

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

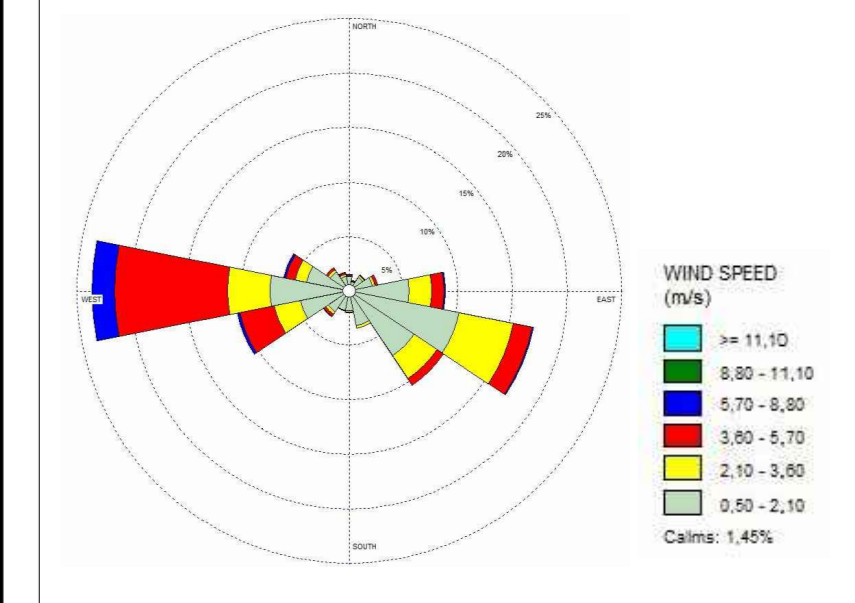
Limite per la protezione della salute umana: 25 µg/m³ [Allegato XI del D.Lgs. 155/2010]

Concentrazioni medie annue di PM_{2.5} sui recettori

Recettore	Concentrazione media annua di PM _{2.5} stimata [µg/m ³]
5	0,0671
6	0,0365
14	0,0345
15	0,0502
16	0,0509
18	0,0266
N1	0,0292
N4	0,0363

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

Rosa dei venti - Direzione di provenienza



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 Biondi
 Ordine Ing. di Bari n. 3394
 Ing. Giuseppe Danilo Migliorini
 Ordine Ing. di Roma n. 4346/10
 Geol. Stefano Motta
 Ordine Geologi del Lazio n. 508

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

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Achille Devalofranceschi

PROTOCOLLO

DATA

STUDIO ATMOSFERICO
PLANIMETRIA DEI RECETTORI E CONCENTRAZIONI PM_{2.5} - ANTE OPERAM
 (TAV. 2/4)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0601A D 1601	T001A03AMBPL54A.dwg	A	1:5.000
CODICE ELAB.	T001A03AMBPL54		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO
A	EMISSIONE	12/2018	Ing. Ing. Ing.