

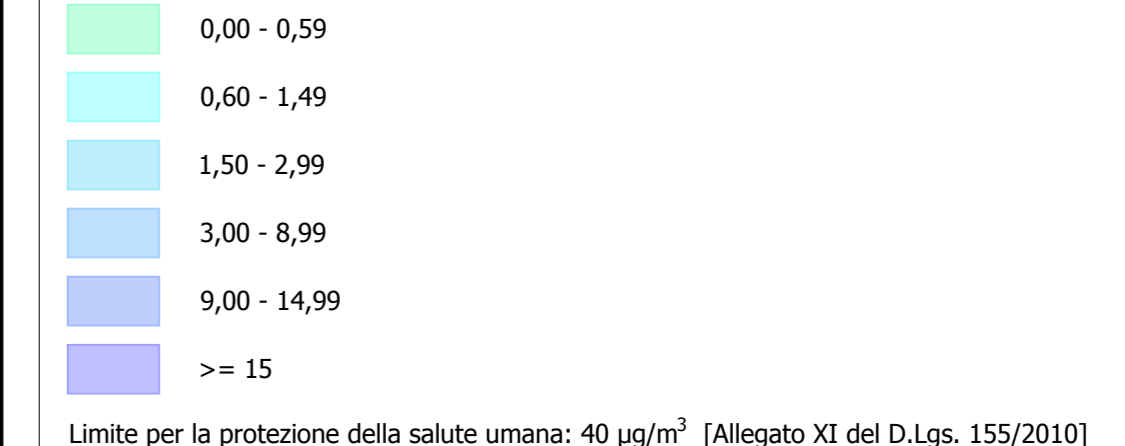
**Legenda**

- Confini comunali
- Rete stradale

**Recettori**

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

**NO<sub>2</sub> media annua - Livelli di isoconcentrazione [µg/m<sup>3</sup>]**



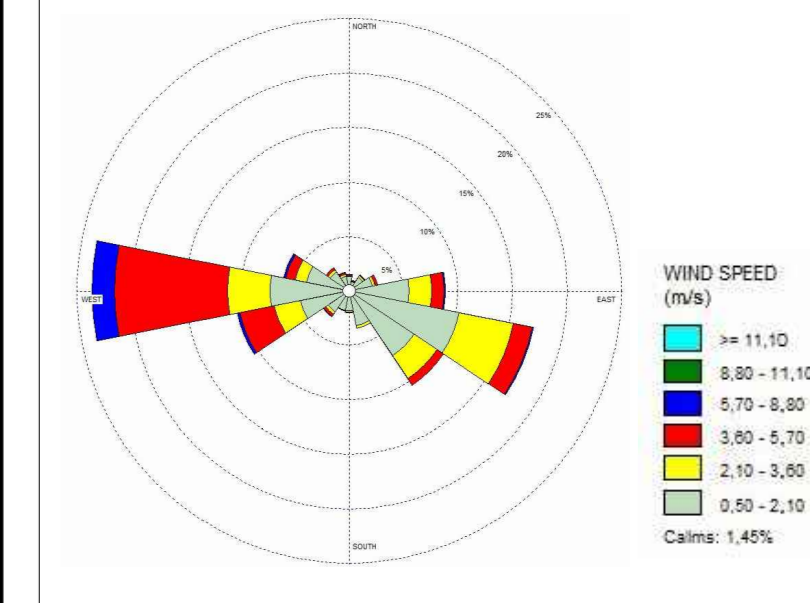
Limite per la protezione della salute umana: 40 µg/m<sup>3</sup> (Allegato XI del D.Lgs. 155/2010)

**Concentrazioni medie annue di NO<sub>2</sub> sui recettori**

Recettori	Concentrazione media annua di NO <sub>2</sub> stimata [µg/m <sup>3</sup> ]
4	3,57
5	3,60
14	1,85
15	3,41
16	3,73
NI	1,92

Fondo urbano centralina di LU - Capannori = 25,27 µg/m<sup>3</sup> (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. 3594  
 Ing. Giuseppe Danilo Migliorini  
 Ordine Ing. di Roma n. 434610  
 Geol. Stefano Morillo  
 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 Devallofranceschi

PROTOCOLLO

DATA

**STUDIO ATMOSFERICO**  
 PLANIMETRIA DEI RECETTORI E CONCENTRAZIONI NO<sub>2</sub> - ANTE OPERAM (TAV. 4/4)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0601A	L0601A\MBR112A.dwg	A	1:5000
D	CODICE ELAB: T001A03AMBPL12		
C			
B			
A	EMISSIONE	12/2018	Ing. Ing. Ing.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO