



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۷۴۲
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۴/۰۶/۱۴ - تهران
تاریخ صدور مجدد گواهینامه :
۱۴۰۱/۰۶/۲۹
تاریخ اصلاح گواهینامه :
۱۴۰۱/۰۷/۰۴
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۳/۰۵/۱۹

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran (NACI)
herewith confirms that

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تایید می نماید که :

Meyardanesh pars Laboratory

آزمایشگاه معیار دانش پارس

Address: Islamic Azad university Isfahan (khorasgan) unit, Arghavanieh Bolvar, East jey Av, Isfahan I.R.IRAN

Postal Code: 8155139998

Tel: +98(31) 35354146, +98(31)91090166

Fax : +98(31) 35354158

Web Site : www.meyardanesh.com

Has fulfilled the INSO-ISO/IEC 17025.

And is competent to carry out Test Calibration services according to accreditation scope are listed in 155 page/s of annex.

- Validity of Accreditation depends on continuity of compliance with the relevant requirements and obtaining the approval based on the annual surveillance assessment.
- The unique identification number of this Accreditation Certificate and all attachments are the same
- To control the originality of this certificate, visit the website of NACI (naciportal.isiri.gov.ir)

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT

نشانی: ایران، اصفهان، خیابان جی شرقی ، بلوار ارغوانیه ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوارسگان) ، پژوهشگاه مرکزی ، شرکت معیار دانش پارس

کد پستی: ۸۱۵۵۱۳۹۹۹۸

تلفن: ۰۳۱-۳۵۳۵۴۱۴۶ و ۰۳۱-۹۱۰۹۰۱۶۶

دورنگار : ۰۳۱-۳۵۳۵۴۱۵۸

سایت اینترنتی : www.meyardanesh.com

الزمات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵ را رعایت نموده است.
و صلاحیت انجام خدمات آزمون کالیبراسیون مطابق دامنه کاربردی که جزئیات آن در ۱۵۵ برگ پیوست آمده است را دارد.

• اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انتظامی با الزامات مربوطه و اخذ تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالیانه است.

• شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوستها یکسان است.

• جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.isiri.gov.ir)

اللهم عجل بوليك الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول ^۱ محور	آزمون ^۲ محور	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه‌گیری سلنیم در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3859
				اندازه‌گیری کلسیم و منیزیم در آب به روش تیتراسیون	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D511
				اندازه‌گیری آلومینیم در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 20 \mu\text{g/l}$	ASTM D857
۱	آب		✓	اندازه‌گیری آهن در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (شعله)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D1068
				اندازه‌گیری کروم در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D1687
				اندازه‌گیری روی در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (شعله)	$\geq 0.05 \text{ mg/l}$	ASTM D1691
				اندازه‌گیری جیوه در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (هیدرید)	$\geq 0.5 \mu\text{g/l}$	ASTM D3223
				اندازه‌گیری مس در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (شعله)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D1688

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمد هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه‌گیری نیکل در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D1886
				اندازه‌گیری کбалت در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3558
				اندازه‌گیری سرب در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3559
				اندازه‌گیری آنتیموان در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3697
۱	آب	✓		اندازه‌گیری پتابسیم در آب به روش اسپکتروفوتومتری جذب اتمی	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D4192
				اندازه‌گیری سدیم در آب به روش اسپکتروفوتومتری جذب اتمی	$\geq 0.5 \text{ mg/l}$	ASTM D4191
				اندازه‌گیری آرسنیک در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D2972
				اندازه‌گیری منگنز در آب به روش طیف سنجی جذب اتمی (شعله)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D858
				اندازه‌گیری تری هالومتان‌ها در آب آسامیدنی به روش استخراج مایع-مایع (کلروفرم، برومودی کلرومتان، کلرو دی برومومتان، بروموفرم)	$\geq 0.004 \text{ mg/l}$	EPA 501.2

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمد هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری هالو استیک اسیدها، دالپون در آب آشامیدنی به روش میکرواستخراج مایع-مایع-مشتق سازی و کروماتوگرافی گازی با آشکارساز گیراندازی الکترون (کلرواستیک اسید، دی کلرواستیک اسید، تری کلرواستیک اسید، بروموکلرواستیک اسید، دی بروم اوستیک اسید، بروموموکلرواستیک اسید)	$\geq 0.04 \text{ mg/l}$	EPA 552.3
۱	آب	✓		اندازه گیری بنزن و برخی مشتقان آن (بنزن، تولوئن، اتیل بنزن، پارا زایلن، اورتوزایلن، متازایلن) به روش کروماتوگرافی گازی	$\geq 0.001 \text{ mg/l}$	ISO 11423-2
				اندازه گیری برخی حشره کش های آلی کلردار، بی فنیل های چند کلردار و کلروبنتن ها به روش کروماتوگرافی گازی پس از استخراج مایع-مایع- (طبق فایل پیوست ۲)	$\geq 0.0002 \text{ mg/l}$	ISIRI 9487
				اندازه گیری ۱۵ هیدروکربن آروماتیک چندحلقه در آب به روش کروماتوگرافی مایع با آشکارساز فلورسانس پس از استخراج مایع-مایع	$\geq 0.005 \text{ ng/ml}$	ISO 17993

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمد هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	آب		✓	اندازه گیری نیترات در آب و فاضلاب به روش اسپکتروفوتومتر	$\geq 0.5 \text{ mg/l}$	SMEWW 4500-Part B
				اندازه گیری نیتریت در آب و فاضلاب به روش اسپکتروفوتومتر	$\geq 0.05 \text{ mg/l}$	SMEWW 4500-Part B
				اندازه گیری فلورور در آب و فاضلاب به روش اسپکتروفوتومتر	$\geq 0.2 \text{ mg/l}$	SMEWW 4500-Part B
				اندازه گیری یون سولفات در آب به روش اسپکتروفوتومتر	$\geq 5.0 \text{ mg/l}$	INSO 2353
				روش اندازه گیری استاندارد برای بور در آب به روش اسپکتروفوتومتر	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D3082
				اندازه گیری یون کلرید در آب به روش تیتراسیون	$\geq 0.05 \text{ mg/l}$	INSO 2350
۲	شیر خشک		✓	تعیین ملامین در مواد غذایی با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 0.5 \text{ mg/kg}$	روش صحه گذاری شده M-L-WIS-140
۳	محصولات لبنی		✓	چربی شیر-اندازه گیری ترکیب اسیدهای چرب با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی	---	ISIRI 8819

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمد هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴	شیر و فرآورده های آن به جز پنیر و کره		✓	اندازه گیری آفلاتوكسین M1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	≥ 0.01 ng/ml	ISIRI 7133 INSO 7133- Amd.No.1
۵	شیر و فرآورده های آن- کره		✓	اندازه گیری آفلاتوكسین M1 در کره به روش کرماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	≥ 0.01 ng/g	INSO 14770
۶	شیر خشک بدون چربی		✓	اندازه گیری ویتامین D به روش روش کرماتوگرافی مایع با کارایی بالا	≥ 4.0 IU/g	ISIRI 9269
				تعیین مقدار ویتامین A به روش روش کرماتوگرافی مایع با کارایی بالا	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 5817- Amd.No.2
۷	غذاهای شیر خوار برپایه شیر		✓	اندازه گیری ویتامین A به روش روش کرماتوگرافی مایع با کارایی بالا	≥ 500.0 IU/g	ISIRI 5687

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری اکراتوکسین A به روش کرماتوگرافی مایع با کارآیی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	$\geq 1.0 \text{ ng/g}$	ISIRI 9238 INSO 9238-Amd.No.1
۸	غلات و فرآورده های آن		✓	اندازه گیری داکسی نیوالنول به روش کرماتوگرافی مایع با کارآیی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	$\geq 100 \text{ ng/g}$	ISIRI 9240
۹	کشمش و میوه های خشک شده		✓	اندازه گیری زیرالنون به روش کرماتوگرافی مایع با کارآیی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	$\geq 37.0 \text{ ng/g}$	ISIRI 9239 INSO 9239-Amd.No.1
۱۰	عسل		✓	اندازه گیری اکراتوکسین A به روش کرماتوگرافی مایع با کارآیی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	$\geq 1.0 \text{ ng/g}$	ISIRI 9237 INSO 9237-Amd.No.1
۱۱	صیفی جات		✓	اندازه گیری قندها به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 0.2 \text{ g}/100\text{g}$	ISIRI 13059
۱۲	سبزی و فرآورده های آن		✓	اندازه گیری نیتریت و نیترات در میوه و سبزی و فرآورده های آن به روش بیناب سنگی	$\geq 0.5 \text{ mg/kg}$	ISIRI 4106 INSO 4106-Amd.No.1
				اندازه گیری مقدار نیترات و یا نیتریت قسمت ۲- تعیین نیترات به روش کرماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 1.0 \text{ mg/kg}$	INSO 16721-Amd.No.2

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمد هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۳	کره گیاهی (مارگارین)		✓	اندازه گیری ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 10.0 \text{ IU/g}$	ISIRI 8814
۱۴	روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی		✓	روش کروماتوگرافی گازی متیل استر اسیدهای چرب-اندازه گیری گیاهی با کروماتوگرافی گازی مدرن متیل استرها اسید چرب	---	INSO 13126-1 13126-2 13126-3 13126-4
۱۵	دانه های روغنی کلزا، سویا، آفتابگردان، خردل و بذر کتان		✓	استخراج روغن و آماده سازی متیل استر- اسیدهای چرب-تری گلسریدی برای تجزیه کروماتوگرافی گازی	---	INSO 14880
۱۶	روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی		✓	کروماتوگرافی گازی متیل استرها اسیدهای چرب	---	INSO 13126-2
				اندازه گیری میزان استرول های خاص و استرول تام با گازگروماتوگرافی	---	ISIRI 9670

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۷	روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی		✓	اندازه گیری آنتی اکسیدان های افزوده شده سنتزی در روغن های خوراکی با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) روش سریع	$\geq 5.0 \text{ mg/kg}$	INSO 21111
۱۸	مواد غذایی با منشا گیاهی		✓	اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کش ها به روش کروماتوگرافی گازی- طیف سنج جرمی پس از استخراج/ جداسازی استونیتریلی و پاکسازی با فاز جامد پخشی. روش کچرزا	طبق پیوست	INSO 17026
۱۹	مواد غذایی - کشاورزی		✓	اندازه گیری مقدار فیبر خام	$\geq 0.1 \text{ g/100 g}$	ISIRI 3105
۲۰	مواد غذایی		✓	اندازه گیری آسه سولفام، آسپارتام و ساخارین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 2.5 \text{ mg/kg}$	ISIRI 11130
۲۱	مواد غذایی - گوشت و فرآورده های گوشتی		✓	اندازه گیری کلرامفنیکل به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 0.7 \text{ ng/g}$	ISIRI 6758

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمد هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۲	مواد غذایی		✓	اندازگیری سدیم بنزوات و پتابسیم سوربات به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 5.0 \text{ mg/kg}$	روش صحه گذاری شده M-L-WIS-150
۲۳	چای خشک و چای فوری		✓	تعیین مقدار کافئین - روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 0.3 \text{ g/100 g}$	ISIRI 10244
۲۴	چربی ها و روغن های حیوانی و گیاهی		✓	تعیین هیدروکربنها اروماتیک چند حلقه ای (PAHs) به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا (HPLC)	$\geq 0.2 \text{ ng/g}$	INSO 10682 INSO 10682-Amd.No.1
۲۵	مواد غذایی		✓	اندازه گیری سرب در شکر به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 0.01 \text{ mg/kg}$	AOAC 997.15
۲۶	غذاهای رژیمی (با منشا شیر و غلات)		✓	اندازه گیری ویتامین D به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا - اندازه گیری کوله کلسیفرول (D3) یا ارگو کلیسیفرول (D2)	$\geq 4.0 \text{ IU/g}$	ISIRI 13579
۲۷	غذاهای رژیمی (شیر- غلات و فرآورده های آن)		✓	اندازه گیری ویتامین A به روش به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 10.0 \text{ IU/g}$	ISIRI 5781

اللهم عجل بولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۸	مکمل های ویتامینی ویژه خوراک انسان و دام		✓	اندازه گیری تیامین، ریبوفلاوین، نیاسین، پیریدوکسین، نیاسین، فولیک اسید در مکمل های ویتامینی خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 0.5 \text{ mg/kg}$	ISIRI 5333
۲۹	خوراک انسان و دام		✓	اندازه گیری آفلاتوكسین های گروه B,G به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	$B2, G2 \geq 0.1 \text{ ng/g}$ $B1, G1 \geq 0.5 \text{ ng/g}$	ISIRI 6872 INSO 6872-Amd.No.1
۳۰	خوراک دام و طیور		✓	اندازه گیری مقدار ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 10.0 \text{ IU/g}$	ISIRI 7432
۳۱	خوراک دام، طیور و آبزیان		✓	اندازه گیری مقدار ویتامین E به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 10.0 \text{ IU/g}$	ISIRI 7434
۳۲	غلات و حبوبات		✓	اندازه گیری مقدار ازت و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت اول - روش کلدار	$\geq 0.1 \text{ g/100g}$	ISIRI 10703-1
				اندازه گیری میزان نیتروژن و محاسبه مقدار پروتئین خام - روش کجلدار	$\geq 0.1 \text{ g/100g}$	INSO 19052

اللهم عجل بولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۳	مواد غذایی		✓	تعیین مقدار ازت تام شیر (روش کجلدال)	$\geq 0.1 \text{ g}/100\text{g}$	ISIRI 639
۳۴	مواد غذایی		✓	اندازه گیری ازت در گوشت و فرآورده های آن (روش مرجع)	$\geq 0.1 \text{ g}/100 \text{ g}$	ISIRI 1029
۳۵	خوراک دام، طیور و آبزیان		✓	اندازه گیری مقدار چربی	$\geq 0.1 \text{ g}/100 \text{ g}$	ISIRI 10700
۳۶	شیر		✓	اندازه گیری مقدار چربی	$\geq 0.1 \text{ g}/100 \text{ g}$	ISIRI 384
۳۷	غلات و فرآورده های آن و خوراک دام		✓	اندازه گیری مقدار چربی خام و چربی کل به وسیله روش استخراج راندال	$\geq 0.001 \text{ g}/100 \text{ g}$	INSO 11691
۳۸	خوراک دام ، طیور و آبزیان		✓	اندازه گیری مقدار اسیدهای آمینه به روش روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 0.1 \text{ g}/100 \text{ g}$	ISIRI 10699
۳۹	جادب		✓	اندازه گیری هیدروکربنها، آروماتیک	$\geq 2.0 \text{ mg/kg}$	NIOSH 1501
۴۰	خاک		✓	اندازه گیری هیدروکربنها آروماتیک چند حلقه ای - روش کروماتوگرافی گازی با تشخیص طیف سنجی جرمی (GC-MS)	$\geq 0.01 \text{ mg/kg}$	ISO 18287

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۱	آبزیان		✓	تشخیص و اندازه گیری هیستامین در ماهی و آبزیان - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	≥ 0.1 mg/100 g	ISO 19343
۴۲	شوینده		✓	تجزیه شوینده های فرموله شده- اندازه گیری مقدار فرمالدهید آزاد	≥ 5.0 mg/l	INSO 3573
۴۳	فرآورده های آرایشی و بهداشتی		✓	مواد فعال در سطح- تعیین مقدار ۴۱ و ۴۲ دی اکسان در محصولات آکلیل اتوکسی سولفات به روش کروماتوگرافی گازی فضای فوقانی	≥ 2.0 µg/g	ISIRI 13820 EN 12974
				اندازگیری پارابین ها در فرآورده های آرایشی و بهداشتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	≥ 25.0 mg/kg	INSO 15697

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۴	فرآورده های آرایشی و بهداشتی	✓		روش های تجزیه ای- نیتروزآمین ها- آشکار سازی و اندازه گیری-N- نیتروزودی اتانول آمین (NDELA) در فرآورده های آرایشی به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا، فوتولیز و مشتق سازی پس از ستون- روشن آزمون	$\geq 10.0 \mu\text{g/kg}$	ISIRI 13066
۴۵	موادغذایی	✓		اندازه گیری کلسیم توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 4.9 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری مس توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 3.9 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری منیزیم توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 0.25 \text{ mg/kg}$	INSO 15759

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۵	موادغذایی	✓		اندازه گیری آهن توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 3.1 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری فسفر توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 2.8 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری پتاسیم توسط طیف سنگی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 2.5 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری سدیم توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 2.5 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری سولفور توسط طیف سنگی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 2.3 \text{ mg/kg}$	INSO 15759
				اندازه گیری روی توسط طیف سنجی نشر پلاسمای جفت شده القایی	$\geq 3.9 \text{ mg/kg}$	INSO 15759

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶	آلیاژهای زینتی	✓		تعیین فلزات گرانبها در آلیاژهای زینتی پالادیم، پلاتین و طلای ۹۹۹ در هزار روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	Al: $\geq 1.9 \text{ mg/kg}$ LOQ As: 0.19 mg/kg Au: $\geq 13.0 \text{ mg/kg}$ B: $\geq 4.7 \text{ mg/kg}$ Ba: $\geq 1.2 \text{ mg/kg}$ Be: $\geq 0.02 \text{ mg/kg}$ Bi: $\geq 19.0 \text{ mg/kg}$ Ca: $\geq 9.2 \text{ mg/kg}$ Cd: $\geq 0.07 \text{ mg/kg}$ Co: $\geq 0.24 \text{ mg/kg}$ Cr: $\geq 0.3 \text{ mg/kg}$	INSO 12628

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶	آلیاژهای زینتی	✓		تعیین فلزات گرانبهای در آلیاژهای زینتی پالادیم، پلاتین و طلای ۹۹۹ در هزار روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	Cu: $\geq 14.7 \text{ mg/kg}$ Fe: $\geq 13.1 \text{ mg/kg}$ La: $\geq 0.08 \text{ mg/kg}$ Li: $\geq 0.04 \text{ mg/kg}$ Mg: $\geq 0.35 \text{ mg/kg}$ Mn: $\geq 0.1 \text{ mg/kg}$ Mo: $\geq 0.27 \text{ mg/kg}$ Na: $\geq 10.3 \text{ mg/kg}$ Ni: $\geq 0.23 \text{ mg/kg}$ P: $\geq 20.9 \text{ mg/kg}$ Pb: $\geq 0.3 \text{ mg/kg}$	INSO 12628

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶	آلیاژهای زینتی	✓		تعیین فلزات گرانبها در آلیاژهای زینتی پالادیم، پلاتین و طلای ۹۹۹ در هزار روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	Pd: $\geq 0.23 \text{ mg/kg}$ S: $\geq 16.7 \text{ mg/kg}$ Sb: $\geq 0.24 \text{ mg/kg}$ Si: $\geq 15.2 \text{ mg/kg}$ Sn: $\geq 10.2 \text{ mg/kg}$ Sr: $\geq 0.10 \text{ mg/kg}$ Ti: $\geq 0.21 \text{ mg/kg}$ V: $\geq 0.25 \text{ mg/kg}$ W: $\geq 15.5 \text{ mg/kg}$ Zn: ≥ 8.81 K: $\geq 10.5 \text{ mg/kg}$	INSO 12628

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶	آلیاژهای زینتی	✓		تعیین فلزات گرانابهها در آلیاژهای زینتی پالادیم، پلاتین و طلای ۹۹۹ در هزار - روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	Se: $\geq 0.25 \text{ mg/kg}$ Ag: $\geq 12.3 \text{ mg/kg}$ Pt: $\geq 10.8 \text{ mg/kg}$	INSO 12628
۴۷	زردچوبه درسته و ساده (گرد)	✓		تعیین نقره در آلیاژهای نقره ۹۹۹ در هزار - روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	$\leq 2.5 \text{ mg/kg}$	INSO 12629
۴۸	آوبشن خشک	✓		بررسی وجود ناپذیرفتگی ها	---	ISIRI 252
				بررسی عطر، طعم و رنگ	---	INSO 2599 Clause 4-1-1
				بررسی مواد خارجی گیاهی	---	INSO 2599 Clause 4-1-2 INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				بررسی مواد خارجی	---	INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032
				بررسی گل ها یا برگ های حشره زده - اندازه گیری ناخالصی ها و مواد خارجی	---	INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032
	آویشن خشک			تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1196
۴۸			✓	اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید (درصد کسر جرمی ماده خشک)	---	INSO 2599 Clause 4-2 ISIRI 1253
				تعیین مقدار روغن فرار (روش نقطیز آبی)	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1818
				نشانه گذاری	---	INSO 2599 Clause 8
				جستجو و شناسایی و شمارش کلوستریدیوم پرفرنژانس	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2197
				شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به	---	INSO 2599 Clause 4-3

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				روش شمارش کلنی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس		ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2324
				جستجو، شناسایی و شمارش اشريشياکلي با استفاده از بيشترین تعداد احتمالي	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2946
۴۸	آويشن خشك	✓		شمارش کلى ميكروارگانيسم ها به روشن شمارش کلنی در ۳۰ درجه با استفاده از روش کشت آميخته		INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 INSO 5272-1
				شمارش ميكروارگانيسم ها به روشن شمارش کلنی در ۳۰ درجه با استفاده از روش کشت سطحي	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 INSO 5272-2
				شمارش کلiform ها به روشن شمارش کلنی	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 9263
۴۸	آویشن خشک	✓		شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪۹۵	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 10899-1
۴۹	دارچین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 799
۵۰	گلپر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4185

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				بررسی ویژگی های حسی	---	INSO 1157 Clause 5-1
				بررسی مواد خارجی گیاهی	---	INSO 1157 Clause 7-2-2
۵۱	نعمان خشک	✓		تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 1157 Clause 7-2-3 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 1157 Clause 7-2-4 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	INSO 1157 Clause 9-2-5 ISIRI 1253
				تعیین مقدار روغن فرار (روش تقطیر آبی)	---	INSO 1157 Clause 7-2-6 INSO 1818
	نعمان خشک	✓		اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کشها به روش کروماتوگرافی گازی- طیف سنج جرمی پس از استخراج/ جداسازی استونیتریلی و پاکسازی با فاز جامد پخشی: روش کچرز	مطابق پیوست	INSO 1157 Clause 5-4 INSO 17026
۵۱	نعمان خشک	✓		اندازه گیری کادمیوم به روش طیف سنجی جذب اتمی(کوره گرافیتی)	\leq 0.01 mg/kg	INSO 1157 Clause 7-3 ISIRI 2876-1

اللهم عجل بولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه‌گیری سرب در میوه و سبزی و فرآورده‌های آنها به شیوه طیف‌سنجی جذب اتمی بدون شعله(کوره گرافیتی)	\leq 0.05 mg/kg	INSO 1157 Clause 7-3 ISIRI 3909
				بررسی وجود ناپذیرفتگی	---	INSO 1157 Clause 7-2-1
				نشانه گذاری	---	INSO 1157 Clause 9
				جستجو، شناسایی و شمارش انتروکوک های روده ای روش شمارش کلی	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2198
				شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2434
۵۱	نعم خشک	✓		روش جستجو و شمارش اشرشیاکلی با روش محتمل ترین تعداد (MPN)	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2946
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 INSO 5272-1

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				روش جامع برای شمارش کلیفرم ها - روش شمارش کلنج	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 9263
				شمارش کپک ها و مخمرها به روشن شمارش کلنج در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 10899-1
۵۲	نمک خوراکی بدون ید	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 26
۵۳	نمک خوراکی کم سدیم یددار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 13529 INSO 13529- Amd.No.1
۵۴	نمک خوراکی یددار فلوراید دار تصفیه شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12029
۵۵	نمک خوراکی یددار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1195
۵۶	زیتون شور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون		INSO 987 INSO 987- Amd.No.1
۵۷	فلفل سبز خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4355

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۵۸	شیر خشک	✓	✓	بررسی رنگ	---	INSO 1441 Clause 6-1-1
				بررسی بو	---	INSO 1441 Clause 6-1-2
				بررسی عطر و طعم	---	INSO 1441 Clause 6-1-3
				بررسی مواد خارجی	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1032
				تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1253
				اندازه گیری میزان ترکیبات آلی گوگرد دار فرار	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 4361

اللهم عجل لوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری درصد وزنی عصاره محلول در آب سرد	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1619
				بررسی بسته بندی ظاهری	---	INSO 1441 Clause 8
	شیر خشک			نشانه گذاری	---	INSO 1441 Clause 10
۵۸		✓		شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				روش جامع برای شمارش کلیفرم ها- روش شمارش کلی	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran
مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 9263
				روش جستجو و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
۵۸	شیر خشک	✓		شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش در دمای ۳۰ درجه سلسیوس	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
				جستجو، شناسایی و شمارش کلستریدیوم پرفنزانس	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلني در فراورده هاي با فعاليت آبي (aw) بيشتر از ۹۵٪	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنجی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ٪۹۵	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
۵۹	اسید تارتاریک مورد صرف در صنایع غذایی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4616
۶۰	افزودنی های خوراکی مجاز رنگ های خوراکی	✓		فهرست و ویژگی های عمومی	---	INSO 740
۶۱	افزودنی های خوراکی مجاز آنتی اکسیدان ها	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3608 INSO 3608- Amd.No.1
۶۲	اسانس نعناع صحرایی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10207
۶۳	اسانس (روغن فرار) به لیمو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 15934
۶۴	اسانس طبیعی - برگ میخک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7689

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۶۵	اسانس سرو کوهی	✓		ویژگیها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 13694
۶۶	اسانس طبیعی هل	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 7688
۶۷	اسانس زیره سبز	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 8052
۶۸	اسانس طبیعی گل سرخ محمدی منطقه کاشان	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 4805
۶۹	اسانس طبیعی - اسطوخودوس	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 8249
۷۰	اسانس بابونه	✓		ویژگیها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 12580
۷۱	اسانس زیره سیاه	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 8053
۷۲	اسانس فلفل سیاه	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 12579
۷۳	اسانس پونه کوهی	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 13760
۷۴	اسانس (روغن فرار) بهار نارنج	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	INSO 9418

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۷۵	اسانس (روغن فرار) لیموترش (نوع ایرانی)	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 18301
۷۶	اسانس (روغن فرار) زنجبیل (زینگبر) افیسنال روسکو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19032
۷۷	روغن فرار (اسانس)- آویشن نوع تیمولی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 15750
۷۸	اسید اسکوربیک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3444
۷۹	آزمون اسید مالیک مورد مصرف غذایی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4383
۸۰	اسانس نارنج	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14839
۸۱	اسانس رزماری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8460
۸۲	افزودنیهای خوراکی	✓		فهرست و ویژگی ها	---	INSO 949-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	مجاز امولسیفایرها					
۸۳	شربت سوربیتول	✓		روش های آزمون	---	INSO 14664
۸۴	گلوکز مایع	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 621
۸۵	سوربیتول	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3911
۸۶	افشانه زعفران	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17034
۸۷	جوش شیرین (بیکربنات سدیم) خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4270
۸۸	اسید سیتریک خوراکی	✓		بررسی وضعیت ظاهری	---	ISIRI 3381 Clause 5-1
				بررسی بو و مزه	---	ISIRI 3381 Clause 5-2
				بررسی حلایت	---	ISIRI 3381 Clause 5-3
				تعیین درصد خلوص	---	ISIRI 3381 Clause 8-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری میزان رطوبت(درصد آب)	\leq 2.0 mg/l	ISIRI 3381 Clause 8-2 ISIRI 154
				اندازه گیری اگزالت	---	ISIRI 3381 Clause 8-3
				اندازه گیری سولفات	---	ISIRI 3381 Clause 8-4
				بررسی مواد به آسانی کربونیزه شونده	---	ISIRI 3381 Clause 8-5
				اندازه گیری درصد خاکستر سولفاته	---	ISIRI 3381 Clause 8-6
				اندازه گیری فلزات سنگین کل بر حسب سرب	---	ISIRI 3381 Clause 8-7
			✓	اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی(کوره گرافیتی)	\leq 0.05 mg/kg	ISIRI 3381 Clause 8-8
۸۸	اسید سیتریک خوراکی			اندازه گیری آرسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	\leq 0.05 mg/kg	ISIRI 3381 Clause 9-8 ISIRI 12412
				بررسی بسته بندی ظاهری	---	ISIRI 3381 Clause 9
				نشانه گذاری	---	ISIRI 3381 Clause 10
۸۹	لیستین خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3567

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۹۰	مواد افزودنی خوراکی شیرین کننده های مجاز خوراکی	✓		فهرست و ویژگی های عمومی	---	INSO 1302
۹۱	افزودنی های پروتئینی مجاز به آرد	✓		ویژگی ها	---	ISIRI 2336
۹۲	وانیل	✓		ویژگی ها	---	ISIRI 1816-1
۹۳	گلاب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5759
۹۴	ژلاتن مورد مصرف در صنایع غذا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3474
۹۵	گلیسیرین خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4028
۹۶	افزودنی های خوراکی مجاز یدات پتابسیم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3696
۹۷	افزودنی های خوراکی مجاز - کلسیم استات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16876
۹۸	پکتین مورد مصرف در	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3624

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	صنایع غذایی					
۹۹	نوار بهداشتی ایرلید	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 20089
۱۰۰	هگزان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5318
۱۰۱	اتیل الکل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 161 INSO 613
۱۰۲	شامپو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3572
۱۰۳	پاک کننده - ضد عفونی کننده ها بر پایه ترکیبات آمونیم چهار تایی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4442
۱۰۴	پاک کننده صنعتی سطوح فلزی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6582
۱۰۵	پودر پاک کننده مخصوص ماشین ظرفشویی خانگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2365
۱۰۶	صابون رختشویی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 23
۱۰۷	صابون بچه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1326

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۰۸	محلول سدیم هیپوکلریت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2361
۱۰۹	- فرآورده های آرایشی - پودر بی رنگ کننده مو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19909
۱۱۰	پارافین مایع مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5812
۱۱۱	پاک کننده ها - شیشه پاک کن بر پایه حلال	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3305
۱۱۲	دی اکسید تیتان مورد مصرف در محصولات آرایشی و بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5322
۱۱۳	صابون بهداشتی پر چرب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4376
۱۱۴	صابون بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 22

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۱۵	صنایع آرایشی و بهداشتی - پروتیل پارا هیدروکسی بنزووات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8479
۱۱۶	مایع دستشویی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 18641
۱۱۷	نرم کننده موی سر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 20626
۱۱۸	مایع ضرفشویی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2288
۱۱۹	فرآورده های آرایشی و بهداشتی - موبرها	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7099
۱۲۰	شوینده های مخصوص ناحیه خارجی دستگاه تناسلی بانوان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19882
۱۲۱	مایع پاک کننده اجاق گاز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6071
۱۲۲	فرآورده های پاک کننده - مایع کمک آب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 7102

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	کشی مورد مصرف در ماشین های ظرف شویی					
۱۲۳	سدیم کربوکسی متیل سلولز مورد مصرف در خمیر دندان و صنایع آرایشی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3566
۱۲۴	سیب زمینی پرک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6964 INSO 6964- Amd.No.1
۱۲۵	پوره های هلو، زردآلو، گلابی، آلو قرمز آلو زرد سیب و کیوی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11692 ISIRI 11692- Amd.No.1
۱۲۶	میوه های یخ زده - هلو و زردآلو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6126
۱۲۷	مرکبات خشک شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12341
۱۲۸	نوار بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1830-1
۱۲۹	پوشک و نوار بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11386

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	-لایه عبور دهنده و توزیع کننده					
۱۳۰	منسوج نبافتہ - پوشش رویی پوشک و نوار بهداشتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3400
۱۳۱	نوار بهداشتی - پد روزانه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 20024
۱۳۲	دستمال کاغذی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 627 INSO 627- Amd.No.1
۱۳۳	زنجبیل	✓		بررسی بو و مزه	---	INSO 536 Clause 4-1-1
				بررسی رنگ	---	INSO 536 Clause 4-1-2
				بررسی زبری	---	INSO 536 Clause 4-2-1
				بررسی مواد خارجی	---	INSO 536 Clause 4-2-2
				بررسی وجود مواد ناپذیرفتی	---	INSO 536 Clause 4-2-3
				تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1196

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	---	INSO 536 Clause 4-3 ISIRI 1253
				تعیین روغن فرار به روش تقطیر آبی	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1818
				اندازه گیری کلسیم	---	INSO 536 Clause 4-3 پیوست الف
				نشانه گذاری	---	INSO 536 Clause 8
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۳۳	زنجبیل	✓		شمارش میکرووار گانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی		INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
۱۳۴	زنجبیل			شمارش کلی فرم ها به روش شمارش کلی	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				روش جستجو و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
۱۳۵	زنجبیل			جستجو، شناسایی و شمارش کلوستریدیوم پرفنزیانس	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2129
				شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سلسیوس	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-6

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 2324
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ٪ ۹۵	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
				بررسی رنگ	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-1
۱۳۴	برگ بو کامل و ساییده شده	✓		بررسی بو و طعم	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-2
				بررسی مواد خارجی	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-3
				بررسی وجود ناپذیرفتگی	---	ISIRI 2275 Clause 5

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	INSO 2275 Clause 6-2 ISIRI 1253
				تعیین مقدار روغن فرار به روش تقطیر آبی	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1818
۱۳۴	برگ بو کامل و ساییده شده		✓	اندازه گیری درصد جرمی فیبر خام	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 536
				نشانه گذاری	---	ISIRI 2275 Clause 10
				به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				به روش شمارش میکروار گانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				روش جامع برای شمارش کلیفرم ها- روش شمارش کلی	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
۱۳۴	برگ بو کامل وسایده			جستجو، شناسایی و شمارش کلوستریدیوم پرفزنانس	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	شده		✓	شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از ۹۵٪ شمارش کپک ها و مخمرها به روش	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
۱۳۴	برگ بو کامل و ساییده شده		✓	شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ۹۵٪	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
۱۳۵	فلفل کامل و ساییده شده قسمت اول - فلفل سیاه		✓	بررسی بو	---	ISIRI 251-1 Clause 8-2
				بررسی مزه	---	ISIRI 251-1 Clause 8-3
				بررسی رنگ	---	ISIRI 251-1 Clause 8-4 INSO 6933
				تعیین درصد جرمی مواد خارجی	---	ISIRI 251-1 Clause 8-7 ISIRI 1032

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				تعیین درصد جرمی دانه های سبک	---	ISIRI 251-1 Clause 8-5
				تعیین درصد جرمی دانه های سر سنجاقی و شکسته	---	ISIRI 251-1 Clause 8-6
				تعیین جرم حجمی توده ای بر حسب گرم در لیتر	---	ISIRI 251-1 Clause 8-7
				تعیین مقدار رطوبت	---	ISIRI 251-1 Clause 8-9 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	ISIRI 251-1 Clause 8-10 INSO 1197
				اندازه گیری مقدار پیپرین - روش طیف سنجی نوری	---	ISIRI 251-1 Clause 8-13 ISIRI 2752
	فلفل کامل و سایده شده قسمت اول - فلفل سیاه			اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	ISIRI 251-1 Clause 8-11 ISIRI 1253
۱۳۵		✓		اندازه گیری درصد جرمی فیبر خام بر اساس ماده خشک	---	ISIRI 251-1 Clause 8-14 ISIRI 3961

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری آفلاتوکسین های گروه B,G به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	B2, G2 ≥ 0.1 ng/g B1, G1 ≥ 0.5 ng/g	ISIRI 251-1 Clause 8-3 ISIRI 6872 INSO 6872- Amd.No.1
				نشانه گذاری	---	ISIRI 251-1 Clause 10
	فلفل کامل و ساییده شده قسمت اول - فلفل سیاه			شمارش میکروارگانیسم ها شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلني در ۳۰ درجه سانتي گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
۱۳۵		✓		به روش شمارش کلني در ۳۰ درجه سانتي گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				شمارش کلی فرم ها به روش شمارش کلني	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				احتمالی		Clause 9-5 ISIRI 2946
	فلفل کامل و ساییده شده قسمت اول - فلفل سیاه			شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلنجی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
		✓		جستجو، شناسایی و شمارش کلستریدیوم پرفرنژانس	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
۱۳۵				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنجی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنجی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ٪ ۹۵	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				بررسی آفت و آفت زدگی	---	ISIRI 251-1 Clause 8-1 ISIRI 1365
۱۳۶	تمر هندی فرآوری شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2278
۱۳۷	سرکه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 355 ISIRI 1394
۱۳۸	پودر موسیر	✓		بررسی رنگ	---	INSO 21112 Clause 6-1-1
				بررسی بو و مزه	---	INSO 21112 Clause 6-1-2
				تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 21112 Clause 8-1 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 21112 Clause 8-2 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	INSO 21112 Clause 8-3 ISIRI 1253
				بررسی مواد خارجی با منشاء گیاهی	---	INSO 21112 Clause 8-4 INSO 1032

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				نشانه گذاری	---	INSO 21112 Clause 10
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
			✓	شمارش کلی فرم ها به روش شمارش کلی	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
۱۳۸	پودر موسيير			روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				شمارش باسيلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلی در دمای ۳۰ درجه	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				سلسیوس		Clause 9-6 ISIRI 2324
				جستجو، شناسایی و شمارش کلوستردیوم پرفرنژانس	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
۱۳۸	پودر موسر	✓		شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪۹۵	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از٪۹۵	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
۱۳۹	میوه ها و سبزی های تازه- فلفل چیلی	✓		ویژگی ها	---	INSO 15535
۱۴۰	ترشی انبه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 21107

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۴۱	ترشی چغندر لبوئی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 4657
۱۴۲	ترشی قارچ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 9444 INSO 9444- Amd.No.1
۱۴۳	ترشی فلفل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 9447 INSO 9447- Amd.No.1
۱۴۴	ترشی لیمو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 13636
۱۴۵	ترشی خرما	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 11953
۱۴۶	ترشی سیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 9446
۱۴۷	ترشی کلم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIR 9445
۱۴۸	ترشی آلبالو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13867
۱۴۹	ترشی پیاز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13869
۱۵۰	ترشی انگور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17227
۱۵۱	ترشی مخلوط	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 9442
۱۵۲	ترشی زیتون	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 21793

اللهم عجل بوليك الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۵۳	رب انار	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 1813
۱۵۴	سس تند فلفل قرمز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5878
۱۵۵	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		اندازه گیری عدد خنثی سازی - روش تیتراسیون	---	INSO 18030 ASTM D664
۱۵۶	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		محاسبه شاخص گرانروی با استفاده از گرانروی سینماتیک در دمای ۴۰ درجه و ۱۰۰ درجه سانتیگراد	---	INSO 195 ASTM D2270
۱۵۷	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		اندازه گیری نقطه اشتعال با دستگاه سربسته پنسکی - مارتنز	---	INSO 19695 ASTM D93
۱۵۸	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		اندازه گیری چگالی، چگالی نسبی یا روش آزمون API- گراویتی - به روش پیکنومتر و هیدرومتر	---	INSO 197 ASTM D1298
۱۵۹	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		اندازه گیری نقطه ریزش	---	INSO 201 ASTM D97
۱۶۰	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده	✓		تعیین رنگ بر اساس ASTM	---	INSO 203 ASTM D1500

اللهم عجل بولیک الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۶۱	فرآورده های نفتی - روغن های روان کننده		✓	اندازه گیری عدد قلیابی-روش تیتراسیون	---	INSO 2772 ASTM D2896
۱۶۲	فرآورده های نفتی و سوخت های مایع کننده		✓	تعیین نقطه ابری شدن	---	INSO 5438 ASTM D2500
۱۶۳	فرآورده های نفتی و سوخت های مایع کننده		✓	اندازه گیری تقطیر در فشار اتمسفر	---	INSO 6261 ASTM D86
۱۶۴	فرآورده های نفتی		✓	اندازه گیری گرانزوی کینماتیک مایعات شفاف و تیره (و محاسبه گرانزوی دینامیک)	---	INSO 340 ASTM D445
۱۶۵	فرآورده های نفتی		✓	اندازه گیری سرب در بنزین-روش ید مونوکلرید	---	INSO 5340
۱۶۶	قیر و مواد قیری		✓	تعیین درجه حلالیت مواد قیری در تری کلرو اتیلن	---	INSO 2953 ASTM D2042
۱۶۷	قیر و مواد قیری	✓		تأثیر گرمای هوا بر مواد قیری	---	ISIRI 2957 ASTM D1754
۱۶۸	قیر و مواد قیری		✓	تعیین چگالی مواد قیری نیمه جامد	---	ISIRI 3872 ASTM D70

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۶۹	فرآورده های نفتی و سوخت های مایع		✓	اندازه گیری نقطه ریزش فرآورده های نفتی به روش شیب خودکار	---	INSO 18215
۱۷۰	فرآورده های نفتی		✓	آماده سازی نمونه فرآورده های نفتی و روان کننده برای آنالیز	---	INSO 18033
۱۷۱	فرآورده های نفتی		✓	اندازه گیری بنزن، تولوئن ، اتیل بنزن پارا- متا- زایلن، ارتو، زایلن، آروماتیک های ۹ کربنه و سنگین تر و کل ترکیبات آروماتیک در بنزین های نهایی به روش کروماتوگرافی گازی	$\leq 0.01 \text{ mg/l}$	INSO 17268
۱۷۲	کشمش دانه دار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 545
۱۷۳	کشمش سبز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3122
۱۷۴	هلوی خشک شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12
۱۷۵	نارگیل خشک رنده شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8690
۱۷۶	نارگیل خشک شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11237
۱۷۷	معز بادام درختی فرایند	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16031

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	شده					
۱۷۸	مغز بادام شیرین و تلخ	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 16
۱۷۹	مغز بادام هندی فرآیند شده	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 16032 INSO 16032-Amd.No.1
۱۸۰	مغز پسته	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 218 INSO 218-Amd.No.1
۱۸۱	کشمش بی دانه	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 17
۱۸۲	فندق	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	ISIRI 247
۱۸۳	کره فندق	✓		ویژگی ها و روش های ازمون	---	INSO 15813
۱۸۴	سبزی های خشک شده	✓		بررسی بو	---	INSO 19246 Clause 4-1-1
				بررسی رنگ	---	INSO 19246 Clause 4-1-2
				بررسی طعم	---	INSO 19246 Clause 4-1-3
				بررسی آفت زدگی	---	INSO 18544
				بررسی مواد خارجی	---	INSO 19246 Clause 4-1-4

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Clause 4-1-5
				تعیین مقدار رطوبت	---	INSO 19246 Clause 6-2 INSO 1196
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 19246 Clause 6-3 INSO 1197
				اندازه گیری خاکستر نامحلول دراسید	---	INSO 19246 Clause 6-4 ISIRI 1253
				نشانه گذاری	---	INSO 19246 Clause 8
۱۸۴	سیزی های خشک شده	✓		شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلنی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-3 INSO 5272-1
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلنی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-3 INSO 5272-2
				شمارش کلی فرم ها به روش شمارش کلنی	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-4

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 9263
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	IN ISO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-5 ISIRI 2946
				شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روشن شمارش کلندی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس	---	IN ISO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-6 ISIRI 2324
۱۸۴	سبزی های خشک شده	✓		جستجو، شمارش و شناسایی انتروکوک های روده ای - روشن شمارش کلندی	---	IN ISO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-7 ISIRI 2198
				شمارش کپک ها و مخمرها به روشن شمارش کلندی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵	---	IN ISO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-8 ISIRI 10899-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ٪.۹۵		INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
۱۸۵	پودر پسته	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9636
۱۸۶	مغز پسته بدون پوست سوم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4631 INSO 4631- Amd.No.1
۱۸۷	مغز فندق	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3338 INSO 3338- Amd.No.1
۱۸۸	مغز گردو	✓		ویژگی ها، درجه بندی و روش های آزمون	---	ISIRI 18
۱۸۹	گوجه فرنگی خشک شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5639
۱۹۰	لواشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3308
۱۹۱	قیسی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13
۱۹۲	پسته طبیعی خندان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 15

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۹۳	دسر های شیری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14681
۱۹۴	شیر خام	✓		بررسی طعم، (بو و مزه)	---	INSO 164 Clause 4-1-1
				بررسی رنگ	---	INSO 164 Clause 4-1-2
				تعیین وزن مخصوص شیر (روش لاكتودانسیمتر)	---	INSO 164 Clause 7-1 ISIRI 638
				اندازه گیری نقطه انجاماد - روش ترمیستور کریوسکوپ (روش مرجع)	---	INSO 164 Clause 7-2 ISIRI 12502
				آزمون الكل	---	INSO 164 Clause 7-3 INSO 1528
				تعیین اسیدیته	---	INSO 164 Clause 7-4 ISIRI 2852 Clause 6-1
۱۹۴	شیر خام	✓		pH تعیین	---	INSO 164 Clause 7-5 ISIRI 2852 Clause 7
				اندازه گیری مقدار چربی	---	INSO 164 Clause 7-11 ISIRI 384

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری میزان استرول های خاص و استرول تام با گازگروماتوگرافی	---	INSO 164 Clause 4-2-4 ISIRI 9670
				اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)	---	INSO 164 Clause 7-10 ISIRI 637
				تعیین مقدار ازت تام شیر (روش کجلداال)	---	INSO 164 Clause 7-7 ISIRI 639
	شیر خام			اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	0.004 ≤ mg/kg	INSO 164 Clause 7-13 ISIRI 9266
۱۹۴		✓		اندازه گیری آفلاتوكسین M1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	≥ 0.01 µg/kg	INSO 164 Clause 4-2-8 ISIRI 7133 INSO 7133-Amd.No.1 INSO 5925
				شمارش میکرووارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 2406 Amd.No.1 Clause 3-9 Clause 7 Table 1 INSO 5272-1
۱۹۵	پسته ناخندهان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4921

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۹۶	بادام زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3416
۱۹۷	بادام سنگی شیرین و تلخ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 88
۱۹۸	آلبالو خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2341
۱۹۹	انجیر خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 226
۲۰۰	انجیر فرآیند شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5299
۲۰۱	برگه زردآلو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11
۲۰۲	آلوي خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 65
۲۰۳	خلال معز پسته های	✓		ویژگی ها و روش ازمون	---	INSO 3639 INSO 3639- Amd.No.1
۲۰۴	زرشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3337 INSO 3337- Amd.No.1
۲۰۵	خوراک دام و طیور و آ بزیان - دانه ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1445 INSO 1445- Amd.No.1
۲۰۶	خوراک دام و طیور و آ بزیان - مونوکلریسم فسفات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8784

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۰۷	خوراک طیور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 605
۲۰۸	خوراک دام و طیور و آبزیان - سبوس گندم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2342
۲۰۹	خوراک دام و طیورو آبزیان - کنسانتره خوراک دام	✓		ویژگی ها	---	ISIRI 3774
۲۱۰	خوراک دام - مکمل ویتامینی و معدنی	✓		ویژگی ها	---	ISIRI 13578
۲۱۱	خوراک دام و طیور و آبزیان کنجاله سویا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 800
۲۱۲	روغن سرخ کردنی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4152
۲۱۳	تخمه کدو فرآیند شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16030
۲۱۴	معز تخمه آفتتابگردان برشتہ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14615
۲۱۵	معز تخمه هندوانه برشتہ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14614

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۱۶	معز تخمه کدو برشته شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14616
۲۱۷	تخمه آفتتابگردان فرآیند شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16028
۲۱۸	تخمه هندوانه فرآیند شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 16029
۲۱۹	روغن بادام زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2011
۲۲۰	روغن خام بادام زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8633
۲۲۱	روغن پالم استغارین RBD	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8631-1
۲۲۲	روغن پالم سوپر اوکنین RBD	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4465-1
۲۲۳	روغن پالم غیر خوارکی RBD	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19299
۲۲۴	روغن پالم کرنل غیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19298

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	خوارکی RBD					
۲۲۵	روغن خام پسته	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6655
۲۲۶	روغن خام پنبه دانه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8632
۲۲۷	روغن خام کنجد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8636
۲۲۸	روغن خام نارگیل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8635
۲۲۹	روغن خام کانولا روغن کلزا با اسید اروسیک پایین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4935-1 INSO 4935-1- Amd.No.1 INSO 4935-1- Amd.No.2
۲۳۰	انواع روغن زیتون	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1446
۲۳۱	روغن سبوس برنج	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6658
۲۳۲	روغن پالایش شده کنجد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1752
۲۳۳	روغن های خوارکی تهیه شده به روش	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13392

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	پرس سرد					
۲۳۴	روغن مایع مخلوط خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5950
۲۳۵	روغن آفتابگردان پالایش شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1300
۲۳۶	روغن ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1447
۲۳۷	روغن خام ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8634 INSO 8634-Amd.No.1
۲۳۸	مینارین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 10500 INSO 10500-Amd.No.1
۲۳۹	روغن های قابل جانشینی با کرمه کاکائو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10273
۲۴۰	روغن هسته انگور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8920
۲۴۱	روغن هسته پالم RBD	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8637-1

اللهم عجل بوليك الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۴۲	روغن قنادی و آردی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 156-1
۲۴۳	روغن کره	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1254
۲۴۴	کره پسته	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5691
۲۴۵	کره کاکائو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 609
۲۴۶	روغن مایع سویا پالایش شده خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2392
۲۴۷	روغن خام سویا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 14348 INSO 14348-Amd.No.1
۲۴۸	نشاسته خوراکی سیب زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 381-4
۲۴۹	نشاسته خوراکی برج	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 381-3
۲۵۰	نشاسته خوراکی ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 381-2
۲۵۱	جوانه ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 12343
۲۵۲	نشاسته خوراکی گندم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 381-1 INSO 381-1-

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Amd.No.1
۲۵۳	فرآورده های کاکائویی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 12018
۲۵۴	پودر کاکائو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 383
۲۵۵	خوراک طیور - کنسانتره	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	----	ISIRI 2595
۲۵۶	خوراک طیور- مکمل های ویتامینی و معدنی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	----	ISIRI 2387
۲۵۷	کمپوت انبه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8051
۲۵۸	خوشاب (کمپوت) نارنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5086
۲۵۹	خوشاب (کمپوت) توت فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9367
۲۶۰	کمپوت خرما	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11954 INSO 11954- Amd.No.1
۲۶۱	خوشاب (کمپوت) سیب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10757

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۶۲	کمپوت بدون شکر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12735
۲۶۳	کمپوت آلومینیوم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14659
۲۶۴	کمپوت میوه مخلوط	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5342
۲۶۵	کمپوت زردآلو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2485-4
۲۶۶	کمپوت آناناس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12179 ISIRI 12179-Amd.No.1
۲۶۷	کنسرو خورشت بادمجان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 15537
۲۶۸	کنسرو خوراک بادمجان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3762
۲۶۹	کنسرو خورشت قورمه سبزی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4293 INSO 4293-Amd.No.1
۲۷۰	کنسرو خوراک مرغ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4854
۲۷۱	کنسرو خوراک لوبیا سبز با سبز زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 13864
۲۷۲	کنسرو خیارشور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 116 ISIRI 116-

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Amd.No.1
۲۷۳	کنسرو ذرت شیرین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2789
۲۷۴	پودر خامه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7686
۲۷۵	کنسرو سوسیس در سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5242 INSO 5242- Amd.No.1
۲۷۶	کنسرو سوسیس در آب نمک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5362
۲۷۷	کنسرو قارچ ها	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2871
۲۷۸	کنسرو خورشت قیمه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4294 INSO 4294- Amd.No.1
۲۷۹	کنسرو خورشت قیمه با سویا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11327
۲۸۰	کنسرو لوبیا چیتی با سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1635 INSO 1635- Amd.No.1
۲۸۱	کنسرو لوبیا چیتی با	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4943

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	قارچ					
۲۸۲	کنسرو لوبيا سبز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 119
۲۸۳	کنسرو لوبيا سبز با گوشت تکه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7306
۲۸۴	کنسرو دلمه بادمجان در روغن نباتی مایع یا سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7572 INSO 7572-Amd.No.1
۲۸۵	کنسرو مرغ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8530
۲۸۶	زیتون پرورده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8692
۲۸۷	کنسرو سبزی سرخ شده برای خورش قورمه سبزی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9469
۲۸۸	کنسرو خوراک جوجه کباب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12829
۲۸۹	کنسرو قلیه نیزه ماهی (بادبان و مارلین ماهی)	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 9337

اللهم عجل لوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۹۰	کنسرو ماهی قزل آلا در روغن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 21388 INSO 21388- Amd.No.1
۲۹۱	کنسرو مایه عدس پلو با سویا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11326
۲۹۲	کنسرو میگو با قارچ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10751
۲۹۳	کنسرو نخود سبز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 118
۲۹۴	کنسرو کشک و بادمجان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 12590
۲۹۵	کنسرو مخلوط شور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3438 INSO 3438- Amd.No.1
۲۹۶	کنسرو گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1114
۲۹۷	کنسرو ماهی تن و لوبیا چیتی در سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4474 INSO 4474- Amd.No.1
۲۹۸	کنسرو ماهی ساردین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3304 INSO 3304-

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Amd.No.1
۲۹۹	کنسرو روب گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 761
۳۰۰	لوبیا سبز یخ زده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5583
۳۰۱	نخود سبز یخ زده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5168
۳۰۲	کنسرو خورشت کرفس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7719
۳۰۳	کنسرو باقلاء پخته	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5225
۳۰۴	کمپوت گیلاس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9720
۳۰۵	کنسرو عدسی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6695
۳۰۶	کنسرو لوبیا قرمز درسیس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8572
۳۰۷	کنسرو ماهی تون در روغن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2870 INSO 2870-Amd.No.1
۳۰۸	کنسرو ماهی کلیکا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2869 INSO 2869-Amd.No.1

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۰۹	کنسرو ماهی کیلکا در سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3411
۳۱۰	کنسرو میگو در روغن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9573
۳۱۱	کنسرو قلیه ماهی تون	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5432
۳۱۲	کنسرو فلفل شور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5621
۳۱۳	کنسرو نیزه ماهی در آب نمک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 7634
۳۱۴	غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو خورشت فسنجان با گوشت تکه ای	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 7308
۳۱۵	کمپوت هلو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2485-8
۳۱۶	ماهی و فرآورده های آن کنسرو ماهی تن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6952 INSO 6952- Amd.No.1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	درآب نمک					
۳۱۷	ماهی و فرآورده های شیلاتی کنسرو ماہی صبور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 8457
۳۱۸	میگویند زده به روش سریع	✓		بررسی ویژگی های حسی و ظاهری	---	INSO 3150 Clause 5-1
				بررسی وجود ناپذیرفتگی ها	---	INSO 3150 Clause 5-2
				بررسی از دست دادن بیش از حد آب	---	INSO 3150 Clause 5-2-1
				بررسی مواد خارجی	---	INSO 3150 Clause 5-2-2
				بررسی مزه و بو غیر طبیعی	---	INSO 3150 Clause 5-2-3
				بررسی تغییر رنگ	---	INSO 3150 Clause 5-2-4
				اندازه گیری مقدار ازت کل فرار	---	INSO 3150 Clause 9-3-1 ISIRI 9626
				اندازه گیری متابی سولفات سدیم	---	INSO 3150 Clause 9-3-3 ISIRI 16429

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری هیستامین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 1 \text{ mg}/100 \text{ g}$	INSO 3150 Clause 5-4-3 ISO 19343
				تعیین وزن خالص میگو بدون پوشش بخ	---	INSO 3150 Clause 9-2-1
				تعیین وزن خالص میگو دارای پوشش بخ	---	INSO 3150 Clause 9-2-2
				تعیین تعداد میگو در واحد وزن	---	INSO 3150 Clause 9-2-3
				نشانه گذاری	---	INSO 3150 Clause 11
۳۱۸	میگو بخ زده به روش سریع		✓	به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 3150 Clause 9-4 ISIRI 2394-1 Clause 1-7 INSO 5272 -1
				به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 3150 Clause 9-4 ISIRI 2394-1 Clause 7-1 INSO 5272 -2
				شمارش استافیلوکوکوسهای کواگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) با استفاده از محیط بردپارکر	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-3

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				آگار		ISIRI 6806-1
۳۱۸	میگویند زده به روش سریع	✓		روش جستجو و شمارش اشریشیاکلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی (کلی فرم های مدفووعی)	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-4 ISIRI 2946
۳۱۹	کودها و بهسازهای اوره خاک	✓		روش جامع جستجو، شناسایی، شمارش و سروتاپینگ سالمونلا- قسمت ۱: جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-2 INSO 1810-1
۳۲۰	کود سوپر فسفات ساده گرانوله	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 75
۳۲۱	کود مونیوم سولفات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5614
۳۲۲	آب زرشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 76
۳۲۳	آبغوره	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17524
۳۲۴	دمنوش مخلوط گیاهی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1815
				ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 13966

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	معطر بر پایه زعفران					
				بررسی بافت	---	ISIRI 11177 Clause 5-1-1
				بررسی طعم	---	ISIRI 11177 Clause 5-1-2
				بررسی بو	---	ISIRI 11177 Clause 5-1-3
				بررسی رنگ	---	ISIRI 11177 Clause 5-1-4
۳۲۵	شیرهای تخمیری نوشیدنی کفیر	✓		pH تعیین	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2852 Clause 7
				اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 637
				اندازه گیری مقدار چربی	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 384
				تعیین میزان نمک	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 694
				تعیین اسیدیته	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2852 Clause 6-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				آزمون انتال	---	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2685 Clause 7-14-1
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI5234
۳۲۵	شیرهای تخمیری نوشیدنی کفیر	✓		جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) به روش محتمل ترین تعداد برای تعداد کم میکروارگانیسم	---	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 6806-3
				روش جامع برای شمارش کلیفرم ها- روش شمارش کلنجی	---	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 9263
				شمارش کلی فرم ها به روش بیشترین تعداد احتمالی	---	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 11166

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۲۵	شیرهای تخمیری نوشیدنی کفیر		✓	شمارش واحدهای تشکیل دهنده کلنی کپک و یا مخمر- شمارش کلنی در پلیت در ۲۵ درجه	---	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 10154
۳۲۶	نوشیدنی مالت		✓	بررسی وجود عوامل ناپذیرفتنی	---	INSO 11177 Clause 5-4
				اندازه گیری آفلاتوكسین M1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوفافینیتی	≥ 0.01 $\mu\text{g/l}$	INSO 11177 Clause 6 INSO 5925 INSO 18545
				نشانه گذاری	---	INSO 11177 Clause 10
				بررسی طعم و بو	---	ISIRI 2279 Clause 5-4-2
				بررسی رنگ ظاهری	---	ISIRI 2279 Clause 5-4-3
				تعیین وزن مخصوص (چگالی)	---	ISIRI 2280 Clause 4-2-6
				اندازه گیری رطوبت	---	ISIRI 2279 Clause 5-1-1
				اندازه گیری شیرین کننده مصنوعی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	LOQ : آسه سولفام 1.2 mg/kg	ISIRI 2279 Clause 5-1-5

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
					\geq 1.2 ساخارین mg/kg \geq آسپارتام 1.2 mg/kg	
۳۲۶	نوشیدنی مالت		✓	تعیین اسیدی کننده ها	LOQ : 2.5 mg/kg	INSO 2279 Clause 5-3-1
				اندازه گیری آنتی اکسیدان آسکوربیک اسید به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	\leq 2.4 mg/240 ml	INSO 2279 Clause 5-3-2
				اندازه گیری طعم دهنده	---	INSO 2279 Clause 5-3-3
				بررسی ویژگی های ظاهری	---	INSO 2279 Clause 5-4-1
				اندازه گیری مواد جامد محلول در آب	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-8
				اندازه گیری باقیمانده خشک (گرم درصد میلی لیتر)	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-1
				اندازه گیری قند کل (گرم درصد میلی	---	INSO 2279 Clause 5-4-4

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				لیتر)- به روش فهلهینگ		ISIRI 2280 Clause 4-3-5 ISIRI 2685 Clause 7-13-6
۳۲۶	نوشیدنی مالت	✓		قندهای احیاء کننده (گرم درصد میلی لیتر)- به روش فهلهینگ	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-4 ISIRI 2685 Clause 7-13-5
				تعیین اسیدیته کل (بر حسب اسید لاکتیک گرم در صد میلی لیتر)	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-3
				pH تعیین	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-7
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-2
				اندازه گیری الكل اتیلیک	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-6 ISIRI 2685

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Clause 7-14-1
۳۲۶	نوشیدنی مالت	✓		اندازه گیری گاز کربنیک	---	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-3 ISIRI 1249 Clause 6-2-4
				روش اندازه گیری انیدرید سولفور	---	INSO 2279 Clause 6-1 ISIRI 2280 Clause 4-3-11 INSO 4308
				اندازه گیری آرسنیک به روش طیف سنگی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	\geq 0.01mg/kg	ISIRI 2279 Clause 6-2 ISIRI 2280 Cause 4-3-10 ISIRI 9266
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنگی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	\geq 0.01 mg/kg	ISIRI 2279 Clause 6-2 ISIRI 2280 Cause 4-3-10 ISIRI 9266
				اندازه گیری قلع به روش طیف سنگی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	\geq 0.25mg/kg	ISIRI 2279 Clause 6-2 ISIRI 2280 Cause 4-3-10

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 9265
۳۲۶	نوشیدنی مالت	✓		اندازه گیری پری ظرف	---	INSO 2279 Clause 10-2 ISIRI 2280 Clause 4-2-5 ISIRI 1249 Clause 6-2-6
۳۲۶	نوشیدنی مالت	✓		جستجو و شمارش باکتری مقاوم به اسید	---	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 Clause 8-2-2 According to the provisions of Appendix A of the relevant standard
				شمارش میکرووارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 Clause 8-2-1 INSO 5272-1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵	---	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 Clause 8-2-3 ISIRI 10899-1
۳۲۷	آب مورد مصرف در آزمایشگاه تجزیه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1728
۳۲۸	آب آناناس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10241
۳۲۹	آب انگور تغليظ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2615
۳۳۰	آب انگور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1634
۳۳۱	آب لیموترش	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 117 INSO 117- Amd.No.1
۳۳۲	آب لیموترش تغليظ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14726 INSO 14726- Amd.No.1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۳۳	آب میوه ها	✓		روش های آزمون	---	ISIRI 2685
۳۳۴	آب میوه ها و سبزی ها	✓		اندازه گیری مقدار سدیم به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی (شعله)	LOQ Na: 6.25 mg/kg	INSO 16985
				اندازه گیری مقدار پتابسیم به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی (شعله)	≥ 1.25 mg/kg	INSO 16985
				اندازه گیری مقدار کلسیم به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی (شعله)	≥ 6.25 mg/kg	INSO 16985
				اندازه گیری مقدار منیزیم به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی (شعله)	≥ 1.25 mg/kg	INSO 16985
۳۳۵	عرقیات گیاهی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10077 INSO 10077- Amd.No.1
۳۳۶	عرقیات گیاهی عرق شاه تره	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6015
۳۳۷	نکtar زرشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17523

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۳۸	نوشابه گازدار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1250 ISIRI 1249
				بررسی وضعیت ظاهری	---	INSO 6693 Clause 6-1
				بررسی رنگ	---	INSO 6693 Clause 6-2
				بررسی طعم و بو	---	INSO 6693 Clause 6-3
				اندازه گیری گاز کربنیک	---	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-4
۳۳۹	نوشابه های ورزشی و انرژی زرا	✓		بررسی مواد خارجی	---	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-5
				اندازه گیری پری ظرف	---	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-6
				تعیین چگالی	---	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-7
				تعیین مواد جامد محلول در آب	---	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-1

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				pH تعیین	---	IN ISO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-2
				اندازه گیری مواد جامد کل	---	IN ISO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-3
				اندازه گیری خاکستر کل	---	ISIRI 1249 Clause 6-3-4
				تعیین اسیدیته	---	IN ISO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-5
		✓		اندازه گیری قند کل - روش لین و اینون	---	IN ISO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-6
۳۳۹	نوشابه های ورزشی و انرژی زا			اندازه گیری اسید بنزوئیک و معادل آن و اسید سوربیک و معادل آن به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 5 \text{ mg/kg}$	IN ISO 6693 Clause 5-4-4
				اندازه گیری کافئین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 0.5 \text{ mg/kg}$	IN ISO 6693 Clause 5-5

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری فسفریک اسید به روش رنگ سنجی وانادو مولیبدات	≥ 460 mg/kg	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-10
۳۳۹	نوشابه های ورزشی و انرژی زا	✓		اندازه گیری شیرین کننده مصنوعی به روش کروماتوگرافی مایع با کارآئی بالا	LOQ : آسه سولفام 1.2 mg/kg \geq ساخارین 1.2 mg/kg \geq اسپارتام 1.2 mg/kg	INSO 6693 Clause 6-4 ISIRI 4390
				اندازه گیری سدیم و پتاسیم به روش طیف سنجی جذب اتمی (شعله)	$\geq 0.5 \text{ mg/l}$	INSO 6693 Clause 9-4 INSO 1114-3
				تعیین مجموع کلسیم و منیزیم به EDTA	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	INSO 6693 Clause 9-5 ISIRI 8652

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا قسمت ۱ - اندازه گیری رتینول تمام ترانس و ۱۳- سیس رتینول	≥ 0.03 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-6 INSO 13394 INSO 13394-Amd.No.1
				اندازه گیری ویتامین E به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا-اندازه گیری آلفا- بتا- گاما و دلتا- توکوفرول ها	≥ 0.2 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-7 INSO 13670
				اندازه گیری ویتامین C به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-8 ISIRI 11243
۳۳۹	نوشابه های ورزشی و انرژی زا	✓		اندازه گیری نیاسین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	≥ 0.6 mg/240ml	INSO 6693 Clause 9-9-1 INSO 17570
				اندازه گیری ویتامین B1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	≥ 2.0 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-2 INSO 17572
				اندازه گیری ویتامین B6 (شامل اشکال گلیکوزیله شده) به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-3 INSO 17571
				اندازه گیری ویتامین B2 به روش	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-4

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا		BS EN 14152
۳۳۹	نوشابه های ورزشی و انرژی زا	✓		اندازه گیری ویتامین B5 به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 0.8 \text{ mg/kg}$	روش صحه گذاری شده M-L-WIS-170
				اندازه گیری ویتامین B12 به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 0.8 \text{ mg/kg}$	روش صحه گذاری شده M-L-WIS-180
				اندازه گیری تأثیرین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	$\geq 5.0 \text{ mg/kg}$	INSO 6693 Clause 9-9-4 AOAC 997.05
				اندازه گیری قلع به روش طیف سنجی جذب اتمی (کوره گرافیتی)	$\geq 0.25 \text{ mg/kg}$	INSO 6693 Clause 7
				شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلني در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از ۰.۹۵	---	INSO 6693 Clause 8 ISIRI 3845 Clause 8-2-3 ISIRI 10899-1
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلني در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 6693 Clause 8 ISIRI 3845 Clause 8-2-1 INSO 5272-1
				شمارش باکتری های مقاوم به اسید	---	INSO 6693 Clause 8

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 3845 Clause 8-2-2 According to the provisions of Appendix A of the relevant standard
					---	INSO 6693 Clause 12
۳۴۰	نوشیدنی چای سرد	✓		نشانه گذاری	---	INSO 17528
۳۴۱	چای سبز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 10768
۳۴۲	چای کیسه ای	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3119 INSO 3119- Amd.No.1
۳۴۳	چای سیاه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 623
۳۴۴	چای معطر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17226 INSO 17226- Amd.No.1
۳۴۵	نوشیدنی آلوئه ورا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14660
۳۴۶	شیر و فرآورده های	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16881

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	نوشیدنی شیری میوه ای					
۳۴۷	نوشیدنی عرقیات گیاهی بدون گاز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11077
۳۷۸	نوشیدنی ها افسرده آب گیلاس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6801
۳۴۹	نکtar آلوئه ورا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14658
۳۵۰	شربت آلبالو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1812
۳۵۱	شربت انار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6802
۳۵۲	شربت انگور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 21106
۳۵۳	مالتو دکسترین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6091
۳۵۴	پودر نوشیدنی فوری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4714
۳۵۵	قهقهه بو داده و ساییده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4388
۳۵۶	قهقهه و فرآورده های آن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11137 INSO 11137-

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	- پودر مخلوط قهوه فوری					Amd.No.1 INSO 11137- Amd.No.2
۳۵۷	پودر مخلوط کاکائو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11138
۳۵۸	قهوه فوری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3623 INSO 3623- Amd.No.1
۳۵۹	پودر شکلات داغ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 16884
۳۶۰	پودر پروتئین تغذیظ شده شیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 16033 INSO 16033- Amd.No.1
۳۶۱	گز انگشت پیچ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 9326
۳۶۲	حلوا اردہ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2462
۳۶۳	سوهان خوراکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2612
۳۶۴	شیره خرما	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5075
۳۶۵	گز با روکش سوهان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19318
۳۶۶	مربا مارمالاد و ژله مربا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 214 INSO 214- Amd.No.1

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۶۷	تافی و آب نبات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 711
۳۶۸	شکر پنیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16113 INSO 16113- Amd.No.1
۳۶۹	پشمک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6084
۳۷۰	شکلات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 608
۳۷۱	شیره انگور	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14725- ISO 4288
۳۷۲	عسل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 92
۳۷۳	بره موم زنبور عسل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19136
۳۷۴	گز انگبیان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2619
۳۷۵	گز با روکش فرآورده های کاکائوبی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 20225
				تعیین رطوبت به روش مرجع	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 745
				تعیین چربی تام	---	INSO 2303 Clause 7

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۷۶	سوسیس و کالباس					ISIRI 742
۳۷۶	سوسیس و کالباس		✓	اندازه‌گیری پروتئین تام در گوشت و فرآورده‌های آن	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 924
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 744
				تعیین میزان فسفر کل - روش اسپکترومتری	0.1 g/100≤	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 1134
				pH تعیین	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 1028
				تعیین مقدار کلرید- قسمت اول- روش آزمون ولهارد	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 741-1
				روش آزمون اندازه گیری کربوهیدرات کل در فرآورده های گوشتی	---	INSO 2303 Clause 7 پیوست الف ISIRI 923
				اندازه گیری نیتریت فرآورده های گوشتی- روش مرجع	10.0 ≤ mg/kg	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 2634 ISIRI 8779
			✓	رنگ های مصنوعی در مواد خوارکی - شناسایی به روش کروماتوگرافی لایه نازک	---	

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شناسایی عوامل رنگی با استفاده از کروماتوگرافی لایه نازک		
				شمارش میکرووارگانیسم ها به روش شمارش کلنی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	IN ISO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 IN ISO 5272-2
				روش جستجو، شناسایی و شمارش کلیفرم ها با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	IN ISO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 1166
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	IN ISO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 2946
				جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوكوکوس های کواگولاز مثبت (استافیلوكوکوس اورثوس و سایر گونه ها) به روش محتمل ترین تعداد برای تعداد کم میکرووارگانیسم	---	IN ISO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 6806-3
۳۷۶		✓		روش جامع جستجو، شناسایی، شمارش و سروتاپیینگ سالمونلا-	---	IN ISO 2303 Clause 5-3

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	سوسیس و کالباس			قسمت ۱: جستجو و شناسایی گونه‌های سالمونلا		Clause 7 Table 4 INSO 1810-1
	سوسیس و کالباس	✓		شمارش باکتری های احیا کننده سولفیت (کلوستریدیوم های) در شرایط بی هوایی	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 9432
۳۷۶	سوسیس و کالباس			شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلنجی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از٪ ۹۵		INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 10899-1
				بررسی بسته بندی ظاهری	---	INSO 2303 Clause 9
				نشانه گذاری	---	INSO 2303 Clause 10
				تعیین رطوبت به روش مرجع	---	INSO 6938 Clause 7-3 INSO 6938-Amd.No.1 ISIRI 745
۳۷۷				اندازه گیری چربی کل	---	INSO 6938 Clause 7-1 INSO 6938-Amd.No.1 ISIRI 742

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	کباب لقمه خام منجمد		✓	اندازه گیری ازت در گوشت و فرآورده های آن (روش مرجع)	---	INSO 6938 Clause 7-4 INSO 6938-Amd.No.1 ISIRI 1029
	کباب لقمه خام منجمد		✓	اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 6938 Clause 7-2 INSO 6938-Amd.No.1 ISIRI 744
۳۷۷	کباب لقمه خام منجمد			تعیین میزان فسفر کل - روش اسپکترومتری	0.1 g/100≤	INSO 6938 INSO 6938-Amd.No.1 Clause 6-2 ISIRI 1134
			✓	تعیین مقدار کلرید- قسمت اول- روش آزمون ولهارد	---	INSO 6938 INSO 6938-Amd.No.1 Clause 2-20 ISIRI 741-1
				روش آزمون اندازه گیری کربوهیدرات کل در فرآورده های گوشتی	---	INSO 6938 Clause 7-5 INSO 6938-Amd.No.1 INSO 2303
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش	---	INSO 6938 Clause 6-3

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی		Amd.No.1 Clause 7-8 INSO 5272-2
				جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوکوکوس های کواگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورثوس و سایر گونه ها) با استفاده از محیط کشت برد پارکر	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-9 ISIRI 6806-1
				روش جامع جستجو، شناسایی، شمارش و سروتاپیبنگ سالمونلا- قسمت ۱: جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-7 INSO 1810-1
۳۷۷	کباب لقمه خام منجمد		✓	شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از ٪۹۵	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-10 ISIRI 10899-1
۳۷۸	همبرگر خام منجمد		✓	بررسی بسته بندی ظاهری	---	INSO 6938 Clause 9
				نشانه گذاری	---	INSO 6938 Clause 10
				بررسی ویژگی های حسی و فیزیکی	---	INSO 2304 Clause 7-1
				تعیین رطوبت به روش مرجع	---	INSO 2304 Clause 7-2-3

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 745
				تعیین چربی تام	---	INSO 2304 Clause 7-2-1 ISIRI 742
				اندازه‌گیری پروتئین تام در گوشت و فرآورده‌های آن	---	INSO 2304 Clause 7-2-5 ISIRI 924
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 2304 Clause 7-2-2 ISIRI 744
۳۷۸	همبرگر خام منجمد		✓	تعیین میزان فسفر کل - روش اسپکترومتری	0.1 g/100≤	INSO 2304 Clause 7-2-4 ISIRI 1134
				روش آزمون اندازه گیری کربوهیدرات کل در فرآورده های گوشتی	---	INSO 2304 Clause 7-2-6 INSO 2303 پیوست الف
				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 INSO 5272-2

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوکوکوس های کواگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) با استفاده از محیط بردپارکر	---	INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 6806-1
۳۷۸	همبرگر خام منجمد		✓	روش جامع جستجو، شناسایی، شمارش و سروتاپینگ سالمونلا- قسمت ۱: جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا	---	INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 1810-1
	همبرگر خام منجمد		✓	شمارش کپک ها و مخمرها به روش شمارش کلی در فراورده های با فعالیت آبی (aw) بیشتر از ٪ ۹۵	---	INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 10899-1
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 2946
				نشانه گذاری	---	INSO 2304 Clause 10

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۷۹	غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده کنسرو انواع پلوها	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 8165
۳۸۰	فرآورده های سوخاری منجمد مرغ	✓		تعیین چربی تام	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 742
				اندازه گیری پروتئین تام در گوشت و فرآورده های آن	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 924
				اندازه گیری خاکستر کل	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 744
				pH تعیین	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 1028
				تعیین مقدار کلرید - قسمت اول - روش آزمون ولہارد	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 741-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	فرآورده های سوخاری منجمد مرغ			اندازه- گیری مقدار پراکسید به روش یدومتری - تعیین نقطه پایانی به روش چشمی	---	IN ISO 9868 Clause 5-4 ISIRI 4179
۳۸۰		✓		تعیین اسیدیته	---	IN ISO 9868 Clause 5-4 ISIRI 4178
	فرآورده های سوخاری منجمد مرغ			به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	IN ISO 9868 Clause 5-5 Table 2 IN ISO 5272-1
۳۸۰				شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	IN ISO 9868 Clause 5-5 Table 2 IN ISO 5272-2
	فرآورده های سوخاری منجمد مرغ	✓		جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوکوکوس های کواگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) با استفاده از محیط کشت برداپارکر	---	IN ISO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 6806-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				روش جامع جستجو، شناسایی، شمارش و سروتاپینگ سالمونلا- قسمت ۱: جستجو و شناسایی گونه‌های سالمونلا	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 INSO 1810-1
				شمارش کپک‌ها و مخمرها به روش شمارش کلني در فراورده‌های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ٪۹۵	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 10899-2
			✓	روش جامع برای شمارش کلیفرم‌ها- روش شمارش کلني	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 9263
۳۸۰	فرآورده‌های سوخاری منجمد مرغ			روش جستجو، شناسایی و شمارش کلی فرم با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 11166
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 INSO 2946
				بررسی بسته بندی ظاهری	---	INSO 9868 Clause 7
				نشانه گذاری	---	INSO 9868 Clause 8

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۸۱	کتلت و شامی گوشت پخته آماده مصرف منجمد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 16984
۳۸۲	سیب زمینی سرخ کرده یخ زده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 5586
۳۸۳	پیاز سرخ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 12589
۳۸۴	فرآورده های سرخ شده بر پایه سیب زمینی، غلالت و حبوبات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 12099
۳۸۵	پیاز خشک شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 1625
۳۸۶	سیب زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 39
۳۸۷	فلالف	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11073
۳۸۸	تخم مرغ - مایع یخ زده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 6697
۳۸۹	سالاد الوبه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 17813 INSO 17813-

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						Amd.No.1
۳۹۰	سالاد ماکارونی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19256 INSO 19256- Amd.No.1
۳۹۱	پنیر گودا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 9013 INSO 9013- Amd.No.1
۳۹۲	شیر و فرآورده های آن - پودر پنیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5877 INSO 5877- Amd.No.1
۳۹۳	پنیر پارمسان	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 9011 INSO 9011- Amd.No.1
۳۹۴	شیر و فرآورده های آن - پنیر تازه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6629
۳۹۵	پنیر چدار	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11832 INSO 11832- Amd.No.1
۳۹۶	پنیر خامه ای	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5881
۳۹۷	پنیر رسیده درآب نمک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2344-1 INSO 2344-1- Amd.No.1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۹۸	پودر آب پنیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6959
۳۹۹	سنس خردل	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4552
۴۰۰	مايونز و سس های سالاد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2454 INSO 2454- Amd.No.1
۴۰۱	خامه پاستوریزه و خامه UHT فرادما	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 191
۴۰۲	شیرخشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2012 ISIRI 2012- Amd.No.1 INSO 2012- Amd.No.2
۴۰۳	شیروفراورده های شیرخشک بدون چربی ویژه فرمولاسیون شیرخشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 22744
۴۰۴	کره اسپرید	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 10084 INSO 10084- Amd.No.1
۴۰۵	کره بادام زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 5690

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۰۶	کره پاستوریزه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 162
۴۰۷	کشک خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1188
۴۰۸	کشک مایع	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2452 INSO 2452- Amd.No.1
۴۰۹	کشک مایع صنعتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6127 INSO 6127- Amd.No.1
۴۱۰	ماست	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 695
۴۱۱	سس گوجه فرنگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2550
۴۱۲	بسنتی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2450
۴۱۳	شیر و فرآورده های آن - پنیر پیتزای پروسس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13526
۴۱۴	پنیر لاكتیکی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 13863 INSO 13863- Amd.No.1
۴۱۵	پنیر پروسس و پنیر پروسس پخش پذیر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4659

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۱۶	پنیر تازه با چربی گیاهی و پنیر تازه آنالوگ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 12736
۴۱۷	پنیر	✓		ویژگی های عمومی	---	ISIRI 2344
۴۱۸	پودر بستنی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 19257
۴۱۹	شیر و فرآورده های پودر پرمیت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 20265
۴۲۰	پودر خامه ای کننده لبنی و غیر لبندی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 11139
۴۲۱	خامه طعم دار پاستوریزه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13635 INSO 13635- Amd.No.1
۴۲۲	دوغ ساده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2453
۴۲۳	شیر خشک بدون چربی حیوانی با روغن های گیاهی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 10208

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۲۴	خوراک شیر خوار: ۱- شیر خشک ویژه تغذیه شیرخوار از آغاز تولد تا ۶ ماهگی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2202-1
۴۲۵	خوراک شیر خوار: ۲- شیر خشک ویژه تغذیه شیرخوار از عماهگی به بعد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2202-2
۴۲۶	شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال	✓		روش های آزمون	---	ISIRI 2346
				بررسی رنگ	---	INSO 1527 Clause 5-2-1
				بررسی طعم و بو	---	INSO 1527 Clause 5-2-2
۴۲۷	شیر طعم دار	✓		pH تعیین	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2852

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اختلاف pH پیش و پس از گرمخانه	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2852
				اندازه گیری ساکارز به روش فهلهینگ	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2450 Clause 11-9-3-6
				اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)	---	INSO 1527 Clause 5-3 INSO 11328
				اندازه گیری مواد جامد بدون چربی ناشی از شیر	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2450 Clause 11-7
				اندازه گیری مقدار چربی	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 384
۴۲۷	شیر طعم دار		✓	تعیین کلستروول (درصد از کل استرول ها) - روش کروماتوگرافی گازی	---	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 9670
				تعیین استرول های گیاهی - روش کروماتوگرافی گازی	---	INSO 1527 Clause 5-3 INSO 1527- Amd.No.1 ISIRI 9670

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری آفلاتوكسین M1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	≥ 0.01 ng/g	INSO 1527 Clause 5-6-1 ISIRI 7133 INSO 7133- Amd.No.1 INSO 5925
				نشانه گذاری	---	INSO 1527 Clause 8
				اندازگیری سدیم بنزوat و پتابسیم سوربات به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	\geq سدیم بنزوat 5 mg/l \geq پتابسیم سوربات 5 mg/l	INSO 1527 Clause 5-1-6
				تعیین مقدار ناتامایسین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	\geq 0.5 mg/l	INSO 1527 Clause 5-1-6
۴۲۷	شیر طعم دار		✓	اندازه گیری شیرین کننده مصنوعی به روش کروماتوگرافی مایع با کارآئی بالا	\geq آسه سولفام 1.2 mg/l \geq ساخارین 1.2 mg/l \leq	INSO 1527 Clause 5-1-3

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
					آسپارتام 1.2 mg/l	
				به روش شمارش میکروارگانیسم ها شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 INSO 5272-1
				روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه - قسمت ۱: جستجوی انتروباکتریاسه	---	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 INSO 2461-1
۴۲۷	شیر طعم دار	✓		روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه - قسمت ۲: روش شمارش کلی	---	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 INSO 2461-2
				روش جستجو، شناسایی و شمارش اشرشیاکلی با استفاده از بیشترین روش احتمالی	---	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						ISIRI 5234
				جستجو، شناسایی و شمارش استافیلوکوکوهای کوآگولاز مثبت به شیوه محتمل ترین تعداد برای تعداد کم میکروارگانیسم ها	---	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 ISIRI 6806-3
۴۲۷	شیر طعم دار		✓	شمارش واحدهای تشکیل دهنده کلنی کپک یا مخمر - شمارش کلنی در پلیت در ۲۵ درجه سلسیوس	---	NSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 ISIRI 10154
۴۲۸	شیر تغییط شده شیرین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6944 INSO 6944-Amd.No.1 INSO 6944-Amd.No.2
۴۲۹	شیر و فرآورده های آن پنیر موزارلا پنیر پیتزا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 4658
۴۳۰	تپینگ پیتزا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 15696
				بررسی رنگ	---	INSO 1528 Clause 5-1-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سورپست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۱	شیر و فرآورده های آن-شیر فرادما (UHT)	✓		بررسی بو	---	INSO 1528 Clause 5-1-2
				بررسی طعم	---	INSO 1528 Clause 5-1-3
				اندازه گیری اسیدیته قبل از گرمخانه گذاری (درصد بر حسب اسید لاکتیک)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1
				تعیین اسیدیته بعد از گرمخانه گذاری(درصد بر حسب اسید لاکتیک)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1
				تعیین اختلاف اسیدیته قبل و بعد از گرمخانه گذاری در ۳۰ درجه سلسیوس به مدت ۱۰ روز(بر حسب اسید لاکتیک) و یا گرمخانه گذاری در ۵۵ درجه سلسیوس به مدت ۷ روز(بر حسب اسید لاکتیک)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1
	شیر و فرآورده های			اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 637

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۱	آن-شیر فرادما (UHT)			اندازه گیری مقدار چربی	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 366
		✓		اندازه گیری نقطه انجماد - روش ترمیستور کریوسکوپ (روش مرجع)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 12502
				تعیین وزن مخصوص شیر (روش لاکتودانسیمتر)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 638
				اندازه گیری میزان استرول های خاص و استرول تام با گازگروماتوگرافی	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 9670
				گرمخانه گذاری در ۳۰ درجه سلسیوس، به مدت ۱۰ روز	---	INSO 1528 Clause 5-4
				گرمخانه گذاری در ۵۵ درجه سلسیوس، به مدت ۷ روز	---	INSO 1528 Clause 5-4
	شیر و فرآورده های آن-شیر فرادما (UHT)			شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 1528 Clause 5-4 INSO 5272-1
۴۳۱		✓		شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۵۵ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 1528 Clause 5-4 INSO 5272-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری آفلاتوکسین M1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوافینیتی	0.01 µg/l≤	INSO 1528 Clause 5-5-1 ISIRI 7133 INSO 7133- Amd.No.1 INSO 5925
				نشانه گذاری	---	INSO 1528 Clause 8
۴۳۲	شیر و فرآورده های آن دسر های شیری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 14681

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۳	شیر و فرآورده های آن - پنیر اولیه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 13418 INSO 13418- Amd.No.1
۴۳۴		✓		بررسی رنگ	---	INSO 20805 Clause 5-1
				بررسی طعم	---	INSO 20805 Clause 5-2

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
	شیر خام شتر			بررسی مزه های نامطبوع	---	IN ISO 20805 Clause 5-2-1
				بررسی بوی نامطبوع حاصل از عوامل طبیعی و غیر طبیعی	---	IN ISO 20805 Clause 5-2-2
				تعیین وزن مخصوص شیر (روش لاکتودانسیمتر)	---	IN ISO 20805 Clause 9-1 ISIRI 638

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۴	شیر خام شتر		✓	اندازه گیری نقطه انجماد - روش ترمیستور کریوسکوپ (روش مرجع)	---	INSO 20805 Clause 9-2 ISIRI 12502
				تعیین اسیدیته	---	INSO 20805 Clause 9-4 INSO 2852 Clause 6-1

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول ^۱ محور	آزمون ^۲ محور	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۴	شیر خام شتر		✓	تعیین pH	---	Clause 9-5 INSO 2852 INSO 20805 Clause 7-4
				اندازه گیری مقدار چربی	---	Clause 9-7 ISIRI 366 INSO 20805
				اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)	---	Clause 9-7 ISIRI 366 INSO 20805

اللهيم عجل توليك الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۴	شیر خام شتر		✓			Clause 9-6 INSO 11328
				تعیین مقدار ازت تام شیر (روش کجلدا)	---	INSO 20805 Clause 9-8 ISIRI 639
۴۳۵	شیر خام شتر		✓	اندازه گیری مقدار سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی(کوره گرافیتی)	≥ 0.004 mg/kg	INSO 20805 Cause 7-6 ISIRI 9266
۴۳۶				اندازه گیری آفلاتوكسین M1 به روش	≥ 0.01 µg/l	INSO 20805 Clause 6-8

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون های		ISIRI 7133
	شیر خام شتر			ایمونوافینیتی		INSO 7133- Amd.No.1
۴۳۴		✓		شمارش میکروارگانیسم ها به روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته	---	INSO 20805 Clause 7 INSO 2406 Clause 9-3 INSO 5272-1

اللهيم عجل تواليك الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۳۵	- شیر و فرآوردهای آن - ماست طعم دار پاستوریزه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 4046
۴۳۶	کره گیاهی مارگارین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 143 INSO 143- Amd.No.1
۴۳۷	پارافین مایع	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 1218

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
						INSO 2542
۴۳۸	پارافین جامد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2442- Amd.No.1
۴۳۹	پارافین نرم (وازلين)	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 3949
۴۴۰	نخودچی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 5199
۴۴۱	پوره خشک شده سیب زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 6001
۴۴۲	حبوبات- عدس	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 27

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۴۳	کراکر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 3682
۴۴۴	کیک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2553
۴۴۵	نان های حبیم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2338
۴۴۶	نان سوخاری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2203
۴۴۷	آرد بادام زمینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 2359

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۴۸	آرد نخود	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 6950
۴۴۹	آرد گندم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 103
۴۵۰	بیسکویت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 37
۴۵۱	ماش	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 99
۴۵۲	لوبیا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 38

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۵۳	لپه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 97
۴۵۴	نخود	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 96
۴۵۵	باقلای خشک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 98
۴۵۶	پودر کیک نیمه آماده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 6949
۴۵۷	پاستا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 213
۴۵۸	رشته آشی و پلو	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2018

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۵۹	پن کیک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 14728
۴۶۰	کلمپه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 5315
۴۶۱	کلوچه	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2554
۴۶۲	ویفر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 592
۴۶۳	نان برنجی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 1819
۴۶۴	باقلوای سنتی قروین	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 19696

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶۵	شیرینی های آردی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 3493
۴۶۶	پودر های پوشش دهنده خوراکی برای فرآورده های سوخاری	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 19196
۴۶۷	سوپ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 3827

اللهيم عجل توفيق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۶۸	فرآورده های حبیم شده بر پایه بلغور و آرد غلات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2880
۴۶۹	گلوتن	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 4297
۴۷۰	آرد گندم جوانه زده (آرد سن)	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 6874
۴۷۱	آرد کامل ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 8151

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۷۲	آرد و بلغور ذرت جوانه گرفته شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 8152
۴۷۳	آرد ذرت خوشه ای	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 10497

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۷۴	آرد سویا	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 2357
۴۷۵	پرک گندم	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 3622
۴۷۶	ذرت			ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 10690

اللهيم عجل توفيق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۷۷	گندم جوانه زده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 11244
۴۷۸	چیپس و خلال سیب زمینی سرخ شده	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	INSO 3764
۴۷۹	موز خشک شده و چیپس موز	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 11079

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۸۰	میکروبیولوژی مواد غذایی، خوراک دام و آب	✓		آماده سازی، ساخت، ذخیره سازی و آزمون عملکرد محیط های کشت	----	INSO 8663
۴۸۱	غلات و فرآورده های آن - پودر مورد استفاده در پوشش فرآورده پف کرده بلغور و آرد ذرت	✓		ویژگی ها و روش های آزمون - میکروبیولوژی	----	ISIRI 6756

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۸۲	میکروبیولوژی مایع و ژل ظرفشویی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	-----	ISIRI 13568
۴۸۳	میکروبیولوژی انواع اسنک	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11603

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۸۴	میکروبیولوژی دانه‌های غلات و حبوبات	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 11602
۴۸۵	میکروبیولوژی نوشیدنی ها- آب میوه، آب سبزی و فراورده ها	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 3414

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۸۶	آب لیمو ترش	✓		تعیین مقدار اسید های آلی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	$\geq 0.02 \text{ g/l}$	سیتریک اسید ایزوسیتریک اسید $\geq 0.02 \text{ g/l}$

اللهم عجل توفیق الفرج
 دکتر سید محمود هاشمی
 سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۴۸۷	بکینگ پودر	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	----	ISIRI 2879
۴۸۸	برنج	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	----	INSO 127

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تایید صلاحیت شده است

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است.

اللهم عجل توفیق الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
سوپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

پیوست ۱ - فهرست سوم

NO.	Pesticide	LOQ (mg/kg)
1	Dichlorvos	0.005
2	EPTC	0.002
3	Butylate	0.002
4	Vernolate	0.002
5	Pebulate	0.002
6	Molinate	0.005
7	Propachlor	0.002
8	Cycloate	0.002
9	Ethoprophos	0.005
10	Chlorpropham	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

11	Methyl paraoxan	0.002
12	Trifluralin	0.002
13	Atraton	0.005
14	Prometon	0.005
15	Propazine	0.005
16	Pronamide	0.005
17	Terbacil	0.002
18	Tricyclazole	0.002
19	2,4-D	0.002
20	Abamectin	0.002
21	Ametryn	0.005
22	Prometryn	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

23	Metolachlor	0.002
24	Chlorpyrifos	0.002
25	Triadimefon	0.002
26	MGK-264	0.005
27	Diphenamid	0.002
28	Butachlor	0.002
29	Tetrachlorvinphos	0.005
30	Cyazine	0.005
31	Napropamide	0.005
32	Hexazinone	0.005
33	Fenarimol	0.002
34	Fenpropathrin	0.005

اللهم عجل بوليك الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

35	Priproxyfen	0.002
36	Diazinon	0.005
37	Propargite	0.005
38	Bromopropylate	0.002
39	Phosalone	0.005
40	Ethion	0.002
41	Fenvalerate	0.005
42	Sypermethrin	0.005
43	Syproconazol	0.005
44	Cyprodinil	0.005
45	Pryimethanil	0.005
46	Propiconazol	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

47	Acetamiprid	0.010
48	Aldicarb	0.005
49	Amitraz	0.002
50	Azinphos-ethyl	0.005
51	Azinphos-methyl	0.005
52	Azocyclotin	0.002
53	Benalaxyl	0.002
54	Benomyl	0.005
55	Bifenthrin	0.002
56	Bioallethrin	0.005
57	Bitertanol	0.002
58	Bromacil	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

59	Buprofezin	0.002
60	Captan	0.002
61	Carbaryl	0.005
62	Carbendazim	0.002
63	Carboxin	0.005
64	Carpropamid	0.002
65	Cartap	0.005
66	Chorpyriphos-methyl	0.002
67	Clofentezine	0.005
68	Cyproconazole	0.005
69	Deltamethrin	0.002
70	Desmediapham	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

71	Dichlofluanid	0.005
72	Difenoconazole	0.005
73	Dimethoate	0.005
74	Diniconazole	0.005
75	Dinocap	0.002
76	Dodin	0.002
77	Dursban	0.002
78	Edifenphos	0.005
79	Etrimfos	0.005
80	Famoxadon	0.005
81	Fenamiphos	0.002
82	Fenazaquin	0.002

اللهيم عجل توفيق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

83	Fenbuconazole	0.005
84	Fenitrothion	0.005
85	Fipronil	0.005
86	Fludioxonil	0.005
87	Fluridone	0.005
88	Glyphosate	0.020
89	Heptenophos	0.005
90	Hexaconazole	0.005
91	Imazalil	0.002
92	Imidachloprid	0.002
93	Indoxacarb	0.002
94	Iprodione	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

95	Malathion	0.002
96	Mancozeb	0.002
97	MCPA	0.005
98	Metalaxyl	0.002
99	Methidathion	0.005
100	Metribuzin	0.005
101	Mevinphos	0.005
102	Monocrotophos	0.005
103	Norflurazon	0.005
104	Oxadiazon	0.002
105	Oxydemeton	0.005
106	Paraquat	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

107	Penconazole	0.002
108	Phenmedipham	0.005
109	Pirimicarb	0.005
110	Pirimicarb-desmethyl	0.005
111	Primiphos-methyl	0.005
112	Prebane(Terbutryl)	0.005
113	Pretilachlor	0.002
114	Propanil	0.005
115	Pymetrozine	0.005
116	Simetryn(Cymetrin)	0.005
117	Spirodiclofen	0.005
118	Tebuthiuron	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

119	Terbutryn	0.005
120	Tetradifon	0.005
121	Tetramethrin	0.005
122	Thiachloprid	0.005
123	Thiobencarb	0.002
124	Thiomethon	0.005
125	Thiophanate-methyl	0.005
126	Thiram	0.005
127	Triadimenol	0.002
128	Trichlorfon	0.005
129	Tridemorph	0.005
130	Trifloxy strobin	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

131	Zineb	0.005
132	Cypermethrin	0.005
133	Imidate	0.002
134	Diphenylamine	0.002
135	Phorate	0.002
136	Crimidines	0.002
137	Sulfotep	0.002
138	Disulfoton	0.002
139	Iprobenfos	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

پیوست ۲ - سوموم کلردار

NO.	Chlorinated Pesticide	LOQ (mg/kg)
1	Etridiazole	0.002
2	Chloroneb	0.002
3	a-BHC	0.002
4	g-BHC	0.002
5	Atrazine	0.005
6	b-BHC	0.002
7	Simazine	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

8	d-BHC	0.002
9	Chlorothalonil	0.002
10	Heptachlor	0.005
11	Alachlor	0.002
12	Aldrin	0.002
13	Heptachlorepoxyd	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

14	g-Chlordane	0.002
15	Endosulfan 1	0.002
16	a -Chlordane	0.002
17	Trans-Nanoachlor	0.005
18	Dieldrin	0.005
19	P,P-DDE	0.002
20	Endrin	0.002
21	EndosulfanII	0.002
22	Chlorobenzilate	0.002

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه معیار دانش پارس

23	P,P-DDT	0.002
24	Endrin aldehyde	0.005
25	Dacthal	0.002
26	Endosulfan sulfate	0.002
27	P,P-DDD	0.002
28	Methoxychlor	0.005
29	Permethrin	0.002
30	Chlordane	0.002
31	Chlorthal-dimethyl	0.002
32	Chlorthal-methyl	0.002
33	Propyzamide	0.005

اللهم عجل توفیق الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
1	Water		✓	Measurement of selenium in water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3859
				Measurement of calcium and magnesium in water by titration method	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D511
				Standard Test Method for Aluminum in Water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 20 \mu\text{g/l}$	ASTM D857
				Measurement of iron in water by atomic absorption spectroscopy (Flame)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D1068
				Standard Test Methods for Chromium in Water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D1687
				Standard Test Methods for Zinc in Water by atomic absorption spectroscopy (Flame)	$\geq 0.05 \text{ mg/l}$	ASTM D1691
				Measurement of mercury in water by atomic absorption spectroscopy (hydride)	$\geq 0.5 \mu\text{g/l}$	ASTM D3223
				Standard Test Methods for Copper in Water by atomic absorption spectroscopy (Flame)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D1688

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
1	Water	✓	✓	Standard Test Methods for Nickel in Water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D1886
				Standard Test Methods for Cobalt in Water by atomic absorption spectroscopy (graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D3558
				Standard Test Methods for Lead in Water to	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D 3559
				Standard Test Method for Antimony in Water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D 3697
				Measurement of potassium in water by atomic absorption spectrophotometry	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D 4192
				Measurement of sodium in water by atomic absorption spectrophotometry	$\geq 0.5 \text{ mg/l}$	ASTM D 4191
				Standard Test Methods for Arsenic in Water by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	$\geq 2.0 \mu\text{g/l}$	ASTM D 2972
				Standard Test Methods for Manganese in Water by atomic absorption spectroscopy (flame)	$\geq 0.1 \text{ mg/l}$	ASTM D858
				Analysis of trihalomethane in drinking water by liquid/liquid extraction extraction (Chloroform,Bromodichloromethane, Dibromochloromethane,Bromoform)	$\geq 0.004 \text{ mg/l}$	EPA 501.2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
1	Water	✓	✓	Determination of haloacetic acids and dalapon in drinking water by liquid/liquid microextraction, derivatization and gas chromatography with electron capture detection (Chloroacetic Acid, Dichloroacetic Acid, Trichloroacetic Acid, Bromochloroacetic Acid, Dibromoacetic Acid, Bromochloroacetic Acid)	≥ 0.04 mg/l	EPA 552.3
				Determination of benzene and some derivatives-part 2	≥ 0.001 mg/l	ISO 11423-2
				Determination of certain organochlorin insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzens –gas chromatographic method after liquid-liquid extraction	≥ 0.0002 mg/l	ISIRI 9487
				Determination of 15 polycyclic aromatic hydrocarbons(PAH) in water by HPLC with fluorescence detection after liquid/liquid extraction	≥ 0.005 ng/ml	ISO 17993
				Standard method for examination of water and waste water 4500-NO3	≥ 0.5 mg/l	SMEWW 4500-Part B
				Standard method for examination of water and waste water 4500-NO2	≥ 0.05 mg/l	SMEWW 4500-Part B

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
1	Water		✓	Standard method for examination of water and waste water 4500-F	≥ 0.2 mg/l	SMEWW 4500-Part B
				Determination of sulfate ion in water	≥ 5.0 mg/l	INSO 2353
				Standard Test Method for Boron in Water	≥ 0.1 mg/l	ASTM D3082
				Determination of chloride ion in water	≥ 0.05 mg/l	INSO 2350
2	powdered milk		✓	Determination of melamine in foodstuffs by liqui chromatography	≥ 0.5 mg/kg	Validated Method M-L-WIS-140
3	Dairy products		✓	Milk fat-Determiantion of the fatty acid composition by gas-liquid chromatography	---	ISIRI 8819

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
4	Milk and Milk products (exept butter and cheese)		✓	Determination of aflatoxins M1 by HPLC method using immunoaffinity column clean up	≥ 0.01 ng/ml	ISIRI 7133 INSO 7133-Amd.No.1
5	Butter		✓	Determination of aflatoxin M1 level in butter by immunoaffinity column clean-up using High Performance LiquidHPLC	≥ 0.01 ng/g	INSO 14770
6	Dried skimmed milk		✓	Determination of vitamin D content using high-performance liquid chromatography	≥ 4.0 IU/g	ISIRI 9269
				Determination of vitamin A content – Part 2: Method usingby HPLC	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 5817-Amd.No.2
7	Milk - Based infant formula		✓	Determination of vitamin A by High Performance Liquid Chromatography (HPLC)-	≥ 500.0 IU/g	ISIRI 5687

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
8	Cereal and Creal products		✓	Determination of ochratoxin A by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 1.0 ng/g	ISIRI 9238 INSO 9238-Amd.No.1
				Determination of Doxynivalenol by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 100.0 ng/g	ISIRI 9240
				Determination of Zearalenon by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 37.0 ng/g	ISIRI 9239 INSO 9239-Amd.No.1
9	Dried Fruits		✓	Determination of ochratoxin A by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 1.0 ng/g	ISIRI 9237 INSO 9237-Amd.No.1
10	Honey		✓	Honey-determination of sugars by HPLC	≥ 0.2 g/100g	ISIRI 13059
11	Siffy		✓	Determination of Nitrite and Nitrate in Fruit and Vegetables and its Products – Molecular absorption spectrometric method	≥ 0.5 mg/kg	ISIRI 4106 INSO 4106-Amd.No.1
12	Vegetables and vegetable products		✓	Determination of nitrate and/or nitrite content - Part 2: HPLC/IC method for the determination of nitrate content	≥ 1.0 mg/kg	INSO 16721-Amd.No.2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
13	Vegetable butter (Margarine)		✓	Determination of vitamin A by High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 8814
14	Animal and vegetable fats and oils		✓	Gas chromatography of fatty acid methyl esters-measurement by modern gas chromatography of fatty acid methyl esters	---	INSO 13126-1 13126-2 13126-3 13126-4
15	Oilseeds		✓	Extraction of oil and preparation of methyl esters of triglyceride fatty acids for analyses by gas chromatography	---	INSO 14880
16	Animal and vegetable fats and oils		✓	Gas chromatography of fatty acid methyl esters- Part 2: Preparation of fatty acid methyl esters	---	INSO 13126-2
				Determination of individual and total strolls contents by as chromatography		ISIRI 9670
17	Animal and vegetable		✓	Determination of added synthetic phenolic antioxidants in the edible oils using HPLCfast method	≥ 5.0 mg/kg	INSO 21111

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	e oils and fats			Determination of tocopherol and tocotrienol contents by highperformance liquid chromatography	≥ 1.5 mg/kg	INSO 7211
18	Foods of plant orogin		✓	Determination of pesticide residue using GC-MS and/or LC-MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean up by dispersive SPE- QuEChERS method	According to annex	INSO 17026
19	Agricultural food products		✓	Determination of crude fibre contents – General method	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 3105
20	Foodstuffs		✓	Determination of acesulfame-k, aspartame and saccharin by high performance liquid chromatographic method	≥ 2.5 mg/kg	ISIRI 11130
21	Foodstuffs - Meat and Meat Products		✓	Chloramphenicol Measurement by Liquid Chromatography - Test Method	≥ 0.7 ng/g	ISIRI 6758

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
22	Foodstuf fs		✓	Determination benzoate and sorbate in food using high-performance liquid chromatography (HPLC)	≥ 5.0 mg/kg	Validated Method M-L-WIS-150
23	Foodstuf fs - Tea and instant tea		✓	Determination of caffeine content - Method using high-performance liquid chromatography (HPLC)	≥ 0.3 g/100g	ISIRI 10244
24	Foodstuf fs - Animal and vegetable fats and oils		✓	Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons by HPLC	≥ 0.2 ng/g	INSO 10682 INSO 10682-Amd.No.1
25	Foodstuf fs		✓	Determination of Lead in sugar by atomic absorption spectroscopy (Graphite Furnace)	≥ 0.3 mg/kg	AOAC 997.15

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
26	Diets food		✓	Determination of vitamin D by high performance liquid chromatography- Measurement of cholecalciferol (D3) or ergocalciferol	≥ 4.0 IU/g	ISIRI 13579
27	Dietary food		✓	Determination of vitamin A by High Performance Liquid Chromatography (HPLC)-	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 5781
28	Animal and Human foods- Determination of vitamin		✓	Determination of thiamin, Riboflavin, Pyridoxin, niacin, and folic acid in dry vitamin supplements by high performance liquid chromatography (HPLC)	≥ 0.5 mg/kg	ISIRI 5333
29	Food and feed stuffs		✓	Determination of aflatoxins B&G by HPLC method using immunoaffinity column clean Up	B2, G2 ≥ 0.1 ng/g B1, G1 ≥ 0.5 ng/g	ISIRI 6872 INSO 6872- Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
30	Animal feeding Stuffs		✓	Determination of vitamin A content – Method by HPLC	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 7432
				Determination of vitamin E content – Method by HPLC	≥ 10.0 IU/g	ISIRI 7434
31	food and animal feeding stuff		✓	Determination of nitrogen content and calculation of crude protein content – Part 1: Keldahl method	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 10703-1
32	Cereals and pulses		✓	Determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content – kjeldahl method	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 19052
33	Foodstuffs		✓	Determination of total nitrogen content of milk (Kjeldahl method)	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 639
34	Foodstuffs		✓	Measurement of nitrogen in meat and its products (reference method)	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 1029
35	Food and animal feeding stuffs		✓	Determination of fat content	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 10700

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
36	Milk		✓	Determination of fat content	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 384
37	Cereals, Cereals-based products and animal feeding stuffs		✓	Determination of crude fat and total fat content by the Randall extraction method	≥ 0.001 g/100g	ISIRI 11691
38	Animal feeding stuffs		✓	Determination of amino acids content - HPLC method	≥ 0.1 g/100g	ISIRI 10699
39	Zorbent		✓	Measurement of Hydrocarbons, aromatic	≥ 2.0 mg/kg	NIOSH 1501
40	Soil quality		✓	Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) - Gas chromatographic method with mass spectrometric detection (GC-MS)	≥ 0.01 mg/kg	ISO 18287
41	Aquatic		✓	Detection and quantification of histamine in fish and fishery products - HPLC method	≥ 0.1 mg/100g	ISO 19343

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
42	Detergents		✓	Analysis of formulated detergents, Part 3: determination of free formaldehyde content	≥ 5.0 mg/l	INSO 3573
				Surface Active Agents- Determination of the 1,4-dioxane Content in Alkyl-Ethoxy- Sulfate Products by Head Space GLC Method	≥ 2.0 µg/g	ISIRI 13820 EN 12974
43	Cosmetics		✓	Determination parabens in cosmetic and sanitary products - HPLC method	≥ 25.0 mg/kg	INSO 15697
44	Cosmetics		✓	Analytical methods – Nitrosamines : Detection and determination of N-nitrosodiethanolamine (NDELA) in cosmetics by HPLC , post –column photolysis and derivatization- Test Method	≥ 10.0 µg/kg	ISIRI 13066
45	Foodstuffs		✓	Determination of calcium by ICP-OES	≥ 4.9 mg/kg	INSO 15759
				Determination of copper by ICP-OES	≥ 3.9 mg/kg	INSO 15759
				Determination of magnesium by ICP-OES	≥ 0.25 mg/kg	INSO 15759

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
45	Foodstuffs		✓	Determination of iron by ICP-OES	≥ 3.1 mg/kg	INSO 15759
				Determination of phosphorus by ICP-OES	≥ 2.8 mg/kg	INSO 15759
				Determination of potassium by ICP-OES	≥ 2.5 mg/kg	INSO 15759
				Determination of sodium by ICP-OES	≥ 2.5 mg/kg	INSO 15759
				Determination of sulfur by ICP-OES	≥ 2.3 mg/kg	INSO 15759
				Determination of zinc by ICP-OES	≥ 3.9 mg/kg	INSO 15759
46	Jewellery		✓	Determination of palladium in palladium jewellery alloys - ICP-OES method using yttrium as internal standard element	Al: ≥1.9 mg/kg LOQ As: 0.19 mg/kg Au: ≥13.0 mg/kg B: ≥ 4.7 mg/kg Ba:	INSO 12628

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
46	Jewellery		✓	Determination of palladium in palladium jewellery alloys - ICP-OES method using yttrium as internal standard element	$\geq 1.2 \text{ mg/kg}$ Be: $\geq 0.02 \text{ mg/kg}$ Bi: $\geq 19.0 \text{ mg/kg}$ Ca: $\geq 9.2 \text{ mg/kg}$ Cd: $\geq 0.07 \text{ mg/kg}$ Co: $\geq 0.24 \text{ mg/kg}$ Cr: $\geq 0.3 \text{ mg/kg}$ Cu: $\geq 14.7 \text{ mg/kg}$ Fe: $\geq 13.1 \text{ mg/kg}$ La: $\geq 0.08 \text{ mg/kg}$ Li: $\geq 0.04 \text{ mg/kg}$	INSO 12628

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
46	Jewellery		✓	Determination of palladium in palladium jewellery alloys - ICP-OES method using yttrium as internal standard element	Mg: $\geq 0.35 \text{ mg/kg}$ Mn: $\geq 0.1 \text{ mg/kg}$ Mo: $\geq 0.27 \text{ mg/kg}$ Na: $\geq 10.3 \text{ mg/kg}$ Ni: $\geq 0.23 \text{ mg/kg}$ P: $\geq 20.9 \text{ mg/kg}$ Pb: $\geq 0.3 \text{ mg/kg}$ Pd: $\geq 0.23 \text{ mg/kg}$ S: $\geq 16.7 \text{ mg/kg}$	INSO 12628

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
46	Jewellery		✓	Determination of palladium in palladium jewellery alloys - ICP-OES method using yttrium as internal standard element	Sb: ≥ 0.24 mg/kg Si: ≥ 15.2 mg/kg Sn: ≥ 10.2 mg/kg Sr: ≥ 0.10 mg/kg Ti: ≥ 0.21 mg/kg V: ≥ 0.25 mg/kg W: ≥ 15.5 mg/kg Zn: ≥ 8.81 K: ≥ 10.5 mg/kg	INSO 12628

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
46	Jewellery		✓		Se: $\geq 0.25 \text{ mg/kg}$ Ag: $\geq 12.3 \text{ mg/kg}$ Pt: 10.8 mg/kg	
				Determination of silver in 999 per thousand silver jewellery alloys - Difference method using ICP-OES	LOQ Ag: 2.5 mg/kg	INSO 12629
47	Turmeric whole or ground (powder ed)	✓		Specifications	---	ISIRI 252
48	Dried Thyme		✓	Examination of unacceptables	---	INSO 2599 Clause 4-1-1
				Checking aroma, taste and color	---	INSO 2599 Clause 4-1-2
				Examination of foreign plant materials (in terms of mass fraction percentage)	---	INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
48	Dried Thyme		✓	Examination of foreign materials (in terms of percentage of mass fraction)	---	INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032
				Examination of infested flowers or leaves	---	INSO 2599 Clause 4-1-3 ISIRI 1032
				Determination of moisture content	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1196
				Measurement of total ash	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1197
				Measurement of insoluble ash (percent mass fraction of dry matter)	---	INSO 2599 Clause 4-2 ISIRI 1253
				Determination of volatile oil content (hydrodistillation method)	---	INSO 2599 Clause 4-2 INSO 1818
				Markup	---	INSO 2599 Clause 8

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
48	Dried Thyme	✓	✓	A comprehensive method for the detection and detection of Clostridium perfringens	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2197
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30°C	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2324
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2:Colony count at 30 °C by the surface plating	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
48	Dried Thyme	✓	✓	technique		Clause 5 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 9263
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		INSO 2599 Clause 4-3 ISIRI 3677 Clause 5 ISIRI 10899-2
49	Cinnamon	✓		Specification and test methods	---	INSO 799
50	Cow parsnip	✓		Specification and test methods	---	ISIRI 4185

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
51	Dried spirment		✓	Examination of Sensory properties	---	INSO 1157 Clause 5-1
				Examination of Foreign plant material	---	INSO 1157 Clause 7-2-2
				Determination of moisture content	---	INSO 1157 Clause 7-2-3 INSO 1196
				Determination of total ash	---	INSO 1157 Clause 7-2-4 INSO 1197
				Determination of acid-insoluble ash	---	INSO 1157 Clause 9-2-5 ISIRI 1253
				Determination of volatile oil content (hydrodistillation method)	---	INSO 1157 Clause 7-2-6 INSO 1818
				Determination of pesticide residue using GC-MS and/or LC-MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean up by dispersive SPE-QuEChERS method	According to annex	INSO 1157 Clause 5-4 INSO 17026
51	Dried spirment		✓	Measurement of Cadmium by flameless atomic absorption spectrometry (Graphit Furnace)	≥ 0.01mg/kg	INSO 1157 Clause 3-7 ISIRI 2876-1 ISIRI2876-2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
51	Dried spirment		✓	Measurement of lead in fruits and vegetables and their products by flameless atomic absorption spectrometry (Graphit Furnace)	≥ 0.05mg/kg	INSO 1157 Clause 3-7 ISIRI 3909
				Examination of unacceptables	---	INSO 1157 Clause 7-2-1
				Markup	---	INSO 1157 Clause 9
				Identification and enumeration of enterococci in food	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2198
				Counting possible Bacillus cereus by colony method at 30 degrees	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2434
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 2946

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
51	Dried spirment		✓	Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 9263
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 1157 Clause 5-3 ISIRI 5939 Clause 5 ISIRI 10899-1
52	Food grade salt	✓		Specification and test methods	---	INSO 26
53	Food grade Iodized low	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13529 INSO 13529- Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	Sodium Salt					
54	Refined fluoridated iodated food grade salt	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12029
55	Food Grade Iodized Salt	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1195
56	Table olive oil in brine	✓		Specifications and test methods	---	INSO 987 INSO 987-Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
57	Dehydrat ed Green Pepper	✓		Specification	---	INSO 4355
58	Dehydrat ed garlic	✓	✓	Examination of Color	---	INSO 1441 Clause 6-1-1
				Examination of Smell	---	INSO 1441 Clause 6-1-2
				Examination of Flavor	---	INSO 1441 Clause 6-1-3
				Examination of foreign materials	---	INSO 1441 Clause 6-2
				Determination of moisture content	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1196
				Determination of total ash	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1197
				Determination of acid-insoluble ash	---	INSO 1441 Clause 6-2 ISIRI 1253
				Measurement of volatile organic sulfur compounds	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 4361

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
58	Dehydrat ed garlic		✓	Measurement of the weight percentage of extract soluble in cold water	---	INSO 1441 Clause 6-2 INSO 1619
				Examination of the appearance of the packaging	---	INSO 1441 Clause 8
				Markup	---	INSO 1441 Clause 9
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
58	Dehydrat ed garlic		✓			Clause 9-5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of presumptive <i>Bacillus cereus</i> - Colony-count technique at 30°C		INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
				Search, enumeration and identification of <i>Clostridium perfringens</i>		INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		INSO 1441 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
59	Tartaric acid	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4616

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
60	Permitte d food additives – Food colors	✓		List and general specifications	---	INSO 740
61	Permitte d food additives - Antioxid ants	✓		List and general specifications	---	INSO 3608 INSO 3608- Amd.No.1
62	Oil of pepperm int	✓		Specifications	---	ISIRI 10207
63	Essential oil of Lemon Verbena	✓		Specifications and test methods	---	INSO 15934
64	Natural essential oil Clove leaves	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 7689
65	Oil of juniper berry	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13694
66	Oil of cardamo	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 7688

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	m					
67	Oil of cumin	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8052
68	Essential oils - Oil of rose	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4805
69	Natural essential – Lavender	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8249
70	Oil of blue chamomile	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12580
71	Oil of caraway	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8053
72	Oil of black pepper	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12579
73	Oil of origanum	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13760

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
74	Essential oil of neroli	✓		Specifications and test methods	---	INSO 9418
75	Oil of lime expresse d Persian	✓		Specifications and test methods	---	INSO 18301
76	Essential oil of ginger - Zingiber officinal e Roscoe	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19032
77	Essential oil of thyme	✓		Specification and test methods	---	INSO 15750
78	Permitte d food additives - Ascorbic acid	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3444

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
79	Malic acid	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4383
80	Oil, of bitter orange	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14839
81	Oil of rosemary	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8460
82	Permitte d Food Additive s Emulsifi ers	✓		List and Specifications	---	INSO 949-1
83	Sorbitol syruop	✓		Test methods	---	INSO 14664
84	Liquid glucose	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 621
85	Sorbitol	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3911

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
86	Saffron Spray	✓		Specifications and test methods	---	INSO 17034
87	Baking soda (sodium bicarbonate) orally	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4270
88	Citric acid - Food grade	✓	✓	Examination of the appearance	---	ISIRI 3381 Clause 5-1
				Examination of smell and taste	---	ISIRI 3381 Clause 5-2
				Examination of Solubility	---	ISIRI 3381 Clause 5-3
				Determination of purity	---	ISIRI 3381 Clause 8-1
				Determination of moisture content (water percentage)	≥ 2.0 mg/l	ISIRI 3381 Clause 8-2 ISIRI 154
				Oxalate Measurement	---	ISIRI 3381 Clause 8-3
				Sulfate measurement	---	ISIRI 3381 Clause 8-4

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
88	Citric acid - Food grade		✓	Examination of easily carbonized materials	---	ISIRI 3381 Clause 8-5
				Measuring the percentage of sulfated ash	---	ISIRI 3381 Clause 8-6
				Measurement of total heavy metals in terms of lead	---	ISIRI 3381 Clause 8-7
				Determination of Lead by Atomic Absorption Spectroscopy (Graphit Furnace)	≥ 0.05mg/k	ISIRI 3381 Clause 8-8
				Determination of Arsenic by Atomic Absorption Spectroscopy (Graphit Furnace)	≥ 0.05mg/k	ISIRI 3381 Clause 9-8 ISIRI 12412
				Examination of the appearance of the packaging	----	ISIRI 3381 Clause 9
				Markup	----	ISIRI 3381 Clause 10
89	Permitte d food additives - Lecithin	✓		Specifications and test methods	----	INSO 3567

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
90	Permitte d food additives - Sweetner s	✓		List and general specifications	---	INSO 1302
91	Permitte d protein additives to flour	✓		Specifications	---	ISIRI 2336
92	Vanilla	✓		Specifications	---	ISIRI 1816-1
93	Rose water	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5759
94	Food grade gelatin	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3474
95	Food glycerin	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4028
96	Permitte d food additives - Potassium iodate	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3696

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
97	Permitte d Oral Additive s - Calcium Acetate -	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16876
98	Pectin used in food industry	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3624
99	Airlaid Sanitary towels	✓		Physical and chemical Specifications and test methods	---	INSO 20089
100	Hexane	✓		Specification and test methods	---	ISIRI 5318
101	Alcohol ethylic	✓		Specifications	---	INSO 161 INSO 613
102	Shampo o	✓		Specifications and test methods	----	INSO 3572
103	Detergen			Specifications and test methods	----	ISIRI 4442

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	t – Disinfectants based on quaternary ammonium compounds					
104	Industrial metal cleaning composition	✓		Specifications	----	INSO 6582
105	Automatic dishwashing detergent	✓		Specifications and test methods	----	INSO 2365
106	Laundry bar soap	✓		Specifications and test methods	---	INSO 23
107	Baby soap			Specifications and test methods	---	INSO 1326

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
108	Sodium hypochlorite solution	✓		Specifications	---	INSO 2361
109	Cosmetic products - Hair bleaching powder	✓		Specifications and test methods	-----	INSO 19909
110	Liquid paraffin used in the cosmetic industry and Hygienic	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5812
111	Detergents-Glass Cleaner	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3305
112	Titanium dioxide used in cosmetic	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5322

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	S					
113	Toilet soap (super fatted)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4376
114	Toilet soap	✓		Specifications and test methods	---	INSO 22
115	Cosmetic industry propyl hydroxy benzoate	✓		Specification and test methods	---	ISIRI 8479
116	Liquid hand wash	✓		Specification and test methods	---	INSO 18641
117	Hair conditioner	✓		Specification and test methods	---	INSO 20626
118	Dishwashing Liquid	✓		Specification and test methods		INSO 2288

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
119	Cosmetics Products - Depilatories			Specification and test methods	---	ISIRI 7099
120	Women intimate genital cleansing	✓		Specification and test methods	---	INSO 19882
121	Liquid oven cleaners	✓		Specification and test methods	---	INSO 6071
122	Detergent products - rinse aid for use in dishwashing machines	✓		Specification and test methods	---	INSO 7102

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
123	Sodium carboxy methylcellulose used in toothpaste and cosmetics	✓		Specification and test methods	---	ISIRI 3566
124	Potato - Flake	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6964 INSO A1-6964
125	Purees of peach, Apricot, pear, red plum , yellow plum, apple	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11692 ISIRI 11692-Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
126	Frozen vegetable and fruit - microbiological	✓		Micobiologica Specification and test method	---	ISIRI 6126
127	Dried Citrus Fruit	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12341
128	Sanitary napkins	✓		Physical and chemical Specifications and test methods	---	INSO 1830-1
129	Sanitary napkins and diaper - Acquisition and distribution layer (ADL)	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11386
130	Nonwoven-Sanitary diapers and napkins Coverstock	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3400
131	Sanitary napkins - pantyliner	✓		Specifications and test methods	---	INSO 20024

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
132	Facial tissue	✓		Specifications and test methods	---	INSO 627 INSO 627-Amd.No.1
133	Ginger	✓	✓	Examination of smell and taste	---	INSO 536 Clause 4-1-1
				Examination of the color	---	INSO 536 Clause 4-1-2
				Examination of Roughness	---	INSO 536 Clause 4-2-1
				Examination of foreign materials	---	INSO 536 Clause 4-2-2
				Examination of the presence of unacceptable substances	---	INSO 536 Clause 4-2-3
				Determination of moisture content	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1196
				Measurement of total ash	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1197
				Determination of acid-insoluble ash	---	INSO 536 Clause 4-3 ISIRI 1253

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
133	Ginger		✓	Determination of volatile oil content (hydrodistillation method)	---	INSO 536 Clause 4-3 INSO 1818
				Measurement of Calcium	---	INSO 536 Clause 4-3 Appendix A
				Markup	---	INSO 536 Clause 8
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the surface plating technique	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
133	Ginger		✓	Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				Search, enumeration and identification of Clostridium perfringens		INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2129
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30°C		INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95		INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		INSO 536 Clause 4-4 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
134	Whole and ground leaves		✓	Examination of the color	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-1
				Examination of smell and taste	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-2
				Examination of foreign materials	---	ISIRI 2275 Clause 6-1-3
				Examination of unacceptables	---	ISIRI 2275 Clause 5
				Determination of moisture content	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1196
				Measurement of total ash	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1197
				Measurement of insoluble ash	---	INSO 2275 Clause 6-2 ISIRI 1253
				Determination of volatile oil content (hydrodistillation method)	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 1818
				Measurement of crude fiber mass percentage	---	INSO 2275 Clause 6-2 INSO 536
				Markup	---	ISIRI 2275 Clause 10

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
134	Whole and ground leaves		✓	Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30°C	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
134	Whole and ground leaves		✓	Search, enumeration and identification of Clostridium perfringens	---	ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95		ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		ISIRI 2275 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
135	Black Pepper		✓	smell	---	ISIRI 251-1 Clause 8-2
				Examination of Taste		ISIRI 251-1 Clause 8-3
				Examination of Color	---	ISIRI 251-1 Clause 8-4 INSO 6933
				Test of Mass percentage of foreign materials	---	ISIRI 251-1 Clause 8-7 ISIRI 1032

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
135	Black Pepper		✓	Test of Mass percentage of light seeds	---	ISIRI 251-1 Clause 8-5
				Test of Mass percentage of pinhead and broken seeds	---	ISIRI 251-1 Clause 8-6
				Test of Bulk density in grams per liter	---	ISIRI 251-1 Clause 8-7
				Determination of moisture content	---	ISIRI 251-1 Clause 8-9 INSO 1196
				Determination of total ash	---	ISIRI 251-1 Clause 8-10 INSO 1197
				Determination of piperine content- Spectrophotometric method	---	ISIRI 251-1 Clause 8-13 ISIRI 2752
				Determination of acid-insoluble ash	---	ISIRI 251-1 Clause 8-11 ISIRI 1253
				Determination of Crude fiber mass percentage based on dry matter	---	ISIRI 251-1 Clause 8-14 ISIRI 3961
				Determination of aflatoxins B&G by HPLC method using immunoaffinity column clean Up	B2, G2 ≥ 0.1 ng/g B1, G1 ≥ 0.5 ng/g	ISIRI 251-1 Clause 8-3 ISIRI 6872 INSO 6872-

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
135	Black Pepper		✓			Amd.No.1
				markup	---	ISIRI 251-1 Clause 10
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus -	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
135	Black Pepper		✓	Colony-count technique at 30°C		ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
				Search, enumeration and identification of Clostridium perfringens	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95	---	ISIRI 251-1 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
136	Processd tamarind pulp	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 2278
137	Vinegar	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 355, SIRI 1394

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
138	Spices and condiment		✓	Examination of the color	---	INSO 21112 Clause 6-1-1
				Examination of smell and taste	---	INSO 21112 Clause 6-1-2
				Determination of moisture content	---	INSO 21112 Clause 8-1 INSO 1196
				Measurement of total ash	---	INSO 21112 Clause 8-2 INSO 1197
				Measurement of insoluble ash	---	INSO 21112 Clause 8-3 ISIRI 1253
				Examination of foreign materials of plant origin	---	INSO 21112 Clause 8-4 INSO 1032
				Markup	---	INSO 21112 Clause 10
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-1

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
138	Spices and condiment	✓	✓	Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-3 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-4 ISIRI 9263
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30°C	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-6 ISIRI 2324
				Search, enumeration and identification of Clostridium perfringens	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-7 ISIRI 2197

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
138	Spices and condiment		✓	Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		INSO 21112 Clause 6-3 ISIRI 3677 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
139	Fruits and vegetables- Chilli	✓		Specification	---	INSO 15535
140	Mango pickle	✓		Specifications and test Methods	---	INSO 21107
141	Boiled beet pickle	✓		Specification	---	ISIR 4657
142	Pickled mushroom	✓		Specifications	---	ISIR 9444 INSO 9444-Amd.No.1
143	Pickle	✓		Specifications	---	ISIR 9447

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	pepper					INSO 9447-Amd.No.1
144	Lemon pickle	✓		Specifications and test Methods	---	ISIR 13636
145	Date pickle	✓		Specifications and test methods	---	ISIR 11953
146	Pickled garlic	✓		Specifications	---	ISIR 9446
147	Pickled cabbage	✓		Specifications	---	ISIR 9445
148	Black cherry pickle	✓		Specification	---	INSO 13867
149	Pickle onion	✓		Specific and test method	---	INSO 13869
150	Pickle grape	✓		Specification	---	INSO 17227
151	Mixed pickle	✓		Specifications and test methods	---	INSO 9442
152	Table olive	✓		Specifications and test methods	---	INSO 21793

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
153	Pomegranate paste	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1813
154	Red hot pepper souce	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5878
155	Petroleum products and lubricants		✓	Neutralization number Specifications and test methods	---	INSO 18030 ASTM D664
156	Petroleum products and lubricants		✓	Calculating viscosity index from kinematic viscosity at 40 and 100'C- Standard practice	---	INSO 195 ASTM D2270
157	Petroleum products and lubricants		✓	Measurement of flash point by Pensky-Martens closed cup tester - Test method	---	INSO 19695 ASTM D93

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
158	Petroleum products and lubricants		✓	Determination of density, relative density, or API gravity	---	INSO 197 ASTM D1298
159	Petroleum products and lubricants		✓	Determination of pour point- Test method	---	INSO 201 ASTM D97
160	Petroleum products and lubricants		✓	Astm color determination (Astm color scale)	---	INSO 203 ASTM D1500
161	Petroleum products and lubricant		✓	Determination of base number - Perchloric acid potentiometric titration method	---	INSO 2772 ASTM D2896

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	S					
162	Petroleum products and liquid fluid		✓	Determination of cloud point- Test method	---	INSO 5438 ASTM D2500
163	Petroleum products and liquid fluid		✓	Distillation at atmospheric pressure - Test method	---	INSO 6261 ASTM D86
164	Petroleum products		✓	Determination of kinematic viscosity of transparent and opaque liquids – (and calculation of dynamic viscosity)	---	INSO 340 ASTM D445
165	Petroleum products		✓	Determination of lead in gasoline - Iodine monochloride method	---	INSO 5340
166	Bitumen and Bituminous Material		✓	Determination of Solubility of Asphalt Materials in Trichloroethylene - Test Method	---	INSO 2953 ASTM D2042

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	S					
167	Bitumen and bituminous materials	✓		Effects of heat and air on asphaltic materials (Thin-Film Oven Test)- Test method	---	ISIRI 2957 ASTM D1754
168	Bitumen and bituminous materials		✓	Determination of density of semi-solid bituminous materials (Pycnometer Method)- Test method	---	ISIRI 3872 ASTM D70
169	Crude petroleum and petroleum products		✓	Test method for pour point of petroleum products (Automatic tilt method)	---	INSO 18215
170	Petroleum products		✓	Sample preparation of petroleum and lubricant products for elemental analysis	---	INSO 18033
171	Petroleum products		✓	Determination of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, p/mxylene, o-Xylene, C9 and heavier aromatics, and total aromatics in finished gasoline by gas chromatography	≥ 0.01 mg/l	INSO 17268
172	Seeded	✓		Specification and test methods	---	INSO 545

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	raisin					
173	Green raisin	✓		Specification and test methods	---	INSO 3122
174	Dried peaches	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12
175	Grated desiccate d coconut	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8690
176	Dried coconut	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11237
177	Processe d Almond Kernel	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16031
178	Almonds kernel (Sweet & Bitter)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16
179	Processe d cashew kernel	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16032 INSO 16032- Amd.No.1
180	Pistachio kernel	✓		Specifications and test methods	---	INSO 218 INSO 218- Amd.No.1
181	Seedless raisin	✓		Specification and test methods	---	INSO 17

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
182	Hazelnut	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 247
183	Hazelnut butter	✓		Specifications and test methods	---	INSO 15813
184	Dried mixed vegetabal es	✓	✓	Examination of the smell	---	INSO 19246 Clause 4-1-1
				Examination of the color	---	INSO 19246 Clause 4-1-2
				Examination of the taste	---	INSO 19246 Clause 4-1-3 INSO 18544
				Examination of Pest	---	INSO 19246 Clause 4-1-4
				Examination of foreign materials	---	INSO 19246 Clause 4-1-5
				Determination of moisture content	---	INSO 19246 Clause 6-2 INSO 1196

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
184	Dried mixed vegetabales	✓	✓	Determination of total ash	---	INSO 19246 Clause 6-3 INSO 1197
				Determination of acid-insoluble ash	---	INSO 19246 Clause 6-4 ISIRI 1253
				Markup	---	INSO 19246 Clause 8
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-3 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 : Colony count at 30 °C by the surface plating technique		INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-3 INSO 5272-2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
184	Dried mixed vegetabales	✓	✓	Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-4 ISIRI 9263
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-5 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus - Colony-count technique at 30°C	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-6 ISIRI 2324
				Search, enumeration and identification of intestinal enterococci	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-7 ISIRI 2198
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 19246 Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-8 ISIRI 10899-1 INSO 19246

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	vegetables		✓	Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		Clause 2-6 ISIRI 5939 Clause 9-8 ISIRI 10899-2
185	Pistachio powder	✓		Specifications and test method	---	ISIRI 9636
186	Pistachio kernel without third shell	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4631 INSO A1-4631
187	Hazelnut Kernels	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3338 INSO A1-3338
188	Walnut	✓		Specifications Grading and methods Test	---	ISIRI 18
189	Dehydrated tomatoes	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5639
190	Fruit paste	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3308

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
191	Gheisi (Whole dried apricot)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 13
192	Natural Open Pistachio	✓		Specifications	---	INSO 15
193	Milk and milk products Milk based desserts	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14681
194	Raw Milk		✓	Examination of the taste, (smell and taste)	---	INSO 164 Clause 4-1-1
				Examination of the color	---	INSO 164 Clause 4-1-2
				Determination of the specific gravity of milk (lactodensimeter method)	---	INSO 164 Clause 7-1 ISIRI 638
				Determination of freezing point – Thermistor cryoscope method (Reference method)	---	INSO 164 Clause 7-2 ISIRI 12502

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
194	Raw Milk		✓	Ethanol test	---	INSO 164 Clause 7-3 INSO 1528
				Determination of Acidity	---	INSO 164 Clause 7-4 ISIRI 2852 Clause 6-1
				Determination of pH	---	INSO 164 Clause 7-5 ISIRI 2852 Clause 7
				Determination of fat content	---	INSO 164 Clause 7-11 ISIRI 384
				Determination of individual and total strolls contents by as chromatography	---	INSO 164 Clause 4-2-4 ISIRI 9670
				Determination of total solids content (Reference method)	---	INSO 164 Clause 7-10 ISIRI 637
				Determination of total nitrogen content of milk (Kjeldahl method)	---	INSO 164 Clause 7-7 ISIRI 639
				Determination of Lead by Atomic Absorption Spectroscopy (Graphit Furnace)	0.004≤ mg/kg	INSO 164 Clause 4-2-7 ISIRI 12968

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
194	Raw Milk		✓			Clause 4-1 ISIRI 9266
				Determination of aflatoxin M1 by HPLC method and immunoaffinity column clean up	0.01 ≤ µg/kg	INSO 164 Clause 4-2-8 ISIRI 7133 INSO 7133-Amd.No.1 INSO 5925
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique		INSO 2406 Amd.No.1 Clause 3-9 Clause 7 Table 1 INSO 5272-1
195	Non split pistachio	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4921
196	Peanut	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3416
197	Almonds kernel (Sweet & Bitter) Unshelled	✓		Specifications and test methods	---	INSO 88

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
198	Dried sour cherries	✓		Specifications	---	ISIRI 2341
199	Dried figs	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 226
200	Processed Fig	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5299
201	Dried Apricot (Halves)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11
202	Dried plums	✓		Specification and methods of test	---	ISIRI 65
203	Pistachio core	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3639 INSO A1-3639
204	Barberries	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3337 INSO A1-3337
205	Animal feeding stuffs-Maize grain	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1445 INSO A1-1445

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
206	Animal feeding stuffs- Mono calcium phosphate	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8784
207	Poultry feed	✓		Specifications and test methods	---	INSO 605
208	Animal feeding stuffs- Wheat Bran	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2342

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
209	Animal feed stuffs- Animal feed concentr ate	✓		Specifications	---	ISIRI 3774
210	Animal feed - Vitamin &minera l supplem ent	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13578

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
211	Animal feeding stuffs- Soybean meal	✓		Specifications and test methods	---	INSO 800
212	Frying oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4152
213	Processed Pumpkin seed	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16030
214	Roasted sunflower seed kernels	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14615
215	Roasted melon seed kernels	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 14614
216	Roasted pumpkin seed kernels	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 14616

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
217	Processed sunflower seed	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 16028
218	Processed melone seed	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 16029
219	Peanut oil	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 2011
220	Crude Peanut Oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8633
221	Palm stearin oil (RBD)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8631-1

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
222	Palm Super Olein Oil RBD	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4465-1
223	Industrial palm oil - specification and test methods	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19299
224	Industrial palm kernel oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19298
225	Pistachio crude oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6655
226	Crude seed oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8632

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
227	Crude sesame oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8636
228	Crude Coconut Oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8635
229	Crude canola oil (crude low erucic acid Rapeseed oil)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4935-1 INSO A1-4935-1 INSO A2-4935-1
230	Types of Olive oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1446
231	Rice bran oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6658

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
232	Refined Sesame oil	✓		Specifications and test methods		INSO 1752
233	Edible cold pressed oils	✓		Specifications and test methods	---	INSO 13392
234	Edible Blended liquid oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5950
235	Refined sunflower oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1300
236	Corn oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1447
237	Crude Corn Oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8634 INSO A1-8634
238	Minarine	✓		Specifications and test methods	--	INSO 10500 INSO A1-10500

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
239	Cocoa butter alternatives	✓		Specifications and test methods	--	ISIRI 10273
240	Grapeseed oil	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8920
241	Palm Kernel Oil (RBD)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8637-1
242	Bakery & Shortening	✓		Specifications and test methods	---	INSO 156-1
243	Butter oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1254
244	Pistachio butter	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 5691
245	Cocoa butter	✓		Specifications and test methods	---	INSO 609
246	Edible refined	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2392

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	soya bean oil					
247	Crude soybean oil	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 14348 INSO A1-14348
248	Potato edible starch	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 381-4
249	Rice edible starch	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 381-3
250	Corn edible starch	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 381-2
251	Corn Sprouts	✓		Specifications and test methods	----	INSO 12343
252	Wheat edible starch	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 381-1 INSO A1-381-1
253	Cocoa prouduct s	✓		Specifications and test methods	----	INSO 12018
254	Cocoa Powder	✓		Specifications and test methods	----	INSO 383

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
255	Poultry feed-concentrate	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 2595
256	Poultry feed - vitamin and mineral supplements	✓		Specifications and test methods	-----	ISIRI 2387
257	Canned mango	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8051
258	Fragrant (compote) tangerine	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5086
259	Canned Strawberries	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 9367

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
260	Date compote	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11954 INSO A1-11954
261	Canned apple	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10757
262	Sugar-free compote	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12735
263	Canned aloe vera	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14659
264	Canned mixed fruits	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5342
265	Canned pears	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2485-4
266	Canned pineappl e	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12179 ISIRI A1-12179
267	Canned eggplant khoresht	✓		Specifications and test methods	---	INSO 15537
268	Canned eggplant	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3762

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	food					
269	Canned khoresh ghormeh Sabzi	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4293 INSO 4293-Amd.No.1
270	Canned Stew Chicken	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4854
271	Canned green beans with potato	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13864
272	Canned pickled cucumbers	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 116 ISIRI A1- 116
273	Canned sweet corn	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2789
274	Cream powder	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 7686
275	Sausages in tomato	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5242 INSOA1- 5242

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	sauce canned					
276	Sausage in salt water canned	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5362
277	Canned mushrooms	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 2871
278	Canned khoresht ghyimeh	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4294 INSOA1- 4294
279	Canned khoreshte ghayme with soya	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11327
280	Canned beans in tomato sauce	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 1635 INSO A1- 1635
281	canned Chiti	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4943

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	beans with mushroom ms					
282	Canned green beans	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 119
283	Canded green beans with meat or soya	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 7306
284	Canned dolma eggplant in vegetable oil or tomato sauce	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 7572 INSO 7572-Amd.No.1
285	Canned chicken	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8530

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
286	Processed olive	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8692
287	Canned fried vegetable for khoresh ghormeh sabzy	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 9469
288	Canned chicken kebab casserole	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12829
289	Canned istiophorus fish ghalyeh (sail and marlin fish)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 9337
290	Canned Trout Fish in Oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 21388 INSO A1-21388

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
291	Canned maye adaspolo with soya	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11326
292	Canned shrimp with mushroom ms	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10751
293	Canned Green peas	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 118
294	Canned Eggplant and kashk	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 12590
295	Sure mixed vegetables	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3438 INSO A1-3438

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
296	Canned Tomatoes	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1114
297	Canned (TUNA) in tomato souse	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4474 INSO A1-4474
398	Canned Sardine	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3304 INSO A1-3304
299	Canned tomato paste	✓		Specifications and test methods	---	INSO 761
300	Frozen green beans	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5583
301	Frozen green peas	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5168
302	Canned khoresh	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 7719

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	karafs					
303	Canned broad beans	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5225
304	Canned cherry	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 9720
305	Canned Lentil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6695
306	Canned kidney bean in tomato sauce	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8572
307	Canned tuna fish in oil	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2870 INSOA1- 2870
308	Canned Kilka	✓		Specifications and test methods	----	INSO 2869 INSO A1- 2869
309	Canned kilka fish	✓		Specifications and test methods	----	INSO 3411

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	in ketchup					
310	Canned shrimp in oil	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 9573
311	Canned tuna fish ghalyeh	✓		Specifications and test methods	----	INSO 5432
312	Canned Salty Pepper	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 5621
313	Canned fish spear in oil (canned sail fish and marlin fish)	✓		Specifications and test methods	----	INSO 7634
314	Prepackaged and	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 7308

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	prepared foods – Fesenjan stew canned					
315	Canned Peach	✓		Specifications and test methods	----	INSO 2485-8
316	Fish and its products Canned tuna in salt water	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 6952 INSO A1-6952
317	Canned hilsa shad	✓		Specifications and test methods	----	INSO 8457
318	Quick frozen			Examination of sensory and appearance characteristics	----	INSO 3150 Clause 5-1
				Examining the impossibilities	----	INSO 3150 Clause 5-2
				Examination of Deep dehydration	----	INSO 3150 Clause 5-2-1
				Examination of foreign materials	----	INSO 3150 Clause 5-2-2
				Examination of abnormal taste and smell	---	INSO 3150 Clause 5-2-3
				Examination of discoloration	---	INSO 3150 Clause 5-2-4

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
318	shrimp		✓	Measurement of the amount of total volatile nitrogen	---	INSO 3150 Clause 9-3-1 ISIRI 9626
				Measurement of sodium metabisulfite	---	INSO 3150 Clause 9-3-3 ISIRI 16429
				Histamine measurement by high performance liquid chromatography method	> 1 mg/100 g	INSO 3150 Clause 5-4-3 ISO 19343
				Determining the net weight of shrimp without ice cover	---	INSO 3150 Clause 9-2-1
				Determining the net weight of ice coated shrimp	---	INSO 3150 Clause 9-2-2
				Determining the number of shrimp units in weight	---	INSO 3150 Clause 9-2-3
				markup	---	INSO 3150 Clause 11
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 3150 Clause 9-4 ISIRI 2394-1 Clause 1-7 ISO 5272 -1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		INSO 3150 Clause 9-4 ISIRI 2394-1 Clause 7-1 ISO 5272 -2

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
				Enumeration of coagulase – Positive staphylococci (staphylococcus aureus and other species) – Test method Part 1 :Technique using baird – parker agar medium	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-3 ISIRI 6806-1
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-4 ISIRI 2946
				Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella- Part 1:Detection of Salmonella spp	---	INSO 3150 Clause 4-9 ISIRI 2394-1 Clause 7-2 INSO 1810-1
319	Fertilizer and soil conditioners-Urea	✓		Specifications and test methods	-----	INSO 75
320	Granulated simple superphosphate fertilizer	✓		Specification and test methods	----	INSO 5614

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
321	Ammonium sulphate fertilizer	✓		Specification and test methods	-----	INSO 76
322	Barberry juice	✓		Specifications and test methods	-----	INSO 17524
323	Unripe grape juice (verjuic)	✓		Specifications and test methods	-----	INSO 1815
324	Herbal tea-Fragrant herbal based saffron	✓		Specifications and test methods	-----	ISIRI 13966
	Fermented milks			Examination of the texture	----	ISIRI 11177 Clause 5-1-1
				Examination of the taste	----	ISIRI 11177 Clause 5-1-2
			✓	Examination of the smell	----	ISIRI 11177 Clause 5-1-3

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
325	– kefir drink		✓	Examination of the color	----	ISIRI 11177 Clause 5-1-4
				Determination of pH	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2852 Clause 7
				Determination of total solids content (Reference method)	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 637
				Determination of fat content	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 384
				Determination of salt content	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 694
				Determination of Acidity	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2852 Clause 6-1
325	Fermented milks – kefir drink		✓	Ethanol Test	----	INSO 11177 Clause 5-2 ISIRI 2685 Clause 7-14-1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
325	Fermented milks – kefir drink		✓	Enumeration of Presumptive Escherichia coli-Most probable number (MPN)	----	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI5234
				Horizontal method for the enumeration of positive Staphylococci –coagulase (Staphylococcus aureus and other species)- Part 3 :Detection and MPN technique for low numbers	----	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 6806-3
				Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	----	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 9263
				Horizontal method for the detection and enumeration of coliforms – Most probable number technique		INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 11166
				Enumeration of colony-forming units of yeasts and/or moulds-colony - Count technique at 25°C	----	INSO 11177 Clause 5-3 ISIRI 10154
				Examination of unacceptables	----	INSO 11177 Clause 5-4
				Determination of aflatoxin M1 by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 0.01 µg/l	INSO 11177 Clause 6 INSO 5925 INSO 18545

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference		
				Markup	----	INSO 11177 Clause 10		
326	Malt beverage	✓	✓	Examination of taste and smell	----	ISIRI 2279 Clause 5-4-2		
				Examination of the appearance color	----	ISIRI 2279 Clause 5-4-3		
				Determination of specific weight (density)	----	ISIRI 2279 Clause 4-2-6		
				Determination of moisture content	----	ISIRI 2280 Clause 5-1-1		
				Measurement of artificial sweetener by high performance liquid	LOQ : Acesulfam e 1.2 mg/kg ≥ Saccharine 1.2 mg/kg ≥ Aspartame 1.2 mg/kg	ISIRI 2279 Clause 5-1-5		
	Malt beverage			Examination of Acidizers	≥ 2.5 mg/kg	INSO 2279 Clause 5-3-1		
				Determination of Antioxidant - Ascorbic Acid by high performance liquid chromatography	≥ 2.4 mg/240ml	INSO 2279 Clause 5-3-2		

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
Malt beverage			✓	Examination of Flavors	----	INSO 2279 Clause 5-3-3
				Examination of Appearance features	----	INSO 2279 Clause 5-4-1
				Measurement of Soluble solids in water (Brix at 20 degrees Celsius) grams per cent	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-8
				Measurement of Dry residue	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-1
				Measurement of Total sugar (grams per milliliter)	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-5 ISIRI 2685 Clause 7-13-6
				Measurement of egenerating sugars (grams per 100 ml)	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-4 ISIRI 2685 Clause 7-13-5
				Measurement of Total acidity	----	INSO 2279 Clause 5-4-4

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
326	Malt beverage	✓	✓			ISIRI 2280 Clause 3-3-3
				Determination of pH	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-7
				Determination of total ash	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-2
				Measurement of Ethyl alcohol	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-3-6 ISIRI 2685 Clause 7-14-1
				Measurement of Carbon dioxide	----	INSO 2279 Clause 5-4-4 ISIRI 2280 Clause 4-2-3 ISIRI 1249 Clause 6-2-4
				Measurement of total sulfur dioxide in fruits and vegetables and their products	----	INSO 2279 Clause 6-1 ISIRI 2280 Clause 4-3-11

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
326	Malt beverage		✓			INSO 4308
				Determination of Arsenic by Atomic absorption spectrophotometry (Graphit Furnace)	≥ 0.01 mg/kg	ISIRI 2279 Clause2-6 ISIRI 2280 Cause 10-3-4 ISIRI 9266
				Determination of Lead by Atomic absorption spectrophotometry (Graphit Furnace)	≥ 0.01 mg/kg	ISIRI 2279 Clause2-6 ISIRI 2280 Cause 10-3-4 ISIRI 9266
				Determination of Tin by Atomic absorption spectrophotometry (Graphit Furnace)	≥ 025 mg/kg	ISIRI 2279 Clause2-6 ISIRI 2280 Cause 10-3-4 ISIRI 9265
				Determination of the container fullness	----	INSO 2279 Clause 10-2 ISIRI 2280 Clause 4-2-5 ISIRI 1249 Clause 6-2-6
				Markup	----	INSO 2279 Clause 11

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
326				Acid resistant bacteria	----	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 According to the provisions of Appendix A of the relevant standard
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	----	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 Clause 8-2-1 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	----	INSO 2279 Clause 7 INSO 6307 Clause 8-2-3 ISIRI 10899-1
327	Water for analytical laboratory use	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 1728

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
328	Pineapple juice	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 10241
329	Concentrated grape juice	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 2615
330	Grape juice	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 1634
331	Lime/ Lemon juice	✓		Specifications and test methods	----	INSO 117 INSO A1-117
332	Lemon and lime concentrated	✓		Specifications and test methods	----	INSO 14726 INSO 14726-Amd.No.1
333	Fruit juices		✓	Test methods	----	ISIRI 2685
334	Fruit and vegetable juices		✓	Determination of sodium content by atomic absorption spectrophotometry (Flame)	≥ 6.25 mg/kg	INSO 16985
				Determination of potassium content by atomic absorption spectrophotometry (Flame)	≥ 1.25 mg/kg	INSO 16985

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
				Determination of calcium content by atomic absorption spectrophotometry (Flame)	≥ 6.25 mg/kg	INSO 16985
				Determination of Magnesium content by atomic absorption spectrophotometry (Flame)	≥ 1.25 mg/kg	INSO 16985
335	Herbal distillate r	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10077 INSO A1-10077
336	Herbal distillate s Fumitory distillate	✓		Specifications and test methods	----	INSO 6015
337	Barberry nectar	✓		Specifications and test methods	----	INSO 17523
338	Carbonated soft drink	✓		Specifications and test methods	----	INSO 1250 ISIRI 1249

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
339	Sport and energy drinks		✓	Examination of the appearance		INSO 6693 Clause 6-1
				Examination of the color		INSO 6693 Clause 6-2
				Examination of taste and smell		INSO 6693 Clause 6-3
				Measuring carbon dioxide		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-4
				Review of foreign materials		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-5
				Determination of the container fullness		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-6
				Determination of density		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-2-7
				Determination of soluble solids in water		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-1
				Determination of pH		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-2
				Determination of Total solids		INSO 6693 ISIRI 1249

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
339	Sport and energy drinks		✓			Clause 6-3-3
				Determination of total ash		INSO 1249 Clause 6-3-4
				Determination of Acidity		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-5
				Determination of Total sugar		INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-6
				Determination of sodium benzoate by high performance liquid chromatography method	≥ 5.0 mg/kg	INSO 6693 Clause 5-4-4
				Determination of Caffeine	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 5-5
				Phosphoric acid measurement	≥ 460.0 mg/kg	INSO 6693 ISIRI 1249 Clause 6-3-10
				Measurement of artificial sweetener by high performance liquid chromatography method	LOQ : Acesulfam e 1.2 mg/kg ≥ Saccharine 1.2 mg/kg	INSO 6693 Clause 6-4 ISIRI 4390

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
339	Sport and energy drinks	✓	✓		≥ Aspartame 1.2 mg/kg	
				Determination of potassium and sodium content by atomic absorption spectrophotometry (Flame)	≥ 0.5 mg/l	INSO 6693 Clause 9-4 INSO 1114-3
				Determination of the sum of calcium and magnesium - EDTA titrimetric method	≥ 0.1 mg/l	INSO 6693 Clause 9-5 ISIRI 8652
				Determination of vitamin A by high performance liquid chromatography. Part 1: Measurement of all-trans-retinol and 13-cis-retinol-	≥ 0.3 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-6 INSO 13394 INSO 13394-Amd.No.1
				Determination of vitamin E by high performance liquid chromatography - Measurement of α-, β-, γ-, and δ-tocopherols	≥ 0.2 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-7 INSO 13670
				Determination of vitamin C by High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-8 ISIRI 11243
				Determination of niacin by High Performance Liquid Chromatography	≥ 0.6 mg/240ml	INSO 6693 Clause 9-9-1 INSO 17570
				Determination of vitamin B1 by High Performance Liquid Chromatography	≥ 2	INSO 6693 Clause 9-9-2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
339	Sport and energy drinks	✓	✓		mg/kg	INSO 17572
				Determination of vitamin B6 (including its glycosylated forms) by High Performance Liquid Chromatography	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-3 INSO 17571
				Determination of vitamin B2 by high performance liquid chromatography	≥ 0.5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-4 BS EN 14152
				Determination of vitamin B5 by high performance liquid chromatography	≥ 0.8 mg/kg	Validated method M-L-WIS-170
				Determination of vitamin B12 by high performance liquid chromatography	≥ 0.8 mg/kg	Validated method M-L-WIS-180
				Determination of Taurine by high performance liquid chromatography	≥ 5 mg/kg	INSO 6693 Clause 9-9-4 AOAC 997.05
				Determination of Tin by Atomic Absorption Spectroscopy (Graphit Farnace)	≥ 0.25 mg/kg	ISIRI 6693 Cause 7
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 6693 Clause 8 ISIRI 3845 Clause 8-2-3 ISIRI 10899-1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
339	Sport and energy drinks		✓	Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 6693 Clause 8 ISIRI 3845 Clause 8-2-1 INSO 5272-1
				Acid resistant bacteria		INSO 6693 Clause 8 ISIRI 3845 Clause 8-2-2 According to the provisions of Appendix A of the relevant standard
				Markup		INSO 6693 Clause 12 ISIRI 4470
340	Iced tea drink	✓		Specifications and test methods	---	INSO 17528
341	Green Tea	✓		Specifications and test methods	---	INSO 10768
342	Tea bag	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3119 INSO A1-3119

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
343	Black tea	✓		Specifications and test methods	---	INSO 623
344	Tea – Flavoured tea(scented)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 17226 INSO 17226-Amd.No.1
345	Aloe vera drink	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14660
346	Milk and milk products - Milk and juice drink	✓		Specification and methods of test	---	INSO 16881
347	Non-carbonated herbal extract drink	✓		Specification and methods of test methods	---	INSO 11077
348	Cherry juice	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6801

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
349	Aloe Vera Nectar	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14658
350	Sour Cherry syrup	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1812
351	Drink - Pomegranate syrup	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6802
352	Grape syrup	✓		Specifications and test methods	---	INSO 21106
353	Maltode xtrin	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6091
354	Instant beverage powder	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4714
355	Roasted and ground coffee	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 4388
356	Coffee and	✓		Specification and Test method	---	ISIRI 11137 INSO 11137-

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	coffee products - Instant coffee Mix powder					Amd.No.1 INSO 11137- Amd.No.2
357	Cocoa mix powder	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11138
358	Soluble coffee (Instant coffee)	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3623 INSO 3623- Amd.No.1
359	Hot chocolate powder	✓		Specifications and test methods	----	INSO 16884
360	Milk protein concentrated powder	✓		Specifications and test methods	----	INSO 16033 INSO 16033- Amd.No.1
361	Gaz	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 9326

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	angusht Peach					
362	Halva ardeh	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2462
363	Edible Sohan	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2612
364	Date juce	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5075
365	Gaz coated with sohan	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19318
366	Jams, Jellies and Marmalades	✓		Specifications and test methods	---	INSO 214 INSO 214- Amd.No.1
367	Toffee and candy	✓		Specifications and test methods	---	INSO 711
368	Shekar panir	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16113 INSO 16113- Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
369	Cotton candy	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6084
370	Chocolate	✓		Specifications and test methods	---	INSO 608
371	Grape Syrup concentrate	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14725- ISO 4288
372	Honey	✓		Specifications and test methods	---	INSO 92
373	Honey Bee Propolis	✓		Specifications and test methods		INSO 19136
374	Gaz with Gazangabin	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 2619
375	Gaz Coated	✓		Specifications and test methods	---	INSO 20225

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	With Cocoa Products					
376	Sausages		✓	Determining humidity by reference method	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 745
				Determination of total fat	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 742
				Measurement of total protein in meat and its products	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 924
				Measurement of total ash	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 744
				Measurement of phosphoric acid by colorimetric method of vanadium molybdate	0.1 ≤ g/100	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 1134
				Determination of pH	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 1028

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
376	Sausages		✓	Determining the amount of chloride-the first part-Volhard test method	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 741-1
				Test method for measuring total carbohydrates in meat products	---	INSO 2303 Clause 7 Appendix A
				Nitrite measurement of meat products - reference method	10.0 ≤ mg/kg	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 923
				Artificial colors in food - identification by thin layer chromatography method	---	INSO 2303 Clause 7 ISIRI 2634 ISIRI 8779
				Detection of colouring agents – Method using thin Laver chromatography	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 1166

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
376	Sausages	✓	✓	Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 2946
				Horizontal method for the enumeration of positive Staphylococci –coagulase (Staphylococcus aureus and other species)- Part 3 :Detection and MPN technique for low numbers	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 6806-3
				Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella- Part 1:Detection of Salmonella spp.	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 INSO 1810-1
				Sulfite-reducing clostridium	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 9432
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 2303 Clause 5-3 Clause 7 Table 4 ISIRI 10899-1
				Packing	---	INSO 2303

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
377	Frozen raw Kebab loghmeh		✓			Clause 9
				Markup	---	INSO 2303 Clause 10 ISIRI 745
				Determination of moisture content	---	INSO 6938 Clause 7-1 INSO 6938- Amd.No.1 ISIRI 742
				Determination of total fat content	---	INSO 6938 Clause 7-4 INSO 6938- Amd.No.1 ISIRI 1029
				Measurement of nitrogen in meat and its products (reference method)	---	INSO 6938 Clause 7-4 INSO A1-6938 ISIRI 1029
				Determination of total ash	---	INSO 6938 Clause 7-2 INSO A1-6938 ISIRI 744

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
377	Frozen raw Kebab loghmeh	✓	✓	Determining the amount of phosphorus - spectrometric method	0.1 ≤ g/100	INSO 6938 INSO A1-6938 Clause 6-2 ISIRI 1134
				Determination of chloride content - Part 1: Volhard method	---	INSO 6938 INSO 6938- Amd.No.1 Clause 2-20 ISIRI 741-1
				Test method for measuring total carbohydrates in meat products	---	INSO 6938 Clause 7-5 INSO A1-6938 INSO 2303
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-8 INSO 5272-2
				Enumeration of coagulase – Positive staphylococci (<i>staphylococcus aureus</i> and other species) – Test method Part 1 :Technique using baird – parker agar medium	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-9 ISIRI 6806-1
				Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> - Part 1:Detection of	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
377	Frozen raw Kebab loghmeh	✓	✓	Salmonella spp.		Clause 7-7 INSO 1810-1
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95	---	INSO 6938 Clause 6-3 Amd.No.1 Clause 7-10 ISIRI 10899-1
				Examination of Appearance packaging	---	INSO 6938 Clause 9 INSO A1-6938
				Markup		INSO 6938 Clause 10 INSO A1-6938
	Raw frozen hamburg er	✓	✓	Examination of Sensory-Physical	---	INSO 2304 Clause 7-1
				Determination of moisture content		INSO 2304 Clause 7-2-3 ISIRI 745
				Determination of total fat content		INSO 2304 Clause 7-2-1 ISIRI 742
				Measurement of total protein in meat and its products		INSO 2304 Clause 7-2-5 ISIRI 924

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
378	Raw frozen hamburg er	✓	✓	Determination of total ash		INSO 2304 Clause 7-2-2 ISIRI 744
				Determining the amount of phosphorus - spectrometric method	≥ 0.1 g/100	INSO 2304 Clause 7-2-4 ISIRI 1134
				Test method for measuring total carbohydrates in meat products		INSO 2304 Clause 7-2-6 INSO 2303
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 INSO 5272-2
				Enumeration of coagulase – Positive staphylococci (staphylococcus aureus and other species) – Test method Part 1 :Technique using baird – parker agar medium		INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 6806-1
				Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella- Part 1:Detection of Salmonella spp.		INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 INSO 1810-1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
378	Raw frozen hamburger		✓	Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1 : Colony count technique in products with water activity greater than 0.95		INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 10899-1
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique		INSO 2304 Clause 6-3 Table 3 ISIRI 2946
				Markup		INSO 2304 Clause 10
379	Prepackaged and prepared foods - Kind of Rice Canned	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 8165

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
380	Frozen breaded chicken products		✓	Determination of total fat content	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 742
				Measurement of total protein in meat and its products	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 924
				Determination of total ash	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 744
				Determination of pH	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 1028
				Determination of chloride content - Part 1: Volhard method	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 741-1
				Determination of peroxide value - Iodometric (visual) endpoint determination	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 4179
380	Frozen breaded chicken products		✓	Determination of Acidity	---	INSO 9868 Clause 5-4 ISIRI 4178
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 INSO 5272-1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
✓	Frozen breaded chicken	✓	✓			INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 INSO 5272-2
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2 :Colony count at 30 °C by the surface plating technique		
				Horizontal method for the enumeration of positive Staphylococci –coagulase (Staphylococcus aureus and other species)- Part 3 :Detection and MPN technique for low numbers		
				Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella- Part 1:Detection of Salmonella spp.		
				Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2 : Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95		

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	products			Horizontal method for the enumeration of coliforms – Colony-count technique	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 9263
				Horizontal method for the detection and enumeration of coliforms – Most probable number technique		INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 ISIRI 11166
				Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli -Most probable number technique	---	INSO 9868 Clause 5-5 Table 2 INSO 2946
				Appearance packaging	---	INSO 9868 Clause 7
				Markup	---	INSO 9868 Clause 8
381	Cooked meat cutlets and dinner ready to eat frozen	✓		Specifications and test methods	---	INSO 16984

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
382	Frozen French fried potatoes	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5586
383	Fried Onion	✓		Specifications and test methods	---	INSO 12589
384	Fried products based on potato, cereal and pulses	✓		Specifications and test methods	---	INSO 12099
385	Dried Onion	✓		Specifications and test methods	---	INSO 1625
386	Potato	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 39
387	Falafel	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11073
388	Egg – Frozen liquid	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6697

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
389	Olivier Salad	✓		Specifications and test methods	---	INSO 17813 INSO A1-17813
390	Macaroni Salad	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19256 INSO A1 19256
391	Gouda cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 9013 INSO A1 9013
392	Milk and Milk products	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5877 INSO A1-5877
393	Parmesan cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 9011 INSO A1-9011
394	Milk and milk products	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6629
395	Cheddar cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11832 INSO A1-11832

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
396	Cream cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5881
397	Brined Cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2344-1 INSO A1-2344-1
498	Cheese and cheese products	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6959
399	Mustard sauce	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4552
400	Mayonnaise and Salad dressings	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2454 INSO A1-2454
401	Pasteurized and UHT	✓		Specifications and test methods	---	INSO 191

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	cream					
402	milk powder	✓		Specifications	---	ISIRI 2012 ISIRI A1-2012 INSO A2-2012
403	Skim milk powder specified for Formulation of infant milk powder and Baby food	✓		Specifications and test methods	---	INSO 22744
404	Dairy spread	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10084 INSO A1-10084
405	Peanut butter	✓		Specifications and test methods	---	INSO 5690

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
406	Pasteurized butter	✓		Specifications and test methods	---	INSO 162
407	Dried kashk	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 1188
408	Liquid kashk	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2452 INSO A1-2452
409	Industrial liquid kashk	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6127 INSO A1-6127
410	Yogurt	✓		Specifications and test methods	---	INSO 695
411	Tomato sauce	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2550
412	Ice cream	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2450
413	Milk and milk products	✓		Specifications and test methods	---	INSO 13526

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	-Pizza processe d Cheese					
414	Lactic cheese	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13863 INSO 13863- Amd.No.1
415	Process cheese and Spreadab le process cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 4659
416	Fresh cheese with vegetabl e oil (analoug e fresh cheese)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 12736

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
417	Cheese	✓		General specifications	---	ISIRI 2344
418	Ice-cream powder	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19257
419	Milk and milk products — Permeate powder	✓		Specifications and test methods	---	INSO 20265
420	Dairy and non-dairy creamer	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11139
421	Pasteurized and UHT Flavoured Cream	✓		Specifications and test methods	---	INSO 13635 INSO A1-13635

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
422	Doogh	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 2453
423	Blend of skimmed milk and vegetable oil in Powdered form	✓		Specifications and test methods	---	INSO 10208
424	Infant Formula 1	✓		Specifications and test methods		ISIRI 2202-1
425	Infant Formula 2	✓		Specifications and test methods		ISIRI 2202-2
426	Infant Milk Power	✓		Test methods		ISIRI 2346

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
427	Flavored Milk		✓	Examination of the color	---	INSO 1527 Clause 5-2-1
				Examination of taste and smell	----	INSO 1527 Clause 5-2-2
				Determination of pH	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2852
				Difference of pH before and after the greenhouse	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2852
				Determination of Sucrose by Fehling method	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2450 Clause 11-9-3-6
				Determination of total solids content (Reference method)	----	INSO 1527 Clause 5-3 INSO 11328
				Determination of Milk solid non fat	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 2450 Clause 11-7
427	Flavored Milk		✓	Determination of fat content	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 384

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
427	Flavored Milk	✓		Determination of cholesterol (percentage of total sterols) - gas chromatography method	----	INSO 1527 Clause 5-3 ISIRI 9670
				Determination of plant sterols - gas chromatography method	----	INSO 1527 Clause 5-3 INSO 1527-Amd.No.1 ISIRI 9670
				Determination of aflatoxin M1 by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 0.01 µg/kg	INSO 1527 Clause 5-6-1 ISIRI 7133 INSO 7133-Amd.No.1 INSO 5925
				Markup	----	INSO 1527 Clause 8
				Determination of sodium benzoate and potassium sorbate by high performance liquid chromatography method	Sodium benzoate ≥ 5 mg/l Potassium sorbate ≥ 5 mg/l	INSO 1527 Clause 5-1-6
				Determination of natamycin content – High-performance liquid chromatographic method	≥ 0.5 mg/l	INSO 1527 Clause 5-1-6

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
427	Flavored Milk	✓	✓	Measurement of artificial sweetener by high performance liquid	LOQ : Acesulfam e 1.2 mg/kg ≥ Saccharine 1.2 mg/kg ≥ Aspartame 1.2 mg/kg	INSO 1527 Clause 5-1-3
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	----	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 INSO 5272-1
				Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 1: Detection of Enterobacteriaceae	----	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 INSO 2461-1
				Horizontal method for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count technique	----	INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
427	Flavored Milk		✓			INSO 2461-2
				Enumeration of Presumptive Esherichia coli-Most probable number (MPN)		INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 ISIRI 5234
				Enumeration of colony-forming units of yeasts and/or moulds-colony - Count technique at 25°C		INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7, Table 2 ISIRI 10154
				Enumeration of coagulase positive staphylococci in the most probable number for a small number of microorganisms		INSO 1527 Clause 5-4 INSO 2406 Clause 7 Table 5 ISIRI 6806-3
428	Sweetened condensed milk	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6944 INSO 6944-Amd.No.1 INSO 6944-Amd.No.2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
429	Milk and milk products - Mozzare lla Cheese (pizza cheese)	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4658
430	Pizza Topping	✓		Features and Test Methods	---	INSO 15696
	Milk and milk products-Ultra high temperature milk			Examination of the color	---	INSO 1528 Clause 5-1-1
				Examination of the smell	---	INSO 1528 Clause 5-1-2
				Examination of the taste	---	INSO 1528 Clause 5-1-3
		✓		Measurement Acidity before greenhouse (percentage according to lactic acid)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
431	Milk and milk products-Ultra high temperatu		✓	Measurement Acidity after greenhouse (percent according to lactic acid)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1
				The difference in acidity before and after greenhouse at 30 degrees Celsius for 10 days (according to lactic acid) or greenhouse at 55 degrees Celsius for 7 days (according to lactic acid)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 2852 Clause 6-1
				Determination of total solids content (Reference method)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 637
				Determination of fat content	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 366
				Determination of freezing point – Thrmistor cryoscope method (Reference method)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 12502
				Determination of the specific gravity of milk (lactodensimeter method)	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 638
				Determination of individual and total strols contents by as chromatography	---	INSO 1528 Clause 5-3 ISIRI 9670

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
431	Milk and milk products -Ultra high temperature milk		✓	Incubation at 30 degrees Celsius for 10 days	---	INSO 1528 Clause 5-4
				ncubation at 55 degrees Celsius for 7 days	---	INSO 1528 Clause 5-4
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 1528 Clause 5-4 INSO 5272-1
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1:Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	INSO 1528 Clause 5-4 INSO 5272-1
				Determination of aflatoxin M1 by HPLC method and immunoaffinity column clean up	0.01µg/l≤	INSO 1528 Clause 5-5-1 ISIRI 7133 INSO 7133-Amd.No.1 INSO 5925
				Markup	---	INSO 1528 Clause 8

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
432	Milk and milk products - milk base Desserts	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14681
433	Milk and Milk products - Pre-cheese	✓		Specifications and test methods	---	INSO 13418 INSO A1-13418
434	Raw camel milk	✓	✓	Examination of Color	---	INSO 20805 Clause 5-1
				Examination of Taste test	---	INSO 20805 Clause 5-2
				Examination of Unpleasant tastes	---	INSO 20805 Clause 5-2-1
				Examination of Unpleasant odor resulting from natural and unnatural factors	---	INSO 20805 Clause 5-2-2
				Determination of the specific gravity of milk (lactodensimeter method)	---	INSO 20805 Clause 9-1 ISIRI 638
				Determination of freezing point – Thrmistor cryoscope method	---	INSO 20805 Clause 9-2

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
434	Raw camel milk	✓	✓	(Reference method)		ISIRI 12502
				Determination of Acidity	---	INSO 20805 Clause 9-4 INSO 2852 Clause 6-1
				Determination of pH	---	INSO 20805 Clause 9-5 INSO 2852 Clause 7-4
				Determination of fat content	---	INSO 20805 Clause 9-7 ISIRI 366
				Determination of total solids content (Reference method)	---	INSO 20805 Clause 9-6 INSO 11328
				Determination of total nitrogen content of milk (Kjeldahl method)		INSO 20805 Clause 9-8 ISIRI 639
				Determination of Lead by Atomic absorption spectrophotometry(Grapfit Furnace)	≥ 0.004 mg/kg	INSO 20805 Cause 7-6 ISIRI 9266
				Determination of aflatoxin M1 by HPLC method and immunoaffinity column clean up	≥ 0.01 µg/l	INSO 20805 Clause 6-8 ISIRI 7133 INSO 7133-

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
				Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique	---	Amd.No.1 INSO 5925
435	Milk and milk products - Flavored yoghurt	✓		Specifications and test methods	---	INSO 20805 Clause 7 INSO 2406 Clause 9-3 INSO 5272-1
436	Vegetable butter (margarine)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 143 INSO 143-Amd.No.1
437	Industrial liquid paraffin	✓		Specification and test methods	---	ISIRI 1218
438	Industrial paraffin	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2542 INSO 2442-Amd.No.1

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
439	Petroleum jelly for cosmetic industry	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3949
440	Peas	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5199
441	Dried mashed potatoes	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6001
442	Pulses - Lentils	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 27
443	Cracker	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 3682
444	Cake	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2553
445	Bulk breads	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2338

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
446	Rusk Bread	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2203
447	Groundnut flour	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 2359
478	Chickpea flour	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6950
449	Wheat flour –	✓		Specifications and test methods	---	INSO 103
450	Biscuit	✓		Specifications and test methods	---	INSO 37
451	Mung bean	✓		Specifications and test methods	---	INSO 99
452	Beans	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 38
453	Split peas	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 97

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
454	Chickpeas	✓		Specifications and test methods	---	INSO 96
455	Dried broadbeans	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 98
456	Unfinished cake powder	✓		Specifications and test methods	---	INSO 6949
457	Pasta	✓		Specifications and test methods	---	INSO 213
458	Aash Branch and Rice Branch	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2018
459	Pancake	✓		Specifications and test methods	---	INSO 14728
460	Colompeh	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 5315

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
461	Koluche	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2554
462	Wafer	✓		Specifications and test methods	---	INSO 592
463	Nan – E Brenti (rice cookie)	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 1819
464	Traditional Baklava of Qazvin	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19696
465	Cookies and Pastry	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3493
466	Food coating powders for breaded and	✓		Specifications and test methods	---	INSO 19196

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	battered products					
467	Soup	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3827
468	Puffed products based on cereal grit and flour	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2880
469	Gluten	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 4297
470	Sprout wheat flour	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 6874
471	Whole maize(corn) meal	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8151
472	Degermed maize(corn)	✓		Specifications and test methods	---	INSO 8152

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
	rn) meal and grits					
473	Sorghum flour	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10497
474	Soy flour	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2357
475	Wheat flake	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3622
476	Corn	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 10690
477	Sprout of wheat	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11244
478	Fried potato chips and shoestring	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3764

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
479	Dried banana and banana chips	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 11079
480	Microbiology of food, animal feed and water	✓		Preparation, production, storage and performance testing of culture media	---	INSO 8663
481	Powder used in corn puffs covering Microbiology – Cereals and cereal products	✓		Specification and test method- Microbiology	---	ISIRI 6756
482	Microbiology of Liquid and gel handdish washing	✓		Specifications and test methods	---	ISIRI 13568

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
483	Microbiology of snacks	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11603
484	Microbiology of cereals and pulses grains	✓		Specifications and test methods	---	INSO 11602
485	Microbiology of Soft drinks- Fruit juice, Vegetable juice and products	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3414
486	Lime juice		✓	Determination of organic acids by high performance liquid chromatography	Citric acid $\geq 0.02 \text{ g/l}$ Isocitric $\geq 0.02 \text{ g/l}$	INSO 15851
487	Baking powder	✓		Specifications and test methods	----	ISIRI 2879

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

No.	Product Name	Product oriented ¹	Test oriented ²	Test title	Applicable Range	Reference
488	Rice	✓		Specifications and test methods	----	INSO 127

1- Product Oriented: Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

2- Test Oriented: Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NA CI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

Annex 1

NO.	Pesticide	LOQ (mg/kg)
1	Dichlorvos	0.005
2	EPTC	0.002
3	Butylate	0.002
4	Vernolate	0.002
5	Pebulate	0.002
6	Molinate	0.005
7	Propachlor	0.002
8	Cycloate	0.002
9	Ethoprophos	0.005
10	Chlorpropham	0.005
11	Methyl paraoxan	0.002
12	Trifluralin	0.002
13	Atraton	0.005
14	Prometon	0.005
15	Propazine	0.005
16	Pronamide	0.005
17	Terbacil	0.002
18	Tricyclazole	0.002
19	2,4-D	0.002
20	Abamectin	0.002
21	Ametryn	0.005
22	Prometryn	0.005
23	Metolachlor	0.002
24	Chlorpyrifos	0.002
25	Triadimefon	0.002
26	MGK-264	0.005

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

27	Diphenamid	0.002
28	Butachlor	0.002
29	Tetrachlorvinphos	0.005
30	Cyazine	0.005
31	Napropamide	0.005
32	Hexazinone	0.005
33	Fenarimol	0.002
34	Fenpropothrin	0.005
35	Priproxyfen	0.002
36	Diazinon	0.005
37	Propargite	0.005
38	Bromopropylate	0.002
39	Phosalone	0.005
40	Ethion	0.002
41	Fenvalerate	0.005
42	Sypermethrin	0.005
43	Syproconazol	0.005
44	Cyprodinil	0.005
45	Pryimethanil	0.005
46	Propiconazol	0.002
47	Acetamiprid	0.010
48	Aldicarb	0.005
49	Amitraz	0.002
50	Azinphos-ethyl	0.005
51	Azinphos-methyl	0.005
52	Azocyclotin	0.002
53	Benalaxy	0.002
54	Benomyl	0.005
55	Bifenthrin	0.002
56	Bioallethrin	0.005
57	Bitertanol	0.002

Dr. S. M. Hashemi

NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

58	Bromacil	0.002
59	Buprofezin	0.002
60	Captan	0.002
61	Carbaryl	0.005
62	Carbendazim	0.002
63	Carboxin	0.005
64	Carpropamid	0.002
65	Cartap	0.005
66	Chorpyriphos-methyl	0.002
67	Clofentezine	0.005
68	Cyproconazole	0.005
69	Deltamethrin	0.002
70	Desmediapham	0.005
71	Dichlofluanid	0.005
72	Difenoconazole	0.005
73	Dimethoate	0.005
74	Diniconazole	0.005
75	Dinocap	0.002
76	Dodin	0.002
77	Dursban	0.002
78	Edifenphos	0.005
79	Etrimfos	0.005
80	Famoxadon	0.005
81	Fenamiphos	0.002
82	Fenazaquin	0.002
83	Fenbuconazole	0.005
84	Fenitrothion	0.005
85	Fipronil	0.005
86	Fludioxonil	0.005
87	Fluridone	0.005
88	Glyphosate	0.020

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

89	Heptenophos	0.005
90	Hexaconazole	0.005
91	Imazalil	0.002
92	Imidachloprid	0.002
93	Indoxacarb	0.002
94	Iprodione	0.002
95	Malathion	0.002
96	Mancozeb	0.002
97	MCPA	0.005
98	Metalaxylyl	0.002
99	Methidathion	0.005
100	Metribuzin	0.005
101	Mevinphos	0.005
102	Monocrotophos	0.005
103	Norflurazon	0.005
104	Oxadiazon	0.002
105	Oxydemeton	0.005
106	Paraquat	0.005
107	Penconazole	0.002
108	Phenmedipham	0.005
109	Pirimicarb	0.005
110	Pirimicarb-desmethyl	0.005
111	Primiphos-methyl	0.005
112	Prebane(Terbutryn)	0.005
113	Pretilachlor	0.002
114	Propanil	0.005
115	Pymetrozine	0.005
116	Simetryn(Cymetrin)	0.005
117	Spirodiclofen	0.005
118	Tebuthiuron	0.005
119	Terbutryn	0.005

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

120	Tetradifon	0.005
121	Tetramethrin	0.005
122	Thiachloprid	0.005
123	Thiobencarb	0.002
124	Thiomethon	0.005
125	Thiophanate-methyl	0.005
126	Thiram	0.005
127	Triadimenol	0.002
128	Trichlorfon	0.005
129	Tridemorph	0.005
130	Trifl oxy strobin	0.002
131	Zineb	0.005
132	Cypermethrin	0.005
133	Imidate	0.002
134	Diphenylamine	0.002
135	Phorate	0.002
136	Crimidines	0.002
137	Sulfotep	0.002
138	Disulfoton	0.002
139	Iprobenfos	0.002

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation
NACI/Lab/742
Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran
Renewal Date :2022.09.20
Amendment Date:2022.09.26
Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

Annex 2- ChlorinatedPesticide

NO.	Chlorinated Pesticide	LOQ (mg/kg)
1	Etridiazole	0.002
2	Chloroneb	0.002
3	a-BHC	0.002
4	g-BHC	0.002
5	Atrazine	0.005
6	b-BHC	0.002
7	Simazine	0.005
8	d-BHC	0.002
9	Chlorothalonil	0.002
10	Heptachlor	0.005
11	Alachlor	0.002
12	Aldrin	0.002
13	Heptachlorepoxyd	0.002
14	g-Chlordane	0.002
15	Endosulfan 1	0.002
16	a -Chlordane	0.002
17	Trans-Nanoachlor	0.005
18	Dieldrin	0.005
19	P,P-DDE	0.002
20	Endrin	0.002
21	EndosulfanII	0.002
22	Chlorobenzilate	0.002
23	P,P-DDT	0.002
24	Endrin aldehyde	0.005
25	Dacthal	0.002

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



**Identification Number
of Accreditation**

NACI/Lab/742

Initial Accreditation Date and
2015.09.05-Tehran

Renewal Date :2022.09.20

Amendment Date:2022.09.26

Expiry Date :2024.08.09

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Meyardanesh Pars Laboratory

26	Endosulfan sulfate	0.002
27	P,P-DDD	0.002
28	Methoxychlor	0.005
29	Permethrin	0.002
30	Chlordane	0.002
31	Chlorthal-dimethyl	0.002
32	Chlorthal-methyl	0.002
33	Propyzamide	0.005

Dr. S. M. Hashemi
NACI PRESIDENT