

دستور العمل تعداد استاندارد نمونه مورد نیاز در برداری از مواد غذایی

۱- اصول نمونه برداری برای کلیه نمونه ها بسته به طبیعت و خواص فیزیکی آنها اقدام و در شرایط مناسب و بهداشتی در اسرع وقت به آزمایشگاه تحویل گرد د. (رعایت زمان، درجه حرارت و سایر شرایط)

۲- جهت امکان آزمایش روی نمونه های رسیده بمنظور کنترلهای کیفی میکروبی و شیمیائی از اماکن عمومی حداقل نمونه طبق جدول پیوست باشد.

۳- جهت آزمایشهای لازم و بررسیهای دقیق از کلیه نظرات و تطبیق با فرمولهای ساخت نمونه ها و کنترلهای کیفی (میکروبی و شیمیائی) نمونه هائی که از کارگاهها، کارخانه ها و واردات و صادرات ارسال می گردد بایستی طبق جداول مربوطه نمونه برداری نموده و تعداد و مقادیر نمونه ها بایستی در حدی باشد که بتوان کلیه بررسیها و آزمونها را براحتی معمول داشت.

۴- برای نمونه برداری از کره، پنیر، چائی و سایر فرآورده های کشاورزی بایستی طبق جداول استاندارد شماره ۲۸۳۶ ایران استاندارد نمونه برداری از فرآورده های کشاورزی باشد. برای سایر فرآورده ها و مواد اولیه در سطح وسیعی بایستی طبق استانداردهای مربوطه نمونه برداری بعمل آید.

در موارد ضروری که آزمایشهای خاصی مورد نظر است بایستی طبق درخواست آزمایشگاه نمونه برداری بعمل آید.

لیست حداقل مقدار نمونه جهت کنترل کیفی (شیمیائی و میکروبی) از اماکن عمومی

شماره	نوع نمونه	تعداد نمونه	مقدار بر حسب گرم	مقدار بر حسب میلی لیتر	کارخانه	ملاحظات
	انواع شیر پاستوریزه	۳ شیشه	-	معادل ۷۵۰		
۲	پنیر پاستوریزه	۲ جعبه	معادل ۳۰۰	معادل ۷۵۰		
۳	پنیر غیر پاستوریزه و پنیر پیتزا	۲ جعبه	معادل ۸۰۰	معادل ۷۵۰		
۴	انواع خامه (پاستوریزه و غیر پاستوریزه و ترش)	۴ قوطی	معادل ۴۰۰	معادل ۷۵۰		
۵	کره بسته بندی شده	۲ بسته	معادل ۳۰۰-۷۵۰	معادل ۷۵۰		
۶	کره فله	۲ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۷۵۰		
۷	مارگارین	۳ بسته	معادل ۳۰۰-۷۵۰	معادل ۷۵۰		

		معادل ۷۵۰	معادل ۳۰۰	۳ شیشه یا ظرف	انواع ماست و دوغ	۸
		معادل ۷۵۰	معادل ۳۰۰- ۷۵۰	۳ قوطی	انواع شیر خشک	۹
		معادل ۷۵۰	معادل ۴۰۰	۳ قوطی	انواع شیر خشک ، آب دوغ و کره	۱۰
		معادل ۷۵۰	معادل ۴۰۰	۳ قوطی	کشک جامد	۱۱
		معادل ۷۵۰	معادل ۴۰۰	۳ شیشه	کشک نیمه جامد	۱۲
	۲۰ عدد	معادل ۱۰۰۰	معادل ۴۰۰	۱۰ عدد	انواع بستنی یخی	۱۳
		معادل ۱۰۰۰	معادل ۴۰۰	۵ شیشه	انواع عرقیات	۱۴
		معادل ۷۵۰	معادل ۴۰۰	۳ شیشه	انواع شربت‌ها	۱۵
		معادل ۷۵۰	معادل ۳۰۰	۳ شیشه	نشاسته و گلوتن	۱۶

		معادل ۷۵۰	معادل ۳۰۰	۳ شیشه	انواع آب لوله کشی و غیره	۱۷
	۵ شیشه مستقل	معادل ۵/۲	معادل ۳۰۰	۵ شیشه	آب معدنی	۱۸
	-	معادل ۵/۲	معادل ۱۵۰	۳ قوطی	مایه پنیر	۱۹
	۵ شیشه مستقل	معادل ۵/۲	معادل ۱۵۰	۳ قوطی	انواع ترشیها	۲۰
	۵ شیشه مستقل	معادل ۵/۲	معادل ۱۵۰	۳ شیشه	انواع سس	۲۱
	۵ شیشه مستقل	معادل ۵/۲	معادل ۱۵۰	۳ شیشه	انواع مربا	۲۲
		معادل ۵/۲	معادل ۱۵۰	۳ شیشه	انواع آنزیم	۲۳
		معادل ۵۰۰	معادل ۱۰۰- ۱۵۰	۳ شیشه	انواع عصاره ها	۲۴

شماره	نوع نمونه	تعداد نمونه	مقدار بر حسب گرم	مقدار بر حسب میلی لیتر	کارخانه	ملاحظات
۲۵	انواع آبمیوه	۵ بسته یا ۵ شیشه	۲۰۰۰	معادل ۶۰۰	۱۰ بسته یا شیشه	
۲۶	انواع خمیر	۵ بسته یا ۵ شیشه	۲۰۰۰	معادل ۶۰۰		
۲۷	انواع طعم دهنده ها	۵ بسته یا ۵ شیشه	۲۰۰	معادل ۶۰۰		
۲۸	پکینگ پودر و مواد مشابه	۵ بسته یا ۵ شیشه	۳۰۰	معادل ۶۰۰		
۲۹	مرغ نپخته	۵ قطعه	۳۰۰	معادل ۶۰۰	طبق جدول	از هر ۲۰۰۰ قطعه ۵ عدد
۳۰	مرغ و گوشت پخته	۵ قطعه	۲۰۰	معادل ۶۰۰		
۳۱	گوشت چرخ کرده و نکرده	۵ قطعه	۲۰۰	معادل ۶۰۰		

	۵ عدد از سردخانه	معادل ۶۰۰	۲۰۰	۳ عدد	ماهی تازه و یا دودی	۳۲
		معادل ۶۰۰	معادل ۵۰۰	۲ بسته	میگو	۳۳
	۲ حلقه	معادل ۶۰۰	معادل ۱۰۰۰	۱۰ عدد	همبرگر	۳۴
	۲ رول	معادل ۶۰۰	معادل ۱۰۰۰	۱ رول	کالباس	۳۵
	۲ کیلو	معادل ۶۰۰	معادل ۱۰۰۰	۱ رول	سوسیس	۳۶
	۲۰ عدد	معادل ۵۰۰	-	۱۰ عدد	تخم مرغ	۳۷
		معادل ۵۰۰	۲۰۰	۱۰ عدد	انواع پودر تخم مرغ	۳۸
		معادل ۵۰۰	۵۰۰	۱۰ عدد	پودر پنیر و آب پنیر	۳۹
		معادل ۵۰۰	۳۰۰	۱۰ عدد	ژلاتین	۴۰
		معادل ۵۰۰	۳۰۰	۱۰ عدد	پودر خامه مصنوعی	۴۱
		معادل ۵۰۰	۱۰۰۰	۱۰ عدد	انواع شیرینی تر	۴۲

		معادل ۵۰۰	۱۰۰۰	معادل ۱۰ بسته	انواع شیری خشک	۴۳
		معادل ۵۰۰	۴۰۰	-	سایر فرآورده های قنادی	۴۴
		معادل ۵۰۰	معادل ۲۰۰	از هر نوع ۱۵ بسته	آدامس	۴۵
		معادل ۵۰۰	معادل ۱۵۰- ۲۰۰	۳ قوطی	خاویار	۴۶
		معادل ۵۰۰	معادل ۱۰۰۰	۳ بسته	انواع آرد و سویا	۴۷
		معادل ۵۰۰	معادل ۱۰۰۰	۳ بسته	انواع غلات و بلغور	۴۸
	۱۰ بسته	معادل ۵۰۰	معادل ۱۰۰۰	۵ بسته	انواع سوپهای خشک	۴۹
	۵ بسته	معادل ۵۰۰	۱۵۰	۴ بسته	انواع ادویه	۵۰

شماره	نوع نمونه	تعداد نمونه	مقدار بر حسب گرم	مقدار بر حسب میلی لیتر	کارخانه	ملاحظات
۵۱	انواع رشته و ماکارونی	۳ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۵ بسته	
۵۲	کازئینات	۳ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰		
۵۳	انواع کمپوت و کنسرو	۶ قوطی	معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۲۰ قوطی	
۵۴	انواع خشکبار	۳ بسته	معادل ۶۰۰	معادل ۱۰۰۰	۴ بسته	
۵۵	سبزی خشک	۳ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰		
۵۶	پودر ژله	۳ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰		
۵۷	انواع قوام دهنده ها و صمغ	۳ بسته	معادل ۲۰۰	معادل ۱۰۰۰		
۵۸	انواع نگهدارنده ها	۳ بسته	معادل ۲۰۰	معادل ۱۰۰۰		
۵۹	انواع چائی	۳ بسته	معادل	معادل ۱۰۰۰	۵ بسته	

			۵۰۰			
	۵ بسته	معادل ۱۰۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع قهوه	۶۰
	۱۰ شیشه	معادل ۱۰۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع کاکائو	۶۱
	۳ شیشه	معادل ۱۰۰۰	معادل ۳۰۰	۴ شیشه	انواع نوشابه	۶۲
	طبق جدول	معادل ۱۰۰۰	معادل ۳۰۰	۲ شیشه	عسل	۶۳
	طبق جدول	معادل ۱۰۰۰	معادل ۲۰۰	۲ شیشه	شکر	۶۴
		معادل ۱۰۰۰	معادل ۵۰۰	۱ کله	کله قند	۶۵
		معادل ۱۰۰۰	معادل ۳۰۰	۱۰ بسته	انواع لواشک	۶۶
		معادل ۱۰۰۰	معادل ۴۰۰	۲ ظرف	سالاد الویه	۶۷
	۵ شیشه	معادل ۱۰۰۰	معادل ۴۰۰	۳ شیشه	انواع شور (خيار شور و غيره)	۶۸
	۵ بسته	معادل ۱۰۰۰	معادل ۴۰۰	۳ بسته	قارچ خام	۶۹

		معادل ۱۰۰۰	معادل ۲۰۰	-	لنتین	۷۰
		معادل ۳۰۰	معادل ۲۰۰	۲ شیشه	معجونها	۷۱
		معادل ۳۰۰	معادل ۲۰۰	-	پودر ماهی	۷۲
		معادل ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	مکملهای غذائی	۷۳
		معادل ۳۰۰	معادل ۵۰	۳ بسته	رنگ خام (پودر)	۷۴
		معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۳ بسته	گوجه فرنگی فله	۷۵
	۱۰ بسته	معادل ۳۰۰	معادل ۲۰۰	۵ بسته	انواع چیپس و پفک	۷۶
		معادل ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۵ بسته	زولبیا	۷۷
ملاحظات	کارخانه	مقدار بر حسب میلی لیتر	مقدار بر حسب گرم	تعداد نمونه	نوع نمونه	شماره
		یا ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۲ بسته	انواع روغنهای مایع	۷۸

		یا ۳۰۰	معادل ۱۰۰۰	۲ بسته	انواع روغنهای جامد	۷۹
		یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۲ بسته	انواع ضد عفونی کننده ها	۸۰
		یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع نگهدارنده ها	۸۱
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع نوار بهداشتی	۸۲
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع پوشک	۸۳
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع دستمال کاغذی	۸۴
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع پنبه و ململ جاذب	۸۵
	۲۰ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۱۵	۱۰ بسته	نخ دندان	۸۶
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۱۵	۴ قوطی	گوش پاک کن	۸۷
	۱۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۵ قوطی	انواع کرمها	۸۸
	۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع موبرها	۸۹
	۱۵ بسته	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع رژ لب	۹۰

	-	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	کرم اکسیدان	۹۱
	۱۰ عدد	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۴ عدد	ریمل و مداد ابرو	۹۲
	۳ عدد	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۲ عدد	لاک ناخن	۹۳
	۳ عدد	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۲ عدد	رنگ مو	۹۴
	۵ عدد	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۳ بسته	انواع موی گیاهی	۹۵
	۳ عدد	یا ۳۰۰	معادل ۳۰۰	۲ عدد	شیر پاک کن	۹۶
		معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۲ عدد	انواع روغنها و حلالهای مصرفی در مواد آرایشی و بهداشتی	۹۷
	۳ عدد	معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۲ عدد	روغنها موی سر	۹۸
	۳ عدد	معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۲ بسته	پودرهای نظافت	۹۹
	۳ عدد	معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۲ ظرف	لوسیون بچه	۱۰۰
	۳ عدد	معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۲ عدد	انواع اسپری ها	۱۰۱
	۱۰ لوله	معادل ۲۰۰	معادل ۲۰۰	۵ عدد	انواع خمیر دندان	۱۰۲

شماره	نوع نمونه	تعداد نمونه	مقدار بر حسب گرم	مقدار بر حسب میلی لیتر	کارخانه	ملاحظات
۱۰۳	انواع خمیر ریش	۲ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۳ عدد	
۱۰۴	انواع نرم کننده های موی سر	۲ ظرف	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۳ عدد	
۱۰۵	کف شوی پودر و محلول	۲ بسته	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۳ عدد	
۱۰۶	پودر بچه	۳ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰		
۱۰۷	صابون	۲ قالب	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۲ عدد	
۱۰۸	شامپو بالشتکی	۵ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۸ عدد	
۱۰۹	شامپو در ظرف	۳ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۵ عدد	
۱۱۰	مایع ظرفشویی	۲ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۳ عدد	
۱۱۱	پودر شوینده	۲ بسته	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰	۳ عدد	
۱۱۲	مایع سفید کننده	۲ عدد	۱۰۰	۳۰ تا ۵۰		
۱۱۳	مواد درخشان کننده	۲ عدد	حداقل ۲۵۰	۳۰ تا ۵۰		
۱۱۴	مواد اولیه	۲ عدد	۴۰۰	۳۰ تا ۵۰		

		۵۰ تا ۳۰	۴۰۰	۲ عدد	کربوکسی متیل سلولز	۱۱۵
		۵۰ تا ۳۰	۴۰۰	۲ عدد	پروپیل کلیکول وروکونزال	۱۱۶
		۵۰ تا ۳۰	۶۰۰	۲ عدد	پارافین مایع	۱۱۷
		۵۰ تا ۳۰	۴۰۰	۲ عدد	خمیر کاغذ و مواد مشابه	۱۱۸
		۵۰ تا ۳۰	۶۰۰	۲ عدد	آلکیل بنزن	۱۱۹
		۵۰ تا ۳۰	۵۰	۲ عدد	ترکیبات ضد آفتاب	۱۲۰
		۵۰ تا ۳۰	۵۰	۲ عدد	انواع ویتامینهای مصرفی در مواد آرایشی	۱۲۱
		۵۰ تا ۳۰	۵۰	۲ عدد	اسانسه‌های مایع	۱۲۲
		۵۰ تا ۳۰	۳۰۰ تا ۲۰۰	۲ عدد	اسانسه‌های پودری	۱۲۳
		۵۰ تا ۳۰	۳۰۰	۲ عدد	پودر وانیلین	۱۲۴
	۲۰۰ میلی لیتر	۵۰	۳۰۰	۲ عدد	ادوکلن	۱۲۵
	۳ عدد	۵۰	۳۰۰	۲ عدد	شیشه پاک کن	۱۲۶

	۳ عدد	۵۰	۳۰۰	۲ عدد	شامپو فرش	۱۲۷
		۵۰	۵۰۰ تا ۱۰۰۰	۲ عدد	انواع پودر ملامین	۱۲۸