

Organismo accreditato
Accredited body

Laboratorio Metrologico Veneto s.r.l.

Via Pierobon, 65
35010 LIMENA (PD) – Italia
www.laboratoriometrologicoveneto.it



DT0230T/004

Riferimento
Contact

Stefano BELLIN

Tel.: +39 0423 724340
E-mail: info@laboratoriometrologicoveneto.it

Tabella allegata al Certificato di
Accreditamento
Annex to the Accreditation Certificate

230T Rev. 04

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura

Attività oggetto di accreditamento
Accredited activities

Temperatura

- **Termocoppie (STE-01)**
- **Termometri a resistenza (STE-02)**
- **Catene termometriche (indicatori e trasmettitori) (STE-04)**

Misure elettriche in continua e bassa frequenza

- **Tensione continua (SBF-01)**
- **Corrente continua (SBF-02)**
- **Resistenza in continua (SBF-03)**
- **Tensione alternata (SBF-04)**
- **Corrente alternata (SBF-05)**
- **Resistenza in alternata (SBF-07)**

Lunghezza

- **Blocchetti pian paralleli (SLN-021)**

Via Pierobon, 65
35010 LIMENA (PD)
Italia

A

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.

ACCREDIA

Dipartimento
Laboratori di taratura

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
segreteriaadt@accredia.it

SEDE AMMINISTRATIVA

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

Settore / Calibration field		(STE-01) Termocoppie				
Strumento Instrument	Misurando Measurand	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range	Incertezza Uncertainty	Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
Termocoppie a metallo nobile	Temperatura	Con / senza cavi di estensione/compensazione (1)	da -40 °C a 240 °C	0,45 °C	Metodo interno. Taratura per confronto con strumento di riferimento in mezzo comparatore in liquido, a secco o al punto fisso secondario del ghiaccio fondente (0 °C).	A
Termocoppie a metallo base			da -40 °C a 240 °C	0,45 °C		

Settore / Calibration field		(STE-02) Termometri a resistenza				
Strumento Instrument	Misurando Measurand	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range	Incertezza Uncertainty	Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
Termometri a resistenza	Temperatura	n.a.	da -40 °C a 240 °C	0,10 °C	Metodo interno. Taratura per confronto con strumento di riferimento in mezzo comparatore in liquido, a secco o al punto fisso secondario del ghiaccio fondente (0 °C).	A

¹ In caso di taratura di termocoppie prive di cavi di estensione/compensazione propri, il Laboratorio impiegherà le proprie dotazioni di cavi di estensione/compensazione connesse al giunto di riferimento. Ciò comporterà un ulteriore contributo di incertezza oltre il valore già indicato nella colonna "Incertezza".

(Continua) Area metrologica "Temperatura"

Settore / Calibration field (STE-04) Catene termometriche (indicatori e trasmettitori)							
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	Incertezza ⁽²⁾ <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
				u_1	u_2		
Indicatori e trasmettitori di temperatura con termocoppie a metallo nobile	Temperatura	n.a.	da -40 °C a 240 °C	0,225 °C	u_{ris}	Metodo interno. Taratura per confronto con strumento di riferimento in mezzo comparatore in liquido, a secco o al punto fisso secondario del ghiaccio fondente (0 °C).	A
Indicatori e trasmettitori di temperatura con termocoppie a metallo base		n.a.	da -40 °C a 240 °C	0,225 °C	u_{ris}		
Indicatori e trasmettitori di temperatura con termoresistenze		n.a.	da -40 °C a 240 °C	0,05 °C	u_{ris}		

² Il valore di incertezza estesa di misura si ottiene sommando in quadratura i valori indicati delle due componenti ($2\sqrt{u_1^2 + u_2^2}$) ed è espressa con 2 cifre significative, dove con u_{ris} si indica l'incertezza tipo dovuta alla risoluzione dello strumento in taratura espressa in °C.

Ove l'incertezza di misura sia espressa nelle seguenti tabelle con le due componenti U_1 e U_2 , il valore di incertezza di misura si ottiene sommando in quadratura i valori indicati delle due componenti con la formula $(U_1^2 + U_2^2)^{1/2}$. Nella formulazione della componente di incertezza U_2 , con U si indica la tensione espressa in Volt, con I la corrente espressa in Ampere, con R la resistenza espressa in Ohm.

Settore / Calibration field (SBF-01) Tensione continua							
Strumento Instrument	Misurando Measurand	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range (3)	Incertezza Uncertainty		Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
				U_1	U_2		
Generatori	Tensione	n.a.	da 1 mV a 100 mV	$1,1 \cdot 10^{-5}$	$1,1 \mu V/U$	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 0,1 V a 1 V	$9,4 \cdot 10^{-6}$	$1,1 \mu V/U$		
			da 1 V a 10 V	$9,4 \cdot 10^{-6}$	$1,3 \mu V/U$		
			da 10 V a 100 V	$1,2 \cdot 10^{-5}$	$32 \mu V/U$		
			da 100 V a 300 V	$1,3 \cdot 10^{-5}$	$0,10 mV/U$		
			da 300 V a 500 V	$1,5 \cdot 10^{-5}$	$0,14 mV/U$		
			da 500 V a 750 V	$1,8 \cdot 10^{-5}$	$0,14 mV/U$		
Misuratori	Tensione	n.a.	da 1 mV a 100 mV	$1,2 \cdot 10^{-5}$	$1,5 \mu V/U$	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 0,1 V a 1 V	$1,0 \cdot 10^{-5}$	$3,2 \mu V/U$		
			da 1 V a 10 V	$1,0 \cdot 10^{-5}$	$30 \mu V/U$		
			da 10 V a 100 V	$1,2 \cdot 10^{-5}$	$0,30 mV/U$		
			da 100 V a 300 V	$1,3 \cdot 10^{-5}$	$0,32 mV/U$		
			da 300 V a 500 V	$1,5 \cdot 10^{-5}$	$0,9 mV/U$		
			da 500 V a 750 V	$1,8 \cdot 10^{-5}$	$0,9 mV/U$		
da 750 V a 1000 V	$2,2 \cdot 10^{-5}$	$0,9 mV/U$					

³ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza"

Settore / Calibration field (SBF-02) Corrente continua							
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i> (4)	Incertezza <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
				U ₁	U ₂		
Generatori	Corrente	n.a.	da 1 µA a 10 µA	$2,6 \cdot 10^{-5}$	2,4 nA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 10 µA a 100 µA	$2,6 \cdot 10^{-5}$	10 nA/I		
			da 0,1 mA a 1 mA	$3,2 \cdot 10^{-5}$	20 nA/I		
			da 1 mA a 10 mA	$3,2 \cdot 10^{-5}$	0,11 µA/I		
			da 10 mA a 100 mA	$4,2 \cdot 10^{-5}$	0,65 µA/I		
			da 0,1 A a 1 A	$1,2 \cdot 10^{-4}$	13 µA/I		
			da 1 A a 10 A	$2,4 \cdot 10^{-3}$	90 µA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento e derivatore di corrente	
da 10 A a 30 A	$2,4 \cdot 10^{-3}$	0,1 mA/I					
Misuratori	Corrente	n.a.	da 1 µA a 10 µA	$2,6 \cdot 10^{-5}$	10 nA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	
			da 10 µA a 100 µA	$2,6 \cdot 10^{-5}$	14 nA/I		
			da 0,1 mA a 1 mA	$3,2 \cdot 10^{-5}$	24 nA/I		
			da 1 mA a 10 mA	$3,0 \cdot 10^{-5}$	0,13 µA/I		
			da 10 mA a 100 mA	$4,2 \cdot 10^{-5}$	1,0 µA/I		
			da 0,1 A a 1 A	$1,2 \cdot 10^{-4}$	18 µA/I		
			da 1 A a 2,2 A	$3,4 \cdot 10^{-4}$	50 µA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento e derivatore di corrente	
da 2,2 A a 10 A	$7,0 \cdot 10^{-4}$	0,52 mA/I					

⁴ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza"

Settore / Calibration field (SBF-03) Resistenza in 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>
				U ₁	U ₂		
Generatori	Resistenza	n.a.	da 1 Ω a 10 Ω	$1,7 \cdot 10^{-5}$	0,20 mΩ /R	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 10 Ω a 100 Ω	$1,4 \cdot 10^{-5}$	0,52 mΩ /R		
			da 0,1 kΩ a 1 kΩ	$1,2 \cdot 10^{-5}$	1,2 mΩ /R		
			da 1 kΩ a 10 kΩ	$1,2 \cdot 10^{-5}$	12 mΩ /R		
			da 10 kΩ a 100 kΩ	$1,2 \cdot 10^{-5}$	0,12 Ω /R		
			da 0,1 MΩ a 1 MΩ	$1,9 \cdot 10^{-5}$	2,6 Ω /R		
			da 1 MΩ a 10 MΩ	$5,2 \cdot 10^{-5}$	0,12 kΩ /R		
da 10 MΩ a 100 MΩ	$5,0 \cdot 10^{-4}$	3,6 kΩ /R					
Misuratori	Resistenza	n.a.	da 1 Ω a 10 Ω	$2,2 \cdot 10^{-5}$	1,0 mΩ /R	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 10 Ω a 100 Ω	$1,7 \cdot 10^{-5}$	1,1 mΩ /R		
			da 0,1 kΩ a 1 kΩ	$1,5 \cdot 10^{-5}$	1,2 mΩ /R		
			da 1 kΩ a 10 kΩ	$1,5 \cdot 10^{-5}$	5,4 mΩ /R		
			da 10 kΩ a 100 kΩ	$1,5 \cdot 10^{-5}$	52 mΩ /R		
			da 0,1 MΩ a 1 MΩ	$2,0 \cdot 10^{-5}$	2,0 Ω /R		
			da 1 MΩ a 10 MΩ	$5,4 \cdot 10^{-5}$	0,10 kΩ /R		
da 10 MΩ a 100 MΩ	$5,2 \cdot 10^{-4}$	1,5 kΩ /R					

⁵ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza"

Settore / Calibration field (SBF-04) Tensione alternata							
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i> ⁽⁶⁾	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
				U ₁	U ₂		
Generatori	Valore efficace del segnale di tensione sinusoidale	da 1 mV a 10 mV	da 40 Hz a 1 kHz	$2,0 \cdot 10^{-4}$	1,1 $\mu\text{V}/U$	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
		da 10 mV a 100 mV	da 40 Hz a 1 kHz	$8,2 \cdot 10^{-5}$	2,0 $\mu\text{V}/U$		
			da 1 kHz a 20 kHz	$1,6 \cdot 10^{-4}$	2,2 $\mu\text{V}/U$		
		da 0,1 V a 1 V	da 40 Hz a 1 kHz	$8,2 \cdot 10^{-5}$	20 $\mu\text{V}/U$		
			da 1 kHz a 20 kHz	$1,5 \cdot 10^{-4}$	20 $\mu\text{V}/U$		
			da 20 kHz a 50 kHz	$3,0 \cdot 10^{-4}$	20 $\mu\text{V}/U$		
			da 50 kHz a 100 kHz	$8,0 \cdot 10^{-4}$	20 $\mu\text{V}/U$		
			da 100 kHz a 300 kHz	$3,0 \cdot 10^{-3}$	0,1 mV/U		
			da 0,3 MHz a 1 MHz	$1,0 \cdot 10^{-2}$	0,22 mV/U		
		da 1 V a 10 V	da 40 Hz a 1 kHz	$8,2 \cdot 10^{-5}$	0,20 mV/U		
			da 1 kHz a 20 kHz	$1,5 \cdot 10^{-4}$	0,20 mV/U		
			da 20 kHz a 50 kHz	$3,0 \cdot 10^{-4}$	0,20 mV/U		
			da 50 kHz a 100 kHz	$8,0 \cdot 10^{-4}$	0,20 mV/U		
			da 100 kHz a 300 kHz	$3,0 \cdot 10^{-3}$	1,0 mV/U		
			da 0,3 MHz a 1 MHz	$1,0 \cdot 10^{-2}$	1,0 mV/U		
		da 10 V a 100 V	da 40 Hz a 20 kHz	$2,0 \cdot 10^{-4}$	2,0 mV/U		
			da 20 kHz a 50 kHz	$3,6 \cdot 10^{-4}$	2,0 mV/U		
			da 50 kHz a 100 kHz	$1,2 \cdot 10^{-3}$	2,8 mV/U		

(continua)

⁶ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza" – Settore "Tensione alternata" (SBF-04)

Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	(7)	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
					U ₁	U ₂		
<i>(continua)</i>								
Generatori	Valore efficace del segnale di tensione sinusoidale	da 100 V a 700 V		da 40 Hz a 1 kHz	$4,0 \cdot 10^{-4}$	20 mV/U	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	
				da 1 kHz a 20 kHz	$6,0 \cdot 10^{-4}$	20 mV/U		
				da 20 kHz a 50 kHz	$1,2 \cdot 10^{-3}$	20 mV/U		
				da 50 kHz a 100 kHz	$3,0 \cdot 10^{-3}$	20 mV/U		
Misuratori	Valore efficace del segnale di tensione sinusoidale	da 1 mV a 10 mV		da 40 Hz a 1 kHz	$2,2 \cdot 10^{-4}$	2,4 μV/U	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
		da 10 mV a 100 mV		da 40 Hz a 1 kHz	$9,2 \cdot 10^{-5}$	3,0 μV/U		
				da 1 kHz a 20 kHz	$1,7 \cdot 10^{-4}$	3,4 μV/U		
		da 0,1 V a 1 V		da 40 Hz a 1 kHz	$8,4 \cdot 10^{-5}$	24 μV/U		
				da 1 kHz a 20 kHz	$1,6 \cdot 10^{-4}$	24 μV/U		
				da 20 kHz a 50 kHz	$3,2 \cdot 10^{-4}$	40 μV/U		
				da 50 kHz a 100 kHz	$8,2 \cdot 10^{-4}$	0,17 mV/U		
		da 1 V a 10 V		da 100 kHz a 300 kHz	$3,0 \cdot 10^{-3}$	0,40 mV/U		
				da 0,3 MHz a 0,5 MHz	$1,0 \cdot 10^{-2}$	2,0 mV/U		
				da 40 Hz a 1 kHz	$8,0 \cdot 10^{-5}$	0,22 mV/U		
				da 1 kHz a 20 kHz	$1,5 \cdot 10^{-4}$	0,35 mV/U		
		da 10 V a 100 V		da 20 kHz a 50 kHz	$3,0 \cdot 10^{-4}$	0,55 mV/U		
				da 50 kHz a 100 kHz	$8,0 \cdot 10^{-4}$	1,7 mV/U		
				da 45 Hz a 1 kHz	$2,0 \cdot 10^{-4}$	2,4 mV/U		
	da 1 kHz a 20 kHz		$2,0 \cdot 10^{-4}$	4,0 mV/U				

(continua)

⁷ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza" – Settore "Tensione alternata" (SBF-04)

Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
				U ₁	U ₂		
<i>(continua)</i>							
Misuratori	Valore efficace del segnale di tensione sinusoidale	da 100 V a 700 V	da 45 Hz a 1 kHz	$4,0 \cdot 10^{-4}$	22 mV/U	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
			da 1 kHz a 20 kHz	$6,0 \cdot 10^{-4}$	22 mV/U		
		da 700 V a 1000 V	da 45 Hz a 1 kHz	$5,6 \cdot 10^{-4}$	0,18 V/U	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con calibratore multifunzione di riferimento	
			da 1 kHz a 5 kHz	$2,0 \cdot 10^{-3}$	0,19 V/U		
			da 5 kHz a 10 kHz	$2,0 \cdot 10^{-3}$	0,52 V/U		

⁸ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza"

Settore / Calibration field		(SBF-05) Corrente alternata				Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
Strumento Instrument	Misurando Measurand	Campo di misura Measurement range	Condizioni Additional parameters	Incertezza Uncertainty			
				U ₁	U ₂		
Generatori	Valore efficace del segnale di corrente sinusoidale	da 10 µA a 100 µA	da 45 Hz a 1 kHz	6,4 · 10 ⁻⁴	35 nA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
		da 0,1 mA a 1 mA	da 45 Hz a 100 Hz	6,2 · 10 ⁻⁴	0,20 µA/I		
			da 0,1 kHz a 5 kHz	3,2 · 10 ⁻⁴	0,20 µA/I		
		da 1 mA a 10 mA	da 45 Hz a 100 Hz	6,2 · 10 ⁻⁴	2,0 µA/I		
			da 0,1 kHz a 5 kHz	3,2 · 10 ⁻⁴	2,0 µA/I		
		da 10 mA a 100 mA	da 45 Hz a 100 Hz	6,2 · 10 ⁻⁴	20 µA/I		
			da 0,1 kHz a 5 kHz	3,2 · 10 ⁻⁴	20 µA/I		
da 0,1 A a 1 A	da 45 Hz a 1 kHz	8,2 · 10 ⁻⁴	0,20 mA/I				
	da 1 kHz a 5 kHz	1,5 · 10 ⁻³	0,80 mA/I				
	da 1 A a 20 A	50 Hz	1,7 · 10 ⁻³	0,36 mA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento e derivatore di corrente		
Misuratori	Valore efficace del segnale di corrente sinusoidale	da 10 µA a 100 µA	da 40 Hz a 1 kHz	6,2 · 10 ⁻⁴	40 nA/I	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A
		da 0,1 mA a 1 mA	da 40 Hz a 100 Hz	6,2 · 10 ⁻⁴	0,22 µA/I		
			da 0,1 kHz a 5 kHz	3,6 · 10 ⁻⁴	0,22 µA/I		
		da 1 mA a 10 mA	da 40 Hz a 100 Hz	6,2 · 10 ⁻⁴	2,2 µA/I		
da 0,1 kHz a 5 kHz	3,6 · 10 ⁻⁴		2,2 µA/I				

(continua)

⁹ Estremo superiore del campo di misura escluso.

(Continua) Area metrologica "Misure elettriche in continua e bassa frequenza" – Settore "Corrente alternata" (SBF-05)

Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i> ⁽¹⁰⁾	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>		Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>	
				U ₁	U ₂			
<i>(continua)</i>								
Misuratori	Valore efficace del segnale di corrente sinusoidale	da 10 mA a 100 mA	da 40 Hz a 100 Hz	$6,2 \cdot 10^{-4}$	22 $\mu\text{A}/I$	Metodo interno. Taratura per confronto diretto con multimetro di riferimento	A	
			da 0,1 kHz a 5 kHz	$3,6 \cdot 10^{-4}$	22 $\mu\text{A}/I$			
		da 0,1 A a 1 A	da 40 Hz a 1 kHz	$8,2 \cdot 10^{-4}$	0,20 mA/I			
			da 1 kHz a 5 kHz	$1,7 \cdot 10^{-3}$	0,80 mA/I			
		da 1 A a 2,2 A	da 45 Hz a 1 kHz	$1,2 \cdot 10^{-3}$	0,36 mA/I			Metodo interno. Taratura per confronto diretto con calibratore multifunzione di riferimento
			da 1 kHz a 5 kHz	$7,6 \cdot 10^{-3}$	0,36 mA/I			
		da 2,2 A a 10 A	da 45 Hz a 65 Hz	$1,0 \cdot 10^{-3}$	2,0 mA/I			
			da 65 Hz a 500 Hz	$1,3 \cdot 10^{-3}$	2,0 mA/I			
			da 0,5 kHz a 1 kHz	$3,4 \cdot 10^{-3}$	2,0 mA/I			

¹⁰ Estremo superiore del campo di misura escluso.

Settore / Calibration field (SLN-02) Blocchetti pian paralleli (BPP)						
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>
Blocchetti pian paralleli Acciaio	Scostamento al centro a 20 °C	Temperatura: (20 ± 1) °C	da 0,5 mm a 100 mm	0,65 µm	Metodo interno. Taratura per confronto meccanico	A
	Variazione di lunghezza			0,42 µm		

Fine della tabella / *End of annex*