



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۲۱۰۸
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
تهران ۱۴۰۲/۱۱/۱۷
تاریخ صدور مجدد گواهینامه : ---
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۵/۱۱/۱۷

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

Laboratory Accreditation Certificate

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

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

Mohandesi Deghat Gostar Tajhiz

مهندسی دقت گستر تجهیز

Address: No2, 3rd floor, 4th alley, Orak Str, Fallahzadeh
Blvd, Poonak Sqr, Tehran, I.R.IRAN
Postal Code: 1469683744
Tel:+98(21)44894763
Fax :+98(21)44429382
Web Site : www.deghatgostar.com

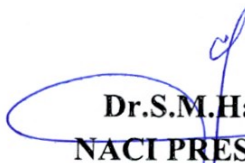
نشانی: ایران، تهران، میدان پونک، بلوار شهید فلاح زاده، خیابان شهید
اورک، خیابان چهارم، پلاک ۲، طبقه ۳
کدپستی: ۱۴۶۹۶۸۳۷۴۴
تلفن: ۰۲۱-۴۴۸۹۴۷۶۳
دورنگار: ۰۹۸۲۱۴۴۴۲۹۳۸۲
سایت اینترنتی: www.deghatgostar.com

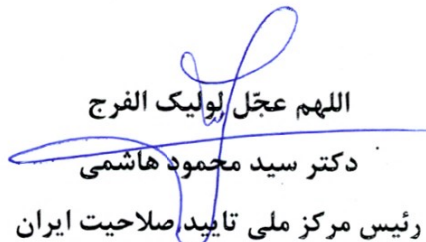
Has fulfilled the **INSO-ISO/IEC 17025:2017**
And is competent to carry out Test Calibration
services according to accreditation scope are listed in
2 page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵: ۲۰۱۷ را رعایت نموده
است.
و صلاحیت انجام خدمات آزمون کالیبراسیون مطابق دامنه کاربردی
که جزئیات آن در ۲ برگ پیوست آمده است را داراست.

- 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.inso.gov.ir)

- اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و اخذ تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.
- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوستها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.inso.gov.ir)


Dr.S.M.Hashemi
NACI PRESIDENT


اللهم عجل لوليک الفرج
دکتر سید محمود هاشمی
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۲۱۰۸
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه:
تهران - ۱۴۰۲/۱۱/۱۷
تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---
تاریخ اصلاح گواهینامه: ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۵/۱۱/۱۷

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مهندسی دقت گستر تجهیز

۱- گازسنج

روش استاندارد یا دستورالعمل استاندارد اندازه گیری/ماده مرجع	**توانمندی کالیبراسیون و اندازه گیری (±)	گستره		کمیت، دستگاه اندازه-گیری، سنج مادی	ردیف
DGWT-702- 01:1401 Reference gas cylinders	5%	100 % VOL	CH ₄	گازسنج	۱
	2%	100 mg/kg			
	2%	10000mg/kg			
	2%	2.5 % VOL (50% LEL)			
	2%	18 % VOL	O ₂		
	2%	100 mg/kg	CO		
	2%	3.5% VOL			
	2%	14 % VOL	CO ₂		
	5%	25 mg/kg	H ₂ S		
	5%	50 mg/kg			
	5%	50 mg/kg	NH ₃		
	10%	10 mg/kg	CL ₂		
	2%	1000 mg/kg	H ₂		
	5%	25 mg/kg	HCL		
	5%	25 mg/kg	HCN		
	2%	100 mg/kg	NO		
	2%	50 mg/kg	NO ₂		
	2%	99.999 % VOL	N ₂		
	5%	20 mg/kg	SO ₂		
2%	500 mg/kg	FREON R22 (CHClF ₂)			

اللهم عجل لوليک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/۲۱۰۸
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :
تهران - ۱۴۰۲/۱۱/۱۷
تاریخ صدور مجدد گواهینامه : ---
تاریخ اصلاح گواهینامه : ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :
۱۴۰۵/۱۱/۱۷

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مهندسی دقت گستر تجهیز

روش استاندارد یا دستورالعمل استاندارد اندازه گیری / ماده مرجع	**توانمندی کالیبراسیون و اندازه گیری (±)	گستره		کمیت، دستگاه اندازه-گیری، سنج مادی	ردیف
DGWT-702- 01:1401 Reference gas cylinders	2%	500 mg/kg	FREON R134A (C ₂ H ₂ F ₄)	گازسنج	۱
	2%	1942 mg/kg	POROPAN (C ₃ H ₈)		
	2%	100 mg/kg	ISOBUTYLENE (C ₄ H ₈)		
	5%	10 mg/kg	TERT-BUTYL MERCAPTAN ((CH ₃) ₃ CSH)		

*قابلیت کالیبراسیون در محل مشتری

**CMC نشان دهنده عدم قطعیت های گسترده که تقریباً در سطح اطمینان ۹۵٪ با عامل پوشش K=2

بیان می شوند.

اللهم عجل لولیک الفرج

دکتر سید محمود هاشمی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2108

Initial Accreditation Date and

Place: 2024/02/06-Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date:2027.02.06

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Mohandesi Deghat Gostar Tajhiz

1-Gas Detector

No.	Quantity, Measuring Instrument, Material Measure	Range	**Capability Measurement and Calibration (\pm)	standard method calibration sop / measurement standard / CRM	
1	Gas Analyzer & Gas Detector	CH ₄	100 % VOL	5%	DGWT-702-01:1401 Reference gas cylinders
			100 mg/kg	2%	
			10000mg/kg	2%	
			2.5 % VOL	2%	
		O ₂	18 % VOL	2%	
		CO	100 mg/kg	2%	
			3.5% VOL	2%	
		CO ₂	14 % VOL	2%	
		H ₂ S	25 mg/kg	5%	
			50 mg/kg	5%	
		NH ₃	50 mg/kg	5%	
		CL ₂	10 mg/kg	10%	
		H ₂	1000 mg/kg	2%	
		HCL	25 mg/kg	5%	
		HCN	25 mg/kg	5%	
NO	100 mg/kg	2%			
NO ₂	50 mg/kg	2%			
N ₂	99.999 % VOL	2%			

Dr.S.M.Hashemi

NACI PRESIDENT

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2108

Initial Accreditation Date and

Place: 2024/02/06-Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date:2027.02.06



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Mohandesi Deghat Gostar Tajhiz

No.	Quantity, Measuring Instrument, Material Measure	Range		**Capability Measurement and Calibration (\pm)	standard method calibration sop / measurement standard / CRM
1	Gas Analyzer & Gas Detector	SO ₂	20 mg/kg	5%	DGWT-702-01:1401 Reference gas cylinders
		FREON R22 (CHClF ₂)	500 mg/kg	2%	
		FREON R134A (C ₂ H ₂ F ₄)	500 mg/kg	2%	
		POROPAN (C ₃ H ₈)	1942 mg/kg	2%	
		ISOBUTYLENE (C ₄ H ₈)	100 mg/kg	2%	
		TERT-BUTYL MERCAPTAN ((CH ₃) ₃ CSH)	10 mg/kg	5%	

*On-site Calibration Service is available

** CMCs represent expanded uncertainties expressed at approximately the 95% level of confidence, using a coverage factor of k = 2.

Dr.S.M.Hashemi

NACI PRESIDENT