

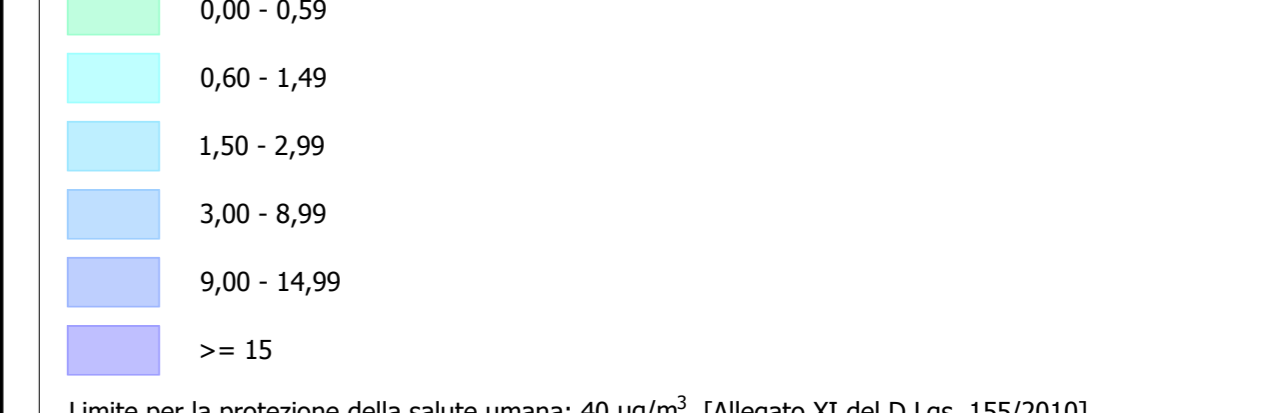
Legenda

- Confini comunali
- Nuovo tracciato
- Rete stradale

Recettori

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

NO₂ media annua - Livelli di isoconcentrazione (µg/m³)



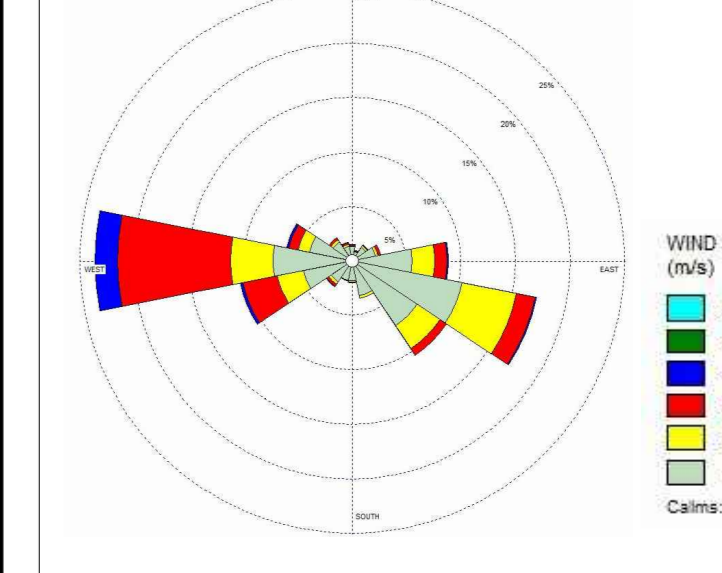
Limite per la protezione della salute umana: 40 µg/m³ (Allegato XI del D.Lgs. 155/2010)

Concentrazioni medie annue di NO₂ sui recettori

Recettori	Concentrazione media annua di NO ₂ stimata (µg/m ³)
4	1,58
5	2,58
9	4,80
14	1,43
15	1,51
16	1,65
18	1,53
20	1,50
N3	1,56
N4	1,57

Fondo urbano centralina di LU - Capannori = 25,27 µg/m³ (ARPA Toscana)

Rosa dei venti - Direzione di provenienza



anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA
 Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Mariano 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. 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 DeBianchi

PROTOCOLLO DATA

STUDIO ATMOSFERICO
 PLANIMETRIA DEI RECETTORI E CONCENTRAZIONI NO₂ - POST OPERAM (TAV. 3/4)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0601A D 1601	T001A03AMBPL15.dwg	A	1:5000
ELABORAZIONE: L0601A D 1601	CODICE ELABORAZIONE: T001A03AMBPL15		
REVISIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICAZIONE
A	12/2018	ING. []	ING. []
DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICAZIONE