

تعرفه - حبوبات

ردیف	نام آزمون	کد فرآورده : ۲۰۲۵۴		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
		زمان موثر آزمون (دقیقه)	ساعت موثر آزمون		
(استاندارد ملی ۹۸) - کد فرآورده : ۲۰۲۵۴					
۱	وضعیت ظاهری	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	
۲	بوی غیر طبیعی	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	
۳	آفت زدگی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۴	آسیب دیدگی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۵	ناهمسانی (رنگ و رقم)	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۶	مواد خارجی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۷	پوسته چسبیده به دانه	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۸	دانه سایر حبوبات	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۹	رطوبت (روش اتو)	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	
۱۰	دانه های گیاهی زیان آور یا سمی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۱۱	آفت زنده یا مرده	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۱۲	باقیمانده آفت کشها	۴۹۶	۸.۲۶	۱۶,۱۳۱,۷۸۰	
۱۳	بسته بندی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۱۴	نشانه گذاری	۱۱	۰.۱۸	۳۵۱,۵۴۰	
۱۵	سرب	۱۲۱	۲.۰۲	۳,۹۴۵,۰۶۰	
۱۶	کادمیوم	۱۲۱	۲.۰۲	۳,۹۴۵,۰۶۰	
۱۷	کپک	۷۱	۱.۱۹	۲,۳۲۴,۰۷۰	
۱۸	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۳۳۰	۵.۵۰	۱۰,۷۴۱,۵۰۰	
۱۹	اکراتوکسین A	۳۲۵	۵.۴۲	۱۰,۵۸۵,۲۶۰	
مجموع		۱۶۰۰	۲۶.۶۷	۵۲,۰۸۶,۵۱۰	

تعرفه - حیوبات

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۱۱۱۹۹		نام فرآورده : لوبیا بسته بندی شده (استاندارد ملی ۳۸) - کد فرآورده : ۱۱۱۹۹	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	ناپذیرفتنی ها	۱
	۱۷۵,۷۷۰	۰.۱۳	۸	آفت زنده یا مرده	۲
	۲۵۳,۸۹۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۳
	۳,۹۴۵,۰۶۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیم	۴
	۳,۹۴۵,۰۶۰	۸.۲۶	۴۹۶	باقی مانده آفت کش ها	۵
	۱۶,۱۳۱,۷۸۰	۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۶
	۱۰,۷۴۱,۵۰۰	۵.۴۲	۳۲۵	اکراتوکسین A	۷
	۱۰,۵۸۵,۲۶۰	۰.۰۹	۵	شکل، رنگ، بو	۸
	۱۷۵,۷۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۹
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	آسیب دیدگی	۱۰
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	نارسی	۱۱
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	ناهمسانی (از نظر رنگ)	۱۲
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	ناهمسانی (از نظر رقم)	۱۳
	۱,۴۲۵,۶۹۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت (روش اتو)	۱۴
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	آفت زدگی	۱۵
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۶
	۳۵۱,۵۴۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۷
	۲,۳۲۴,۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۸
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	اندازه	۱۹
	۵۲,۰۸۶,۵۱۰	۲۶.۶۷	۱۶۰۰	مجموع	

تعرفه - حیوبات

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۱۱۲۰۰		نام فرآورده : عدس (استاندارد ملی ۲۷) - کد فرآورده : ۱۱۲۰۰	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳،۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	۱	تمیزی
	۱۷۵،۷۷۰	۰.۱۳	۸	۲	آفت زنده
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۰۹	۵	۳	بو، مزه و رنگ
	۱۷۵،۷۷۰	۰.۱۳	۸	۴	آسیب دیدگی
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۵	آفت زدگی
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۶	ناهمسانی از نظر رنگ، رقم و اندازه
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۷	نارسی و چروکیدگی
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۸	مواد خارجی
	۱،۴۲۵،۶۹۰	۰.۷۳	۴۴	۹	رطوبت (روش اتو)
	۳،۹۴۵،۰۶۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۰	سرب
	۱۶،۱۳۱،۷۸۰	۸.۲۶	۴۹۶	۱۱	باقیمانده آفت کشها
	۱۰،۷۴۱،۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	۱۲	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال
	۱۰،۵۸۵،۲۶۰	۵.۴۲	۳۲۵	۱۳	اکراتوکسین A
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱۴	بسته بندی
	۳۵۱،۵۴۰	۰.۱۸	۱۱	۱۵	نشانه گذاری
	۲۵۳،۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱۶	قطر
	۳،۹۴۵،۰۶۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۷	کادمیوم
	۲،۳۲۴،۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	۱۸	کیپک
	۵۱،۸۳۲،۶۲۰	۲۶.۵۴	۱۵۹۲		مجموع

تعرفه - حیوبات

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۰۲		نام فرآورده: لپه بسته بندی شده (استاندارد ملی ۹۷) - کد فرآورده: ۱۱۲۰۲	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳,۰۰۰ ریال	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۱
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	آسیب دیدگی	۲
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	نارسی	۳
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	ناهمسانی (رنگ و اندازه)	۴
	۱,۴۲۵,۶۹۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت (روش اتو)	۵
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	آفت زدگی	۶
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	پوسته چسبیده به لپه	۷
	۱۷۵,۷۷۰	۰.۰۹	۵	بوی غیر طبیعی	۸
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	دانه گیاهی کرچک، تاتوره، سیاه دانه و کنف بنگالی	۹
	۳,۹۴۵,۰۶۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۰
	۳,۹۴۵,۰۶۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیم	۱۱
	۱۶,۱۳۱,۷۸۰	۸.۲۶	۴۹۶	باقی مانده آفت کش ها	۱۲
	۱۰,۷۴۱,۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۱۳
	۲,۳۲۴,۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۴
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۵
	۳۵۱,۵۴۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۶
	۱۷۵,۷۷۰	۰.۰۹	۵	پاکیزگی	۱۷
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	آفت زنده و مرده	۱۸
	۱۰,۵۸۵,۲۶۰	۵.۴۲	۳۲۵	اکراتوکسین A	۱۹
	۵۲,۰۸۶,۵۱۰	۲۶.۶۷	۱۶۰۰	مجموع	

تعرفه - حیوبات

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۰۳		نام فرآورده: نخود بسته بندی شده (استاندارد ملی ۹۶) - کد فرآورده: ۱۱۲۰۳	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	بو و مزه بیگانه و غیر طبیعی	۱
		۰.۰۹	۵	وضعیت ظاهری	۲
		۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۳
		۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۴
		۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین B ₁ / آفلاتوکسین توتال	۵
		۵.۴۲	۳۲۵	اکراتوکسین A	۶
		۰.۱۳	۸	آفت زدگی	۷
		۰.۱۳	۸	آسیب دیدگی	۸
		۰.۱۳	۸	نارسی	۹
		۰.۱۳	۸	ناهمسانی رنگ، اندازه و رقم	۱۰
		۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۱۱
		۸.۲۶	۴۹۶	باقیمانده سموم و آفت کش	۱۲
		۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۳
		۰.۱۳	۸	قطر	۱۴
		۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۵
		۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۶
		۲۵.۶۸	۱۵۴۱	مجموع	

تعرفه - حبوبات

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۲۱۷۳۹		نام فرآورده : ماش	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	(استاندارد ملی ۹۹) - کد فرآورده : ۲۱۷۳۹	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳,۰۰۰ ریال			ردیف	نام آزمون
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱	آفت زنده
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۲	آفت زدگی
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۳	چروکیدگی
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۴	مواد خارجی
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۵	آسیب دیدگی
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۶	غیر یکنواختی رنگ
	۱,۴۲۵,۶۹۰	۰.۷۳	۴۴	۷	رطوبت (روش اتو)
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۸	بسته بندی
	۳۵۱,۵۴۰	۰.۱۸	۱۱	۹	نشانه گذاری
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱۰	وزن ماش مانده روی الک ۴ میلیمتر
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱۱	مجموع وزن ماش باقیمانده روی الک های ۴ و ۳/۳ میلیمتر
	۱۶۲,۷۵۰	۰.۰۸	۵	۱۲	ناپذیرفتنی ها
	۱۶۲,۷۵۰	۰.۰۸	۵	۱۳	کیفیت پخت
	۱۰,۷۴۱,۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	۱۴	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال
	۱۰,۵۷۸,۷۵۰	۵.۴۲	۳۲۵	۱۵	اکراتوکسین A
	۲,۸۶۴,۴۰۰	۱.۴۷	۸۸	۱۶	اسپور کلسترییدیوم های احیاء کننده سوفیت
	۳,۹۳۸,۵۵۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۷	کادمیم
	۱۶,۱۴۴,۸۰۰	۸.۲۷	۴۹۶	۱۸	باقیمانده آفات کش ها
	۲۶۰,۴۰۰	۰.۱۳	۸	۱۹	مواد خارجی بامنشأ گیاهی
	۲۶۰,۴۰۰	۰.۱۳	۸	۲۰	ناهمسانی رنگ و اندازه
	۳,۹۳۸,۵۵۰	۲.۰۲	۱۲۱	۲۱	سرب
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۲۲	ماش رد شده از الک ۳/۳ میلیمتر
	۲,۳۲۴,۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	۲۳	کپک
	۵۵,۶۹۳,۰۵۰	۲۸.۵۲	۱۷۱۱	مجموع	

تعرفه - حیوبات

ردیف	نام فرآورده : آرد نخود (استاندارد ملی ۶۹۵۰) - کد فرآورده : ۲۱۶۲۴	کد فرآورده : ۲۱۶۲۴		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : آرد نخود (استاندارد ملی ۶۹۵۰) - کد فرآورده : ۲۱۶۲۴
		زمان موثر آزمون (دقیقه)	ساعت موثر آزمون		
۱	بو و طعم	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	ملاحظات
۲	رنگ	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	ملاحظات
۳	آفت و آفت زدگی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	ملاحظات
۴	مواد خارجی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	ملاحظات
۵	اندازه ذرات (از الک ۱۵۰ میکرون)	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	ملاحظات
۶	رطوبت (روش اتو)	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	ملاحظات
۷	خاکستر کل	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	ملاحظات
۸	خاکستر نامحلول در اسید	۵۵	۰.۹۲	۱,۷۹۶,۷۶۰	ملاحظات
۹	پروتئین بر مبنای ماده خشک	۹۹	۱.۶۵	۳,۲۲۲,۴۵۰	ملاحظات
۱۰	pH (محلول ده درصد)	۱۴	۰.۲۴	۴۶۸,۷۲۰	ملاحظات
۱۱	اسیدیته الکلی	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	ملاحظات
۱۲	بسته بندی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	ملاحظات
۱۳	نشانه گذاری	۱۱	۰.۱۸	۳۵۱,۵۴۰	ملاحظات
۱۴	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۷۱	۱.۱۹	۲,۳۲۴,۰۷۰	ملاحظات
۱۵	کلی فرم	۹۹	۱.۶۵	۳,۲۲۲,۴۵۰	MPN
۱۶	اشرشیاکلی	۷۵	۱.۲۵	۲,۴۴۱,۲۵۰	شناسایی
۱۷	کیک	۷۱	۱.۱۹	۲,۳۲۴,۰۷۰	شناسایی
مجموع		۶۷۰	۱۱.۱۶	۲۱,۷۹۵,۴۸۰	

تعرفه - حیوبات

ردیف	نام آزمون	کد فرآورده : ۱۱۲۵۹		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : پروتئین سویا (استاندارد ملی ۳۳۳۲) - کد فرآورده : ۱۱۲۵۹
		زمان موثر آزمون (دقیقه)	ساعت موثر آزمون		
۱	رطوبت (روش اتو)	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	ملاحظات
۲	پروتئین	۹۹	۱.۶۵	۳,۲۲۲,۴۵۰	
۳	خاکستر کل	۴۴	۰.۷۳	۱,۴۲۵,۶۹۰	
۴	خاکستر نا محلول در اسید کلریدریک	۵۵	۰.۹۲	۱,۷۹۶,۷۶۰	
۵	چربی	۵۰	۰.۸۳	۱,۶۲۰,۹۹۰	
۶	الیاف خام	۶۶	۱.۱۰	۲,۱۴۸,۳۰۰	
۷	نشانه گذاری	۱۱	۰.۱۸	۳۵۱,۵۴۰	
۸	شکل ظاهری	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	
۹	رنگ	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	
۱۰	بو	۵	۰.۰۹	۱۷۵,۷۷۰	
۱۱	عاری از حشرات	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	MPN
۱۲	کپک زدگی ظاهری	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۱۳	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۳۳۰	۵.۵۰	۱۰,۷۴۱,۵۰۰	
۱۴	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۷۱	۱.۱۹	۲,۳۲۴,۰۷۰	
۱۵	کلی فرم	۹۹	۱.۶۵	۳,۲۲۲,۴۵۰	
۱۶	کپک	۷۱	۱.۱۹	۲,۳۲۴,۰۷۰	
۱۷	سالمونلا	۱۷۶	۲.۹۴	۵,۷۴۱,۸۲۰	
۱۸	اشریشیاکلی	۷۵	۱.۲۵	۲,۴۴۱,۲۵۰	
۱۹	بسته بندی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۲۰	فعالیت اوره از	۵۰	۰.۸۳	۱,۶۲۰,۹۹۰	
۲۱	PH	۵۰	۰.۸۳	۱,۶۲۷,۵۰۰	شناسایی
۲۲	فیبرخام	۶۶	۱.۱۰	۲,۱۴۸,۳۰۰	
۲۳	باقیمانده حلال هگزان	۵۰	۰.۸۳	۱,۶۲۷,۵۰۰	
۲۴	وضعیت ظاهری بسته بندی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
۲۵	وزن محتوی بسته بندی	۸	۰.۱۳	۲۵۳,۸۹۰	
مجموع		۱۴۶۳	۲۴.۳۸	۴۷,۶۰۷,۶۳۰	

تعرفه - حبوبات

عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۲۱۵۰۴		نام فرآورده : سویا شیر لبنی (استاندارد ملی ۱۰۴۳۹) - کد فرآورده : ۲۱۵۰۴	
	ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۹۵۳,۰۰۰ ریال			
	۱,۴۲۵,۶۹۰	۰.۷۳	۴۴	۱ رطوبت (روش اتو)
	۱,۶۲۰,۹۹۰	۰.۸۳	۵۰	۲ چربی
	۳,۲۲۲,۴۵۰	۱.۶۵	۹۹	۳ پروتئین
MPN	۳,۲۲۲,۴۵۰	۱.۶۵	۹۹	۴ کلی فرم
شناسایی	۲,۴۴۱,۲۵۰	۱.۲۵	۷۵	۵ اشیشیا کلی
شناسایی	۴,۸۴۳,۴۴۰	۲.۴۸	۱۴۹	۶ استافیلو کوک های گواکو لاز مثبت
	۲,۳۲۴,۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	۷ کپک و مخمر
	۵,۷۴۱,۸۲۰	۲.۹۴	۱۷۶	۸ سالمونلا
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۹ بسته بندی
	۳۵۱,۵۴۰	۰.۱۸	۱۱	۱۰ نشانه گذاری
	۴۵۵,۷۰۰	۰.۲۳	۱۴	۱۱ PH
	۱,۷۹۰,۲۵۰	۰.۹۲	۵۵	۱۲ نمک
	۱۶۲,۷۵۰	۰.۰۸	۵	۱۳ ناپذیرفتنی ها
	۲۶۰,۴۰۰	۰.۱۳	۸	۱۴ بافت
	۱۶۲,۷۵۰	۰.۰۸	۵	۱۵ بومزه
	۱۶۲,۷۵۰	۰.۰۸	۵	۱۶ رنگ
	۲۵۳,۸۹۰	۰.۱۳	۸	۱۷ وزن
	۲۸,۶۹۶,۰۸۰	۱۴.۶۹	۸۸۲	مجموع