

میزان نمونه ی مورد نیاز برای بخش شیمی، آنالیز دستگاهی و میکروشناسی

گروه	نوع نمونه	میزان نمونه مورد نیاز			میزان مورد نیاز به عنوان نمونه شاهد	
		بخش شیمی	بخش آنالیز	بخش میکروب شناسی	شیمی و آنالیز	میکروب شناسی
لبنیات	انواع پنیر (خامه ای، UF، پیتزا، خوابیده در آب نمک، لیقوان)	یک بسته ی ۲۵۰ الی ۴۰۰ گرمی	یک بسته ۲۵۰ الی ۴۰۰ گرمی	یک بسته	یک بسته ی ۲۵۰ الی ۴۰۰ گرمی	یک بسته
	ماست ساده	یک عدد یک کیلویی	یک عدد یک کیلویی	یک عدد	یک عدد یک کیلویی	یک عدد
	ماست موسیر	دو عدد	دو عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	کره محلی	-	۲۵۰ گرم	-	-	-
	شیر پاستوریزه	یک عدد یک کیلویی، لیوانی دو عدد	یک عدد یک کیلویی، لیوانی دو عدد	شیر پاستوریزه یک پاکت	یک عدد یک کیلویی، لیوانی دو عدد	شیر پاستوریزه یک عدد
	شیر استرلیزه	پاکت یک کیلویی یک عدد ، پاکت ۲۵۰ سی سی دو عدد	پاکت یک کیلویی یک عدد ، پاکت ۲۵۰ سی سی دو عدد	۶ عدد	پاکت یک کیلویی یک عدد ، پاکت ۲۵۰ سی سی دو عدد	۶ عدد
	دوغ گاز دار و بدون گاز	یک عدد ۲۵۰ الی یک لیتر	یک عدد ۲۵۰ الی یک لیتر	یک عدد ۲۵۰ الی یک لیتر	یک عدد ۲۵۰ الی یک لیتر	یک عدد ۲۵۰ الی یک لیتر
	بستنی	سه عدد	سه عدد	یک عدد	سه عدد	-
	کشک	شیشه ای یک شیشه، کاسه ای ۲۵۰ گرم	شیشه ای یک شیشه، کاسه ای ۲۵۰ گرم	یک عدد	شیشه ای یک شیشه، کاسه ای ۲۵۰ گرم	یک عدد

گروه	نوع نمونه	میزان نمونه ی مورد نیاز			میزان مورد نیاز به عنوان نمونه شاهد	
		بخش شیمی	بخش آنالیز	بخش میکروب شناسی	شیمی و آنالیز	میکروب شناسی
نوشیدنی ها و آبمیوه	آب معدنی و آب آشامیدنی	۵۰۰ سی سی	۲۵۰ سی سی	دو و نیم لیتر	250 سی سی	۲۵۰ سی سی
	آبمیوه پاکتی 250 سی	دو عدد	۲ عدد	۴ عدد	دو عدد	یک عدد
	آبمیوه پاکتی 1 لیتری	یک عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	نوشیدنی مالت بطری 1 لیتری	یک عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	نوشیدنی مالت بطری 250 میلی لیتری	دو عدد	دو عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	نوشیدنی میوه ای گازدار و بدون گاز 250 میلی لیتری	دو عدد	دو عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	عرقیات گیاهی	1/5 لیتر	یک بطری	1/5 لیتر	1 لیتر	1/5 لیتر
	انواع فرآورده های یخی	3 عدد	2 عدد	2 عدد	4 عدد	1 عدد
ترشیجات و شور	انواع ترشی (مخلوط، سیر،)	یک شیشه	دو شیشه	۶ عدد	یک شیشه	۶ عدد
	زیتون شور	یک شیشه	دو شیشه	۶ عدد	یک شیشه	۶ عدد
	زیتون پرورده	یک کیلو	2 شیشه	۶ عدد	یک کیلو	۶ عدد
	خیار شور	یک شیشه یا فله ای یک کیلو	2 شیشه	۶ عدد شیشه، فله ای ۲۵۰ گرم	یک شیشه یا فله ای یک کیلو	۶ شیشه عدد
	آلوچه ترش و لواشک	400 گرم	۲۰۰ گرم	پنج بسته از هر کدام	۲۰۰ گرم	۱۰۰ گرم

گروه	نوع نمونه	میزان نمونه ی مورد نیاز			میزان مورد نیاز به عنوان نمونه شاهد	
		بخش شیمی	بخش آنالیز	بخش میکروب شناسی	شیمی و آنالیز	میکروب شناسی
شیرینی جات	انواع شیرینی فاقد استاندارد یا سنتی(نخودی، کنجد شکری، کنجد گزو، کاک و	۲۵۰ گرم	۲۵۰ گرم	یک بسته	۲۵۰ گرم	یک بسته
	شیرینی دارای استاندارد(نان برنجی، باسلوق، سوهان، نان خرمايي، ...)	نیم کیلو	نیم کیلو	یک بسته	نیم کیلو	یک بسته
قند	قند	یک کیلو	نیم کیلو	250 گرم	نیم کیلو	250 گرم
	شکر	نیم کیلو	نیم کیلو	250 گرم	نیم کیلو	250 گرم
	نبات	نیم کیلو	نیم کیلو	250 گرم	نیم کیلو	250 گرم
	شکر پنیر	نیم کیلو	نیم کیلو	100 گرم	نیم کیلو	100 گرم
	نقل	250 گرم	-	100 گرم	250 گرم	100 گرم
فرآورده های غلات	آرد گندم	یک کیلو	نیم کیلو	نیم کیلو	یک کیلو	نیم کیلو
	آرد برنج	نیم کیلو	نیم کیلو	یک بسته	نیم کیلو	یک بسته
	انواع نان	500 گرم، بسته ای یک بسته	نیم کیلو	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	کیک و کلوچه	6 عدد	2 عدد	یک بسته	3 عدد	یک بسته
	پودر کیک	یک بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	بیسکویت و ویفر	شش بسته کوچک یا یک بسته بزرگ	۳۰۰ گرم	یک بسته	۳ بسته کوچک یا	یک بسته
	جو پرک	یک بسته	۲ بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	جو	یک بسته	۲ بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	ماکارونی	یک بسته ۷۰۰ گرمی	-	یک بسته	یک بسته ۷۰۰ گرمی	یک بسته
	سویا	یک بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	بلغور گندم و جو	یک بسته	دو بسته	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	سمنو	یک بسته	-	یک بسته	یک بسته	یک بسته

گروه	نوع نمونه	میزان نمونه ی مورد نیاز			میزان مورد نیاز به عنوان نمونه شاهد	
		بخش شیمی	بخش آنالیز	بخش میکروب شناسی	شیمی و آنالیز	میکروب شناسی
انواع اسنک	پفک	سه بسته بزرگ یا 6 بسته کوچک	یک بسته بزرگ یا دو بسته کوچک	دو بسته بزرگ یا سه بسته کوچک	دو بسته بزرگ یا شش بسته کوچک	یک بسته بزرگ یا دو بسته کوچک
	چیپس	دو بسته بزرگ یا ۶ بسته کوچک	1 بسته بزرگ یا 2 بسته کوچک	2 بسته بزرگ یا 3 بسته کوچک	2 بسته بزرگ یا 6 بسته کوچک	1 بسته بزرگ یا 2 بسته کوچک
	انواع کنسرو قوطی شده) تن ماهی، لوبیا، ذرت، مرغ، گوشت، نخود فرنگی، بادمجان، مایه مواد و انواع خورشت	دو عدد	دو عدد	۶ عدد	یک عدد	شش عدد
انواع کنسرو	کنسرو سبزیجات سرخ شده	یک بسته	یک بسته	شش عدد	یک بسته	شش عدد
	کمپوت میوه جات	دو عدد	دو عدد	شش عدد	دو عدد	شش عدد
	پوره ی میوه	یک بسته	دو عدد	شش عدد	یک بسته	شش عدد
	رب گوجه فرنگی	یک عدد نیم کیلویی	دو عدد نیم کیلویی	شش عدد	یک عدد نیم کیلویی	شش عدد
	انواع سس (مایونز، کچاپ، فرانسوی)	یک عدد	یک عدد	شش عدد	یک عدد	شش عدد
سبزیجات و ادویه جات	سبزیجات خشک	200 گرم	400 گرم	200 گرم	200 گرم	200 گرم
	پیاز خشک	200 گرم	400 گرم	200 گرم	200 گرم	200 گرم
	انواع ادویه جات	یک عدد از هر کدام	-	یک عدد از هر کدام	یک عدد از هر کدام	یک عدد از هر کدام
	سبزیجات منجمد	250 گرم	یک کیلو گرم	یک بسته	250 گرم	100 گرم
	قارچ خوراکی	یک بسته	دو بسته	-	یک بسته	-
	نمک خوراکی	یک بسته ۵۰۰ گرمی	یک بسته	-	یک بسته ۵۰۰ گرمی	-
	فرآورده های گوشتی	انواع سوسیس، کالباس و همبرگر	250 گرم	250 گرم	نیم کیلو	250 گرم

گروه	نوع نمونه	میزان نمونه ی مورد نیاز			میزان مورد نیاز به عنوان نمونه شاهد	
		بخش شیمی	بخش آنالیز	بخش میکروب شناسی	شیمی و آنالیز	میکروب شناسی
حبوبات	انواع لوبیا، عدس، نخود، لپه	هر کدام یک کیلو	هر کدام یک کیلو	یک بسته	هر کدام یک کیلو	یک بسته
آدامس	انواع آدامس	۱۰۰ گرم	۱۰۰ گرم	۵۰ گرم	۱۰۰ گرم	۵۰ گرم
عسل	عسل	۱۰۰ گرم	-	-	۱۰۰ گرم	-
روغن مایع	روغن مایع	۲۵۰ گرم	یک بطری	-	۲۵۰ گرم	-
	روغن دورریز	۱۰۰ گرم	-	-	-	-
نمونه های رنگ	جوجه	۲۰۰ گرم	-	-	-	-
	برنج	۲۰۰ گرم	-	-	-	-
	شیرینی تک رنگ	۲۰۰ گرم	-	-	-	-
	شیرینی های دارای دو رنگ یا بیشتر	۳۰۰ گرم	-	-	-	-
محصولات کشاورزی	انواع سبزی تازه، انواع میوه تازه و	-	یک کیلو	-	-	-
آرایشی و بهداشتی	انواع شامپو و مایع ظرفشویی و دستشویی	۱ عدد	۱ عدد	۱ عدد	۱ عدد	۱ عدد
	دستمال کاغذی	یک بسته	-	یک بسته	یک بسته	یک بسته
	خمیر دندان	بزرگ ۲ عدد کوچک ۳ عدد	بزرگ ۲ عدد کوچک ۳ عدد	یک عدد	بزرگ ۲ عدد کوچک ۳ عدد	۱ عدد
	جعبه شیرینی	بدنه و سر جعبه هر کدام دو ورق	-	بدنه و سر جعبه هر کدام دو ورق	بدنه و سر جعبه هر کدام دو ورق	بدنه و سر جعبه هر کدام دو ورق
	صابون	دو عدد	-	یک عدد	دو عدد	یک عدد
	هیپوکلریت سدیم (وایتکس)	یک عدد یا ۲۵۰ سی سی	-	-	یک عدد یا ۲۵۰ سی سی	-
	محلول ضد عفونی کننده	-	یک عدد	یک عدد	یک عدد	یک عدد
	ریمل	-	۵ عدد یا ۶ گرم	۵ عدد یا ۶ گرم	۵ عدد	۵ عدد
	رژلب مایع یا جامد	-	۵ عدد یا ۶ گرم (مایع و جامد)	۶ عدد یا ۶ گرم (مایع و جامد)	۵ عدد یا ۶ گرم (مایع و جامد)	۶ عدد یا ۶ گرم (مایع و جامد)

-	۳ عدد	-	۳ عدد	-	لاک ناخن
-	یک عدد یا ۱۰۰ گرم	-	-	یک عدد یا ۱۰۰ گرم	کرم موبر
یک عدد یا ۱۰۰ گرم	یک عدد یا ۱۰۰ گرم	یک عدد یا ۱۰۰ گرم		یک عدد یا ۱۰۰ گرم	کرم دست و صورت