

SCHEMA N° 7 – RICETTORE SENSIBILE

Fotografia aerea dell'area



Classificazione acustica dell'area



Quadrante da PRG e PdZA: 5

Nome: Scuola Media Inferiore Statale "Ada Negri"
Indirizzo: Via X Maggio
Destinazione funzionale da Piano Regolatore Generale:
 Centro Storico – Subarea 1 – Gruppo funzionale IVa
Classificazione da Piano di Zonizzazione Acustica:
 Classe II – Aree destinate ad uso prevalentemente residenziale

Proprietà: Comune di Lodi
Competenza: Comune di Lodi

Previsioni da altri strumenti attuativi:

<i>Limiti di immissione</i>	<i>ambito diurno:</i>	55 dB(A)
	<i>ambito notturno:</i>	45 dB(A)

Presenza di criticità: Sì
Causa criticità:
 Superamento limiti di classe
 Accostamento con salto di classe

→ *Sorgenti sonore limitrofe:* via X Maggio
 → *Classi contigue:* Classe IV

Osservazioni:



Livelli sonori misurati/ stimati:
L.Q. 447/1995

Tipo misura: Interno F.C.
Leq(A) diurno 44,7 dB(A) Leq(A) notturno - dB(A)

Valutazione dei livelli sonori misurati/ stimati: vedere scheda n. 3

Caratteristiche della sorgente:

^[1] Strada Distanza dal confine stradale: 10 m < 30 m
(via Dieci Maggio, strada F, fascia -)

Entità del superamento: in ambito diurno 0 dB(A) in ambito notturno - dB(A)

Indice di criticità: Cd 1,1 Cn -

Altezza edificio: - m *Numero piani esposti:* 2

Numero finestre/ superficie finestre esposte: -

Numero di persone esposte (abitanti/ utenti/ alunni/ posti letto) diurno: 101 – 250

Numero di persone esposte (abitanti/ utenti/ alunni/ posti letto) notturno: 0

Durata dell'esposizione
(modalità di fruizione, continuità di presenza umana) diurna: 6 h
(modalità di fruizione, continuità di presenza umana) notturna: 0 h

Grado di disturbo
Entità del superamento di 65 dB(A) in ambito diurno: 0
Entità del superamento di 55 dB(A) in ambito notturno: -

Misure di mitigazione nessuna

[1] Ampiezza della fascia di pertinenza acustica stradale ex D.P.R. 142/2004

[2] Ampiezza della fascia di pertinenza acustica ferroviaria ex D.P.R. 459/1998

[3] Riduzione di LAeq al ricevitore più esposto

Indice di sofferenza acustica:

Sd 15 Sn -

Indice di priorità P: 8

Note:

Ipotesi di intervento

1. 0 ^[3] *Efficacia:* dB(A)
Costo realizzazione: 0 € *Entità:* 0
Costo manutenzione: *Tempi di realizzazione:* mesi
Costo aggiuntivi: *Accessibilità:* 0
Osservazioni:

2. 0 ^[3] *Efficacia:* dB(A)
Costo realizzazione: 0 € *Entità:* 0
Costo manutenzione: *Tempi di realizzazione:* mesi
Costo aggiuntivi: *Accessibilità:* 0
Osservazioni:

F1: F2:

Foto edifici e/o posizione punti di misura

