



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۰/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

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

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

Azmoon Salamat ASA Laboratory

آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

Address: First Floor ,No 114, North Eskandari Ave,

Azadi Street, Tehran, I.R.IRAN

Tel:+98(21) 66920191

Fax :+98(21) 66920191

Web Site: www.asa-lab.com

Has fulfilled the **ISIRI-ISO/IEC 17025**.

And is competent to carry out ■ Test □ Calibration services according to accreditation scope are listed in 19 page/s of annex.

Validity of Accreditation Certificate depends on continuity of compliance with the relevant requirements and obtaining the approval based on the annual surveillance assessment.

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

نشانی: تهران، خ آزادی، خ اسکندری شمالی، پلاک ۱۱۴، طبقه اول

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۲۰۱۹۱

دورنگار: ۰۲۱-۶۶۹۲۰۱۹۱

سایت اینترنتی: www.asa-lab.com

الزمات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵ را رعایت نموده است.
و صلاحیت انجام خدمات آزمون ■ کالیبراسیون □ مطابق دامنه کاربردی
که جزئیات آن در ۱۹ برگ پیوست آمده است را دارد.

حفظ اعتبار در طول دوره منوط به استمرار انطباق با ضوابط مربوطه و اخذ
تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.

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

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

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

نیزه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

PRESIDENT, IRAN ACCREDITATION COUNCIL

A.R. Khakifirooz

NACI PRESIDENT

Mohsen firooz



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۴ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۰/۰۳/۱۸

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	شکلات		✓	ویژگی های حسی و فیزیکی	—	INSO 608 Clause 6-1
				اندازه گیری مواد جامد بدون چربی کاکائو	≥ 0.02%	INSO 608 Clause 11-7
				اندازه گیری رطوبت	---	INSO 608 Clause 11-3
				اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	≥ 0.02%	INSO 608 Clause 11-4
				اندازه گیری اندیس یدی	≥ 0.2%	ISIRI 4886
				اندازه گیری اسیدیته	≥ 0.05%	INSO 608 Clause 11-5
				اندازه گیری اندیس پراکسید	---	INSO 608 Clause 11-6
				اندازه گیری قند کل		INSO 608 Clause 11-11 ISIRI 759
			✓	مواد غذایی - اندازه گیری مقدار کادمیم، سرب، مس، آهن و روی - روش طیف سنجی نوری جذب اتمی	Cd: ≥ 0.1 ppm Pb: ≥ 0.5 ppm Cu: ≥ 5 ppm Fe: ≥ 5 ppm Zn: ≥ 5 ppm	ISIRI 9266
				مواد غذایی - اندازه گیری مقدار ارسنیک به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.5 ppm	WI 008
				اندازه گیری جیوه به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.1 ppm	WI 007
				علیرضا خاکی فیروز		
				رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران		

نیره پیروزیخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran
مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳	کنسرو ماهی و ماهی		✓	اندازه گیری مقدار کادمیم، سرب، مس، آهن و روی-روش طیف سنجی نوری جذب اتمی	Cd: ≥ 0.05 ppm Pb: ≥ 0.25 ppm Cu: ≥ 2.5 ppm Fe: ≥ 2.5 ppm Zn: ≥ 2.5 ppm	ISIRI 9266
			✓	اندازه گیری مقدار ارسنیک به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.25 ppm	WI 008
			✓	اندازه گیری جیوه به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.05 ppm	WI 007
۴	دی کلسیم فسفات		✓	اندازه گیری مقدار کادمیم، سرب، مس، آهن و روی-روش طیف سنجی نوری جذب اتمی	Cd: ≥ 0.1 ppm Pb: ≥ 0.5 ppm Cu: ≥ 5 ppm Fe: ≥ 5 ppm Zn: ≥ 5 ppm	ISIRI 9266
			✓	اندازه گیری مقدار ارسنیک به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.5 ppm	WI 008
			✓	اندازه گیری جیوه به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.1 ppm	WI 007
۵	فرآورده های ژله ای و برنج		✓	اندازه گیری مقدار کادمیم، سرب، مس، آهن و روی-روش طیف سنجی نوری جذب اتمی	Cd: ≥ 0.02 ppm Pb: ≥ 0.1 ppm Cu: ≥ 1 ppm Fe: ≥ 1 ppm Zn: ≥ 1 ppm	ISIRI 9266
			✓	اندازه گیری مقدار ارسنیک به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.1 ppm	WI 008
			✓	اندازه گیری جیوه به وسیله دستگاه فلورسانس اتمی	≥ 0.02 ppm	WI 007

نیروه پیروز بخت

علیرضا خاکی فیروز

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نام فرموده



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۶	پودر نوشیدنی فوری و پودر گوشت		✓	اندازه گیری مقدار کادمیم، سرب، مس، آهن و روی-روش طیف سنجی نوری جذب اتمی	Cd: $\geq 0.01 \text{ ppm}$ Pb: $\geq 0.05 \text{ ppm}$ Cu: $\geq 0.5 \text{ ppm}$ Fe: $\geq 0.5 \text{ ppm}$ Zn: $\geq 0.5 \text{ ppm}$	ISIRI 9266
۷	قهوة و فرآورده های آن - پودر مخلوط قهوة فوری		✓	رنگ طعم و بو بررسی قابلیت حل شدن آزمون ریزش آزاد	$\geq 0.05 \text{ ppm}$ $\geq 0.01 \text{ ppm}$	WI 008 WI 007 ISIRI 11137 Clause 4-2-3 ISIRI 11137 Clause 4-2-4 ISIRI 11137 Clause 10-2 ISIRI 11137 Clause 10-3 ISIRI 11137 Clause 10-4 ISIRI 11137 Clause 10-5 ISIRI 11137 Clause 10-6 ISIRI 11137 Clause 10-7 ISIRI 11137 Clause 10-8

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
 تایید صلاحیت
 NACI/Lab/۴۲۶
 تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
 ۱۳۹۷/۰۷/۱۲ - تهران
 تاریخ تجدید گواهینامه :
 ۱۳۹۹/۰۳/۱۹
 تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
 ۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				ویژگی های ظاهری، فیزیکی و حسی		ISIRI 3623 Clause 7-1
				بررسی قابلیت انحلال		ISIRI 3623 Clause 7-2
			✓	اندازه گیری رطوبت		ISIRI 3623 Clause 7-3
	قهوه فوری			اندازه گیری خاکستر کل	≥ 0.02%	ISIRI 3623 Clause 7-4
۸				اندازه گیری قلیاتیت خاکستر محلول		ISIRI 3623 Clause 7-5
				ویژگی های حسی و فیزیکی		INSO 4714 Clause 5-2-1
				قابلیت حل شدن		INSO 4714 Clause 5-2-1-4
				رنگ		INSO 4714 Clause 5-2-1-3
				pH		ISIRI 2685 Clause 7-10
			✓	مواد جامد محلول در آب	≥ 1%	ISIRI 2685 Clause 7-6
۹	پودر نوشیدنی فوری			اندازه گیری قند کل	≥ 0.5%	ISIRI 2685 Clause 7-11
				اندازه گیری خاکستر کل		ISIRI 2685 Clause 7-8
				اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	≥ 0.02%	ISIRI 2685

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۹	پودر نوشیدنی فوری	✓		اندازه گیری اسیدیته کل	$\geq 0.05\%$	ISIRI 2685 Clause 7-11
				اندازه گیری رطوبت	---	INSO 2682 Clause 10-2
				اندازه گیری دی اکسید گوگرد آزاد	---	ISIRI 4308
۱۰	پودر کاکائو	✓		ویژگی های حسی و ظاهری	---	INSO 383 Clause 6
				اندازه ذرات	---	INSO 383 Clause 6-4
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.01\%$	INSO 383 Clause 11-2
۱۱	روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی	✓		اندازه گیری چربی	$\geq 0.05\%$	INSO 383 Clause 11-3
				اندازه گیری خاکستر کل	$\geq 0.05\%$	INSO 383 Clause 11-4
				pH	---	INSO 383 Clause 11-7
		---		اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	---	INSO 383
				روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی-اندازه گیری عدد اسیدی و اسیدیته روشن آزمون	---	ISIRI 4178

نیره پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نام فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۱	روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی	✓		روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار پراکسید به روش یدومتری - تعیین نقطه پایانی به روش چشمی	---	INSO 4179
۱۲	آب و بساب	✓		اندازه گیری کادمیوم با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.001 \text{ ppm}$	ISIRI 11894
				اندازه گیری ارسنیک با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی		WI 005
				اندازه گیری سرب با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI 11894
				اندازه گیری سلنیم با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی		WI 013
				اندازه گیری مس با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی		Standard Method-3030 /Standard Method-3111

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
Standard Method-3030 /Standard Method-3111				اندازه گیری نیکل با استفاده از دستگاه جذب اتمی با شعله	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	
				اندازه گیری کروم با استفاده از دستگاه جذب اتمی با شعله		
				اندازه گیری منگنز با استفاده از دستگاه جذب اتمی با شعله		
Hach method 8015	$\geq 0.1 \text{ ppm}$	اندازه گیری بر				
ISIRI 8014	$\geq 0.5 \text{ ppm}$	اندازه گیری باریم به روش کروماتوگرافی یونی	✓			آب و پساب
ISIRI 12923	$\geq 0.001 \text{ ppm}$	اندازه گیری چیوه-روش طیف سنجی فلورسانس اتمی				۱۲
Hach method 8027	$\geq 0.002 \text{ ppm}$	اندازه گیری سیلاناید				
Hach method 8012	(0.08 to 0.800) ppm	اندازه گیری آلومینیوم				
ISIRI 11894	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	اندازه گیری مولیبدن با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی				
		اندازه گیری وانادیوم با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی				

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نیزه پیروز بخت

نایاب فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محرور ^۱	آزمون محرور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری pH	---	Standard Method-4500
				اندازه گیری آهن با استفاده از دستگاه جذب اتمی با شعله	≥ 0.05 ppm	Standard Method-3030 /Standard Method-3111
				اندازه گیری روی با دستگاه جذب اتمی با شعله	---	Hach method 2537-800
۱۲	آب و پساب	✓		اندازه گیری هیدروژن سولفوره	≥ 1.0 ppm	Standard Method-2540
				اندازه گیری کل مواد جامد (TDS)	≥ 0.10 NTU	Standard Method-2130
				اندازه گیری کدروت	≥ 2 ppm	Standard Method-2340
۱۳	آب	✓		اندازه گیری سختی کل بر حسب CaCO ₃	---	Standard Method-2120
				رنگ	2 μS/cm to 19.990 mS/cm	Standard Method-2510
				اندازه گیری هدایت الکتریکی در آب و پساب	≥ 0.01 ppm	Standard Method-4110
				اندازه گیری برمات در آب	≥ 0.5 ppm	
				اندازه گیری نیترات به روش کروماتوگرافی یونی	≥ 0.1 ppm	ISIRI 18640
				اندازه گیری آمونیاک به روش کروماتوگرافی یونی		

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

مرجع	محدوده کاربرد	عنوان آزمون	آزمون محور ۲	محصول محور ۱	نام محصول	ردیف
Standard Method-4110	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	اندازه گیری نیتریت به روش کروماتوگرافی یونی				
ISIRI 18640		اندازه گیری سدیم به روش کروماتوگرافی یونی				
		اندازه گیری کلسیم به روش کروماتوگرافی یونی				
Standard Method-4110	---	اندازه گیری کلرور به روش کروماتوگرافی یونی	✓		آب	۱۳
		اندازه گیری سولفات به روش کروماتوگرافی یونی				
ISIRI 18640		اندازه گیری منیزیم به روش کروماتوگرافی یونی				
Standard Method-4110	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	اندازه گیری فلوراید به روش کروماتوگرافی یونی				
WI 009	$\geq 0.1 \text{ ppm}$	اندازه گیری نیترات به روش اسپکتروفتومتری				
		اندازه گیری آمونیاک به روش اسپکتروفتومتری	✓		پساب و شورآبه	۱۴
Standard Method-4500-NO2-B	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	اندازه گیری نیتریت به روش اسپکتروفتومتری				

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محرور ^۱	آزمون محرور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
Standard Method-3500				اندازه گیری سدیم به روش نشر اتمی	$\geq 1 \text{ ppm}$	
				اندازه گیری کلسیم به روش تیتراسیون	$\geq 0.5 \text{ ppm}$	
Standard Method-4500			✓	اندازه گیری کلرور به روش تیتراسیون	$\geq 2 \text{ ppm}$	پساب و شورآب
				اندازه گیری سولفات به روش اسپکتروفتومتری		
Standard Method-3500				اندازه گیری منیزیم به روش محاسبات تیتراسیون		
Hach method 8029				اندازه گیری فلوراید به روش اسپکتروفتومتری	$\geq 0.05 \text{ ppm}$	
ISIRI 2513			✓	ویرگی ها و روش های آزمون	—	خوراک دام و طیور و آبزیان دی کلسیم فسفات
ISIRI 721 Clause 6-1			✓	ویرگی های فیزیکی	—	پودر گوشت
ISIRI 321	$\geq 0.02\%$			تعیین میزان رطوبت و مواد فرار - روش آزمون		
ISIRI 3718	$\geq 0.04\%$		✓	تعیین مقدار ازت تام و محاسبه مقدار پروتئین خام در خوراک دام و طیور		کنجاله دانه های روغنی

نیره پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت

NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۲ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :

۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری مقدار روغن- روش استخراج با هگزان (یا نفت سبک)	$\geq 0.01\%$	ISIRI 415
۱۷	روغنی	✓		روش اندازه گیری خاکستر کل کنجاله	$\geq 0.1\%$	ISIRI 332
				تعیین میزان خاکستر نامحلول در اسید کلریدریک- روش آزمون	$\geq 0.1\%$	ISIRI 414
				الیاف خام (فیبر)	$\geq 0.04\%$	ISIRI 520
۱۸	مواد غذایی و خوراک دام	✓		اندازه گیری مقدار کلسیم در خوراک دام - قسمت اول - روش عیار سنجری	$\geq 0.01\%$	ISIRI 10701-1
				اندازه گیری مقدار فسفر در خوراک دام - روش طیف سنجی	$\geq 0.2\%$	ISIRI 513
				اندازه گیری مقدار کلریدهای محلول در آب - قسمت ۱ : روش تیتراسیون	$\geq 0.2\%$	INSO 4359-1
				اندازه گیری مقدار ازت کل فرار - روش آزمون	$\geq 1.4 \text{ mg}/100\text{g}$	ISIRI 9626
				اندازه گیری رطوبت و سایر مواد فرار- روش آزمون	$\geq 0.01\%$	ISIRI 8438
				تعیین خاکستر نامحلول در اسید کلریدریک	$\geq 0.02\%$	ISIRI 11485

علیرضا خاکی فیروز

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۲/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری مقدار ازت و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت اول - روش کلدار	$\geq 0.1\%$	ISIRI 10703-1
				اندازه گیری مقدار چربی	$\geq 0.02\%$	ISIRI 10700
	مواد غذایی و خوراک دام			میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکروارگانیسم ها- قسمت ۱ - شمارش کلی در C ۳۰ با استفاده از روش کشت آمیخته		INSO 5272-1
۱۸		✓		میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکروارگانیسم ها- قسمت ۲ - شمارش کلی در ۳۰ درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی	---	INSO 5272-2
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام شمارش استافیلوکوکوسهای کواکولاز مثبت (استافیلوکوکوس ارئوس و سایر گونه ها)- روش آزمون - قسمت اول: روش استفاده از محیط کشت برد- پارکر اگار		ISIRI 6806-1

نیره پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه - قسمت ۱: جستجوی انتروباکتریاسه		INSO 2461-1
۱۸	مواد غذایی و خوراک دام	✓		میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه - قسمت ۲: روش شمارش کلندی		INSO 2461-2
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا		INSO 1810-1
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمراها - قسمت اول - روش شمارش کلندی در فرآورده های با فعالیت آبی ۹۵٪ از (AW)		ISIRI 10899-1

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۲/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت دوم - روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (AW) مساوی یا کمتر از ۰/۹۵		ISIRI 10899-2
۱۸	مواد غذایی و خوراک دام	✓		میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت ۳ - روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (AW) مساوی یا کمتر از ۰/۰		INSO 10899-3
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشتباعیاکلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی		ISIRI 2946
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش استافیلوکوکوس های کواکولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) قسمت		ISIRI 6806-3

علیرضا خاکی فیروز

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۲/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				سوم- جستجو، شناسایی و شمارش به شیوه محتمل ترین تعداد (MPN) برای تعداد کم میکروارگانیسم		ISIRI 6806-3
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- روش جامع برای شناسایی و شمارش کلی فرمها		ISIRI 11166
			✓	میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش کلستریدیوم پرفرنزانس		ISIRI 2197
۱۸	مواد غذایی و خوراک دام			میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- مخمرهای اسموفیلیک- روش شمارش		ISIRI 3196
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- روش شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلی در دمای ۳۰ درجه سلسیوس- روش آزمون		ISIRI 2324
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- روش جامع برای شمارش باکتری های احیاء کننده سولفیت در شرایط بی هوایی		ISIRI 9432

علیرضا خاکی فیروز

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت

NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه :
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۹	پودر ماهی		✓	ویژگی های فیزیکی و ظاهری	---	ISIRI 722 Clause 6-1
۲۰	گوشت و فرآورده های آن		✓	روش شناسایی (تشخیص کیفی) اوره	---	ISIRI 722 Clause 6-12
۲۱	مرغ منجمد		✓	شناسایی بافت های حیوانی غیر مجاز به روش بافت شناختی	---	INSO 6103
۲۲	آب	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2518
				جستجو و شمارش کلیفرمها در آب به روش چند لوله ای	---	ISIRI 3759
				کیفیت آب- جستجو و شناسایی اشريشيا کلى و کلى فرم ها	---	ISIRI 7725-1
				قسمت اول : روش صافی غشایی	---	ISIRI 7724-2
				کیفیت آب- جستجو و شمارش انتروکوک های روده ای - قسمت دوم : روش صافی غشایی	---	ISIRI 5353
				آب - جستجو و شمارش اسپور کلستریدیوم های احیا کننده سولفیت با استفاده از صافی غشایی در آب	---	ISIRI 8869
				کیفیت آب- شناسایی و شمارش سودوموناس آئروزینوزا به روش صاف کردن غشایی	---	

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۴۲۶
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۲	آب		✓	کیفیت آب- نمونه برداری- قسمت ۴: نمونه- برداری از دریاچه- های طبیعی و مصنوعی	---	INSO 11611-4
۲۳	عسل	✓		عسل- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	INSO 92
۲۴	سوسیس و کالباس	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	ISIRI 2303
۲۵	همبرگر خام منجمد	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	INSO 2304
۲۶	فرآورده‌های گوشتی عمل آوری شده پخته	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	INSO 5753
۲۷	فیش برگر	✓		ویژگی‌های فیزیکی	---	ISIRI 5849 Clause 6-1
				(ازت فرار) (TVN)	---	INSO 5558 Clause 12-8
				اندازه گیری نمک	---	ISIRI 5624 Clause 9-3
				اندازه گیری هیستامین	---	WI 009
۲۸	کباب کوبیده	✓		ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	---	INSO 4622

نیروه پیروز بخت
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
تایید صلاحیت

NACI/Lab/۴۲۶

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه:
۱۳۹۹/۰۳/۱۹

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۹	کباب لقمه خام منجمد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6938
۳۰	مرغ برگر خام منجمد	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 6937
۳۱	فراورده های سوخاری منجمد مرغ	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 9868
۳۲	مواد غذایی کنسرو شده ستروفی تجاری	✓		میکروبیولوژی مواد غذایی کنسرو شده ستروفی تجاری - ویژگی ها و روش های آزمون	---	INSO 2326
۳۳	گوشت قرمز - لашه، لاشه قطعه بندی شده و گوشت شده و گوشت چرخ کرده	✓		میکروبیولوژی گوشت قرمز - لاشه، لاشه قطعه بندی شده و گوشت چرخ کرده - ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISIRI 2394
۳۴	ماهی و میگو	✓		ویژگی های میکروبی	---	ISIRI 2394-1
۳۵	گوشت و فرآورده های آن	✓		تعیین رطوبت به روش مرجع - روش آزمون	---	ISIRI 745
				اندازه گیری پروتئین تام در گوشت و فرآورده های آن	---	ISIRI 924
				تعیین چربی تام - روش آزمون	---	ISIRI 742

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

شماره انحصاری
 تایید صلاحیت
 NACI/Lab/۴۲۶
 تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
 ۱۳۹۲/۰۷/۱۳ - تهران
 تاریخ تجدید گواهینامه :
 ۱۳۹۹/۰۳/۱۹
 تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
 ۱۴۰۲/۰۳/۱۸

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۵	گوشت و فرآورده های آن	✓		تعیین مقدار خاکستر کل - روش آزمون	---	ISIRI 744
				اندازه گیری نشاسته در گوشت و فرآورده های گوشتی		ISIRI 2303 Appendix A
				تعیین pH روش آزمون مرجع		ISIRI 1028
				تعیین مقدار کلرید- قسمت اول - روش آزمون ولهارد		ISIRI 741-1
				تعیین میزان فسفر کل - روش اسپکترومتری		ISIRI 1134
				اندازه گیری نیتریت فرآورده های گوشتی - روش مرجع		ISIRI 923

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

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

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

نیروهای پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران