

Egy-más erdészetünk személyi ügyeiről.

Irta: *Huttya Pál*, okl. erdész.

Már az „Erdészeti Lapok“ hasábjain is elhangzott, de annál többször lehet élőlőszóval hallani azt a panaszt, hogy kevés a magyar erdész, hogy évről-évre kevesebben látogatják a selmeczbányai akadémiát s hogy ez a magyar erdészet elnéptelenedéséhez fog vezetni.

Az egyes állami erdőhatóságok egyre-másra panaszkodnak, hogy műszaki segédszemélyzet hiányában nem tudják teendőiket a kellő időre elvégezni és kiegészítő személyzetnek beosztását kérik.

A mult napokban ugyancsak ezt a panaszt hallottam egy nagykiterjedésű erdőbirtok vezetője részéről. Nem tudnak fiatal magyar erdészt kapni, ha kapnak is valakit, az hamarosan elemegy nagyobb részét állami szolgálatba; pedig meg tudnák őt becsülni és tudnának neki idővel szép existenciát teremteni. Ha magyar erdészt nem kaphatnak, azon kényszerhelyzetbe jutnak, hogy ismét idegen elemeket importáljanak.

Mindezekből az tűnik ki, hogy valaminek kell lennie a dologban! A ki az „Erdészeti Lapok“ hirdetési rovatát némileg figyelemmel kíséri, feltűnhetett neki, hogy egyik-másik pályázat aránylag rövid időn belül kétszer-háromszor is megjelenik, ami bizonyára nem történnék, ha mindjárt az első pályázat kiírásakor elegendő és egyuttal alkalmas pályázó jelentkeznék. Az ily pályázatra vagy egészen fiatal, az erdészeti akadémiáról frissiben kikerült erdészek jelentkeznek, a kikre nagyobb erdőbirtok vezetését és kezelését a kellő gyakorlat hiánya miatt bizni még nem lehet; vagy pedig olyanok, a kik mindig készen tartják kérvényeiket, de később különféle okokból szintén csakhamar ismét szolgálatot cserélnek.

Ezen panaszok és hasonló kérdések arra indítottak, hogy e dolgot tanulmányozzam és kutassam, jogosult-e az a panasz, hogy nincs elég magyar erdész és indokolt-e az az aggodalom, hogy rövid idő mulva ismét idegen elemek importálására lesz szükség?

Hiszen még a régebbi inváziótól sem szabadultunk meg és már ujabb előtt állanánk?

Az a panasz, hogy kevés a magyar erdész, majdnem hihetetlennek látszik, mikor még csak kevés esztendővel ezelőtt alig

mehetett az ember városról-városra, hogy egy-egy műszaki díjnokra, vagy még ennyire sem vitt állásnélküli végzett akadémikusra ne akadt volna.

Még a nyolczvanas évek végén olyan nagy volt a selmeczi akadémia látogatottsága, hogy maguk a tanárok is némi aggodalommal nézték a nagyfoku tultermelést.

És csakugyan annyi is lett a selmeczi akadémiát végzett fiatal erdész, hogy azokon kívül, akik szerencsések (!) voltak az államnál a műszaki díjnokságot elnyerni, minden erdőrendezési vállalkozónak, minden uradalomnak, sőt meg a kataszternek is bőven kijutott belőlük.

De voltak ezenfelül is olyanok, akik a sok pályázás daczára sem tudtak helyhez jutni, míg végre a sok meddő kísérletezésbe belefáradva és teljesen elkedvetlenedve az erdészeti pályával végleg szakítottak, hogy egy háladatosabb pályára lépjenek vagy pedig azt az azonnali megélhetést nyújtó katonai, kataszteri, jegyzői stb. pályával felcseréljék!

Vajjon lehet-e ezek után állítani, hogy kevés a magyar erdész és hogy nemsokára importálásra lesz szükség?

A továbbiak folyamán majd meglátjuk!

*

Azon okok között, amelyek az erdészeti akadémia látogatottságának visszaesésében szerepet játszanak, elsősorban látom a nagyközönség nagymérvű tájékozatlanságát az erdészeti pálya felől, melynek folyománya, hogy fiaikat nem képeztetik ki erdésznek. A mi modernebb, rendszeres erdészeti intézményünk aránylag még oly fiatal, hogy a rövid idő alatt ezen intézmény jelentősége és szerepe a közgazdaságban, a köztudatba még át sem mehetett.

A közönség nagyobb részének arról, hogy az erdészeti pálya, ha nem is magas rangot, vagyont és hirt szerző, de legalább tanult egyénhez méltó szerény megélhetést nyújtó életpálya, ugylátszik csak halvány fogalma van, arról pedig, hogy a selmeczi akadémia az ügyvéddel, bíróval, mérnökkel, tanárral, orvossal egyenrangú képzettséget nyújtó főiskola, ugyszólván mit sem tud.

Ez a tájékozatlanság nemcsak a fővárosban, hanem a vidéken is nagy mérvben tapasztalható.

A közönségnek az a kisebb része, amelynek alkalma volt az erdészeti nemzetgazdasági fontosságát megismerni s ebből kifolyólag annak művelőjét, az erdészt is tanulmányaihoz és társadalmi állásához méltón meg tudja becsülni, az ország azon részéből kerül ki, ahol az államkincstárnak erdőbirtokai vannak és ahol a kincstári erdőhatóságok székelnek, tehát az országot koszoruban övedző hegyvidék mellékéről. Innen toborozza az erdőtisztizti kar is legtöbb tagját.

Az országnak azon sokkalta nagyobb részében, ahol állami erdő nincsen, az állami kezelésbe vett községi erdőknél alkalmazott erdőtisztekre vár az a feladat, hogy az erdészeti tekintélyét minden tekintetben emeljék.

E tekintetben egyébiránt nagy hátrány, hogy a czimkérdés az erdészetenél rendezve egyáltalán nincsen, és boldog-boldogtalan felveheti az erdészi, főerdészi, vagy erdőmesteri czimet. A czimkérdésnek az Országos Erdészeti Egyesület által a Magyar Mérnök-és Építész-Egylettel együttesen javasolt megoldása — amely sajnosan még mindig késik — a nagyközönség szemében is megvonná a határt az akadémiailag képzett erdőtiszt és az urasága jóvoltából u. n. erdész között.

Az e téren széles körökben uralkodó téves nézet nemcsak az erdőtisztizti kart, hanem végeredményben magát az erdészeti is sujtja.

Tekintsük már most az erdészeti pályát a *javadalmasítás* szempontjából, és hasonlitsuk azt e tekintetben össze egynehány gyakoribb életpályával.

Minden szülő ugyanis, aki gyermekének kitanítására költenni akar, e költséget joggal úgy szereti elhelyezni, hogy annak kamata fejében gyermekének független, jövedelmező és a társadalomban is méltányolt pozíciót teremtsen.

Mindezeket el lehet érni minálunk Magyarországon első sorban a jogi pályán. A jogászból minden lehet. Hiszen alig találunk uradalmat, melynek élén ne állana egy jogász s így lesz aztán a jogászból még erdőigazgató is. Utána következik az orvos és a mérnök. E pályák a legfüggetlenebbek, ezeknek képviselői kész-

pénzen adják tudásukat s a mit tesznek, azt önmagukért és a maguk vagyonosodására és a társadalmi állásuk megerősítésére teszik.

Kevésbé független, de magas társadalmi állásokhoz vezető pálya a tanári, papi és a katonai pálya. Innen van, hogy a praktikus szülők rendszeren az eddig elősorolt pályák valamelyikét választják ki fiaik részére. E pályák azonfelül még azzal az előnnyel is bírnak, hogy képviselőik mindig a nagyközönség körében és a művelődési góczpontokon mozognak, úgy, hogy nemcsak gyermekeiket olcsóbban iskoláztathatják, hanem a pályájukkal szorosabb kapcsolatban levő kérdéseket folytonosan figyelemmel kísérhetik s ezeket újból gyümölesözőleg felhasználhatják.

Utóbbi időben jól fizetett pálya a bányászati, de ez már szintén inkább a vidékhez kötött.

Ezeknek előrebocsátása után nézzük az őstermeléssel foglalkozó mezőgazdasági és erdészeti pályát.

A legjobb földet a gazdász foglalta le a maga részére, a sik-ságot szántónak, a völgyet rétnek, az előhegységet legelőnek és csak a hová nem hatolhatott fel igavonójával és ekevasával, azt a földet hagyta ott az erdésznek, hadd mivelje és boldoguljon vele, ha tud!

A gazdásznak módjában van az ember kapzsiságának eleget tenni és türelmetlenségét rövid időközökben kielégíteni; minden esztendőben vet is, arat is.

S ha jól vetett, jól is arat, ezáltal nemcsak alkalma van tudását rövid időn belül kimutatni és gazdája bizalmának megnyerése által állását megszilárdítani, hanem még a jó aratásból is szívesen juttatnak neki ott, ahol az erdésznek csupán a dicsőségből jár ki. Innen van, hogy a gazdászt is jobban megbecsülik, mint az erdészt — mondhatnám dédelgetik — s ennek megfelelően jobban is javadalmazzák.

Hol vet és mit arat az erdész? Vet hegységi rossz talajon, a kopár sziklán, a vizmosásba, a futóhomokra.

Küzd a lefutó vad vizekkel, kötözgeti a futóhomokot és esónakról eregeti a makkot a vizenyős helyre.

Mindez sok munkát, fáradságot és költséget igényel s ha idővel fáradságát siker koronázza, a szikla kizöldül, a vizmosást és a futóhomokot szépen beárnyalják a fiatal csemeték és az

erdész büszke öntudattal reámutat az elért eredményre, vajjon a legtöbb esetben nem azt kapja-e válaszul a gazdájától: „Hiszen szép, szép az eredmény, csak az a kár, hogy a zsebem bánja, mert én ennek hasznát ugyan soha sem fogom látni!”

Mint hogy tehát az erdész munkája azonnali hasznot nem hajt, nemcsak hogy a haszonból nem juthat neki, de a legtöbb esetben még az üres erkölcsi elismerésből sem.

És mit arat az erdész? Mivel még csak egy-két évtized előtti időig a gazdász volt a mindent tudó és mindenható intéző, a ki az erdőt a mezőgazdaság kiegészítő részének tekintette olyformán, hogy ha jó az aratás, akkor felesleges az erdőkihasználás, ha pedig szűk a termés, a mi inkább többször mint kevesebbszer fordul elő, akkor az erdőből kell pótolni a hiányzó jövedelmet, s hozzá ezen rendszertelen gazdálkodást és erdőkihasználást azon rendszer szerint gyakorolta, hogy mindig az erősebbet szedte ki, hogy a mint mondta, a fiatalabbnak annál tágasabb tere maradjon a növekedésre: — most, miután utaink elváltak, az erdész vajmi sok helyen csak a gazdászról reá maradt gyér, sokszor egészen tönkre tett állabokat aratgatja. S hogy ha az erdész a reá maradt állabokkal tudásának, szorgalmának és üzleti ügyességének megfeszítésével az annak idején a legszebb fában válogató gazdász által elért jövedelmi eredményt megtízszerezte és öntudatosan reá mutat, vajjon működését a legtöbbször nem ilyenképpen jutalmazták-e: „Könnyű azt kivágni, a mit más ültetett“.

Innen magyarázható meg ama mostoha elbánás, a melynek az erdész, különösen a magánszolgálatban részese szokott lenni.

Mindezek után vajjon nem valami ideális, az utódok és a nemzet érdeke iránt megnyilatkozó szempontnak és a szabad természet iránti határtalan szeretetnek kell-e lennie annak, a mi a fiatal embert ezen pálya választására buzdítja?

Ugy látszik, hogy a fiatalabb nemzedék kevesebb lelkesedéssel, de annál nagyobb életpraktikával választja pályáját, s ebben látom másik fő okát az erdészeti tanintézet látogatottságában tapasztalható visszaesésnek.

*

De a felhozottak daczára se csüggedjen el az erdész. Az a felhő, mely oly sok éven át borította magyar erdészeink láthatárát,

ime oszladozóban van, sok erdőtiszt felé szebb jövő mosolyog. Mint tudva van, a kormány az állami tisztviselők fizetés-rendezéséről törvényjavaslatot terjesztett a törvényhozás elé, mely-lyel kapcsolatosan az államerdészetnél a VIII—V. rangosztálybeli állások 101-el szaporíttatnak. (Lásd részletesen az E. L. f. é. III. füzetének 265. oldalán.)

Igaz, hogy az alsóbbbrangu erdészeti tisztviselőkre ezen ma-gasabb állások szervezéséből származó előny az első években nagyon csekély mértékben fog kihatni, de legalább kecségtetőbb remények között várhatják a jövőt, mert ezentul nem lesz erdész, a ki nyugdíjba való lépése előtt legalább a VIII. rangosztályt biztosan el nem érhetné.

Hátrányos körülmény, hogy az államerdészetnél jelenleg alkal-mazásban levő tisztviselők legnagyobb részt az erdészeti akadémia 80-as és 90-es évek közötti tultermelésének korából származnak, tehát kis különbségekkel majdnem mind egykoru emberek, ugy hogy nyugdíjazások folytán beállandó nagyobb üresedésekre évek hosszu során át számítani nem lehet.

A fizetésjavításnak előnyeit tehát nem annyira a jelenleg szolgálatban álló testület, hanem annál nagyobb mértékben, a jövőbeli erdész-nemzedék fogja élvezni.

A fizetésrendezés és a vele kapcsolatos intézkedések kétségbe-vonhatlanul igen jó kihatással lesznek egész hazai (ugy az állami mint magán-) erdészetünkre, sőt mondhatnók, hogy egy magánszolgálatbeli ágra sem lesz oly üdvös kihatással, mint éppen az erdészetre. A magánerdőbirtokosok, a kik az erdész illetmé-nyeinek kiszabásánál eddig mindig rámutattak az állami erdész csekély javadalmazására, ezentul kénytelenek lesznek lépést tartani az állammal; erdőtisztjük, a kit kénytelenek lesznek jobban java-dalmazni, anyagilag függetlenebbé lesz, s minthogy a függetlenség tekintélyt is kölcsönöz, ebből kifolyólag jobban is megbecsülik, ugy, hogy az erdészeti pálya ezentul tisztességes megélhetést biz-tosító pályává válik, s bizonyára többen is szánják magukat reá.

*

A jelennek nehéz viszonyait amugy is mindenki közvetlenül ismeri; de hogy az erdész multjára és jövőjére is némi pillantást vethessünk, e célból összeállítottam a következő táblázatokat,

melyekből az állami erdőtisztek eddigi helyzetére nézve a sorok közt és minden magyarázat nélkül igen sokat lehet kiolvasni.

E táblázatokra nézve mindenekelőtt meg kell jegyezni azt, hogy *kizárólag csakis a jelenleg élő és az államnál szolgálatot teljesítő* erdészeti tisztviselőkre vonatkoznak és hogy e táblázatokban a tervezett magasabb állások figyelembe véve nincsenek.

Uj dolog bennök az, hogy a minden állami erdőtiszt birto-
kában levő rangsorozati jegyzékből, tehát a szolgálatba lépés ideje szerint összeállított *A, B, C* táblákkal szembeállított *A', B', C'* táblákban a tisztviselők életkor szerint is csoportosítvák, s így minden státusra nézve külön-külön kimerítő átnézetet nyújtanak.

A „*Létszámkimutatás*“ táblázata csakugyan beigazolni látszik a cikk elején hangoztatott panaszokat, mert ime a pár év előtti tultengés 1903. évi márczius végén *35 erdész hiányával* záródik, mely hiány a következőleg oszlik meg:

	költségvetés szerint	jelen állapot	hiány
Kincstári erdőknél	--- ---	487—470 =	17
Községi erdőknél	--- ---	269—259 =	10
Erdőfelügyelőségeknél	---	47— 44 =	3
Szakiskoláknál	---	9— 4 =	5*)
<hr/>			
812—777 =			35.

A további *A, B, C* és *A', B', C'* táblák magyarázatot nem igényelnek; ezekből amugy is eleget kiolvashatni, és inkább azért készültek, hogy minden tisztviselő a maga számára nézve kellően tájékoztató átnézetet nyerhessen.

E táblák közül különösen figyelmet érdemel a *B* tábla, a mely az első pillanatra elárulja az intézmény fiatal voltát.

Ezek után vizsgáljuk az „*Összesítés*“ (*A, B, C*) és az ezekkel szemben levő (*A', B', C'*) táblázatokat, a melyek az egész állami erdészethnél alkalmazott tisztviselők eddigi haladásának, javadatmazásának stb. hü képét adják.

Képzeljünk egy vonalat a felső balsaroktól az alsó jobb sarokhoz huzva, a mely az erdészeti pályán az eszményi haladást képviselné, s akkor azt látjuk, hogy az 1891. év után állami szol-

*) 2 uj erdészi állás és 3 erdészjelölt a többi létszámból van beosztva.

gálatba lépettek inkább a fizetési osztályok irányában, az 1891. év előttiék azonban inkább a szolgálati idő irányában haladtak, azaz jobban mondva évről-évre gyarapították 1—1 évvel szolgálati idejüket, évről-évre öregebbek lettek a nélkül, hogy rangban és fizetésben előrehaladtak volna.

A mi az 1894—1899. években szolgálatba lépetteknél a fizetési osztályok irányában való rohamos haladásként mutatkozik, ez csak látszólagos haladás és ez magában foglalja a megyei szolgálatban hosszú időt töltött, utóbbi időben pedig a községi erdők kezeléséhez átvett erdészeti tisztviselőket. Ha pedig azt vesszük tekintetbe, hogy e tábla csak a most lefolyt két utolsó esztendő alatt keresztülvitt állásszervezések és előléptetések folytán nyerte jelenlegi képét: a haladást eddig e pályán határozottan igen kedvezőtlennek mondhatjuk.

A kincstári erdőknél (A tábla) például a legfiatalabb főerdész 9 évi rendes és 3 évi műszaki díjnoki, tehát összesen 12 évi szolgálat után és 34 éves korban jutott a 2200 koronás fizetésbe. Mily gyenge haladás ez pl. a tanári pályával szemben, ahol az oklevelet nyert tanár mintegy 24—25 éves korban egyenesen kineveztetik e fizetésbe ? !

És nézzük most a szolgálati és korbelti határokat. Látunk ott főerdészt 9—41 évi szolgálat között 34 éves kortól 65 éven felüli életkorig.

Kiolvashatni továbbá e táblázatból azt is, hogy e pályán u. n. carriért csinálni nem lehet.

Ime, mily magukban álló számok azok, a melyek hangosan kiabálják, hogy a 777 tisztviselő közül egyetlen egy ember 13 évi rendes és 2 évi műszaki díjnoki, tehát összesen 15 évi szolgálat után jutott a VII. fizetési osztály 1. fizetési fokozatába és egyetlen egy ember van, a ki 33 éves korban elérte a 2800 koronás fizetést! De utóbbi már nem is egy, de két oklevéllel és egy doktora-tussal rendelkezik.

Mily kiváló haladásnak mutatkozik ez az erdészetenél!

Pedig hány miniszteri segédtitkárt láttunk, a kik fiatalabb korral, kevesebb ideji szolgálattal már is benne vannak a 3600 koronás fizetésben.

Vannak az erdészeti pályán oly egyének, a kik képességeik-

nél, leleményességüknél fogva más pályán ezideig bizonyára magasabbra emelkedtek volna.

Személyesen ismerek egynehányat, akik nyelvbírásuk, finom polemikus érzékük, szónoki tehetségüknél fogva a törvényhozás házában sem válnának szégyenére. És mire viszik az erdészethetnél? Rangszámot kaptak és tuczatemberekké váltak.

Még sokat lehetne beszélni e táblázatokból, de a többit már a tisztelt olvasóra bízom.

Most pedig tekintsük a két grafikont. Ehhez sem kell ugyan sok magyarázat s azért csak a szembetünőbb momentumokat emelem ki.

A G' grafikomból látható, mily hatással volt az 1879. évi erdőtörvény életbeléptetése az erdészeti akadémia látogatottságára.

Az 1855. évben és később születettek tömegesen megrohanják az akadémiát és e látogatottság 13 éven át, tehát mintegy az 1892. évig évről-évre emelkedik. Erre 1 évi visszaesés után még egy évbeli hullámot vet vonalunk felfelé s azután kezdődik a hanyatlás.

E tömeges látogatottságnak és a belőle származó tultermelésnek következményeit mutatja a G' grafikonnal korrespondáló G grafikon. E grafikon az 1878. és 1898. évek között kettős határvonalból áll, a mely két vonal közötti tér mutatja a tultermelésből eredő betegségét erdészettünknek: a műszaki díjnoki intézményt. Már az 1879. évben vannak akadémiát végzett emberek, a kik nem tudnak hamarosan helyhez jutni, és beállanak egyik-másik kincstári erdőhatóságnál vagy erdőfelügyelőségnél napidíjasoknak, a mi tart mintegy három át. S mikor a végzettek száma évről-évre emelkedik, akkor már hivatalosan is életbe léptetik ezen díjnoki intézményt, és kinevezik (hangsúlyozván, hogy mindig a csak jelenleg élő és szolgálatot teljesítő tisztviselőkről van szó) az első 14 műszaki díjnokot.

E szám évről-évre emelkedik, így például az 1884. évben 21 kinevezett gyakornokkal szemben kineveztetik 29 műszaki díjnok, 1889-ben 11-el szemben 38 m. d.; 1890-ben 18-al szemben 60 műszaki díjnok, 1893-ban 30-al szemben 56 műszaki díjnok, stb. s a míg az előbbi műszaki díjnokok lassan-lassan beleolvadnak az alsó vonalba, tehát gyakornokokká neveztetnek ki, végül

1898. év elején még 2 egyén neveztetik ki műszaki díjnokká s ugyanezen év folyamán már az összes műszaki díjnokok belevonatnak az alsó vonalba, tehát gyakornokokká neveztetnek ki s ezzel ezen intézmény is végkép kimulik.

Végül pedig, hogy a szülőket is némileg tájékoztassam, hogy fiaik mily mértékben nyerhetnek e pályán elhelyezést anélkül, hogy az esetelt egészségtelen állapot újból megismétlődjék, a táblázatokból a 40 évi szolgálat és a 65 éves életkor alapul vétele mellett 10 esztendőre összeállítottam a valószínűleg beállandó személyzeti szükségletet.

A közelebbi 10 év alatt a következő mennyiségű üresedés várható:

	40 évi szolgálat után	elért 65 éves kor folytán	halálozás	összesen
Azonnal	8	9	—	= 17
1903. végéig	4	—	—	= 4
1904. „	3	1	5	= 9
1905. „	2	1	5	= 8
1906. „	4	6	5	= 15
1907. „	2	1	5	= 8
1908. „	3	3	5	= 11
1909. „	2	5	5	= 12
1910. „	1	1	5	= 7
1911. „	5	2	5	= 12
1912. „	8	3	5	= 16
Összesen	42	32	45	= 119
Ehhez hozzáadva a jelenlegi hiányt				= 35
				Összesen 154

Az állami erdészetnél tehát a legközelebbi 10 esztendőben évenként átlag 16, a 10 esztendő után pedig mintegy 25 egyén biztos elhelyezést talál.

Ha pedig hozzávesszük, hogy az okleveles erdőtiszt tartására kötelezett magánuradalmak mintegy ugyanoly kontingenst képviselnek, bizonyára kevés számítási hibát követünk el, ha azt mondjuk, hogy minden esztendőben 40 ember elhagyhatja az akadémiát anélkül, hogy állás után kellene várnia, vagy pedig tultengést idézne elő.

A tábla.

ÁLLAMI ERDŐK (MAGYARORSZÁG ÉS HORVÁTORSZÁG) SZEMÉLYZETE.
1903. évi márczius végén fennállott állapot, csoportosítva a szolgálatba lépés ideje szerint.

Szolgá- latba lépett	Szolg. ideje	K o r o n a f i z e t é s s e l											Gyakornok	Összesen	
		V. 10.000 8.000	VI. 6.000 5.000	VII. 4.800 4.400 4.000	VIII. 3.600 3.200 2.800	IX. 2.600 2.400 2.200	X. 2.000 1.800 1.600	XI. 1.400 1.200 1.000							
1863előtt	40 fel.			1 1	1 1 1	1	1	1							6
1863	40	1		1	1		1								3
1864	39			1			1		1						3
1865	38						2								2
1866	37						1 1	2							4
1867	36		1	2											3
1868	35	2		1			1 1 1								6
1869	34						1		1						2
1870	33								1						1
1871	32				1 1	1 1									4
1872	31	1		1		2 2 1		3 1		1					12
1873	30						2	3 3							8
1874	29		1		1	2 2 2		4 1							13
1875	28			1			2	1							4
1876	27						1	1 1							3
1877	26			1 1 1		3 2		4							12
1878	25			1			1		4 1						7
1879	24							1	5 2						8
1880	23						2 1		4 2						9
1881	22								6 2						8
1882	21							1	3 6						10
1883	20						1	1	3 3						8
1884	19				1				2 11						14
1885	18						1	1	2 4 2						10
1886	17						1		1 6 3						11
1887	16								1 7 3						11
1888	15								4 2						6
1889	14								1 1 5						7
1890	13			1					1	7					9
1891	12								2 22						26
1892	11									13	2				31
1893	10							1		2	11 5				19
1894	9									1	6 20				27
1895	8										9 1	1			11
1896	7										2 14				16
1897	6										1 19	1 1			22
1898	5											15	22 14 12		63
1899	4												9 11	2	22
1900	3												1	2	4 7
1901	2													1	9 10
1902	1													1	8 9
1903	0														3 3
Összesen, . .			4 2	8 6 4	20 19 9	54 58 60	37 38 49	25 25 26	26	470					

A' tábla.

ÁLLAMI ERDŐK (MAGYARORSZÁG ÉS HORVÁTORSZÁG) SZEMÉLYZETE.

1903. évi márczius végén fennállott állapot, csoportosítva életkor szerint.

Született	Kora	K o r o n a f i z e t é s s e l											Gyakornok	Összesen										
		V. 10.000 8.000	VI. 6.000 5.000	VII. 4.800 4.400 4.000	VIII. 3.600 3.200 2.800	IX. 2.600 2.400 2.200	X. 2.000 1.800 1.600	XI. 1.400 1.200 1.000																
évben	év																							
1838előtt	65 fel.	.	.	.	.	1	.	.	2	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6
1838	65	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1839	64	.	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
1840	63	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1841	62	.	.	1	.	1	1	.	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
1842	61	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1843	60	.	.	.	.	.	1	.	1	1	1	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
1844	59	.	.	.	1	.	.	.	.	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
1845	58	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1846	57	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1847	56	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
1848	55	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
1849	54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
1850	53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1851	52	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
1852	51	.	.	.	1	.	.	.	2	1	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
1853	50	.	.	.	.	.	1	2	1	2	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
1854	49	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
1855	48	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	2	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
1856	47	.	.	.	1	.	.	.	2	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
1857	46	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
1858	45	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	6	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
1859	44	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	3	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
1860	43	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	4	7	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
1861	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7
1862	41	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	10	5	1	.	1	.	2	.	.	.	.	22
1863	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	9	.	.	1	.	.	.	.	.	.	18
1864	39	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	4	9	3	.	.	1	.	.	.	.	.	19
1865	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	10	4	1	1	.	.	.	.	.	.	20
1866	37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	11	9	2	2	.	1	.	.	.	.	26
1867	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	9	7	7	1	.	.	.	.	.	30
1868	35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	4	8	3	.	1	.	.	.	.	20
1869	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	13	9	1	.	.	.	.	.	29
1870	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	4	7	2	1	.	.	.	.	17
1871	32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	4	4	.	.	.	16
1872	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	.	2	.	.	14
1873	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	3	3	.	.	14
1874	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	3	2	.	.	.	9
1875	28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	5	2	.	.	13
1876	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	6	2	.	.	14
1877	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	2	.	.	8
1877után	26 alul	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	20	.	.	24
Összesen.	.	.	.	4	2	8	6	4	20	19	9	54	58	60	37	38	49	25	25	26	26	470		

B tábla.

ÁLLAMI KEZELÉSBE VETT KÖZSÉGI ERDŐK SZEMÉLYZETE.
1903. évi márczius végén fennállott állapot; csoportosítva a szolgálatba lépés ideje szerint.

Szolgálat- ba lépett	Szolgálati id. je	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	Gyakornok	Összesen		
		10,000+ 8,000	6,000 5,000	4,800 4,400 4,000	3,600 3,200 2,800	2,600 2,400 2,200	2,000 1,800 1,600	1,400 1,200 1,000				
évben	év	K o r o n a f i z e t é s s e l										
1863	előtt	40										
1863	40											
1864	39											
1865	38											
1866	37											
1867	36											
1868	35			1							1	
1869	34				1	1					2	
1870	33			1							1	
1871	32	1			1						2	
1872	31											
1873	30				1	1					2	
1874	29	1		1							2	
1875	28			1							1	
1876	27			2							2	
1877	26					1	1				2	
1878	25				1						1	
1879	24											
1880	23				3						3	
1881	22				1						1	
1882	21			1	2						5	
1883	20					1	2				3	
1884	19				1	1	1	1			4	
1885	18					2	1	3	1		7	
1886	17				1	1	4	1			7	
1887	16					3	1				4	
1888	15			1	1	1	3				6	
1889	14							2			2	
1890	13					1	1	5	1		8	
1891	12							3	9	1	13	
1892	11						1	2	8	5	17	
1893	10							2	2	5	11	
1894	9							1	1	4	8	
1895	8							1		2	4	
1896	7							4	1	2	18	
1897	6							4	2	2	17	
1898	5									9	37	
1899	4								13	10	44	
1900	3								18	4	10	
1901	2									2	11	
1902	1										3	
1903	0									1		
Összesen		2	4	3	2	12	11	9	29	30	29	259

B' tábla.

ÁLLAMI KEZELÉSBE VETT KÖZSEGI ERDŐK SZEMÉLYZETE.
1903. évi márczius végén fennállott állapot csoportosítva életkor szerint.

Született	Kora	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	Gyakornok	Összetén										
		10,000 8,000	6,000 5,000	4,800 4,400 4,000	3,600 3,200 2,800	2,600 2,400 2,200	2,000 1,800 1,600	1,400 1,200 1,000												
évben	év	K o r o n a f i z e t é s s e l																		
1838 előtt	65 felül	.	.	.	1	.	1	1	.	.	3									
1838	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1839	64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1840	63	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1				
1841	62	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1			
1842	61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1843	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1844	59	.	1	.	.	2	1	.	.	.	4									
1845	58	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1				
1846	57	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1			
1847	56	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1				
1848	55	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1				
1849	54	.	.	.	.	.	1	.	1	.	2				
1850	53	.	1	.	.	.	1	.	.	.	2									
1851	52	.	.	1	.	1	1	1	.	.	5									
1852	51	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2				
1853	50	.	.	2	1	1	1	2	.	.	8									
1854	49	.	.	1	1	.	.	1	.	.	3									
1855	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1856	47	.	.	1	2	1	.	.	.	.	5					
1857	46	.	.	.	1	2	2	2	.	.	7									
1858	45	.	.	.	1	1	2	.	1	.	6									
1859	44	.	.	1	2	2	1	1	2	.	9									
1860	43	.	.	.	1	2	4	1	1	2	11									
1861	42	.	.	.	2	1	5	3	2	1	16									
1862	41	.	.	.	1	2	2	4	2	.	12									
1863	40	.	.	.	2	2	3	2	1	4	14									
1864	39	.	.	1	.	2	5	1	1	2	14									
1865	38	.	.	.	.	1	1	5	4	2	20					
1866	37	.	.	.	.	1	1	2	3	1	14					
1867	36	.	.	.	.	.	4	2	3	2	17				
1868	35	.	.	.	.	.	2	1	1	1	9				
1869	34	.	.	.	.	.	.	1	4	4	13			
1870	33	.	.	.	.	.	.	.	1	4	7		
1871	32	.	.	.	.	.	.	.	1	4	8		
1872	31	.	.	.	.	.	.	.	1	3	7		
1873	30	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5		
1874	29	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	
1875	28	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
1876	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1877	26	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	
1877 után	26 alul	.	.	.	.	.	.	.	.	10	10	
Összesen		.	2	4	3	2	12	11	9	29	30	29	20	21	21	17	18	18	13	259

C tábla.

ERDŐFELÜGYELŐSÉGEK ÉS ERDŐŐRI SZAKISKOLÁK SZEMÉLYZETE.

1903. évi márczius végén fennállott állapot csoportosítva a szolgálatba lépés ideje szerint.

Szolgálatba lépett évben	Szolg. ideje év	korona fizetéssel									Gyakornok	Összesen
		V. 10.000 8.000	VI. 6.000 5.000	VII. 4.800 4.400 4.000	VIII. 3.600 3.200 2.800	IX. 2.600 2.400 2.200	X. 2.000 1.800 1.600	XI. 1.400 1.200 1.000				
1863 előtt	40 felül	. 1	. .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1863	40	. .	. .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1864	39	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1865	38	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1866	37	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1867	36	. .	. .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1868	35	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1869	34	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1870	33	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1871	32	. .	. .	1 1 .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1872	31	. .	. .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1873	30	. .	. .	1 . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1874	29	. .	. .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1875	28	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1876	27	. .	. .	. 1 .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1877	26	. .	. .	. . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1878	25	. .	1 .	. 1 .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1879	24	. .	1 .	1 2 1	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	5
1880	23	. .	. .	. . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1881	22	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1882	21	. .	. .	. . .	. . .	2 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1883	20	. .	. .	. . .	. 2 .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1884	19	. .	. .	. 1 .	1 1 .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	3
1885	18	. .	. .	. . .	. 1 .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1886	17	. .	. .	. . .	. 1 .	. . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1887	16	. .	. .	. . .	. . .	1 . .	1 2 .	. . .	. . .	. . .	. . .	4
1888	15	. .	. .	. 1 1	. . .	1 . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	3
1889	14	. .	. .	. . .	1 . .	1 . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	2
1890	13	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. 1 .	. . .	. . .	. . .	. . .	1
1891	12	. .	. .	. . .	. . .	. . .	2 1 1	. . .	. . .	. . .	. . .	4
1892	11	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. 1 2	. . .	. . .	. . .	. . .	3
1893	10	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1894	9	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1895	8	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1896	7	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1897	6	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1898	5	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1899	4	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1900	3	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1901	2	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1902	1	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
1903	0	. .	. .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. .
Összesen . .		. 1	1 1	8 7 5	4 4 2	7 5 3	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	48

C tábla.

ERDŐFELÜGYELŐSÉGEK ÉS ERDŐŐRI SZAKISKOLÁK SZEMÉLYZETE.
1903. évi márczius végén fennállott állapot csoportosítva életkor szerint.

Született	Kora	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	Gyakornok	Összesen										
		10.000 8.000	6.000 5.000	4.800 4.400 4.000	3.600 3.200 2.800	2.600 2.400 2.200	2.000 1.800 1.600	1.400 1.200 1.000												
évben	év	korona fizetéssel																		
1838 előtt	65 felül	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
1838	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1839	64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1840	63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1841	62	.	.	1	.	1	.	.	.	.	2					
1842	61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1843	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1844	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1845	58	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1			
1846	57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1847	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1848	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1849	54	.	.	1	.	2	.	.	.	.	3					
1850	53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1851	52	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2			
1852	51	.	.	2	.	.	.	.	.	.	3			
1853	50	.	.	.	2	.	1	.	.	.	3									
1854	49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1855	48	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2		
1856	47	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2				
1857	46	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2				
1858	45	.	.	.	1	1	.	.	.	.	2					
1859	44	.	.	.	1	1	.	.	.	.	2					
1860	43	.	.	.	1	1	.	.	.	.	2					
1861	42	.	.	.	.	2	1	.	.	.	3					
1862	41	.	.	.	1	1	.	.	.	.	2					
1863	40	.	.	1	1	.	.	.	.	.	4				
1864	39	.	.	.	.	.	3	1	1	.	5				
1865	38	.	.	.	.	.	1	1	.	.	3				
1866	37	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2			
1867	36	.	.	.	.	.	1	.	2	.	3				
1868	35	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1			
1869	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1870	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1871	32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1872	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1873	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1874	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1875	28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1876	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1877	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1877 után	26 alul	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Összesen	.	1	1	1	8	7	5	4	4	2	7	5	3	48

ÖSSZESÍTÉS (A + B + C TABLÁK)

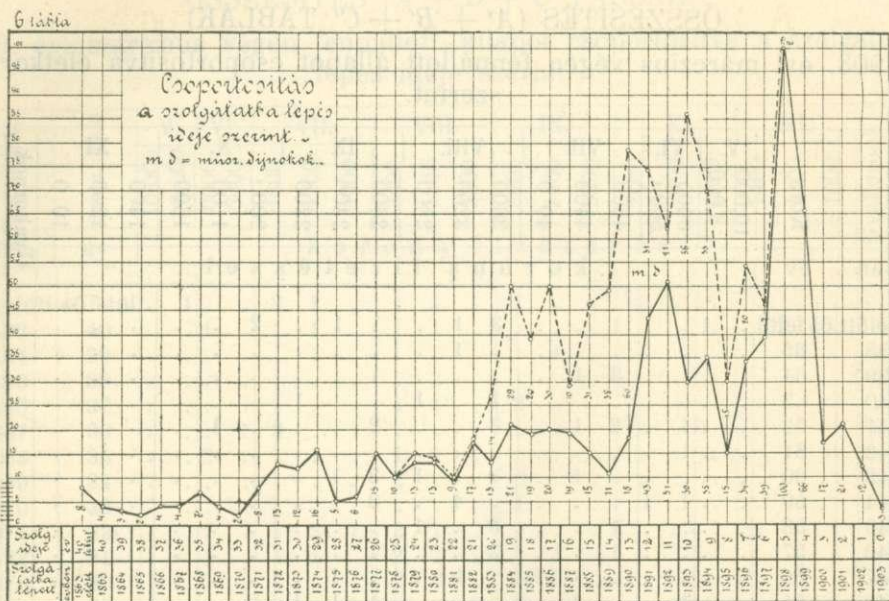
1903. évi márczius végén fennállott állapot csoportosítva a szolgálatba lépés ideje szerint.

Szolgálat- ba lépett	Szolg. ideje	korona fizetéssel											Gyakorlók	Összesen							
		V. 10,000 8,000	VI. 6000 5000	VII. 4800 4,000 4000	VIII. 3600 3200 2800	IX. 2600 2400 2200	X. 2000 1800 1600	XI. 1400 1200 1000													
1863előtt	40felül	.	1	.	2	1	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	8
1863	40	.	1	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
1864	39	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1865	38	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1866	37	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	4
1867	36	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
1868	35	.	2	.	1	1	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7
1869	34	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	4
1870	33	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
1871	32	.	1	.	1	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
1872	31	.	1	.	1	1	.	2	2	1	3	1	.	1	.	.	.	.	13
1873	30	.	.	.	1	.	.	2	3	.	3	3	.	.	.	.	.	.	12
1874	29	.	1	1	2	.	1	2	2	2	4	1	.	.	.	.	.	.	16
1875	28	.	.	.	1	1	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	5
1876	27	.	.	.	2	1	.	1	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	6
1877	26	.	.	.	1	1	1	4	2	1	5	.	.	.	.	.	.	.	15
1878	25	.	.	1	1	1	.	2	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	10
1879	24	.	1	.	1	2	1	.	.	1	5	2	.	.	.	.	.	.	13
1880	23	.	.	.	.	.	.	6	1	.	4	2	.	.	.	.	.	.	13
1881	22	.	.	.	.	.	.	1	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	9
1882	21	.	.	.	.	.	1	2	3	.	5	6	.	.	.	.	.	.	17
1883	20	.	.	.	.	2	.	1	1	1	5	3	.	.	.	.	.	.	13
1884	19	.	.	.	.	1	1	2	2	1	3	11	.	.	.	.	.	.	21
1885	18	.	.	.	.	.	.	1	2	3	6	5	2	.	.	.	.	.	19
1886	17	.	.	.	.	2	.	1	1	+	3	6	3	.	.	.	.	.	20
1887	16	.	.	.	.	.	.	.	3	1	3	9	3	.	.	.	.	.	19
1888	15	.	.	.	.	2	1	1	1	.	4	4	2	.	.	.	.	.	15
1889	14	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	1	5	.	.	.	.	.	11
1890	13	.	.	.	1	.	.	.	1	1	6	1	8	.	.	.	.	.	18
1891	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	12	24	2	.	.	.	.	43
1892	11	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	9	20	17	1	1	.	.	51
1893	10	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	7	13	5	.	.	.	3
1894	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10	21	1	.	.	.	35
1895	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	11	2	1	.	.	15
1896	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	2	2	25	.	.	.	34
1897	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	2	1	19	10	1	.	39
1898	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	30	29	25	100
1899	4	13	10	18	.	12	11	2	66	
1900	3	4	1	.	5	7	17	
1901	2	2	.	.	2	17	21	
1902	1	1	1	10	12	
1903	0	3	3	
Összesen	17	3	20	16	11	38	34	20	90	93	2	57	59	70	42	43	44	39	777

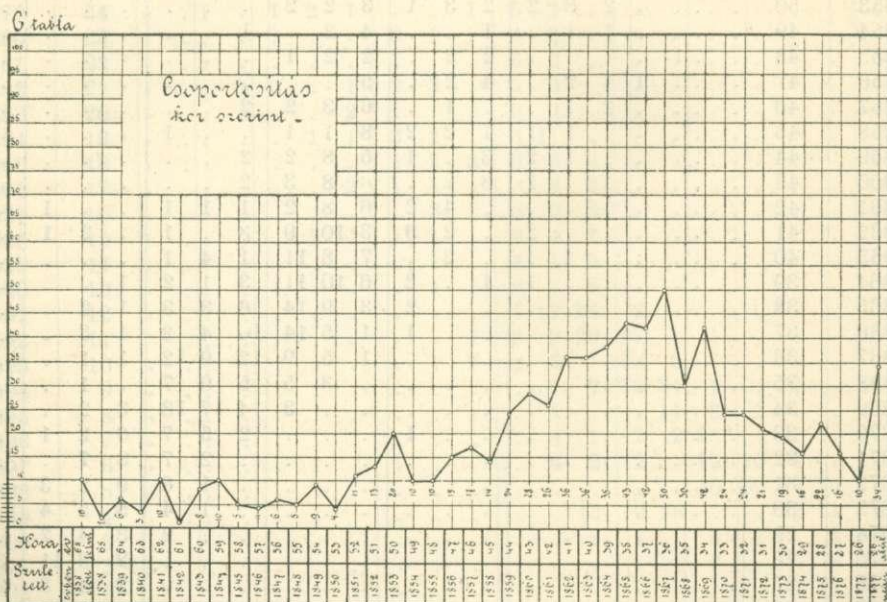
ÖSSZESÍTÉS (A' + B' + C' TÁBLÁK)

1903. évi márczius végén fennállott állapot csoportosítva életkor szerint.

Született	Kora	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	Gyakornok	Összesen										
		10,000 8,000	6000 5000	4800 4400 4000	3600 3200 2800	2600 2400 2200	2000 1000 1600	1400 1200 1000												
évben	év	k o r o n a f i z e t é s s e l																		
1838előtt	65 felül	1		1		3	1		1	1	2									10
1838	65						1													1
1839	64		1	3	1				1											6
1840	63						1	1		1										3
1841	62		1	2	1	3			2			1								10
1842	61		1																	1
1843	60				1	1	1	1	3	1										8
1844	59		1	1				4	3	1										10
1845	58				1		3	1												5
1846	57				1		2		1											4
1847	56				1	1	3		1											6
1848	55		1		1				1	1	1									5
1849	54				1		2	2		2		1								9
1850	53		1						3											4
1851	52				2	1			3	2	1	1								11
1852	51			1	2		4	1	2	3										13
1853	50				2	3	2	2	3	1	3	2	2							20
1854	49				1	1	1		4	2		1								10
1855	48		1				2	2	2	2	1									10
1856	47			1	1	2		4	2		5									15
1857	46				2	1		1		6	3	2	2							17
1858	45				1	1	1	2	2	8	1	1		1						18
1859	44				1	2	3	1	5	8	2	2								24
1860	43				1	1	3	2	3	8	3	2								28
1861	42						4	2	6	8	2	1	1	1			1			26
1862	41					2		2	3	3	10	9	3		1		2	1		36
1863	40				1	1		2	7	8	11	1	4	1						36
1864	39					1	1	2	6	10	11	3	1	2	1					38
1865	38							2	3	9	14	6	3	3	1	2				43
1866	37							1	1	5	14	10	4	3	1	3				42
1867	36								1	5	9	12	9	12	1	1				50
1868	35									3	5	5	9	7		1				30
1869	34										3	4	17	13	3	2				42
1870	33							1				2	5	7	6	2	1			24
1871	32												2	7	8	7				24
1872	31												1	6	9	2	3			21
1873	30												1	4	5	5	4			19
1874	29													2	3	4	7			16
1875	28														2	6	11	3		22
1876	27														2	4	8	2		16
1877	26															4	4	4		10
1877után	26 alul																4	30		34
Összesen	..	17	3	20	16	11	36	34	20	90	93	92	57	59	0	42	43	44	39	777



25. ábra.



26. ábra.