



Legenda

- - - Confini comunali — Ambito di studio (fascia di 500 m)

Ricettori e tipologia d'uso

| | | |
|---|---|--|
| Ricettori residenziali 1 piano | Ricettori sensibili 1 piano | Ricettori direzionali 1 piano |
| Ricettori residenziali 2 piani | Ricettori sensibili 2 piani | Ricettori produttivi 3 metri |
| Ricettori residenziali 3 piani | Ricettori terziari 1 piano | Ricettori produttivi 6 metri |
| Ricettori residenziali 4 piani | Ricettori terziari 2 piani | Ricettori produttivi 9 metri |
| Ricettori residenziali 5 piani | Ricettori terziari 3 piani | Edifici annessi |

Aree territoriali edificabili individuate dai P.R.G. vigenti

Fasce di pertinenza acustica ai sensi del DPR 142/2004 e DPR 459/1998

| Tipologia di Infrastruttura | Fasce | Ampiezza fascia di pertinenza acustica (m) | Limiti DPR 142/04 e Limiti DPR 459/98 | | | |
|--|-------|--|---------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|
| | | | Ricettori Sensibili | | Altri Ricettori | |
| | | | Diurno dB(A) | Notturmo dB(A) | Diurno dB(A) | Notturmo dB(A) |
| C1 - Strada extraurbana secondaria di nuova realizzazione | Unica | 250 | 50 | 40 | 65 | 55 |
| | A | 100 | 50 | 40 | 70 | 60 |
| Cb - Tutte le altre strade extraurbane secondarie | B | 50 | 50 | 40 | 65 | 55 |
| | A | 100 | 50 | 40 | 70 | 60 |
| Ferrovia esistente con velocità di progetto inferiore a 200 km/h | A | 100 | 50 | 40 | 70 | 60 |
| | B | 150 | 50 | 40 | 65 | 55 |

Curve isolivello Leq(A)

| | | | |
|---|--|--|--|
| < 40 dB(A) | 45 - 50 dB(A) | 55 - 60 dB(A) | 65 - 70 dB(A) |
| 40 - 45 dB(A) | 50 - 55 dB(A) | 60 - 65 dB(A) | > 70 dB(A) |

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA

Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
 Ing. Vincenzo Marzi
 Ordine Ing. di Bari n. 3594
 Ing. Giuseppe Danilo Malgeri
 Ordine Ing. di Roma n. A34610
 Geol. Serena Majetta
 Ordine Geologi del Lazio n. 928

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Geom. Fabio Duondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Achille Devitofranceschi

| | |
|------------|------|
| PROTOCOLLO | DATA |
|------------|------|

STUDIO ACUSTICO

INQUINAMENTO ACUSTICO: CARATTERIZZAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO ANTE-OPERAM NOTTURNO (MAPPE ORIZZONTALI) (TAV. 1/4)

| | | | | | |
|---|------------------|---|---------|---|-----------|
| CODICE PROGETTO | | NOME FILE | | REVISIONE | SCALA |
| PROGETTO | LV, PRG, N. PRG. | T001A02AMBCT09A.dwg | | | |
| LO601A D 1601 | | CODICE ELAB. T001A02AMBCT09 | | A | 1:5.000 |
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | | 12/2018 | Ing. | Ing. |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |