Kuna kümne esimese aasta vanuserühmas ligi ¾ elanikest (lastest) linnas on sündinud, väheneb see arv täiesti järjekindlalt. 10—19 a. on veel üle poole, kuid 20—29 a. juba alla ⅓, 30—39 a. juba ligi ⅕ jne. 70-aastaste ja vanemate seast on alla 10% (9,3) Tartus sündinuid. Vastupidine, kuid sama järjekindel rühmade järjekord joonestub samas maakonnas sündinute arvusid vaadeldes. Kõige rohkem omast maakonnast võttes, kuid kaasa tõmmates hulkasid ka teistest maakondadest, on linn endasse kord-korralt kogunud suurema hulga elanikke maalt, vähendades seal juurdekasvu ja kasvades maa arvel. Kõige suurema hulga (6,1%), peale Tartu oma maakonna, on linnale annud loomulikult Võru maakond, mis kuulus varemail ajul otsekohe Tartu maakonda. Järgmisena annab 5,2% Viljandi maak. ja 2,4% Valga maakond. Kui veel arvestada piiridega kokkupuutuvat Viru maakonda, kust on pärit 1,7%, siis jääb järele ainult 4,7% teistes maakondades sündinuid, kelledest kõige rohkem (1,4%) pärit on Harju maakonnast.

Mööda minnes võiks märkida ka asjaolu, et kuna kõikides muudes vanuserühmades nähtavasti Tallinna külgetõmbe-jõud Tartust elanikke ära tõmbab ja kõigist vanuserühmadest tuleb alla 1% Tallinnas sündinuist, on just kõige nooremais vanuserühmis selles mõttes teispidist suunda märgata, olgugi võrdlemisi väikest; nii on 10—19 a. vanuseni Tallinnas sündinuid juba tervelt 1% ja 0—9 a. — 2%.

Kõigis kolmes Tartu linnajaos on ühepalju Tartus sündinuid, kuid Tartu maakonna suhtes avalduvad suured lahkuminekud. Kõige rohkem seal sündinuid on III linnajaos (43,4%), II-ses vähem ja I-ses võrdlemisi tugevalt vähem (29,2%). Neis linnajagudes on kõige rohkem mujal maakondades sündinuid. Eriti silmapaistev selles suhtes on Viljandi ja Võru maakonnast pärinevate elanikkude võrdlemisi suur arv I linnajaos. Niisamuti on eelistanud I-st linnajagu teistest linnadest Tartusse asunud. Ka N.-Venemaal, Lätimaal ja teistes riikides sündinuid on kõige rohkem I linnajaos. Näib, et selles linnajaos peale sõda ja optantide tulekut soodsamad korterisaamise võimalused on olnud kui teistes linnajagudes.

Vanuslik koosseis. Linna pidev kasv maa kulul peegeldub selgesti ka rahvastiku vanuslikus koosseisus. Lapsi on (% üldarvust):

	Tartus	Linnades	Üldse Eestis	Tallinnas
0—6 a. v. . . .	8,2	10,6	12,6	8,4
7—8 „ „ . . .	2,6	8,7	11,0	2,7
9—14„ „ . . .	9,3	9,5	11,7	8,8

Meie üldine vanusepüramiid on niigi juba alt kitseneva põhjaga — sinna on sõja-aastad suure augu löönud. Sellestki püramiidist on Tartu oma alt kitsam ja võrdub ainult Tallinna omaga, kus samuti on vähe lapsi.

Sellevastu on täis- ja töö-ealiste hulk Tartus suurem: 20—59 a. vanuseid on 58,6% üleriikliku 52,9% vastu.

Selles suhtes ületab Tartut ainult suurlinna oludele veel ligemal seisev Tallinna (63,2%), ent töö-ealise kontingendi kiire kasv näitab, et ka Tartu sammub sinnapoole: linna koosseis vananeb kiiresti.

	% üldarvust oli	
	20—59 a.	20—64 a.
1881	54,6%	58,3%
1897	55,3%	58,9%
1922	58,6%	63,7%

Tartu, lk. 449