

За качеството на зърнените храни се съди още и отъ тяхната чистота. Подъ чистота на зърнената храна се разбира отношението на броя отъ чистите и здравите зърна към броя на начупените зърна заедно съ зърната отъ къклица и другите примеси.

Название	Обемно (хектолитърно) тегло					Абсолютно тегло грама		
	Единъ хектолитъръ тежи кгр.			Най-малките допустими обемни тегла				
	I. к.	II. к.	III. к.	Виена	Б. Пеща	I. к.	II. к.	III. к.
Пшеница	82	78	76	75·5	75	38	34·6	30·5
Ръжъ . .	74	72	70	69·2	69·5	27	23·8	22
Ечемикъ . .	66 72	53	50	60	60	48	42	39
Овесь . .	48	42	38	38·5	38·5	33	30	27
Царевица	80	75	70	72	72	—	—	—
Оризъ . .	—	—	—	—	—	—	—	—

Сухите зърна отъ хлебните растения тръбва да се държатъ на свѣтло и провѣтримо място; възхътъ и свѣтлината сѫ най-важните условия за да не се развѣждатъ житните червейчета, които изядатъ вътрѣшността на зърното. Противъ развѣдането на такива червейчета помага и честото прѣсипване на зърната.

III

Тукъ ще дадемъ кратко описание на зърнените храни отъ разните житни растения.

1. **Пшеница (жито).** Вирѣ на сѣверъ до 60° с. ширина, а подъ 45° с. ширина може да вирѣ на мяста, високи до 1560 метра. У насъ вирѣ на всѣ-каждъ съ успѣхъ, освѣнъ по високите мяста на Балкана и Родопите. Прѣзъ 1906 г. съ нея е била застѣта у насъ 9,441,465 декара земя. Макаръ че пшеница