REGIONE PIEMONTE
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

CITTA' DI CHIVASSO

PRGC CHIVASSO

VARIANTE GENERALE
PROGETTO PRELIMINARE

ADOTTATA CON D.C.C. N° _______ DEL ________

B6.1

SCALA 1 : 2.000

RISCHIO CLIMATICO TEMPERATURE ESTREME: MAPPATURA E ZONIZZAZIONE A SCALA MICRO URBANA

SUPPORTO ALL'UFFICIO DI PIANO
Arch. Gian Carlo Paglia
Arch. Maria Luisa Paglia
Arch. Valeria Santoro
STUDIO ASSOCIATO ARCHITETTI PAGLIA
pianificazione e consulenza urbanistica
via per Cuceglio 5 - AGLIÈ / via Gropello 4 - TORINO
t. 0124.330136 - studio@architettipaglia.it
www.architettipaglia.it
con
Dott. Niccolò Bussandri
Dott.ssa Paola Chiolerio
Arch. Anna Maria Donetti
Geom. Luca Frasca
Arch. Pian. Samantha Machetto
Ph.D. Bianca Seardo
Arch. Pian. Ilaria Vittone

GEO SINTESI Associazione tra professionisti
Geol. Teresio Barbero
Corso Unione Sovietica, 560
10135 – Torino

ANTHEMIS S.r.l.
Dott.ssa Marina Vitale
Dott. Gabriel Trogolo
Via Lombardore, 207
10040 – Leinì (TO)

ENVIA
Dott. Stefano Roletti
Via Carlo Alberto, 28
10090 - SAN GIORGIO C.SE (TO)

STUDIUM S.a.s.
Dott.ssa Frida Occelli
Via Marco Polo, 32bis
10129 – Torino

GEOSERVIZI
Geom. Silvio Campagno
Via F. Cavallotti, 14
12100 – Cuneo

iiSBE ITALIA R&D
iiSBE Italia R&D S.r.l. - I.S.
Arch. Andrea Moro
Arch. Elena Bazzan
Via Paolo Borsellino, 38 int. 16
10138 – Torino

IL SINDACO
Claudio Castello

L'ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Dott. Pasquale Centin

IL SEGRETARIO
Dott. Salvatore Mattia

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Fabio Mascara

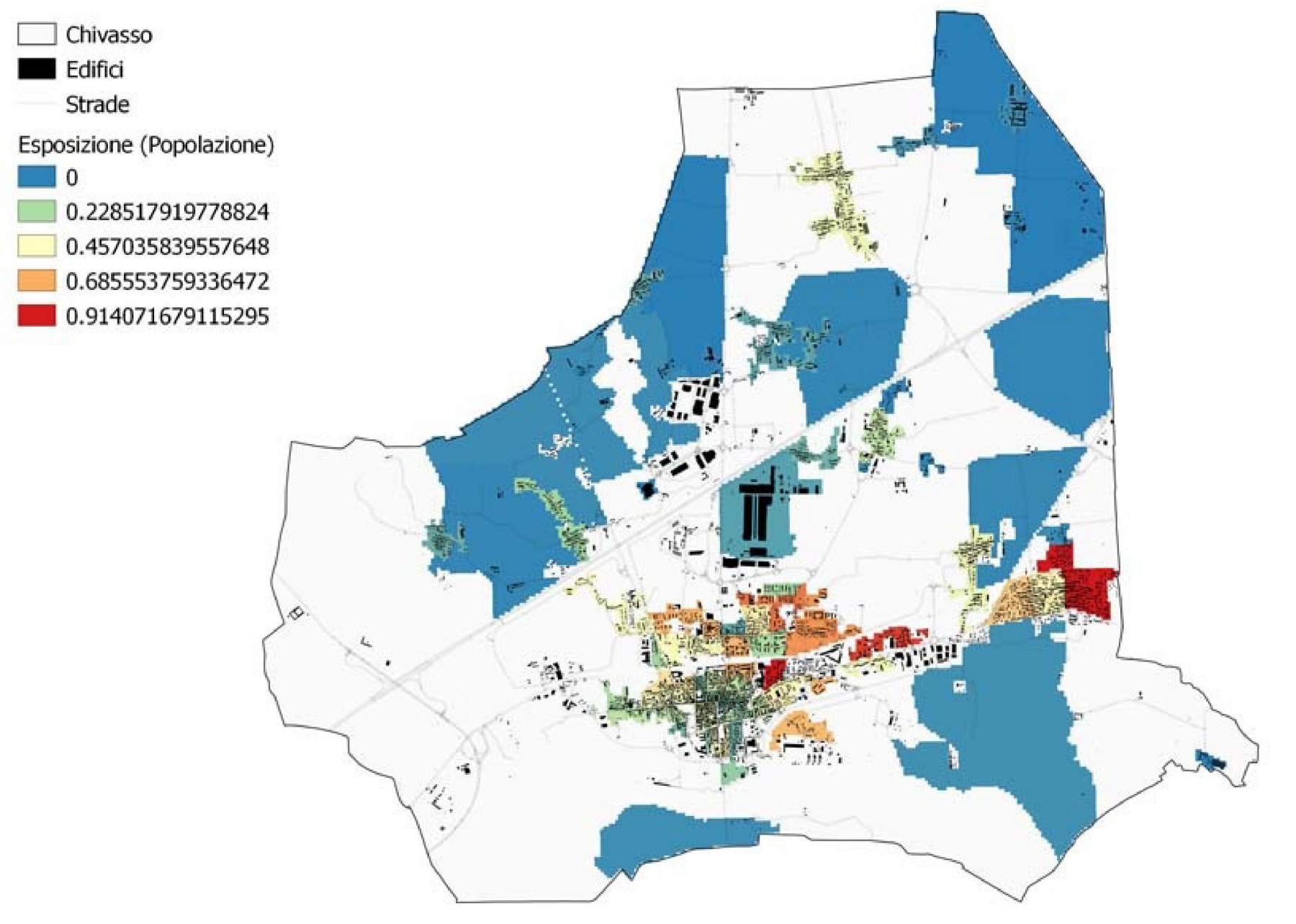
SETTORE GOVERNO DEL TERRITORIO: Dirigente Ing. Fabio Mascara

ufficio di piano: Dott. Gregorio Spanò e Per. Agr. Emanuele Martellozzo
ufficio urbanistica: Arch. Marzia Perazzolo e Arch. Claudio Fluttero
ufficio ambiente: Ing. Bruno Sperli e Geom. Amalia Negro
ufficio edilizia: Geom. Fulvio Ambrosino, Geom. Monica Tromba e Arch. Romina Verzella

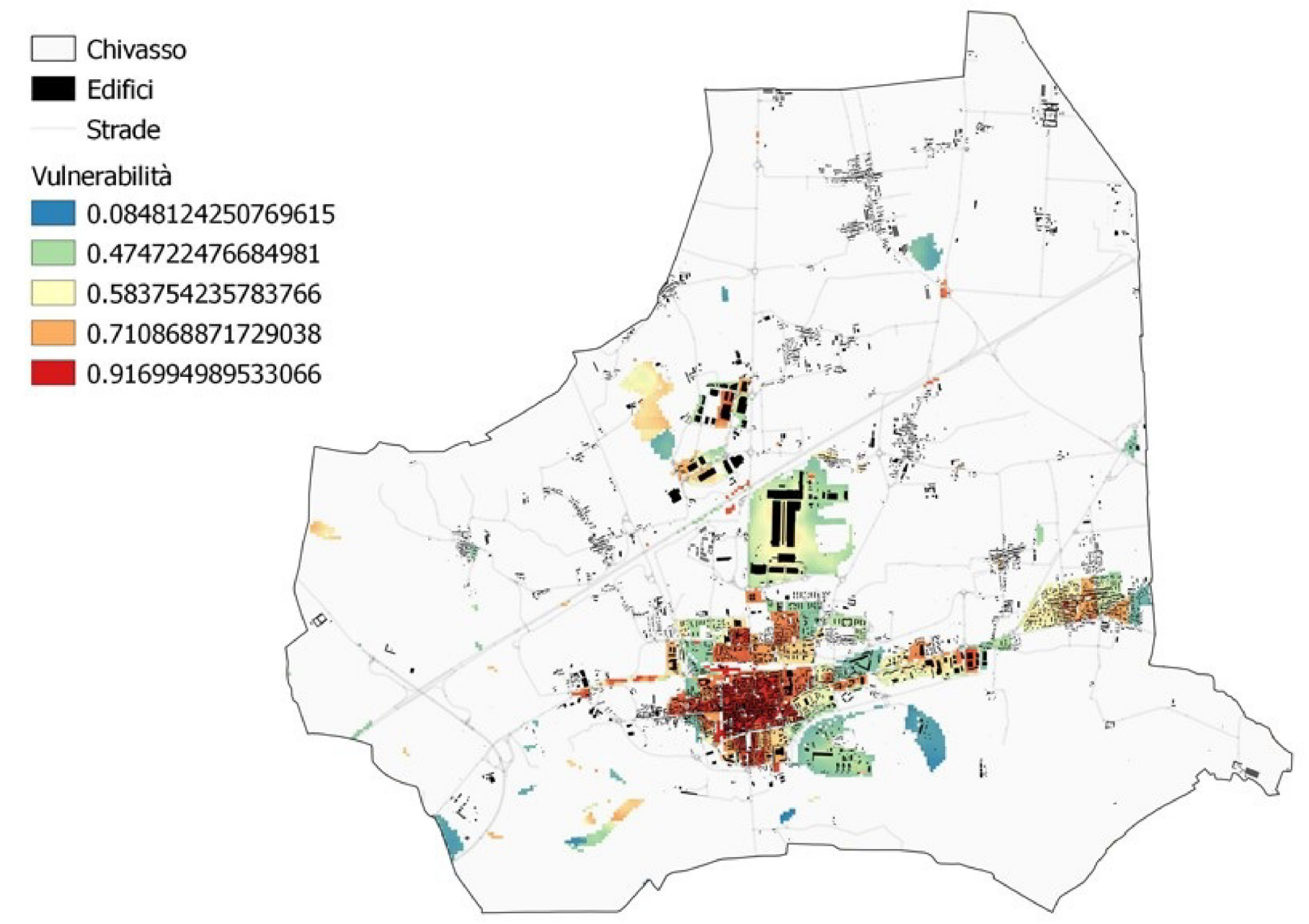
Zona urbana	Valore vulnerabilità	Classe di vulnerabilità (scenario zero)
A	0,65	PIUTTOSTO NEGATIVO
B	0,68	PIUTTOSTO NEGATIVO
C	0,69	PIUTTOSTO NEGATIVO
D	0,67	PIUTTOSTO NEGATIVO
E	0,66	PIUTTOSTO NEGATIVO
F	0,70	PIUTTOSTO NEGATIVO
G	0,61	PIUTTOSTO NEGATIVO
H	0,70	PIUTTOSTO NEGATIVO
I	0,69	PIUTTOSTO NEGATIVO
L	0,66	PIUTTOSTO NEGATIVO
M	0,65	PIUTTOSTO NEGATIVO
N	0,62	PIUTTOSTO NEGATIVO
O	0,61	PIUTTOSTO NEGATIVO
P	0,56	NEUTRALE
Q	0,66	PIUTTOSTO NEGATIVO
R	0,59	NEUTRALE
S	0,59	NEUTRALE
T	0,70	PIUTTOSTO NEGATIVO
U	0,69	PIUTTOSTO NEGATIVO
V	0,67	PIUTTOSTO NEGATIVO

Fonte: Elaborato A1.2 "Rapporto Ambientale: approfondimento climatico"

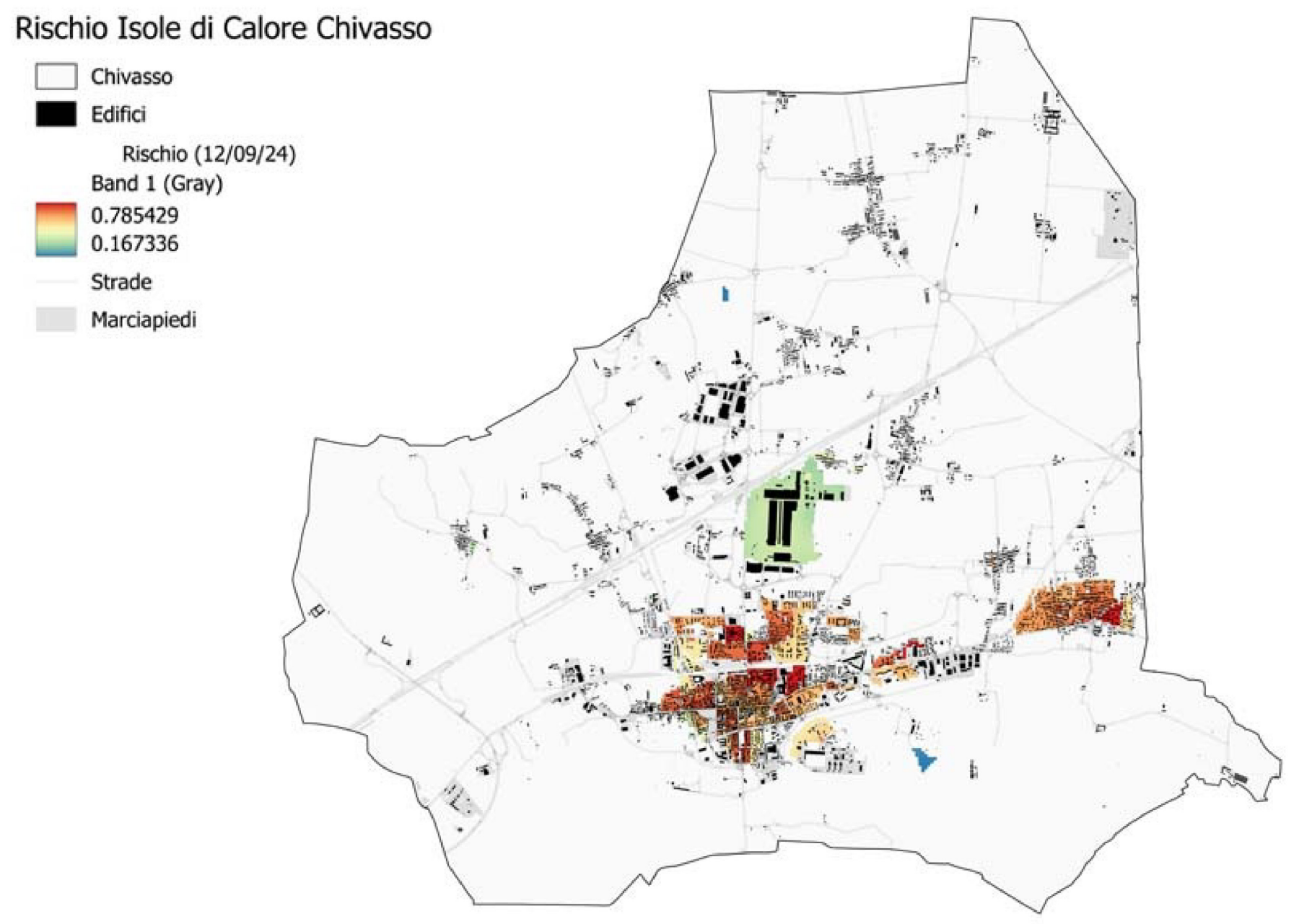
MAPPA DELL'ESPOSIZIONE DELLA POPOLAZIONE

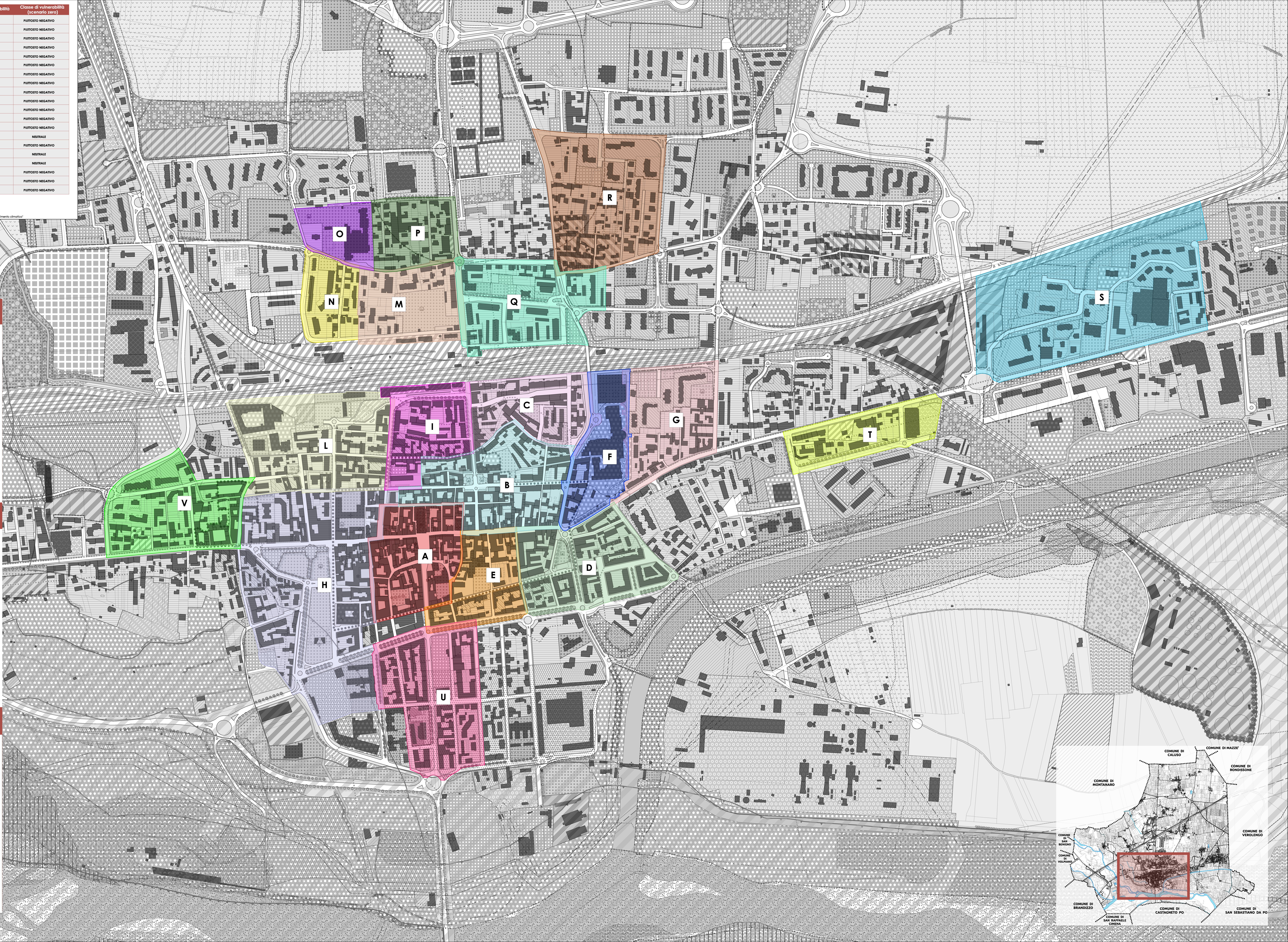

Chivasso
Edifici
Strade
Esposizione (Popolazione)
0
0.228517919778824
0.457035839557648
0.685553759336472
0.914071679115295

MAPPA DELLA VULNERABILITA'


Chivasso
Edifici
Strade
Vulnerabilità
0.0848124250769615
0.474722476684981
0.583754235783766
0.710868871729038
0.916994989533066

MAPPA DEL RISCHIO DELLE ISOLE DI CALORE


Rischio Isole di Calore Chivasso
Chivasso
Edifici
Rischio (12/09/24)
Band 1 (Gray)
0.785429
0.167336
Strade
Marciapiedi


R
O
P
N
M
Q
S
C
I
G
L
T
F
B
V
A
E
D
H
U
COMUNE DI CALUSO
COMUNE DI MAZZE'
COMUNE DI RONDISSONE
COMUNE DI MONTANARO
COMUNE DI SAN BENIGNO
COMUNE DI VOLPIANO
COMUNE DI VEROLENGO
COMUNE DI BRANDIZZO
COMUNE DI CASTAGNETO PO
COMUNE DI SAN SEBASTIANO DA PO
COMUNE DI SAN RAFFAELE CIMENA