



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PhD MASSIMO SESSA

SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO

acec
acqua
ACEA ATO 2 SPA



acec
Ingegneria
e servizi



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. PhD Alessia Delle Site

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Avv. Vittorio Gennari

Sig.ra Claudia Iacobelli

Ing. Barnaba Paglia

ELABORATO

A246PDS T006 2

COD. ATO2 ASI10607

DATA MAGGIO 2022

SCALA

1:2000

Progetto di sicurezza e ammodernamento
dell'approvvigionamento della città
metropolitana di Roma

"Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema
idrico del Peschiera",

L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

Sottoprogetto
CONDOTTA MONTE CASTELLONE – COLLE
S.ANGELO (VALMONTONE)
(con il finanziamento dell'Unione
europea – Next Generation EU)



PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA
ED ECONOMICA

CUP G91B2100006460002

TEAM DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE PROGETTAZIONE

Ing. Angelo Marchetti

CAPO PROGETTO

Ing. Viviana Angeloro

IDRAULICA

Ing. Eugenio Benedini

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA

Geom. Stefano Tosti

GEOTECNICA E STRUTTURE

Ing. Angelo Marchetti

ASPETTI AMBIENTALI

Ing. PhD Nicoletta Stracqualursi

ATTIVITÀ TECNICHE DI SUPPORTO

Geom. Stefano Francisci

ATTIVITÀ PATRIMONIALI

Geom. Fabio Pompei

Hanno collaborato:

Ing. Geol. Eliseo Paolini

Ing. Matteo Botticelli

Ing. Eleonora Accorsi

Ing. Francesca Giorgi

Paes. Fabiola Gennaro

Ing. Marco Iannucci

Ing. Claudio Lorusso

Ing. Raffaele Maiorano

Geom. PhD Paolo Caporossi

Geom. Filippo Arsie

Ing. Valentina Peragine

PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
PLANIMETRIE CATASTALI

Geom. Mirco Firinu

Arch. Simone Nicastro

Geom. Veronica Ceccarelli

Geom. Cristian Diamanti



**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI GERANO (RM)

X=4300

Y=+43200

X=500

Y=+43200

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Gerano
Foglio N:8



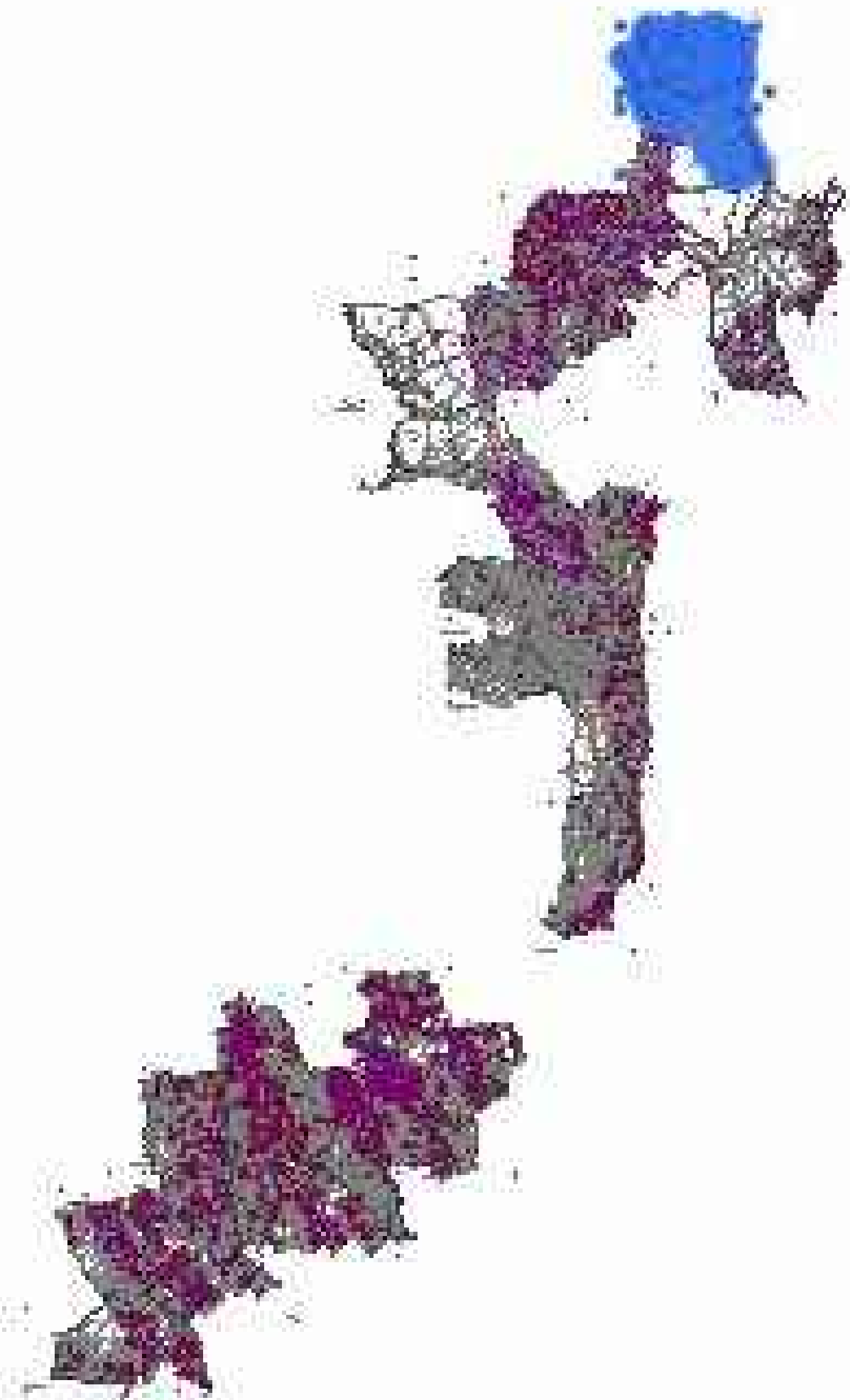
Origine delle coordinate
Monte Mario

Foglio 9

Scala di 1:2000

LEGENDA	
■	ESPROPRIO
■	SERVITU' ACQUEDOTTO
■	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
—	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
n.	NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

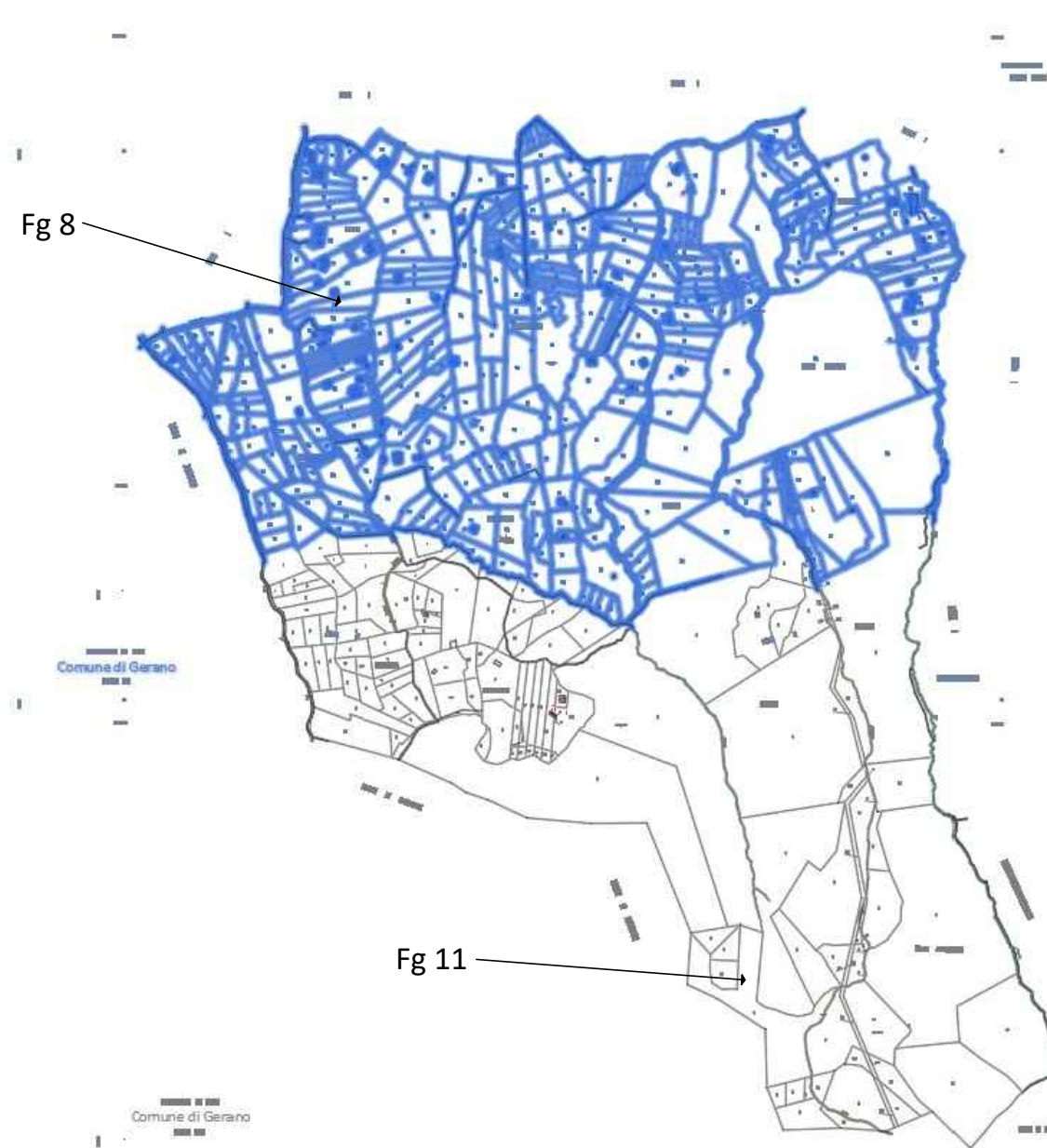


Tavola 1 di 2

Provincia di Roma
Comune di Gerano
Foglio n. 8
Scala 1:2000

Y=+43200
X=-400



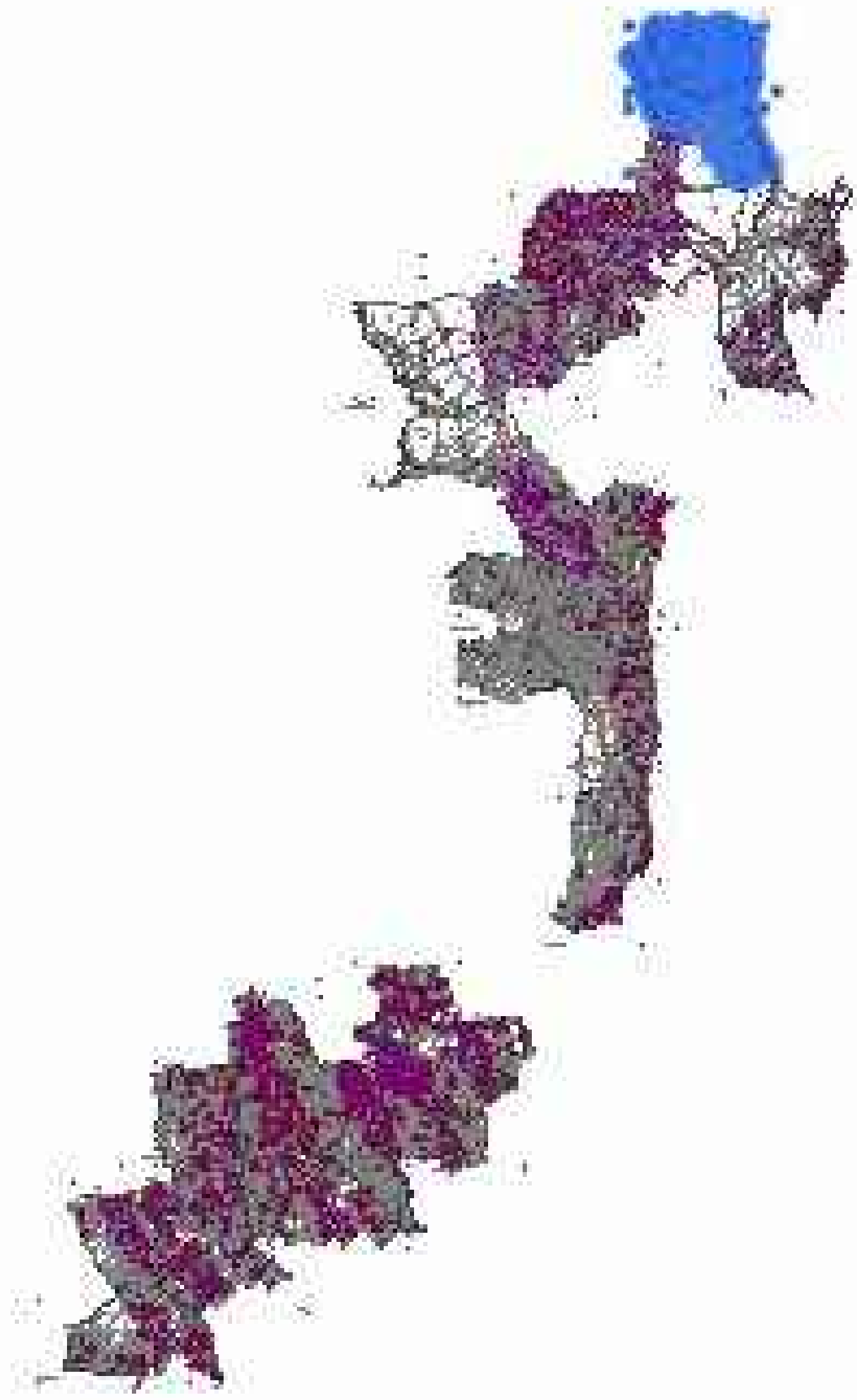
Y=+43200

Y=+43200

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Gerano
Foglio N:11

Scala di 1:2000

Q.U. GENERALE



Origine delle c
Mont

Q.U. COMUNE

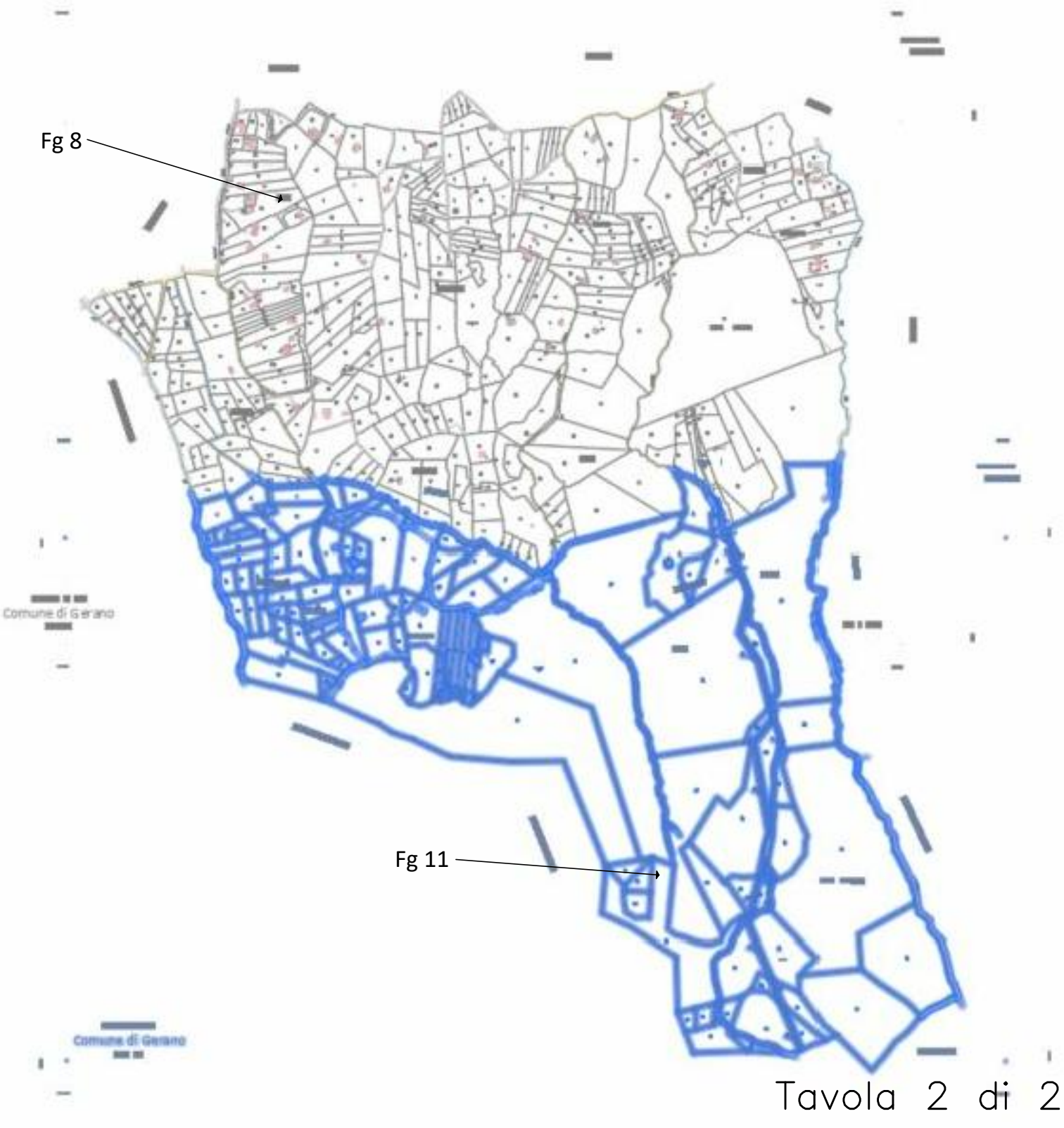
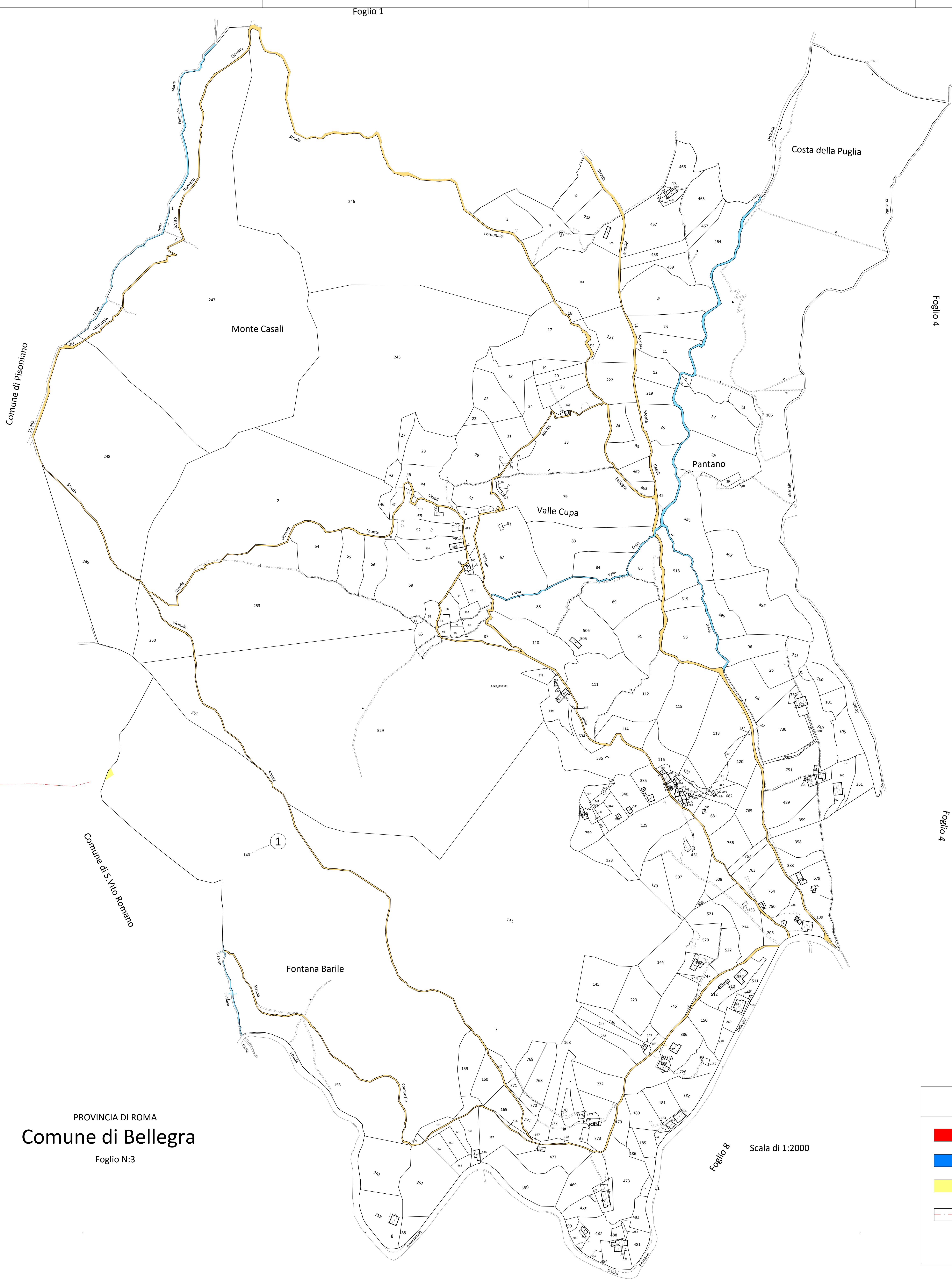


Tavola 2 di 2

Provincia di Roma
Comune di Gerano
Foglio n. 11
Scala 1:2000

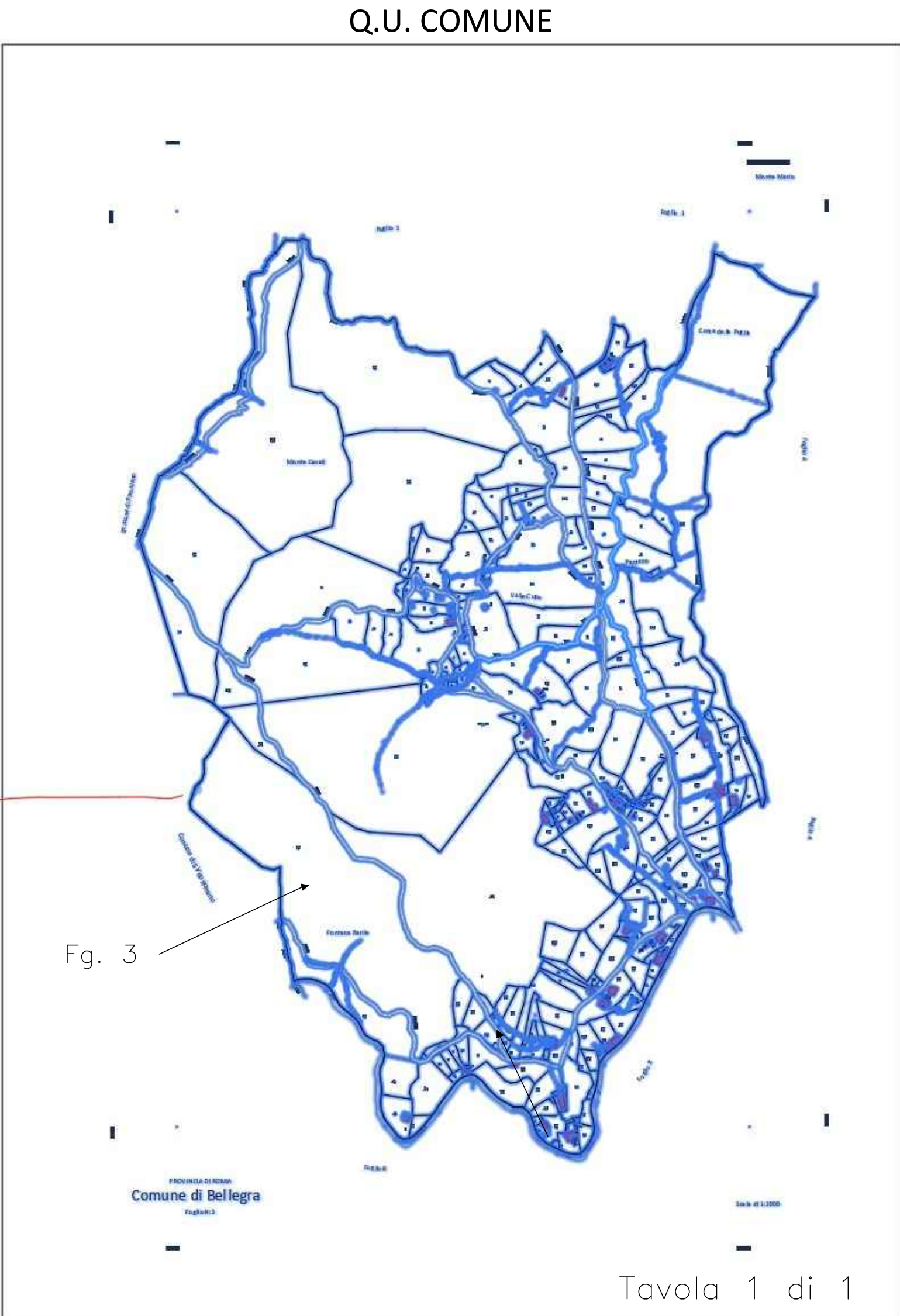
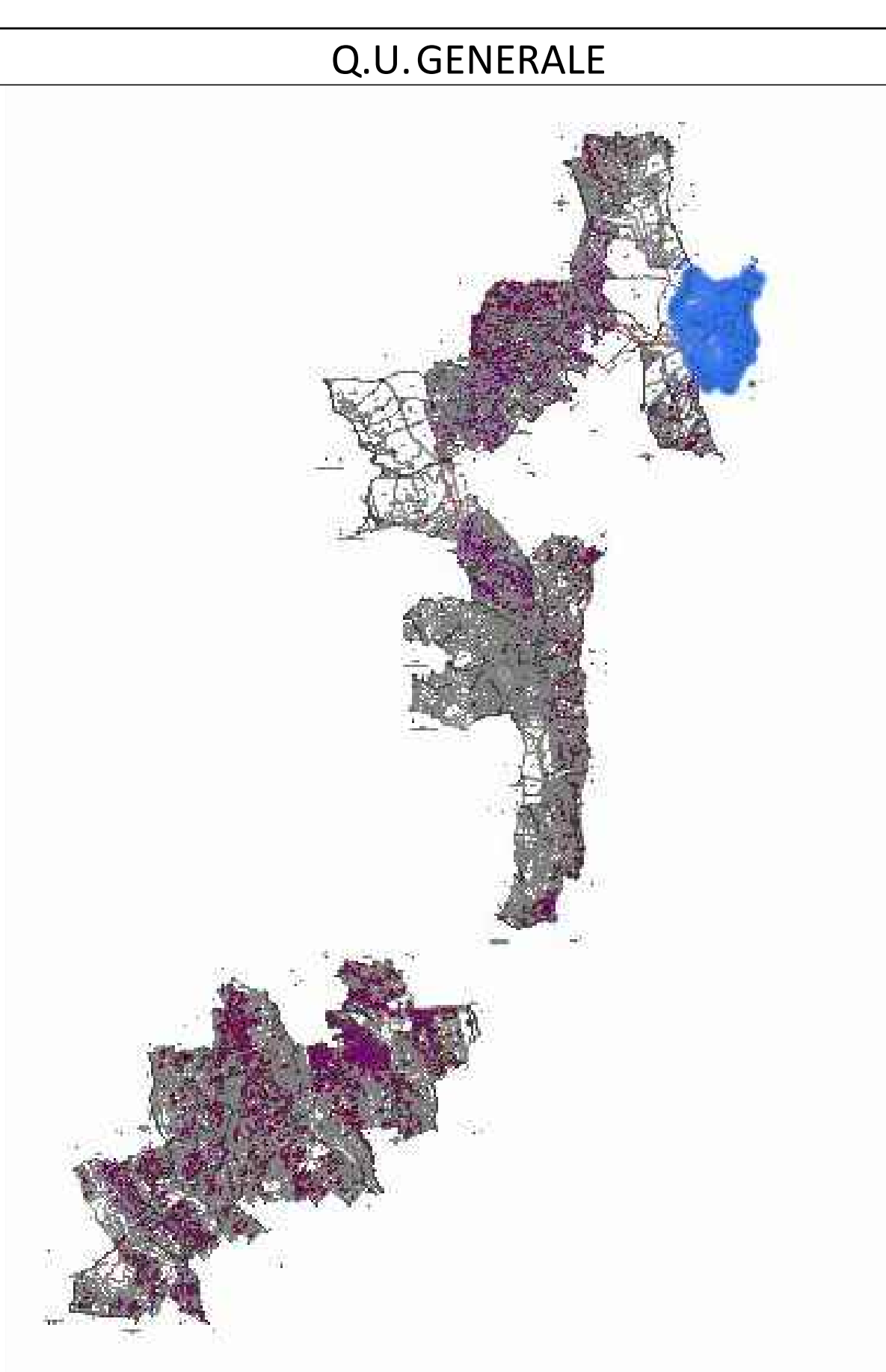
**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI BELLEGRA (RM)



LEGENDA

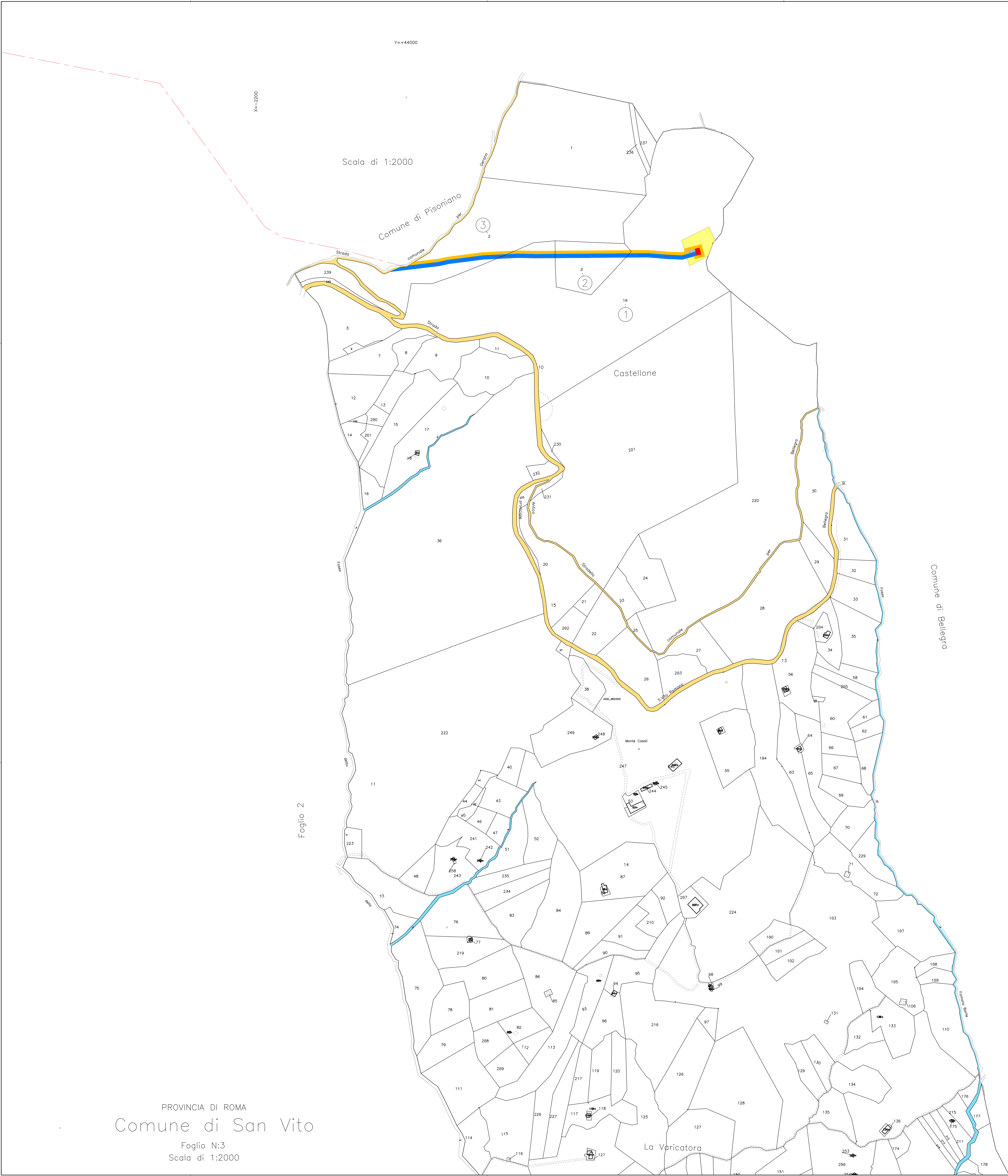
	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
	NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Bellegra
Foglio n. 3
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI SAN VITO ROMANO (RM)



Origine delle coordinate
Monte Mario

Y=+45400

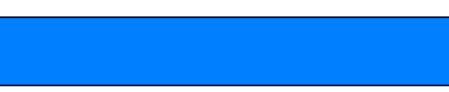
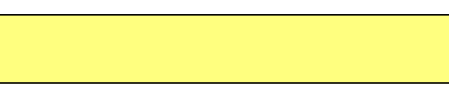
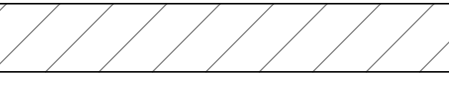
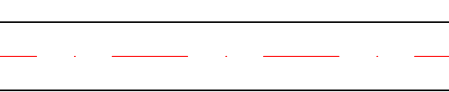
X=+2200

Scala di 1:2000

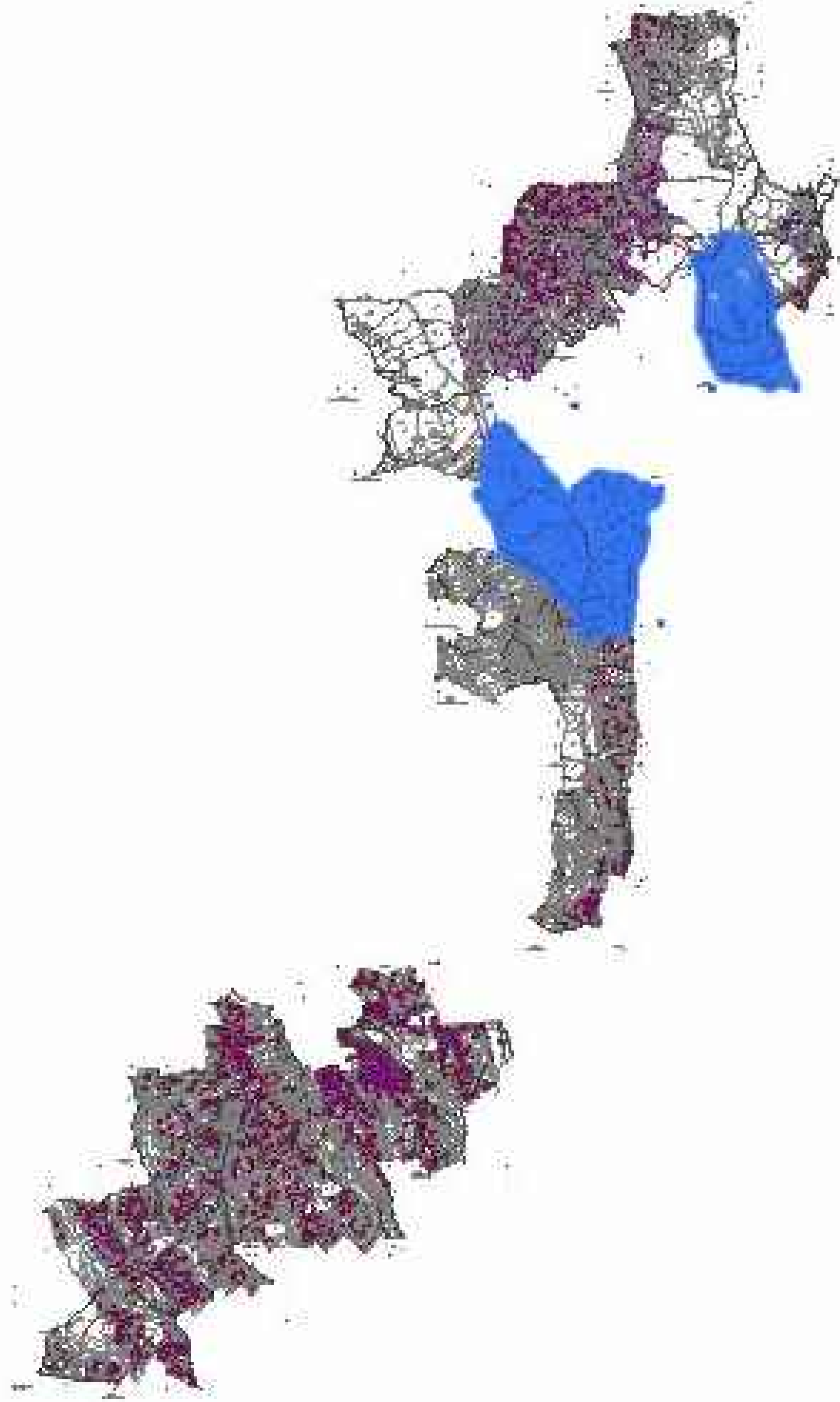
Y=+444000

X=+2200

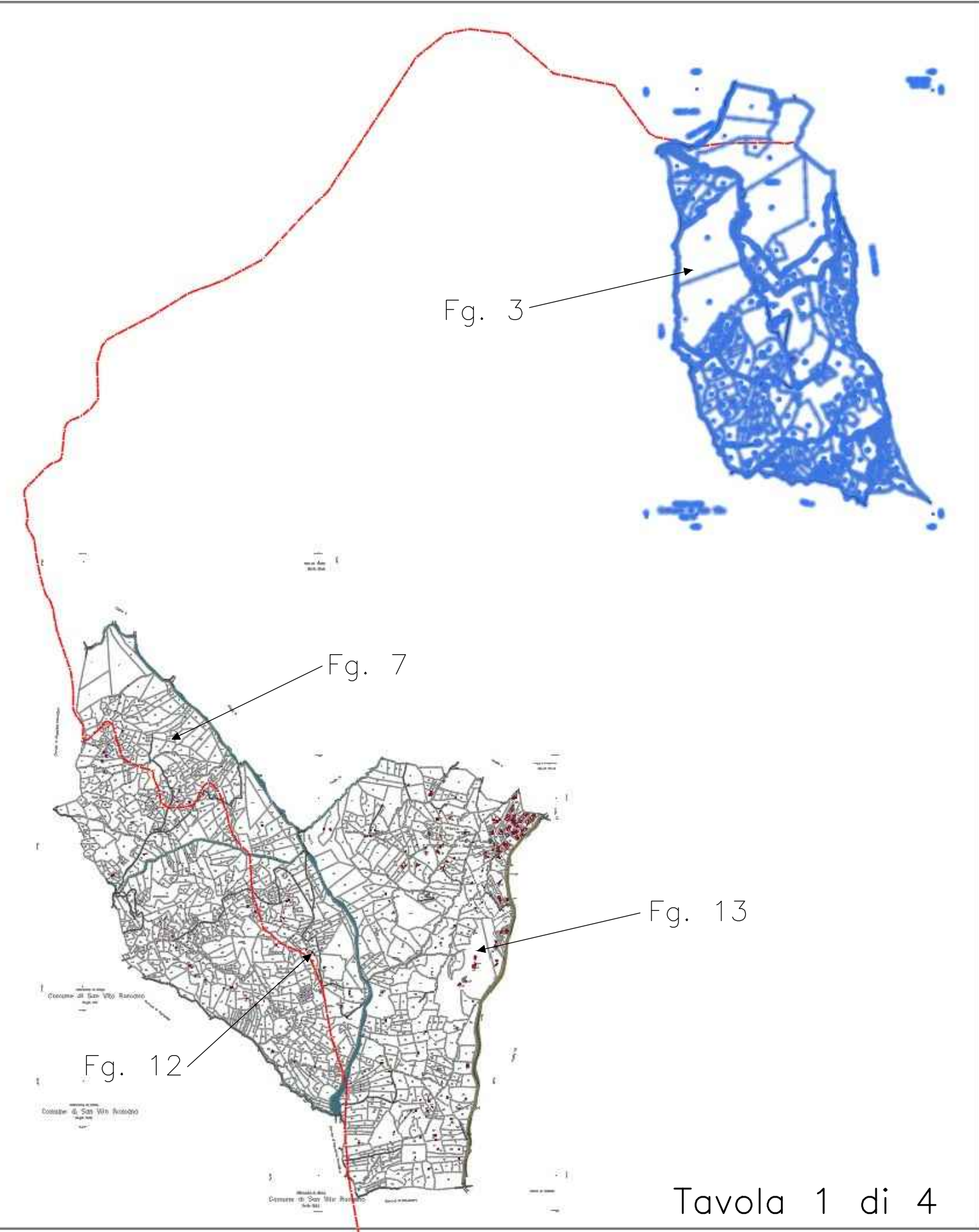
LEGENDA

-  ESPROPRIO
-  SERVITU' ACQUEDOTTO
-  AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
-  SERVITU' DI PASSAGGIO
-  AREA MANUFATTO ESISTENTE
-  ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
-  NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



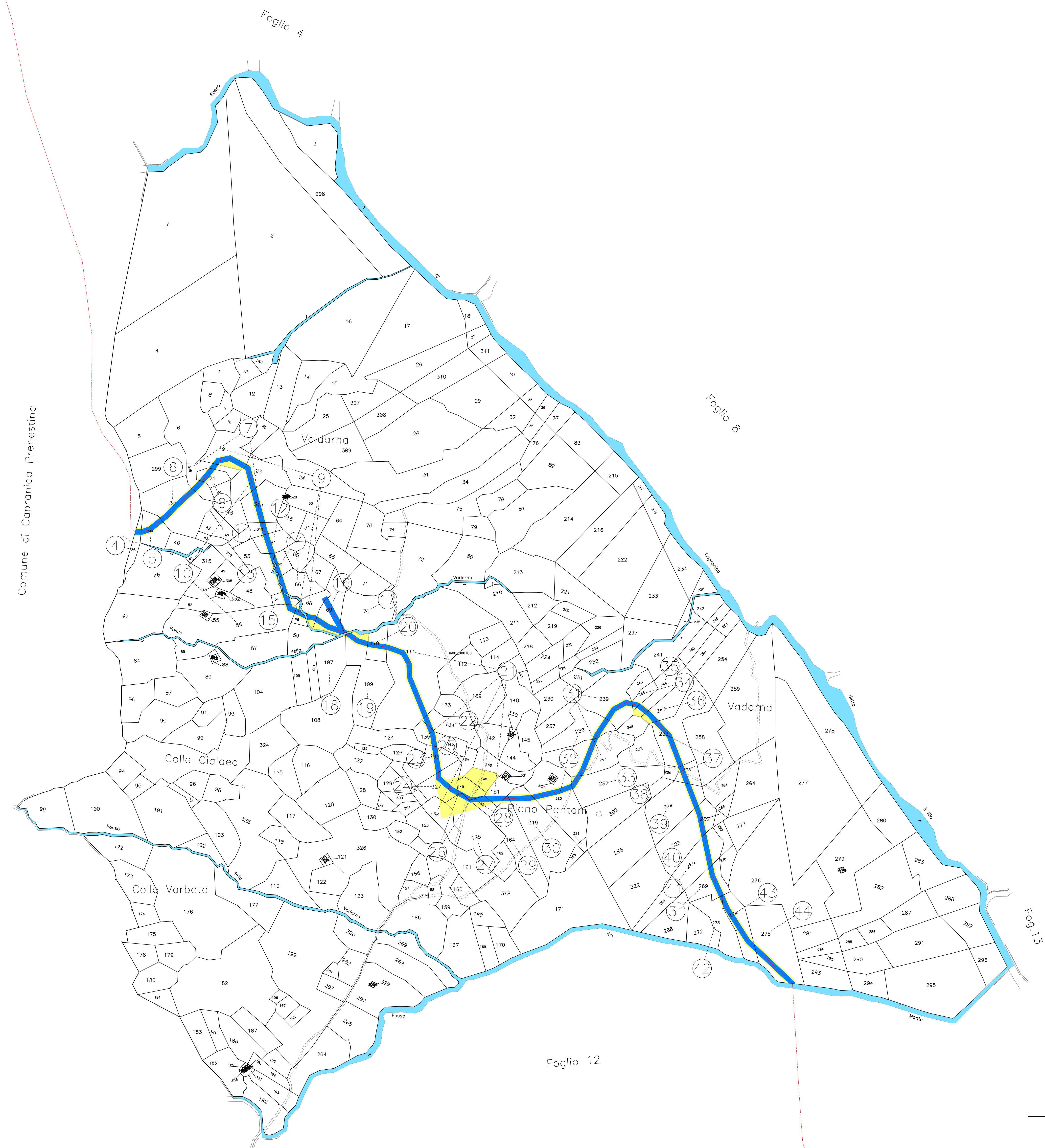
Q.U. COMUNE



Provincia di Roma
Comune di San Vito Romano
Foglio n. 3
Scala 1:2000

PROVINCIA DI ROMA
Comune di San Vito
Foglio N:3
Scala di 1:2000

PROVINCIA DI ROMA
Comune di San Vito Romano
Foglio N:7
Scala di 1:2000



LEGENDA

ESPROPRIO

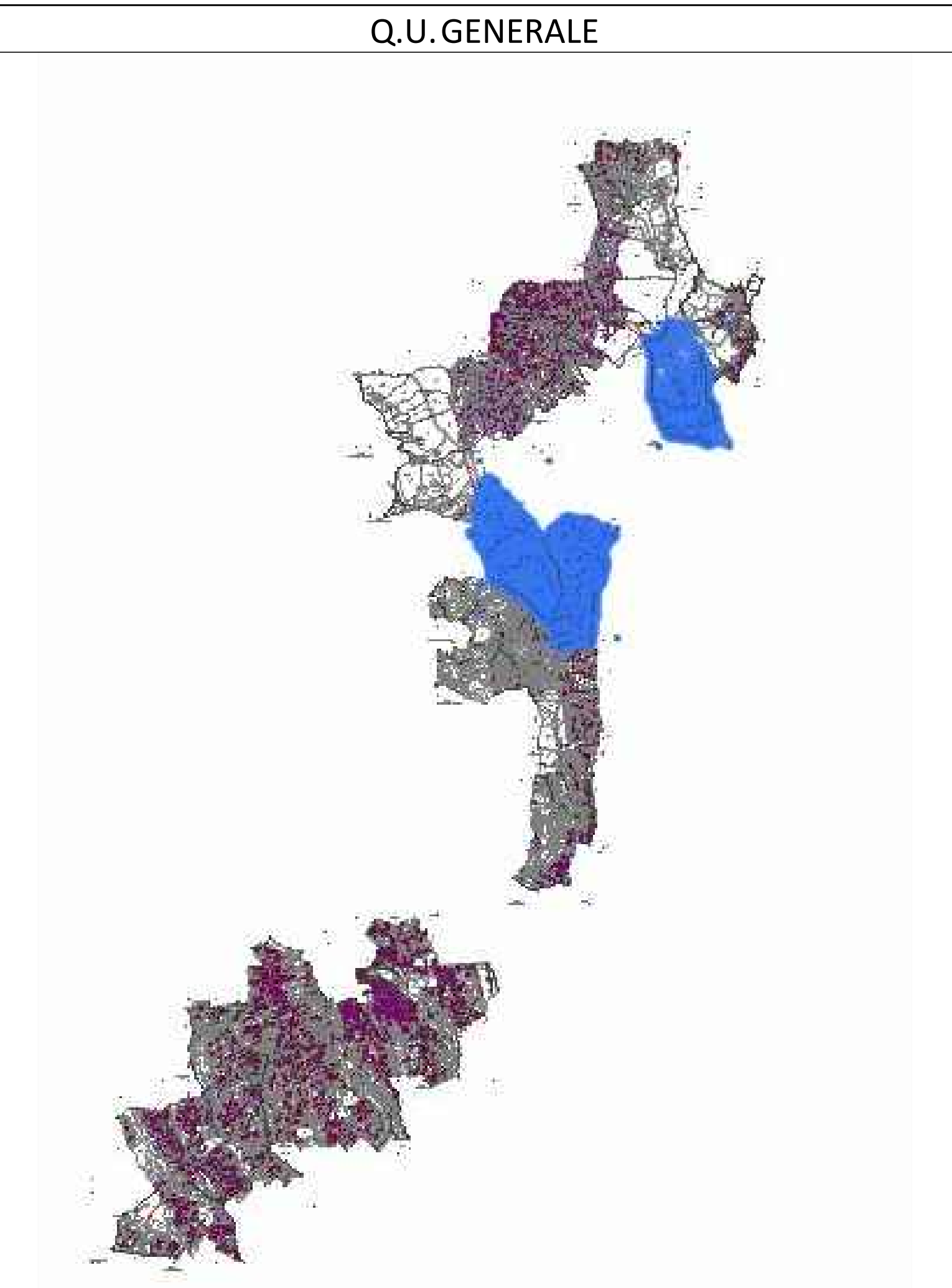
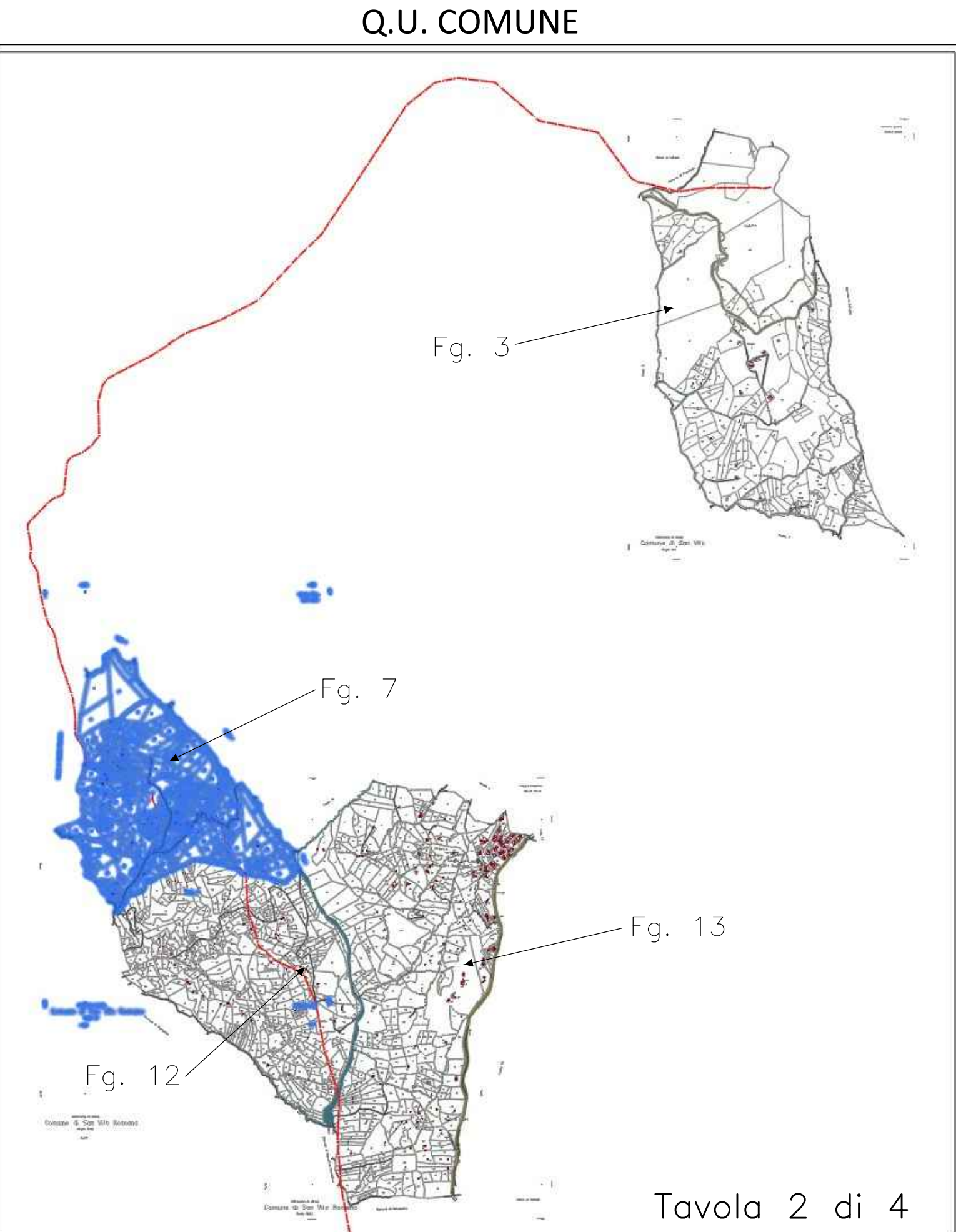
SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di San Vito Romano
Foglio n. 7
Scala 1:2000

41800

41800



Y=+43400

Origine delle coordinate

Monte Mario

X=+5400

Y=+43400

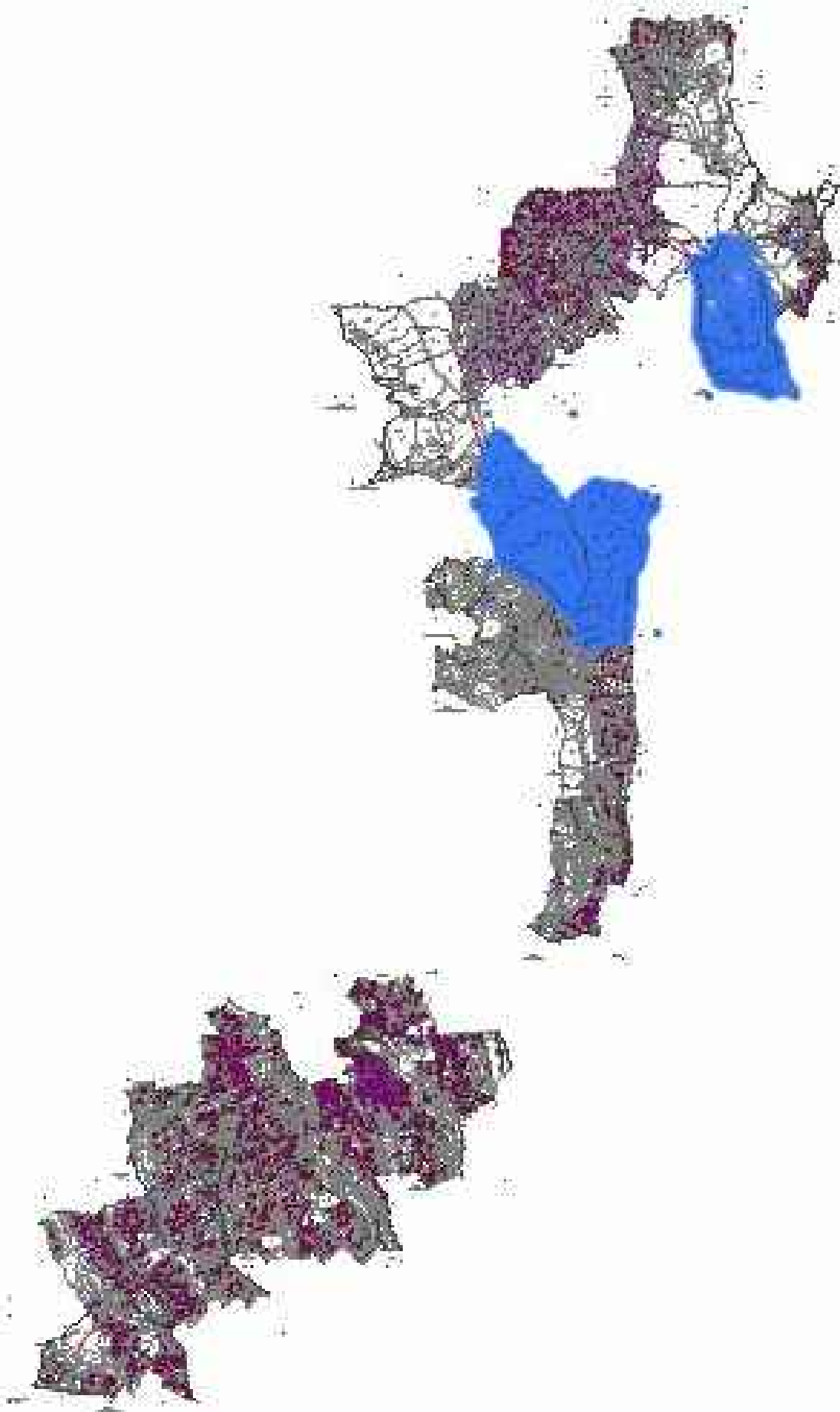
0000=X

LEGENDA

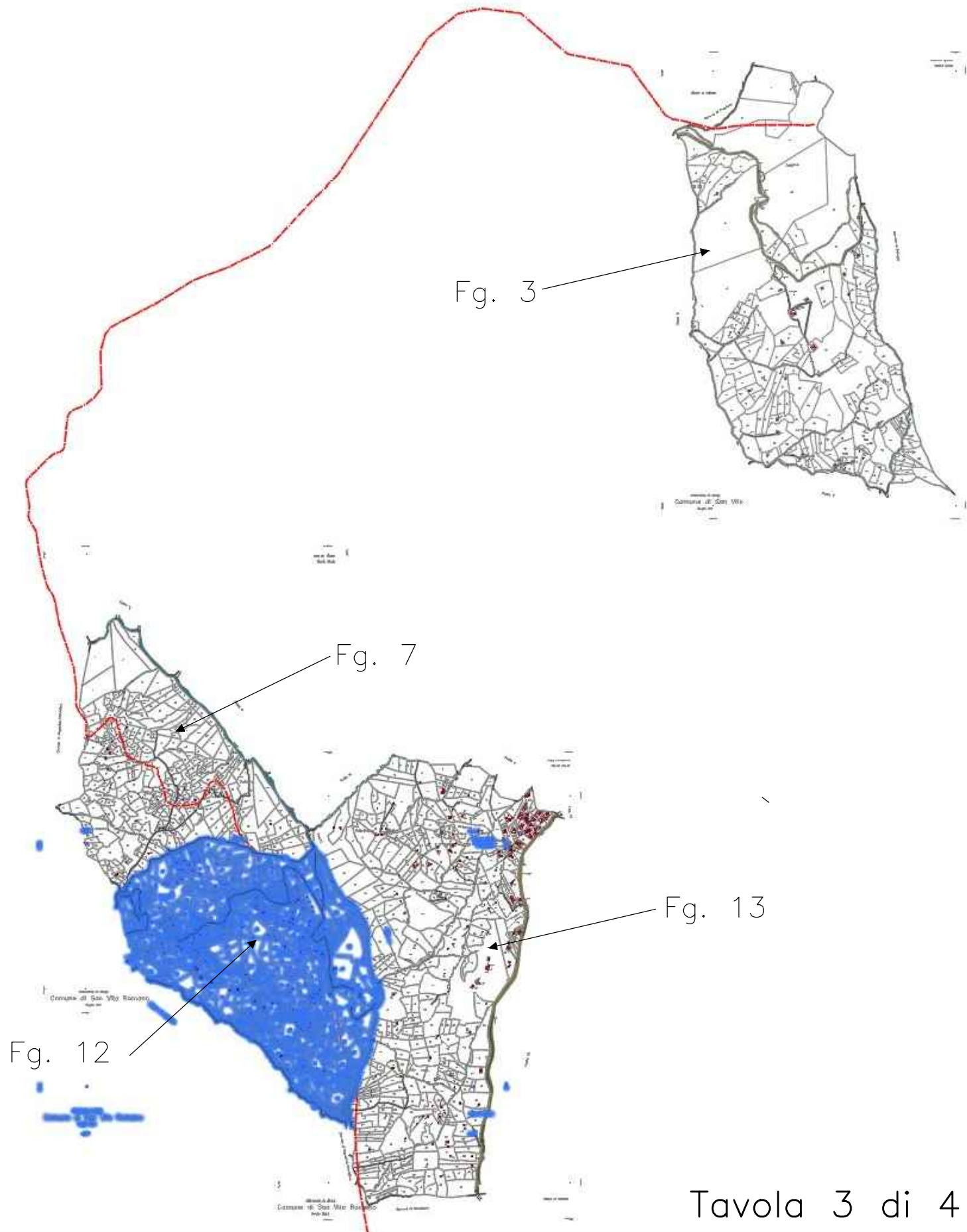
- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Scala di 1:2000

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE



Provincia di Roma
Comune di San Vito Romano
Foglio n. 12
Scala 1:2000

0089--X

Y=+42800

Comune di Genazzano

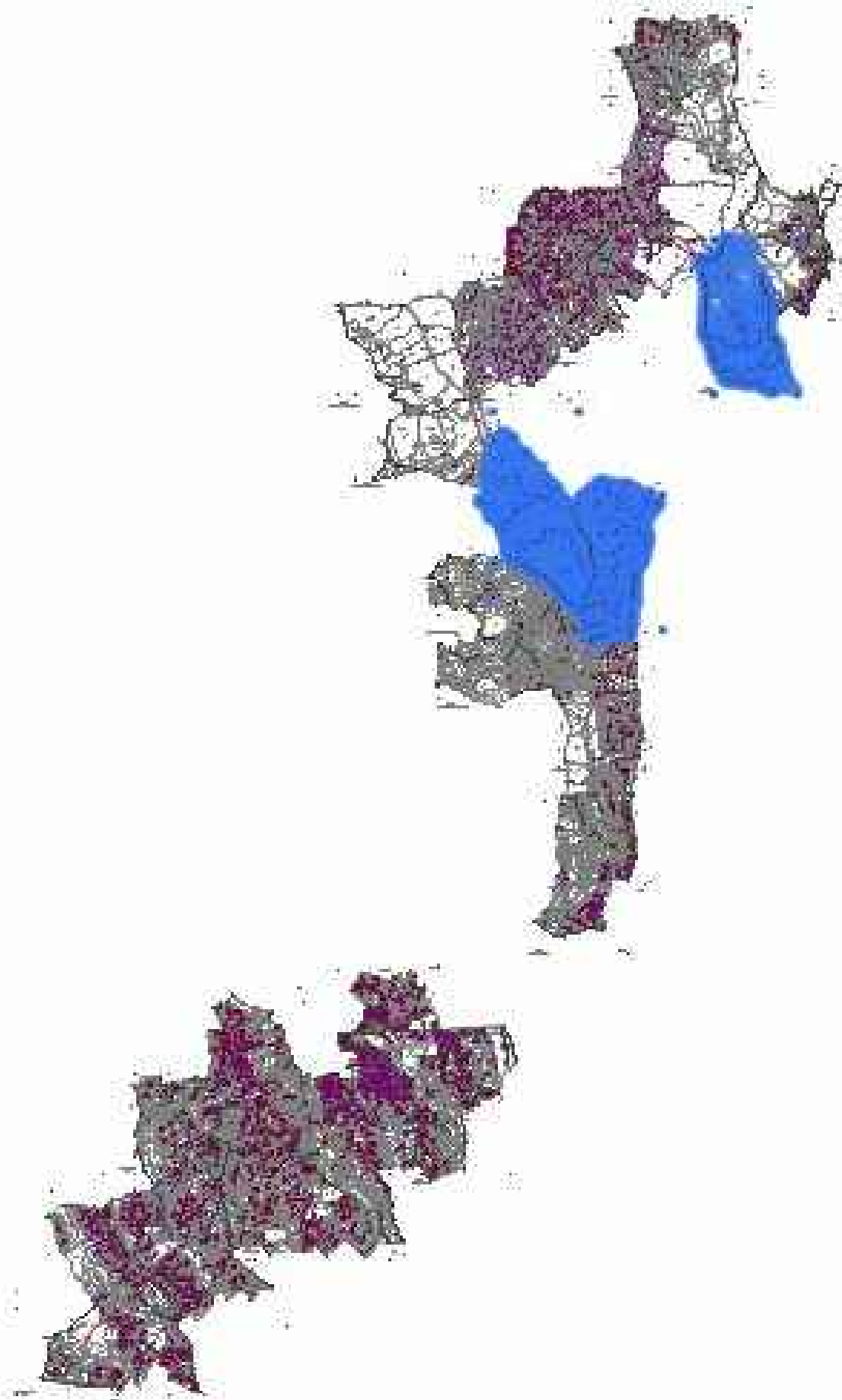
Scala di 1:2000

Y=+43800

LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

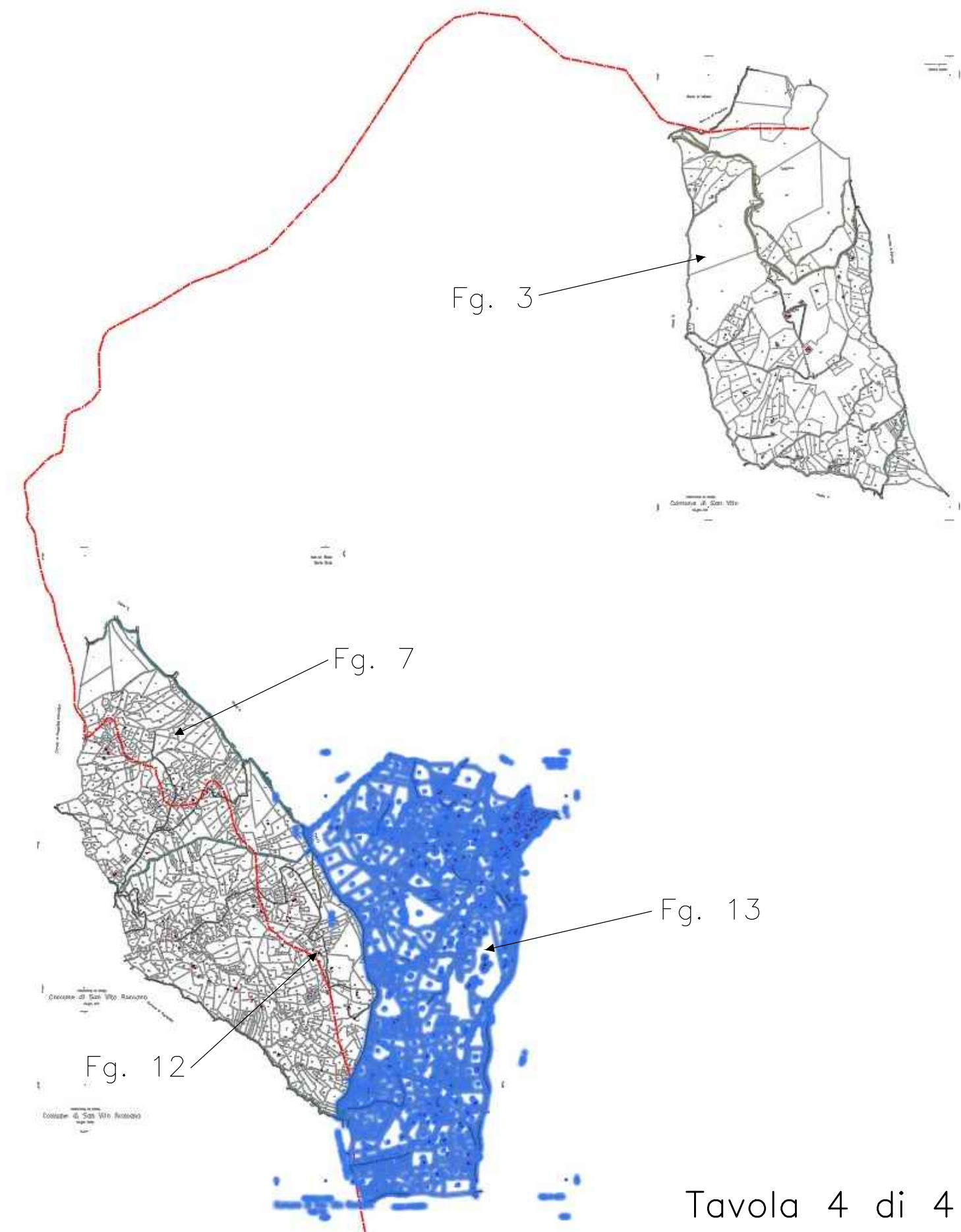


Tavola 4 di 4

Provincia di Roma
Comune di San Vito Romano
Foglio n. 13
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI PISONIANO (RM)

X=600

Y=+43200

Origine delle coordinate
Monte Mario

Y=+44800

X=1600

Scala di 1:2000

Y=+44800

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Pisoniano
Foglio N:7

Y=+43200



LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

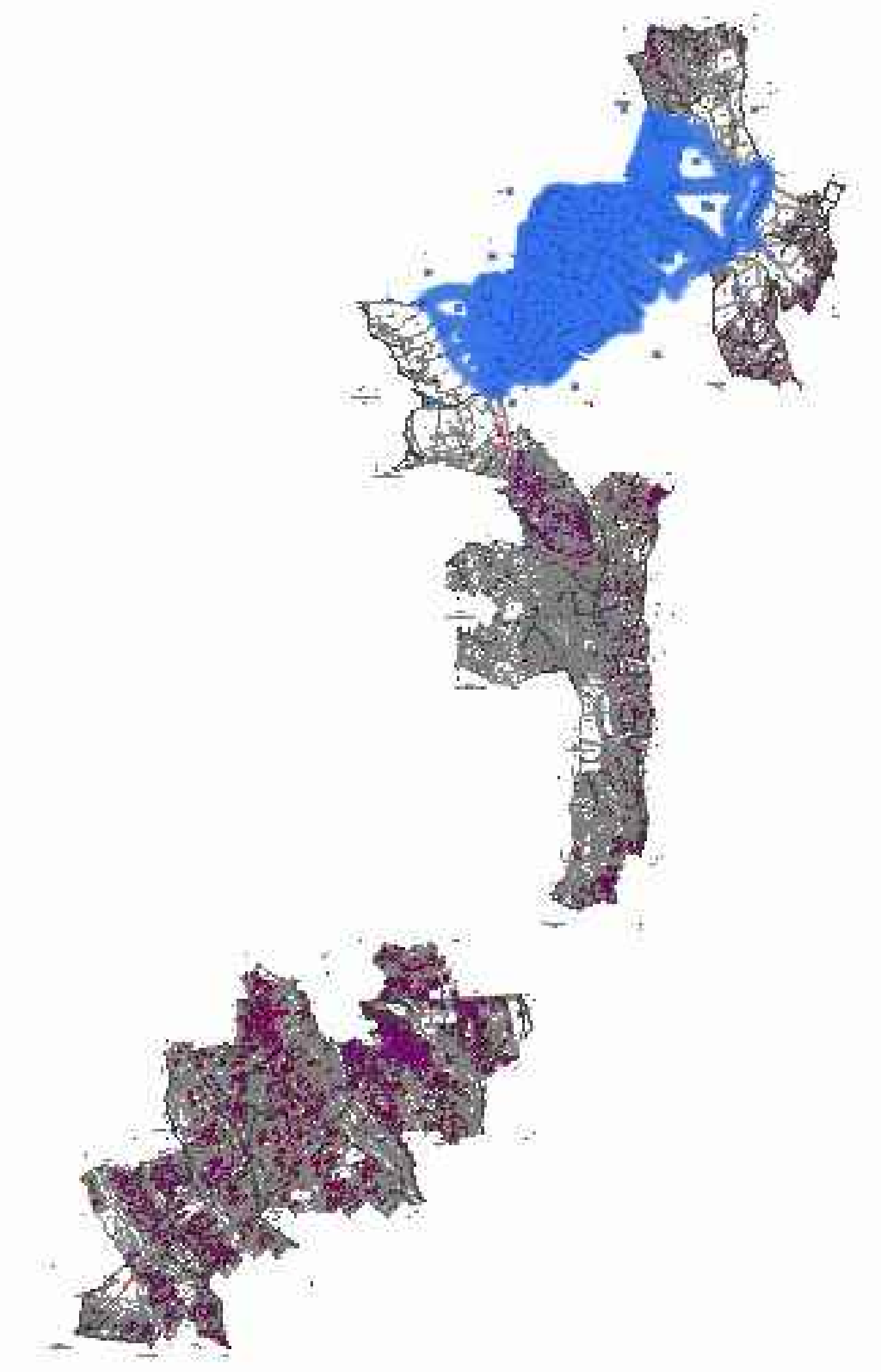
AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

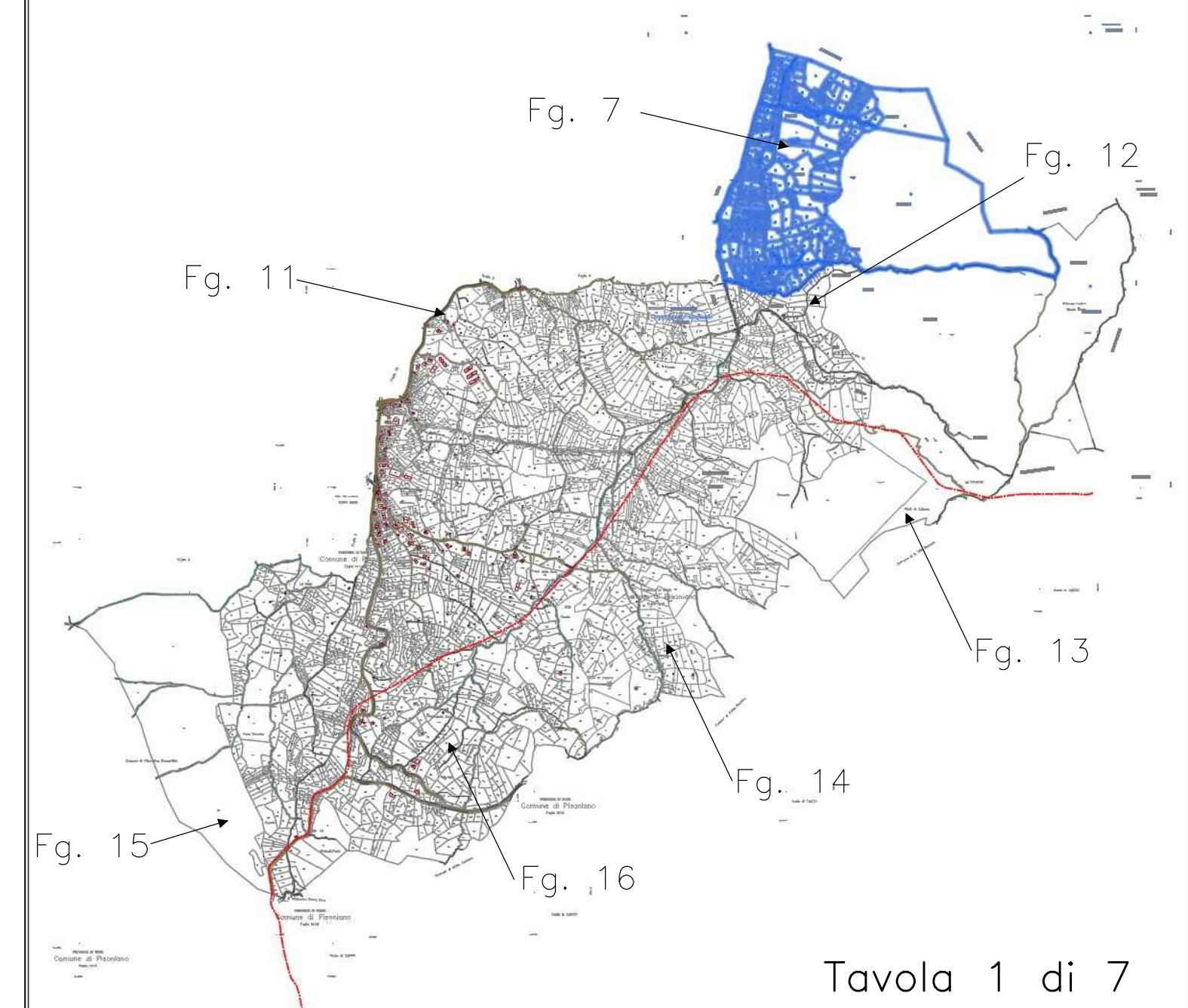


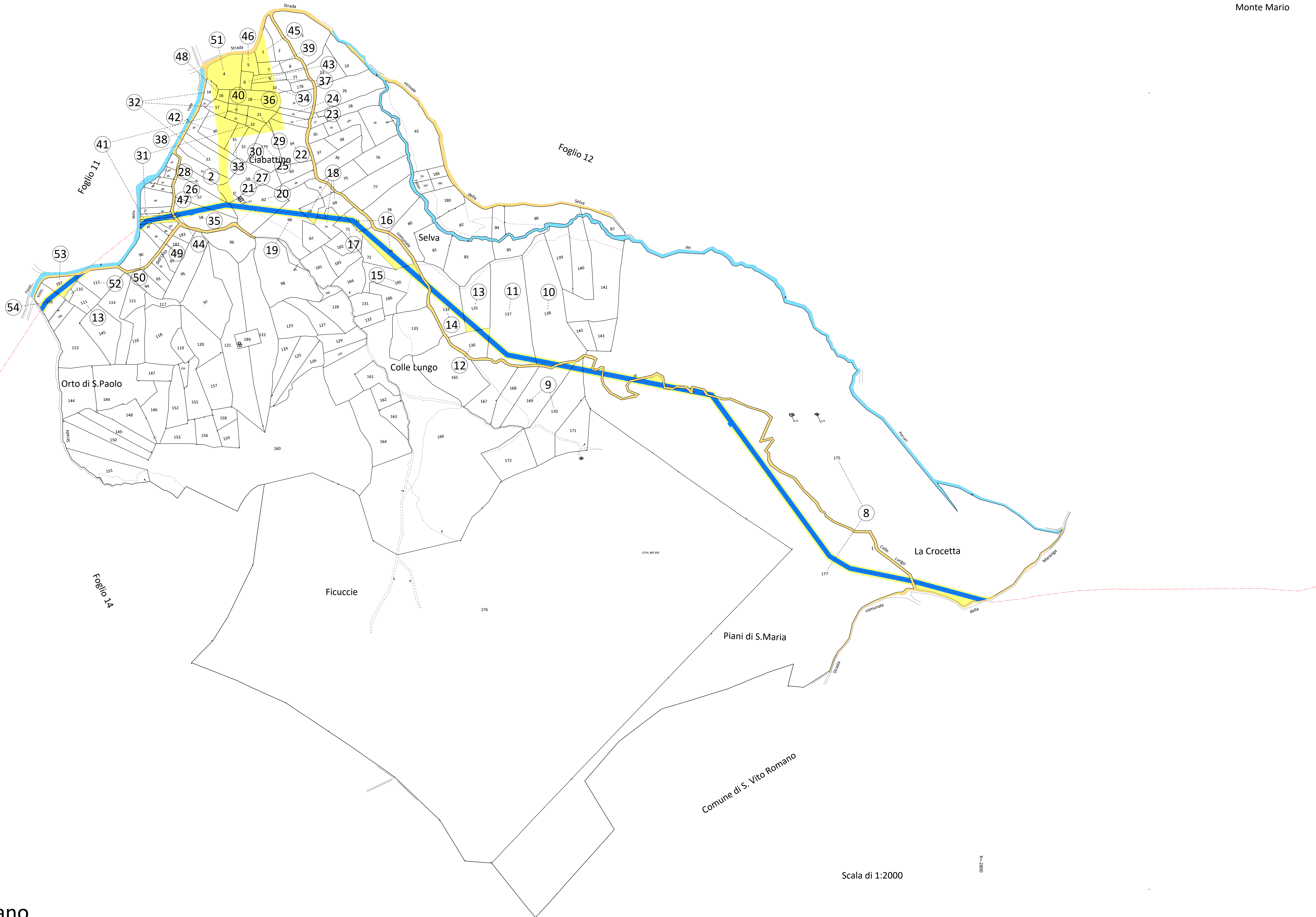
Tavola 1 di 7

Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 7
Scala 1:2000

Y=+43000

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Pisoniano
Foglio N:13

Y=+43000



Scala di 1:2000

Y=+44600

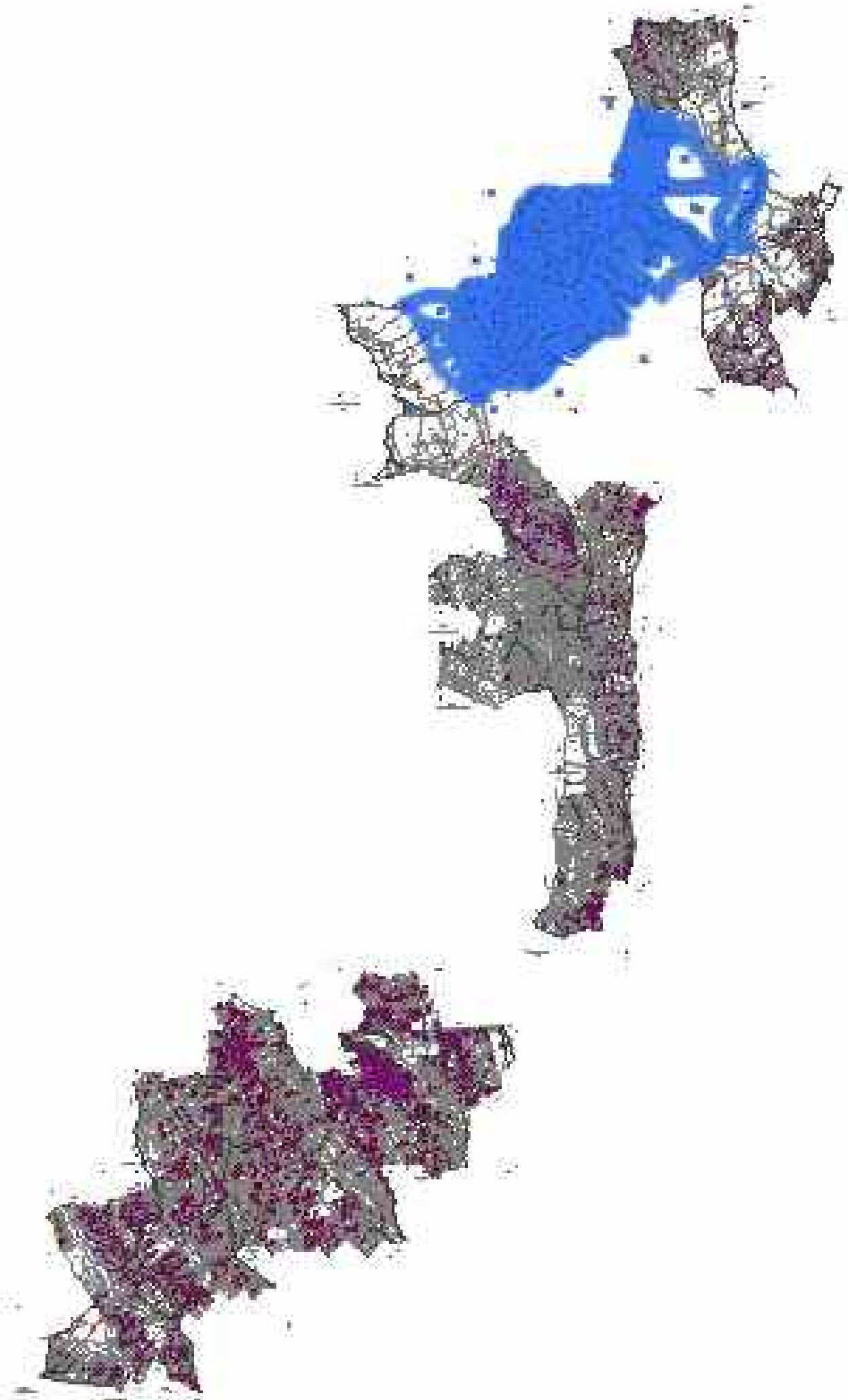
Origine delle coordinate
Monte Mario

0001=x

0002=y

LEGENDA	
	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDotta DI PROGETTO
	NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

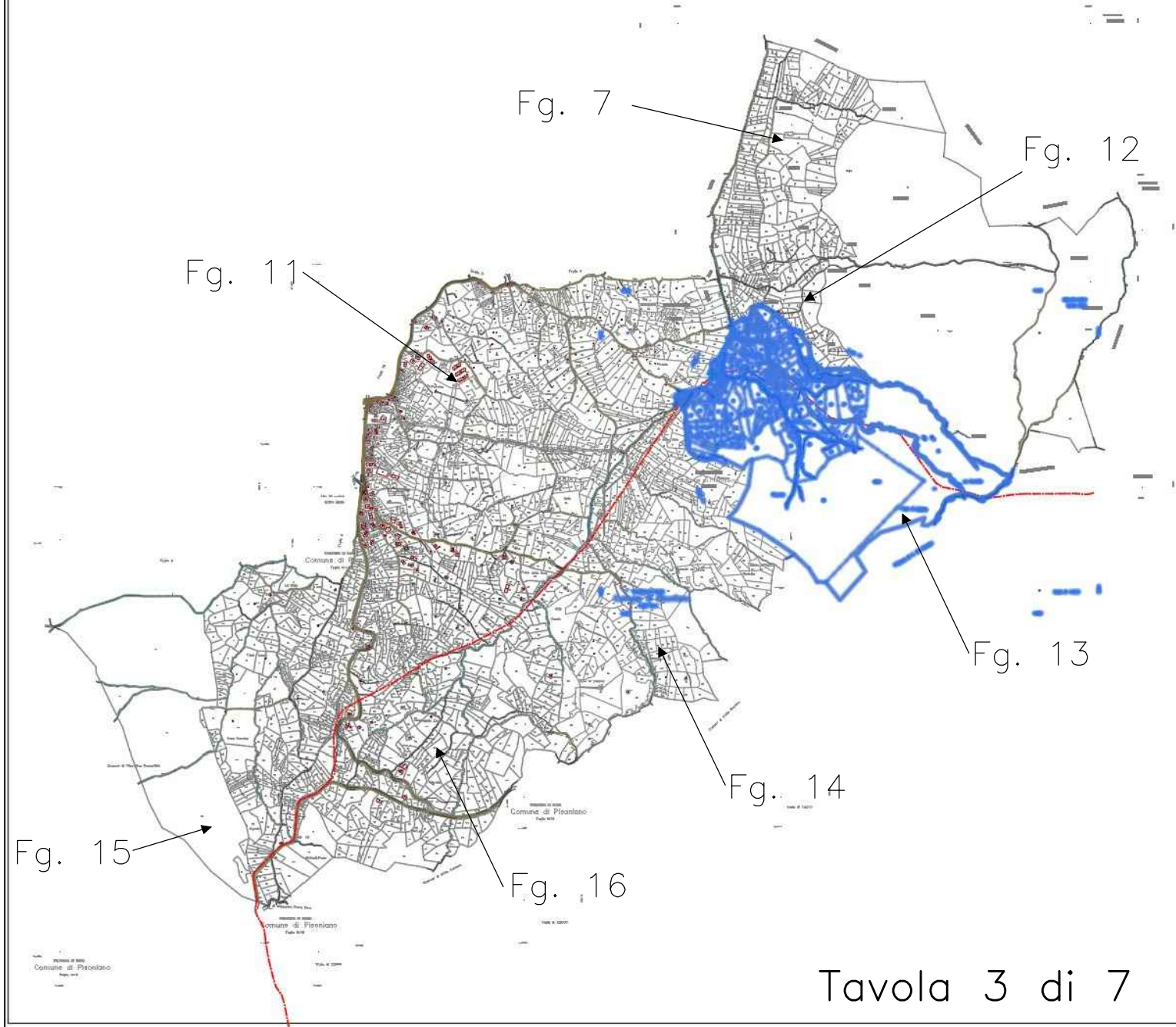


Tavola 3 di 7

Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 13
Scala 1:2000

Y=+41800

Y=+43600

Origine delle coordinate
Monte Mario

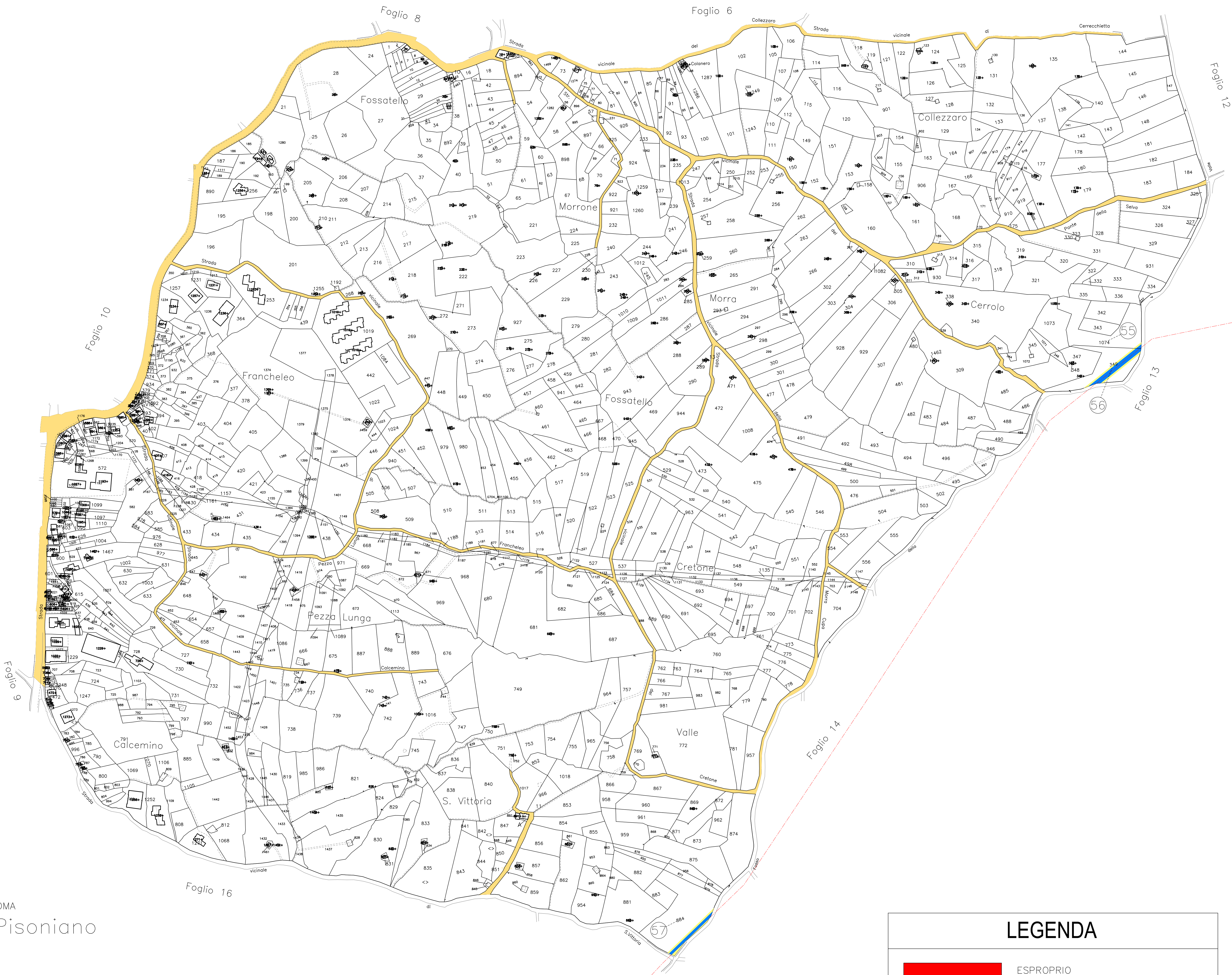
X=+1600

X=+2600

Y=+43600

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Pisoniano
Foglio N:11

Y=+41800

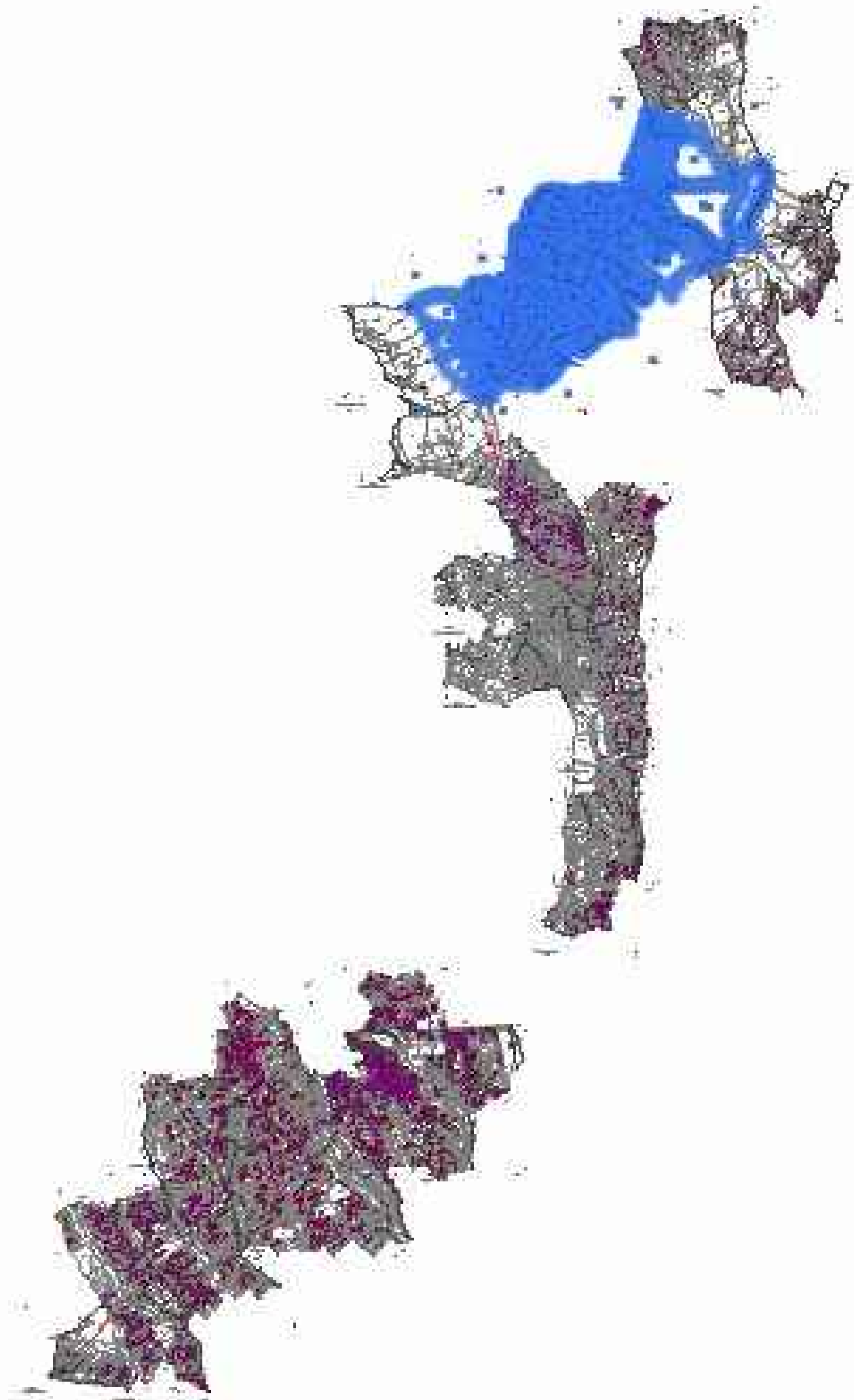


LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Scala di 1:2000

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

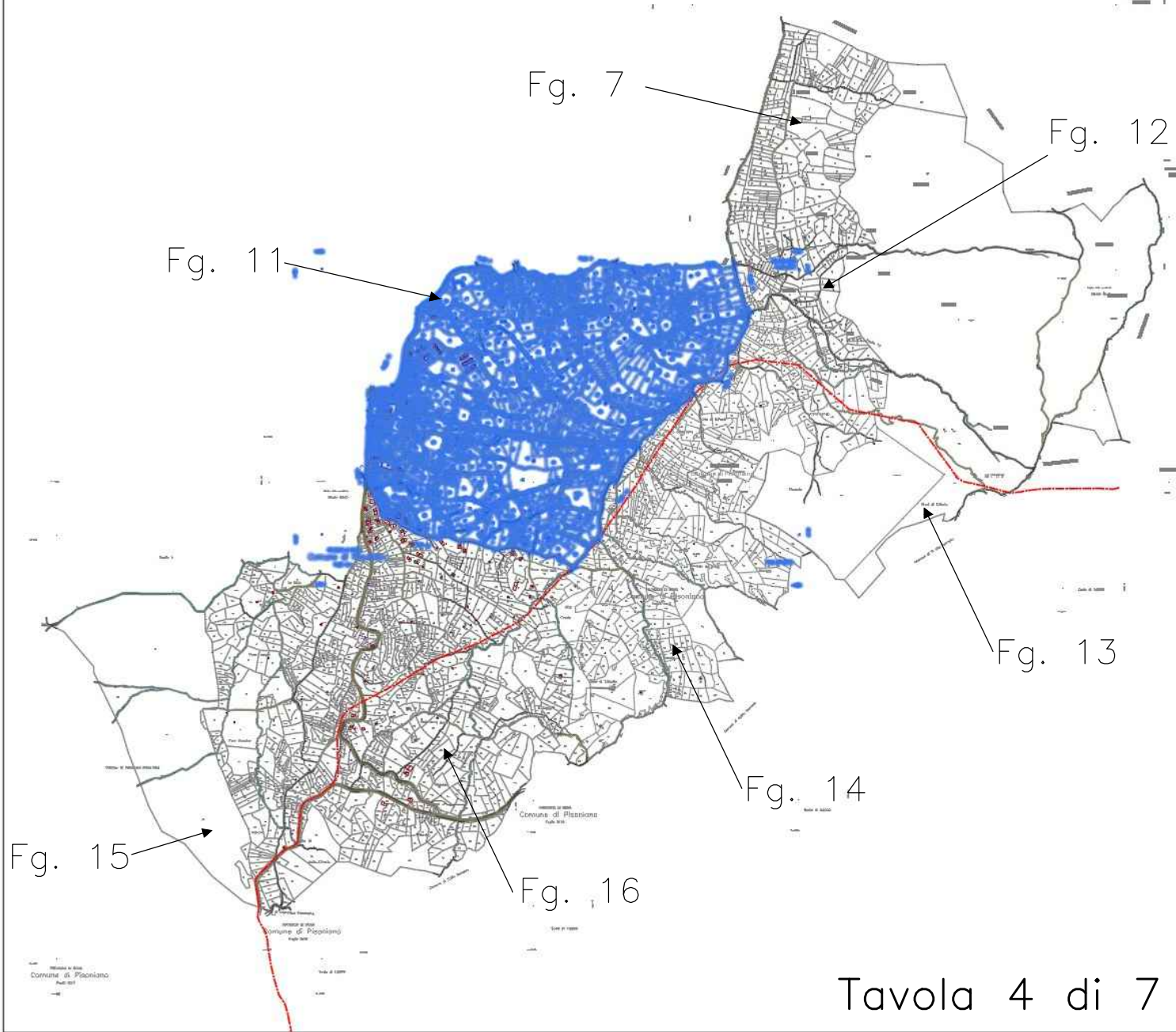


Tavola 4 di 7

Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 11
Scala 1:2000

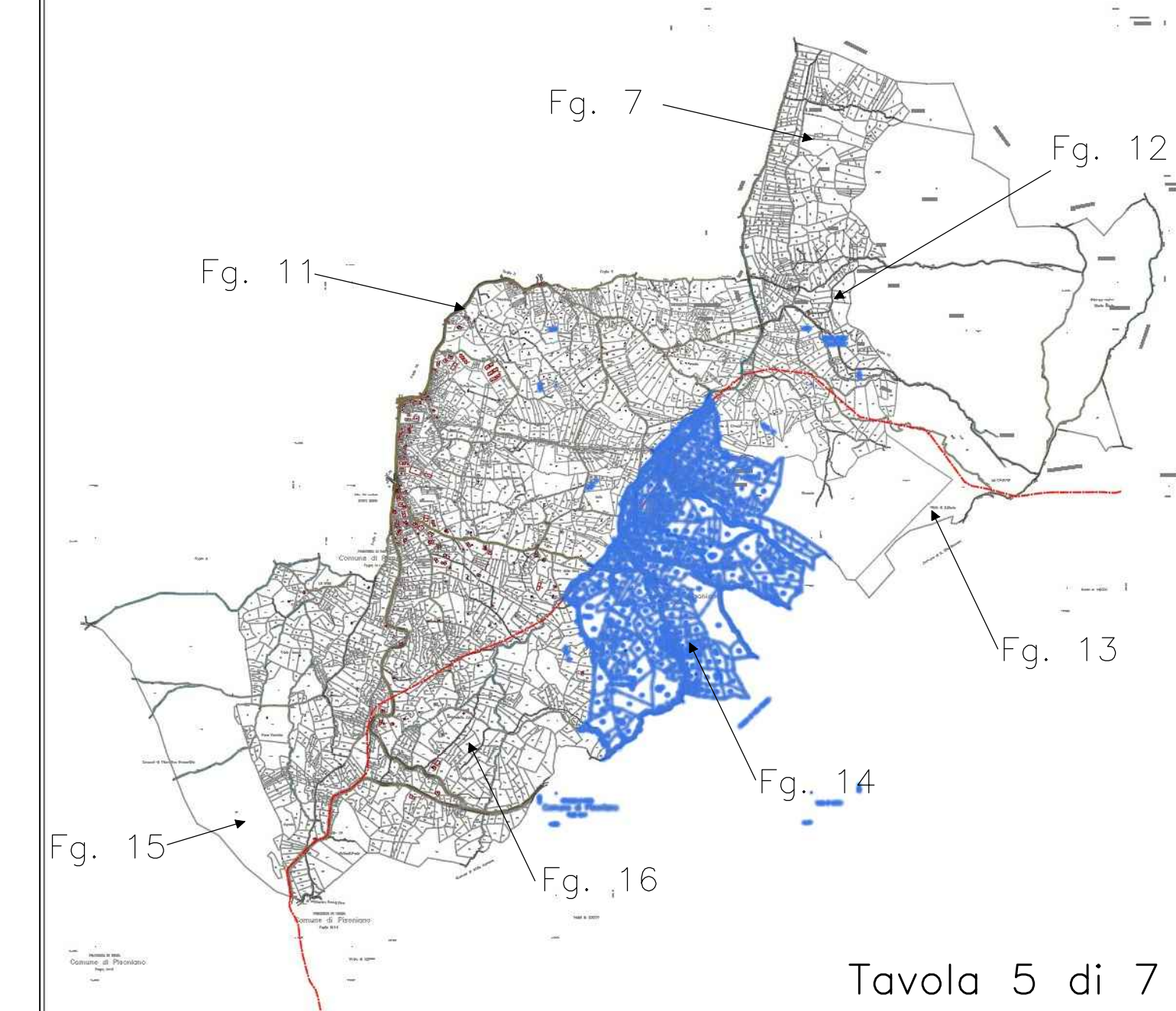
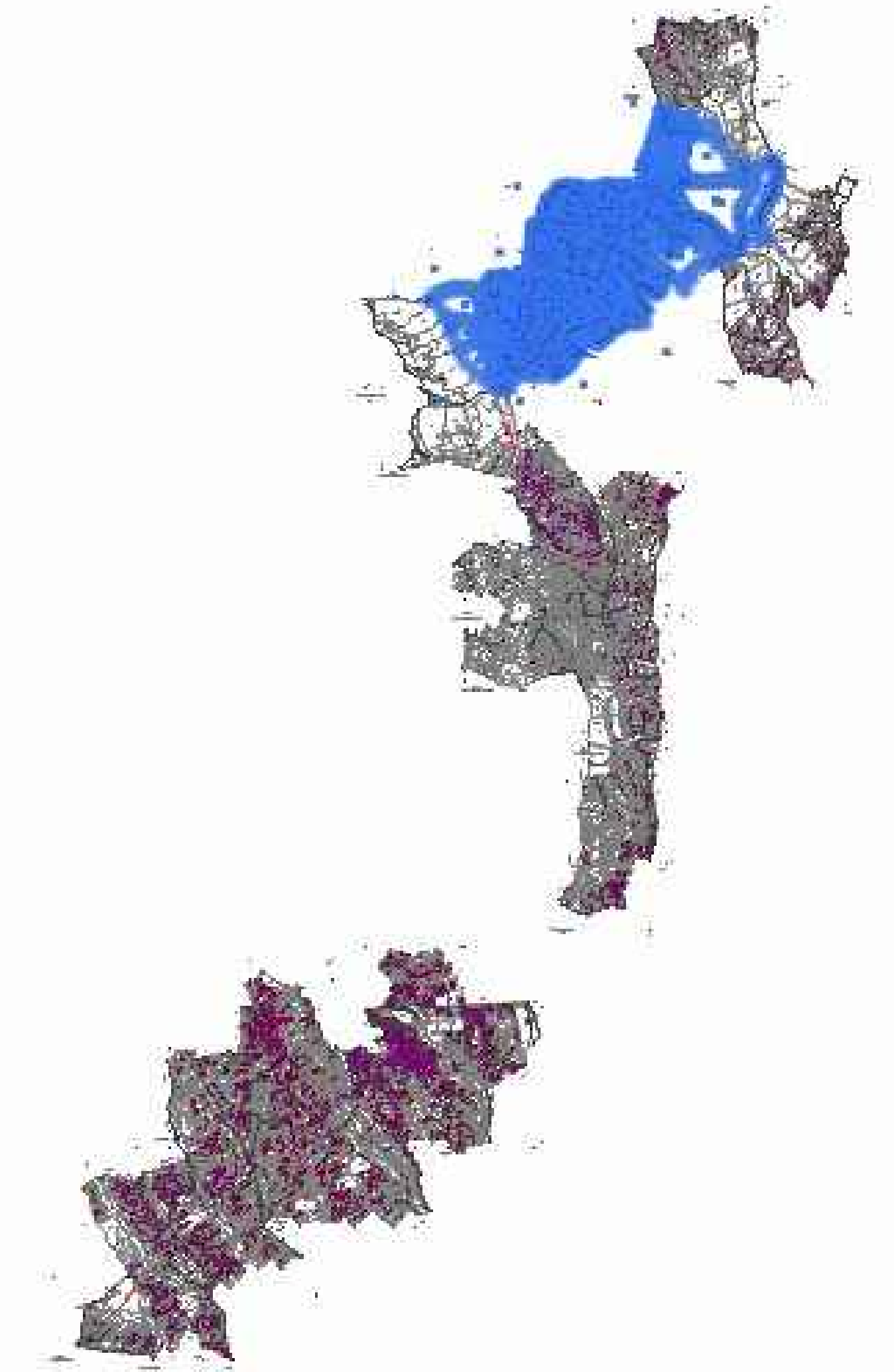


PROVINCIA DI ROMA
Comune di Pisoniano
Foglio N:14

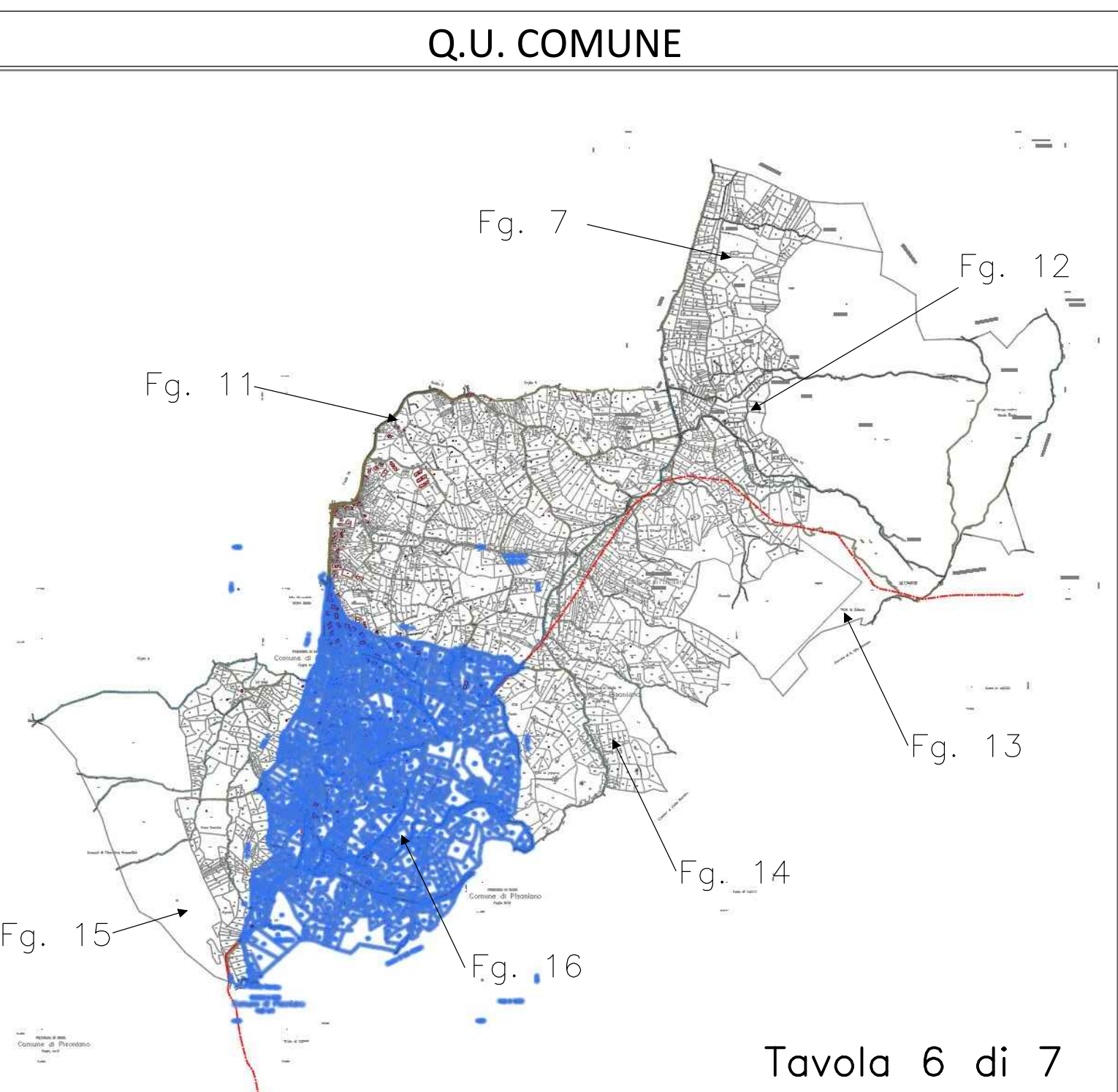
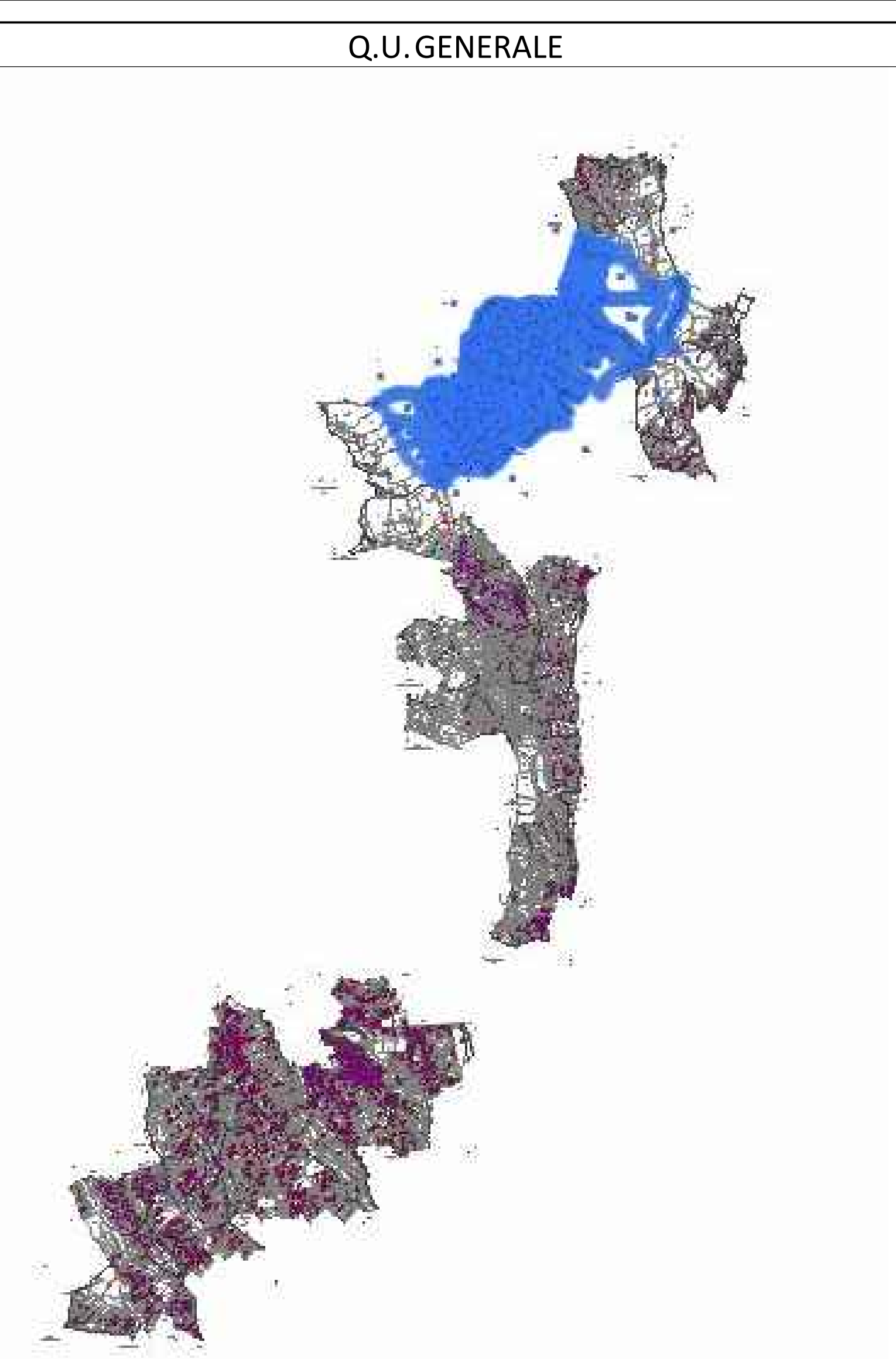
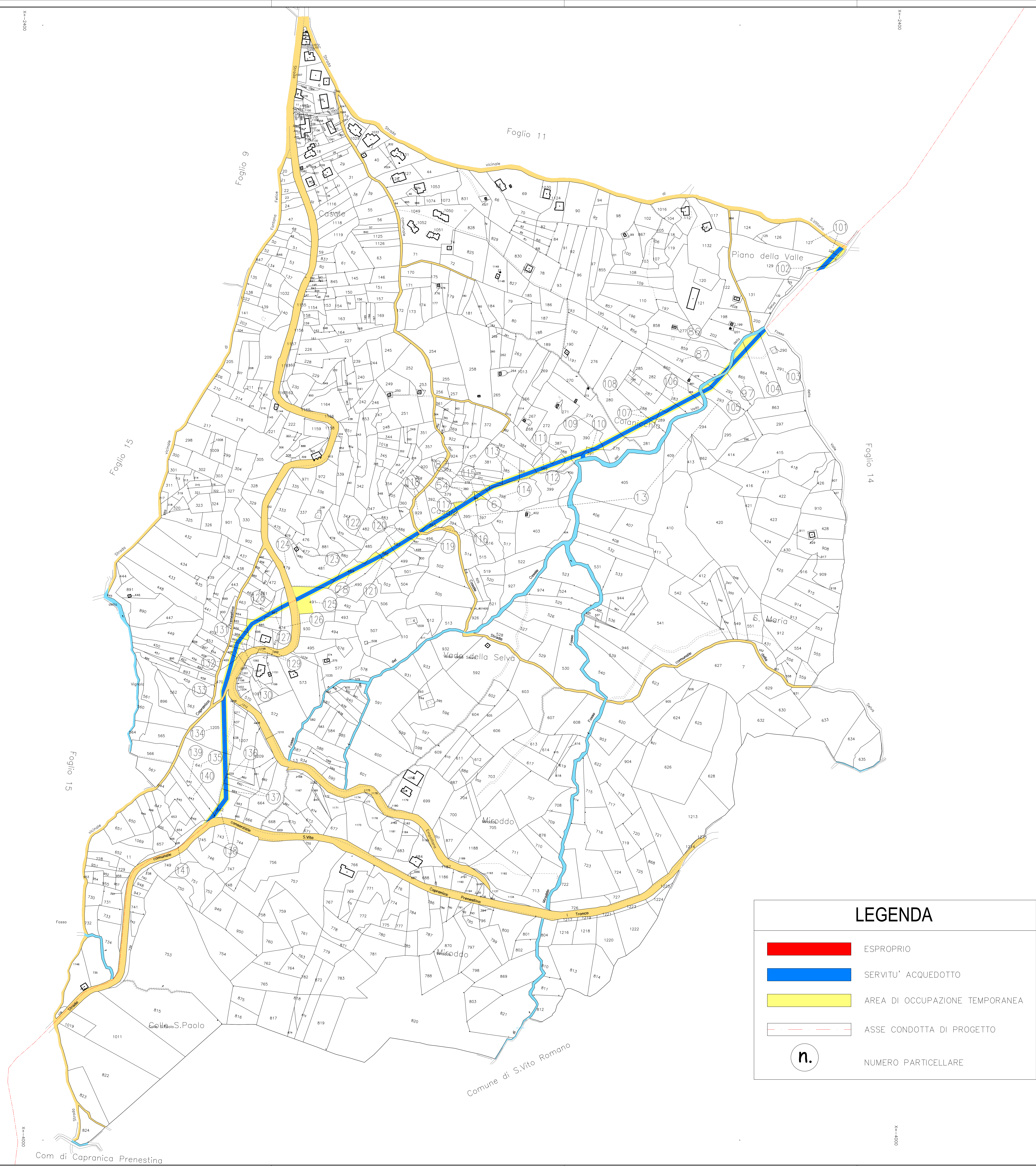
Scala di 1:2000

LEGENDA

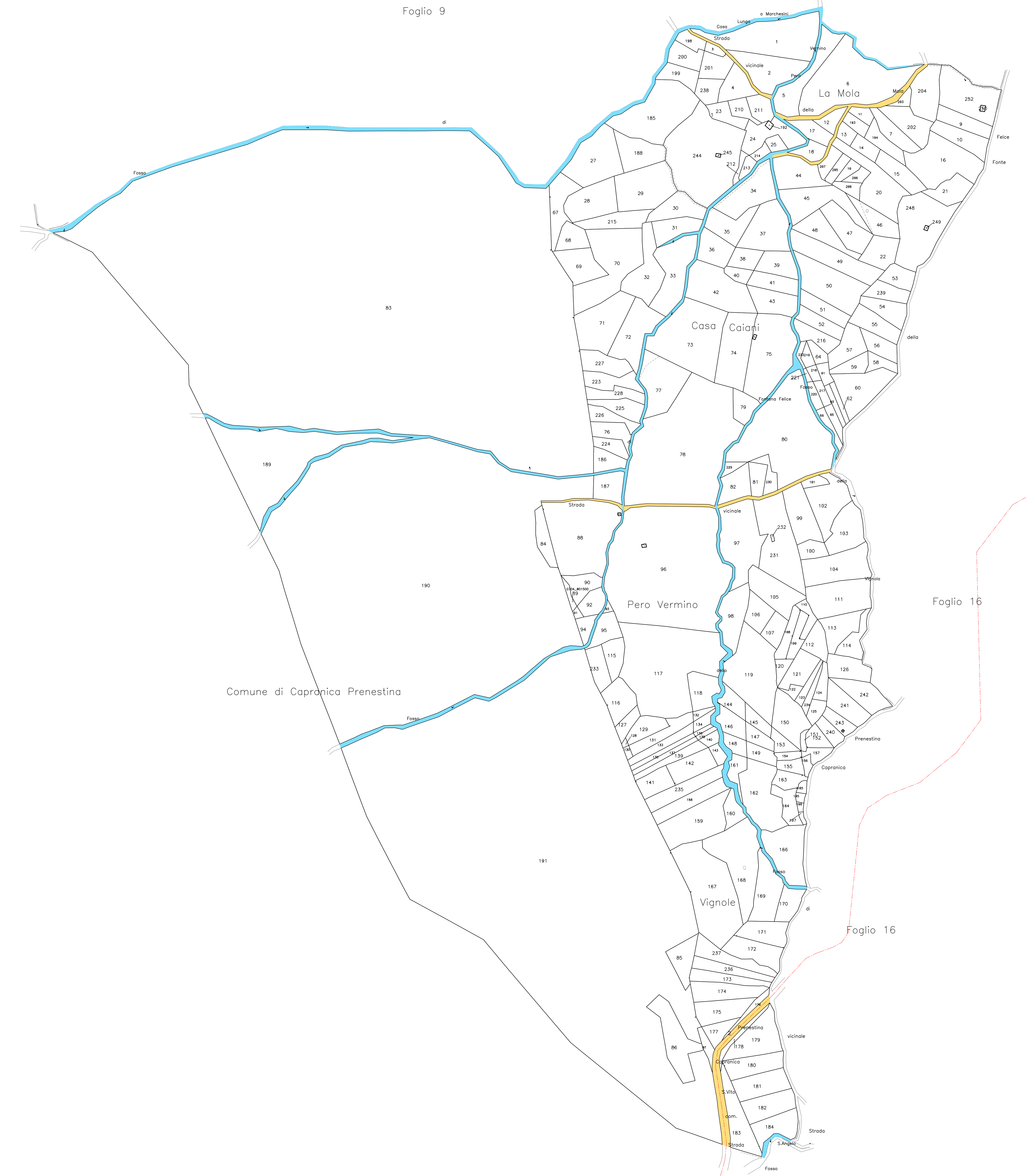
- | | |
|---|--------------------------------|
|  | ESPROPRIO |
|  | SERVITU' ACQUEDOTTO |
|  | AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA |
|  | ASSE CONDOTTA DI PROGETTO |
|  | NUMERO PARTICELLARE |



Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 14
Scala 1:2000

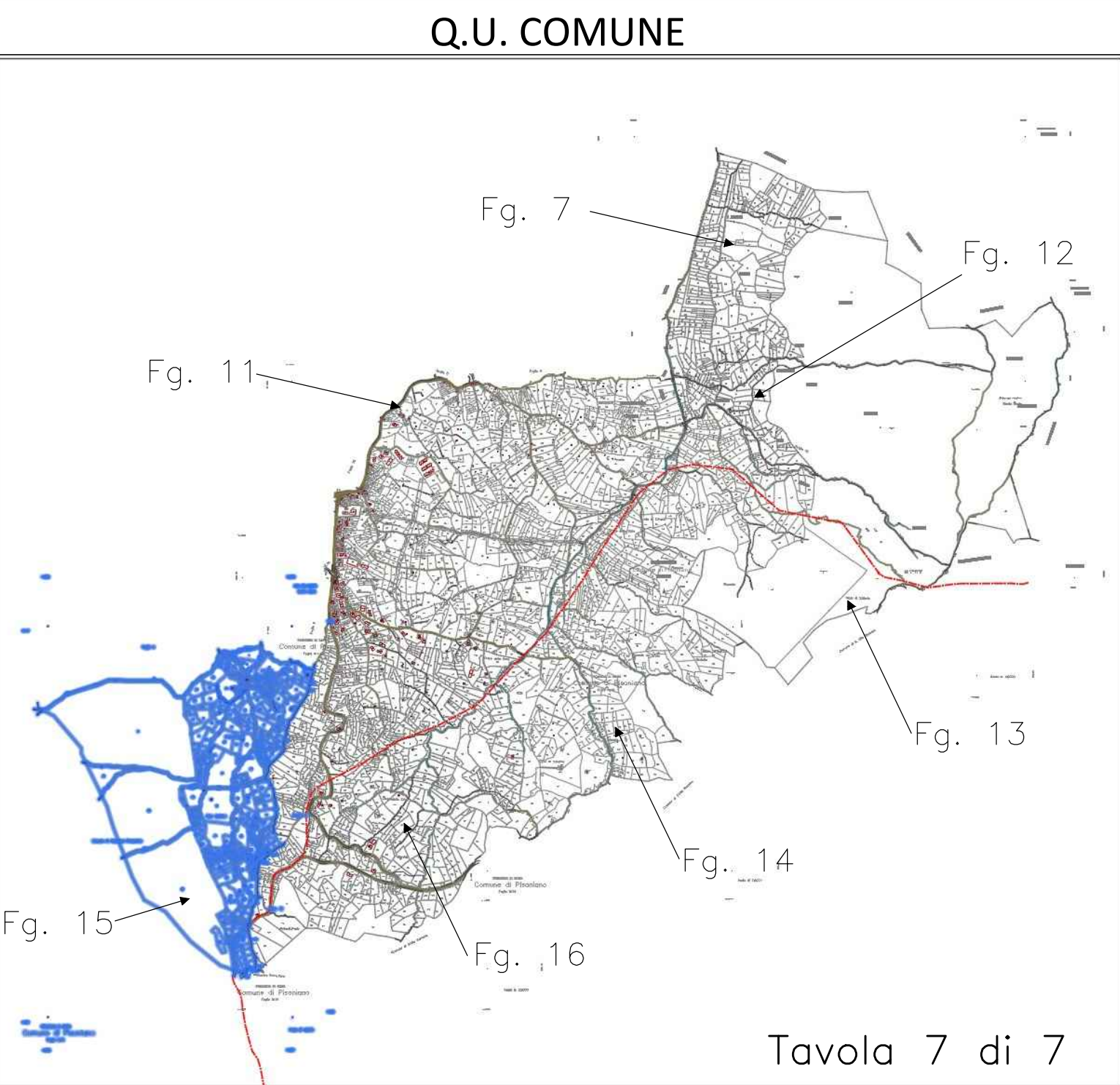
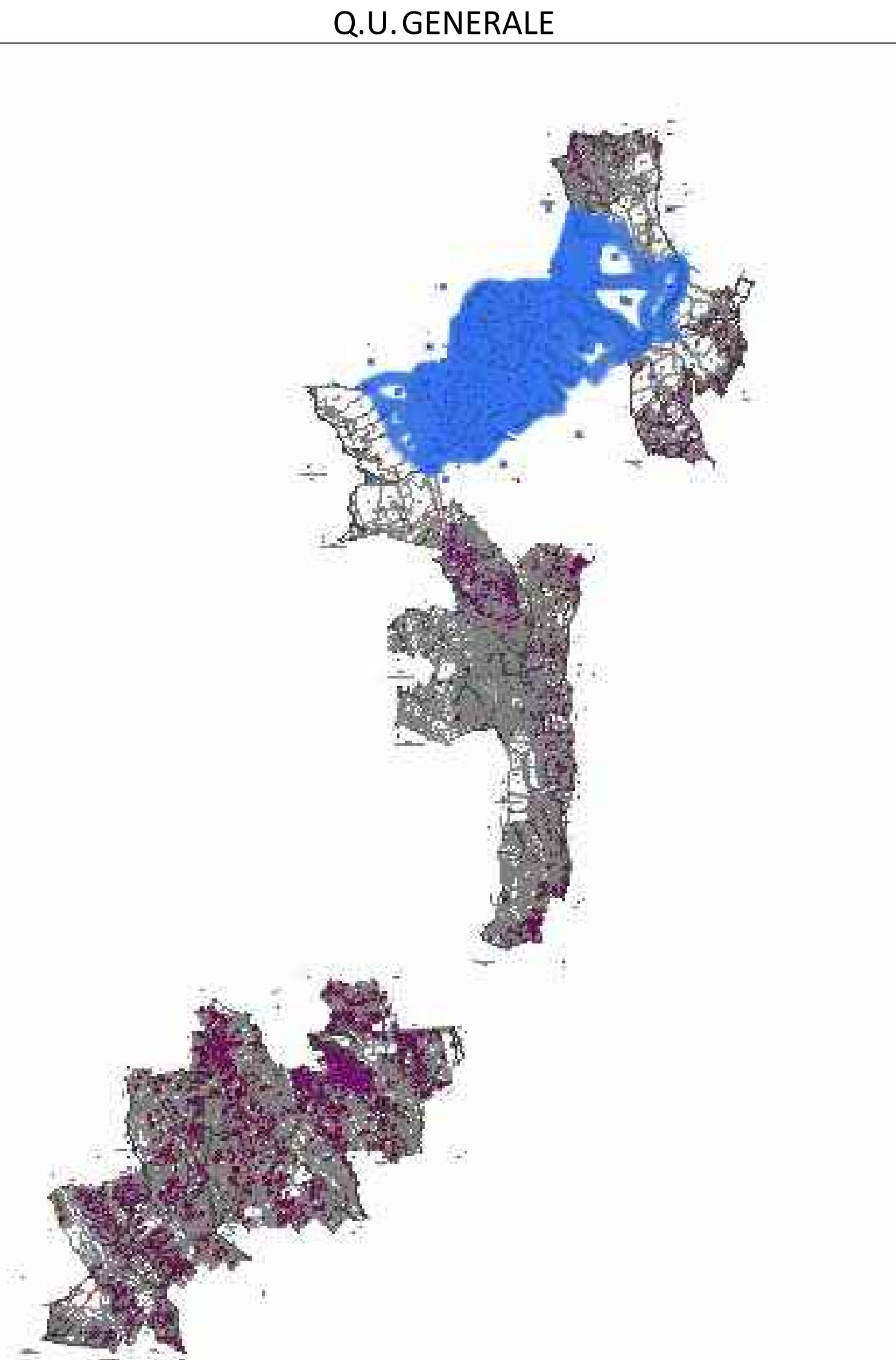


Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 16
Scala 1:2000



LEGENDA

	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
	NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Pisoniano
Foglio n. 15
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

**COMUNE DI CAPRANICA
PRENESTINA (RM)**

LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE

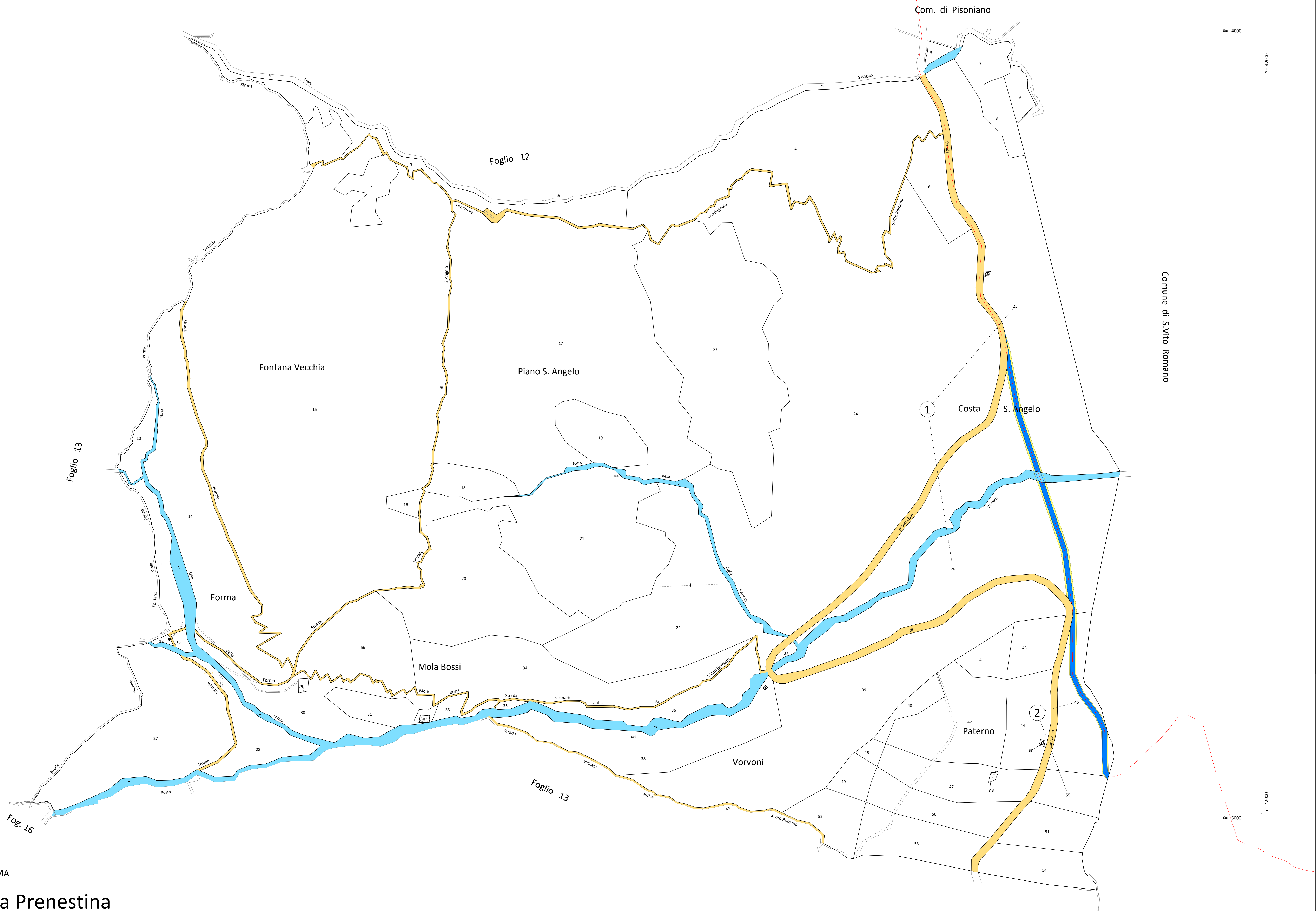
PROVINCIA DI ROMA
Comune di Capranica Prenestina
Foglio: 12
Scala di 1:2000

Q.U. GENERALE

Q.U. COMUNE

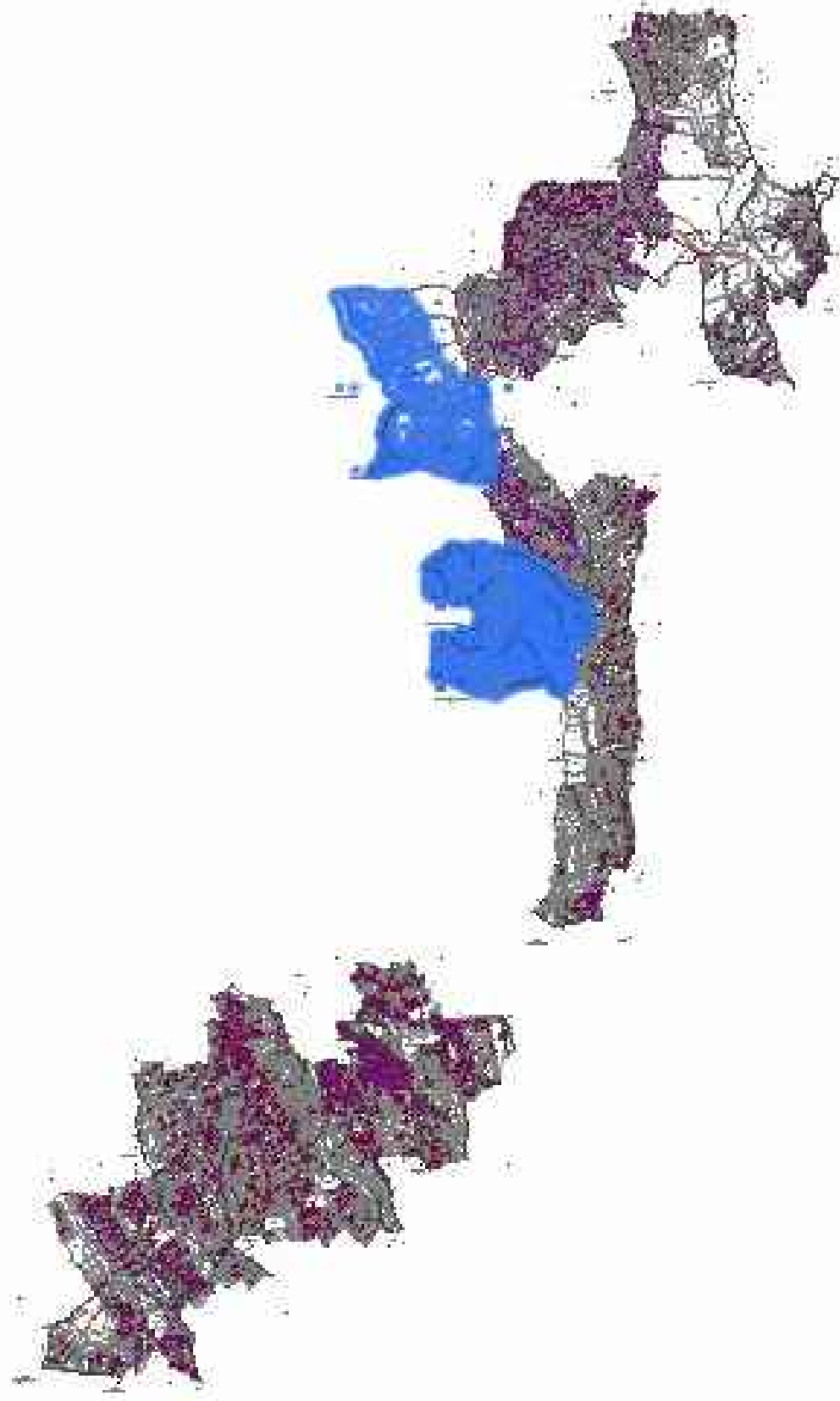
Tavola 1 di 4

Provincia di Roma
Comune di Capranica Prenestina
Foglio n. 12
Scala 1:2000

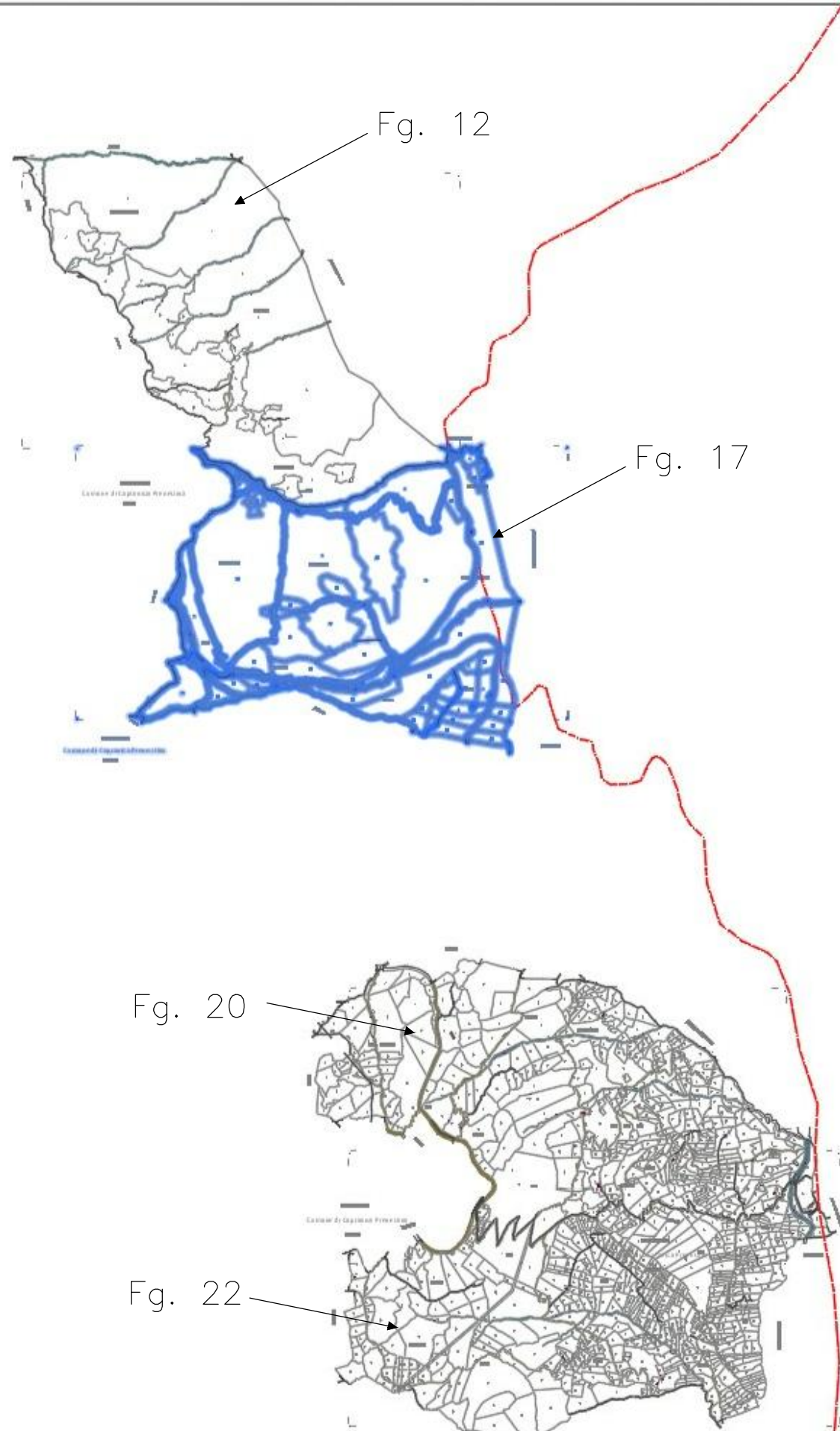


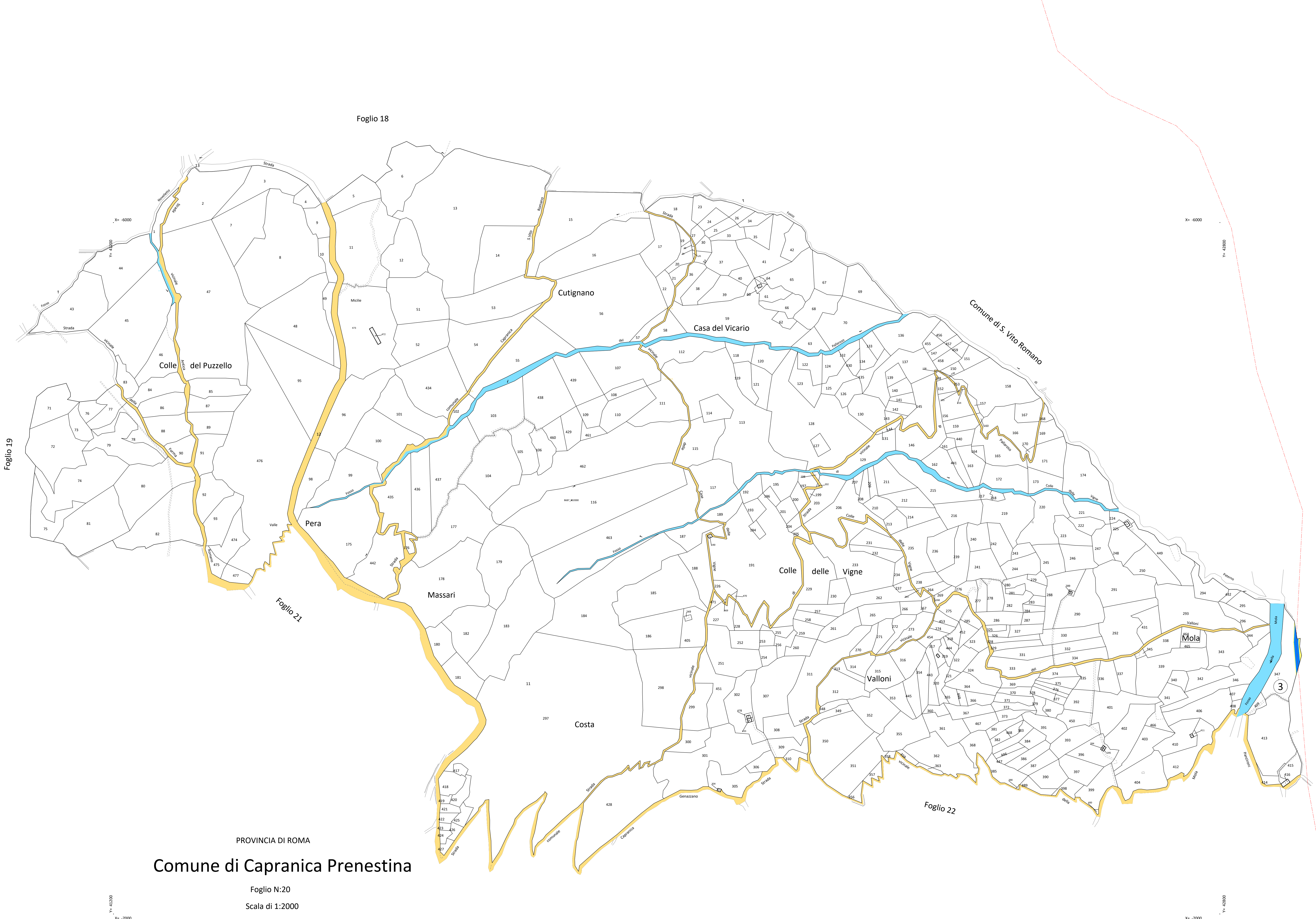
LEGENDA	
	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
	NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE





PROVINCIA DI ROMA
Comune di Capranica Prenestina
Foglio N:20
Scala di 1:2000

LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE

Q.U. COMUNE

Fg. 12

Fg. 17

Fg. 20

Fg. 22

Tavola 3 di 4

Provincia di Roma
Comune di Capranica Prenestina
Foglio n. 20
Scala 1:2000



PROVINCIA DI ROMA

Comune di Capranica Prenestina

Foglio N:22

Comune di Rocca di Cave

Scala di 1:2000

LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE

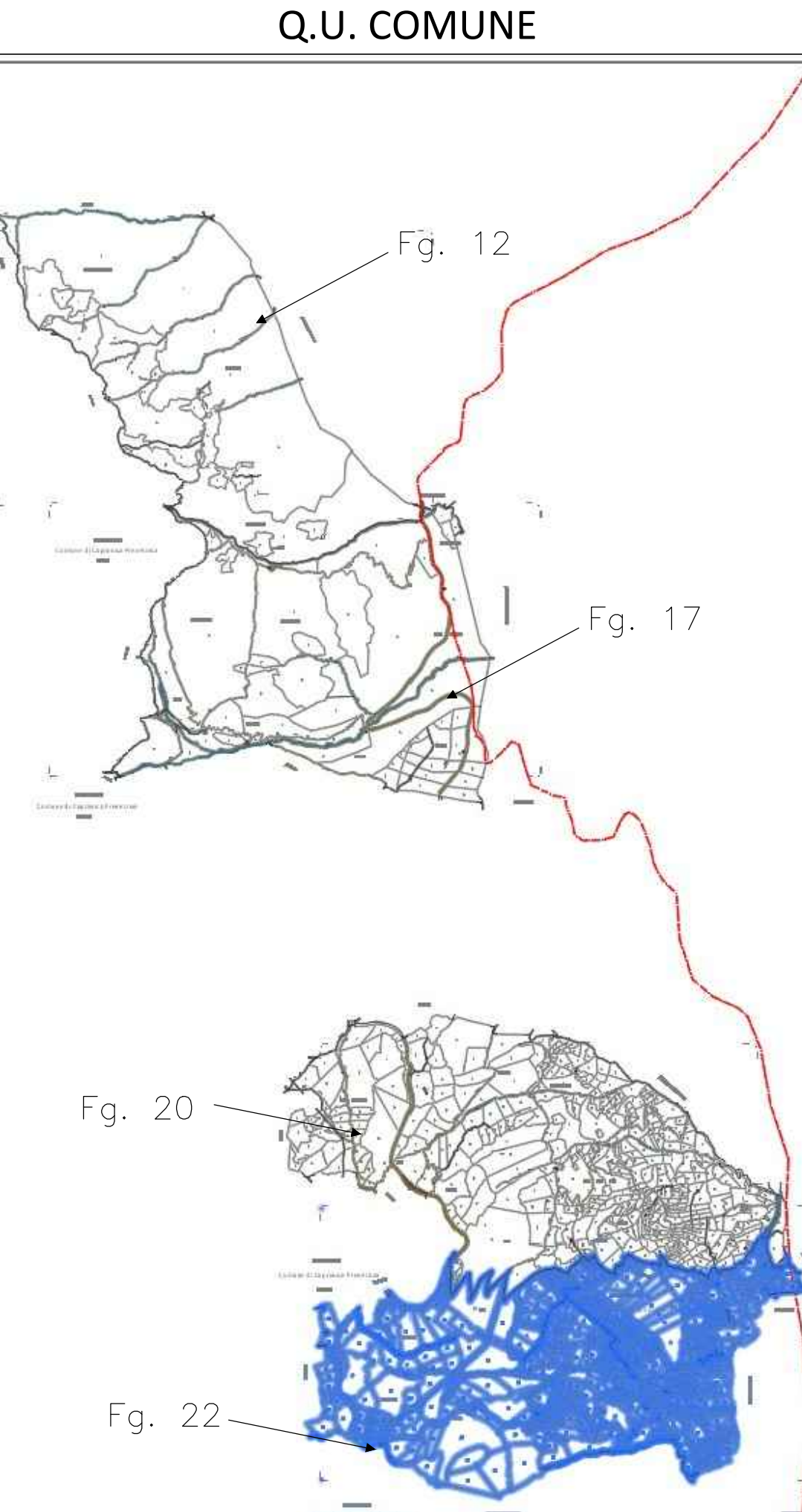
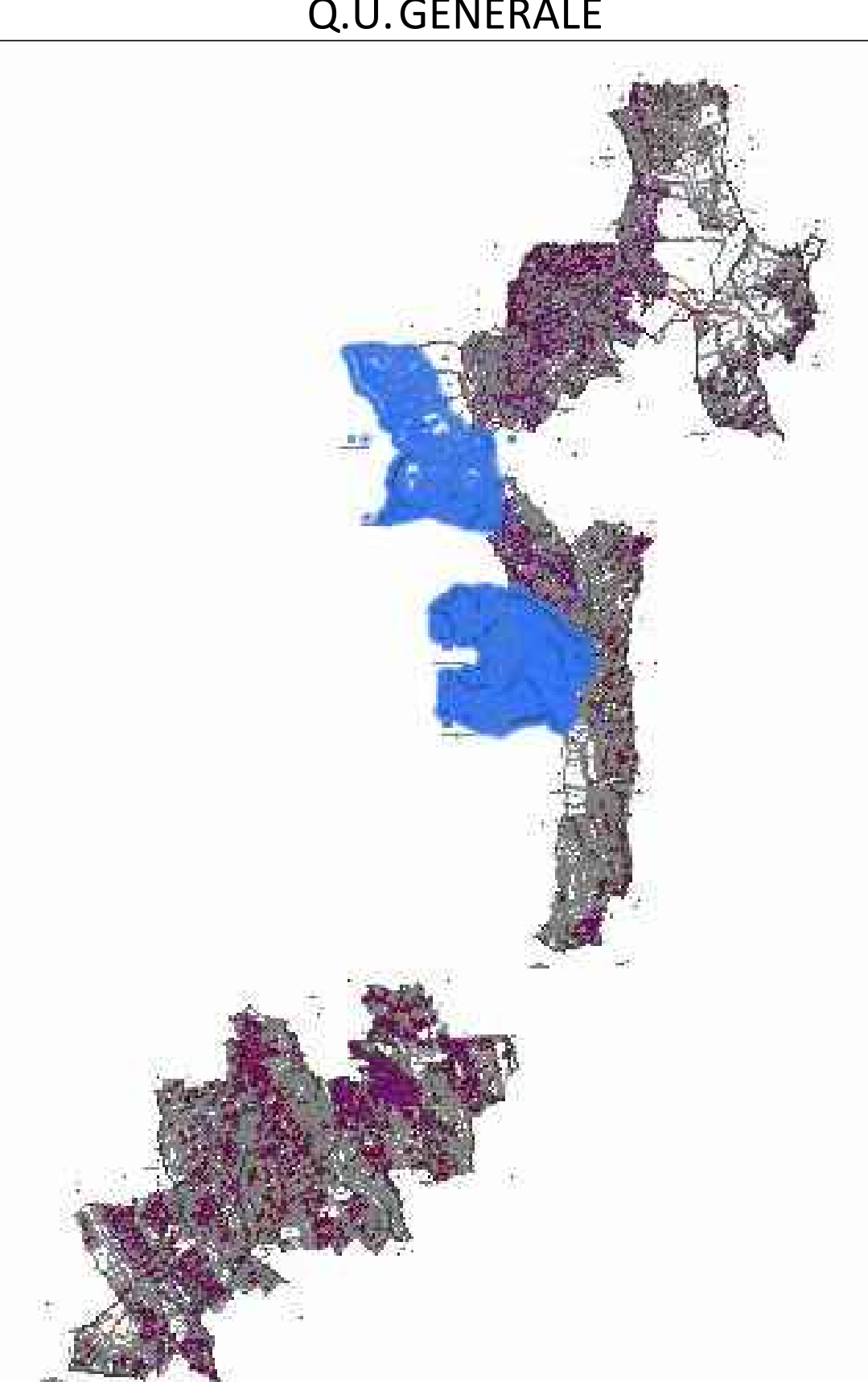
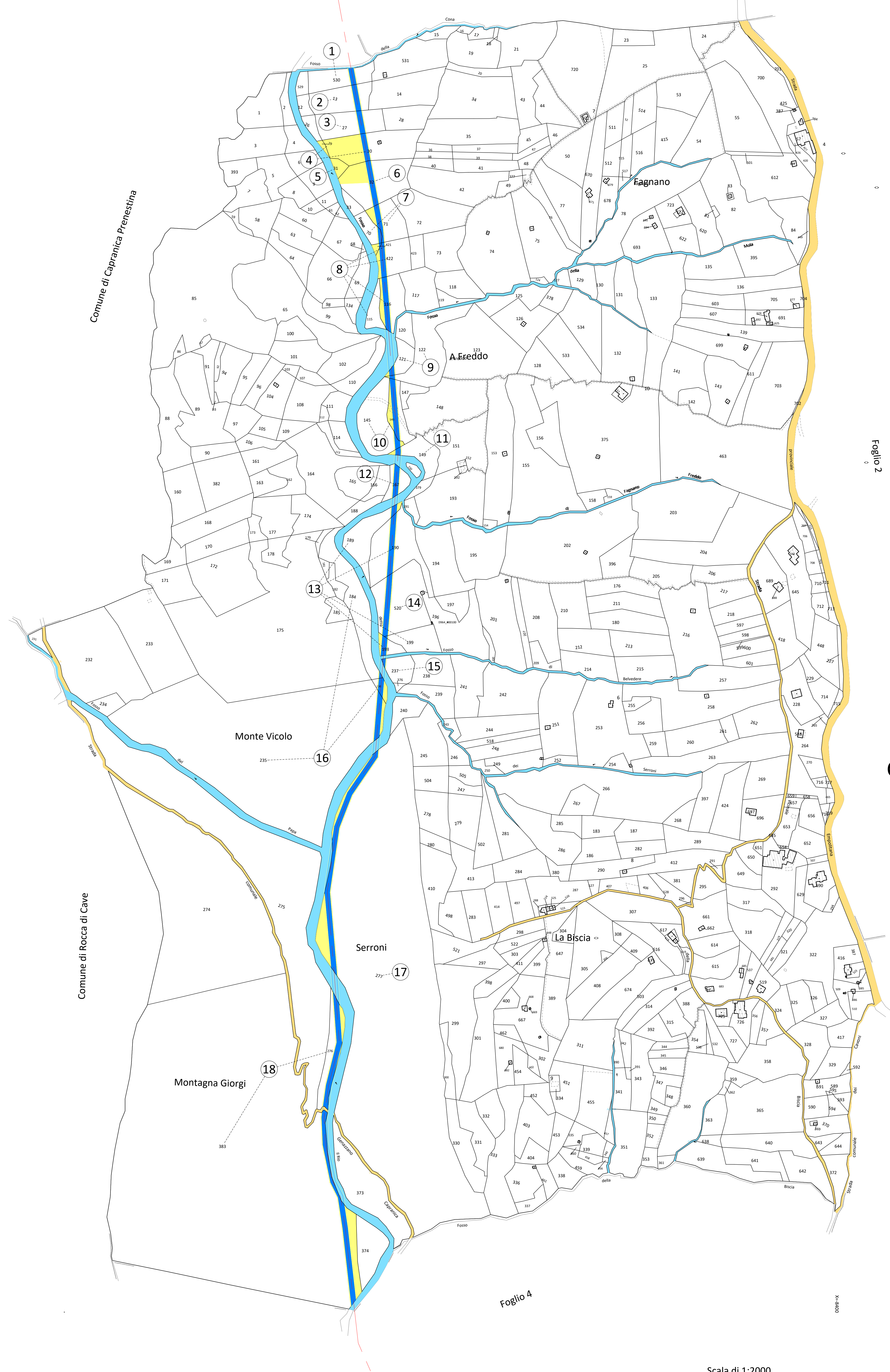


Tavola 4 di 4

Provincia di Roma
Comune di Capranica Prenestina
Foglio n. 22
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI GENAZZANO (RM)



PROVINCIA DI ROMA
Comune di Genazzano
Foglio N:1
Scala di 1:2000

LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

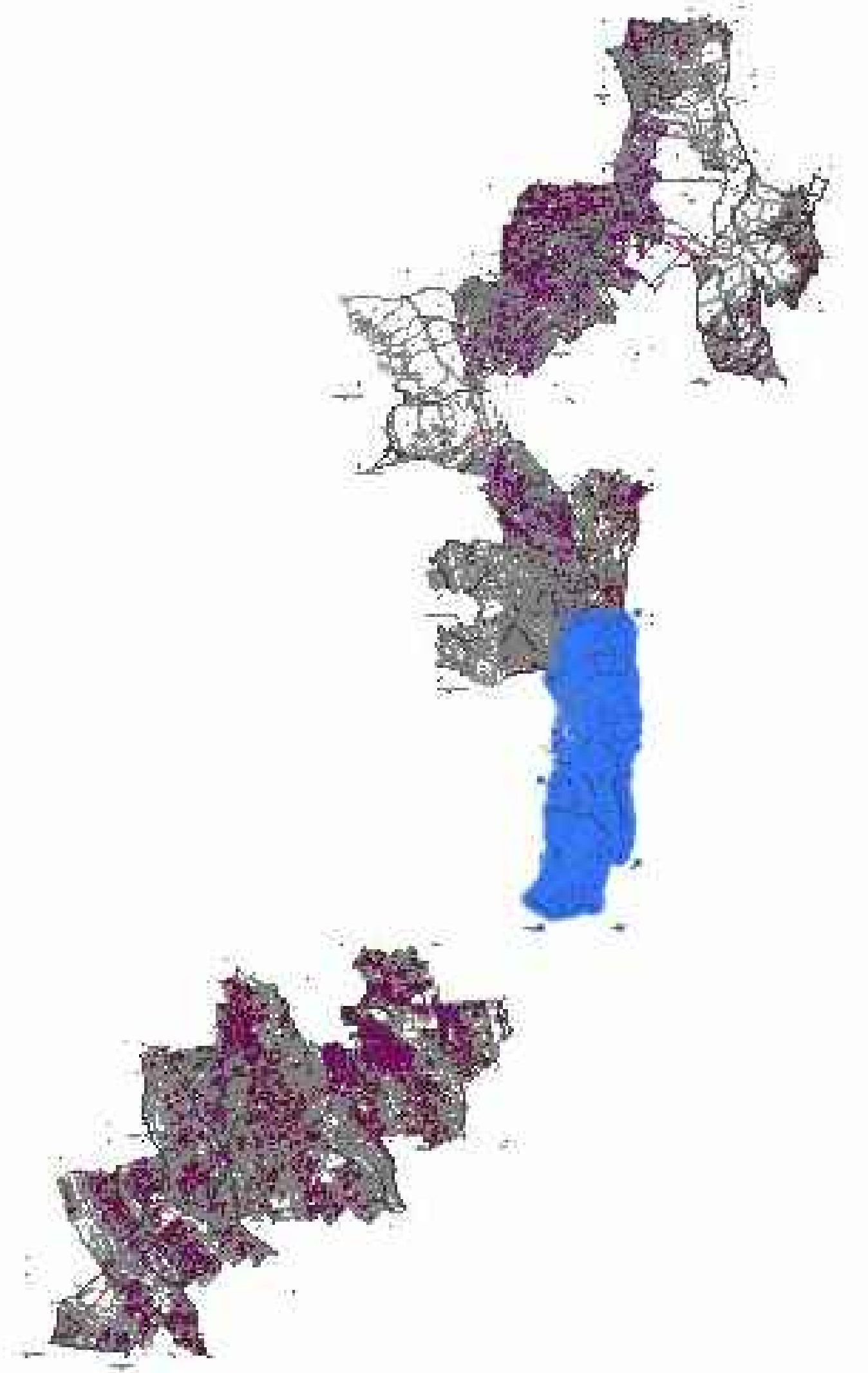
n.

NUMERO PARTICELLARE

Scala di 1:2000

X:\B400

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

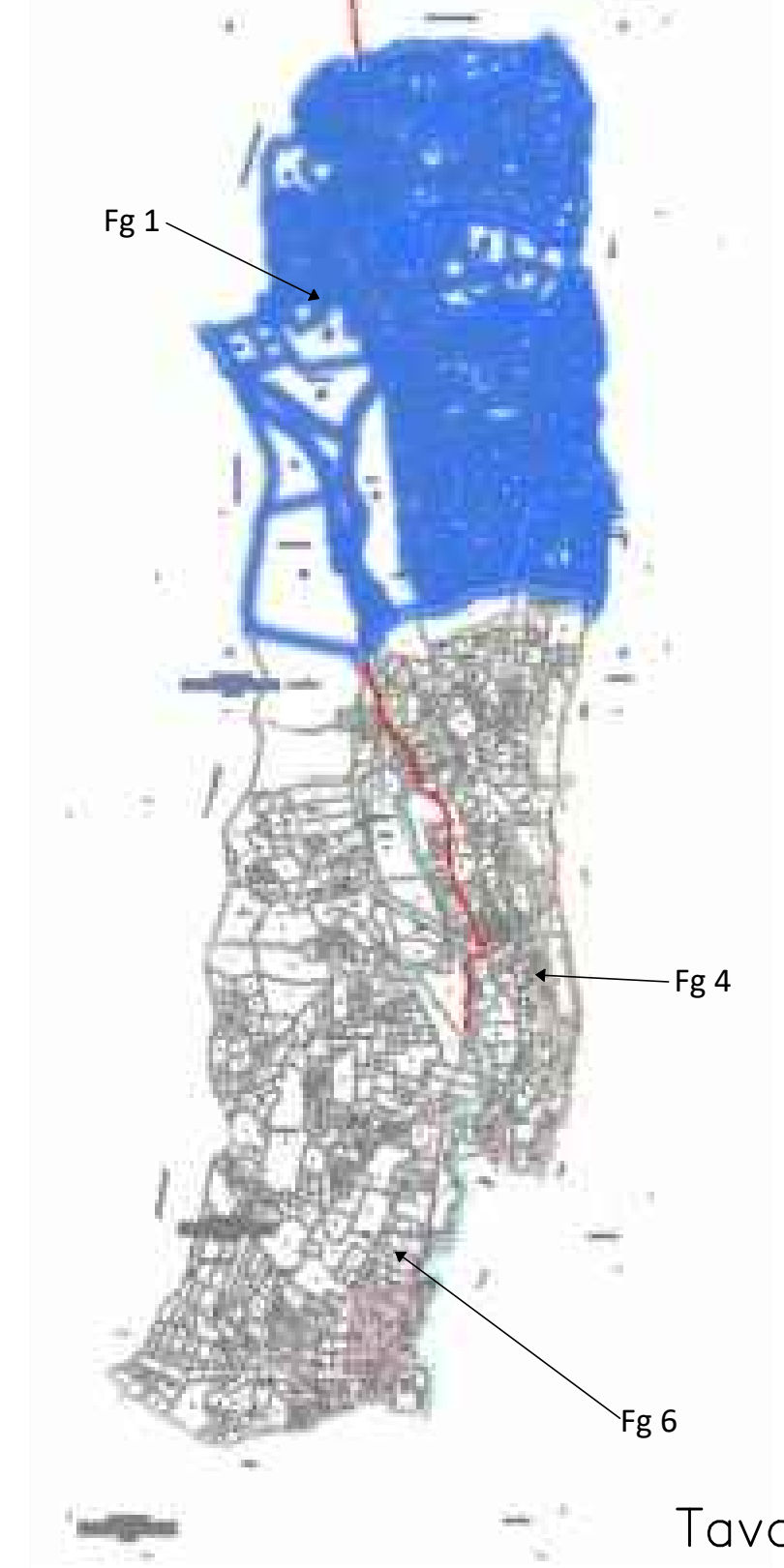
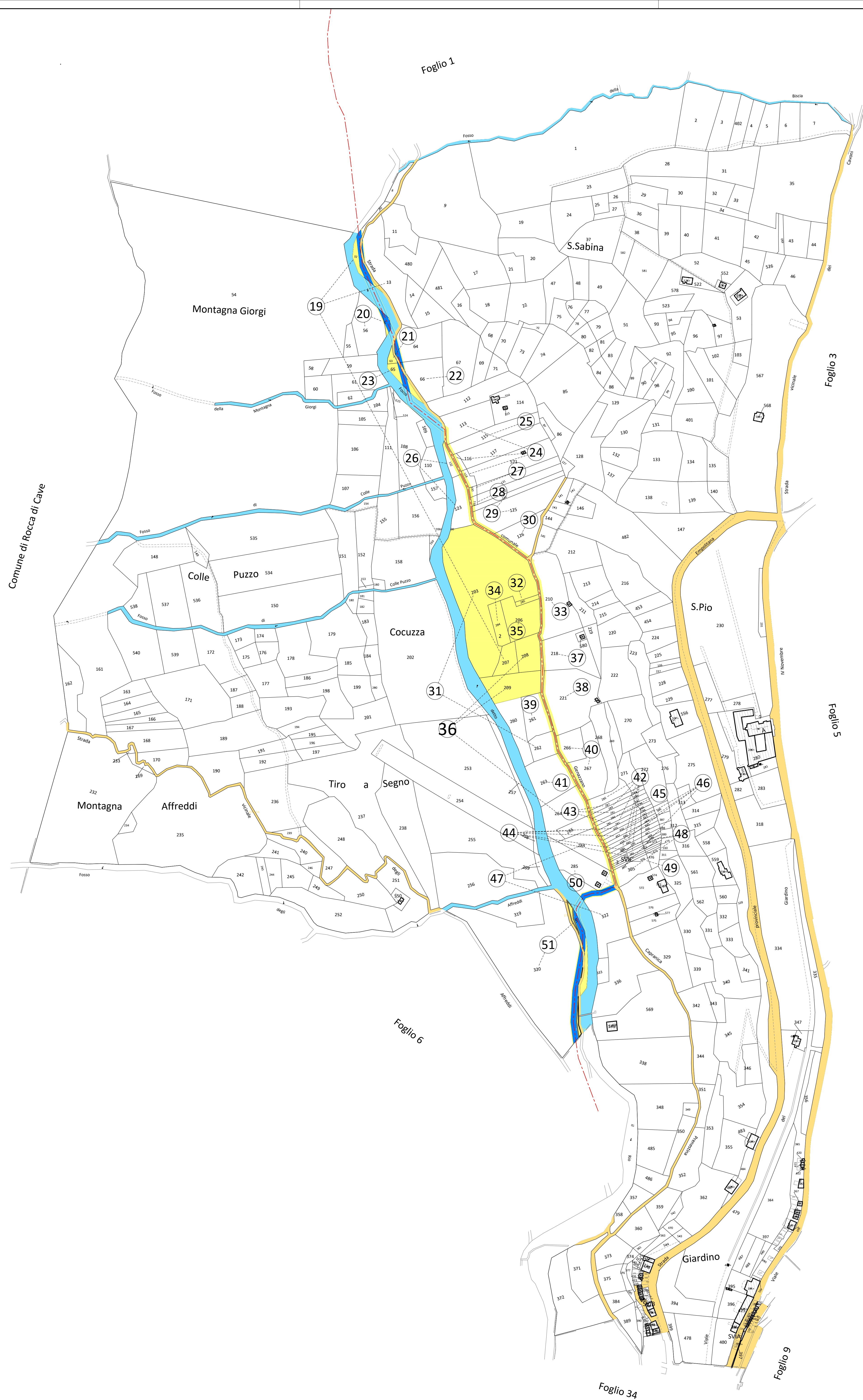


Tavola 1 di 3

Provincia di Roma
Comune di Genazzano
Foglio n. 1
Scala 1:2000



LEGENDA

ESPROPRIO

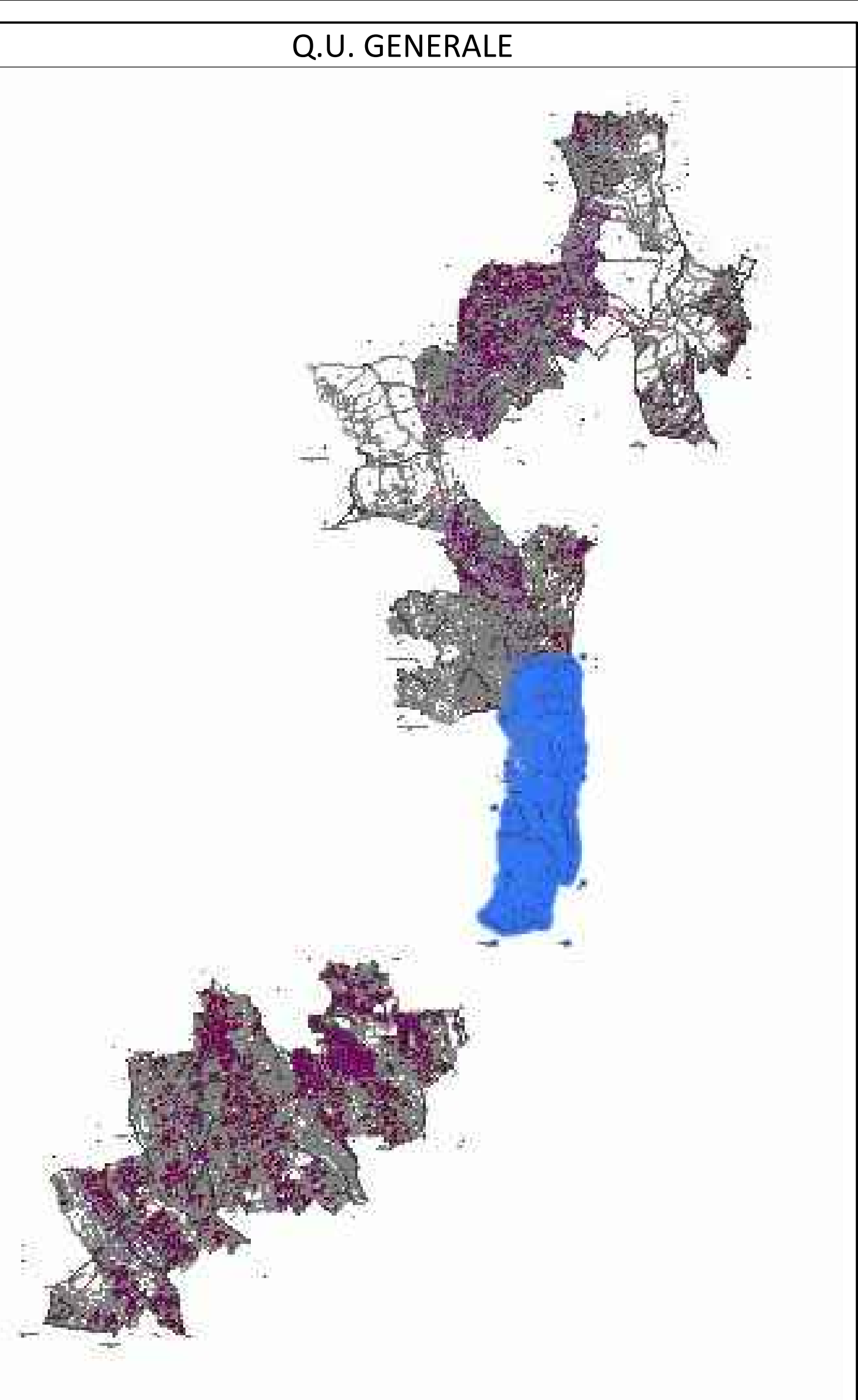
SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

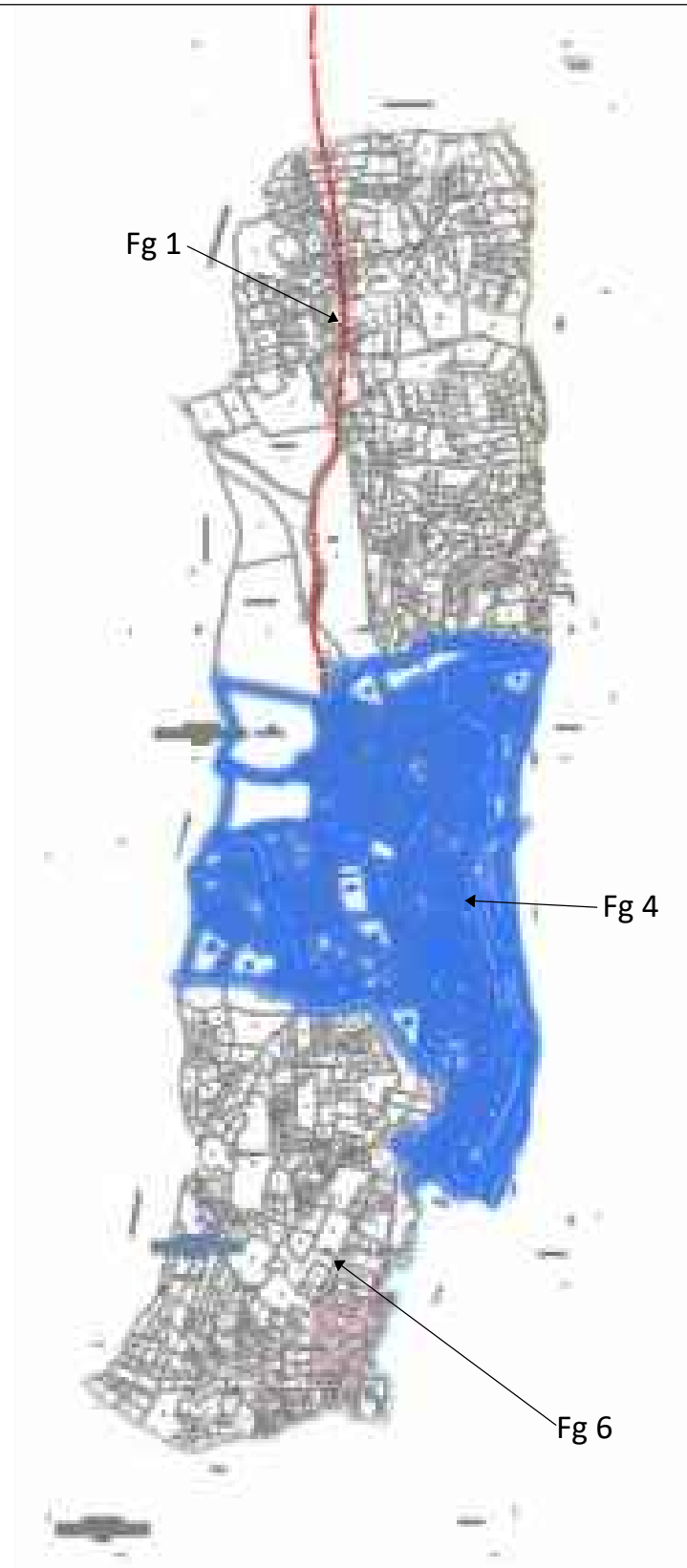
ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE



Q.U. GENERALE



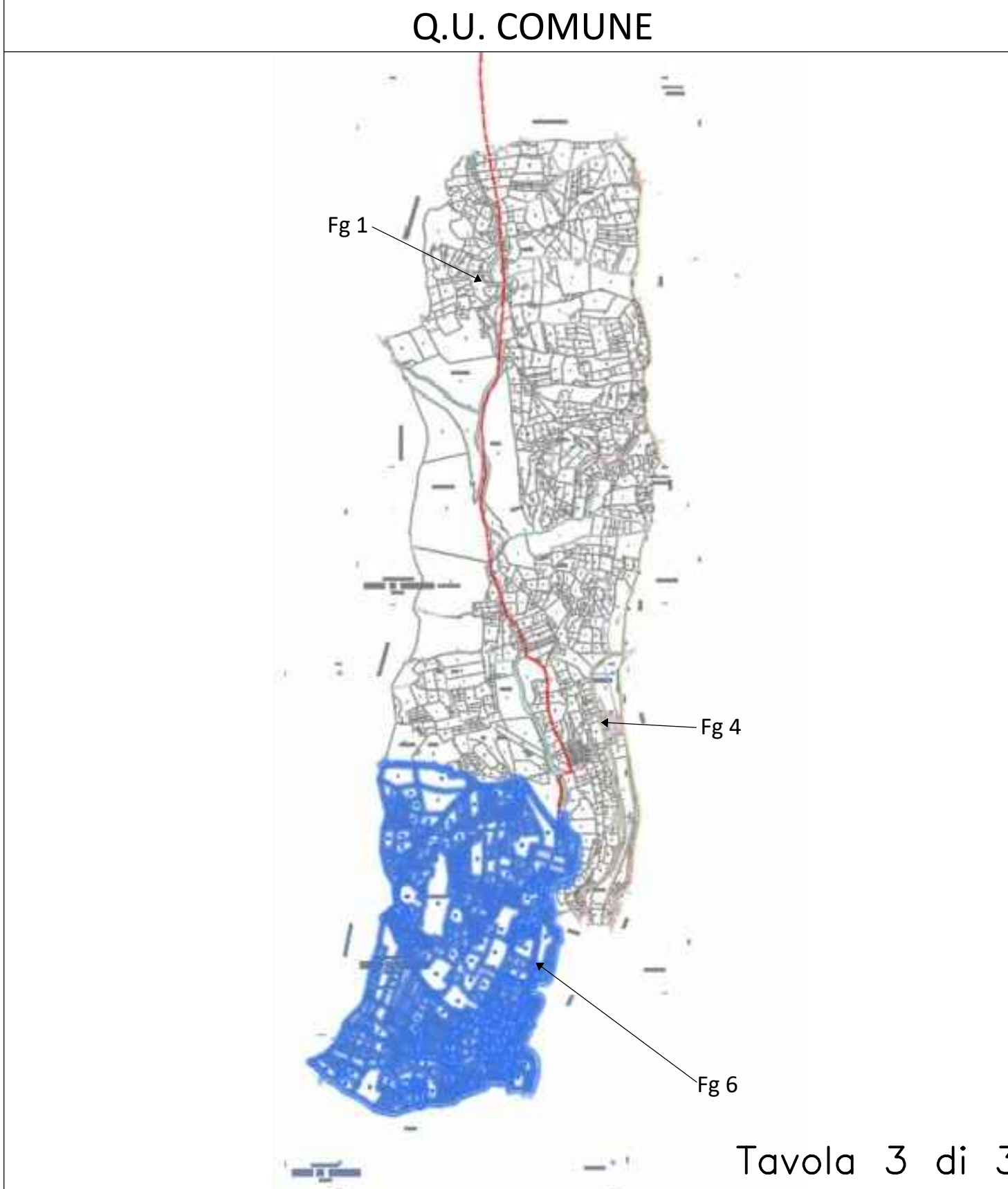
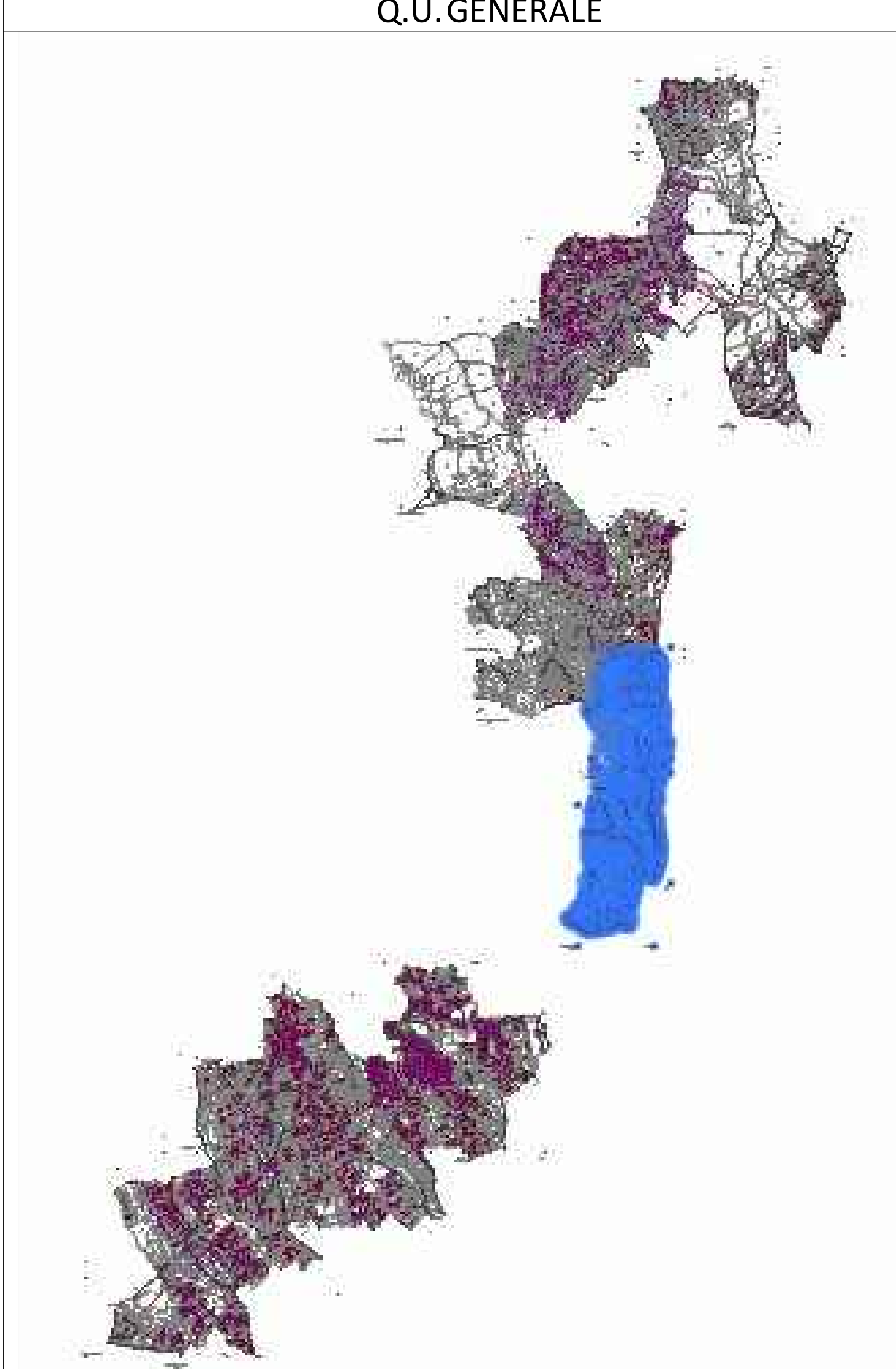
Q.U. COMUNE

Provincia di Roma
Comune di Genazzano
Foglio n. 4
Scala 1:2000



PROVINCIA DI ROMA
Comune di Genazzano
Foglio N:6
Scala di 1:2000

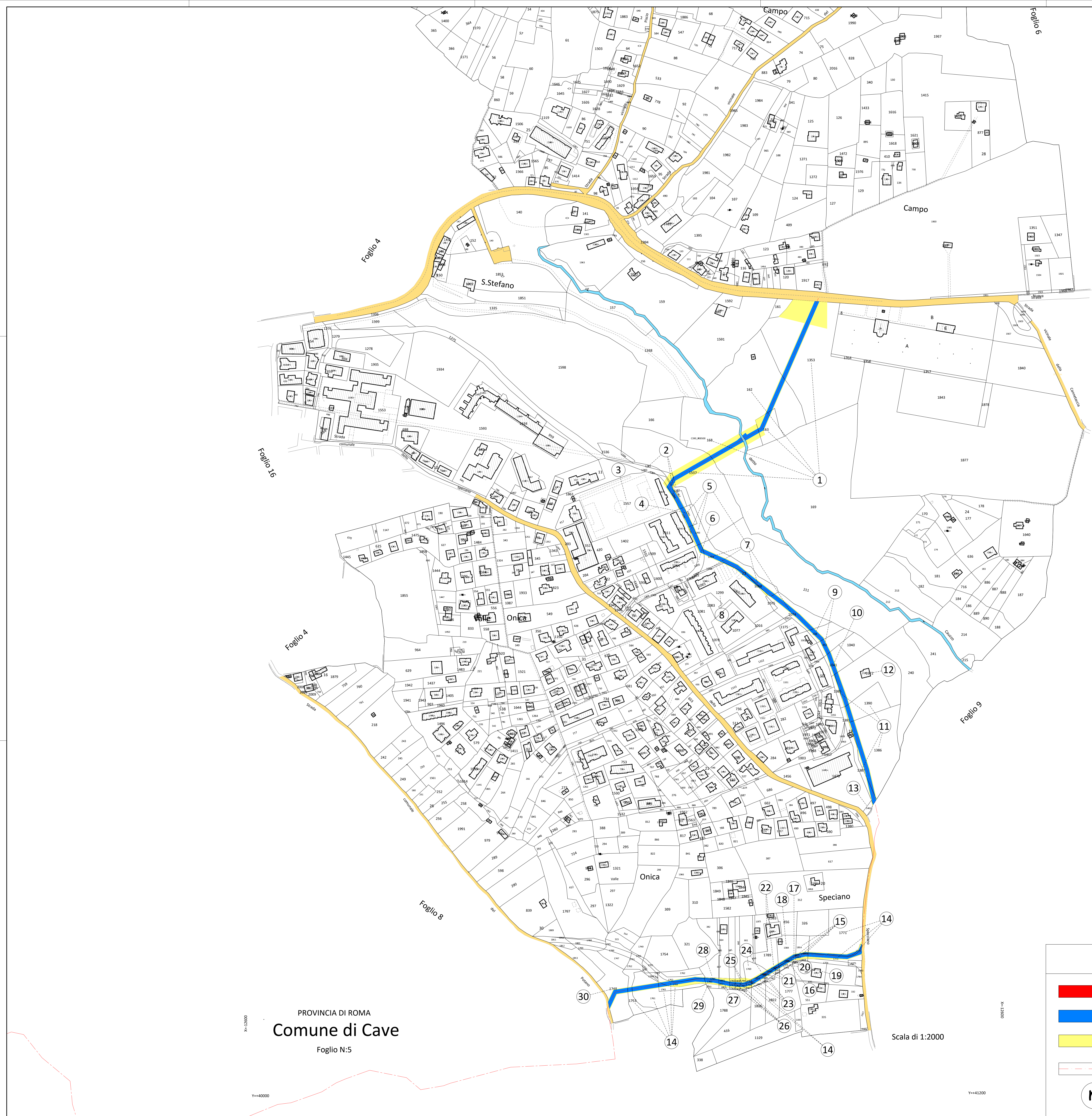
LEGENDA	
	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
n.	NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Genazzano
Foglio n. 6
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI CAVE (RM)



PROVINCIA DI ROMA
Comune di Cave
Foglio N:5

Scala di 1:2000

LEGENDA

ESPROPRIO

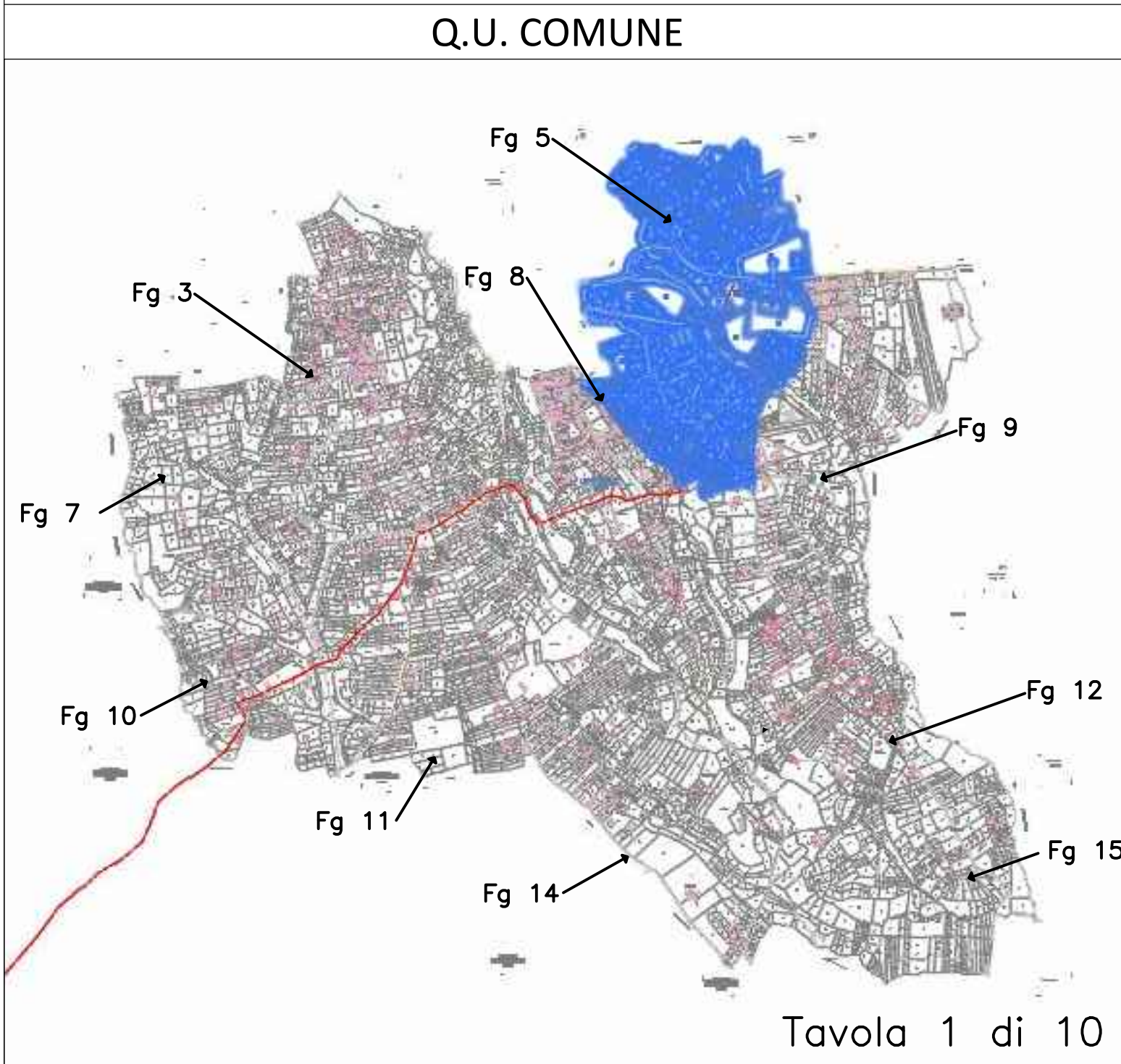
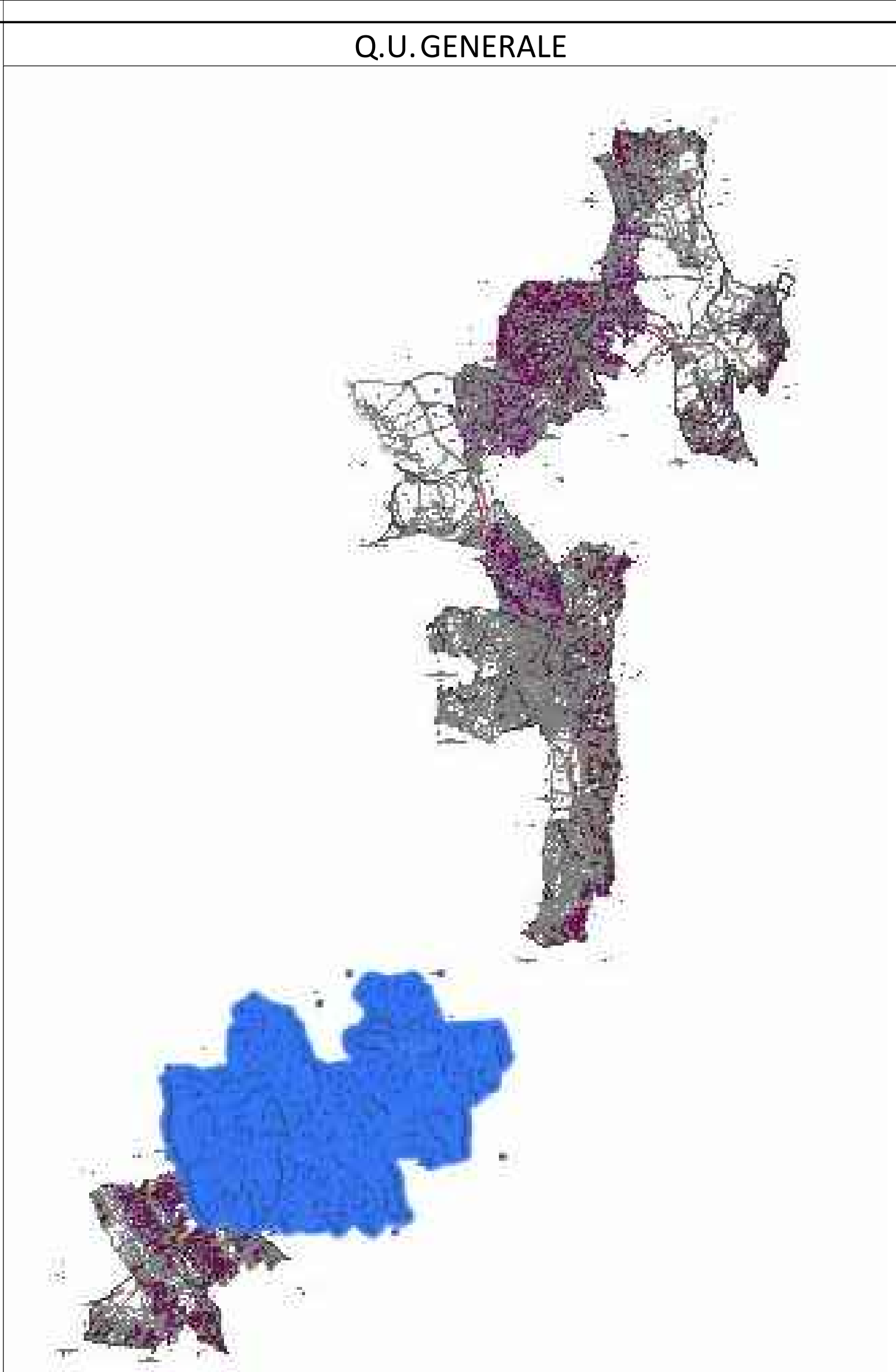
SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 5
Scala 1:2000

Foglio 5

Foglio 8

Foglio 6

Origine delle coordinate

Monte Mario

Comune di Genazzano

Comune di Genazzano

Collembano

Loponi

Speciano

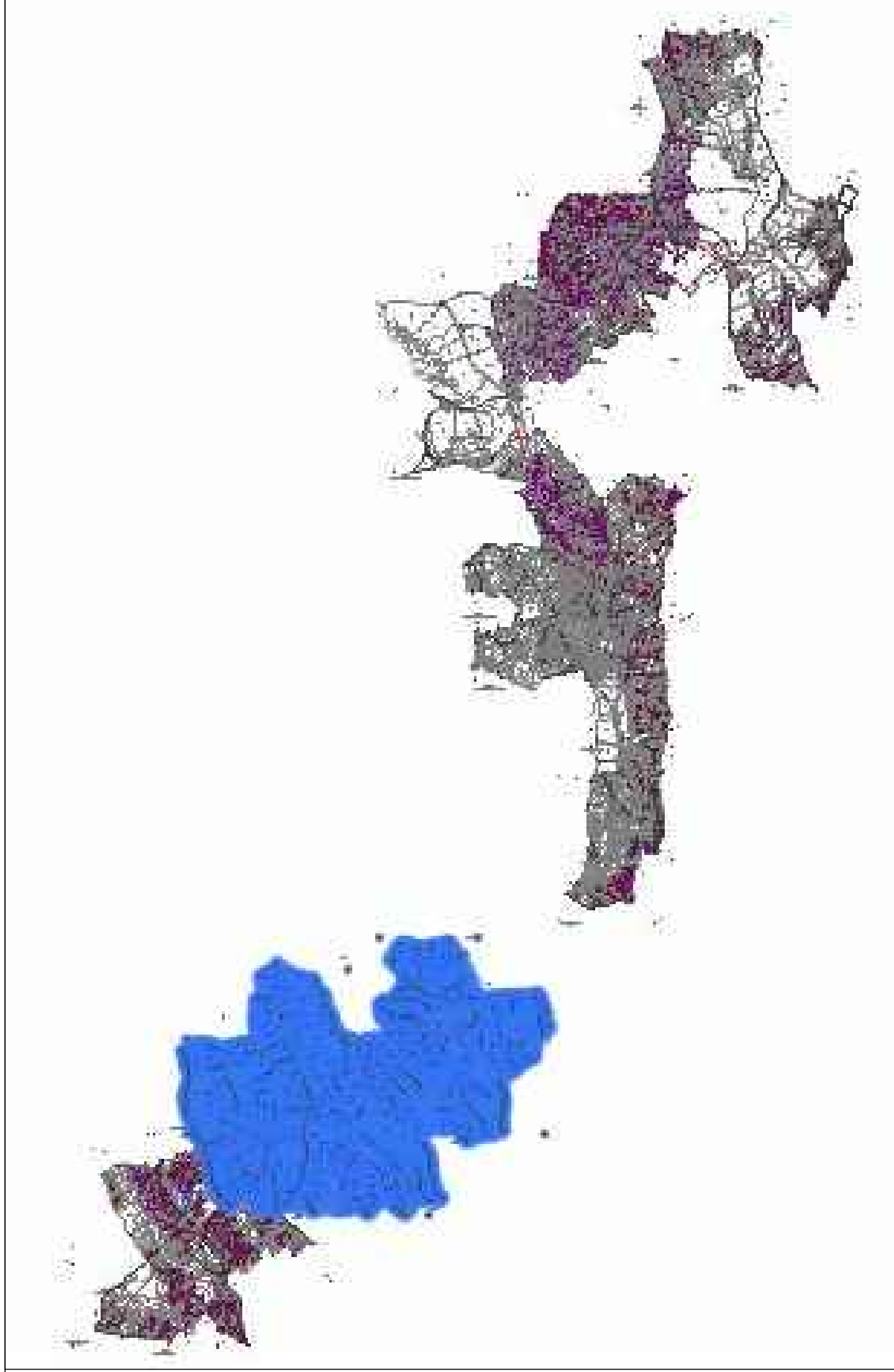
La Cannetaccia

Speciano

LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

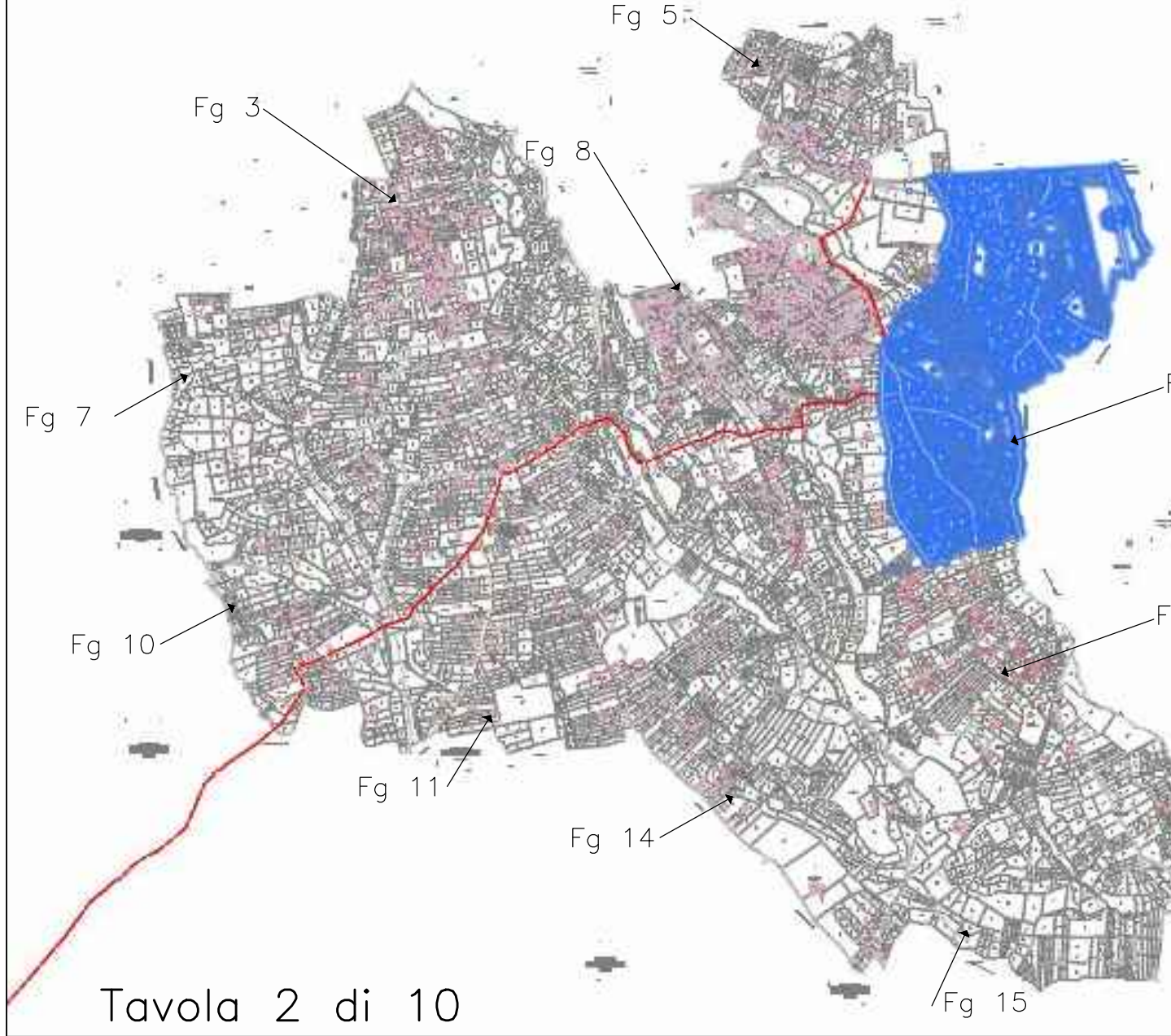
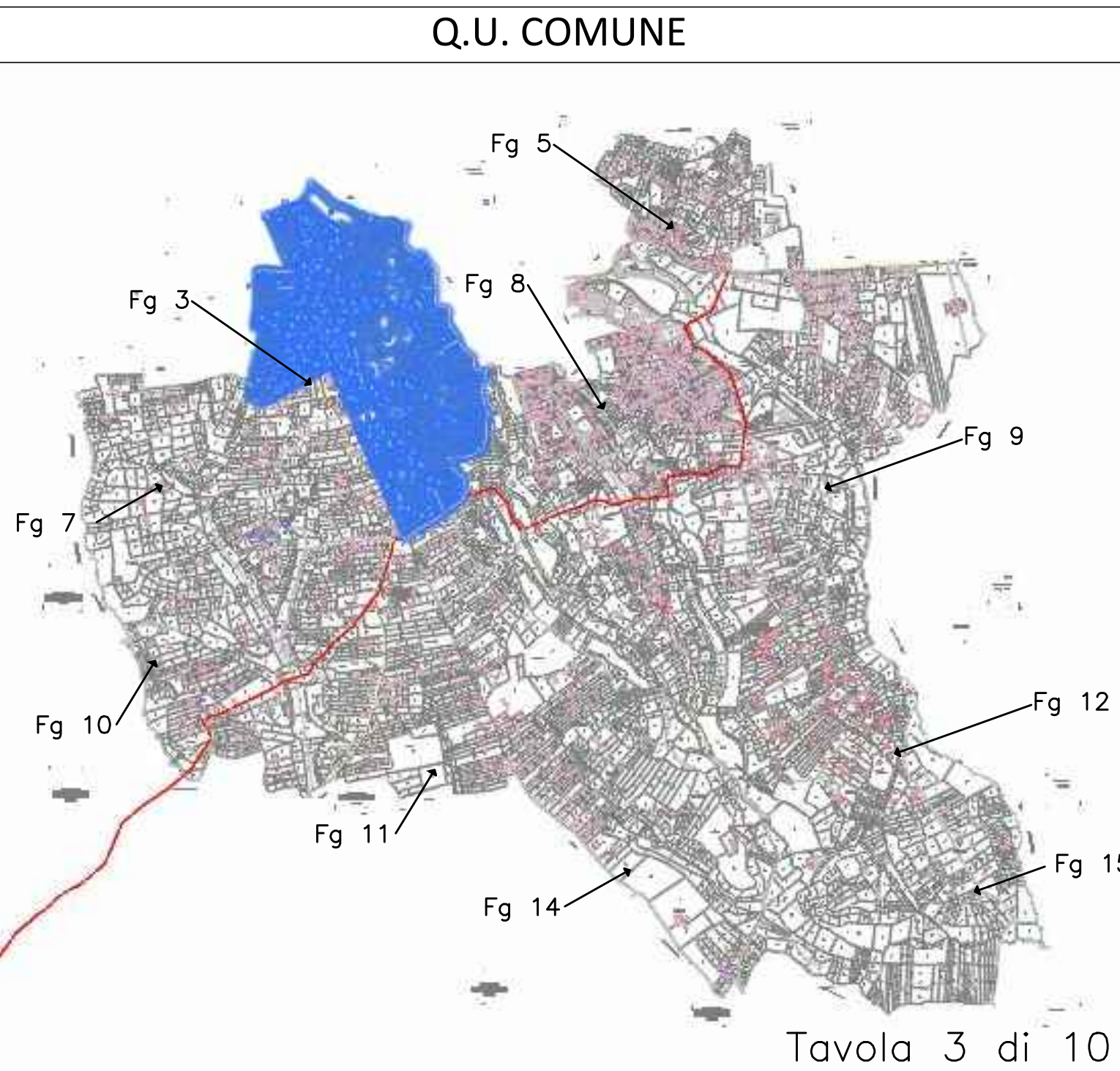
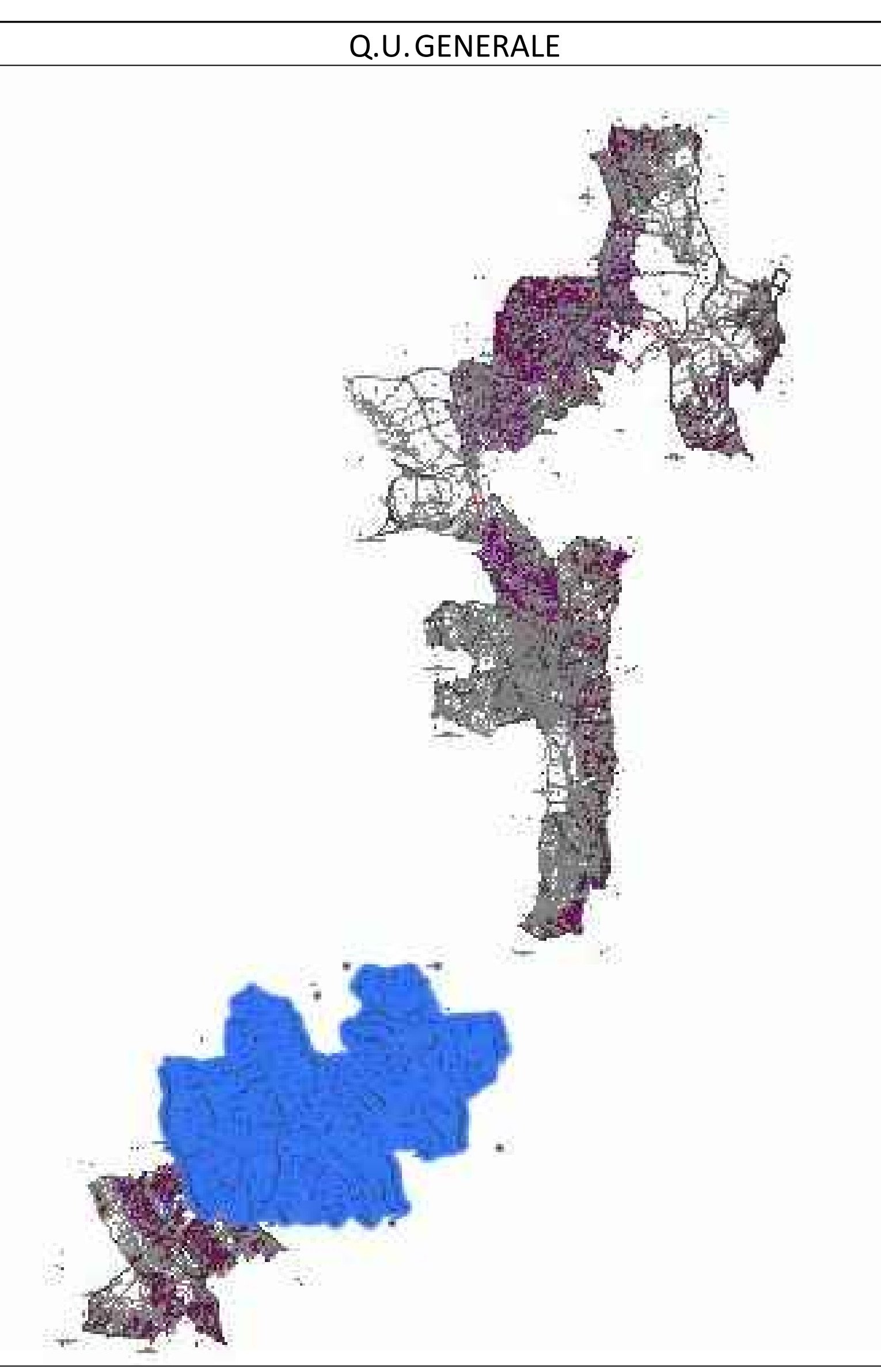
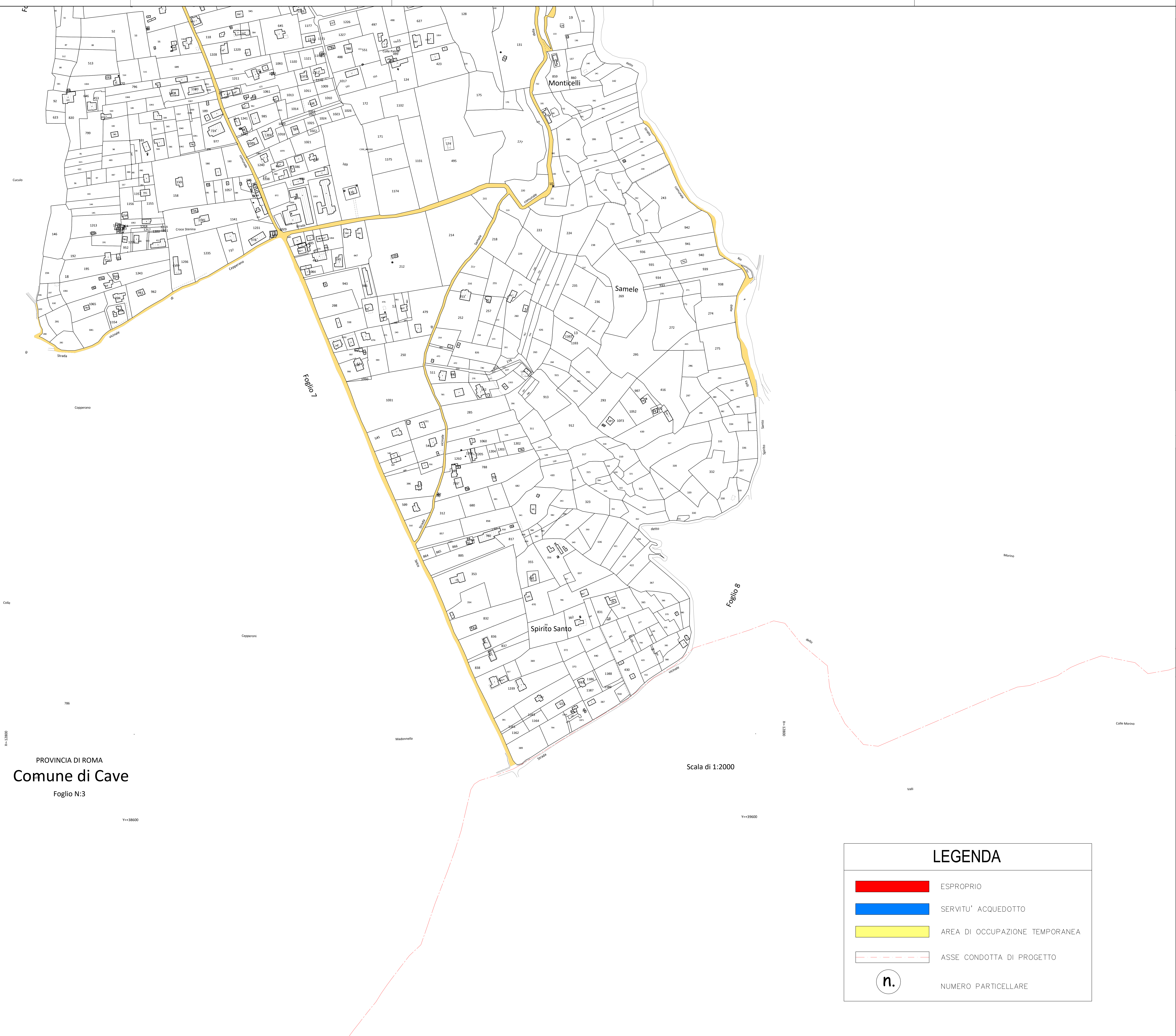


Tavola 2 di 10

Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 9
Scala 1:2000



Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 3
Scala 1:2000

LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDotta DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Y=+39200

Y=+40800

Origine delle coordinate
Monte Mario

Scala di 1:2000

X=+3800

8

8

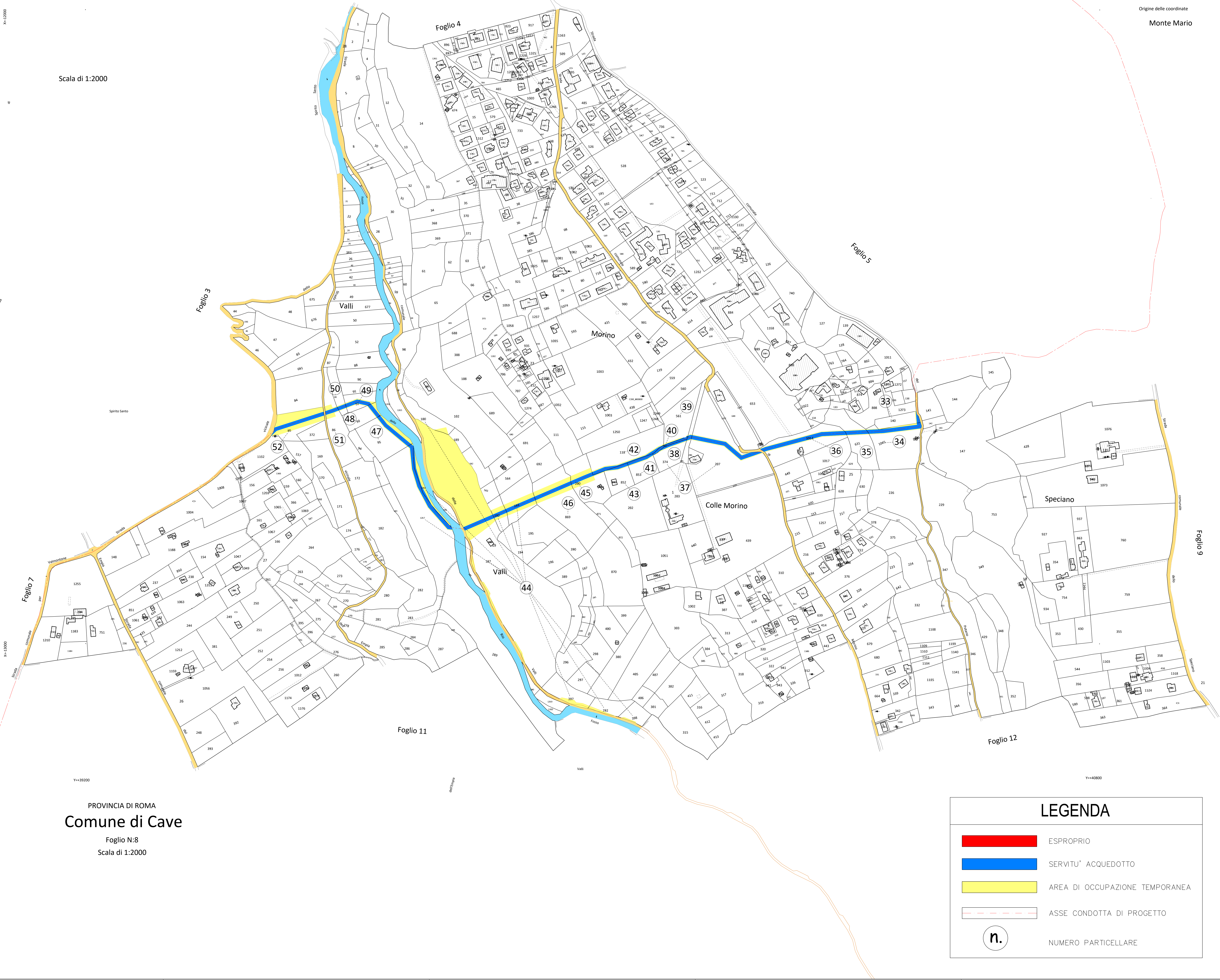
X=+3800

Y=+39200

Y=+40800

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Cave

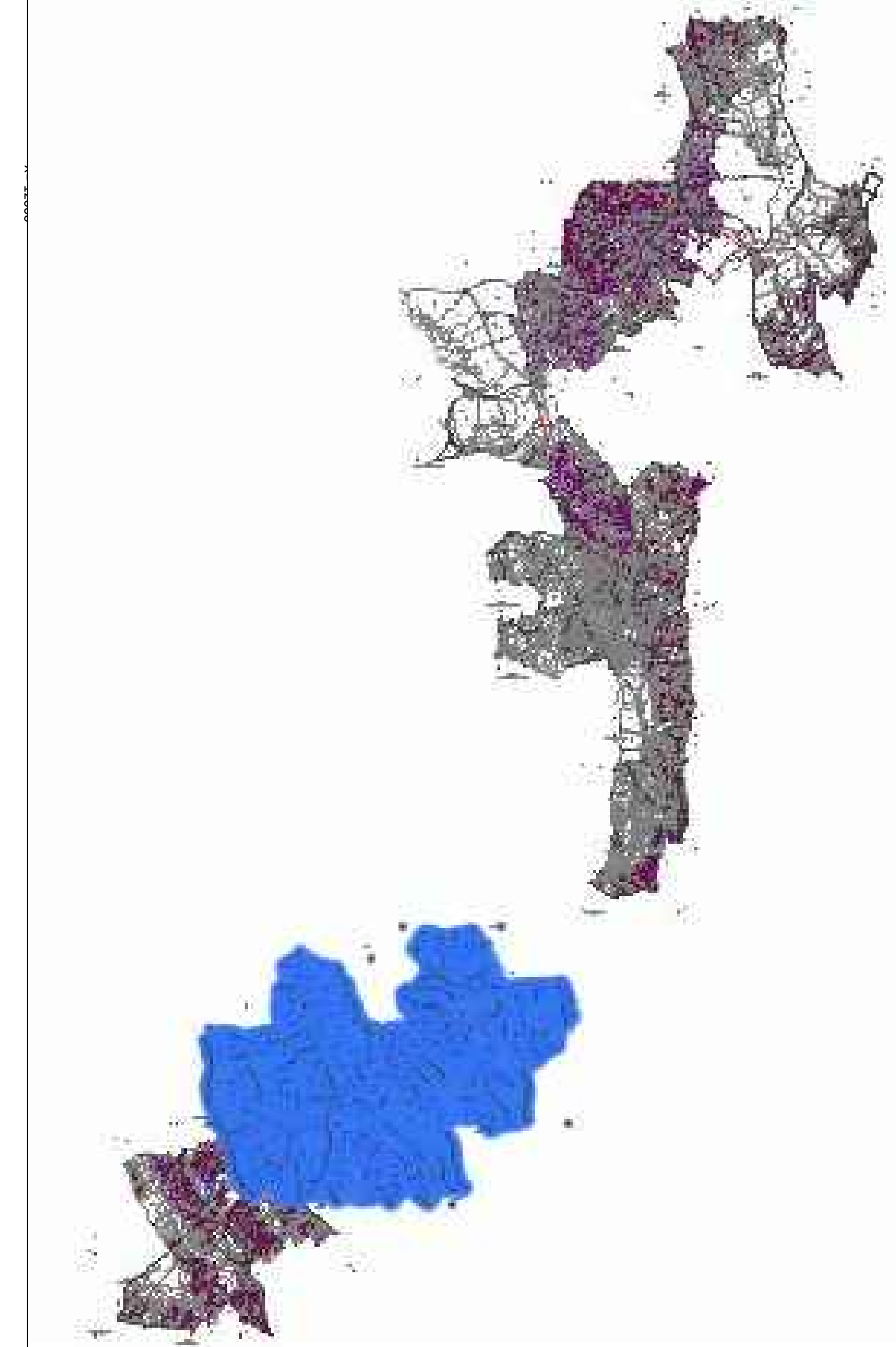
Foglio N:8
Scala di 1:2000



LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE

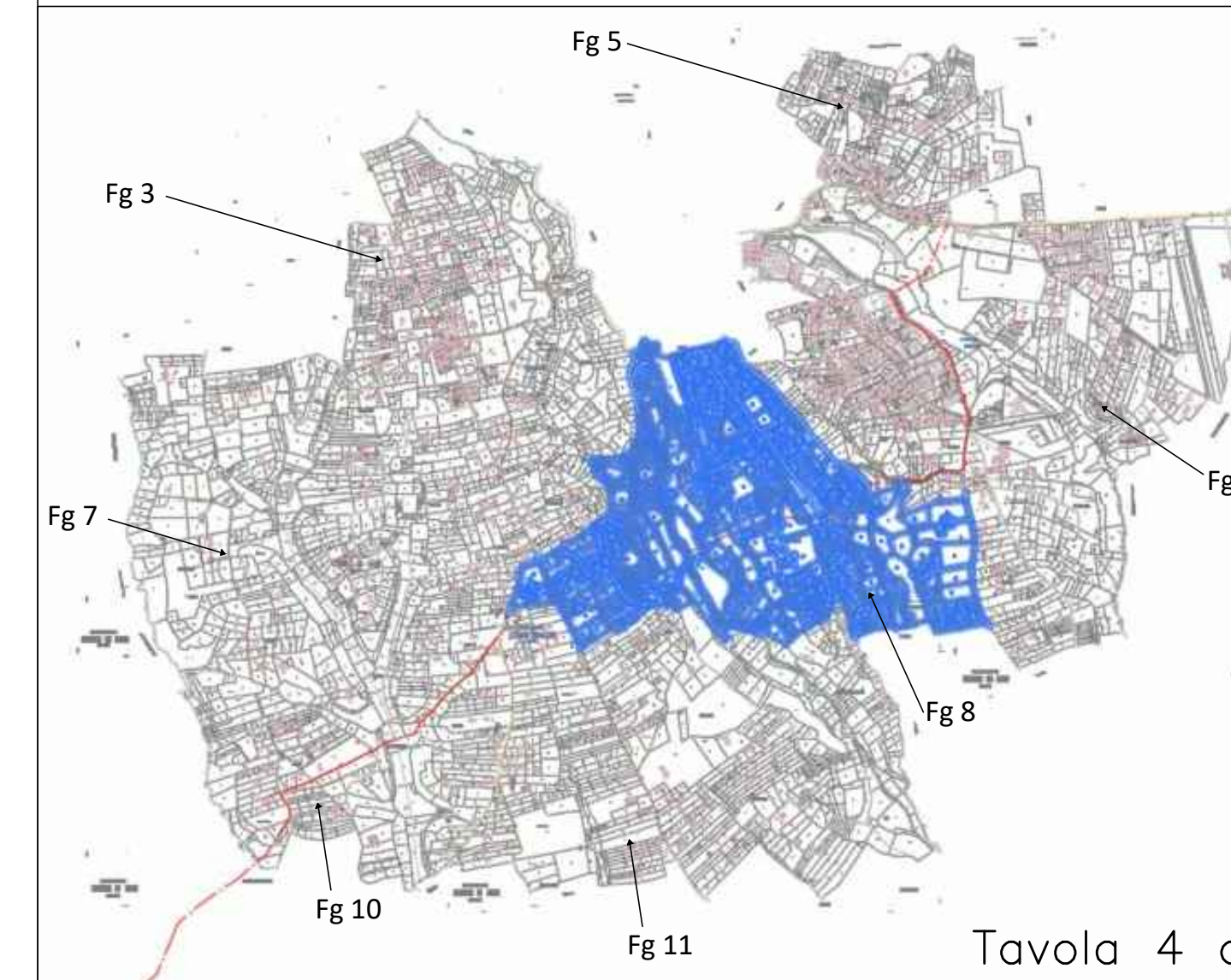


Tavola 4 di 10

Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 8
Scala 1:2000



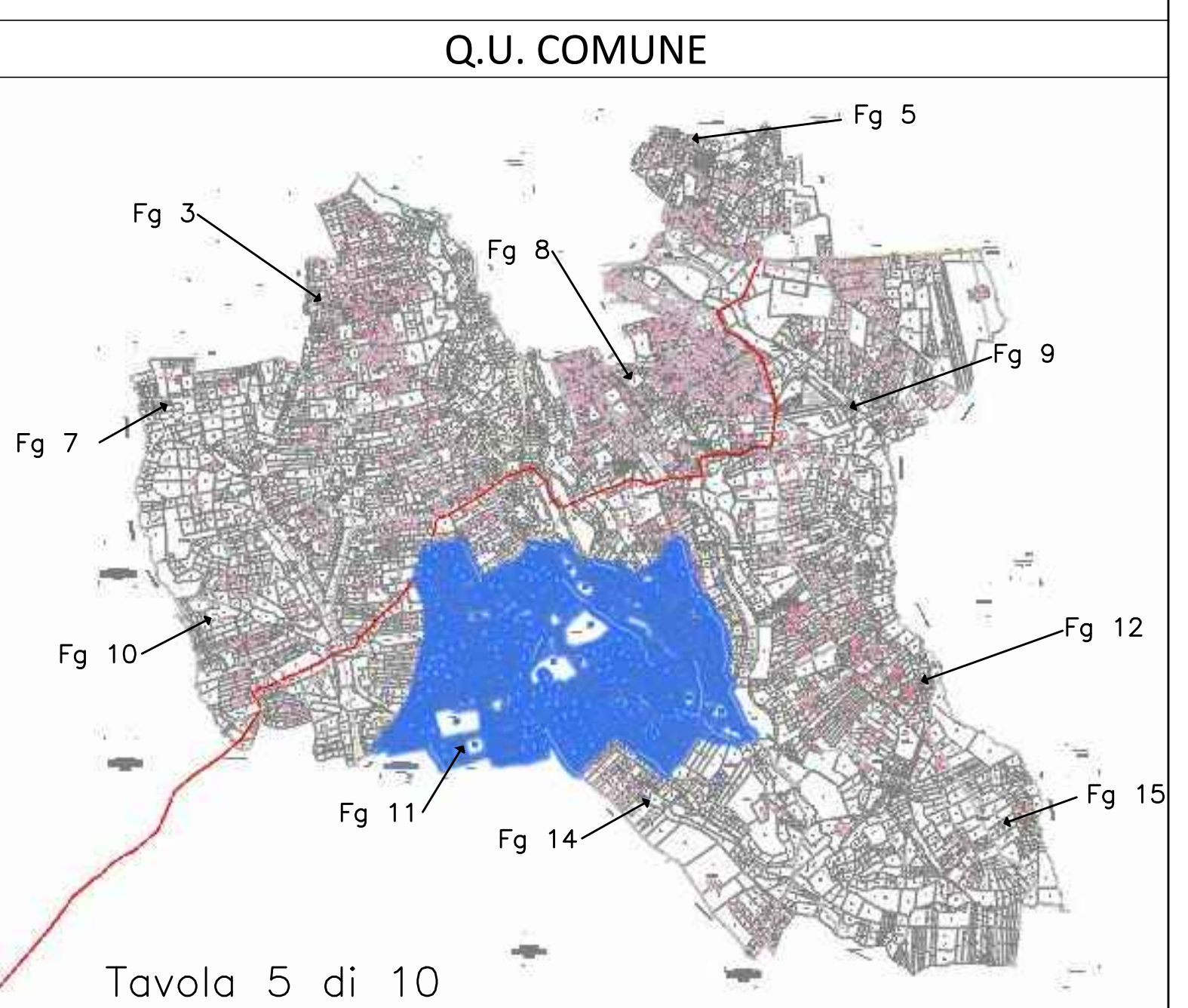
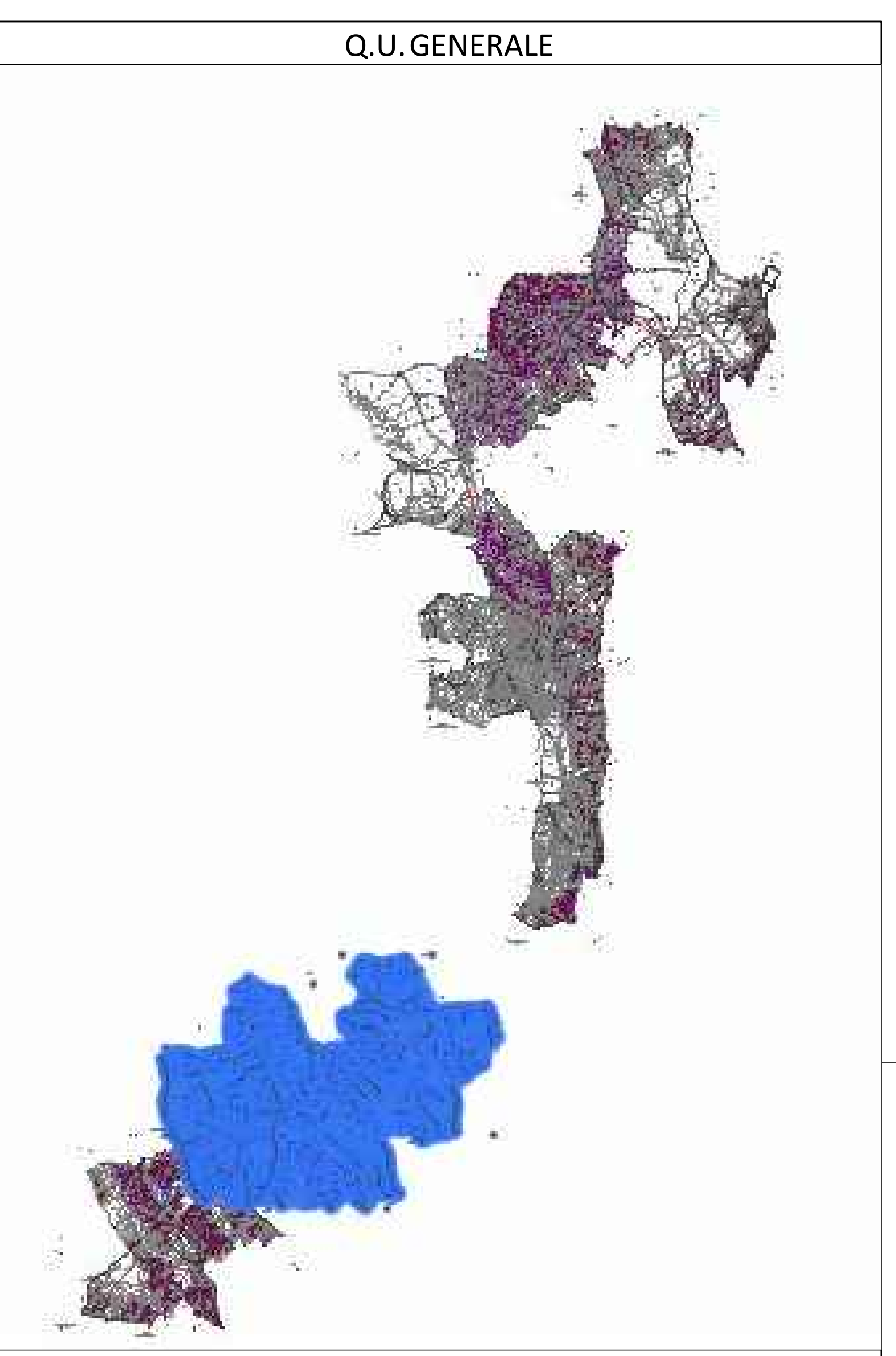
PROVINCIA DI ROMA
Comune di Cave

Foglio N:11

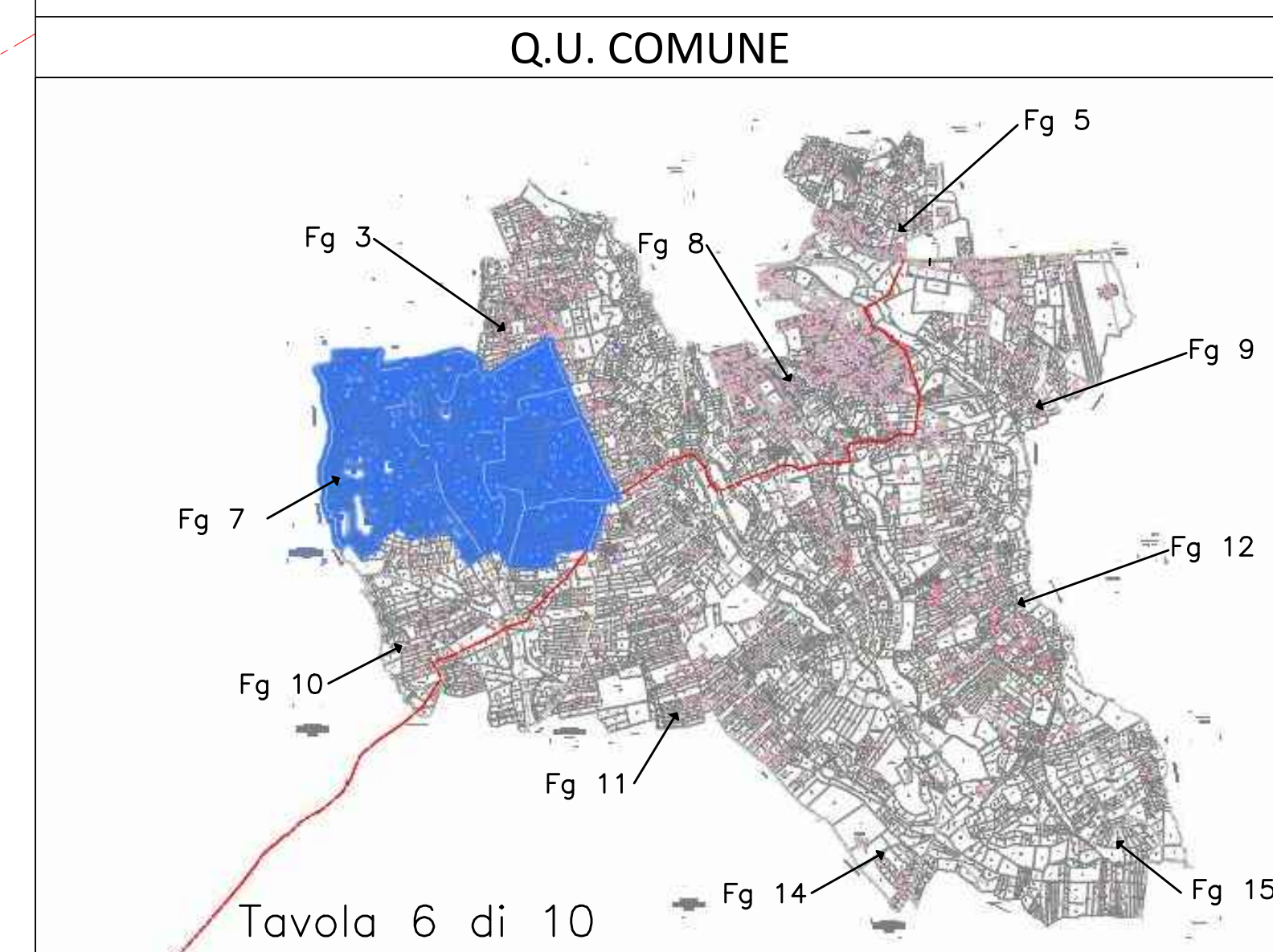
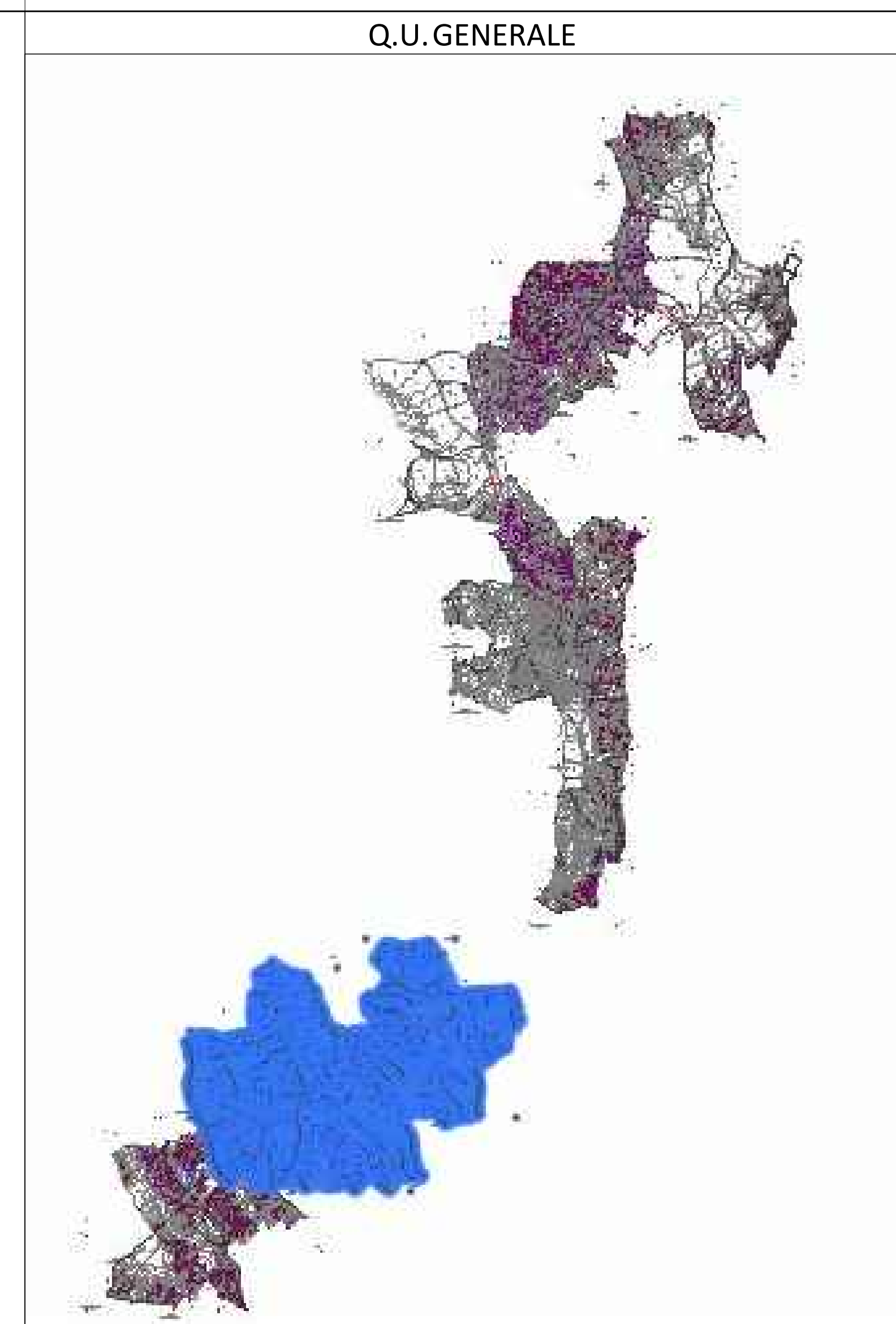
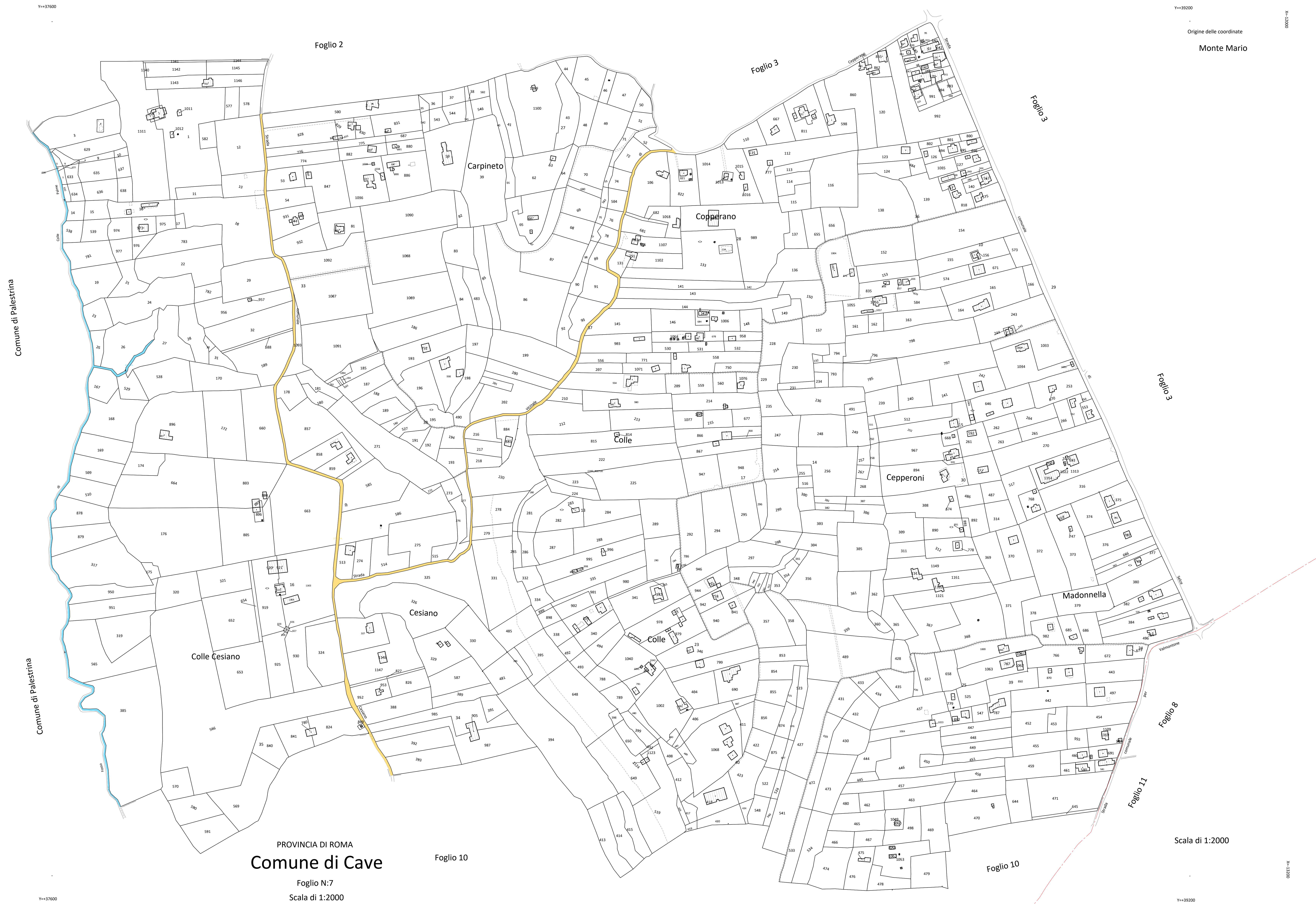
LEGENDA

- ESPROPRIO
- SERVITU' ACQUEDOTTO
- AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
- ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
- n. NUMERO PARTICELLARE

Scala di 1:2000

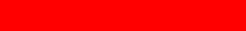


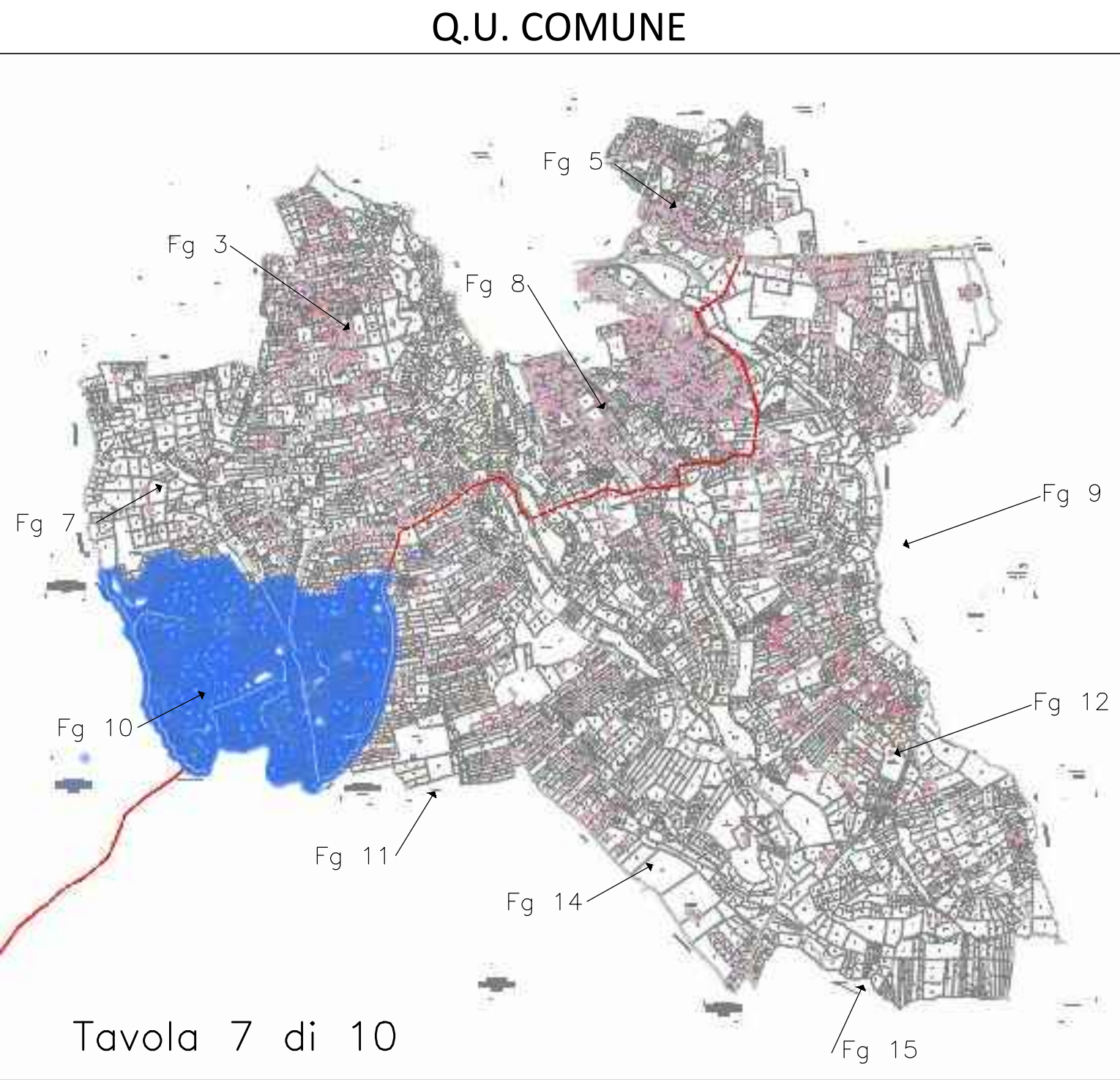
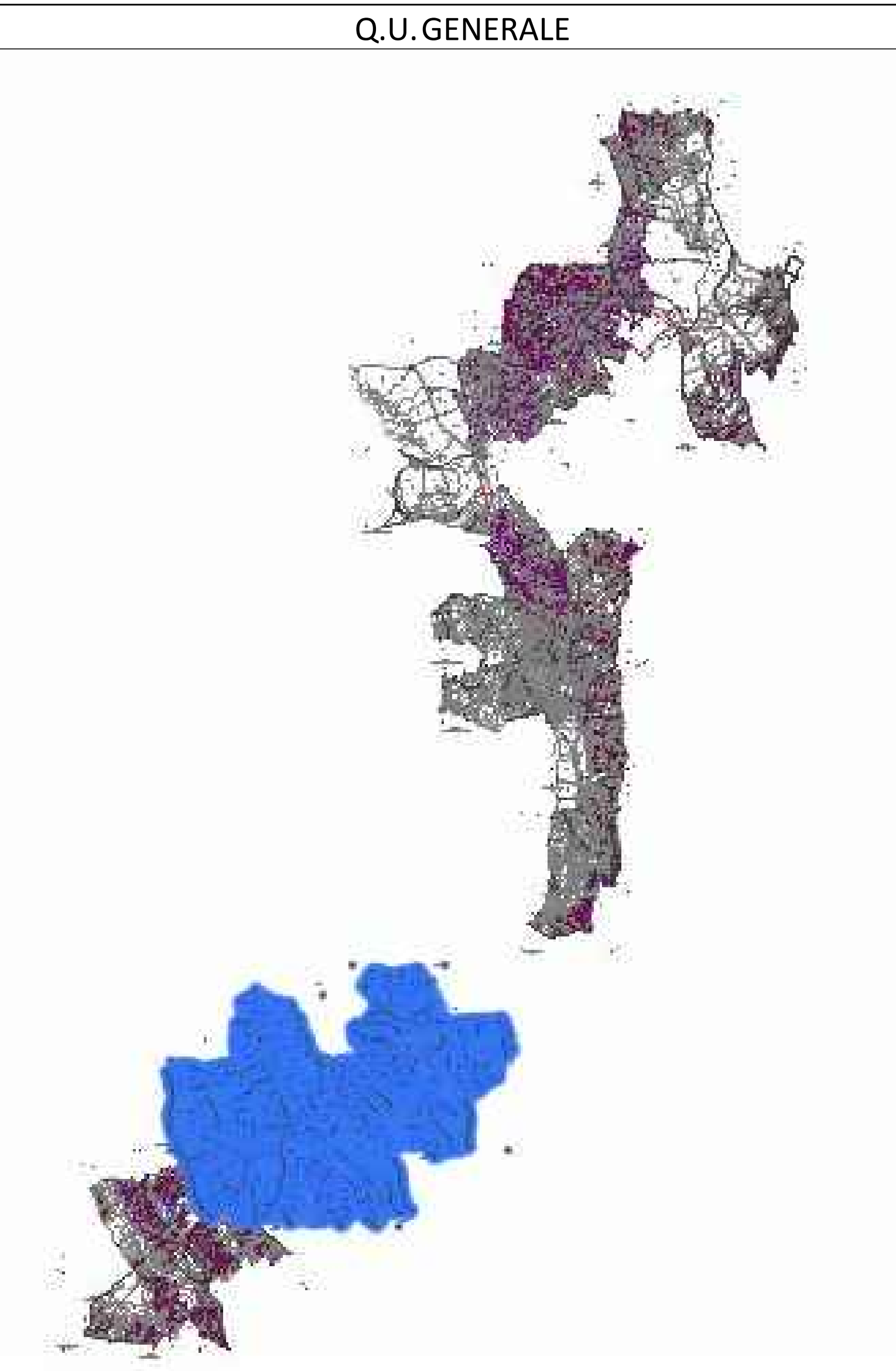
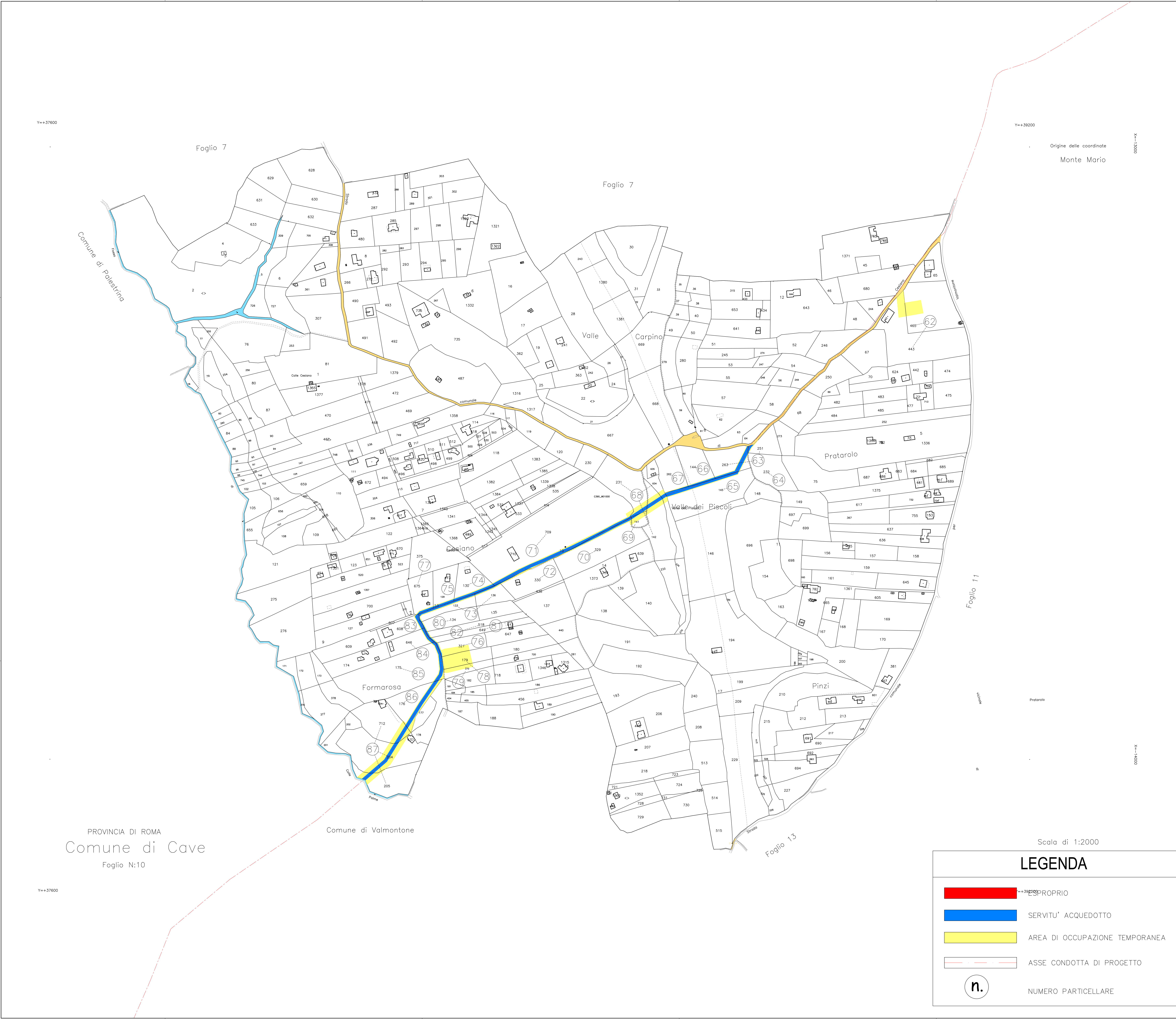
Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 11
Scala 1:2000



Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 7
Scala 1:2000

LEGENDA

	ESPROPRIO
	SERVITU' ACQUEDOTTO
	AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
	ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
	NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 10
Scala 1:2000

X=-13200
Y=+40400

X=-13200

X=-14200

Y=+40400

PROVINCIA DI ROMA
Comune di Cave
Foglio N:12

Foglio 8

Foglio 9

Foglio 15

Foglio 14

Foglio 11

Y=+42200

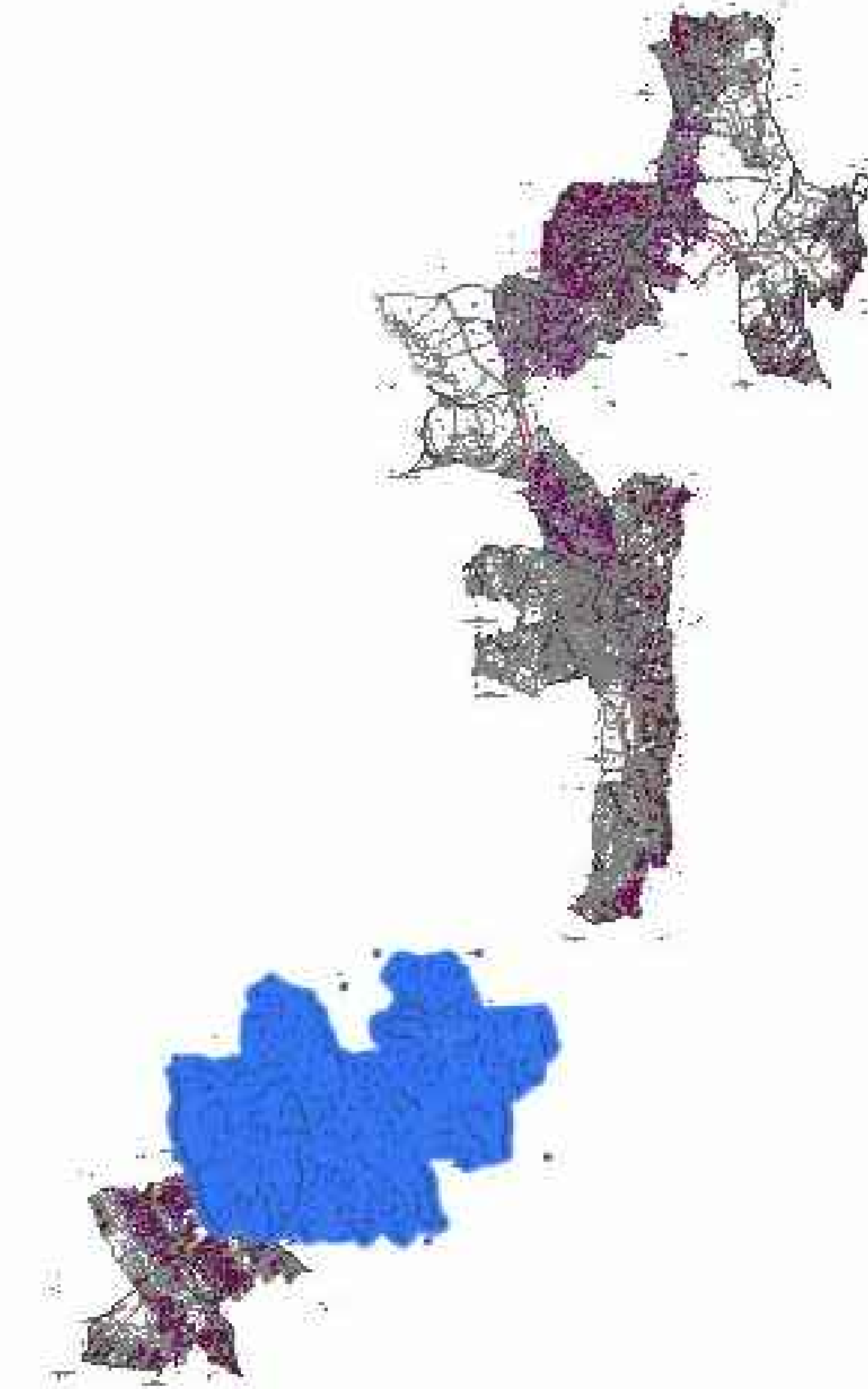
Origine delle coordinate
Monte Mario

Scala di 1:2000

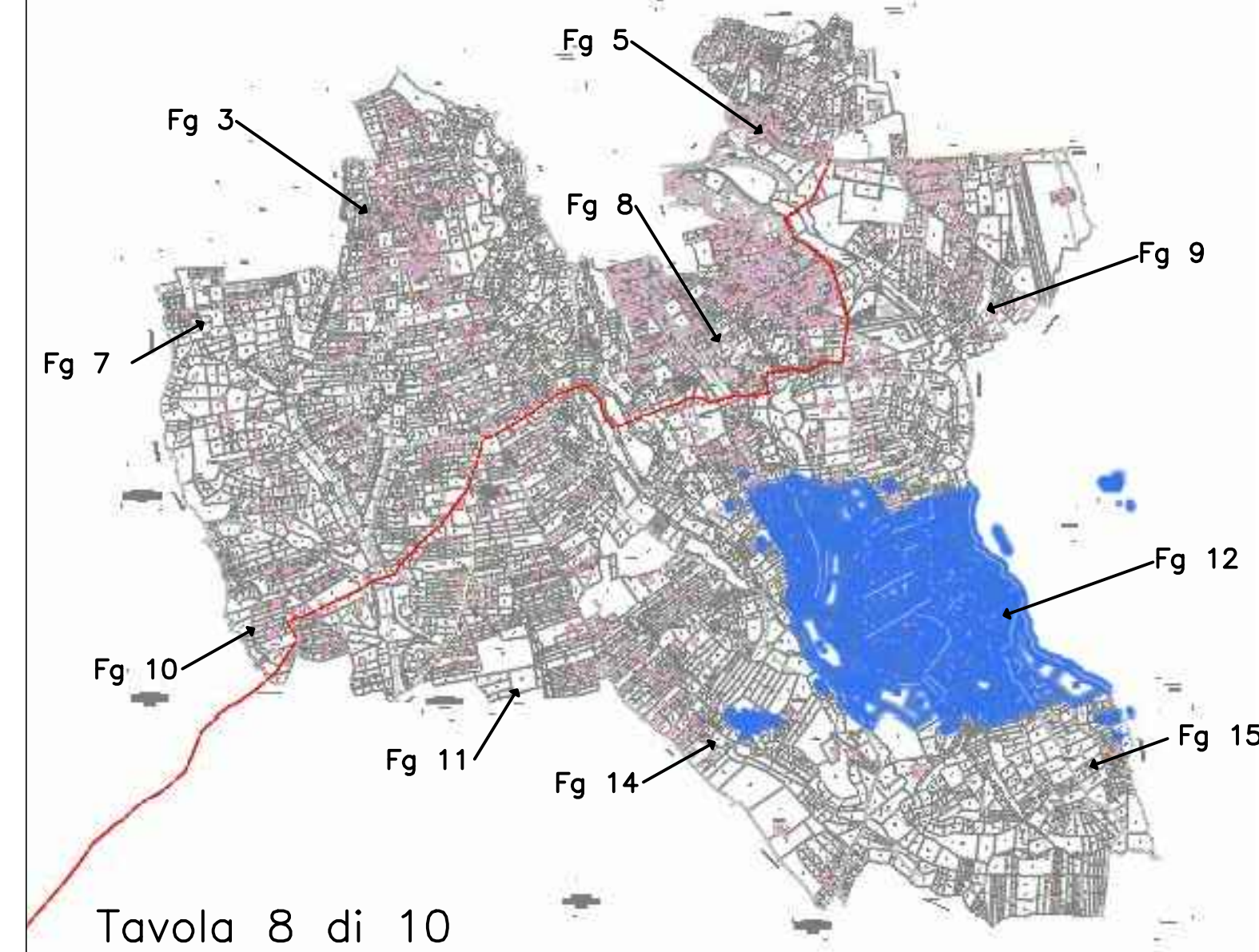
X=-13200

X=-14200

Q.U. GENERALE



Q.U. COMUNE



Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 12
Scala 1:2000

$Y=+39600$

PROVINCIA DI ROMA

Foglio N:14

Scale:

Y=+39600



Tavola 9 di 10

Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 14
Scala 1:2000

X=14200
Y=40400

Y=43400

Origine delle coordinate
Monte Mario

Foglio 12

Comune di Genazzano

Colle Tociano

Valli

Collerano

Tociano

Valli

Valli

Comune di Valmontone

Foglio 14

PROVINCIA DI ROMA

Comune di Cave

Foglio N:15

Scala di 1:2000

Y=43400

Q.U. GENERALE

X=14200

Q.U. COMUNE

Tavola 10 di 10

Provincia di Roma
Comune di Cave
Foglio n. 15
Scala 1:2000

**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI VALMONTONE (RM)

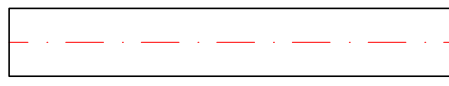
PROVINCIA DI ROMA
Comune di Valmontone
Foglio N:4

Y+=37600

Y+=37600



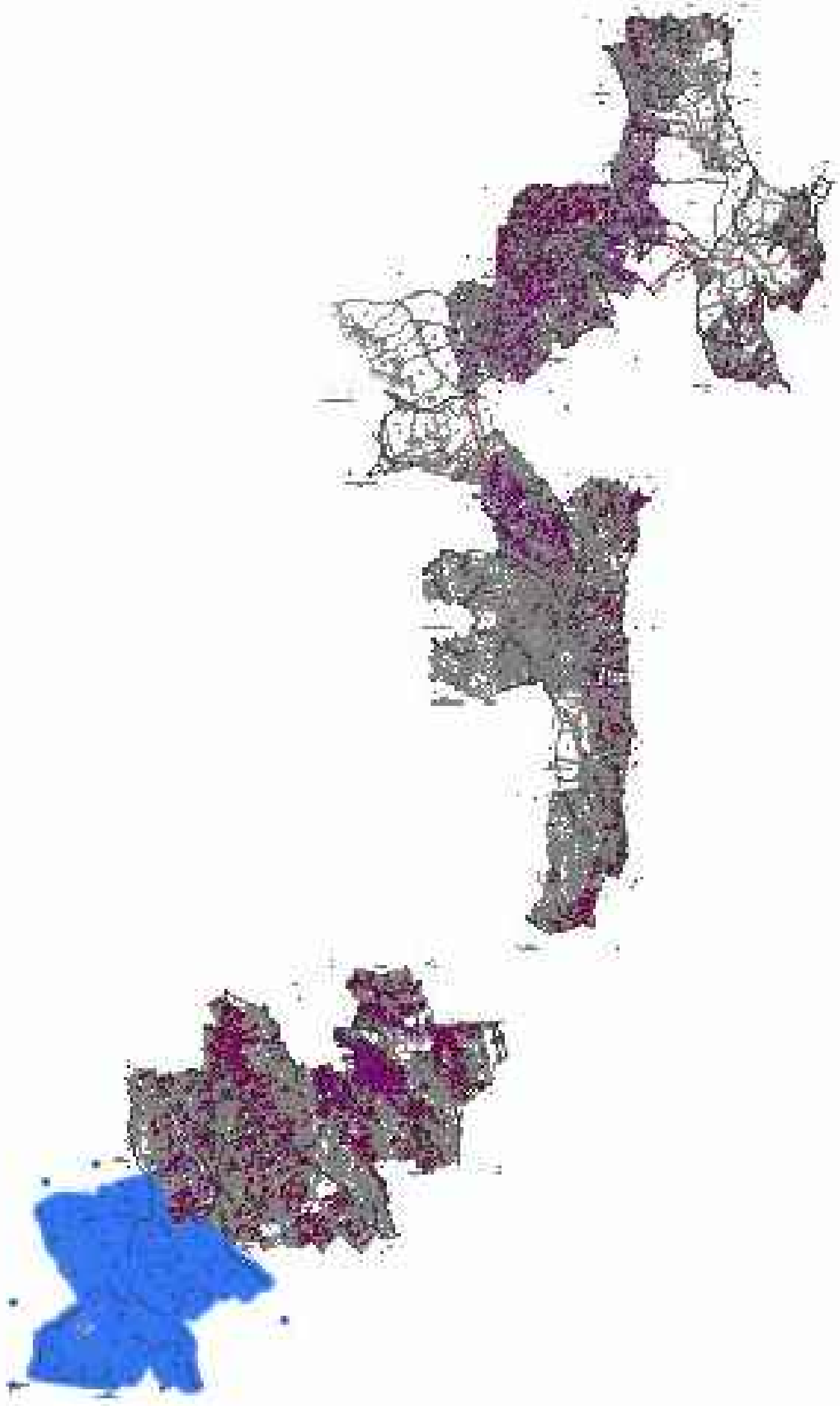
LEGENDA

-  ESPROPRIO
-  SERVITU' ACQUEDOTTO
-  AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA
-  ASSE CONDOTTA DI PROGETTO
-  NUMERO PARTICELLARE

Scala di 1:2000

Y+=39400

Q.U. GENERALE



Origine delle coordinate
Monte Mario

Q.U. COMUNE

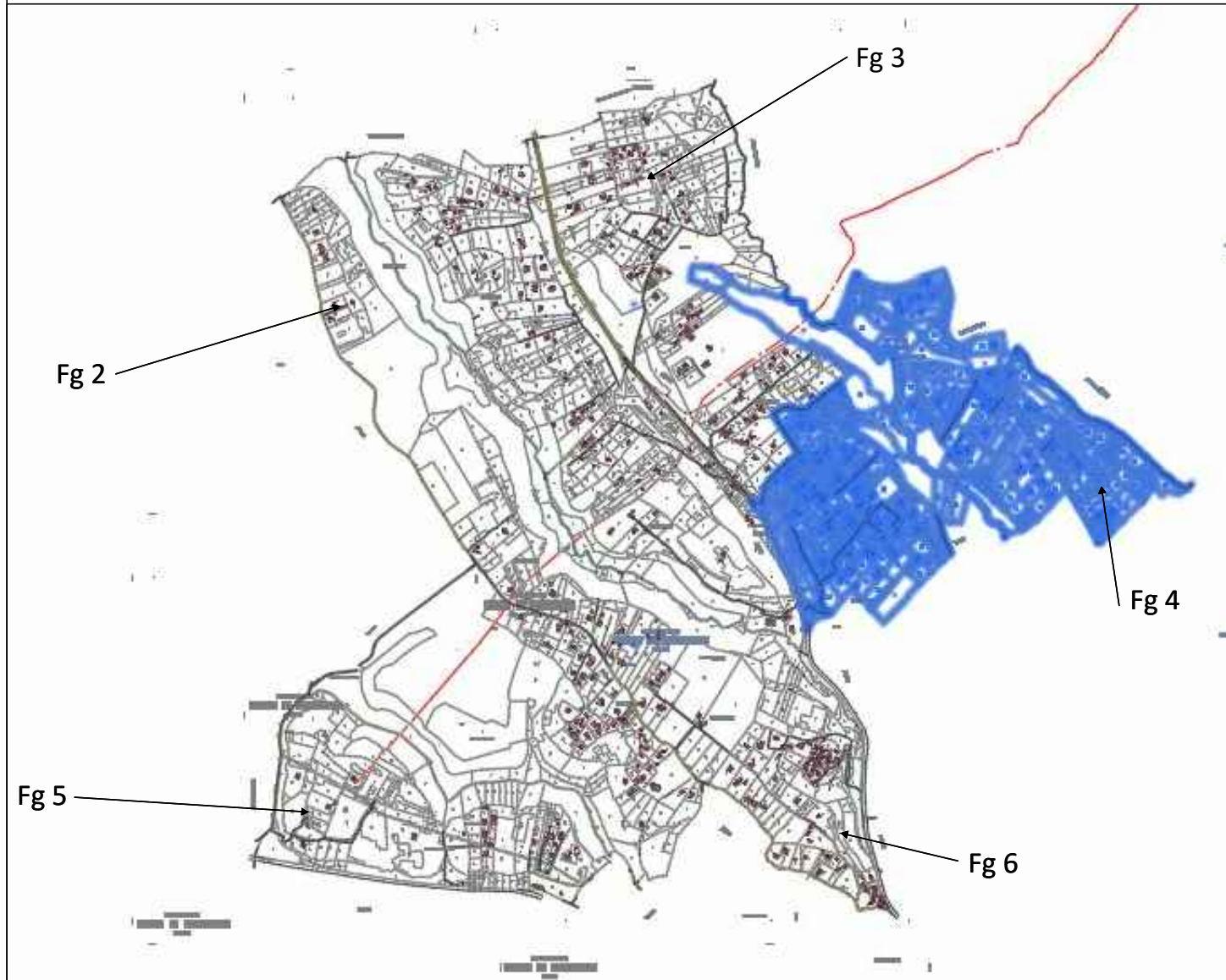
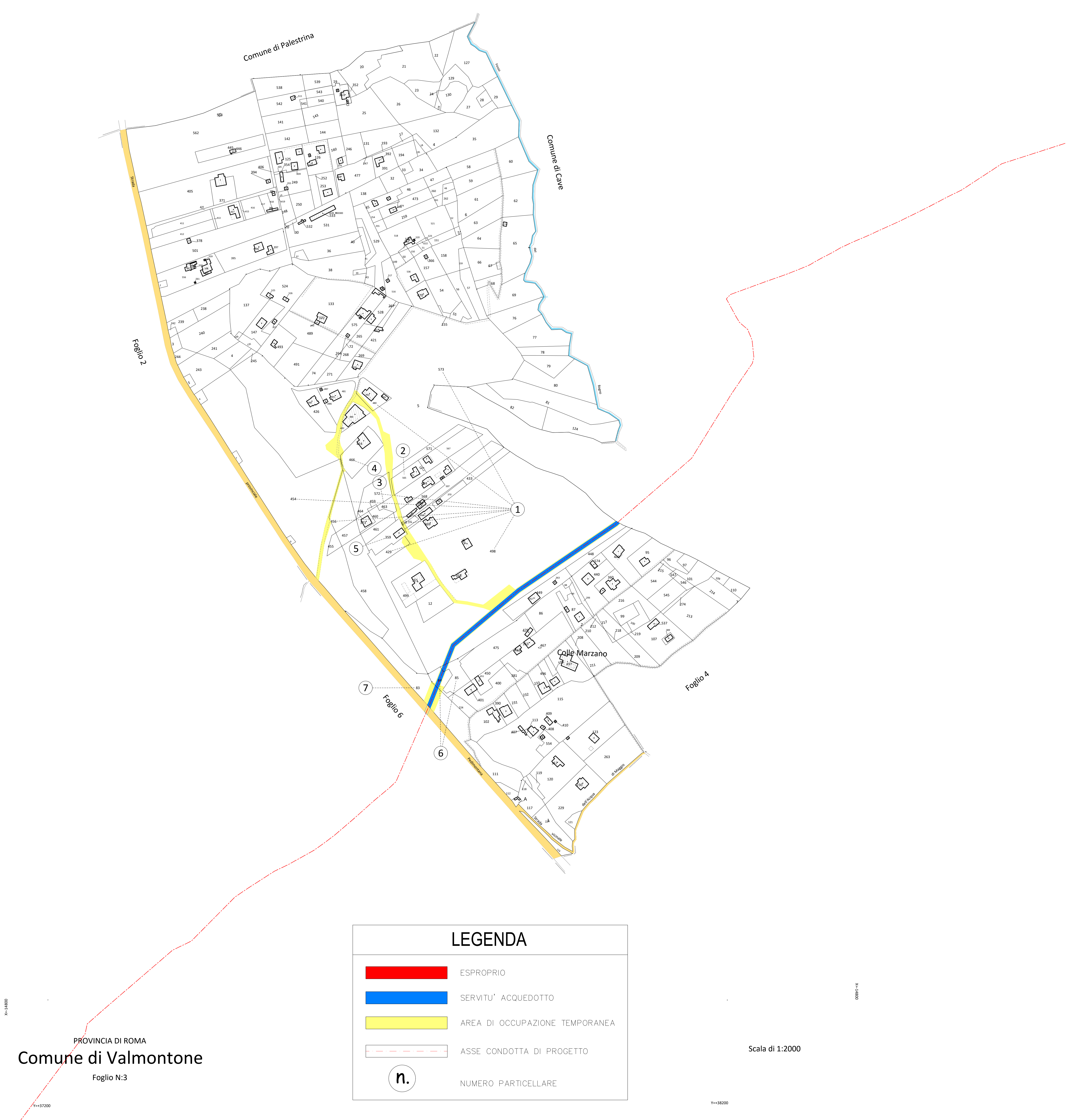


Tavola 1 di 5

Provincia di Roma
Comune di Valmontone
Foglio n. 4
Scala 1:2000



LEGENDA

ESPROPRIO

SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE

Q.U. GENERALE

Q.U. COMUNE

Fg 2

Fg 3

Fg 4

Fg 5

Fg 6

Tavola 2 di 5

Provincia di Roma
Comune di Valmontone
Foglio n. 3
Scala 1:2000

LEGENDA

ESPROPRIO

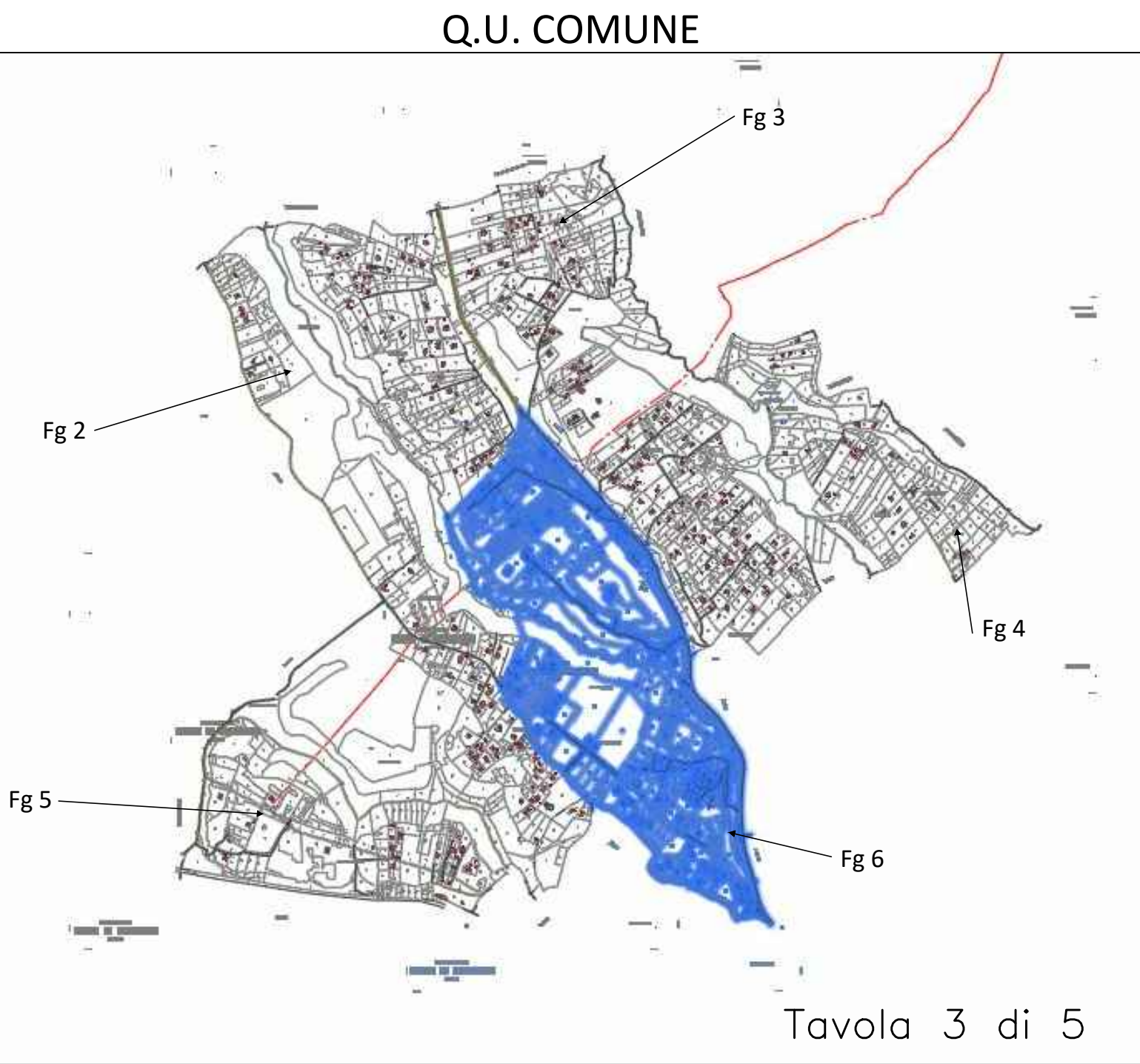
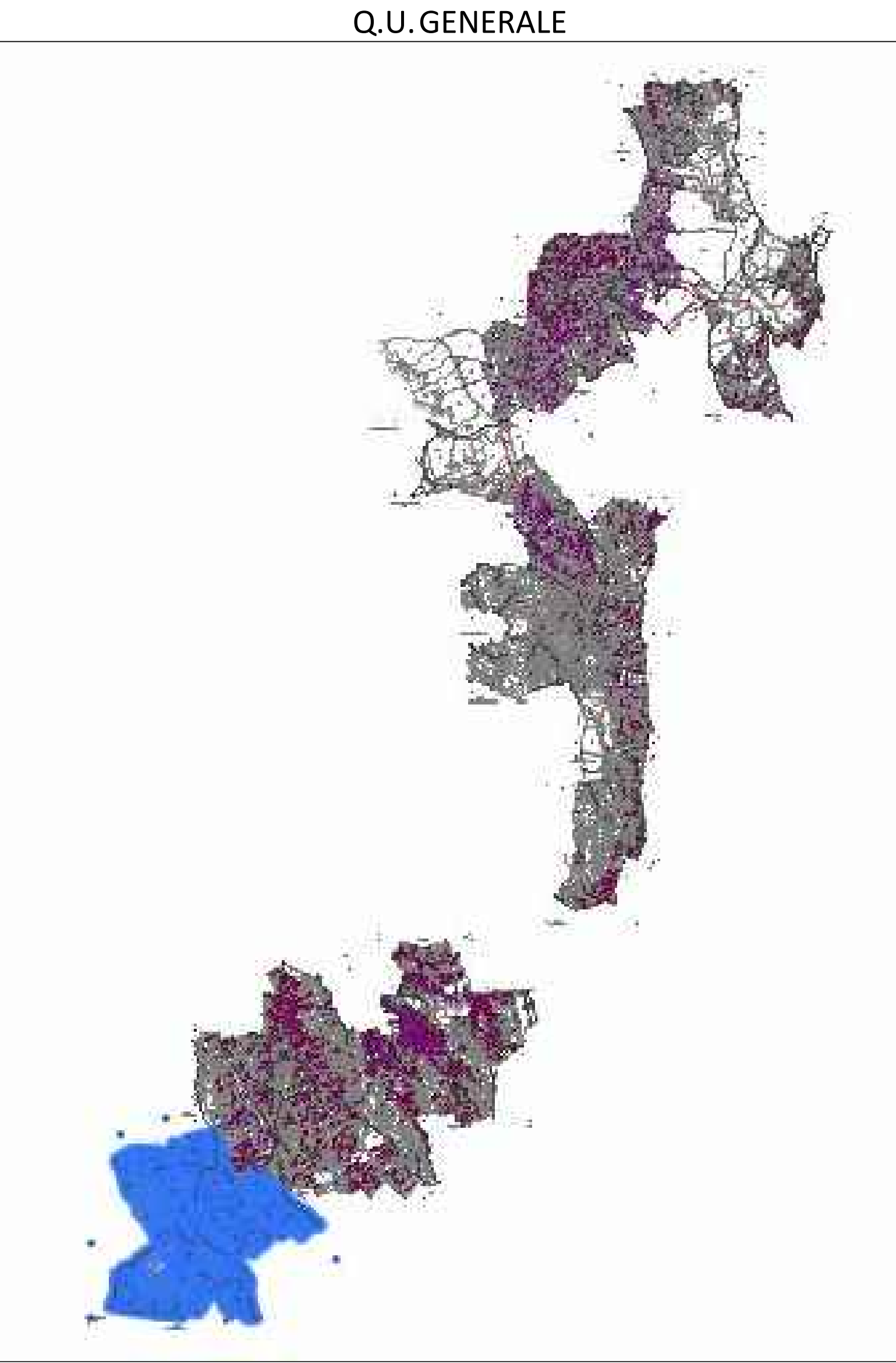
SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Valmontone
Foglio n. 6
Scala 1:2000



LEGENDA

ESPROPRIO

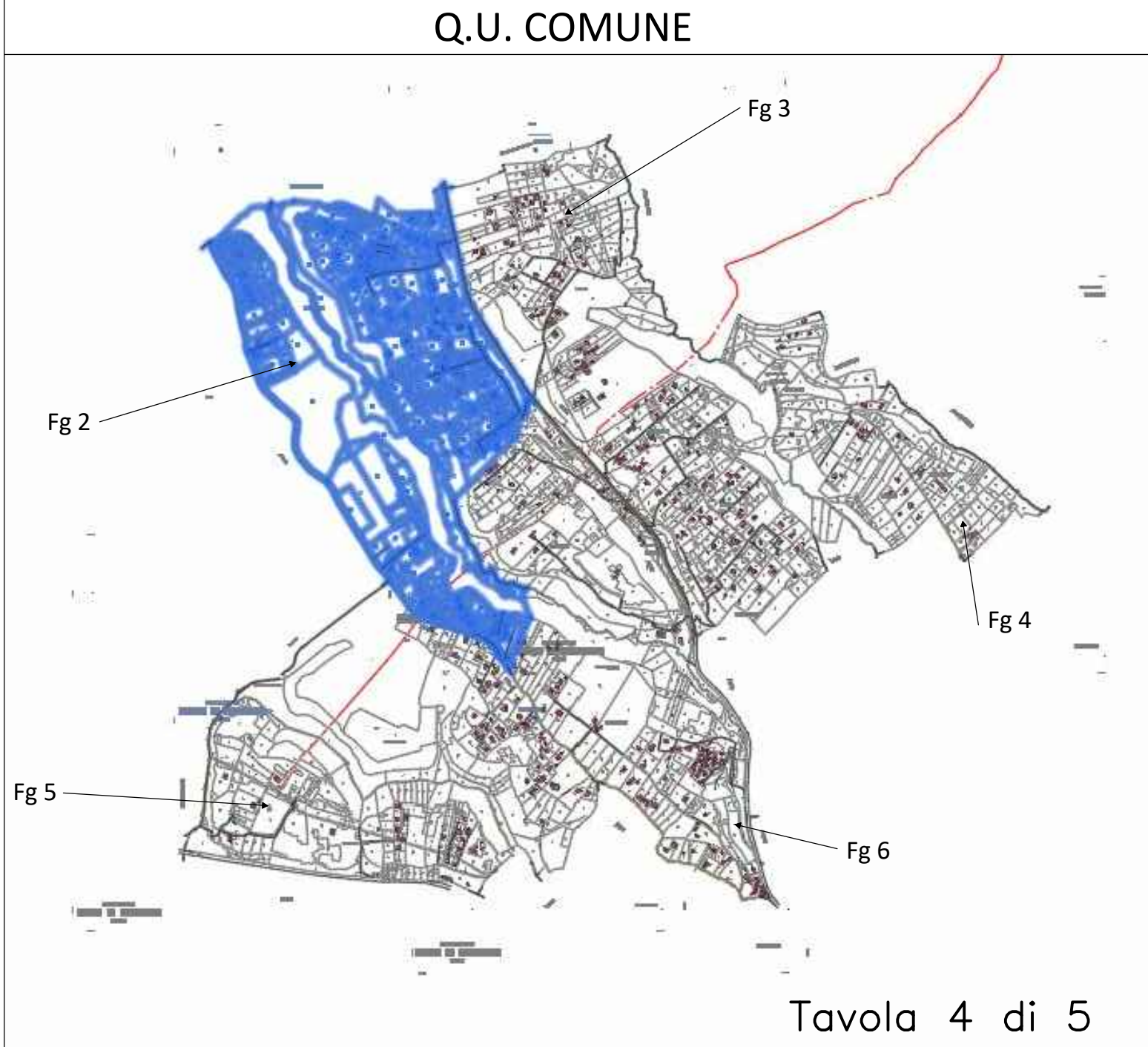
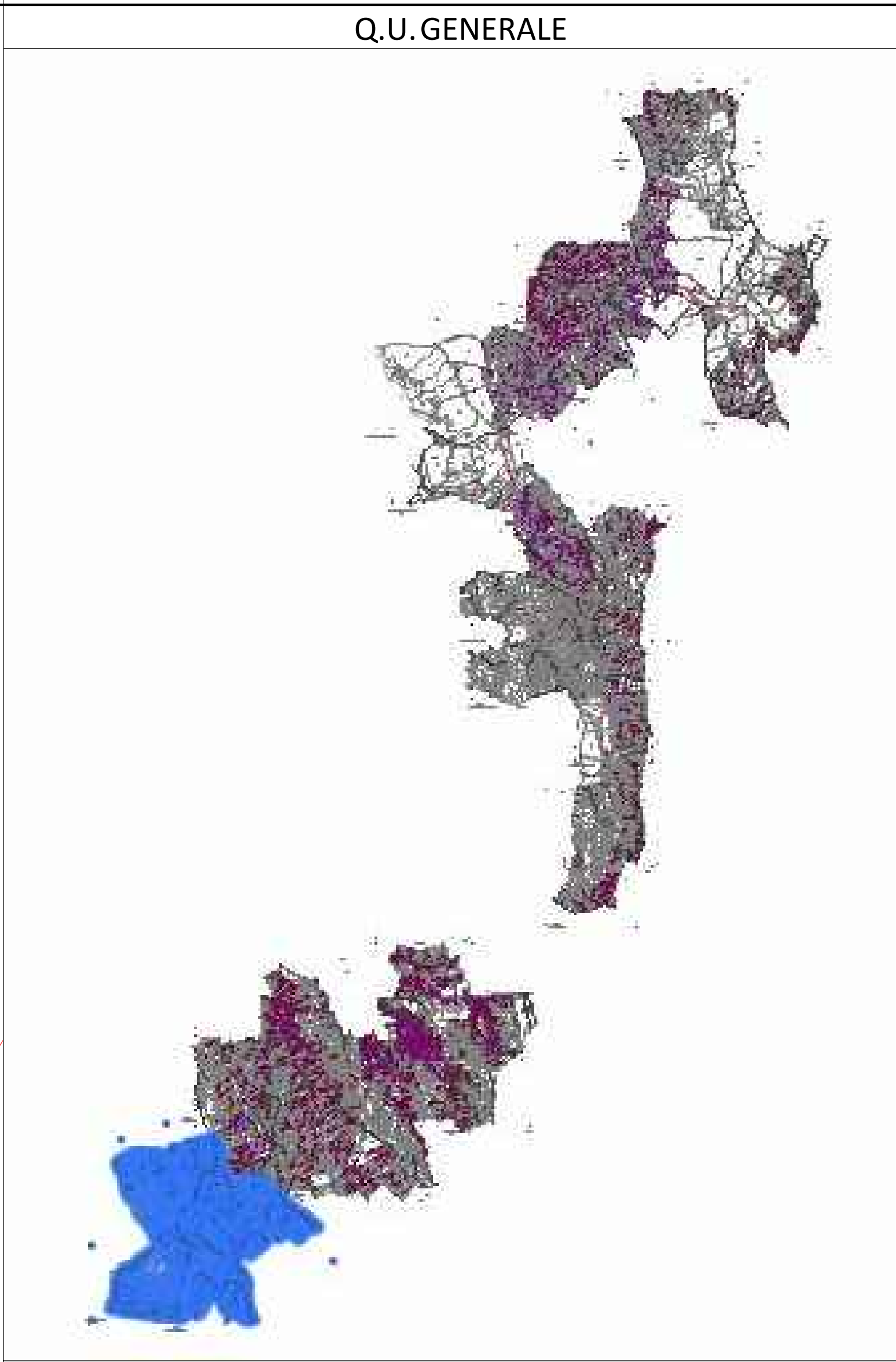
SERVITU' ACQUEDOTTO

AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

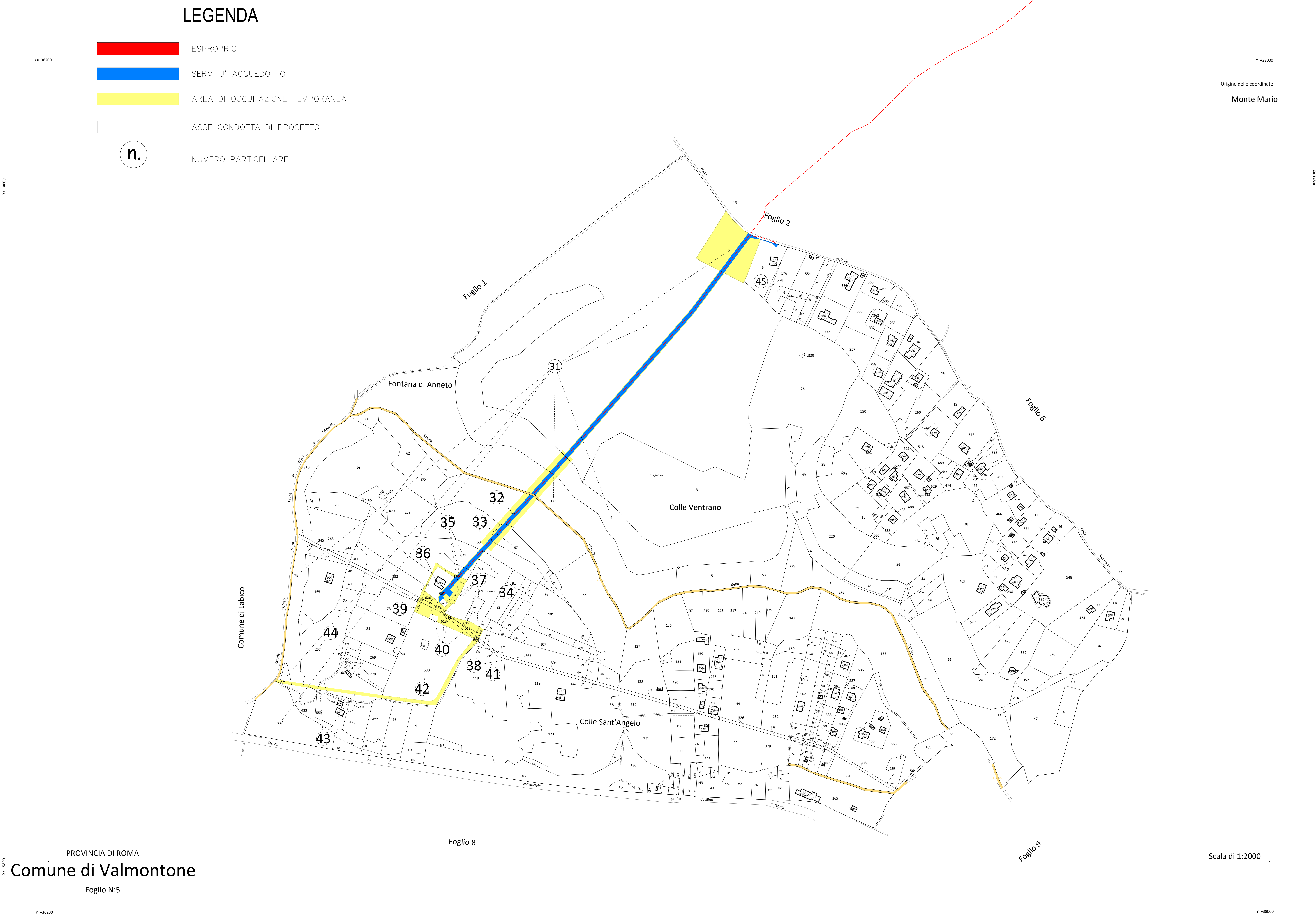
ASSE CONDOTTA DI PROGETTO

n.

NUMERO PARTICELLARE



Provincia di Roma
Comune di Valmontone
Foglio n. 2
Scala 1:2000



**“CONDOTTA MONTE CASTELLONE
COLLE SANT’ANGELO”**

COMUNE DI LABICO (RM)

