



DT01191LAT/004

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Certificato di Accreditamento

Accreditation Certificate

Accreditamento n.
Accreditation n.**01191 Calibration REV. 004**Emesso da
Issued by**Dipartimento Laboratori di Taratura**Si dichiara che
We declare that**VERIFICA S.p.A.**

Sede Principale/Headquarter

Via S. Annibale M. Di Francia, 29 70010 LOCOROTONDO (BA) - Italia

È conforme ai requisiti
della norma

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Meets the requirements
of the standard

ISO/IEC 17025:2017

Quale

Laboratorio di taratura

As

Calibration laboratoryData di 1^a emissione
1st issue date**17-07-2015**Data di revisione
Revision date**19-01-2025**Data di scadenza
Expiry date**16-07-2027**

L'accreditamento attesta la competenza, l'imparzialità ed il costante e coerente funzionamento del Laboratorio per operare quale Centro di taratura ACCREDIA per le grandezze, i campi e le incertezze di misura riportati nella tabella allegata al presente certificato di accreditamento. Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dalla tabella allegata, e può essere sospeso, revocato o ridotto in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA. La validità dell'accREDITAMENTO può essere verificata sul sito web (www.accredia.it) o richiesta al Dipartimento di competenza. I requisiti del sistema di gestione riportati nella norma ISO/IEC 17025 sono scritti in un linguaggio attinente all'attività di laboratorio e sono generalmente in accordo con i principi della norma ISO 9001 (si veda il comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017). Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità del certificato di accreditamento rilasciato al CAB. La data di revisione riportata sul certificato corrisponde alla data di delibera del pertinente Comitato Settoriale di Accreditamento. L'atto di delibera, firmato dal Presidente di ACCREDIA, è scaricabile dal sito www.accredia.it, sezione 'Documenti'. ACCREDIA è l'Ente Unico nazionale di accreditamento designato dal governo italiano, in applicazione del Regolamento Europeo 765/2008.

The accreditation attests competence, impartiality and consistent operation in performing laboratory activities, operating as calibration Centre of ACCREDIA, for the metrological quantities, the range and uncertainty of measurement reported in the table attached to the present accreditation certificate. The present certificate is valid only if associated to the annexed schedule, and can be suspended, withdrawn or reduced at any time in the event of nonfulfillment as ascertained by ACCREDIA. Confirmation of the validity of accreditation can be verified on website (www.accredia.it) or by contacting the relevant Department. The management system requirements in ISO/IEC 17025 are written in language relevant to laboratory operations and generally operate in accordance with the principles of ISO 9001 (refer joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017). The QRcode links directly to the website www.accredia.it to check the validity of the accreditation certificate issued to the CAB. The revision date shown on the certificate refers to the update / resolution date of the Sector Accreditation Committee. The Resolution, signed by the President of ACCREDIA, can be downloaded from the website www.accredia.it, 'Documents' section. ACCREDIA is the sole national Accreditation Body, appointed by the Italian government in compliance with the application of REGULATION (EC) No 765/2008.

MD-17-DT Rev. 06

SEDE LEGALEVia Guglielmo Saliceto, 7/9 - 00161 Roma
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
accredia.it / info@accredia.it
C.F. / P. IVA 10566361001**SEDE OPERATIVA**Strada delle Cacce, 91 - 10135 Torino
T +39 011 328461 / F +39 011 3284630
segreteria@accredia.it**SEDE AMMINISTRATIVA**Via Tonale, 26 - 20125 Milano
T +39 02 2100961 / F +39 02 21009637
milano@accredia.it

1/1

Organismo accreditato
Accredited body

VERIFICA S.p.A.

Via S. Annibale M. Di Francia, 29
70010 LOCOROTONDO (BA) - Italia

www.verificaspa.it



DT01191LAT/004

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Riferimento
Contact

Martino CHIRULLI

Tel.: +39 080 4315853
E-mail: info@verificaspa.it

Tabella allegata al Certificato di
Accreditamento
Annex to the Accreditation Certificate

01191 Calibration REV. 004

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Attività oggetto di accreditamento
Accredited activities

Misure elettriche in continua e bassa frequenza

- *Misura dell'energia elettrica in ambito fiscale (SBF-13)*

Via S. Annibale M. Di Francia, 29
70010 LOCOROTONDO (BA)
Italia

A

Misure elettriche in continua e bassa frequenza

- *Misura dell'energia elettrica in ambito fiscale (SBF-13)*

In esterno, presso Clienti

EXT

Controlli metrologici

- *Verificazione periodica su strumenti con funzione di misura legale (SCM-01)*

L'incertezza di misura riportata nelle seguenti tabelle è da intendersi come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95%. Eventuali deviazioni sono puntualmente indicate.

SEDE LEGALE

Via Guglielmo Saliceto, 7/9 - 00161 Roma
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
accredia.it / info@accredia.it
C.F. / P. IVA 10566361001

SEDE OPERATIVA

Strada delle Cacce, 91 - 10135 Torino
T +39 011 328461 / F +39 011 3284630
segreteria@accredia.it

SEDE AMMINISTRATIVA

Via Tonale, 26 - 20125 Milano
T +39 02 2100961 / F +39 02 21009637
milano@accredia.it

Settore / Calibration field		(SBF-13) Misura dell'energia elettrica in ambito fiscale					Incertezza Uncertainty	Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
Strumento Instrument	Misurando Measurand	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range						
			Tensione / Voltage	Corrente / Current	F.d.p.				
Misuratori Convertitori energia/impulsi	Energia attiva in regime sinusoidale monofase	Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: da 47 Hz a 65 Hz	da 30 V a 480 V	da 0,05 A a 120 A	1	2,1·10 ⁻⁴	Metodo interno, in applicazione del DT- 01-DT rev.03 che recepisce la guida CEI 13-71 (per i paragrafi di competenza).	A	
					da 0,5 a 1				
					da 0,1 a 0,5				
		Inserzione con uso pinze amperometriche Carico: fittizio Frequenza: da 47 Hz a 65 Hz	da 30 V a 480 V	da 0,05 A a 120 A	1	2,9·10 ⁻⁴			
					da 0,5 a 1				
					da 0,1 a 0,5				
da 100 A a 1000 A	1	4,1·10 ⁻³							
	da 0,5 a 1								
	Misuratori di energia per installazione su impianto		Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	2,9·10 ⁻⁴		
da 0,5 a 1									

(continua)

Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>			Incertezza <i>Uncertainty</i>	Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
			Tensione / <i>Voltage</i>	Corrente / <i>Current</i>	F.d.p.			
Misuratori Convertitori energia/impulsi	Energia attiva in regime sinusoidale trifase	Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: da 47 Hz a 65 Hz Tensioni: simmetriche Correnti: equilibrate	da 30 V a 480 V	da 0,05 A a 120 A	1	2,1·10 ⁻⁴	Metodo interno, in applicazione del DT- 01-DT rev.03 che recepisce la guida CEI 13-71 (per i paragrafi di competenza).	A
					da 0,5 a 1			
					da 0,1 a 0,5	1,1·10 ⁻³		
		da 0,05 A a 120 A	1	2,9·10 ⁻⁴				
da 0,5 a 1	1,1·10 ⁻³							
da 100 A a 1000 A	1	4,1·10 ⁻³						
	da 0,5 a 1							
Misuratori di energia per installazione su impianto	Energia attiva in regime sinusoidale trifase	Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: 50 Hz Tensioni: simmetriche Correnti: equilibrate	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	2,9·10 ⁻⁴		
					da 0,5 a 1			

(continua)

Strumento Instrument	Misurando Measurand	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range			Incertezza Uncertainty	Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
			Tensione / Voltage	Corrente / Current	F.d.p.			
Misuratori di energia installati su impianto	Energia attiva in regime sinusoidale monofase	Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$6,9 \cdot 10^{-4}$	Metodo interno, in applicazione del DT- 01-DT rev.03 che recepisce la guida CEI 13-71 (per i paragrafi di competenza).	EXT
					da 0,5 a 1	$1,1 \cdot 10^{-3}$		
		Inserzione diretta Carico: reale Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$1,3 \cdot 10^{-3}$		
					da 0,5 a 1	$1,5 \cdot 10^{-3}$		
		Inserzione con uso pinze amperometriche Carico: reale Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$2,3 \cdot 10^{-3}$		
					da 0,5 a 1	$4,2 \cdot 10^{-3}$		
	Energia attiva in regime sinusoidale trifase	Inserzione diretta Carico: fittizio Frequenza: 50 Hz Tensioni: simmetriche Correnti: equilibrate	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$6,9 \cdot 10^{-4}$		
					da 0,5 a 1	$1,1 \cdot 10^{-3}$		
		Inserzione diretta Carico: reale Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$1,3 \cdot 10^{-3}$		
					da 0,5 a 1	$1,5 \cdot 10^{-3}$		
Inserzione con uso pinze amperometriche Carico: reale Frequenza: 50 Hz	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	1	$2,3 \cdot 10^{-3}$				
			da 0,5 a 1	$4,2 \cdot 10^{-3}$				

Settore / Calibration field (SCM-01) Verificazione periodica su strumenti con funzione di misura legale

Strumento <i>Instrument</i>	Tipologia <i>Type</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>			Classe <i>Class</i>	Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
		Tensione / Voltage	Corrente / Current	F.d.p.			
Contatori di energia elettrica attiva	Elettromeccanici conformi alla norma CEI EN 50470-2:2007	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	0,5 ÷ 1	A; B	Verificazione periodica in conformità alla procedura di cui all'Allegato II e all'Allegato III - scheda F del D.M. n. 93 del 21 aprile 2017	EXT
	Elettromeccanici conformi alla norma CEI EN-62053-11:2003				0,5; 1; 2		
	Statici conformi alla norma CEI EN 50470-3:2007	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	0,5 ÷ 1	A; B; C		
	Statici conformi alla norma CEI EN62053-21:2003	da 30 V a 300 V	da 0,05 A a 120 A	0,5 ÷ 1	1; 2		
	Statici conformi alla norma CEI EN 62053-22:2003				0,5S; 0,2S		

Fine della tabella / End of annex