

# SUOMENMAAN VIRALLINEN TILASTO.

**VIII.**

Tilastollisia Tauluja Suomen Sokioista

**vuonna 1873.**

(Statistique des aveugles en 1873).

—SOKO—

F1 2

[Sokeain, kuuromykkäin ja mielenvikaisten tilastoa]

# SUOMENMAAN VIRALLINEN TILASTO.

## VIII.

Tilastollisia Tauluja Suomen Sokioista

vuonna 1873.

(Statistique des aveugles en 1873).



HELSINGISSÄ,

Keisarillisen Senatin kirjapainossa, 1877.

17521

## Sisältö.

Tekstiä . . . . .	siv. 1—10.
Tauluja.	
1. Sokeain ja silmäpuolten lukumäärä itsekussakin Suomen Evankelis-Lutherilaisessa seurakunnassa v. 1873 . . . . .	„
2. Sokeita molemmilta silmiltä, jaettuna syntymävuoden, sukupuolen ja siviilisäädyn mukaan . . . . .	„
3. Kokonansa ja puoleksi sokeita molemmilta silmiltä, jaettuna säädyn ja ammätin mukaan v. 1873 . . . . .	„
4. Kokoūnsa ja puoleksi sokeita molemmilta silmiltä, jaettuna varallisuuden ja sivistysmäärään mukaa	„
5. Ikä milloin sokeus on ilmaantunut . . . . .	„
6. Niiden tapausten lukumäärä, joissa olot molemmilta silmiltä sokean suvussa ovat tunnetut ja kuinka monessa tapauksessa myöskin sokeita sukulaisia löytyy . . . . .	„
Vertaileva taulu rahoista, mitoista ja painoista . . . . .	„

## Table des matières:

Texte . . . . .	pag. 1—10.
Tableaux.	
1. Nombre des aveugles et des borgnes dans les paroisses Luthériennes de la Finlande en 1873 . . . . .	2.
2. Aveugles rangés par âges, par sexe et par état ci-vil . . . . .	36.
3. Aveugles rangés par état social et par profession . . . . .	43.
4. Aveugles et démi-aveugles classés selon leur condition et leur degré d'instruction. . . . .	44.
5. Aveugles classés selon l'âge, auquel l'infirmité est survenue . . . . .	45.
6. Nombre de cas, où il y a deux ou plusieurs aveugles d'une même famille, par province . . . . .	46.
7. Tableau comparatif des monnaies, mesures et poids . . . . .	47.

Sittenkuin Suomenmaan valtiopäivillä vuonna 1872 kokoontuneet Säädyt olivat lausuneet toivovansa että, maamme sokeiden opetuksen vaurastumiseen katsoen, täydellinen ja tarkka tilasto sokioista toimitettaisiin, näki Keisarillinen Senati hyväksi 13 p. Maaliskuuta 1873 käskeä Tilastollisen Toimiston ryhtyä semmoisen tilaston valmistamiseen sekä neuvoi samalla Toimistoa tähän tarvittavien aineiden saamista varten käänymään maamme Tuomiokapitulein puoleen pyynnöllä, että heidän myötävaikutuksellansa tarpeelliset alkutiedot hankittaisiin asianomaisten kirkkoherranvirastojen kautta. Tämän johdosta pidettiin kohta Toimistossa huolta siitä, että riittävä määrä kaavablankeittejä painettiin, joihin pantiin seuraavat kolumnit: 1) henkilön nimi, 2) sukupuoli, 3) syntymävuosi, 4) syntymäpaikka, 5) kieli, 6) sivilisääty, 7) sääty eli säätyluokka, 8) varallisuudensuhteet, 9) saadun opetuksen laatu, 10) näkövoiman määrä, 11) josko, molemmat vai ainoastansa oikea tai yasen silmä on sokea, 12) sokeuden syy, 13) ikä milloin sokeus ilmaantui, 14) löytyykö sokean lähimmäisissä sukulaissä sokeita, sekä mitkä? Tiedoksi kaavablankeetir täytämisessä oli myösken sen takapuolelle pantu selityksiä, joiden tarkoitus oli estää kaikkea kenties syntyvää väärää käsitystä eri nimitysten merkityksestä. Näistä selityksistä lienee seuraavat tähänkin otettavat, koska ne sisältävät tarkemman määräyksen muutamista tauluissa löytyvistä päällekirjoituksista:

2 § (5:nteen kolumniin). „Tässä ilmoitetaan se kieli, joka on henkilön sivistys- ja tavallinen puhekieli, s. t. s. äidinkieli, huolimatta siitä puhuuko hän sen ohessa yhtä tai useampia muita kieliä.“

3 § (7:nteen kolumniin). „Jos sokealla itsellä ei ole ollut mitään virkaa tahi ammattia, niin hän ilmoitetaan isänsä tahi puolisonsa säätyä myöten (esim. talonpojanpoika, torpparintytär, loisenvaimo y. m.).“

4 § (8:nteen kolumniin). „Olojen mukaan luetaan itsekukin johonkuhun seuraavista luokista: Varakas, Toimeentuleva taikka Köyhä.“

5 § (9:nteen kolumniin). „Saadun opetuksen laatu merkitään jollakin numeroista 1, 2, 3 tai 4, ja tietää 1 ei mitään; 2 välittävää kristinoppia, ilman siihen yhdistetyttä lukemisen ja kirjoittamisen taidotta; 3 lukemisen ja kirjoittamisen taitoa ynnä muuten melkein kansakoulun tietoja ja 4 sivistystä yli viimeksimainitun määrän.“

6 § (10:nteen kolumniin). „Näkövoiman määrä merkitään lauseella *kokonansa sokea*, kun ei mitään näkövoimaa ole jälillä tahi silmä ehkä vielä voipi eroittaa päivää yöstä, taikka *puoleksi sokea*, kun joku enempi näkövoiman määrä löytyy tallella, mutta silmä ei kuitenkaan jaksa eroittaa paksumpaa pränttiä.“

7 § (12:nteen kolumniin). „Syiksi sokeuteen saatetaan ilmoittaa seuraavat asiat: Syntyminen, tauti, tapaturma, ulkonainen väkivalta, vanhuus.“

Edellämainittua kaavablankeettia, jonka päällekirjoitus kuului „Luettelo niistä henkilöistä N. N. seurakunnassa N. N. läänissä, joita sokeus vaivaa taikka joiden näkövoima on niin heikontunut, ett'eivät voi lukea paksumpaa pränttiä, 00 vuoden lopussa“, lähetettiin tämän jälkeen tarpeellinen määrä eksemplaria kaikille Tuomiokapituleille, näiden kautta sittemmin toimitettavaksi joka seurakunnalle. Mukaan-liitettyllä, 2 p. Heinäkuuta sanottuna vuonna laaditulla kirjeellä Tilastollinen Toimisto sen ohessa pyysi Tuomiokapituleilta, että nyt anotut tiedot annettaisiin samalla aikaa kuin kuolevaisuudentaulut sekä että ne kirjoitettaisiin oloja myöten 31 p. seuraavaa Joulukuuta.

Johtopäätökset mainitulla tavalla kootuista aineista vuodelta 1873 ovat yhteen-asetut seuraavissa taulujaksoissa. Numerotiedot koskevat, kuten näkyy siitä mitä ylhällä on lausuttu, ainoastansa Suomen evankelis-lutherilaiseen väestöön.

---

Kauvan on pidetty myönnettynä tosi-asiana, että sokeus ja silmäaudit ovat verrattain enemmän levinneet Suomessa kuin useimmissa muissa Europan maissa. Mitään varmoja tietoja tästä ei kuitenkaan ylipäänsä ole ollut olemassa, koska Suomen väkitaulustolta, kuten tunnettu on, on puuttunut kolumnuja niiden henkilöin ylösspanemista varten, joita kovemmat ruumiin- ja sielunvaiat vaivaavat. Eipä kirkonkirjoihinkaan ole näiden asiain ylösspaneminen nimenomaan käsketty, vaikka täytyy otaksua itsestäänsä selväksi että ne syyt, jotka estävät avioliittoon menemästä (esim. mielenheikkous) tahi tarpeellista lukutaitoa saavuttamasta (esim. soketus ja kuuromykkys), ovat kirkollisille virastoille ilmoitetut ja siis kirjaankin pannut, johdatukseksi mainetodistusten ulosantamisessa. Ensimäinen koe Suomen sokeiden todellisen lukumääärän selville saamiseksi tapahtui vuonna 1865, jolloin lääkintölaitosten päätirehtööri kiertokirjeellä 17 p:ltä Tammikuuta 'käski kaikkien lääninlääkärien ottaa vuosikertomuksiinsa tietoja heikkomielisten ja sokeiden lukumäärästä' itsékussakin piirikunnassa. Tämän johdosta sisääntulleet tiedot ovat summittaisin yhteen-asetetut lääkintölaitosten ylihallituksen alamaisessä kertomuksessa viimeksimainitulta vuodelta siv. 309, ja näiden tietojen mukaan löytyi silloin maassamme kokonansa sokeita henkilöitä 5,187 ja puoleksi sokeita 7,616. Niitä luetteloita, joihin vasta-maintut tiedot perustuvat, likemmin tarkastetassa, huomataan kuitenkin että yksisilmäisetkin henkilöt eli silmäpuolet ovat niissä otetut lukuun\*). Tiedot, jotka ovatkin kootut ihan oftalmologilliselta kannalta, kadottavat tämän kautta tässä summittaisessa muodossansa kaiken käytännöllisen arvon sen yhteiskunnallisen kysymyksen suhteen, jonka valaiseminen on sokeiden tilaston varsinaisen tarkoitus. Tämä tilasto rajoittuu nimittäin ainoastansa todellisesti sokeihin eli semmoisiin henkilöihin, jotka ovat näkövoimaa vailla ja tästä syystä tarvitsevat erityistä hoitoa yhteiskunnalta. Silmäpuolet sekä silmätautiset, jotka näkevät, ovat siis ulkopuolella sokeiden tilaston varsinaista alaa.

Että tähän vihkoon kumminkin on otettu tietoja silmäpuolistakin, on tullut siitä tahdosta, että mitä täydellisimmillä tosi-asioilla voitaisiin selvittää niitä oloja, jotka ovat matkaansaattaneet aivan monta silmäaudin ja sokeuden tapausta maassamme. Ylimalkain sokeus nimittäin on vika, jota verrattain harvoin huomataan syntyperäiseksi. Tavallisesti se on myöhemmin saatu, ja toisinaan se seuraa, ilman edellisettä tauditta taikka muutta näkyvästä syyttä, korkeaa ikää. Sen vuoksi on katsottu tarpeelliseksi, että tämä Suomen sokeiden tilaston ensimäinen koe sisältäisi tietoja niidenkin henkilöin lukumäärästä, joita osittainen sokeus vaivaa, varsinkin kun syyt tähän tavallisesti ovat samat kuin täydelliseen sokeuteen ja siis enennetyn tapausten määränpäätteet. Ei kuitenkaan tietoja silmäpuolista, jotka muuten ovat saatu vähemmin täydellisesti, ole pantu muihin tauluihin kuin ensimäiseen, joka sisältää yltä-yleisen katsauksen sokeuteen itsékussakin seurakunnassa. Molemmilta silmiltä sokeista ovat ne kuitenkin siinä tarkoin eroitetut, eikä niitä myöskään ole otettu lukuun missään seuraavassa laskussa.

Tietojen summittainen yhteen-asettaminen vastamainitussa taulussa n:o 1 osottaa, että sokeiden henkilöin lukumäärä vuoden 1873 lopussa teki Suomen lutherilaisissa seurakunnissa 7,959 eli keskimäärin kutakin 10,000 asujanta kohti 43,78. Näkövoima oli kaikissa näissä niin heikontunut, että ne eivät voineet lukea paksumpaa pränttiä, mutta kuitenkin erilainen, siten että 3,891 oli kokonansa sokeita ja loput eli 4,068 puoleksi sokeita. Eri läänien suhteen ne jakaantuivat seuraavalla tavalla:

---

\*.) Luettelot ovat, tehdystä pyynnöstä, suosiollisesti jätetyt allekirjoittaneen läpikatsottaviksi.

	Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä. Aveugles et demi-aveugles ensemble.			
	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Summa. Total.	Luku kokonansa sokeita 10,000 asu- jamen suhteen. Rapport pour 10,000 habitants.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Summa. Total.	Luku kokonansa ja puoleksi sokei- ta 10,000 asujamen suhteen. Rapport pour 10,000 habitants.
Uudenmaan lääni . . . . .	72	132	204	11,73	149	257	406	23,35
Turun ja Porin lääni . . . .	163	307	470	15,17	376	632	1,008	32,53
Hämeenlinnan , . . . .	149	308	457	23,47	290	666	956	49,11
Wiipurin , . . . .	223	428	651	25,87	417	769	1,186	47,13
Mikkelin , . . . .	131	279	410	25,52	311	591	902	56,16
Kuopion , . . . .	186	474	660	29,60	385	883	1,268	56,88
Waasan , . . . .	145	321	466	14,79	314	684	998	31,69
Oulun , . . . .	207	366	573	30,31	425	810	1,235	65,33
Koko maassa	1,276	2,615	3,891	21,41	2,667	5,292	7,959	43,78

Vaikka sokeiden tilastoa ylipäänsä ei vielä ole paljon viljelty ja sen johtopäätökset niin muodoin ovat jotenkin epävakaisia, on kuitenkin arveltu tehtyjen vaarinottamusten nojalla voitavan päätää, että sokeiden suhta on vähin niissä maissa, jotka sijaitsevat lauhkeassa vyöhykkeessä, vaan että se lisäätyy kuta enemmän lähestytään kylmää tahi kuumaa vyöhykettä. Epätietoista lienee sentään, josko ilman-ala suorastansa voidaan katsoa tähän syyksi. Vallan selvää on nimittäin, että sokeuden lukuisuus myöskin on likeisessä yhteydessä kansan sivistys-olojen kanssa, sekä että tuo verrattain suuri lukumäärä sokeita esim. Lappalaisissa epäilemättä on melkoiseksi osaksi sanottava lähteneeksi heidän elämänlaadustansa sekä siitä, että asuvatten ahtaissa, siivottomissa ja savuisissa kodissa. Josko ja missä määrässä maiden geografillinen erilaisuus sekä kansojen rotu- ja suku-olot, ulkomuoto ja silmäin väri y. m. vaikuttavat sokeuteen, on niin ikään vielä selittämättä. Kuitenkin tarkemmin valaistaksemme missä suhteessa Suomen sokeiden lukuisuus on muiden maiden sokeiden lukuisuteen, otamme tähän seuraavat tiedot, hankitut virallisista tilastollisista teoksista sekä koskevat niihin vuosiin, jotka sulkumerkkien sisällä ovat asetetut maiden nimien viereen.

	Luku sokeita. Aveugles.			
	Sexe masculin. Miehenpuolta.	Sexe féminin. Vaimonpuolta.	Summa. Total.	10,000 asujamen suhteen. Rapport pour 10,000 habitants.
Alankomaat (1869) (Pays-Bas) . .	878	715	1,593	4,5
Baadi (1871) (Bade) . . . . .	423	343	766	5,3
Tanskanmaa (1870) (Danemark) . .	577	672	1,249	7,0
Ruotsi (1870) (Suéde) . . . . .	1,546	1,813	3,359	8,06
Saksi (1871) (Saxe-Royale) . . . .	1,043	994	2,037	8,1
Bajeri (1871) (Baviére) . . . . .	1,947	2,051	3,998	8,2
Ranskanmaa (1866) (France) . . .	17,730	14,238	31,968	8,4

	Luku sokioita.			
	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Summa. Total.	10,000 asujamen suhteen. Rapport pour 10,000 habitants.
Mecklenburg - Schwerin (1867) <i>(Mecklenbourg-Schwerin)</i> . . . . .	224	255	479	8,5
Preussi (1871) <i>(Prusse)</i> . . . . .	11,066	11,912	22,978	9,3
Italia (1861) <i>(Italie)</i> . . . . .	11,819	8,933	20,752	9,5
Unkari (1870) <i>(Hongrie)</i> . . . . .	9,800	8,723	18,523	12,6
Norja (1865) <i>(Norvège)</i> . . . . .	1,098	1,222	2,320	13,6

Ei yhdelläkaän ainoina nyt luetelluista maista siis ole likimainkaan niin suuri suhteellinen määrä sokeita kuin Suomella. Norja, joka on meitä lähiinä, lukee keskimäärin 10,000 asujamen suhteen ainoastaan 13,6 kokonansa sokeata, sillä välin kuin meidän maamme sen sijaan lukee 21,4.\*). Kaikista tunnetuista maista tiettävästi vaan Islannin saari lukee vielä suuremman määrän sokeita. Saaren 70,000 asujamesta löytyi nimittäin väenlaskussa vuonna 1870 yli 160 sokeata, s. t. s. sokeiden suhta 10,000 asujanta kohti oli 26.

Ennen kuitenkin lähdemmeksi etsimään syytä siihen surullisen etevään sijaan, jönkä Suomi, yllämainittuun tosi-asiain mukaan, saapi Euroopan maiden joukkossa sokeiden lukuisuuteen katsoen, tähdomme ensiinä käänää huomiota niihin ikävuosiin, joilla tämä vika enimmesten tavataan. 100 sokeasta oli:

*Aveugles par âges. Rapport pour 100.*

	Suomessa.	Ruotsissa.	Norjassa.	Bajerissa.
10 vuotta nuorempia . . . . .	2,19	2,53	3,97	4,5
10—20 vuoden ikäisiä . . . . .	3,38	9,65	5,69	5,1
20—60 , , , ,	48,13	39,92	27,02	35,5
60 vuotta vanhempiä . . . . .	46,30	47,90	63,32	54,9

Korkeammat ikäluokat niin muodoin ovat ne, joihin kaikissa näissä maissa, vaikka vähän eri suhteessa, useimmat sokeat kuuluvat. Lapsuuden iällä tämä vika on verrattain harvinainen. Jo tämä asia osottaa, että sokeus useimmissa tapauksissa on myöhemmin saatu sekä että syyt siihen sentähden varsinaiseksi osaksi voivat löytyä ulkonaisissa, suvusta ja syntyperäisestä ruumiinrakennuksesta riippumattomissa oloissa. Ne tiedot, jotka ovat saadut sokeuden syistä ja jotka ovat alhaalla yhteen-asetetut, näyttävät, että 3,312 ilmoitetusta kokonaisen sokeuden tapauksesta Suomessa 207 eli 6,2 % oli syntyperäistä. Jos sama suhta otaksutaan nillekin sokeille, joista tietoja nyt mainitussa katsannossa puuttuu, tullaan siihen päättökseen, että 100,000 maassamme elävästä henkilöstä ainoastansa 13 tahi 14 on sokeana syntynyt sekä että 200 on saanut tämän vian enemmin tai vähemmän edistyneellä iällä. Muiden maiden kokemus osottaa myöskin pää-asiassa samaa, eli että sokeana syntyneiden lukumäärä ylimalkain vaan tekee vähäisen murto-osan sokeiden koko summassa. Niinpä oli 100 sokeasta Bajerissa (vuonna 1840) 11,7 ja Ranskanmaalla 15 syntynyt tällä vialla. Viimeksimainitussa valtakunnassä luettiin siis keskimäärin 100,000 asujamen suhteen 12 à 13 sokeana syntynytä, s. t. s. melkein yhtä monta kuin Suomessa, sillä välin kuin sen sijaan niiden

\*.) Että puoleksi sokeita ei ole otettu lukuun ylläscisovien maiden summiin, saanee otaksua varmaksi.

henkilöin lukumäärä, jotka jälkeenpäin ovat kadottaneet näkövoimansa, oli sanotussa maassa verrattain väan kolmas osa siitä mitä se oli täällä. Ylimalkain ei voi niiden harvojen tietojen nojalla, joita muista maista löytyy siitä iästä, milloin sokeus on ilmaantunut, varmuudella päättää, josko syntyperäistä sokeutta tavataan Suomessa paljoa lukuisamassa määrässä kuin muualla. Mikä sitä vastoin jää kieltämättömäksi, on että Suomen kansa enemmän kuin useimmat muut meidän maan-osassamme näkyy olevan silmätautien ja niiden matkaansaattaman näkövoiman-häviön alaisena.

Lääketieteen viljelijän, erittäinkin oftalmologein, asia on tarkemmin tutkia ja selvittää kaikkia niitä syitä, joiden yhteisestä vaikutuksesta tämä meille epäsuotuisa seikka on seurauksena. Yksi syy, joka vallan selvästi tässä paljon painaa ja on sangen ilmeinen, on, kuten jo mainittiin, kansan elämänlaatu. Asuinhuoneiksi käytetään tosin tätä nykyä harvoin sekä vaan muutamissa sivistyksen edistymisen suhteen takapajulla olevissa paikoissa savupirttejä, joidenka haitallista vaikutusta näkimiin ei tarvinne toteen näyttää. Mutta noiden savupirttien verrannollinen harvalukuus se onkin, joka tekee että niitä luultavasti ei saata katsoa niin tärkeäksi syyksi sokeuden lukuisuuteen Suomessa kuin tuo yleinen ja monasti liiallisin menevä kuumien löylykylpyjen käyttäminen tuulenuhokoisissa, savulla täyteissä saunaissa. Silmäys myötäseuraavaan karttaan osottaakin kohta, että sokeuden lukuisuus on suurin niissä maan-ääriissä, esim. Hämeessä, Savossa, Karjalassa sekä Oulun läänin sisä- ja pohjois-osissa, jossa tämä tapa on enimmästavattava. Toiselta puolen taas huomataan, että rannikkolaisten parissa ja yarsinkin näiden ruotsinkielisessä osassa, joka viljelee löylykylpyjä paljoa niukemmin, suhteellinen määrä sokeita myöskin on paljoa vähempää. Paitsi nyt sanoittua löylykylpyjen käyttämistä, on myöskin puimista kuumissa, savuisissa ja toisissa riihissä syys- ja talvis-aikana sekä kaskenpoltoa kesä-aikana kuullut mainittavan joinkin määrin tehokkaaksi syiksi sangen moneen silmätaudin ja siitä seuraavan sokeuden tapaukseen. Kun sokeuden lukuisuutta Suomessa verrataan sokeuden lukuisuuteen Ruotsissa ja muistetaan, että viimeksimainitussa maassa sekä suomalaiset saunaat ja riihet ovat tuntemattomia että kaskenpolto melkein kokonansa poisheitetty, ei voi sitä suurta erilaisuutta, jota nämä molemmat maat mainitussa suhteessa osottavat, paljon lukea muun kuin juuri näiden meiltä omituisten tapojen ja laitosten tuottamaksi. Senpä vuoksi onkin aika käissä että yleinen huomio käännetään tähän aineeseen, jotta niin hyvin saunojemme ja riihiemme soveliaampi rakentaminen kuin myös suurempi varovaisuus väestössä tekisivät jos mahdollista nämä syyt aivan useiden meikäläisten maalliseen turmioon ja kurjuuteen tyhjiksi.

Tarkemmin valaistaksemme missä mitä nyt mainitut asianhaarat ovat kartuttaneet sokeiden lukumäärän enentymistä maassamme, panemme tähän seuraavan summittaisen taulun ilmoitetuista sokeuden syistä:

*Causes de l'infirmité.*

	Sokeita syntymisestä. <i>Naissance.</i>	Rupulitaudista. <i>Par suite de variole.</i>	Silmätaudista y. m. <i>Par suite de maladies des yeux etc.</i>	Vanhudesta. Vieillesse.	Ulkonaisten väkillä kautta. <i>Violence.</i>	Tapaturman kautta. <i>Par accidents.</i>	Ilmoittamatonta syystä. <i>Causes inconnues.</i>
Uudenmaan lääni . . . .	7	12	105	28	3	13	36
Turun ja Porin lääni . .	37	17	259	63	4	19	71
Hämeenlinnan , ,	27	11	291	72	—	10	46
Wiipurin , ,	27	10	473	53	8	9	71
Mikkelin , ,	16	12	269	26	4	7	76
Kuopion , ,	24	12	379	60	—	8	177
Waasan , ,	26	9	323	33	3	19	53
Oulun , ,	43	12	351	81	9	28	49
Summa	207	95	2,450	416	31	113	579

Ylläseisovassa taulussa ei pääallekirjoitus „silmätaudista“ ole aivan oikea, vaan pitäisi kenties vaihetettamaan „tautiin“ ylipäänsä. Asian laita on nimittäin se, että kun kaava ei määränyt mitään seikkaperäisten tietojen antamista niiden tautien laadusta, jotka ovat olleet sokeuden matkaansaattajina, semmoisia tietoja tästä syystä ei ole saatukaan kaikista seurakunnista. Kuitenkin näkyy ne tapaukset, joissa sokeus on ilmaantunut rupulitaudin taikka muiden rohtuma- ja kuumetautien seurausena, aina tahi ainakin varsin harvoilla poikkeuksilla tulleen ilmoitetuksi. Tämä seikka tarjosi tilaisuutta erityisempään sokeuden-syiden tutkiinnoon ja luokitsemiseen, kuin mitä kaava ensin tarkoitti. Johtopäätökseksi jäi niin muodoin, että jos rupulitauti eroitetaan pois, verrattoman useimmat muut taudit, jotka ovat matkaansaattaneet sokeutta, ovat olleet enemmän tai vähemmän suoranaisia silmätauteja, sekä että tämä pääallekirjoitus sen vuoksi syystä pitää paikkansa. Kun paitsi sitä kaikissa mainituissa tapauksissa sokeuden lähimpänä, joskin ei ensimäisenä aiheena on ollut silmätauti, sopinee pääallekirjoitusta tästäkin syystä sanoa perusteelliseksi.

Tauluun asetetut tiedöt osottavat siis, että 3,312 tapauksesta, joissa sokeuden syy on kirjaan pantu, enemmän kuin kolme neljännestä eli 76,9 % on tullut taudeista sekä kaikkein suurin osa silmätaudeista. Tavallisim on paskuri eli paskatauti, katharralinen pölte silmän yhdyskalvossa, joka pölte epäilemättä on syntynyt ja kehinyt savuisissa ja tomuisissa asuinhuoneissa, saunoissa tahi riihissä, sekä siivottomiuden, huonon hoidon ja ymmärtämättömän puoskaroimisen kautta vähitellen muuttuu täydelliseksi sokeudeksi. Taudin kertoo Lääkintolaitosten ylihallitukselle (v. 1865) annetussa kirjoituksessa professori F. J. von Becker seuraavalla tavalla: „Silmätauti alkaa siten etä silmän valkuainen punoittuu, silmäkannet kävät kuumiksi ja ajettuvat, tuntuvat raskailta ja kankeilta sekä ikään kuin jos roska tahi oas olisi niiden alla. Silmät kyynelöitsevät enemmän kuin tavallisesti ja arastavat valoa. Ensi päivinä toisinaan kauvemminkin, tuntuu tavallisesti tuskallinen pakoituskink silmissä ja silmien ympärillä. Harmaankeltaisia limajoukoja rupee kohta näkymään noissa alkuaan kirkkäissä kyynelissä, ja jos tauti yhä edistyy, muuttuvat nämä limajoukot piakkoin enemmän tahi vähemmän märänskäisiksi. Kun sormella hiljaan vedetään alapuolista silmäkantta alas pään samalla haavaa kuin sairas katsoo ylös pään, huomataan usein kannen sisäpuolella, varsinkin likinnä silmää, ikään kuin pieni harmaankeltaisia ryyniejä eli hyytelöitä jyviä.“

Ylhällä mainittiin, kuinka jo silmäys myötäseuraavaan karttaan sokéiden verrannollisesta lukumäärästä itséküs-säkin kihlakunnassa osottaa, missä isossa mitässä savuiset ja tömuiset asuinhuoneet sekä ylellinen kylpeminen kartuttavat tämän lukumäärän enentymistä. Seuraavan jakson 1 taulun likempi tarkastaminen on tässä suhteessa vielä enemmän valaiseväinen. Selvää on tosin, että niin vähäisissä väkiryhmissä, kuin useimmat seurakunnat käsittävät, vaiheet sokéiden lukumäärässä yksityisinä vuosina saattavat olla sāngēn suuret sekä että niitä lukuja, joilla suhtaa 10,000 asujameen on ilmoitettu, ei tämän johdosta suinkaan saa katsoa pysyväisten olojen osotteiksi itsekussakin kunnassa; mutta toiselta puolen taas ei voi kielää, että mainitut luvut kaikissa tapauksissa eivät riipu paljaastaan satunnaisista seikoista, vaan merkitsevät paikkakunnassa vallitsevaa pahaa, joka yhteen aikaan ilmaantuu lukuisampaana toisessa kunnassa kuin toisessa ja jonka syyt löytyvät yhtäläisessä määrässä molemmissa. Kun niin muodoin Kurun kappeli Hämeenlinnan läänissä luki keskimäärin vuonna 1873 enemmän kuin 14 kokonansa sokeata sekä yhteensä noin 26 joko kokonaan tahi osaksi sokeata henkilöä 1,000 asujamen suhteeseen on tämä tosin suhta, jota ei tarvitse katsoa säännölliseksi ei kihlakunnalle sen kokonaisuudessa eikä myöskaan mainitulle kunnalle, vaan joka sentään ansaitsee tulla huomioon otetuksi, koska se on esimerkki siitä, mihin äärettömään määrään silmätaudit ja niiden matkaansaattama sokeus voipi nousta yhden paikkakunnan väestössä. Kivennavan pitäjässä Äyräpään kihlakunnassa löytyi:

	Kokonansi sokeita.	Kokonansi sokeita toiselta silmältä ja puoleksi sokeita toiselta.	Puoleksi sokeita molemmita silmiltä.
Syntymisestä . . . . .			1
Rupulitaudin perästä . . . . .	3	1	1
Ulkonaisen väkivallan kautta . . . . .	3	1	2
Silmätaudin takia . . . . .	60	24	69.

Mainitut numeroluvut, jotka koskevat semmoiseen paikkakuntaan, jossa yhteiän kansa aineellisessa ja ymmärryksellisessä katsannossa on erittäin kova-onnisella kannalla, sekä jossa ahtaat, siistittömät savupirtit ovat sangen yleisiä, lienevät riittäväiset sen seikan valaisemiseksi; missä määrässä asuinhuoneet, elämänlaatu ja tavat vaikuttavat sokeuden lukuisuteen maassamme.

Useimmissa eteläisen ja keskiimäisen Europan maissa on vaariin otettu, että sokeutta vähättäin enemmän tavaan miehen- kuin vaimonpuolessa. Pohjassa asian laita on päin vastoin. Viimeksimainittuun asian laitaan on haettu selitystä siitä, että vaimonpuoli ylipäänsä siellä on paljon lukuisampi miehenpuolta, etenkin korkeammissa ikäluokissa. Että tämä selitys, mitä Suomeenkin erittäin tulee, perustautuu todellisiin oloihin, ei käy kieltäminen. Silmällessämme sokeiden jakaantumista ijän mukaan (taul. 2) huomaamme nimittäin, että se on varsinkin korkeammissa ikäluokissa kuin sokeiden suurempi lukumäärä vaimonpuolessa astuu enemmän ja enemmän silmiin. Seuraavat numerot näyttävät tästä selvästi:

*Blinde (Aveugles).*

(âges).	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Sokeita vaimoja 100 miehen suhteen. <i>Femmes pour 100 hommes.</i>
25 vuotta nuorempia . . . . .	150	159	106
25—40 vuoden ikäisiä . . . . .	168	251	149
40—50 , , , ,	166	362	228
50—60 , , , ,	247	579	234
60 vuotta vanhempiä . . . . .	545	1,250	229
Summa . . . . .	1,276	2,601*)	204...

Samalla haavaa kuin sokeuden lukuisuus 25 vuotta alemalla ijällä niin muodoin on melkein yhtä suuri kummassakin sukupuolella, käypi suhta mitä vaimonpuoleen tulee yhä suuremmaksi korkeammissa ikäluokissa. Yli 60 vuoden vanhoja sokioita löytyi 1,250 vaimoa ja ainoastansa 545 miestä.

Niin silminnähtävällä kuin se onkin, että tuo verrattoman suurempi lukumäärä sokeita vaimonpuolessa korkeammalla ijällä perustuu mainitun sukupuolen numerolliseen enemmyyteen miehenpuolen suhteeseen, ei tästä asiaan laitaa kuitenkaan saata tästä yksistänsä selittää. Epäsuhta sokeiden vaimojen ja miesten välillä on äärettömän paljon suurempi kuin vaimonpuolen ja miehenpuolen välillä maassamme. Vuonna 1875 luettiin Suomen lutherilaisissa seurakunnissa keskimäärin ylipäänsä 1,049 vaimoa 1,000 miehen suhteeseen, sekä erittäin 40 ja 60 vuoden välisellä ijällä 1,110 ja 60 vuotta korkeammalla ijällä 1,337 vaimoa 1,000 miehen suhteeseen samoissa ikäluokissa. Jos siis tuo suurempi määrä sokeita vaimoja maassamme yksistään olisi seuraus sukupuolen numerollisesta enemmyydestä korkeammissa ikäluokissa, ei sokeiden vaimojen ja miesten välisen suhdankaan pitäisi missään huomattavassa määrässä eritä nyt mainituista luvuista. Viimeksimainittu suhta on kumminkin, kuten ylhäältä näkyy, likimmiten kahta vertaa suurempi. Sokeuden lukuisamat tapaukset vaimonpuolessa eivät niin muodoin ole seuraaksia yksistänsä tämän sukupuolen korkeammasta keskimääräisestä ijästä ja sen verrattain suuresta ijälisten lukumäärästä. Elämänlaadussa ja askareissa täytyy paitsi sitä löytyä syitä, jotka tekevät vaimoja enemmän kuin miehiä kysymyksessä-olevan onnettomuuden alaisiksi. Näiden

\*) Tähän ei ole luettu 14, joidenka ikää ei ole ilmoitettu.

erityisten syiden joukkoon voitanee, ilmian erehdyksen pelvotta, lukea vaimojen enempi oleskeleminen sisällä sekä askaroiminen takan tulen edessä, kuir myös niiden työskenteleminen tuon vielä sangen yleisesti käytetyn pääretulen valossa, josta savu tavallisesti tunkeutuu suoraan työskentelevän silmiin.

Kun sokeus, kuten ylhällä on osotettu ja 5 taulu myös tarkemmin näyttää, useimmissa tapauksissa on seuraus enemmän edistyneellä ijällä ilmaantuneesta silmäaudista, sattuu tämän kautta etä lapsuuden ikä ja nuoruus ovat meillä verrattain harvalukuisesti edustetut puheen-alaisessa onnetonten ryhmässä. Sokeiden koko lukuun katsoen on Suomella sen vuoksi paljoa vähempä määrä kasvatusta ja opetusta tarvitsevia lapsia kuin tiettävästi millään muulla maalla. Esimerkiksi mainittakoon että Ruotsissa löytyi, vuonna 1870, 3,359 sokean joukossa 409, jotka olivat 20 vuotta nuorempia; Suomessa sanottu ikäluokka teki ainoastansa 216, vaikka sokeiden koko lukumäärä täällä oli paljoa lukuisampi. Viimeksimainituista 216 oli 54 lasta alle 7 vuoden. Jälillä-olevain ikä oli seuraava:

Ikä. âges.	Suomenkielisiä. Finnois.			Ruotsinkielisiä. Suédois.		
	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Summa. Total.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Summa. Total.
7—10 vuotta	14	14	28	1	2	3
10—15	26	25	51	1	5	6
15—18	18	23	41	2	4	6
18—20	10	14	24	1	2	3

Jos koulu-ikä otaksutaan 7—15 vuoden väliseksi, huomataan että tämän-ikäisten sokeiden lasten lukumäärä teki vuonna 1873 suomenkielisessä väestössä 79 ja ruotsinkielisessä ainoastansa 9. Kun erityiset olot kumminkin luultavasti vaikuttavat, että viimeksimainitun ikärajan yli usein täytyy astua sokeiden opetuksessa, on paremman selvyyden vuoksi myösikin ikäluokat 15—18 sekä 18—20 vuotta tähän ylhälle pantu. Jos nämä molemmat ikäluokat otetaan lukuun, teki siis äskennmainittuna vuonna koulu-ikäisten suomenkielisten lasten lukumäärä 144 ja ruotsinkielisten 18. Sitä kantaa, jolla heidän opetuksensa sanottuna vuonna oli, valaisee seuraava taulu:

Ikä. âges.	Suomenkielisiä. Finnois.			Ruotsinkielisiä. Suédois.		
	Joiden opetuusta ei ole ilmoitettu. <i>Instruction pas indiquée.</i>	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.
7—10	12	11	—	—	—	1*
10—15	10	4	5	1	1	4*
15—18	7*	3	—	1	1	1
18—20	7	—	—	2	3	7
Summa	21	34	38	33	7	7

\* Niiden joukossa 1 kuuromykkä.

Sopii tosin epäillä josko ylläseisoviin tietoihin voi täydellisesti luottaa, varsinkin mitä tulee lukea ja kirjoittaa osaavien lukumäärään, jonka olisi pitänyt olla korkeamman, siihen katsoen että opetusta on kahdessa oppilaitoksessa annettu sokeille lapsille. Todenmukaista on kumminkin, että asianomainen papisto ei ole tarkemmin tuntenut muutamien näiden koulu-oppilasten tietoja ja sen vuoksi joko asettanut ne lähinnä seuraavan päälekirjoituksen alle taikka myös ollut panematta mitään lausetta niiden sivistyksestä. Kuinka lieneekin, ei kuitenkaan käyne kieltämisen etä ylläseisovat numerotiedot yleisillä piirteillä kuvaavat sokeiden opetuksen likimääräistä kantaa Suomessa.

Kaikista nyt mainituista numerotiedoista puolisokeat ovat tahalla poisjätetyt. Kaayablanketissa annetun käskyn mukaan otettiin tämän päälekirjoituksen alle semmoiset, jotka tosin eivät olleet näkövoimaa vailla, vaan joilla tämä oli niin heikontuneessa määrässä, ett'eivät saattaneet eroittaa paksumpaa pränttiä. Näiden lukumäärä 7—20 vuoden välisellä ijällä ilmoitettiin 309:ksi; josta 292 suomen- ja 14 ruotsinkielistä. Vaikka puoleksi sokeatkin koulu-opetuksen suhteen ovat epäsäännöllinen ryhmä, ei niitä kuitenkaan voitane lukea varsinaisten sokeiden joukkoon. Ulkonainen mailma ei ole niille semmoinen pimeys, että heidän olisi mahdoton sen lävitse tunkea; ne liikkuvat siinä esteettömästi. Koko joukko ammatteja ja töitä, sekä ulkona että kotona, jotka ovat sokealle mahdottomia, on puolisokeille avoinna. Ne eivät myöskään tarvitse sitä erityistä hoitoa, joka on omistettava semmoisille onnettomille, joilta näkövoima kokonansa puuttuu. Tähän tulee, että puolisokeiden heikontunut näkövoima, niiden ylhällä ilmoitettujen syiden johdosta, joihin sokeuden lukuisuus Suomessa perustuu, kaikkein useimmissa tapauksissa ei ole katsottava pysyväiseksi viaksi, vaan väli-aikaiseksi jaksoksi silmätaudissa, joka viimeksimainitut asianhaaroja myöten voi kehitä toiseen taikka toiseen suuntaan pain. Näiden syiden nojalla ne lienevät jätettävät laskusta pois, kun kysymys koskee sokeita ja sokeiden opetusta.

Tämän ohessa on se ilmoitus annettava, että tiedot puolisokeista ja silmäpuolista ovat vähemmän täydellisiä, siitä syystä että kirkkoherrat, niinkuin useat heistä myös ovat muistuttaneet, ainoastansa vaikeudella ovat voineet saada tietoja semmoisista henkilöistä. Mitä sen sijaan kokonansa sokeihin tulee, saanee tietoja katsoa sangen tarkoiksi. Niitä on tilastollisessa toimistossa verrattu yhtäläisiin tietoihin vuodelta 1875 (jotka viimeksimainitut kuitenkin vään loppusummien suhteen vielä on ehditty yhteenlaskea) ja huomattu näistä varsin vähän eroaviksi. Tilastollisina aineina numerotiedot puolisokeista eivät sen vuoksi olekaan saman-arvoisia kuin kokonansa sokeista. Että kokonansa ja puoleksi sokeat kumminkin ovat yhdistetyt tauluissa 3, 4 ja 6, voisi näillä perustuksilla kenties näyttää vähemmän johdonmukaiselta. Tämä johdonvastoisuus, joka liian myöhään havaittiin, ei kuitenkaan kaikeksi onneksi ole sitä laatuua, että se missään määrässä vähentäisi niiden loppupäätösten arvoa, jotka mainituista tauluista voidaan saada. Ne saatyluokat ja ammattiryhmät, joiden joukossa sokeus on enimmin levinnyt, astuvat taulujen kautta selvästi esiin, jota paitsi kysymys silmätautien ja sokeuden perittäväisyydestä pääsee yleisempään valoon, kun numerotiedot ulottuvat suurempaan henkilöiden määrään.

Ne tapaukset, joissa sokeus yhdistyy muuhun kovempaan ruumiin-tahi sielunvikaan, ovat kaikeksi onneksi harvaukuiset. Vuonna 1873 ilmoitettiin yhteensä ainoastaan 13 semmoista tapausta, nimittäin:

*Infirmités coexistantes avec la cécité.*

	Suomenkielisiä.		Ruotsinkielisiä.		Summa.	
	<i>Finois.</i>		<i>Suèdois.</i>		<i>Total.</i>	
	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.
Heikkomielisiä ( <i>Aliénés</i> ) . . . . .	2	3	—	1	2	4
Kuuromykkiä ( <i>Sourds-muets</i> ) . . . . .	2	—	2	1	4	1
Kaatuvan taudin alaisia ( <i>Épileptiques</i> ) . . . . .	1	1	—	—	1	1
Summa	5	4	2	2	7	6

Näistä kaksi kuuromykkää poikaa oli alle 17 vuoden, kaikki muut olivat täysikasvuisia henkilöitä. Kun kaava-blanketti ei nimenomaan määritellyt, että nyt mainitut viat pantaisiin kirjaan, on mahdollista että yksi taikka toinen tapaus on jäänyt ilmoittamatta sekä että ylläseisovat numerotiedot niin muodoin ovat hiukan vähemmät kuin niiden pitäisi olla. Paljon ne eivät kuitenkaan luultavasti voi poiketa todellisista oloista, varsinkin kuin semmoiset aivan harvinaiset tapaukset tavallisesti vetävät puoleensa suurempaa huomiota kuin että vaiti-ololla niiden ohitse mentäisiin. Kun paitsi sitä sokeiden sivistysmäärä, säätyluokka, kieli j. n. e. piti kirjaan pantaman, on vähemmin uskottavaa, että joku lisävika, joka vaikuttaisi näihin oloihin, olisi jätetty mainitsematta. Sen tähden liememme oikeassa kun otaksumme, että sokeus, verrattuna siihen miten laita on muissa maissa, varsin harvoin meillä on yhdistetty muuhun kovempaan ruumiin- tahi sielunvikaan.

Helsingissä, Tilastollisessa Toimistossa, Tammikuulla 1877.

K. E. F. Ignatius.

**T a u l u j a.**

**Tableaux.**

---

1. Sokeain ja silmäpuolten lukumäärä itsekussakin Suomen  
Nombre des aveugles et des borgnes dans les

Seurakunta. <i>Paroisse.</i>	Väkiluku 1873. <i>Population en 1873.</i>	Sokeita molemmilta Aveugles.						
		Kokonansa sokeita. <i>Entièrement aveugles.</i>				Puolisokeita. <i>Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.</i>		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määriä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
<b>Uudenmaan aani.</b>								
Kaupungeita.								
Helsinki . . . . .	28,394	4	4	8	2,82	6	20	26
Porvoo . . . . .	3,565	1	2	3	8,42	3	3	6
Loviisa . . . . .	2,210	2	2	4	18,10	—	—	—
Tammisaari . . . . .	1,402	1	1	1	7,13	—	1	1
Summa	35,571	8	8	16	4,50	9	24	33
Maaseurakuntia.								
Tehola . . . . .	3,228	—	—	—	—	—	2	2
Bromarvi . . . . .	2,326	1	3	4	17,20	—	—	—
Pohja . . . . .	3,425	2	1	3	8,76	2	1	3
Tammisaaren maaseurakunta . . . . .	1,366	1	—	1	7,32	1	—	1
Suomusjärvi . . . . .	138	—	—	—	—	—	—	—
Karjalohja ja Sammatti . . . . .	2,496	—	3	3	12,02	2	—	2
Karja . . . . .	2,531	1	10	11	43,46	1	2	3
Snappertuuna . . . . .	2,320	—	1	1	4,31	—	—	—
Mustio . . . . .	256	—	—	—	—	—	1	1
Inko . . . . .	3,362	—	2	2	5,95	2	—	2
Degerbyy . . . . .	1,326	1	—	1	7,54	2	3	5
Fagerviiki . . . . .	350	—	—	—	—	—	—	—
Siuntio . . . . .	3,658	2	1	3	8,20	1	—	1
Lohja . . . . .	3,495	1	2	3	8,58	2	5	7
Nummi . . . . .	2,474	2	3	5	20,21	1	3	4
Pusula . . . . .	2,674	—	3	3	11,22	—	5	5
Wihti . . . . .	5,755	—	5	5	8,89	3	6	9
Pyhäjärvi . . . . .	2,399	5	2	7	29,48	2	1	3
Kirkkonummi . . . . .	4,944	1	3	4	8,09	1	—	1
Espoo . . . . .	4,097	1	2	3	7,32	2	4	6
Helsingin pitäjä . . . . .	7,183	2	2	4	55,69	7	6	13
Nurmijärvi . . . . .	5,673	4	2	6	10,58	2	1	3
Tuusula {	4,053	4	6	10	24,67	—	8	8
Kellokoski }								
Siirretään	69,529	28	51	79	—	31	48	79

# Evankelis-Lutherilaisessa seurakunnassa vuonna 1873.

## paroisses Luthériennes de la Finlande en 1873.

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia.	
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteen tulee al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Total des aveugles et des borgnes ensemble.. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.	
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.		
34	11,97	?	?	?	?	?	?	?	?
9	25,25	1	1	2	—	—	—	11	30,36
4	18,10	—	—	—	—	—	—	4	18,10
2	14,27	—	—	—	3	1	4	6	42,80
49	13,78	—	—	—	—	—	—	—	—
2	6,20	—	—	—	1	—	1	3	9,29
4	17,20	—	—	—	8	5	13	17	73,09
6	17,52	—	—	—	3	1	4	10	29,20
2	14,64	—	—	—	—	—	—	2	14,64
5	20,03	4	4	8	—	—	—	13	52,08
et 14	55,31	43	1	5	—	1	1	20	79,02
£05 1	4,31	—	—	—	—	—	—	1	4,31
1	39,06	1	—	1	—	—	—	2	78,12
4	11,90	—	—	—	—	—	—	14	11,90
6	45,25	—	—	—	1	1	2	8	60,33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	10,93	—	—	—	3	6	9	13	35,54
10	28,61	—	—	—	1	—	1	11	31,47
9	36,38	—	—	—	2	2	4	13	52,55
8	29,92	2	3	—	—	1	1	12	44,88
14	24,33	—	—	—	4	4	8	22	38,23
10	41,68	3	9	12	1	1	2	24	100,04
5	10,11	2	—	2	—	—	—	7	14,16
9	21,97	1	1	2	3	1	4	15	36,61
17	23,67	—	—	—	1	1	2	19	26,45
9	15,86	2	—	2	—	—	—	11	19,39
18	44,41	7	1	8	1	2	3	29	71,55
9	158	—	25	18	43	29	26	55	256

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta Aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen sub- teen tullee allasei- sova määri koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Siirretty	69,529	28	51	79	—	31	48	79
Sipo	5,482	4	5	9	16,42	—	—	—
Porvoon maaseurakunta	9,391	1	8	9	9,58	4	3	7
Askola	2,648	1	2	3	11,33	3	5	8
Porneesi	1,916	1	2	3	15,66	—	1	1
Pukkila	1,871	—	—	—	—	—	—	—
Mäntsälä	6,097	7	4	11	18,04	5	9	14
Myrskylä	2,093	—	2	2	9,56	—	4	4
Pernaja	5,231	2	4	6	11,47	1	2	3
Liljendaali	1,496	—	1	1	6,68	—	1	1
Laptreski	4,020	4	8	12	29,85	3	1	4
Artjärvi	2,443	1	1	2	8,19	2	—	2
Elimäki	5,315	2	3	5	9,41	—	3	3
Anjala	2,106	2	3	5	23,74	1	—	1
Ruotsin-Pyhtää	2,973	2	3	5	16,82	—	—	—
Orimattila	5,238	4	15	19	36,27	15	19	34
Iitti	10,485	5	12	17	16,21	3	5	8
Summa	138,334	64	124	188	13,59	68	101	169
Summa koko lääni	173,905	72	132	204	11,73	77	125	202
<b>Turun ja Porin lääni.</b>								
Kaupungeita.								
Turku	19,738	2	6	8	4,05	2	12	14
Naantali	442	1	1	2	45,25	—	—	—
Maarianhamina	273	—	—	—	—	—	—	—
Uusiküupunki	3,561	6	2	8	22,47	1	—	1
Rauma	2,958	2	1	3	10,14	—	—	—
Pori	6,976	—	5	5	7,17	1	2	3
Summa	33,948	11	15	26	7,66	4	14	18
Maaseurakuntia.								
Finströmi	1,881	2	2	4	21,27	5	2	7
Geeta	926	1	—	1	10,80	2	—	2
Saltviiki	1,766	2	2	4	22,65	—	—	—
Sundi	1,599	1	2	3	18,76	—	—	—
Siirretään	6,172	6	6	12	—	7	2	9

s i l m i l t ä.		S i l m ä p u o l i a. B o r g n e s.							Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteenvuoteen al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteenvuoteen al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.							
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.					
158	—	25	18	43	29	26	55	256	—	—		
9	16,42	15	11	26	—	—	—	35	63,85	—		
16	17,04	2	3	5	1	1	2	23	24,49	—		
11	41,54	6	9	15	1	2	3	29	109,52	—		
4	20,88	—	—	—	—	—	—	4	20,88	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	41,00	3	2	5	—	—	—	30	49,20	—		
6	28,67	1	2	3	—	—	—	9	43,00	—		
9	17,21	7	6	13	2	—	2	24	45,88	—		
2	13,37	1	2	3	—	—	—	5	33,42	—		
16	39,80	11	11	22	—	1	1	39	97,01	—		
4	16,37	11	4	15	—	—	—	19	77,77	—		
8	15,05	—	—	—	—	—	—	8	15,05	—		
6	28,49	7	5	12	—	—	—	18	85,47	—		
5	16,82	6	—	6	1	—	1	12	40,36	—		
53	101,18	7	9	16	—	1	1	70	133,64	—		
25	23,84	10	9	19	—	—	—	44	41,96	—		
357	25,81	112	91	203	34	31	65	625	45,18	—		
406	23,35	113 (?)	92 (?)	205 (?)	37 (?)	32 (?)	69 (?)	680 (?)	39,10 (?)	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	11,15	1	3	4	—	—	—	26	13,17	—		
2	45,25	—	—	—	—	—	—	2	45,25	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	25,27	1	—	1	—	—	—	10	28,08	—		
3	10,14	—	—	—	—	—	—	3	10,14	—		
8	11,47	—	—	—	—	—	—	8	11,47	—		
44	12,96	2	3	5	?	?	?	49	14,43	—		
11	58,48	—	—	—	12	3	15	26	138,22	—		
3	32,40	1	1	2	—	—	—	5	54,00	—		
4	22,65	—	—	—	8	4	12	16	90,60	—		
3	18,76	—	—	—	5	1	6	9	56,29	—		
21	—	1	1	2	25	8	33	56	—	2		

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilla Aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tullee alassei- sova määriä kokonansaa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Siirretty	6,172	6	6	12	—	7	2	9
Wordöö	974	1	—	1	10,27	—	—	—
Hammarlanti	1,510	—	—	—	—	—	1	1
Ekkeröö	1,043	—	1	1	9,59	—	—	—
Jomala	2,109	1	—	1	4,74	1	1	2
Lemlanti	1,538	2	3	5	32,51	1	2	3
Lumparlanti	473	—	—	—	—	—	—	—
Föglöö	1,395	—	—	—	—	—	—	—
Köökari	555	1	—	1	11,27	1	—	1
Sottunka	332	—	—	—	—	—	—	—
Kumlinki	802	—	—	—	—	—	—	—
Brändöö	1,139	—	1	1	8,78	1	1	2
Taivassalo	2,411	1	2	3	12,44	—	—	—
Kivimaa	1,885	3	2	5	26,53	12	12	24
Injöö	471	—	1	1	21,23	—	—	—
Welkua	490	1	—	1	20,41	—	—	—
Wehmaa	3,039	1	1	2	6,58	—	—	—
Lokalahti	1,383	—	—	—	—	—	3	3
Uusikirkko	4,005	2	3	5	12,48	3	3	6
Uudenkaupungin maaseurakunta	412	—	—	—	—	—	1	1
Laitila	6,101	1	1	2	3,28	3	8	11
Hinnerjoki	1,184	1	1	2	16,89	—	1	1
Pyhämaa (Rohdais) Pyhämaan saariseurak.	2,960	4	7	11	37,16	4	2	6
Rauman maaseurakunta	2,562	3	1	4	15,61	—	—	—
Lappi	2,462	—	3	3	12,19	1	2	3
Mynämäki	3,626	1	2	3	8,27	2	2	4
Mietoinen	1,442	—	—	—	—	—	—	—
Karjala	892	1	3	4	44,84	—	2	2
Lemu	662	—	—	—	—	1	—	1
Askainen	1,195	—	1	1	8,37	—	1	1
Rymättylä	2,040	—	—	—	—	1	—	1
Masku	1,418	1	2	3	21,16	1	—	1
Rusko	559	1	—	1	17,89	—	1	1
Wahto	578	—	—	—	—	—	2	2
Siirretään	59,819	32	41	73	—	39	47	86

silmäiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sõkeita ja silmäpuolia.		10,000 hengen suhteen tulee allaseisova määra kokonansa ja puoleksi sõkeita yhteensä.	
Summa kokonansa ja puoleksi sõkeita yhteensä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteen tulee allaseisova määra kokonansa ja puoleksi sõkeita yhteensä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonasa sõkeita. Entièrement borgnes.			Puolisõkeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Summa sõkeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
		Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuota Sexe féminin.	Molemmat sukujuonet. Les deux sexes.	Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuota Sexe féminin.	Molemmat sukujuonet. Les deux sexes.				
21	—	1	1	2	25	8	33	56	—	—	—
1	10,27	—	—	—	—	—	—	1	10,27	—	—
1	6,62	—	—	—	1	—	1	2	13,25	—	—
1	9,59	—	—	—	3	—	3	4	38,35	—	—
3	14,22	—	—	—	4	—	5	8	37,93	—	—
8	52,02	5	7	12	—	4	1	21	136,54	—	—
—	—	1	1	2	—	1	1	3	63,42	—	—
—	—	3	4	7	—	—	—	7	50,18	—	—
2	22,55	—	—	—	—	1	1	3	33,82	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	26,34	3	4	7	—	—	—	10	87,80	—	—
3	12,44	4	5	9	1	—	1	13	53,92	—	—
29	153,85	—	3	3	—	—	—	32	169,76	—	—
1	21,23	—	—	—	—	—	—	1	21,23	—	—
1	20,41	—	—	—	—	—	—	1	20,41	—	—
2	6,58	—	—	—	—	—	—	2	6,58	—	—
3	21,69	3	1	4	1	—	1	8	57,85	—	—
11	27,47	—	—	—	—	—	—	11	27,47	—	—
1	24,27	—	—	—	—	—	—	1	24,27	—	—
13	21,31	9	3	12	—	—	—	25	40,98	—	—
3	25,34	—	—	—	—	—	—	3	25,34	—	—
17	57,43	2	—	2	—	—	—	19	64,19	—	—
4	15,61	—	—	—	—	—	—	4	15,61	—	—
6	24,37	1	—	1	—	—	—	7	28,43	—	—
7	19,31	10	9	19	3	2	5	31	85,49	—	—
—	—	3	3	6	—	—	—	6	41,61	—	—
6	67,26	2	—	2	1	—	—	9	100,90	—	—
1	15,11	—	—	—	—	—	—	1	15,11	—	—
2	16,74	—	—	—	—	—	—	2	16,74	—	—
1	4,90	—	—	—	—	—	—	1	4,90	—	—
4	28,21	—	—	—	—	1	1	5	35,26	—	—
2	35,77	—	—	—	—	—	—	2	35,77	—	—
2	34,60	—	—	—	—	—	—	2	34,60	—	—

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilla Aveugles.							
		Kokonansä sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tullee allaseit- sova määriä kokonansä sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	
Siirretty	59,819	32	41	73	—	39	47	86	
Nousiainen	2,683	1	2	3	11,48	1	1	2	
Pöytyä	3,608	1	2	3	8,31	2	2	4	
Yläne	2,435	—	4	4	16,43	7	4	11	
Orihipää	1,169	—	1	1	8,55	4	1	5	
Nummi	1,763	1	—	1	5,67	1	—	1	
Kakskerta	590	1	1	2	33,90	—	1	1	
Lieto	3,444	1	2	3	6,92	1	2	3	
Prunkkala	892	—	—	—	—	—	—	—	
Paimio	3,696	1	3	4	10,82	2	2	4	
Savo	2,781	1	2	3	10,79	2	1	3	
Karuna	1,422	—	—	—	—	1	—	1	
Naantalin maaseurakunta	690	—	—	—	—	2	—	2	
Raisio	1,547	—	1	1	6,46	—	—	—	
Merimasku	894	—	—	—	—	4	5	9	
Korpo	2,159	1	—	1	4,63	3	2	5	
Houtskari	1,619	—	1	1	6,18	3	4	7	
Räntämäki	2,218	1	3	4	18,03	—	—	—	
Paattinen	831	1	1	2	24,07	—	1	1	
Piikkiö	2,333	—	3	3	12,86	—	—	—	
Parainen	4,590	—	3	3	6,54	3	1	4	
Navo	2,614	1	1	2	7,65	—	—	—	
Kemiö	4,401	2	3	5	11,36	1	4	5	
Dragsfjjerdi	2,442	—	2	2	8,19	—	3	3	
Westanfjjerdi	1,197	1	—	1	8,35	—	—	—	
Hiitti	1,323	1	2	3	22,68	—	2	2	
Halikko	4,032	3	—	3	7,44	5	2	7	
Angeliemi	772	—	—	—	—	—	1	1	
Uuskela	2,543	2	3	5	19,66	1	1	2	
Muurila	1,104	1	—	1	9,06	—	—	—	
Pertteli	3,405	2	3	5	14,68	8	3	11	
Perniö	4,548	2	4	6	10,40	1	1	2	
Öfverbyy	1,222	—	—	—	—	—	—	—	
Finnbyy	1,081	1	3	4	37,00	—	—	—	
Marttila	2,242	7	3	10	44,60	2	4	6	
Süretään		134,109	65	94	159	—	93	95	188

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.							Summa sokeita ja silmäpuolia.	10,000 hengen suhteen tulee al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteensä.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä.	10,000 hengen suhteen tulee al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.							
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes					
159	—	47	41	88	39	15	54	301	—	—		
5	18,64	1	3	4	3	1	4	13	48,45			
7	19,40	—	—	—	—	—	—	7	19,40			
15	61,60	7	8	15	—	—	—	30	123,20			
6	51,33	—	—	—	—	2	2	8	68,43			
2	11,34	—	—	—	—	1	1	3	17,02			
3	50,85	—	—	—	—	—	—	3	50,85			
6	13,84	—	—	—	—	—	—	6	13,84			
8	21,65	1	—	1	4	2	6	15	40,58			
6	21,57	—	—	—	8	3	11	17	61,13			
1	7,03	—	—	—	3	3	6	7	49,23			
2	28,99	—	—	—	—	—	—	2	28,99			
1	6,46	—	—	—	—	—	—	1	6,46			
9	100,67	—	—	—	1	—	1	10	111,86			
6	27,79	2	3	5	—	—	—	11	50,95			
8	49,41	4	1	5	—	—	—	13	80,30			
4	18,03	6	1	7	2	5	7	18	81,15			
3	36,10	—	—	—	—	—	—	3	36,10			
3	12,86	—	—	—	—	—	—	3	12,86			
7	15,25	—	—	—	2	5	7	14	30,50			
2	7,65	—	1	1	—	—	—	3	11,48			
10	22,72	9	4	13	2	—	2	25	56,81			
5	20,48	3	1	4	—	—	—	9	36,86			
1	8,35	4	—	4	—	—	—	5	41,77			
5	37,79	—	—	—	9	1	10	15	113,38			
10	24,80	—	—	—	1	1	2	12	29,76			
1	12,95	—	1	1	—	1	1	3	38,86			
7	27,53	4	1	5	—	1	1	13	51,12			
1	9,06	—	—	—	—	1	1	2	18,12			
16	46,99	1	—	1	4	2	6	23	67,55			
8	13,86	—	—	—	—	—	—	8	13,86			
4	37,00	1	1	2	—	—	—	6	55,50			
16	71,36	—	—	—	8	4	12	28	124,89			

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen su- teen tullee alassei- sova määriä kokon- ansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Siirretty	134,109	65	94	159	—	93	95	188
Koski	2,298	1	3	4	17,41	1	1	2
Eura ja Karinainen	1,947	3	—	3	15,41	2	3	5
Kiikala	2,158	2	1	3	13,90	2	6	8
Kisko	1,378	2	3	5	36,28	—	—	—
Suomusjärvi	1,526	—	4	4	26,21	—	—	—
Loimaa	7,430	6	16	22	29,61	5	6	11
Alastaro	3,206	1	4	5	15,60	—	2	2
Metsämaa	1,268	1	1	2	15,77	—	3	3
Punkalaidun	4,141	—	5	5	12,07	12	12	24
Huittinen	6,792	4	3	7	10,31	13	17	30
Wampula	2,568	—	—	—	—	—	—	—
Kauvatsa	1,960	1	4	5	25,51	1	—	1
Kokemäki	5,786	1	3	4	6,91	3	4	7
Harjavala	1,406	1	—	1	7,11	—	3	3
Köyliö	2,400	—	6	6	25,00	5	11	16
Säkylä	1,794	1	4	5	27,87	3	5	8
Eura	2,305	2	2	4	17,35	8	6	14
Kiukainen	3,029	9	5	14	46,22	7	16	23
Honkilahti	1,151	1	2	3	26,06	—	3	3
Eurajoki	4,379	3	4	7	15,99	3	5	8
Luvia	2,210	—	5	5	22,62	—	3	3
Ulvila	4,057	1	8	9	22,18	8	6	14
Porin maaseurakunta	3,588	1	2	3	8,36	—	1	1
Nakkila	2,914	—	4	4	13,73	—	4	4
Levanpeltto	2,322	—	2	2	8,61	—	—	—
Ahlainen	3,199	1	1	2	6,25	1	—	1
Normarkku	2,877	—	3	3	10,43	2	—	2
Poomarkku	2,731	1	2	3	10,98	3	6	9
Merikarvia	5,546	2	1	3	5,41	—	—	—
Siihainen	3,074	—	6	6	19,52	—	4	4
Tyrvää	6,589	1	9	10	15,18	2	5	7
Kiikka	2,648	—	4	4	15,11	2	3	5
Kiikoinen	1,600	—	1	1	6,25	1	—	1
Karkku	2,363	3	4	7	29,62	12	19	31
Siirretään		238,749	114	216	330	—	189	249
							438	

s i l m i l t ä .		S i l m ä p u o l i a . B o r g n e s .						Summa sokeita ja silmäpuolia.	
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteenvt. tulee al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Total des aveugles et des borgnes ensemble.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.
		Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.		
347	—	90	66	156	86	48	134	637	—
6	26,11	3	5	8	—	—	—	14	60,92
8	41,09	—	—	—	—	3	3	11	56,50
11	50,97	—	1	1	—	—	—	12	55,61
5	36,28	—	—	—	—	—	—	5	36,28
4	26,21	1	1	2	—	—	—	6	39,32
33	44,41	16	20	36	—	—	—	69	92,87
7	21,83	9	9	18	—	—	—	25	77,98
5	39,43	—	—	—	1	1	2	7	55,21
29	70,03	—	—	—	?	?	?	29	70,03
37	54,48	?	?	?	?	?	?	37	54,48
—	23,36	—	—	—	—	—	—	—	31,45
6	30,61	—	2	2	2	1	3	11	56,12
11	19,01	—	—	—	—	—	—	11	19,01
4	28,45	—	—	—	1	4	5	9	64,01
22	91,67	—	—	—	2	1	3	25	104,17
13	72,46	—	2	2	2	12	14	29	161,65
18	78,09	—	—	—	5	4	9	27	117,14
37	122,15	2	—	2	—	—	—	39	128,76
6	52,13	41	—	1	5	6	11	18	156,39
15	34,25	—	—	—	1	2	3	18	41,11
8	36,20	3	6	9	—	—	—	17	76,92
23	56,69	5	4	9	—	—	—	32	78,87
4	11,15	—	—	—	—	2	2	6	16,72
8	27,45	9	10	19	—	—	—	27	92,66
2	8,61	2	—	2	—	—	—	4	17,23
3	9,38	—	2	2	—	—	—	5	15,63
5	17,38	—	—	—	—	—	—	5	17,38
12	43,94	3	—	3	—	1	1	16	58,59
3	5,41	1	—	1	—	—	—	4	7,21
10	32,53	—	—	—	2	3	5	15	48,80
17	25,80	—	—	—	1	3	4	21	31,87
9	33,99	3	4	7	—	—	—	16	60,42
2	12,50	—	1	1	1	3	4	7	43,75
38	160,81	—	4	4	4	2	6	48	203,13
768	—	148	137	285	113	96	209	1,262	—

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta Aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määrä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Süretty	238,749	114	216	330	—	189	249	438
Suoniemi	1,271	3	4	7	55,07	3	8	11
Mouhijärvi	2,888	4	8	12	41,55	—	—	—
Suodenniemi	1,746	1	3	4	22,91	—	4	4
Lavia	3,157	4	1	5	15,84	2	2	4
Hämeenkyrö	5,473	3	5	8	14,62	2	15	17
Wiljakkala	1,788	—	6	6	33,56	4	2	3
Ikaalinen	6,527	13	32	45	68,94	4	4	8
Jämijärvi	1,859	1	2	3	16,14	—	5	5
Parkano	3,483	1	4	5	14,36	5	12	17
Kankaanpää	5,055	3	6	9	17,80	3	6	9
Karvia	2,174	2	—	2	9,20	—	4	4
Honkōjoki	1,725	3	5	8	46,38	—	—	—
Summa	275,895	152	292	444	46,09	209	311	520
Summa koko lääni	309,843	163	307	470	15,17	213	325	538
<b>Hämeenlinnan lääni.</b>								
Kaupungeita.								
Hämeenlinna	3,164	1	5	6	18,96	—	—	—
Tampere	7,281	3	2	5	6,87	—	6	6
Summa	10,445	4	7	11	10,53	—	6	6
Maaseurakuntia.								
Tammela	8,374	3	12	15	17,91	8	16	24
Jokioinen	2,902	—	—	—	—	3	—	3
Perttula	1,316	1	2	3	22,80	3	9	12
Humpila	1,698	1	—	1	5,89	2	5	7
Somero	6,040	5	13	18	29,80	3	1	4
Somerniemi	1,388	2	1	3	21,61	—	1	1
Wanaja	2,257	2	3	5	22,15	—	1	1
Renko	2,171	1	4	5	23,03	—	1	1
Hämeenlinnan maaseurakunta	872	1	1	2	22,94	—	—	—
Janakkala	4,804	4	6	10	20,82	2	2	4
Hausjärvi	5,474	—	6	6	10,96	6	10	16
Sääksmäki	3,668	3	9	12	32,72	9	12	21
Süretään	40,964	23	57	80	—	36	58	94

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia.		10,000 hengen suhteenvuoteen tulee allaseisova määrä silmäpuolia yhteenä.
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	10,000 hengen suhteenvuoteen tulee allaseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Total des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.	
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.			
768	—	148	137	285	113	96	209	1,262	—	
18	141,62	—	—	—	6	7	13	31	243,90	
12	41,55	—	—	—	1	4	5	17	58,86	
8	45,82	—	—	—	1	1	2	10	57,27	
9	28,51	—	—	—	2	1	3	12	38,01	
25	45,68	4	1	5	—	—	—	30	54,81	
9	50,34	—	1	1	—	2	2	12	67,11	
53	81,20	7	4	11	4	6	10	74	113,38	
8	43,03	—	—	—	—	—	—	8	43,03	
22	63,16	—	—	—	—	1	1	23	66,03	
18	35,61	6	10	16	—	—	—	34	67,26	
6	27,60	1	3	4	1	1	2	12	55,20	
8	46,38	—	1	1	—	—	—	9	52,47	
964	34,94	166	157	323	128	119	247	1,534	55,60	
1,008	32,53	168	160	328	128 (?)	119 (?)	247 (?)	1,583	51,09	
6	18,96	—	—	—	—	—	—	6	18,96	
11	15,11	—	—	—	—	7	7	18	24,72	
17	16,28	—	—	—	—	7	7	24	22,98	
39	46,57	—	—	—	10	14	21	60	71,65	
3	10,34	1	1	2	—	—	—	5	17,23	
15	113,98	1	1	2	—	—	—	17	129,18	
8	47,11	—	—	—	3	6	9	17	100,12	
22	36,42	1	—	1	1	1	2	25	41,39	
4	28,82	—	—	—	—	—	—	4	28,82	
6	26,58	—	—	—	—	—	—	6	26,58	
6	27,64	—	—	—	—	4	1	7	32,24	
2	22,94	—	—	—	—	—	—	2	22,94	
14	29,14	6	4	10	—	—	—	24	49,96	
22	40,19	4	13	17	—	—	—	39	71,25	
33	89,97	4	5	9	—	—	—	42	144,50	
174	—	17	24	41	14	19	33	248	—	

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	S o k e i t a m o l e m m i l t a A v e u g l e s.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue:			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määrä kokon- ansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	
Suuretty	40,964	23	57	80	—	36	58	94	
Pälkäne	3,630	4	11	15	41,32	3	13	16	
Sahalahti	1,857	5	5	10	53,85	—	3	3	
Hattula	3,180	6	6	12	37,74	1	1	2	
Tyrväntö	1,445	—	1	1	6,92	1	1	2	
Kalvola	2,745	—	4	4	14,57	5	7	12	
Akka	1,658	—	8	8	48,25	—	3	3	
Kylmäkoski	1,233	—	5	5	40,55	1	2	3	
Urjala	6,989	5	14	19	27,19	1	1	2	
Loppi	4,928	3	5	8	16,23	1	3	4	
Pirkkala	2,589	1	4	5	19,31	5	13	18	
Ylöjärvi	2,361	4	5	9	38,12	10	34	44	
Wesilahti	4,649	4	5	9	19,36	—	—	—	
Töttijärvi	1,078	—	—	—	—	—	—	—	
Kangasala	4,676	7	13	20	42,77	1	1	2	
Kuhmalahdi	1,418	1	9	10	70,52	2	6	8	
Lempäälä	3,218	4	5	9	27,97	5	9	14	
Längelmäki	3,152	2	12	14	44,42	2	19	21	
Kuorehvesi	1,911	5	4	9	47,10	9	11	20	
Messukylä	4,264	—	2	2	4,69	2	2	4	
Teisko	3,365	3	2	5	14,86	2	10	12	
Orihvesi	5,042	5	7	12	23,80	5	8	13	
Eräjärvi	1,279	1	3	4	31,27	2	6	8	
Ruovesi	8,351	5	13	18	21,55	7	26	33	
Kuru	2,904	13	28	41	141,18	9	16	25	
Hollola	6,590	4	6	10	15,17	2	8	10	
Nastola	3,879	4	1	5	12,89	3	12	15	
Kärkölä	3,050	4	6	10	32,79	3	7	10	
Hauho	4,432	4	8	12	27,08	2	10	12	
Tuulos	1,671	2	2	4	23,94	—	—	—	
Luopioinen	3,201	2	9	11	34,36	4	8	12	
Lampi	5,870	5	8	13	22,15	5	12	17	
Koski	2,305	1	1	2	8,68	2	7	9	
Asikkala	8,050	6	8	14	17,39	—	2	2	
Padasjoki	4,457	5	7	12	26,92	3	6	9	
Siirretään		162,391	138	284	422	—	134	325	459

silmillä		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia.	10,000 hengen suhteeseen tulee al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä.
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	10,000 hengen suhteeseen tulee al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Total des aveugles et des borgnes ensemble.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.		
174	—	17	24	41	14	19	33	248	—
31	85,40	—	1	1	5	6	11	43	118,46
13	70,01	7	10	17	—	—	—	30	161,55
14	44,03	—	—	—	—	—	—	14	44,03
3	20,76	4	2	6	1	—	1	10	69,20
16	58,29	5	5	10	—	—	—	26	94,72
11	66,34	2	—	2	1	—	1	14	84,44
8	64,88	—	—	—	5	2	7	15	121,65
21	30,05	—	—	—	3	5	8	29	41,49
12	24,35	8	6	14	1	1	2	28	56,82
23	88,84	—	—	—	5	4	9	32	123,60
53	224,48	—	—	—	8	6	14	67	283,78
9	19,36	—	—	—	—	—	—	9	19,36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	47,05	1	—	1	—	—	—	23	49,19
18	126,94	3	3	6	1	1	2	26	183,36
23	71,47	—	—	—	—	1	1	24	74,58
35	111,04	6	6	12	—	1	1	48	152,28
29	151,75	—	—	—	—	1	1	30	156,99
6	14,07	—	—	—	—	1	1	7	16,42
17	50,52	—	—	—	—	—	—	17	50,52
25	49,58	1	—	1	—	1	1	27	53,55
12	93,82	—	—	—	1	1	2	14	109,46
51	61,07	6	12	18	1	1	2	71	85,02
66	227,27	—	—	—	2	7	9	75	258,26
20	30,35	—	—	—	9	13	22	42	63,73
20	51,56	2	4	6	—	1	1	27	69,61
20	65,57	—	1	1	11	13	24	45	147,54
24	54,15	—	—	—	2	—	2	26	58,66
4	23,94	—	—	—	—	3	3	7	41,89
23	71,85	—	—	—	2	1	3	26	81,22
30	51,11	—	—	—	—	1	1	31	52,81
11	47,72	1	—	1	3	2	5	17	73,75
16	19,88	6	2	8	—	—	—	24	29,81
21	47,12	—	1	1	2	4	6	28	62,82
881	—	69	77	146	77	96	173	1,200	—

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. Population en 1873.	Sokeita molemmista aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisoiketa. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tullee allacei- sova määrä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Suuretty	162,391	138	284	422	—	134	325	459
Kuhmoinen	5,094	1	4	5	9,82	—	1	1
Jämsä	8,187	1	7	8	9,77	4	3	7
Korpilahti	8,565	5	6	11	12,84	3	23	26
Summa	184,237	145	301	446	24,21	141	352	493
Summa koko lääni	194,682	149	308	457	23,47	141	358	499
<b>Wiipuriin lääni.</b>								
Kaupungeita.								
Wiipuri	9,301	1	3	4	4,30	1	7	8
Hamina	2,503	1	2	3	11,99	2	3	5
Lappeenranta	977							
Käkisalmi	708							
Sortavala	638							
Summa	14,127	2	5	7	—	3	10	13
<b>Maaseurakuntia.</b>								
Säkijärvi	9,661	13	15	28	28,98	11	10	21
Wirolahti	9,625	6	11	17	17,66	3	4	7
Wehkalahdi	7,261	10	1	11	15,15	4	3	7
Sippola	3,953	1	5	6	15,18	1	—	1
Kymi	3,405	—	3	3	8,81	2	9	11
Pyhtää	2,569	1	3	4	15,57	—	—	—
Suurisaari ja Tytärsäari	1,054	—	—	—	—	—	—	—
Lappee ja Lappeenranta	6,172	4	11	15	20,98	6	8	14
Joutseno	2,876	3	6	9	31,29	9	11	20
Walkiala	7,344	9	18	27	36,76	3	11	14
Savitaipale	6,017	1	4	5	8,31	5	10	15
Suomenniemi	1,954	2	4	6	30,71	3	9	12
Luumäki	4,841	3	14	17	35,12	6	19	25
Lemi	3,724	5	15	20	53,71	5	9	14
Taipalsaari	3,230	7	12	19	58,82	4	8	12
Wiipuriin maaseurakunta	12,307	3	2	5	4,06	—	2	2
Antrea	6,630	3	2	5	7,54	5	3	8
Siirretään	92,623	71	126	197	—	67	116	183

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes.	10,000 hengen suhteentulue al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteentulue al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.						
		Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes				
881	—	69	77	146	77	96	173	1,200	—		
6	11,78	—	—	—	—	—	—	6	11,78		
15	18,32	—	—	—	—	—	—	15	18,32		
37	43,20	—	—	—	25	40	65	102	119,09		
939	50,97	69	77	146	102	136	238	1,323	71,81		
956	49,11	69	77	146	102	143	245	1,347	69,19		
12	12,90	1	—	1	—	—	—	13	13,98		
8	31,96	—	—	—	2	1	3	11	43,95		

## Luettu vastaavien maaseurakuntain sokeiden joukkoon.

20	—	1	—	1	2	1	3	24	—
49	50,72	4	1	5	—	—	—	54	55,89
24	24,94	—	—	—	—	1	1	25	25,97
18	24,79	—	—	—	—	1	1	19	26,17
7	17,71	—	—	—	—	—	—	7	17,71
14	41,12	—	—	—	4	4	8	22	64,61
4	15,57	—	—	—	—	—	—	4	15,57
—	—	—	—	—	1	—	1	1	9,49
29	40,57	—	—	—	1	6	7	36	50,36
29	100,83	—	—	—	—	—	—	29	100,83
41	55,83	34	33	67	—	—	—	108	147,06
20	33,24	—	—	—	—	1	1	21	34,90
18	92,12	2	3	5	—	—	—	23	117,71
42	86,76	—	1	1	17	25	42	85	175,58
34	91,30	9	7	16	3	6	9	59	158,43
31	95,98	—	—	—	9	11	20	51	157,89
7	5,69	—	—	—	—	—	—	7	5,69
13	19,61	7	3	10	—	1	1	24	36,20
380	—	56	48	104	35	56	91	575	—

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta aveugles.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suhteteen tulee allaseisova miäärä kokonansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	
Siirretty	92,623	71	126	197	—	67	116	183	
Muola	7,954	12	38	50	62,86	10	27	37	
Heinjoki	2,815	3	8	11	47,52	4	8	12	
Johannes	4,232	4	1	5	11,81	7	9	16	
Koivisto	6,555	2	3	5	7,63	2	2	4	
Uusikirkko	9,269	10	6	16	17,26	1	6	7	
Kuolemajärvi	3,304	3	5	8	24,21	—	—	—	
Kivennapa	7,406	25	41	66	89,12	38	61	99	
Walkjärvi	5,269	1	17	18	34,16	—	7	7	
Rautu	3,545	5	8	13	36,67	7	6	13	
Sakkola	7,127	4	3	7	9,82	2	1	3	
Pyhäjärvi	4,509	5	11	16	35,48	—	—	—	
Käkisalmen maaseurakunta	1,813	1	7	8	31,34	1	1	2	
Kaukola	2,832	3	6	9	31,78	2	6	8	
Räisälä	4,355	5	10	15	34,44	2	—	2	
Kurkkijoki	6,215	3	5	8	12,87	—	—	—	
Parikkala	9,706	5	21	26	26,79	—	—	—	
Ruokolahti	7,148	2	10	12	16,79	2	2	4	
Rautjärvi	3,056	1	1	2	6,54	8	14	22	
Jääski	4,444	3	9	12	27,00	3	9	12	
Kirvu	5,661	10	15	25	44,16	1	3	4	
Hiitola	5,559	6	9	15	26,98	—	—	—	
Sortavalan maaseurakunta	11,135	13	26	39	33,13	11	26	37	
Jaakkima	8,118	4	4	8	9,85	—	1	1	
Uukuniemi	4,084	3	7	10	24,49	7	5	12	
Ruskeala	4,036	11	11	22	54,51	14	17	31	
Impilahti	5,254	6	15	21	39,97	2	4	6	
Summa	237,524	221	423	644	27,11	191	331	522	
Summa koko lääni	251,651	223	428	651	25,87	194	341	535	

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.							Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteellinen tulee al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansi ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteellinen tulee al-laseisova määrä kokonansi ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansi sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.							
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.					
380	—	56	48	104	35	56	91	575	—	—		
87	109,38	—	—	—	16	17	33	120	150,87	150,87		
23	99,35	2	2	4	3	3	6	33	142,55	142,55		
21	49,62	—	—	—	1	—	1	22	51,98	51,98		
9	13,73	4	16	20	—	—	—	29	44,24	44,24		
23	24,81	—	—	—	—	1	1	24	25,89	25,89		
8	24,21	—	—	—	—	—	—	8	24,21	24,21		
165	222,79	39	35	74	4	3	7	246	332,16	332,16		
25	47,45	4	15	19	—	—	—	44	83,51	83,51		
26	73,34	8	4	12	—	—	—	38	107,19	107,19		
10	14,03	—	—	—	—	—	—	10	14,03	14,03		
16	35,48	5	—	5	—	—	—	21	46,57	46,57		
10	39,67	—	—	—	—	—	—	10	39,67	39,67		
17	60,03	5	3	8	—	—	—	25	88,28	88,28		
17	39,04	—	—	—	18	8	26	43	98,74	98,74		
8	12,87	—	—	—	—	—	—	8	12,87	12,87		
26	26,79	13	6	19	—	—	—	45	46,36	46,36		
16	22,38	6	7	13	2	—	—	31	43,37	43,37		
24	78,53	1	—	1	—	—	—	25	81,81	81,81		
24	54,01	—	—	—	—	1	1	25	56,26	56,26		
29	51,23	—	—	—	4	7	11	40	70,66	70,66		
15	26,98	—	—	—	13	14	27	42	75,55	75,55		
76	64,55	16	12	28	2	10	12	116	98,53	98,53		
9	11,09	2	9	11	1	—	1	21	25,87	25,87		
22	53,87	1	5	6	—	2	2	30	73,46	73,46		
53	131,32	—	—	—	8	12	20	73	180,87	180,87		
27	51,39	—	—	—	—	—	—	27	51,39	51,39		
1,166	49,09	162	162	324	107	134	241	1,731	72,88	72,88		
1,186	47,13	163	162	325	109	135	244	1,755	69,74	69,74		

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmiilita- aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tullee allasei- sova määritä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
<b>Mikkelin lääni.</b>								
Kaupungeita.								
Mikkeli . . . . .	985	—	1	1	10,15	1	—	1
Heinola . . . . .	1,009	1	2	3	29,73	—	—	—
Savonlinna . . . . .	945	Yhdistetty	Säämingin kanssa.					
Summa	2,939	1	3	4	—	1	—	1
Maaseurakuntia.								
Heinolan maaseurakunta . . . . .	5,471	7	14	21	38,38	1	—	1
Hartola . . . . .	7,304	7	6	13	17,80	4	9	13
Joutsa . . . . .	5,273	6	8	14	26,55	—	6	6
Leivonmäki . . . . .	1,489	1	2	3	20,15	2	6	8
Sysmä . . . . .	8,246	7	11	18	21,83	9	26	35
Luhanka . . . . .	2,221	1	3	4	18,01	3	3	6
Juva . . . . .	11,740	7	28	35	29,81	2	—	2
Mikkeliin maaseurakunta . . . . .	11,312	8	14	22	27,40	50	53	103
Anttola . . . . .	2	7	9	9	—	1	3	4
Mäntyharju . . . . .	11,740	3	9	12	10,22	3	7	10
Kangasniemi . . . . .	10,027	6	22	28	27,92	6	12	18
Ristiina . . . . .	6,178	9	12	21	33,99	1	—	1
Puumala . . . . .	5,816	9	20	29	49,86	14	33	47
Hirvensalmi . . . . .	5,862	5	21	26	44,35	19	52	71
Sulkava . . . . .	5,176	5	12	17	32,84	14	10	24
Pieksämäki . . . . .	12,752	4	7	11	8,63	1	7	8
Haukivuori . . . . .	3,052	1	2	3	9,83	7	9	16
Joroinen . . . . .	7,787	7	8	15	19,26	7	5	12
Rantasalmi . . . . .	6	24	30	—	37,05	4	5	9
Kangaslampi . . . . .	9,987	3	4	7	—	—	—	—
Sääminki . . . . .	6,528	4	24	6	8,03	3	14	17
Kerimäki . . . . .	10,736	13	12	25	23,24	5	14	19
Savonranta . . . . .	1,904	1	5	6	31,51	6	5	11
Heinävesi . . . . .	7,079	8	23	31	43,79	17	33	50
Summa	157,700	130	276	406	25,75	179	312	491
Summa koko lääni	160,639	131	279	410	25,52	180	312	492

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia.	Total des aveugles et des borgnes.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.			
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä.	10,000 hengen suhteenvuoteen tullee allaseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.								
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes						
2	20,30	—	—	—	—	—	—	2	20,30				
3	29,73	5	3	8	—	—	—	11	109,02				
5	17,01	5	3	8	—	—	—	13	44,23				
22	40,21	—	—	—	3	1	4	26	47,52				
26	35,60	—	—	—	—	—	—	26	35,60				
20	37,93	4	—	4	—	2	2	26	49,31				
11	73,88	—	—	—	1	—	1	12	80,59	I			
53	64,27	10	13	23	—	2	2	78	94,59				
10	40,52	—	—	1	—	2	2	13	58,53				
37	31,52	—	—	—	6	10	16	53	45,15				
125	121,99	—	—	—	2	1	3	128	126,41				
13	—	—	—	—	—	2	2	15	—				
22	18,74	—	—	—	—	4	1	23	19,59				
46	45,88	—	1	1	—	1	1	48	47,87				
22	35,61	1	2	3	—	1	1	26	42,08				
76	130,67	13	15	28	4	1	5	109	187,41				
97	165,47	—	1	1	5	—	5	103	175,71				
41	79,21	—	—	—	5	—	5	46	88,87				
19	14,90	—	2	2	—	—	—	21	16,47				
19	62,25	—	—	—	2	1	3	22	72,08				
27	34,67	—	4	4	—	—	—	31	39,81				
39	—	6	8	14	1	—	1	54	72,09				
7	46,06	6	5	11	—	—	—	18	—				
23	30,78	1	—	1	4	2	6	30	40,14				
44	40,91	20	30	50	—	—	—	94	87,39				
17	89,29	—	2	3	—	—	—	20	105,04				
81	114,42	28	24	52	1	2	3	136	192,12				
897	56,88	91	107	198	34	29	63	1,158	73,43				
902	56,16	96	110	206	34	29	63	1,171	72,90				

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta Aveugles.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisoiketa. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määriä kokon- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	
Kuopion lääni. Kaupungeita.									
Kuopio . . . . .	5,754	2	4	6	10,43	—	—	—	
Joensuu . . . . .	917	1	2	3	32,72	—	—	—	
	Summa	6,671	3	6	9	13,49	—	—	
Maaseurakuntia.									
Kuopion maaseurakunta . . . . .	14,948	17	46	63	42,15	—	—	—	
Tuusniemi . . . . .	6,439	11	25	36	55,91	28	59	87	
Määníntä . . . . .	4,737	—	10	10	21,11	—	—	—	
Kärttula . . . . .	4,829	1	11	12	24,85	—	—	—	
Nilsjä . . . . .	12,730	22	32	54	42,42	7	18	25	
Iisalmi . . . . .	14,197	21	48	69	48,60	30	71	101	
Lapinlahti . . . . .	5,616	13	23	36	64,10	4	7	11	
Kiuruvesi . . . . .	5,413	5	7	12	22,17	2	1	3	
Rutakko . . . . .	721	1	1	2	27,74	1	7	8	
Pielavesi . . . . .	12,816	9	42	51	39,79	23	34	57	
Rautalampi . . . . .	11,612	9	22	31	26,70	12	43	55	
Suoneajoki . . . . .	5,698	3	5	8	14,04	2	5	7	
Hankasalmi . . . . .	3,035	1	8	9	29,65	3	12	15	
Wesanto . . . . .	2,495	3	6	9	36,07	2	4	6	
Leppävirta ynnä Warkanden ruukin- seurakunta . . . . .	13,279	12	28	40	30,12	14	20	34	
Ilomantsi . . . . .	8,125	7	13	20	24,62	13	24	37	
Enö . . . . .	3,887	4	12	16	41,16	7	11	18	
Kesälahti . . . . .	3,186	3	5	8	25,11	4	21	25	
Kides . . . . .	10,672	7	8	15	14,06	4	5	9	
Rääkkylä . . . . .	4,880	3	7	10	20,49	3	1	4	
Pälkjärvi . . . . .	2,375	3	9	12	50,53	3	6	9	
Tohmajärvi ynnä Wärtsilän ruukin- seurakunta . . . . .	7,200	1	4	5	6,94	5	6	11	
Kihelysvaara . . . . .	6,164	6	19	25	40,56	4	11	15	
Liperi . . . . .	4	25	29		4	8	12		
Polvijärvi . . . . .	12,371	1	6	7	29,10	—	1	1	
Kontiolahti . . . . .	5,682	3	6	9	15,84	4	5	9	
Kaavi . . . . .	7,731	5	11	16	20,70	6	7	13	
	Suurretään	190,838	175	439	614	—	185	387	572

s i l m i l t ä.		S i l m ä p u o l i a. B o r g n e s .						Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteenvt. tulee al-laseisova määärä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteenvt. tulee al-laseisova määärä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.						
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.				
6	10,43	—	—	—	3	3	9	15,64			
3	32,72	—	—	—	—	—	3	32,72			
9	13,49	—	—	—	3	3	12	17,99			
63	42,15	—	—	—	5	9	72	48,17			
123	191,02	—	—	—	—	—	123	191,02			
10	21,11	—	—	—	8	6	24	50,66			
12	24,85	—	2	2	6	10	16	62,12			
79	62,06	3	2	5	—	6	6	90	70,70		
170	119,74	22	27	49	21	37	58	277	195,11		
47	83,60	1	—	1	4	7	11	59	105,06		
15	27,71	—	—	—	9	4	13	28	51,73		
10	138,70	3	3	6	—	—	—	16	221,91		
108	84,27	26	12	38	7	11	18	164	127,97		
86	74,06	—	—	—	7	24	31	117	100,76		
15	26,32	—	4	4	—	2	2	21	36,86		
24	79,08	—	—	—	2	4	6	30	98,85		
15	60,12	—	—	—	—	—	—	15	60,12		
74	55,73	8	2	10	—	—	—	84	63,26		
57	70,15	—	—	—	7	14	21	78	96,00		
34	87,47	—	1	1	13	16	29	64	164,65		
33	103,58	6	3	9	—	1	1	43	134,97		
24	22,40	1	—	1	3	4	4	29	27,17		
14	28,69	1	4	5	—	—	—	19	38,93		
21	88,42	9	7	16	—	—	—	37	155,79		
16	22,22	6	4	10	1	5	6	32	44,44		
40	64,89	9	6	15	—	—	—	55	89,23		
41	39,61	—	—	—	3	4	7	48	46,88		
8	31,68	1	1	2	—	—	—	10	40,48		
18	37,51	—	—	—	—	—	—	29	37,51		
..	1,186	—	101	78	179	95	157	252	1,617		

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilt Aveugles.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määrä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	
Siirretty	190,838	175	439	614	—	185	387	572	
Pielisjärvi . . . . .	9,024	1	12	13	14,41	—	—	—	
Juuva . . . . .	7,297	3	7	10	13,70	10	20	30	
Nurmekoski . . . . .	7,819	2	8	10	12,79	3	2	5	
Rautavaara . . . . .	1,279	2	2	4	31,27	1	—	1	
Summa	216,257	183	468	651	30,10	199	409	608	
Summa koko lääni	222,928	186	474	660	29,61	199	409	608	
<b>Waasan lääni.</b>									
Kaupungeita.									
Nikolainkaupunki . . . . .	4,676	1	4	5	10,69	2	1	3	
Kaskinen . . . . .	771	—	—	—	—	2	1	3	
Kristiinankaupunki . . . . .	2,529	—	—	—	—	2	2	4	
Uusikaarlepyy . . . . .	1,012	—	—	—	—	—	—	—	
Pietarsaari . . . . .	2,023	1	1	2	9,89	—	—	—	
Kokkola . . . . .	1,961	1	3	4	20,40	—	—	—	
Jyväskylä . . . . .	1,380	—	—	—	—	—	—	—	
Summa	14,352	3	8	11	7,66	6	4	10	
Maaseurakuntia.									
Lapvärtsi . . . . .	4,967	2	3	5	10,07	4	13	17	
Isojoki . . . . .	3,546	1	7	8	22,56	—	6	6	
Sidebyy . . . . .	2,140	—	6	6	28,04	—	—	—	
Karjokki . . . . .	2,084	—	2	2	9,60	3	—	3	
Kristiinankaupungin maaseurakunta .	1,317	—	—	—	—	—	—	—	
Teuva . . . . .	4,151	3	7	10	24,09	3	5	8	
Närpiö . . . . .	11,981	6	20	26	21,70	3	7	10	
Korsnääsi . . . . .	3,478	—	1	1	2,88	15	7	22	
Pirttikylä . . . . .	2,647	2	—	2	7,56	—	2	2	
Maalahti . . . . .	3,951	—	—	—	—	—	—	—	
Petolahti . . . . .	1,748	—	—	—	—	1	1	2	
Bergöö . . . . .	564	—	—	—	—	1	1	2	
Sulva . . . . .	3,101	—	—	—	—	1	1	2	
Mustasaari . . . . .	7,513	2	2	4	5,32	—	6	6	
Raippaluoto . . . . .	2,087	—	—	—	—	—	—	—	
Siirretään	55,275	16	48	64	—	31	49	80	

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.							Summa sokeita ja silmäpuolia:	10,000 hengen suhteenvuoteen al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä.
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteenvuoteen al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.			Total des aveugles et des borgnes ensemble.	Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.	
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes			
1,186	—	101	78	179	95	157	252	1,617	—	
13	14,41	—	—	—	6	9	15	28	31,03	
40	54,82	—	—	—	7	6	13	53	72,63	
15	19,18	—	—	—	—	—	—	15	19,18	
5	39,09	—	—	—	2	1	3	8	62,55	
1,259	58,21	101	78	179	110	173	283	1,721	79,58	
1,268	56,88	101	78	179	110	176	286	1,733	77,74	
8	17,11	—	2	2	—	2	2	12	25,66	
3	38,91	—	—	—	—	—	—	3	38,91	
4	10,40	—	1	1	—	—	—	5	13,00	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	9,89	1	—	1	—	—	—	3	14,83	
4	20,40	—	1	1	—	—	—	5	25,50	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	14,63	1	4	5	—	2	2	28	19,51	
22	44,29	—	—	—	2	1	3	25	50,33	
14	39,48	—	2	2	—	1	1	17	47,94	
6	28,04	—	—	—	1	1	2	8	37,38	
5	23,99	—	—	—	—	—	—	5	23,99	
kaupungin seurakunnan sokeiden joukkoon.										
18	43,36	—	—	—	1	2	3	21	50,59	
36	30,05	—	—	—	2	2	4	40	33,39	
23	66,13	—	—	—	—	—	—	23	66,13	
4	15,12	3	3	6	—	—	—	10	37,78	
—	—	6	5	11	1	—	1	12	30,37	
2	11,44	—	—	—	4	6	10	12	68,65	
2	35,46	3	—	3	—	—	—	5	88,65	
2	6,45	2	5	7	—	—	—	9	29,02	
10	13,31	1	3	4	—	1	1	15	19,97	
—	—	9	7	16	—	—	—	16	76,67	
144	—	24	25	49	11	14	25	218	—	

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.			Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määriä kokonansaa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Siirretty	55,275	16	48	64	—	31	49	80
Koivulahti	3,301	—	—	—	—	—	—	—
Ilmajoki	7,976	5	11	16	20,06	—	1	1
Kurikka	5,074	7	7	14	27,59	2	12	14
Kauhajoki	6,257	4	16	20	31,96	1	7	8
Jalasjärvi	6,944	2	—	2	2,88	4	2	6
Peräseinäjoki	2,600	4	4	8	30,77	1	2	3
Seinäjoki	1,909	2	3	5	26,19	3	7	10
Isokyrö	5,809	1	5	6	10,33	2	7	9
Ylistaro	7,462	2	4	6	8,04	1	2	3
Laihia	5,226	3	4	7	13,39	—	—	—
Jurva	3,705	2	4	6	16,19	2	2	4
Wähäkyrö	4,189	—	5	5	11,94	4	10	14
Lapua	7,888	2	7	9	11,41	1	4	5
Kauhava	5,670	4	14	18	31,75	11	19	30
Ylähärmä	2,406	1	4	5	20,78	1	11	12
Alähärmä	3,917	1	4	5	12,76	4	14	18
Nurmo	2,479	—	—	—	—	4	14	18
Lappajärvi	3,914	2	5	7	17,89	5	2	7
Evijärvi	3,129	4	3	7	22,37	1	8	9
Kortesjärvi	2,403	2	3	5	20,81	1	14	15
Wintala	1,919	1	1	2	10,42	—	1	1
Alajäryi	4,092	—	6	6	14,66	4	6	10
Soini	1,931	—	3	3	15,54	2	—	2
Lehtimäki	1,282	1	2	3	23,40	1	6	7
Alavus	4,984	2	13	15	30,10	3	10	13
Kuortane	3,081	2	6	8	25,97	4	12	16
Töysä	2,032	2	4	6	29,53	—	—	—
Wöyri	8,047	3	1	4	4,97	6	11	17
Oravainen	2,877	—	3	3	10,43	2	—	2
Maksamaa	1,685	—	—	—	—	—	—	—
Uusikaarlepyyn maaseurak.	4,862	1	—	1	6,17	4	8	12
Jeppo	—	—	2	2	—	2	2	2
Munsala	4,069	1	4	5	12,29	—	2	2
Pietarsaari	5,810	3	1	4	6,88	—	1	1
Siirretään	194,204	80	197	277	—	105	246	351

s i l m i l t ä .		S i l m ä p u o l i a . B o r g n e s .						Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteen tulee allaseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteensä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteen tulee allaseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteensä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.						
		Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta Sexe masculin.	Vaimonpuolta Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.				
144	—	24	25	49	11	14	25	218	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	21,31	9	6	15	—	—	—	32	40,12		
28	55,18	19	18	37	—	4	4	69	135,99		
28	44,75	3	3	6	—	3	3	37	59,13		
8	11,52	—	—	—	3	4	7	15	21,60		
11	42,31	4	3	7	—	—	—	18	69,23		
15	78,58	3	5	8	1	4	5	28	146,67		
15	25,82	—	—	—	—	1	1	16	27,54		
9	12,06	1	4	5	—	—	—	14	18,76		
7	13,39	—	4	4	—	—	—	11	21,05		
10	26,99	8	8	16	—	1	1	27	72,87		
19	45,36	—	—	—	1	—	1	20	47,74		
14	17,75	—	—	—	13	41	54	68	86,21		
48	84,66	6	2	8	7	12	19	75	132,28		
17	70,66	—	—	—	—	3	3	20	83,13		
23	58,72	1	1	2	—	1	1	26	66,38		
18	72,61	1	2	3	—	—	—	21	84,71		
14	35,77	8	6	14	—	—	—	28	71,54		
16	51,13	13	11	24	—	4	4	44	140,62		
20	83,23	1	—	1	—	1	1	22	91,55		
3	15,63	—	—	—	—	1	1	4	20,85		
16	39,10	—	—	—	1	1	2	18	43,99		
5	25,89	—	—	—	—	—	—	5	25,89		
10	78,00	2	1	3	—	—	—	13	101,40		
28	56,18	2	5	7	1	1	2	37	74,24		
24	77,90	—	—	—	—	—	—	24	77,90		
6	29,53	5	5	10	—	3	3	19	93,50		
21	26,10	—	—	—	16	14	30	51	63,38		
5	17,38	8	1	9	—	—	—	14	48,66		
—	—	5	6	11	1	—	1	12	71,21		
13	34,97	3	3	6	—	1	1	20	57,59		
4	—	2	1	3	—	1	1	8	—		
7	17,20	—	—	—	—	—	—	7	17,20		
5	8,61	10	4	14	4	1	5	24	41,31		
7628	—	138	124	262	59	116	175	1,065	—		

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmin Aveugles.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määrä koko- nanse sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	
Siirretty	194,204	80	197	277	—	105	246	351	
Ähtävä . . . . .	2,336	2	—	2	8,56	—	—	—	
Purmo . . . . .	2,252	1	2	3	13,32	—	—	—	
Luoto . . . . .	1,956	2	1	3	15,34	2	3	5	
Kruunupyy . . . . .	3,055	—	1	1	3,27	—	—	—	
Teerijärvi . . . . .	2,750	1	2	3	10,91	1	—	1	
Kokkolan maaseurakunta . . . . .	4,830	—	8	8	16,56	3	6	9	
Alaveteli . . . . .	1,923	1	1	2	10,40	1	2	3	
Kaustisenkylä . . . . .	2,460	—	—	—	—	1	1	2	
Veteli . . . . .	2,537	—	1	1	3,94	2	3	5	
Perho . . . . .	1,192	—	—	—	—	—	4	4	
Halsova . . . . .	839	3	—	3	35,76	1	1	2	
Lohtaja . . . . .	3,025	1	1	2	6,61	1	1	2	
Ylikannus . . . . .	3,197	—	1	1	3,13	1	2	3	
Toholampi . . . . .	2,488	—	2	2	8,04	—	4	4	
Himanka . . . . .	2,262	—	2	2	8,84	2	1	3	
Lestijärvi . . . . .	622	—	1	1	16,08	—	—	—	
Kälviä . . . . .	2,796	1	2	3	10,73	1	1	2	
Ullava . . . . .	869	—	2	2	23,01	1	1	2	
Saarijärvi . . . . .	8,177	5	13	18	22,01	2	4	6	
Karstula . . . . .	5,046	3	3	6	11,89	4	14	18	
Uurainen . . . . .	1,933	—	2	2	10,35	—	—	—	
Laukaa . . . . .	8,044	2	8	10	12,43	—	—	—	
Jyväskylän maaseurakunta . . . . .	5,822	7	5	12	20,61	7	8	15	
Sumiainen . . . . .	1,543	—	—	—	—	1	4	5	
Wiitasaari . . . . .	7,145	11	19	30	41,99	8	18	26	
Pihtipudas . . . . .	3,000	—	—	—	—	2	5	7	
Kivijärvi . . . . .	3,400	3	7	10	29,41	4	2	6	
Petäjävesi . . . . .	2,964	3	1	4	13,50	—	2	2	
Keuruu . . . . .	7	13	20	—	—	2	13	15	
Multia . . . . .	9,640	1	5	6	29,04	5	4	9	
Pihlajavesi . . . . .	—	1	1	2	—	2	5	7	
Wirrat . . . . .	8,316	4	4	8	22,85	3	3	6	
Ätsäri . . . . .	—	3	8	11	—	1	1	2	
Summa	300,623	142	313	455	15,14	163	359	522	
Summa koko lääni	314,975	145	321	466	14,79	169	363	532	

silmiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia. Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteenv tulleet al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Proportion des aveugles et des borgnes pour 10,000 de la population.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteenv tulleet al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.						
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.				
628	—	138	124	262	59	116	175	1,065	—		
2	8,56	—	—	—	—	—	—	2	8,56		
3	13,32	—	1	1	—	—	—	4	17,76		
8	40,90	9	9	18	—	—	—	26	132,92		
1	3,27	—	—	—	2	2	4	5	16,37		
4	14,55	—	—	—	—	—	—	4	14,55		
17	35,20	—	—	—	—	2	2	19	39,34		
5	26,00	1	—	1	—	—	—	6	31,20		
2	8,13	5	7	12	—	—	—	14	56,91		
6	23,65	—	—	—	—	—	—	6	23,65		
4	33,56	—	—	—	—	—	—	4	33,56		
5	59,59	1	2	3	—	1	1	9	107,27		
4	13,22	4	2	6	1	—	1	11	36,36		
4	12,51	—	—	—	4	5	9	13	40,66		
6	24,12	—	—	—	—	—	—	6	24,12		
5	22,10	4	5	9	—	—	—	14	61,89		
1	16,08	—	—	—	1	1	2	3	48,23		
5	17,88	—	—	—	—	—	—	5	17,88		
4	46,03	—	—	—	1	—	1	5	57,54		
24	29,35	—	—	—	—	—	—	24	29,35		
24	47,56	2	3	5	—	—	—	29	57,47		
2	10,35	—	—	—	6	7	13	15	77,60		
10	12,43	—	—	—	8	9	17	27	33,57		
27	46,38	—	—	—	2	1	3	30	51,53		
5	32,40	—	—	—	1	1	2	7	45,37		
56	78,38	9	16	25	2	4	6	87	121,76		
7	23,33	—	—	—	—	—	—	7	23,33		
16	47,06	—	—	—	—	—	—	16	47,06		
6	20,24	—	—	—	—	1	1	7	23,62		
35	—	8	11	19	6	10	16	70	—		
15	61,20	6	8	14	—	2	2	31	115,15		
9	—	1	—	1	—	—	—	10	—		
14	32,47	4	1	5	—	—	—	19	44,49		
13	—	1	1	2	2	1	3	18	—		
977	32,50	193	190	383	95	163	258	1,618	53,82		
998	31,69	194	194	388	95	165	260	1,646	52,26		

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta aveugles.							
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscur- cissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määärä koko- nansa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	
Oulun lääni. Kaupungeita.									
Oulu . . . . .	8,216	1	19	20	24,34	1	10	11	
Praahenkauppunki . . . . .	2,992	—	1	1	3,34	—	5	5	
Tornio . . . . .	817	—	1	1	12,24	2	2	4	
Kajaani . . . . .	690	1	1	2	28,99	—	—	—	
	Summa	12,715	2	22	24	18,88	3	17	20
Maaseurakuntia.									
Kalajoki . . . . .	4,417	1	2	3	6,79	6	18	24	
Alavieska . . . . .	2,247	3	—	3	13,35	3	5	8	
Ylivieska . . . . .	3,962	—	11	11	27,76	5	9	14	
Sievi (Evijärvi) . . . . .	2,816	2	8	10	35,51	1	—	1	
Rautio . . . . .	1,074	—	1	1	9,31	—	—	—	
Pyhäjoki . . . . .	3,696	5	5	10	27,06	11	8	19	
Merijärvi *) . . . . .	1,266	—	—	—	—	—	—	—	
Oulainen **) . . . . .	3,226	—	—	—	—	—	—	—	
Haapavesi . . . . .	3,925	6	16	22	56,05	4	6	10	
Haapajarvi . . . . .	3,605	2	7	9	24,97	2	10	12	
Pidisjärvi . . . . .	4,505	8	20	28	62,15	6	3	9	
Reisjärvi . . . . .	1,817	1	3	4	22,01	5	6	11	
Kärsämäki . . . . .	1,830	4	7	11	60,11	2	5	7	
Pyhäjärvi . . . . .	4,125	4	8	12	29,09	6	13	19	
Praahenkauppungin maaseurakunta . . . . .	6,456	11	19	30	46,47	17	34	51	
Saloinen . . . . .	8,021	5	9	14	17,45	9	24	33	
Wihanti . . . . .									
Siikajoki . . . . .									
Revönlähti . . . . .									
Paavola . . . . .									
Ranttila . . . . .									
Hailuoto . . . . .									
Piippola . . . . .									
Pulkkila . . . . .									
Kestilä . . . . .									
	Siirretään	64,976	64	135	199	—	83	150	233

\*) Tietoja puuttuu. Vuonna 1874 oli molemmilta silmiltä sokeiden lukumäärä 4, silmäpuolten 0.

\*\*) Tietoja puuttuu. Vuonna 1874 oli molemmilta silmiltä sokeiden lukumäärä 10, silmäpuolten 1.

silmäiltävät		Silmäpuolia. Borgnes.							Summa sokeita ja silmäpuolia.	10,000 hengen suhteenv. tuleelaisseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä.		
		Kokonansä sokeita. Entièrement borgnés:			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.							
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.					
Summa koko-nansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	10,000 hengen suhteenv. tuleelaisseisova määrä koko-nansa ja puoleksi sokeita yhteenä.											
Total des aveugles.	Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.											
31	37,73	—	—	—	—	1	1	32	38,95			
6	20,05	—	1	1	—	2	2	9	30,08			
5	61,20	—	—	—	—	—	—	5	61,20			
2	28,99	—	—	—	—	—	—	2	28,99			
44	34,60	—	1	1	—	3	3	48	37,75			
27	61,13	—	—	—	1	1	2	29	65,66			
11	48,95	1	2	3	—	—	—	14	62,31			
25	63,10	—	—	—	—	—	—	25	63,10			
11	39,06	—	—	—	1	2	3	14	49,72			
1	9,31	—	—	—	—	—	—	1	9,31			
29	78,46	—	—	—	—	—	—	29	78,46			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
32	81,53	—	—	—	—	—	—	32	81,53			
21	58,25	—	—	—	1	4	5	26	72,12			
37	82,13	1	1	2	1	2	3	42	93,23			
15	82,55	—	—	—	—	2	2	17	93,56			
18	98,36	—	—	—	9	12	21	39	213,11			
31	75,15	—	—	—	—	—	—	31	75,15			
81	125,46	12	11	23	1	8	9	113	175,03			
47	58,60	2	1	3	7	4	11	61	76,05			
15	82,92	4	2	6	—	2	2	23	127,14			
31	50,17	3	5	8	12	4	16	55	89,01			
432	—	23	22	45	33	41	74	551	—			

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku. 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmiltä Aveugles.							
		Kokonansä sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.			
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suhteinen tulee allaseisová määrä kokonansä sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupolet. Les deux sexes.	
Siirretty	64,976	64	135	199	—	83	150	233	
Liminka	2,821	1	11	12	42,54	5	21	26	
Tyrnävä	2,818	4	9	13	46,13	10	18	28	
Temmes	1,064	3	3	6	56,39	4	—	4	
Lumijoki	2,091	4	8	12	57,39	2	8	10	
Kempele	849	2	4	6	70,67	—	1	1	
Oulun pitäjä	2,268	7	12	19	83,77	—	1	1	
Oulunsalo	851	1	—	1	11,75	2	2	4	
Muhos	3,248	2	8	10	30,79	1	10	11	
Utajärvi	3,171	4	7	11	34,69	3	6	9	
Ii	4,416	5	4	9	20,38	15	27	42	
Haukipudas	3,041	2	8	10	32,88	6	11	17	
Kuivaniemi	1,230	1	4	5	40,65	4	2	6	
Yli-Kiiminki	1,514	2	—	2	13,21	—	—	—	
Ala-Kiiminki	1,253	1	2	3	23,94	1	6	7	
Pudasjärvi	7,554	6	8	14	18,53	—	4	4	
Kuusamo	6,136	7	8	15	24,45	1	1	2	
Sotkamo	6,348	5	13	18	28,36	2	6	8	
Kuhmoniemi	5,494	3	5	8	14,56	6	6	12	
Hyrynsalmi	1,525	4	4	8	52,46	—	1	1	
Ristijärvi	1,848	3	1	4	21,65	—	3	3	
Puolanka	3,534	4	4	8	22,64	5	11	16	
Suomussalmi	5,215	6	3	9	17,26	3	4	7	
Paltamo	3,154	2	5	7	22,19	5	10	15	
Kajaanin maaseurakunta	2,282	7	4	11	48,20	4	2	6	
Säresniemi	2,771	4	7	11	39,70	—	2	2	
Kemi	3,326	5	8	13	39,09	5	6	11	
Tervola	2,193	6	7	13	59,28	1	5	6	
Simo	1,785	3	2	5	28,01	2	4	6	
Ali-Tornio	4,897	3	3	6	12,25	5	11	16	
Karunki	1,576	4	2	6	38,07	2	4	6	
Yli-Tornio	3,030	3	4	7	23,10	1	8	9	
Turtola	1,273	2	4	6	47,13	1	9	10	
Kolari	927	1	4	5	53,94	—	3	3	
Rovaniemi	4,413	1	4	5	11,33	1	6	7	
Siirretään		164,892	182	315	497	—	180	369	549

S i l m ä p u o l i a .		S i l m ä p u o l i a .						Summa sokeita ja silmäpuolia.	Total des aveugles et des borgnes ensemble.	10,000 hengen suhteenvuoteen silmäpuolia määritellään yhteenä.			
		B o r g n e s .			P u o l i s ö k e i t a .								
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä.	10,000 hengen suhteenvuoteen silmäpuolia määritellään yhteenä.	Kokonansa sokeita.		Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.									
Total des aveugles.	Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.						
432	—	23	22	45	33	41	74	551	—	—			
38	134,70	9	20	29	—	1	1	68	241,05	—			
41	145,49	5	3	8	—	3	3	52	184,53	—			
10	93,98	3	—	3	—	—	—	13	122,18	—			
22	105,21	3	3	6	1	—	1	29	138,69	—			
7	82,45	2	5	7	—	—	—	14	164,90	—			
20	88,18	—	1	1	—	—	—	21	92,59	—			
5	58,75	—	—	—	—	—	—	5	58,75	—			
21	64,66	—	—	—	8	20	28	49	150,86	—			
20	63,07	1	—	1	8	19	27	48	151,37	—			
51	115,49	20	12	32	7	12	19	102	230,98	—			
27	88,79	2	11	13	2	4	6	46	151,27	—			
11	89,43	—	2	2	—	1	1	14	113,82	—			
2	13,21	—	—	—	—	—	—	2	13,21	—			
10	79,81	2	1	3	1	—	1	14	111,73	—			
18	23,83	5	7	12	—	—	—	30	39,71	—			
17	27,71	—	3	3	17	12	29	49	79,86	—			
26	40,96	14	17	31	—	3	3	60	94,52	—			
20	36,40	—	—	—	—	—	—	20	36,40	—			
9	59,02	2	4	6	—	1	1	16	104,92	—			
7	37,88	7	3	10	—	—	—	17	91,99	—			
24	67,91	—	—	—	1	—	1	25	70,74	—			
16	30,68	—	—	—	—	—	—	16	30,68	—			
22	69,75	—	—	—	—	1	1	23	72,92	—			
17	74,50	—	—	—	—	9	9	26	113,94	—			
13	46,91	—	—	—	1	1	2	15	54,13	—			
24	72,16	4	—	4	—	—	—	28	84,19	—			
19	86,64	6	8	14	—	—	—	33	150,48	—			
11	61,62	10	6	16	2	1	3	30	168,07	—			
22	44,93	—	—	—	—	1	1	23	46,97	—			
12	76,14	4	—	4	—	2	2	18	114,21	—			
16	52,81	2	3	5	2	2	4	25	82,51	—			
16	125,69	—	—	—	3	3	6	22	172,82	—			
8	86,30	—	—	—	1	1	2	10	107,87	—			
12	27,19	—	—	—	—	—	—	12	27,19	—			
1,046	—	124	131	255	87	138	225	1,526	—	—			

Seurakunta. Paroisse.	Väkiluku 1873. Population en 1873.	Sokeita molemmilta aveugles.						
		Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.				Puolisokeita. Demi-aveugles, qui souffrent de l'obscurcissement de la vue.		
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	10,000 hengen suh- teen tulee allasei- sova määrä kokonansaa sokeita. Proportion pour 10,000 de la population.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.
Siirretty	164,892	182	315	497	—	180	369	549
Kemijärvi . . . . .	2,833	9	6	15	52,95	11	22	33
Kuolajärvi . . . . .	1,762	3	8	11	62,43	8	7	15
Sodankylä . . . . .	2,418	3	7	10	41,36	2	9	11
Kittilä . . . . .	1,840	3	4	7	38,04	—	5	5
Muoniojoki . . . . .	820	2	2	4	48,78	—	1	1
Enontekijäinen . . . . .	562	2	1	3	53,38	1	—	1
Utsjoki . . . . .	437	1	1	2	45,77	8	9	17
Inari . . . . .	765	—	—	—	—	5	5	10
Summa	176,329	205	344	549	31,13	215	427	642
Summa koko lääni	189,044	207	366	573	30,31	218	444	662
<b>Summa koko Suomessa . . .</b>	<b>1,817,667</b>	<b>1,276</b>	<b>2,615</b>	<b>3,891</b>	<b>21,41</b>	<b>1,391</b>	<b>2,677</b>	<b>4,068</b>
Siitä kaupungeissa . . . .	130,768	34	74	108	8,26	26	75	101
„ maaseuduilla . . . . .	1,686,899	1,242	2,541	3,783	22,43	1,365	2,602	3,967

silmäiltä.		Silmäpuolia. Borgnes.						Summa sokeita ja silmäpuolia.	10,000 hengen suhteeseen tulee al-laseisova määrä sokeita ja silmäpuolia yhteenä. Total des aveugles et des borgnes ensemble.		
Summa kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Total des aveugles.	10,000 hengen suhteeseen tulee al-laseisova määrä kokonansa ja puoleksi sokeita yhteenä. Proportion des aveugles pour 10,000 de la population.	Kokonansa sokeita. Entièrement borgnes.			Puolisokeita. Personnes, dont l'un des yeux est obscurci.						
		Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.	Miehenpuolta. Sexe masculin.	Vaimonpuolta. Sexe féminin.	Molemmat sukupuolet. Les deux sexes.				
1,046	—	124	131	255	87	138	225	1,526	—		
48	169,43	12	6	18	1	2	3	69	243,56		
26	147,56	3	1	4	—	—	—	30	170,26		
21	86,85	—	1	1	—	—	—	22	90,98		
12	65,22	1	4	5	—	—	—	17	92,39		
5	60,98	—	—	—	—	3	3	8	97,56		
4	71,17	—	—	—	—	—	—	4	71,17		
19	434,78	—	—	—	2	1	3	22	503,43		
10	130,72	—	—	—	3	5	8	18	235,29		
1,191	67,54	140	143	283	93	149	242	1,716	97,32		
1,235	65,33	140	144	284	93	152	245	1,764	93,31		
7,959	43,79	1,044	1,017	2,061	708	951	1,659	11,679	64,25		
209	15,98	10	12	22	5	17	22	253	19,34		
7,750	45,94	1,034	1,005	2,039	703	934	1,637	11,426	67,73		

2. Sokeita molemmilta silmiltä, jaettuina syntymävuoden, sukupuolen ja siviilisäädyn mukaan.

### Aveugles rangés par âges, par sexe et par état civil.

**a) Suomenkielisiä.** (Finnois).

Miehenpuolta. Sexe masculin.										Vaimonpuolta. Sexe féminin.											
Eroittettuja. Divorçés.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Naimattomia. Enfants et Céliba- taires.	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Leskiä. Veux.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Naituja. Mariées.	1	—	—	—	—	—	—	—	—		
Süurretty	455	186	269	430	25	27	209	362	542	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1843	30—31	20	7	13	16	4	13	14	19	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1842	31—32	34	17	17	23	9	14	24	24	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1841	32—33	21	8	13	10	10	16	28	33	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1840	33—34	21	9	12	11	9	16	20	26	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1839	34—35	31	14	17	14	15	16	25	25	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1838	35—36	25	16	9	11	14	15	24	24	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1837	36—37	20	10	10	8	12	14	29	19	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1836	37—38	20	8	12	9	11	12	23	22	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1835	38—39	27	11	16	16	10	11	23	21	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1834	39—40	20	13	7	9	11	12	24	33	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1833	40—41	26	13	13	10	14	12	17	18	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1832	41—42	31	16	15	10	18	12	35	35	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1831	42—43	25	8	17	9	15	1	38	42	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1830	43—44	37	11	26	12	23	1	81	28	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1829	44—45	45	15	30	15	26	4	108	41	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1828	45—46	37	14	23	18	15	4	92	33	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1827	46—47	48	18	30	13	32	3	106	41	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1826	47—48	49	16	33	15	30	3	102	38	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1825	48—49	53	20	33	13	38	2	112	47	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1824	49—50	57	23	34	10	41	6	100	45	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1823	50—51	40	14	26	10	28	2	97	36	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1822	51—52	54	25	29	9	41	4	114	54	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1821	52—53	62	31	31	18	34	10	118	45	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1820	53—54	60	22	38	12	43	5	125	60	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1819	54—55	54	25	29	8	40	6	134	65	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1818	55—56	52	25	27	9	36	7	140	60	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1817	56—57	46	24	22	15	24	7	134	62	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1816	57—58	53	20	33	10	35	8	119	57	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1815	58—59	61	26	35	11	38	12	127	59	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1814	59—60	45	28	17	8	31	6	121	64	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1813	60—61	42	19	23	7	30	5	111	55	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1812	61—62	56	23	33	8	33	15	111	53	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1811	62—63	41	18	23	8	26	7	111	61	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1810	63—64	57	26	31	6	35	16	118	69	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1809	64—65	36	23	13	8	21	7	86	47	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Süurretään		1,861	802	1,059	829	877	153	2	3,648	1,573	2,075	1,660	1,192	795	1						
Ikkavuodet.																					
Age.																					
Syntymävaios. Larvide de la naissance.																					



## b) Ruotsinkielisiä. (Suèdois).

## Miehenpuolta.

Sexe masculin.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Syntymävuosi.																																		
1873	1:sellä vuodella																																	
1872	1—2																																	
1871	2—3																																	
1870	3—4																																	
1869	4—5																																	
1868	5—6																																	
1867	6—7																																	
1866	7—8																																	
1865	8—9																																	
1864	9—10																																	
1863	10—11																																	
1862	11—12																																	
1861	12—13																																	
1860	13—14																																	
1859	14—15																																	
1858	15—16																																	
1857	16—17																																	
1856	17—18																																	
1855	18—19																																	
1854	19—20																																	
1853	20—21																																	
1852	21—22																																	
1851	22—23																																	
1850	23—24																																	
1849	24—25																																	
1848	25—26																																	
1847	26—27																																	
1846	27—28																																	
1845	28—29																																	
1844	29—30																																	
1843	30—31																																	
1842	31—32																																	
1841	32—33																																	
1840	33—34																																	

Siirretään

1:sellä vuodella

1873

1872

1871

1870

1869

1868

1867

1866

1865

1864

1863

1862

1861

1860

1859

1858

1857

1856

1855

1854

1853

1852

1851

1850

1849

1848

1847

1846

1845

1844

1843

1842

1841

1840

1839

1838

1837

1836

1835

1834

1833

1832

1831

1830

1829

1828

1827

1826

1825

1824

1823

1822

1821

1820

1819

1818

1817

1816

1815

1814

1813

1812

1811

1810

1809

1808

1807

1806

1805

1804

1803

1802

1801

1800

1799

1798

1797

1796

1795

1794

1793

1792

1791

1790

1789

1788

1787

1786

1785

1784

1783

1782

1781

1780

1779

1778

1777

1776

1775

1774

1773

1772

1771

1770

1769

1768

1767

1766

1765

1764

1763

1762

1761

1760

1759

1758

1757

175

Miehenpuolta.		Vaimonpuolta.																
		Sexe féminin.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Leskiä.		Veuves.																
Naiuja.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.		Demi-aveugles.																
Kokonaisa sokeita.		Enflement aveugles.																
Koko luhunäärä.		Total.																
Erotettuja.		Divorcées.																
Divorces.		Veuves.																
Leskiä.		Veuves.																
Naineita.		Mariées.																
Naimattomia.		Enfants et Célibataires.																
Puoleksi sokeita.																		



c) Lapinkielisiä.

3. Kokonansa ja puoleksi sokeita molemmilta silmiltä, jaettuina säädyn ja ammatin mukaan vuonna 1873.

#### Aveugles rangés par état social et par profession.

Lääni. Gouvernement.		Summa.			
		Kaikki muut. <i>Tous les autres.</i>	Pälvelijointa ja niiden perheitä. <i>Domestiques.</i>	Kalastajia ja niiden perheitä. <i>Pêcheurs et leurs familles.</i>	Merimiehiä ja luontseja sekä niiden perheitä. <i>Médecins et leurs familles.</i>
Uudenmaan . . . . .	7	18	52	39	153
Turun ja Porin . . . . .	7	49	7	171	269
Hämeenlinnan . . . . .	13	33	1	140	182
Wiipurin . . . . .	1	6	2	600	68
Mikkelin . . . . .	2	7	2	242	110
Kuopion . . . . .	3	2	1	234	73
Waasan . . . . .	4	6	3	177	169
Oulun . . . . .	6	7	10	271	110
	Summa	43	128	35	1,887
				1,020	2,774
				21	49
				19	215
				1,768	7,959

4. Kokonansa ja puoleksi sokeita molemmilta silmiltä, jaettuina varallisuuden ja sivistysmääärän mukaan.

Aveugles et demi-aveugles classés selon leur condition et leur degré d'instruction.

Lääni. <i>Gouvernement.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Jotka eivät ole saaneet mitään opetusta. <i>Sans instruction spéciale.</i>	Jotka eivät osaa lukua, vaan joilla on välttävii kristinopin taito. <i>Ne sachant lire, mais étant instruit de la foi chrétienne.</i>	Jotka osaavat lukua ja kirjoittaa. <i>Sachant lire et écrire.</i>	Joilla on hyvä koulut-oppia. <i>Ayant étudiation scolaire.</i>	Summa. <i>Total.</i>
Uudenmaan . . . . .	3	80	249	74	406	3
Turun ja Porin . . . . .	21	193	693	101	1,008	7
Hämeenlinnan . . . . .	12	213	547	175	947 <sup>2)</sup>	7
Viipurin . . . . .	9	460	569	148	1,186	1
Mikkelin . . . . .	26	200	515	161	902	3
Kuopion . . . . .	13	222	740	222	1,197 <sup>3)</sup>	—
Waasan . . . . .	24	222	647	105	998	1
Oulun . . . . .	22	272	706	235	1,235	1
Summa	130	1,862	4,666	1,221	7,879 <sup>4)</sup>	23
						368
						6,597
						648
						192
						7,828 <sup>5)</sup>

<sup>1)</sup> Tietoja opetuksesta puuttuu 14 hengen suhteenv Yläneellä sekä 37 hengen suhteenv Kiukaisten kappelissa.

<sup>2)</sup> Tietoja opetuksesta ja varallisuudesta puuttuu 9 hengen suhteenv Wesilahdelta.

<sup>3)</sup> Tietoja opetuksesta ja varallisuudesta puuttuu 71 hengen suhteenv Leppävirroilla.

<sup>4)</sup> paitsi muistutuksissa <sup>2)</sup> ja <sup>3)</sup> mainittuja 80 henkeä; koko summa siis 7,959.

<sup>5)</sup> paitsi muistutuksissa <sup>1), 2)</sup> ja <sup>3)</sup> mainittuja 131 henkeä; koko summa siis 7,959.

## 5. Ikä milloin sokeus on ilmaantunut.

Aveugles classés selon l'âge, auquel l'infirmité est survenue.

	Summa. Total.	Puoleksi sokeita. Demi-aveugles.																
Oulun lääni. <i>G. d'Uleborg.</i>	Puoleksi sokeita. Demi-aveugles.	38	207	24	24	3	2	9	10	23	36	42	254	322	241	112		
Waasan lääni. <i>G. de Wasa.</i>	Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.	43	36	26	26	3	2	18	23	25	36	43	54	239	343	13		
Kuopion lääni. <i>G. de Kuopio.</i>	Puoleksi sokeita. Demi-aveugles.	32	24	1	1	8	9	41	42	65	43	46	58	88	361	460		
Mikkelin lääni. <i>G. de St Michel.</i>	Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.	16	16	—	5	2	9	30	35	37	44	37	51	67	81	90		
Wipurin lääni. <i>G. de Viborg.</i>	Puoleksi sokeita. Demi-aveugles.	25	25	—	3	1	16	27	31	30	35	35	63	73	82	91		
Hämeenlinnan lääni. <i>G. de Tavastehus.</i>	Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.	27	27	2	3	1	9	42	44	34	43	42	52	61	72	81		
Turun ja Porin lääni. <i>G. d'Abo et Björneborg.</i>	Puoleksi sokeita. Demi-aveugles.	57	57	2	1	2	12	35	38	53	55	34	72	89	99	112		
Uudenmaan lääni. <i>Gouvernement de Nyland.</i>	Kokonansa sokeita. Entièrement aveugles.	37	37	20	20	6	12	42	44	34	43	42	59	69	79	90		
Summa	150	139	365	352	342	349	504	458	332	346	429	428	417	497	513	3,036	3,002	
Sokeita, joidenka ikää ei ole ilmoitettu ( <i>L'âge pas indiqué</i> ) . . .	54	63	105	186	115	150	147	77	78	146	231	180	49	115	76	149	855	1,066
Summa summarum	204	202	470	538	457	499	651	535	410	492	660	608	466	532	573	662	3,891	4,068

6. Niiden tapausten lukumäärä, joissa olot molemmilta silmiltä sokean suvussa ovat tunnetut ja kuinka monessa tapauksessa myöskin sokeita sukulaisia löytyy.

Nombre de cas, où il y a deux ou plusieurs aveugles d'une même famille, par province.

									Summa. Total.
Sokeita sukulaisia.									
Isä ja äiti ( <i>Père et mère</i> ) . . . . .		—	5	6	2	5	9	2	4 33
Isä ja äiti sekä yksi tahi usiampi sisaruksista ( <i>Père, mère, frères et soeurs</i> ) . . . . .		—	—	—	2	—	—	—	2
Isä ja yksi tahi usiampi sisaruksista ( <i>Père et frère ou soeur</i> ) . . . . .		—	2	—	2	6	3	3	22
Isä ja likeinen sukulaisten äitin puolella ( <i>Père et oncle maternel</i> ) . . . . .		—	1	—	—	—	—	—	1
Isä yksinänsä taikka jonkun isänpuolisen sukulaisen kanssa ( <i>Père seul ou avec aïeul paternel</i> ) . . .		—	22	10	13	10	28	10	93
Äiti ja yksi tahi usiampi sisaruksista ( <i>Mère et frère ou soeur</i> ) . . . . .		2	5	4	6	5	8	9	12 51
Äiti ja likeinen sukulaisten isän puolella ( <i>Mère et oncle paternel</i> ) . . . . .		—	—	1	—	1	1	—	3
Äiti yksinänsä taikka jonkun äitinpouolisen sukulaisen kanssa ( <i>Mère seule ou avec aïeul maternel</i> ) . .		3	40	36	21	19	52	35	37 243
Kaksi tahi usiampia sisaruksia ( <i>2 ou 3 frères et soeurs</i> )		—	13	13	17	7	19	9	24 102
Yksi sisaruksista ( <i>1 frère ou soeur</i> ) . . . . .		5	38	23	45	17	45	46	32 251
Yksi lapsi ( <i>1 enfant</i> ) . . . . .		4	8	11	13	2	10	12	25 85
Kaksi tahi usiampia lapsia ( <i>2 ou plusieurs enfants</i> )		1	1	3	5	3	2	1	7 23
Isän-isä, isän-äiti, setä, isänpuolinen täti, joko kaikki taikka joku niistä ( <i>Aïeul (aïeule) ou oncle (tante) paternel</i> ) . . . . .		—	—	—	2	2	2	1	3 10
Äitin-isä, äitin-äiti, eno tai äitinpouolinen täti, joko kaikki taikka joku niistä ( <i>Aïeul (aïeule) ou oncle (tante) maternel</i> ) . . . . .		—	1	2	—	3	2	3	2 13
Serkukset ( <i>Cousins</i> ) . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	2
Sukuvika ilman tarkempaa ilmoitusta ( <i>Infirmité héréditaire sans désignation</i> ) . . . . .		2	4	5	2	10	32	6	16 77
Summa		17	140	114	130	90	215	137	168 1,011
Summa tapauksia, joissa ei yhtään sokeata sukulaista löydy		81	329	255	458	341	252	263	327 2,306
Summa ilmoitettuja tapauksia . . . . .		98	469	369	588	431	467	400	495 3,317
Summa ilmoittamattomia tapauksia . . . . .		308	539	587	598	471	801	598	740 4,642

Tableau comparatif des monnaies, mesures et poids en:

Finlande	Russie	Suède	France	Angleterre
1 Markka == 100 penniä == 4,499093 grammes d'argent pur	0,25 rouble == 25 kopek	0,7057 krona == 70,57 öre	0,99979 franc	0,039776 Liv. Sterling == 9,55 pence
1 peninkulma (= 10 virstaa = 18,000 kyynärää = 36,000 jalkaa)	10,019 verst	1 mil == 360 ref	10,6886 kilomètres	6,6416 british-miles == 5,7718 sea miles
1 syltä (= 3 kyynärää)	0,83496 saschen == 2,50488 arschin	0,6 stång	1,7815 mètres	1,9483 yard
1 jalka (= 10 kymmenystuumaa)	0,41748 arschin	1 fot	0,2969 mètre	0,9741 foot
1 □ virsta (= 231,428 tynnyrin-alaa)	1,0038 □ verst	0,01 □ mil	1,1423 □ kilomètre	0,44110 □ british miles
1 tynnyrinala (= 56,000 □ jalkaa)	0,45183 déciatine	5,6 □ ref	0,49364 hectare	1,21983 acre
1 kippunta (= 20 leiviskää)	1,038 berkovetz == 10,38 pouds	4 centner	170,028 kilogrammes	374,8532 pound avoirdupois
1 leiviskä (= 20 nauhaa)	0,51901 poud	0,2 centner == 20 skål-pund	8,501 kilogrammes	18,74266 pound avoirdupois
1 nauha (= 32 luotia)	1,038 fount	1 skålpond	425,07 grammes	0,93713 pound avoirdupois
1 luoti (= 4 kvintiiniä)	3,114 solotniks	3,125 ort == 312,5 korn	13,283 grammes	0,46856 ounces
1 tynnyri (= 6,3 kuutiojalkaa == 30 kappaa == 63 kannua)	0,78608 tschetverte	6,3 kubikfot	1,6489 hektolitre	0,56741 imp. quarter == 4,53954 bushels
1 kappa (= 2,1 kannua)	0,209621 tsjetverik	2,1 kanna	5,4963 litres	0,15132 bushels
1 kannu (= 2 tuoppia == 8 korttelia == 100 kuutiokymmenystuumaa)	0,2128 védro	1 kanna	2,6173 litres	0,57645 imp. gallon
1 aami (= 60 kannua)	12,7685 védro	6 kubikfot	1,5704 hektolitre	34,587 imp. gallon
1 ankkuri (= 15 kannua)	3,1921 védro	1,5 "	39,2598 litres	8,64675 imp. gallon
1 lästi (= 288 leiviskää == 148 kuutiojalkaa)	circa 1,25 laste	0,576 nyläst	1,86 tonneau	1,86 regist. ton.

## Oikaistavaa.

Siv. 2 on molemmilta silmiltä kokonansa sokeiden suhta 10,000 henkilöön ilmoitettu Helsingin pitäjän seurakunnassa 55,69:ksi; pitää olla 5,57.

## **Sokeiden lukumäärä Suomessa v. 1873.**

Cécité en Finlande en 1873.



