

Залежно від показників якості горох поділяють на три класи. Клас гороху визначають за характеристиками та нормами, наведеними в таблиці

Вимоги до гороху

ДСТУ 4523:2006

Показники	Характеристика і норма для гороху за класами		
	1 клас	2 клас	3 клас
Тип	I тип, 1й або 2й підтипи	I тип, 1й і 2й підтипи	I тип і II типи, суміш типів і підтипів
Вологість, %, не	15,0	15,0	15,0
Зернова домішка, %, не більше	3,0	5,0	15,0
У тому числі:			
пророслі	1,0	3,0	5,0
насіння гороху, пошкоджене гороховою зернівкою і (або) листокруткою	1	1	у межах зернової домішки
Дрібні зерна, %, не більше	2,5	5	не обмежено
Смітна домішка, %, не більше	1	4	8
У тому числі:			
зіпсоване насіння гороху	0,4	2	2,5
мінеральна домішка	0,3	0,3	1
У тому числі:			
галька	0,1	0,1	0,5
Шкідлива домішка	0,2	0,2	1
У тому числі:			
ріжки	0,1	0,1	0,5
геліотроп опушеноплідний	Не дозволено		
триходесма сива	Не дозволено		
Зараженість шкідниками	Не дозволено	Не допускається, крім зараженості кліщем не вище I ступеня	

Горох повинен бути у здоровому стані, не зіпрілий та без теплового пошкодження під час сушіння; мати нормальний запах, властивий здоровому зерну (без затхлого, солодового, пліснявого, сторонніх запахів), та колір, властивий здоровому зерну відповідного типу.

Горох 1го і 2го класу використовують для перероблення на крупи, а горох 3го класу - на кормові потреби.

У разі невідповідності насіння гороху нормам якості хоча б за одним із показників його переводять до нижчого класу.