

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : بلغور گندم (استاندارد ملی ۱۹۷۱۴) - کد فرآورده : ۲۲۰۵۱	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		
	ملاحظات	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	بو ومزه	۱
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۲
	۸۵,۹۵۰	مواد خارجی	۳
	۱۲۴,۱۵۰	آفت زنده و مرده	۴
	۱۲۴,۱۵۰	کپک زدگی	۵
	۱۲۴,۱۵۰	سیاهک زدگی	۶
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۷
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر کل بر اساس ماده خشک	۸
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید بر اساس ماده خشک	۹
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین بر اساس ماده خشک	۱۰
	۱۲۴,۱۵۰	دانه نارس	۱۱
	۱۲۴,۱۵۰	دانه کامل گندم	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های سایر غلات	۱۳
	۱۲۴,۱۵۰	آرد گندم	۱۴
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۵
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۶
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۱۷
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۱۸
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۱۹
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۲۰
	۵,۱۷۶,۱۰۰	زیرالنون	۲۱
	۵,۲۵۲,۵۰۰	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۲۲
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیسرها	۲۳
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۲۴
	۷,۸۸۸,۳۰۰	باقیمانده آفت کشها	۲۵
	۴۰,۱۸۶,۴۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : بلغور جو	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
	۱	بو ومزه	۸۵,۹۵۰	
	۲	رنگ	۸۵,۹۵۰	
	۳	مواد خارجی	۱۲۴,۱۵۰	
	۴	آفت زنده و مرده	۱۲۴,۱۵۰	
	۵	کپک زدگی	۱۲۴,۱۵۰	
	۶	سیاهک زدگی	۱۲۴,۱۵۰	
	۷	درصد رطوبت	۶۹۷,۱۵۰	
	۸	خاکستر کل بر اساس ماده خشک	۶۹۷,۱۵۰	
	۹	خاکستر نامحلول در اسید بر اساس ماده خشک	۸۷۸,۶۰۰	
	۱۰	پروتئین بر اساس ماده خشک	۱,۵۷۵,۷۵۰	
	۱۱	دانه نارس	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۲	دانه کامل جو	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۳	دانه های سایر غلات	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۴	آرد جو	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۵	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۶	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰	
	۱۷	شمارش کلی میکروارگانیسرها	۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۱۸	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۱۹	آفلاتوکسین B ₁ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B ₁ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال
	۲۰	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰	
	۲۱	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰	
	۲۲	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰	
	۲۳	باقیمانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰	
	۲۴	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰	
	۲۵	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰	
		مجموع	۴۰,۱۸۶,۴۰۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : انواع آرد گندم	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			(استاندارد ملی ۱۰۳) - کد فرآورده : ۱۱۱۱۴
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۲	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۳	بو و مزه	۸۵,۹۵۰
	۴	رنگ	۸۵,۹۵۰
	۵	آفت	۱۲۴,۱۵۰
	۶	مواد خارجی	۱۲۴,۱۵۰
	۷	خاکستر نامحلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰
	۸	pH	۲۲۹,۲۰۰
	۹	خاکستر کل (بر مبنای ماده خشک)	۶۹۷,۱۵۰
	۱۰	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۱۱	پروتئین (بر مبنای ماده خشک)	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۱۲	گلوتن مرطوب	۴۳۹,۳۰۰
	۱۳	اسیدیته	۶۹۷,۱۵۰
	۱۴	اندازه ذرات (روی الک ۴۷۵ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۵	اندازه ذرات (روی الک ۱۸۰ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۶	اندازه ذرات (روی الک ۱۲۵ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۷	اندازه ذرات (زیر الک ۱۲۵ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۸	ناپذیرفتنی	۸۵,۹۵۰
	۱۹	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۲۰	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۲۱	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۲۲	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۳	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۴	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۲۵	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۶	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۷	آهن (در صورت ادعا و درج بر روی بسته بندی)	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۸	باقی مانده سموم	۷,۸۸۸,۳۰۰
	۲۹	بلانکیت	۱,۶۷۱,۲۵۰
		مجموع	۴۴,۹۹۰,۰۵۰

ملاحظات

(آرد نول وستاره یک الک ۴۷۵ کمتر دارد)

در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : انواع آرد سوخاری (استاندارد ملی ۲۳۵۸) - کد فرآورده : ۱۱۳۱۹	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲	کپک
MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	۳	کلی فرم
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۴	اشرشیاکلی
	۸۵,۹۵۰	۵	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۶	وضعیت ظاهری
	۱۲۴,۱۵۰	۷	مواد خارجی
	۸۵,۹۵۰	۸	عطر و طعم
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۹	پروتئین
	۸۷۸,۶۰۰	۱۰	نمک (برحسب ماده خشک)
	۷۹۲,۶۵۰	۱۱	چربی
	۲۲۹,۲۰۰	۱۲	pH
	۸۷۸,۶۰۰	۱۳	خاکستر نامحلول در اسید
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۱۴	اندیس پراکسید چربی استخراج شده
	۶۹۷,۱۵۰	۱۵	رطوبت
	۱۲۴,۱۵۰	۱۶	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۷	نشانه گذاری
	۱۳,۰۹۰,۳۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : انواع گندم پوست کنده (استاندارد ملی ۲۵۲۳) - کد فرآورده : ۱۱۳۶۴	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		ملاحظات
	۱۲۴,۱۵۰	۱	دانه سن زده
	۱۲۴,۱۵۰	۲	دانه آفت زده (به استثنای دانه سن زده)
	۱۲۴,۱۵۰	۳	دانه چروکیده و شکسته
	۱۲۴,۱۵۰	۴	دانه های گرمادیده
	۱۲۴,۱۵۰	۵	دانه نارس
	۱۲۴,۱۵۰	۶	دانه های جوانه زده
	۱۲۴,۱۵۰	۷	دانه های سایر غلات
	۱۲۴,۱۵۰	۸	مواد خارجی
	۶۹۷,۱۵۰	۹	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۱۰	خاکستر کل
	۸۷۸,۶۰۰	۱۱	خاکستر نامحلول در اسید بر مبنای ماده خشک
	۴۰۱,۱۰۰	۱۲	بذر علف های هرز
	۱۲۴,۱۵۰	۱۳	آفت زنده و مرده
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	دانه سیاهک زده
	۱۲۴,۱۵۰	۱۵	دانه کپک زده
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۶	سرب
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۷	کادمیوم
	۷,۸۸۸,۳۰۰	۱۸	باقیمانده مانده آفت کشها
	۱۲۴,۱۵۰	۱۹	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۲۰	نشانه گذاری
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲۲	کپک
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	۲۳	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال
	۵,۱۷۶,۱۰۰	۲۴	اکراتوکسین A
	۵,۲۵۲,۵۰۰	۲۵	دی اکسی نیونول به روش HPLC و خالص سازی IAC
	۵,۱۷۶,۱۰۰	۲۶	زیرالنون
	۳۹,۲۱۲,۳۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : انواع آرد برنج	
		(استاندارد ملی ۱۱۱۳۶) - کد فرآورده : ۱۱۴۰۸	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۲
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	باسیلوس سرئوس	۳
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو	۴
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۵
	۱۲۴,۱۵۰	آفت	۶
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۷
	۷,۸۸۸,۳۰۰	باقیمانده آفت کشها	۸
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۹
	۵,۱۷۶,۱۰۰	زیرالنون	۱۰
	۵,۲۵۲,۵۰۰	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۱۱
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۱۲
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۱۳
	۶۹۷,۱۵۰	اسیدیته	۱۴
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر بر مبنای ماده خشک	۱۵
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید بر مبنای ماده خشک	۱۶
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین بر مبنای ماده خشک	۱۷
	۷۹۲,۶۵۰	چربی بر مبنای ماده خشک	۱۸
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(ذرات بزرگتر از ۴۷۵ میکرومتر)	۱۹
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(ذرات بزرگتر از ۱۸۰ میکرومتر)	۲۰
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(ذرات بزرگتر از ۱۲۵ میکرومتر)	۲۱
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(ذرات کوچکتر از ۱۲۵ میکرومتر)	۲۲
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۲۳
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۲۴
	۳۴,۹۹۱,۲۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : انواع ذرت	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
(استاندارد ملی ۱۰۶۹۰) - کد فرآورده : ۲۰۳۳۵			
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵۰۰۰۰ ریال
	۱	درجه بندی	۴۰۱,۱۰۰
	۲	آفت زنده	۱۲۴,۱۵۰
	۳	قارچ و کپک زدگی	۱۲۴,۱۵۰
	۴	فضله حیوانات	۱۲۴,۱۵۰
	۵	علف هرز سمی و غیر سمی	۴۰۱,۱۰۰
	۶	رنگ	۸۵,۹۵۰
	۷	حد مجاز سایر رنگ ها	۸۵,۹۵۰
	۸	شکل	۸۵,۹۵۰
	۹	حد مجاز سایر اشکال	۸۵,۹۵۰
	۱۰	بوی غیر طبیعی ناشی از فساد	۸۵,۹۵۰
	۱۱	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۱۲	پروتئین بر مبنای ماده خشک	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۱۳	چربی بر مبنای ماده خشک	۷۹۲,۶۵۰
	۱۴	مواد خارجی با منبع حیوانی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۵	فیبر بر مبنای ماده خشک	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۱۶	خاکستر کل بر مبنای ماده خشک	۶۹۷,۱۵۰
	۱۷	مواد خارجی (کل)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۸	دانه های صدمه دیده (حرارت دیده)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۹	دانه های شکسته	۱۲۴,۱۵۰
	۲۰	وزن حجمی	۲۶۷,۴۰۰
	۲۱	باقیمانده مانده آفت کشها	۷۹۲,۶۵۰
	۲۲	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۲۳	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۴	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۵	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۲۶	فومونیسین	۶,۹۳۳,۳۰۰
	۲۷	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۸	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۹	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۳۰	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
مجموع			۳۹,۹۱۹,۰۰۰

در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : فرآورده حجیم شده بر پایه بلغور و آرد غلات	
		(استاندارد ملی ۲۸۸۰) - کد فرآورده : ۱۱۰۲۶	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	وضعیت ظاهری	۱
	۸۵,۹۵۰	مزه و بو	۲
	۱۲۴,۱۵۰	ویژگی بافتی	۳
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۴
	۷۹۲,۶۵۰	چربی (بر مبنای ماده خشک)	۵
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین (بر مبنای ماده خشک)	۶
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر غیر محلول در اسید(بر مبنای ماده خشک)	۷
	۸۷۸,۶۰۰	نمک (بر مبنای ماده خشک)	۸
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اندیس پراکسید چربی استخراجی	۹
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اسیدپته چربی استخراجی(برحسب اسید اولئیک)	۱۰
	.	رنگ های طبیعی مجاز خوراکی	۱۱
	۱,۰۵۰,۵۰۰	ازت کل فرار(درصورت استفاده از گوشت ماهی الزامی می باشد)	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۳
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۴
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱۵
	۱,۴۰۳,۸۵۰	شمارش اسپور کلسترییدیوم احیاء کننده سولفیت	۱۶
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشرشیاکلی	۱۷
شمارش به روش پلیت	۲,۲۸۲,۴۵۰	انتروباکتریاسه	۱۸
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک و مخمر	۱۹
	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا	۲۰
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / روش اسپکتروفتومتری	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۲۱
	۱,۵۷۵,۷۵۰	سان ست یلو	۲۲
برای فرآورده های شیرین الزامی است)	۶۹۷,۱۵۰	قندهای ساده(مونو و دی ساکاریدها)	۲۳
برای فرآورده های ترش الزامی است)	۶۹۷,۱۵۰	اسیدپته آبی (برحسب اسید استیک)	۲۴
	۴,۳۸۳,۴۵۰	اسیدهای چرب ترانس روغن استخراجی	۲۵
	۳۱,۶۶۷,۸۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : ویفر	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
	۱	انتروباکتریاسه	۲,۲۸۲,۴۵۰	MPN
	۲	اشریشیاکلی	۱,۱۹۳,۷۵۰	شناسایی
	۳	سالمونلا	۲,۸۰۷,۷۰۰	
	۴	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲,۳۶۸,۴۰۰	شناسایی
	۵	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۶	مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۷	وضعیت ظاهری (نان - کرم)	۸۵,۹۵۰	
	۸	طعم (مزه و بو)	۸۵,۹۵۰	
	۹	نسبت وزن کرم قابل تفکیک به وزن نان	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۰	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰	
	۱۱	خاکستر نامحلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰	
	۱۲	پراکسید چربی استخراجی	۱,۳۱۷,۹۰۰	
	۱۳	pH	۲۲۹,۲۰۰	
	۱۴	اسیدپته چربی استخراجی	۱,۳۱۷,۹۰۰	
	۱۵	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۶	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰	
	۱۷	اندیس یدی	۱,۷۴۷,۶۵۰	
	۱۸	رنگ	۸۵,۹۵۰	
	۱۹	لک زدگی، ترک خوردگی و سوختگی	۸۵,۹۵۰	
	۲۰	پوشش	۸۵,۹۵۰	
مجموع			۱۷,۹۶۳,۵۵۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : ماکارونی	
		(استاندارد ملی ۲۱۳) - کد فرآورده : ۱۱۱۰۱	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو(قبل از پخت)	۱
	۸۵,۹۵۰	رنگ(قبل از پخت)	۲
	۸۵,۹۵۰	بهم چسبیدگی(قبل از پخت)	۳
	۸۵,۹۵۰	خرد شدگی(قبل از پخت)	۴
	۸۵,۹۵۰	ترک خوردگی(قبل از پخت)	۵
	۸۵,۹۵۰	عدم صافی و یکنواختی(قبل از پخت)	۶
	۸۵,۹۵۰	نقاط تیره و گچی(قبل از پخت)	۷
	۱۲۴,۱۵۰	وزن بعد از پخت ۲۰ گرم ماکارونی	۸
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۹
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو(بعد از پخت)	۱۰
	۸۵,۹۵۰	رنگ(بعد از پخت)	۱۱
روش کروماتوگرافی صفحه نازک	۶۹۷,۱۵۰	رنگ مصنوعی	۱۲
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین	۱۳
	۸۵,۹۵۰	ناپذیرفتنی	۱۴
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۱۵
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر بر مبنای ماده خشک	۱۶
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید بر مبنای ماده خشک	۱۷
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱۸
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۹
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۲۰
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۲۱
در ماکارونی سیوسدار	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبر	۲۲
	۳۳۴,۲۵۰	مواد جامد در آب پخت	۲۳
	۱۲۴,۱۵۰	لهیدگی بعد از پخت	۲۴
	۱۲۴,۱۵۰	تغییر شکل بعد از پخت	۲۵
	۱۲۴,۱۵۰	بهم چسبیدگی بعد از پخت	۲۶
	۱۰,۰۸۴,۸۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : کیک	
		(استاندارد ملی ۲۵۵۳) - کد فرآورده : ۱۱۱۱۰	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	انتروباکتریاسه	۱
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشریشیا کلی	۳
	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا(برای فرآورده هایی که پس از تولید به آنها پودر کاکائو یا نارگیل اضافه می شود)	۴
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کیک	۵
	۱,۱۳۶,۴۵۰	مخمر	۶
	۱۲۴,۱۵۰	وضعیت ظاهری(پوسته - بافت کیک)	۷
	۸۵,۹۵۰	مزه و بو	۸
	۶۹۷,۱۵۰	قندهای ساده (منو و دی ساکاریدها بر حسب دکستروز) بر مبنای ماده خشک	۹
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اندیس پراکسید چربی استخراجی	۱۰
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۱۱
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر غیرمحلول در اسید بر مبنای ماده خشک	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	نسبت مغزی به کیک	۱۳
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۴
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۵
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۱۶
	۷۹۲,۶۵۰	چربی استخراجی	۱۷
	۲,۶۲۶,۲۵۰	اسید سوربیک و نمک های آن (روش HPLC)	۱۸
روش کروماتوگرافی صفحه نازک	۶۹۷,۱۵۰	رنگ مصنوعی به روش کروماتوگرافی صفحه نازک	۱۹
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین (بر مبنای ماده خشک ضریب ۵.۷)	۲۰
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اسیدپته چربی استخراجی بر حسب اسید اولئیک	۲۱
	۲۲,۳۸۵,۲۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : دانه های حجیم شده غلات به روش انفجاری (استاندارد ملی ۴۵۰۹) - کد فرآورده : ۱۱۱۸۱	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	رنگ مصنوعی	۶۹۷,۱۵۰
	۲	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۳	پروتئین	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۴	نمک	۸۷۸,۶۰۰
	۵	چربی استخراجی	۷۹۲,۶۵۰
	۶	اسیدپته چربی استخراجی	۱,۳۱۷,۹۰۰
	۷	اندیس پراکسید چربی استخراجی	۱,۳۱۷,۹۰۰
	۸	خاکستر کل	۶۹۷,۱۵۰
	۹	خاکستر غیر محلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰
	۱۰	قندکل	۱,۷۴۷,۶۵۰
	۱۱	تکه های شکسته شده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۲	دانه های حجیم نشده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۳	دانه های نیمه حجیم شده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰
			در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال
	۱۵	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۱۶	شمارش اسپور کلستریدیوم احیاء کننده سولفیت	۱,۴۰۳,۸۵۰
	۱۷	اشرشیاکلی	۱,۱۹۳,۷۵۰
	۱۸	انتروباکتریاسه	۲,۲۸۲,۴۵۰
	۱۹	باسیلوس سرئوس	۲,۳۶۸,۴۰۰
	۲۰	استافیلوکوکوس ارئوس	۲,۳۶۸,۴۰۰
	۲۱	کپک و مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۲۲	سالمونلا	۲,۸۰۷,۷۰۰
	۲۳	اسیدپته آبی	۶۹۷,۱۵۰
	۲۴	آرسنیک	۲,۴۵۴,۳۵۰
	۲۵	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۶	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۷	طعم و بو	۸۵,۹۵۰
	۲۸	رنگ	۸۵,۹۵۰
	۲۹	مواد خارجی	۱۲۴,۱۵۰
	۳۰	باقیمانده آفت کش	۷,۸۸۸,۳۰۰
	۳۱	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۳۲
	۴۶,۴۱۳,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان برنجی	
		(استاندارد ملی ۱۸۱۹) - کد فرآورده : ۲۱۸۹۲	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۱
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو	۲
	۸۵,۹۵۰	تردی	۳
	۸۵,۹۵۰	پخت	۴
	۱۲۴,۱۵۰	وزن هر دانه	۵
	۱۲۴,۱۵۰	شکستگی	۶
	۱۲۴,۱۵۰	قطعات خرد شده	۷
	۱۲۴,۱۵۰	پودر شده	۸
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۹
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر غیرمحلول در اسید	۱۰
	۶۹۷,۱۵۰	اندیس پراکسید	۱۱
	۶۹۷,۱۵۰	اسیدپته	۱۲
	۵۲۵,۲۵۰	تندی	۱۳
	۴۰۱,۱۰۰	درجه بندی	۱۴
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۵
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۶
	۵,۰۳۲,۸۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : پرک گندم (استاندارد ملی ۳۶۲۲) - کد فرآورده : ۲۱۹۲۴	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۱۲۴,۱۵۰	۱	مواد خارجی با منشاء گیاهی
	۱۲۴,۱۵۰	۲	مواد خارجی با منشاء غیر گیاهی
	۱۲۴,۱۵۰	۳	پرک دانه های سایر غلات
	۱۲۴,۱۵۰	۴	پرک های خرد شده
	۱۲۴,۱۵۰	۵	پرک های شفاف و بلوری شده
	۱۲۴,۱۵۰	۶	دانه های پرک نشده
	۶۹۷,۱۵۰	۷	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۸	خاکستر
	۸۷۸,۶۰۰	۹	خاکستر نامحلول در اسید
	۱۲۴,۱۵۰	۱۰	بسته بندی
	۱۶۸,۰۰۰	۱۱	pH
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۲	سرب
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۳	کادمیوم
محاسبه شده در افلاتوکسین توتال	۰	۱۴	B۱ افلاتوکسین
	۳,۴۶۵,۰۰۰	۱۵	زیرالنون
	۱,۵۴۰,۰۰۰	۱۶	داکسی نیوالنول
	۳,۴۶۵,۰۰۰	۱۷	اکراتوکسین A
	۳,۸۵۰,۰۰۰	۱۸	افلاتوکسین توتال
	۸۳۳,۰۰۰	۱۹	شمارش کلی میکروارگانیزمها
کلنی	۹۶۶,۰۰۰	۲۰	کلی فرم ها
	۶۳,۰۰۰	۲۱	رنگ
	۶۳,۰۰۰	۲۲	مزه
	۶۳,۰۰۰	۲۳	بو
شناسایی	۸۷۵,۰۰۰	۲۴	اشریشیاکلی
	۶۳,۰۰۰	۲۵	ناپذیرفتنی ها
	۱۲۶,۰۰۰	۲۶	نشانه گذاری
	۱,۰۵۰,۵۰۰	۲۷	کپک
	۲۲,۵۶۰,۴۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان نیمه آماده نازک (یوفکا)	
		(استاندارد ملی ۲۰۲۱۸) - کد فرآورده : ۲۲۰۶۰	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۱
	۸۵,۹۵۰	بو و مزه	۲
	۱۲۴,۱۵۰	ضخامت	۳
	۱۲۴,۱۵۰	بافت	۴
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۵
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۶
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر کل (براساس ماده خشک)	۷
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید (براساس ماده خشک)	۸
	۸۷۸,۶۰۰	نمک	۹
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین	۱۰
	۴۰۱,۱۰۰	فعالیت آبی (aw)	۱۱
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۲
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۳
کلنی	۱,۳۱۷,۹۰۰	کلی فرم	۱۴
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشریشیاکلی	۱۵
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۶
	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا	۱۷
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	استافیلوکوکوس لورئوس کواگولاز مثبت	۱۸
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	باسیلوس سرئوس	۱۹
	۱,۴۰۳,۸۵۰	اسپورکلیتری دیومهای احیا کننده سولفیت	۲۰
	۱۸,۶۷۰,۲۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : بیسکویت	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات	(استاندارد ملی ۳۷) - کد فرآورده : ۲۲۲۶۲	
					تعداد	واحد
	۱	شکل ظاهری	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار		۸۵,۹۵۰	
	۲	رنگ	کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		۸۵,۹۵۰	
	۳	بافت			۱۲۴,۱۵۰	
	۴	مزه و بو			۸۵,۹۵۰	
	۵	مواد خارجی			۱۲۴,۱۵۰	
	۶	شکستگی			۱۲۴,۱۵۰	
	۷	اندیس کرایس / تندی			۵۲۵,۲۵۰	
	۸	رطوبت			۶۹۷,۱۵۰	
	۹	قند کل (منو و دی ساکاریدها)			۱,۷۴۷,۶۵۰	
	۱۰	چربی			۷۹۲,۶۵۰	
	۱۱	فیبر در بیسکویت سبوس دار ، با ادعای فیبر			۱,۰۵۰,۵۰۰	
	۱۲	اسیدیته چربی استخراجی (بر حسب اسید اولئیک)			۱,۳۱۷,۹۰۰	
	۱۳	خاکستر غیر محلول در اسید			۸۷۸,۶۰۰	
	۱۴	pH			۲۲۹,۲۰۰	
	۱۵	اندیس پراکسید چربی استخراجی			۱,۳۱۷,۹۰۰	
	۱۶	اسید چرب ترانس چربی استخراجی			۴,۳۸۳,۴۵۰	
	۱۷	رنگ (در صورت مشکوک)	روش کروماتوگرافی صفحه نازک		۶۹۷,۱۵۰	
	۱۸	تعداد میکروارگانیزم پروبیوتیک			۳,۱۵۱,۵۰۰	
	۱۹	بسته بندی			۱۲۴,۱۵۰	
	۲۰	نشانه گذاری			۱۷۱,۹۰۰	
	۲۱	انتروباکتریاسه	شناسایی		۱,۰۵۰,۵۰۰	
	۲۲	سالمونلا			۲,۸۰۷,۷۰۰	
	۲۳	استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت	برای بیسکوئیت های نیمه خشک: شناسایی		۲,۳۶۸,۴۰۰	
	۲۴	کپک			۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۲۵	مخمر			۱,۱۳۶,۴۵۰	
	۲۶	اشریشیاکلی	شناسایی		۱,۱۹۳,۷۵۰	
مجموع					۲۷,۴۰۸,۵۰۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده: پودر نیمه آماده خمیر پیتزا و پیراشکی (استاندارد ملی ۲۱۷۹۶) - کد فرآورده: ۲۲۲۶۶	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	وضعیت ظاهری
	۸۵,۹۵۰	۲	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۳	مزه و بو
	۶۹۷,۱۵۰	۴	رطوبت
	۲۲۹,۲۰۰	۵	pH
	۸۷۸,۶۰۰	۶	خاکستر نامحلول در اسید
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۷	پروتئین(بر اساس ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۸	نمک
	۶۹۷,۱۵۰	۹	اسیدیته
	۱,۷۹۲,۰۰۰	۱۰	ساکارز
	۶۹۷,۱۵۰	۱۱	خاکستر کل
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۲	کپک
شمارش به روش MPN	۱۶۲,۳۵۰	۱۳	کلیفرم
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۴	اشریشیاکلی
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۵	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۱۲۴,۱۵۰	۱۶	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۷	نشانه گذاری
	۱۲,۸۶۰,۴۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : سبوس برنج (استاندارد ملی ۲۵۱۴) - کد فرآورده : ۲۰۵۶۰	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	رنگ و بو
	۸۵,۹۵۰	۲	نرمی
	۱,۶۷۱,۲۵۰	۳	تند شدگی
	۱۲۴,۱۵۰	۴	آفات انباری
	۶۹۷,۱۵۰	۵	رطوبت
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۶	پروتئین
	۱,۰۵۰,۵۰۰	۷	فیبر
	۷۹۲,۶۵۰	۸	چربی
	۶۹۷,۱۵۰	۹	خاکستر کل
	۸۷۸,۶۰۰	۱۰	خاکستر غیرمحلول در اسید
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۲	نشانه گذاری
	۷,۹۵۵,۱۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : فرآورده های خمیری -رشته فوری (استاندارد ملی ۱۱۹۸۱) - کد فرآورده : ۲۰۸۸۶	
		ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	بو و مزه
	۸۵,۹۵۰	۲	رنگ
	۱۲۴,۱۵۰	۳	بافت
	۱۲۴,۱۵۰	۴	مواد خارجی
	۶۹۷,۱۵۰	۵	رطوبت
	۸۷۸,۶۰۰	۶	خاکستر نامحلول در اسید(برحسب ماده خشک)
	۶۹۷,۱۵۰	۷	خاکستر کل(برحسب ماده خشک)
	۲۲۹,۲۰۰	۸	pH
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۹	اندیس پراکسید چربی استخراجی(برحسب میلی اکی والان بر کیلوگرم)
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۱۰	اسیدیته چربی استخراجی(برمبنای اسید اولئیک)
	۷۹۲,۶۵۰	۱۱	چربی(برمبنای ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۱۲	نمک
	۸۷۸,۶۰۰	۱۳	خاکستر نامحلول در اسید(برمبنای ماده خشک) در چاشنی
	۶۹۷,۱۵۰	۱۴	خاکستر کل(بر مبنای ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۱۵	نمک در چاشنی
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۶	شمارش کلی میکروارگانیسمها
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۷	استافیلوکوکوس های کوآکولاز مثبت
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۸	سالمونلا
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۹	کپک
	۱۲۴,۱۵۰	۲۰	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۲۱	نشانه گذاری
	۱۷,۴۲۸,۷۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : فرآورده های سرخ شده بر پایه سیب زمینی، غلات و حبوبات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	(استاندارد ملی ۱۲۰۹۹) - کد فرآورده : ۲۱۲۰۶	
		ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۶۹۷,۱۵۰	۱	رطوبت
	۷۹۲,۶۵۰	۲	چربی (بر مبنای ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۳	نمک(بر مبنای ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۴	خاکستر غیر محلول در اسید
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۵	پراکسید(چربی استخراجی)
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۶	اسیدیتته(چربی استخراجی)
	۳,۲۱۳,۰۰۰	۷	اسید چرب ترانس
	۱,۵۴۰,۰۰۰	۸	ترکیبات کل قطبی
	۲۲۹,۲۰۰	۹	pH
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۰	شمارش کلی میکروارگانیسمها
	۱,۴۰۳,۸۵۰	۱۱	اسپور کلستریدیوم احیاء کننده سولفیت
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۲	اشرشیاکلی
MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	۱۳	انتروباکتریاسه
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۴	استافیلوکوکوس اورئوس کوآگولاز مثبت
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۵	باسیلوس سرئوس
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۶	کپک و مخمر
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۷	سالمونلا
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	۱۸	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال
	۸۵,۹۵۰	۱۹	وضعیت ظاهری
	۸۵,۹۵۰	۲۰	مزه و بو
	۹۱,۰۰۰	۲۱	بافت
	۸۵,۹۵۰	۲۲	رنگ
	۹۱,۰۰۰	۲۳	کپک زدگی
	۸۵,۹۵۰	۲۴	تکه های برشته شده
	۱۲۴,۱۵۰	۲۵	تکه شکسته و خرد شده
	۱۲۴,۱۵۰	۲۶	تکه سوخته
	۵۱۱,۰۰۰	۲۷	رنگ مصنوعی افزودنی
	۹۱,۰۰۰	۲۸	مواد خارجی
	۱۷۱,۹۰۰	۲۹	نشانه گذاری
	۱۲۴,۱۵۰	۳۰	بسته بندی
	۳۲,۴۸۷,۱۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : غلات صبحانه (استاندارد ملی ۱۳۵۷۷) - کد فرآورده : ۲۱۲۸۵	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۱۲۴,۱۵۰	۱	بافت
	۸۵,۹۵۰	۲	شکل
	۸۵,۹۵۰	۳	بو و مزه
	۸۵,۹۵۰	۴	ناپذیرفتنی
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۵	اندیس پراکسید چربی استخراجی
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۶	اسیدیته چربی استخراجی (بر حسب اسیداولئیک)
	۱۲۴,۱۵۰	۷	مواد مغزی
	۱,۶۷۱,۲۵۰	۸	باقی مانده دی اکسید سولفور در صورت استفاده کشمش
	۱۲۴,۱۵۰	۹	تکه های شکلات
	۷۹۲,۶۵۰	۱۰	روغن استخراجی انواع مغزهای خوراکی
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۲	نشانه گذاری
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۳	سرب
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۴	کادمیوم
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۵	شمارش کلی میکروارگانیسمها
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۶	اشریشیاکلی
MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	۱۷	انتروباکتریاسه
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۸	استافیلوکوکوس اورئوس کوآگولاز مثبت
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۹	کپک و مخمر
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۲۰	سالمونلا
شمارش	۱,۴۰۳,۸۵۰	۲۱	شمارش اسپورکلستریدیوم احیاءکننده سولفیت
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	۲۲	باسیلوس سرئوس
	۲۴,۵۸۱,۷۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : آرد کامل ذرت (استاندارد ملی (۸۱۵۱) - کد فرآورده : ۲۱۲۸۸)	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
	۱	ناپذیرفتنی ها	۱۲۴,۱۵۰
	۲	رنگ	۱۲۴,۱۵۰
	۳	مزه	۸۵,۹۵۰
		بو	۸۵,۹۵۰
	۴	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۵	خاکستر بر مبنای ماده خشک	۶۹۷,۱۵۰
	۶	خاکستر غیر محلول در اسید بر مبنای ماده خشک	۸۷۸,۶۰۰
	۷	پروتئین بر مبنای ماده خشک	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۸	چربی بر مبنای ماده خشک	۷۹۲,۶۵۰
	۹	اندازه ذرات(قابل عبور از الک ۸۵۰ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۰	اندازه ذرات(قابل عبور از الک ۳۵۰ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۱	اندازه ذرات(قابل عبور از الک ۲۱۲ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
	۱۲	اندازه ذرات(قابل عبور از الک ۱۰۶ میکرون)	۱۲۴,۱۵۰
		pH	۱۶۸,۰۰۰
		اسیدیته	۶۹۷,۱۵۰
	۱۳	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۱۵	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال			
	۱۶	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۱۷	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۱۸	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۱۹	فومونیسین	۶,۹۳۳,۳۰۰
	۲۰	باقیمانده مانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰
	۲۱	شمارش کلی میکروارگانیسرها	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۲۲	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
		مجموع	۴۴,۶۷۱,۰۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان نیمه آماده پیتزا تازه و منجمد (استاندارد ملی ۱۳۵۲۸) - کد فرآورده : ۲۱۳۱۳	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	ناپذیرفتنی
	۸۵,۹۵۰	۲	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۳	بو و مزه
	۱۲۴,۱۵۰	۴	بافت
	۶۹۷,۱۵۰	۵	رطوبت
	۲۲۹,۲۰۰	۶	pH
	۶۹۷,۱۵۰	۷	خاکستر(بر اساس ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۸	نمک
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۹	پروتئین(بر اساس ماده خشک)
	۷۹۲,۶۵۰	۱۰	چربی
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۲	نشانه گذاری
شمارش به روش MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	۱۳	کلی فرم
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۴	اشریشیاکلی
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۵	کپک
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۶	سالمونلا
شمارش به روش MPN	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۷	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۱۵,۰۶۹,۹۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : پن کیک (استاندارد ملی ۱۴۷۲۸) - کد فرآورده : ۲۱۳۵۶	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		
	ردیف	نام آزمون	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	ملاحظات	
۱	بافت و رنگ	۱۲۴,۱۵۰	
۲	عطر و طعم	۸۵,۹۵۰	
۳	نسبت وزن مغزی به وزن پن کیک	۱۲۴,۱۵۰	
۴	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰	
۵	پروتئین(برمبنای ماده خشک)	۱,۵۷۵,۷۵۰	
۶	قندهای ساده(برحسب دکستروز)	۶۹۷,۱۵۰	
۷	چربی استخراجی(برمبنای ماده خشک)	۷۹۲,۶۵۰	
۸	اندیس پراکسید چربی استخراجی	۱,۳۱۷,۹۰۰	
۹	pH	۲۲۹,۲۰۰	
۱۰	خاکستر نامحلول در اسید(برمبنای ماده خشک)	۸۷۸,۶۰۰	
۱۱	فعالیت آبی(در ۲۵ رجه سلسیوس)	۴۰۱,۱۰۰	
۱۲	اسیدیته چربی استخراجی(برحسب اسید اولئیک)	۱,۳۱۷,۹۰۰	
۱۳	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰	
۱۴	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰	
۱۵	انتروباکتریاسه	MPN ۲,۲۸۲,۴۵۰	
۱۶	اشریشیا کلی	شناسایی ۱,۱۹۳,۷۵۰	
۱۷	سالمونلا	۲,۸۰۷,۷۰۰	
۱۸	استافیلوکوکوس های کواگولاز مثبت	شناسایی ۲,۳۶۸,۴۰۰	
۱۹	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰	
۲۰	مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰	
مجموع		۱۹,۴۶۲,۹۰۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : آرد جو	
		(استاندارد ملی ۲۳۳۷) - کد فرآورده : ۲۱۴۸۸	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۱
	۱۲۴,۱۵۰	آفت	۲
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۳
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین	۴
	۷۹۲,۶۵۰	چربی	۵
	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبر خام	۶
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر کل	۷
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۸
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو	۹
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۱۰
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۱
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۲
	۵,۷۵۸,۶۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : پرک جو	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
	۱	ناپذیرفتنی ها	۶۳,۰۰۰	
	۲	مزه	۶۳,۰۰۰	
	۳	بو	۶۳,۰۰۰	
	۴	رنگ	۶۳,۰۰۰	
	۵	مواد خارجی با منشا گیاهی	۹۱,۰۰۰	
	۶	مواد خارجی با منشا غیرگیاهی	۹۱,۰۰۰	
	۷	آفات انباری و فضولات	۱۲۴,۱۵۰	
	۸	پرک دانه های سایر غلات	۱۲۴,۱۵۰	
	۹	پرک های خرد شده (بر حسب الک ۱ میلیمتر)	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۰	پرک های شفاف و بلوری شده	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۱	دانه های پرک نشده	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۲	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰	
	۱۳	خاکستر	۶۹۷,۱۵۰	
	۱۴	خاکستر نا محلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰	
	۱۵	pH	۱۶۸,۰۰۰	
	۱۶	سرب	۱,۴۱۴,۰۰۰	
	۱۷	کادمیوم	۱,۴۱۴,۰۰۰	
	۱۸	زیرالنون	۳,۴۶۵,۰۰۰	
	۱۹	داکسی نیوالنول	۳,۸۵۰,۰۰۰	
	۲۰	اکراتوکسین A	۳,۴۶۵,۰۰۰	
	۲۱	آفلاتوکسین توتال / آفلاتوکسین B۱	۳,۸۵۰,۰۰۰	
	۲۲	شمارش کلی میکروارگانیسورها	۸۳۳,۰۰۰	
شمارش به روش MPN	۲۳	کلی فرم ها	۱۱۹,۰۰۰	
شناسایی	۲۴	اشریشیاکلی	۸۷۵,۰۰۰	
	۲۵	کپک	۸۳۳,۰۰۰	
	۲۶	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰	
	۲۷	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰	
	مجموع		۲۳,۹۰۹,۷۰۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : آرد بلغور ذرت جوانه گرفته شده (استاندارد ملی ۸۱۵۲) - کد فرآورده : ۲۱۶۸۲	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
	۱	آفت زنده	۱۲۴,۱۵۰
	۲	حشرات مرده و بقایای آنها	۱۲۴,۱۵۰
	۳	مزه و بو	۱۲۴,۱۵۰
	۴	وضعیت ظاهری	۸۵,۹۵۰
	۵	باقیمانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰
	۶	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال			
	۷	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۸	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۹	دی اکسی نیوالنول	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۱۰	فومونیسین	۶,۹۳۳,۳۰۰
	۱۱	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۱۲	خاکستر کل (بر اساس ماده خشک)	۶۹۷,۱۵۰
	۱۳	خاکستر نامحلول در اسید (بر اساس ماده خشک)	۸۷۸,۶۰۰
	۱۴	پروتئین بر مبنای ماده خشک	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۱۵	چربی بر مبنای ماده خشک	۷۹۲,۶۵۰
	۱۶	اندازه ذرات	۱۲۴,۱۵۰
	۱۷	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۱۸	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۱۹	pH	۱۶۸,۰۰۰
	۲۰	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۲۱	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	مجموع		۴۳,۶۳۹,۶۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : فالوده	
		(استاندارد ملی ۱۶۰۶۵) - کد فرآورده : ۲۱۸۸۵	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	شکل ظاهری	۱
	۸۵,۹۵۰	طعم، بو، رنگ	۲
	۶۹۷,۱۵۰	ماده خشک(برحسب گرم درصد)	۳
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۴
	۴۰۱,۱۰۰	مواد جامد محلول در آب	۵
	۱,۷۴۷,۶۵۰	قند کل	۶
	۱۷۱,۹۰۰	وزن آب کش	۷
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۸
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۹
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱۰
شمارش به روش MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	انتروباکتریاسه	۱۱
شمارش به روش MPN	۲,۸۰۷,۷۰۰	استافیلوکوکوس اورئوس	۱۲
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشرشیاکلی	۱۳
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	باسیلوس سرئوس	۱۴
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک و مخمر	۱۵
	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا	۱۶
	۱۷,۴۴۷,۸۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : خوراک کمکی شیرخواران و کودکان بر پایه غلات (استاندارد ملی ۲۲۸۵) - کد فرآورده: ۲۱۹۱۸	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	استافیلوکوکهای کوآگولاز مثبت	۲,۳۶۸,۴۰۰
	۲	استریتوکوک	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۳	باسیلوس سرئوس	۲,۳۶۸,۴۰۰
	۴	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۵	اشرشیا کلی	۱,۱۹۳,۷۵۰
	۶	انتروباکتریاسه	۲,۲۸۲,۴۵۰
	۷	شمارش کلی میکروارگانیسرها	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۸	کلی فرم	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۹	کلستریدیوم احیا کننده سولفیت	۱,۴۰۳,۸۵۰
	۱۰	سالمونلا	۲,۸۰۷,۷۰۰
	۱۱	فروکتوز	۶۹۷,۱۵۰
	۱۲	انرژی کل	۲,۶۲۶,۲۵۰
	۱۳	یکنواختی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	مس	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۱۵	پراکسید	۶۹۷,۱۵۰
	۱۶	پتاسیم	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۱۷	کلسیم	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۱۸	روی	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۱۹	سدیم	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۲۰	فیبر	۱,۰۵۰,۵۰۰
	۲۱	فسفر	۱,۰۵۰,۵۰۰
روش آزمون ندارد	۲۲	چگالی انرژی	.
محاسبه ریاضی است	۲۳	نسبت کلسیم به فسفر	.
	۲۴	ید	۸۷۸,۶۰۰
	۲۵	آهن	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۲۶	رطوبت کل	۶۹۷,۱۵۰
	۲۷	ساکارز	۱,۲۸۱,۰۰۰
	۲۸	اسیدیته	۶۹۷,۱۵۰
	۲۹	پروتئین	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۳۰	بو	۸۵,۹۵۰
	۳۱	مزه	۸۵,۹۵۰
	۳۲	رنگ	۸۵,۹۵۰
	۳۳	چربی	۷۹۲,۶۵۰
	۳۴	کربوهیدرات	۶۹۷,۱۵۰
	۳۵	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۳۶	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۳۷	منیزیم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۳۸	جیوه	۲,۴۵۴,۳۵۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	۴,۳۸۳,۴۵۰	اسیدهای چرب ترانس	۳۹
	۴,۳۸۳,۴۵۰	اسیدهای چرب (اسید لوریک / اسید اروسیک / اسید میرستیک / اسید لینولئیک / اسید آرشیدونیک / اسیدهای چرب n۳ / اسیدهای چرب n۶)	۴۰
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین های گروه B (نیاسین، اسید فولیک، ویتامین B۱، ویتامین B۲، ویتامین B۶، اسید پنتوتنیک)	۴۱
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین A	۴۲
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین C	۴۳
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین D	۴۴
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین E	۴۵
	۲,۶۲۶,۲۵۰	ویتامین K	۴۶
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۴۷
	۵,۶۰۵,۸۵۰	آفلاتوکسین M۱	۴۸
	۷,۱۴۳,۴۰۰	ردیابی تراریختگی	۴۹
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۵۰
	۹۰,۳۲۵,۲۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : نان خرمایی	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			(استاندارد ملی (۱۶۹۸۱) - کد فرآورده : ۲۱۹۶۳
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	ملاحظات		
	۱	وضعیت ظاهری	۸۵,۹۵۰
	۲	مغزی نان خرمایی	۱۲۴,۱۵۰
	۳	مزه و بو	۸۵,۹۵۰
	۴	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۵	قندهای ساده(برحسب دکستروزدر بخش نان)	۶۹۷,۱۵۰
	۶	چربی استخراجی بخش نان	۷۹۲,۶۵۰
	۷	pH بخش نان	۲۲۹,۲۰۰
	۸	pH کل	۲۲۹,۲۰۰
	۹	خاکستر نامحلول در اسید(برمبنای ماده خشک)	۸۷۸,۶۰۰
	۱۰	اندیس پراکسید چربی استخراجی(بخش نان)	۱,۳۱۷,۹۰۰
	۱۱	اسیدیته چربی استخراجی(بخش نان)	۱,۳۱۷,۹۰۰
	۱۲	وزن مغزی به وزن نان خرمایی	۱۲۴,۱۵۰
MPN	۱۳	انتروباکتریاسه	۲,۲۸۲,۴۵۰
شناسایی	۱۴	اشریشیاکلی	۱,۱۹۳,۷۵۰
	۱۵	سالمونلا	۲,۸۰۷,۷۰۰
شناسایی	۱۶	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲,۳۶۸,۴۰۰
	۱۷	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۱۸	مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۱۹	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۲۰	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
		مجموع	۱۷,۸۰۱,۲۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : خمیر پیراشکی منجمد (استاندارد ملی ۲۰۲۱۹) - کد فرآورده : ۲۲۰۵۹	
		ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	ناپذیرفتنی
	۸۵,۹۵۰	۲	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۳	بو و مزه
	۱۲۴,۱۵۰	۴	بافت
	۸۵,۹۵۰	۵	کیفیت پخت
	۶۹۷,۱۵۰	۶	رطوبت
	۲۲۹,۲۰۰	۷	pH
	۶۹۷,۱۵۰	۸	خاکستر کل (بر اساس ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۹	نمک
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۱۰	پروتئین(بر اساس ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۱۱	خاکستر نامحلول در اسید(بر اساس ماده خشک)
	۱۲۴,۱۵۰	۱۲	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۳	نشانه گذاری
شمارش به روش پلیت	۱,۳۱۷,۹۰۰	۱۴	کلی فرم
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۵	اشریشیاکلی
کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۶	کپک
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۷	سالمونلا
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۸	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۹	باسیلوس سرئوس
شمارش	۱,۴۰۳,۸۵۰	۲۰	اسپورکلیترییدیوم احیاء کننده سولفیت
	۱۸,۳۱۶,۹۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : نان های حجیم (استاندارد ملی ۲۳۳۸) - کد فرآورده : ۱۱۳۲۶	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		
		ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	ویژگی های ظاهری نان (بصورت کلی)
	۰	۲	ویژگی های بافت داخلی نان (بصورت کلی)
	۸۵,۹۵۰	۳	نسبت حجم به وزن
	۱۲۴,۱۵۰	۴	میوه خشک
	۷۷۰,۰۰۰	۵	فیبر خام
	۶۹۷,۱۵۰	۶	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۷	خاکستر(بر مبنای ماده خشک)
	۸۷۸,۶۰۰	۸	خاکستر نا محلول در اسید بر مبنای ماده خشک
	۸۷۸,۶۰۰	۹	نمک بر مبنای ماده خشک
	۲۲۹,۲۰۰	۱۰	PH
	۵۱۱,۰۰۰	۱۱	مواد جامد بدون چربی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۲	نشانه گذاری
	۱۲۴,۱۵۰	۱۳	بسته بندی
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۴	کادمیوم
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۵	سرب
	۱,۲۸۱,۰۰۰	۱۶	قند کل
	۱۲۴,۱۵۰	۱۷	مواد خارجی
	۱۲۴,۱۵۰	۱۸	کپک زدگی
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۹	کپک
MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	۲۰	کلی فرم ها
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۲۱	انتریشیاکلی
	۱۳,۵۱۷,۰۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده: نان سوخاری	
		(استاندارد ملی ۲۲۰۳) - کد فرآورده: ۱۱۳۲۷	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	وضعیت ظاهری	۱
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۲
	۸۵,۹۵۰	عطر و طعم	۳
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۴
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۵
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین(بر اساس ماده خشک)	۶
	۷۹۲,۶۵۰	چربی(بر اساس ماده خشک)	۷
	۱,۷۴۷,۶۵۰	قند کل	۸
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۹
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اندیس پراکسید(روغن استخراجی)	۱۰
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید	۱۱
	۸۷۸,۶۰۰	نمک(بر اساس ماده خشک)	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۳
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۴
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اسیدپته روغن استخراجی(برحسب اسید اولئیک)	۱۵
روش MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	کلی فرم	۱۶
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشریشیاکلی	۱۷
کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۸
شناسایی (در صورت استفاده از انواع سبزی های خشک و دانه های خوراکی الزامی می باشد)	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا	۱۹
شکلاتی الزامی می باشد به روش MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	انتروباکتریاسه	۲۰
نان سوخاری شکلاتی و فرآورده شکلاتی الزامی می باشد به روش شناسایی (در صورت استفاده از انواع سبزی های خشک و دانه های خوراکی الزامی می باشد)	۲,۳۶۸,۴۰۰	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲۱
	۲۱,۴۷۷,۹۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : نان سنتی	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
	۱	شکل	۸۵,۹۵۰	
	۲	سطح رویی	۸۵,۹۵۰	
	۳	رنگ	۸۵,۹۵۰	
	۴	بافت	۱۲۴,۱۵۰	
	۵	قابلیت جویدن	۸۵,۹۵۰	
	۶	عطر و بو	۸۵,۹۵۰	
	۷	طعم	۸۵,۹۵۰	
	۸	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰	
	۹	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰	
	۱۰	افلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد: ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی: ۳۵۵۰۰۰۰ ریال
	۱۱	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰	
	۱۲	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰	
	۱۳	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰	
	۱۴	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰	
	۱۵	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰	
	۱۶	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰	
	۱۷	خاکستر (بر مبنای ماده خشک)	۶۹۷,۱۵۰	
	۱۸	pH	۲۲۹,۲۰۰	
	۱۹	خاکستر غیرمحلول در اسید(بر مبنای ماده خشک)	۸۷۸,۶۰۰	
	۲۰	نمک(بر مبنای ماده خشک)	۸۷۸,۶۰۰	
	۲۱	بلانکیت	۱,۶۷۱,۲۵۰	
	۲۲	کیک	۱,۱۳۶,۴۵۰	
MPN	۲۳	کلی فرم ها	۱,۵۷۵,۷۵۰	
شناسایی	۲۴	اشریشیاکلی	۱,۱۹۳,۷۵۰	
مجموع			۳۴,۶۰۹,۲۰۰	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : سبوس گندم مورد مصرف انسان	
		(استاندارد ملی ۱۷۰۲۸) - کد فرآورده : ۲۰۳۶۶	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیسرها	۱
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۲
(در محصولات سبوس خام (مجاز برای مصرف ، ماده اولیه) الزامی می باشد MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	باکتری کلیفرم	۳
(می باشد)	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشرشیا کلی	۴
در استاندارد اشاره نشده است	۲,۳۶۸,۴۰۰	باسیلوس سرئوس	۵
شمارش (در محصولات سبوس خام (مجاز برای مصرف ، ماده اولیه) الزامی می باشد	۱,۴۰۳,۸۵۰	کلستریدیوم های احیاء کننده سولفیت	۶
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۷
	۸۵,۹۵۰	بو	۸
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۹
	۱۲۴,۱۵۰	آفت زنده و مرده	۱۰
	۱۲۴,۱۵۰	کپک زدگی	۱۱
	۸۵,۹۵۰	شکل ظاهری	۱۲
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۱۳
	۷۹۲,۶۵۰	چربی	۱۴
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین	۱۵
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر	۱۶
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید	۱۷
	۲۲۹,۲۰۰	ph	۱۸
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(برای نان زیر الک ۲۵۰ میکرون)	۱۹
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(برای سایر محصولات)	۲۰
	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبر	۲۱
	۱,۹۲۹,۱۰۰	اسید فیتیک بر اساس ماده خشک (روش اسپکتروفوتومتری)	۲۲
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۲۳
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۲۴
	۷,۸۸۸,۳۰۰	باقیمانده آفت کشها	۲۵
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۲۶
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۲۷
	۵,۱۷۶,۱۰۰	زیرالنون	۲۸
	۵,۲۵۲,۵۰۰	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۲۹

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	۱۲۴,۱۵۰	کیک و بوی نامطبوع کیک زدگی	۳۰
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۳۱
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۳۲
	۵۰,۵۱۹,۵۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : پودر کیک نیمه آماده (استاندارد ملی ۶۹۴۹) - کد فرآورده : ۲۰۳۶۷	
		ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها
MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	۲	انتروباکتریاسه
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	۳	اشرشیا کلی
اگر پودر نارگیل یا پودر کاکائو در نمونه وجود داشته باشد، این آزمون انجام می شود	۲,۸۰۷,۷۰۰	۴	سالمونلا
شناسایی	۲,۳۶۸,۴۰۰	۵	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۶	کپک
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۷	مخمر
	۱۲۴,۱۵۰	۸	بافت
	۸۵,۹۵۰	۹	بو و مزه
	۸۵,۹۵۰	۱۰	رنگ
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	مواد خارجی
	۱,۷۴۷,۶۵۰	۱۲	قند کل
	۸۷۸,۶۰۰	۱۳	خاکستر نامحلول در اسید
	۶۹۷,۱۵۰	۱۴	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۱۵	خاکستر کل
	۲۲۹,۲۰۰	۱۶	pH
	۱۲۴,۱۵۰	۱۷	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۸	نشانه گذاری
	۱۷,۰۲۷,۶۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : گلوتن ذرت	
		(استاندارد ملی ۶۶۳۴) - کد فرآورده : ۲۰۳۷۰	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۱
	۸۵,۹۵۰	طعم و بو	۲
	۱۲۴,۱۵۰	یکنواختی	۳
	۱۲۴,۱۵۰	آفات انباری و بقایای حشرات	۴
	۸۵,۹۵۰	بوی غیر طبیعی و نا مطبوع	۵
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۶
	۱۲۴,۱۵۰	آثار کپک زدگی قابل رویت	۷
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۸
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین خام	۹
	۷۹۲,۶۵۰	چربی	۱۰
	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبر خام	۱۱
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر کل	۱۲
	۱,۰۵۰,۵۰۰	کلسیم	۱۳
	۱۰۵,۰۵۰	فسفر	۱۴
	۷۹۲,۶۵۰	اوره	۱۵
	۱,۰۵۰,۵۰۰	نیترژن کل فرار	۱۶
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۱۷
	۲,۸۰۷,۷۰۰	سالمونلا	۱۸
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۹
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۲۰
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۲۱
شمارش MPN	۱,۹۲۹,۱۰۰	اشرشیا کلی	۲۲
	۱۹,۹۸۸,۱۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : گندم جوانه زده (استاندارد ملی ۱۱۲۴۴) - کد فرآورده : ۲۰۳۷۳	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۲	بو و مزه
	۱۲۴,۱۵۰	۳	بافت جوانه
	۱۲۴,۱۵۰	۴	بافت اندوسپرم
	۲۶۷,۴۰۰	۵	قوه نامیه
	۱۲۴,۱۵۰	۶	طول جوانه
	۱۲۴,۱۵۰	۷	گندم جوانه زده آسیب دیده(فیزیکی)(تعداد در ۱۰۰ عدد)
	۱۲۴,۱۵۰	۸	گندم جوانه زده پلاسیده
	۱۲۴,۱۵۰	۹	گندم جوانه زده آفت زده
	۱۲۴,۱۵۰	۱۰	گندم جوانه زده لزج
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	جوانه با طول بیش از ۵ میلی متر)
	۱۲۴,۱۵۰	۱۲	دانه جوانه نرزه
	۱۲۴,۱۵۰	۱۳	گندم جوانه زده فاسد شده
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	جوانه حاوی برگ سبز
	۱۲۴,۱۵۰	۱۵	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۶	نشانه گذاری
	۲,۴۵۴,۳۵۰	۱۷	آرسنیک
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۸	سرب
	۱,۹۲۹,۱۰۰	۱۹	کادمیوم
	۸,۴۱۳,۵۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده: رشته آشی - پلویی (استاندارد ملی ۲۰۱۸) - کد فرآورده: ۱۱۲۷۶	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	وضعیت ظاهری
	۸۵,۹۵۰	۲	طعم و بو
	۸۵,۹۵۰	۳	رنگ
	۶۹۷,۱۵۰	۴	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۵	خاکستر
	۸۷۸,۶۰۰	۶	خاکستر غیر محلول در اسید
	۸۷۸,۶۰۰	۷	نمک
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۸	پروتئین
	۲۲۹,۲۰۰	۹	pH
	۱۲۴,۱۵۰	۱۰	رشته های ناهمگون
	۱۲۴,۱۵۰	۱۱	رشته های شکسته
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۲	شمارش کلی میکروارگانیزمها
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۳	کپک
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۵	نشانه گذاری
	۱۲۴,۱۵۰	۱۶	رشته های نیمه شکسته
	۱۲۴,۱۵۰	۱۷	آرد باقی مانده (نسبت به وزن خالص)
	۸,۲۷۹,۸۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان جو	
		(استاندارد ملی ۶۷۶۱) - کد فرآورده : ۱۱۴۴۷	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی	۱
	۱۲۴,۱۵۰	کپک زدگی	۲
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۳
	۱۲۴,۱۵۰	پخت	۴
	۸۵,۹۵۰	شکل ظاهری	۵
	۸۵,۹۵۰	تخلخل	۶
	۸۵,۹۵۰	بو و مزه	۷
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۸
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۹
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر(بر مبنای ماده خشک)	۱۰
	۸۷۸,۶۰۰	نمک	۱۱
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین(بر مبنای ماده خشک)	۱۲
	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبر خام(بر مبنای ماده خشک)	۱۳
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید(بر مبنای ماده خشک)	۱۴
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۵
MPN	۲,۲۸۲,۴۵۰	انتروباکتریاسه	۱۶
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشرشیاکلی	۱۷
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۸
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۹
	۱۱,۶۳۱,۹۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : بلغور ذرت (استاندارد ملی ۵۶۵۶) - کد فرآورده : ۲۰۹۵۶	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۲	بو
		۳	مزه
		۴	ناپذیرفتنی ها
	۶۹۷,۱۵۰	۹	رطوبت
	۶۹۷,۱۵۰	۱۰	خاکستر کل بر مبنای ماده خشک
	۸۷۸,۶۰۰	۱۱	خاکستر نامحلول در اسید بر مبنای ماده خشک
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۱۲	پروتئین بر مبنای ماده خشک
	۷۹۲,۶۵۰	۱۳	چربی
	۲۲۹,۲۰۰	۱۴	pH
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۵	شمارش کلی
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۶	کپک
	۱۲۴,۱۵۰	۱۷	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۸	نشانه گذاری
	۷,۶۱۱,۳۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : جو پوست کنده (استاندارد ملی ۲۵۲۴) - کد فرآورده : ۲۰۱۲۹	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
	۱	شمارش کلی میکروارگانیزمها	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۲	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۳	دانه آفت زده	۱۲۴,۱۵۰
	۴	دانه چروکیده و شکسته	۱۲۴,۱۵۰
	۵	دانه گرما دیده	۱۲۴,۱۵۰
	۶	دانه نارس	۱۲۴,۱۵۰
	۷	دانه جوانه زده	۱۲۴,۱۵۰
	۸	دانه های سایر غلات	۱۲۴,۱۵۰
	۹	مواد خارجی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۰	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۱۱	خاکستر کل	۶۹۷,۱۵۰
	۱۲	خاکستر نامحلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰
	۱۳	بذر علف های هرز	۴۰۱,۱۰۰
	۱۴	آفت زنده و مرده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۵	دانه سیاهک زده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۶	دانه کپک زده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۷	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۱۸	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰
	۱۹	باقیمانده آفت کش ها	۷,۸۸۸,۳۰۰
	۲۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال
	۲۱	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۲	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰
	۲۳	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰
	۲۴	فومونیسین	۶,۹۳۳,۳۰۰
	۲۵	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
		مجموع	۴۵,۸۹۷,۳۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : نشاسته	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات	نام فرآورده : نشاسته	
					(استاندارد ملی ۱-۳۸۱) - کد فرآورده : ۱۱۲۷۳	
	۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱,۱۳۶,۴۵۰			
	۲	کلی فرم ها	۱,۵۷۵,۷۵۰	MPN		
	۳	اشریشیا کلی	۱,۱۹۳,۷۵۰	شناسایی		
	۴	باسیلوس سرئوس	۲,۳۶۸,۴۰۰	شمارش		
	۵	کلستریدوم های احیا کننده سولفیت	۱,۴۰۳,۸۵۰	شمارش		
	۶	شمارش کلی هاگهای باکتری های گرمادوست	۱,۵۷۵,۷۵۰			
	۷	شمارش هاگ باکتری های عامل فساد بدون گاز	۱,۵۷۵,۷۵۰			
	۸	شمارش هاگ باکتری های گرما دوست بی هوازی	۱,۵۷۵,۷۵۰			
	۹	کپک و مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰			
	۱۰	باقیمانده پس از الک	۱۲۴,۱۵۰			
	۱۱	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰			
	۱۲	خاکستر	۶۹۷,۱۵۰			
	۱۳	خاکستر غیر محلول در اسید	۸۷۸,۶۰۰			
	۱۴	pH (محلول ۱۰ درصد)	۲۲۹,۲۰۰			
	۱۵	اسیدیته	۶۹۷,۱۵۰			
	۱۶	پروتئین	۱,۵۷۵,۷۵۰			
	۱۷	چربی	۷۹۲,۶۵۰			
	۱۸	آرسنیک	۲,۴۵۴,۳۵۰			
	۱۹	سرب	۱,۹۲۹,۱۰۰			
	۲۰	کادمیوم	۱,۹۲۹,۱۰۰			
	۲۱	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۵,۲۵۲,۵۰۰	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال		
	۲۲	اکراتوکسین A	۵,۱۷۶,۱۰۰			
	۲۳	دی اکسی نیوالنول به روش HPLC و خالص سازی IAC	۵,۲۵۲,۵۰۰			
	۲۴	زیرالنون	۵,۱۷۶,۱۰۰			
	۲۵	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰			
	۲۶	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰			
	۲۷	وضع ظاهری	۸۵,۹۵۰			
	۲۸	رنگ	۸۵,۹۵۰			
	۲۹	بو و مزه	۸۵,۹۵۰			
	۳۰	مواد خارجی	۱۲۴,۱۵۰			
	۳۱	حلالیت	۱۲۴,۱۵۰			
	۳۲	واکنش باید	۱۷۱,۹۰۰			
		مجموع	۴۷,۳۷۷,۵۵۰			

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : کراکر	
		(استاندارد ملی ۳۶۸۲) - کد فرآورده : ۱۱۲۷۴	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	ویژگی های ظاهری	۱
	۸۵,۹۵۰	رنگ	۲
	۸۵,۹۵۰	بو و مزه	۳
	۱۲۴,۱۵۰	بافت	۴
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت(کراکر ساده)	۵
	۸۷۸,۶۰۰	خاکستر نامحلول در اسید(بر اساس ماده خشک)	۶
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۷
	۷۹۲,۶۵۰	چربی استخراجی	۸
	۸۷۸,۶۰۰	نمک	۹
	۶۹۷,۱۵۰	قندهای ساده(منو و دی ساکاریدها)برحسب دکستروز و ماده خشک	۱۰
	۱,۳۱۷,۹۰۰	پراکسید چربی استخراجی	۱۱
	۱,۳۱۷,۹۰۰	اسیدپته چربی استخراجی: کراکر تخمیری(برحسب اسید اولئیک)	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	میزان مغزی به وزن کل کراکر	۱۳
	۱۲۴,۱۵۰	بقایای گیاهی در صورت اضافه نمودن انواع سبزی	۱۴
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۵
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۶
شناسایی	۱,۰۵۰,۵۰۰	انتروباکتریاسه	۱۷
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشریشیاکلی	۱۸
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۹
شناسایی	۱,۰۵۰,۵۰۰	کلی فرم	۲۰
	۱۲,۱۶۶,۷۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : گلوتن	
		(استاندارد ملی ۴۲۹۷) - کد فرآورده : ۱۱۳۴۰	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۸۵,۹۵۰	وضع ظاهری	۱
	۸۵,۹۵۰	بو و طعم	۲
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۳
	۱,۵۷۵,۷۵۰	پروتئین(بر مبنای ماده خشک)	۴
	۶۹۷,۱۵۰	خاکستر(بر مبنای ماده خشک)	۵
	۷۹۲,۶۵۰	چربی(بر مبنای ماده خشک)	۶
	۱,۰۵۰,۵۰۰	فیبرخام(بر مبنای ماده خشک)	۷
	۲۲۹,۲۰۰	pH	۸
	۴۰۱,۱۰۰	فرم پذیری خمیر	۹
	۱۲۴,۱۵۰	جذب آب (به ازاء هر گرم)	۱۰
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات (زیر الک ۲۵۰ میکرومتر)	۱۱
	۱۲۴,۱۵۰	اندازه ذرات(بالای الک ۱۸۰ میکرومتر)	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۱۳
	۱۷۱,۹۰۰	نشانه گذاری	۱۴
	۱,۱۳۶,۴۵۰	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۱۵
MPN	۱,۵۷۵,۷۵۰	کلی فرم ها	۱۶
شناسایی	۱,۱۹۳,۷۵۰	اشریشیاکلی	۱۷
شمارش	۱,۴۰۳,۸۵۰	کلستریدیوم های احیاء کننده سولفیت	۱۸
	۱,۱۳۶,۴۵۰	کپک	۱۹
	۱۲,۷۳۰,۱۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : عصاره مالت جو مورد مصرف در صنایع غذایی (استاندارد ملی ۳۸۹۷) - کد فرآورده : ۲۱۱۹۲	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
	۱	رنگ افزودنی	۶۹۷,۱۵۰
	۲	نگهدارنده بنزوات سدیم / سوربات پتاسیم	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۳	شیرین کننده مصنوعی آسپارتام / آسه سولفام	۲,۶۲۶,۲۵۰
	۴	رنگ ظاهری	۸۵,۹۵۰
	۵	بو و مزه	۸۵,۹۵۰
	۶	وزن مخصوص در ۲۰ درجه سلسیوس	۲۶۷,۴۰۰
	۷	ضریب شکست در ۲۰ درجه سلسیوس	۴۰۱,۱۰۰
	۸	مواد جامد کل	۴۰۱,۱۰۰
	۹	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۱۰	خاکستر کل	۶۹۷,۱۵۰
	۱۱	قنداحیاکننده (برحسب مالتوز منو هیدراته)	۶۹۷,۱۵۰
	۱۲	پروتئین	۱,۵۷۵,۷۵۰
	۱۳	pH محلول ۱۰ درصد	۲۲۹,۲۰۰
	۱۴	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۱۵	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۶	وزن/ حجم خالص	۱۲۴,۱۵۰
	۱۷	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱,۱۳۶,۴۵۰
MPN	۱۸	باکتری های کلی فرم	۱,۵۷۵,۷۵۰
شناسایی	۱۹	اشرشیاکلی	۱,۱۹۳,۷۵۰
	۲۰	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۲۱	مخمر	۱,۱۳۶,۴۵۰
	۲۲	مواد جامد محلول در آب (بر حسب بریکس)	۴۰۱,۱۰۰
		مجموع	۱۷,۰۳۷,۲۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده: برنج قهوه ای (استاندارد ملی ۱۲۷) - کد فرآورده: ۲۱۵۸۳	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	مواد خارجی معدنی	۱۲۴,۱۵۰
	۲	مواد خارجی آلی	۱۲۴,۱۵۰
	۳	شلتوک	۱۲۴,۱۵۰
	۴	برنج سفید	۱۲۴,۱۵۰
	۵	برنج قهوه ای نیم پز	۱۲۴,۱۵۰
	۶	برنج سفید نیم پز	۱۲۴,۱۵۰
	۷	ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۸	دانه های آسیب دیده در اثر گرما	۱۲۴,۱۵۰
	۹	دانه های آسیب دیده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۰	دانه های نارس / غیر طبیعی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۱	دانه های گچی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۲	دانه های قرمز و دارای رگه قرمز	۱۲۴,۱۵۰
	۱۳	دانه های سرسوخته	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	دانه های واکسی	۱۲۴,۱۵۰
محاسبه ریاضی	۱۵	بیشینه آفت	۰
	۱۶	دانه کامل	۱۰۵,۰۵۰
	۱۷	طول دانه	۱۰۵,۰۵۰
	۱۸	نسبت طول به قطر	۱۰۵,۰۵۰
	۱۹	برنج دانه خیلی بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۰	برنج دانه بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۱	برنج دانه متوسط	۱۰۵,۰۵۰
	۲۲	برنج دانه کوتاه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۳	حداقل طول سرشکسته	۱۰۵,۰۵۰
	۲۴	شکسته کوچک و ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۵	آفت زنده	۱۲۴,۱۵۰
	۲۶	بو	۸۵,۹۵۰
	۲۷	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۲۸	ضریب تغییرات طول	۱۰۵,۰۵۰
	۲۹	درجه بندی	۱۰۵,۰۵۰
	۳۰	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۳۱	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۳۲	وزن خالص	۱۲۴,۱۵۰
	۳۳	باقیمانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۳۴
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۳۵
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۳۸
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۳۹
	۲,۴۵۴,۳۵۰	آرسنیک	۴۰
	۷,۱۴۳,۴۰۰	ردیابی تراریختگی	۴۱
	۳۵,۹۷۴,۸۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : برنج سفید	
		(استاندارد ملی ۱۲۷) - کد فرآورده : ۲۱۵۸۳	
		نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی معدنی	۱
	۱۲۴,۱۵۰	مواد خارجی آلی	۲
	۱۲۴,۱۵۰	شلتوک	۳
	۱۲۴,۱۵۰	برنج قهوه ای	۴
	۱۲۴,۱۵۰	برنج قهوه ای نیم پز	۵
	۱۲۴,۱۵۰	برنج سفید نیم پز	۶
	۱۰۵,۰۵۰	ریزه	۷
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های آسیب دیده در اثر گرما	۸
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های آسیب دیده	۹
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های نارس/غیر طبیعی	۱۰
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های گچی	۱۱
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های قرمز و دارای رگه قرمز	۱۲
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های سرسوخته	۱۳
	۱۲۴,۱۵۰	دانه های واکسی	۱۴
محاسبه ریاضی	.	بیشینه آفت	۱۵
	۱۰۵,۰۵۰	دانه کامل	۱۶
	۱۰۵,۰۵۰	طول دانه	۱۷
	۱۰۵,۰۵۰	نسبت طول به قطر	۱۸
	۱۰۵,۰۵۰	برنج دانه خیلی بلند	۱۹
	۱۰۵,۰۵۰	برنج دانه بلند	۲۰
	۱۰۵,۰۵۰	برنج دانه متوسط	۲۱
	۱۰۵,۰۵۰	برنج دانه کوتاه	۲۲
	۱۰۵,۰۵۰	حداقل طول سرشکسته	۲۳
	۱۰۵,۰۵۰	شکسته کوچک و ریزه	۲۴
	۱,۹۲۹,۱۰۰	آمیلوز برنج سفید	۲۵
	۸۵,۹۵۰	عطر برنج سفید	۲۶
	۱۲۴,۱۵۰	آفت زنده	۲۷
	۸۵,۹۵۰	بو	۲۸
	۶۹۷,۱۵۰	رطوبت	۲۹
	۱۰۵,۰۵۰	ضریب تغییرات طول	۳۰
	۱۰۵,۰۵۰	درجه بندی	۳۱
	۱۲۴,۱۵۰	بسته بندی	۳۲
	۱۹,۱۰۰	نشانه گذاری	۳۳
	۱۲۴,۱۵۰	وزن خالص	۳۴

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	۷,۸۸۸,۳۰۰	باقیمانده آفت کشها	۳۵
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۳۶
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۳۷
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۳۸
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۳۹
	۲,۴۵۴,۳۵۰	آرسنیک	۴۰
	۷,۱۴۳,۴۰۰	ردیابی تراریختگی	۴۱
	۳۷,۸۳۷,۱۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : برنج قهوه ای نیم پز (استاندارد ملی ۱۲۷) - کد فرآورده : ۲۱۵۸۳	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	مواد خارجی معدنی	۱۲۴,۱۵۰
	۲	مواد خارجی آلی	۱۲۴,۱۵۰
	۳	شلتوک	۱۲۴,۱۵۰
	۴	برنج قهوه ای	۱۲۴,۱۵۰
	۵	برنج سفید	۱۲۴,۱۵۰
	۶	برنج سفید نیم پز	۱۲۴,۱۵۰
	۷	ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۸	دانه های آسیب دیده در اثر گرما	۱۲۴,۱۵۰
	۹	دانه های آسیب دیده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۰	دانه های نارس / غیر طبیعی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۱	دانه های نیمه ژلاتینه	۱۰۵,۰۵۰
	۱۲	دانه های قرمز و دارای رگه قرمز	۱۲۴,۱۵۰
	۱۳	دانه های سرسوخته	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	دانه های واکسی	۱۲۴,۱۵۰
محاسبه ریاضی	۱۵	بیشینه آفت	۰
	۱۶	دانه کامل	۱۰۵,۰۵۰
	۱۷	طول دانه	۱۰۵,۰۵۰
	۱۸	نسبت طول به قطر	۱۰۵,۰۵۰
	۱۹	برنج دانه خیلی بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۰	برنج دانه بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۱	برنج دانه متوسط	۱۰۵,۰۵۰
	۲۲	برنج دانه کوتاه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۳	حداقل طول سرشکسته	۱۰۵,۰۵۰
	۲۴	شکسته کوچک و ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۵	آفت زنده	۱۲۴,۱۵۰
	۲۶	بو	۸۵,۹۵۰
	۲۷	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۲۸	ضریب تغییرات طول	۱۰۵,۰۵۰
	۲۹	درجه بندی	۱۰۵,۰۵۰
	۳۰	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۳۱	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۳۲	وزن خالص	۱۲۴,۱۵۰
	۳۳	باقیمانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۳۴
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۳۵
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۳۸
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۳۹
	۲,۴۵۴,۳۵۰	آرسنیک	۴۰
	۷,۱۴۳,۴۰۰	ردیابی تراخیختگی	۴۱
	۳۵,۹۵۵,۷۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : برنج سفید نیم پز (استاندارد ملی ۱۲۷) - کد فرآورده : ۲۱۵۸۳	ردیف	نام آزمون	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
			ملاحظات
			هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
	۱	مواد خارجی معدنی	۱۲۴,۱۵۰
	۲	مواد خارجی آلی	۱۲۴,۱۵۰
	۳	شلتوک	۱۲۴,۱۵۰
	۴	برنج قهوه ای	۱۲۴,۱۵۰
	۵	برنج سفید	۱۲۴,۱۵۰
	۶	برنج قهوه ای نیم پز	۱۲۴,۱۵۰
	۷	ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۸	دانه های آسیب دیده در اثر گرما	۱۲۴,۱۵۰
	۹	دانه های آسیب دیده	۱۲۴,۱۵۰
	۱۰	دانه های نارس / غیر طبیعی	۱۲۴,۱۵۰
	۱۱	دانه های نیمه ژلاتینه	۱۰۵,۰۵۰
	۱۲	دانه های قرمز و دارای رگه قرمز	۱۲۴,۱۵۰
	۱۳	دانه های سرسوخته	۱۲۴,۱۵۰
	۱۴	دانه های واکسی	۱۲۴,۱۵۰
محاسبه ریاضی	۱۵	بیشینه آفت	۰
	۱۶	دانه کامل	۱۰۵,۰۵۰
	۱۷	طول دانه	۱۰۵,۰۵۰
	۱۸	نسبت طول به قطر	۱۰۵,۰۵۰
	۱۹	برنج دانه خیلی بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۰	برنج دانه بلند	۱۰۵,۰۵۰
	۲۱	برنج دانه متوسط	۱۰۵,۰۵۰
	۲۲	برنج دانه کوتاه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۳	حداقل طول سرشکسته	۱۰۵,۰۵۰
	۲۴	شکسته کوچک و ریزه	۱۰۵,۰۵۰
	۲۵	آفت زنده	۱۲۴,۱۵۰
	۲۶	بو	۸۵,۹۵۰
	۲۷	رطوبت	۶۹۷,۱۵۰
	۲۸	ضریب تغییرات طول	۱۰۵,۰۵۰
	۲۹	درجه بندی	۱۰۵,۰۵۰
	۳۰	بسته بندی	۱۲۴,۱۵۰
	۳۱	نشانه گذاری	۱۷۱,۹۰۰
	۳۲	وزن خالص	۱۲۴,۱۵۰
	۳۳	باقیمانده آفت کشها	۷,۸۸۸,۳۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۲۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۵,۲۵۲,۵۰۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۳۴
	۵,۱۷۶,۱۰۰	اکراتوکسین A	۳۵
	۱,۹۲۹,۱۰۰	سرب	۳۶
	۱,۹۲۹,۱۰۰	کادمیوم	۳۷
	۲,۴۵۴,۳۵۰	آرسنیک	۳۸
	۷,۱۴۳,۴۰۰	ردیابی تراپختگی	۳۹
	۳۵,۹۵۵,۷۵۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : آرد سویا	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	
	(استاندارد ملی ۲۳۵۷) - کد فرآورده : ۲۰۳۳۷	
ردیف	نام آزمون	ملاحظات
۱	رنگ	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال
۲	طعم و بو	۸۵,۹۵۰
۳	اندازه ذرات(استفاده از ۲ نوع الک)	۸۵,۹۵۰
۴	بافت(یکنواخت)	۱۲۴,۱۵۰
۵	رطوبت	۱۲۴,۱۵۰
۶	پراکسید در چربی استخراجی در بافت سخت(روش سوکسله)	۶۹۷,۱۵۰
۷	پروتئین (کل) بر مبنای ماده خشک(روش کجدال)	۱,۳۱۷,۹۰۰
۸	چربی کل (سوکسله)	۱,۵۷۵,۷۵۰
۹	خاکستر غیر محلول	۷۹۲,۶۵۰
۱۰	خاکستر کل	۸۷۸,۶۰۰
۱۱	رنگ و مواد طعم دهنده مصنوعی(چشایی)	۶۹۷,۱۵۰
۱۲	فعالیت آبی در ۲۵ درجه سلسیوس	۶۳,۰۰۰
۱۳	فعالیت اوره	۴۰۱,۱۰۰
۱۴	فیبر خام	۷۹۲,۶۵۰
۱۵	قندهای ساده(منو و دی ساکارید)	۱,۰۵۰,۵۰۰
۱۶	لک، تاول زدگی و آثار سوختگی	۶۹۷,۱۵۰
۱۷	مواد خارجی	۸۵,۹۵۰
۱۸	PH	۱۲۴,۱۵۰
۱۹	بسته بندی	۲۲۹,۲۰۰
۲۰	نشانه گذاری	۱۲۴,۱۵۰
۲۱	سموم قارچی آفلاتوکسین B,G به روش HPLC و IAC	۱۷۱,۹۰۰
۲۲	ترکیب اسید چرب(پروفایل)	۵,۲۵۲,۵۰۰
۲۳	شمارش کلی میکروارگانیزمها	۴,۳۸۳,۴۵۰
۲۴	کپک	۱,۱۳۶,۴۵۰
۲۵	کلی فرم	۱,۱۳۶,۴۵۰
۲۶	اشرشیاکلی	MPN ۱,۵۷۵,۷۵۰
۲۷	سالمونلا	شناسایی ۱,۱۹۳,۷۵۰
مجموع		۲,۸۰۷,۷۰۰
		۲۷,۶۰۵,۲۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : شیرینی آردی (استاندارد ملی ۳۴۹۳) - کد فرآورده : ۱۱۲۵۲	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	رنگ
	۸۵,۹۵۰	۲	طعم و بو
	۱۲۴,۱۵۰	۳	بافت
	۲,۶۲۶,۲۵۰	۴	نگهدارنده افزودنی (بنزوات، سوربات)
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۵	پراکسید در چربی استخراجی در بافت سخت
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۶	پروتئین
	۷۹۲,۶۵۰	۷	چربی
	۸۷۸,۶۰۰	۸	خاکستر غیر محلول در اسید
	۶۹۷,۱۵۰	۹	اسیدیته روغن استخراجی
	۶۹۷,۱۵۰	۱۰	قندهای ساده(مونو و دی ساکارید)
	۸۵,۹۵۰	۱۱	لک، تاول زدگی و آثار سوختگی
	۶۹۷,۱۵۰	۱۲	رطوبت (روش اتو)
	۲۲۹,۲۰۰	۱۳	pH
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	مواد خارجی
	۱۲۴,۱۵۰	۱۵	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۶	نشانه گذاری
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۷	کیک
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۸	مخمر
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۱۹	سالمونلا
	۱,۱۹۳,۷۵۰	۲۰	اشرشیاکلی
	۲,۳۶۸,۴۰۰	۲۱	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
کلنی	۱,۵۷۵,۷۵۰	۲۲	انتروباکتریاسه
	۲۰,۵۳۲,۵۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : کلوچه (استاندارد ملی ۲۵۵۴) - کد فرآورده : ۲۰۳۵۲	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۹۱۰۰۰	۱	کپک زدگی ظاهری
	۹۱۰۰۰	۲	مواد خارجی
	۸۵,۹۵۰	۳	مزه و بو
	۶۹۷,۱۵۰	۴	رطوبت (روش اتو)
	۶۹۷,۱۵۰	۵	اسیدیته
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۶	پراکسید
	۷۹۲,۶۵۰	۷	چربی (سوکسله)
	۸۷۸,۶۰۰	۸	خاکستر غیر محلول در اسید
	۶۹۷,۱۵۰	۹	خاکستر
	۲۹۴,۰۰۰	۱۰	فعالیت آبی
	۱,۷۴۷,۶۵۰	۱۱	قند کل
	۱۲۴,۱۵۰	۱۲	مغزی کلوچه
	۱۲۴,۱۵۰	۱۳	نان کلوچه
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	وزن مغزی و نسبت وزن مغزی به وزن کلوچه/وزن پوشش
	۱۲۴,۱۵۰	۱۵	وزن مغزی به وزن کلوچه (درصد وزنی)
	۲۲۹,۲۰۰	۱۶	pH
	۱,۵۷۵,۷۵۰	۱۷	پروتئین
	۱۲۴,۱۵۰	۱۸	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۸	نشانه گذاری
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۱۹	کپک
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲۰	مخمر
	۲,۸۰۷,۷۰۰	۲۱	سالمونلا
	۱,۱۹۳,۷۵۰	۲۲	اشرشیاکلی
	۲,۳۶۸,۴۰۰	۲۳	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۵۱,۱۰۰	۲۴	رنگ افزودنی
	۱۱۵,۵۰۰	۲۵	نگهدارنده بنزوات سدیم / سوربات پتاسیم
کلنی	۱,۵۷۵,۷۵۰	۲۶	انتروباکتریاسه
	۲۰,۳۷۲,۹۰۰		مجموع

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : کلمپه (استاندارد ملی ۵۳۱۵) - کد فرآورده : ۲۰۳۴۷	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۸۵,۹۵۰	۱	شکل ظاهری
	۸۵,۹۵۰	۲	بو و مزه
	۸۵,۹۵۰	۳	علائم ظاهری(تاویل زدگی، سفتی، خشکی، رنگ نامطلوب پوششی)
	۱۲۴,۱۵۰	۴	مواد خارجی
	۲۲۹,۲۰۰	۵	PH
	۱,۳۱۷,۹۰۰	۶	پراکسید در چربی استخراجی
	۶۹۷,۱۵۰	۷	اسیدیته (بر حسب اسید اولئیک)
	۱۲۴,۱۵۰	۸	اندازه
	۶۹۷,۱۵۰	۹	رطوبت (روش اتو)
	۷۹۲,۶۵۰	۱۰	چربی(سوکسله)
	۶۹۷,۱۵۰	۱۱	خاکستر کل
	۱,۷۴۷,۶۵۰	۱۳	قند پوشش(کلمپه شکر)
	۱۲۴,۱۵۰	۱۴	وزن مغزی و نسبت وزن مغزی به وزن کلوجه/وزن پوشش
	۱۲۴,۱۵۰	۱۵	بسته بندی
	۱۷۱,۹۰۰	۱۶	نشانه گذاری
کلنی	۱,۵۷۵,۷۵۰	۱۷	آنتروباکتریاسه
شمارش	۲,۳۶۸,۴۰۰	۱۸	باسیلوس سرئوس
	۱,۱۹۳,۷۵۰	۱۹	اشریشیاکلی
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲۰	کپک
	۱,۱۳۶,۴۵۰	۲۱	مخمر
	۱۴,۵۱۶,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان بستنی (استاندارد ملی ۴۷۶۱) - کد فرآورده : ۱۱۲۱۵	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۶۳,۰۰۰	۱	ویژگی های عمومی
	۵۱۱,۰۰۰	۲	رطوبت
	۶۴۴,۰۰۰	۳	خاکستر غیرمحلول در اسید
	۱۶۸,۰۰۰	۴	pH
	۸۳۳,۰۰۰	۵	شمارش کلی باکتریهای هوازی مزوفیل
	۸۷۵,۰۰۰	۶	اشریشیاکلی
	۹۶۶,۰۰۰	۷	کلی فرم
	۸۳۳,۰۰۰	۸	کپک
	۸۳۳,۰۰۰	۹	مخمر
	۱۱۵۵,۰۰۰	۱۰	بوراکس
	۵۱۱,۰۰۰	۱۱	رنگ های مصنوعی
	۹۱,۰۰۰	۱۲	بسته بندی
	۹۱,۰۰۰	۱۳	نشانه گذاری
	۷,۵۷۴,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : خمیر مایه نان (استاندارد ملی ۲۵۷۷) - کد فرآورده : ۱۱۴۶۱	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	
	ردیف	نام آزمون
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	
	۹۶۶,۰۰۰	کلیفرم
	۸۷۵,۰۰۰	اشرشیاکلی
	۲,۰۵۸,۰۰۰	سالمونلا
	۸۳۳,۰۰۰	کپک
	۸۹۶,۰۰۰	باکتری های تولید کننده اسید لاکتیک
	۸۳۳,۰۰۰	اسپور باکتری های طنبابی
شمارش	۱,۷۳۶,۰۰۰	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۱,۱۶۹,۰۰۰	مخمر ساکارومیسس سرویزیه
	۹۱,۰۰۰	بسته بندی
	۶۳,۰۰۰	ویژگی ظاهری و فیزیکی
	۵۱۱,۰۰۰	خاکستر کل
	۱۶۸,۰۰۰	pH
	۵۱۱,۰۰۰	رطوبت
	۹۱,۰۰۰	قابلیت پخش و پراکندگی در آب
	۹۱,۰۰۰	قدرت تولید گاز CO ₂
	۹۱,۰۰۰	قابلیت ورآمدن
	۹۱,۰۰۰	نشانه گذاری
	۱۱,۰۷۴,۰۰۰	مجموع

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		نام فرآورده : دونات (استاندارد ملی ۱۶۹۸۰) - کد فرآورده : ۱۱۵۰۱	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۶۳,۰۰۰	ویژگی حسی و فیزیکی	۱
	۵۱۱,۰۰۰	رطوبت	۲
	۱۱۵۵,۰۰۰	پروتئین	۳
	۵۸۱,۰۰۰	روغن	۴
	۹۶۶,۰۰۰	پراکسید روغن استخراجی	۵
	۵۱۱,۰۰۰	اسیدیته روغن استخراجی (برحسب اسیداولئیک)	۶
	۱۶۸,۰۰۰	pH	۷
	۶۴۴,۰۰۰	خاکستر نامحلول در اسید	۸
	۳۸۵,۰۰۰	اندیس کرایس	۹
	۵۱۱,۰۰۰	قند (منو و دی ساکارید ها)	۱۰
	۱,۶۷۳,۰۰۰	آنتروباکتریاسه	۱۱
	۸۷۵,۰۰۰	اشریشیا کلی	۱۲
	۲,۰۵۸,۰۰۰	سالمونلا	۱۳
شمارش	۱,۷۳۶,۰۰۰	استافیلو کوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۱۴
	۸۳۳,۰۰۰	کپک	۱۵
	۸۳۳,۰۰۰	مخمر	۱۶
	۹۱,۰۰۰	بسته بندی	۱۷
	۹۱,۰۰۰	نشانه گذاری	۱۸
	۹۱,۰۰۰	ناپذیرفتنی ها	۱۹
	۱۳,۷۷۶,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : دانه کنجد		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
(استاندارد ملی ۳۲۳) - کد فرآورده : ۲۲۳۱۶		
ردیف	نام آزمون	ملاحظات
۱	طعم و بو	۶۳,۰۰۰
۲	رنگ	۶۳,۰۰۰
۳	آفت	۶۳,۰۰۰
۴	آفت زدگی	۹۱,۰۰۰
۵	کپک زدگی	۹۱,۰۰۰
۶	دانه های معیوب	۹۱,۰۰۰
۷	مواد خارجی	۹۱,۰۰۰
۸	رطوبت	۵۱۱,۰۰۰
۹	چربی بر اساس ماده خشک	۵۸۱,۰۰۰
۱۰	پروتئین بر اساس ماده خشک	۱۱۵۵,۰۰۰
۱۱	اسیدیته روغن استخراج شده به روش سرد بر حسب اسید اولئیک	۵۱۱,۰۰۰
۱۲	فیبر خام	۷۷۰,۰۰۰
۱۳	آرسنیک	۱,۷۹۹,۰۰۰
۱۴	سرب	۱,۴۱۴,۰۰۰
۱۵	کادمیوم	۱,۴۱۴,۰۰۰
۱۶	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰,۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B۱ به تنهایی : ۳۵۵۰,۰۰۰ ریال
۱۷	بسته بندی	۹۱,۰۰۰
۱۸	نشانه گذاری	۹۱,۰۰۰
مجموع		۱۲,۷۴۰,۰۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نان خشک	
		(استاندارد ملی ۱۵۸۱۵) - کد فرآورده : ۲۲۵۴۹	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال	نام آزمون	ردیف
	۶۳,۰۰۰	ویژگی سطح رویی	۱
	۶۳,۰۰۰	ویژگی سطح زیرین	۲
	۶۳,۰۰۰	رنگ	۳
	۶۳,۰۰۰	عطر و بو	۴
	۶۳,۰۰۰	مزه	۵
	۶۳,۰۰۰	قابلیت جویدن	۶
	۶۳,۰۰۰	مجموع امتیاز حسی و ظاهری	۷
	۵۱۱,۰۰۰	رطوبت	۸
	۵۱۱,۰۰۰	خاکستر	۹
	۶۴۴,۰۰۰	خاکستر نامحلول در اسید	۱۰
	۱۱۵۵,۰۰۰	پروتئین	۱۱
	۵۸۱,۰۰۰	چربی	۱۲
	۶۴۴,۰۰۰	نمک	۱۳
	۱۶۸,۰۰۰	PH	۱۴
	۹۶۶,۰۰۰	اندیس پراکسید(روغن استخراجی)	۱۵
	۵۱۱,۰۰۰	اسیدیته (روغن استخراجی)(بر حسب اسید اولئیک)	۱۶
	۵۱۱,۰۰۰	قند کل(برای نان های خشک شیرین)	۱۷
	۷۷۰,۰۰۰	فیبر خام(برای نان های خشک سبوس دار)	۱۸
	۹۱,۰۰۰	بسته بندی	۱۹
	۹۱,۰۰۰	نشانه گذاری	۲۰
	۹۶۶,۰۰۰	کلیفرم ها	۲۱
	۸۷۵,۰۰۰	اشرشیا کلی	۲۲
	۸۳۳,۰۰۰	کپک	۲۳
	۱,۴۱۴,۰۰۰	کادمیوم	۲۴
	۱,۴۱۴,۰۰۰	سرب	۲۵
	۱۳,۰۹۷,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

نام فرآورده : نشاسته ذرت	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	
	(استاندارد ملی ۲-۳۸۱) - کد فرآورده: ۲۲۵۹۵	
ردیف	نام آزمون	ملاحظات
۱	شکل میکروسکوپی نشاسته ذرت	۹۱,۰۰۰
۲	وضع ظاهری	۶۳,۰۰۰
۳	رنگ	۶۳,۰۰۰
۴	بو و مزه	۶۳,۰۰۰
۵	مواد خارجی	۹۱,۰۰۰
۶	حلالیت	۹۱,۰۰۰
۷	واکنش با معرف ید	۶۳,۰۰۰
۸	باقیمانده پس از الک	۶۳,۰۰۰
۹	رطوبت	۵۱۱,۰۰۰
۱۰	خاکستر (بر اساس ماده خشک)	۵۱۱,۰۰۰
۱۱	خاکستر نامحلول در اسید (بر اساس ماده خشک)	۶۴۴,۰۰۰
۱۲	pH	۱۶۸,۰۰۰
۱۳	اسیدیته	۵۱۱,۰۰۰
۱۴	پروتئین (بر اساس ماده خشک)	۱۱۵۵,۰۰۰
۱۵	چربی (بر اساس ماده خشک)	۵۸۱,۰۰۰
۱۶	انیدرید سولفورو	۸۹۶,۰۰۰
۱۷	آرسنیک	۱,۷۹۹,۰۰۰
۱۸	سرب	۱,۴۱۴,۰۰۰
۱۹	کادمیوم	۱,۴۱۴,۰۰۰
۲۰	آفلاتوکسین B ₁ / آفلاتوکسین توتال	در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد: ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B ₁ به تنهایی: ۳۵۵۰۰۰۰ ریال
۲۱	اکراتوکسین A	۳,۸۵۰,۰۰۰
۲۲	دی اکسی نیوالنون	۳۸۵۰۰۰۰
۲۳	زیرالنون	۳۴۶۵۰۰۰
۲۴	فومونایزین	۴۷۵۳۰۰۰
۲۵	شمارش کلی میکروارگانیسم ها	۸۳۳,۰۰۰
۲۶	کلی فرم ها	۹۶۶,۰۰۰
۲۷	اشریشیا کلی	۸۷۵,۰۰۰
۲۸	باسیلوس سرئوس	۱,۷۳۶,۰۰۰
۲۹	کلستریدیوم های احیا کننده سولفیت	۱,۰۲۹,۰۰۰
۳۰	شمارش کلی هاگهای باکتری های گرمادوست	۱,۱۵۵,۰۰۰
۳۱	شمارش هاگ باکتری های عامل فساد بدون گاز	۱,۱۵۵,۰۰۰

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

	۱,۱۵۵,۰۰۰	شمارش هاگ باکتری های گرما دوست بی هوازی	۳۲
	۸۳۳,۰۰۰	کیپک و مخمر	۳۳
	۹۱,۰۰۰	بسته بندی	۳۴
	۹۱,۰۰۰	نشانه گذاری	۳۵
	۳۶,۰۲۹,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : نشاسته سیب زمینی (استاندارد ملی ۴-۳۸۱) - کد فرآورده : ۲۲۷۳۷	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۶۳,۰۰۰	۱	وضعیت ظاهری
	۶۳,۰۰۰	۲	رنگ
	۶۳,۰۰۰	۳	بو و مزه
	۹۱,۰۰۰	۴	مواد خارجی
	۶۳,۰۰۰	۵	حلالیت
	۶۳,۰۰۰	۶	واکنش با معرف ید
	۶۳,۰۰۰	۷	باقیمانده پس از الک
	۵۱۱,۰۰۰	۸	رطوبت
	۵۱۱,۰۰۰	۹	خاکستر
	۶۴۴,۰۰۰	۱۰	خاکستر نامحلول در اسید
	۱۶۸,۰۰۰	۱۱	pH
	۵۱۱,۰۰۰	۱۲	اسیدیته
	۱۱۵۵,۰۰۰	۱۳	پروتئین
	۵۸۱,۰۰۰	۱۴	چربی
	۸۹۶,۰۰۰	۱۵	انیدرید سولفورو
	۹۱,۰۰۰	۱۶	بسته بندی
	۹۱,۰۰۰	۱۷	نشانه گذاری
	۱,۷۹۹,۰۰۰	۱۸	آرسنیک
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۹	سرب
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۲۰	کادمیوم
	۸۳۳,۰۰۰	۲۱	شمارش کلی میکروارگانیزم ها
	۹۶۶,۰۰۰	۲۲	کلی فرم ها
	۸۳۳,۰۰۰	۲۳	اشریشیاکلی
	۱,۷۳۶,۰۰۰	۲۴	باسیلوس سرئوس
	۱,۰۲۹,۰۰۰	۲۵	کلستریدوم های احیاکننده سولفیت
	۱,۱۵۵,۰۰۰	۲۶	شمارش کل هاگ های باکتریهای گرمادوست
	۱,۱۵۵,۰۰۰	۲۷	شمارش هاگ باکتریهای عامل فساد بدون گاز
	۱,۱۵۵,۰۰۰	۲۸	شمارش هاگ باکتریهای گرما دوست بی هوازی
	۸۳۳,۰۰۰	۲۹	کپک و مخمر
	۱۹,۹۵۰,۰۰۰	مجموع	

تعرفه - غلات و فرآورده های آن

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده : پودرهای پوشش دهنده خوراکی برای فرآورده های سوخاری (استاندارد ملی ۱۹۱۹۶) - کد فرآورده : ۲۲۷۳۰	
		ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۹۵۵,۰۰۰ ریال		
	۶۳,۰۰۰	۱	وضعیت ظاهری
	۶۳,۰۰۰	۲	رنگ
	۶۳,۰۰۰	۳	بو
	۵۱۱,۰۰۰	۴	رطوبت
	۱۱۵۵,۰۰۰	۵	پروتئین (بر اساس ماده خشک)
	۵۱۱,۰۰۰	۶	خاکستر کل (بر اساس ماده خشک)
	۶۴۴,۰۰۰	۷	خاکستر غیرمحلول در اسید
	۱۶۸,۰۰۰	۸	PH
	۵۸۱,۰۰۰	۹	چربی (بر اساس ماده خشک)
	۶۴۴,۰۰۰	۱۰	نمک خوراکی
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۱	کادمیوم
	۱,۴۱۴,۰۰۰	۱۲	سرب
	۹۱,۰۰۰	۱۳	بسته بندی
	۹۱,۰۰۰	۱۴	نشانه گذاری
	۷,۴۱۳,۰۰۰	مجموع	