## 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: CHIMENTI 1978

Ubicazione: San Giorgio di Piano (BO) - Via Irma Bandiera

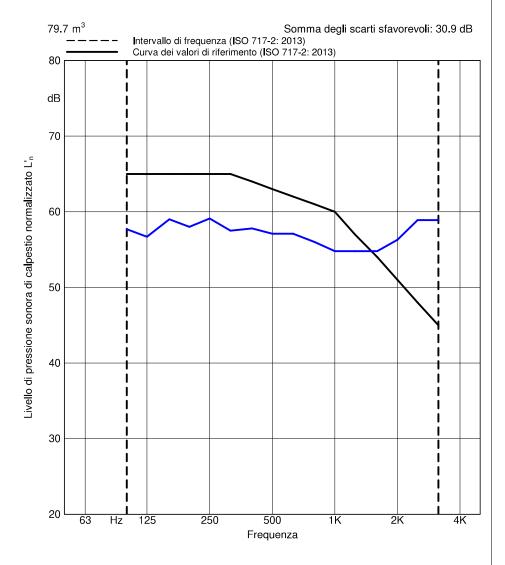
Descrizione e identificazione della struttura edilizia: Solaio di piano tra Soggiorno App.B Piano 1° e Soggiorno App.A Piano Terra

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

Sottofondo alleggerito, Solaio in latero-cemento con intonaco.

## Volume dell'ambiente ricevente:

| Frequenza<br>Hz | L'n<br>dB |
|-----------------|-----------|
| 100             | 57.7      |
| 125             | 56.7      |
| 160             | 59.0      |
| 200             | 58.0      |
| 250             | 59.1      |
| 315             | 57.5      |
| 400             | 57.8      |
| 500             | 57.1      |
| 630             | 57.1      |
| 800             | 56.0      |
| 1000            | 54.8      |
| 1250            | 54.8      |
| 1600            | 54.8      |
| 2000            | 56.3      |
| 2500            | 58.9      |
| 3150            | 58.9      |



Valutazione secondo la ISO 717-2: 2013  $L'_{n,w} (C_{i}) = 63 \qquad (-9;) dB$ 

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

rogenialProvinciale Geometri e Geometri Laureati di Flavenna

N° del resoconto di prova: Nome dell'istituto di prova: Studio Tecnico Ge

Data: 21/03/2019 Firma: Geom. Bucci Federico

Budei Federico BCCFRC7BS20HT/9V