

استانداردهای ملی بذر سیب زمینی

الف) استاندارد بذر سیب زمینی در طبقه هسته اولیه

| کلاس S | | | آلودگی به آفات و بیماریها |
|--------------|-----------------|-------|--|
| آزمایشگاه | بازدید مزرعه ای | | |
| | نهایی | اولیه | |
| • | • | ۱ | علائم پیچیدگی برگ |
| • | • | ۱ | علائم موزائیک ، پیسک و مجموع علائم PVY |
| • | • | ۱ | علائم فیتو پلاسمایی |
| براساس Scale | | | Rhizoctonia |
| • | • | - | قارچهای آوندی |
| • | • | - | Black leg |
| • | • | - | Brown rot |
| براساس Scale | | | جرب معمولی |
| -- | ۲ | - | محل های سبز نشده |
| • | • | - | اختلاط ارقام |

ب) استاندارد بذر سیب زمینی در طبقه مادری

| کلاس E | | کلاس SE | | | | آلودگی به بیماریها و آفات |
|-----------------|-------|-----------------|-----------|-------|-------|--|
| بازدید مزرعه ای | | بازدید مزرعه ای | | | | |
| آزمایشگاه | نهایی | اولیه | آزمایشگاه | نهایی | اولیه | |
| ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۰/۵ | ۰/۵ | علائم پیچیدگی برگ |
| ۱ | ۰/۵ | ۱ | ۲ | ۱ | ۲ | علائم موزائیک ، پیسک و مجموع علائم PVY |
| ۱ | ۰/۵ | -- | ۲ | ۱ | -- | سایر علائم ویروسی |
| ۱ | ۰/۵ | -- | ۲ | ۱ | -- | علائم فیتو پلاسمایی |
| براساس Scale | | | | | | Rhizoctonia |
| ۲ | ۱ | - | ۳ | ۱ | -- | قارچهای آوندی |
| ۰/۵ | ۰/۱ | - | ۱ | ۰/۵ | -- | Black leg |
| ۰ | ۰ | - | ۰ | ۰ | -- | Brown rot |
| براساس Scale | | | | | | جرب معمولی |
| -- | ۴ | - | -- | ۵ | -- | محل های سبز نشده |
| ۰ | ۰ | - | ۰/۵ | ۰ | -- | اختلاط ارقام |

ج) استاندارد بذر سیب زمینی در طبقه گواهی شده

| کلاس C | | کلاس B | | کلاس A | | آلودگی به بیماریها و آفات |
|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|--|
| بازدید مزرعه ای | | بازدید مزرعه ای | | بازدید مزرعه ای | | |
| نهایی | اولیه | نهایی | اولیه | نهایی | اولیه | |
| ۸ | ۵ | ۶ | ۴ | ۴ | ۲ | علائم پیچیدگی برگ |
| ۸ | ۵ | ۶ | ۴ | ۴ | ۲ | علائم موزائیک ، پیسک و مجموع علائم PVY |
| ۱۴ | ۷ | ۱۰ | ۵ | ۸ | ۴ | سایر علائم ویروسی |
| ۵ | ۳ | ۴ | ۲ | ۳ | ۱/۵ | علائم فیتو پلاسمایی |
| براساس Scale | | | | | | Rhizoctonia |
| ۵ | ۳ | ۵ | ۳ | ۴ | ۲ | قارچهای آوندی |
| ۵ | ۳ | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ | Black leg |
| ۱ | ۰/۵ | ۰/۵ | ۰ | ۰/۵ | ۰ | Brown rot |
| براساس Scale | | | | | | جرب معمولی |
| -- | ۵ | -- | ۵ | -- | ۵ | محل های سبز نشده |
| ۳ | ۲ | ۲ | ۱ | ۱ | ۰/۵ | اختلاط ارقام |