



**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

Area 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
Ferrovie esistenti con velocità di progetto inferiore a 200 km/h	A	100	50	40	70	60
	B	150			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 Devotfranceschi

PROTOCOLLO	DATA

**STUDIO ACUSTICO**  
INQUINAMENTO ACUSTICO: CARATTERIZZAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO POST-OPERAM DIURNO (MAPPE ORIZZONTALI) (TAV. 4/4)

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T001A02AMBCT16A.dwg			
LOGO1A	D 1601	CODICE ELAB. T001A02AMBCT16		A	1:5.000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	12/2018	Ing.	Ing.	Ing.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO