

**Livello di pressione sonora di calpestio normalizzato rispetto all'assorbimento acustico secondo ISO16283-2: 2015**  
**Misurazione in opera dell'isolamento dal rumore di calpestio di solai**

Cliente: ANDROS di Tozzola Andrea

Costruttore: Forni Costruzioni S.r.l.

Ubicazione: San Matteo della Decima (BO) - Via Poggeschi, 21

Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Solaio di piano tra Soggiorno App.6 Piano 2° e Soggiorno App.2 Piano 1°

Pavimento in ceramica 1,0 cm, Massetto 5 cm, Riscaldamento a pavimento, Panisol P8, Sottofondo alleggerito 10 cm,

Solaio in latero-cemento 20+4 cm, Intonaco 1,0 cm.

Volume dell'ambiente ricevente:

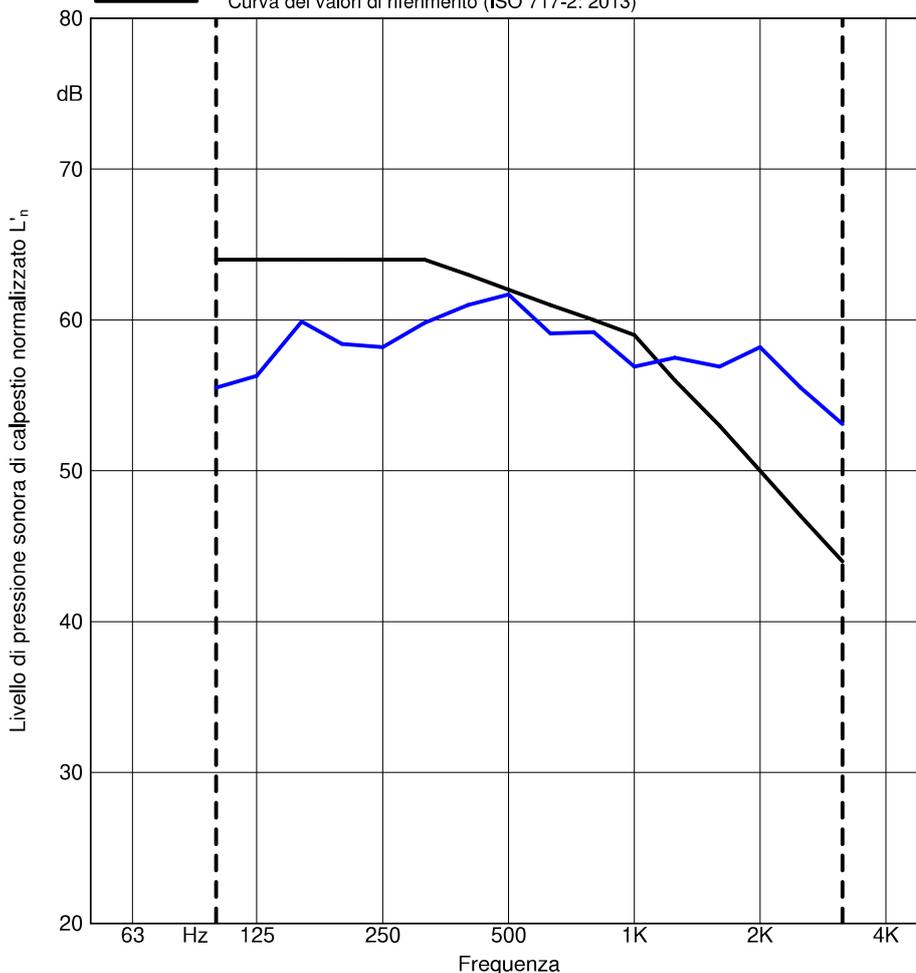
94.5 m<sup>3</sup>

Somma degli scarti sfavorevoli: 31.2 dB

--- Intervallo di frequenza (ISO 717-2: 2013)

— Curva dei valori di riferimento (ISO 717-2: 2013)

Frequenza Hz	L' <sub>n</sub> dB
100	55.5
125	56.3
160	59.9
200	58.4
250	58.2
315	59.8
400	61.0
500	61.7
630	59.1
800	59.2
1000	56.9
1250	57.5
1600	56.9
2000	58.2
2500	55.5
3150	53.1



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013

L'<sub>n,w</sub> (G) = 62 (-7;) dB

Valutazione basata su risultati di misurazioni in opera ottenuti mediante un metodo tecnico progettuale

N° del resoconto di prova: 01

Nome dell'istituto di prova: Studio Tecnico Geom. Bucci Federico

Data: 20/05/2020

Firma: Geom. Bucci Federico



*[Handwritten signature of Geom. Bucci Federico]*