

От редицата на доживяващите като неомъжвани до точната възраст  $x$  години се получава и средният брой на човекогодините, превиждани от неомъжваните на тази възраст.

На възраст 15 години този брой е:

$$L_{15}^n = \frac{l_{15}^n + l_{16}^n}{2} = \frac{10000 + 99964}{2} = 99982.$$

За 16-годишна възраст изчисленията са:

$$L_{16}^n = \frac{l_{16}^n + l_{17}^n}{2} = \frac{99964 + 99576}{2} = 99770.$$

Значението за последната възраст - 50 години, се получава, като се вземат предвид и доживелите като неомъжвани до 51-годишна възраст, където  $L_{51}^n = L_{50}^n - (B_{50} + d_{50}^n) = 26183 - (76 + 115) = 25992$  (табл. 2). Или:

$$L_{50}^n = \frac{26183 + 25992}{2} = 26088.$$

Значенията на  $T_x^n$  се кумулират от високите към ниските възрасти:

$T_{50}^n = L_{50}^n = 26088; T_{49}^n = L_{50}^n + L_{49}^n = 28088 + 26282 = 52370$  и т.н., докато се стигне до  $T_{15}^n = L_{50}^n + L_{49}^n + \dots + L_{15}^n = 1775097$ .

Най-обобщаващата характеристика на женитбеността е средната предстояща продължителност на времето до омъжване след навършване на  $x$  години -  $e_x^n$ . Изчисленията се извършват по следния начин:

$$e_{15}^n = \frac{T_{15}^n}{l_{15}^n} = \frac{1775097}{100000} = 17.75 \text{ години};$$

$$e_{16}^n = \frac{T_{16}^n}{l_{16}^n} = \frac{1675115}{99964} = 16.76 \text{ години и т.н.}$$