

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03 پست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضلعفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	شماره استاندارد	تکرار	محدوده ها cfu/g	سویچ های آلودگی	اسیدیته ها	انتروکوکوس cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سروکلت: cfu/g	باسیلیس مریس cfu/g	سنتز پروتئین کواگولیت cfu/g	سنتز لیزولین cfu/25g	اثر بیضی کلسی cfu/g	شمارش کل پروبیوتیک های زنده باقیمانده cfu/g	شمارش کل میکروبیوم گرم ها cfu/g	شمارش کل میکروبیوم گرم ها باقی مانده cfu/g	نام نمونه
(...مانند آمیلاز، پکتیناز)	2200-1													انزیم در صنایع غذایی	
در صورت استفاده از پودر ناکانو و نارگیل	11603						5.10 ²	1.10 ²	منفی	منفی*				1.10 ³	انواع اسنک (زرت بو داده ، گندم، برنج و دانه سویا پرشته ، غلات صبحانه و انواع پلت)
شمارش کلستریدیوم پرفرنزس*	3677							1.10 ²					منفی	5.10 ⁵	انواع ادویه ، لیمو عمانی، طعم دهنده ها
	7868							1.10 ²					1.10 ²	5.10 ⁴	انجیر فرابندشده
														10	استارتر
شمارش کلی مربوط به باکتری های غیرلاکتیک فقط در* محصولات تخمیری است.* شمارش کلی میکروارگانیسم ها در در محیط کشت شوگر فری انجام شود. کپک و مخمر کمتر از 10 در محصولات تخمیری و 100 در غیرتخمیری است. لیستریا منوسایتوز منفی در 25 گرم است. شمارش و شناسایی پروبیوتیک انجام شود	19459	94												5.10 ^{2*}	استارتر پروبیوتیکی باکتریایی لاکتیک
لیستریا منوسایتوز منفی در 25 گرم است. شمارش و شناسایی پروبیوتیک انجام شود	19459	94													استارتر پروبیوتیکی باکتریایی غیرلاکتیک
شمارش کلی میکروارگانیسم ها در در محیط کشت شوگر فری انجام شود. حتماً اسپورباکتری های طلایی شکل 10 می باشد. لیستریا منوسایتوز منفی در 25 گرم است.* منظور باکتری های لاکتیک است. شمارش و شناسایی پروبیوتیک انجام شود	19459	94												1.10 ^{3*}	استارتر پروبیوتیکی مخمری
														1.10 ⁴	امولسیفایر و استایلیزور با درصد چربی بالا
														1.10 ³	اینولین
														1.10 ³	پتاکارون
														1.10 ²	برگه های میوه جات کاملاً خشک
														1.10 ⁴	برگه های میوه جات نیمه خشک
															بزی برساق
														1.10 ⁵	برنج پخته
															برنج خام

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03 پست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضضعفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	شماره استاندارد	تکرار	حجم یا g/ml	حجم یا g/ml	سوزنی/سوزنی سرد/چغزرا cfu/g	اسیدیته ها cfu/g	انتزادگویی cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سرولکت: cfu/g	باسیلوس سرروس cfu/g	سنتزولین کربامیدین/کریس کراکولازیت cfu/g	سنتزولین cfu/25g	اثریشیا کلی cfu/g	شمارش کلیدرین کیمیا cfu/g	شمارش کلیدرین کیمیا گرم ها cfu/g	شمارش کلیدرین کیمیا گرم ها cfu/g	نام نمونه
لیستریا منوسیتونز منفی در 25 گرم	2406				بیکرد منفی $1 \cdot 10^2$											انواع بستنی دارای مغزهای خوراکی و میوه
لیستریا منوسیتونز منفی در 25 گرم	2406				بیکرد منفی $1 \cdot 10^2$											بستنی دارای کاکائو و یا قهوه
لیستریا منوسیتونز منفی در 25 گرم -شمارش پروبیوتیک حداقل 10^6 - شمارش کلی میکروارگانیسم ها در فرآورده پروبیوتیک در محیط کشت شوگر فری انجام شود. شناسایی پروبیوتیک انجام شود.	2406									منفی	منفی	منفی				بستنی - بستنی پروبیوتیک
لیستریا منوسیتونز منفی در 25 گرم	3850			10	10						منفی*	منفی				بستنی یخی تویبی (فرآورده های یخی گروه های 6)
لیستریا منوسیتونز منفی در 25 گرم	3850			5.10	5.10						منفی	منفی				بستنی یخی چوبی (فرآورده های یخی گروه های یک تا 5)
مغزهای غیر کاندیدا آلبی کنز کمتر از 10، خمیاز برای فرآورده های نورچشم و غذاء محافظی و استفاده در کودکان زیرسه سال 100، شمارش در 30درجه سلسیوس	20111				<10							منفی				انواع فرآورده های بهداشتی و آرایشی
					بیکرد منفی $5 \cdot 10^2$											بیکینگ پودر
					بیکرد منفی $5 \cdot 10^2$											بهبوددهنده آنزیمی نان
	1393															بادام (مغز خلال شده)
	1392															بادام(مغز بادام هندی فرایند شده)
	1392															بادام (مغز بادام درختی فرایند شده)
																پالغولای سنتی قرزین
	1393															پرو کرک (جهت پر کردن کالای خواب و پوشاک)
	1393															پودر بستنی
	1394															پودر بستنی شیری بدون چربی
	1394															پودر حنا
	1394															پودر فلافل

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویزگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03 پست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضلعفونی کننده ها

ویزگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	تکرار	حجم ها ctu/g	کوک ها ctu/g	سروکچوزا ctu/g	اسیدوست ها ctu/g	اثر روکوس ctu/g	کلستریدیوم های اجتناب کننده سولفونامیدها ctu/g	پاستوریس ctu/g	سالمونلا ctu/g	سنتزولین ctu/g	سنتزولین کولونیا مثبت ctu/g	سنتزولین کولونیا منفی ctu/g	سنتزولین کولونیا مثبت ctu/g	سنتزولین کولونیا منفی ctu/g	شماره کولونیهای پدیدار ctu/g	شماره کولونیهای کلیمبرکتیم ctu/g	نام نمونه
	1394	20224		10	10														پوره گلکز مایع
باکتریهای مقاوم به اسید*	1393	19336		<10	<10		<10												پوره پالپ، برچه و تکه های میوه و سبزیجات (در آب شربت یا آب میوه) اسپتیک
باکتریهای مقاوم به اسید*	1393	19336		50	1.10 ²		10												پوره پالپ، برچه و تکه های میوه و سبزیجات (در آب شربت یا آب میوه) منجمد
باکتریهای مقاوم به اسید*	1391	14811-6332		<10	<10		<10												پوره موز اسپتیک
باکتریهای مقاوم به اسید*	1391	14811-6332		50	1.10 ²		10												پوره موز غیر اسپتیک
	1395	1830-2				منفی							منفی						پوشک و نوار بهداشتی ، بد بهداشتی و زیرانداز
کلستریدیوم پرفرینژنس*	1391	14680		1.10 ²					50*			منفی	10						پیتزا آماده طبخ منجمد
				5.10 ⁵															پرکننده و حجم دهنده (مالتودکسترین ..) پرمیکس
				1.10 ²	1.10 ²							منفی							پلی فسفات
		7274		1.10 ²			<10						<10						پنبه هیدروفل غیرسترون
کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم	2406			بهدار منفی	1.10 ²							منفی	منفی						پنیر پروسس پاستوریزه ساده و طعم دار
کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم	2406			بهدار منفی	1.10 ²							منفی	منفی						پنیرهای گودا، بتریکزه، پارسان، کاجیوتا پاستوریزه
شمارش کیک برای پنیرهای رسیده کیک نیاز نمی باشد* کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم	2406			بهدار منفی	1.10 ²							منفی	منفی						پنیر تازه و رسیده *پاستوریزه ساده و طعم دار و پنیر خامه ای، پنیر لاکتیکی
کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم	1395	13526		بهدار منفی	1.10 ²							منفی	منفی						پنیر پیتزای پروسس
کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم		2406		بهدار منفی	1.10 ²							منفی	منفی						پنیر موزارلا ، پنیر پیتزا
				10															پنیر UF
کمپلویاکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا متوسایکوزیز و برسیلیا اینتروکولیتیکا منفی در 25 گرم				1.10 ²															پنیر سویا

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03-02 WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	شماره استاندارد	تکمیل رنگ	حجم ها ctu/g	حجم ها cfu/g	سوزوجهوازی از محیطها ctu/g	اکسیداز مثبت/منفی	کاتالاز مثبت/منفی	استرولیت مثبت/منفی	سنتز کاتالاز مثبت/منفی	سنتز کاتالاز مثبت/منفی	شماره کپی	شماره کپی	شماره کپی	نام نمونه
	3851		5.10 ²	5.10 ²									پودرهای نیمه آماده غلات	
			بکتر 1.10 ² منفر										پودر البومین	
			بکتر 1.10 ² منفر		منفی								پودر و قرص انواع ویتامین و مینرال	
	2406		بکتر 1.10 ² منفر										انواع پودر بندرواب بنبر	
ویژگیهای باهمجان وانواع سبزیجات سرخ شده با این استاندارد مطابقت داده شود	12589		1.10 ²	1.10 ²									پیازسرخ شده منجمد، پیازداغ، سیر داغ، بادمجان سرخ شده، انواع سبزیجات سرخ شده*	
	5949		5.10	5.10									پودر سفیده تخم مرغ	
	2487		5.10	5.10									پودر تخم مرغ	
			بکتر 1.10 ² منفر										پودر خامه	
ریشه های کپک = 45%	6156		بکتر 1.10 ² منفر										پودر رب گوجه فرنگی	
	3677		5.10 ³										پودر سیروموسیر	
	2406		بکتر 1.10 ² منفر										انواع پودر شیرکاکائو و پودر شیر قهوه	
	3307		بکتر 1.10 ² منفر										پودر کاکائو	
	3307 پودر کاکائو نو		بکتر 1.10 ² منفر										پودر قهوه* و قهوه فوری*، دانه قهوه	
	6935		1.10 ³	1.10 ³									پودر کنسنت گیاهی	
			بکتر 1.10 ² منفر										پودر میوه	
	3461		5.10 ⁴										پودر نارگیل	
فرآورده های دور چشم و مورد مصرف کودکان حد شمارش کلی 10 ² است. در پودرهای آرایشی و بهداشتی آزمون التروکوک انجام نمی شود.	20111		منفی	منفی									پودر بچه، پودرهای آرایشی و بهداشتی *	

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی
 ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-01: پست: WI-F12-005-03
 مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	تکمیل رنگ	حجم ها cfu/g	سودوموناس آئروچیزوزا cfu/g	اسیدوباست ها cfu/g	اثر در کوس cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سرولکت:cfu/g	باسیلوس سرولوس cfu/g	سنتزولایس cfu/25g	سنتزولایس کراکولاز مثبت cfu/g	اثر بیضی کشی cfu/g	شماره کلید و رنگ پیوسته cfu/g	شماره کلید کلیم cfu/g	نام نمونه
				10	10					منفی	منفی	منفی		1.10 ²	پودرهای نوشیدنی
		6001		1.10 ²	1.10 ²					منفی	منفی	منفی		1.10 ⁵	پوره خشک شده سیب زمینی
		25,064,778					منفی			منفی	منفی	منفی			پوشش چای کیسه ای
										منفی	منفی		1.10 ²		تخم مرغ یخ زده غیرپاستوریزه
		6203								منفی	منفی			2.2.10 ⁵	تخم ملکیان
	1392	16028		1.10 ²								منفی	10		تخمه آفتابگردان فرایند شده
	1392	16030		1.10 ²								منفی	10		تخمه کدو فرایند شده
	1392	16029		1.10 ²								منفی	10		تخمه هندوانه فرایند شده
	1389	13248		بکدر مش 1.10						منفی	منفی	منفی	10	3.10 ⁴	تخم مرغ مایع پاستوریزه
	1395	21107		1.10 ²	1.10 ²										ترشی انبه
	1386	9446		1.10 ²	1.10 ²										ترشی سیر
	1386	9447		1.10 ²	1.10 ²										ترشی فلفل
	1386	9444		1.10 ²	1.10 ²										ترشی قارچ
	1386	9445		1.10 ²	1.10 ²										ترشی کلم
	1394	9442		1.10 ²	1.10 ²										ترشی مخلوط
	1386	9443		1.10 ²	1.10 ²										ترشی موسیر
		4657-9442 تا 6		1.10 ²	1.10 ²										انواع ترشی، ترشی چغندر لبویی

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویزگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-003 پیوست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضلعفونی کننده ها

ویزگیهای تخصصی	شماره استاندارد	تکرار	حجم ها cfu/g	حجم ها cfu/g	سودو موناسیلا اثر دمج cfu/g	کلیسریا های اجکتیو سروکلیت cfu/g	پاستوریزه مردم cfu/g	سنتز cfu/25g	سنتز cfu/g	اثر دمج cfu/g	شماره کلیسریا cfu/g	نام نمونه
ریسه های یک 25%	6106		1.10 ²	1.10 ²								تمبر هندی
			1.10 ²	1.10 ²	منفی	منفی						تیتانیوم دی اکساید (رنگ خوراکی)
	17070		1.10 ³		منفی							انواع چای سیاه، سبز، اولانگ، سفید، معطر و چای کیسه ای
	17070		1.10 ³		منفی	منفی	منفی	منفی				چای فوری
حدود میکروبیولوژی به ازای هر چوب بستنی است.*			منفی	منفی	منفی	منفی						چوب بستنی *
شمارش باکتریها*	17528-3845	1392	<10	<10								چای سرد (نوشیدنی)
*10899-1			*1.10 ²									خمیر پیراشکی منجمد (بدون ادویه)
اسپور کلستریوم* 10899-2			*5.10 ²				10	50*				خمیر پیراشکی منجمد (با ادویه)
	11602		1.10 ²									حبوبیات
گرمخانه گذاری همزمان 7روز 55درجه و 10روز 30 درجه سانتیگراد	2406											انواع خامه استریل (UHT)
لیستریا منوسایتوز و بروسلا منفی در 25 گرم - شامل خامه رقیق و بازساخته هم میشود.*	2406											خامه پاستوریزه *
لیستریا منوسایتوز و بروسلا منفی در 25 گرم	2406		بند 1.10									خامه طعم دار پاستوریزه
لیستریا منوسایتوز و بروسلا منفی در 25 گرم			بند 1.10									خامه تخمیر شده
لیستریا منوسایتوز و بروسلا منفی در 25 گرم			بند 1.10									خامه اسیدی شده پاستوریزه
	186		2.10 ²	5.10 ²								خوابار
	16217		5.10 ²	5.10 ²								انواع خرما- خرما نرم بسته بندی
			منفی	منفی								خمیربازی کودکان

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-16: پست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	تخم رنگ	مخمر ها cfu/g	کوک ها cfu/g	سرویسولوا آلودگیها cfu/g	اسیدوست ها cfu/g	انزیم کوس cfu/g	کلستریدیوم های اجتنابده سرولوفرازها: cfu/g	سالمونلا: cfu/25g	سالمونلا: cfu/g	سالمونلا: cfu/g	شمارش کلی از میکروبیومها: cfu/g	شمارش کلی از میکروبیومها: cfu/g	شمارش کلی از میکروبیومها: cfu/g	نام نمونه
در خمیر مایه ترخشک حداسپورباتکریهای طنابی به ترتیب* 100,10 در گرم میباشد. شمارش مخمر ساکارومایسس سرویسیه است		6095		>6.10 ⁸	1.10 ²		منفی			منفی	منفی	منفی	منفی	10		خمیر مایه تر (فشرده)
در خمیر مایه ترخشک حداسپورباتکریهای طنابی به ترتیب* 100,10 در گرم میباشد. اسپورباتکری های گرمکوست بی هوازی 10 ، شمارش مخمر ساکارومایسس سرویسیه است		6095		>2.10 ⁹	1.10 ³		منفی			منفی	منفی	منفی	منفی	1.10 ²		خمیر مایه خشک
کمپلویاکتر ژوژی و اشرشیا کلی پاتوژن منفی در 10 گرم می باشد.		9529													5.10 ⁶	خمیر مرغ
					1.10 ²										1.10 ³	انواع خمیر تازه
	92	2393			1.10 ³										1.10 ³	فرآورده های خمیری غیر تخمیری ساده
	92	2393			1.10 ³										5.10 ⁴	فرآورده های خمیری غیر تخمیری تخم مرغی
	92	2393			1.10 ³										5.10 ⁴	فرآورده های خمیری غیر تخمیری طعم دار و غنی شده
					1.10 ²										1.10 ³	خمیر نیم پخت
				1.10 ²	1.10 ²									10		دانه ذرت خشک
															1.10 ⁶	دانه ذرت منجمد
					5.10 ³										5.10 ²	دانه های بوداده آماده مصرف با ادویه مثل گلدمک،برنجک،سویا
		مشابه 20111		<10	<10										1.10 ²	مسواک، نندانی کودک و فرآورده های در تماس با بافت دهان، دهان شویه، نخ دندان،خلخال دندان، خمیردندان،سریستک
					1.10 ³										1.10 ²	دانه های بوداده آماده مصرف بدون ادویه
انجام آزمونها پس از 3روز انکوباسیون در 30 درجه سانتیگراد یا در صورت عدم باکتری و نشانی از 3روز		2406			بکتر و مخمر 1.10 ²										1.10 ²	دسرهای شیری پاستوریزه با ماتنگاری بالا
		2406-17983			بکتر و مخمر 1.10 ²										2.10 ⁴	انواع دسر پاستوریزه و بسته بندی ، دسر شیری پاستوریزه
گرمخانه گذاری همزمان 7روز 55درجه و 10روز 30درجه سانتیگراد.در صورت نشانی و باکتری فاقد ارزش آزمایش است.															1.10 ²	انواع دسر استریل UHT
					1.10 ³	1.10 ³										فرآورده های ژله ای: پودر دسر

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی
 ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-003 پست: WI-F12-005-003
 مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	نوع آنگار	محدوده ها cfu/g	کمی ها cfu/g	سودو موناسیلا آروچوزا cfu/g	اسیدوست ها cfu/g	انتروکوکوس cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سرولیت: cfu/g	باسیلیس سرولوس cfu/g	سالمونلا cfu/g	سنتزولای cfu/25g	سنتزولای cfu/g	سنتزولای cfu/g	سنتزولای cfu/g	شمارش کلی در ذره های پستی cfu/g	شمارش کلی باکتریایی در 1g	نام نمونه
ریسه های یک 45%				1.10 ²	1.10 ²		1.10 ²											رب گوجه فرنگی ، غیرسترون تجاری
خیرشورهای تخمیری از من مخمر ندارد.		987		1.10 ²	1.10 ²													زیتون ، شور ، خیار شور ، غیرسترون تجاری ، غیر بسته بندی (قله)
		8692-2326	منفی	1.10 ²	5.10 ²													زیتون پرورده
					1.10 ³													زرشک و آب زرشک
شمارش اسپور *		5689			1.10 ³			منفی	1.10 ²⁺									زعفران و آب زعفران *
					10	10			منفی									زلاتین
لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی * اسپور کلستریدیوم *	1393	19256			1.10 ²	محدوده مخمر			5.10 ²	1.10 ²								سالاد ماکارونی
لیستریا مونوسیتوزنز منفی در 25 گرم	1393	17813			1.10 ²	محدوده مخمر			5.10	1.10 ²								سالاد الویه
آزمون ویبریو کلرا و برسنییا اینتروکولیتیکا و لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی. *		10082	منفی		1.10 ³				1.10 ²									سبزی های معطر عمل آوری شده با نمک ، بسته بندی شده
آزمون ویبریو کلرا و برسنییا اینتروکولیتیکا و لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی. * در صورت وجود سس در سالاد آزمون مخمر انجام می شود.			منفی	1.10 ³⁺	1.10 ³				1.10 ²									انواع سالاد، سالاد کاهو ، جوانه ها بصورت تازه
آزمون ویبریو کلرا و برسنییا اینتروکولیتیکا و لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی.		10082	منفی		1.10 ³				1.10 ²									سبزی خوردن بسته بندی تازه آماده مصرف
آزمون ویبریو کلرا و برسنییا اینتروکولیتیکا و لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی.		10080	منفی		1.10 ⁴				1.10 ²									سبزی های مخلوط خردشده و بسته بندی تازه آماده مصرف
آزمون ویبریو کلرا و برسنییا اینتروکولیتیکا و لیستریا مونوسیتوزنز در 25 گرم منفی.		10080	منفی		1.10 ³													سبزی های مخلوط خردشده و بسته بندی منجمد آماده مصرف
سبزی بسته بندی خردشده یا خرد نشده که در فرایند پخت قبل از مصرف قرار می گیرند*		10082	منفی		1.10 ⁴													سبزی برگه خام بسته بندی *
		5939	منفی		1.10 ³					1.10 ³								انواع سبزی خشک(برگه، غده ای به شکل کامل یا پودر شده)
سبزی که در فرایند پخت قبل از مصرف قرار می گیرند*		5939	منفی		1.10 ³													سبزی برگه منجمد، جوانه ها بصورت منجمد*
شمارش اسپور باکتریهای گرمادوست* هوای 1000 است. ویژگی پودر سیر مانند ، الویه است		5939			5.10 ²					منفی								سبزی های غده ای (پياز، هویج ...) بصورت پودر و خلال

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویزگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03 پست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضضعفونی کننده ها

ویزگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	تکرار	محدوده ها cfu/g	محدوده ها cfu/g	سروبیوتیک cfu/g	اسیدوست ها cfu/g	انتی بیوتیک ها cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سولفونامیدها cfu/g	استرپتوکوکوس گروه A cfu/g	سالمونلا cfu/25g	اشریشیا کلی cfu/g	شماره کل تکثیر یافته cfu/g	شماره کل تکثیر یافته cfu/g	نام نمونه
منفی در 0/1 گرم*	1388	10226		1.10 ²	1.10 ²									1.10 ⁴	سس همبرگر
				1.10 ²	1.10 ²									1.10 ²	سوهان عسلی
	1386	9715		تکثیر منفی	1.10 ²	10								1.10 ⁵	سویا برگر
	1386	9638		تکثیر منفی	1.10 ²									2.10 ⁴	شیر سویا
شمارش کلی میکروارگانیسم هادر30درجه. موارد مصرف* کودکان و دور چشم 100 در گرم است. مخمرهای غیرکندیدا آبی تکثیر کمتر از 10		20111		کندیدا آبی تکثیر منفی	<10									5.10 ^{2*}	شامپو
*مخمراسوفیلیک		6274		<10	5*10 ⁰		10							1.10 ²	شریتهها
شمارش کلی باکتری		3679-3544- 14630- 14631- 14632		10	10									* 1.10 ²	انواع شکر سفید (بودری، نرم)، رنگی، شکر مایع
شمارش کلی باکتری	92	14632-3544		20	10									*5.10 ²	شکر قهوه ای نرم
	92	3544		10	10									20	شکر مورد مصرف در صنایع نوشابه
حداکثر اسپور باکتری های گرمناست 125، اسپور باکتریهای عامل فساد صاف 50، اسپور باکتری های بی هوازی گرمناست 10 و اسپور باکتری های عامل فساد سولفیدی 5 باشد.	92	3544												*	شکر مورد مصرف در صنایع کنسرو
		2395		1.10 ²	1.10 ²									1.10 ²	شکلات و فرآورده های کاکائویی
گرماخده گذاری همزمان 7روز55درجه و 10روز 30 درجه سانتیگراد. در صورت نشستی و پایداری فله ارزش آزمایش است.		2406												1.10 ²	انواع شیراستریل UHT
کمپلویباکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا منوسایتوزن و پرینسپا اینتروکولینیکا منفی در 25 گرم		2406												7.5.10 ⁴	شیر تازه پاستوریزه*
کمپلویباکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا منوسایتوزن و پرینسپا اینتروکولینیکا منفی در 25 گرم		2406												3.10 ⁴	شیر(باز ساخته-باز ترکیبی) پاستوریزه
کمپلویباکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا منوسایتوزن و پرینسپا اینتروکولینیکا منفی در 25 گرم		2406		تکثیر منفی										2.10 ⁴	شیر طعم دار پاستوریزه ، شیر کاکائو، شیر قهوه
کمپلویباکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا منوسایتوزن و پرینسپا اینتروکولینیکا منفی در 25 گرم		2406		1.10 ² اسوفیلیک منفی	<10									1.10 ⁴	شیرتخلیظ شده شیرین پاستوریزه
کمپلویباکتر ژوژنی منفی در 10 گرم و بروسلا و لیستریا منوسایتوزن و پرینسپا اینتروکولینیکا منفی در 25 گرم		2406												3.10 ⁴	شیر خام ممتاز

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-003 پست: WI-F12-000-000-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضلعفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	سال انتشار	شماره استاندارد	تکمیل آنگار	حجم ها ctu/g	حجم ها ctu/g	سرویس های آزمایشگاه	اسپیروسیت ها ctu/g	انتز و کوس ctu/g	ککسیدینوم های اجتهاده سروکت: ctu/g	بسیلوس مرروس ctu/g	سالمونلا ctu/25g	سالمونلا/کریس کراگاز میت ctu/g	اشریشیا کلی ctu/g	شماره کپی کلرکتوریکتیس ctu/g	شماره کپی کلرکتوریکتیس ctu/g	نام نمونه
شمارش باکتریهای پروبیوتیک در فرآورده های پروبیوتیک باید انجام شود و حداقل 10 ⁶ باشد		2395			1.10 ²								منفی	منفی	شیرینی خشک و بیسکویت خشک بدون کرم و... (انواع ساده و پروبیوتیک)	
		3913			5.10 ² مکرر مکرر						منفی	منفی	منفی	5.10 ³	صمغها (بکتین، کاراگینان، گوارگام، آگار...)	
Mycobacterium.avium ATCC 15769, Mycobacterium terrae ATCC 15755		استانداردهای مربوطه 10505 و											E coli K12 NCTC 10538 , E coli ATCC 8739		ضد عفونی کننده ها، نگهدارنده های ضد میکروبی (شماره شناسایی سویه ها ATCC)	
آزمون بر روی ویروس های پولیو ، آنفو ، مورینه، واکسینیا، پاروو انجام شود و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1395	16676													ضد عفونی کننده های مورد مصرف پزشکی(آنتی ویرال)	
آزمون بر روی E.coli K12, P.aeruginosa, S aureus, E faecium, E hirae انجام شود و حداقل 5 کاهش لگاریتمی	1395, 1387	11793, 10504													ضد عفونی کننده های مورد مصرف پزشکی (آنتی باکتریال)	
آزمون بر روی اسپرزیلوس برازیلیسیس و کاندیدا آلبی کز و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1393, 1387, 1392	19851, 11797, 16677													ضد عفونی کننده های مورد مصرف پزشکی(آنتی فونگال)	
استاندارد ملی در حال تدوین		EN14675													ضد عفونی کننده های مورد مصرف دامپزشکی(آنتی وایرال)	
آزمون بر روی Proteus vulgaris, P.aeruginosa, S aureus, E hirae انجام شود و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1394	19850													ضد عفونی کننده های مورد مصرف دامپزشکی(آنتی باکتریال)	
آزمون بر روی اسپرزیلوس برازیلیسیس و کاندیدا آلبی کز و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1392	EN 1657,16677													ضد عفونی کننده های مورد مصرف دامپزشکی(آنتی فونگال)	
آزمون بر روی ویروس های پولیو ، آنفو ، مورینه، واکسینیا، پاروو انجام شود و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1393,-	18087, 17981													ضد عفونی کننده های مورد مصرف در صنایع مختلف(آنتی ویرال)	
آزمون بر روی E.coli, P.aeruginosa, S aureus, E hirae انجام شود و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1395, 1389	11798, 2842													ضد عفونی کننده های مورد مصرف در صنایع مختلف(آنتی باکتریال)	
آزمون بر روی اسپرزیلوس برازیلیسیس و کاندیدا آلبی کز و حداقل 4 کاهش لگاریتمی	1395, 1389, 1392	11798, 6986,16677													ضد عفونی کننده های مورد مصرف در صنایع مختلف(آنتی فونگال)	
حداقل کاهش لگاریتمی 4 باشد لژیونلا پنوموفیلا ATCC33152	1391	16675													ضد عفونی کننده های مخصوص لژیونلا	
استاندارد ملی در حال تدوین		EN14348													ضد عفونی کننده های (آنتی مایکوباکتریال) پزشکی	
آزمون بر روی E.coli K12, P.aeruginosa, S aureus, M.avium, M. terrae,hirae, E faecium و E شود و حداقل 7 کاهش لگاریتمی - آزمون بر روی اسپرزیلوس برازیلیسیس و کاندیدا آلبی کز و 6 کاهش لگاریتمی	1395	EN16616													ضد عفونی کننده های شیمیایی حرارتی (استفاده در ماشینهای شستشو)	
استاندارد ملی در حال تدوین		EN14204													ضد عفونی کننده های (آنتی مایکوباکتریال) دامپزشکی	

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویزگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-03 پست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویزگیهای تخصصی	شماره استاندارد	تکمیل انجام	محدوده ها ctu/g	محدوده ها ctu/g	سودو موناس آئرو جینزا ctu/g	اسیدوباست ها ctu/g	انتروکوکوس ctu/g	کلستریدیوم های اوجکتده سرولفت: ctu/g	باسیلوس سرولوس ctu/g	سالمونلا ctu/25g	سنتروپوکوس کرانیا لار شیت ctu/g	اشریشیا کلی ctu/g	شماره کلتری پدیسفان ctu/g	شماره کلتری کل فرم ها ctu/g	شماره کلتری کل کلیمیکس ctu/g	نام نمونه
	6098		1.10 ³	5.10 ⁴								منفی		10	1.10 ⁴	عصاره مالت ساده
	6098		1.10 ³	5.10 ²						منفی		منفی		10	1.10 ⁴	عصاره مالت کاکائویی و مغزدار
			منفی	منفی		منفی					منفی	منفی		10	2.10 ²	عصاره و امولسیون پرتقال
کمپلویکتور ژوئی منفی در 10 گرم ، لیستریا متوسایتوژنز و برسینیا انتروکولیتیکا منفی در 25 گرم کلی فرم برای سانلویج های سرد محتوی سالاد 500				1.10 ²							منفی	منفی		1.10 ²	1.10 ⁵	غذای پخته و سانلویج های سرد
در صورت وجودشکریبجای تست کلی فرم ، انتروباکتریاسه انجام شود. کرونوباکتر ساکزاکی باید منفی باشد لیستریا متوسایتوژنز منفی در 25 گرم.	5839			1.10 ²			2.10 ²	5.10	1.10 ²		منفی	منفی		در 10 گرم منفی	5.10 ³	غذای پودری کودک و غذای پودری کودک بر پایه غلات و حبوبات
				1.10 ³							1.10 ³				1.10 ⁶	غذای غیر پروتئینی خام و پخته
	3851-11602		1.10 ²	1.10 ²								منفی		10	1.10 ⁶	غلات و فرآورده آن پرک شده آماده مصرف
	2393			1.10 ²								منفی		1.10 ²	1.10 ⁴	غلات پرک شده (گندم، جو ، ذرت پرک)
اسپورکلستریدیوم*	2393		1.10 ³	1.10 ³				1.10 ²⁺	1.10 ³			منفی		1.10 ²	1.10 ⁴	غلات و فرآورده آن پرک شده نیمه آماده
	5833		1.10 ²	1.10 ²				10	1.10 ²		منفی	منفی		10	1.10 ⁵	غلات و فرآورده آن پودر جوانه گندم ، پودر جوانه جو، مالت
	6949-3851		5.10 ²	5.10 ²							منفی	منفی	1.10 ²		1.10 ⁴	غلات و فرآورده آن پودر میک نیمه آماده
	3851		5.10 ²	5.10 ²							منفی	منفی	1.10 ²		1.10 ⁴	غلات و فرآورده آن پودر نیمه آماده
	2393		1.10 ²	1.10 ²							منفی	منفی		10	1.10 ³	غلات و فرآورده آن حجیم شده آماده مصرف - چپس
	3851			1.10 ²				10	1.10 ²			منفی		10	1.10 ³	غلات و فرآورده آن سبوس آماده مصرف
شمارش اسپور باکتریهای گرمادوست هوای 500 است.*	3851			1.10 ⁴				اسپور 5.10				منفی		1.10 ²	1.10 ⁵	غلات و فرآورده آن سبوس خام (ماده اولیه)
شمارش اسپور باکتریهای گرمادوست هوای 100 است.*	3851			1.10 ²				اسپور 5.10				منفی		10	5.10 ⁴	غلات و فرآورده آن گلوتن
شمارش اسپور کلستریدیومهای احیا کننده سولفیت مورد نظر است.*	11602			1.10 ⁴				1.10 ²⁺							1.10 ⁶	انواع دانه غلات غیر از برنج

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03 پست: WI-F12-000-00-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

نام نمونه	شماره کلی میکروبیولوژی cfu/g	شماره کلی میکروبیولوژی گرم ها cfu/g	شماره کلی میکروبیولوژی بی هوازی cfu/g	شماره کلی میکروبیولوژی cfu/g	ساختار: cfu/25g	ساختار: میکروبیولوژی گرم ها cfu/g	ساختار: میکروبیولوژی بی هوازی cfu/g	کلستریدیوم های اجتهاد سرولوفورم cfu/g	انتی ژنوکوس cfu/g	اسیدوست ها cfu/g	سوروموژن اسیدوچیزا cfu/g	کوک ها cfu/g	مجموعه ها cfu/g	شماره استاندارد	سال اعتبار	ویژگیهای تخصصی
قندها (خشک و مایع)	2.10 ²	منفی										10	10*	3544		در قند مایع منظور از مخمر، مخمر اسمو فلیک است. * شمارش کلی باکتری ها در 30 درجه سلسیوس
کازینات سدیم و کلسیم	1.10 ⁵	10		منفی								1.10 ⁵ میکروبیولوژی		2406		
کاغذهای بهداشتی ماده اولیه بصورت توپ و خمیر کاغذ	2.10 ²	منفی*					منفی*		منفی*					4778		منفی در یک دهم رقت *
کاغذهای بهداشتی بسته بندی شده جهت استفاده مصرف کننده	5.10 ²	<10					<10		<10					4778		
کاغذ شیرینی	3.10	10		منفی	منفی	10						6.10	10			
کافی میت	2.10 ⁴	منفی			منفی	منفی						1.10 ⁵ میکروبیولوژی				
فرآورده های یخی خوراکی و مخلوط های یخی	2.5.10 ⁴		1.10 ³	منفی	منفی	منفی						5.10	5.10	3850		
کیاب لقمه خام و منجمد گوشت و مرغ)	1.10 ⁶			منفی E.coli پاتوژن	منفی	1.10 ⁵						1.10 ⁵ میکروبیولوژی		6938		اشرشیا کلی های پاتوژن و کپیلوباکتر ژوژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود)
کبد، کلیه، قلب، مغز خام	5.10 ⁶			منفی E.coli پاتوژن	منفی	5.10 ²		1.10 ²⁺								اشرشیا کلی های پاتوژن و کپیلوباکتر ژوژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود) (کلستریدیوم پرفرنزنس شمارش میشود.)*
کرانتین	1.10 ⁴	10		منفی	منفی	منفی						5.10 ⁵ میکروبیولوژی				
کربوکسی متیل سلولز (CMC)	5.10 ³		<10		منفی	<10 ²						5.10 ⁵ میکروبیولوژی				
کرهها، لوسیونها، وازلین و مواد آرایشی مشابه ، تونیک، ژل، واکس مو	5.10 ²⁺			منفی		منفی					منفی	<10	<10*	20111		شمارش کلی میکروارگانیسم ها در 30 درجه سلسیوس و حد آن برای موارد مصرف کودکان و دور چشم 100 در گرم است * کاندیدا آلبی گنز منفی
کره بسته بندی در داخل *	< 1.10 ⁴	2.10		منفی		منفی						1.10 ⁵ میکروبیولوژی		2406		بستریا متوسایتوزنز منفی در 25 گرم . سرمها را کمتر از 10 ⁴
کره کلکتو، بسته، بهادام زمینی ...	1.10 ⁴	10		منفی	منفی	منفی						1.10 ⁵ میکروبیولوژی				
کره وارداتی *	< 1.10 ⁴	منفی				منفی						کمتر از 10 ³		2406		بستریا متوسایتوزنز منفی در 25 گرم و سرمها را کمتر از 10 ⁴
کشک خشک		منفی				منفی		1.10 ²						1188		
کشک مایع سنتی پاستوریزه		10		منفی		منفی		1.10 ²				1.10 ⁵ میکروبیولوژی		2406		بروسلا منفی در 25 گرم

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-03 پست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

نام نمونه	شمارش کلی میکروارگانیسم ها cfu/g	شمارش کلی میکروارگانیسم های گرم ها cfu/g	شمارش کلی میکروارگانیسم های گرم منفی cfu/g	شمارش کلی میکروارگانیسم های گرم مثبت cfu/g	ساختار: سلولها cfu/25g	ساختار: میکروارگانیسم های گرم مثبت cfu/g	ساختار: میکروارگانیسم های گرم منفی cfu/g	کلستریدیوم های اجنبی در محیط: سلولها cfu/g	انتروکوکوس cfu/g	اسیدوسیت ها cfu/g	سودوموناس cfu/g	کوکس ها cfu/g	مجموعه ها cfu/g	شماره استاندارد	سال انتشار	ویژگیهای تخصصی
انواع ماست و ماست پروبیوتیک		10		منفی		منفی								2406-11325		شمارش و شناسایی باکتریهای پروبیوتیک در فرآورده های پروبیوتیک باید انجام شود و حداقل 10 ⁶ باشد
ماکارونی غنی شده و طعم دار	5.10 ⁴	1.10 ²		منفی	منفی	منفی								2393		شمارش و شناسایی باکتریهای پروبیوتیک در فرآورده های پروبیوتیک باید انجام شود و حداقل 10 ⁶ باشد - شمارش کلی میکروارگانیسم ها در فرآورده پروبیوتیک در محیط کشت شوگر فری انجام شود.
ماکارونی تخم مرغی	5.10 ⁴	1.10 ²			منفی	منفی	منفی							2393		
ماکارونی سبزی دار	5.10 ⁴						1.10 ²⁰							2393		شمارش کلستریدیوم پرفرنزئس *
ماکارونی ورشته ساده	1.10 ³													2393		
ماهی و میگو تازه و منجمد	1.10 ⁷			4.10 ²		2.10 ³								2394 1		برسینیا اینتروکولیتیکا و ویبریو پاراهمولیتیکوس منفی در 25گرم اشرفیا کولی های پاتوژن در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود)
ماهی و میگو شورودودی	1.10 ⁶			4.10 ²	منفی	منفی	2.10 ³							2394 1		برسینیا اینتروکولیتیکا و ویبریو پاراهمولیتیکوس منفی در 25 گرم کلستریدیوم بوتولینوم ،*منفی است اشرفیا کولی های پاتوژن در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود)
خمیر خام ماهی کیلکا	1.10 ⁶	5.10		منفی	منفی	منفی								4141		برسینیا اینتروکولیتیکا و ویبریو پاراهمولیتیکوس منفی در 25گرم
مایه پزیر	1.10 ⁴	3.10		منفی 25g	منفی									5865		
مایعات شوینده دست ، صابون مایع و جامد	5.10 ²			منفی		منفی								20111		کاندیدا آلبی کز منفی
مایع و ژل ظرفشویی	1.10 ³			منفی										13568	1391	
مایعات نرم کننده و شوینده لباس	1.10 ³			منفی		منفی										
مخلوطهای یخی (یودرومایع)	2.5.10 ⁴		1.10 ²	منفی	منفی*											آزمون سالمونلا در صورت وجود ترکیبات پروتئینی در فرآورده
مربا ،ماریمالاژله مربا										*<10				8898		بجای اسیدوسیتها *میکروارگانیسم های مقاوم به اسید بایستی مورد آزمون قرار گیرد.حد باکتریهای لاکتیک نیز <10- باید باشد.
لاشه کامل مرغ منجمد	1.10 ⁶				منفی									2518		اشرفیا کولی های پاتوژن و کمپلویباکتر ژوژنی منفی در هر 10گرم (با آنتی سرم تایید شود)
قطعات مرغ منجمد	1.10 ⁶			5.10 ²	منفی	1.10 ³								2518		اشرفیا کولی های پاتوژن و کمپلویباکتر ژوژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود)
آلابش های خوراکی مرغ	1.10 ⁶			5.10 ²	منفی	1.10 ³								2518		اشرفیا کولی های پاتوژن و کمپلویباکتر ژوژنی منفی در هر 10گرم (با آنتی سرم تایید شود)

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویزگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06-03: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضضعفونی کننده ها

ویزگیهای تخصصی	شماره شناسایی	تکرار	مجموعه ها cfu/g	مجموعه ها cfu/g	سودو موناس آئرو جینوزا cfu/g	اسیدوباست ها cfu/g	اثر در کوس cfu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سروکلت: cfu/g	پاستوریس cfu/g	سنتز لاکتاز مثبت cfu/g	سنتز لاکتاز منفی cfu/25g	اثر بیضها کلی cfu/g	شمارش کلیدر و تیکریس بافتی cfu/g	شمارش کلیدر کلیدر گرم ها cfu/g	نام نمونه
اشرشیا کولی های پاتوژن و کمپیلوباکتر ژورژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود)	2518											منفی E.coli پاتوژن		5.10 ⁶	مرغ چرخ کرده منجمد
	16032											منفی	10		مغز بادام هندی و درختی فرایندشده
شمارش اسپور باکتری 500 در گرم شمارش کلی باکتری * شمارش در * یکدهم گرم منفی است **	20837	1394			منفی							منفی	1.10 ³		مقوا- ورق مقوایی توپر مورد مصرف برای بسته بندی مواد غذایی
شمارش اسپور باکتری 500 در گرم شمارش کلی باکتری * شمارش در * یکدهم گرم منفی است **	20837	1394			منفی							منفی	2.10 ³		مقوا - جبهه مقوایی برش خورده و در جبهه برای بسته بندی مواد غذایی
												منفی	<10	1.10 ⁴	مکمل غذایی
نتایج آزمون در 5 طرف*					منفی							منفی	منفی		مواد لظروف پلاستیکی در تماس با مواد غذایی*
نتایج آزمون در 5 طرف*	14000							10	1.10 ³			منفی	5.10 ²	1.10 ⁵	ظروف بر پایه نشاسته*
												منفی	منفی	5.10 ²	موسدیم گلو تانات
												منفی	1.10 ²	1.10 ²	میوه های منجمد
	4761											منفی	<10	1.10 ³	نان بستنی
	2203	1394										منفی	10		نان سوخاری ساده
	2203	1394										منفی	10		نان سوخاری شکلاتی
	6761	1392										منفی	<10		نان جو تخت (ضخامت کمتر از 2/5cm)
مبارش پروبیوتیک حداقل 106 - شناسایی پروبیوتیک انجام شده	6761	1392										منفی	1.10 ²		نان جو حبوب و نیمه حبوب (ضخامت 2/5-5cm یا بیشتر از 5cm)
	19888	1394										منفی	10		نان های مسطح (لواش، تافتون، سنگک ...)
شمارش پروبیوتیک حداقل 106 - شناسایی پروبیوتیک انجام شود.	19888	1394										منفی	10		نان های حبوب و نیمه حبوب (بربری، باگت، تست، ...)
	13528	1389										منفی	10		نان نیمه آماده پیتزا تازه و منجمد

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-03 پست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

نام نمونه	شماره کلیمکروبیوتیک cfu/g/ها	شماره کلیم cfu/g/ گرم ها	شماره کلیم تیریدین پیتس fu/g	اثر بیضی کلیم cfu/g	ساختار cfu/25g	ساختار کلیم cfu/g	پاسیون cfu/g	کلیم بیوم های اجکت شده سریال: cfu/g	اثر کلیم cfu/g/ها	اسیدیته ها cfu/g	سودو مونورا cfu/g	کلیم ها cfu/g	تخم رنگ	شماره استاندارد	سال انتشار	ویژگیهای تخصصی
نان نیمه آماده نازک (بوفکا) بدون ادویه		10		منفی	منفی							1.10 ²		20218	1394	سالمونلا در صورت استفاده از تخم مرغ * 2-10899
نان نیمه آماده نازک (بوفکا) با ادویه		1.10 ²		منفی	منفی	<10						2.10 ²		20218	1394	سالمونلا در صورت استفاده از تخم مرغ * 2-10899 * اسپور کلستریدیوم های احیا کننده سولفیت
نیات			1.10 ²	منفی								1.10 ²		739-2395	1389	
نشاسته اصلاح شده	1.10 ⁴	5*10		منفی		10						بکتر 7.10 ² مخمر		19623	1393	اسپور باکتریهای گرمادوست 125 در 10 گرم-اسپور باکتریهای عامل فساد بدون گاز 50 در گرم-اسپور باکتریهای گرمادوست بیهوازی 10 در گرم
نوشیدنی شیری ميوه ای (پاستوریزه)			10	منفی		منفی						بکتر 10 مخمر		16881	1392	باکتریهای مقاوم به اسید *
نوشیدنی شیری ميوه ای(فرامه)	1.10 ²													16881	1392	گرمخانه گذاری 30 درجه 10 روز و گرمخانه گذاری 55 درجه 7 روز
نوشیدنی شیری ميوه ای(پاستوریزه پروبیوتیک)			10	منفی								بکتر 10 مخمر		16881	1392	باکتریهای مقاوم به اسید * - شمارش باکتریهای پروبیوتیک حداقل 106 باشد و شناسایی آن نیز انجام باشد.
نوشیدنی شیری ميوه ای(فرامه پروبیوتیک)	1.10 ²													16881	1392	گرمخانه گذاری 30 درجه 10 روز گرمخانه گذاری 55 درجه 7 روز * شمارش پروبیوتیک حداقل 106 - شمارش کلی میکروارگانیسم ها در فرآورده پروبیوتیک در محیط کشت شوگر فری انجام شود. شناسایی پروبیوتیک انجام شود.
نوشیدنی عرقیات گیاهی بدون گاز	2.10 ²	منفی						منفی	منفی		منفی	منفی		11077	1394	آزمون با روش فیلتراسیون انجام شود* منفی در 100 میلی لیتر
نوشیدنی عرقیات گیاهی گازدار	*10									<10		<10		12013-3845	1387	شمارش باکتریها*
نشاسته مصرفی در صنایع غذایی وختگی	1.10 ⁴	5.10		منفی			1.10 ³	10				بکتر 7.10 ² مخمر		2843		اسپورباکتریهای گرمادوست 125 در 10گرم -اسپور باکتریهای عامل فساد بدون گاز (صاف) 50در 10گرم-اسپور باکتریهای گرمادوست بی هوازی کمتر از 10 در گرم .
تغ دندان	5.10 ²	منفی				منفی					منفی	منفی				
نوشابه های گازدارمات(مادهالشعیر...)	2.10									منفی*		منفی*		6307		منفی در شمارش *
نوشابه های گازدارميوه ای و ورزشی	10									<10		<10		3845		
والین	1.10 ⁴		10	منفی	منفی							مجموع بکتر و مخمر 10 ²				
همبرگر	1.10 ⁶			منفی E.coli پاتوژن	منفی	1.10 ³						مجموع بکتر و مخمر 10 ³				اشرشیا کولی های پاتوژن و کمپلوباکتر ژرونی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود) یوسینیا انتروکولیتیکا منفی در 25 گرم
انواع غذاهای پروتینی پخته،محصولات مرغ پخته شده آماده مصرف منجمد (تنگت، سوخاری) غیر از دریایی	1.10 ⁴			منفی	منفی	منفی						1.10 ²				کمپلوباکتر ژرونی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود) لیستریا مونوسیتوژنز و یوسینیا انتروکولیتیکا منفی در 25 گرم

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006-03 پست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	سال اعتبار	شماره استاندارد	نوع آنگار	حجم ها ctu/g	اسپیروسیت ها ctu/g	انتروکوکوس ctu/g	کلستریدیوم های اجتهنده سروکات: ctu/g	باسیلوس سرخوس ctu/g	سالمونلا ctu/25g	سالمونلا/کریس کراگر/تایت ctu/g	اشریشیا کلی ctu/g	شمارش کلی در واحد پستی ctu/g	شمارش کلی ctu/g	نام نمونه
برسینیا اینتروکولیتیکا و ویبریو پاراهمولیتیکوس منفی در 25 گرم									منفی	منفی	منفی	1.10 ⁴		غذاهای پروتئینی دریایی پخته، محصولات ماهی و میگو پخته شده آماده مصرف منجمد (تاگت، ماهی، میگو سوخاری)
اشریشیا کولی های پاتوژن و کمپلویکتور ژوژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود) لیستریا مونوسیتوژنز ویرسینیا انتروکولیتیکا منفی در 25 گرم	1393	9868							منفی	1.10 ²	1.10 ²	1.10 ²	1.10 ²	غذاهای پروتئینی نیمه پخته، محصولات نیم پخته منجمد (تاگت، سوخاری)
اشریشیا کولی های پاتوژن و کمپلویکتور ژوژنی منفی در هر 10 گرم (با آنتی سرم تایید شود) لیستریا مونوسیتوژنز ویرسینیا انتروکولیتیکا منفی در 25 گرم									منفی E.coli پاتوژن	1.10 ³	منفی	1.10 ³	1.10 ⁶	غذاهای پروتئینی خام، مرغ برگر تازه و منجمد، غذای آماده پروتئینی منجمد
	1395	5849							منفی	1.10 ³	منفی	4.10 ²	5.10 ⁶	فیش برگر خام
	1395	5849							منفی	5.10 ²	منفی	1.10 ²	5.10 ⁵	فیش برگر نیمه پخت
	1395	21113				منفی با روش فیلتراسیون	منفی با روش فیلتراسیون	اسپور منفی با روش فیلتراسیون			منفی با روش فیلتراسیون	منفی با روش فیلتراسیون	<5.10 ²	یخ خوراکی بسته بندی شده مصرف مستقیم
	1395	21113				منفی با روش فیلتراسیون	منفی با روش فیلتراسیون	اسپور منفی با روش فیلتراسیون			منفی با روش فیلتراسیون	منفی با روش فیلتراسیون	1.10 ³	یخ خوراکی بسته بندی شده مصرف در صنایع غذایی

1- برای افزایش دقت و صحت تمام فرآورده های مورد آزمون فوق، حداقل 5 نمونه لازم است که وزن یا حجم مورد نظر برای آزمون از مخلوط 5 نمونه بایستی برداشت شود.

2- نمونه هایی که بطور مستمر از مراکز بهداشت برای آزمون ارسال می شوند، طبق نظر کارشناسی، ابتدا شاخص یا شاخص هایی که عمدتاً علت رد نمونه بوده اند را تحت آزمون قرار دهید و در صورت عدم مطابقت، نیازی به انجام آزمون دیگر ویژگیهای جدول نمی باشد.

3- در خصوص فرآورده های پروبیوتیک بایستی شمارش پروبیوتیک حداقل 10⁶ باشد - شمارش کلی دیگر میکروارگانیسم ها در فرآورده پروبیوتیک در محیط کشت شوگر فری انجام شود. شناسایی پروبیوتیک نیز حتماً انجام شود.

4- اصول و راهنمای جدول را که در فایل جداگانه است رعایت نمایید.

5- این نسخه ویرایش ششم است و تاریخ اجرای آن 1396/03/10 می باشد.

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-006: پیوست: WI-F12-005-003

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	ساختار	شماره استاندارد	نوع رنگ	مغزها cftw/g	کوک ها cftw/g	سودو مونو نیس آروچوزا cftw/g	اسپیروسیت ها cftw/g	انتروکوکس cftw/g	کلستریدیوم های اچنته و سروکلت cftw/g	بسیلوس سرئوس cftw/g	سالمونلاهای کراتار شیت cftw/g	سالمونلا: مستریلا cftw/25g	اشریشیا کلی cftw/g	شماره انتروکوکسیت cftw/g	اشریشیا کلی فرم ها cftw/g	کشتی کلیمونیکوژنکسیم ها cftw/g	نام نمونه
----------------	--------	-----------------	---------	--------------	---------------	------------------------------	---------------------	------------------	--------------------------------------	---------------------	-------------------------------	----------------------------	--------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------------	-----------

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی Me شماره: FR-F12-008-0-6: پوست: WI-F12-000-0-3
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضد عفونی کننده ها

ویژگیهای تخصصی	روش اعتبار	شماره استاندارد	تخم رنگ	محیط ها/غذاهای	تک ها ct/μg	سوربومتری آنزیموزا ct/μg	اسپیروسیت ها ct/μg	انت زوگوس ct/μg/ها	کلیفیلوم های اجکتید سروگات/ct/μg	سپیلیس سروس ct/μg	سپیلیس کراگ ژنتیک ct/μg	سپیلیس ct/μg/25g	اثر پیشا کل ct/μg	شماره تذکره پیوسته μg	تخمین کل فرم ها ct/μg	تخمین کل میکروارگنیزم ct/μg/ها	نام نمونه

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06: پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو-آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی
ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03
مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها

مرکز آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو- آزمایشگاه میکروبیولوژی

ویژگیهای میکروبیولوژی M5 شماره: FR-F12-008-06 پیوست: WI-F12-005-03

مواد و فرآورده های غذایی، آشامیدنی، مکمل ها، پروبیوتیک ها، بهداشتی، آرایشی، ضدعفونی کننده ها