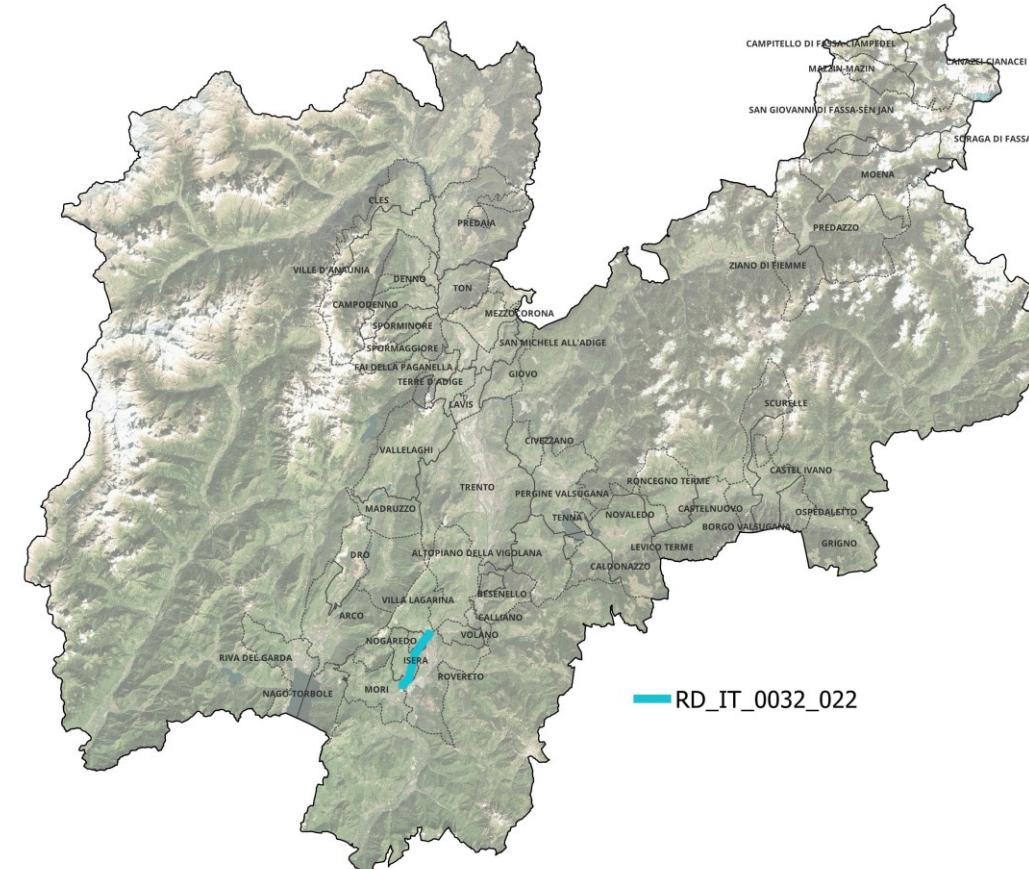




Provincia Autonoma di Trento  
SERVIZIO GESTIONE STRADE

Piano d'Azione relativo a vari tratti della rete viaria di competenza della P.A.T. su cui transitano più di 3.000.000 di veicoli all'anno, redatto ai sensi dell'art. 4 del D.Lgs. 19 agosto 2005, n. 194 (*attuazione della Direttiva 2002/49/CE relativa alla determinazione e alla gestione del rumore ambientale*)

## CONFLITTI ACUSTICI E TRATTI CRITICI Asse 8: S.P.90 “destra Adige II tronco”



### ALLEGATO B.8

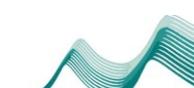
ELABORATO:	TITOLO:	DATA:	TIPO:	FILE:
B.8	CONFLITTI ACUSTICI E TRATTI CRITICI SP90	30/09/2024	ALLEGATO GRAFICO	AP_2023_RD_IT_0032_Allegato_8.pdf

Gruppo di lavoro: ing. Filiberto Bolego – SOST. DIRIGENTE DEL SERVIZIO GESTIONE STRADE

ing. Antonio Castagna – SOST. DIRETTORE UFFICIO MANUTENZIONE STRUTTURE E IMPIANTI DEL SERVIZIO GESTIONE STRADE

per. ind. Walter Tomazzolli – Tecnico Competente in Acustica (n. 10944 ENTECA)

consulente:

 **PIETRO MAINI**  
ingegneria & acustica  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)

dott. ing. Pietro Maini - Tecnico Competente in Acustica  
(n. 34 ENTECA)



## ELENCO DELLE FIGURE

N° FIGURA	TRATTO Unique Road ID	TRANSITO VEICOLI/ ANNO (milioni)	TIPO DI ALLEGATO	QUADRO	da km	a km	Comune	Località/Toponimi
MC.00			QUADRO D'UNIONE	0.0	6.65	Vari	Vari	
MC.01	8 – SP90 II tronco RD_IT_0032_022	3-6	Conflitto max – Giorno (16 ore)	Quadro 1	0.0	1.2	Mori-Isra	Ravazzone - Foianeghe
MC.02				Quadro 2	0.2	1.8	Mori-Isra	Foianeghe - Filari
MC.03				Quadro 3	1.8	3.1	Isra	Sanzel – Cornalè - Nailam
MC.04				Quadro 4	3.1	4.5	Isra	Campiam - Marano
MC.05				Quadro 5	4.2	5.8	Isra - Nogaredo	Brancolino
MC.06				Quadro 6	5.3	6.6	Nogaredo - Villa Lagarina	Nogaredo – Villa Lagarina

N° FIGURA	TRATTO Unique Road ID	TRANSITO VEICOLI/ ANNO (milioni)	TIPO DI ALLEGATO	QUADRO	da km	a km	Comune	Località/Toponimi
MC.07	8 – SP90 II tronco RD_IT_0032_022	3-6	Conflitto max – Notte (8 ore)	Quadro 1	0.0	1.2	Mori-Isra	Ravazzone - Foianeghe
MC.08				Quadro 2	0.2	1.8	Mori-Isra	Foianeghe - Filari
MC.09				Quadro 3	1.8	3.1	Isra	Sanzel – Cornalè - Nailam
MC.10				Quadro 4	3.1	4.5	Isra	Campiam - Marano
MC.11				Quadro 5	4.2	5.8	Isra - Nogaredo	Brancolino
MC.12				Quadro 6	5.3	6.6	Nogaredo - Villa Lagarina	Nogaredo – Villa Lagarina



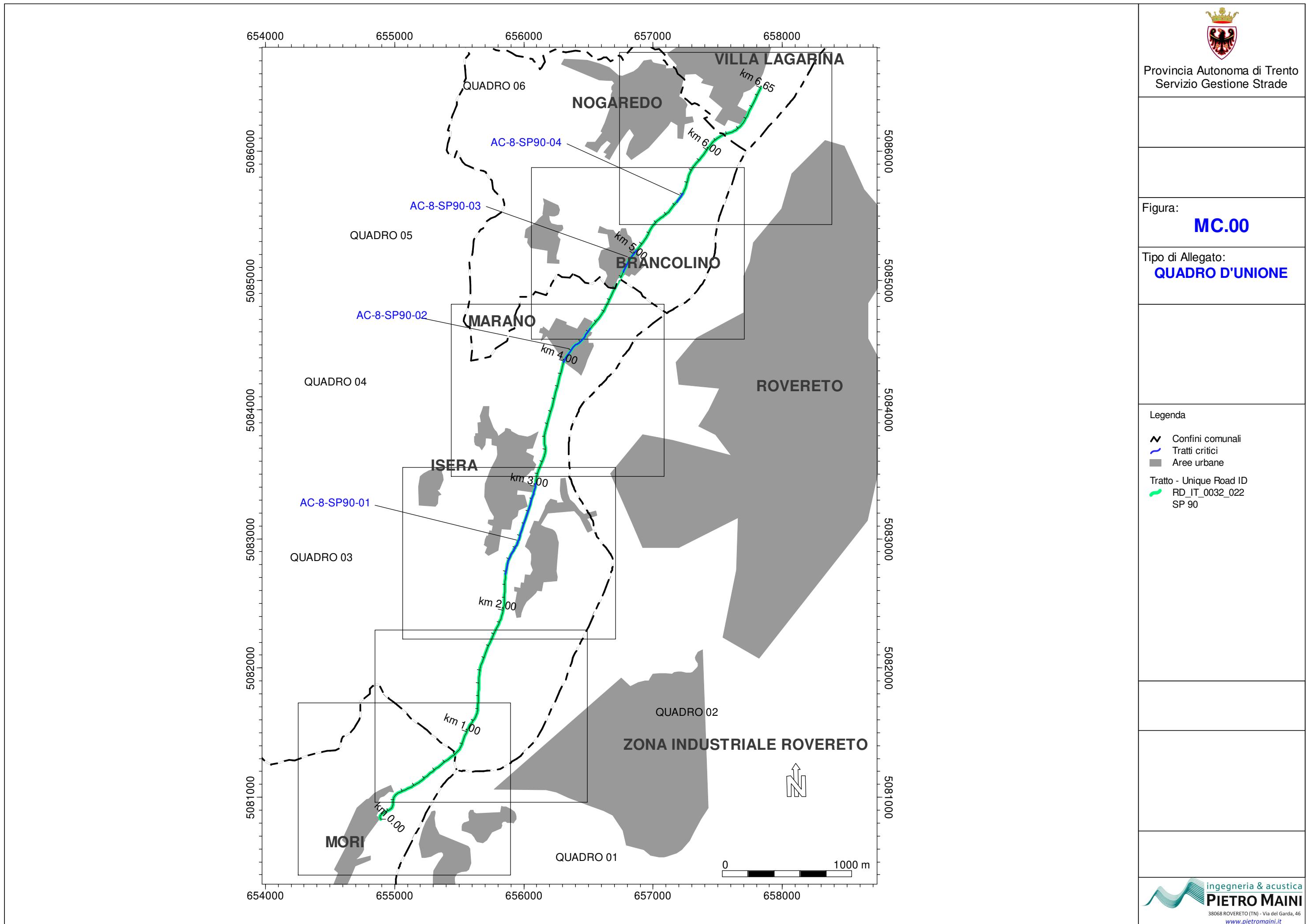
Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Figura:  
**MC.00**

Tipo di Allegato:  
**QUADRO D'UNIONE**

Legenda

- ↗ Confini comunali
  - ↙ Tratti critici
  - Aree urbane
- Tratto - Unique Road ID  
RD\_IT\_0032\_022  
SP 90





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.01**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 01  
dal km 0.0 al km 1.2

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ◻ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

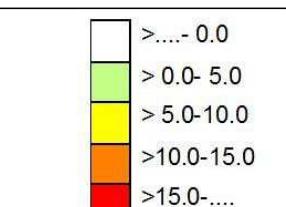
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

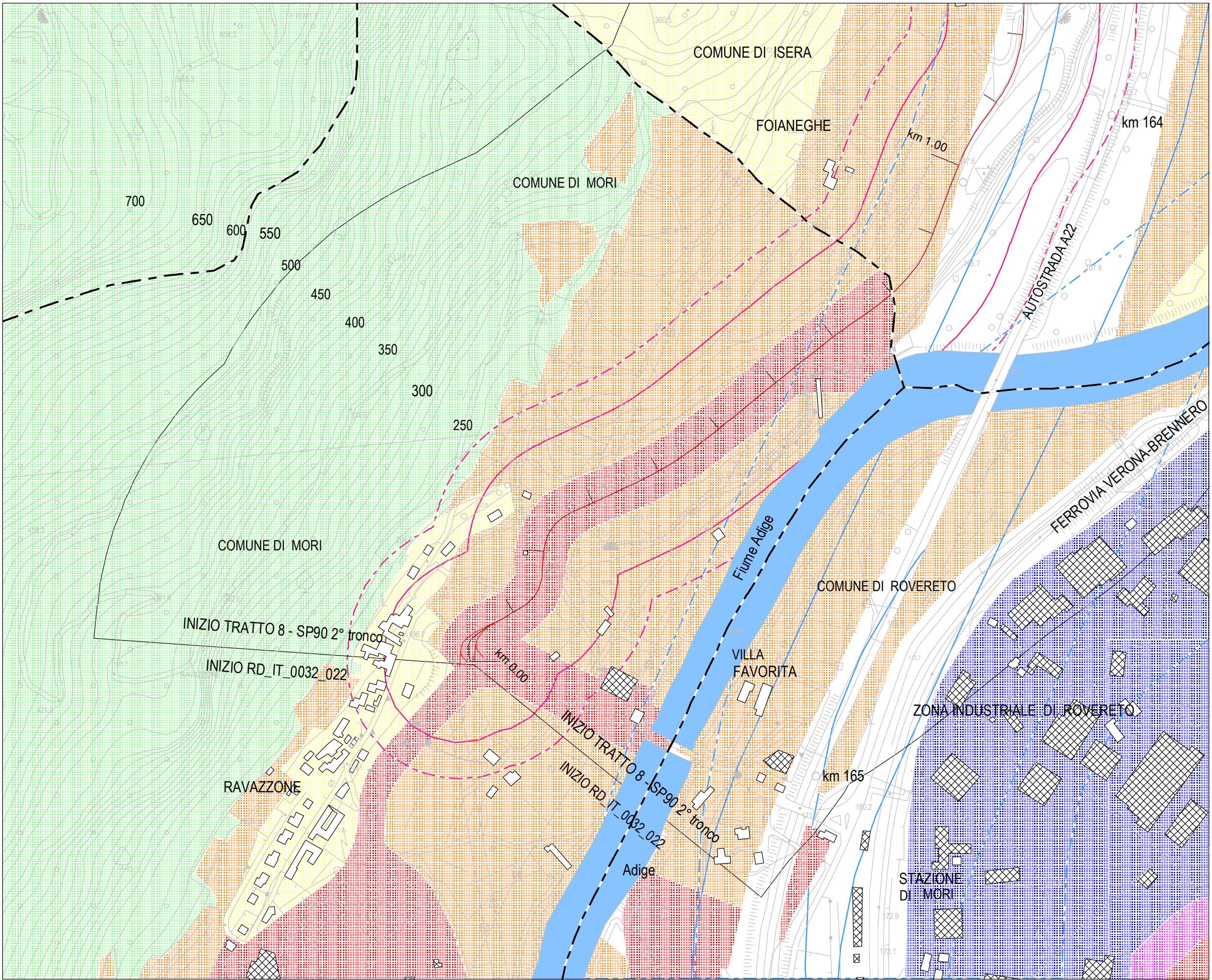
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.02**

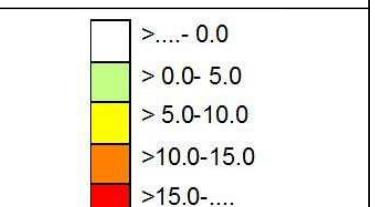
Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 02  
dal km 0.2 al km 1.8

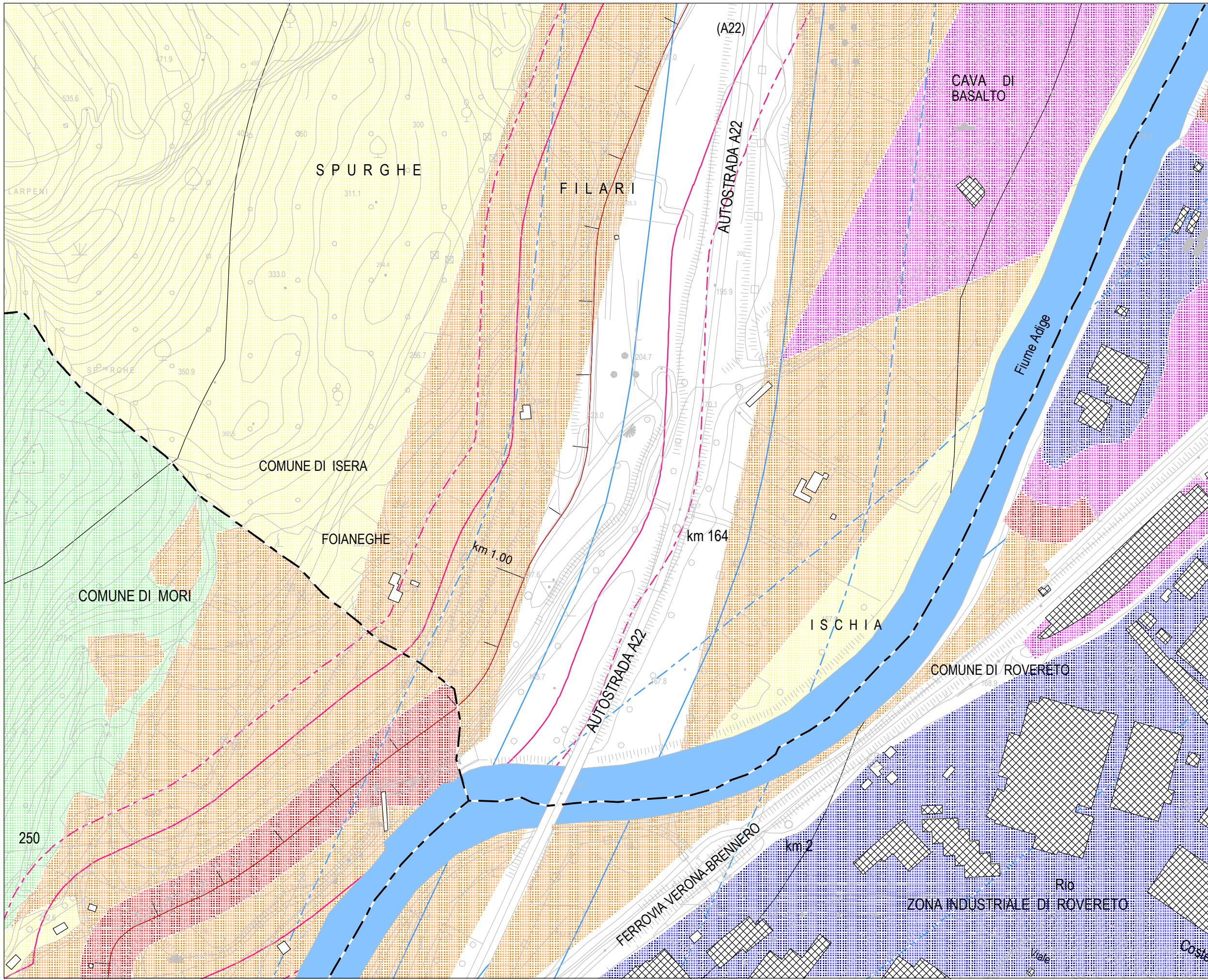
Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda	
✓ CONFINE COMUNALE	
□ EDIFICIO RICETTORE	
☒ EDIFICIO NON RICETTORE	
■ BARRIERA ANTRIUMORE	
— STRADA/Crossos	
— TRATTO STRADALE CRITICO	
CLASSI ACUSTICHE	
■ CLASSE 1	
■ CLASSE 2	
■ CLASSE 3	
■ CLASSE 4	
■ CLASSE 5	
■ CLASSE 6	
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE	
■ Fascia A	
■ Fascia B	
■ Fascia A altre infrastrutture	
■ Fascia B altre infrastrutture	

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.03**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 03  
dal km 1.8 al km 3.1

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICO RICETTORE
- ▨ EDIFICO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

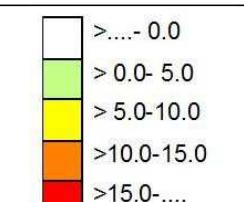
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

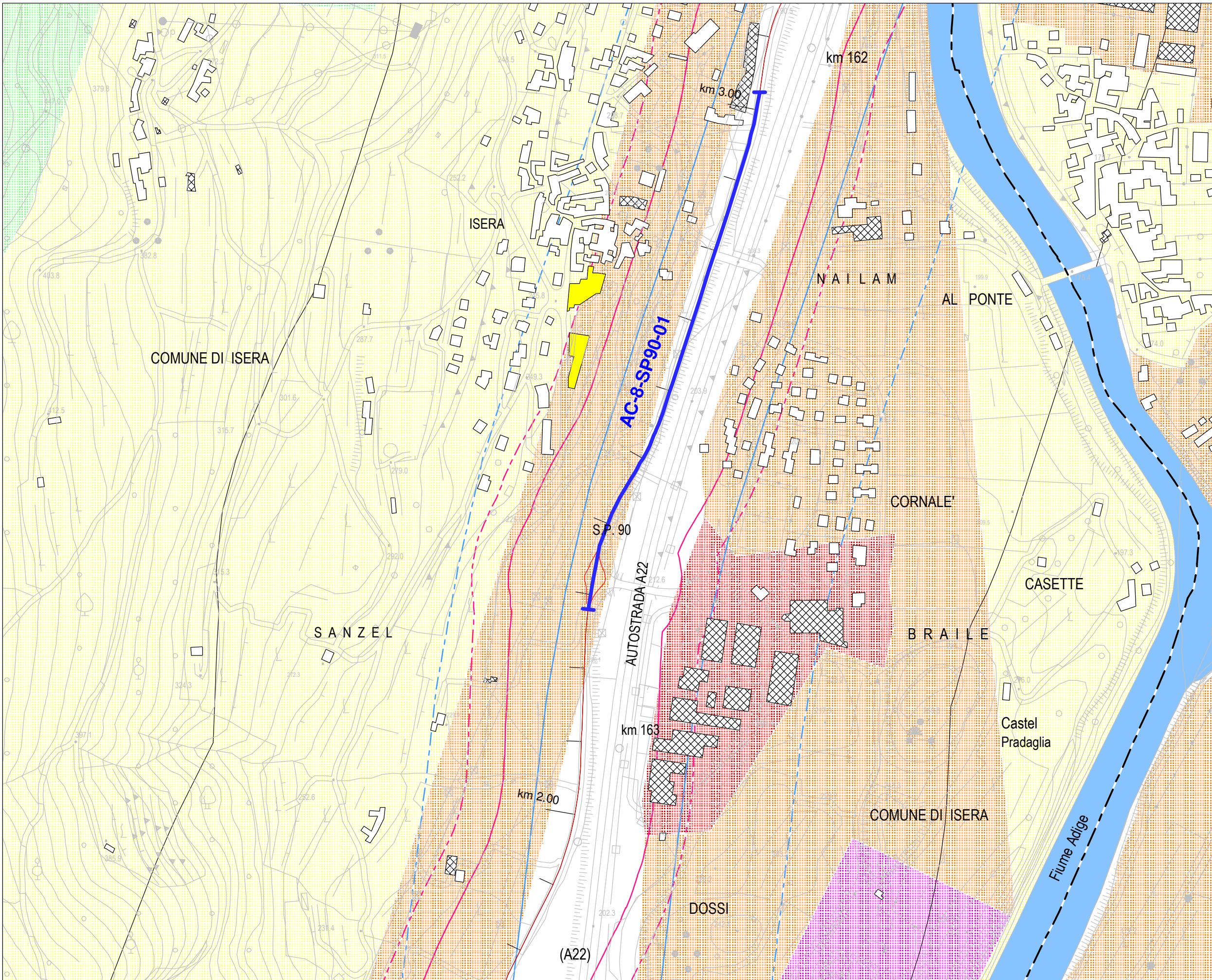
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.04**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 04  
dal km 3.1 al km 4.5

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

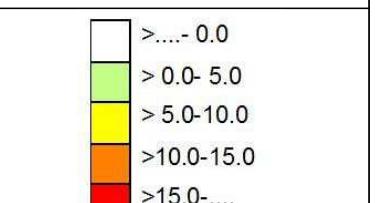
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

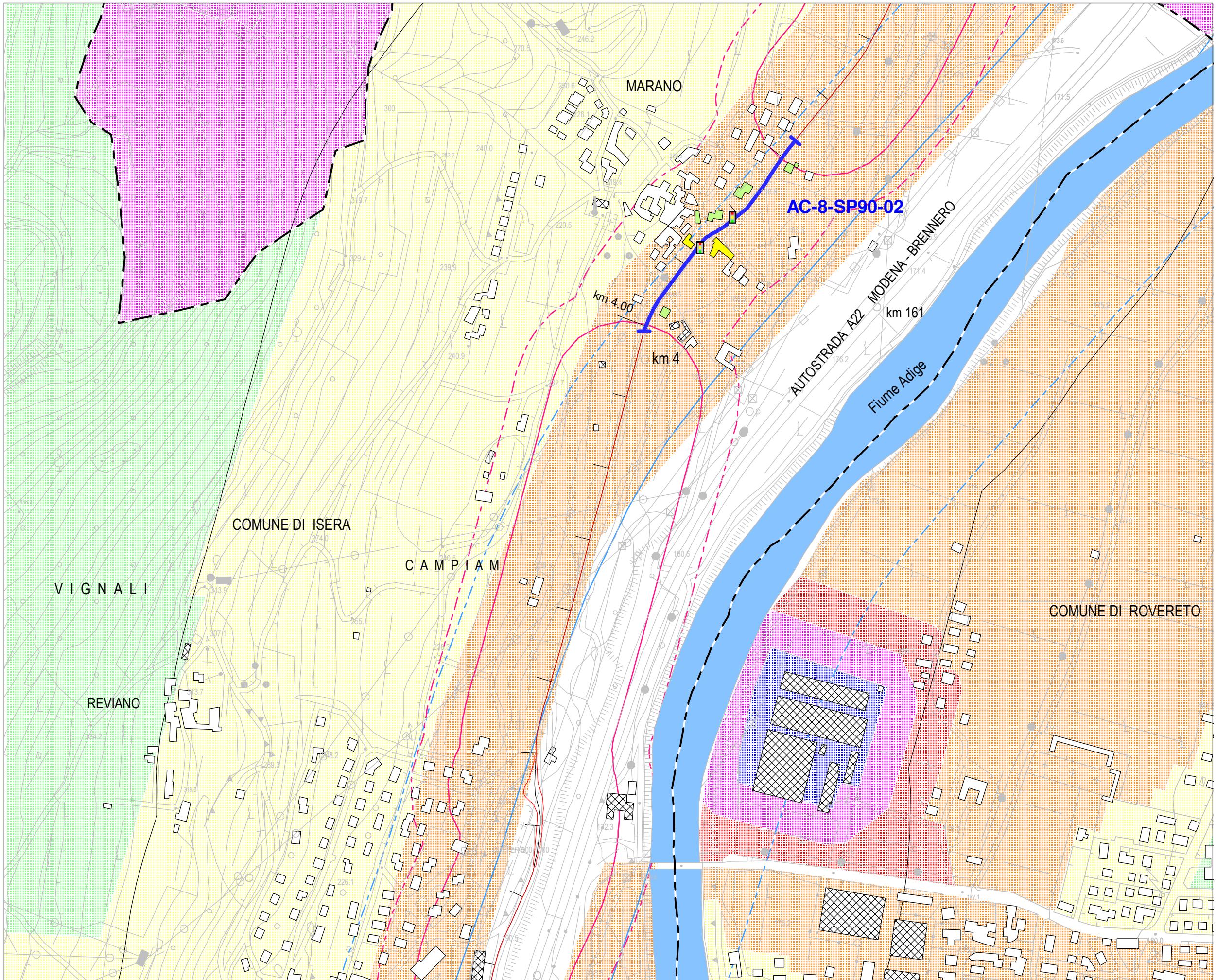
FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.05**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 05  
dal km 4.2 al km 5.8

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

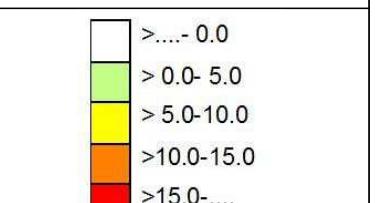
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

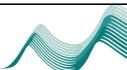
FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

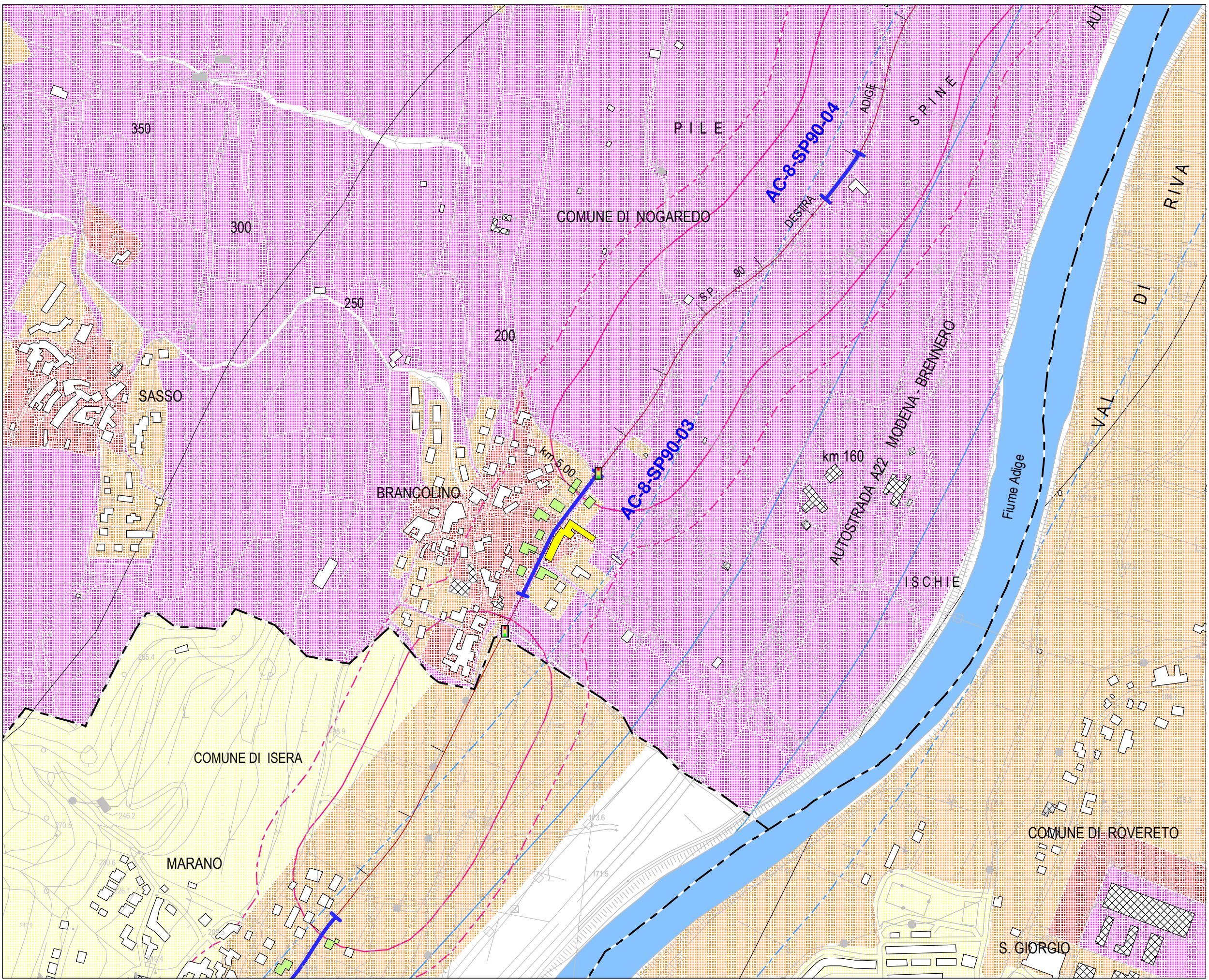
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m

 **ingegneria & acustica**  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.06**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lgiorno**

QUADRO 06  
dal km 5.3 al km 6.6

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

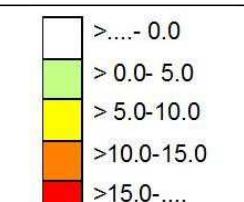
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

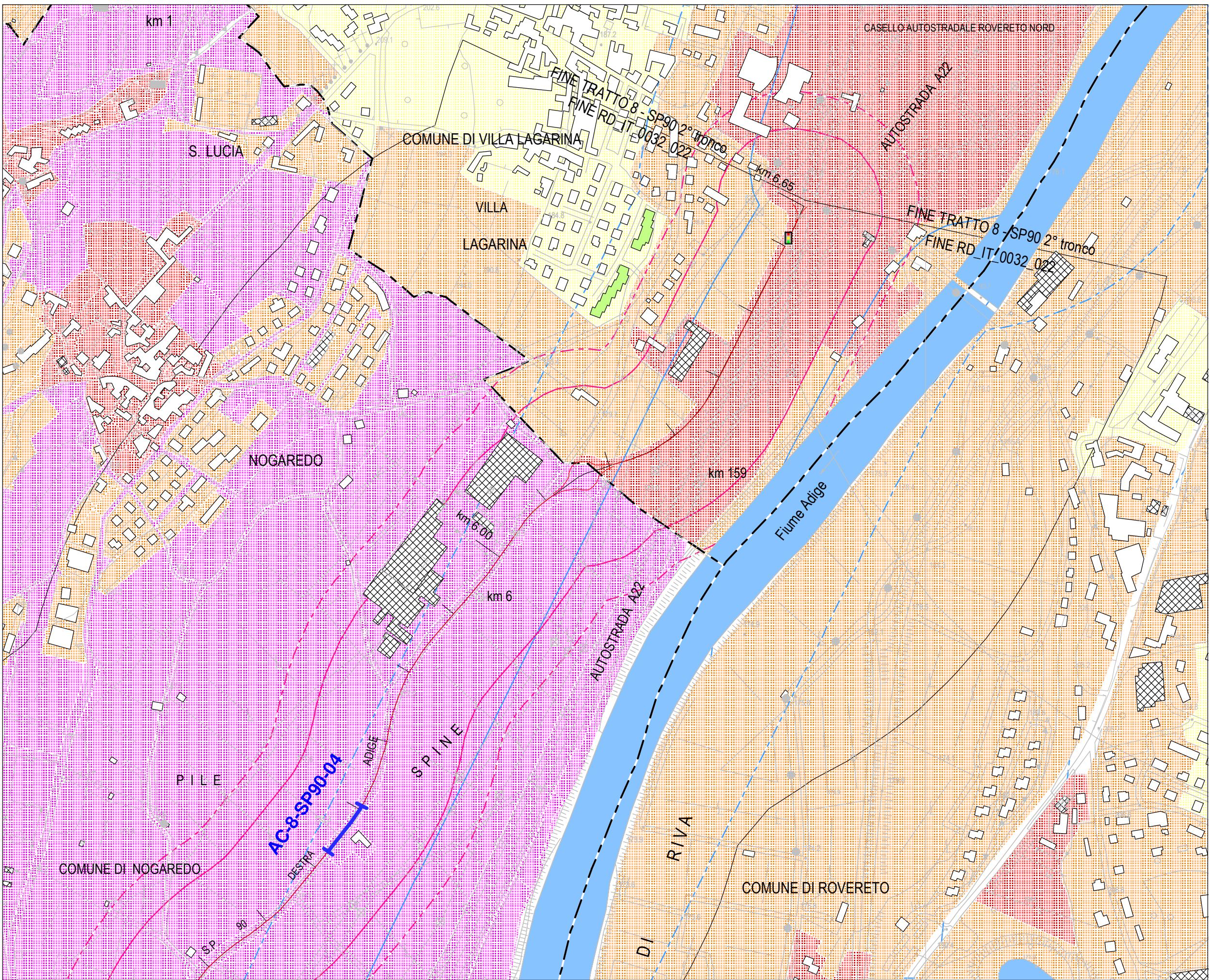
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Giorno (16 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.07**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI Lnote**

QUADRO 01  
dal km 0.0 al km 1.2

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ◻ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

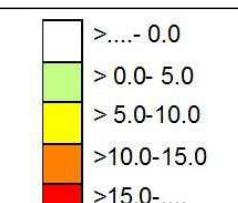
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE

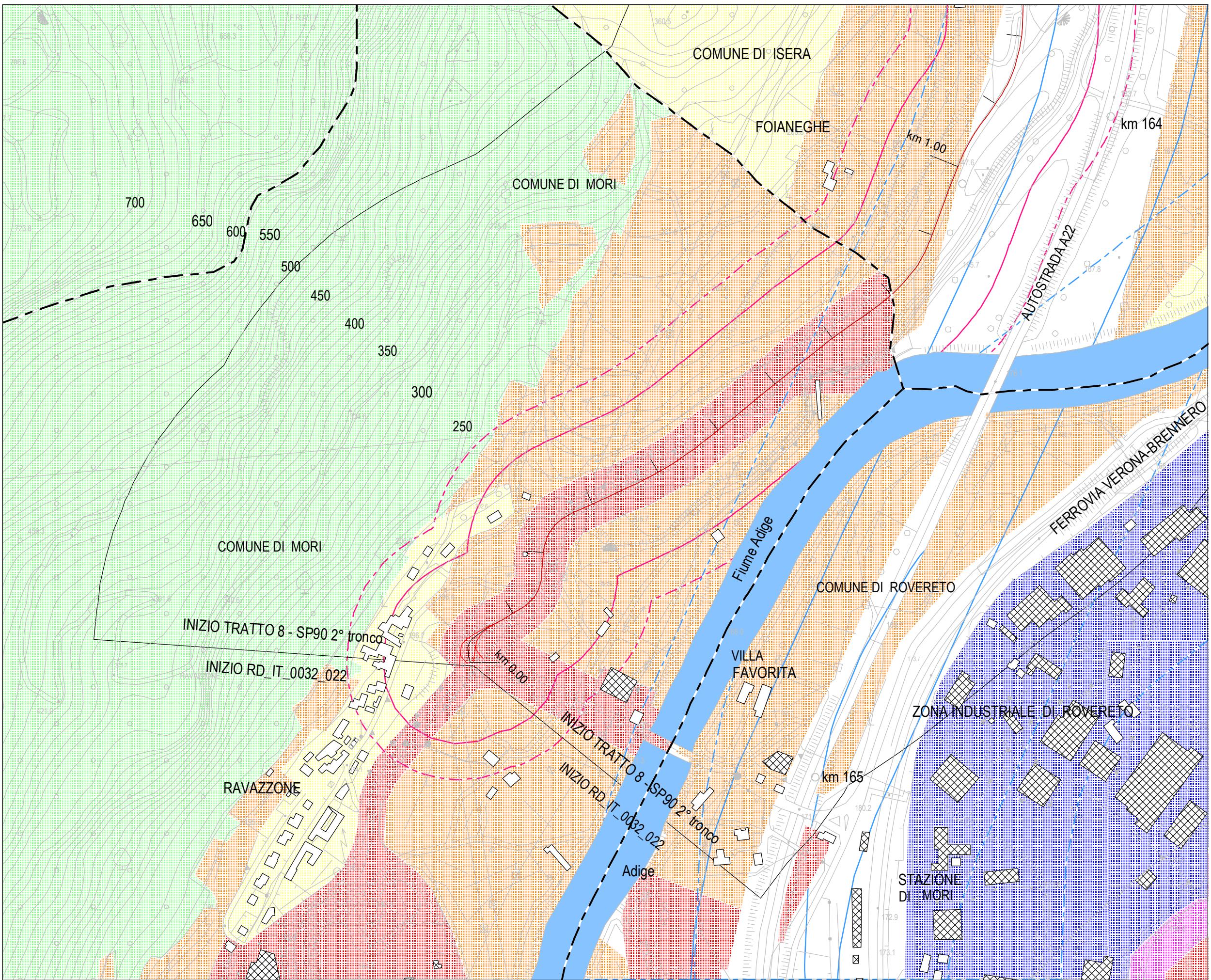
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.08**

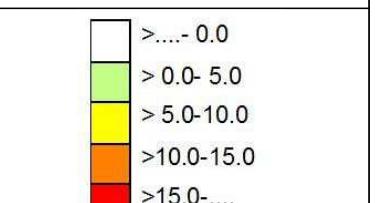
Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI Lnote**

QUADRO 02  
dal km 0.2 al km 1.8

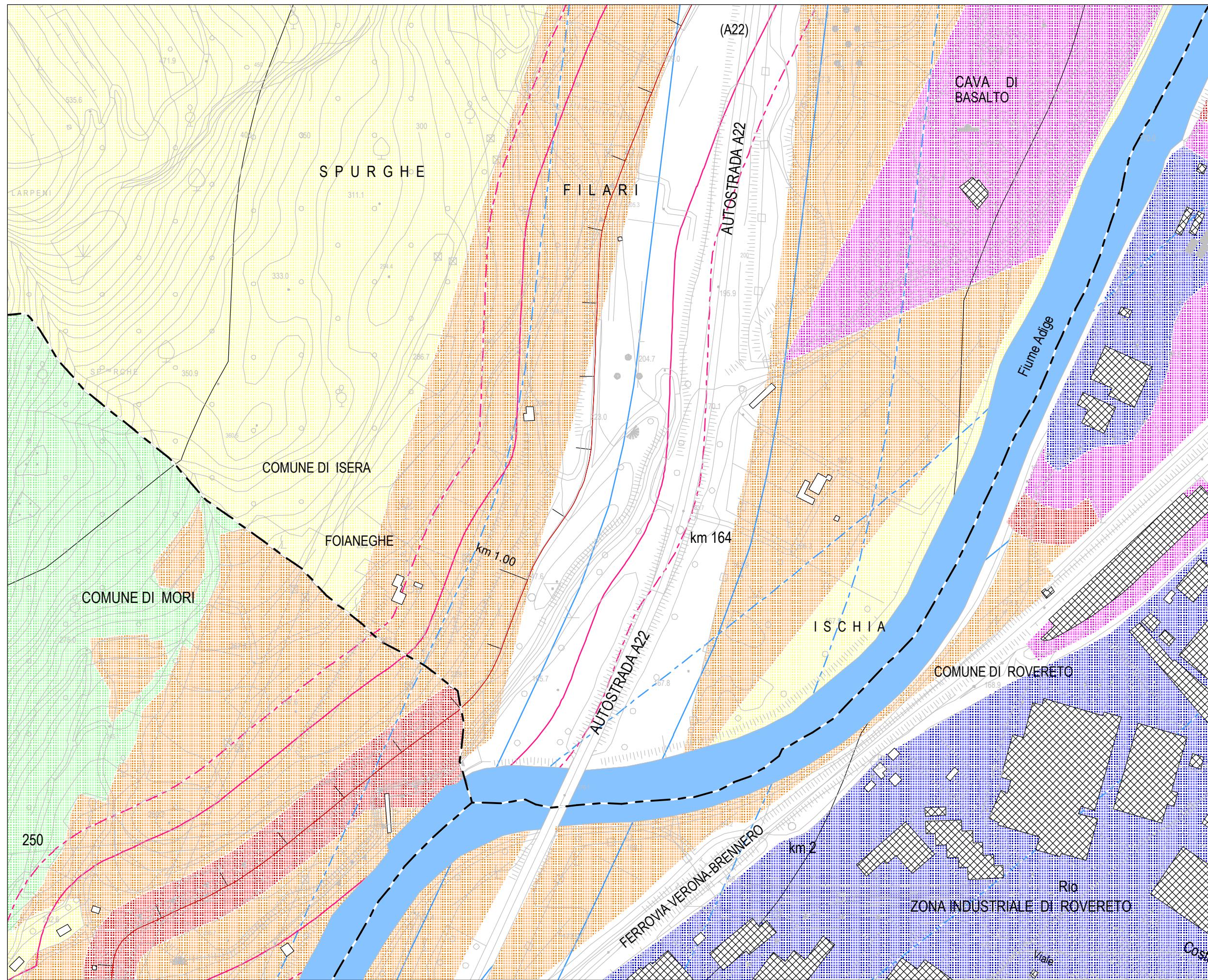
Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda	
✓ CONFINE COMUNALE	EDIFICIO RICETTORE
□ EDIFICIO NON RICETTORE	BARRIERA ANTRUMORE
— STRADA/Crossos	— TRATTO STRADALE CRITICO
CLASSI ACUSTICHE	
■ CLASSE 1	■ CLASSE 2
■ CLASSE 3	■ CLASSE 4
■ CLASSE 5	■ CLASSE 6
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE	
■ Fascia A	■ Fascia B
■ Fascia A altre infrastrutture	■ Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
**dBA**



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.09**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI Lnote**

QUADRO 03  
dal km 1.8 al km 3.1

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICO RICETTORE
- ▨ EDIFICO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

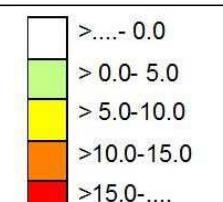
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

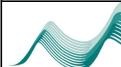
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE

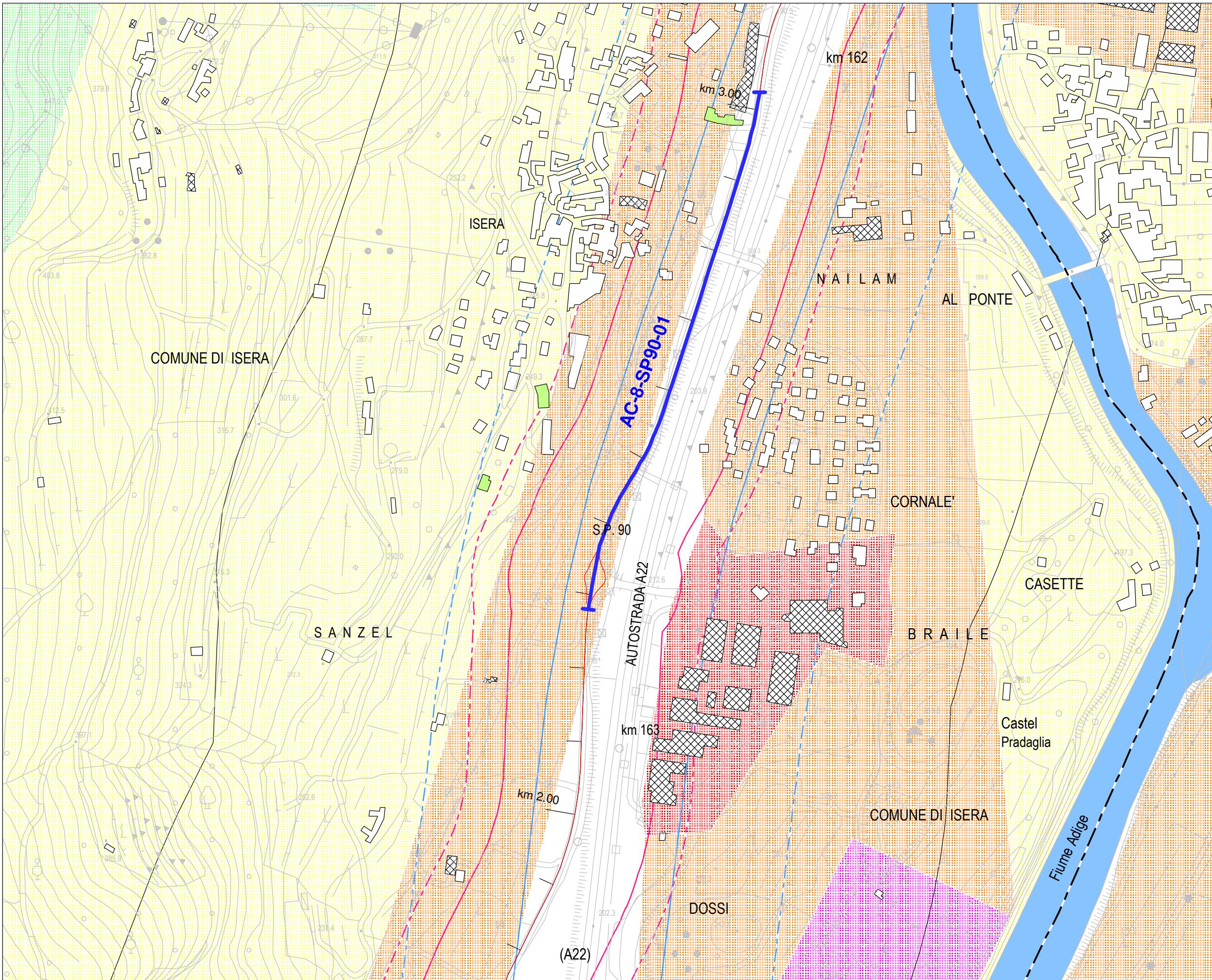
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m

 **ingegneria & acustica**  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.10**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI Lnote**

QUADRO 04  
dal km 3.1 al km 4.5

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

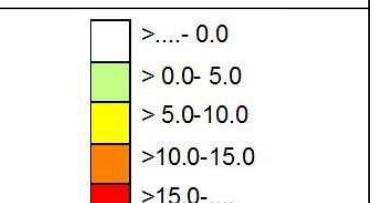
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

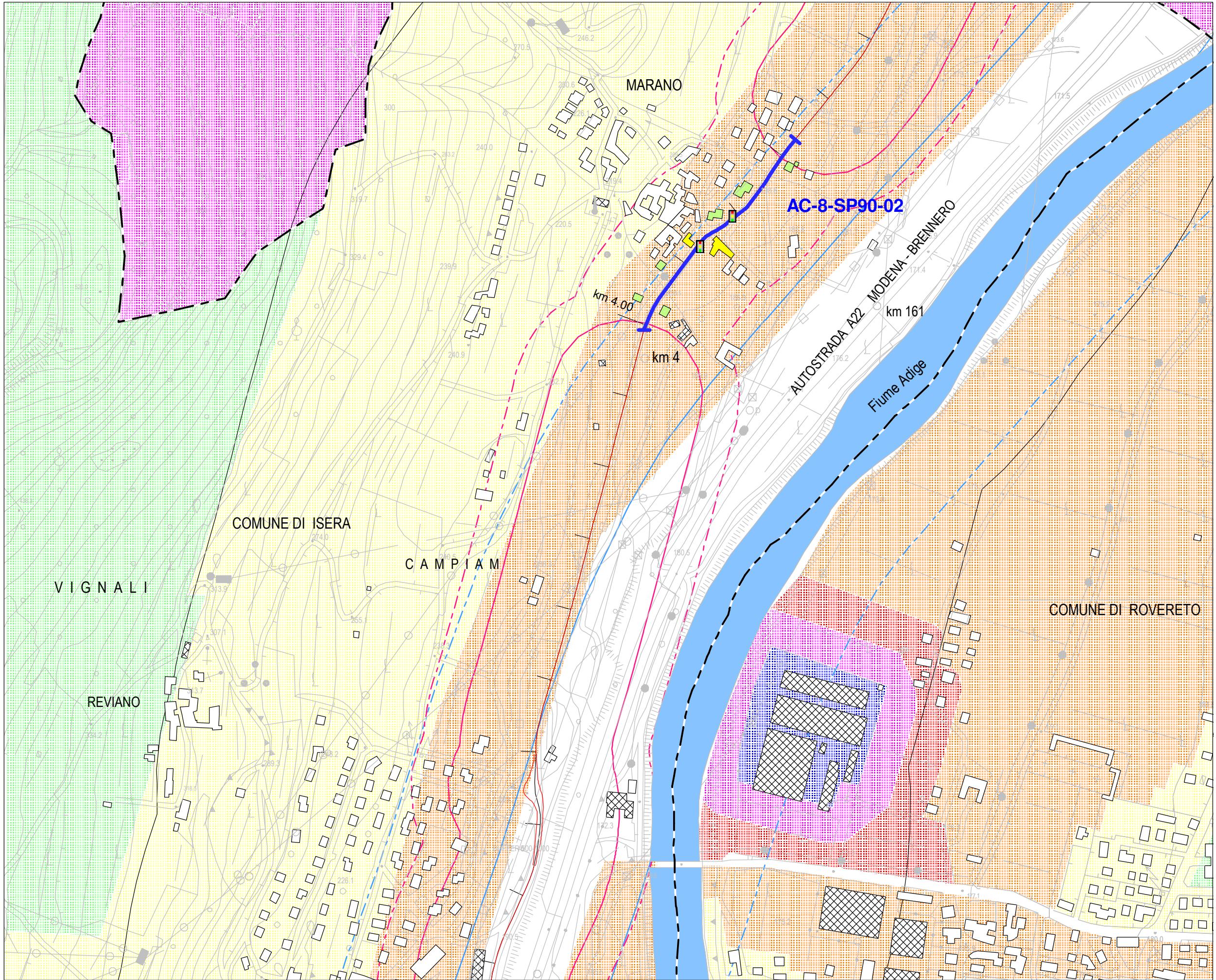
FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE

- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.11**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI Lnote**

QUADRO 05  
dal km 4.2 al km 5.8

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

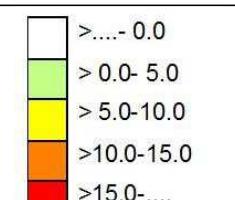
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA STRADALE

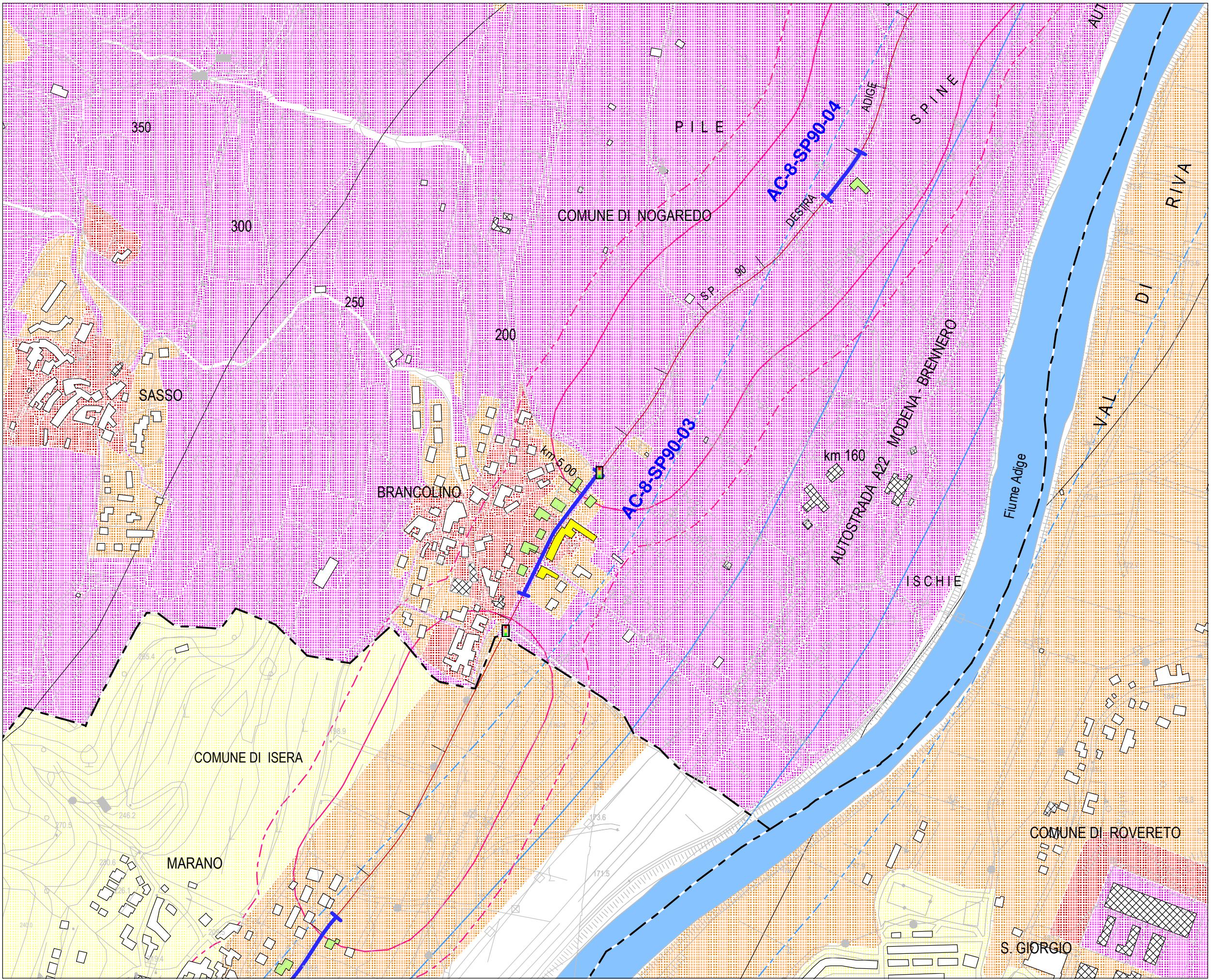
- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m  
N

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)





Provincia Autonoma di Trento  
Servizio Gestione Strade

Asse stradale - strada - tratto:  
**8 - S.P. 90**

Unique Road ID:  
**RD\_IT\_0032\_022**

Figura:  
**MC.12**

Tipo di Allegato:  
**MAPPA dei CONFLITTI  
Lnote**

QUADRO 06  
dal km 5.3 al km 6.6

Valore mappato: conflitto max  
Altezza dal suolo: 4m  
Anno riferimento: 2021  
Transiti annui: 3-6 milioni

Legenda

- ✓ CONFINE COMUNALE
- EDIFICIO RICETTORE
- ☒ EDIFICIO NON RICETTORE
- BARRIERA ANTRIUMORE
- STRADA/Crossos
- TRATTO STRADALE CRITICO

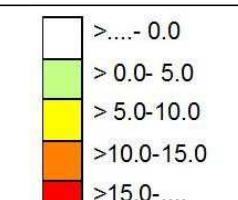
CLASSI ACUSTICHE

- CLASSE 1
- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4
- CLASSE 5
- CLASSE 6

FASCE DI PERTINENZA  
ACUSTICA STRADALE

- Fascia A
- Fascia B
- Fascia A altre infrastrutture
- Fascia B altre infrastrutture

Livello di conflitto acustico  
**Notte (8 ore)**  
dBA



Scala 1: 5000  
0 50 100 150 m

ingegneria & acustica  
**PIETRO MAINI**  
38068 ROVERETO (TN) - Via del Garda, 46  
[www.pietromaini.it](http://www.pietromaini.it)

