjort:

Ledningens namn.	Ledningslängd i km.	Anläggningskostnad.
Göteborg—Malmö, påbörjad; den färdiga delen.....	105·5	18,422·42
Göteborg—Jönköping, ej afslutad	—	—
Uddevalla—Strömstad	125·0	25,035·56
Stockholm—Upsala (2 ledningar)	134·8	27,695·24
Piteå—Haparanda, ej afslutad	224·0	26,226·35
Norrtelje—Söderarm, ej afslutad	—	—
Sterbnsås—Näskubben, ej afslutad	—	—
Dessutom anlades linien Nässjö—Jönköping (2 ledningar)	85·4	14,828·77
Summa	674·7	112,208·30

Dessutom hafva anordnats följande dubbeltrådiga förbindelseledningar:

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Stockholm—Enköping	150·8	260·5
Enköping—Tillberga	27·0	
Tillberga—Vesterås	20·0	
Vesterås—Kolbäck	20·3	
Kolbäck—Munktorp	6·0	
Munktorp—Köping	—	
Köping—Valskog	18·8	
Valskog—Arboga	17·6	29·0
Tillberga—Sala	—	
Kolbäck—Hallstahammar	—	
Valskog—Hellby	31·0	16·2
Hellby—Eskilstuna	8·0	
Hellby—Torshälla	—	39·0
Eskilstuna—Näshulta	—	
Stockholm—Jerna	188·4	4·0
Jerna—Gnesta	108·6	
Gnesta—Stjernhof	36·0	26·0
Stjernhof—Flen	27·0	
Flen—Katrineholm	47·0	407·0
Jerna—Nyköping	—	
Mölnbo—Vagnhärad	18·0	
Vagnhärad—Trosa	7·5	73·2
Gnesta—Aspa	23·0	
Aspa—Oskarshäll	14·0	25·5
Oskarshäll—Nyköping	36·0	
Nyköping—Flen	49·5	73·0
Flen—Hellefors	17·0	
Sparreholm—Malmköping	—	66·5
Katrineholm—Högsjö	—	
Norrköping—Finspong	—	11·0
Stockholm—Vaxholm	—	
Vaxholm—Tynningön	—	34·0
Stockholm—Lidingön	—	
Stockholm—Ulriksdal	—	46·0
Stockholm—Djursholm	—	
Rimbo—Rö—Kårsta	—	45·1
Rimbo—Finsta	—	
Norrtelje—Röksta	—	6·0
Norrtelje—Nyckelby	—	
Norrtelje—Södersvik	—	14·0
Karlskrona—Karlshamn	—	
Karlshamn—Kristianstad	—	9·6
Karlshamn—Mörtrum	—	
Vexjö—Alfvesta	—	10·5
Vexjö—Lessebo—Kosta	—	
Helsingborg—Engelholm	—	14·0
Helsingborg—Ödåkra	—	
Helsingborg—Landskrona	—	7·0
Klippan—Kristianstad	—	

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Lund—Teekomatorp	—	23·0
Lund—Trelleborg	—	45·8
Malmö—Ystad	—	63·1
Göteborg—Varberg	—	78·5
Göteborg—Jordfallet—Kungälf	—	21·6
Göteborg—Marstrand, påbörjad	—	—
Göteborg—Stenungsund, d:o	—	—
Sundsvall—Torpshammar	—	105·0
Fränsta—Johannisberg	—	9·0
Hernösand—Kramfors	—	48·3
Följande <i>enkeltrådiga</i> ledningar hafva blifvit ombygda till <i>dubbeltrådiga</i> :		
Arninge—Norrtelje	—	51·5
Karlskrona—Nettraby	—	12·5
Helsingborg—Höganäs	—	24·5
Summa	—	2,068·4

För dessa ledningar uppsattes 286 km. ny stolplinie, hvaremot de öfriga ledningarne upplades på förut befintliga stolplinier.

Enkeltrådiga förbindelseledningar anordnades mellan:

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Rogslösa—Ödeshög	—	22·0
Vadstena—Svanshals	—	22·0
Linköping—Malmslätt	—	5·0
Summa	—	49·0

Under året hafva blifvit *inköpta* följande *dubbeltrådiga förbindelseledningar*:

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Bredsätra—Röksta	—	10·0
Röksta—Svanberga	—	7·0
Gnesta—Norrköping	—	112·7
Enköping—Vesterås	—	50·0
Summa	—	179·7

samt *enkeltrådiga förbindelseledningar*:

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Arninge—Norrtelje	—	51·5
Söderhamn—Sandarne	—	51·5
Bollnäs—Jerfsö	—	53·0

	Kilometer ledningar.	
	Särskildt.	Tillhopa.
Örebro—Linköping	—	286·0
Vretstorp—Sannahed	—	25·0
Borensberg—Tjellmo	—	23·0
Norrköping—Jönköping	—	596·0
Norsholm—Skärblacka	—	10·0
Bankeberg—Fettjestad	—	10·0
Viby—Vadstena	—	57·0
Mjölby—Motala	—	25·0
Skeninge—Skeppsås	—	14·0
Motala—Godegård	—	34·0
Motala—Rogslösa	—	25·0
Norrköping—Jernsberg	—	70·0
Östra Husby—Qvarsebo	—	6·0
Linköping—Tegneby	—	8·0
Linköping—Gamleby	—	116·5
Hviskeryd—Sörby	—	15·5
Linköping—Horn	—	117·0
Nässjö—Vrigstad	—	43·0
Jönköping—Grenna	—	39·0
Alfvesta—Vexjö	—	18·0
Vexjö—Karlshamn	—	125·0
Karlshamn—Sölvesborg	—	31·0
Karlshamn—Holje	—	32·0
Karlshamn—Hoby	—	23·0
Ronneby—Karlshamn	—	40·0
Summa	—	1,945·0

Genom telegrafverkets försorg hafva *nya telefonnät* blifvit *anlagda*:

	Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.		Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.
	Antal abonnenter.			Antal abonnenter.	
Björnlunda	—	11	Munktorp	—	6
Djursholm	—	1	Mutsunda	—	2
Erikslund	—	2	Norrby	—	4
Finspong	—	18	Nyckelby	—	6
Finsta	—	5	Nysätra	—	2
Flen	—	11	Näshulta	—	7
Fränsta	—	17	Rö	—	5
Furusund	—	5	Röksta	—	5
Hällsta	—	5	Saltsjöbaden	—	4
Högsjö	—	5	Sparreholm	—	4
Johannesberg	—	6	Stjernhof	—	6
Johanneslund	—	6	Svanberga	—	9
Kantorp	—	5	Svanshals	6	—
Katrineholm	—	24	Södersvik	—	4
Kjellinge	—	10	Södertelje	—	3
Kårsta	—	7	Torpshammar	—	6
Lidingö	—	19	Trosa	—	5
Malmköping	—	13	Tynningö	—	6
Melby	—	3	Ulriksdal	—	1

	Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.		Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.
	Antal abonnenter.			Antal abonnenter.	
Vadsbro.....	—	9	Ödeshög.....	11	—
Valla.....	—	8	Ödåkra.....	—	10
Vaxholm.....	—	6	Summa	17	317
Vingåker.....	—	12			
Ånge.....	—	6	Tillsammans		
Äs.....	—	8	antal abonnenter	334	

Under det gångna året hafva genom anläggning af *nya abonnentledning*ar följande telefontät utvidgats:

	Enkel- ledning.	Dubbel- ledning.		Enkel- ledning.	Dubbel- ledning.
	Antal abonnenter.			Antal abonnenter.	
Billdal.....	1	—	Norra Degerfors	1	—
Burträsk.....	1	—	Nyland.....	6	—
Engelholm.....	—	7	Piteå.....	4	1
Engelsberg.....	—	1	Ramsele.....	1	—
Eslöf.....	1	—	Rimbo.....	—	5
Fagersta.....	—	1	Rådom.....	2	—
Fjellsjö.....	2	—	Skellefteå.....	1	1
Grebbestad.....	—	1	Skurup.....	2	—
Göteborg.....	42	165	Sköfde.....	—	1
Helsingborg.....	23	22	Sollefteå.....	—	1
Hernösand.....	5	4	Stockholm.....	—	388
Hessleholm.....	—	3	Strömstad.....	—	7
Hvellinge.....	2	—	Svedala.....	2	—
Höganäs.....	—	4	Sölvesborg.....	—	28
Hörby.....	4	—	Teckomatorp.....	5	—
Karlskrona.....	—	38	Tomelilla.....	1	—
Klippan.....	—	8	Trelleborg.....	—	5
Klågerup.....	1	—	Trollhättan.....	2	—
Kramfors.....	7	—	Uddevalla.....	—	9
Kristianstad.....	9	—	Umeå.....	11	—
Landskrona.....	6	4	Varberg.....	—	5
Lerum.....	—	1	Varekil.....	12	—
Linköping.....	—	2	Venersborg.....	—	1
Luleå.....	—	10	Vesterås.....	—	17
Lund.....	—	13	Ystad.....	6	—
Lyckeby.....	7	—	Åhus.....	3	—
Malmö.....	—	23	Örebro.....	—	9
Mölnådal.....	2	—	Summa	172	792
Nettraby.....	—	6	Tillsammans		
Norberg.....	—	1	antal abonnenter		964

Under året hafva nedanstående telefontät blifvit *inköpta*, af hvilka endast Jönköpings vid inköpet var dubbeltrådig (alla öfriga dubbeltrådiga ledningar äro anordnade af telegrafverket). Vid slutet af 1891 egde telegrafverket å dessa ställen följande antal abonnenter:

	Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.		Enkel-trådiga.	Dubbel-trådiga.
	Antal abonnenter.			Antal abonnenter.	
Alfvesta	4	12	Rimforsa	6	—
Arboga	—	76	Rogslösa	3	—
Askersund	34	—	Ronneby	2	41
Bankoberg	14	—	Sala	—	57
Berg	36	—	Sandarne	50	—
Borensberg	12	—	Skeninge	24	—
Boxholm	10	—	Skeppsås	9	—
Bollnäs	36	—	Skärblacka	4	—
Brokind	4	—	Snaflunda	2	—
Elgmyra	13	—	Solberga	2	—
Eskilstuna	7	291	Sommen	2	—
Falern	10	—	Sundsvall	647	—
Fettjestad	4	—	Svinstad.....	11	—
Forserum	16	—	Sya	9	—
Gnesta	—	33	Säfsjö	13	—
Godegård	5	—	Söderhamn	246	1
Grenna	8	—	Sölvesborg	1	27
Horn	4	—	Sörby	9	—
Husqvarna.....	—	12	Tegneby.....	3	—
Jonsberg	5	—	Tjellmo.....	10	—
Jönköping	10	223	Torpa	—	6
Karlshamn.....	3	123	Torshälla	2	19
Kisa	12	—	Tranås.....	13	—
Kungsör.....	—	5	Vadstena	53	—
Köping	—	91	Vagnhärad	—	11
Linghem	6	—	Vrena	5	—
Mjölby.....	22	—	Vretstorp	23	—
Myskje.....	9	—	Vrigstad	4	—
Mölnbo	—	12	Åtvidaberg	18	—
Mörum	—	7	Örebro.....	236	16
Norrköping.....	605	49	Öringe.....	5	—
Norttelje.....	—	44	Östra Husby....	10	—
Norsholm	22	—	Summa	2,461	1,195
Nyköping	92	39			
Nässjö	31	—	Tillsammans		
Qvarsebo	5	—	antal abonnenter		3,656

Genom nådigt bref den 11 september har åt Telegrafstyrelsen uppdragits att med begagnande af telegrafverket tillhörande stolpar anlägga signal- och telefonstationer å linierna Norrtelje—Tjockö—Söderarm och Näskubben—Sterbsnäs (Arholma). Dessa arbeten, som i det närmaste blifvit innan årets slut fullbordade, bekostas af Marinförvaltningen.

Sedan telegrafverket öfvertagit Gnesta telefonförenings telefontät öppnades den 1 oktober i Gnesta en rikstelefonstation, hvilken är tillgänglig jemväl för befordran af in- och utländska telegrammer. I sammanhang med öfvertagandet af sagda telefontät anordnades en mängd nya telefonförbindelser i angränsande orter, till följd hvaraf det blef nödvändigt att å en af dessa orter anskaffa lämplig vaxelstation; och har, sedan Styrelsen den 4 december i nåder bemyndigats att för 3,000 kronor inköpa ett mindre hus med tillhörande tomt vid

Mölnbo jernvägsstation, lämplig lokal för vaxelstation derstädes erhållits.

Underhållsarbeten. Ombyggnad och förändring af telefonlinier.

Dubbeltrådiga ledningen Stockholm—Saltsjöbaden har ombyggt å sträckan Stockholm—Gråa ladan, hvarjemte jerntåden blifvit utbytt mot bimetallisk tråd. De enkeltrådiga ledningarne Röst—Jerfsö, Helsingborg—Mörarp, Engelholm—Båstad, Jönköping—Grenna och Norsholm—Norrköping hafva jemväl blifvit ombyggda.

Till dubbeltrådiga har ombyggnad egt rum af följande nät:

Alfvesta, Arboga, Engelsberg, Eskilstuna, Eslöf, Johanneslund, Karlshamn, Karlskrona, Katrineholm, Klippan, Kristianstad, Kungälf, Köping, Luleå, Mölnbo, Nettraby, Norrköping, Sala, Strömstad, Sölvesborg, Torpa, Torshälla, Trelleborg, Uddevalla, Vagnhärad, Varberg, Vexjö, Ås och Örebro.

Följande linier hafva undergått större reparationer: Stockholm—Strengnäs, Stockholm—Norrköping, Stockholm—Örebro, Sölvesborg—Karlshamn, Hoby—Karlshamn, Karlshamn—Karlskrona, Karlshamn—Holje, Karlshamn—Vexjö, Vexjö—Alfvesta, Nässjö—Jönköping, Fredrikslund—Ekenäs, Karlskrona—Sunna, Malmö—Svedala (2 linier), Malmö—Ystad, Svedala—Skurup—Ystad, Ystad—Simrishamn, Ystad—Tomelilla och Sjöbo—Hörby.

Telegrafverkets telefonledningar och apparater vid slutet af år 1891.

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minskning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Alfvesta.....	4	11	11·8	18·7	18	—	+ 18
Anderslöf.....	12	—	27·3	—	13	13	—
Arboga *).....	—	60	—	133·7	79	—	+ 79
Arbrå.....	12	—	10·0	—	16	—	+ 16
Arholma.....	2	1	16·8	—	6	5	+ 1
Askersund.....	35	—	8·5	—	36	—	+ 36
Bankeberg.....	14	—	3·0	—	16	—	+ 16
Berg.....	32	—	9·5	—	37	—	+ 37
Billdal.....	6	—	6·4	—	7	6	+ 1
Bjåsta.....	—	—	—	—	1	1	—
Björnlunda.....	—	11	—	44·5	14	—	+ 14
Bollnäs.....	36	—	20·0	—	39	—	+ 39
Borensberg.....	11	—	3·3	—	14	—	+ 14
Borgholm.....	1	—	56·5	—	6	6	—
Boxholm.....	11	—	2·0	—	12	—	+ 12
Bredsåtra.....	—	5	—	4·3	6	7	— 1
Broby.....	—	—	—	—	—	4	— 4
Brokind.....	5	—	1·5	—	6	—	+ 6
Brotby.....	9	—	15·0	—	10	—	+ 10
Burträsk.....	7	—	3·0	—	8	7	+ 1
Byske.....	—	17	—	50·9	18	18	—

*) Namnen å telegraf- och rikstelefonstationer äro utmärkta med kursiv stil.

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minskning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Båstad.....	8	—	15·6	—	10	9	+ 1
Djursholm.....	—	1	—	3·5	2	—	+ 2
Elgmyra.....	11	—	3·0	—	15	—	+ 15
Eksjö.....	—	—	—	—	1	1	—
Engelholm.....	24	7	35·7	18·5	40	32	+ 8
Engelsberg.....	—	4	—	3·3	6	5	+ 1
Erikslund.....	—	2	—	11·8	3	—	+ 3
Eskilstuna.....	5	227	4·4	126·8	305	1	+ 304
Eslöf.....	46	—	68·7	—	53	52	+ 1
Fagersta.....	—	4	—	3·8	8	7	+ 1
Falerum.....	8	—	2·4	—	12	—	+ 12
Falun.....	—	—	—	—	1	1	—
Fettjestad.....	4	—	1·2	—	5	—	+ 5
Finspong.....	—	18	—	128·5	21	—	+ 21
Finsta.....	—	7	—	4·8	7	—	+ 7
Fjellbacka.....	1	—	23·0	—	3	3	—
Fjellsjö.....	11	—	29·9	—	15	1	+ 14
Flen.....	—	11	—	15·9	13	—	+ 13
Forserum.....	12	—	3·5	—	18	—	+ 18
Fränsta.....	—	18	—	25·8	18	—	+ 18
Furusund.....	—	5	—	2·8	7	—	+ 7
Gefle.....	1	—	34·5	—	9	9	—
Gnesta.....	—	31	—	85·6	36	—	+ 36
Godegård.....	5	—	1·5	—	7	—	+ 7
Grebbestad.....	3	1	37·0	0·5	7	5	+ 2
Grenna.....	8	—	2·4	—	10	—	+ 10
Göteborg.....	940	316	937·6	603·6	1,513	1,304	+ 209
Hallstahammar.....	—	11	—	15·6	17	16	+ 1
Haparanda.....	11	—	90·5	—	21	7	+ 14
Harg.....	—	2	—	2·7	3	—	+ 3
Hedeviken.....	—	—	—	—	1	—	+ 1
Helsingborg.....	240	43	126·6	59·5	285	240	+ 45
Hernösand.....	128	8	112·8	2·9	152	143	+ 9
Hessleholm.....	27	5	48·5	23·6	37	33	+ 4
Hisingen.....	17	—	28·5	—	19	14	+ 5
Holmsund.....	2	—	2·0	—	3	3	—
Horn.....	5	—	1·5	—	6	—	+ 6
Hudiksvall.....	—	—	—	—	1	1	—
Hurva.....	9	—	24·6	—	12	12	—
Husqvarna.....	—	12	—	9·6	13	—	+ 13
Husum.....	14	—	55·7	—	15	15	—
Hvellinge.....	11	—	22·1	—	16	14	+ 2
Hållsta.....	—	5	—	11·0	6	—	+ 6
Höganäs.....	22	4	73·6	4·9	32	28	+ 4
Högsjö.....	—	5	5·2	—	7	—	+ 7
Hör.....	14	—	48·5	—	17	17	—
Hörby.....	28	—	27·0	—	33	28	+ 5
Johannesberg.....	—	6	—	4·6	7	—	+ 7
Johannislund.....	—	6	—	18·8	10	—	+ 10
Jonsberg.....	6	—	1·8	—	7	—	+ 7
Jönköping.....	14	222	17·4	100·8	237	1	+ 236

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minsk- ning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Kalmar.....	1	—	30·0	—	3	3	—
Kantorp.....	—	5	—	15·5	7	—	+ 7
Karlshamn.....	3	120	87·0	70·2	137	1	+ 136
Karlskrona.....	4	156	18·5	81·2	175	126	+ 49
Karlstad.....	—	—	—	—	1	1	—
Katrineholm.....	—	24	—	76·2	32	—	+ 32
Kisa.....	13	—	3·5	—	14	—	+ 14
Kjellinge.....	—	10	—	22·0	11	—	+ 11
Klippan.....	19	14	47·7	17·4	40	32	+ 8
Klägerup.....	13	—	58·3	—	18	17	+ 1
Kolbäck.....	—	3	—	9·5	4	4	—
Kramfors.....	25	—	148·9	—	51	43	+ 8
Kristianstad.....	62	—	69·6	—	63	54	+ 9
Kungälf.....	2	18	13·4	35·7	22	24	— 2
Kungsbacka.....	15	—	100·0	—	18	21	— 3
Kungsör.....	—	5	—	2·3	6	—	+ 6
Kårsta.....	—	9	—	14·9	9	—	+ 9
Köping.....	1	89	0·3	42·2	94	—	+ 94
Landskrona.....	77	31	121·5	19·5	126	116	+ 10
Lerum.....	—	8	—	35·5	10	9	+ 1
Lidingö.....	—	23	—	55·9	22	—	+ 22
Lindesberg.....	—	—	—	—	1	1	—
Lingham.....	7	—	2·0	—	8	—	+ 8
Länköping.....	1	10	0·5	6·4	12	9	+ 3
Ljusdal.....	—	—	—	—	2	1	+ 1
Luleå.....	15	23	33·1	6·9	43	31	+ 12
Lund.....	170	28	161·5	18·6	177	161	+ 16
Lyekeby.....	19	—	21·2	—	20	13	+ 7
Lyekele.....	1	—	0·1	—	2	1	+ 1
Lysekil.....	2	20	76·1	15·0	31	26	+ 5
Löberöd.....	12	—	12·3	—	14	14	—
Malinköping.....	—	13	—	31·2	14	—	+ 14
Malmö.....	424	133	670·8	52·5	651	628	+ 23
Mariestad.....	1	3	20·2	2·9	9	9	—
Marstrand.....	2	—	0·5	—	5	5	—
Melby.....	—	3	—	4·0	4	—	+ 4
Mjölby.....	23	—	6·7	—	24	—	+ 24
Motala.....	1	—	19·2	—	2	2	—
Munkedal.....	3	—	19·5	—	5	4	+ 1
Munktorp.....	—	6	—	20·9	9	—	+ 9
Mutsunda.....	—	1	—	1·7	2	—	+ 2
Myskie.....	8	—	7·5	—	10	—	+ 10
Mölbo.....	—	12	—	42·2	14	—	+ 14
Mölnådal.....	16	—	19·2	—	18	16	+ 2
Mörarp.....	11	—	55·5	—	13	13	—
Mörbylånga.....	—	—	—	—	2	2	—
Mörum.....	—	7	—	16·0	8	—	+ 8
Nederkalix.....	—	—	—	—	2	1	+ 1
Nettraby.....	4	12	10·8	14·8	19	13	+ 6
Nora.....	—	—	—	—	1	1	—
Norberg.....	7	27	40·7	71·6	47	45	+ 2

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minsk- ning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Nordmaling.....	3	—	28·5	—	10	10	—
Norra Degerfors.....	3	—	2·1	—	4	3	+ 1
Norrby.....	—	6	—	21·0	7	—	+ 7
Norrköping.....	606	49	220·0	37·0	644	35	+ 609
Norrtelje.....	—	44	—	91·0	49	2	+ 47
Norsholm.....	18	—	5·2	—	24	—	+ 24
Nyckelby.....	—	5	—	4·9	6	—	+ 6
Nyköping.....	92	38	83·0	31·5	136	3	+ 133
Nyländ.....	40	—	147·4	—	56	49	+ 7
Nysätra.....	—	2	—	3·0	3	—	+ 3
Näshulta.....	—	7	—	31·0	8	—	+ 8
Näsby.....	32	—	9·5	—	32	—	+ 32
Örtala.....	—	4	—	3·4	5	6	— 1
Ousby.....	16	—	27·6	—	17	17	—
Partille.....	14	—	24·2	—	15	14	+ 1
Piteå.....	29	3	69·8	17·5	40	33	+ 7
Qvarsebo.....	6	—	1·8	—	7	—	+ 7
Ramnäs.....	—	1	—	3·0	3	3	—
Ramsele.....	20	—	79·3	—	23	22	+ 1
Rimbo.....	—	11	—	8·8	11	6	+ 5
Rimforsa.....	7	—	2·0	—	7	—	+ 7
Rogslösa.....	4	—	1·0	—	5	—	+ 5
Ronneby.....	2	40	44·0	31·4	48	2	+ 46
Rådom.....	9	—	44·5	—	12	10	+ 2
Rö.....	—	8	—	13·5	7	—	+ 7
Röksta.....	—	7	—	1·7	8	—	+ 8
Sala.....	—	51	—	50·9	58	—	+ 58
Sandarne.....	30	—	25·0	—	51	—	+ 51
Saltsjöbaden.....	—	6	—	13·0	7	—	+ 7
Seffle.....	—	—	—	—	1	1	—
Siked.....	—	1	—	10·0	3	3	—
Simrishamn.....	29	—	62·6	—	37	37	—
Sjöbo.....	12	—	47·0	—	16	16	—
Skellefteå.....	42	19	102·5	10·1	75	74	+ 1
Skeninge.....	25	—	7·5	—	26	—	+ 26
Skeppsås.....	9	—	2·5	—	11	—	+ 11
Skurup.....	30	—	81·3	—	37	35	+ 2
Skärblacka.....	5	—	1·5	—	6	—	+ 6
Sköfde.....	—	2	—	2·3	4	3	+ 1
Slite.....	—	—	—	—	1	1	—
Smedjebacken.....	1	—	37·4	—	2	2	—
Snaflunda.....	3	—	0·8	—	4	—	+ 4
Solberga.....	2	—	0·5	—	3	—	+ 3
Sollefteå.....	50	1	67·1	0·3	52	51	+ 1
Sommen.....	3	—	0·8	—	4	—	+ 4
Sparreholm.....	—	4	—	7·6	5	—	+ 5
Stjernhof.....	—	6	—	14·6	7	—	+ 7
Stockholm.....	31	688	153·2	796·3	784	396	+ 388
Strengnäs.....	—	—	—	—	1	1	—
Strömsholm.....	—	9	—	18·6	11	—	+ 11
Strömstad.....	1	4	23·5	15·2	8	2	+ 6

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minskning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Sundsvall.....	432	—	1,001.2	—	650	1	+ 649
Sunne.....	—	—	—	—	1	1	—
Surahammar.....	—	1	—	0.4	3	3	—
Svanberga.....	—	8	—	9.3	9	—	+ 9
Svanshals.....	6	—	1.8	—	7	—	+ 7
Svedala.....	26	—	44.3	—	31	29	+ 2
Sveg.....	—	—	—	—	1	—	+ 1
Svinstad.....	11	—	3.0	—	13	—	+ 13
Sya.....	10	—	2.5	—	11	—	+ 11
Säfsjö.....	13	—	3.8	—	15	—	+ 15
Södersvik.....	—	3	—	11.0	4	—	+ 4
Söderhamn.....	206	1	250.0	16.0	251	5	+ 246
Södertelje.....	—	3	—	2.9	4	—	+ 4
Sölvesborg.....	1	27	6.2	14.1	31	1	+ 30
Sörby.....	10	—	3.0	—	11	—	+ 11
Teckomatorp.....	23	—	53.2	—	25	19	+ 6
Tegneby.....	3	—	1.0	—	4	—	+ 4
Tjellmo.....	7	—	2.0	—	12	—	+ 12
Tomelilla.....	28	—	154.9	—	41	40	+ 1
Torpa.....	—	3	—	21.0	7	—	+ 7
Torpshammar.....	—	5	—	7.0	7	—	+ 7
Torshälla.....	2	16	1.0	7.3	22	—	+ 22
Tranås.....	17	—	5.0	—	19	—	+ 19
Trelleborg.....	43	10	45.6	8.1	53	46	+ 7
Trollhättan.....	8	—	13.8	—	14	12	+ 2
Trosa.....	—	5	—	0.9	6	—	+ 6
Tynningö.....	—	8	—	11.3	8	—	+ 8
Törefors.....	1	—	52.1	—	3	3	—
Uddevalla.....	12	56	91.6	102.2	92	81	+ 11
Ullånger.....	—	—	—	—	1	1	—
Ulriksdal.....	—	1	—	0.3	1	—	+ 1
Umeå.....	89	—	69.3	—	104	91	+ 13
Uppsala.....	—	2	—	1.0	3	—	+ 3
Vadsbro.....	—	9	—	41.8	11	—	+ 11
Vadstena.....	54	—	16.0	—	55	—	+ 55
Vagnhärad.....	—	11	—	51.1	13	—	+ 13
Valdemarsvik.....	1	—	11.0	—	3	5	— 2
Valla.....	—	8	—	16.6	11	—	+ 11
Varberg.....	1	31	0.3	18.8	41	36	+ 5
Varekil.....	17	—	185.9	—	38	25	+ 13
Vaxholm.....	—	9	—	2.6	8	—	+ 8
Venersborg.....	4	22	10.3	11.7	35	43	— 8
Vesterås.....	—	20	—	29.7	23	6	+ 17
Vezio.....	1	120	50.0	12.0	128	4	+ 124
Vingåker.....	—	12	—	17.6	16	—	+ 16
Virso.....	—	1	—	2.5	3	3	—
Vretstorp.....	24	—	7.0	—	24	—	+ 24
Vrigstad.....	5	—	1.3	—	6	—	+ 6
Ystad.....	75	—	96.5	—	79	73	+ 6
Åhus.....	21	—	10.8	—	22	19	+ 3
Åkersberg.....	3	—	4.5	—	4	—	+ 4

Station.	Telefonledningarnes				Telefonapparater		
	antal		längd		vid årets slut.	vid årets början.	tillökning eller minskning.
	enkla.	dubbla.	enkla.	dubbla.			
Ånge.....	—	6	—	3.0	7	—	+ 7
Åstorp.....	9	—	3.9	—	10	—	—
Åtvidaberg.....	18	—	11.0	—	20	—	+ 20
Ås.....	—	8	—	30.3	12	—	+ 12
Ödeshög.....	10	—	3.0	—	12	—	+ 12
Örebro.....	236	24	234.0	15.9	268	17	+ 251
Öringe.....	6	—	1.7	—	7	—	+ 7
Örtofta.....	11	—	47.5	—	15	15	—
Östhammar.....	1	—	20.2	—	5	5	—
Östra Husby.....	11	—	3.3	—	12	—	+ 12
Summa	5,424	3,345	7,884.0	4,047.5	10,249	4,947	+ 5,323
							— 21

Telefonstationer.

Vid 1891 års utgång funnos telefonstationer af följande slag, nämligen:

dels *abbonnentstationer*, å hvilka apparaternas antal utgjorde 9,863, och

dels *vexelstationer*, hvilka i sig innefattade

a) rikstelefonstationer, inrättade å ort, der telegrafstation ej finnes men å hvilka telegrammer medelst telefon emottagas och afsändas; dylika stationer funnos i Norrtelje, Furusund och Gnesta;

b) centralstationer, inrättade å ort, der telegrafstation finnes, till antalet 106;

c) öfriga vexelstationer, eller sådana stationer, som äro inrättade å ort, der hvarken telegrafstation eller rikstelefonstation finnes, till antalet 126.

Af rikstelefonstationerna *öppnades* de i Norrtelje och Furusund den 1 juli och stationen i Gnesta den 1 oktober.

Centralstationerna i Grebbestad, Varberg och Varekil äfvensom vexelstationerna i Mölndal, Nösund och Stockevik hafva under året *flyttats* till nya lokaler.

Vexelstationen i Broby har under året indragits och de i denna station intagna abonnenter *öfverflyttats* till Norrby vexelstation.

Öfversigt af telefonverksamheten under femårsperioden 1887—1891.

	1887.	1888.	1889.	1890.	1891.
Antal central- och vexelstationer.....					
75 94 105 126 235					
Antal telefonapparater...					
1,964 3,389 3,925 4,947 10,249					
Liniernas längd i km....					
— — — 2,697 4,291					
Ledningarnes " " " ...					
4,324 7,219 8,841 12,779 22,763					
Abonnementsafgifter kr.					
182,837 282,898 341,913 390,361 629,655					
Afgifter för betalda telefonsamtal.....					
9,031 13,702 22,518 47,223 108,729					
Summa inkomster... "					
191,868 296,831 364,665 440,838 744,983					

	1887.	1888.	1889.	1890.	1891.
Antal abonnentsamtal...	2,962,779	5,146,654	6,728,313	8,156,856	18,236,740
» betalda samtal...	18,045	25,778	56,468	128,737	313,297
Abonnementsavgift i medeltal pr apparat.. kr.	93	89	87	79	62
Driftkostnaden (underhåll och betjening)	66,484	119,940	180,187	254,449	486,684
Till Stats- och Riksgäldskontoren inbetalda medel.....	53,480	56,180	58,168	65,119	118,425
Värdet af nyanläggningar	110,821	450,352	434,149	616,943	1,403,111
Värdet af telefonanläggningarna i sin helhet	535,770	969,721	1,386,534	2,300,602	3,703,713

III. Förrådet.

Under föregående år har vid telegrafverket funnits endast ett förråd, nämligen *hufvudförrådet i Stockholm*; men sedan under år 1891 den förändring vidtagits, att ingenjörerna, hvilka förut under den tid, de icke varit upptagne af liniearbeten, haft sin tjänstgöring å Styrelsens tekniska byrå, placerats inom sina respektive distrikt i Vexjö, Eskilstuna och Söderhamn, hafva i samband med de derstädes öppnade byggnadsbyråerna anordnats mindre *filialförråd*, hvarjemte dylika äfven inrättats i Stockholm, Göteborg och Malmö.

Värdet af de vid 1891 års slut befintliga inventarier i hufvudförrådet redovisas sålunda:

Telegrafinventarier.

Debet.

Behållning vid 1891 års början kr. 62,203⁷⁰
Tillkommet under året » 194,535⁶⁴ 256,739³⁴.

Kredit.

Afgånget under 1891 kr. 207,156⁴¹
Behållning till 1892 » 49,582⁹³ 256,739³⁴.

Telefoninventarier.

Debet.

Behållning vid 1891 års början kr. 172,869⁴⁰
Tillkommet under året » 807,924²⁵ 980,793⁶⁵.

Kredit.

Afgånget under 1891 kr. 853,715³⁸
Behållning till 1892 » 127,078²⁷ 980,793⁶⁵.

Omfånget af rörelsen i telegrafverkets hufvudförråd är rätt betydligt och till belysande häraf anföras nedanstående uppgifter för år 1891:

	Behållning från 1890.	Inkomna effekter.	Summa.	Antal inkomna poster.
<i>Debet.</i>				
Effekter redovisade i stycketal.....	111,573	333,424	494,997	4,237
» » » längd (meter)	7,589	98,145	105,734	203
» » » vikt (kilogr.)	116,648	658,793	775,441	658
Summa poster	—	—	—	5,098
Värde i kronor, rundt tal	200,000	800,000	1,000,000	

	Utsända effekter.	Behållning till 1892.	Summa.	Antal utsända poster.
<i>Kredit.</i>				
Effekter redovisade i stycketal.....	376,384	118,613	494,997	2,228
» » » längd (meter)	67,177	38,557	105,734	68
» » » vikt (kilogr.)	614,579	160,862	775,441	280
Summa poster	—	—	—	2,576
Värde i kronor, rundt tal	765,000	235,000	1,000,000	

In- och utgående effekter i telegrafverkets förråd hafva sålunda under året uppgått till 7,674 olika poster med ett sammanlagdt värde af ej mindre än 1,565,000 kronor.

IV. Inköp af inventarier och materiel.

Under år 1891 hafva för telegrafverkets behof blifvit inköpta inventarier och materialier för ett sammanlagdt belopp af 1,270,159 kronor.

För att visa i hvad mån inhemsk eller utländsk industri blifvit anlitad för anskaffande af dessa varor och effekter meddelas här nedan en uppgift öfver de *vigtigaste* artiklarne och de för dem utgifna belopp:

	Inhemsk	Utländsk
	tillverkning eller vara.	
<i>Telegrafeffekter:</i>	kronor.	kronor.
batterieffekter	1,761 ⁰⁰	—
block, linor, garn, dref	1,458 ⁰⁰	—
borrar	1,587 ⁰⁰	—
fotklor	780 ⁰⁰	—
isolatorer	16,646 ⁰⁰	—
jernspett	507 ⁰⁰	—
kautschukslangar	3,527 ⁰⁰	—
kopparvitriol	6,448 ⁰⁰	—
krokar	7,000 ⁰⁰	—
linieförbindningar	1,090 ⁰⁰	—
lödugnar med tillbehör	1,209 ⁰⁰	—
verktygsmaskiner m. m.	11,909 ⁰⁰	—

	Inhemsk	Utländsk
	tillverkning eller vara.	
	Kronor.	Kronor.
metallvaror	1,435 ⁰⁰	—
möbler och husgeråd	2,970 ⁰⁰	—
numreringsmaskiner	—	3,575 ⁰⁰
räls	—	1,875 ⁰⁰
rör, galvaniserade	1,640 ⁰⁰	—
skopor, jern	555 ⁰⁰	—
skrifmaterialier	491 ⁰⁰	—
skruvklämmor	775 ⁰⁰	—
smide	13,905 ⁰⁰	—
snickeriarbeten	3,261 ⁰⁰	—
spikväskor	702 ⁰⁰	—
spännhankar	2,550 ⁰⁰	—
spännklofvar	585 ⁰⁰	—
stolpar	19,768 ⁰⁰	—
strömledare	695 ⁰⁰	—
telegrafer, Wheatstone's snabbskrifts-	—	14,553 ⁰⁰
tråd af olika slag	48,039 ⁰⁰	3,203 ⁰⁰
tänger	690 ⁰⁰	—
vexeldelar	4,346 ⁰⁰	—
virke och trävaror	1,223 ⁰⁰	—
zinkklorid	—	6,750 ⁰⁰
åskledare	1,560 ⁰⁰	—
<i>Telefoneffekter:</i>		
anknytningsväxlar	8,000 ⁰⁰	—
annex till vaxelbord	525 ⁰⁰	—
kabelboxar	1,140 ⁰⁰	—
fälttelefoner	706 ⁰⁰	—
fyrkantjern	4,938 ⁰⁰	—
glasrör	950 ⁰⁰	—
isolatorer	37,276 ⁰⁰	—
hörttelefoner	15,540 ⁰⁰	—
induktionsrullar	500 ⁰⁰	—
induktorer, rese-	1,230 ⁰⁰	—
jordledningsplåtar	1,083 ⁰⁰	—
vätskor och kemikalier	1,750 ⁰⁰	—
krokar	10,500 ⁰⁰	—
Léclanché's staplar	16,000 ⁰⁰	—
linieförbindningar	700 ⁰⁰	—
linor, garn, dref	3,851 ⁰⁰	—
metallvaror	5,215 ⁰⁰	—
mikrofoner	11,270 ⁰⁰	—
mikrotelefoner	2,560 ⁰⁰	—
möbler och husgeråd	3,826 ⁰⁰	—
omkastare	700 ⁰⁰	—
ringklockor, polariserade	4,200 ⁰⁰	—
skrifmaterialier	2,460 ⁰⁰	—
smide	142,025 ⁰⁰	—
snickeriarbeten	5,261 ⁰⁰	—
spännhankar	17,000 ⁰⁰	—
stolpar	35,579 ⁰⁰	—
telefonapparater	174,230 ⁰⁰	—

	Inhemsk	Utländsk
	tillverkning eller vara.	
	Kronor.	Kronor.
tråd af olika slag	65,910 ⁰⁰	397,427 ⁰⁰
tyger och klädespersedlar	3,224 ⁰⁰	—
tänger	700 ⁰⁰	—
verktyg och redskap	2,772 ⁰⁰	—
vaxelbord och vaxeldelar	52,580 ⁰⁰	—
virke och trävaror	8,112 ⁰⁰	—
åskledare	1,305 ⁰⁰	—
öfverkopplingsplintar	3,064 ⁰⁰	—
Summa kronor	805,794 ⁰⁰	427,388 ⁰⁰

Sammanlagda utgöra summorna för *alla* gjorda inköp af
inhemska tillverkningar eller varor kr. 832,159⁰⁰
 samt af de *utländska* » 438,000⁰⁰
 eller tillhopa kr. 1,270,159⁰⁰.

V. Verkstaden.

I samma mån som statens telefonverksamhet utvecklats och till följd deraf antalet elektriska apparater, som kommit under telegrafverkets vård, betydligt ökats, har telegrafverkets behof af egen verkstad, i främsta rummet afsedd för materielens underhåll, mer och mer framträdt. En mindre reparationsverkstad inrättades visserligen redan för ett par år sedan, men arbetena derstädes kunde drifvas i någon nämnvärd skala först sedan en tillräckligt stor lokal erhållits och hunnit iordningställas för ändamålet, hvilket först varit möjligt under loppet af år 1891.

En lämplig sådan lokal kunde telegrafverket disponera i det verket tillhörande huset n:r 6 vid Fiskargränden härstädes, i hvilket hus såväl nedra botten som våningarne en och två trappor upp omändrats till verkstadslägenheter; och kan, i händelse af behof af ytterligare utvidgning, äfven våningen tre trappor upp tagas i bruk för samma ändamål.

Fördelarne för telegrafverket af att hafva sin egen verkstad äro flera och i främsta rummet den, att reparationsarbetena, hvilka äro svåra och delvis omöjliga att kontrollera i afseende på kostnaden då de utföras på enskilda verkstäder, blifva billigare samt derjemte utförda under verkets omedelbara uppsigt, hvartill kommer, att telegrafverket blir oberoende af främmande verkstäder beträffande reparationsarbetena, hvilket är af stor vikt, enär dessa ofta nog måste sko hastigt och städse vara färdiga till bestämd tid. Till dessa fördelar kommer ytterligare, att Styrelsen sättes i tillfälle att utföra sådana försök och experiment, som äro behöfliga, för att kunna följa telegraf- och telefonteknikens snabba utveckling. Detta är af så mycket större vikt, som det vid telegrafverket använda dubbelledningssystemet för telefonledningarne är nytt, så att Styrelsen måst till stor del genom sina egna teknici utarbета de olika apparater, som dervid användas och som

genom det nya systemet med dubbelledningar blifva väsentligt olika dem, som användas vid de enkla ledningarne. Slutligen kan å en dylik verkstad äfven en del nya saker tillverkas, hvilka antingen kräfva särskild tillsyn från telegrafverkets sida eller af annan orsak anses icke böra lemnas att utföras af enskild fabrikant.

Verkstaden fick under året sin särskilda föreståndare samt sysselsatte i medeltal trettio arbetare. Verktygsmaskinerna, för hvilkas drift en sex hästkrafters gasmaskin användes, utgjordes af: 2 fräsmaskiner, 1 excenterpress, 1 slagpress, 2 skrufmaskiner, 1 revolversvarf, 13 svarfvar, 2 bormaskiner, 1 kombinerad klippsax, 1 blåsmaskin och 1 smergelslipmaskin.

Förutom reparationer af såväl telegraf- som telefonmateriel hafva diverse nytillverkningar blifvit utförda, bland hvilka torde särskildt böra omnämnas: 7 st. multipelvexelbord för dubbla ledningar för 200 abonnentledningar i hvarje bord enligt konstruktion af tvänne bland telegrafverkets ingenjörer, hvilka bord äro de första multipelbord för dubbla ledningar, som tillverkats här i landet och bland de första, som öfver hufvud taget någonstädes utförts; 5 vexelbordsannexer; mellan 9 och 10,000 strömmkastare; kolåskledare för omkring 7,000 linier, likaledes konstruerade af verkets egna ingenjörer; kolkornsmikrofoner; en större mängd öfverkopplingsanordningar med klämmor och åskledare för central- och vaxelstationer, samt derjemte diverse arbeten för inredning af såväl Stockholms som andra telefonstationer jemte smide för liniebyggnad m. m.

Redan förut fanns i Göteborg inrättad en mindre verkstad för ombesörjande af nödiga reparationer af telefonmateriel m. m.

VI. Inköp och impregnering af stolpar.

Den utaf telegrafverket för impregnering af telegraf- och telefonstolpar använda anstalt i Östergötland hade visat sig ej kunna fylla det till följd af riksteleväsendets snabba utveckling ökade behovet af impregnerade stolpar. Arbetena i rikets nordligare del fördröjades också i väsentlig grad genom de höga frakterna för stolptransport söderifrån, och krafvet på en ny impregneringsanstalt blef därför oafvisligt.

Sedan genom Eders Kongl. Maj:ts nådiga bref den 2 maj 1890 Styrelsen bemyndigats att anlägga ny impregneringsanstalt i Norrland, lyckades Styrelsen vid Östavalls jernvägsstation invid Ljungan erhålla en för ändamålet synnerligen lämplig plats, ej endast med hänsyn till dess centrala läge inom norra distriktet och den kringliggande starka skogsbygden, som utan svårighet lemnar det för året erforderliga antalet stolpar, utan ock till följd deraf, att någon särskild transport för lastning af de impregnerade stolparne icke erfordras, enär lastningen å jernvägsvagnarne sker direkt från upplagen.

Impregneringsanstalten vid Östavall blef färdig den 1 augusti 1891 och omfattar: en byggnad, innehållande ångmaskinsrum,

smedja, laboratorium och materialbod samt tvenne impregneringsbanor, i hvilka samtidigt kunna inläggas 2,000 stolpar. För att underlätta transporten af stolparne till och från banorna utlades transportabla spår af Decauvilles system.

Uppfordring af stolparne ur sjön, pumpning af vätska till och från impregneringskaren drifves af en ångmaskin, hvilken eldas med de vid stolparnes jemnsågning i ändarne erhållna kubbarne. Impregneringsämne utgöres af zinkklorid.

Sammanlagda kostnaden för inköp och impregnering af stolpar har under året utgjort 59,700 kr. 66 öre.

VII. Kapital.

För att såväl erhålla värdet af telegrafverkets egendom som för att kunna intaga detta i hufvudräkenskapen hos Styrelsen från och med 1891 har under loppet af året en fullständig inventering och värdesättning af all verkets egendom öfver hela riket egt rum. Här af framgår, att vid samma års början utgjorde värdet af:

telegrafverkets fastigheter	280,000 ⁰⁰	
telegraflinier	1,673,436 ⁵⁸	
telefonlinier	1,497,542 ¹⁴	
inventarier ¹⁾	1,037,833 ⁸⁴	4,488,812 ⁵⁶ ,
hvarjemte telegrafverkets kontanta tillgång utöfver skuld utgjorde	266,381 ⁹⁴	
Summa kapitalvärde kr. 4,755,194 ⁵⁰ .		

Om till värdet af förestående fastigheter m. m. vid årets början	4,488,812 ⁵⁶	
lägges det värde, hvarmed under året ökning skett å:		
telegraflinier	72,444 ³⁰	
telefonlinier	1,142,370 ⁸⁹	
inventarier	495,082 ⁶⁵	1,709,897 ⁸⁴ ,

utgjorde värdet vid 1891 års slut, fördeladt å		
fastigheter	280,000 ⁰⁰	
telegraflinier	1,745,880 ⁸⁸	
telefonlinier	2,639,913 ⁰³	
inventarier ²⁾	1,532,916 ⁴⁹	

Tillsammans kr. 6,198,710⁴⁰.

Den kontanta skulden vid årets slut utgjorde kr. 417,743 ⁵³ ,	
hvidan telegrafverkets kapitalvärde vid samma tid belöper till	» 5,780,966 ⁸⁷ .

¹⁾ Tillh. telegrafväsendet	441,069 ⁵¹	
» telefonväsendet	596,764 ³³	1,037,833 ⁸⁴ .
²⁾ Tillh. telegrafväsendet	466,928 ⁴⁹	
» telefonväsendet	1,065,988 ⁰⁰	1,532,916 ⁴⁹ .

VIII. Reglementariska föreskrifter.

Med anledning af de vid 1890 års internationela telegrafkonferens i Paris fattade beslut har Eders Kongl. Maj:t under den 31 januari 1891 behagat i nåder fastställa förnyadt reglemente för telegrambefordringen i riket, att tillämpas från och med den 1 derpåföljande juli; och har med anledning deraf ny taxa för telegrammer från Sverige till utlandet blifvit af Styrelsen utfärdad äfvensom instruktionen för stationstjänstgöringen, i hvad denna rör telegrammernas behandling och expedition, omarbetad och till trycket ånyo befordrad.

Genom nådigt bref den 12 juni hafva förändrade bestämmelser blifvit beslutade rörande telegramvexlingen med Norge; den 17 juni är förnyad öfverenskommelse träffad om utvexlingen af telegrammer med *Danmark* samt mellan *Norge* och *Danmark*; och den 22 i samma månad har 1885 års öfverenskommelse med Ryssland rörande telegramvexlingen mellan de förenade rikena och *Finland* blifvit ytterligare förlängd; allt räknadt från och med den 1 juli 1891.

Under den 22 maj har Eders Kongl. Maj:t genom nådigt kungörelse fastställt villkoren för stats- och privattelegrammers befordran å telegraflinier, tillhörande statsjernvägarne eller sådana enskilda jernvägar, hvilka åtnjuta förbindelse med statens telegrafnät.

För samtal å statens mellan olika telegraforter framdragna telefonförbindelser har genom nådigt bref den 23 januari ny taxa utfärdats, och är på de i detta bref angifna grunder en specificerad telefontaxa genom Styrelsens försorg utarbetad och vederbörande delgifven.

Den internationela telegrafunionen har under året till sin omfattning icke undergått annan förändring, än att till densamma anslutit sig bolaget *Télégraphes et Téléphones de la Plata*. Vid årets slut utgjorde de till unionen hörande stater 42 samt de enskilda bolag, som anslutit sig dertill 12; hvarförutom 12 andra enskilda bolag utan dylik anslutning likväl tillämpa konventionen jemte tillhörande reglemente.

De till unionen hörande stater äro:

Argentinska republiken; Australien, Syd-; Belgien; Bosnien-Herzegovina; Brasilien; Britiska Indien; Bulgarien; Chinchina; Danmark; Egypten; Frankrike; Goda Hopps-udden; Grekland; Italien; Japan; Luxemburg; Montenegro; Natal; Nederländerna; Nederländska Indien; Norge; Nya Syd-Wales; Nya Zeeland; Persien; Portugal; Rumänien; Ryssland; Schweiz; Senegal; Serbien; Siam; Spanien; Spanska kolonierna (Cuba, Philippinerna och Porto Rico); Storbritannien; Sverige; Tasmanien; Tunis; Turkiet; Tyskland; Ungern; Victoria och Österrike.

De enskilda bolag, som anslutit sig till unionen, äro:

Black Sea Telegraph; Commercial Cable; Direct Spanish Telegraph; Eastern Telegraph; Française du Télégraphe de Paris à New York; Great Northern Telegraph; Indo European Telegraph; Société française des Télégraphes sous-marins; Spanish National Submarine Telegraph; Télégraphes et Téléphones de la Plata; West African Telegraph; West India and Panama Telegraph.

De öfriga, här ofvan antydda 12 bolagen, äro:

African Direct Telegraph; American Telegraph and Cable (Western Union); Anglo American Telegraph; Brazilian Submarine Telegraph; Central and South American Telegraph; Direct United States Cable; Eastern Extension Telegraph; Eastern and South African Telegraph; Halifax and Bermudas Cable; Télégraphe transandin; West Coast of America Telegraph; Western and Brazilian Telegraph.

Då för rikstelefonnätets utveckling och ekonomiska framgång det vore nödvändigt att kunna genom detta nät erbjuda samma fördelar, som den inom Stockholm varande enskilda telefonanläggningen erbjöde sina abonnenter samt derigenom i hufvudstaden och dess omnejd för samma nät vinna en utbredning, som motsvarade dessa orters betydelse i förhållande till det öfriga landet, har på Telegrafstyrelsens derom gjorda anhållan Eders Kongl. Maj:t enligt nådigt bref den 13 november täckts bemyndiga Styrelsen att i de fall, der omständigheterna sådant påkalla, inom ett område af 70 km. från Stockholm, fogelvägen räknadt, nedsätta eller borttaga den i punkten 1:o af ofvanberörda nådiga bref den 23 januari bestämda afgiften för samtal å statens mellan olika telegraforter framdragna telefonförbindelser.

IX. Styrelsen.

Inkomna och handlagda mål.

Antalet af de i Styrelsens diaries för år 1891 intagna mål har varit.....	4,469,
hvar till komma särskilda till Styrelsens protokoll gjorda hemställanden	879 5,348.

Dessa ärenden hafva utgjorts af:

kongl. bref och cirkulär samt statsdepartementens embetskrifvelser	88
kongl. remisser.....	30
skrifvelser från embetsverk och andra myndigheter	230
» » utländska telegrafförvaltningar... ..	199
» » telegrafstyrelsernas internationela byrå i Bern.....	123
anmärkningsmål	154
öfriga från Styrelsens särskilda afdelningar inkomna framställningar	910
framställningar och redogörelser från stationsföreståndare och telefoninspektörer	1,912
öfriga mål	1,702 5,348.

Af dessa 5,348 tillika med 119 från nästföregående år balanserade mål, eller tillhopa 5,467 blefvo inom 1891 års utgång 5,429 handlagda och afgjorda, så att till år 1892 do balanserade målens antal uppgick till 38.

År 1889 utgjorde samtliga målens antal 4,860 och år 1890 4,888.

Personalen.

Telegrafstyrelsens personal utgjordes under år 1891, likasom 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 10 tjenstemän i första graden, nemligen: å den tekniska byrån: en öfveringeniör och föreståndare för verkets undervisningsanstalt samt 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 tjenstemän, hvarförutom Styrelsens öfveringeniör i nåder förordnats att, i likhet med hvad förhållandet varit allt sedan den 1 april 1889, såsom adjungerad ledamot biträda Styrelsen.

Sedan Eders Kongl. Maj:t genom nådigt bref den 4 december behagat anslå nödiga medel till arvode åt en extra revisor hos Styrelsen, har en af dess amanuenser förordnats att tills vidare uppehålla denna extra revisorsbefattning.

Dessutom voro såsom biträden anställda 5 t. f. ingenjörer, 13 amanuenser och 6 andra extra biträden.

X. Pensionsväsendet.

Af de från direktionen öfver telegrafverkets pensionsinrättning samt enke- och pupillkassa erhållna uppgifter rörande förhållandet vid 1891 års utgång torde här få meddelas följande.

Antalet delegare utgjorde: i pensionsinrättningen 380 samt i enke- och pupillkassan 216, eller 12 färre i den förra och 8 flere i den senare anstalten än vid slutet af år 1891.

Pensionstagarnes antal utgjorde: i pensionsinrättningen 48 samt i enke- och pupillkassan 38, eller i den förra inrättningen 5 och i den senare 3 flera än vid nästföregående årets slut.

Pensionsinrättningens tillgångar uppgingo till 1,980,383 kr. 24 öre samt enke- och pupillkassans till 418,817 kr. 63 öre, hvilket utgör en tillökning från år 1890 af 94,704 kr. 42 öre för den förra anstalten och 28,458 kr. 73 öre för den senare. Dessutom egde pensionsinrättningen en fordran å den retroaktivsumma, som statsverket iklädt sig amortera för den vid pensionsinrättningens början befintliga personal, till belopp af 654,658 kr. 78 öre.

Beloppet af utbetalda pensioner utgjorde 88,673 kr. från pensionsinrättningen samt 17,112 kr. 33 öre från enke- och pupillkassan.

Dessutom hafva till 43 tjenstemän under året utbetalts fyllnadspensioner af telegrafmedel till belopp af 20,688 kr. 75 öre, på sätt ofvan å sid. III blifvit nämndt.

Allmän öfversigt af telegrafväsendet.

Förutom de åtta bilagor, till hvilka i texten förut hänvisats, följer ytterligare dels en bilaga n:r 9, innehållande en öfversigt af telegrafväsendet i Europa jemte ett flertal utomeuropeiska länder, gällande öfversigten i regel år 1890, men i några fall en tidigare period, nämligen för de länder, rörande hvilka uppgifter i förevarande afseende ännu icke till Telegrafstyrelsen ingått, dels åtta grafiska tabeller jemte en telegraf- och en telefonkarta.

Underdänigst

ERIK STORCKENFELDT.

HERMAN UDDENBERG.

M. WENNMAN.

N. R. CURMAN.

c. f.

Ernst Carlberg.

Stockholm den 30 september 1892.

TABELL-BILAGOR.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon					
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes					
					Sär- skildt.	Till- hopa.			antal.	längd i kilometer.		Sär- skildt.	Till- hopa.	antal.
Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.	Sär- skildt.			Till- hopa.							
		Transport	—	1,245.1	—	—	5,453.1	—	4.1	—	—	—	—	572.7
II. Utgreningar å I.														
50	Stockholm	Lidingön	—	—	—	—	—	7.0	7.0	2	—	—	14.0	14.0
51	Stockholm	Saltsjöbaden	—	—	—	—	—	18.0	18.0	1	—	—	18.0	18.0
52	Jerfva	Ulriksdal	1.5	1.5	2	3.0	3.0	—	—	1	—	—	1.5	1.5
53	Stockholm (Centr.-tel.-stat.)	Albano	—	—	—	—	—	3.5	3.5	4	—	—	14.0	14.0
54	Karlberg	Albano	3.0	—	5	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—
55	Albano	Ensta	14.6	—	5	73.0	—	—	—	4	—	—	58.4	—
56	Ensta	Rimbo	41.5	—	4	166.0	—	—	—	2	—	—	83.0	—
57	Rimbo	Norrtelje	21.0	—	4	84.0	—	—	—	2	—	—	42.0	—
58	Norrtelje	Svanberga	19.0	—	5	95.0	—	—	—	2	—	—	38.0	—
59	Svanberga	Norrby	5.0	—	5	25.0	—	—	—	1	—	—	5.0	—
60	Norrby	Ortala	6.0	—	5	30.0	—	—	—	1	—	—	6.0	232.4
61	Ortala	Elmsta	2.1	—	5	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—
62	Elmsta	Trästa	8.6	—	4	34.4	—	—	—	—	—	—	—	—
63	Trästa	Grislehamn	7.3	—	5	37.5	—	—	—	—	—	—	—	—
64	Grislehamn	Bromskär	3.2	131.5	2	6.4	576.8	—	—	—	—	—	—	—
65	Norrtelje	Röksta	—	—	—	—	—	7.0	—	1	—	—	7.0	—
66	Röksta	Bredsättra	—	—	—	—	—	10.0	17.0	1	—	—	10.0	17.0
67	Röksta	Harg	—	—	—	—	—	13.0	13.0	1	—	—	13.0	13.0
68	Röksta	Svanberga	—	—	—	—	—	7.0	7.0	1	—	—	7.0	7.0
69	Bredsättra	Norrby	—	—	—	—	—	8.0	8.0	1	—	—	8.0	8.0
70	Svanberga	Nyckelby	—	—	—	—	—	11.0	11.0	1	—	—	11.0	11.0
71	Norrtelje	Mutsunda	—	—	—	—	—	12.0	—	3	—	—	36.0	—
72	Mutsunda	Södervik	—	—	—	—	—	4.0	—	2	—	—	8.0	—
73	Södervik	Furusund	—	—	—	—	—	8.6	24.6	1	—	—	8.6	52.6
74	Ensta	Vaxholm	27.0	—	1	27.0	—	—	—	1	—	—	27.0	27.0
75	Vaxholm	Vaxholms fästning	0.8	—	1	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
76	Vaxholms fästning	Sandhamn	57.7	85.5	1	57.7	85.5	—	—	—	—	—	—	—
77	Rimbo	Finsta	—	—	—	—	—	7.0	7.0	1	—	—	7.0	7.0
78	Rimbo	Rö	—	—	—	—	—	6.0	—	1	—	—	6.0	—
79	Rö	Kärsta	—	—	—	—	—	7.0	13.0	1	—	—	7.0	13.0
80	Stockholm	Norrtelje	—	—	—	—	—	72.0	72.0	2	—	—	144.0	144.0
81	Ensta	Åkersberg	—	—	—	—	—	11.0	—	2	22.0	22.0	22.0	22.0
82	Åkersberg	Brotthby	—	—	—	—	—	8.0	19.0	1	—	—	8.0	30.0
83	Trästa	Edsby	52.4	—	1	52.4	—	—	—	—	—	—	—	—
84	Edsby	Östhammar	2.1	—	2	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—
85	Edsby	Norrskedika	8.6	—	1	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—
86	Norrskedika	Öregrund	11.8	—	2	23.6	—	—	—	—	—	—	—	—
87	Norrskedika	Elfkärleö	79.1	154.0	1	79.1	167.9	—	—	—	—	—	—	—
88	Elmsta	Backa	16.0	—	1	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—
89	Backa	Arholma	15.0	31.0	1	15.0	31.0	—	—	1	15.0	*) 15.0	—	—
90	Skutskärs jernvägsstation	Skutskär	1.1	1.1	2	2.2	2.2	—	—	—	—	—	—	—
91	Gefle	Margretheshill	16.0	—	1	16.0	—	—	—	1	16.0	*) 16.0	—	—
		Transport	16.0	1,649.7	—	16.0	6,319.5	—	224.2	—	—	—	53.0	1,182.2
*) Abonnentledning.														

*) Abonnentledning.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon					
			Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.	antal.	Ledningarnes längd i kilometer.				
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.			
											Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.
		Transport	—	2,625·1	—	—	7,723·2	—	606·2	—	—	437·4	—	1,387·8
183	Ljusdal	Sveg	119·0	—	1	119·0	—	—	—	—	—	—	—	—
184	Sveg	Hedeviken	68·5	187·5	1	68·5	187·5	—	—	—	—	—	—	—
185	Bräcke	Östersund	71·8	—	1	71·8	—	—	—	—	—	—	—	—
186	Östersund	Norska gränsen vid Storlien	170·0	241·8	1	170·0	241·8	—	—	—	—	—	—	—
187	Långsele	Forsmo	16·0	—	1	16·0	—	—	—	—	—	—	—	—
188	Forsmo	Näsåker	27·0	—	1	27·0	—	—	—	—	—	—	—	—
189	Näsåker	Nordantjäl	37·4	—	1	37·4	—	—	—	—	—	—	—	—
190	Nordantjäl	Fjellsjö	23·5	103·9	1	23·5	103·9	—	—	—	—	—	—	—
191	Näsåker	Junsele	38·5	38·5	1	38·5	38·5	—	—	—	—	—	—	—
192	Nordantjäl	Ramsele	16·0	16·0	2	32·0	32·0	—	—	—	—	—	—	—
<i>V. Linien Stockholm—Örebro.</i>														
215	Stockholm (Ctr.tel.stat.)	Tomtebodas (se nr 1—3)...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	Tomtebodas	Sundbyberg	2·5	—	4	10·0	—	—	—	4	—	—	10·0	—
217	Sundbyberg	Enköpings jernv.-stat.	68·7	—	3	206·1	—	—	—	4	—	—	274·8	—
218	Enköpings jernv.-stat.	Tillberga	27·0	—	3	81·0	—	—	—	3	—	—	181·0	—
219	Tillberga	Vesterås	10·0	—	4	40·0	—	—	—	4	—	—	40·0	—
220	Vesterås	Kolbäck	20·3	—	3	60·9	—	—	—	4	—	—	81·2	—
221	Kolbäck	Munktorp	6·0	—	2	12·0	—	—	—	4	—	—	24·0	—
222	Munktorp	Köping	13·2	—	2	26·4	—	—	—	3	—	—	39·6	—
223	Köping	Valskog	9·4	—	2	18·8	—	—	—	3	—	—	28·2	—
224	Valskog	Arboga	8·8	—	3	26·4	—	—	—	4	—	—	35·2	—
225	Arboga	Ervalla	40·6	—	3	121·8	—	—	—	2	—	—	81·2	—
226	Ervalla	Örebro	16·0	222·5	4	64·0	667·4	—	—	2	—	—	32·0	527·2
<i>VI. Utgreningar å V.</i>														
251	Stockholm	Tomtebodas	—	—	—	—	—	4·2	4·2	4	—	—	16·8	16·8
252	Sundbyberg	Drottningholm	10·6	10·6	1	10·6	10·6	—	—	—	—	—	—	—
253	Enköpings jernv.-stat.	Enköping	2·1	2·1	6	12·6	12·6	—	—	1	—	—	2·1	2·1
254	Enköping	Vesterås	—	—	—	—	—	50·0	50·0	1	—	—	50·0	50·0
255	Tillberga	Sala	29·0	—	1	29·0	—	—	—	1	—	—	29·0	29·0
256	Sala	Krylbo	*) 33·0	—	1	33·0	—	—	—	—	—	—	—	—
257	Krylbo	Hedemora	23·0	—	1	23·0	—	—	—	—	—	—	—	—
258	Hedemora	Ornäs	42·9	—	1	42·9	—	—	—	—	—	—	—	—
259	Ornäs	Falun	17·0	144·9	2	34·0	161·9	—	—	—	—	—	—	—
260	Sala	Heby	—	—	—	—	—	21·0	21·0	1	—	—	21·0	21·0
261	Krylbo	Norberg	23·0	23·0	2	46·0	46·0	—	—	—	—	—	—	—
262	Kolbäck	Hallstahammar	8·1	—	1	8·1	—	—	—	8	—	—	64·8	—
263	Hallstahammar	Surahammar	10·0	18·1	1	10·0	18·1	—	—	3	—	—	30·0	—
264	Surahammar	Ramnäs	—	—	—	—	—	8·0	—	3	—	—	24·0	—
265	Ramnäs	Virsbo	—	—	—	—	—	15·0	—	2	—	—	30·0	—
266	Virsbo	Engelsberg	—	—	—	—	—	11·0	—	2	—	—	22·0	—
267	Engelsberg	Norberg	—	—	—	—	—	14·0	48·0	2	—	—	28·0	198·8
268	Kolbäck	Strömsholm	—	—	—	—	—	8·0	—	2	—	—	16·0	—
		Transport	—	3,634·0	—	—	9,243·5	8·0	729·4	—	—	437·4	16·0	2,232·7

*) Stolplinien tillhörig statens jernvägar.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon						
			Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes				
											längd i kilometer.				
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.	
		Transport	—	3,634.0	—	—	9,243.5	8.0	729.4	—	—	437.4	16.0	2,232.7	
269	Strömsholm	Rekarne	—	—	—	—	—	11.0	19.0	1	—	—	11.0	27.0	
270	Ervalla	Nora	16.0	—	1	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
271	Nora	Lindesberg	22.4	—	1	22.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
272	Lindesberg	Kopparberg	36.3	—	1	36.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
273	Kopparberg	Ludvika	42.8	—	1	42.8	—	—	—	—	—	—	—	—	
274	Ludvika	Ornäs	*) 53.0	170.5	1	53.0	170.5	—	—	—	—	—	—	—	
275	Ludvika	Smedjebacken	18.0	18.0	2	36.0	36.0	—	—	—	—	—	—	—	
VII. Linien Stockholm—Göteborg.															
301	Stockholm (Ctr.-tel.-stat.)	Södra jernv.-st. (Sthlmkab.)	1.1	—	13	14.3	—	1.1	—	—	—	—	—	—	
302	Södra jernv.-stat. (Stockh.)	Saltskog	34.2	—	12	410.4	—	34.2	—	—	—	—	—	—	
303	Saltskog	Jerna	11.8	—	12	141.6	—	11.8	47.1	—	—	—	—	—	
304	Jerna	Mölnbo	11.1	—	11	122.1	—	—	—	2	—	—	22.2	—	
305	Mölnbo	Gnesta	7.0	—	11	77.0	—	—	—	2	—	—	14.0	—	
306	Gnesta	Björnlunda	10.0	—	11	110.0	—	—	—	2	—	—	20.0	—	
307	Björnlunda	Stjernhof	8.0	—	11	88.0	—	—	—	2	—	—	16.0	—	
308	Stjernhof	Sparreholm	12.0	—	11	132.0	—	—	—	1	—	—	12.0	—	
309	Sparreholm	Flen	15.0	—	11	165.0	—	—	—	1	—	—	15.0	—	
310	Flen	Kantorp	8.5	—	11	93.5	—	—	—	2	—	—	17.0	—	
311	Kantorp	Valla	5.0	—	11	55.0	—	—	—	2	—	—	10.0	—	
312	Valla	Katrineholm	10.0	—	11	110.0	—	—	—	2	—	—	20.0	—	
313	Katrineholm	Vingåker	21.0	—	5	105.0	—	—	—	1	—	—	21.0	—	
314	Vingåker	Högsjö jernv.-stat.	9.0	—	5	45.0	—	—	—	1	—	—	9.0	176.2	
316	Högsjö jernv.-stat.	Hallsberg	35.2	—	5	176.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
317	Hallsberg	Laxå	30.0	—	7	210.0	—	—	—	2	—	—	60.0	—	
318	Laxå	Moholm	56.7	—	5	283.5	—	—	—	2	—	—	113.4	—	
319	Moholm	Sköfde	26.7	—	5	133.5	—	—	—	3	—	—	80.1	—	
320	Sköfde	Stenstorp	15.0	—	5	75.0	—	—	—	2	—	—	30.0	—	
321	Stenstorp	Falköping	14.9	—	4	59.6	—	—	—	2	—	—	29.8	—	
322	Falköping	Herrljunga	34.2	—	6	205.2	—	—	—	2	—	—	68.4	—	
323	Herrljunga	Olskroken	78.0	—	5	390.0	—	—	—	2	—	—	156.0	—	
324	Olskroken	S. J. Lok.-stall i Göteborg	1.0	—	9	9.0	—	—	—	7	—	—	7.0	—	
325	S. J. Lok.-stall i Göteborg	Göteborg	2.0	457.4	14	28.0	3,238.7	—	—	7	—	—	14.0	558.7	
VIII. Utgreningar å VII.															
351	Södra jernv.-stat. (Stockh.)	Berga	23.5	—	1	23.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
352	Berga	Dalarö	19.2	42.7	2	38.4	61.9	—	—	—	—	—	—	—	
353	Berga	Landsort (kabel 5.3 km.)	66.3	66.3	1	66.3	66.3	—	—	—	—	—	—	—	
354	Stockholm	Eskilstuna	—	—	—	—	—	127.0	127.0	1	127.0	127.0	—	—	
355	Saltskog	Södertelje	2.1	—	2	4.2	—	—	—	4	—	—	8.4	8.4	
356	Södertelje	Mariefred	36.3	—	1	36.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
357	Mariefred	Strengnäs	21.4	—	1	21.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
358	Strengnäs	Eskilstuna	35.3	—	1	35.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
359	Eskilstuna	Hellby	4.0	—	1	4.0	—	—	—	3	—	—	12.0	—	
		Transport	99.1	4,388.9	—	101.2	12,816.9	—	922.5	—	—	564.4	12.0	3,003.0	

*) Stolplinien tillhörig Bergslagens järnväg.

*) Stolplinien tillhörig Bergslagens jernväg.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon						
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes						
					antal.	längd i kilometer.			antal.	längd i kilometer.					
			Sär- skildt.	Till- hopa.			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.		
		Transport	99·1	4,388·1	—	101·2	12,816·9	—	922·5	—	—	564·4	12·0	3,003·0	
360	Hellby	Rekarne	7·0	—	1	7·0	—	—	—	2	—	—	14·0	—	
361	Rekarne	Östertibble	6·0	—	1	6·0	—	—	—	1	—	—	6·0	—	
362	Östertibble	Valskog	18·0	130·1	1	18·0	132·2	—	—	1	—	—	18·0	50·0	
363	Hellby	Torshälla	—	—	—	—	—	4·0	4·0	1	—	—	4·0	4·0	
364	Flen	Vadsbro	13·0	—	2	26·0	—	—	—	2	—	—	26·0	—	
365	Vadsbro	Vrena	14·0	—	2	28·0	—	—	—	2	—	—	28·0	—	
366	Vrena	Nyköping	22·5	49·5	2	45·0	99·0	—	—	2	—	—	45·0	99·0	
367	Flen	Mellösa	—	—	—	—	—	7·0	—	2	—	—	14·0	—	
368	Mellösa	Helleforsnäs	—	—	—	—	—	8·0	—	2	—	—	16·0	—	
369	Helleforsnäs	Hållsta	—	—	—	—	—	16·0	—	1	—	—	16·0	—	
370	Hållsta	Eskilstuna	—	—	—	—	—	10·0	41·0	2	—	—	20·0	66·0	
371	Helleforsnäs	Hellefors	—	—	—	—	—	2·0	2·0	1	—	—	2·0	2·0	
372	Hållsta	Näshulta	—	—	—	—	—	16·0	16·0	1	—	—	16·0	16·0	
373	Flen	Malmköping	—	—	—	—	—	16·0	—	1	—	—	16·0	—	
374	Malmköping	Sparreholm	—	—	—	—	—	11·0	27·0	1	—	—	11·0	27·0	
375	Katrineholm	Stettin	—	—	—	—	—	4·0	—	2	—	—	8·0	—	
376	Stettin	Ås	—	—	—	—	—	22·0	26·0	1	—	—	22·0	30·0	
377	Stettin	Johanneslund	—	—	—	—	—	5·0	5·0	1	—	—	5·0	5·0	
378	Högsjö jernv.-stat.	Högsjö	—	—	—	—	—	4·0	4·0	1	—	—	4·0	4·0	
379	Hallsberg	Örebro	24·6	24·6	3	73·8	73·8	—	—	2	—	—	49·2	49·2	
380	Hallsberg	Lerbäck	*) 17·0	—	1	17·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
381	Lerbäck	Motala jernvägsstation	52·0	—	1	52·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
382	Motala jernvägsstation	Fogelsta	11·0	—	4	44·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
383	Fogelsta	Mjölby	16·0	96·0	3	48·0	161·0	—	—	—	—	—	—	—	
384	Lerbäck	Askersund	14·2	14·2	2	28·4	28·4	—	—	—	—	—	—	—	
385	Motala jernvägsstation	Motala	1·0	1·0	5	5·0	5·0	—	—	—	—	—	—	—	
386	Fogelsta	Vadstena	10·0	10·0	1	10·0	10·0	—	—	—	—	—	—	—	
387	Örebro	Vretstorp	—	—	—	—	—	41·0	—	2	82·0	—	—	—	
388	Vretstorp	Snafunda	—	—	—	—	—	8·0	—	2	16·0	—	—	—	
389	Snafunda	Askersund	—	—	—	—	—	10·0	—	3	30·0	—	—	—	
390	Askersund	Motala	—	—	—	—	—	49·0	—	1	49·0	—	—	—	
391	Motala	Borensberg	—	—	—	—	—	18·0	—	2	36·0	—	—	—	
392	Borensberg	Berg	—	—	—	—	—	20·0	—	2	40·0	—	—	—	
393	Berg	Linköping	—	—	—	—	—	11·0	157·0	3	33·0	286·0	—	—	
394	Vretstorp	Hallsberg	—	—	—	—	—	15·0	—	1	15·0	—	—	—	
395	Hallsberg	Sannahed	—	—	—	—	—	5·0	20·0	2	10·0	25·0	—	—	
396	Borensberg	Elgmyra	—	—	—	—	—	15·0	—	1	15·0	—	—	—	
397	Elgmyra	Tjellmo	—	—	—	—	—	8·0	23·0	1	8·0	23·0	—	—	
398	Laxå	Kristinehamn	59·9	—	2	119·8	—	—	—	—	—	—	—	—	
399	Kristinehamn	Karlstad	40·6	—	2	81·2	—	—	—	—	—	—	—	—	
400	Karlstad	Kil	20·3	—	4	81·2	—	—	—	—	—	—	—	—	
401	Kil	Fagerås	4·3	—	2	8·6	—	—	—	—	—	—	—	—	
402	Fagerås	Norska gr. v. Charlottenberg	83·4	208·5	1	83·4	374·2	—	—	—	—	—	—	—	
403	Kil	Filipstad	**) 69·5	69·5	1	69·5	69·5	—	—	—	—	—	—	—	
		Transport	—	4,992·3	—	—	13,770·0	—	1,247·5	—	—	898·4	—	3,355·2	
*) Stolplinien tillhörig Statens jernvägar. **) Stolplinien tillhörig Bergslagens jernvägar.															

*) Stolplinien tillhörig Statens jernvägar. **) Stolplinien tillhörig Bergslagens jernvägar.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon							
			Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes					
											längd i kilometer.					
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.		
		Transport	—	4,992 ³	—	—	13,770 ⁰	—	1,247 ⁵	—	—	898 ⁴	—	3,355 ²		
404	Fagerås	Sunne	42 ⁸	42 ⁸	1	42 ⁸	42 ⁸	—	—	—	—	—	—	—		
405	Moholm	Mariestad	18 ²	18 ²	2	36 ⁴	36 ⁴	—	—	1	—	—	18 ²	18 ²		
406	Sköfde	Hjo	38 ⁵	38 ⁵	1	38 ⁵	38 ⁵	—	—	—	—	—	—	—		
407	Stenstorp	Skara	28 ⁰	—	1	28 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—		
408	Skara	Lidköping	22 ⁰	—	1	22 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—		
409	Lidköping	Håkantorp	28 ⁵	78 ⁵	1	28 ⁵	78 ⁵	—	—	—	—	—	—	—		
410	Falköping	Talavid	69 ⁵	—	2	139 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—		
411	Talavid	Jönköping	1 ¹	—	3	3 ³	—	—	—	—	—	—	—	—		
412	Jönköping	Nässjö	42 ⁷	113 ³	9	384 ³	526 ⁶	—	—	2	—	—	85 ⁴	85 ⁴		
413	Jönköping	Grenna	40 ⁶	40 ⁶	1	40 ⁶	40 ⁶	—	—	—	—	—	—	—		
414	Jönköping	Husqvarna	—	—	—	—	—	6 ⁵	6 ⁵	1	—	—	6 ⁵	6 ⁵		
415	Herrljunga	Håkantorp	27 ⁶	—	2	55 ²	—	—	—	—	—	—	—	—		
416	Håkantorp	Venersborg	37 ⁵	—	3	112 ⁵	—	—	—	—	—	—	—	—		
417	Venersborg	Öxnered	4 ⁸	69 ⁴	8	34 ⁴	202 ¹	—	—	—	—	—	—	—		
418	Herrljunga	Borås	41 ⁷	—	1	41 ⁷	—	—	—	—	—	—	—	—		
419	Borås	Ulricehamn	38 ⁵	—	1	38 ⁵	—	—	—	—	—	—	—	—		
420	Ulricehamn	Talavid	57 ⁷	137 ⁹	1	57 ⁷	137 ⁹	—	—	—	—	—	—	—		
421	Göteborg	Lerum	—	—	—	—	—	21 ⁶	21 ⁶	1	—	—	21 ⁶	21 ⁶		
422	Göteborg	Floda	—	—	—	—	—	33 ⁰	33 ⁰	1	33 ⁰	33 ⁰	—	—		
423	Göteborg	Partille	—	—	—	—	—	11 ⁷	11 ⁷	2	23 ⁴	23 ⁴	—	—		
424	Göteborg	Borås	—	—	—	—	—	73 ⁰	73 ⁰	1	73 ⁰	73 ⁰	—	—		
IX. Linien Stockholm—Malmö.																
(Efter stambanan.)																
	Stockholm	Katrineholm (sen:r 301-312)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
440	Katrineholm	Åby	40 ⁰	—	6	240 ⁰	—	—	—	1	—	—	40 ⁰	—		
441	Åby	Norrköping	8 ⁰	—	6	48 ⁰	—	—	—	4	—	—	32 ⁰	—		
442	Norrköping	Kimstad	18 ²	—	9	163 ⁸	—	—	—	2	—	—	36 ⁴	—		
443	Kimstad	Norsholm	4 ³	—	8	34 ⁴	—	—	—	2	—	—	8 ⁶	—		
444	Norsholm	Linköpings jernv.-stat.	23 ⁵	—	5	117 ⁵	—	—	—	2	—	—	47 ⁰	—		
445	Linköpings jernv.-stat.	Ryd	3 ²	—	5	16 ⁰	—	—	—	2	—	—	6 ⁴	—		
446	Ryd	Mjölby	28 ⁹	—	4	115 ⁶	—	—	—	2	—	—	57 ⁸	—		
447	Mjölby	Nässjö	88 ⁷	—	5	443 ⁵	—	—	—	2	—	—	177 ⁴	—		
448	Nässjö	Säfsjö	28 ⁰	—	6	168 ⁰	—	—	—	2	—	—	56 ⁰	—		
449	Säfsjö	Lamhult	27 ⁶	—	6	165 ⁶	—	—	—	2	—	—	55 ²	—		
450	Lamhult	Alfvesta	31 ⁰	—	6	186 ⁰	—	—	—	2	—	—	62 ⁰	—		
451	Alfvesta	Vislanda	14 ⁰	—	5	70 ⁰	—	—	—	2	—	—	28 ⁰	—		
452	Vislanda	Hessleholm	84 ³	—	4	337 ²	—	—	—	2	—	—	168 ⁶	—		
453	Hessleholm	Hör	29 ⁰	—	4	116 ⁰	—	—	—	2	—	—	58 ⁰	—		
454	Hör	Eslöf	20 ²	—	4	80 ⁸	—	—	—	2	—	—	40 ⁴	—		
455	Eslöf	Lund	17 ²	—	8	137 ⁶	—	—	—	2	—	—	34 ⁴	—		
456	Lund	Malmö	16 ⁰	482 ¹	8	128 ⁰	2,568 ⁰	—	—	2	—	—	32 ⁰	940 ²		
		Transport	—	6,013 ⁶	—	—	17,441 ⁴	—	1,393 ³	—	—	1,027 ⁸	—	4,427 ¹		

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon							
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes							
					antal.	längd i kilometer.			antal.	längd i kilometer.						
			Sär- skildt.	Till- hopa.			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.			
		Transport	—	6,013·6	—	—	17,441·4	—	1,393·3	—	—	1,027·8	—	4,427·1		
X. Utgreningar å IX.																
480	Norrköping	Söderköping	16·0	—	1	16·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
481	Söderköping	Valdemarsvik	42·8	58·8	1	42·8	58·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
482	Norrköping	Norsholm	—	—	—	—	—	19·0	—	6	114·0	—	—	—	—	—
483	Norsholm	Linghem	—	—	—	—	—	14·0	—	5	70·0	—	—	—	—	—
484	Linghem	Linköping	—	—	—	—	—	11·0	—	6	66·0	—	—	—	—	—
485	Linköping	Bankeberg	—	—	—	—	—	11·0	—	6	66·0	—	—	—	—	—
486	Bankeberg	Viby	—	—	—	—	—	7·5	—	4	30·0	—	—	—	—	—
487	Viby	Sya	—	—	—	—	—	7·5	—	2	15·0	—	—	—	—	—
488	Sya	Mjölby	—	—	—	—	—	6·0	—	3	18·0	—	—	—	—	—
489	Mjölby	Öringe	—	—	—	—	—	11·0	—	2	22·0	—	—	—	—	—
490	Öringe	Boxholm	—	—	—	—	—	5·0	—	3	15·0	—	—	—	—	—
491	Boxholm	Sommen	—	—	—	—	—	9·0	—	2	18·0	—	—	—	—	—
492	Sommen	Tranås	—	—	—	—	—	12·0	—	1	12·0	—	—	—	—	—
493	Tranås	Solberga	—	—	—	—	—	40·0	—	1	40·0	—	—	—	—	—
494	Solberga	Nässjö	—	—	—	—	—	12·0	—	2	24·0	—	—	—	—	—
495	Nässjö	Forserum	—	—	—	—	—	16·0	—	2	32·0	—	—	—	—	—
496	Forserum	Jönköping	—	—	—	—	—	27·0	208·0	2	54·0	596·0	—	—	—	—
497	Norsholm	Skärblacka	—	—	—	—	—	10·0	10·0	1	10·0	10·0	—	—	—	—
498	Bankeberg	Fettjestad	—	—	—	—	—	10·0	10·0	1	10·0	10·0	—	—	—	—
499	Viby	Skeninge	—	—	—	—	—	13·5	—	2	27·0	—	—	—	—	—
500	Skeninge	Vadstena	—	—	—	—	—	15·0	28·5	2	30·0	57·0	—	—	—	—
501	Mjölby	Skeninge	—	—	—	—	—	9·0	—	1	9·0	—	—	—	—	—
502	Skeninge	Motala	—	—	—	—	—	16·0	25·0	1	16·0	25·0	—	—	—	—
503	Skeninge	Skeppsås	—	—	—	—	—	14·0	14·0	1	14·0	14·0	—	—	—	—
504	Motala	Godegård	—	—	—	—	—	34·0	34·0	1	34·0	34·0	—	—	—	—
505	Motala	Vadstena	—	—	—	—	—	15·0	—	1	15·0	—	—	—	—	—
506	Vadstena	Rogslösa	—	—	—	—	—	10·0	—	1	10·0	—	—	—	—	—
507	Rogslösa	Ödeshög	—	—	—	—	—	22·0	47·0	1	22·0	47·0	—	—	—	—
508	Vadstena	Svanshals	—	—	—	—	—	22·0	22·0	1	22·0	22·0	—	—	—	—
509	Norrköping	Östra Husby	—	—	—	—	—	24·0	—	2	48·0	—	—	—	—	—
510	Östra Husby	Jonsberg	—	—	—	—	—	22·0	46·0	1	22·0	70·0	—	—	—	—
511	Östra Husby	Qvarsebo	—	—	—	—	—	6·0	6·0	1	6·0	6·0	—	—	—	—
512	Linköping	Tegneby	—	—	—	—	—	8·0	8·0	1	8·0	8·0	—	—	—	—
513	Linköping	Hviskeryd	—	—	—	—	—	9·5	—	3	28·5	—	—	—	—	—
514	Hviskeryd	Svinstad	—	—	—	—	—	6·5	—	2	13·0	—	—	—	—	—
515	Svinstad	Åtvidaberg	—	—	—	—	—	23·0	—	1	23·0	—	—	—	—	—
516	Åtvidaberg	Falerum	—	—	—	—	—	16·0	—	1	16·0	—	—	—	—	—
517	Falerum	Gamleby	—	—	—	—	—	36·0	91·0	1	36·0	116·5	—	—	—	—
518	Hviskeryd	Sörby	—	—	—	—	—	15·5	15·5	1	15·5	15·5	—	—	—	—
519	Linköping	Brokind	—	—	—	—	—	28·0	—	2	56·0	—	—	—	—	—
520	Brokind	Rimforsa	—	—	—	—	—	10·0	—	2	20·0	—	—	—	—	—
521	Rimforsa	Kisa	—	—	—	—	—	19·0	—	1	19·0	—	—	—	—	—
		Transport	—	6,072·4	—	—	17,500·2	57·0	1,958·3	—	95·0	2,058·8	—	4,427·1		

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon					
			Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes			
											längd i kilometer.		Sär- skildt.	Till- hopa.
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.		

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon						
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes						
					antal.	längd i kilometer.			antal.	längd i kilometer.					
			Särskildt.	Tillhopa.			Särskildt.	Tillhopa.		Särskildt.	Tillhopa.	Särskildt.	Tillhopa.		
Transport			—	6,698·7	—	—	18,336·4	—	2,787·7	—	—	2,781·5	—	5,238·9	
XII. Utgreningar å XI.															
600	Mölnbo	Vagnhärad	—	—	—	—	—	18·0	18·0	1	—	—	18·0	18·0	
601	Gnesta	Aspa	—	—	—	—	—	23·0	—	2	—	—	46·0	—	
602	Aspa	Oskarshäll	—	—	—	—	—	7·0	—	3	—	—	21·0	—	
603	Oskarshäll	Nyköping	—	—	—	—	—	18·0	48·0	3	—	—	54·0	121·0	
XIII. Kustlinien Stockholm (Norrköping)—Malmö.															
621	Stockholm	Jerna (se XI)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
622	Jerna	Tullgarns Allé	—	—	—	—	—	17·1	—	3	—	—	51·3	—	
623	Tullgarns Allé	Vagnhärad	—	—	—	—	—	4·2	—	3	—	—	12·6	—	
624	Vagnhärad	Nyköping	—	—	—	—	—	51·9	—	3	—	—	155·7	—	
625	Nyköping	Åby	—	—	—	—	—	56·7	129·9	3	—	—	170·1	389·7	
626	Åby	Norsholm (se IX)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
627	Norsholm	Gamleby	88·7	—	3	266·1	—	—	—	—	—	—	—	—	
628	Gamleby	Almviks by	17·2	—	3	51·6	—	—	—	—	—	—	—	—	
629	Almviks by	Jenny	8·4	—	5	42·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
630	Jenny	Verkeback	7·4	—	4	29·6	—	—	—	—	—	—	—	—	
631	Verkeback	Lund	3·2	—	4	12·8	—	—	—	—	—	—	—	—	
632	Lund	Färbo	65·2	—	3	195·6	—	—	—	—	—	—	—	—	
633	Färbo	Oskarshamn	16·0	—	3	48·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
634	Oskarshamn	Mönsterås	37·4	—	3	112·2	—	—	—	—	—	—	—	—	
635	Mönsterås	Ryssby	35·3	—	3	105·9	—	—	—	—	—	—	—	—	
636	Ryssby	Rostad	19·2	—	5	96·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
637	Rostad	Törneby	3·9	—	4	15·6	—	—	—	1	3·9	—	—	—	
638	Törneby	Fredrikslund	24·0	—	3	72·0	—	—	—	1	24·0	*) 27·9	—	—	
639	Fredrikslund	Komstorp	17·0	—	3	51·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
640	Komstorp	Gullberna	45·0	—	3	135·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
641	Gullberna	Ronneby	25·0	—	3	75·0	—	—	—	1	—	—	25·0	—	
642	Ronneby	Surbrunn	39·0	—	3	117·0	—	—	—	1	—	—	39·0	—	
643	Surbrunn	Karlshamns jernv.-stat.	1·0	—	4	4·0	—	—	—	1	—	—	1·0	—	
644	Karlshamns jernv.-stat.	Mörrums jernvägsstation ...	8·0	—	3	24·0	—	—	—	2	—	—	16·0	—	
645	Mörrums jernvägsstation ...	Sölvesborg	23·0	—	3	69·0	—	—	—	1	—	—	23·0	—	
646	Sölvesborg	Kristianstad	31·0	—	3	93·0	—	—	—	1	—	—	31·0	135·0	
647	Kristianstad	Tranås	56·7	—	2	113·4	—	—	—	—	—	—	—	—	
648	Tranås	Tomelilla	7·7	—	2	15·4	—	—	—	—	—	—	—	—	
649	Tomelilla	Ystad	19·0	—	2	38·0	—	—	—	—	—	—	—	—	
650	Ystad	Skurup	24·8	—	2	49·6	—	—	—	1	—	—	24·8	—	
651	Skurup	Svedala	16·9	—	2	33·8	—	—	—	1	—	—	16·9	—	
652	Svedala	Malmö	21·4	661·4	5	107·0	1,972·6	—	—	1	—	—	21·4	63·1	
XIV. Utgreningar å XIII.															
680	Tullgarns Allé	Tullgarn	2·1	2·1	1	2·1	2·1	—	—	2	—	—	4·2	4·2	
681	Vagnhärad	Trosa	—	—	—	—	—	7·5	7·5	1	—	—	7·5	7·5	
Transport			—	7,362·2	—	—	20,811·1	—	2,991·1	—	—	—	2,809·4	—	5,977·4
*) Abonnentledning.															

*) Abonnentledning.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon							
			Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		antal.	Ledningarnes					
											längd i kilometer.					
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.		Enkla.	Dubbla.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.
		Transport	—	7,362 ²	—	—	20,311 ¹	—	2,991 ¹	—	—	2,809 ⁴	—	5,977 ⁴		
682	Jenny.....	Vestervik	3 ²	3 ²	9	28 ⁸	28 ⁸	—	—	—	—	—	—	—		
683	Verkeböck.....	Gunnabo.....	2 ¹	2 ¹	2	4 ²	4 ²	—	—	—	—	—	—	—		
684	Lund	Ankarsrum	9 ⁶	9 ⁶	1	9 ⁶	9 ⁶	—	—	—	—	—	—	—		
685	Fårbo.....	Figeholm	5 ³	5 ³	2	10 ⁶	10 ⁶	—	—	—	—	—	—	—		
686	Ryssby.....	Refsudden.....	10 ⁷	—	2	21 ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—		
687	Refsudden.....	Stora Rör (kabel)	4 ³	—	2	8 ⁶	—	—	—	—	—	—	—	—		
688	Stora Rör.....	Linsänkan.....	1 ¹	—	2	2 ²	—	—	—	—	—	—	—	—		
689	Linsänkan.....	Borgholm.....	18 ²	—	3	54 ⁶	—	—	—	—	—	—	—	—		
690	Borgholm.....	Bölinge.....	67 ³	—	1	67 ³	—	—	—	—	—	—	—	—		
691	Bölinge.....	Kronvall (kabel)	64 ¹	—	1	64 ¹	—	—	—	—	—	—	—	—		
692	Kronvall.....	Klintehamn.....	18 ²	—	1	18 ²	—	—	—	—	—	—	—	—		
693	Klintehamn.....	Visby.....	35 ³	—	2	70 ⁶	—	—	—	—	—	—	—	—		
694	Visby.....	Slite.....	36 ³	255 ⁵	1	36 ³	343 ³	—	—	—	—	—	—	—		
695	Klintehamn.....	Ronehamn.....	35 ³	35 ³	1	35 ³	35 ³	—	—	—	—	—	—	—		
696	Linsänkan.....	Mysinge.....	28 ⁹	—	1	28 ⁹	—	—	—	—	—	—	—	—		
697	Mysinge.....	Ottenby.....	34 ²	63 ¹	1	34 ²	63 ¹	—	—	—	—	—	—	—		
698	Mysinge.....	Mörbylånga.....	4 ²	4 ²	2	8 ⁶	8 ⁶	—	—	—	—	—	—	—		
699	Rostad.....	Kalmar.....	1 ¹	1 ¹	9	9 ⁹	9 ⁹	—	—	1	1 ¹	*) 1 ¹	—	—		
700	Fredrikslund.....	Ekenäs.....	—	—	—	—	—	—	—	1	1 ⁰	*) 1 ⁰	—	—		
701	Komstorp.....	Bergqvara.....	2 ¹	2 ¹	6	12 ⁶	12 ⁶	—	—	—	—	—	—	—		
702	Gullberna.....	Karlskrona.....	6 ⁰	6 ⁰	6	36 ⁰	36 ⁰	—	—	2	—	—	12 ⁰	12 ⁰		
703	Karlskrona.....	Ronneby.....	—	—	—	—	—	30 ⁰	30 ⁰	1	30 ⁰	30 ⁰	—	—		
704	Karlskrona.....	Nettraby.....	—	—	—	—	—	12 ⁵	12 ⁵	1	—	—	12 ⁵	12 ⁵		
705	Karlskrona.....	Lyckeby.....	—	—	—	—	—	6 ⁰	6 ⁰	1	6 ⁰	6 ⁰	—	—		
706	Ronneby.....	Karlshamn.....	—	—	—	—	—	40 ⁰	40 ⁰	1	40 ⁰	40 ⁰	—	—		
707	Karlshamn.....	Sölvesborg.....	—	—	—	—	—	31 ⁰	31 ⁰	1	31 ⁰	31 ⁰	—	—		
708	Karlshamn.....	Holje.....	—	—	—	—	—	32 ⁰	32 ⁰	1	32 ⁰	32 ⁰	—	—		
709	Karlshamn.....	Hoby.....	—	—	—	—	—	23 ⁰	23 ⁰	1	23 ⁰	23 ⁰	—	—		
710	Karlshamn jernv.-stat.	Karlshamn.....	—	—	—	—	—	0 ⁷	0 ⁷	3	—	—	2 ¹	2 ¹		
711	Surbrunn.....	Karlshamn.....	0 ⁵	0 ⁵	7	3 ⁵	3 ⁵	—	—	—	—	—	—	—		
712	Mörrums jernv.-stat.	Mörrum.....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1 ⁰	1 ⁰		
713	Kristianstad.....	Åhus.....	17 ⁰	17 ⁰	1	17 ⁰	17 ⁰	—	—	—	—	—	—	—		
714	Kristianstad.....	Hörby.....	—	—	—	—	—	44 ⁵	—	1	44 ⁵	—	—	—		
715	Hörby.....	Malmö.....	—	—	—	—	—	60 ⁵	105 ⁰	1	60 ⁵	105 ⁰	—	—		
716	Tranås.....	Simrishamn.....	26 ⁷	26 ⁷	2	53 ⁴	53 ⁴	—	—	—	—	—	—	—		
717	Ystad—Tomelilla.....	Sjöbo—Hörby.....	—	—	—	—	—	72 ⁰	72 ⁰	1	72 ⁰	72 ⁰	—	—		
718	Simrishamn.....	Ystad.....	—	—	—	—	—	41 ⁰	—	1	41 ⁰	—	—	—		
719	Ystad.....	Anderslöv—Malmö.....	—	—	—	—	—	67 ⁰	108 ⁰	1	67 ⁰	108 ⁰	—	—		
720	Skurup.....	Svedala.....	—	—	—	—	—	19 ⁰	—	1	19 ⁰	—	—	—		
721	Svedala.....	Malmö.....	—	—	—	—	—	21 ⁰	40 ⁰	1	21 ⁰	40 ⁰	—	—		
722	Svedala.....	Anderslöv.....	—	—	—	—	—	12 ⁰	12 ⁰	1	12 ⁰	12 ⁰	—	—		
723	Svedala.....	Trelleborg.....	—	—	—	—	—	19 ⁰	19 ⁰	1	19 ⁰	19 ⁰	—	—		
724	Svedala.....	Trelleborg.....	20 ³	—	5	101 ⁵	—	—	—	1	—	—	20 ³	20 ³		
725	Trelleborg.....	Skåre.....	6 ⁴	26 ⁷	3	19 ²	120 ⁷	—	—	—	—	—	—	—		
		Transport	—	7,820 ⁷	—	—	21,067 ⁷	—	3,522 ³	—	—	3,329 ³	—	6,025 ³		

*) Abonnentledning.

*) Abonnentledning.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon							
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes antal.		längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes antal.		längd i kilometer.			
													Enkla.		Dubbla.	
			Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.		
		Transport	—	7,820·7	—	—	21,067·7	—	3,522·3	—	—	3,329·5	—	6,025·3		
726	Malmö	Hvellinge	—	—	—	—	—	17·0	—	1	17·0	—	—	—		
727	Hvellinge	Trelleborg	—	—	—	—	—	16·5	33·5	1	16·5	33·5	—	—		
728	Hvellinge	Skanör—Falsterbo	—	—	—	—	—	19·5	19·5	1	19·5	19·5	—	—		
729	Trelleborg	Skanör	—	—	—	—	—	23·0	23·0	1	23·0	*) 23·0	—	—		
XV. Linien Norska gr. (Svinesund)—Malmö.																
756	Svinesund	Vermlandsbro	18·2	—	2	—	36·4	—	—	—	—	—	—	—		
757	Vermlandsbro	Kollekind	7·0	—	3	—	21·0	—	—	1	—	—	7·0	—		
758	Kollekind	Vik	9·0	—	3	—	27·0	—	—	2	9·0	9·0	9·0	—		
759	Vik	Hede	18·2	—	3	—	54·6	—	—	1	—	—	18·2	—		
760	Hede	Rabbalshede	13·9	—	3	—	41·7	—	—	1	—	—	13·9	—		
761	Rabbalshede	Sandklef	19·2	—	3	—	57·6	—	—	1	—	—	19·2	—		
762	Sandklef	Qvistrum	6·4	—	4	—	25·6	—	—	2	—	—	12·8	—		
763	Qvistrum	Uddevalle	27·8	—	4	—	111·2	—	—	2	—	—	·6	13·7		
764	Uddevalle	Öxnered	23·5	—	4	—	94·0	—	—	1	—	—	23·5	—		
765	Öxnered	Trollhättan	10·5	—	3	—	31·5	—	—	1	—	—	10·5	—		
766	Trollhättan	Lödöse	35·0	—	3	—	105·0	—	—	1	—	—	3·0	—		
767	Lödöse	Jordfallet	20·0	—	3	—	60·0	—	—	1	—	—	20·0	—		
768	Jordfallet	Olaskroken	16·1	—	4	—	64·4	—	—	3	—	—	48·8	137·8		
769	Olaskroken	S. J. Lok-stall (se 324)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
770	S. J. Lok-stall i Göteborg	Södra bommen i Göteborg	4·0	—	5	—	20·0	—	—	2	—	—	8·0	—		
771	Södra bommen i Göteborg	Möndal	3·0	—	4	—	12·0	—	—	2	—	—	6·0	—		
772	Möndal	Varberg	70·0	—	3	—	210·0	—	—	2	—	—	140·0	1 4·0		
773	Varberg	Falkenberg	31·0	—	3	—	93·0	—	—	—	—	—	—	—		
774	Falkenberg	Halmstad	43·0	—	3	—	129·0	—	—	—	—	—	—	—		
775	Halmstad	Engelholm	66·6	—	3	—	199·8	—	—	—	—	—	—	—		
776	Engelholm	Kattarp	13·0	—	3	—	39·0	—	—	2	—	—	26·0	—		
777	Kattarp	Helsingborg	14·0	—	4	—	56·0	—	—	2	—	—	28·0	—		
778	Helsingborg	Ramlösa	3·2	—	8	—	25·6	—	—	—	—	—	—	—		
779	Ramlösa	Hillesborg	13·9	—	6	—	83·4	—	—	2	—	—	27·8	—		
780	Hillesborg	Landskrona	7·4	—	6	—	44·4	—	—	2	—	—	14·8	96·6		
781	Landskrona	Eslöf	32·1	526·0	4	—	128·4	1,770·6	—	—	—	—	—	—		
782	Eslöf	Malmö (se 435—456)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
XVI. Utgreningar å XV.																
806	Vermlandsbro	Strömstad	4·3	4·3	5	—	21·5	21·5	—	—	1	—	—	4·3	4·3	
807	Kollekind	Strömstad	—	—	—	—	—	—	6·0	6·0	1	6·0	6·0	—	—	
808	Vik	Rösö	—	—	—	—	—	—	7·0	7·0	1	7·0	7·0	—	—	
809	Hede	Grebbestad	6·4	6·4	2	—	12·8	12·8	—	—	2	—	—	12·8	12·8	
810	Rabbalshede	Fjellbacka	17·1	17·1	2	—	34·2	34·2	—	—	—	—	—	—	—	
811	Sandklef	Lysekil	37·4	37·4	1	—	37·4	37·4	—	—	1	—	—	37·4	37·4	
812	Lysekil	Grafvarne	—	—	—	—	—	—	39·0	—	1	39·0	—	—	—	
813	Grafvarne	Smögen	—	—	—	—	—	—	2·5	41·5	1	2·5	41·5	—	—	
		Transport	—	8,411·9	—	—	—	22,944·2	—	3,652·8	—	—	3,469·0	—	6,503·4	
*) Abonnentledning.																

*) Abonnentledning.

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon										
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes				Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes								
					antal.	längd i kilometer.		antal.			längd i kilometer.								
			Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.		Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Enkla.	Dubbla.					
		Transport	—	8,411 ⁹	—	—	22,944 ²	—	3,652 ⁸	—	—	3,469 ⁰	—	6,503 ⁴	—	—	—	—	—
814	Qvistrum	Munkedal	3 ²	3 ²	2	6 ⁴	6 ⁴	—	—	2	—	—	—	6 ⁴	6 ⁴	—	—	—	—
815	Uddevalla	Varekil	39 ⁰	39 ⁰	1	39 ⁰	39 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
816	Varekil	Kårehogen	—	—	—	—	—	17 ⁰	17 ⁰	1	17 ⁰	17 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
817	Uddevalla	Högås	—	—	—	—	—	16 ⁰	16 ⁰	1	—	—	—	16 ⁰	16 ⁰	—	—	—	—
818	Öxnered	Åmål	82 ³	—	1	82 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
819	Åmål	Seffle	17 ¹	—	1	17 ¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
820	Seffle	Kil	51 ³	150 ⁷	1	51 ³	150 ⁷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
821	Lödöse	Lilla Edet	16 ⁰	16 ⁰	2	32 ⁰	32 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
822	Jordfallet	Kungelf	2 ⁵	—	1	2 ⁵	—	—	—	2	—	—	—	5 ⁰	—	—	—	—	—
823	Kungelf	Marstrand (kabel 3,2 km.)	27 ⁵	30 ⁰	1	27 ⁵	30 ⁰	—	—	1	—	—	—	27 ⁵	32 ⁵	—	—	—	—
824	Göteborg	Nordtagene	—	—	—	—	—	9 ⁰	—	2	18 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
825	Nordtagene	Kungelf	—	—	—	—	—	11 ⁰	—	2	22 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
826	Kungelf	Forsered	—	—	—	—	—	55 ⁰	—	1	55 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
827	Forsered	Venersborg	—	—	—	—	—	10 ⁰	85 ⁰	1	10 ⁰	105 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
828	Forsered	Trollhättan	—	—	—	—	—	3 ³	3 ³	2	6 ⁶	6 ⁶	—	—	—	—	—	—	—
829	Göteborg	Nordtagene	—	—	—	—	—	10 ⁰	—	1	10 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
830	Nordtagene	Marstrand (kabel)	—	—	—	—	—	32 ⁰	42 ⁰	1	32 ⁰	42 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
831	Södra bommen i Göteborg	Kungsbacka	23 ⁵	—	1	23 ⁵	—	—	—	1	23 ⁵	23 ⁵	—	—	—	—	—	—	—
832	Kungsbacka	Onsala	9 ⁷	33 ²	1	9 ⁷	33 ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
833	Göteborg	Mölndal	—	—	—	—	—	9 ⁵	9 ⁵	1	9 ⁵	9 ⁵	—	—	—	—	—	—	—
834	Göteborg	Mölndal	—	—	—	—	—	8 ⁴	—	3	25 ²	—	—	—	—	—	—	—	—
835	Mölndal	Kollered	—	—	—	—	—	6 ⁰	—	2	12 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
836	Kollered	Alafors	—	—	—	—	—	9 ⁰	—	1	9 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
837	Alafors	Borgås	—	—	—	—	—	4 ⁵	—	2	9 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—
838	Borgås	Kungsbacka	—	—	—	—	—	3 ⁵	—	1	3 ⁵	—	—	—	—	—	—	—	—
839	Kungsbacka	Varberg	—	—	—	—	—	53 ⁴	84 ⁸	1	53 ⁴	112 ¹	—	—	—	—	—	—	—
840	Kollered	Alafors	—	—	—	—	—	11 ⁰	11 ⁰	1	11 ⁰	11 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
841	Borgås	Varberg	—	—	—	—	—	55 ⁰	55 ⁰	1	55 ⁰	55 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
842	Göteborg	Billdal	—	—	—	—	—	16 ²	16 ²	1	16 ²	16 ²	—	—	—	—	—	—	—
843	Göteborg	Hisingen	—	—	—	—	—	1 ⁴	1 ⁴	2	2 ⁸	2 ⁸	—	—	—	—	—	—	—
844	Mölndal	Brännö (kabel 3,2 km.) ..	17 ⁰	—	1	17 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
845	Brännö	Vinga (kabel 7,5 km.) ..	12 ⁸	29 ⁸	1	12 ⁸	29 ⁸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
846	Engelholm	Båstad	—	—	—	—	—	25 ⁰	25 ⁰	1	25 ⁰	25 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
847	Båstad	Torekov	—	—	—	—	—	15 ⁰	15 ⁰	1	15 ⁰	15 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
848	Engelholm	Helsingborg	—	—	—	—	—	26 ⁰	26 ⁰	1	26 ⁰	26 ⁰	—	—	—	—	—	—	—
849	Kattarp	Höganäs	17 ⁰	17 ⁰	1	17 ⁰	17 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
850	Helsingborg	Sofiero	4 ³	4 ³	1	4 ³	4 ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
851	Helsingborg	Höganäs	—	—	—	—	—	24 ⁵	24 ⁵	1	—	—	—	24 ⁵	24 ⁵	—	—	—	—
852	Höganäs	Viken	—	—	—	—	—	6 ⁴	6 ⁴	1	6 ⁴	6 ⁴	—	—	—	—	—	—	—
853	Helsingborg	Ödåkra	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	9 ⁰	9 ⁰	—	—	—	—
854	Helsingborg	Ramlösa	—	—	—	—	—	4 ⁰	4 ⁰	3	—	—	—	12 ⁰	12 ⁰	—	—	—	—
855	Ramlösa	Klippan	32 ¹	—	2	64 ²	—	—	—	1	—	—	—	32 ¹	—	—	—	—	—
856	Klippan	Hessleholm	41 ⁷	73 ⁸	2	83 ⁴	147 ⁶	—	—	1	—	—	—	41 ⁷	73 ⁸	—	—	—	—
857	Klippan	Herrevads kloster	10 ⁷	10 ⁷	1	10 ⁷	10 ⁷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Transport	—	8,819 ⁶	—	—	23,444 ⁹	—	4,094 ⁹	—	—	3,942 ¹	—	6,777 ⁶	—	—	—	—	—

Tab. 1. (Forts.) Öfversigt af telegrafverkets linier vid utgången af år 1891.

N:r.	Från	Till	Telegraf						Telefon						
			Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes antal.	längd i kilometer.		Liniernas längd i kilometer.		Ledningarnes antal.	längd i kilometer.				
											Enkla.		Dubbla.		
			Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	Sär- skildt.	Till- hopa.	
		Transport	—	8,819·6	—	—	23,444·9	—	4,094·9	—	—	3,942·1	—	6,777·6	
858	Helsingborg	Klippan	—	—	—	—	35·0	—	1	35·0	—	—	—	—	
859	Klippan	Hessleholm	—	—	—	—	44·0	79·0	1	44·0	79·0	—	—	—	
860	Helsingborg (Mörarp)...	Åstorp	—	—	—	—	25·0	25·0	1	25·0	25·0	—	—	—	
861	Helsingborg	Landskrona	—	—	—	—	22·0	22·0	2	22·0	22·0	22·0	22·0	—	
862	Helsingborg	Landskrona	—	—	—	—	30·0	30·0	1	30·0	30·0	—	—	—	
863	Landskrona	Malmö	—	—	—	—	41·0	41·0	3	41·0	41·0	82·0	82·0	—	
		Summa	—	8,819·6	—	—	23,444·9	—	4,291·9	—	—	4,139·1	—	6,881·6	
		Afgå abonnentledningar											101·4	—	87·1
		Summa förbindelseledningar											4,037·7	—	6,794·5

Tab. 2. Telegramvexling samt inkomster vid statstelegrafstationerna år 1891.

A. Lokalstationerna.

Löpande nummer.	Station.	Stationens klass.	Antal telegrammer.							I n k o m s t e r.											
			Taxerade:			Afgiftsfria: (afsända)		Repetitions-tele-grammer.	Summa stycken.	Uppburna afgifter dels tillfallande utlandet och svenska jernvägar, dels för vidarebefordring.	Tillfallande telegrafverket.										
			Afsända		Ankom-na in-och ut-ländska.	Tjenste-tele-grammer och cirkulär.	Mete-oro-logiska tele-grammer.				Behållet porto.			Hyres- eller andra bidrag.	Summa.						
			in-ländska.	ut-ländska.							För inländska tele-grammer.	För tele-grammer till utlandet.	Säger.								
									Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.			
1	Ankarsrum	III	1,088	93	1,128	6	—	—	2,315	118	89	1,031	55	152	91	1,184	46	—	1,184	46	
2	Arboga.....	III	2,153	311	3,130	44	—	—	5,638	629	91	1,481	65	457	74	1,939	39	—	1,939	39	
3	Arholma.....	III	819	141	1,049	129	—	—	2,138	58	29	506	—	239	01	745	01	—	745	01	
4	Askersund.....	III	1,066	61	1,270	21	—	—	2,418	56	85	707	35	106	60	813	95	386	05	1,200	—
5	Bergqvara.....	III	667	228	1,079	16	—	—	1,990	242	87	482	30	262	03	744	33	255	67	1,000	—
6	Bjåsta.....	III	1,636	101	1,512	31	—	—	3,280	299	30	1,171	35	155	40	1,326	75	—	—	1,326	75
7	Bollnäs.....	III	2,640	118	2,986	71	—	208	6,023	51	15	1,849	60	183	24	2,032	84	—	—	2,032	84
8	Borgholm.....	III	2,246	138	2,812	60	—	24	4,780	147	19	1,472	50	124	51	1,597	01	—	—	1,597	01
9	Borås.....	II	7,905	1,320	8,747	107	—	3	18,082	1,360	78	3,555	20	1,821	87	5,377	07	—	—	5,377	07
10	Brännö.....	III	96	12	101	—	—	—	209	10	17	58	90	10	88	69	78	—	—	69	78
11	Byske.....	III	1,809	381	1,589	25	—	—	3,804	790	46	1,406	65	617	39	2,024	04	—	—	2,024	04
12	Dalarö ¹⁾	III	2,264	76	945	56	—	984	4,325	182	59	833	90	121	21	955	11	—	—	955	11
13	(Drottningholm.)	III	54	29	85	—	—	—	168	47	59	103	20	149	11	252	31	—	—	252	31
14	(Öpp. § 1-4.)	III	2,147	117	2,476	28	—	2	4,770	139	38	1,408	10	136	97	1,545	07	—	—	1,545	07
15	Eksjö.....	III	2,147	117	2,476	28	—	2	4,770	139	38	1,408	10	136	97	1,545	07	—	—	1,545	07
16	Engelholm.....	II	1,189	145	1,111	131	—	—	2,576	108	37	722	10	164	69	886	79	—	—	886	79
17	Enköping.....	III	2,280	244	2,368	31	—	—	4,923	247	06	1,449	10	320	31	1,769	41	—	—	1,769	41
18	Eskilstuna.....	II	6,944	379	8,194	498	—	76	16,091	539	97	3,692	35	561	12	4,253	47	—	—	4,253	47
19	Eslöv.....	II	1,428	166	1,170	31	—	—	2,795	128	93	906	20	211	27	1,117	47	—	—	1,117	47
20	Falkenberg.....	III	2,122	1,050	2,686	25	—	—	5,883	1,019	54	1,408	15	1,037	71	2,445	86	—	—	2,445	86
21	Falun.....	II	12,762	1,077	11,834	184	426	12,213	38,496	2,847	47	6,321	80	1,841	79	8,163	59	—	—	8,163	59
22	Figeholm.....	III	329	141	527	8	—	1	1,006	168	90	218	10	170	10	388	20	500	—	888	20
23	Filipstad.....	III	3,784	370	3,855	38	—	—	8,047	763	38	1,614	20	497	83	2,112	03	—	—	2,112	03
24	Finspong.....	III	1,851	106	1,920	19	—	—	3,896	141	41	1,095	90	164	58	1,260	48	139	52	1,400	—
25	Fjellbacka.....	III	2,591	500	2,482	89	—	—	5,662	680	92	1,275	30	786	13	2,061	43	—	—	2,061	43
26	Fjellsjö.....	III	1,587	69	1,274	12	—	—	2,942	139	98	1,157	95	120	02	1,277	97	—	—	1,277	97
27	Furusund ²⁾	II	1,869	53	912	31	—	—	2,865	26	89	717	70	67	26	784	96	—	—	784	96
28	Gamleby.....	III	947	234	1,118	21	—	—	2,320	305	98	717	—	455	37	1,172	37	14	31	1,186	68
29	Gefle.....	II	30,844	8,246	37,746	465	—	497	77,798	12,019	49	20,165	25	12,654	95	32,820	20	—	—	32,820	20
30	Gnesta ³⁾	II	55	6	49	13	—	—	123	6	83	33	75	11	17	44	92	—	—	44	92
31	Grebbestad.....	III	2,920	532	2,803	62	—	—	6,317	301	03	2,151	40	942	77	3,094	17	—	—	3,094	17
32	Grenna.....	III	691	10	867	7	—	—	1,575	73	16	382	50	11	19	393	69	—	—	393	69
33	Grislehamn.....	III	636	98	864	70	—	2	1,670	74	94	441	25	139	31	580	56	—	—	580	56
34	Gunnebo.....	III	299	139	539	1	—	—	978	199	28	248	—	252	47	500	47	—	—	500	47
35	Göteborg.....	I	88,450	77,110	194,758	2,065	853	265,795	629,031	110,675	23	63,832	70	119,764	10	183,596	80	—	—	183,596	80
36	Hallstahammar.....	III	896	18	709	50	—	6	1,679	56	87	606	55	33	18	639	73	633	62	1,273	35
37	Halmstad.....	II	12,347	3,906	17,091	322	—	10,339	44,005	2,712	93	5,751	90	4,464	22	10,216	12	100	—	10,316	12
38	Haparanda.....	II	7,514	284	6,957	123	1,018	320	16,216	542	67	6,238	35	498	58	6,736	93	300	—	7,036	93
39	Hedemora.....	III	2,758	106	3,055	26	—	2,996	8,941	134	18	917	70	149	25	1,066	95	—	—	1,066	95
40	Hedeviken.....	III	456	8	364	16	—	—	804	4	09	403	60	12	71	416	31	783	69	1,200	—
41	Helsingborg.....	II	17,652	9,887	29,746	448	786	978	59,497	10,767	05	11,218	90	12,667	83	23,886	73	300	—	24,186	73
42	Hernösand.....	II	19,825	2,997	22,021	526	426	3,082	48,877	5,555	96	14,321	45	4,214	34	18,535	79	—	—	18,535	79

¹⁾ I de taxerade, afsända telegrammerna vid Dalarö, Furusunds och Sandhamns stationer äro följande antal sjöfarts- och väderlekstelegrammer inberäknade: vid Dalarö 876, Furusunds 751 och Sandhamns 822. — ²⁾ Den 2/6 ändrad till rikstelefonstation. Se i öfrigt not vid Dalarö. — ³⁾ Rikstelefonstation. Öppn. den 1/10.

¹⁾ I de taxerade, afsända telegrammen vid Dalarö, Furusunds och Sandhamns stationer äro följande antal sjöfarts- och väderlekstelegrammer inberäknade: vid Dalarö 876, Furusunds 751 och Sandhamns 822. — ²⁾ Den $\frac{5}{10}$ ändrad till rikstelefonstation. Se i öfrigt not vid Dalarö. — ³⁾ Rikstelefonstation. Öppn. den $\frac{1}{10}$.

Tab. 2. (Forts.) Telegramvexling samt inkomster år 1891.

Löpande nummer.	Station.	Stationens klass.	Antal telegrammer.							I n k o m s t e r.											
			Taxerade:			Afgiftsfria: (afsända)		Repetitions-telegrammer.	Summa stycken.	Uppburna afgifter dels tillfallande utlandet och svenska jernvägar, dels för vidarebefordring.	Tillfallande telegrafverket.										
			Afsända		Ankomna in- och utländska.	Tjenstetelegrammer och cirkulär.	Meteorologiska telegrammer.				Behållet porto.			Hyres- eller andra bidrag.	Summa.						
			in-ländska.	ut-ländska.							För inländska telegrammer.	För telegrammer till utlandet.	Säger.								
									Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
42	Herrevadskloster	III	418	26	353	7	—	—	804	105	27	295	80	52	13	347	93	852	07	1,200	—
43	Hessleholm	II	1,409	125	1,080	34	—	—	2,648	58	83	881	20	159	64	1,040	84	—	—	1,040	84
44	Hjo	III	2,273	32	2,358	46	—	—	4,709	61	02	1,192	75	39	17	1,231	92	—	—	1,231	92
45	Holmsund	III	2,203	146	1,382	14	—	—	3,745	262	50	1,735	30	206	95	1,942	25	—	—	1,942	25
46	Hudiksvall	II	8,858	1,465	9,950	137	—	2,020	22,430	2,280	64	6,009	50	2,008	55	8,018	05	—	—	8,018	05
47	Husum	III	2,047	90	1,556	31	—	—	3,724	173	44	1,321	30	102	01	1,423	31	—	—	1,423	31
48	Hvetlanda	III	1,536	190	1,615	24	—	6	3,371	82	87	870	70	492	20	1,362	90	—	—	1,362	90
49	Höganäs	II	1,429	1,061	3,201	33	—	—	5,724	1,446	96	1,062	05	1,427	04	2,489	09	—	—	2,489	09
50	Hörby	II	581	117	614	30	—	4	1,346	114	02	398	55	170	28	568	83	—	—	568	83
51	Iggesund	III	881	242	979	3	—	—	2,105	395	78	886	50	300	97	1,187	47	12	53	1,200	—
52	Junsele	III	1,077	7	921	17	—	—	2,022	104	40	815	60	12	26	827	86	372	14	1,200	—
53	Jönköping	II	12,057	1,062	16,982	402	—	18,335	48,838	1,090	—	7,374	65	1,532	74	8,907	39	750	—	9,657	39
54	Kalmar	II	14,480	3,579	18,475	494	—	8,294	45,322	3,575	30	9,174	75	4,733	50	13,908	25	—	—	13,908	25
55	Karlshamn	II	7,934	2,940	10,761	380	426	1,158	23,599	2,723	27	4,611	55	4,480	—	9,091	55	250	—	9,341	55
56	Karlskrona	II	12,163	2,915	15,058	387	—	523	31,046	1,775	82	7,462	55	4,319	87	11,782	42	350	—	12,132	42
57	Karlstad	II	9,665	1,881	13,269	161	791	2,248	28,015	900	47	5,761	95	2,543	—	8,304	95	—	—	8,304	95
58	Kisa	III	291	6	316	13	—	—	626	11	26	198	30	6	44	204	74	—	—	204	74
59	Klintehamn	III	727	181	886	91	—	3	1,888	200	40	533	45	309	75	843	20	236	89	1,080	09
60	Klippan	II	808	147	1,023	28	—	24	2,030	194	14	495	80	213	21	709	01	—	—	709	01
61	Kopparberg	III	2,823	165	2,947	29	—	3,481	9,445	235	40	993	95	226	96	1,220	91	—	—	1,220	91
62	Kramfors	II	3,338	1,748	3,881	54	—	—	8,971	1,785	28	2,659	45	2,079	26	4,738	71	—	—	4,738	71
63	Kristianstad	II	8,721	1,236	10,732	303	—	962	21,954	1,310	56	5,859	90	1,811	52	7,671	42	500	—	8,171	42
64	Kristinehamn	II	5,276	554	6,317	144	—	2	12,293	757	15	2,212	10	733	94	2,946	04	—	—	2,946	04
65	Köping	II	3,904	139	3,841	171	—	2,616	10,671	247	95	1,707	20	204	07	1,911	27	—	—	1,911	27
66	Landskrona	II	7,110	3,864	12,124	272	—	24	23,394	3,212	48	4,870	55	4,970	67	9,841	22	—	—	9,841	22
67	Landsort ¹⁾	III	315	1	203	4	—	—	523	1	10	204	65	1	10	205	75	—	—	205	75
68	Leksand	III	614	11	587	15	—	—	1,227	20	93	408	15	14	17	422	32	577	68	1,000	—
69	Lidköping	II	4,469	227	4,695	72	—	8	9,471	250	58	2,356	90	305	34	2,662	24	—	—	2,662	24
70	Lilla Edet	III	1,469	342	1,246	31	—	—	3,088	540	70	924	25	434	70	1,358	95	—	—	1,358	95
71	Lindesberg	III	1,341	45	1,407	13	—	—	2,806	91	44	916	—	64	71	980	71	19	29	1,000	—
72	Linköping	II	5,866	651	10,168	188	122	3,215	20,210	597	37	3,369	85	844	—	4,213	85	—	—	4,213	85
73	Ljusdal	III	1,789	65	1,938	50	—	44	3,886	64	72	1,260	95	93	08	1,354	03	—	—	1,354	03
74	Ljusne	III	1,197	333	1,032	10	—	—	2,572	145	28	995	25	364	57	1,359	82	—	—	1,359	82
75	Luleå	II	19,805	756	18,099	881	—	22,196	61,737	1,662	37	16,369	90	1,374	87	17,744	77	—	—	17,744	77
76	Lund	II	6,952	919	8,533	251	—	5	16,660	933	13	4,338	60	1,071	78	5,410	38	300	—	5,710	38
77	Lycksele	III	1,701	18	1,453	13	—	—	3,185	95	96	1,312	35	28	99	1,341	34	—	—	1,341	34
78	Lysekil	II	11,123	3,284	12,047	244	—	25	26,723	3,223	77	9,108	70	6,386	—	15,494	70	—	—	15,494	70
79	Malmö	I	30,648	22,362	54,468	1,609	184	146,116	255,387	19,324	94	21,483	—	28,951	10	50,434	10	—	—	50,434	10
80	Mariefred	III	590	13	552	20	—	12	1,187	29	88	407	05	23	27	430	32	—	—	430	32
81	Mariestad	II	2,430	123	2,575	53	—	24	5,205	146	79	1,498	50	180	51	1,679	01	112	50	1,791	51
82	Marstrand	III	4,248	3,061	6,818	112	—	—	14,239	2,439	59	2,866	10	7,246	46	10,112	56	—	—	10,112	56
83	Mora	III	2,019	57	1,823	33	—	—	3,932	91	90	1,483	20	92	38	1,575	58	—	—	1,575	58
84	Motala	II	6,266	654	8,379	123	—	2,649	18,071	876	67	4,285	60	1,011	35	5,296	95	225	—	5,521	95
85	Munkedal	III	795	170	977	7	—	70	2,019	335	55	596	40	239	85	836	25	300	—	1,136	25
86	Mönsterås	III	774	563	1,385	14	—	—	2,736	462	27	503	80	706	78	1,210	58	—	—	1,210	58

¹⁾ Från stationen dessutom afsända 845 sjöfarts- och väderlekstelegrammer äro upptagna vid Dalarö station.

1) Från stationen dessutom afsända 845 sjöfarts- och väderlekstelegrammer äro upptagna vid Dalarö station.

Tab. 2. (Forts.) Telegramvexling samt inkomster år 1891.

Löpande nummer.	Station.	Stationens klass.	Antal telegrammer.							I n k o m s t e r.											
			Taxerade:			Afgiftsfria: (afsända)		Repetitions-tele-grammer.	Summa stycken.	Uppburna afgifter dels tillfallande utlandet och svenska järnvägar, dels för vidarebefordring.	Tillfallande telegrafverket.										
			Afsända		Ankom-na in- och ut-ländska.	Tjenste-tele-grammer och cirkulär.	Mete-oro-logiska tele-grammer.				Behållet porto.				Hyres- eller andra bidrag.	Summa.					
			in-ländska.	ut-ländska.							För inländska tele-grammer.	För tele-grammer till utlandet.	Säger.								
									Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.	Kr. ö.		
87	Mörbylånga.....	III	1,023	17	897	21	—	1	1,959	12 61	729 40	18 24	747 64	452 36	—	—	—	—	—		
88	Nederkalix	III	4,514	583	4,343	36	—	31	9,507	1,092 65	3,783 05	819 95	4,603 —	—	—	—	—	—	—		
89	Nora	III	2,641	245	2,949	37	—	—	5,872	261 04	1,591 90	409 44	2,001 34	—	—	—	—	—	—		
90	Norberg	III	1,799	164	1,454	37	—	—	3,454	156 09	1,587 50	380 29	1,967 79	—	—	—	—	—	—		
91	Nordmaling.....	III	3,385	143	3,036	73	—	2	6,639	219 36	2,455 70	174 19	2,629 89	—	—	—	—	—	—		
92	Norra Degerfors. III	866	16	704	18	—	—	—	1,604	70 15	671 50	28 65	700 15	499 85	—	—	—	—	—		
93	Norrköping.....	II	17,734	6,929	27,151	289	—	3,298	55,401	8,006 26	12,697 40	10,214 83	22,912 23	—	—	—	—	—	—		
94	Norrteåje ¹⁾	II	1,852	159	2,404	76	—	60	4,551	270 39	1,049 85	229 07	1,278 92	—	—	—	—	—	—		
95	Nyköping	II	4,536	714	5,125	140	—	38	10,553	488 61	2,209 45	750 22	2,959 67	—	—	—	—	—	—		
96	Nyland	II	3,998	777	4,173	185	—	18	9,151	1,299 96	2,925 —	1,056 10	3,981 10	200 —	—	—	—	—	—		
97	Nässjö	III	2,257	272	3,030	164	—	1,582	7,305	146 30	991 10	327 58	1,318 68	—	—	—	—	—	—		
98	Näsåker	III	868	6	685	10	—	4	1,573	40 60	568 15	8 60	576 75	500 —	—	—	—	—	—		
99	Onsala	III	260	62	380	4	—	—	706	145 48	198 70	109 67	308 37	891 63	—	—	—	—	—		
100	Oskarshamn	II	7,931	2,205	10,514	91	—	199	20,940	2,520 34	4,562 10	3,373 46	7,935 56	—	—	—	—	—	—		
101	Ottenby	III	403	34	339	6	—	—	782	40 19	306 35	50 71	357 06	—	—	—	—	—	—		
102	Piteå	II	13,102	1,398	12,047	174	—	134	26,855	2,234 58	10,760 50	2,397 57	13,158 07	—	—	—	—	—	—		
103	Ramsele	II	1,939	69	1,517	52	—	274	3,851	116 08	1,459 45	110 17	1,569 62	—	—	—	—	—	—		
104	Ratan	III	617	20	367	9	—	—	1,013	39 82	389 15	20 13	409 28	—	—	—	—	—	—		
105	Ronehamn) (Öpp. ¹⁾ / ₃ — ¹ / ₄).	III	292	94	309	2	—	—	697	67 87	201 55	183 53	385 08	—	—	—	—	—	—		
106	Ronneby	III	2,662	304	2,807	135	—	—	5,908	44 41	2,189 10	430 74	2,619 84	—	—	—	—	—	—		
107	Råneå	III	1,660	42	1,432	23	—	8	3,165	96 12	1,249 20	52 93	1,302 13	—	—	—	—	—	—		
108	Sala	III	3,239	155	3,668	81	—	—	7,143	52 67	2,179 25	235 33	2,414 58	—	—	—	—	—	—		
109	Sandhamn ²⁾	III	2,137	97	509	107	—	—	2,850	100 44	1,015 10	86 86	1,101 96	—	—	—	—	—	—		
110	Seffe	III	1,345	56	1,342	30	—	—	2,773	39 31	841 20	85 49	926 69	—	—	—	—	—	—		
111	Sikeå	III	1,678	85	1,406	122	—	24	3,315	169 46	1,259 —	122 34	1,381 34	—	—	—	—	—	—		
112	Simrishamn	II	1,728	548	3,379	29	—	30	5,714	721 17	1,054 85	655 63	1,710 48	—	—	—	—	—	—		
113	Skara	III	2,155	82	2,655	25	—	—	4,917	133 23	1,235 90	118 19	1,354 09	—	—	—	—	—	—		
114	Skellefteå	II	10,853	1,585	11,621	328	—	1,734	26,121	2,677 60	8,526 25	2,557 75	11,084 —	—	—	—	—	—	—		
115	Skurup.....	II	355	110	533	17	—	—	1,015	91 54	222 15	109 86	332 01	—	—	—	—	—	—		
116	Skutskär.....	III	439	237	520	28	—	—	1,224	158 28	324 30	235 62	559 92	—	—	—	—	—	—		
117	Sköfde	II	3,869	274	4,915	73	—	426	9,557	370 33	2,245 80	392 04	2,637 84	—	—	—	—	—	—		
118	Skönvik.....	III	735	430	1,341	7	—	—	2,513	750 10	565 80	567 45	1,133 25	66 75	—	—	—	—	—		
119	Slite	III	833	110	1,036	10	—	—	1,989	165 11	623 95	169 59	793 54	406 46	—	—	—	—	—		
120	Smedjebacken ...	III	2,158	46	2,128	83	—	2	4,417	63 05	1,502 55	64 18	1,566 73	—	—	—	—	—	—		
121	Sofiero ³⁾	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
122	Sollefteå	II	7,301	292	7,589	253	—	1,504	16,939	353 47	4,063 90	376 41	4,440 31	—	—	—	—	—	—		
123	Stocka	III	1,132	129	959	9	—	—	2,229	185 33	1,191 20	168 72	1,359 92	—	—	—	—	—	—		
124	Stockholm ⁴⁾	I	200,474	86,764	303,613	8,835	23,120	735,356	1,358,162	147,389 62	157,330 40	146,844 50	304,174 90	—	—	—	—	—	—		
125	Strengnäs	III	962	15	941	30	—	—	1,948	79 09	624 85	21 58	646 43	—	—	—	—	—	—		
126	Strömstad	II	4,579	1,013	4,604	54	61	—	10,311	273 62	3,195 25	1,456 38	4,651 63	—	—	—	—	—	—		
127	Stugsund.....	III	2,163	852	2,412	21	—	—	5,448	1,392 36	1,906 55	1,216 29	3,122 84	—	—	—	—	—	—		
128	Sundsvall	I	45,098	13,153	55,530	1,049	—	83,098	197,928	12,490 13	38,609 35	18,747 53	57,356 88	—	—	—	—	—	—		
129	Sunne	III	1,156	97	1,193	—	—	104	2,550	57 03	776 25	143 57	919 82	280 18	—	—	—	—	—		

¹⁾ Den ¹/₂ ändrad till rikstelefonstation. — ²⁾ Se not vid Dalarö. — ³⁾ Ej öppen under året. — ⁴⁾ Af de från Stockholm afsända taxerade telegrammerna hafva inlemnats: å Centralstationen 154,407; å filialstationerna: Brunkebergsgatorg 62,896, Börsen 922, Götgatan 10,499, Handverkaregatan 5,454, Karlavägen 16,035, Karlbergsvägen 2,797, Riddaregatan 12,901, Riddarholmen 11,657 och Wallingatan 10,170.

¹⁾ Den $\frac{1}{2}$ ändrad till rikstelefonstation. — ²⁾ Se not vid Dalarö. — ³⁾ Ej öppen under året. — ⁴⁾ Af de från Stockholm afsända taxerade telegrammerna hafva inlemnats: å Centralstationen 154,407; å filialstationerna: Brunkebergstorg 62,396, Börsen 922, Götgatan 10,499, Handverkaregatan 5,454, Karlavägen 16,035, Karlbergsvägen 2,797, Riddaregatan 12,901, Riddarholmen 11,657 och Wallingatan 10,170.

Tab. 2. (Forts.) Telegramvexling samt inkomster år 1891.

Löpande nummer.	Station.	Stationens klass.	Antal telegrammer.						I n k o m s t e r.												
			Taxerade:			Afgiftsfria: (afsända)		Repetitionstelegrammer.	Summa stycken.	Uppburna afgifter dels tillfallande utlandet och svenska järnvägar, dels för vidarebefordring.	Tillfallande telegrafverket.										
			Afsända		Ankomna in- och utländska.	Tjenste-tele-grammer och cirkulär.	Meteorologiska tele-grammer.				Behållet porto.				Hyres- eller andra bidrag.	Summa.					
			in-ländska.	ut-ländska.							För inländska tele-grammer.	För tele-grammer till utlandet.	Säger.								
									Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
130	Surahammar	III	622	69	576	—	—	—	1,277	327	16	542	15	127	99	670	14	853	09	1,523	23
131	Svartvik	III	783	524	1,151	14	—	—	2,472	930	80	642	75	814	55	1,457	30	—	—	1,457	30
132	Sveg	III	1,062	18	721	35	—	—	1,836	87	37	977	20	29	11	1,006	31	193	69	1,200	—
133	Söderhamn	II	7,759	970	8,730	312	—	3,665	21,436	1,472	46	5,469	65	1,332	74	6,802	39	—	—	6,802	39
134	Söderköping	III	1,358	156	1,365	21	—	7	2,907	174	61	928	25	191	39	1,119	64	—	—	1,119	64
135	Södertelje	III	2,199	347	2,751	61	—	—	5,358	563	36	1,532	55	649	89	2,182	44	50	—	2,232	44
136	Sölvesborg	III	1,159	216	1,807	46	—	—	3,228	235	42	731	20	243	33	974	53	—	—	974	53
137	Tomelilla	II	769	301	942	33	—	—	2,045	459	06	501	50	369	24	870	74	—	—	870	74
138	Trelleborg	II	3,056	1,592	5,110	49	—	—	9,807	2,144	36	2,457	20	2,431	79	4,888	99	200	—	5,088	99
139	Trollhättan	III	1,797	211	2,042	43	—	—	4,093	107	41	1,194	05	319	19	1,513	24	—	—	1,513	24
140	(Tullgarn { Öpp. 1/4 — 1/2 })	III	233	214	348	3	—	—	798	165	69	259	15	580	51	839	66	—	—	839	66
141	Törefors	III	1,682	11	1,389	14	—	—	3,096	30	15	1,415	70	10	90	1,426	60	—	—	1,426	60
142	Uddevalla	II	6,605	1,895	8,833	179	—	2,589	20,101	2,434	26	4,598	30	2,903	04	7,501	34	—	—	7,501	34
143	Ullånger	III	1,317	262	1,219	18	—	1	2,817	374	10	989	15	301	95	1,291	10	—	—	1,291	10
144	Ulricehamn	III	1,578	22	1,543	41	—	—	3,184	160	62	775	35	34	44	809	79	—	—	809	79
145	Ulriksdal ¹⁾	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
146	Umeå	II	14,485	419	13,414	282	—	9,454	38,054	753	83	10,949	—	574	12	11,523	12	—	—	11,523	12
147	Upsala	II	14,945	821	17,731	293	—	—	33,790	1,003	31	9,373	55	1,283	48	10,657	03	500	—	11,157	03
148	Vadstena	III	1,858	40	1,769	30	—	—	3,697	86	38	869	50	51	51	921	01	—	—	921	01
149	Valdemarsvik	III	758	40	752	18	—	—	1,568	28	17	501	65	71	66	573	31	400	—	973	31
150	Varberg	II	3,340	1,100	4,563	83	730	—	9,816	800	31	2,172	70	1,280	37	3,453	07	—	—	3,453	07
151	Varekil	III	4,514	453	5,516	116	—	—	10,599	442	43	2,999	75	653	37	3,653	12	—	—	3,653	12
152	Vaxholms fästn. ²⁾	III	573	36	851	46	—	166	1,672	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	Venersborg	II	5,387	409	5,939	189	—	13,249	25,173	559	95	2,556	05	542	75	3,098	80	150	—	3,248	80
154	Vernamo	III	809	9	855	46	—	—	1,719	40	64	512	30	11	16	523	46	—	—	523	46
155	Vestervik	II	7,224	1,622	8,886	118	—	1,610	19,460	1,529	34	4,387	20	2,189	96	6,577	16	200	—	6,777	16
156	Vesterås	II	5,803	224	7,857	246	—	6,597	20,727	451	35	2,863	35	301	95	3,165	30	—	—	3,165	30
157	Vexjö	II	5,396	430	6,038	341	—	248	12,453	672	99	3,481	50	491	11	3,972	61	—	—	3,972	61
158	Vifstavarf	III	652	536	1,211	22	—	—	2,421	946	36	539	10	734	39	1,273	49	—	—	1,273	49
159	Vinga	II	665	10	131	76	2,435	—	3,317	6	88	106	10	14	02	120	12	—	—	120	12
160	Visby	II	8,423	700	9,692	125	426	1,874	21,240	865	55	5,832	95	1,102	49	6,935	44	—	—	6,935	44
161	Ystad	II	6,557	2,452	10,317	110	1,458	24	20,918	2,027	96	3,926	40	3,314	77	7,241	17	225	—	7,466	17
162	Åhus	III	1,272	411	1,254	83	—	—	3,020	243	40	880	50	530	20	1,410	70	—	—	1,410	70
163	Åmål	III	1,544	96	1,501	20	—	—	3,161	108	76	910	60	106	54	1,017	14	—	—	1,017	14
164	Örebro	II	10,287	1,425	12,889	240	—	9,362	34,203	1,974	01	6,078	40	1,986	10	8,064	50	400	—	8,464	50
165	Öregrund	III	1,950	50	1,764	18	365	—	4,147	91	93	1,312	75	69	95	1,382	70	—	—	1,382	70
166	Örnsköldsvik	II	11,785	1,078	10,587	161	—	2,686	26,297	1,787	45	8,992	60	1,521	95	10,514	55	—	—	10,514	55
167	Östersund	II	12,715	1,261	11,679	271	61	3,115	29,102	1,058	58	7,727	60	1,905	05	9,632	65	—	—	9,632	65
168	Östhammar	III	2,080	66	1,908	49	—	—	4,103	99	39	1,009	—	88	92	1,097	92	102	08	1,200	—
Summa			991,765	309,459	1,337,573	29,589	33,688	1,393,964	4,096,038	419,145	73	691,018	65	474,011	52	1,165,030	17	14,842	05	1,179,872	22
			Tillkommer särskild ersättning för vissa sjöfarts- och väderleks- samt meteorologiska telegrammer m. m.						—	—	5,929	41	—	—	5,929	41	—	—	5,929	41	—
Summa			419,145	73	696,948	06	474,011	52	1,170,959	58	14,842	05	1,185,801	63							

¹⁾ Ej öppen under året. — ²⁾ Stationen tillhör fästningen. — ³⁾ Dessa 991,765 tel:r innehålla 1,371,604 portosatser.

¹⁾ Ej öppen under året. — ²⁾ Stationen tillhör fästningen. — ³⁾ Dessa 991,765 telr. innehålla 1,371,604 portosatser.

Tab. 4. Sveriges taxerade telegramvexling med utlandet år 1891 samt jämförelse med enahanda telegramvexling år 1890.

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 afsända och ankomna.
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Nederländerna.	Norge.	Ryssland.		Storbritannien.	Tyskland.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien.	Australien.	Summa.	
Ankarsrum	—	31	—	—	15	1	1	12	31	1	—	—	—	1	—	93	182
Arboga	—	20	44	20	23	13	2	157	19	13	—	—	—	—	—	311	682
Arholma	—	18	4	1	6	—	—	11	101	—	—	—	—	—	—	141	434
Askersund	9	2	2	—	7	7	—	2	32	—	—	—	—	—	—	61	122
Bergsvara	—	108	—	—	1	—	—	63	56	—	—	—	—	—	—	228	579
Bjåsta	—	3	12	18	8	—	12	44	4	—	—	—	—	—	—	101	182
Bollnäs	—	6	5	—	84	—	—	8	14	1	—	—	—	—	—	118	213
Borgholm	—	123	1	—	2	—	3	3	6	—	—	—	—	—	—	138	283
Borås	58	118	34	—	279	16	18	391	390	15	—	1	—	—	—	1,320	3,029
Brännö	—	10	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	21
Byske	11	11	41	3	18	8	1	200	87	1	—	—	—	—	—	381	749
Dalarö	—	7	10	2	20	4	5	6	15	6	—	6	—	—	—	76	164
Drottningholm (öpp. $\frac{9}{10}$ — $\frac{16}{10}$)	—	3	—	—	7	1	1	1	13	1	2	—	—	—	—	29	57
Eksjö	—	44	1	1	9	6	1	25	30	—	—	—	—	—	—	117	250
Engelholm	—	86	—	—	34	—	—	1	23	1	—	—	—	—	—	145	328
Enköping	—	29	10	—	62	79	9	2	43	5	—	1	4	—	—	244	498
Eskilstuna	1	56	3	—	119	63	5	42	81	3	—	4	2	—	—	379	853
Eslöv	9	99	5	1	4	1	—	3	44	—	—	—	—	—	—	166	317
Falkenberg	—	672	40	2	18	3	—	242	72	—	—	1	—	—	—	1,050	1,954
Falun	3	73	31	3	512	94	2	127	147	36	—	44	2	3	—	1,077	1,993
Fingeholm	1	55	—	—	2	2	—	41	38	1	—	1	—	—	—	141	366
Filipstad	2	37	11	—	191	4	4	42	56	6	—	2	12	—	3	370	788
Finspong	1	23	1	—	47	3	—	5	23	2	—	—	1	—	—	106	358
Fjellbacka	1	4	7	1	385	1	1	67	32	—	—	1	—	—	—	500	1,005
Fjellsjö	3	—	3	—	49	—	—	3	11	—	—	—	—	—	—	69	110
Furusund (rikstelefonstation)..	5	7	9	—	3	11	—	7	8	3	—	—	—	—	—	53	112
Gamleby	—	22	12	—	9	1	17	71	99	2	1	—	—	—	—	234	513
Gefle	172	872	526	253	894	253	530	2,432	2,102	109	21	58	22	2	—	8,246	17,028
Gnesta (rikstelefonst., öppn. $\frac{1}{10}$)	—	—	—	2	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	6	9
Grebbestad	—	16	—	406	—	4	11	66	20	9	—	—	—	—	—	532	1,083
Grenna	—	2	—	—	4	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	10	18
Grislehamn	—	19	1	—	5	7	—	28	38	—	—	—	—	—	—	98	207
Gunnebo	19	35	—	5	11	19	—	1	30	19	—	—	—	—	—	139	300
Göteborg	1,691	8,626	3,962	1,978	8,908	642	1,789	27,267	18,262	2,420	33	1,390	61	40	41	77,110	169,409
Hallstahammar	—	2	1	—	7	1	—	—	4	3	—	—	—	—	—	18	28
Halmstad	42	1,786	16	3	482	26	26	655	858	10	—	2	—	—	—	3,906	8,268
Haparanda	4	19	59	—	58	4	—	44	92	4	—	—	—	—	—	284	492
Hedemora	—	5	1	—	70	12	—	4	14	—	—	—	—	—	—	106	205
Hedeviken	—	—	—	—	7	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	8	14
Helsingborg	94	3,328	308	190	1,187	181	148	2,662	1,542	170	14	26	15	1	21	9,887	22,841
Hernösand	111	311	602	291	218	170	22	767	412	64	—	22	6	—	1	2,997	6,427
Herrevadskloster	—	13	—	—	2	—	—	—	7	2	1	1	—	—	—	26	38

Tab. 4. (Forts.) Telegramvexlingen med utlandet år 1891.

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.	Nederländerna.	Norge.	Ryssland.		Storbritannien.	Tyskland.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien.	Australien.	Summa.			
						Finland.	Öfriga Ryssland.												
Hessleholm.....	—	78	—	—	11	—	—	2	31	2	—	1	—	—	—	—	125	62	187
Hjo.....	—	10	—	—	9	8	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	32	44	76
Holmsund.....	—	18	7	2	32	6	—	69	11	1	—	—	—	—	—	—	146	42	188
Hudiksvall.....	18	188	225	47	201	43	16	413	268	31	15	—	—	—	—	—	1,465	1,360	2,825
Husum.....	2	3	9	7	20	3	—	40	6	—	—	—	—	—	—	—	90	219	309
Hvetlanda.....	2	29	—	—	14	1	—	—	143	1	—	—	—	—	—	—	190	147	337
Höganäs.....	16	399	21	5	91	23	78	224	183	17	—	3	1	—	—	—	1,061	1,421	2,482
Hörby.....	—	50	11	—	5	1	1	5	43	—	—	1	—	—	—	—	117	166	283
Iggesund.....	—	23	37	5	29	3	—	109	23	10	—	—	—	3	—	—	242	148	390
Junsele.....	—	1	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	9
Jönköping.....	23	285	28	—	157	29	14	136	355	30	—	5	—	—	—	—	1,062	1,446	2,508
Kalmar.....	17	1,246	63	8	189	19	276	699	1,047	9	—	5	—	—	1	—	3,579	4,372	7,951
Karlshamn.....	—	816	18	14	153	32	188	384	1,245	82	2	6	—	—	—	—	2,940	2,941	5,881
Karlskrona.....	37	697	26	2	299	39	114	294	1,324	74	1	8	—	—	—	—	2,915	3,292	6,207
Karlstad.....	2	287	44	6	673	35	15	119	690	7	—	2	1	—	—	—	1,881	2,315	4,196
Kisa.....	—	4	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	7	13
Klintehamn.....	—	18	—	—	—	10	—	4	145	1	—	2	1	—	—	—	181	258	439
Klippan.....	—	71	12	—	8	—	—	15	36	5	—	—	—	—	—	—	147	142	289
Kopparberg.....	4	8	15	—	71	25	2	16	24	—	—	—	—	—	—	—	165	174	339
Kramfors.....	51	211	302	161	294	32	1	462	219	15	—	—	—	—	—	—	1,748	1,210	2,958
Kristianstad.....	3	503	23	3	83	12	82	111	402	8	3	2	—	—	1	—	1,236	1,816	3,052
Kristinehamn.....	3	51	8	—	303	13	—	104	54	18	—	—	—	—	—	—	554	586	1,140
Köping.....	—	32	—	—	25	18	1	19	40	2	1	1	—	—	—	—	139	156	295
Landskrona.....	24	1,668	57	36	117	21	70	832	1,021	13	1	4	—	—	—	—	3,864	5,341	9,205
Landsort.....	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
Leksand.....	—	4	—	—	5	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	11	6	17
Lidköping.....	—	69	—	2	46	6	1	30	61	12	—	—	—	—	—	—	227	248	475
Lilla Edet.....	1	17	1	—	9	—	21	268	22	3	—	—	—	—	—	—	342	169	511
Lindesberg.....	—	5	1	—	5	21	—	3	9	1	—	—	—	—	—	—	45	46	91
Linköping.....	—	237	22	5	69	61	1	42	163	49	—	2	—	—	—	—	651	742	1,393
Ljusdal.....	—	3	3	—	49	6	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	65	72	137
Ljusne.....	2	19	4	8	70	7	4	171	47	1	—	—	—	—	—	—	333	81	414
Luleå.....	3	62	61	4	98	41	—	425	55	6	—	—	1	—	—	—	756	569	1,325
Lund.....	4	499	11	2	93	28	8	25	214	20	—	15	—	—	—	—	919	982	1,901
Lycksele.....	—	4	—	—	11	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	18	14	32
Lysekil.....	—	253	2	1	1,020	43	401	338	1,206	11	—	9	—	—	—	—	3,284	3,256	6,540
Malmö.....	238	6,408	480	666	1,481	249	475	5,882	5,710	565	1	200	2	5	—	—	22,362	25,327	47,689
Mariefred.....	—	4	—	—	5	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	13	9	22
Mariestad.....	—	24	—	1	23	2	3	33	37	—	—	—	—	—	—	—	123	118	241
Marstrand.....	3	441	22	35	126	18	10	95	2,302	8	—	1	—	—	—	—	3,061	3,089	6,150
Mora.....	—	3	—	3	35	8	—	1	5	1	—	1	—	—	—	—	57	38	95
Motala.....	11	121	10	2	127	26	110	37	182	25	—	2	—	1	—	—	654	917	1,571
Munkedal.....	19	4	48	1	32	1	—	41	20	1	—	—	—	3	—	—	170	158	328
Mönsterås.....	—	274	2	—	—	1	—	147	139	—	—	—	—	—	—	—	563	557	1,120
Mörbylånga.....	—	11	—	—	3	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	17	9	26
Nederkalix.....	6	38	138	10	57	13	—	273	43	5	—	—	—	—	—	—	583	469	1,052

Tab. 4. (Forts.) Telegramvexlingen med utlandet år 1891.

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.	Nederländerna.	Norge.	Ryssland.		Storbritannien.	Tyskland.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien.	Australien.	Summa.	
Nora.....	—	41	7	—	127	10	3	29	25	3	—	—	—	—	—	245	523
Norberg.....	—	5	2	1	41	5	1	5	88	13	—	2	—	—	1	164	326
Nordmaling.....	2	10	18	—	39	3	38	18	13	—	1	1	—	—	—	143	286
Norra Degerfors.....	—	1	—	12	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	16	33
Norrköping.....	140	969	231	63	571	128	421	2,128	2,035	199	—	38	2	4	—	6,929	13,820
Norttelje (rikstelefonstation).....	—	15	10	—	11	20	1	47	52	2	—	1	—	—	—	159	442
Nyköping.....	14	120	4	32	131	24	11	108	263	4	—	3	—	—	—	714	1,218
Nyland.....	8	33	308	68	42	4	—	163	116	35	—	—	—	—	—	777	1,758
Nässjö.....	3	80	3	—	25	13	1	4	130	13	—	—	—	—	—	272	349
Näsåker.....	—	—	—	—	5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	6	10
Önsala.....	—	52	—	—	—	—	—	5	4	1	—	—	—	—	—	62	137
Oskarshamn.....	15	601	13	1	237	23	68	625	604	15	—	3	—	—	—	2,205	4,932
Ottenby.....	—	25	—	—	—	—	1	—	8	—	—	—	—	—	—	34	61
Piteå.....	44	110	246	26	140	23	27	245	379	152	—	—	1	—	—	1,398	2,557
Ramsele.....	1	2	3	1	54	2	—	6	—	—	—	—	—	—	—	69	92
Ratan (öppen 18/5—30/11).....	1	3	4	—	4	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	20	24
Ronehamn.....	—	35	—	—	1	1	2	—	55	—	—	—	—	—	—	94	176
Ronneby.....	—	78	3	1	42	10	5	64	86	15	—	—	—	—	—	304	639
Råneå.....	13	2	2	—	1	6	—	12	6	—	—	—	—	—	—	42	78
Sala.....	—	8	5	—	73	5	5	—	56	3	—	—	—	—	—	155	289
Sandhamn.....	—	7	2	—	12	53	7	1	15	—	—	—	—	—	—	97	106
Seffe.....	—	9	—	—	35	—	—	3	8	1	—	—	—	—	—	56	129
Sikeå.....	—	5	15	—	32	1	—	20	8	2	—	2	—	—	—	85	146
Simrishamn.....	7	219	4	3	13	4	—	165	121	9	—	1	2	—	—	548	1,665
Skara.....	2	23	—	2	20	1	1	11	17	4	—	1	—	—	—	82	186
Skellefteå.....	55	128	294	14	141	44	53	340	417	91	—	1	—	—	7	1,585	3,253
Skurup.....	1	85	1	—	8	—	—	2	12	1	—	—	—	—	—	110	239
Skutskär.....	—	24	3	7	53	2	—	127	20	—	—	1	—	—	—	237	287
Sköfde.....	62	12	—	—	32	32	48	10	75	3	—	—	—	—	—	274	522
Skönvik.....	48	110	33	11	6	—	—	145	49	26	—	—	—	—	2	430	997
Slite.....	10	—	—	1	2	54	6	8	28	—	—	1	—	—	—	110	298
Smedjebacken.....	—	—	—	—	17	1	—	18	8	2	—	—	—	—	—	46	84
Sofiero (ej öppen under året).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sollefteå.....	5	49	40	4	154	3	—	9	20	8	—	—	—	—	—	292	626
Stocka.....	1	10	6	—	35	5	—	69	3	—	—	—	—	—	—	129	220
Stockholm.....	1,727	6,593	7,776	1,752	12,990	6,855	3,785	15,535	22,638	4,699	67	2,227	71	36	13	86,764	179,710
Strengnäs.....	1	4	—	—	3	—	1	1	1	—	—	4	—	—	—	15	37
Strömstad.....	3	120	33	4	745	12	2	41	46	7	—	—	—	—	—	1,013	1,998
Stugsund.....	—	90	143	1	97	20	3	306	159	32	1	—	—	—	—	852	1,511
Sundsvall.....	110	1,113	2,118	1,270	1,822	381	102	3,549	2,292	329	14	48	5	—	—	13,153	25,732
Sunne.....	—	1	—	—	91	3	—	1	1	—	—	—	—	—	—	97	203
Surahammar.....	—	17	—	5	7	4	8	3	12	3	—	10	—	—	—	69	126
Svartvik.....	3	46	91	14	160	4	—	186	20	—	—	—	—	—	—	524	1,016
Sveg.....	—	1	—	—	16	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	18	29
Söderhamn.....	11	103	145	7	195	18	7	332	113	37	—	—	2	—	—	970	1,987
Söderköping.....	2	15	10	6	7	3	14	80	18	1	—	—	—	—	—	156	355

Tab. 4. (Forts.) Telegramvexlingen med utlandet år 1891.

Station.	Antalet från hvarje station afsända telegrammer, fördelade på de särskilda länderna.																Antalet till hvarje station ankomena telegrammer från utlandet i dess helhet.	Summa afsända och ankomena.
	Belgien.	Danmark.	Frankrike.	Nederländerna.	Norge.	Ryssland.		Storbritannien.	Tyskland.	Andra europ. länder.	Afrika.	Amerika, Nord- och Central.	Amerika, Syd.	Asien.	Australien.	Summa.		
Södertelje	5	12	22	2	36	35	3	89	124	13	—	6	—	—	—	347	404	751
Sölvesborg	—	108	4	2	11	2	3	44	41	—	—	1	—	—	—	216	329	545
Tomelilla	—	107	—	—	2	—	—	160	32	—	—	—	—	—	—	301	285	586
Trelleborg	47	399	151	5	59	17	126	430	336	19	1	2	—	—	—	1,592	2,276	3,868
Trollhättan	—	53	1	1	46	4	5	13	78	9	—	1	—	—	—	211	206	417
Tullgarn (öppen 1/7--11/9) ..	—	14	—	8	34	—	6	3	133	14	2	—	—	—	—	214	183	397
Törefors	—	1	—	—	3	—	—	6	1	—	—	—	—	—	—	11	3	14
Uddevalle	59	160	45	14	362	9	37	817	373	15	—	2	—	—	2	1,895	2,032	3,927
Ullånger	2	39	83	43	10	5	—	56	23	1	—	—	—	—	—	262	237	499
Ulrichamn	—	—	3	—	4	1	—	5	8	1	—	—	—	—	—	22	22	44
Ulriksdal (ej öpp. und. året)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Umeå	8	46	56	14	64	52	4	110	60	4	—	1	—	—	—	419	433	852
Uppsala	7	114	51	2	224	105	24	60	197	31	1	5	—	—	—	821	757	1,578
Vadstena	—	20	—	—	8	—	—	3	8	1	—	—	—	—	—	40	52	92
Valdemarsvik	—	4	—	—	1	1	1	1	32	—	—	—	—	—	—	40	50	90
Varberg	—	452	1	4	93	23	5	212	292	13	—	5	—	—	—	1,100	1,198	2,298
Varekil	2	82	2	—	193	13	39	46	71	3	—	2	—	—	—	453	888	1,341
Vaxholms fästning	—	8	6	—	5	2	—	7	6	2	—	—	—	—	—	36	42	78
Venersborg	4	90	3	40	63	3	5	110	82	5	2	2	—	—	—	409	464	873
Vernamo	—	3	—	—	5	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	9	21	30
Vestervik	22	454	36	8	114	12	67	384	488	37	—	—	—	—	—	1,622	1,964	3,586
Vesterås	7	71	1	—	61	25	—	17	32	5	—	5	—	—	—	224	303	527
Vexjö	1	147	18	—	44	4	23	101	90	2	—	—	—	—	—	430	446	876
Vifstavarf	6	32	107	8	54	7	—	254	52	15	—	—	1	—	—	536	639	1,175
Vinga	—	1	—	—	1	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	10	—	10
Visby	1	110	24	7	57	47	23	143	274	5	—	9	—	—	—	700	837	1,537
Ystad	3	1,066	29	17	264	22	108	313	590	36	—	3	1	—	—	2,452	3,531	5,983
Åhus	—	127	3	1	41	3	25	37	173	1	—	—	—	—	—	411	368	779
Åmål	—	37	1	—	23	3	—	2	27	3	—	—	—	—	—	96	193	289
Örebro	14	201	26	5	540	102	11	175	241	18	—	92	—	—	—	1,425	1,732	3,157
Öregrund	—	13	1	—	6	5	5	7	13	—	—	—	—	—	—	50	82	132
Örnsköldsvik	6	47	280	21	121	17	2	397	174	13	—	—	—	—	—	1,078	992	2,070
Östersund	2	76	18	4	896	26	5	174	54	5	—	1	—	—	—	1,261	1,047	2,308
Östhammar	—	12	3	—	5	1	—	16	27	2	—	—	—	—	—	66	80	146
Afsända telegrammer	5,211	46,977	20,024	7,728	41,608	10,873	9,649	76,004	76,556	9,929	185	4,307	216	99	93	309,459	345,808	655,267
Ankomena do	5,736	56,172	23,606	6,747	36,135	12,312	13,312	89,044	84,476	12,159	249	5,290	342	121	107	345,808		
Afs. och ank. år 1891	10,947	103,149	43,630	14,475	77,743	23,185	22,961	165,048	161,032	22,088	434	9,597	558	220	200	655,267		
Do do år 1890	10,749	89,524	38,407	12,775	69,328	24,327	24,994	153,305	148,676	21,538	416	8,720	498	112	148	603,517		

Tab. 5. Från stationerna månatligen afsända, taxerade telegrammer år 1891.

A. Lokalstationerna.

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Ankarsrum	56	64	70	83	97	142	132	164	112	116	63	82	1,181
Arboga	174	176	175	174	248	204	252	253	231	240	190	147	2,464
Arholma	33	38	55	125	154	73	94	98	102	83	56	49	960
Askersund	89	82	72	67	102	85	83	120	88	122	115	102	1,127
Bergqvara	39	47	92	88	73	69	82	87	104	79	80	55	895
Bjåsta	103	76	95	119	201	159	171	206	173	222	122	90	1,737
Bollnäs	232	227	216	221	239	153	173	236	227	238	251	345	2,758
Borgholm	119	84	144	107	143	230	304	266	222	289	243	233	2,384
Borås	688	626	661	952	714	757	771	932	942	812	845	725	9,225
Brännö	20	12	8	5	3	8	8	15	10	10	3	6	108
Byske	116	106	96	114	211	287	316	276	222	242	101	103	2,190
Dalarö	66	45	101	147	182	250	421	360	247	183	186	152	2,340
Drottningholm (öpp. 9/8—16/10) ..	—	—	—	—	—	—	—	—	59	24	—	—	83
Eksjö	171	142	230	234	176	198	202	201	158	182	202	168	2,264
Engelholm	108	74	101	106	88	132	150	182	107	88	100	98	1,334
Enköping	218	213	204	229	256	177	124	167	229	252	230	225	2,524
Eskilstuna	597	501	563	573	710	691	705	727	597	574	547	538	7,323
Eslöf	173	109	137	99	145	106	131	147	130	164	137	116	1,594
Falkenberg	134	177	277	302	338	308	281	275	277	367	292	144	3,172
Falun	1,006	1,004	1 144	1,127	1,085	1,081	1,211	1,299	1,232	1,323	1,164	1,163	13,839
Figeholm	15	24	24	32	37	80	69	64	53	35	24	13	470
Filipstad	328	237	291	345	262	377	422	401	366	413	375	337	4,154
Finspong	184	164	182	180	164	194	161	155	159	139	141	134	1,957
Fjellbacka	557	327	197	145	139	143	113	145	204	228	460	433	3,091
Fjellsjö	107	119	131	136	146	147	144	157	122	153	125	169	1,656
Furusund (rikstelefonstn fr. 5/9)	62	79	56	103	219	282	397	323	123	104	101	73	1,922
Gamleby	88	65	88	102	104	119	125	122	100	96	86	86	1,181
Gefle	2,064	2,040	2,416	2,672	3,816	3,532	3,926	4,297	4,324	4,254	3,465	2,284	39,090
Gnesta (rikstelefonstn, öppn. 1/10)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	26	17	61
Grebbestad	551	418	328	220	160	179	160	196	215	233	385	407	3,452
Grenna	43	42	49	61	113	58	51	66	46	59	58	55	701
Grislehamn	20	29	62	36	55	85	104	97	93	60	44	49	734
Gunnebo	24	29	28	53	29	55	45	32	21	37	40	45	438
Göteborg	12,563	12,712	12,195	12,454	12,620	12,976	14,677	17,766	14,333	14,757	15,457	13,050	165,560
Hallstahammar	48	78	82	75	85	62	122	100	81	71	54	56	914
Halmstad	982	1,160	1,461	1,338	1,517	1,495	1,465	1,635	1,488	1,291	1,213	1,208	16,253
Haparanda	346	383	455	418	478	975	1,025	874	1,015	1,061	387	381	7,798
Hedemora	197	212	218	238	241	237	284	259	271	283	206	218	2,864
Hedeviken	20	36	46	32	60	60	30	51	51	25	25	28	464
Helsingborg	2,205	1,877	2,140	2,239	2,319	2,283	2,754	2,907	2,543	2,339	2,093	1,840	27,539
Hernösand	1,123	1,129	1,140	1,266	2,290	2,300	2,489	2,551	2,581	2,651	2,034	1,268	22,822
Herrevadskloster	20	11	12	39	69	91	104	22	27	16	15	18	444
Hessleholm	106	94	120	106	152	135	117	145	126	149	177	107	1,534
Hjo	121	116	130	175	188	256	375	242	178	182	174	168	2,305
Holmsund	67	43	31	33	179	306	364	350	397	334	193	52	2,349
Hudiksvall	636	586	630	653	1,062	977	1,104	1,087	1,152	1,059	819	558	10,323
Husum	107	112	89	100	224	253	240	266	230	245	174	97	2,137
Hvetlanda	117	112	101	127	145	127	142	201	133	163	195	163	1,726

Tab. 5. (Forts.) Månadtligen afsända, taxerade telegrammer år 1891.

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Höganäs	146	176	170	223	267	225	248	249	226	255	177	128	2,490
Hörby	61	45	39	44	71	62	86	58	63	61	51	57	698
Iggesund	27	59	51	56	147	172	113	97	122	143	96	40	1,123
Junsele	85	89	110	90	94	92	109	76	73	76	78	112	1,084
Jönköping	980	924	1,002	1,137	1,093	1,050	1,044	1,141	1,261	1,211	1,169	1,107	13,119
Kalmar	938	911	1,500	1,699	1,571	1,587	1,686	1,973	1,905	1,752	1,364	1,173	18,059
Karlshamn	763	756	871	1,075	949	830	944	1,087	997	932	890	780	10,874
Karlskrona	1,025	898	1,198	1,395	1,466	1,327	1,281	1,446	1,403	1,261	1,307	1,071	15,078
Karlstad	791	751	883	893	1,016	985	1,133	1,039	964	985	1,111	995	11,546
Kisa	16	17	24	22	20	37	23	31	36	26	22	23	297
Klintehamn	25	32	47	83	90	76	82	91	136	122	64	60	908
Klippan	88	55	69	56	68	86	86	156	85	67	70	69	955
Kopparberg	246	227	241	269	194	248	250	303	247	276	213	274	2,988
Kramfors	188	237	257	308	616	611	646	625	568	473	349	208	5,086
Kristianstad	762	661	748	825	873	785	759	1,005	941	949	840	809	9,957
Kristinehamn	360	353	389	608	558	444	571	553	500	616	455	423	5,830
Köping	276	301	313	335	443	376	433	394	390	291	267	224	4,043
Landskrona	755	772	830	991	827	859	838	1,030	1,205	1,135	895	837	10,974
Landsort (jemför tab. 2)	13	8	18	26	47	29	53	17	37	14	33	21	316
Leksand	38	32	32	27	51	82	77	85	63	39	43	56	625
Lidköping	310	269	285	421	444	468	437	497	401	401	400	363	4,696
Lilla Edet	114	108	125	124	132	153	149	145	164	176	196	225	1,811
Lindesberg	87	82	94	112	140	123	131	117	149	94	123	134	1,386
Linköping	459	445	562	542	590	552	569	622	537	605	522	512	6,517
Ljusdal	169	124	126	147	145	135	157	161	152	212	177	149	1,854
Ljusne	35	49	29	71	214	163	282	229	143	122	125	68	1,530
Luleå	1,080	909	965	894	1,468	2,023	2,334	2,409	2,559	3,084	1,464	1,372	20,561
Lund	737	545	654	658	846	629	465	460	716	686	664	811	7,871
Lycksele	198	138	208	125	127	135	124	127	110	155	129	143	1,719
Lysekil	1,773	1,384	924	791	910	996	1,204	1,285	776	891	1,638	1,835	14,407
Malmö	4,086	3,816	4,265	4,542	4,168	4,052	4,393	5,108	4,986	4,926	4,554	4,114	53,010
Mariefred	59	32	48	38	46	63	74	64	67	38	28	46	603
Mariestad	197	162	173	200	238	191	242	261	243	243	240	163	2,553
Marstrand	1,028	1,007	493	62	153	339	717	1,509	344	262	416	979	7,309
Mora	114	103	152	152	144	220	294	218	190	163	173	153	2,076
Motala	502	433	493	555	621	538	687	661	636	692	683	419	6,920
Munkedal	45	77	87	73	75	94	100	129	105	64	59	57	965
Mönsterås	72	63	73	121	138	164	187	136	106	124	85	68	1,337
Mörbylånga	48	27	111	78	99	129	91	82	69	145	103	58	1,040
Nederkalix	234	217	230	225	323	637	786	731	623	578	230	283	5,097
Nora	201	196	250	239	246	263	300	295	250	232	195	219	2,886
Norberg	121	118	146	260	145	168	158	211	198	148	155	135	1,963
Nordmaling	114	192	181	155	373	373	411	463	442	431	233	160	3,528
Norra Degerfors	49	64	53	65	77	70	92	94	111	66	57	84	882
Norrköping	1,318	1,577	1,597	2,050	2,018	1,968	2,088	2,682	2,601	2,670	2,430	1,664	24,663
Norrteå (rikstelefonst.n fr. 1/7)	134	174	149	167	206	216	251	194	132	136	105	147	2,011
Nyköping	382	327	359	510	641	497	478	504	440	383	326	403	5,250
Nyland	246	227	255	265	448	574	584	577	520	519	336	224	4,775
Nässjö	128	129	132	130	148	128	253	352	320	271	287	251	2,529
Näsåker	65	68	76	89	80	58	62	81	77	67	63	88	874
Onsala	52	21	12	12	18	17	22	26	17	17	15	93	322

Tab. 5. (Forts.) Månadtligen afsända, taxerade telegrammer år 1891.

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Oskarshamn	558	633	785	852	950	877	939	926	974	1,037	878	727	10,136
Ottenby	16	9	52	31	21	30	47	26	83	71	22	29	437
Piteå	670	710	807	800	1,357	1,645	1,737	1,669	1,634	2,050	718	703	14,500
Ramsele	150	167	205	156	145	184	222	183	141	147	150	158	2,008
Ratan (öppen ^{16/5} — ^{30/11})	—	—	—	—	65	106	85	90	109	119	63	—	637
Ronehamn	15	15	28	78	62	16	38	20	36	51	15	12	386
Ronneby	111	80	132	172	184	517	655	367	207	202	156	183	2,966
Råneå	72	113	85	88	102	203	235	268	185	177	55	119	1,702
Sala	217	288	278	301	276	229	299	288	336	340	304	238	3,394
Sandhamn	144	70	65	170	210	240	282	277	214	179	209	174	2,234
Seffe	93	100	80	119	120	145	134	148	131	113	114	104	1,401
Sikeå	45	65	71	83	166	232	249	231	231	186	98	106	1,763
Simrishamn ..	164	154	235	190	230	167	170	193	232	214	165	162	2,276
Skara	173	153	173	163	162	196	218	190	195	189	221	204	2,237
Skellefteå	605	757	758	610	1,013	1,130	1,523	1,572	1,458	1,557	740	715	12,438
Skurup	44	37	30	42	47	34	33	47	40	32	41	38	465
Skutskär	12	13	12	19	95	57	103	49	95	111	64	46	676
Sköfde	282	271	299	410	370	370	383	378	439	355	266	320	4,143
Skönvik	75	42	73	70	129	131	104	100	111	130	134	66	1,165
Slite	43	23	36	83	93	93	121	79	90	109	67	106	943
Smedjebacken	120	105	134	157	202	241	253	234	222	230	184	122	2,204
Sofiero (ej öppen under året) ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sollefteå	635	531	519	556	547	569	684	679	732	870	588	683	7,593
Stocka	59	41	52	63	137	135	147	123	124	151	98	131	1,261
Stockholm ..	19,796	19,374	21,153	23,625	26,354	23,559	25,117	26,698	27,664	28,352	24,190	21,356	287,238
Strengnäs	77	52	66	76	110	67	67	132	94	93	78	65	977
Strömstad	482	364	276	254	304	345	755	811	314	406	800	481	5,592
Stugsund	91	90	76	137	363	335	404	427	378	337	259	118	3,015
Sundsvall	3,231	3,119	3,957	3,974	5,840	5,462	5,882	6,300	6,117	5,950	4,787	3,632	58,251
Sunne	93	62	96	90	109	91	126	138	143	87	92	126	1,253
Surahammar	27	41	35	65	86	70	81	62	56	70	52	46	691
Svartvik	52	62	41	66	103	119	165	174	188	164	117	56	1,307
Sveg	96	57	61	81	103	89	98	91	104	130	80	90	1,080
Söderhamn	576	538	601	701	882	805	817	905	832	808	706	558	8,729
Söderköping ..	49	45	77	90	181	162	288	216	115	110	99	82	1,514
Södertelje	144	120	148	185	214	265	345	385	228	194	171	147	2,546
Sölvesborg	92	50	127	101	125	105	113	110	147	161	138	106	1,375
Tomelilla	84	57	73	78	97	105	100	87	100	111	100	78	1,070
Trelleborg	347	346	428	412	357	342	366	282	537	500	387	344	4,648
Trollhättan ..	141	123	115	150	180	197	239	241	179	133	156	154	2,008
Tullgarn (öppen ^{1/7} — ^{11/9})	—	—	—	—	—	—	105	250	92	—	—	—	447
Törefors	105	78	63	63	97	163	137	257	217	311	84	118	1,693
Uddevalla	682	682	573	690	695	728	756	802	668	696	754	774	8,500
Ullånger	72	107	104	93	196	141	147	179	152	170	151	67	1,579
Ulricehamn	127	116	115	113	126	145	200	186	105	113	125	129	1,600
Ulriksdal (ej öppen under året) ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Umeå	819	899	926	892	1,375	1,528	1,597	1,903	1,717	1,544	818	886	14,904
Upsala	1,270	1,153	1,302	1,362	1,776	1,176	1,011	1,098	1,494	1,376	1,204	1,544	15,766
Vadstena	122	137	151	158	169	135	174	188	186	177	154	147	1,898
Valdemarsvik ..	46	37	45	62	88	60	73	78	52	85	93	79	798
Varberg	273	303	352	417	366	432	536	513	338	294	325	291	4,440

Tab. 5. (Forts.) Månadligen afsända, taxerade telegrammer år 1891.

Station.	Januari.	Februari.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Augusti.	September.	Oktober.	November.	December.	Summa afsända tele- grammer.
Varekil	663	442	389	246	263	340	388	340	259	369	572	696	4,967
Vaxholms fästning.....	36	24	37	34	43	69	116	99	50	30	30	41	609
Venersborg	425	322	376	416	536	445	542	581	644	518	517	474	5,796
Vernamo	54	53	49	71	64	62	80	87	91	55	61	91	818
Vestervik	452	460	677	827	780	707	903	888	869	828	767	688	8,846
Vesterås	435	397	405	494	537	501	542	614	556	566	489	491	6,027
Vexjö.....	563	467	477	419	490	474	462	519	493	514	472	476	5,826
Vifstavarf.....	84	94	93	106	118	122	166	103	103	94	53	52	1,188
Vinga	82	33	40	41	54	85	65	101	67	48	34	25	675
Visby.....	633	491	638	775	873	855	947	796	940	933	626	616	9,123
Ystad	782	663	717	703	780	649	665	853	854	835	843	665	9,009
Åhus	26	40	113	178	154	142	172	159	200	169	148	182	1,633
Åmål	126	136	99	148	141	136	97	140	125	127	163	202	1,640
Örebro	997	865	943	1,026	1,005	842	1,035	1,069	1,094	1,003	982	851	11,712
Öregrund	46	39	51	72	168	184	340	401	187	231	188	93	2,000
Örnsköldsvik	683	738	692	743	1,227	1,250	1,464	1,548	1,357	1,390	1,078	693	12,863
Östersund.....	1,105	753	1,280	951	990	934	1,550	1,548	1,381	1,158	1,157	1,169	13,976
Östhammar	131	108	145	145	204	187	213	296	227	224	158	108	2,146
Summa	89,103	84,938	92,333	98,628	113,326	111,150	123,311	133,200	125,040	125,434	108,786	95,975	1,301,224
B. Kontrollstationerna.													
Kontrollstationen:													
Stockholm (Kristiania): från ut- ländska till svenska stationer	2,130	2,331	2,083	2,169	2,490	2,243	2,834	3,019	2,927	2,697	2,948	2,693	30,564
Östersund dito	381	280	353	361	449	348	473	652	662	633	585	394	5,571
Köpenhamn dito	4,547	4,220	4,414	4,538	4,578	4,647	5,008	5,856	5,151	5,589	4,840	4,158	57,546
Malmö dito	6,974	7,870	7,575	8,134	8,325	8,840	9,092	10,168	10,621	9,954	9,275	7,127	103,955
Haparanda dito	3	10	7	13	13	31	12	13	9	7	9	1	128
Stockholm (Nystad) dito	1,322	1,165	1,710	2,113	2,672	2,707	2,707	3,322	2,117	2,133	1,861	1,468	25,297
Göteborg dito	8,218	9,814	10,359	11,028	9,890	10,680	11,043	11,153	11,382	11,242	9,960	7,978	122,747
Transit-telegrammer	13,964	13,572	14,774	17,681	17,551	19,588	19,561	20,876	17,948	17,808	12,742	16,436	202,501
Summa	37,539	39,262	41,275	46,037	45,968	49,084	50,730	55,059	50,817	50,063	42,220	40,255	548,309
Summa A och B	126,642	124,200	133,608	144,665	159,294	160,234	174,041	188,259	175,857	175,497	151,006	136,230	1,849,533

Tab. 6. Öfversigt af ordinarie personalen samt af skrifapparaterna å telegrafverkets stationer vid utgången af år 1891.

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.
Ankarsrum	—	1	1	1	Holmsund	—	1	1	1
Arboga	—	2	1	2	Hudiksvall	2	—	1	4
Arholma	1	—	1	1	Husum	—	1	1	2
Askersund	—	1	1	2	Hvetlanda	—	1	1	2
Bergqvara	—	1	1	2	Höganäs	—	2	1	1
Bjasta	—	1	1	1	Hörby	—	2	1	2
Bollnäs	—	1	1	2	Iggesund	—	1	1	1
Borgholm	1	—	1	2	Junsele	—	1	1	1
Borås	1	1	1	2	Jönköping	4	2	3	13
Brännö	1	—	1	2	Kalmar	2	2	2	9
Byske	—	2	1	2	Karlshamn	2	2	1	7
Dalarö	1	—	1	1 ¹⁾	Karlskrona	2	1	2	4
Drottningholm (öppen 9/9—10/10)	—	1	1	1	Karlstad	2	1	1	7
Eksjö	—	1	1	2	Kisa	—	1	1	1
Engelholm	—	2	1	2	Klintehamn	—	1	1	2
Enköping	—	1	1	2	Klippan	—	2	1	2
Eskilstuna	1	1	1	2	Kopparberg	1	—	1	2
Eslöf	—	2	1	2	Kramfors	—	2	1	2
Falkenberg	—	1	1	2	Kristianstad	1	1	1	5
Falun	2	1	1	5	Kristinehamn	1	1	1	2
Figeholm	—	1	1	2	Köping	1	1	1	3
Filipstad	—	1	1	1	Landskrona	1	1	2	5
Finspong	—	1	1	1	Landsort	1	—	1	— ⁵⁾
Fjellbacka	—	1	1	2	Leksand	1	—	1	2
Fjellsjö	—	1	1	1	Lidköping	1	1	1	2
Furusund (rikstelefonstation)	—	2	1	—	Lilla Edet	—	1	1	2
Gamleby	—	1	1	2	Lindesberg	1	—	1	2
Gefle	3	3	5	7 ²⁾	Linköping	1	1	1	3
Gnesta (rikstelefonstation)	—	2	1	—	Ljusdal	—	1	1	2
Grebbestad	—	1	1	2	Ljusne	—	1	1	1
Grenna	—	1	1	1	Luleå	2	—	1	4 ⁶⁾
Grislehamn	1	—	1	2	Lund	1	1	1	4
Gunnebo	—	1	1	2	Lycksele	—	1	1	1
Göteborg	24	6	19	14 ³⁾	Lysekil	1	1	1	1
Hallstahammar	1	1	1	2	Malmö	18	7	7	13 ⁷⁾
Halmstad	2	—	1	3	Mariefred	—	1	1	2
Haparanda	2	—	1	4	Mariestad	1	1	1	2
Hedemora	—	1	1	3	Marstrand	1	—	1	1
Hedeviken	—	1	1	1	Mora	—	1	1	1
Helsingborg	2	4	3	11	Motala	1	1	1	6
Hernösand	2	2	2	6 ⁴⁾	Munkedal	—	1	1	2
Herrevadskloster	—	1	1	1	Mönsterås	—	1	1	2
Hessleholm	—	2	1	2	Mörbylånga	—	1	1	2
Hjo	—	1	1	1	Nederkalix	—	1	1	2

¹⁾ Dessutom 1 visareapparat. — ²⁾ Dessutom 1 dubbelskrifningsapparat. — ³⁾ Dessutom 2 dubbelskrifningsapparater och 1 Wheatstone-telegraferingsapparat. — ⁴⁾ Dessutom 1 dubbelskrifningsapparat. — ⁵⁾ 1 visareapparat. — ⁶⁾ Dessutom 1 dubbelskrifningsapparat och 1 Wheatstone-telegraferingsapparat. — ⁷⁾ Dessutom 2 dubbelskrifningsapparater och 1 Wheatstone-telegraferingsapparat.

Tab. 7. Uppgift å de medelst *telefon* vaxlade telegrammer, samtal och meddelanden vid telegraf- och rikstelefonstationerna med vaxelstationer äfvensom å influtna samtalsafgifter år 1891.

Station.	Med telefon upptagna afgångna telegrammer.	Aftelefonerade ankomna telegrammer.	Summa telefonerade telegrammer.	Telefonmeddelanden.	Telefonsamtal.		Telefonafgifter.						Anmärkningar.
					abonnents-	mot särskild afgift.	Enligt abonnentskontrakt.		För särskildt betalda samtal.		Summa.		
							Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
Arboga	241	244	485	—	160,100	2,770	2,975	01	921	70	3,896	71	I orten befintliga telefonledningar tillhöra Östergötlands provinstelefonnät. Afgifterna enligt abonnentskontrakt ingå i den för samma nät redovisade, i slutet af tabellen antecknade uppbörd. Öppnad 1/7. Belöpande telefonafgifter upptagna i Söderhamns redovisning.
Arholma	498	303	801	—	—	—	335	—	—	—	335	—	
Askersund	38	38	76	—	154,024	—	—	—	—	—	—	—	
Bjåsta	448	238	686	11	—	—	50	—	—	—	50	—	
Bollnäs	56	120	176	—	44,110	—	—	—	—	—	—	—	
Borgholm	495	462	957	515	233	—	325	—	—	—	325	—	
Borås	—	—	—	—	—	9,094	—	—	1,651	30	1,651	30	
Brännö	—	—	—	—	—	105	—	—	14	—	14	—	
Byske	592	453	1,045	—	11,818	2,492	1,406	67	439	65	1,846	32	
Eksjö	151	120	271	—	—	—	50	—	—	—	50	—	
Engelholm	189	122	311	—	101,342	48	4,995	62	11	—	5,006	62	
Eskestuna	218	173	391	—	223,340	10,654	15,022	85	3,471	70	18,494	55	
Eslöf	220	119	339	—	161,679	31	6,953	13	7	80	6,960	93	
Falun	143	140	283	—	—	—	115	—	—	—	115	—	
Finspong	82	97	179	—	8,949	559	866	68	170	80	1,037	48	
Fjellbacka	841	640	1,481	205	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fjellsjö	531	367	898	—	4,175	2,317	610	—	564	90	1,174	90	
Furusund	—	—	—	450	2,342	104	72	95	108	52	181	47	
Gefle	782	1,041	1,823	8	—	—	710	—	—	—	710	—	
Gnesta	23	11	34	58	18,523	778	1,201	24	167	70	1,368	94	
Grebbestad	1,162	883	2,045	525	—	250	684	99	80	70	765	69	
Grenna	—	—	—	—	42,360	—	—	—	—	—	—	—	
Göteborg	1,520	1,956	3,476	11	2,720,054	33,192	120,231	09	12,792	45	133,023	54	
Hallstahammar	442	212	654	46	29,084	3,602	1,768	31	1,286	30	3,054	61	
Haparanda	1,678	1,435	3,113	1,137	11,889	—	1,110	—	—	—	1,110	—	
Hedeviken	60	68	128	—	—	101	50	—	20	75	70	75	
Helsingborg	52	98	150	—	1,172,419	1,729	28,694	63	986	15	29,680	78	
Hernösand	800	612	1,412	73	253,641	9,965	9,001	67	2,022	90	11,024	57	
Herrevadskloster	—	—	—	—	—	1,122	—	—	436	90	436	90	
Hessleholm	176	130	306	—	56,334	494	6,120	11	134	55	6,254	66	
Holmsund	—	—	—	—	—	3,308	160	—	549	65	709	65	
Hudiksvall	221	162	383	81	—	—	100	—	—	—	100	—	
Husum	1,661	1,218	2,879	—	13,458	—	1,105	—	—	—	1,105	—	
Höganäs	363	658	1,021	—	63,699	74	3,788	56	25	—	3,813	56	
Hörby	508	160	668	—	181,510	561	8,841	68	163	55	9,005	23	
Jönköping	677	986	1,663	—	345,416	—	5,106	99	—	—	5,106	99	
Kalmar	191	267	458	1	—	—	250	—	—	—	250	—	
Karlshamn	145	137	282	32	189,482	8,708	6,948	75	1,778	95	8,727	70	
Karlskrona	106	46	152	61	286,333	2,717	12,338	76	2,156	30	14,495	06	
Karlstad	265	246	511	—	—	—	184	31	—	—	184	31	
Klippan	305	291	596	—	47,868	155	4,381	27	44	45	4,425	72	
Kramfors	3,478	2,662	6,140	8	45,550	12,887	3,340	42	2,398	80	5,739	22	
Kristianstad	579	692	1,271	—	153,740	3,867	7,110	39	706	35	7,816	74	
Köping	3	6	9	361	77,392	2,613	2,210	19	704	60	2,914	79	

Tab. 7. (Forts.) Uppgift å de medelst *telefon* vaxlade telegrammer m. m. år 1891.

Station.	Med telefon upptagna afgångna telegrammer.	Afttelefonerade ankomna telegrammer.	Summa telefonerade telegrammer.	Telefonmeddelanden.	Telefonsamtal.		Telefonafgifter.						Anmärkningar.
					abonnents-	mot särskild afgift.	Enligt abonnentskontrakt.		För särskildt betalda samtal.		Summa.		
							Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
Landskrona	148	141	289	—	290,466	2,139	14,514	53	584	30	15,098	83	Här angifna uppbördsbelopp motsvara afgifterna för de samtal, som förmedlats genom ett mindre, under telegrafstationen lydande telefontät. För öfrigt tillhöra i orten befintliga telefonledningar Östergötlands provinsnät, som, på ett fåtal när, befordrat alla abonnentsamtalen, och i hvars uppbörd afgifterna därför ingå.
Lindesberg	458	304	762	—	—	—	50	—	—	—	50	—	
Linköping	282	163	445	806	1,798,894	2,805	716	67	1,121	60	1,838	27	
Ijusdal	1,382	344	1,726	—	—	7	50	—	2	10	52	10	
Luleå	379	235	614	134	42,481	—	2,686	01	—	—	2,686	01	
Lund	132	497	629	41	719,760	1,226	20,759	16	622	40	21,381	56	
Lycksele	—	—	—	—	—	1,020	93	33	329	25	422	58	
Lysekil	3,706	2,963	6,669	1,255	14,672	—	1,727	54	—	—	1,727	54	
Malmö med Svedala	166	116	282	—	3,760,002	8,432	71,955	36	5,269	90	77,225	26	
Mariestad	522	497	1,019	4	—	1,364	635	—	599	90	1,234	90	
Marstrand	—	—	—	—	—	8,349	—	—	1,526	40	1,526	40	Samma anm. som vid Askersund.
Motala	53	54	107	—	488,320	—	—	—	—	—	—	—	
Munkedal	154	180	334	10	85	145	375	—	47	15	422	15	
Mörbylånga	612	528	1,140	76	—	—	50	—	—	—	50	—	
Nederkalix	8	62	70	329	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nora	1,114	752	1,866	—	—	—	50	—	—	—	50	—	
Norberg	1,405	1,029	2,434	—	60,592	3,755	3,753	78	1,381	80	5,135	58	
Nordmaling	1,239	1,107	2,346	106	—	—	565	—	—	—	565	—	
Norra Degerfors	—	—	—	—	456	1,295	443	34	243	95	687	29	
Norrköping	990	282	1,272	935	1,010,444	17,380	38,712	62	7,259	80	45,972	42	
Norrtele	390	394	784	255	25,902	2,149	1,378	39	598	10	1,976	49	
Nyköping	139	99	238	29	3,464	3,289	886	27	1,200	30	2,086	57	
Nyland	3,006	3,015	6,021	72	62,108	11,698	4,465	33	2,053	20	6,518	53	
Nässjö	9	16	25	—	—	658	6	67	344	25	350	92	
Piteå	2,708	2,744	5,452	901	35,803	—	3,008	74	—	—	3,008	74	
Ramsele	1,364	1,119	2,483	39	34,830	6,160	2,346	25	1,238	15	3,584	40	
Ronneby	643	405	1,048	61	85,279	1,031	2,120	—	307	55	2,427	55	
Sala	65	70	135	4	26,920	1,900	1,867	99	643	95	2,511	94	
Seffle	232	166	398	—	—	—	50	—	—	—	50	—	
Sikeå	985	817	1,802	—	—	—	115	—	—	—	115	—	Öppnad 19/8.
Simrishamn	271	444	715	—	36,340	18	4,364	58	5	35	4,369	93	
Skellefteå	2,825	2,947	5,772	54	113,133	2,221	5,568	34	417	05	5,985	39	
Skurup	145	65	210	—	37,840	1	4,198	95	—	40	4,199	35	
Sköfde	264	95	359	—	10	2,891	253	33	1,324	95	1,578	28	
Slite	135	142	277	58	—	—	50	—	—	—	50	—	
Sollefteå	822	985	1,807	115	32,780	8,386	4,935	—	1,786	75	6,721	75	
Stockholm	7,891	3,733	11,624	—	1,008,364	64,606	37,717	94	31,458	57	69,176	51	
Strengnäs	52	35	87	13	—	2,539	50	—	433	50	483	50	
Strömstad	180	164	344	198	205	83	45	42	30	75	76	17	
Sundsvall	2,468	2,841	5,309	—	644,000	—	29,445	81	—	—	29,445	81	
Sunne	608	571	1,179	—	—	—	50	—	—	—	50	—	
Surahammar	1	2	3	62	928	603	250	—	187	50	437	50	
Sveg	—	—	—	—	—	79	20	83	16	90	37	73	
Söderhamn	1,237	1,098	2,335	—	237,291	—	11,219	01	—	—	11,219	01	
Södertelje	—	—	—	2	249	1,140	1,460	—	185	85	1,645	85	
Sölvesborg	4	8	12	51	22,415	3,403	1,400	—	663	35	2,063	35	
Tomelilla	341	230	571	—	58,922	25	4,769	80	8	80	4,778	60	
Trelleborg	3	70	73	—	93,945	32	7,061	44	14	95	7,076	39	

Tab. 7. (Forts.) Uppgift å de medelst *telefon* vaxlade telegrammer m. m. år 1891.

Station.	Med telefon upptagna afgånga telegram- mer.	Aftelefo- nerade an. omna telegram- mer.	Summa telefo- nerade telegram- mer.	Telefon- medde- landen.	Telefonsamtal.		Telefonafgifter.						Anmärkingar.
					abonnents-	mot särskild afgift.	Enligt abonnents- kontrakt.		För särskildt betalda samtal.		Summa.		
							Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
Trollhättan.....	478	692	1,170	—	2,900	1,290	756	67	416	65	1,173	32	Öppnad ¹ / ₁₀ . Samma anm. som vid Askersund.
Törefors.....	587	608	1,195	293	143	—	365	—	—	—	365	—	
Uddevalla.....	1,385	1,371	2,756	98	58,703	6,771	6,705	10	2,122	35	8,827	45	
Ullånger.....	850	652	1,502	81	—	—	50	—	—	—	50	—	
Umeå.....	602	613	1,215	23	133,031	2,576	5,969	99	506	45	6,476	44	
Upsala.....	—	—	—	279	—	1,101	—	—	310	40	310	40	Öppnad ¹ / ₂ . (Antalet abonnentssamtal återfinnes under stationerna Askersund, Gröna, Linköping, Motala, Norrköping (omkr. ¹ / ₅ af hela der uppgifna beloppet) och Vadstena.
Vadstena.....	—	—	—	—	224,664	—	—	—	—	—	—	—	
Valdemarsvik.....	187	137	324	—	—	—	150	—	—	—	150	—	
Varberg.....	3	2	5	5	40,449	1,968	709	38	336	95	1,046	33	
Varekil.....	4,787	4,968	9,755	7	5,600	2,616	1,691	66	485	65	2,177	31	
Venersborg.....	133	199	332	—	11,995	5,709	2,559	59	1,192	95	3,752	54	
Vesterås.....	248	172	420	3	5,532	5,527	1,029	94	2,240	55	3,270	49	
Vexjö.....	123	108	231	—	—	1,296	1,080	79	1,066	35	2,147	14	
Ystad.....	882	1,810	2,692	—	108,191	35	8,997	93	9	25	9,007	18	
Åhus.....	9	4	13	—	14,291	484	1,952	91	114	90	2,067	81	
Örebro.....	48	69	117	—	303,477	8,808	4,400	88	4,200	75	8,601	63	
Östhammar.....	173	151	324	137	—	—	370	—	—	—	370	—	
Östergötlands provinstelefonnät.	—	—	—	—	—	—	47,406	99	—	—	47,406	99	
Summa	69,973	60,698	130,671	10,119	18,236,740	313,297	629,655	53	108,729	34	738,384	87	

Tab. 8. Sammandrag af udgifter for telegrafväsendets drift och underhåll

	Aflöning till ordinarie personalen m. m.		För extra tjänstgöring och vikariat vid stationerna.		Telegrambäring och uppsättning vid stationerna.		Telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och underhåll.		Underhåll af telegrafverkets byggnader.		Rese- och traktementskostnader.		Inventariers inköp.		Inventariers underhåll.		Böcker, kartor, tryckningskostnad m. m.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Styrelsen	88,219	77	—	—	529	36	99,569	73	454	33	2,962	05	6,301	50	127	15	35,718	81
Station.																		
Ankarsrum	1,100	—	—	—	170	—	18	88	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—
Arboga	1,300	—	15	86	126	87	3	75	—	—	35	10	—	—	27	34	9	70
Arholma	1,400	—	—	—	150	—	20	20	—	—	—	—	25	—	15	75	1	25
Askersund	933	33	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	75	—	—
Bergqvara	1,000	—	—	—	170	—	10	—	—	—	—	—	—	—	3	50	—	—
Bjästa	900	—	—	—	170	—	12	75	—	—	—	—	—	—	103	40	—	—
Bollnäs	1,000	—	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—	15	—	6	—	—	—
Borgholm	1,400	—	—	—	200	—	611	78	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
Borås	3,400	—	—	—	532	—	—	—	—	—	25	—	341	30	39	05	—	—
Brännö	1,599	96	425	04	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Byske	1,000	—	48	06	110	—	7	10	—	—	35	76	—	—	3	75	—	—
Dalarö	890	70	288	87	250	—	101	80	783	50	63	60	—	—	88	15	—	—
Drottningholm	—	—	84	36	19	—	—	—	—	—	23	—	—	—	5	—	—	—
Eksjö	1,200	—	—	—	170	—	174	74	—	—	—	—	—	—	26	25	1	—
Engelholm	1,200	—	—	—	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	83	—	—
Enköping	1,400	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	8	—	68	35	—	—
Eskilstuna	3,600	—	41	25	500	—	75	02	—	—	—	—	62	50	3	25	—	—
Eslöf	1,000	—	—	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40	—	—
Falkenberg	1,400	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	2	—
Falun	7,100	—	820	35	600	—	66	20	—	—	75	90	—	—	32	75	—	—
Figeholm	1,100	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25
Filipstad	1,300	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98	38	—	—
Finspong	1,100	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjellbacka	1,100	—	35	—	170	—	21	60	—	—	—	—	—	—	1	50	—	—
Fjellsjö	900	—	6	67	170	—	3	—	—	—	43	20	—	—	2	—	—	—
Furusund	900	—	100	—	150	—	—	—	6	—	—	—	155	—	10	—	—	—
Gamleby	1,400	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	3	65	36	75	—	—
Gefle	10,700	—	806	—	2,050	—	467	48	—	—	—	—	45	50	68	—	18	50
Gnesta	—	—	—	—	18	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grebbestad	1,100	—	60	—	170	—	—	—	—	—	76	40	—	—	—	—	1	—
Grenna	1,100	—	43	74	170	—	—	—	—	—	49	80	—	—	—	75	—	—
Grislehamn	2,400	—	—	—	170	—	148	65	—	—	—	—	—	—	1	25	—	—
Gunnebo	1,100	—	—	—	150	—	1	50	—	—	—	—	12	35	14	—	—	—
Göteborg	54,944	87	15,326	66	11,293	44	410	80	—	—	1,029	73	417	22	109	50	—	—
Hallstahammar	—	—	1,200	—	170	—	59	15	—	—	—	—	19	50	3	—	—	—
Halmstad	4,916	93	1,507	61	750	—	4	50	—	—	170	70	11	90	38	70	2	—
Haparanda	5,100	—	345	99	525	—	203	92	—	—	—	—	—	—	64	55	—	—
Hedemora	1,400	—	56	24	170	—	44	70	—	—	19	10	4	25	6	35	—	—
Hedeviken	900	—	—	—	150	—	4	30	—	—	—	—	3	75	—	—	—	—
Helsingborg	9,700	—	712	50	1,400	—	106	85	—	—	—	—	—	—	29	55	—	—
Hernösand	6,664	99	931	99	855	—	630	15	—	—	247	54	7	50	55	59	—	—
Herrevadskloster	1,000	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	50	—	—
Hessleholm	1,100	—	—	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hjo	900	—	—	—	170	—	4	—	—	—	6	—	—	—	1	50	—	—
Holmsund	1,000	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—

år 1891, ordnad efter de inom Styrelsen och å stationerna förda räkenskaper.

Skrif- materialier.		Batteri- förnöden- heter.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Öfriga utgifter.		S u m m a.		
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
3,326	79	28	—	42	36	2,490	50	215	41	2,812	65	3,210	62	8,266	81	254,275	84	Styrelsen.
																		Station.
11	79	—	—	—	—	60	—	28	60	7	85	15	30	12	—	1,444	42	Ankarsrum.
14	60	9	30	—	—	194	—	93	67	25	03	26	40	32	70	1,914	32	Arboga.
1	95	—	—	—	—	131	50	29	04	14	12	2	70	12	—	1,803	51	Arholma.
9	89	6	16	—	—	61	—	18	62	13	17	7	19	18	35	1,926	46	Askersund.
7	49	—	64	—	—	113	—	43	20	8	40	4	35	12	50	1,373	08	Bergqvara.
6	20	6	—	—	—	83	—	26	11	17	64	37	25	12	—	1,374	35	Bjasta.
16	53	7	28	—	—	187	85	40	99	18	43	7	35	24	30	1,573	73	Bollnäs.
7	15	—	—	—	—	126	90	31	65	34	70	9	15	—	—	2,427	33	Borgholm.
29	87	14	19	—	—	47	75	61	50	21	64	10	10	113	07	4,635	47	Borås.
10	18	2	80	358	33	178	25	25	48	27	75	—	75	14	50	2,793	04	Brännö.
31	54	7	65	—	—	114	75	195	70	19	01	4	35	17	—	1,594	67	Byske.
13	55	6	—	—	—	281	—	76	02	18	62	19	10	130	75	3,011	66	Dalarö.
—	—	1	30	—	—	9	25	2	86	—	40	1	—	3	25	149	42	Drottningholm.
7	70	6	50	—	—	71	50	28	59	16	75	5	05	13	84	1,721	92	Eksjö.
18	38	5	90	—	—	120	08	40	—	20	46	3	20	1	38	1,571	23	Engelholm.
10	95	6	95	—	—	174	75	46	74	21	05	3	25	18	69	1,928	73	Enköping.
37	45	17	88	—	—	—	—	49	35	39	15	9	20	7	98	4,443	03	Eskilstuna.
12	43	8	25	—	—	62	70	52	40	23	82	1	38	20	—	1,292	38	Eslöf.
11	48	1	80	—	—	146	50	42	95	17	90	3	35	26	98	1,842	96	Falkenberg.
29	25	7	95	—	—	81	—	60	38	25	60	27	20	2	30	8,928	88	Falun.
1	30	3	30	—	—	50	75	12	81	9	—	15	97	—	—	1,344	38	Figeholm.
13	50	1	69	—	—	140	33	33	49	19	45	3	86	16	80	1,797	50	Filipstad.
15	96	4	87	—	—	60	—	31	27	16	54	6	63	13	36	1,418	63	Finspong.
5	46	—	—	—	—	196	90	28	24	22	33	7	43	10	08	1,598	54	Fjellbacka.
10	90	3	—	—	—	63	—	46	10	17	99	4	70	23	50	1,294	06	Fjellsjö.
17	81	5	40	—	—	155	17	32	32	17	59	7	30	23	15	1,579	74	Furusund.
7	—	3	—	—	—	31	—	18	50	11	10	8	65	9	37	1,699	02	Gamleby.
71	07	6	75	—	—	355	04	515	26	25	31	28	80	121	23	15,278	94	Gefle
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	75	Gnesta.
18	26	11	52	—	—	168	—	29	76	48	22	6	63	17	50	1,707	29	Grebbestad.
11	93	4	75	—	—	93	—	38	19	14	05	3	10	13	10	1,542	41	Grenna.
7	50	6	58	180	—	113	50	24	46	16	98	6	05	43	69	3,118	66	Grislehamn.
—	60	1	55	—	—	105	37	15	80	7	60	2	85	14	25	1,425	87	Gunnebo.
573	49	294	09	683	33	365	86	2,150	04	128	59	197	26	2,132	69	90,057	57	Göteborg.
25	54	3	31	—	—	111	—	64	68	48	58	40	32	14	30	1,759	38	Hallstahammar.
30	81	9	68	500	—	88	—	60	25	35	62	16	75	63	61	8,207	06	Halmstad.
34	75	21	46	—	—	221	75	37	58	58	59	47	94	42	47	6,704	—	Haparanda.
5	30	4	65	—	—	120	—	40	40	9	65	5	70	21	55	1,907	89	Hedemora.
—	—	6	—	—	—	72	—	17	76	14	75	1	75	12	—	1,182	31	Hedeviken.
67	12	72	90	—	—	212	—	331	81	79	54	13	55	199	36	12,925	18	Helsingborg.
19	50	32	04	—	—	70	—	73	10	81	69	19	40	58	63	9,747	12	Hernösand.
9	25	4	37	—	—	182	—	30	91	11	60	6	86	16	35	1,412	84	Herrevadskloster.
11	90	—	—	—	—	—	—	—	—	27	19	—	—	12	—	1,261	09	Hessleholm.
3	30	1	45	200	—	58	50	17	92	18	18	3	80	12	—	1,396	65	Hjo.
9	96	—	—	200	—	—	—	30	—	15	50	1	50	15	85	1,463	01	Holmsund.

Tab. 8. (Forts.) Sammandrag af udgifter för

Station.	Afföring till ordinarie personalen m. m.		För extra tjenstgöring och vikariat vid stationerna.		Telegrambäring och uppsättning vid stationerna.		Telegrafliniernas öfvervakande, besigtning och underhåll.		Underhåll af telegrafverkets byggnader.		Rese- och traktementskostnader.		Inventariers inköp.		Inventariers underhåll.		Böcker, kartor, tryckningskostnad m. m.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Hudiksvall.....	5,916	66	463	32	630	—	385	85	—	—	101	40	73	98	51	70	—	—
Husum	1,000	—	—	—	170	—	42	63	—	—	—	—	—	—	—	75	—	—
Hvetlanda	1,000	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Höganäs.....	900	—	22	—	110	—	—	—	—	—	28	30	—	—	2	—	—	—
Hörby	1,000	—	65	28	110	—	4	50	—	—	—	—	—	—	1	45	—	—
Iggesund	1,000	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	75	—	—
Juusele	1,000	—	81	25	170	—	—	—	—	—	—	—	3	—	6	50	—	—
Jönköping	12,016	66	664	76	1,050	—	96	36	—	—	130	80	115	20	16	—	—	—
Kalmar	7,883	33	841	08	1,127	50	518	25	—	—	49	15	44	76	15	50	—	—
Karlshamn.....	7,486	65	511	01	700	—	11	35	—	—	78	56	—	—	31	75	—	—
Karlskrona.....	7,725	—	1,345	88	1,245	—	428	13	—	—	—	—	125	—	10	75	—	—
Karlstad.....	6,300	—	55	62	700	—	19	75	—	—	27	80	—	—	3	—	—	—
Kisa.....	1,200	—	—	—	150	—	63	09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Klintehamn	1,100	—	—	—	150	—	53	20	—	—	—	—	—	—	2	25	—	—
Klippan.....	1,000	—	—	—	110	—	19	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopparberg	731	25	166	67	100	—	21	75	—	—	—	—	1	—	39	50	2	25
Kramfors.....	1,100	—	795	33	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristianstad.....	4,400	—	800	—	535	—	104	55	—	—	95	65	43	—	3	—	—	—
Kristinehamn	3,300	—	10	—	500	—	—	—	—	—	14	95	—	—	44	37	7	50
Köping.....	4,050	—	9	72	420	—	—	—	—	—	55	55	3	—	—	—	—	—
Landskrona	4,400	—	800	—	700	—	134	30	—	—	—	—	—	—	28	55	—	—
Landsort	—	—	1,000	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Leksand	975	—	3	—	100	—	59	25	—	—	—	—	90	25	5	25	—	—
Lidköping.....	3,300	—	—	—	325	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lilla Edet.....	1,200	—	—	—	170	—	7	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Lindesberg.....	785	44	—	—	100	—	26	25	—	—	—	—	86	25	24	—	—	—
Lindköping.....	4,433	32	800	—	550	—	28	94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ljusdal	1,200	—	—	—	170	—	25	50	—	—	—	—	5	—	19	50	—	—
Ljusne	1,137	50	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	25	—	—
Luleå.....	5,100	—	1,757	86	712	—	239	81	—	—	621	41	108	50	10	—	—	—
Lund	3,689	57	69	17	500	—	—	—	—	—	7	90	—	—	5	75	—	75
Lycksele	833	33	—	—	170	—	11	84	—	—	—	—	4	—	3	50	—	—
Lysekil	3,600	—	94	—	486	—	200	50	—	—	13	—	—	—	64	30	—	—
Malmö	43,662	50	11,522	80	3,614	64	344	04	—	—	1,039	54	1,168	—	487	24	—	—
Mariefred	1,200	—	—	—	150	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—
Mariestad	3,458	33	128	65	325	—	1	—	—	—	27	55	—	—	13	50	—	—
Marstrand.....	2,400	—	475	56	425	—	22	—	—	—	118	40	—	—	8	—	—	—
Mora	1,200	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—
Motala.....	4,200	—	46	66	530	—	9	50	—	—	88	97	57	45	52	15	—	—
Munkedal	1,200	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	75	—	—
Mönsterås.....	1,200	—	—	—	170	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Mörbylånga	1,000	—	—	—	170	—	53	38	—	—	—	—	—	—	24	50	—	—
Nederkalix	900	—	300	—	250	02	299	10	—	—	87	64	—	—	49	50	—	—
Nora	1,400	—	77	45	170	—	—	—	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—
Norberg	900	—	72	80	170	—	5	—	—	—	68	—	28	96	—	—	—	—
Nordmaling	2,400	—	—	—	220	—	208	54	—	—	29	04	8	—	40	95	—	—
Norra Degerfors.....	1,000	—	—	—	150	—	39	87	—	—	—	—	2	—	21	25	—	—
Norrköping	10,300	—	583	51	2,020	—	25	64	—	—	87	—	19	74	19	25	—	—
Norrteå	1,200	—	37	50	135	—	114	56	—	—	23	70	89	30	—	—	—	—

telegrafväsendets drift och underhåll år 1891.

Skrif-materialier.		Batteri-förnödenheter.		Hyror.		Bränsle.		Lys-hållning.		Postporto.		Frakt-och transport-kostnader.		Öfriga utgifter.		Summa.		Station.
Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	
21	45	—	—	—	—	122	—	107	75	26	80	16	35	95	80	8,013	06	Hudiksvall.
—	—	18	15	—	—	139	75	52	16	15	90	6	—	12	—	1,457	34	Husum.
3	35	7	—	—	—	102	50	19	60	14	95	2	65	6	75	1,326	80	Hvetlanda.
10	68	6	33	300	—	184	25	59	17	48	85	2	50	2	—	1,676	08	Höganäs.
—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	12	60	1	70	12	—	1,214	53	Hörby.
14	76	4	70	—	—	75	—	23	15	10	—	3	40	10	84	1,295	60	Iggesund.
11	75	8	20	—	—	150	46	39	40	13	65	6	93	16	99	1,508	13	Junsele.
69	73	30	87	762	50	160	40	138	65	50	80	29	59	142	39	15,474	71	Jönköping.
22	62	77	65	225	—	69	60	196	90	55	44	47	25	98	47	11,272	50	Kalmar.
54	42	16	50	400	—	92	25	106	56	62	09	21	25	58	46	9,630	85	Karlshamn.
40	40	53	64	700	—	195	35	607	09	76	10	35	75	64	04	12,652	13	Karlskrona.
16	08	17	40	—	—	69	50	153	67	35	65	12	29	17	32	7,428	08	Karlstad.
9	27	23	03	—	—	150	25	24	36	9	90	1	95	18	01	1,649	86	Kisa.
8	57	4	10	—	—	146	—	28	52	10	15	3	12	33	60	1,539	51	Klintehamn.
9	91	1	70	—	—	—	—	—	—	26	13	4	06	12	—	1,183	05	Klippan.
31	22	8	32	—	—	149	—	77	50	17	95	10	30	22	—	1,378	71	Kopparberg.
6	25	4	89	—	—	150	—	58	30	42	44	—	—	30	35	2,297	56	Kramfors.
64	08	13	84	625	—	173	25	159	38	70	63	12	05	141	19	7,240	62	Kristianstad.
6	90	4	28	—	—	68	20	25	55	29	40	6	56	21	80	4,039	51	Kristinehamn.
24	57	3	67	—	—	77	50	64	45	31	85	14	55	27	75	4,782	61	Köping.
61	86	3	75	—	—	180	—	143	45	50	55	216	45	83	75	6,802	66	Landskrona.
9	44	—	—	150	—	66	—	9	53	11	—	10	—	2	—	1,332	97	Landsort.
50	70	—	—	—	—	160	08	72	99	15	94	14	55	28	60	1,575	61	Leksand.
8	05	8	97	—	—	215	22	34	38	26	95	5	10	52	13	3,984	80	Lidköping.
11	55	1	20	—	—	168	—	49	48	13	55	1	80	18	85	1,643	43	Lilla Edet.
19	09	15	20	—	—	103	87	27	77	13	60	9	10	39	43	1,250	—	Lindesberg.
38	24	11	84	—	—	166	25	213	41	24	14	18	72	145	63	6,430	49	Linköping.
9	81	4	—	—	—	43	50	32	10	16	80	7	06	18	—	1,551	27	Ljusdal.
6	62	17	68	300	—	54	45	21	80	11	—	7	50	1	50	1,740	30	Ljusne.
42	47	14	32	—	—	169	38	137	19	112	17	101	—	250	71	9,376	82	Luleå.
13	19	4	88	610	—	79	83	226	80	55	60	7	60	49	94	5,320	98	Lund.
2	20	2	50	—	—	97	12	24	28	13	50	1	50	12	—	1,175	77	Lycksele.
46	26	5	55	—	—	272	—	78	66	93	33	29	43	65	63	5,048	66	Lysekil.
532	14	265	99	—	—	1,411	33	3,085	33	156	67	182	78	1,063	30	68,536	30	Malmö.
9	63	3	50	—	—	61	50	25	80	11	40	4	10	14	59	1,505	02	Mariefred.
23	53	8	85	175	—	54	50	48	75	35	40	7	66	56	60	4,364	32	Mariestad.
9	85	2	—	—	—	114	90	24	55	29	10	1	48	46	94	3,677	78	Marstrand.
5	21	3	37	—	—	78	25	35	12	32	40	9	35	11	85	1,546	05	Mora.
15	17	9	15	325	—	22	50	113	30	20	73	4	47	10	66	5,505	71	Motala.
3	79	—	—	—	—	115	87	20	23	10	40	2	20	—	—	1,506	24	Munkedal.
14	40	5	98	—	—	177	25	36	61	19	44	13	88	16	20	1,657	76	Mönsterås.
8	34	4	56	—	—	159	75	27	96	12	65	1	50	12	—	1,474	64	Mörbylånga.
21	55	7	14	—	—	105	03	68	80	34	24	23	15	135	48	2,231	65	Nederkalix.
17	99	19	50	—	—	154	—	66	55	18	08	10	60	34	46	2,051	63	Nora.
24	08	4	88	—	—	198	—	53	59	26	35	5	27	20	20	1,577	13	Norberg.
12	99	23	47	—	—	99	16	57	75	51	40	12	25	18	25	3,181	80	Nordmaling.
17	22	2	20	—	—	110	50	56	20	9	50	1	87	34	20	1,444	81	Norra Degerfors.
29	—	—	—	—	—	325	50	375	16	36	11	9	06	1,692	52	15,522	49	Norrköping.
6	60	—	—	—	—	35	50	12	22	17	48	—	95	11	62	1,684	43	Norrtelje.

telegrafväsendets drift och underhåll år 1891.

Skrif- materialier.		Batteri- förnöden- heter.		Hyror.		Bränsle.		Lys- hållning.		Postporto.		Frakt- och transport- kostnader.		Öfriga 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.		
13	54	3	63	—	—	17	—	133	43	32	05	35	33	30	43	4,445	15	Nyköping.	
39	60	—	—	450	—	108	50	76	30	77	84	2	—	50	—	4,389	90	Nyland.	
19	15	25	48	400	—	140	44	51	07	22	80	12	32	44	70	3,044	63	Nässjö.	
6	75	2	—	—	—	90	—	15	35	11	50	2	13	9	—	1,447	74	Näsåker.	
1	81	2	25	—	—	180	—	22	35	7	25	2	06	20	48	1,490	25	Onsala.	
35	07	8	80	163	95	66	25	96	76	23	03	18	95	13	10	8,316	10	Oskarshamn.	
2	08	—	—	—	—	129	68	12	86	8	80	3	50	4	38	1,588	09	Ottenby.	
24	33	5	98	—	—	46	75	74	40	69	59	18	66	25	70	5,796	30	Piteå.	
10	45	—	—	—	—	130	—	51	95	18	94	12	05	16	75	1,365	14	Ramsele.	
5	—	2	50	200	—	70	—	13	32	4	40	—	—	32	95	1,193	29	Ratan.	
4	99	3	—	—	—	127	50	23	03	9	60	2	—	12	—	1,532	12	Ronehamn.	
29	67	5	49	—	—	86	40	63	13	23	53	14	05	20	34	1,890	95	Ronneby.	
6	60	5	—	—	—	78	75	43	30	12	50	7	67	8	85	1,301	30	Råneå.	
22	41	3	66	—	—	93	—	39	90	24	95	4	05	25	35	1,615	34	Sala.	
15	06	—	—	100	—	97	50	34	66	18	40	3	70	54	85	1,933	78	Sandhamn.	
12	22	2	10	—	—	180	—	30	04	15	75	5	40	17	50	1,441	01	Seffle.	
8	11	—	—	—	—	78	75	47	30	39	50	5	—	12	—	1,337	11	Sikeå.	
11	12	7	84	—	—	171	20	46	66	47	20	14	25	12	50	1,820	77	Simrishamn.	
5	61	8	20	—	—	110	25	14	84	8	43	11	55	14	97	1,519	30	Skara.	
13	88	27	90	—	—	53	67	95	75	48	89	60	96	38	45	8,221	28	Skellefteå.	
13	30	2	—	—	—	—	—	—	—	23	69	1	45	12	—	1,062	44	Skurup.	
3	65	1	10	—	—	100	—	56	75	9	48	8	65	12	—	1,557	36	Skutskär.	
12	89	5	26	—	—	124	16	41	48	27	88	3	80	14	85	2,541	92	Sköfde.	
4	50	—	—	—	—	—	—	36	40	13	81	5	40	19	76	1,250	37	Skönvik.	
11	07	6	40	—	—	104	—	26	98	9	90	2	50	19	—	1,449	85	Slite.	
5	34	8	87	—	—	154	—	23	55	16	08	11	15	14	60	1,857	89	Smedjebacken.	
28	62	6	30	—	—	104	50	70	74	63	30	11	03	16	50	2,388	35	Sollefteå.	
6	75	3	25	—	—	73	57	40	28	11	70	5	80	12	—	1,451	87	Stocka.	
3,079	77	302	15	4,362	50	752	81	8,375	73	180	43	615	62	8,529	59	228,331	23	Stockholm.	
8	60	3	87	—	—	79	—	29	22	16	65	5	—	12	75	1,744	59	Strengnäs.	
10	42	20	60	—	—	67	—	43	01	28	47	14	69	40	34	4,338	20	Strömstad.	
10	57	1	80	—	—	83	—	21	20	17	95	2	39	23	30	1,560	44	Stugsund.	
254	02	258	02	318	33	198	—	349	87	105	74	67	30	615	91	35,330	67	Sundsvall.	
7	29	6	49	—	—	48	—	21	57	24	90	8	51	12	35	1,299	11	Sunne.	
5	60	—	—	—	—	—	—	37	98	11	74	6	71	13	50	1,723	23	Surahammar.	
1	01	3	10	—	—	—	—	25	68	12	09	1	—	14	90	1,409	28	Svartvik.	
14	10	6	65	—	—	65	25	28	67	11	40	3	35	16	50	1,442	25	Sveg.	
8	70	2	—	—	—	84	15	72	71	40	90	11	83	13	45	8,538	95	Söderhamn.	
11	73	3	70	—	—	43	50	15	14	17	80	7	—	13	—	1,965	97	Söderköping.	
9	91	3	50	400	—	80	50	23	10	18	13	4	50	16	41	2,215	09	Södertelje.	
12	97	7	50	—	—	169	—	47	87	32	05	11	05	28	04	1,661	36	Sölvesborg.	
19	32	5	66	—	—	—	—	—	—	20	61	—	—	12	—	1,167	59	Tomelilla.	
21	62	8	25	200	—	98	80	56	27	38	80	13	75	13	04	4,453	38	Trelleborg.	
12	61	10	15	—	—	125	—	36	08	15	90	7	07	14	75	1,891	92	Trollhättan.	
3	45	—	—	—	—	—	—	4	—	1	70	2	10	2	88	224	13	Tullgarn.	
—	—	7	15	—	—	126	—	24	31	29	90	18	12	11	25	1,615	93	Törefors.	
42	58	18	15	—	—	48	—	211	10	67	60	78	30	87	58	6,438	19	Uddevalla.	
9	77	8	54	—	—	68	75	26	72	16	99	7	50	19	85	1,296	26	Ullånger.	
10	92	6	63	—	—	84	—	25	47	25	35	4	—	13	56	1,539	93	Ulricehamn.	

Tab. 8. (Forts.) Sammandrag af udgifter for

Station.	Aflønning till ordinarie personalen m. m.		För extra tjenst- göring och vika- riat vid stationerna.		Telegram- bäring och uppassning vid stationerna.		Telegraf- liniernas öfver- vakande, besigtning och underhåll.		Underhåll af telegraf- verkets byggnader.		Rese- och trakta- ments- kostnader.		Inventa- riers inköp.		Inventa- riers underhåll.		Böcker, kartor, trycknings- kostnad m. m.	
	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.	Kr.	ö.
Umeå.....	4,233	33	1,077	78	734	50	539	34	—	—	29	50	2	25	33	15	—	—
Uppsala.....	6,316	66	229	98	1,170	—	5	50	—	—	192	—	4	85	9	—	—	—
Vadstena.....	1,400	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valdemarsvik.....	1,100	—	—	—	170	—	2	—	—	—	—	—	2	50	6	—	—	—
Varberg.....	4,900	—	—	—	510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	50	—	—
Varekil.....	900	—	831	53	200	—	—	—	—	—	111	56	—	—	—	—	—	—
Venersborg.....	8,166	44	233	34	500	—	69	35	—	—	13	—	25	—	6	—	—	—
Vernamo.....	1,200	—	60	27	150	—	285	68	—	—	31	—	—	—	—	—	1	65
Vestervik.....	7,190	—	185	70	725	—	670	67	—	—	—	—	45	05	55	75	—	—
Vesterås.....	7,300	—	—	—	470	—	—	—	—	—	31	10	—	—	38	65	—	—
Vexjö.....	3,600	—	165	37	500	—	23	95	—	—	184	80	—	—	20	84	—	—
Vifsta Varf.....	1,100	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	30	—	—
Vinga.....	—	—	2,300	—	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Visby.....	6,700	—	—	—	550	—	59	25	—	—	—	—	75	—	37	50	—	—
Ystad.....	6,600	—	—	—	540	—	236	75	—	—	11	80	15	—	6	—	—	—
Åhus.....	1,100	—	318	46	170	—	—	—	—	—	60	20	—	—	17	50	—	—
Åmål.....	1,200	—	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—	20	—	3	70	—	—
Örebro.....	5,966	67	298	33	690	—	—	—	—	—	19	55	1	25	23	70	—	—
Öregrund.....	1,400	—	—	—	170	—	15	90	—	—	—	—	—	—	1	50	—	—
Örnsköldsvik.....	5,700	—	466	66	550	—	58	43	—	—	80	75	—	—	—	—	—	—
Östersund.....	7,100	—	538	—	658	—	—	—	—	—	66	70	47	60	1	50	—	—
Östhammar.....	1,000	—	—	—	170	—	115	24	—	—	—	—	—	—	30	25	—	—
Köpenhamns kontrollstation*)	4,600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summa	713,635	31	118,854	49	100,688	40	112,971	64	1,243	83	11,439	26	12,894	21	7,319	79	35,784	63

*) Kontrollstation för mellan Sverige och Danmark utvexlad korrespondens.

Tab. 9. Statistisk öfversigt af telegrafväsendet

L a n d.	År.	Yta. □ kilometer.	Antal invånare.	Telegrafnät.		Telegrafstationer.								En telegraf- station belöper	
				Linier- längd. □ Kilo- meter.	Tråd- lednin- garnes samman- lagda längd. □ Kilo- meter.	Hela antalet telegraf- stationer (ntom 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 □ Kilo- meter.	En telegraf- station belöper □ Kilo- meter.	på invånare.	på invånare.
Belgien	1890	29,456	6,094,000 ¹⁾	8,330 ²⁾	31,892	1,115 ³⁾	942	—	912	103	—	26	5,465		
Bosnien och Herzegowina	1890	51,100	1,336,000	2,806 ¹⁾	5,970 ¹⁾	103	100	3	77	26	—	496	12,970		
Bulgarien	1890	97,929	3,153,000 ¹⁾	4,583 ²⁾	7,855 ²⁾	143	143	—	121 ³⁾	22	—	683	22,049		
Danmark ¹⁾	1890	38,302	2,172,205	6,125 ²⁾	17,057 ²⁾	373	176	197	162	207	4	103	5,824		
Egypten	1890	—	5,518,000 ¹⁾	5,866 ¹⁾	10,752 ¹⁾	172	100	72	153	19	—	—	32,081		
Frankrike: Moderstaten	1890	528,572	38,218,903 ¹⁾	96,632 ¹⁾	305,461 ¹⁾	9,729	9,729	—	6,419	3,179	131	54	3,998		
" Algeriet	1890	595,308	3,817,465 ¹⁾	6,890 ¹⁾	15,946 ¹⁾	356	336	—	281	69	6	1,672	10,723		
Grekland	1890	63,606	2,230,000 ¹⁾	6,064 ²⁾	7,476 ²⁾	185	182	3	178	7	—	344	12,054		
Italien ¹⁾	1890	296,323	29,700,000 ²⁾	38,233 ³⁾	176,313 ³⁾	4,453 ⁴⁾	4,456	—	2,573	1,829	51	67	6,670		
Nederländerna: Moderstaten	1890	33,035	4,564,565 ¹⁾	5,244 ²⁾	18,283 ²⁾	754	751	3	428	319	7	44	6,054		
" Indien	1890	1,664,616	28,853,000 ¹⁾	7,773 ¹⁾	10,045 ¹⁾	236	236	—	102 ²⁾	134	—	7,053	122,258		
Norge	1890	322,526 ¹⁾	2,000,000 ²⁾	7,585 ³⁾	14,530 ³⁾	354	354	—	155	197	2	911	5,650		
Portugal	1886	89,712 ¹⁾	4,291,000 ²⁾	5,402 ³⁾	12,307 ³⁾	298	298	—	286	1	11	301	14,399		
Rumänien	1890	160,150	5,040,000 ¹⁾	5,490 ¹⁾	11,797 ¹⁾	381	—	—	162	219	—	420	13,228		
Ryssland (inbegripet det asiatiska)	1890	22,434,392	108,787,235 ¹⁾	120,301 ²⁾	237,618 ²⁾	3,885	1,123	2,762	1,957	1,925	3	5,749	28,001		
Schweiz	1890	41,418	2,917,819 ¹⁾	8,340 ²⁾	25,475 ²⁾	1,384	1,384	—	1,287	97	—	30	2,108		
Serbien ¹⁾	1888	48,680	2,007,646 ²⁾	2,908 ²⁾	4,907 ²⁾	116	116	—	68	48	—	420	17,307		
Spanien ¹⁾	1890	505,004	17,650,234 ¹⁾	25,257 ²⁾	55,920 ²⁾	1,138	695	443	636	495	7	444	15,519		
Storbritannien: Moderstaten	1890	314,628	37,740,000 ¹⁾	50,918 ²⁾	310,900 ²⁾	7,627	7,627	—	5,886	1,715	26	41	4,949		
" Indien	1890	3,554,000	254,000,000 ¹⁾	60,049 ²⁾	183,045 ²⁾	3,103	1,013	2,090	939	2,154	10	1,145	81,856		
Sverige	1890	442,126	4,784,981 ¹⁾	8,785 ²⁾	22,884 ²⁾	1,011	413	598	176	834	1	437	4,733		
Turkiet ¹⁾	1887	—	—	32,190 ¹⁾	50,195 ¹⁾	592	143	449	573	19	—	—	—		
Tyskland	1890	544,931	49,423,000 ¹⁾	103,309 ²⁾	351,860 ²⁾	17,454	17,454	—	13,362	4,092	—	31	2,832		
Österrike-Ungern: Österrike	1890	300,024	23,835,000 ¹⁾	27,310 ²⁾	75,920 ²⁾	3,781	3,777	4	1,960	1,817	4	79	6,304		
Ungern	1890	322,285	17,335,060 ¹⁾	21,121 ²⁾	75,600 ²⁾	1,844	1,844	—	787	1,057	—	175	9,401		
Asien: Japan ¹⁾	1890	382,416	40,077,000	12,833	36,598	345	309	36	309	36	—	1,108	116,165		
" Siam	1889	800,000	11,800,000	2,724	2,784	22	20	1	21	—	1	36,364	536,364		
Australien ¹⁾ : Nya Syd-Wales	1885	497,555	980,573	16,657	31,967	404	404	—	404	—	—	1,232	2,427		
" Nya Zeeland	1889	270,392	662,248	8,170	19,380	485	485	—	485	—	—	557	1,365		
" Syd-	1890	—	331,056	8,997	19,485	218	218	—	218	—	—	—	1,518		
" Victoria	1890	227,619	1,005,000	6,437	14,034	733	352	381 ¹⁾	352	381	—	311	1,371		
Nordamerikas Förenta Stater ¹⁾	1890	—	—	302,649	1,152,102	20,098	20,098	—	—	—	—	—	—		
Sydamerika: Brasilien ¹⁾	1885	8,450,000	12,350,000	10,292	17,994	169	88	81	165	—	4	50,000	73,077		

i Europa och åtskilliga utom-europeiska länder.

Apparater i bruk.	Personal.		Portobelagda telegrammer.				Inkomster.				Utgifter (ordinarie).			Öfver-skott.	Brist.	Extra utgifter (kostnader för utsträckning af telegraf-nätet).
	Embets- och tjenstemän.	Betjente (tele-gram-bärare, vakt-mästare m. fl.).	Inländska.	Utländska.		Antal in-omlandet inlemna-de, porto-belagda telegram-mer på 100 in-vånare.	Hela beloppet.	Af inländska tele-grammer.	Af utländ-ska tele-grammer.	Diverse.	Hela beloppet.	För personal.	För drift och underhåll.			
				Ter-minal- (till och från ut-landet).	Transit-.											
1,605	1,267 ⁴⁾	1,734 ⁴⁾	2,658,000	1,983,633 ²⁾	667,500	59	3,796,600	1,531,300	1,933,780	331,520 ⁵⁾	4,169,000	2,792,000	1,377,000	—	372,400	—
149	141	105	98,376	101,981	67,572	11	268,000	127,900	122,900	17,200	418,800	281,500	137,300	—	150,800	500
279	552 ²⁾	381 ²⁾	480,000	119,000	40,500	17	618,000	—	—	—	— ³⁾	—	—	—	—	—
506	498	256	554,566 ⁵⁾	552,380	396,000	37	1,069,374	428,907 ⁶⁾	616,936	23,531	1,347,170	1,063,773	283,397	—	277,796	145,431 ²⁾
470	205	306	284,000	21,300	2,340	5	— ²⁾	—	—	—	— ²⁾	—	—	—	—	—
14,747	20,852 ³⁾	37,049 ³⁾	28,293,000	5,414,000	1,266,000	81	40,818,200	17,788,300	11,901,500	11,128,400 ⁴⁾	— ⁵⁾	—	—	—	—	—
540	654 ³⁾	841 ³⁾	1,196,000	61,000	—	32	1,304,900	1,165,300	102,200	37,400	— ⁴⁾	—	—	—	—	—
271	475 ²⁾	393 ²⁾	670,163	157,500	118,545	33	1,270,000	674,000	596,000	—	— ³⁾	—	—	—	—	204,000
4,357 ⁵⁾	4,826	2,618	7,342,000 ⁶⁾	1,501,600	125,560	25	15,242,219	11,697,753	2,682,149	862,317 ⁷⁾	13,382,750	9,210,853	4,171,897	1,859,469	—	600,296
897	956 ³⁾	898	2,185,100	1,596,500	503,900	63	2,784,276	1,439,996	1,221,888	122,392	3,287,742	2,625,295	662,447	—	503,466	176,320
378	460 ⁴⁾	1,045 ⁴⁾	319,000	63,300	65,500	1	1,156,000	966,000	190,000	—	—	— ⁶⁾	146,800	—	—	2,200
321	388 ⁴⁾	212 ⁵⁾	1,008,000	524,000	—	59	1,521,600	903,100 ⁷⁾	586,900	31,600	1,586,500	1,194,500 ⁸⁾	392,000 ⁹⁾	—	64,900	78,100
511	1,923 ⁵⁾	1,507 ⁵⁾	497,000	204,000	170,000	14	1,110,000	706,000	339,000	65,000	— ⁷⁾	—	—	—	—	36,000
1,029	763 ²⁾	885 ²⁾	874,000	344,500	44,000	21	2,471,111	1,817,667	507,618	145,826	— ⁸⁾	—	—	—	—	166,000
3,954 ²⁾	— ³⁾	— ³⁾	8,761,896	1,441,500	153,200	9	—	32,099,000	8,987,000	—	—	— ⁴⁾	5,002,000 ⁵⁾	—	—	1,817,000
2,132	1,869	79	1,965,862	1,219,653	510,473	87	2,815,193	1,315,243	1,314,789	185,160	3,266,834	2,014,345	1,252,489	—	451,642	733,000
190	200	169	248,000	91,539	10,505	14	437,109	350,913	83,182	3,014	506,519	457,869	48,650	—	69,410	—
1,171	1,709 ⁴⁾	1,935 ⁴⁾	2,766,469	991,710	106,678	18	6,191,000	4,507,800	1,624,300	58,900	6,339,200	4,989,400	1,349,800	—	148,200	160,200
22,273	39,029 ⁴⁾	78,960 ⁴⁾	59,182,300 ⁵⁾	6,875,300 ⁵⁾	755,600 ⁵⁾	166	60,417,300	47,194,300 ⁶⁾	7,695,900	5,527,100 ⁷⁾	53,921,500	42,904,700	11,016,800	6,495,800	—	2,737,400 ⁸⁾
5,878	3,502	2,618	2,917,000	299,000	190,700	1	13,100,000	6,732,000	3,193,000	3,175,000	8,995,000	7,620,000	1,375,000	4,105,000	—	3,800,000
542	430 ⁴⁾	265	1,145,088 ⁵⁾	603,517 ⁶⁾	190,352 ⁸⁾	30	2,006,818	946,379 ⁷⁾	1,014,757	45,682 ⁸⁾	1,887,724	1,445,281 ⁹⁾	442,443 ¹⁰⁾	119,094	—	110,826 ¹¹⁾
1,370	1,628	1,746	1,704,000	235,000	55,000	—	13,150,000	10,350,000	2,712,000	88,000	5,662,000	3,948,000	1,714,000	7,488,000	—	38,000
24,241 ²⁾	— ³⁾	— ³⁾	17,378,000	7,192,000	1,015,000	42	— ³⁾	— ³⁾	—	—	— ⁸⁾	—	—	—	—	— ³⁾
3,097 ²⁾	— ³⁾	— ³⁾	4,049,944	3,564,500	743,800	24	— ³⁾	11,102,958	—	—	— ³⁾	—	—	—	—	— ³⁾
2,685	— ³⁾	— ³⁾	2,295,000	1,639,100	261,000	17	—	4,153,514	623,000	— ³⁾	— ³⁾	—	1,615,000	—	—	212,600
689	3,910	3,230	3,984,000	98,036	—	10	4,131,506	3,694,051	437,455	—	—	—	—	—	—	—
40	40	30	6,842	10,281	3,862	0.1	210,125	30,488	174,728	4,909	239,214	124,540	114,674	—	29,089	—
—	—	—	2,617,847	14,906	9,897	267	3,712,000	3,620,000	92,000	—	4,324,000	2,982,000	1,342,000	—	612,000	— ²⁾
1,012	626	205	1,589,157	45,686	—	243	2,267,000	2,071,000	70,000	126,000	2,272,000	1,622,000	650,000	—	5,000	86,000
—	940 ¹⁾	—	1,001,216	10,429	56,637	303	—	1,311,000	961,000	—	—	4,550,000	—	—	—	— ²⁾
686 ²⁾	734	873	2,595,000	—	438,000	258	4,831,000	2,123,200	1,269,000	1,438,800	—	—	—	—	—	—
—	—	—	59,150,000	—	—	—	115,172,000	—	—	—	82,144,000	—	—	33,028,000	—	—
374	478	1,989	306,803	11,468	1,196	3	3,363,000	3,175,000	157,000	31,000	4,579,000	2,318,000	2,261,000	—	1,216,000	695,000

Se anmärkningarna å följande sida.

Se anmärkningarna & följande sida.

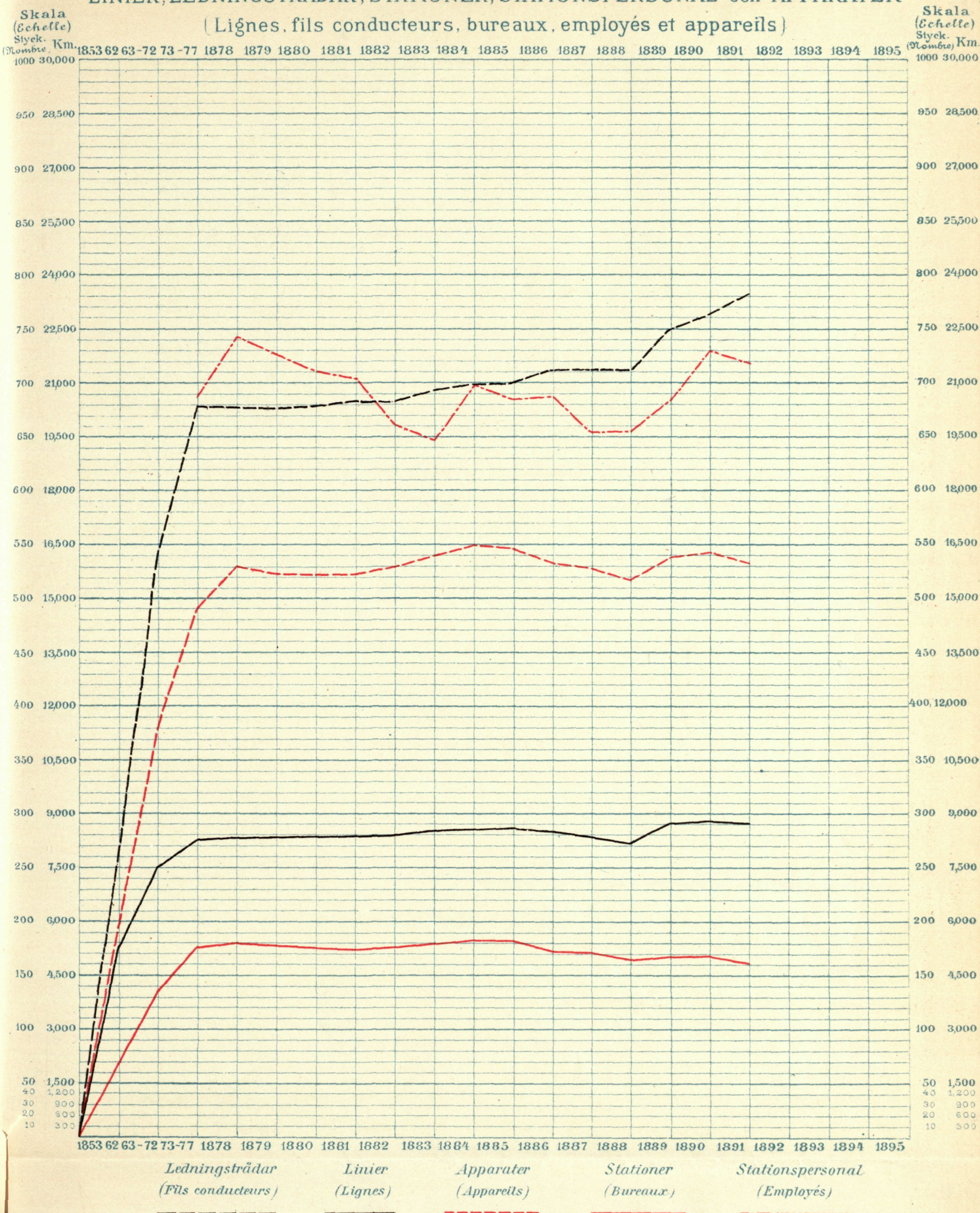
Anmärkningar till tabellbilaga 9.

- Belgien.** 1) 1889 års folkmängd. 2) Deraf 1,163 km. tillhörande jernvägarne. 3) Inberäknadt 93 byråar, uteslutande afsedda för afgående telegrammer, samt 80 för telegrafering inrättade slusskontor. 4) Härifrån 3,634 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. 5) Deraf 181,612 fr. i telefoninkomster.
- Bosnien och Herzegowina.** 1) Inberäknadt jernvägarne. 2) Deraf större delen vexlade med Österrike—Ungern.
- Bulgarien.** 1) År 1888. 2) Inberäknadt för posttjenstgöring anställd personal. 3) De förenade post- och telegrafverkens utgifter äro icke hvar för sig uppgifna. För begge verken hafva de belöpt till 2½ mill. fr.
- Danmark.** 1) Räkenskapsåret omfattar april 1890—mars 1891. 2) Dessutom 1,567 resp. 4,837 km. tillhörande jernvägarne. 3) Dessutom 66 telefonstationer. 4) Utom 484 tillhörande jernvägarne samt 115 telefonapparater. 5) Inräknadt 4,000 uteslutande mellan jernvägsstationer vexlade telegrammer. 6) Dessutom 21,429 fr. vid jernvägarne.
- Egypten.** 1) Senast lemnade folkmängdsuppgift är af år 1881. 2) Uppgifter saknas.
- Frankrike (Moderstaten).** 1) År 1889. 2) Här i telefoner inräknade. 3) Innefattande både post- och telegrafpersonalen. 4) Utländska telegrafförvaltningars saldo inräknadt. 5) Har ej särskildt uppgifvits i följd af gemensamma utgifter för post- och telegrafverken. I fråga om begge verken beräknas utgifterna för personalen till 80¼ millioner fr. samt för drift och underhåll till 64 mill. fr.
- Frankrike (Algeriet).** 1) År 1889. 2) Deraf 95 telefoner. 3) Se anm. 3) vid moderstaten. 4) Se anm. 5) vid moderstaten. Utgifterna för både telegraf- och postpersonalen beräknas till 2½ mill. fr. samt för begge verkens drift och underhåll till 1½ mill. fr.
- Grekland.** 1) År 1889. 2) Se anm. 3) Frankrike. 3) Post- och telegrafutgifterna äro ej särskilda; de beräknas tillhoppa uppgå till omkring 1½ mill. fr.
- Italien.** 1) Räkenskapsåret 1/7 1890—30/6 1891. 2) År 1889. 3) Jernvägstelegrafnät och ledningar inberäknade. 4) Deraf 422 byråar, öppna blott för statens eller jernvägarne räkning. Postanstalterna i riket mottaga telegrammer till befordran. 5) I summan ingå icke jernvägarne telegrafapparater, 3,112 st. 6) Deri äro icke upptagna de kongl. och påfliga husens samt statsförvaltningens telegrammer, för hvilka, der de ej äro afgiftsfria, vederbörande ministerier erlägga betalning; hvaremot äro inbegripna 691,000 jernvägs-telegrammer. 7) Deraf 196,134 fr. bidrag fr. vederb. telefonbolag.
- Nederländerna (Moderstaten).** 1) Jernväl poststationer. 2) Deraf 311 telefoner. 3) Af dessa förena 342 post- och telegraf-tjenst.
- Nederländerna (Indien).** 1) År 1889. Af uppgifna antalet äro 52,300 europeer. 2) Utom 29 telefonstationer. 3) Deraf 57 telefoner och 157 apparater, tillhörande jernvägarne. 4) Som post- och telegrafverken äro sammanslagna, inbegripes i uppgifna antal äfven postpersonalen. 5) Utom jernvägs-telegrammer. 6) Utgifterna äro gemensamma för post- och telegrafverken; de för personalen i sin helhet beräknas till något öfver 2½ mill. fr.
- Norge.** 1) Utom 1,585 km. linier med 2,645 km. ledningar, tillhörande jernvägarne. 2) Deraf 6 öppna till midnatt. 3) Deraf 13 dubbelskrifnings-, 10 multipel- och 5 Weatherstoneapparater samt 26 telefoner. Dessutom 284 apparater, deraf 38 telefoner, tillhörande jernvägarne. 4) Deraf 98 fruntimmer. Dessutom 185 personer, af hvilka 41 fruntimmer, tillhörande jernvägarne. 5) 49 linievaktare inbegripna. 6) Deraf 78,000 jernvägs-telegrammer. 7) Utom 82,100 fr., tillfallande jernvägarne. 8) Dessutom 171,500 fr. för jernvägarne telegrafpersonal. 9) Dessutom 33,800 fr. för jernvägs-telegrafen.
- 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 jernvägarne 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) Af hela antalet bestrida omkring 2,000 personer jemväl posttjänst, och 38 äro qvinliga extra biträden. 6) Inberäknadt 30,187 från Spanien ankomna telegrammer, för hvilka, enligt särskild öfverenskommelse, Portugal icke uppbär någon afgift. 7) I följd af post- och telegrafverkens förening har uppgift å den särskildt för telegrafverket belöande utgiftssumman icke kunnat meddelas.
- Rumänien.** 1) År 1889. 2) Innefattande både post- och telegrafpersonal. 3) Post- och telegrafverkens utgifter tillhoppa beräknas: för personalen till 2,896,000 fr. samt för drift o. underhåll till 158,400 fr.
- Ryssland (jemväl det asiatiska).** 1) Utom 4,740 km. linier tillhörande jernvägarne och 482 km. linier polisförvaltningen. 2) Utom 4,037 apparater tillhörande jernvägarne. 3) Som post- och telegrafverken äro förenade, hafva uppgifter om storleken af den särskildt för telegraf-tjensten anställda personalen icke meddelats. 4) Af enahanda anledning saknas uppgift om utgifterna för nämnda personal. 5) Endast för liniernas underhåll.
- Schweiz.** 1) År 1889. 2) Deraf 1,140 km. linier och 7,237 km. ledningar tillhörande jernvägarne. 3) Deraf 158 telefoner.
- Serbien.** 1) Räkenskapsåret börjar den 1 nov. 2) Deraf 59 äro jemväl postanstalter.
- Spanien.** 1) Uppgifterna afse räkenskapsåret juli 1890—juni 1891. 2) Utom jernvägarne tillhörande 9,774 km. linier, 29,381 km. ledningar samt 3) 1,285 apparater.
- Storbritannien (Moderstaten).** 1) De pneumatiska rörledningarna samt jernvägarne linier och ledningar deri icke inberäknade, men deremot 32,072 km. enskilda bolags linier. 2) Inberäknadt postanstalterna, hvilka alla befordra jemväl telegrammer, äfvensom de stationer, som äro inrättade för telegrambefordring medelst pneumatisk rörledning. 3) Privatledningarnes inbegripna. 4) Dessa tal omfatta såväl post- som telegrafpersonalen, och i siffran för betjente ingå omkring 54,000 personer, som endast hafva tillfällig anställning. 5) I summan terminal- och transit-telegrammer innefattas äfven de telr, som blifvit mottagna eller afsända direkt af vederbörande kabelbolag, utan anlåtande af den britiska förvaltningen såsom mellanlänk. Det högsta antal under en vecka expedierade, betaldda in- och utländska telegrammer utgör 1,488,000, och de i medeltal under en vecka för pressens räkning befordrade ord 11,546,000. 6) Här i ingå 2,829,000 fr. för presstelegrammer. 7) Denna siffra utgöres, bland annat, af årsinkomsten utaf de till enskilda och till tidningar upplåtta trädarne, utgörande 2,484,400 fr. resp. 274,000 fr. 8) Telegrafnätets anläggningskostnad i sin helhet beräknas till omkring 256 millioner fr.
- Storbritannien (Indien).** 1) Utom 3,472 km. enskilda jernvägs- och kanaltelegrafnät. 2) Utom »privatstationer», afsedda endast för bolag, handelshus, m. m. jernvägar och enskilda bolag. 3) Bristande uppgifter förklaras af post- och telegrafverkens förening. 4) Utom 23,300 af det kejserliga huset afsända, afgiftsfria telegrammer. — 2. **Ungern.** 1) Inberäknadt jernvägar och bolags. 2) 768 jemväl postanstalter. 3) Se anm. 3) vid Österrike.
- Asien: Japan.** 1) Post- och telegrafverken äro förenade; telegrammer mottagas till befordran på alla postanstalter i landet. 2) Deraf 56 telefoner.
- Australien (Nya Syd- och Väst-Australien).** 1) För Australien uppgifna antal invånare innefattar icke infödingarne. 2) Uppgift saknas.
- Australien (Syd- och Väst-Australien).** 1) Äfven post- och telefonpersonal. Post-, telegraf- och telefonväsendet lyder under en gemensam styrelse. 2) Telegrafverkets anläggningskostnad till slutet af år 1890 belöper till något mer än 2½ mill. fr.
- Australien (Victoria).** 1) Jernvägsstationer. 2) Utom jernvägarne.
- Nordamerikas Förenta Stater.** 1) Uppgifterna lemnade endast för *Western Union Telegraph-Company*, som dock representerar större delen af den nordamerikanska telegrafnätet. Räkenskapsåret: 1/7 1890—30/6 1891.
- Sydamerika: Brasilien.** 1) Uppgifterna omfatta räkenskapsåret 1/7 1884—30/6 1885.

GRAFISK FRAMSTÄLLNING ÖFVER
SVENSKA STATSTELEGRAFVÄSENDETS UTVECKLING.
(Tableau graphique des télégraphes d'Etat)

LINIER, LEDNINGSTRÅDAR, STATIONER, STATIONSPERSONAL OCH APPARATER

(Lignes, fils conducteurs, bureaux, employés et appareils)

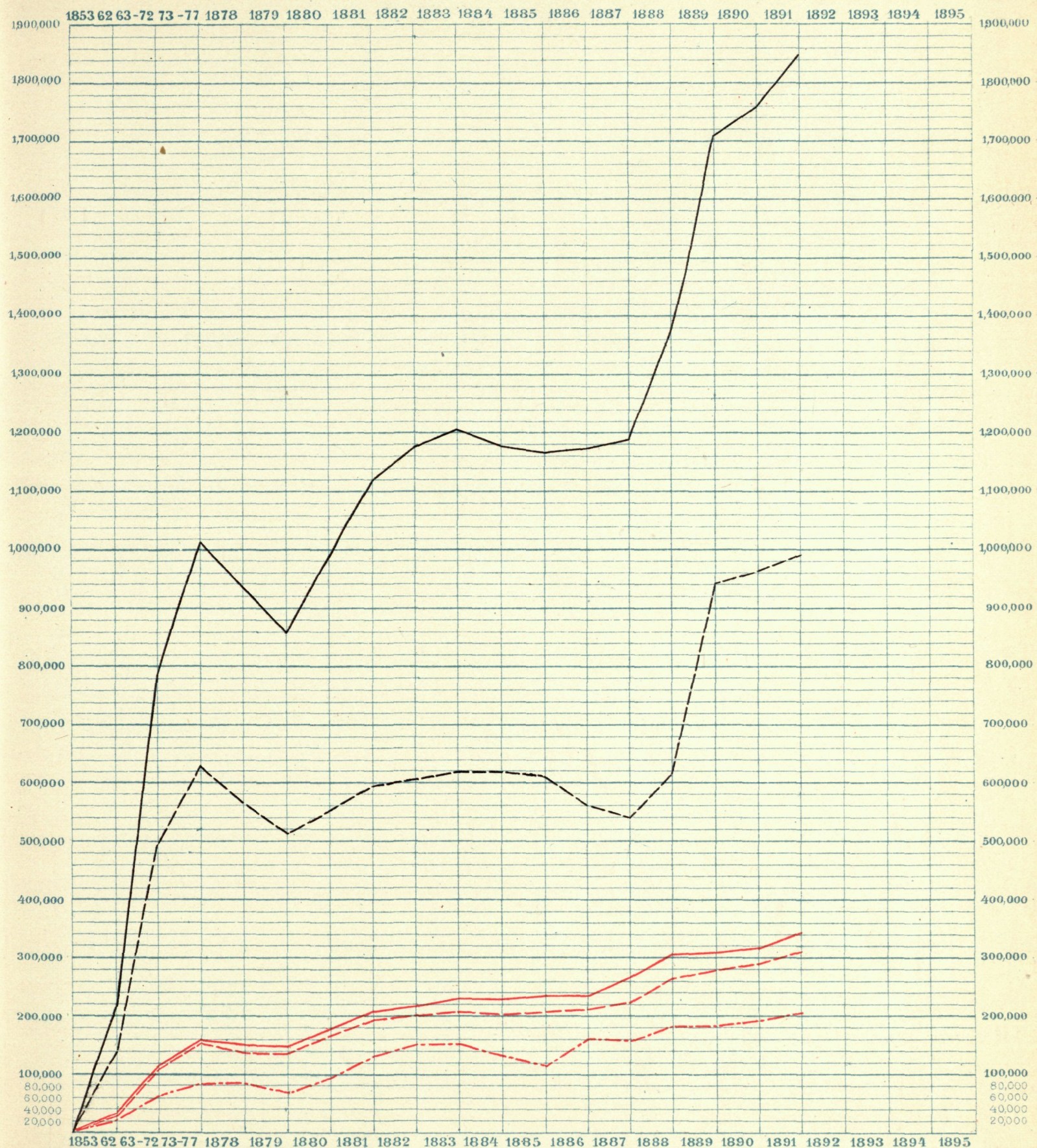


GRAFISK FRAMSTÄLLNING. (FORTS.)

(Tableau graphique, suite.)

TAXERAD TELEGRAMVEXLING

(Télégrammes taxés)

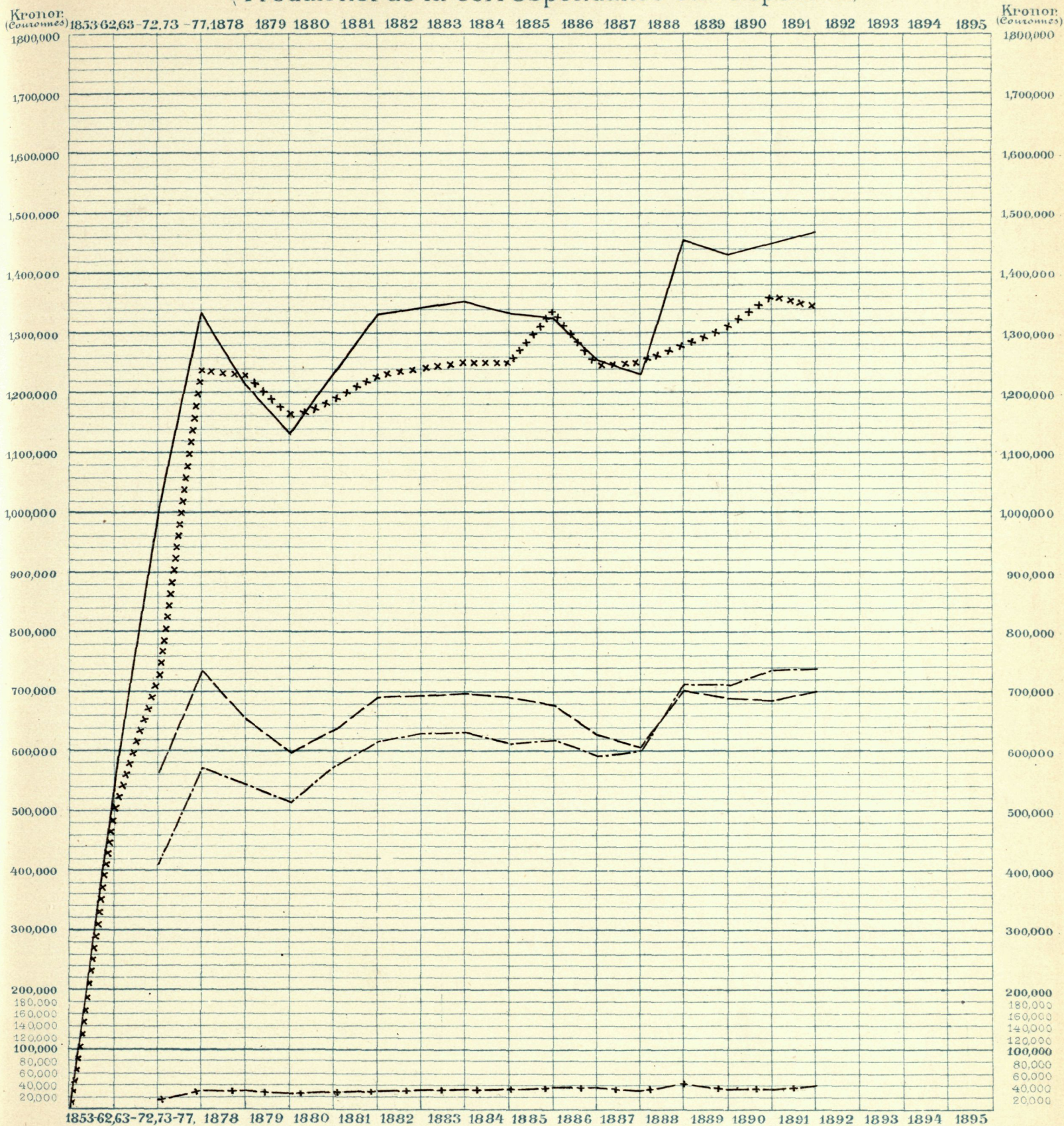
Stycken telegrammer.
(Nombre de
télégrammes)Stycken telegrammer.
(Nombre de
télégrammes)Telegrammer:
(Télégrammes)Inländska
(Intérieurs)Utländska (Terminaux)
Ankomna (Recus de étrangers) Afsända (Adressés à l'étranger)Transit
(Transito)Summa
(Somme)

GRAFISK FRAMSTÄLLNING. (FORTS.)

(Tableau graphique, suite.)

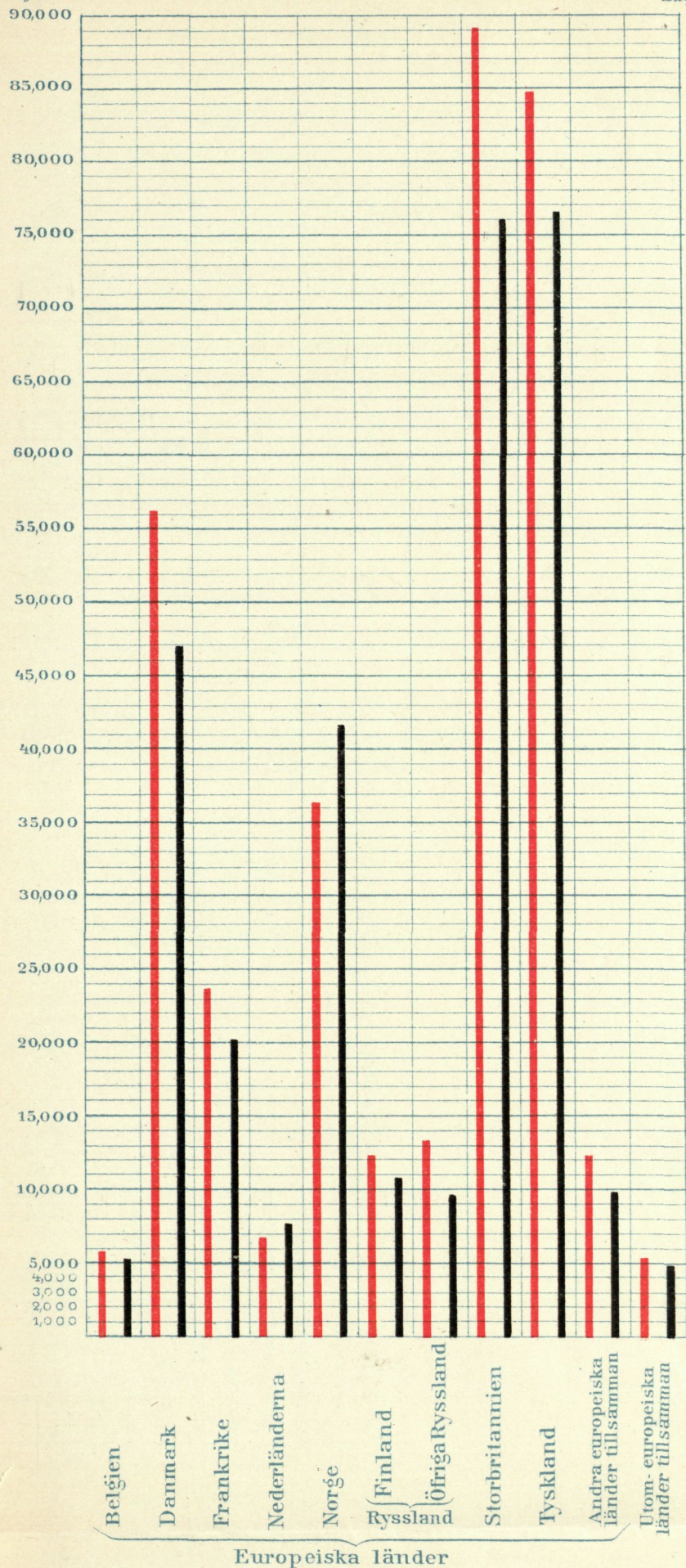
INKOMST AF TELEGRAMVEXLING M. M. UTGIFTER

(Produit net de la correspondance etc. Dépenses)

Inkomster
(Recettes)Utgifter
(för drift och underhåll)
(Dépenses)
(frais d'exploitation)
xxxxxxxxxxxxInkomst af inländska telegrammer
(Recettes des télégrammes intérieurs)Dito af utländska telegrammer.
(Idem internationaux)Diverse inkomster
(Recettes diverses)
+ + + + +

GRAFISK FRAMSTÄLLNING. (FORTS.)
 (Tableau graphique, suite)
 TELEGRAMVEXLING MED UTLANDET UNDER 1891
 (Télégrammes échangés avec l'étranger en 1891)

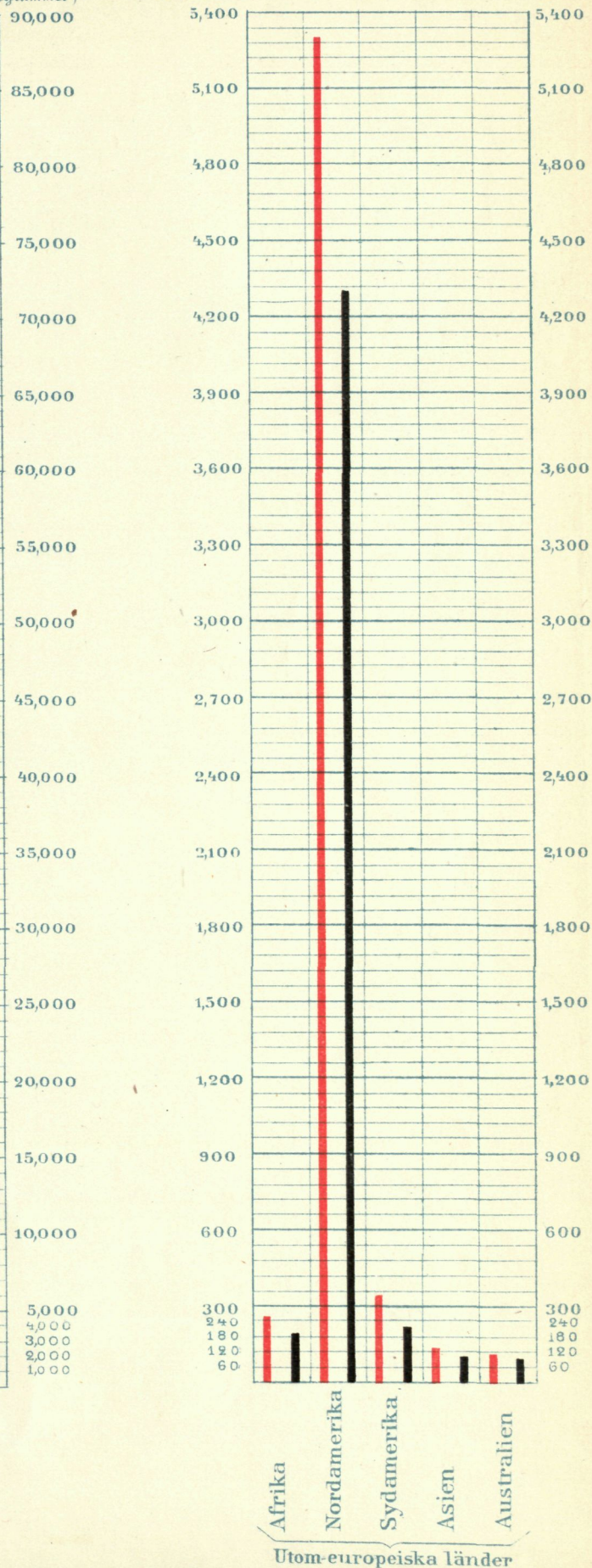
Stycken telegrammer.
 (Nombre de
 télégrammes)



Stycken telegrammer.
 (Nombre de
 télégrammes)

Stycken telegrammer.
 (Nombre de
 télégrammes)

Stycken telegrammer.
 (Nombre de
 télégrammes)



■ Afsända telegrammer

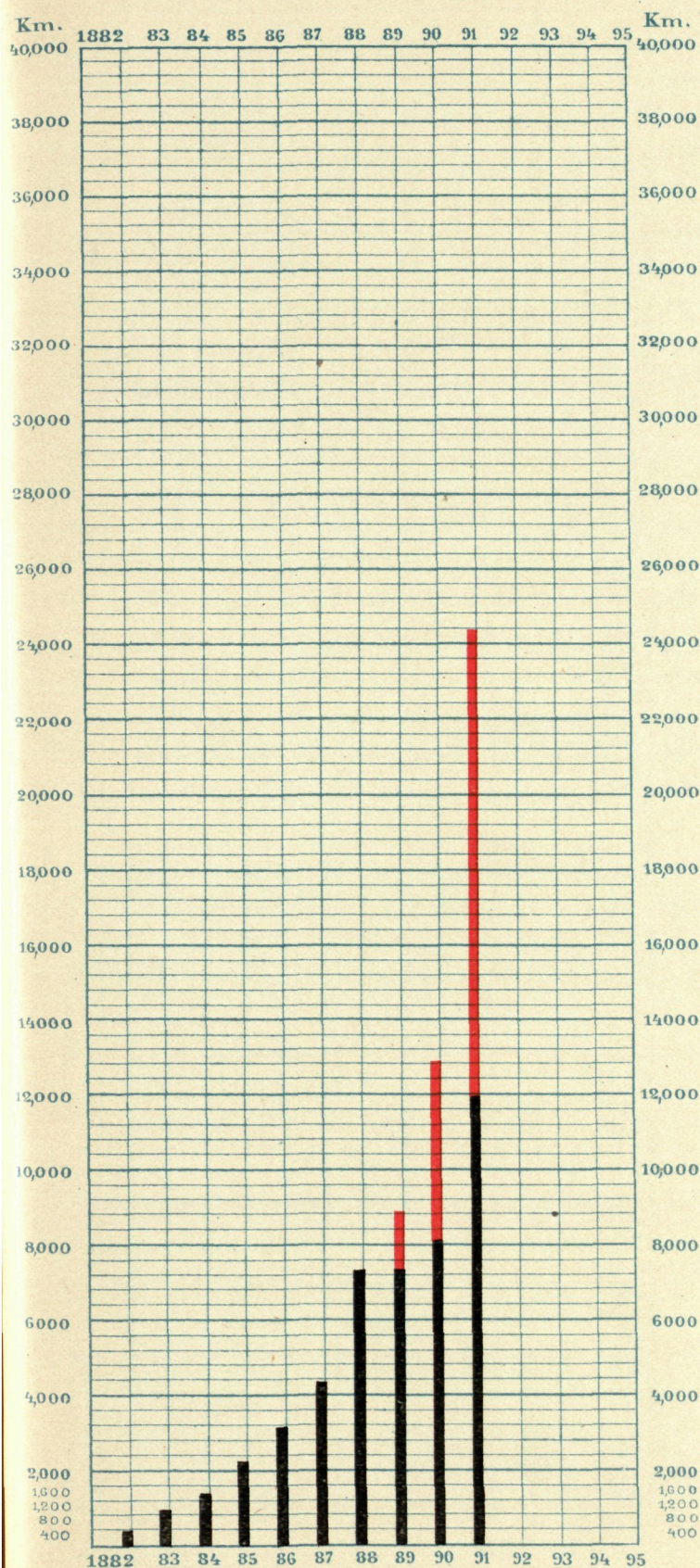
■ Ankomna telegrammer

GRAFISK FRAMSTÄLLNING AF STATSTELEFONVÄSENDETS UTVECKLING.

(Tableau graphique des téléphones d'Etat, suite)

TELEFONLEDNINGARNES LÄNGD

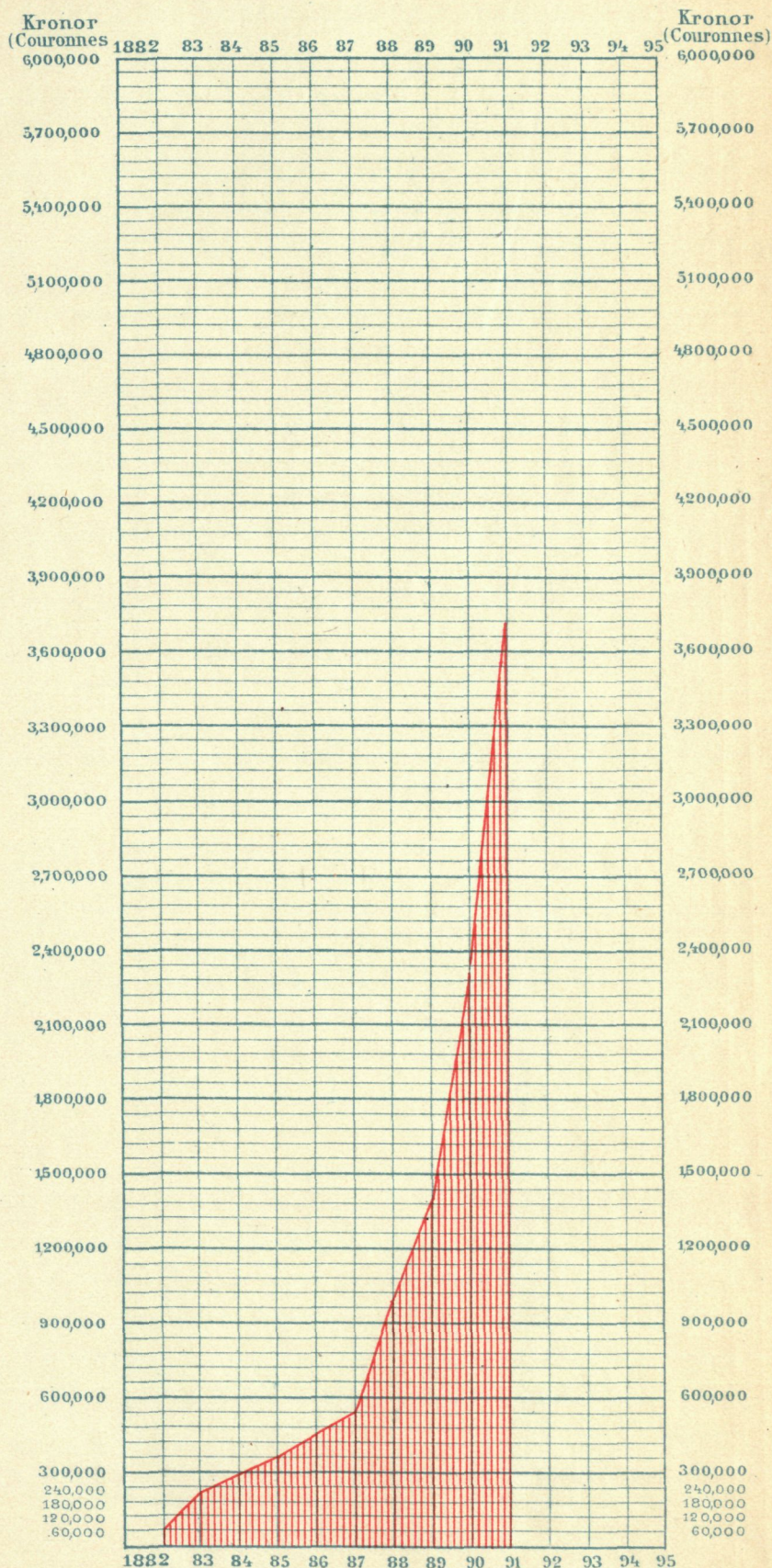
(Longueur des fils)



— Enkelledningar
— Dubbelledningar

ANLÄGGNINGS- OCH INKÖPSKOSTNAD

(Frais d'établissement)

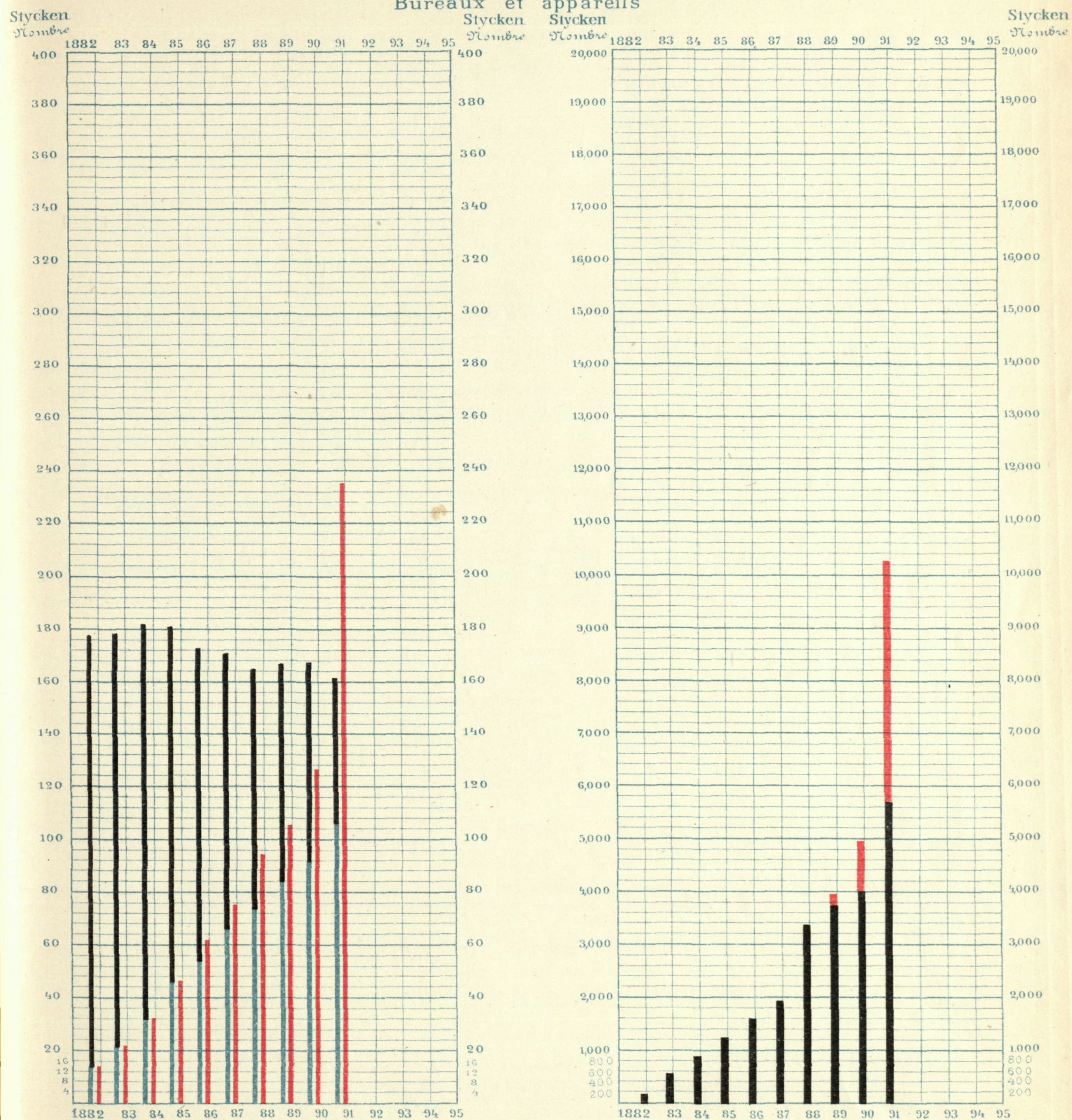


GRAFISK FRAMSTÄLLNING AF STATSTELEFONVÄSENDETS UTVECKLING.

(Tableau graphique des téléphones d'Etat, suite)

STATIONER OCH APPARATER

Bureaux et appareils



— Antal telegrafstationer utan telefonförbindelse

— Antal telegrafstationer der telefon betjenas

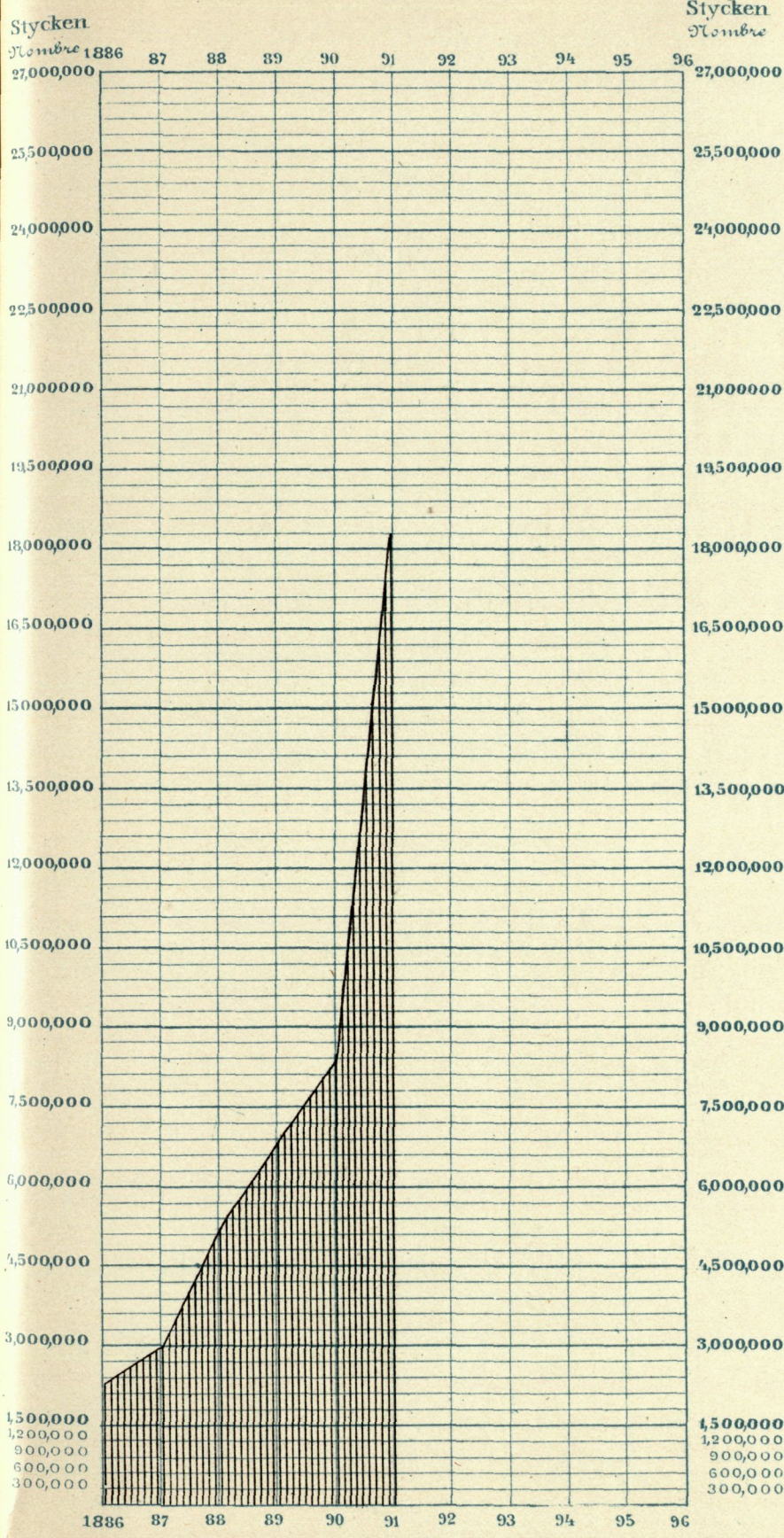
— Antal central- och vaxel-telefonstationer

— Antal rikstelefonapparater

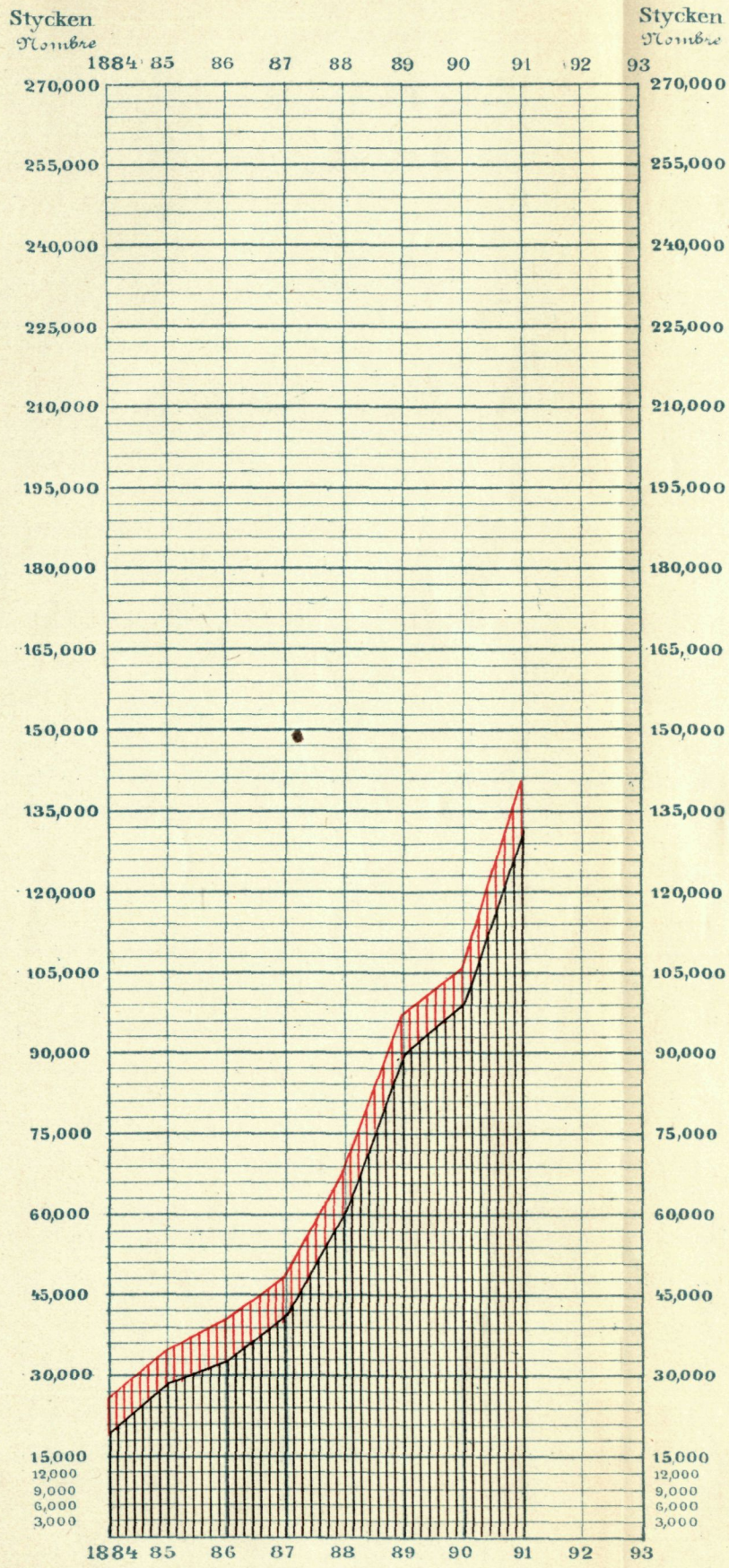
— Antal öfriga telegrafverkets telefonapparater

GRAFISK FRAMSTÄLLNING AF STATSTELEFONVÄSENDETS UTVECKLING. (Tableau graphique des téléphones d'Etat, suite)

Samtalsmängd
(Fréquence)



||||| Antal telefonsamtal



||||| Antal telefonmeddelanden

||||| Antal telefonerade telegram

TELEGRAF KARTA
ÖFVER
SVERIGE
1892

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Svenska mil.
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 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.
 - Rikstelefonstationer.

KARTA
öfver
KONGL. TELEGRAFVERKETS
TELEFONFÖRBINDELSELEDNINGAR
Januari 1892



Beteckningarnas betydelse:

- Dubbeltrådig ledning.
- Enkeltrådig ledning.
- Centralstation.
- Värelstation.