



| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|---|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------|---|--|--------------------|--|
| Titolo: | Mappatura acustica strategica e Piano d'azione dell'Agglomerato di Bologna | | | | Versione: | Mappatura acustica strategica Piano d'azione | Note: | Scala: | |
| Oggetto: | Indicatore L_{eq} simulato ad un'altezza pari a 4 m dal livello del terreno | | | | COMUNE & quartiere: | CALDERARA DI RENO | Modello acustico realizzato con il software SoundPLAN vers.6.5 | Data: | |
| Sorgenti analizzate: | Sorgenti stradali comuni | Sistema Autostrada - Tangenziale | Sorgenti ferroviarie | Sorgente aeroportuale | Autore: | Università per gli Studi di Bologna Fac. di Ingegneria - dip. D.I.E.N.C.A. | | Codice doc: | |
| | | | | | | | | Riquadro: | |

| Edifici | | Mappa dei conflitti | | Indice EC1den | | Livelli di rumore | | Confronto: Piano d'azione - Mappatura acustica, in dB | |
|------------|--------------|---------------------|-----------|---------------|---------|-------------------|---------|---|----------------|
| 0 - Altro | 1 - Altro | 0 - 5 | 5 - 10 | 0 - 50 | 50 - 55 | < 40 | 40 - 45 | da -3 a -2 | da -0,5 a +0,5 |
| 2 - Scuola | 3 - Ospedale | 10 - 15 | 15 - 20 | 55 - 60 | 60 - 65 | 45 - 50 | 50 - 55 | da -1 a -2 | da +0,5 a +1 |
| | | 20 - 25 | 25 - 30 | 65 - 70 | 70 - 75 | 55 - 60 | 60 - 65 | da -0,5 a +1 | da +1 a +2 |
| | | 30 - 35 | 35 - 40 | 75 - 80 | 80 - 85 | 65 - 70 | 70 - 75 | da +0,5 a +1 | da +2 a +3 |
| | | 40 - 45 | 45 - 50 | | | 75 - 80 | 80 - 85 | | da +3 |
| | | 50 - 55 | 55 - 60 | | | | | | |
| | | 60 - 65 | 65 - 70 | | | | | | |
| | | 70 - 75 | 75 - 80 | | | | | | |
| | | 80 - 85 | 85 - 90 | | | | | | |
| | | 90 - 95 | 95 - 100 | | | | | | |
| | | 100 - 105 | 105 - 110 | | | | | | |
| | | > 110 | | | | | | | |

