

## تعرّفه - فنّادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۰۰۱		نام فرآورده: انواع آدامس (استاندارد ملی ۸) - کد فرآورده: ۱۱۰۰۱	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۲.۵۷	۱۵۴	۱	آرسنیک
شناسایی	۳,۴۴۱,۲۳۰	۱.۲۵	۷۵	۲	اشریشیاکلی
	۱,۶۷۳,۷۵۰	۲.۲۰	۱۳۲	۳	آسپاراتام
MPN	۲,۹۴۵,۸۰۰	۲.۳۹	۱۴۳	۴	انتروباکتریاسه
	۳,۲۰۰,۲۱۰	۰.۱۳	۸	۵	بافت و قابلیت جویدن
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۶	چسبندگی به دندان
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۷	چسبندگی به لفاف
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۸	خاصیت باد شدن
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۹	خاکستر کل
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	۱۰	خاکستر نامحلول در اسید
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۱	رطوبت
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۲	رنگ
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۳	ساکارز
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۴	سرب
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	۱۵	صمغ کل
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۶	عطرو طعم
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۷	قند احیاء کننده
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۸	کادمیم
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۱۹	کپک
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۲۰	مخمر
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۲۱	ناپذیرفتنی
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۲۲	بسته بندی
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	۲۳	نشانه گذاری
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۲۴	یکنواختی
	۲۷,۷۵۷,۴۷۰	۲۰.۷۳	۱۲۴۴		مجموع

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۱۰		نام فرآورده: تافی و آبنبات (استاندارد ملی ۷۱۱) - کد فرآورده: ۱۱۲۱۰	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۱۳	۸	ناپذیرفتنی ها	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۳
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۰.۸۳	۵۰	چربی	۴
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۱۳	۸	چسبندگی به لفاف	۵
	۱۷۴,۰۷۰	۲.۳۹	۱۴۳	آنتروباکتریاسه	۶
	۳,۲۰۰,۲۱۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید	۷
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۸
	۱,۶۷۳,۷۵۰	۰.۰۹	۵	مزه و بو	۱۰
	۱۲۰,۵۱۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل	۱۱
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۳
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۰۹	۵	وضعیت ظاهری بسته بندی	۱۴
	۱۲۰,۵۱۰	۹.۷۶	۵۸۶	مجموع	
	۱۳,۰۶۸,۶۴۰				

## تعارفه - قنادی

نام فرآورده: انواع شکلات	کد فرآورده: ۱۱۲۳۰		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
	ردیف	نام آزمون		
( استاندارد ملی ۶۰۸ ) - کد فرآورده: ۱۱۲۳۰				
۱	ارستیک	۱۵۴	۲.۵۷	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال
۲	استافیلو کوک های گواکو لاز مثبت	۱۴۹	۲.۴۸	۳,۴۴۱,۲۳۰
۳	رطوبت	۴۴	۰.۷۳	۳,۳۲۰,۷۲۰
۴	اسیدبته روغن استخراجی بر حسب اسیداولئیک-بر اساس ماده خشک	۸۳	۱.۳۸	۹۷۷,۴۷۰
۵	اشریشیاکلی	۷۵	۱.۲۵	۱,۸۴۷,۸۲۰
۶	انتروباکتریاسه	۱۴۳	۲.۳۹	۱,۶۷۳,۷۵۰
۷	اندیس یدی روغن استخراجی = بر اساس ماده خشک	۱۱۰	۱.۸۳	۳,۲۰۰,۲۱۰
۸	بافت	۸	۰.۱۳	۲,۴۵۰,۳۷۰
۹	پراکسید روغن استخراج شده	۸۳	۱.۳۸	۱۷۴,۰۷۰
۱۰	اسید چرب ترانس	۲۷۵	۴.۵۹	۱,۸۴۷,۸۲۰
۱۱	خاکستر غیر محلول در اسید- بر اساس ماده خشک	۵۵	۰.۹۲	۶,۱۴۶,۰۱۰
۱۲	رنگ	۵	۰.۰۹	۱,۲۳۱,۸۸۰
۱۳	حس دهانی	۰	۰.۰۰	۱۲۰,۵۱۰
۱۴	سالمونلا	۱۷۶	۲.۹۴	۰
۱۵	سرب	۱۲۱	۲.۰۲	۳,۹۳۶,۶۶۰
۱۶	شکوفه شکر	۵	۰.۰۹	۲,۷۰۴,۷۸۰
۱۷	عطر و طعم	۵	۰.۰۹	۱۲۰,۵۱۰
۱۸	قند کل- بر اساس ماده خشک	۱۱۰	۱.۸۳	۱۲۰,۵۱۰
۱۹	کادمیوم	۱۲۱	۲.۰۲	۲,۴۵۰,۳۷۰
۲۰	کپک	۷۱	۱.۱۹	۲,۷۰۴,۷۸۰
۲۱	مخمر	۷۱	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰
۲۲	ماسیدگی در دهان	۵	۰.۰۹	۱۲۰,۵۱۰
۲۳	الکل	۶۶	۱.۱۰	۱,۴۷۲,۹۰۰
۲۴	روغن معادل کره کاکائو- بر اساس ماده خشک (CBS)	۲۷۵	۴.۵۹	۶,۱۴۶,۰۱۰
۲۵	مواد جامد بدون چربی کاکائو- بر اساس ماده خشک	۹۹	۱.۶۵	۲,۲۰۹,۳۵۰
۲۶	مواد خارجی	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰
۲۷	بسته بندی	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰
۲۸	نشانه گذاری	۱۱	۰.۱۸	۲۴۱,۰۲۰
مجموع		۲۳۳۹	۳۸.۹۸	۵۲,۱۹۴,۲۲۰

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۶۲		نام فرآورده: حلوا ارده	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	(استاندارد ملی ۲۳۹۵ و ۲۴۶۲) - کد فرآورده: ۱۱۲۶۲	
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰,۳۳۹,۰۰۰ ریال	ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس های کوکولاز مثبت	۲
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اسیدیته روغن استخراج شده (برحسب اسیداولنیک)	۳
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۴
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۵
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	باقت	۶
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	پراکسید روغن استخراج شده	۷
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	پروتئین	۸
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	چربی	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر	۱۰
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۱۲
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۳
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۴
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۱۵
	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	فیبر خام	۱۶
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	قلع	۱۷
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل (بر حسب دکستروز)	۱۸
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۱۹
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کیک	۲۰
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۲۱
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۲۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	میزان مغز خوراکی گیاهی	۲۳
	۰	۰.۰۰	۰	نسبت فروکتوز به گلوکز	۲۴
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۵
	۴۰,۷۷۲,۵۵۰	۳۰.۴۵	۱۸۲۷	مجموع	

تاف

## تعرفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۷۵		نام فرآورده: گلوکز مایع (استاندارد ملی ۶۲۱) - کد فرآورده: ۱۱۲۷۵	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	مزه	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	بو	۲
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۳
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	وضع ظاهری	۴
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۵
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	ماده خشک تام	۶
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	معادل دکستروز (بر اساس ماده خشک)	۷
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۸
	۵۶۲,۳۸۰	۰.۴۲	۲۵	بریکس	۹
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفات‌ها (بر اساس ماده خشک)	۱۰
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	انیدرید سولفورو	۱۱
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	نشاسته	۱۲
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۳
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱۴
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۱۵
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۶
	۱۵,۹۷۴,۲۷۰	۱۱.۹۳	۷۱۶	مجموع	

## تعرفه - قنادی

ردیف	نام آزمون	کد فرآورده: ۱۱۳۰۲		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	نام فرآورده: سوهان خوراکی (استاندارد ملی ۲۶۱۲) - کد فرآورده: ۱۱۳۰۲
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)		
۱	انتروباکتریاسه	۲۳۹	۱۴۳	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰,۳۳۹,۰۰۰ ریال	ملاحظات
۲	اشریشیاکلی	۱۲۵	۷۵	۳,۲۰۰,۲۱۰	MPN
۳	سالمونلا	۲۹۴	۱۷۶	۱,۶۷۳,۷۵۰	شناسایی
۴	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲۴۸	۱۴۹	۳,۹۳۶,۶۶۰	شناسایی
۵	کپک	۱۱۹	۷۱	۳,۳۲۰,۷۲۰	
۶	مخمر	۱۱۹	۷۱	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۷	رنگ ظاهری	۰۰۹	۵	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۸	طعم و بو	۰۰۹	۵	۱۲۰,۵۱۰	
۹	وضعیت ظاهری	۰۰۹	۵	۱۲۰,۵۱۰	
۱۰	میزان مغزهای خوراکی (نسبت به کل نمونه)	۰۱۳	۸	۱۲۰,۵۱۰	
۱۱	رطوبت	۰۷۳	۴۴	۱۷۴,۰۷۰	
۱۲	قند کل (برحسب دکستروز)	۱۸۳	۱۱۰	۹۷۷,۴۷۰	
۱۳	خاکستر (بر اساس ماده خشک)	۰۷۳	۴۴	۲,۴۵۰,۳۷۰	
۱۴	روغن استخراجی (بر اساس ماده خشک)	۰۸۳	۵۰	۹۷۷,۴۷۰	
۱۵	پروتئین (بر اساس ماده خشک)	۱۶۵	۹۹	۱,۱۱۱,۳۷۰	
۱۶	پراکسید روغن استخراج شده	۱۳۸	۸۳	۲,۲۰۹,۳۵۰	
۱۷	اسیدیتته چربی استخراجی (بر حسب اسیداولئیک)	۱۳۸	۸۳	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۱۸	رنگ مصنوعی	۰۷۳	۴۴	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۱۹	سرب	۲۰۲	۱۲۱	۹۷۷,۴۷۰	
۲۰	آرسنیک	۲۵۷	۱۵۴	۲,۷۰۴,۷۸۰	
۲۱	مس	۲۰۲	۱۲۱	۳,۴۴۱,۲۳۰	
۲۲	قلع	۲۰۲	۱۲۱	۲,۷۰۴,۷۸۰	
۲۳	یسته بندی	۰۱۳	۸	۲,۷۰۴,۷۸۰	
۲۴	نشانه گذاری	۰۱۸	۱۱	۱۷۴,۰۷۰	
مجموع		۳۰۰۴	۱۸۰۲	۲۴۱,۰۲۰	
				۴۰,۲۲۳,۵۶۰	

تاف

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۳۳۴		نام فرآورده: نبات	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	ردیف	نام آزمون
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال				( استاندارد ملی ۷۳۹ ) - کد فرآورده: ۱۱۳۳۴
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	۱	ارسنیک
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	۲	اشریشیا
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	۳	انیدرید سولفورو
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	۴	انتروباکتریاسه
	۹۳۷,۳۰۰	۰.۷۰	۴۲	۵	پلاریزاسیون
	۹۸۱,۹۳۳	۰.۷۳	۴۴	۶	رنگ های افزودنی
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۷	خاکستر(بر اساس ماده خشک)
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۸	رطوبت
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۹	رنگ
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	۱۰	رنگ در محلول(بر اساس ماده خشک) - اسپکتروفتومتری
TLC	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۱	زعفران
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۲	سرب
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۳	طعم و بو
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۴	قند اینورت(بر اساس ماده خشک)
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۱۵	کپک
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۱۶	مس
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۱۷	مواد خارجی
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	۱۸	نبات با کریستالهای متصل
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	۱۹	نبات تک کریستال
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	۲۰	نشانه گذاری
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۲۱	وضعیت ظاهری بسته بندی
	۲۷,۰۱۲,۰۹۳	۲۰.۱۷	۱۲۱۰		مجموع

## تعرّفه - فنّادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۳۳۸		نام فرآورده: زلاتین	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	(استاندارد ملی ۳۴۷۴) - کد فرآورده: ۱۱۳۳۸	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال			نام آزمون	ردیف
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ و شکل ظاهری	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	بو و مزه	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	حلالیت	
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۳
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر کل	۴
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	سولفور دی اکسید	۵
	۳۷۴,۹۲۰	۰.۲۸	۱۷	قدرت بستن زلاتین	۶
	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	ازت(بر اساس ماده خشک)	۷
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۸
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۹
	۱,۱۲۴,۷۶۰	۰.۸۴	۵۰	کلسیم بر حسب CaO	۱۰
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۱۱
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۱۲
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۳
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	مواد خارجی	۱۴
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	هدایت الکتریکی	۱۵
	۱,۷۰۰,۵۳۰	۱.۲۷	۷۶	شناسایی کیفی	۱۶
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	پراکسید هیدروژن	۱۷
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش میکروارگانسیم ها	۱۸
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۹
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	اشرشیاکلی	۲۰
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک و مخمر	۲۱
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	قدرت زل	۲۲
	۲۹,۸۹۹,۸۷۰	۲۲.۳۳	۱۳۴۰	مجموع	



## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۳۵۷		نام فرآورده: گز (استاندارد ملی ۳۰۲۳) - کد فرآورده: ۱۱۳۵۷	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
MPN	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰۳۳۹,۰۰۰ ریال	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۱
شناسایی		۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۲
در صورت استفاده از پودر کاکائو یا پودر نارگیل الزامی می باشد		۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۳
شناسایی		۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۴
		۱.۱۹	۷۱	کپک	۵
		۱.۱۹	۷۱	مخمر	۶
		۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۷
		۰.۱۳	۸	آفت زنده و مرده	۸
		۰.۰۹	۵	رنگ	۹
		۰.۰۹	۵	طعم و بو	۱۰
		۰.۱۳	۸	بافت	۱۱
		۰.۷۳	۴۴	رطوبت ( با مغزی)	۱۲
		۱.۸۲	۱۱۰	قند کل (بدون مغزی)	۱۳
		۰.۷۳	۴۴	خاکستر (بدون مغزی)	۱۴
		۰.۱۳	۸	مغزی	۱۵
		۰.۷۳	۴۴	رنگ مصنوعی	۱۶
		۲.۵۷	۱۵۴	ارسنیک	۱۷
		۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۸
		۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۹
		۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۰
		۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین(مغزهای مورد مصرف)	۲۱
		۲۶.۵۶	۱۵۹۴	مجموع	

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۳۸۳		نام فرآورده: شیره خرما (استاندارد ملی ۵۰۷۵) - کد فرآورده: ۱۱۳۸۳	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	پری ظرف بسته بندی	۴
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	اسیدیته	۵
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۶
	۵۶۲,۳۸۰	۰.۴۲	۲۵	مواد جامد محلول در آب	۷
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر	۸
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	قند احیا کننده	۹
	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	قند غیر احیا کننده	۱۰
	۰	۰.۰۰	۰	نسبت فروکتوز به گلوکز	۱۱
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مقاومت در برابر شکرک زدگی	۱۲
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	روی	۱۳
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	آهن	۱۴
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	قلع	۱۵
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	ارسنیک	۱۶
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	مس	۱۷
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۸
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش باکتری های مزوفیل	۱۹
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۲۰
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۲۱
شناسایی	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	کلی فرم	۲۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۲۳
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۴
	۲۹,۶۸۵,۶۳۰	۲۲.۱۷	۱۳۳۰	مجموع	

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۴۱۵		نام فرآورده: ارده (استاندارد ملی ۲۶۹۵) - کد فرآورده: ۱۱۴۱۵	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	رنگ	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بافت	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۴
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۵
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر	۶
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	نمک	۷
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	چربی	۸
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	پروتئین	۹
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اسیدیته روغن استخراج شده (برحسب اسید اولئیک)	۱۰
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	پراکسید روغن استخراج شده	۱۱
	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	فیبر خام	۱۲
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر غیر محلول در اسید	۱۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۱۴
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۵
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	ارسنیک	۱۶
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۷
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۱۸
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	قلع	۱۹
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۲۰
کیک و مخمر	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کیک و مخمر	۲۱
شمارش کلتی	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	کلی فرم	۲۲
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲۳
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۲۴
	۳۷,۸۴۰,۱۴۰	۲۸.۲۶	۱۶۹۶	مجموع	

## تعرفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۱۱۴۶۰		نام فرآورده : فرآورده کاکائویی ( استاندارد ملی ۱۲۰۱۸ ) - کد فرآورده : ۱۱۴۶۰	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۱.۳۸	۸۳	اسیدیته روغن استخراجی	۱
شناسایی	۱.۶۷۳.۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیا کلی	۲
	۱.۸۴۷.۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اندیس پراکسیدروغن استخراجی	۳
	۳.۴۴۱.۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۴
MPN	۳.۲۰۰.۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۵
	۱۷۴.۰۷۰	۰.۱۳	۸	باقت	۶
	۶.۱۴۶.۰۱۰	۴.۵۹	۲۷۵	معادل های کره کاکائو بر اساس ماده خشک	۷
	۶.۱۴۶.۰۱۰	۴.۵۹	۲۷۵	اسید چرب ترانس	۸
	۲.۴۵۰.۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	اندیس یدی (CBS)	۹
	۱.۳۳۱.۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید	۱۰
	۹۷۷.۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱۱
	۱۲۰.۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۱۲
	۳.۹۳۶.۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۳
	۲.۷۰۴.۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۴
	۱۲۰.۵۱۰	۰.۰۹	۵	شکوفه شکر	۱۵
	۱۲۰.۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۱۶
	۲.۷۰۴.۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۱۷
	۱.۵۹۳.۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۸
	۱.۵۹۳.۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۹
شناسایی	۱.۴۷۲.۹۰۰	۱.۱۰	۶۶	کلی فرم	۲۰
	۱۲۰.۵۱۰	۰.۰۹	۵	ماسیدیگی	۲۱
	۲.۲۰۹.۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	مواد جامد بدون چربی کاکائو	۲۲
	۱۷۴.۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۲۳
	۱۷۴.۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۲۴
	۲۴۱.۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۵
	۴۶.۴۲۳.۱۳۰	۲۴.۶۷	۲۰۸۰	مجموع	

تاف

## تعرّفه - فنّادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۴۸۱		نام فرآورده: قند مایع خرما (استاندارد ملی ۱۴۴۴۲) - کد فرآورده: ۱۱۴۸۱	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	بو	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	مزه	۲
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	پری	۴
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	عوامل ناپذیرفتنی ها	۵
	۵۶۲,۳۸۰	۰.۴۲	۲۵	مواد جامد محلول در آب	۶
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر کل	۷
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	اسیدیته کل (برحسب اسیدسیتریک)	۸
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	قندهای احیاکننده	۱۰
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	ساکارز	۱۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	بلوری شدن	۱۲
	۱۱,۰۶۰,۱۴۰	۸.۲۶	۴۹۶	باقیمانده آفت کش ها	۱۳
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱۴
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۵
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	قلع (برای بسته بندی فلزی)	۱۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۷
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۸
	۲۵,۸۹۶,۲۶۰	۱۹.۳۴	۱۱۶۰	مجموع	

## تعارفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۰۰۱۹		نام فرآورده: فرآورده ژله ای خوراکی ( پودر دسر / دسر ژله ای آماده ( استاندارد ملی ۲۶۸۲ ) - کد فرآورده: ۲۰۰۱۹	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	ردیف	نام آزمون
در دسر و ژله دسری به روش شناسایی ( در دو مورد دیگر الزامی نیست )	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۲.۴۸	۱۴۹	۱	استافیلوکوکوس های کواگولاز (مثبت)
		۰.۷۳	۴۴	۲	اسیدیته (بر حسب اسید سیتریک)
در هر سه به روش شناسایی		۱.۲۵	۷۵	۳	اشریشیاکلی
		۲.۵۷	۱۵۴	۴	آرسنیک
در هر سه به روش MPN		۲.۳۹	۱۴۳	۵	انتروباکتریاسه
		۰.۱۳	۸	۶	بافت
		۰.۱۳	۸	۷	چسبندگی
		۰.۷۳	۴۴	۸	خاکستر کل
		۰.۹۲	۵۵	۹	خاکستر نامحلول در اسید
		۰.۲۲	۱۳	۱۰	دانه بندی
		۰.۷۳	۴۴	۱۱	رطوبت
		۰.۰۹	۵	۱۲	رنگ
در هر سه در مواردی که حاوی پودر نارگیل و پودر کاکائو هستند الزامی می باشد		۲.۹۴	۱۷۶	۱۳	سالمونلا
		۲.۰۲	۱۲۱	۱۴	سرب
در دسر و ژله دسری به الزامی می باشد ( در دو مورد دیگر الزامی نیست )		۱.۱۹	۷۱	۱۵	شمارش کلی میکروارگانیسمها
		۰.۰۹	۵	۱۶	عطر و طعم
		۰.۱۳	۸	۱۷	قابلیت حل شوندگی
		۱.۸۳	۱۱۰	۱۸	قند کل
کیک / مخمر در هر سه الزامی می باشد		۱.۱۹	۷۱	۱۹	کیک
		۱.۱۹	۷۱	۲۰	مخمر
		۰.۱۳	۸	۲۱	مواد خارجی
		۱.۶۵	۹۹	۲۲	مواد ژله کننده (فرآورده ای که دارای پودر ژلاتین می باشد)
		۰.۱۳	۸	۲۳	بسته بندی
		۰.۱۸	۱۱	۲۴	نشانه گذاری
		۲۵.۰۴	۱۵۰۲		مجموع
	۳۳,۵۲۸,۵۶۰				

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۰۳۴۹		نام فرآورده: نقل خلال بادام خوشبو (استاندارد ملی ۱۷۲۴) - کد فرآورده: ۲۰۳۴۹	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	رنگ	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	نرمی	۳
	۹۸۱,۹۳۳	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۴
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	تعداد نقل	۵
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	نسبت مغز بادام	۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	پوشش قند خلال بادام	۷
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل	۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	عیوب(نقل نصفه و ناقص)	۹
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	خلال بادام کامل (بدون پوشش قند)	۱۰
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۱
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۲
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۱۳
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۱۴
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۵
	۱۱,۶۰۰,۲۰۳	۸.۶۶	۵۲۰	مجموع	

تاف

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۰۹۸۸		نام فرآورده: پولکی (استاندارد ملی ۸۵۳۸) - کد فرآورده: ۲۰۹۸۸	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۱
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	یادام	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	پسته	۴
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	تردی	۵
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۶
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ و طعم و بو	۷
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	زرشک	۸
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۹
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	کنجد	۱۰
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	لیمویی	۱۱
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۱۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	نارگیل	۱۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۴
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۵
	۹,۳۱۹,۴۴۰	۶.۹۶	۴۱۸	مجموع	



## تعرفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۱۴۱۰		نام فرآورده: باسلوق (راحت الحلقوم) (استاندارد ملی ۱۴۶۸۲) - کد فرآورده: ۲۱۴۱۰	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	بو و مزه	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۱۳	۸	بافت	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۷۳	۴۴	رنگ مصنوعی	۴
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۱۳	۸	مغزهای خوراکی	۵
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۷۳	۴۴	اسیدیته (برحسب اسیدسیتریک)	۶
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر	۷
	۹۷۷,۴۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل	۸
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت (باسلوق)	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۰
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۱
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۱۲
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۱۳
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۴
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۵
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۶
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۱۷
	۲۲,۷۳۶,۲۲۰	۱۶.۹۸	۱۰۱۹	مجموع	

## تعارفه - فنادی

ردیف	نام فرآورده : باقلوای سنتی قزوین ( استاندارد ملی ۱۹۶۹۶ ) - کد فرآورده : ۲۱۸۴۳	کد فرآورده : ۲۱۸۴۳		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	ملاحظات
		زمان موثر آزمون(دقیقه)	ساعت موثر آزمون		
۱	pH	۱۴	۰.۲۴	۳۲۱,۳۶۰	شناسایی
۲	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۱۴۹	۲.۴۸	۳,۳۲۰,۷۲۰	ملاحظات
۳	اسید آراشیدونیک	۲۷۵	۴.۵۹	۶,۱۴۶,۰۱۰	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال
۴	اسیدیتته چربی استخراجی(بر اساس اسیدولنیک)	۸۳	۱.۳۸	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۵	اشریشیاکلی	۷۵	۱.۲۵	۱,۶۷۳,۷۵۰	شناسایی
۶	انتروباکتریاسه	۱۴۳	۲.۳۹	۳,۲۰۰,۲۱۰	MPN
۷	بافت	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۸	پراکسیدچربی استخراجی	۸۳	۱.۳۸	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۹	پروتئین(در ماده خشک)	۹۹	۱.۶۵	۲,۲۰۹,۳۵۰	
۱۰	چربی(در ماده خشک)	۵۰	۰.۸۳	۱,۱۱۱,۳۷۰	
۱۱	خاکستر کل	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	
۱۲	خاکستر نامحلول در اسید	۵۵	۰.۹۲	۱,۲۳۱,۸۸۰	
۱۳	رطوبت	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	
۱۴	رنگ مصنوعی	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	
۱۵	ساکارز(در ماده خشک)	۱۵۴	۲.۵۶	۳,۴۲۷,۸۴۰	
۱۶	سالمونلا	۱۷۶	۲.۹۴	۳,۹۳۶,۶۶۰	فرآورده هایی که بعد از تولید به آنها پودر نارگیل یا پودر کاکائو اضافه می گردد الزامی می باشد
۱۷	طعم(بو و مزه)	۵	۰.۰۹	۱۲۰,۵۱۰	
۱۸	فعالیت آبی	۲۵	۰.۴۲	۵۶۲,۳۸۰	
۱۹	فیزیکی و ظاهری	۵	۰.۰۹	۱۲۰,۵۱۰	
۲۰	کیک	۷۱	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۲۱	مخمر	۷۱	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۲۲	مواد خارجی	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۲۳	بسته بندی	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۲۴	نشانه گذاری	۱۱	۰.۱۸	۲۴۱,۰۲۰	
مجموع		۱۷۰۱	۲۸.۳۵	۳۷,۹۶۰,۶۵۰	

## تعرفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۱۸۷۵		نام فرآورده: خمیر کاکائو (استاندارد ملی ۱۲۳۵۸) - کد فرآورده: ۲۱۸۷۵	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون(دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۲۴	۱۴	pH	۱
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۷۳	۴۴	اسیدیته(برحسب اسید اولئیک)	۲
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۳
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۴
در صورتیکه هر دو آزمون تواما و یا آفلاتوکسین توتال به تنهایی باشد : ۳۸۵۰۰۰۰ ریال / آفلاتوکسین B1 به تنهایی : ۳۵۵۰۰۰۰ ریال	۷,۳۶۴,۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال	۵
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بافت	۷
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	بو و مزه	۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	پوسته	۹
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	چربی	۱۰
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر(براساس ماده خشک بدون چربی)	۱۱
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱۲
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۱۳
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۴
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۵
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱۶
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۱۷
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک و مخمر	۱۸
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	مس	۱۹
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۰
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۲۱
	۳۶,۲۸۶,۹۰۰	۲۷.۱۰	۱۶۲۶	مجموع	

تاف

## تعرفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده : ۲۱۸۸۵		نام فرآورده : فالوده ( استاندارد ملی ۱۶۰۶۵ ) - کد فرآورده : ۲۱۸۸۵	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون(دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱۰,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	شکل ظاهری	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم، بو، رنگ	۲
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	ماده خشک(برحسب گرم درصد)	۳
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۴
	۵۶۲,۳۸۰	۰.۴۲	۲۵	مواد جامد محلول در آب	۵
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل	۶
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	وزن آب کش	۷
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۸
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۹
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش کلی میکروارگانیسمها	۱۰
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۱۱
MPN	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	استافیلو کوک های گواکو لاز مثبت	۱۲
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشرشیاکلی	۱۳
شمارش کلنی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	باسیلوس سرئوس	۱۴
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کیک و مخمر	۱۵
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۶
	۲۴,۴۶۳,۵۳۰	۱۸.۲۷	۱۰۹۶	مجموع	

## تعرفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۱۹۶۳		نام فرآورده: نان خرمایی (استاندارد ملی ۱۶۹۸۱) - کد فرآورده: ۲۱۹۶۳	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۲۴	۱۴	pH بخش نان	۱
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH کل	۲
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۳
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اسیدیته چربی استخراجی (بخش نان)	۴
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۵
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اندیس پراکسید چربی استخراجی (بخش نان)	۶
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۷
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	چربی استخراجی بخش نان	۸
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید (بر مبنای ماده خشک)	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱۰
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۱
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	قندهای ساده (بر حسب دکستروز در بخش نان)	۱۲
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۳
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۴
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	مزه و بو	۱۵
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مغزی نان خرمایی	۱۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۷
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وزن مغزی به وزن نان خرمایی	۱۹
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	وضعیت ظاهری	۲۰
	۲۴,۹۵۸,۹۶۰	۱۸.۶۴	۱۱۱۸	مجموع	

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۲۰۱۳		نام فرآورده: سوهان عسلی (استاندارد ملی ۲۰۳۲۵) - کد فرآورده: ۲۲۰۱۳	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون(دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال				
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت	۱
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اسیدیته چربی استخراجی	۲
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۳
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۴
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	پراکسید چربی استخراجی	۵
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفات	۶
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید	۷
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۸
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رنگ مصنوعی	۱۰
فرآورده هایی که بعد از تولید به آنها پودر نارگیل یا پودر کاکائو اضافه می گردد الزامی می باشد	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم و بو	۱۲
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل(بر حسب دکستروز)	۱۳
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۴
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۵
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۱۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۷
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۸
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	وضعیت ظاهری	۱۹
	۲۶,۸۳۳,۵۶۰	۲۰.۰۴	۱۲۰۲	مجموع	

## تعارفه - قنادی

	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۲۱۳۰		نام فرآورده: گز (گز انگیبنی) (استاندارد ملی ۲۶۱۹) - کد فرآورده: ۲۲۱۳۰	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
ملاحظات	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال				
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	طعم	۲
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	تردی	۳
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۴
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	قند کل	۵
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	ساکارز	۶
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر کل	۷
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	درصد مغزیسته یا بادام	۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۹
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۰
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۱۱
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیاکلی	۱۲
فرآورده هایی که بعد از تولید به آنها بودر نارگیل یا بودر کاکائو اضافه می گردد الزامی می باشد	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۳
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کیک	۱۴
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۵
شناسایی	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت	۱۶
	۲۱,۶۵۱,۶۳۰	۱۶.۱۷	۹۷۰	مجموع	

## تعرفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۱۹۰۱		نام فرآورده: شکر سفید ( استاندارد ملی ۶۹ ) - کد فرآورده: ۲۱۹۰۱	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون(دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	وضعیت ظاهری	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	( بو و مزه)طعم	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۳
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ ظاهری	۴
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	انیدرید سولفورو	۵
	۹۳۷,۳۰۰	۰.۷۰	۴۲	پلاریزاسیون ( گرم درصد )	۶
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	رطوبت به روش دین استارک	۷
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	قند اینورت ( گرم درصد )	۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی نامحلول	۹
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر هدایت سنجی	۱۰
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفاته	۱۱
(روش اسپکتوفوتومتری)	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	رنگ محلول	۱۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۳
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۴
	۱,۷۱۳,۹۲۰	۱.۲۸	۱۰۵	نشاسته	۱۵
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رنگ افزودنی	۱۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	اندازه ذرات	۱۷
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش کلی میکرواورگانیزم ها	۱۸
	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیا کلی	۱۹
	۱۱۱,۵۸۳	۰.۰۸	۵	افزودنی	۲۰
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کیپک و مخمر	۲۱
	۲۰,۲۳۶,۷۵۳	۱۵.۱۱	۹۳۵	مجموع	



## تعرفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۰۶۸		نام فرآورده: قند (استاندارد ملی ۳۶۸۰) - کد فرآورده: ۱۱۰۶۸	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	عطر و طعم	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی نامحلول	۳
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	انیدرید سولفورو	۴
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	پاکیزگی	۵
	۹۳۷,۳۰۰	۰.۷۰	۴۲	پلاریزاسیون ( درصد )	۶
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفاته	۷
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر هدایت سنجی	۸
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	رطوبت به روش دین استارک	۹
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	قند اینورت	۱۰
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رنگ افزودنی	۱۱
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	رنگ محلول (روش اسپکتوفوتومتری)	۱۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۳
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۱۴
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱۵
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۶
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	شمارش کلی میکرواورگانیزم ها	۱۷
	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشریشیا کلی	۱۸
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۹
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۲۰
	۲۵,۸۵۶,۰۹۰	۱۹.۳۱	۱۱۵۹	مجموع	

## تعرفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۱۱۲۵۰		نام فرآورده: غسل	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	(استاندارد ملی ۹۲,۷۶۱۰) - کد فرآورده: ۱۱۲۵۰	
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	ردیف	نام آزمون
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱	طعم و بو
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۲	شکل ظاهری
هر کدام به تنهایی	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۳	قند های احیا کننده قبل از هیدرولیز
	۲,۴۵۰,۳۷۰	۱.۸۳	۱۱۰	۴	ساکارز
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۵	رطوبت
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	۶	PH
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۷	اسیدیته آزاد
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	۸	فعالیت دیاستازی ( اسپکتروفتومتری )
محاسباتی	۰	۰.۰۰	۰	۹	نسبت فروکتوز به گلوکز
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۰	خاکستر
	۱,۳۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	۱۱	هدایت الکتریکی
	۳,۶۸۲,۲۵۰	۲.۷۵	۱۶۵	۱۲	هیدروکسی متیل فورفورال - کمی (HPLC)
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۳	مواد جامد غیر محلول در غسل
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	۱۴	پرولین ( اسپکتروفتومتری )
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۱۵	بسته بندی
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	۱۶	نشانه گذاری
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۷	رنگ
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۸	کف
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۱۹	مزه
	۱,۹۶۸,۳۳۰	۱.۴۷	۸۸	۲۰	شمارش اسپور کلستریدیوم احیا کننده سولفیت
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	۲۱	مخمر های اسمو فیلک
روش حسی	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	۲۲	مواد افزودنی
	۲,۴۵۴,۸۳۳	۱.۸۳	۱۱۰	۲۳	پلی فنل
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۲۴	کپک
	۲۶,۳۵۵,۹۸۳	۱۹.۶۸	۱۱۸۱	مجموع	

## تعارفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۰۸۱۹		نام فرآورده: کنجد عمل آوری شده (استاندارد ملی ۱۲۳۴۵) - کد فرآورده: ۲۰۸۱۹	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	۰.۱۳	۸	آفت	۱
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	آفت زدگی	۲
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	کپک زدگی	۳
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	سوختگی	۴
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۵
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	مزه و بو	۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۷
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	دانه های معیوب	۸
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	یکنواختی	۹
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بقایای گیاهی کنجد	۱۰
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱۱
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۲
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	کادمیوم	۱۳
	۷,۳۶۴,۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	آفلاتوکسین B۱ / آفلاتوکسین توتال	۱۴
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱۵
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	اسیدپته چربی استخراجی (به روش سرد بر حسب اسید اولئیک)	۱۶
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	پراکسید روغن چربی استخراجی به روش سرد	۱۷
	۷۳۶,۴۵۰	۰.۵۵	۳۳	آزمون تندی (کرایس)	۱۸
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر کل	۱۹
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید	۲۰
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	نمک	۲۱
شمارش	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	کلی فرم	۲۲
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۲۳
شناسایی	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	اشرشیا کلی	۲۴
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	وضعیت ظاهری بسته بندی	۲۵
	۲۴۱,۰۲۰	۰.۱۸	۱۱	نشانه گذاری	۲۶
	۳۲,۱۷۶,۱۷۰	۲۴.۰۳	۱۴۴۲	مجموع	

## تعرفه - قنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۲۳۰۲		نام فرآورده: شربت با فروکتوز بالا ( استاندارد ملی ۲۲۱۶۵ ) - کد فرآورده: ۲۲۳۰۲	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	۰.۰۹	۵	وضع ظاهری	۱
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	رنگ	۲
	۱۲۰,۵۱۰	۰.۰۹	۵	بو و مزه	۳
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۴
	۵۶۲,۳۸۰	۰.۴۲	۲۵	بریکس	۵
	۳۲۱,۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۶
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفاته	۷
	۲,۳۴۳,۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	دی اکسید گوگرد	۸
	۳,۶۸۲,۲۵۰	۲.۷۵	۱۶۵	فروکتوز و گلوکز ( در مجموع و یا بتنهایی )	۹
HPLC - کمی	۳,۶۸۲,۲۵۰	۲.۷۵	۱۶۵	هیدروکسی متیل فورفورال -	۱۰
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	هدایت الکتریکی	۱۱
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۲
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۳
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	باکتری های مزوفیل هوازی	۱۴
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	آرسنیک	۱۵
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۶
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۷
	۲۴,۶۹۱,۱۶۰	۱۸.۴۴	۱۱۰۶	مجموع	

## تعرفه - فنادی

نام فرآورده : کرم های کاکائو ( استاندارد ملی ۴۷۰۱ ) - کد فرآورده : ۱۱۳۴۲	کد فرآورده : ۱۱۳۴۲		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	
	زمان موثر آزمون (دقیقه)	ساعت موثر آزمون	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱,۳۳۹,۰۰۰ ریال	ملاحظات
ردیف	نام آزمون			
۱	رنگ	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۲	بو و طعم	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۳	بافت	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۴	آنتروباکتریاسه	۲.۳۹	۳,۲۰۰,۲۱۰	MPN
۵	اشریشیاکلی	۱.۴۵	۱,۶۷۳,۷۵۰	
۶	سالمونلا	۲.۹۴	۳,۹۳۶,۶۶۰	
۷	کپک	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۸	مخمر	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	
۹	کلی فرم	۱.۳۸	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۱۰	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۲.۴۸	۳,۳۲۰,۷۲۰	
۱۱	رطوبت	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	
۱۲	قند کل (برحسب اینورت)	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	
۱۳	چربی کل	۰.۸۳	۱,۱۱۱,۳۷۰	
۱۴	اسیدیتته روغن استخراجی (برحسب اسید اولئیک)	۱.۳۸	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۱۵	پراکسید (در روغن استخراجی)	۱.۳۸	۱,۸۴۷,۸۲۰	
۱۶	پروتئین	۱.۶۵	۲,۲۰۹,۳۵۰	
۱۷	خاکستر نامحلول در اسید	۰.۹۲	۱,۲۳۱,۸۸۰	
۱۸	بسته بندی	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۱۹	نشانه گذاری	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	
۲۰	مواد جامد بدون چربی کاکائو	۱.۶۵	۲,۲۰۹,۳۵۰	
مجموع		۲۲.۷۴	۳۰,۴۴۸,۸۶۰	

## تعارفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	کد فر آورده: ۲۱۶۷۳		نام فر آورده: پشمک (استاندارد ملی ۶۰۸۴) - کد فر آورده: ۲۱۶۷۳	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱،۳۳۹،۰۰۰ ریال	۰.۷۳	۴۴	رطوبت	۱
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر سولفاته	۲
	۱،۲۳۱،۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	خاکستر نامحلول در اسید	۳
	۱،۲۳۱،۸۸۰	۰.۷۳	۴۴	قند تام (برحسب ساکارز)	۴
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۸۳	۵۰	چربی کل	۵
	۱،۱۱۱،۳۷۰	۱.۳۸	۸۳	پراکسید	۶
	۱،۸۴۷،۸۲۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۷
	۳۲۱،۳۶۰	۰.۷۳	۴۴	قندهای احیاکننده برحسب دکستروز	۸
MPN	۹۷۷،۴۷۰	۲.۳۹	۱۴۳	انتروباکتریاسه	۹
	۳،۲۰۰،۲۱۰	۱.۲۵	۷۵	اشرشیا کلی	۱۰
	۱،۶۷۳،۷۵۰	۲.۹۴	۱۷۶	سالمونلا	۱۱
	۳،۹۳۶،۶۶۰	۱.۱۹	۷۱	کپک	۱۲
	۱،۵۹۳،۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	مخمر	۱۳
	۱،۵۹۳،۴۱۰	۰.۱۳	۸	فعالیت لیپاز	۱۴
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۵
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	نشانه گذاری	۱۶
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	رنگ	۱۷
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	بافت	۱۸
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	طعم و بو	۱۹
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۲۰
	۲۱،۸۹۲،۶۵۰	۱۶.۳۵	۹۸۱	مجموع	

## تعرفه - قنادی

نام فرآورده : شکر پنیر ( استاندارد ملی ۱۶۱۱۳ ) - کد فرآورده : ۲۲۴۶۹	کد فرآورده : ۲۲۴۶۹		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	
	زمان موثر آزمون(دقیقه)	ساعت موثر آزمون	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	ملاحظات
۱	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	وضعیت ظاهری
۲	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	رنگ
۳	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	طعم و بو
۴	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	مواد خارجی
۵	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	شکستگی و خردشدگی
۶	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	رطوبت
۷	۹۹	۱.۶۵	۲,۲۰۹,۳۵۰	رنگ در محلول(بر اساس ماده خشک)
۸	۱۱۰	۱.۸۲	۲,۴۵۰,۳۷۰	ساکارز
۹	۱۰۵	۱.۷۵	۲,۳۴۳,۲۵۰	انیدریدسولفورو
۱۰	۵۵	۰.۹۲	۱,۳۳۱,۸۸۰	خاکستر سولفات
۱۱	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	قند اینورت
۱۲	۴۴	۰.۷۳	۹۷۷,۴۷۰	رنگ های افزودنی غیرمجاز
۱۳	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	شکستگی و خردشدگی
۱۴	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	نشانه گذاری
۱۵	۸	۰.۱۳	۱۷۴,۰۷۰	بسته بندی
۱۶	۱۵۴	۲.۵۷	۳,۴۴۱,۲۳۰	آرسنیک
۱۷	۱۲۱	۲.۰۲	۲,۷۰۴,۷۸۰	سرب
۱۸	۱۲۱	۲.۰۲	۲,۷۰۴,۷۸۰	مس
۱۹	۱۴۳	۲.۳۹	۳,۲۰۰,۲۱۰	آنتروباکتریاسه MPN
۲۰	۷۵	۱.۲۵	۱,۶۷۳,۷۵۰	اشریشیاکلی
۲۱	۷۱	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	کپک
۲۲	۷۱	۱.۱۹	۱,۵۹۳,۴۱۰	مخمر
۲۳	۱۴۹	۲.۴۸	۳,۳۲۰,۷۲۰	استافیلوکوکوس اورئوس کوآگولاز مثبت
مجموع		۱۴۶۹	۳۲,۷۹۲,۱۱۰	۲۴.۴۹

## تعارفه - قنادی

نام فرآورده : کرم کنجد ( استاندارد ملی ۱۲۸۲۶ ) - کد فرآورده : ۲۲۵۰۳	کد فرآورده : ۲۲۵۰۳		نام آزمون	ردیف
	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:	عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:		
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱.۳۳۹.۰۰۰ ریال	ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	
ملاحظات	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۱ عوامل ناپذیرفتنی
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۲ رنگ
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۳ طعم(مزه و بو)
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۴ بافت
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۵ مغزهای خوراکی گیاهی
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۶ رطوبت
	۱,۲۳۱,۸۸۰	۰.۹۲	۵۵	۷ خاکستر نامحلول در اسید
	۲,۲۰۹,۳۵۰	۱.۶۵	۹۹	۸ پروتئین
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	۹ اسیدیته روغن استخراجی (برحسب اسید اولئیک)
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	۱۰ پراکسید روغن استخراج شده (تا ۱۰ روز بعد از تولید)
	۱,۴۷۲,۹۰۰	۱.۱	۶۶	۱۱ فیبر خام
	۷,۳۶۴,۵۰۰	۵.۵۰	۳۳۰	۱۰ آفلاتوکسین B1 / آفلاتوکسین توتال
	۶,۱۴۶,۰۱۰	۴.۵۹	۲۷۵	۱۳ اسیدهای چرب
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۴ خاکستر کل
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۵ قند کل (برحسب دکستروز)
	۱,۱۱۱,۳۷۰	۰.۸۳	۵۰	۱۶ چربی
	۹۷۷,۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	۱۷ خاکستر کل
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۱۸ بسته بندی
	۱۷۴,۰۷۰	۰.۱۳	۸	۱۹ نشانه گذاری
MPN	۳,۲۰۰,۲۱۰	۲.۳۹	۱۴۳	۲۰ آنتروباکتریاسه
	۱,۶۷۳,۷۵۰	۱.۲۵	۷۵	۲۱ اشریشیاکلی
	۳,۹۳۶,۶۶۰	۲.۹۴	۱۷۶	۲۲ سالمونلا
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۲۳ کپک
	۱,۵۹۳,۴۱۰	۱.۱۹	۷۱	۲۴ مخمر
	۳,۳۲۰,۷۲۰	۲.۴۸	۱۴۹	۲۵ استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت
	۱,۸۴۷,۸۲۰	۱.۳۸	۸۳	۲۶ کلی فرم (در صورت استفاده از شیرین کننده های مجاز خوراکی)
	۳,۴۴۱,۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	۲۷ آرسنیک
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۲۸ سرب
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۲۹ کادمیوم
	۲,۷۰۴,۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	۳۰ قلع (در صورت استفاده از ظروف فلزی)
	۵۷,۰۸۱,۵۷۰	۴۲.۶۳	۲۵۵۸	مجموع



## تعارفه - فنادی

ملاحظات	عنوان ویزگی متمایز در صورت وجود:	کد فرآورده: ۲۲۶۵۵		نام فرآورده: شیره انگور (استاندارد ملی ۱۴۷۲۵) - کد فرآورده: ۲۲۶۵۵	
		ساعت موثر آزمون	زمان موثر آزمون (دقیقه)	نام آزمون	ردیف
	هزینه آزمون بر اساس نرخ ساعت کار کارشناسی ابلاغی ۱،۳۳۹،۰۰۰ ریال	۰.۱۳	۸	طعم و بو	۱
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	مواد خارجی	۲
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	پری	۳
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	بریکس در ۲۰ درجه سلسیوس	۴
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	اسیدیته کل	۵
	۳۲۱،۳۶۰	۰.۲۴	۱۴	pH	۶
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	خاکستر کل	۷
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	ساکارز	۸
	۲،۳۴۳،۲۵۰	۱.۷۵	۱۰۵	انیدرید سولفورو	۹
	۳،۶۸۲،۲۵۰	۲.۷۵	۱۶۵	هیدروکسی متیل فورفورال	۱۰
	۳،۴۴۱،۲۳۰	۲.۵۷	۱۵۴	ارسنیک	۱۱
	۲،۷۰۴،۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	سرب	۱۲
	۲،۷۰۴،۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	قلع	۱۳
	۲،۷۰۴،۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	مس	۱۴
	۲،۷۰۴،۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	روی	۱۵
	۲،۷۰۴،۷۸۰	۲.۰۲	۱۲۱	آهن	۱۶
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	بسته بندی	۱۷
	۱۷۴،۰۷۰	۰.۱۳	۸	نشانه گذاری	۱۸
	۹۷۷،۴۷۰	۰.۷۳	۴۴	مواد افزودنی	۱۹
	۱۱،۰۶۰،۱۴۰	۸.۲۶	۴۹۶	باقیمانده سموم	۲۰
	۳۹،۳۲۶،۴۳۰	۲۹.۳۷	۱۷۶۲	مجموع	

تاف

## تعرفه - قنادی

نام فرآورده : حلوای سیاه ( استاندارد ملی ۷۶۳۰ ) - کد فرآورده : ۲۲۷۷۲	کد فرآورده : ۲۲۷۷۲		عنوان ویژگی متمایز در صورت وجود:
	رمان مونر	ساعت مونر	
ردیف	نام آزمون	کد فرآورده : ۲۲۷۷۲ <td>ملاحظات</td>	ملاحظات
۱	ناپذیرفتنی ها	۵	مهرینه آرمون بر اساس نرخ
۲	رنگ	۵	۱۱۱,۵۸۳
۳	بافت	۸	۱۷۸,۵۳۳
۴	بو و مزه	۵	۱۱۱,۵۸۳
۵	رطوبت	۴۴	۹۸۱,۹۳۳
۶	خاکستر	۴۴	۹۸۱,۹۳۳
۷	قند کل	۱۱۰	۲,۴۵۴,۸۳۳
۸	قند احیاء کننده	۴۴	۹۸۱,۹۳۳
۹	چربی استخراجی	۵۰	۱,۱۱۵,۸۳۳
۱۰	اسیدیته چربی استخراجی	۸۳	۱,۸۵۲,۲۸۳
۱۱	عدد پراکسید چربی استخراجی	۸۳	۱,۸۵۲,۲۸۳
۱۲	پروتئین	۹۹	۲,۲۰۹,۳۵۰
۱۳	نشانه گذاری	۱۱	۲۴۵,۴۸۳
۱۴	بسته بندی	۸	۱۷۸,۵۳۳
۱۵	آنتروباکتریاسه	۱۴۳	۳,۱۹۱,۲۸۳
۱۶	اشریشیاکلی	۷۵	۱,۶۷۳,۷۵۰
۱۷	استافیلوکوکوس اورئوس کواگولاز مثبت	۱۴۹	۳,۳۲۵,۱۸۳
۱۸	کپک	۷۱	۱,۵۸۴,۴۸۳
۱۹	مخمر	۷۱	۱,۵۸۴,۴۸۳
مجموع		۱۱۰۸	۲۴,۷۲۶,۸۶۷