

Колкото разтворимитѣ азотни вещества въ зърната на хлѣбнитѣ растения сж повече, толкова тия зърна като храна сж по-цѣнни. Въ това отношение житото е по-цѣнно отъ другитѣ зърна.

Название	Сдържатъ срѣдно въ проценти (‰).						
	нишеста	вода	азотна вещества	захаръ	тълѣстини	дървесинни влакна	пепел- ни веще- ства
Жито . .	64·07	13·56	12·42	1·44	1·70	2·66	1·79
Ръжъ . .	62·00	15·26	11·43	0·95	1·71	2·01	1·77
Ечемикъ .	62·20	13·78	11·14	—	2·12	4·88	2·69
Овесъ . .	51·17	12·92	11·73	—	6·4	10·83	3·05
Царевица	58·96	13·88	10·05	4·59	4·76	—	1·70
Оризъ . .	75·00	12·15	7·00	—	—	—	0·80

За качеството на извѣстенъ видъ хлѣбни зърна въ търговията се сжди отъ т. н. **обемно тегло**, т. е. теглото на зърната въ единица обемъ. Като единица обемъ за хлѣбнитѣ зърна у насъ се употрѣбѣя „новата крина“, която събира два декалитра¹⁾; петъ нови крини съставятъ единъ „хектолитъръ“²⁾ или „българско кило“ (чл. 50 отъ закона за мѣрките и теглитѣ³⁾).

Като единица обемъ за хлѣбнитѣ зърна въ повечето европейски държави е приетъ **хектолитъръ**.

Обемното тегло се опрѣдѣля въ търговията съ вѣзни (фиг. 1 на стр. 59), едното рамо на които съ обикновено пиринчено блюдо, уравновѣсено съ единъ кухъ пиринченъ цилиндъръ (А) на другото рамо; цилиндрътъ има обемъ $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$ или единъ ли-

1) Единъ декалитъръ има 10 литри.

2) Единъ хектолитъръ има 100 литри.

3) Обнародванъ въ Държавенъ Вѣстникъ, брой 81 отъ 12 априль 1910 г.