



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه: Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید: ۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید: پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد:
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۱ | خوراک انسان و دام - اندازه گیری آفلاتوکسین های گروه B, G به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با استفاده از ستون ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۸۷۲ |
| ۲ | شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری آفلاتوکسین M۱ در کره به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون های ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۴۷۷۰ |
| ۳ | شیر و شیرخشک - اندازه گیری آفلاتوکسین M۱ به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا تخلیص با ستون های ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۱۳۳ |
| ۴ | غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری اکرآتوکسین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۳۸ |
| ۵ | میوه های خشک شده - اندازه گیری اکرآتوکسین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۳۷ |
| ۶ | غلات - تعیین مقدار داکسی نیوالنول - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۴۰ |
| ۷ | غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری زیرالنون - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۳۹ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان



صفحه ۱ از ۵



جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|
| ۸ | مواد غذایی - غلات - اندازه گیری فومانیازین B1 و B2 در ذرت با کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۶۱۳ |
| ۹ | روش اندازه گیری ویتامین C در شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۸۵۰ |
| ۱۰ | میوه ها، سبزی ها و فرآورده های آنها - تعیین مقدار اسید اسکوربیک (ویتامین ث) | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۴۶۱۷-۱, ۱۴۶۱۷-۲ |
| ۱۱ | روش اندازه گیری ویتامین B1 در شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۸۵۳ |
| ۱۲ | روش اندازه گیری ویتامین B2 در شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۸۵۴ |
| ۱۳ | اندازه گیری تیامین - ریبوفلاوین، پیریدوکسین، نیاسین و اسید فولیک در مکمل های ویتامینی خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۳۳۳ |
| ۱۴ | غذاهای رژیمی - روش آزمون ویتامین A | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۷۸۱ |
| ۱۵ | شیر خشک بدون چربی - اندازه گیری مقدار ویتامین A به روش رنگ سنجی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۸۱۷-۱ |
| ۱۶ | شیر خشک بدون چربی - تعیین مقدار ویتامین A - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۸۱۷-۲ |
| ۱۷ | غذای شیرخوار بر پایه شیر - روش آزمون ویتامین A بوسیله دستگاه کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۶۸۷ |

ریاست: **غلامحسین شفیعی**
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه: Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید: ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید: پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یک هزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| ۱۸ | مکمل های ویتامینی - اندازه گیری ویتامین A به روش بیناب سنجی (اسپکتروفتومتری) | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۱۴۹ |
| ۱۹ | خوراک دام و طیور - اندازه گیری مقدار ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۴۳۲ |
| ۲۰ | مارگارین (کره گیاهی) - اندازه گیری ویتامین A | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۸۱۴ |
| ۲۱ | خوراک دام و طیور - اندازه گیری مقدار ویتامین E به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۴۳۴ |
| ۲۲ | غذاهای رژیمی - روش اندازه گیری ویتامین D در غذاهای رژیمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۱۵۱ |
| ۲۳ | شیرخشک بدون چربی - تعیین میزان ویتامین D با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۶۹ |
| ۲۴ | تجزیه متیل استرها ی اسیدهای چرب به روش گاز کروماتوگرافی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۰۹۱ |
| ۲۵ | روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - اندازه گیری مقدار ایزومرهای ترانس اسید چرب در چربی ها و روغن های گیاهی با استفاده از GC | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۳۸ |
| ۲۶ | دانه های روغنی - استخراج روغن و آماده سازی متیل استر اسیدهای چرب تری گلسیریدی برای تجزیه با GC | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۴۸۸۰ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

شماره گواهینامه :

پنجمین

تاریخ تمدید :

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج درجدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۲۷ | روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - روش کروماتوگرافی گازی متیل استر اسیدهای چرب - قسمت ۳ - آماده سازی متیل استرها با استفاده از تری متیل سولفونیوم هیدروکسید | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۲۶-۳ |
| ۲۸ | روغن زیتون - تعیین مقدار موم، متیل استر و اتیل استر اسیدهای چرب به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موئین | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۶۳۲۵ |
| ۲۹ | چربی شیر - اندازه گیری ترکیب اسیدهای چرب با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۸۱۹ |
| ۳۰ | کره و روغن کره - تعیین کلسترول و استرول های گیاهی - روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۲۵۶۰ |
| ۳۱ | روغن زیتون - تعیین مقدار استرول ها و تریترین دی الکل ها به روش کروماتوگرافی گازی، استفاده از ستون موئین | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۶۳۲۴ |
| ۳۲ | چربی شیر بدون آب - تعیین ترکیب استرولی با استفاده از کروماتوگرافی گازمایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۸۷۷ |
| ۳۳ | چربی شیر بدون آب - تعیین ترکیب استرولی با استفاده از کروماتوگرافی گازمایع | ✓ | | روش مرجع | | ISIRI ۱۱۸۸۰ |
| ۳۴ | روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری میزان استرولهای خاص و استرول تام با گاز کروماتوگرافی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۶۷۰ |
| ۳۵ | روش تعیین ترکیب اسیدهای چرب به روش گاز کروماتوگرافی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۷۷۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
دوره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۴ از ۵



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es/۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبہ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--|
| | | | | | | |
| ۳۶ | روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - شناسایی و اندازه گیری آلایندہ های آلی فرار با استفاده از کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۴۷۱ |
| ۳۷ | روشنه‌های آزمون تعیین باقیمانده سموم آفت کش کلره، فسفره در مواد غذایی و محصولات کشاورزی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۶۶۴ |
| ۳۸ | خوراک دام و طیور - اندازه گیری مانده آفت کش های آلی فسفره به روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۶۷۱۷ |
| ۳۹ | آفت کش ها - روش چند ماده ای برای اندازه گیری میزان آفت کش ها در غذاهای با منشا گیاهی با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۹۰۳۷-۱, ۹۰۳۷-۲, ۹۰۳۷-۳ |
| ۴۰ | آفت کش ها - اندازه گیری میزان مانده آفت کش ها و بی فنیل های چند کلردار در غذاهای حاوی چربی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۲۶۲-۱, ۸۲۶۲-۲, ۸۲۶۲-۳, ۸۲۶۲-۴ |
| ۴۱ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها در فرآورده های دامی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۳۴۹-۴ |
| ۴۲ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - غلات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۲۰ |
| ۴۳ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - صیفی جات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۵۸۱ |
| ۴۴ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - سبزی های غده ای و ریشه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۵۸۲ |
| ۴۵ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - سبزی های برگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۵۸۳ |
| ۴۶ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - حبوبات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۱۶ |

ریاست غلامحسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|
| ۴۷ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - میوه های سردسیری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۱۷ |
| ۴۸ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - میوه های گرمسیری و نیمه گرمسیری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۱۸ |
| ۴۹ | آفت کش ها - مرز بیشینه مانده آفت کش ها - دانه های روغنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۱۱۹ |
| ۵۰ | مواد غذایی - اندازه گیری آسه سولفام کا، اسپارتام و ساخارین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۳۰ |
| ۵۱ | عسل - اندازه گیری قندها به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۰۵۹ |
| ۵۲ | مواد غذایی با منشأ گیاهی - اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کش ها به روش GC/MS و یا LC/MS پس از استخراج / جداسازی استونیتریلی و پاکسازی با فاز جامد پخششی - روش کچرز | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۷۰۲۶ |
| ۵۳ | مرز بیشینه مانده نیترات در محصولات کشاورزی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۶۵۹۶ |
| ۵۴ | خوراک انسان - دام - بیشینه رواداری فلزات سنگین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۹۶۸ |
| ۵۵ | خوراک دام و طیور آبزیان - اکسید منیزیم مورد مصرف در مکمل های معدنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۸۴۸ |
| ۵۶ | خوراک دام و طیور آبزیان - اندازه گیری مقدار کلسیم در خوراک دام | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۰۱ |
| ۵۷ | شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری سرب به روش طیفسنجی جذب اتمی کوره گرافیتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۶۷۳۳, IDF ۱۳۳ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۱ از ۱
۱۳۸۱



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۵۷ | شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری کلسیم، سدیم، پتاسیم و منیزیم در شیر به روش طیفسنجی جذب اتمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۸۰۷۰ |
| ۵۸ | اندازه گیری مس، آهن، روی، سدیم، پتاسیم، کلسیم، منیزیم و منگنز در خوراک دام با استفاده از طیفسنجی جذب اتمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۶۸۶۹ |
| ۵۹ | استخراج مقدار مقدار جزئی عناصر در خاک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۱۱۴۶۶ |
| ۶۰ | اندازه گیری مقدار سدیم در شیر خشک به روش بینابسنجی نشری شعله ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۸۰ |
| ۶۱ | مواد غذایی - اندازه گیری مقدار سرب، کادمیم، مس، آهن و روی - روش طیفسنجی نوری جذب اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۶۶ |
| ۶۲ | مواد غذایی کنسرو شده - اندازه گیری مقدار قلع - روش طیفسنجی نوری جذب اتمی با شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۶۵ |
| ۶۳ | روغنها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری سرب به روش اسپکتروسکوپی جذب اتمی با استفاده از کوره گرافیتی مستقیم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۰۸۹ |
| ۶۴ | اندازه گیری آرسنیک - جذب اتمی - روش آزمون عمومی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۰۷۶ |
| ۶۵ | اندازه گیری آهن، مس، نیکل در روغنها و چربیهای خوراکی به روش جذب اتمی کوره گرافیتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۰۸۸ |

ریاست محترم سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۵۴ از ۷۷
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معيار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|
| ۶۶ | کاغذ، مقوا و خمیرهای کاغذ - اندازه گیری مقدار کادمیوم - روش طیفسنجی جذب اتمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۱۰۷۷۵, ISIRI ۱۳۹۲۳ |
| ۶۷ | روش اندازه گیری سرب و کادمیوم در کاغذ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | EN ۱۲۴۹۸ |
| ۶۸ | تعیین مقدار سرب در سدیم کلرید به روش طیفسنجی جذب اتمی با شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۲۵۶ |
| ۶۹ | تعیین مقدار کادمیوم در سدیم کلرید به روش طیفسنجی جذب اتمی با شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۲۵۷ |
| ۷۰ | کلرید سدیم - اندازه گیری مقدار مس به روش فتومتر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۶۳۱ |
| ۷۱ | تعیین مقدار آهن در سدیم کلرید به روش فتومتر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۷۷۱ |
| ۷۲ | نشاسته و فرآورده های آن - میزان فلزات سنگین - اندازه گیری کادمیوم به روش بنیابسنجی رایش اتمی به وسیله اتم افشانی، گرمای الکتریکی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۸۳۶ |
| ۷۳ | نشاسته و فرآورده های آن - میزان فلزات سنگین - اندازه گیری آرسنیک به کمک بنیابسنجی رایش اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۹۲۶ |
| ۷۴ | اندازه گیری آرسنیک در شکر سفید به روش اسپکتروفتومتر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۴۰۲ |
| ۷۵ | کیفیت آب - تعیین آلومینیوم به روش اسپکترومتری جذب اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۶۵۰ |
| ۷۶ | مواد غذایی - اندازه گیری آرسنیک - روش اسپکترومتری جذب اتمی - تکنیک تولید هیدرید | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۶۷۲۲ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۸ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

شماره گواهینامه :

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبہ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۷۷ | کیفیت آب - اندازه گیری سلنیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی - تکنیک تولید هیدرید | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۰۳۱۹-۲ |
| ۷۸ | کیفیت آب - اندازه گیری کروم به روش یناب سنج جذب اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۰۴۶ |
| ۷۹ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار کادمیوم - روش طیفسنجی جذب اتمی با شعله | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۸۷۶-۲ |
| ۸۰ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار کادمیوم - روش طیفسنجی جذب اتمی بدون شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۸۷۶-۱ |
| ۸۱ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار سرب - روش طیفسنجی جذب اتمی بدون شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۹۰۹ |
| ۸۲ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار قلع - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۱۱ |
| ۸۳ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار جیوه - روش طیفسنجی جذب اتمی بدون شعله | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۱۲۳ |
| ۸۴ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری مقدار آرسنیک - روش طیفسنجی جذب اتمی بر مبنای تولید هیدرید | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۱۵ |
| ۸۵ | اندازه گیری مس به روش فوتومتري در فرآورده های میوه و سبزی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۹۰۰ |
| ۸۶ | اندازه گیری قلع به روش فوتومتري در فرآورده های میوه و سبزی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۹۰۱ |
| ۸۷ | غذاهای رژیمی - اندازه گیری مقدار آهن کل در غذاهای رژیمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۵۰۹ |

ریاست غلامحسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۹ از ۵۴ استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد اسنان اصفهان

شماره گواهینامه : ES / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ۱ | آزمون محور ۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۹۷ | کیفیت آب - اندازه گیری سدیم و پتاسیم - قسمت سوم - اندازه گیری سدیم و پتاسیم به روش اسپکترومتری نشر شعله ای | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۱۴-۳ |
| ۹۸ | شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار روی - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۴۱ |
| ۹۹ | شکر سفید - اندازه گیری مقدار آرسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۴۵۱۸ |
| ۱۰۰ | میوه ها - سبزی ها و فرآورده های آن ها - اندازه گیری مقدار مس با روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۶۳۷ |
| ۱۰۱ | روش آزمون مقدار فلزات سنگین (سرب و قلع) در ظروف مورد مصرف در پزشکی و تعیین حد مجاز آن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۲۱۷ |
| ۱۰۲ | Standard Test Methods for Manganese in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D۸۵۸ |
| ۱۰۳ | Standard Test Method for Potassium in Water by Atomic Absorption Spectrophotometry | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D۴۱۹۲ |
| ۱۰۴ | Standard Test Method for Sodium in Water by Atomic Absorption Spectrophotometry | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D۴۱۹۱ |
| ۱۰۵ | Standard Test Method for Total Mercury in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۳۲۲۳ |
| ۱۰۶ | Standard Test Methods for Copper in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۱۶۸۸ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد اسنان اصفهان
غلامحسین شفیعی
صفحه ۱۱ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es/۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

شماره گواهینامه :

پنجمین

تاریخ تمدید :

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|
| ۱۰۷ | Standard Test Methods for Nickel in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۱۸۸۶ |
| ۱۰۸ | Standard Test Methods for Cobalt in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۳۵۵۸ |
| ۱۰۹ | Standard Test Methods for Lead in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۳۵۵۹ |
| ۱۱۰ | Standard Test Method for Antimony in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۳۶۹۷ |
| ۱۱۱ | Standard Practice for Measuring Trace Elements in Water by Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrophotometry | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۳۹۱۹ |
| ۱۱۲ | Standard Test Methods for Calcium and Magnesium In Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۵۱۱ |
| ۱۱۳ | Standard Test Methods for Iron in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۱۰۶۸ |
| ۱۱۴ | Standard Test Methods for Zinc in Water | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D ۱۶۹۱ |
| ۱۱۵ | آماده سازی ، استاندارد سازی و نگهداری محلول های استاندارد و واکنشگر برای تجزیه شیمیایی | ✓ | | آیین کار | | ISIRI ۱۸۰۶۹ |
| ۱۱۶ | آب آشامیدنی - شیمیایی و میکروبی و فیزیکی (بجز رادیواکتیو) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۵۳, ۱۰۱۱ |
| ۱۱۷ | آب معدنی طبیعی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۴۴۱, ۴۴۰۳ |
| ۱۱۸ | مواد غذایی - اندازه گیری عناصر کم مقدار - اندازه گیری آرسنیک کل با روش طیف سنجی جذب اتمی تولید هیدرید پس از خاکستر سازی خشک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۶۷۲۲ |

ریاست جمهوری غلامحسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیرکل استاندارد استان اصفهان



صفحه ۱ از ۱۲



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه: Es/۲۹۰۸
تاریخ تمدید: ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید: پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|------------------|
| ۱۱۹ | نشاسته و فرآورده های آن - مقدار فلزات سنگین اندازه گیری میزان سرب به روش بنیاب سنجی ربایش اتمی ، بخش اتمی به وسیله گداختن الکتریکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۴۲۷ |
| ۱۲۰ | آب آشامیدنی بسته بندی شده شیمیایی میکروبی و فیزیکی (بجز رادیواکتیو) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۶۹۴, ۶۲۶۷ |
| ۱۲۱ | آب لیمو ترش | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۷۸۸ و ۱۱۷ |
| ۱۲۲ | کنسرو خیارشور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۶, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۳ | کنسرو نخود سبز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۸, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۴ | کنسرو لوبیا سبز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۹, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۵ | کنسرو رب گوجه فرنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۶۱, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۶ | کنسرو لوبیا چیتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۶۳۵, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۷ | کنسرو ذرت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۷۸۹, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۸ | کنسرو ماهی کیلکا | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۸۶۹, ۲۳۲۶ |
| ۱۲۹ | کنسرو ماهی تن در روغن | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۸۷۰, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۰ | کنسرو قارچ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۸۷۱, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۱ | کنسرو ماهی ساردین | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۳۳۰۴, ۲۳۲۶ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳ از ۳
۵۴۰۱۰۳



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| ۱۳۲ | کنسرو ماهی کیلکا در سس گوجه | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۳۴۱۱, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۳ | کنسرو خوراک بادمجان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۷۶۲, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۴ | کنسرو خورشت قورمه سبزی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۲۹۳, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۵ | کنسرو خورشت قیمه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۲۹۴, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۶ | کنسرو ماهی تن در لوبیا چیتی | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۴۴۷۴, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۷ | کنسرو خوراک مرغ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۸۵۴, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۸ | کنسرو شور بامیه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۹۱۸, ۲۳۲۶ |
| ۱۳۹ | کنسرو لوبیا چیتی با قارچ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۹۴۳, ۲۳۲۶ |
| ۱۴۰ | خامه پاستوریزه فرا دما | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۴۰۶ و ۱۹۱ |
| ۱۴۱ | مایونیز و سس سالاد | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۹۶۵ و ۲۴۵۴ |
| ۱۴۲ | سوپ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۹۶ و ۳۸۲۷ |
| ۱۴۳ | فراورده های سرخ شده بر پایه سیب زمینی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۶۰۳ و ۱۲۰۹۹ |
| ۱۴۴ | کنسرو باقالا پخته | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۲۲۵ |
| ۱۴۵ | کنسرو قلیه ماهی تن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۴۳۲ |
| ۱۴۶ | کنسرو فلفل شور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۶۲۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۱۴ از ۵۶



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

پنجمین

شماره گواهینامه :

تاریخ تمدید :

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| ۱۴۷ | کنسرو عدسی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۶۶۹۵ |
| ۱۴۸ | کنسرو لوبیا سبز با گوشت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۷۳۰۶ |
| ۱۴۹ | کنسرو خورشت فسنجان با گوشت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۷۳۰۸ |
| ۱۵۰ | کنسرو دلمه بادمجان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۷۵۷۲ |
| ۱۵۱ | کنسرو نیزه ماهی | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۳۶ و ۷۶۳۴ |
| ۱۵۲ | کنسرو خورشت کرفس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۷۷۱۹ |
| ۱۵۳ | کنسرو ماهی صبور | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۳۶ و ۸۴۵۷ |
| ۱۵۴ | کنسرو مرغ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۸۵۳۰ |
| ۱۵۵ | کنسرو لوبیا قرمز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۸۵۷۲ |
| ۱۵۶ | کنسرو زیتون پرورده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۸۶۹۲ |
| ۱۵۷ | کنسرو قلیه نیزه ماهی | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۳۶ و ۹۳۳۷ |
| ۱۵۸ | کنسرو نیزه ماهی در آب نمک | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۹۳۳۸ و ۲۳۳۶ |
| ۱۵۹ | کنسرو نیزه ماهی در سس گوجه | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۳۶ و ۹۳۳۹ |
| ۱۶۰ | کنسرو سبزی سرخ شده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۹۴۶۹ |
| ۱۶۱ | کنسرو دال عدس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۹۴۹۳ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| ۱۶۲ | کنسرو لوبیا سفید و قرمز در آب نمک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۵۳۹ |
| ۱۶۳ | کنسرو پلو بدون گوشت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۷۱۹ |
| ۱۶۴ | کنسرو بادمجان و گوجه فرنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۲۳۸ |
| ۱۶۵ | کنسرو ماهی تن با قارچ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۰۷۴۹ |
| ۱۶۶ | کنسرو سبزی مخلوط | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۶۶۳ |
| ۱۶۷ | کنسرو میگو در سس گوجه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۸۷۶ |
| ۱۶۸ | کنسرو لوبیا چیتی با گوشت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۶۱۵۴ |
| ۱۶۹ | کنسرو ماهیان خاویاری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۲۶ و ۶۸۱۰ |
| ۱۷۰ | میوه ها و سبزی ها (کنسرو شور برگ مو) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۹۵۷، ۲۳۲۶ |
| ۱۷۱ | میوه ها و سبزی ها (بلوط ، دانه و پوره کنسرو شده) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۷۲۱۰ |
| ۱۷۲ | کنسرو تمشک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۷۷۰۶ |
| ۱۷۳ | کنسرو دلمه برگ مو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۸۵۳۱ |
| ۱۷۴ | کنسرو نخود آبگوشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۸۵۷۱ |
| ۱۷۵ | کنسرو گوشت قرمز تکه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۸۷۵۸ |
| ۱۷۶ | کنسرو خورشید میگو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۴۹۲ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

صفحه ۱ از ۵۴





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|
| ۱۷۷ | کنسرو خورشت آلو اسفناج | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۸۳۱ |
| ۱۷۸ | کنسرو خورشت مرغ ترش | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۴۱۱۴ |
| ۱۷۹ | کنسرو ماهی سالمون | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۴۰۱۴ |
| ۱۸۰ | کنسرو خوراک جوجه کباب | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۸۲۹ |
| ۱۸۱ | کنسرو کشک و بادمجان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۵۹۰ |
| ۱۸۲ | کنسرو لوبیای سویا با سس گوجه فرنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۴۵۸۷ |
| ۱۸۳ | کنسرو لوبیای سویا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۵۸۶ |
| ۱۸۴ | کنسرو خورشت سبزی با لوبیا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۲۳۹ |
| ۱۸۵ | کنسرو بلال کوچک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۱۷۸ |
| ۱۸۶ | کنسرو میگو در آب نمک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۷۱۳ |
| ۱۸۷ | کنسرو گوجه فرنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۱۱۱۴ |
| ۱۸۸ | کنسرو مایع عدس پلو با سویا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۱۳۲۶ |
| ۱۸۹ | کنسرو خورشت قیمه با سویا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۱۳۲۷ |
| ۱۹۰ | کنسرو میگو در روغن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۵۷۳ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۱۷ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

پنجمین

شماره گواهینامه :

تاریخ تمدید :

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|
| ۱۹۱ | کنسرو هویج | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۱۰۴۹۶ |
| ۱۹۲ | کنسرو گل کلم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۱۵۷۵ |
| ۱۹۳ | کنسرو اسفناج | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۳۶ و ۱۵۷۶ |
| ۱۹۴ | ترشی مخلوط | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۹۴۴۲ |
| ۱۹۵ | ترشی لیمو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۶۳۶ |
| ۱۹۶ | ترشی چغندر لبویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۶۵۷ |
| ۱۹۷ | مواد غذایی - اندازه گیری پاتولین در آبمیوه و پوره های میوه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۴۵۵۴ |
| ۱۹۸ | نوشیدنی - تعیین پاتولین در آب سیب و فرآورده های آن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۴۳۸ |
| ۱۹۹ | صابون بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۲ |
| ۲۰۰ | صابون بچه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۲۶ |
| ۲۰۱ | صابون رختشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۳ |
| ۲۰۲ | فرآورده های آرایشی و بهداشتی اندازه گیری فلزات سنگین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۰۱۴ |
| ۲۰۳ | کره گیاهی (مارگارین) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۳ |
| ۲۰۴ | روغن ها و چربیهای خوراکی - روغن قنادی و آردی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مقاومت | INSO ۱۵۶-۱ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
مدیرکل استاندارد استان اصفهان
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۲۸ از ۲۸



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه: Es/۲۹۰۸

تاریخ تمدید: ۹۸/۰۲/۰۱

مرتبه تمدید: پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|-------------|
| ۲۰۵ | روغن ها و چربیهای گیاهی - کره کاکائو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۰۹ |
| ۲۰۶ | فرآورده های آرایشی و بهداشتی - اندازه گیری آرسنیک | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۰۶ |
| ۲۰۷ | روغن ها و چربیهای خوراکی - ویژگیهای روغن کره | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۵۴ |
| ۲۰۸ | روغن ها و چربیهای خوراکی - آفتابگردان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۰۰ |
| ۲۰۹ | روغن زیتون | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۴۶ |
| ۲۱۰ | روغن ذرت | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مقاومت | INSO ۱۴۴۷ |
| ۲۱۱ | روغن تخم پنبه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INS ۱۷۲۳ |
| ۲۱۲ | روغن بادام زمینی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۰۱۱ |
| ۲۱۳ | روغن ها و چربیهای خوراکی - روغن پالایش شده کنجد | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۵۲ |
| ۲۱۴ | روغن ها و چربیهای خوراکی - روغن سرخ کردنی | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مقاومت | INSO ۴۱۵۲ |
| ۲۱۵ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری مقدار ترکیبات قطبی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۰۸۷ |
| ۲۱۶ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - تعیین بنزو (a) بیرن - روش کروماتوگرافی مایع با کا آبی بالا و فاز معکوس | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۴۱۵ |
| ۲۱۷ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - تعیین هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۰۶۸۲ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------|---------------|
| ۲۱۸ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - روغن سبزه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۷۵۱۲ |
| ۲۱۹ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - شناسایی و اندازه گیری آلاینده های آلی فرار با استفاده از کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۴۷۱ |
| ۲۲۰ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری مقدار فسفر - قسمت اول: روش رنگ سنجی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۴۱-۱ |
| ۲۲۱ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - روغن خام آفتابگردان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۰۰۸۶ |
| ۲۲۲ | روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین کاروتن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۶۸۶ |
| ۲۲۳ | روغن ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری مقدار توکوفرول و توکوترینول - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۲۱۱ |
| ۲۲۴ | روغن خوراکی مصرف خانوار | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مقاومت | INSO ۹۱۳۱ |
| ۲۲۵ | چربیها و روغنهای حیوانی و نباتی - تشخیص و تعیین مقدار آنتی اکسیدان ها در چربیها و روغنهای حیوانی و نباتی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۲۵۵ |
| ۲۲۶ | کنجاله دانه های روغنی - روش اندازه گیری باقیمانده هگزان کل در کنجاله دانه های روغنی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۹۶۰ |
| ۲۲۷ | دانه های روغنی - اندازه گیری مقدار روغن - روش مرجع | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۷۵۹۳ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران / اداره کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۲۲۸ | روغن هسته انگور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | SIRI ۸۹۲۰ |
| ۲۲۹ | روغن نباتی مایع | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۲ |
| ۲۳۰ | روغن زیتون - روش همگانی تشخیص وجود سایر روغن‌ها در انواع روغن زیتون | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۱ ۲۱ |
| ۲۳۱ | روغن زیتون - شناسایی و تعیین بیوفنلها به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۳۲۳ |
| ۲۳۲ | روغن زیتون - آماده سازی متیل استرهای اسید چرب از روغن زیتون و تفاله آن | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۶۹۰ |
| ۲۳۳ | روغن زیتون، روغن بادام زمینی و روغن کنجد - اندازه گیری آفلاتوکسینهای گروه B و G به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص با استفاده از ستون ایمونوآفینیتی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۱۹۵ |
| ۲۳۴ | روغن خام سویا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۴۳۴ |
| ۲۳۵ | روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روغن سویا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۹۲ |
| ۲۳۶ | روغن بکر آووکادو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۷۶۴ |
| ۲۳۷ | روغن های خوراکی حاوی عصاره طبیعی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۷۶۶ |
| ۲۳۸ | روغن و چربیهای گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مواد غیر قابل صابونی - روش استخراج با استفاده از دی اتیل اتر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۳۵۷ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۲۱ از ۵۲



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه: Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید: ۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید: پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد:

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۲۳۹ | روغن ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری معادل های کره کائو در شکلات شیری | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۹۶۲ |
| ۲۴۰ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی - اندازه گیری هیدرو کربن های هالوژن دار با نقطه جوش پایین در روغن های خوراکی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۶۸۴ |
| ۲۴۱ | روغنها و چربیهای گیاهی و حیوانی - اندازه گیری آنتی اکسیدان های افزوده شده سنتزی در روغنهای خوراکی با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۱۱۱۱ |
| ۲۴۲ | روغنهای خوراکی تهیه شده به روش پرس سرد | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۳۹۲ |
| ۲۴۳ | روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار استرول های کل به روش آنزیمی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۳۷۳ |
| ۲۴۴ | روغنها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری رنگ در روغنها و چربیهای خوراکی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۱۱۰ |
| ۲۴۵ | دانه های روغنی - استخراج روغن و آماده سازی متیل استرهای اسیدهای چرب تری گلیسیریدی برای تجزیه با کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۴۸۸۰ |
| ۲۴۶ | ادویه و چاشنی - تعیین مقدار روغن فرار (روش تقطیر آبی) | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۱۸ |
| ۲۴۷ | افزودنیهای خوراکی مجاز - رنگهای مصنوعی در مواد خوراکی - شناسایی به روش کروماتوگرافی لایه نازک | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۶۳۴ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| ۲۴۸ | نکتار پرتقال | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۱۳۷ |
| ۲۴۹ | آب پرتقال تغلیظ شده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۰۸۳ |
| ۲۵۰ | آب آناناس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۲۴۱ |
| ۲۵۱ | نکتار آناناس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۴۹۸ |
| ۲۵۲ | میوه ها و سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری اسید بنزوئیک - روش اسپکتروفوتومتری | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۳۶۳۰ |
| ۲۵۳ | فرآورده های میوه ها و سبزیها - اندازه گیری غلظت اسید بنزوئیک و اسید سوربیک - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۵۴۱ |
| ۲۵۴ | آب میوه ها و سبزیها - اندازه گیری مقدار آمینواسیدهای آزاد با کروماتوگرافی مایع روش آزمون | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۳۲۱ |
| ۲۵۵ | سبزی و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار نیترات و یا نیتريت - قسمت ۷: اندازه گیری مقدار نیترات به روش جریان پیوسته بعد از کاهش کادمیوم | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۷۲۱-۷ |
| ۲۵۶ | سبزی و فرآورده های آن (مورد استفاده در غذای کودکان و نوزادان) - تعیین مقدار نیترات و یا نیتريت - قسمت ۱: اندازه گیری مقدار نیترات به روش آنزیمی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۷۲۱-۵ |
| ۲۵۷ | میوه و سبزی و فرآورده های آنها - اندازه گیری نیترات و نیتريت به روش بیناب سنجی مولکولی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۴۱۰۶ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

صفحه ۲۳ از ۵۴
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| ۲۵۸ | میوه ها و سبزیها - سیب زمینی - اندازه گیری نیترات و نیتريت - روش اسپکترومتری - روش آزمون | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۶۹۶۳ |
| ۲۵۹ | میوه ها و سبزیها - پیاز خوراکی - اندازه گیری نیترات و نیتريت - روش اسپکتروفتومتری | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۷۱۳۲ |
| ۲۶۰ | آب میوه و سبزی - اندازه گیری هسپریدین و نارینجین در آب مرکبات - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۴۶۲ |
| ۲۶۱ | آبمیوه و فرآورده های آن در اندازه گیری هسپریدین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۰۸۰۴ |
| ۲۶۲ | آب میوه ها و سبزیها - اندازه گیری گلوکز ، فروکتوز و ساکارز به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۰۸۰۳ |
| ۲۶۳ | آبمیوه و فرآورده های آنها - اندازه گیری دی سوربیتول به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۰۸۰۲ |
| ۲۶۴ | میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - اندازه گیری سوربیک اسید | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۳۷۲ |
| ۲۶۵ | پیاز سرخ شده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۲۵۸۹ |
| ۲۶۶ | مواد غذایی - اندازه گیری مقدار نیترات و یا نیتريت - قسمت ۱: ملاحظات کلی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۷۲۱-۱ |
| ۲۶۷ | چیپس برنگه و چیپس خالی سیب زمینی سرخ شده در روغن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۷۶۴ |
| ۲۶۸ | گوشت و فرآورده های گوشتی - اندازه گیری کلرامفنیکل به روش کروماتوگرافی مایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۷۵۸ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۲۴ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۲۶۹ | فرآورده های لبنی - پنیر - تعیین مقدار ناتامایسین در پنیر و لایه خارجی آن به روش بیناب سنجی (اسپکتروفتومتری) جذب ملکولی و کروماتوگرافی مایع با فشار - روش آزمون | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۳۶۵ |
| ۲۷۰ | شیر خام - تعیین سریع مقدار سولفامتازین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۷۰ |
| ۲۷۱ | شیرخشک بدون چربی حیوانی با روغن های گیاهی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۰۲۰۸ |
| ۲۷۲ | شیر سالم سازی شده با روش حرارتی - اندازه گیری لاکتوز به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۷۵۶ |
| ۲۷۳ | چربی شیر بدون آب - تعیین ترکیب استرولی با استفاده از کروماتوگرافی گاز - مایع (روش آزمون مرجع) | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۸۸ |
| ۲۷۴ | شیر و فرآورده های آن - تعیین میزان لاکتوز به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش مرجع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۲۷۸ |
| ۲۷۵ | شیر و فرآورده های آن - تعیین مقدار درصد نیترات و نیتریت - قسمت ۱: استفاده از روش احیای کادمیوم و طیف سنجی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۳۲۷-۱ |
| ۲۷۶ | شیر خشک - اندازه گیری ملامین در شیر خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۰۸۰۷ |
| ۲۷۷ | شیر خام - اندازه گیری تتراسایکلین ها به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۹۲۹ |

غلامحسین شفیعی
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۲۵ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|
| ۲۷۸ | شیر و فرآورده های شیری - اندازه گیری آفت کشرهای آلی کلره و بی فنیل های چند کلره - روش کروماتوگرافی گاز - مایع با ستون کاپیلاری با آشکارساز رایش الکترونی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۹۵۰ |
| ۲۷۹ | چربی شیر حاصل از مواد لبنی غنی شده - تعیین مقدار اسیدهای چرب امگا ۳ و امگا ۶ به روش کروماتوگرافی گاز - مایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۷۳۲ |
| ۲۸۰ | Milk and milk products- Determination of the benzoic and sorbic acid contents | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۹۲۳۱, IDF ۱۳۹ |
| ۲۸۱ | پنیر، لایه خارجی پنیر و پنیر فرآیند شده - تعیین غلظت ناتامایسین - قسمت ۱: روش بیناب سنجی جذب مولکولی برای لایه خارجی پنیر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۸۲۹-۱ |
| ۲۸۲ | پنیر، لایه خارجی پنیر و پنیر فرآیند شده - تعیین غلظت ناتامایسین - قسمت ۱: روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا برای لایه خارجی پنیر | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۳۸۲۹-۲ |
| ۲۸۳ | قهوه - تعیین مقدار کافئین - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۲۷۸ |
| ۲۸۴ | قهوه - اندازه گیری کافئین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش مرجع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۲۴۲ |
| ۲۸۵ | چای سبز | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۰۷۶۸ |
| ۲۸۶ | چای خشک و چای فوری - تعیین مقدار کافئین - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۰۲۴۴ |
| ۲۸۷ | چای ترش | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۶۹ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان



صفحه ۲۹ از ۵۴



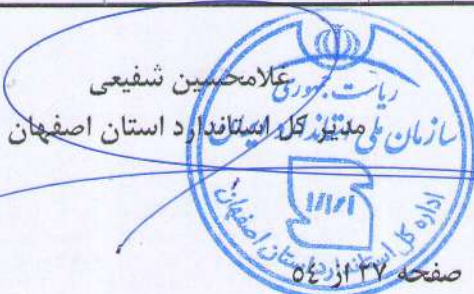
ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه معیار دانش پارس برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۲۸۸ | چای معطر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۲۲۶ |
| ۲۸۹ | میکروبیولوژی چای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۰۷۰ |
| ۲۹۰ | نوشیدنی چای سرد | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۵۲۸ |
| ۲۹۱ | چای کیسه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۱۱۹ |
| ۲۹۲ | کیفیت خاک - تعیین مقدار هیدروکربنها در گستره C۱۰ تا C۴۰ - روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۵۱۶ |
| ۲۹۳ | کیفیت خاک - تعیین مقدار هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۵۲۲ |
| ۲۹۴ | کیفیت خاک - تعیین مقدار هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای - روش کروماتوگرافی گازی / طیف سنج جرمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۵۲۰ |
| ۲۹۵ | کیفیت خاک - اندازه گیری هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای - روش کروماتوگرافی گازی و کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۲۳۸ |
| ۲۹۶ | کیفیت خاک - اندازه گیری میزان آفت کشتهای آلی کلردار و بی فنیلهای چند کلردار - روش GC-ECD | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۸۷۴ |





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| ۲۹۷ | کیفیت آب- اندازه گیری برخی حشره کشهای آلی کلردار به روش کروماتوگرافی گازی پس از استخراج مایع - مایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۸۷ |
| ۲۹۸ | کیفیت آب- اندازه گیری بنزن و برخی مشتقات آن - قسمت اول: به روش گاز کروماتوگرافی فضای فوقانی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۰۰۷-۱ |
| ۲۹۹ | کیفیت آب- اندازه گیری بنزن و برخی مشتقات آن - قسمت دوم: به روش استخراج و کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۰۰۷-۲ |
| ۳۰۰ | کیفیت آب- تعیین دالاپون، تری کلرواستیک اسید و هالو استیک اسیدهای انتخابی - با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی بعد از استخراج در فاز مایع - مایع و مشتق سازی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۱۵۴ |
| ۳۰۱ | کیفیت آب- تعیین ۱۶ هیدروکربن آروماتیک چندحلقه ای (PAH) در آب - روش استفاده از کروماتوگرافی گازی با آشکارسازی طیف سنج جرمی (GC-MS) | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۳۵۱ |
| ۳۰۲ | آب- اندازه گیری هیدرو کربن های آروماتیک چند حلقه ای - قسمت اول: اندازه گیری ۶ هیدروکربن آروماتیک چند حلقه ای به روش کروماتو گرافی لایه نازک با کارایی بالا با آشکار سازی فلورسانس پس از استخراج مایع - مایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۳۸۷-۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|
| ۳۰۳ | آب اندازه گیری هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای - قسمت دوم: اندازه گیری ۶ هیدروکربن آروماتیک چند حلقه ای به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با آشکار سازی فلورسانس پس از استخراج مایع - مایع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۳۸۷-۲ |
| ۳۰۴ | آب - اندازه گیری الکل های فرار در آب به وسیله کروماتوگرافی گازی با تزریق مستقیم محلول آبی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۷۳۸ |
| ۳۰۵ | آب - اندازه گیری فنولها در آب به روش کروماتوگرافی گاز مایع | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۲۲۱ |
| ۳۰۶ | Water quality- Determination of volatile halogenated highly hydrocarbons - Gas-chromatographic methods | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ISO ۱۰۳۰۱ |
| ۳۰۷ | فرآورده های نفتی مایع و بنزین بدون سرب - تعیین مقدار بنزن - روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۳۱۸ |
| ۳۰۸ | اسانس ها - روش عمومی تجزیه و شناسایی اجزاء توسط دستگاه گاز کروماتوگرافی با ستون موئی نامتقارن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۳۵۹ |
| ۳۰۹ | اسانس - آزمون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون عمومی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۴۸۲ |
| ۳۱۰ | اسانس ها - راهنمای عمومی نمایه سازی کروماتوگرافی - قسمت ۱: آماده سازی نمایه کروماتوگرافی برای ارائه در استانداردها | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۰۱۹-۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es/۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول | | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|--------|--------|-------------------------|--------------|---------------|
| | | محور ۱ | محور ۲ | | | |
| ۳۱۱ | اسانس ها- راهنمای عمومی نمایه سازی کروماتوگرافی - قسمت ۲: کاربرد نمایه سازی کروماتوگرافی برای نمونه های اسانس | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۶۰۱۹-۲ |
| ۳۱۲ | اسانس پرتقال، استخراج شده از پوست به روش فیزیکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۳۲۰ |
| ۳۱۳ | اسانس پرتقال - اندازه گیری مقدار کل کارتنوئیدها | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۳۰۰ |
| ۳۱۴ | اسانس زنجبیل | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۰۳۲ |
| ۳۱۵ | نوشیدنیها و عرقیات گیاهی بدون گاز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۱۰۷۷ |
| ۳۱۶ | مرکبات و فرآورده های آن - تعیین اسانسهای روغنی - روش مرجع | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۶۸۸ |
| ۳۱۷ | روغن فرار گریپ فروت با روش فشردن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۵۸۵۰ |
| ۳۱۸ | روغن فرار رزماری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۴۶۰ |
| ۳۱۹ | روغن فرار بهار نارنج | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۹۴۱۸ |
| ۳۲۰ | عسل - تعیین فعالیت ساکاراز قسمت اول: روش ساینترل | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۴۱-۱ |

علامت محسین شفیعی
ریاست جمهوری
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳۰ از ۵۴ استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۳۲۱ | عسل - قسمت دوم: روش هادورن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۴۱-۲ |
| ۳۲۲ | عسل - تعیین مقدار پرولین | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۴۵ |
| ۳۲۳ | عسل - اندازه گیری میزان اتانل - روش آنزیمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۳۲ |
| ۳۲۴ | عسل - اندازه گیری میزان گلیسرول - روش آنزیمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۳۱ |
| ۳۲۵ | عسل - اندازه گیری هیدروکسی متیل فورفورال روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۱۸۶ |
| ۳۲۶ | عسل - اندازه گیری قندها - روش گاز کروماتوگرافی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۱۸۷ |
| ۳۲۷ | عسل | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۹۲ |
| ۳۲۸ | میکروبیولوژی عسل | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۶۱۰ |
| ۳۲۹ | بره موم زنبور عسل | ✓ | | ویژگی ها | | INSO ۱۹۱۳۶ |
| ۳۳۰ | مواد غذایی - اندازه گیری پاتولین در آب میوه و پوره های میوه های برای استفاده نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی تفکیک مایع - مایع و استخراج فاز جامد و آشکارساز فرابنفش | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۴۵۵۴ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| ۳۳۱ | مواد غذایی - اندازه گیری نیاسین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۵۷۰ |
| ۳۳۲ | مرکبات خشک شده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۳۴۱ |
| ۳۳۳ | گوشت و فرآورده های آن - نیتريت در گوشت و فرآورده های آن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۲۳ |
| ۳۳۴ | فرآورده های نفتی - اندازه گیری بنزن، تولوئن، اتیل بنزن، پارا/متا زایلن، ارتو زایلن، آروماتیک های ۳ کربنه و سنگین تر، و کل ترکیبات آروماتیک در بنزین نهایی به روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۲۶۸ |
| ۳۳۵ | خوراک دام - اندازه گیری مقدار اسیدهای چرب - قسمت ۲: آماده سازی متیل استرها | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۵۰۹-۱ |
| ۳۳۶ | خوراک دام - اندازه گیری مقدار اسیدهای چرب - قسمت ۲: روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۷۵۰۹-۲ |
| ۳۳۷ | خوراک دام، طیور و آبزیان - اندازه گیری مقدار اسیدهای آمینه | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۰۶۹۹ |
| ۳۳۸ | خوراک دام و طیور - اندازه گیری سدیم و پتاسیم با استفاده از فلیم فتومترى - روش آزمون | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۶۹۳ |
| ۳۳۹ | خوراک دام - اندازه گیری آفلاتوکسین B _۱ به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۴۰۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳۳ از ۵۴



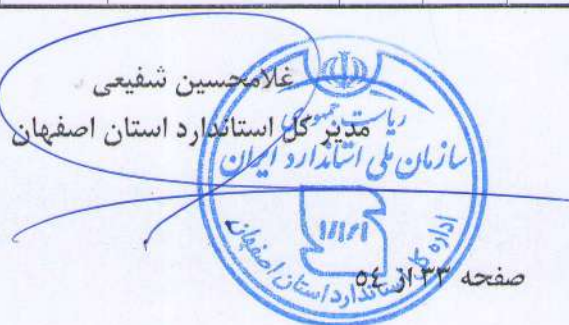
ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول | | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|--------|--------|-------------------------|--------------|------------|
| | | محور ۱ | محور ۲ | | | |
| ۳۴۰ | خوراک دام و طیور و آبزیان - اندازه گیری منیزیم به روش بیناب سنجی جذب اتمی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۶۸۷۰ |
| ۳۴۱ | خوراک دام و طیور و آبزیان - مونوکلسیم فسفات | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۸۷۸۴ |
| ۳۴۲ | خوراک دام و طیور و آبزیان - دی کلسیم فسفات | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۵۱۳ |
| ۳۴۳ | خوراک طیور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۰۵ |
| ۳۴۴ | خوراک دام و طیور - روش آزمون کلسیم به روش اتمیک ابزوربشن | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۷۵۶ |
| ۳۴۵ | خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار منگنز به روش اسپکتروفتومتری | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۷۵۱ |
| ۳۴۶ | خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار مس | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۹۹۹ |
| ۳۴۷ | خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار کبالت به روش اسپکتروفتومتری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۷۵۳ |
| ۳۴۸ | چربی مورد استفاده در خوراک دام و طیور - ویژگیها | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۹۹۸ |
| ۳۴۹ | خوراک دام - اندازه گیری جیوه با روش اسپکترومتری جذب اتمی بخار سرد پس از هضم فشاری ریزموج (استخراج با ۵۶ % نیتریک اسید و ۷۳ % هیدروژن پراکسید) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۳۷۸ |





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۳۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبہ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۳۵۰ | خوراک دام - اندازه گیری سلیوم به روش اسپکترومتری جذب اتمی با تولید هیدرید پس از هضم فشاری ریز موج (هضم با نیتریک اسید ۵٪ و هیدروژن پراکسید ۱۳٪) | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۶۸۳ |
| ۳۵۱ | خوراک دام و طیور و آبزیان - سبوس گندم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۳۴۲ |
| ۳۵۲ | خوراک دام و طیور و آبزیان - کنساتره خوراک دام | ✓ | | ویژگی | | ISIRI ۳۷۷۴ |
| ۳۵۳ | مواد غذایی و خوراک دام - اندازه گیری مقدار داکسی نیوالنول به روش کروماتوگرافی صفحه نازک و خالص سازی بوسیله ستون فاز جامد | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۹۸ |
| ۳۵۴ | خوراک دام - تعیین مقدار زیرالنون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیته | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۱۲۲۵۷ |
| ۳۵۵ | خوراک دام - مکمل ویتامینی و معدنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۵۷۸ |
| ۳۵۶ | پسماند - تعیین هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای در پسماند با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۸۹۹۴ |
| ۳۵۷ | پسماند - اندازه گیری حلالها در پسماندهای خطرناک به روش کروماتوگرافی گازی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۶۴۵ |

علامت محسین شفیعی
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es/۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معيار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج درجدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول | | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|--------|--------|-------------------------|--------------|------------------|
| | | محور ۱ | محور ۲ | | | |
| ۳۵۸ | هوای پیرامون - تعیین مجموع هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای جمع آوری شده بر روی صافیهای پر شده با جاذب به وسیله تجزیه به روش کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۶۵۱ |
| ۳۵۹ | دوغ - سدیم بنزوات و پتاسیم سوربات در دوغ - اندازه گیری به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۰۴۳۸ |
| ۳۶۰ | غلات و فراورده های آن - اندازه گیری داکسی نیوالنول به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی ستون فاز جامد | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۰۲۱۵ |
| ۳۶۱ | فراورده های رژیمی - اندازه گیری اسپار تام در فراورده های رژیمی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۴۳۹۰ |
| ۳۶۲ | Food analysis- Determination of acrylamide in food by liquid chromatography tandem mass spectrometry (LC-ESI-MS/MS) (صحه گذاری شده با روش GC) | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۶۶۱۸:۲۰۱۵ |
| ۳۶۳ | مواد شیمیایی مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی - پلی اکریل آمیدهای آمیونی و غیر یونی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۰۵۹۶ |
| ۳۶۴ | کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری جیوه در محلول استخراج آبی - روش آزمون - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری جیوه در محلول استخراج آبی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۳۴۷ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳۵ از ۵۴
اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|
| ۳۶۵ | کاغذ و مقوا- کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری کادمیوم و سرب در محلول استخراج آب | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۱۹۳۴۵ |
| ۳۶۶ | Materials and articles in contact with foodstuffs — Plastics substances subject to limitation- Part ۱۰: Determination of acrylamide in food simulants | ✓ | | روش آزمون | | DD CEN/TS ۱۳۱۳۰-۱۰ |
| ۳۶۷ | Microbiology of the food chain- Detection and quantification of histamine in fish and fishery products — HPLC method | ✓ | | روش آزمون | | ISO/DIS ۱۹۳۴۳ |
| ۳۶۸ | Olive oils and olive pomace oils- Determination of individual and total sterols contents — Gas chromatographic method | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۱۲۲۲۸-۲ |
| ۳۶۹ | Olive oils and olive-pomace oils- Determination of wax content by capillary gas chromatography | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۱۲۸۷۳ |
| ۳۷۰ | Animal feeding stuffs- Determination of OC-pesticides and PCB's by GC/ECD | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۷۴۲ |
| ۳۷۱ | Animal feeding stuffs- Determination of OC-pesticides and PCB's by GC/MS | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۷۴۱ |
| ۳۷۲ | Non-fatty foods- Determination of dithiocarbamate and thiuram disulfide residues Part ۲: Gas chromatographic method | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۲۳۹۶-۲ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
سازمان ملی استاندارد ایران





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه :

Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید :

۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید :

پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------|
| ۳۷۳ | Fatty food- Determination of pesticides and polychlorinated biphenyls (PCBs) Part ۴. Determination, confirmatory tests, miscellaneous | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۲۸-۴ |
| ۳۷۴ | Fatty food- Determination of pesticides and polychlorinated biphenyls (PCBs) Part ۳. Clean-up methods | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۲۸-۳ |
| ۳۷۵ | Fatty food- Determination of pesticides and polychlorinated biphenyls (PCBs) Part ۲. Extraction of fat, pesticides and PCBs, and determination of fat content | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۲۸-۲ |
| ۳۷۶ | Fatty Food-Determination of Pesticides and Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Part ۱: Genera | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۵۲۸-۱ |
| ۳۷۷ | Tobacco and tobacco products- Methods for chemical analysis of tobacco and tobacco products - Part ۱۰: Determination of organochlorine pesticide residues (gas chromatographic method) | ✓ | | روش آزمون | | BS ۵۲۰۲-۱۰ ISO ۴۳۸۹ |
| ۳۷۸ | آبمیوه- آبمیوه ها | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۲۶۸۵ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
مدیر کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکم هزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود.

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|
| ۳۷۹ | چای سیاه- چای سیاه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۲۳ |
| ۳۸۰ | کیک- کیک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۵۵۳ |
| ۳۸۱ | Coffee and coffee products- Determination of acrylamide in coffee and coffee products by HPLC- MS/MS and GC-MS | ✓ | | روش آزمون | | BS EN ۱۶۹۸۷ |
| ۳۸۲ | Coffee and coffee products- Determination of acrylamide -- Methods using HPLC-MS/MS and GC-MS after derivatization | ✓ | | روش آزمون | | BS ISO ۱۸۸۶۲ |
| ۳۸۳ | Animal and vegetable fats and oils- Determination of aliphatic hydrocarbons in vegetable oils | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۱۷۷۸۰ |
| ۳۸۴ | Animal and vegetable fats and oils -- Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۱۵۷۵۳ |
| ۳۸۵ | Animal and vegetable fats and oils- Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons by on-line donor-acceptor complex chromatography and HPLC with fluorescence detection | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۲۲۹۵۹ |
| ۳۸۶ | Food- Microbiology of the food chain -- Detection and quantification of histamine in fish and fishery products -- HPLC method | ✓ | | روش آزمون | | ISO/DIS ۱۹۳۴۳ |
| ۳۸۷ | Animal vegetables fats and oils- Determination of low-boiling halogenated hydrocarbons in edible oils | ✓ | | روش آزمون | | ISO ۱۶۰۳۵ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳۸ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبہ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه معیار دانش پارس برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۳۸۸ | فرآورده های آرایشی بهداشتی - میکروبیولوژی و حدود مجاز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۰۱۱۱ |
| ۳۸۹ | سیب زمینی سرخ شده در روغن - ویژگیهای میکروبیولوژی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۰۲۲ |
| ۳۹۰ | فرآورده های قنادی و شیرینی - میکروبیولوژی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۹۵ |
| ۳۹۱ | بیاز سرخ شده - میکروبیولوژی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۵۸۹ |
| ۳۹۲ | انواع چای - میکروبیولوژی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۷۰۷۰ |
| ۳۹۳ | مرکبات خشک شده - میکروبیولوژی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۳۴۱ |
| ۳۹۴ | خوراک دام و طیور و آبزیان - کنساتره خوراک دام - | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۷۷۴ |
| ۳۹۵ | خوراک دام و طیور و آبزیان - سبوس گندم - | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۴۲ |
| ۳۹۶ | خوراک دام - مکمل ویتامینی و معدنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۵۸۷ |
| ۳۹۷ | مارگارین کره نباتی ویژگیهای میکروبیولوژی - | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۶۳۷ |
| ۳۹۸ | نوشیدنی - آبمیوه و فرآورده های آن | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۱۴ |
| ۳۹۹ | افشرده انواع آبمیوه اسپتیک و غیره اسپتیک | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۶۳۳۲ |
| ۴۰۰ | عرقیات گیاهی | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۳۵۴۵ |
| ۴۰۱ | خوراک طیور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۰۵ |
| ۴۰۲ | صابون بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۲ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۳۹ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|------------|
| ۴۰۳ | شامپوی موی سر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۵۷۲ |
| ۴۰۴ | صابون رختشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۳ |
| ۴۰۵ | صابون بهداشتی پرچرب | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۳۷۶ |
| ۴۰۶ | پودر پاک کننده مخصوص ماشین ظرفشویی خانگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۳۶۵ |
| ۴۰۷ | پاک کننده ها - مایعات اسیدی سرویسهای بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۳۶۴۳ |
| ۴۰۸ | پاک کننده قلیایی مورد مصرف در صنایع لبنی | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۵۲۱۴ |
| ۴۰۹ | پاک کننده - ضد عفونی کننده ها برپایه ترکیبات آمونیم چهارتایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۴۴۲ |
| ۴۱۰ | پاک کننده - ضد عفونی کننده ها برپایه فنول ها | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۴۴۴ |
| ۴۱۱ | پاک کننده صنعتی سطوح فلزی | ✓ | | روشهای آزمون | | INSO ۶۵۸۲ |
| ۴۱۲ | فرآورده های پاک کننده - مایع کمک آبکشی مورد مصرف در ماشینهای ظرفشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۷۱۰۲ |
| ۴۱۳ | مایع و ژل ظرفشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۲۸۸ |
| ۴۱۴ | مایع پاک کننده اجاق گاز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۰۷۱ |
| ۴۱۵ | مایع دستشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۸۶۴۱ |
| ۴۱۶ | شوینده های مخصوص ناحیه خارجی دستگاه تناسلی باتوان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۸۸۲ |
| ۴۱۷ | پودر تالک مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۹۸ |

ریاست جمهوری / غلامحسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران / اداره کل استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|--|-----------------|------------|
| ۴۱۸ | صنایع آرایشی و بهداشتی - پروپیل یاراهیدروکسی بنزوات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۴۷۹ |
| ۴۱۹ | فرآورده های آرایشی و بهداشتی - پودر بی رنگ کننده مو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۹۰۹ |
| ۴۲۰ | نرم کننده موی سر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۰۶۲۶ |
| ۴۲۱ | فرآورده های آرایشی - کرم رنگ موی دائمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۹۱۰ |
| ۴۲۲ | نوار بهداشتی - نوار بهداشتی ایرلید | ✓ | | ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روشهای آزمون | | INSO ۲۰۰۸۹ |
| ۴۲۳ | الکل اتیلیک | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۶۱ |
| ۴۲۴ | روغنها و چربیهای خوراکی - شور تینگ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۵۶-۱ |
| ۴۲۵ | کره گیاهی (مارگارین) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۳ |
| ۴۲۶ | کره پاستوریزه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۲ |
| ۴۲۷ | حبوبات - عدس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۷ |
| ۴۲۸ | بیسکویت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۷ |
| ۴۲۹ | کود شیمیایی - سولفات آمونیوم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۶ |
| ۴۳۰ | کود شیمیایی سوپر فسفات ساده | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۵۶۱۴ |
| ۴۳۱ | کود شیمیایی اوره | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۵ |
| ۴۳۲ | زعفران | ✓ | | ویژگی ها | | INSO ۲۵۹-۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
غلامحسین شفیعی
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۴۱ از ۵۴



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ۱ | آزمون محور ۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|-----------------|-----------------|----------------------------|-----------------|------------------|
| ۴۳۳ | افشانه زعفران | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۷۰۳۴ |
| ۴۳۴ | سرکه | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۳۵۵ , ۱۳۹۴ |
| ۴۳۵ | آبغوره | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۸۱۵ |
| ۴۳۶ | گلاب | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۵۷۵۹ |
| ۴۳۷ | عرقیات گیاهی | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۰۰۷۷ |
| ۴۳۸ | عرقیات گیاهی - عرق شاهتره | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۰۱۵ |
| ۴۳۹ | عرقیات گیاهی - عرق بادرنجبویه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۰۹۹ |
| ۴۴۰ | نوشیدنی عرقیات گیاهی بدون گاز | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۰۷۷ |
| ۴۴۱ | نوشیدنی عرقیات گیاهی گازدار | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۰۱۳ |
| ۴۴۲ | پودر کاکائو | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۳۸۳ |
| ۴۴۳ | فرآورده های کاکائویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۲۰۱۸ |
| ۴۴۴ | شکلات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۰۸ |
| ۴۴۵ | افزودنیهای خوراکی مجاز - رنگهای خوراکی | ✓ | | فهرست و ویژگی های عمومی | | INSO ۷۴۰ |
| ۴۴۶ | مواد افزودنی خوراکی - شیرین کننده های مجاز خوراکی | ✓ | | فهرست و ویژگی های عمومی | | ISIRI ۱۳۰۲ |

ریاست جمهوری غلامحسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبه تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| ۴۴۷ | نوشابه گازدار | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۲۵۰, ۱۲۴۹ |
| ۴۴۸ | اکسید منیزیم مورد مصرف در صنایع آرایشی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۲۰ |
| ۴۴۹ | آب - مورد مصرف در آزمایشگاه تجزیه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۷۲۸ |
| ۴۵۰ | محلول سدیم هیپوکلریت | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۲۳۶۱ |
| ۴۵۱ | شیر خشک | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۲۰۱۲ |
| ۴۵۲ | شیرهای تخمیری - نوشیدنی کفیر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۱۷۷ |
| ۴۵۳ | کره اسپرید | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۰۸۴ |
| ۴۵۴ | نوشیدنی مالت | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۲۲۷۹ |
| ۴۵۵ | آب نارنج | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۰۲۲۵ |
| ۴۵۶ | آب آناناس | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۰۲۴۱ |
| ۴۵۷ | وانیل | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۱۸۱۶ |
| ۴۵۸ | میکروبیولوژی گلاب | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۳۲۷۰ |
| ۴۵۹ | میکروبیولوژی عرقیات گیاهی | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۳۵۴۵ |
| ۴۶۰ | میکروبیولوژی مایع و ژل ظرفشویی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۳۵۶۸ |
| ۴۶۱ | کنسرو ماهی تون با قارچ | | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۱۰۷۴۹, ۲۳۳۶ |
| ۴۶۲ | کنسرو میگو با قارچ | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۰۷۵۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان
اداره کل استاندارد استان اصفهان
صفحه ۴۳ از ۵۴ - اداره استاندارد استان اصفهان



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

شماره گواهینامه :

پنجمین

تاریخ تمدید :

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول

زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|--|----------------------|--------------|
| ۴۶۳ | کنسرو ماهی کیلکا | ✓ | ✓ | ویژگی ها | بجز آزمون مولکولی | ISIRI ۲۸۶۹ |
| ۴۶۴ | پاک کننده ها - شیشه پاک کن بر پایه حلال | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۳۳۰۵ |
| ۴۶۵ | پودر کاکائو | ✓ | | ویژگی ها و روشهای آزمون میکروبیولوژی | | ISIRI ۳۳۰۷ |
| ۴۶۶ | اسید سیتریک خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۳۸۱ |
| ۴۶۷ | شیرینی های آردی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۹۳ |
| ۴۶۸ | افزودنیهای خوراکی مجاز | ✓ | | آنتی اکسیدانها | | INSO ۳۶۰۸ |
| ۴۶۹ | فرآورده های سرخ شده بر پایه سیب زمینی، غلات و حبوبات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۲۰۹۹ |
| ۴۷۰ | افزودنیهای خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی مجاز - سوربیتول | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۳۹۱۱ |
| ۴۷۱ | روغن کلزای خوراکی | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۴۹۳۵ |
| ۴۷۲ | روغن مایع مخلوط | ✓ | | ویژگی ها | | ISIRI ۵۹۵۰ |
| ۴۷۳ | روغنهای قابل جانشینی با کره کاکائو | ✓ | ✓ | ویژگی ها | بجز آزمون مقاومت | ISIRI ۱۰۲۷۳ |
| ۴۷۴ | هگزان | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۳۱۸ |
| ۴۷۵ | کره بادام زمینی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۶۹۰ |
| ۴۷۶ | آفت کشها | ✓ | | مرز بیشینه مانده آفت کشها در فرآورده های دامی | | ISIRI ۶۳۴۹-۴ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان

صفحه ۴۴ از ۵۵



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

۹۸/۰۲/۰۱

پنجمین

شماره گواهینامه :

تاریخ تمدید :

مرتبه تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------|
| ۴۷۷ | میوه ها و فرآورده های آن - پوره های هلو، زردآلو، گلابی، آلو قرمز، آلو زرد، سیب و کیوی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۱۶۹۲ |
| ۴۷۸ | اسید آسکوربیک مورد مصرف صنایع غذایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۴۴ |
| ۴۷۹ | ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۷۴ |
| ۴۸۰ | سدیم کربوکسی متیل سلولز مورد مصرف در خمیر دندان و صنایع آرایشی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۵۶۶ |
| ۴۸۱ | لسیتین خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۵۶۷ |
| ۴۸۲ | پکتین مورد مصرف در صنایع غذایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۶۲۴ |
| ۴۸۳ | یدور پتاسیم خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۶۹۵ |
| ۴۸۴ | یدات پتاسیم خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۶۹۶ |
| ۴۸۵ | پارافین نرم (وازلین) مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۹۴۹ |
| ۴۸۶ | گلیسرین خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۰۲۸ |
| ۴۸۷ | اسید مالیک مورد مصرف غذایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۳۸۳ |
| ۴۸۸ | اسید تارتاریک مورد مصرف در صنایع غذایی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۶۱۶ |
| ۴۸۹ | مارگارین (کوره نباتی) | ✓ | | ویژگیهای میکروبی | | ISIRI ۵۶۳۷ |

غلامحسین شفیعی
ریاست جمهوری
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبته تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------|
| ۴۹۰ | کره پسته | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۶۹۱ |
| ۴۹۱ | حبوبات - نخود | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۹۶ |
| ۴۹۲ | دی اکسید تیتان مورد مصرف در محصولات آرایشی و بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۳۲۲ |
| ۴۹۳ | پارافین مایع مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۵۸۱۲ |
| ۴۹۴ | فرآورده های آرایشی و بهداشتی - موبرها | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۷۰۹۹ |
| ۴۹۵ | دستمال کاغذی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۲۷ |
| ۴۹۶ | نوشابه های ورزشی و انرژی زا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۶۹۳ |
| ۴۹۷ | آبمیوه ها و سبزیها - اندازه گیری مقدار آمینو اسیدهای آزاد با کروماتوگرافی مایع | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۳۲۱ |
| ۴۹۸ | آبمیوه ها و سبزیها - اندازه گیری مقدار سدیم ، پتاسیم ، کلسیم و منیزیم به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۹۸۵ |
| ۴۹۹ | نوشابه های گازدار مالت | ✓ | | ویژگیها و روشهای آزمون میکروبیولوژی | | ISIRI ۶۳۰۷ |
| ۵۰۰ | عصاره نوشابه های گازدار طعم دار رنگی | ✓ | | ویژگیها | | ISIRI ۴۷۰۹ |

غلامحسین شفیعی

مدیر کل استاندارد استان اصفهان



صفحه ۴۶ از ۴۹ استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

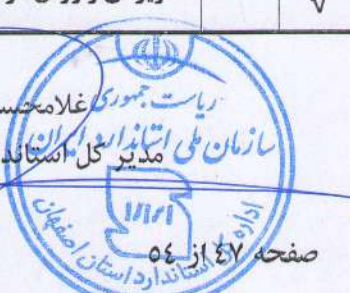
شماره گواهینامه : Es/۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|--|--------------------|------------|
| ۵۰۱ | نوشابه‌های گازدار | ✓ | | ویژگیها و روشهای آزمون میکروبیولوژی | | ISIRI ۳۸۴۵ |
| ۵۰۲ | فراورده های نفتی - شناسایی و اندازه گیری DIPE, TAME, ETBE, MTBE ترشیو آمیل الکل و الکل های C۱ تا C۴ در بنزین به روش کروماتوگرافی گازی (GC) | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۹۳۶۱ |
| ۵۰۳ | مواد غذایی - تعیین بنزن در نوشابه های غیرالکلی ، سایر نوشیدنی ها و غذای کودک بر پایه سبزیجات با استفاده از روش فضای فوقانی کروماتوگرافی گازی طیف سنجی جرمی (HS-GC-MS) | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۲۱۴۴۳ |
| ۵۰۴ | شیر طعم دار | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | بجز نقطه انجماد | INSO ۱۵۲۷ |
| ۵۰۵ | خامه طعم دار پاستوریزه و فرادما (UHT) | ✓ | | ویژگی ها | | INSO ۱۳۶۳۵ |
| ۵۰۶ | شیر خشک بدون چربی حیوانی با روغن های گیاهی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۰۲۰۸ |
| ۵۰۷ | شیر و فراورده های آن دسرهای شیری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۶۸۱ |
| ۵۰۸ | شیره انگور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۷۲۵ |
| ۵۰۹ | شیر و فراورده های آن شیر فرادما (UHT) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۵۲۸ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|
| ۵۱۰ | شیر خام | ✓ | ✓ | ویژگی و روش آزمون | بجز نقطه انجماد | INSO ۱۶۴ |
| ۵۱۱ | شیر و فراورده های آن - نوشیدنی شیری میوه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۸۸۱ |
| ۵۱۲ | شیر و فراورده های آن - پنیر تازه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۶۲۹ |
| ۵۱۳ | شیر غلیظ شده شیرین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۹۴۴ |
| ۵۱۴ | خامه پاستوریزه و خامه فرادما (UHT) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۱ |
| ۵۱۵ | میکروبیولوژی شیر و فراورده های آن | ✓ | | ویژگی ها | | INSO ۲۴۰۶ |
| ۵۱۶ | پنیر خامه ای | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۵۸۸۱ |
| ۵۱۷ | پودر خامه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۷۶۸۶ |
| ۵۱۸ | شیر و فراورده های آن - پنیر اولیه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۴۱۸ |
| ۵۱۹ | پنیر تازه با چربی گیاهی (پنیر تازه آنالوگ) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۲۷۳۶ |
| ۵۲۰ | شیر و فراورده های آن - پنیر پیتزای پروسس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۵۲۶ |
| ۵۲۱ | پنیر لاکتیکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۸۶۳ |
| ۵۲۲ | شکر پنیر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۶۱۱۳ |
| ۵۲۳ | پنیر | ✓ | | ویژگی های عمومی | | INSO ۲۳۴۴ |
| ۵۲۴ | پنیر رسیده در آب نمک | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۳۴۴-۱ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان

غلامحسین شفیعی

صفحه ۴۸ از ۵۱ استان اصفهان



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es/۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

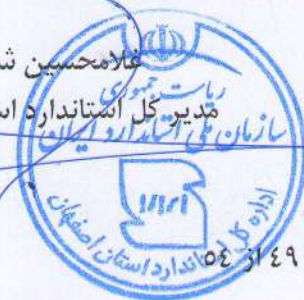
مرتبہ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|--|----------------------------|----------------------------|--|-----------------|------------|
| ۵۲۵ | شیر و فرآورده های آن - پنیر موزارلا (پنیر پیتزا) | ✓ | | ویژگیهای عمومی | | INSO ۴۶۵۸ |
| ۵۲۶ | پنیر موزارلا | ✓ | | ویژگیهای میکروبیولوژی وروشهای آزمون | | INSO ۵۵۵۲ |
| ۵۲۷ | پنیر پروسس و پنیر پروسس پخش پذیر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۶۵۹ |
| ۵۲۸ | پنیر و فرآورده های آن - پودر آب پنیر | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۹۵۹ |
| ۵۲۹ | پودر بستنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۲۵۷ |
| ۵۳۰ | بستنی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۴۵۰ |
| ۵۳۱ | شیر و فرآورده های آن - انواع ماست طعمدار | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۰۴۶ |
| ۵۳۲ | ماست | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۶۹۵ |
| ۵۳۳ | دوغ ساده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۴۵۳ |
| ۵۳۴ | نمک خوراکی کم سدیم ید دار | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۳۵۲۹ |
| ۵۳۵ | نمک خوراکی یددار | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۱۹۵ |
| ۵۳۶ | نمک خوراکی یددار فلورا یددار تصفیه شده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۲۰۲۹ |
| ۵۳۷ | نمک خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۶ |
| ۵۳۸ | آب - مورد مصرف در آزمایشگاه تجزیه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۱۷۲۸ |

غلامحسین شفیعی
مدیرکل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه :

Es / ۲۹۰۸

تاریخ تمدید :

۹۸/۰۲/۰۱

مرتبۀ تمدید :

پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیاردانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول | | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|--------|--------|-------------------------|--------------|--------------|
| | | محور ۱ | محور ۲ | | | |
| ۵۳۹ | Water - Standard Test Method for Elements in Water by Inductively-Coupled Argon Plasma Atomic Emission Spectroscopy | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ASTM D1۹۷۶ |
| ۵۴۰ | Animal and vegetable fats and oils Determination of trace elements by inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (ICP-OES) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | BS ISO ۲۱۰۳۳ |
| ۵۴۱ | Animal and vegetable fats and oils Determination of Phosphorus content Method using inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (ICP-OES) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۱۰۵۴۰-۳ |
| ۵۴۲ | Water quality Determination of selected elements by inductively coupled plasma optical emission spectrometr (ICP-OES) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۱۱۸۸۵ |
| ۵۴۳ | Soil quality Determination of trace elements in extracts of soil by inductively coupled plasma - atomic emission spectrometry (ICP-AES) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۲۲۰۳۶ |
| ۵۴۴ | Animal feeding stuffs Determination of calcium, sodium, phosphorus, magnesium, potassium, iron, zinc, copper, manganese, cobalt, molybdenum, arsenic, lead and cadmium by ICP-AES | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO ۲۷۰۸۵ |

ریاست محترم آقای حسین شفیعی
مدیر کل استاندارد استان اصفهان





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :

به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|
| ۵۴۵ | Animal and vegetable fats and oils Determination of trace elements by inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (ICP-OES) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISO/TS ۲۱۰۳۳ |
| ۵۴۶ | سس گوجه فرنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۲۵۵۰ |
| ۵۴۷ | زیتون شور | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۹۸۷ |
| ۵۴۸ | میکرو بیولوژی دانه های غلات و حبوبات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۱۶۰۲ |
| ۵۴۹ | دانه ذرت (جهت تغذیه دام و طیور) | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۴۴۵ |
| ۵۵۰ | تافی و آبنبات | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۷۱۱ |
| ۵۵۱ | قهوه بو داده و ساییده | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۳۸۸ |
| ۵۵۲ | قهوه فوری | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۳۶۲۳ |
| ۵۵۳ | قهوه و فرآورده های آن - پودر مخلوط قهوه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۱۱۳۷ |
| ۵۵۴ | کمپوت میوه مخلوط | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۳۴۲ |
| ۵۵۵ | کمپوت آلوئه ورا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۴۶۵۹ |
| ۵۵۶ | کمپوت آناناس | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۱۷۹ |
| ۵۵۷ | کمپوت سیب | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۰۷۵۷ |
| ۵۵۸ | کمپوت نارنگی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۵۰۸۶ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

صفحه ۵ از ۵





ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبہ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ۱ | آزمون محور ۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|--------------------|
| ۵۵۹ | کمپوت توت فرنگی | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۳۶۷ |
| ۵۶۱ | کمپوت گیلاس | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۹۷۲۰ |
| ۵۶۲ | کمپوت بدون شکر | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۲۳۲۶ و ۱۲۷۳۵ |
| ۵۶۳ | پودر نوشیدنی فوری | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۷۱۴ |
| ۵۶۴ | شربت انار | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۲۷۴ و ۶۸۰۲ |
| ۵۶۵ | نکتار آلونته ورا | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۱۴ و ۱۴۶۵۸ |
| ۵۶۶ | آب میوه ها | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۱۴ و ۱۴۲۴۵ |
| ۵۶۷ | نوشیدنی جای سرد | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۸۴۵ و ۱۷۵۲۸ |
| ۵۶۸ | نوشیدنی آلونته ورا | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۱۴ و ۱۴۶۶۰ |
| ۵۶۹ | نوشیدنی ها - افشرده آب گیلاس | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۳۳۲ و ۶۸۰۱ |
| ۵۷۰ | نوشیدنی عرقیات گیاهی بدون گاز | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۵۴۵ و ۱۱۰۷۷ |
| ۵۷۱ | نوشیدنی های میوه ای بدون گاز | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۳۴۱۴ و ۲۸۳۷ |
| ۵۷۲ | مربا و مارمالاد و زله مربا | ✓ | | ویزگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۸۹۸ و ۲۱۴ |
| ۵۷۳ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی اندازه گیری باقیمانده هگزان صنعتی | ✓ | | روش آزمون | | INSO ۴۰۹۴ |

ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
مدیر کل استاندارد استان اصفهان

صفحه ۰۵ از ۰۵



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان اصفهان

Es / ۲۹۰۸

شماره گواهینامه :

۹۸/۰۲/۰۱

تاریخ تمدید :

پنجمین

مرتبۀ تمدید :

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکپار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول
زیر براساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| ۵۷۴ | روغن پالم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۴۶۶ |
| ۵۷۵ | روغن پالم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۴۶۷-۱ |
| ۵۷۶ | روغن پالم اولئین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۴۶۷ |
| ۵۷۷ | روغن پالم سویر اولئین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۴۴۶۵-۱ |
| ۵۷۸ | روغن پالم استتارین | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۶۳۱-۱ |
| ۵۷۹ | روغن هسته پالم | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۸۶۳۷-۱ |
| ۵۸۰ | روغن پالم غیر خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۲۹۹ |
| ۵۸۱ | روغن پالم کرنل غیر خوراکی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۱۹۲۹۸ |
| ۵۸۲ | روغن کلزای خوراکی | ✓ | | ویژگی | | ISIRI ۴۹۳۵ |
| ۵۸۳ | روغن خام پنبه دانه | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۶۳۲ |
| ۵۸۴ | روغن خام بادام زمینی | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۶۳۳ |
| ۵۸۵ | روغن مایع مخلوط | ✓ | | ویژگی | | INSO ۵۹۵۰ |
| ۵۸۶ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی روغن خام کانولا | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۴۹۳۵-۱ |
| ۵۸۷ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی روغن خام ذرت | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۶۳۴ |

علامت محسین شفیعی
سازمان ملی استاندارد ایران





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان اصفهان

شماره گواهینامه : Es / ۲۹۰۸
تاریخ تمدید : ۹۸/۰۲/۰۱
مرتبۀ تمدید : پنجمین

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد :
به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه **معیار دانش پارس** برای انجام آزمون (ها) / کالیبراسیون (ها) به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می شود .

| ردیف | نام محصول | محصول محور ^۱ | آزمون محور ^۲ | عنوان آزمون / استاندارد | محدود کاربرد | مرجع |
|------|---|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|------------|
| ۵۸۸ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی روغن خام نارگیل | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۶۳۵ |
| ۵۸۹ | روغن ها و چربیهای گیاهی و حیوانی روغن خام کنجد | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | INSO ۸۶۳۶ |
| ۵۹۰ | روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین کلروفیل در روغن خام گیاهی | ✓ | | روش آزمون | | ISIRI ۵۹۵۲ |
| ۵۹۱ | روغنها و چربیهای خوراکی - روغن خام پسته | ✓ | | ویژگی و روش آزمون | | ISIRI ۶۶۵۵ |
| ۵۹۲ | روغن سبوس برنج | ✓ | | ویژگی | | INSO ۶۶۵۸ |



تذکر :

- ۱- مدت اعتبار این گواهینامه از تاریخ صدور دو سال می باشد.
- ۲- داشتن این تاییدیه رافع مسئولیت های حقوقی و جزایی دارنده آن نمی باشد .
- ۳- رعایت موارد ذکرشده در فرم به شماره مدرک ۵- ۱۱۱/۲۰۸/ف با عنوان « تعهدات آزمایشگاه همکار » الزامی است .

تلفن : ۰۳۱ ۳۵۳۵۴۱۴۶

آدرس آزمایشگاه : اصفهان - خوراسگان - دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان - پژوهشگاه

همراه : ۰۹۱۳۱۸۸۶۸۹۹

شماره معیار دانش پارس

کد اقتصادی : ۴۱۱۴۴۱۳۶۹۳۴۳

شناسه ملی : ۱۰۲۶۰۶۹۳۰۹۳