



PORTI
di ROMA
e del LAZIO



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

TRANS-EUROPEAN TRANSPORT NETWORK EXECUTIVE AGENCY
ENTCA

Ministero
delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROGETTAZIONE PRELIMINARE ED ANALISI ECONOMICA DEL TRATTO
TERMINALE DEL COLLEGAMENTO DEL PORTO DI CIVITAVECCHIA CON IL
NODO INTERMODALE DI ORTE PER IL COMPLETAMENTO DELL'ASSE
VIARIO EST-OVEST (CIVITAVECCHIA-ANCONA)
2012-IT-91060-P

TRATTA: MONTE ROMANO EST - CIVITAVECCHIA

PROGETTO PRELIMINARE

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTA: Ing. Maurizio Mancinetti Ordine Ing. di Roma n° 19506		GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS Ing. F. Bario Ing. F. Bezzi Geol. G. Cardillo Ing. L. Cedrone Ing. P. G. D'Armini Sig.ra A. M. D'Aversa Ing. A. De Leo Geom. E. De Masi Geom. M. Diamante Ing. P. Fabbro Ing. G. Giovannini			Geom. R. Izzo Ing. E. Luziatelli Geom. D. Maggi Geom. M. Maggi Ing. E. Mittiga Ing. M. Panebianco Dott.ssa D. Perfetti Ing. A. Petrillo Ing. F. Pisani Arch. R. Roggi					
IL GEOLOGO Dott. Geol. Stefano Serangeli Ordine Geol. Lazio n. 659		SERVIZI SUPPORTO ESTERNO  Ing. Lorenzo TENERANI www.ambientesc.it								
IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dott. Geol. Serena Majetta		PROTOCOLLO			DATA			VISTO: IL DIRETTORE CENTRALE Ing. Ugo DIBENNARDO		
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Roberto Roggi										

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 QUADRO RIFERIMENTO AMBIENTALE - ATMOSFERA
 SORGENTI DI EMISSIONE: STATO ANTE OPERAM, POST-OPERAM E OPZIONE ZERO

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	TAVOLA	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00_IA37_AMB_SC02_A.DOC			
L0402D	P	1301	CODICE ELAB. T00IA37AMBSC02	A	1 DI 1	varie
C						
B						
A	EMISSIONE		LUGLIO_2014	TENERANI	CARDILLO	MAJETTA
REV.	DESCRIZIONE			REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

TAVOLA 1 – INQUADRAMENTO

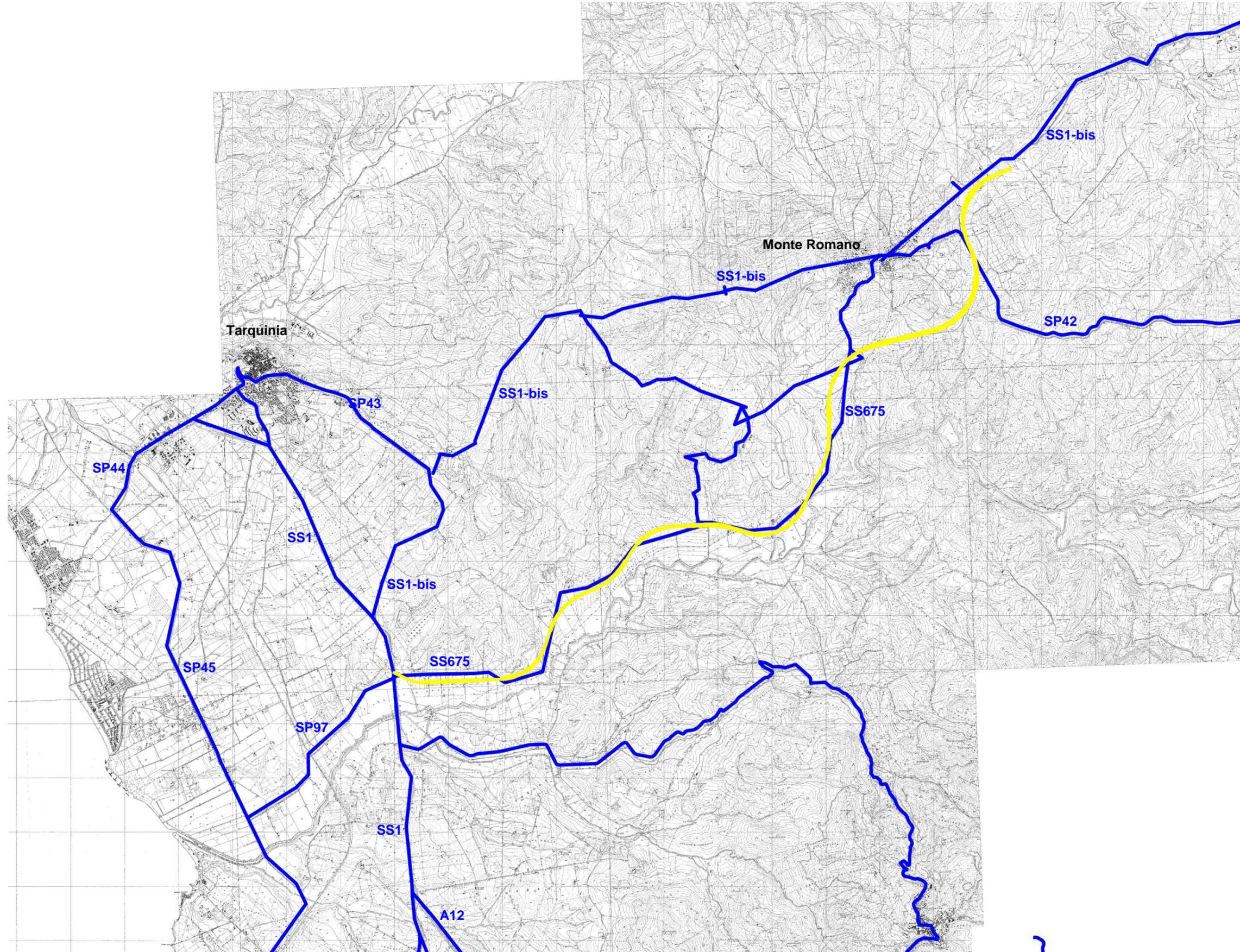


 Domini di
Calcolo (A, B)

 Areale di
studio



TAVOLA 2 – INQUADRAMENTO DI DETTAGLIO

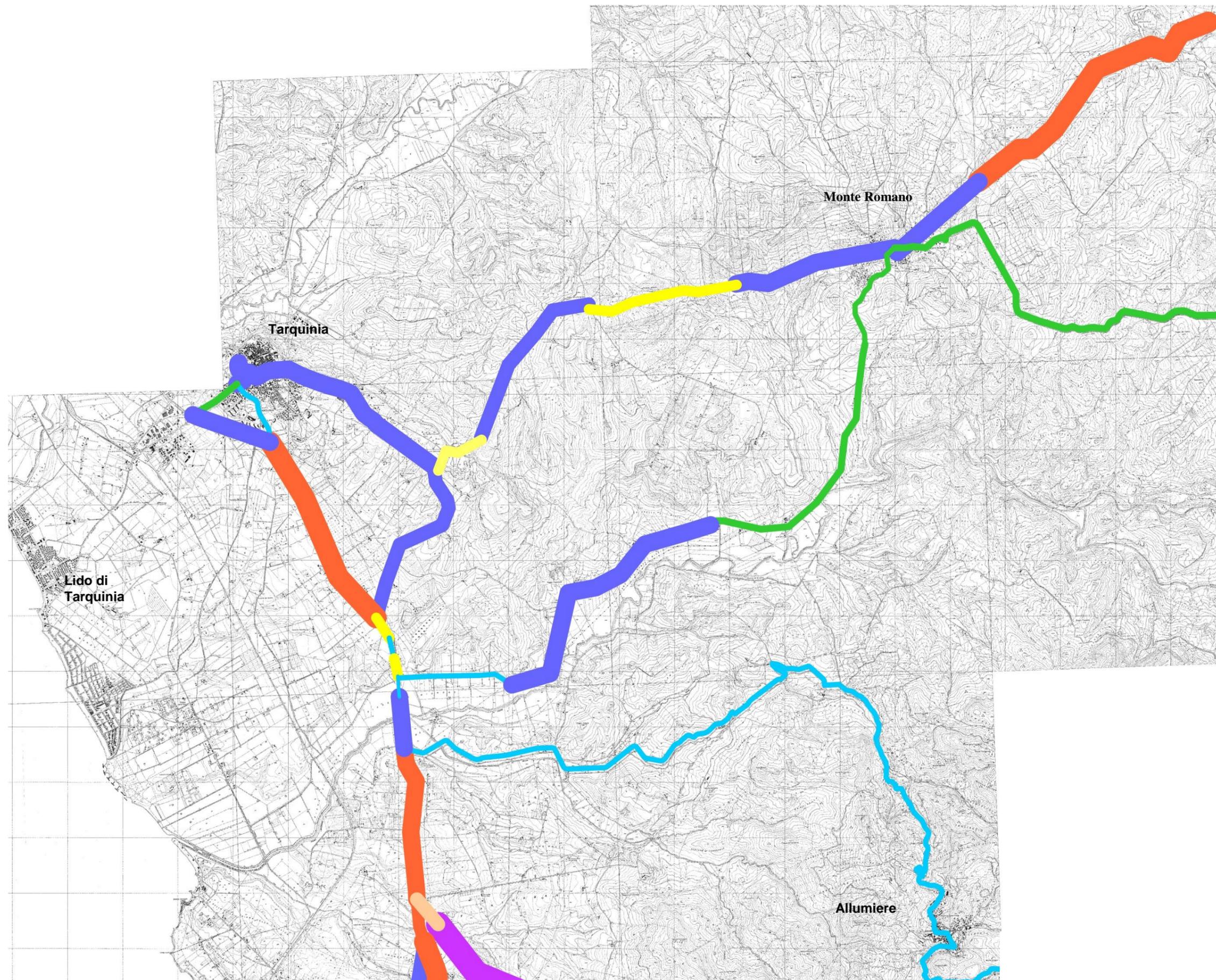


 **Tracciato di Progetto**

 **Viabilità ordinaria**



TAVOLA 3 – EMISSIONE DI NO_x - SCENARIO ANTE OPERAM



NO_x
[kg/giorno]

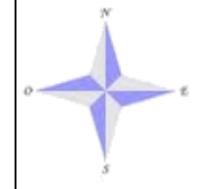
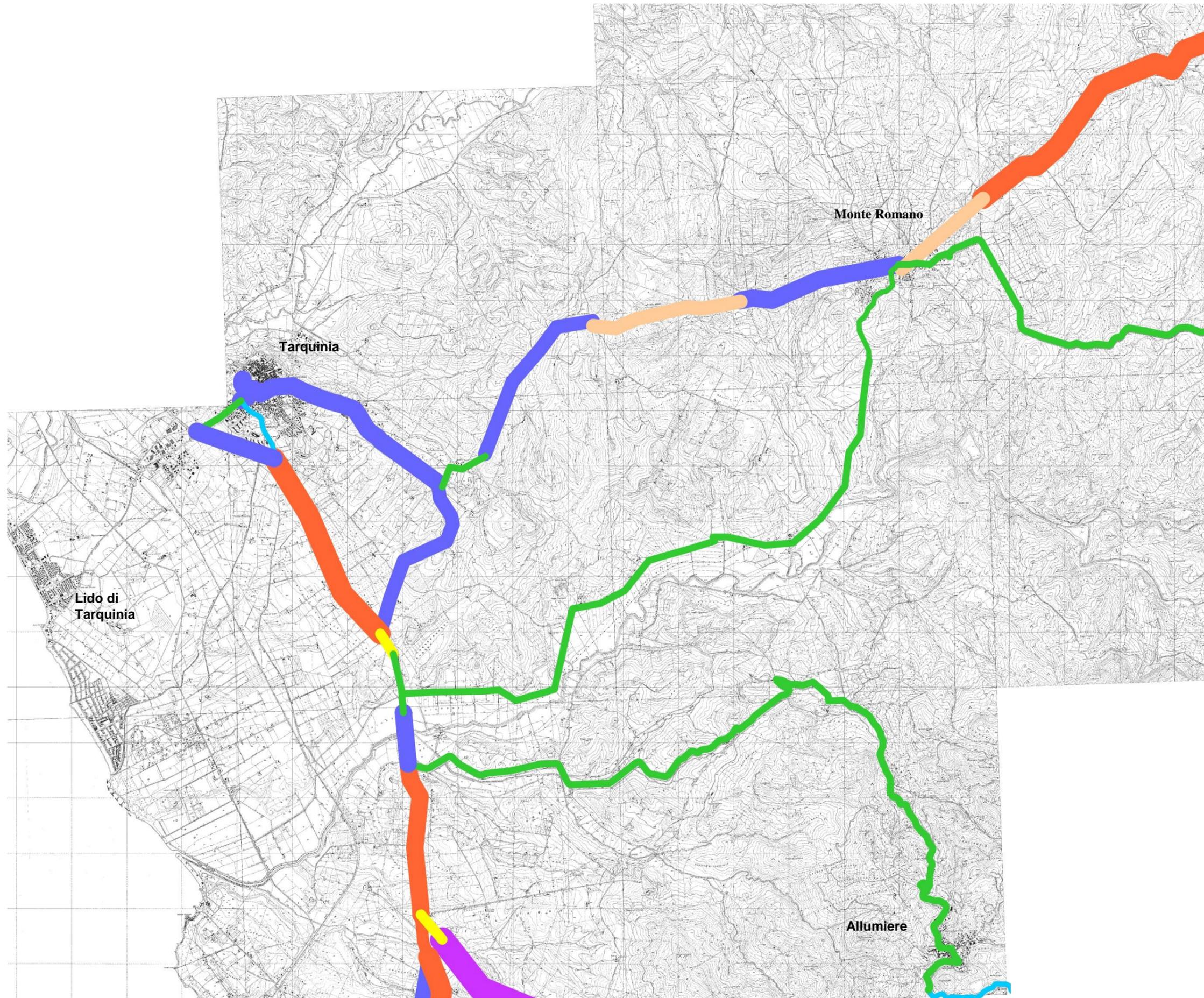


TAVOLA 4 – EMISSIONE DI NOx - SCENARIO OPZIONE ZERO, ANNO DI RIFERIMENTO 2030



NOx
[kg/giorno]

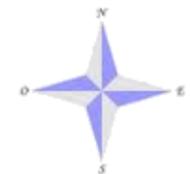


TAVOLA 5 – EMISSIONE DI NOx - SCENARIO POST OPERAM, ANNO DI RIFERIMENTO 2030

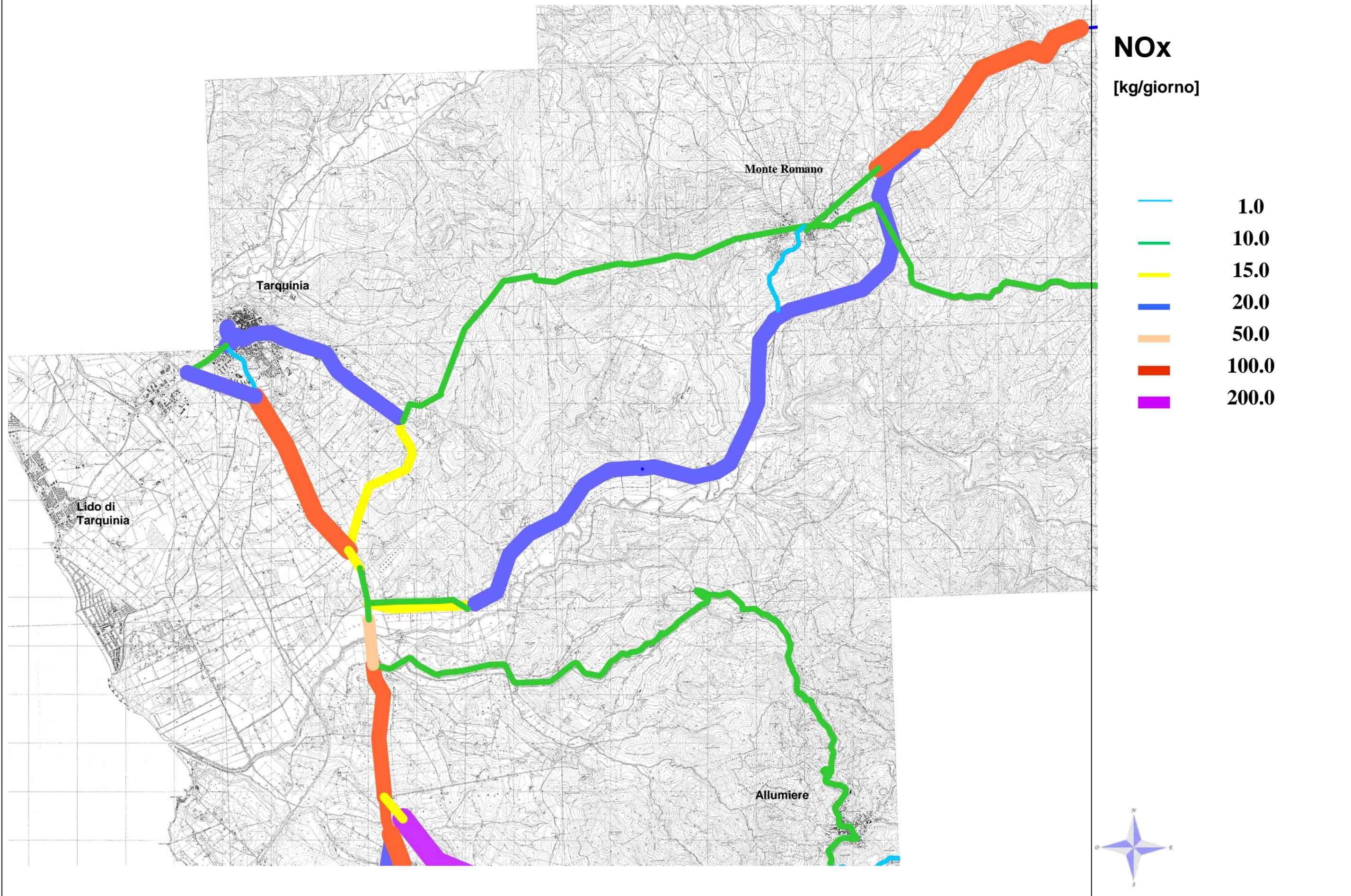


TAVOLA 6 – EMISSIONE DI PM₁₀ - SCENARIO ANTE OPERAM

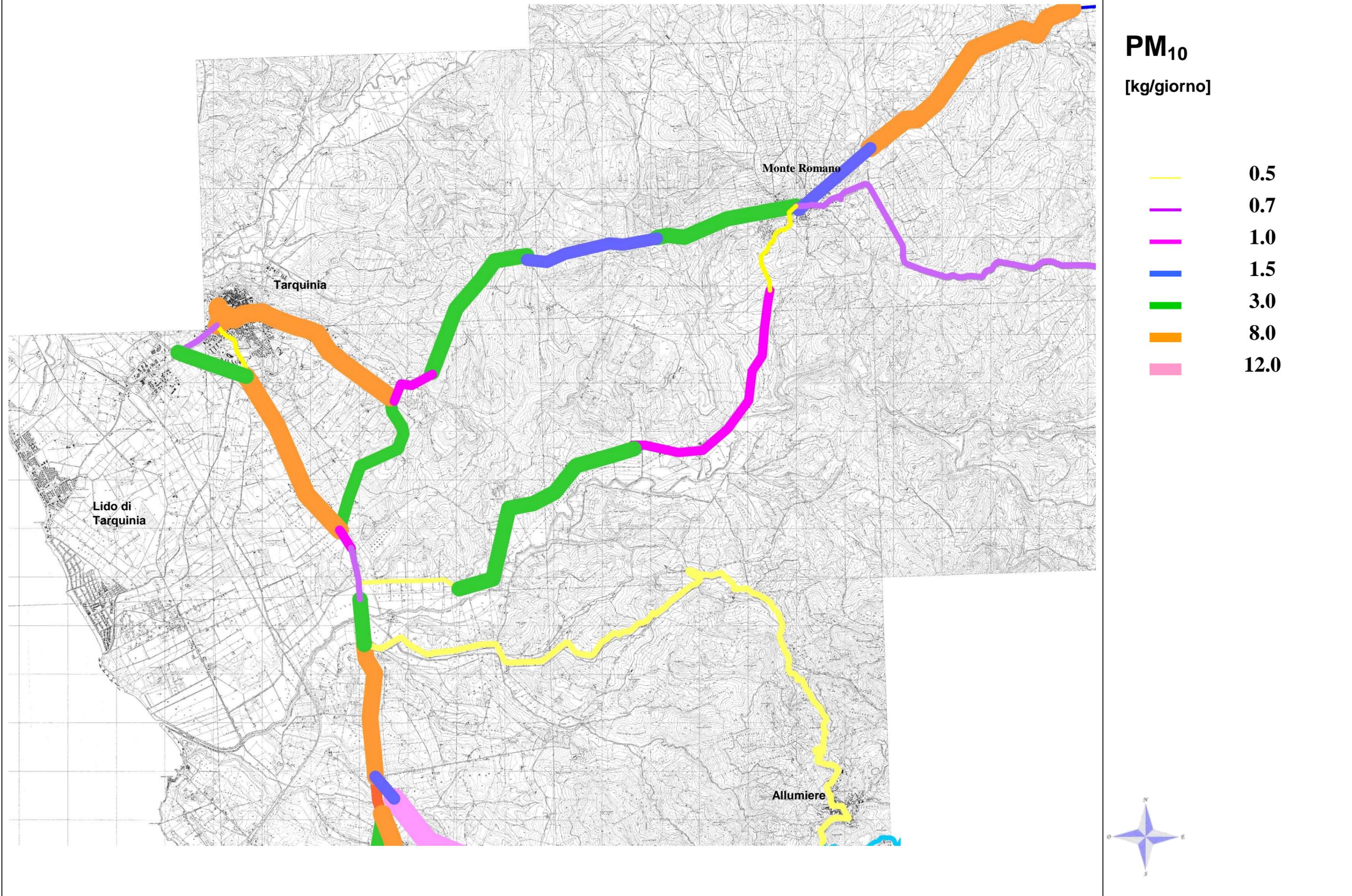
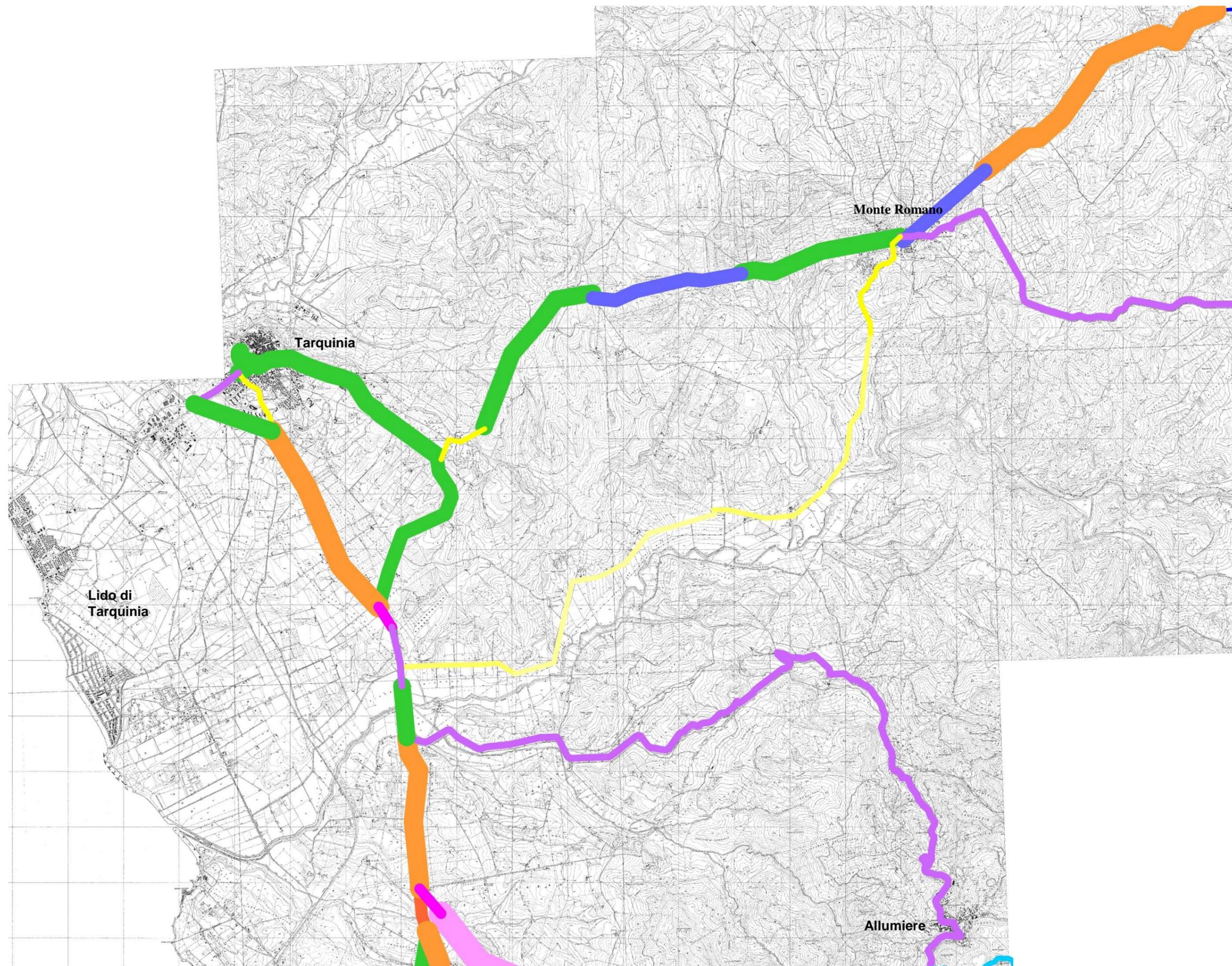


TAVOLA 7 – EMISSIONE DI PM₁₀ - SCENARIO OPZIONE ZERO, ANNO DI RIFERIMENTO 2030



PM₁₀
[kg/giorno]

-  0.5
-  0.7
-  1.0
-  1.5
-  3.0
-  8.0
-  12.0

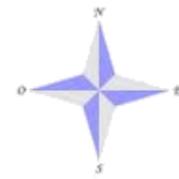


TAVOLA 8 – EMISSIONE DI PM₁₀ - SCENARIO POST OPERAM, ANNO DI RIFERIMENTO 2030

