

**Misure in opera dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio
per rumori impattivi in accordo alla UNI EN ISO 16283-2:2016
Isolamento dal rumore di calpestio**

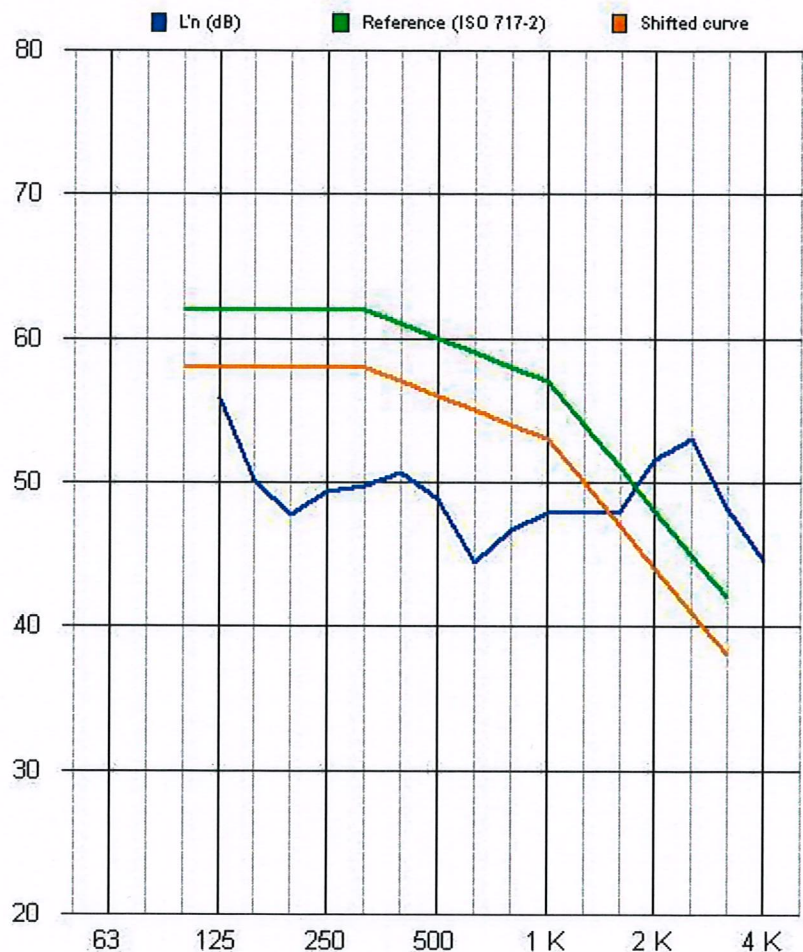
Cliente: Andros di Tozzola Andrea

Data del test: 08/12/16

Descrizione ed identificazione del solaio testato, direzione misure e composizione del solaio: Ambito Cinque srl. Edificio condominiale a Forlimpopoli, foglio catastale n.24, particella n.2389 lotto n.30-31 Comparto Urbano Ambito A12-05. Solaio fra camera da letto piccolo del P2 di 12,00mq e camera da letto piccola P1 di 12,00mq. Solaio composto da alto verso il basso da: Ceramica 1,2cm - massetto 5cm - riscaldamento a pavimento - **Panisol P8L** - Alleggerito 8cm - Solaio latero cemento 20+4cm - Intonaco intradosso 1cm

Volume stanza di ricezione (m³): 32,40

Frekuensi f, (Hz)	L'n (terzi d'ottava), dB
50	.
63	.
80	.
100	59,4
125	55,9
160	50,1
200	47,7
250	49,3
315	49,8
400	50,6
500	48,8
630	44,4
800	46,7
1000	47,9
1250	47,9
1600	48,0
2000	51,6
2500	53,1
3150	48,1
4000	44,6
5000	---



Stima del **L'_{n,w} (CI) (dB): 56 (-9)** in accordo alla ISO 717-2
Valutazione basata su misure in opera mediante tecnico progettuale esperto

Report No.: 2
Date: 10/12/2016

Tecnico Competente in Acustica: Lelli Dott. Fabio
Firma

