

въ зависомост отъ застроената площ. Ето и данните, които потвърждаватъ това:

Таблица 5. Разпределение на сградите споредъ застроената площ
Tableau 5. Répartition des bâtiments d'après la superficie bâtie

Застроена площъ въ кв. м.	Superficie bâtie en mètres carrés	Градове — Villas					
		до 10 хил. жит. Jusqu'à 10,000 habitants	отъ 10 до 30 хил. de 10 à 30 mille habitants	надъ 30 хил. ж. au-dessus de 30 mille habitants	Всичко—Total	абсолютни chiffres ab- solutus	%
Брой на сградите — Nombre des bâtiments							
Do	20	14,880	14·5	16,931	16·2	11,993	15·4
Jusqu'à	21—30	13,639	13·3	15,419	14·6	11,465	14·8
Отъ	31—40	16,840	16·4	17,215	16·4	11,769	15·2
De	41—50	15,050	14·5	13,205	12·6	9,036	11·6
"	51—75	20,546	20·0	17,921	—	12,701	16·3
	76—100	12,284	11·9	11,886	11·3	8,072	10·4
	101—150	5,938	5·8	6,805	6·5	6,379	8·2
	151—200	1,644	1·6	2,332	2·2	2,382	3·1
	201—300	905	0·9	1,439	1·4	1,778	2·3
	301 {и повече et au-dessus}	785	0·8	1,355	1·2	1,664	2·1
Непоказано — Non Indiqué		272	0·3	403	0·4	500	0·6
Изобщо — Ensemble		102,783	100·0	104,882	100·0	77,733	100·0

Отъ числата, представени въ горната таблица, се вижда, че сравнително най-много сгради съ построени на площъ отъ 31—40 кв. метра. Тоя размъръ на площта може да се вземе като сръденъ или типиченъ; същиятъ представлява една особеност — обективенъ признакъ за характеристика на сградите въ градовете на България.

Двата последни статистически реда отъ абсолютни и относителни числа даватъ разпределението на всичките сгради въ градовете въ зависомост отъ застроената площ. Модуса на тия, както и на другите редове, лежи срещу застроената площъ 31—40 кв. м. Наистина, числата, лежащи срещу площта 51—75 кв. м. съ по-голъми, но тъ не могатъ да се приематъ за модусъ, защото последната площъ обхваща $2\frac{1}{2}$ пъти повече квадратни метра, отколкото площта 31—40 кв. м. Въ случая, обаче, модусътъ не дава точно типичната сръдна площъ, съответствуваща на сръдната градска постройка. По-близко до действителността би била медианата (Me), или сръдната на дадения статистически редъ. Тя именно дава възможностъ съ едно значително по-голямо приближение да се установи сръдната застроена площъ на градските постройки въ България. Самото изчисление на медианата лесно може да се направи съ помощта на формулата на Fechner, а именно:

$$Me = g_1 + \frac{\sum f_i}{10} - V, \text{ дето}$$

g_1 е долната граница на интервала, въ който лежи медианата;

V — сумата на честотите $\Sigma (f)$ до g_1 ;

f_0 — честотата на интервала, съответствуващъ или, по-право, въ който лежи медианата;

i — голъмината на същия интервалъ.

Като се направятъ съответните замествания, ще се получи:

$$Me = 40 + \frac{142,699 - 130,151}{37,291} \cdot 10, \text{ или}$$

$$Me = 40 + \frac{12,548}{37,291} \cdot 10, \text{ отето}$$

$$Me = 40 + 3·4 = 43·4 \text{ кв. м.}$$

Получениятъ резултатъ е търсената сръдна за сградите на всичките градове, взети заедно. По същия начинъ се намира, че медианата, ще рече сръдната застроена площъ за градовете до 10 хил. жители е $Me = 44·0$ кв. м.; тая за градовете отъ 10 до 30 хил. ж. $Me = 42·2$, а съответната такава за градовете надъ 30 хил. ж. е $Me = 44·0$.

Тия данни ясно показватъ, че сръдната застроена площъ не стои въ зависомост отъ голъмината на градовете. Тая площъ за София е 46·4 кв. м., за Русе — 42·6, за Бургазъ — 41·9, за Пловдивъ — 44·4, за Варна — 39·9. Тя не зависи отъ мястоположението и терена, върху който е построенъ даденъ градъ. Така, напр., за гр. Търново, построенъ въ голъмата си част на силно пресъчена мястностъ, сръдната застроена площъ на отдельната сграда е 50·3 кв. м., а за гр. Ст. Загора, разположенъ на поле, речената площъ е 46·3 кв. м.

Следъ установяването на сръдната застроена площъ за една сграда изобщо за всички градове, същне за градовете, групирани по голъмина, и даже за отдельни градове, тръбва да се забележи, че, изобщо взето, относителния брой на сградите, отъ които всяка една е построена на площъ надъ 100 кв. м. е доста малъкъ. Следващите относителни числа потвърждаватъ това.

Таблица 5-а. Разпределение на сградите, споредъ застроената площъ
Table 5-a. Répartition des bâtiments d'après la superficie bâtie

Застроена площъ Superficie bâtie	Градове — Villas				
	до 10 хил. жит. Jusqu'à 10 mille habitants	отъ 10—30 хил. De 10—30 mille habitants	надъ 30 хил. Au-dessus de 30 mille habitants	Всичко — Total	На 100 сгради се падатъ Proportion sur 100 bâtiments
На 100 сгради се падатъ Proportion sur 100 bâtiments					
До	50 кв. м.	58·7	59·8	57·0	58·8
Jusqu'à	m. carrés				
Отъ	51—100	31·9	28·4	26·7	29·2
De	надъ	9·1	11·3	15·7	12·0
надъ 100					
Непоказано — Non Indiqué	0·3	0·4	0·6	—	
Изобщо — Ensemble	100·0	100·0	100·0	100·0	100·0