

Legenda

- Confini comunali
- Rete stradale

Recettori

- Recettori già considerati nella Progettazione Preliminare
- Recettori integrati nella Progettazione Definitiva

PM_{2.5} media annua - Livelli di isoconcentrazione [µg/m³]

- 0,000 - 0,019
- 0,020 - 0,049
- 0,050 - 0,099
- 0,100 - 0,299
- 0,300 - 0,499
- >= 0,500

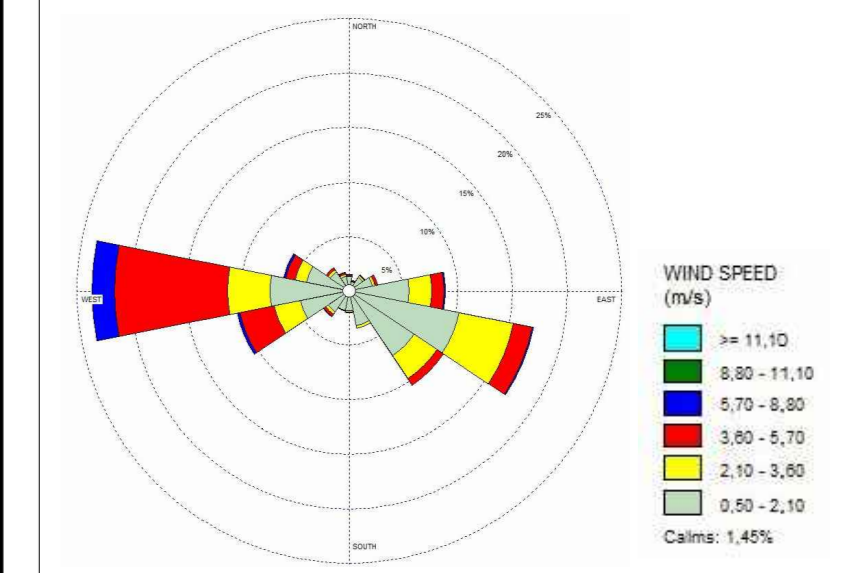
Limite per la protezione della salute umana: 25 µg/m³ (Allegato XI del D.Lgs. 155/2010)

Concentrazioni medie annue di PM_{2.5} sui recettori

Recettore	Concentrazione media annua di PM _{2.5} stimata [µg/m ³]
6	0,0365
8	0,0884
13	0,0302
N1	0,0292
N2	0,0298

Fondo urbano centralina di LU - Capannori = 23,10 µg/m³ (ARPA Toscana)

Rosa dei venti - Direzione di provenienza



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 Bacci
Ordine Ing. di Bari n. 3394
Ing. Giuseppe Danilo Migliorini
Ordine Ing. di Roma n. 434610
Geol. Stefano Mottola
Ordine Geologi del Lazio n. 928

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

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Achille Debaldofranceschi

PROTOCOLLO DATA

STUDIO ATMOSFERICO
PLANIMETRIA DEI RECCETTORI E CONCENTRAZIONI PM_{2.5} - ANTE OPERAM
(TAV. 1/4)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0601A D 1601	T001A03AMBPL53A.dwg	A	1:5000
ELABORAZIONE: L0601A D 1601	CODICE ELAB: T001A03AMBPL53		
REV. DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO
A EMISSIONE	12/2018	Ing.	Ing.