



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 Co
ASA Laboratory**

آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

Address: No 114 first floor , Azadi St; Tehran
I.R.IRAN

نشانی: تهران، خ آزادی، خ اسکندری شمالی، بعد از چهار راه شهید طوسی، پلاک ۱۱۴، طبقه اول

Tel: +98(21) 66920191

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۲۰۱۹۱

Fax : +98(21) 66920191

دورنگار: ۰۲۱-۶۶۹۲۰۱۹۱

Web Site : www.asa-lab.net

سایت اینترنتی :

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

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 ۱۵ برگ پیوست آمده است را دارد.

And is competent to carry out Test Calibration services according to accreditation scope are listed in 15 page/s of annex.

شماره گواهینامه تأیید صلاحیت: NACI/Lab/۴۲۶

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

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ۱۳۹۵/۱۲/۲۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه: ۱۳۹۸/۱۲/۲۵

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

N.P.
N. Pirouzbakht
PRESIDENT, IRAN ACCREDITATION COUNCIL

نیروه پیروز بخت
رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT

A.R. Khakifirooz

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران

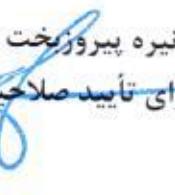
گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				رنگ		ISIRI - 608 Clause 7-2-1
				طعم و بو		ISIRI - 608 Clause 7-2-2
				بافت		ISIRI - 608 Clause 7-2-5
				ماسیدگی در دهان	---	ISIRI - 608 Clause 7-2-3
				مواد خارجی		ISIRI - 608 Clause 7-2-4
				شکوفه شکر		ISIRI - 608 Clause 7-2-6
				اندازه گیری مواد جامد بدون چربی کاکائو	$\geq 0.002\%$	ISIRI - 608 Clause 11-3
				اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	$\geq 0.02\%$	ISIRI - 608 Clause 11-8
		✓		اندازه گیری اندیس بدی	$\geq 0.2\%$	ISIRI - 608 Clause 11-7
				اندازه گیری اسیدیته	$\geq 0.05\%$	ISIRI - 608 Clause 11-5
				اندازه گیری کادمیوم به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.0007 \text{ ppm}$	ISIRI- 9266
				اندازه گیری ارسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی تولید هیدرید	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI -6076
				اندازه گیری مس به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.2 \text{ ppm}$	ISIRI- 9266
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI -9266
				اندازه گیری چربی	$\geq 0.02\%$	ISIRI -608 Clause 11-4

علیرضا خاکی فیروز
 رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران
 نیزه پیروزیخت
 رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				رنگ		ISIRI-11137 Clause 4-2-3
				طعم و بو	---	ISIRI-11137 Clause 4-2-4
				بررسی قابلیت حل شدن		ISIRI-11137 Clause 10-2
				اندازه گیری میزان خاکستر کل	$\geq 0.02\%$	ISIRI-11137 Clause 10-7
				اندازه گیری قندکل	$\geq 0.5\%$	ISIRI 4714 Clause 8-3
۲	بودر مخلوط قهوة		✓	اندازه گیری چربی	$\geq 0.05\%$	ISIRI 11137 Clause 10-5
				اندازه گیری ارسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی تولید هیدرید	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	AOAC official Method 986.15
				pH	Up to 14	ISIRI 4714 Clause 8-1
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.02\%$	INSO -383 Clause 11-2
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	AOAC official Method 999.10

نیروه پیروز بخت
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

خ. د نیز



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳	قهقهه فوری	✓		طعم و بو	---	ISIRI 3623 Clause 5-1-1
				بکنواختی		ISIRI 3623 Clause 5-1-4
				مواد خارجی		ISIRI 3623 Clause 5-1-3
				رنگ		ISIRI 3623 Clause 5-1-2
				بررسی قابلیت حل شدن		ISIRI 3623 Clause 5-1-5
۴	پودر نوشیدنی فوری	✓		اندازه گیری میزان خاکستر کل	≥ 0.02%	ISIRI 3623 Clause 7-4
				اندازه گیری قلیانیت خاکستر محلول		ISIRI 3623 Clause 7-5
				وضعیت ظاهری	---	ISIRI 4714 Clause 4-1
				مواد خارجی		ISIRI 4714 Clause 4-2
۵	پودر نوشیدنی فوری	✓		بررسی قابلیت حل شدن	≥ 0.02%	ISIRI 4714 Clause 4-3
				اندازه گیری خاکستر غیر محلول در اسید		ISIRI 1005
				اندازه گیری میزان خاکستر کل		ISIRI 4714 Clause 8-4
۶				اندازه گیری pH	UP TO 14	ISIRI 4714 Clause 8-1

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نخه نسخه

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری قند کل	$\geq 0.5\%$	ISIRI 4714 Clause 8-3
				اندازه گیری مواد جامد محلول در آب	$\geq 1\%$	ISIRI 4714 Clause 8-2
				اندازه گیری اسیدیته کل	$\geq 0.05\%$	ISIRI 4714 Clause 8-7
۴	پودر نوشیدنی		✓	اندازه گیری ارسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی تولید هیدرید	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI 6076
	فوری			اندازه گیری مس به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.2 \text{ ppm}$	ISIRI 9266
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI 9266
				اندازه گیری آهن به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.3 \text{ ppm}$	ISIRI 9266
				اندازه گیری روی به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.04 \text{ ppm}$	ISIRI 9266

نیمه بیروز بخت
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				وضعیت ظاهری		INSO-383 Clause 6-1
				نایابی رفتگی	---	INSO-383 Clause 6-5
				رنگ		INSO-383 Clause 6-2
				طعم و بو		INSO-383 Clause 6-3
				اندازه گیری خاکستر کل	$\geq 0.05\%$	INSO-383 Clause 11-4
				اندازه گیری کادمیوم به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.0007 \text{ ppm}$	ISIRI -9266
۵	بودر کاکائو		✓	اندازه گیری ارسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	AOAC official Method 986.15
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI -9266
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.01\%$	INSO -383 Clause 11-2
				اندازه گیری pH	Up TO 14	INSO -383 Clause 11-7
				اندازه گیری چربی	$\geq 0.01\%$	INSO -383 Clause 11-3
				اندازه گیری فیبر	$\geq 0.04\% \text{ ppm}$	ISIRI -520

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

نخستین نسخه



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری کادمیم به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.0007 \text{ ppm}$	ISIRI-11894
				اندازه گیری ارسنیک به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI-11894
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.01 \text{ ppm}$	ISIRI-11894
				اندازه گیری سلیم به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.01 \text{ ppm}$	ISIRI-11894
				اندازه گیری مس به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.2 \text{ ppm}$	Standard method 3111 A, 3111 B
				اندازه گیری سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	ISIRI-11894
۶	آب آشامیدنی			اندازه گیری نیکل به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.09 \text{ ppm}$	Standard method 3111 A, 3111 B
			✓	اندازه گیری کروم به روش طیف سنجی جذب اتمی طیف سنجی با شعله	$\geq 0.3 \text{ ppm}$	Standard method 3111 A, 3111 B
				اندازه گیری منگنز به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	$\geq 0.1 \text{ ppm}$	Standard method 3111 A, 3111 B
				اندازه گیری بر	$\geq 0.02 \text{ mg/l}$	HACH Method-8015
				اندازه گیری باریم	$\geq 0.02 \text{ mg/l}$	HACH 8014 – Method
				کیفیت آب – اندازه گیری جیوه – روش طیف سنجی فلورسانس اتمی	$\geq 0.0004 \text{ ppm}$	ISIRI-12923
				اندازه گیری نیترات	$\geq 0.1 \text{ ppm}$	SOP ASA/CW/W/009
				اندازه گیری نیتریت	$\geq 0.007 \text{ ppm}$	Standard method -4500 - NO ₂ – B
				اندازه گیری سیاناید	$\geq 0.002 \text{ ppm}$	HACH method 8027

نیروه پیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نخه نهاد

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری آلومینیم	0.008 to 0.800 ppm	HACH method 8012
				اندازه گیری مولیبدن به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	≥ 0.02 ppm	ISIRI-11894
				اندازه گیری وانادیوم به روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی	≥ 0.015 ppm	ISIRI-11894
				اندازه گیری pH	UP TO 14	Standard method 2012-4500-H ⁺ B
	آب آشامیدنی		✓	اندازه گیری سدیم	≥ 1.0 ppm	Standard method-3500-Na B
۷				اندازه گیری کلسیم	≥ 0.2 ppm	Standard method 3500-Ca- B
				اندازه گیری آهن به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	≥ 0.3 ppm	Standard method 3111A, 3111B
				اندازه گیری روی به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله	≥ 0.04 ppm	Standard method 3111A, 3111B
				اندازه گیری هیدروژن سولفوره	≥ 0.05 ppm	HACH -Method 2537-800

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران
نیروز بخت

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری کل مواد جامد محلول (TDS)	$\geq 1.0 \text{ ppm}$	Standard method -2540 - C
				اندازه گیری کدورت	$\geq 0.10 \text{ NTU}$	Standard method 2012- 2130A,B
				اندازه گیری سختی کل بر حسب CaCO_3	$\geq 0.5 \text{ ppm}$	Standard method 2340 B,C
				اندازه گیری کلرور	$\geq 0.25 \text{ ppm}$	Standard method -4500- Cl- B
۷	آب آشامیدنی		✓	اندازه گیری سولفات	$\geq 1.0 \text{ ppm}$	Standard method -4500- SO_4^{2-}
				اندازه گیری آمونیاک	$\geq 0.1 \text{ ppm}$	SOP ASA/CW/W/0 09
				اندازه گیری منیزیم		Standard method-3500- Mg-B
				اندازه گیری فلوراید	$\geq 0.02 \text{ ppm}$	HACH Method 8029
				رنگ	---	Standard method-2120 B,C

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نام نوشته

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				خوارک دام و طیور و آبزیان - دی کلسیم فسفات - ویژگی ها و روش های آزمون		ISIRI-2513
				رنگ	---	ISIRI-2513 Clause 5-1-1
				شكل ظاهری	---	ISIRI-2513 Clause 5-1-2
				بو	---	ISIRI-2513 Clause 5-1-3
				pH اندازه گیری	Up to 14	ISIRI-2513 Clause 6-11
				شناسایی (تشخیص کیفی) اوزوه	---	ISIRI-2513 Clause 6-12
				اندازه گیری کلسیم	$\geq 0.4\%$	ISIRI-2513 Clause 6-13
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.01\%$	ISIRI - 8784 Clause 7-6
				اندازه گیری فسفر محلول در اسید	$\geq 0.2\%$	ISIRI - 8784 Clause 7-7
				اندازه گیری فسفر محلول در آمونیوم سیترات قلیایی	$\geq 0.2\%$	ISIRI - 8784 Clause 7-9
				اندازه گیری مواد نامحلول در اسید	$\geq 0.02\%$	ISIRI - 11485
				اندازه گیری فسفر	$\geq 0.2\%$	ISIRI-513
				اندازه گیری فلورور	$\geq 125 \text{ ppm}$	ISIRI - 8924
				اندازه گیری سرب به روش جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	AOAC official Method 999.11
				اندازه گیری کادمیوم به روش جذب اتمی با کوره گرافیتی	$\geq 0.0007 \text{ ppm}$	AOAC official Method 999.11
				اندازه گیری ارسنیک به روش جذب اتمی تولید هیدرید	$\geq 0.005 \text{ ppm}$	AOAC official Method 985.15
				اندازه گیری جیوه به روش جذب اتمی تولید هیدرید	$\geq 0.0004 \text{ ppm}$	AOAC official Method 971.21

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نیزه بیروز بخت
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

خان نژاد

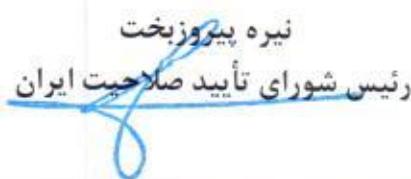
گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				رنگ		ISIRI -721 Clause 6-1-1
				بو		ISIRI -721 Clause 6-1-2
				چسبندگی	---	ISIRI -721 Clause 6-1-2
				یکنواختی		ISIRI -721 Clause 6-1-2
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.02 \%$	ISIRI-321
				اندازه گیری پروتئین	$\geq 0.04 \%$	ISIRI-3718
			✓	اندازه گیری چربی	$\geq 0.01 \%$	ISIRI-415-1
۹	پودر گوشت			اندازه گیری فیبر	$\geq 0.04\%$	ISIRI-520
				اندازه گیری خاکستر کل	$\geq 0.1\%$	ISIRI-332
				اندازه گیری خاکستر غیر محلول	$\geq 0.1 \%$	ISIRI-414
				اندازه گیری کلسیم	$\geq 0.01 \%$	ISIRI-10701-1
				اندازه گیری فسفر	$\geq 0.2 \%$	ISIRI-513
				اندازه گیری نمک	$\geq 0.2 \%$	ISIRI-2755
				اندازه گیری میزان نیتروژن کل فرار (TVN)	$>1.4 \text{ mg}/100\text{g}$	ISIRI-9626

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				اندازه گیری رطوبت	$\geq 0.01\%$	ISIRI-8438
				اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید	$\geq 0.02\%$	ISIRI-11485
				اندازه گیری پروتئین	$\geq 0.1\%$	ISIRI-10703-1
			✓	اندازه گیری چربی	$\geq 0.02\%$	ISIRI-10700
۱۰	بودر ماهی			اندازه گیری نمک	$\geq 0.2\%$	ISIRI -2755
				شناسایی (تشخیص کیفی) اوره	---	ISIRI -2513 Clause 6-12
				ویژگی های فیزیکی و ظاهری	---	ISIRI-722
۱۱	فرآورده های گوشتی		✓	شناسایی بافت های حیوانی غیر مجاز بررسی بافت شناختی	---	INSO -6103
				میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکرواورگانیسم ها - قسمت ۲ - شمارش کلته در 30°C با استفاده از روش کشت سطحی		INSO-5272-2
				میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکرواورگانیسم ها قسمت ۱ : شمارش کلته در 30°C با استفاده از روش کشت آمیخته		INSO-5272-1
۱۲	مرغ منجمد		✓	میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش استافیلوکوکوس های کوآگولاز مشبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) روش آزمون - قسمت اول - روش استفاده از محیط کشت برد پارکر	---	ISIRI-6806-1
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش چستجو و شمارش اشرشیا کلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی		ISIRI-2946
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای چستجو و شناسایی گونه های سالمونلا		INSO -1810

علیرضا خاکی فیروز

رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

خاک نهاد

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکرواورگانیسم ها - قسمت ۲- شمارش کلی در 30°C با استفاده از روش کشت سطحی	INSO-5272-2	
				میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکرواورگانیسم ها قسمت ۱ : شمارش کلی در 30°C با استفاده از روش کشت آمیخته	INSO-5272-1	
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشرشیا کلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی	ISIRI-2946	
۱۳	بودر کاکائو	✓		میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه قسمت اول : جستجو، شناسایی و شمارش به شیوه محتمل ترین تعداد (MPN) با پیش غنی سازی ویژگی ها و روش های آزمون	ISIRI-2461-1	
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت دوم : روش شمارش کلی در فرآورده های با فعالیت آبی aw مساوی یا کمتر از ۹۵%	ISIRI-10899-2	
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا	INSO-1810	

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران
نام نهاد

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۴	بودر ماهی	✓		میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشرشیا کلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی	---	ISIRI -2946
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا		INSO -1810
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت دوم : روش شمارش کلندی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از 95%		ISIRI -10899- 2
۱۵	بودر گوشت	✓		میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشرشیا کلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی	---	ISIRI -2946
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت دوم : روش شمارش کلندی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از 95%		ISIRI -10899- 2
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا		INSO-1810
۱۶				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت ۳: روش شمارش کلندی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از 60%	---	INSO-10899 - 3

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران
نیزه پیروز بخت
رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران

خط نهاد

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۶	آب آشامیدنی		✓	جستجو و شمارش کلیفرم ها در آب به روش چند لوله ای	---	ISIRI -3759
۱۷	شکلات		✓	میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورنوس و سایر گونه ها) قسمت سوم : جستجو - شناسایی و شمارش به شیوه محتمل ترین تعداد (MPN) برای تعداد کم میکرو اور گانیسم ها	---	ISIRI -6806-3
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها - قسمت دوم : روش شمارش کلته در فراورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی ۹۵% یا کمتر از	---	ISIRI -10899-2
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشرشیا کلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی	---	ISIRI -2946
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو ، شناسایی و شمارش انتروباتکریاسه اقسام اول : جستجو ، شناسایی و شمارش به شیوه محتمل ترین تعداد (MPN) با پیش غنی سازی	---	ISIRI-2461-1
				میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا	---	INSO-1810

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نیروز بخت
رئیس شورای تایید صلاحیت ایران

نحوه نموده

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه شرکت آزمون سلامت آسا

ردیف	نام محصول	محصول محور ۱	آزمون محور ۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۸	آب معدنی طبیعی	✓		کلیفرم ها کیفیت آب - جستجو و شناسایی اشرشیا کلی : قسمت اول : روش صافی غشایی	---	ISIRI - 7725-1
				کلیفرم ها کیفیت آب - جستجو و شناسایی کلیفرم ها : قسمت اول : روش صافی غشایی		ISIRI - 7725-1
				کیفیت آب : جستجو و شمارش انتروکوکهای روده ای - قسمت دوم : روش صافی غشایی		ISIRI - 7724-2
				جستجو و شمارش اسپر کلستریدیوم های احیا کننده سولفیت با استفاده از صافی غشایی در آب		ISIRI - 5353
				کیفیت آب - شناسایی و شمارش سودوموناس آنروزینوزا به روش صاف کردن غشایی		ISIRI - 8869
۱۹	آب	✓		کیفیت آب - نمونه برداری - راهنمای نمونه برداری از آب آشامیدنی در سیستم توزیع و تصفیه خانه	---	ISIRI-7002
				کیفیت آب - نمونه برداری - نمونه برداری از دریاچه های طبیعی و مصنوعی - آبین کار		ISIRI-7961
				کیفیت آب - نمونه برداری - آین کار نمونه برداری از رودخانه آب رودخانه ها و نهرها		ISIRI 12262-6

- 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
 نیزه پیروز بخت
 رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران

