

استانداردهای ملی بذر یونجه

الف) استاندارد مزرعه

پیش پایه	پایه	گواهی شده	
۲ سال	۲ سال	۲ سال	تناوب (از ابتدای کشت)
۳۰۰ متر	۳۰۰ متر	۱۰۰ متر	حداقل فاصله ایزولاسیون با سایر ارقام
۱ بوته در ۳۰ مترمربع	۱ بوته در ۳۰ مترمربع	۱ بوته در ۱۰ مترمربع	حداکثر تعداد بوته سایر ارقام و گونه‌ها
۱ بوته در ۱۰ مترمربع	۱ بوته در ۱۰ مترمربع	۱ بوته در ۱۰ مترمربع	حداکثر تعداد کل علف‌های هرز *
.	.	.	حداکثر تعداد سس در زمان برداشت
.	.	.	بوته های آلوده به بیماریهای بذرزاد

* تعداد علف هرز غیرمجاز حداکثر نصف کل علفهای هرز می تواند باشد.

ب) استانداردهای بذر یونجه

پیش پایه	پایه	گواهی	
۹۸	۹۸	۹۸	حداقل خلوص بذر (درصد)
۲	۲	۲	حداکثر مواد خارجی (درصد)
۵ عدد در ۵۰ گرم	۵ عدد در ۵۰ گرم	۱۰ عدد در ۵۰ گرم	حداکثر تعداد بذر علف‌های هرز و سایر گونه‌ها
۲ عدد در ۵۰ گرم	۲ عدد در ۵۰ گرم	۵ عدد در ۵۰ گرم	حداکثر تعداد بذر علفهای هرز سمج
صفر	صفر	صفر	حداکثر تعداد بذر سس
۸۰	۸۰	۸۰	حداقل جوانه زنی شامل بذر سخت ** (درصد)
۸	۸	۸	حداکثر رطوبت (درصد)

* حداکثر تعداد بذر سخت در نمونه بذری نباید بیشتر از ۵٪ باشد.

** در شرایط خاص آزمونهای مربوطه بصورت آزمون پست کنترل (بر اساس روش OECD) و یا آزمون آزمایشگاهی خلوص ژنتیکی (بر اساس روش ISTA) انجام و با توجه به استاندارد درج شده، قبول یا رد خواهد گردید. مجموع درصد بذر سایر ارقام نباید از یک درصد بیشتر شود.

ج) استانداردهای گواهی محدود بذر یونجه

میزان استاندارد	
۹۸	حداقل خلوص بذر (درصد)
۲	حداکثر مواد خارجی (درصد)
۱۰ عدد در ۵۰ گرم	حداکثر تعداد بذر علف های هرز
۵ عدد در ۵۰ گرم	حداکثر تعداد بذر علفهای هرز سمج
	حداکثر تعداد بذر سس:
صفر	کلاس بذر A
۱ عدد در ۵۰ گرم	کلاس بذر B
۸۰	حداقل جوانه زنی (شامل حداکثر ۵٪ بذر سخت)
۸	حداکثر رطوبت (درصد)

در گواهی محدود نوع رقم و خلوص رقم و گونه مورد گواهی قرار نمی گیرد و مسئولیت صحت این دو بر عهده اظهارکننده می باشد.