



Centro n° 185:

Sonora s.r.l.

Via dei Bersaglieri, 9

81100 CASERTA (CE) - ITALIA

**Telefono** +39 0823 35 11 96

**Telefax** +39 0823 35 11 96

**E-mail** sonora@sonorasrl.com

**URL** <http://www.sonorasrl.it>

-

-

Responsabile:

ing. Ernesto Monaco

Sostituto:

ing. Bruno Maja

**TABELLA DI ACCREDITAMENTO SIT**

Grandezza	Strumento in taratura	Campo di misura	Gamma di frequenza	Incertezza (*)	Nota
Livello di pressione acustica	Pistonofoni	124 dB	250 Hz	0,10 dB	
	Calibratori	da 94 a 114 dB	250 Hz, 1 kHz	0,12 dB	
	Fonometri	124 dB da 25 a 140 dB	250 Hz 31,5 Hz ÷ 16 kHz	0,2 dB da 0,20 a 0,70 dB	①
	Verifica filtri a bande di ottava		31,5 < f <sub>c</sub> < 16000	0,15 ÷ 2,0 dB	①
	Verifica filtri a bande di terzi di ottava		20 < f <sub>c</sub> < 20000	0,15 ÷ 2,0 dB	①
Sensibilità assoluta alla pressione acustica	Microfoni campione da ½"	94 dB	(31,5 ÷ 16000) Hz	(0,10 ÷ 0,15) dB	①
	Microfoni WS da ½ "	94 dB	(31,5 ÷ 16000) Hz	(0,15 ÷ 0,20) dB	①

(\*) L'incertezza di misura è dichiarata come incertezza estesa corrispondente al livello di fiducia al 95% ed è ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura  $k$  specificato.

① L'incertezza dipende dalla frequenza e dalla tipologia della prova.