Tabella allegata al Certificato: 179T rev. 05

Responsabile: ing. Giuseppe CITRINITI
Sostituto: temporaneamente vacante
Settori accreditati: 2

Laboratorio permanente

TABELLA DI ACCREDITAMENTO

Grandezza	Strumento in taratura	Campo di misura	Incertezza relativa (*)	Note
Massa (2)	Campioni di massa e pesi	0,001 g	$16 \cdot 10^{-3}$	
		0,002 g	$10{,}0 \cdot 10^{-3}$	
		0,005 g	$4{,}0 \cdot 10^{-3}$	
		0,01 g	$2{,}0 \cdot 10^{-3}$	
		0,02 g	$1{,}0 \cdot 10^{-3}$	
		0,05 g	$4{,}0 \cdot 10^{-4}$	
		0,1 g	$2{,}0 \cdot 10^{-4}$	
		0,2 g	$1{,}0 \cdot 10^{-4}$	
		0,5 g	$4{,}0 \cdot 10^{-5}$	
		1 g	$1{,}7 \cdot 10^{-5}$	
		2 g	$1{,}1 \cdot 10^{-5}$	
		5 g	$1{,}0 \cdot 10^{-5}$	
		10 g	$3{,}8 \cdot 10^{-6}$	
		20 g	$1{,}6 \cdot 10^{-6}$	
		50 g	$8{,}6 \cdot 10^{-7}$	
		100 g	$9{,}1 \cdot 10^{-7}$	
		200 g	$7{,}5 \cdot 10^{-7}$	
		500 g	$1{,}3 \cdot 10^{-6}$	
		1 000 g	$9{,}9 \cdot 10^{-7}$	
		2 000 g	$2{,}4 \cdot 10^{-6}$	
		5 000 g	$1{,}3 \cdot 10^{-6}$	
		10 000 g	$5{,}5 \cdot 10^{-6}$	
		20 000 g	$5{,}0 \cdot 10^{-6}$	

(*) L' incertezza di misura è espressa al livello di fiducia del 95%.

Tarature esterne

TABELLA DI ACCREDITAMENTO

Grandezza	Strumento in taratura	Campo di misura	Incertezza relativa (*) (**)(***)	Note
Massa	Strumenti per pesare a funzionamento non automatico	da 1 g a 10 g da 11 g a 100 g da 101 g a 1 kg da 1,1 kg a 10 kg da 11 kg a 30 kg	$3{,}8 \cdot 10^{-6}$ $8{,}6 \cdot 10^{-7}$ $7{,}5 \cdot 10^{-7}$ $9{,}9 \cdot 10^{-7}$ $5{,}0 \cdot 10^{-6}$	

(*) L' incertezza di misura è espressa con una probabilità di copertura di circa il 95%.
(**) L'incertezza relativa riportata rappresenta la migliore possibile nel campo di misura indicato.
(**) All'incertezza assoluta, desumibile dalla tabella, si deve sommare quadraticamente il contributo dovuto alla risoluzione dello strumento pari a 0,20 *uf* (unità di formato).

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Ing. Rosalba Mugno)