



Legenda

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

Ricettori e tipologia d'uso

- Ricettori residenziali 1 piano
- Ricettori residenziali 2 piani
- Ricettori residenziali 3 piani
- Ricettori residenziali 4 piani
- Ricettori residenziali 5 piani
- Ricettori sensibili 1 piano
- Ricettori sensibili 2 piani
- Ricettori terziari 1 piano
- Ricettori terziari 2 piani
- Ricettori terziari 3 piani
- Ricettori direzionali 1 piano
- Ricettori produttivi 3 metri
- Ricettori produttivi 6 metri
- Ricettori produttivi 9 metri
- 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) |
| Cl - Strada extraurbana secondaria di nuova realizzazione | Unica | 250 | 50 | 40 | 65 | 55 |
| Cb - Tutte le altre strade extraurbane secondarie | A | 100 | 50 | 40 | 70 | 60 |
| | B | 50 | 50 | 40 | 65 | 55 |
| Ferrovie esistenti 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) |

anas 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 DIURNO (MAPPE ORIZZONTALI) (TAV. 1/4)

| CODICE PROGETTO | | NOME FILE | | REVISIONE | SCALA |
|-----------------|---------------------|-----------------------------|---------|------------|-----------|
| PROGETTO | LIV. PROG. N. PROG. | T001A02AMBCT05A.dwg | | A | 1:5.000 |
| LO601A | D 1601 | CODICE ELAB. T001A02AMBCT05 | | | |
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | | 12/2018 | Ing. | Ing. |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |