



Legenda

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

Ricettori e tipologia d'uso

Ricettori residenziali 1 piano	Ricettori sensibili 1 piano	Ricettori direzionali 1 piano
Ricettori residenziali 2 piani	Ricettori sensibili 2 piano	Ricettori produttivi 3 metri
Ricettori residenziali 3 piani	Ricettori terziari 1 piano	Ricettori produttivi 6 metri
Ricettori residenziali 4 piani	Ricettori terziari 2 piano	Ricettori produttivi 9 metri
Ricettori residenziali 5 piani	Ricettori terziari 3 piano	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
Ferrovia esistente 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 Devitofranceschi

PROTOCOLLO	DATA

STUDIO ACUSTICO
INQUINAMENTO ACUSTICO: CARATTERIZZAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO POST-MITIGAZIONE NOTTURNO (MAPPE ORIZZONTALI) (TAV. 4/4)

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00IA02AMBCT28A.dwg			
LO601A	D 1601	CODICE ELAB. T00IA02AMBCT28		A	1:5.000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	12/2018	Ing.	Ing.	Ing.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO