



AUTOSTRADE SESTRI LEVANTE – LIVORNO
con diramazione Viareggio – Lucca e Fornola – La Spezia

AUTOCAMIONALE DELLA CISA

Parma – La Spezia con prolungamento fino a Nogarole Rocca

TRONCO LIGURE TOSCANO

CODICE UNIVOCO INFRASTRUTTURA (Unique Road ID): RD_IT_0015_002

ADEMPIMENTI AI SENSI DEL D. LGS. 19 AGOSTO 2005, n.194 "ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 2002/49/CE RELATIVA ALLA DETERMINAZIONE E ALLA GESTIONE DEL RUMORE AMBIENTALE"

PIANO D'AZIONE (2023-2028)

PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Dorina Spoglianti
Ordine degli Ingegneri di Milano
n° A 20953



CONSULENZA PROGETTAZIONE:

00	18 Luglio 2024	EMISSIONE	G. Di Feo / N. Rizzo	M. Pilati	D. Spoglianti
EM./RE.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

A11 - ALLEGATO 2 (PNZ-02)

Mappatura Lden Piano d'Azione 2023-2028, interventi di mitigazione, edifici con facciate silenziose

CODICE IDENTIFICATIVO: A11_ PZ23_AG _02 _0

Scala: 1:10.000

	Società Autostrada Ligure Toscana p.a. <i>Tronco Ligure Toscano e Tronco Autocisa</i> Direttore Tecnico Dott. Ing. Giuseppe Fratino	Società Autostrada Ligure Toscana p.a. <i>Tronco Ligure Toscano e Tronco Autocisa</i> Amministratore Delegato Dott. Ing. Daniele Buselli
--	---	--

UNI EN ISO 9001:2015

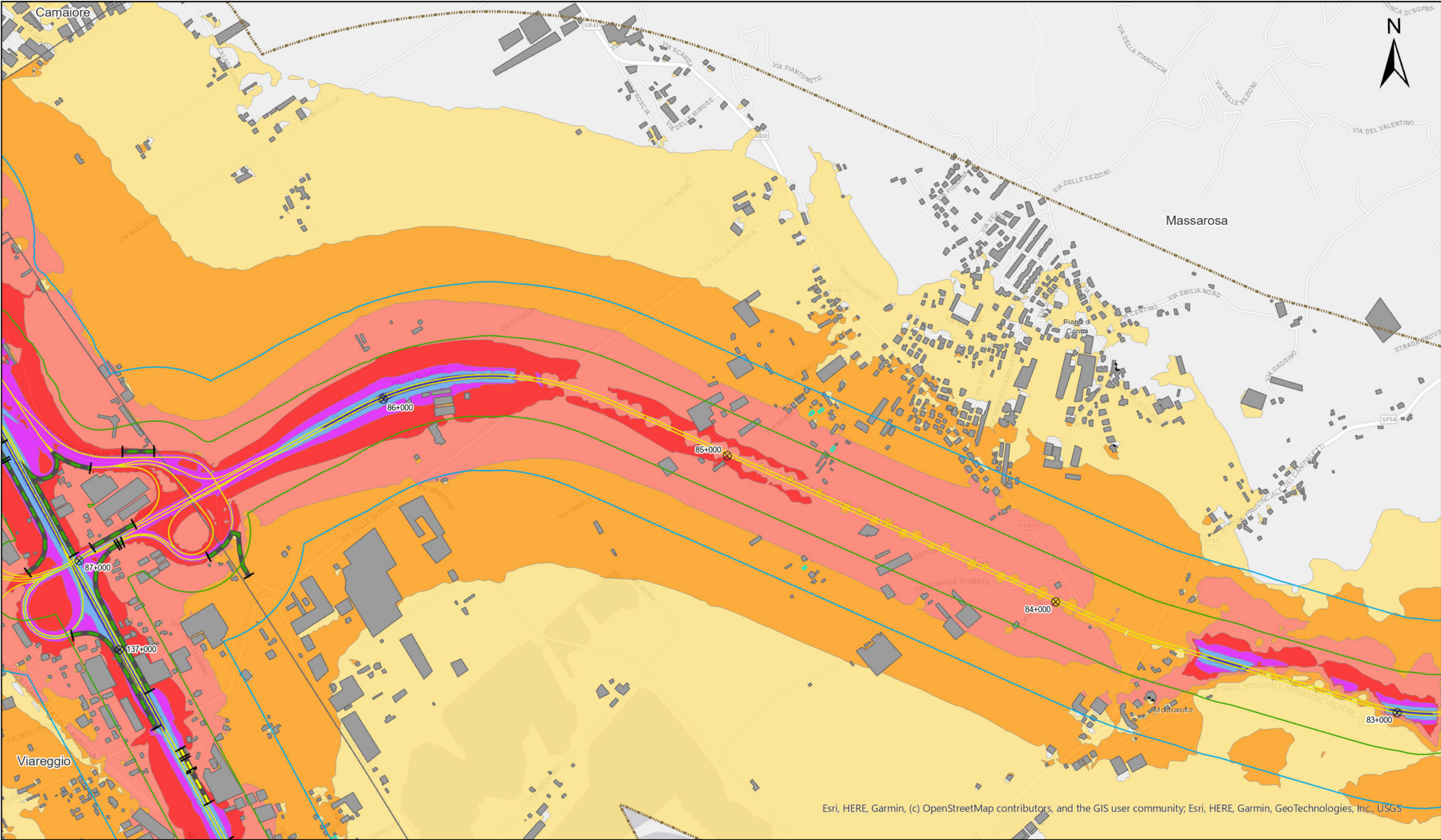


SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

Società Autostrada Ligure Toscana p.a. - Tronco Ligure Toscano e Tronco Autocisa

Direzione e Coordinamento: ASTM S.p.A.







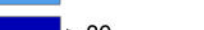

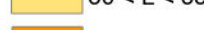
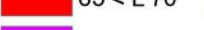
Sede Sociale: Via don Enrico Tazzoli, 9 - 55041 Lido di Camaiore (LU) - Italia Sede Secondaria: Via Camboara, 26/A Fraz. Ponte Taro - 43015 Noceto (PR) - Italia
Tel. (+39) 0584.9091 - Fax (+39) 0584.909300 - Tel. (+39) 0521.613711 - Fax (+39) 0521.613720/731 - E-mail: salt@salt.it - PEC: salt@legalmail.it - www.salt.it
Cap. Soc. € 160.300.938,00 Int. Vers. - Iscr. Reg. Imp. LU 00140570466 - R.E.A. 57616 - C.F./P.I. 00140570466






Esri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS user community; Esri, HERE, Garmin, GeoTechnologies, Inc., USGS







LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

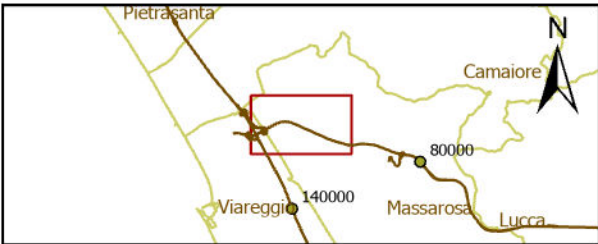
Livelli di rumore in dBA

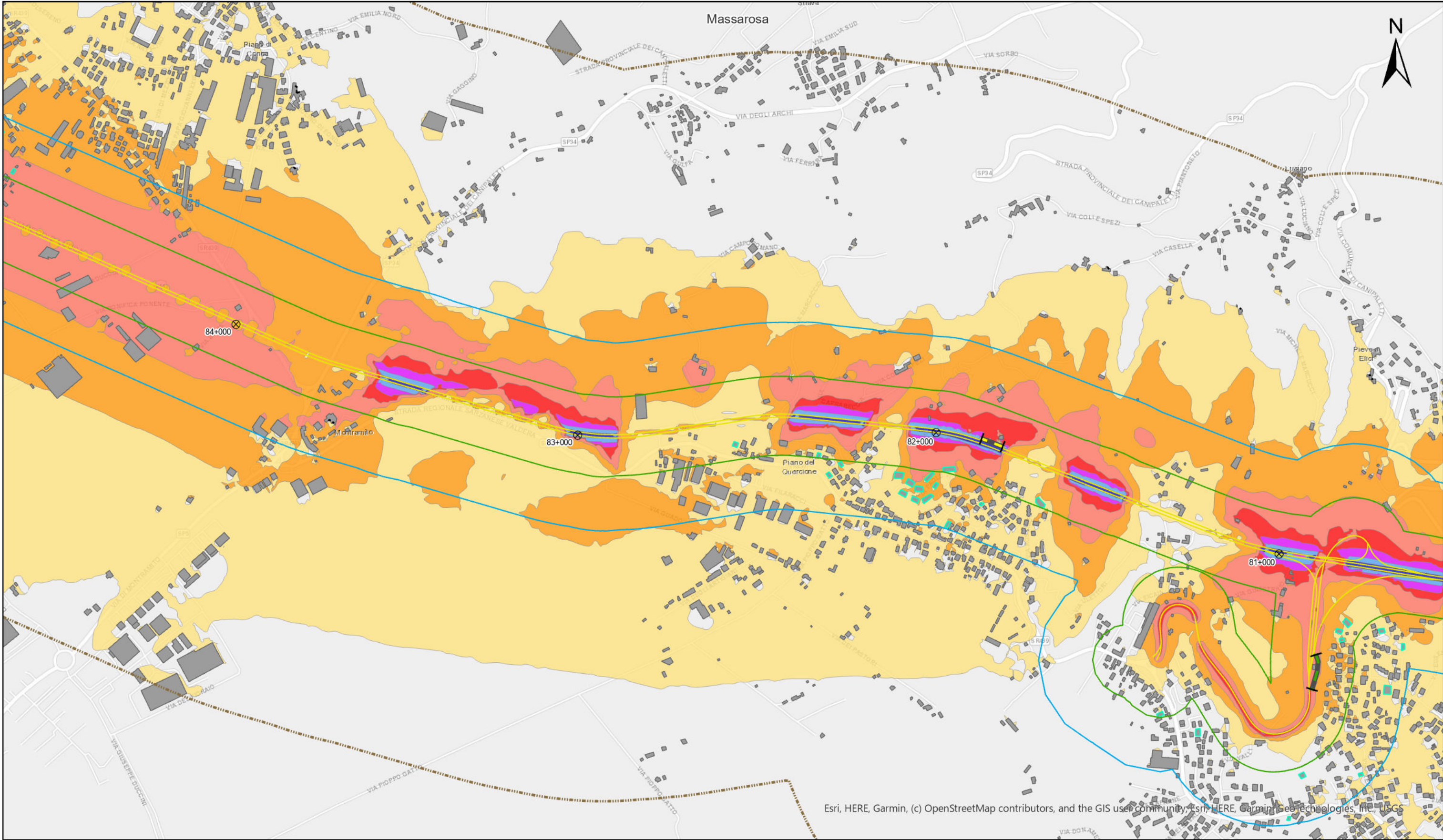
 45 < L < 50	 60 < L < 65	 75 < L < 80	 Fascia A (100m)
 50 < L < 55	 65 < L < 70	 > 80	 Fascia B (250m)
 55 < L < 60	 70 < L < 75		

-  Barriere esistenti
-  Barriere previste dal Piano d'Azione
-  Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

-  Progr. chilometriche
-  Asse autostradale
-  Confini comunali
-  Limite ambito di studio END
-  Edifici
-  Aggiornamento edifici 2016-2021








Esri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS user community, Esri, HERE, Garmin, Geotechnologies, Inc., USGS

LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI







Livelli di rumore in dBA

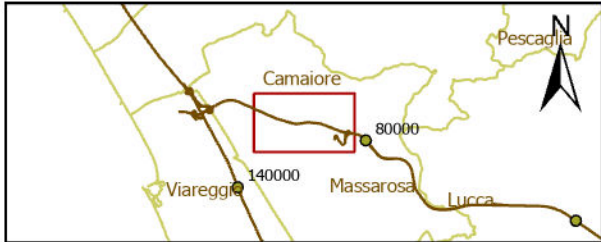
 45 < L < 50	 60 < L < 65	 75 < L < 80
 50 < L < 55	 65 < L < 70	 > 80
 55 < L < 60	 70 < L < 75	

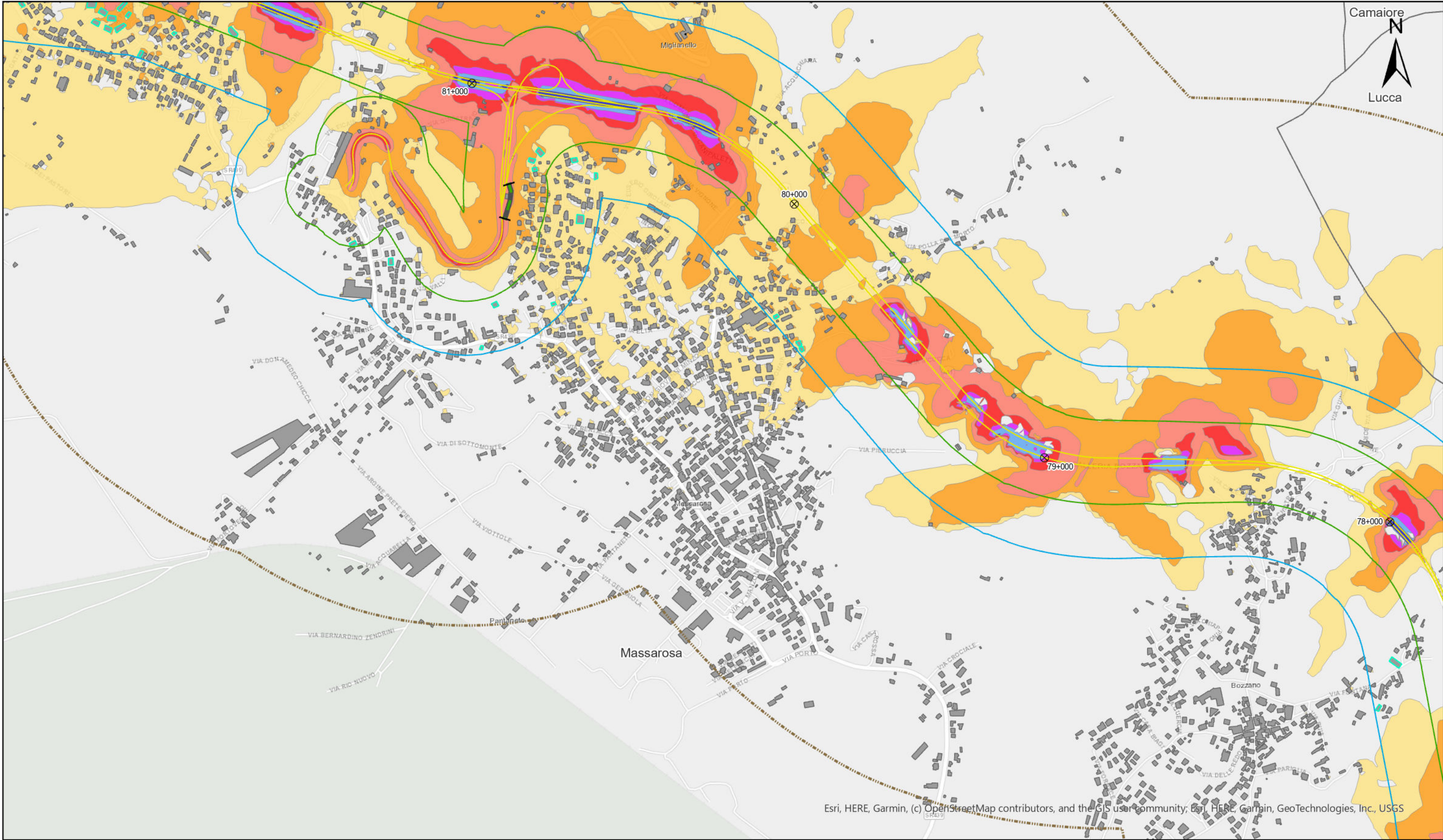
 Fascia A (100m)
 Fascia B (250m)

-  Barriere esistenti
-  Barriere previste dal Piano d'Azione
-  Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

-  Progr. chilometriche
-  Asse autostradale
-  Confini comunali
-  Limite ambito di studio END
-  Edifici
-  Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

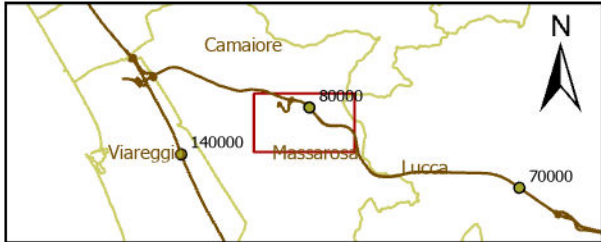
45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

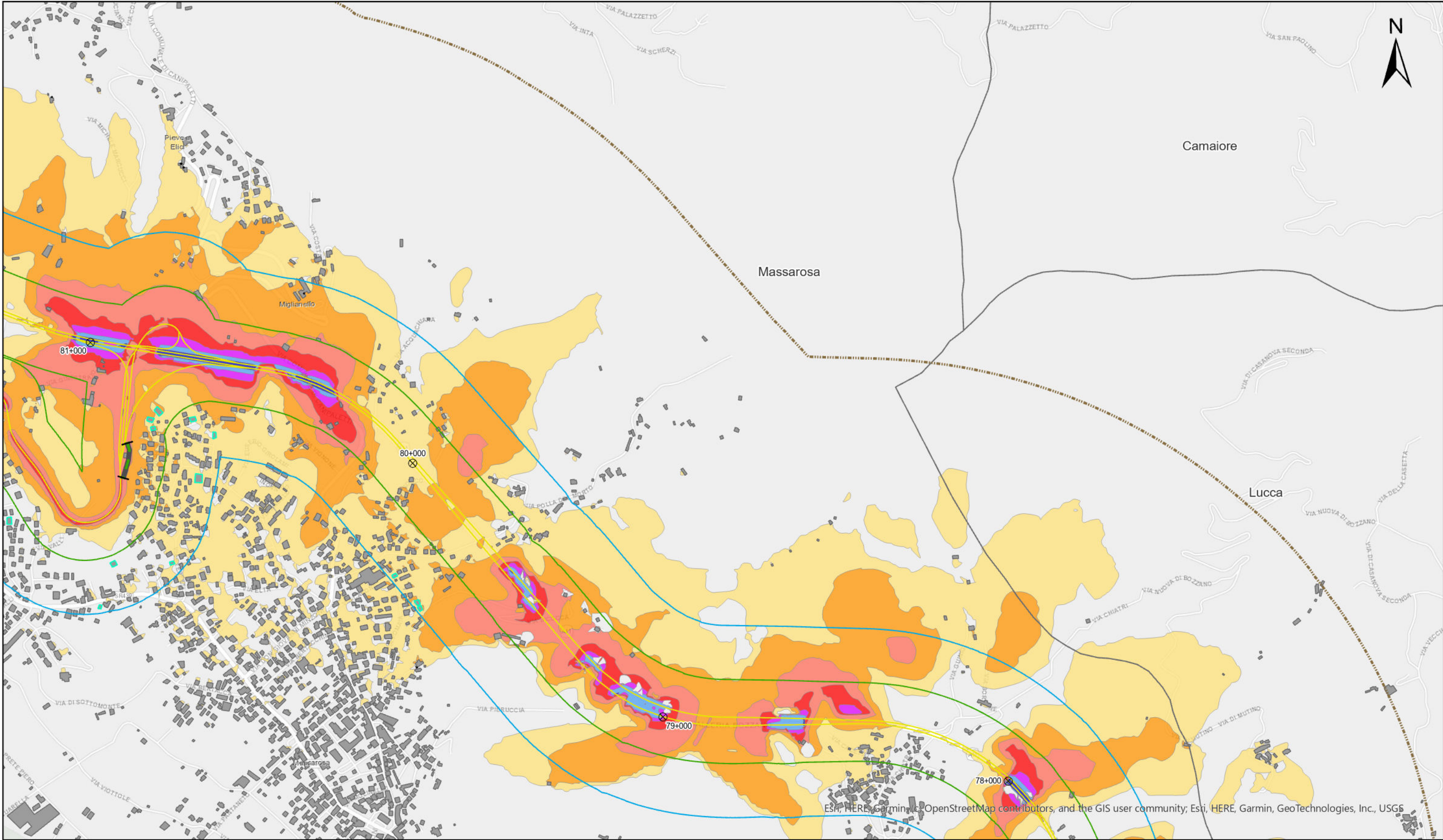
Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

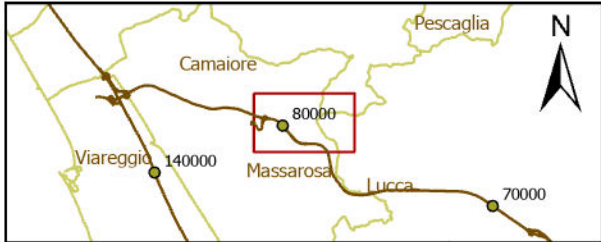
Livelli di rumore in dBA

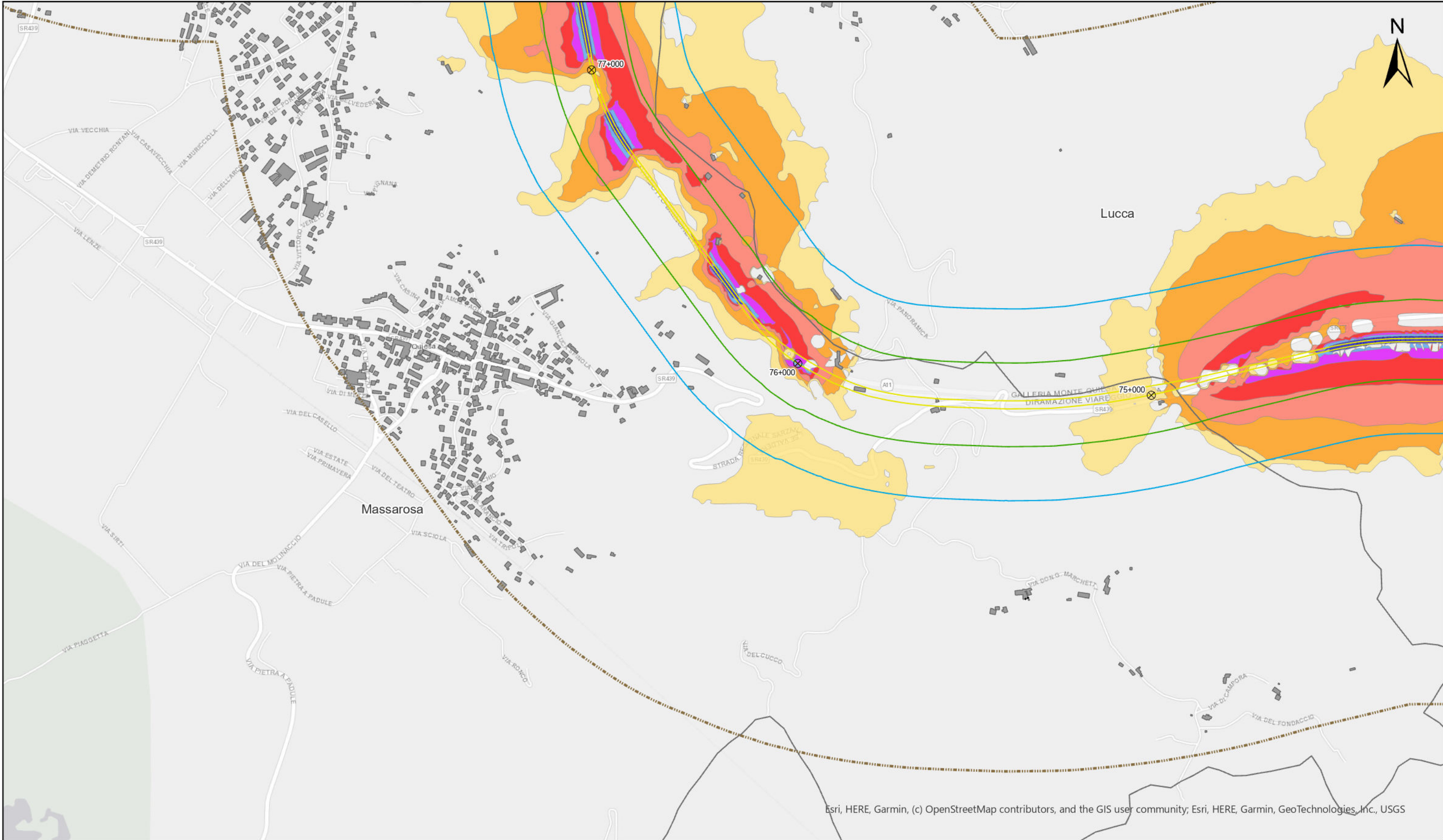
45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80	Fascia A (100m)
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80	Fascia B (250m)
55 < L < 60	70 < L < 75		

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





Esri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS user community; Esri, HERE, Garmin, GeoTechnologies, Inc., USGS

LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

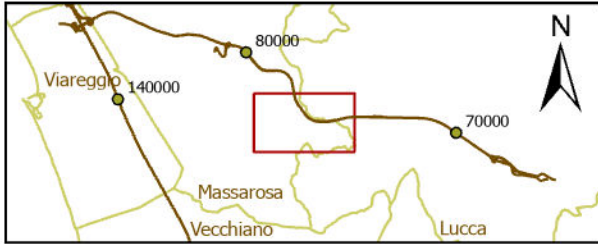
45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

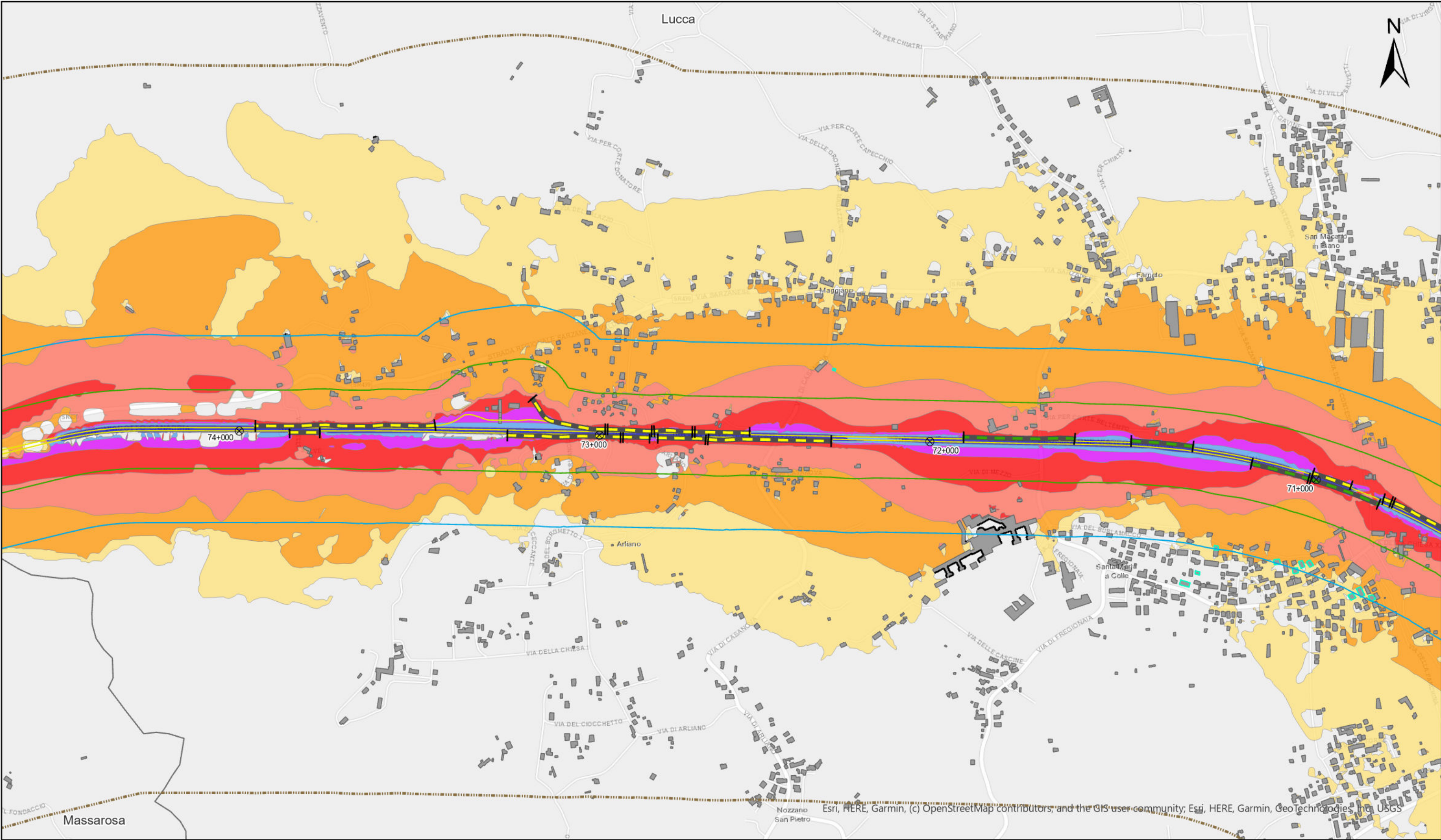
Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

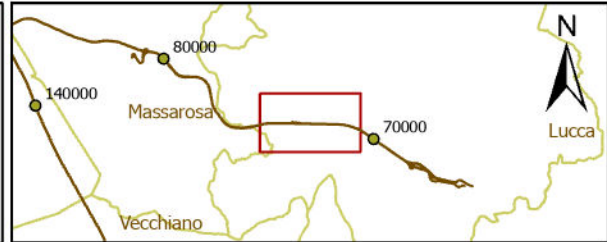
45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

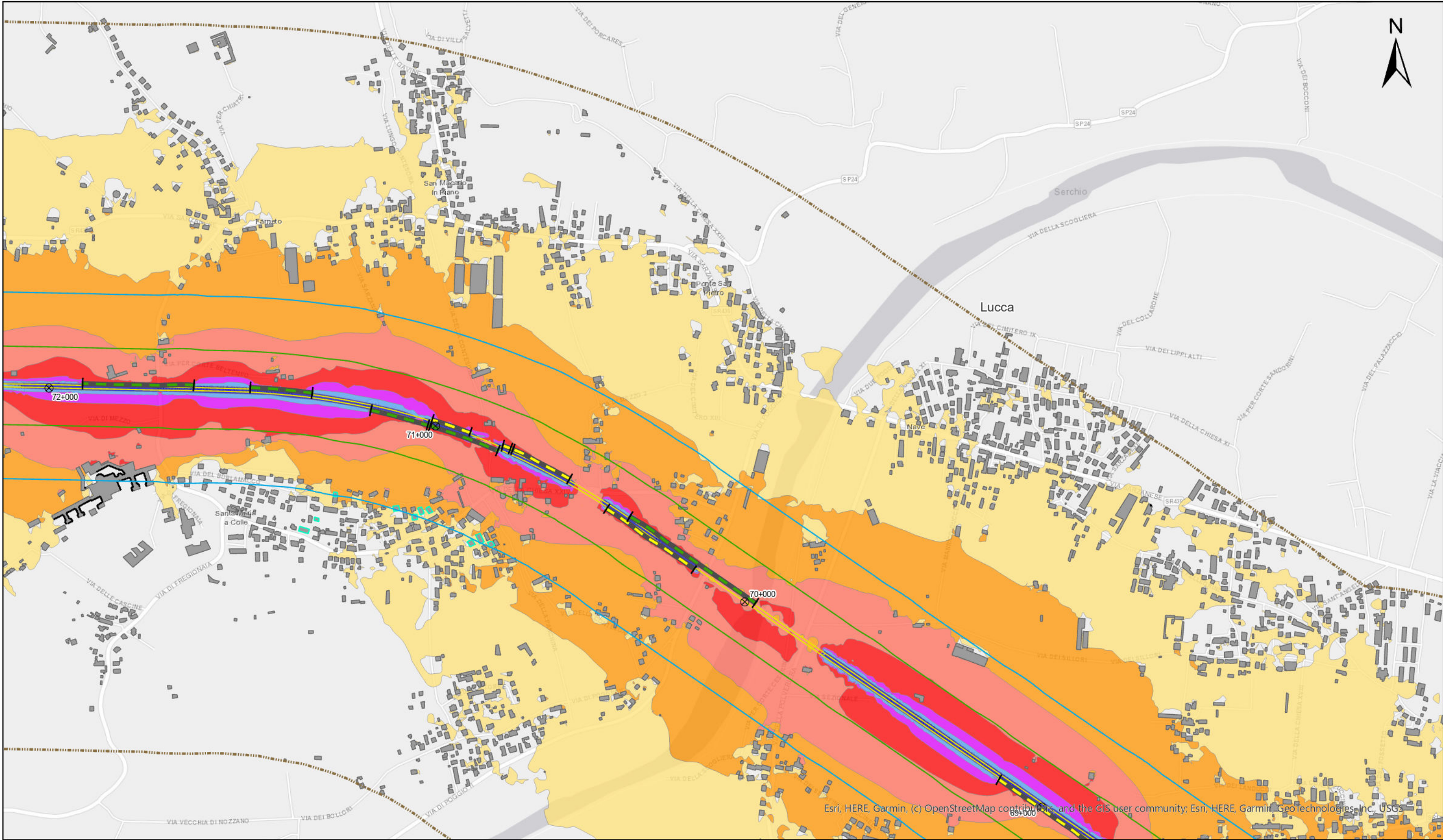
Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

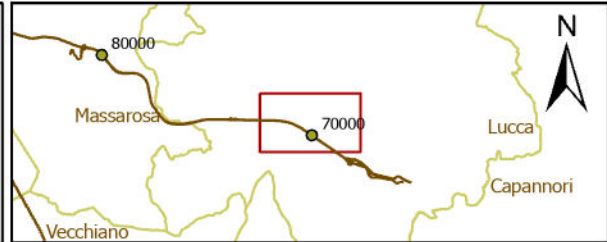
Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

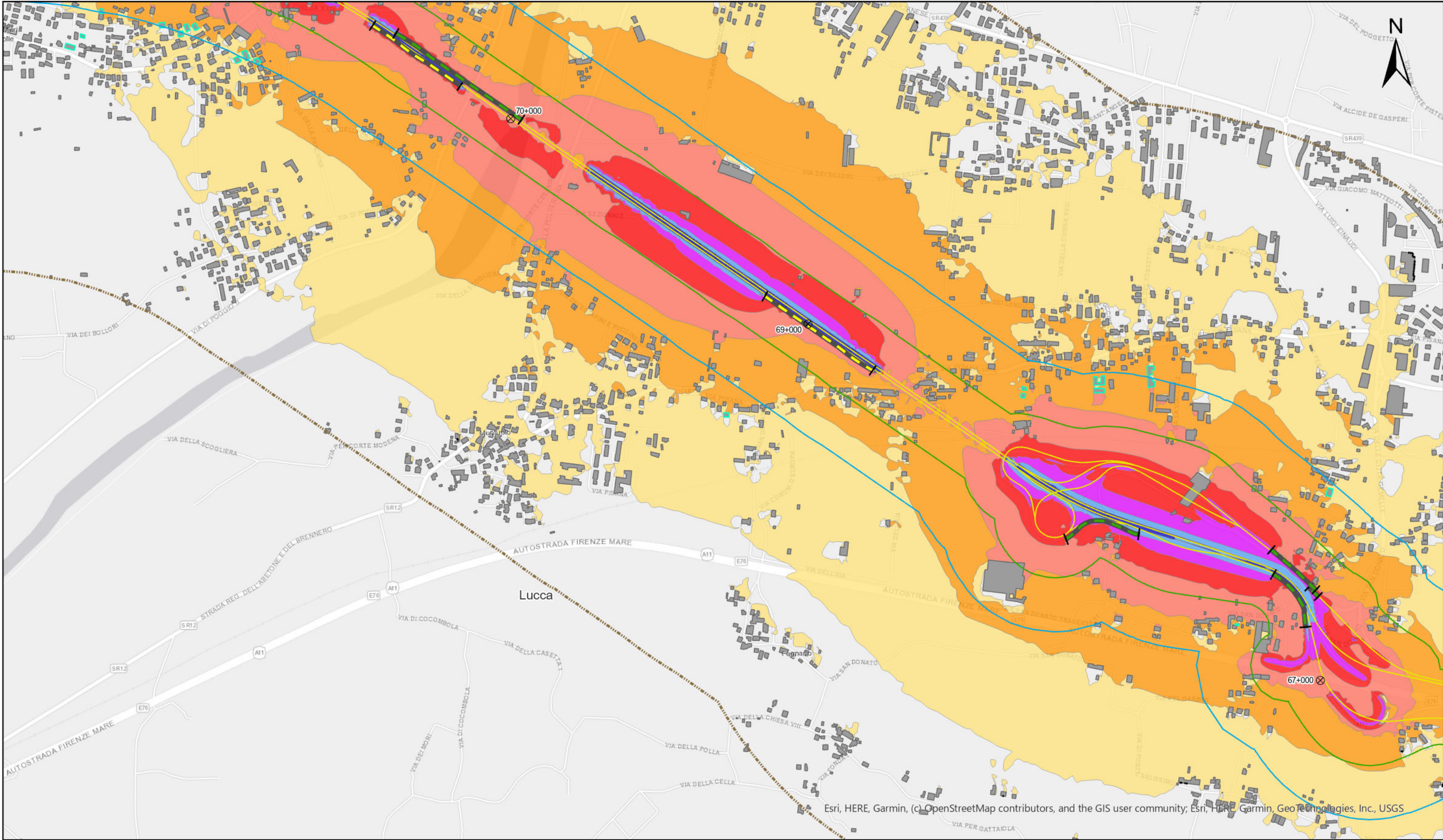
- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali

- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

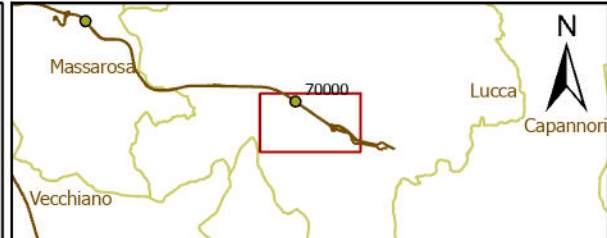
45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

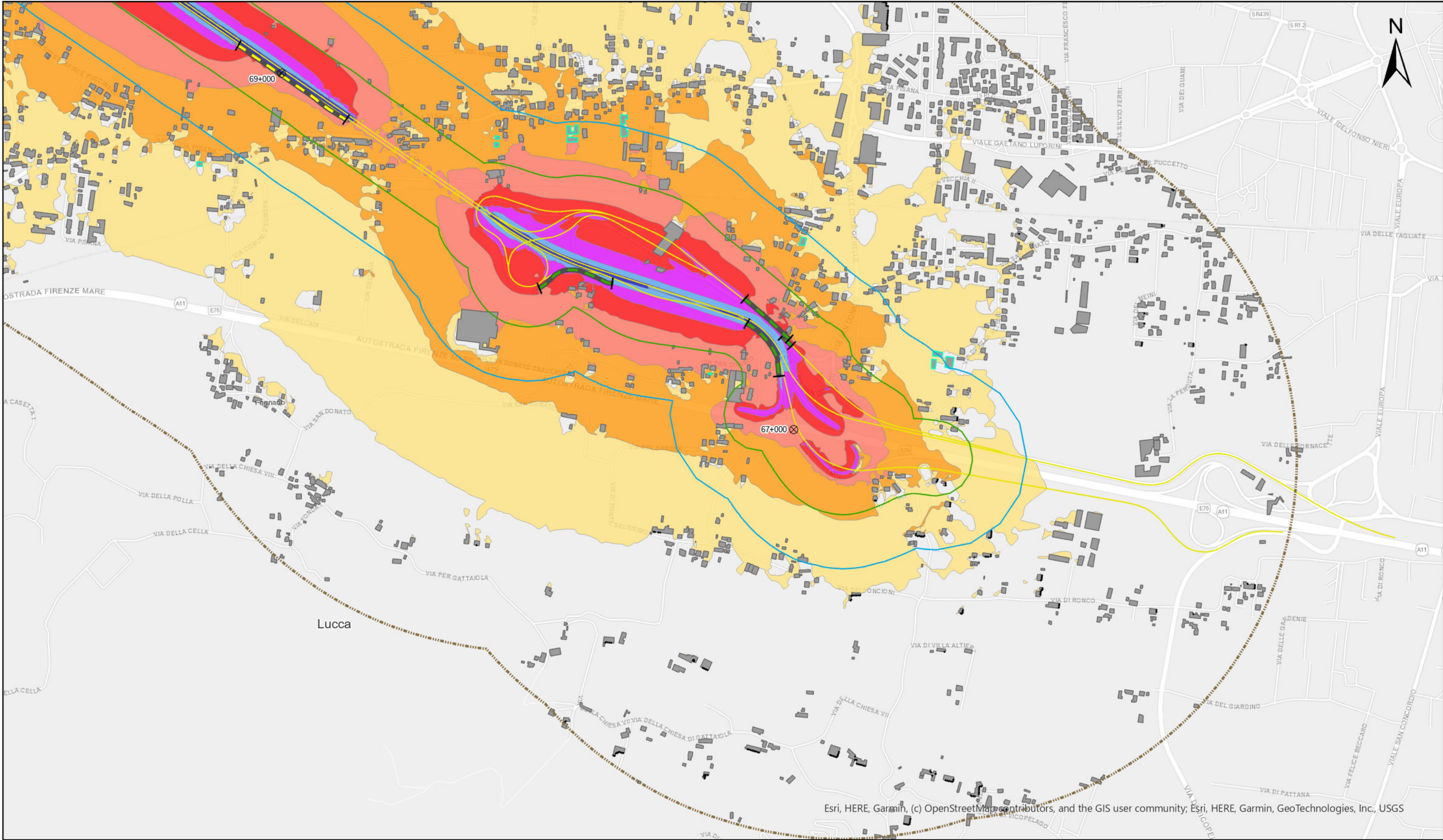
Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021





LEGENDA ELEMENTI PARTICOLAREGGIATI

Livelli di rumore in dBA

45 < L < 50	60 < L < 65	75 < L < 80
50 < L < 55	65 < L < 70	> 80
55 < L < 60	70 < L < 75	

Fascia A (100m)
Fascia B (250m)

- Barriere esistenti
- Barriere previste dal Piano d'Azione
- Indicatore facciate silenziose

LEGENDA ELEMENTI DI BASE

- Progr. chilometriche
- Asse autostradale
- Confini comunali
- Limite ambito di studio END
- Edifici
- Aggiornamento edifici 2016-2021

