

# **#mapparoma**

**una narrazione digitale delle  
disuguaglianze di Roma**

**Keti Lelo**

# NARRAZIONE DIGITALE

*...l'esperimento #mapparoma; il lab. #qualitàUrbana*

open data

nuova informazione

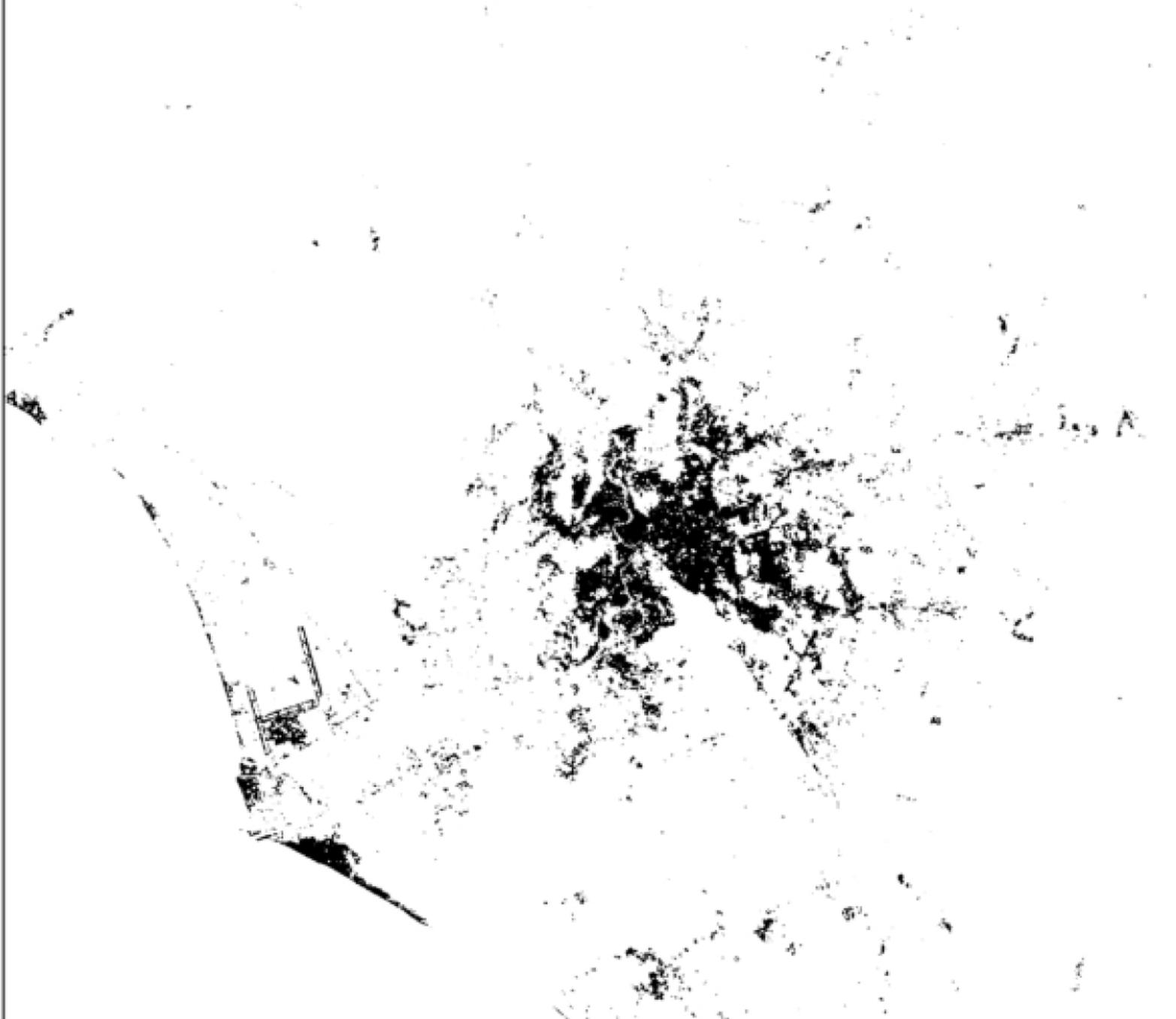
comunicazione

partecipazione

# ROMA

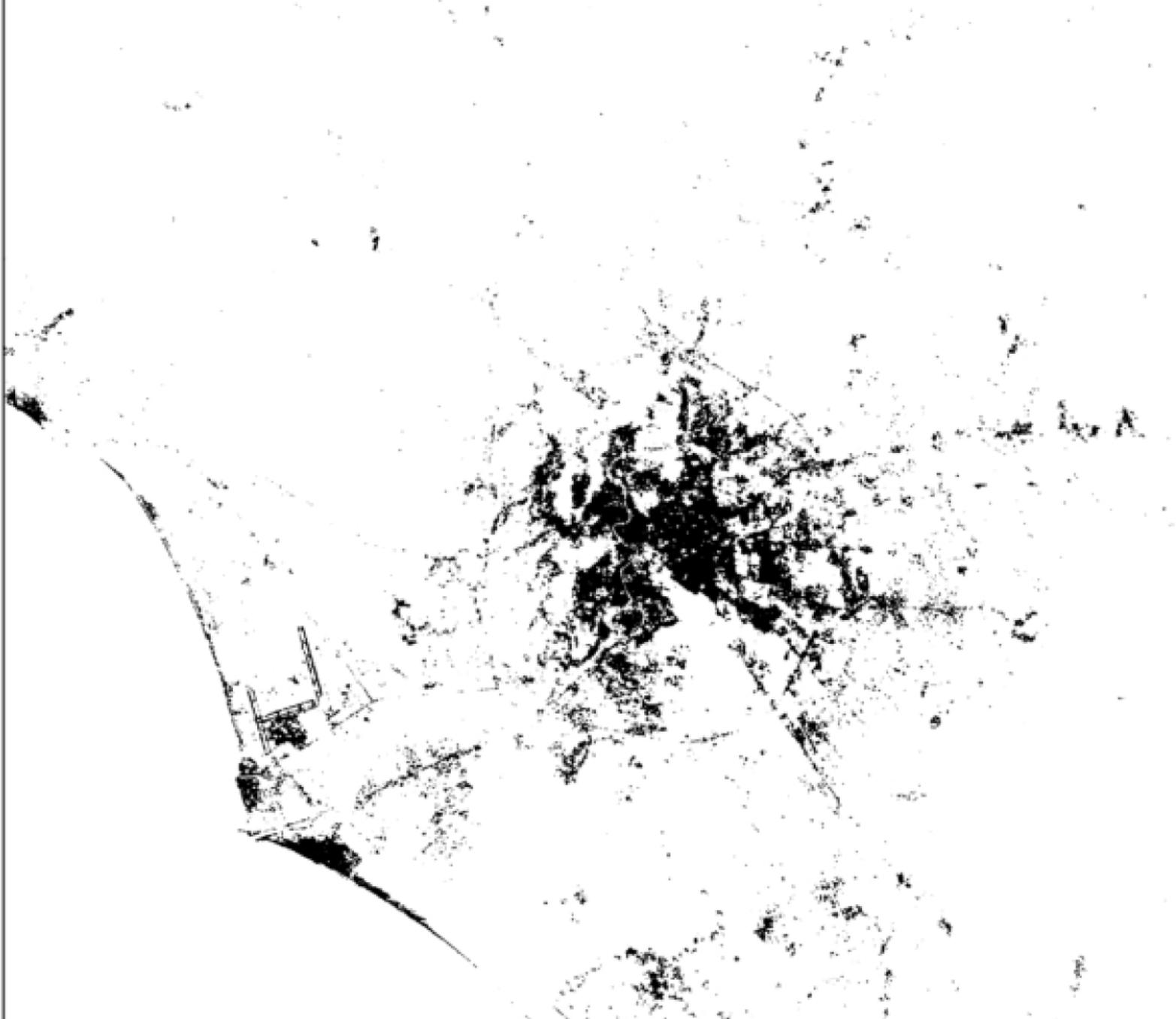
- **Il più esteso territorio comunale in Italia**
- **Espansione urbana ininterrotta**
- **Frammentazione del territorio aperto tradizionalmente agricolo**
- **Abusivismo edilizio**
- **Mancanza di servizi**
- **Disuguaglianze e polarizzazioni**

1975



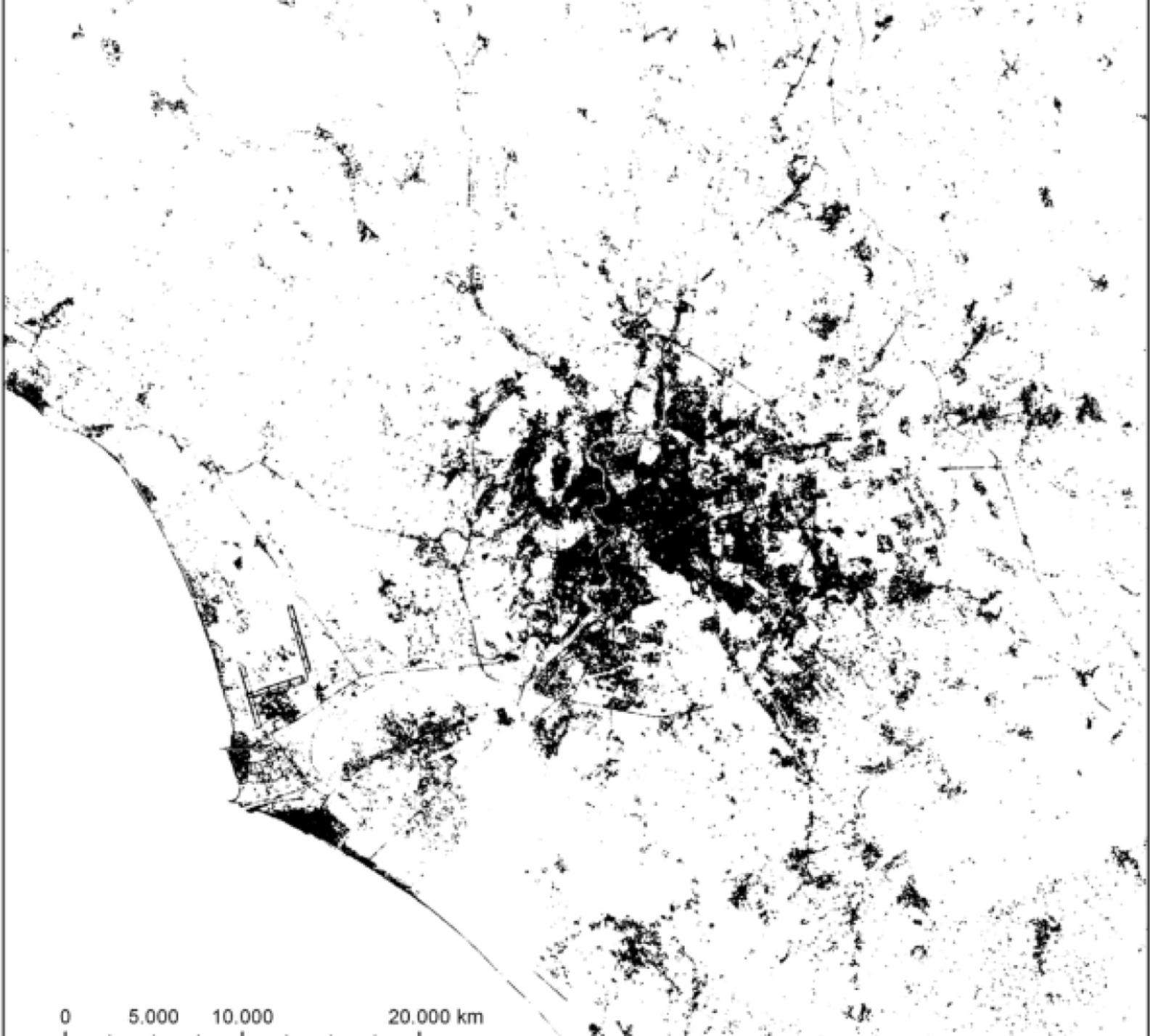
0 5.000 10.000 20.000 km

1983



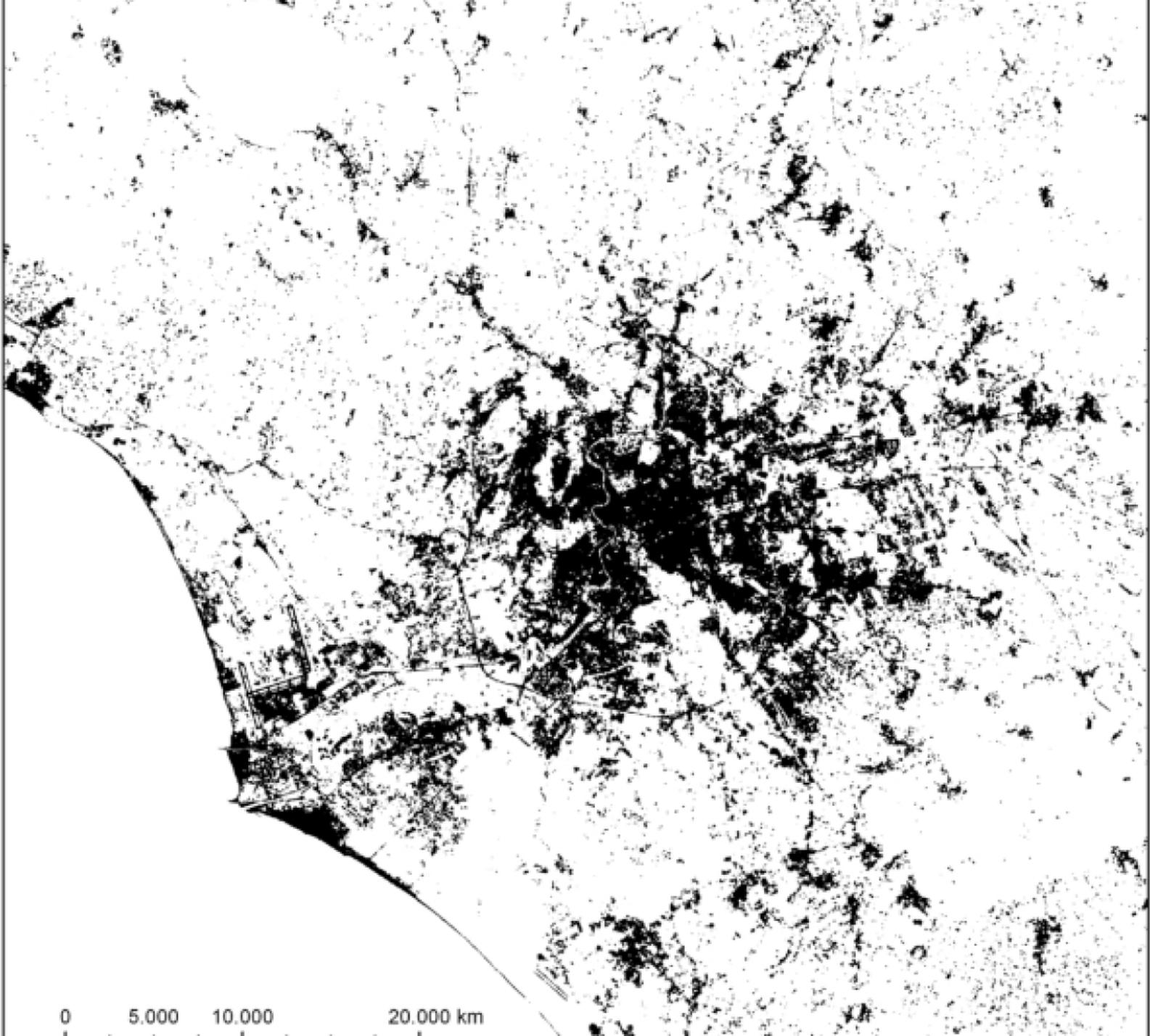
0 5.000 10.000 20.000 km

1992

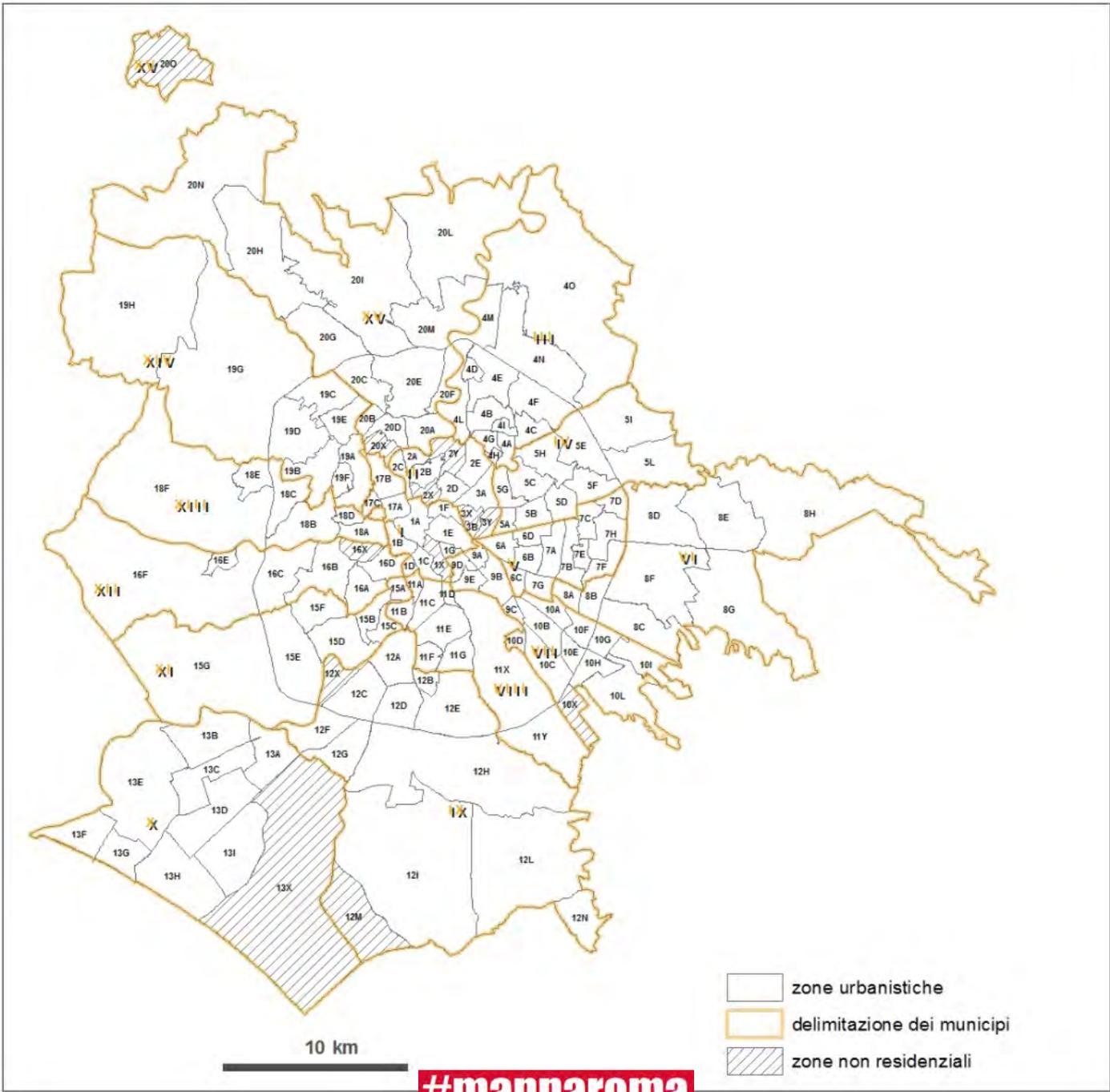


0 5.000 10.000 20.000 km

2002



0 5.000 10.000 20.000 km



#mapparoma

# FONTI

- **ISTAT**
- **Roma Capitale**
- **Agenzia per la mobilità**
- **Provinciattiva**
- **CROMA**

# 1. URBANIZZAZIONE

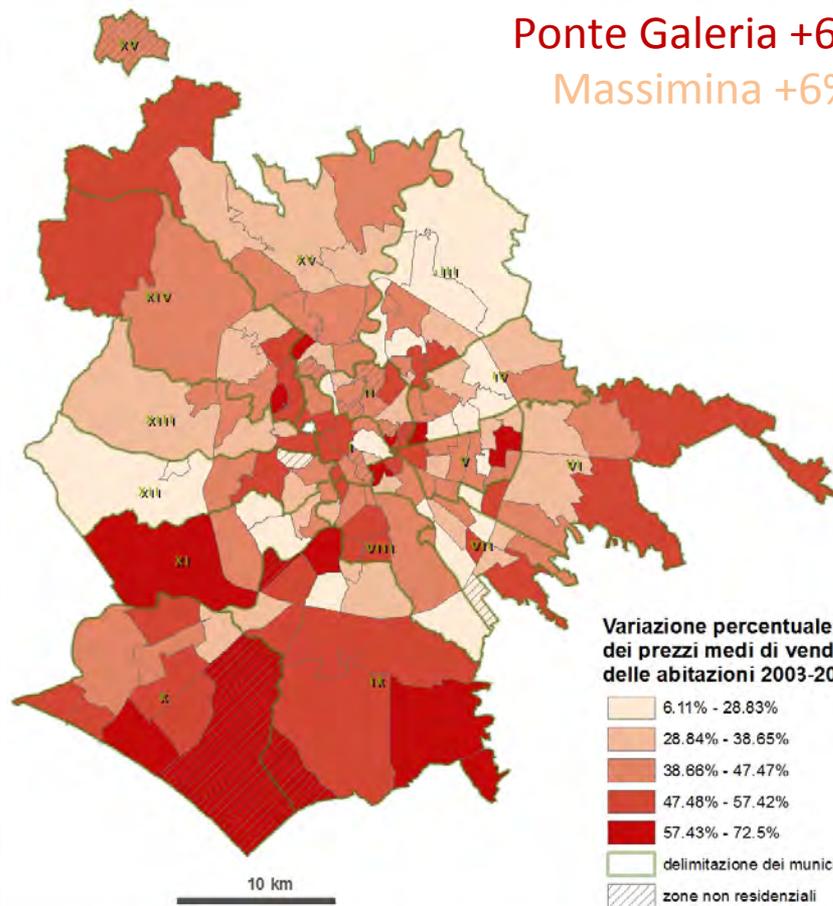
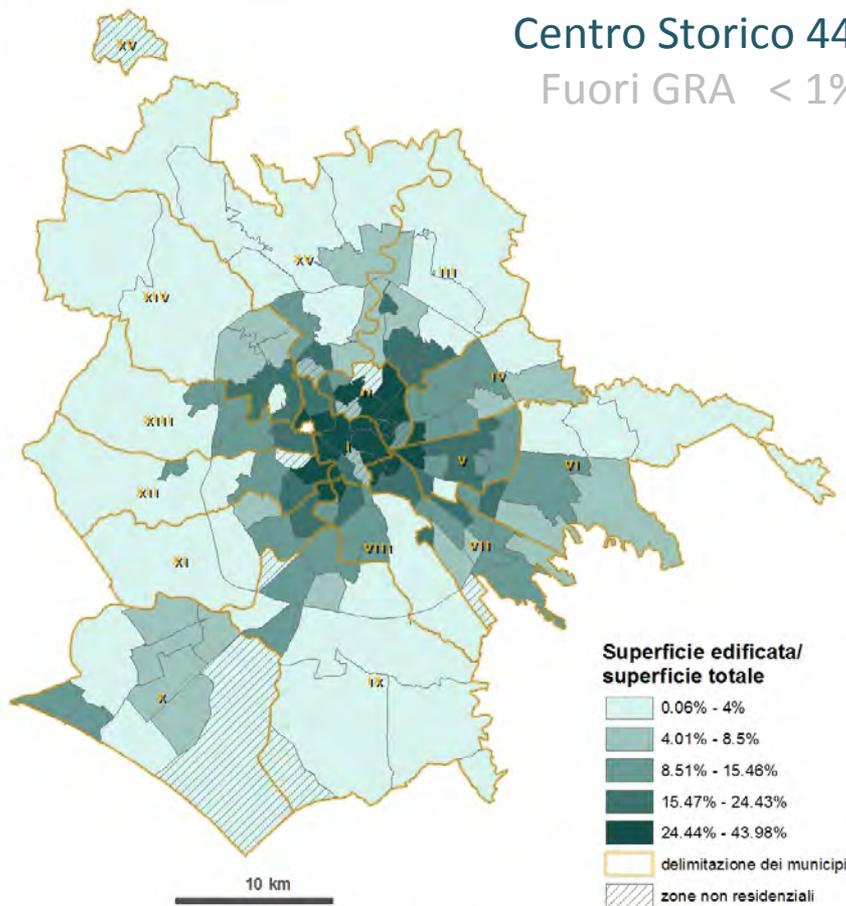
% di superficie edificata

Variazione % dei prezzi medi di vendita 2003-2010

#mapparoma 8

Centro Storico 44%  
Fuori GRA < 1%

Ponte Galeria +69%  
Massimina +6%



# 2. POPOLAZIONE

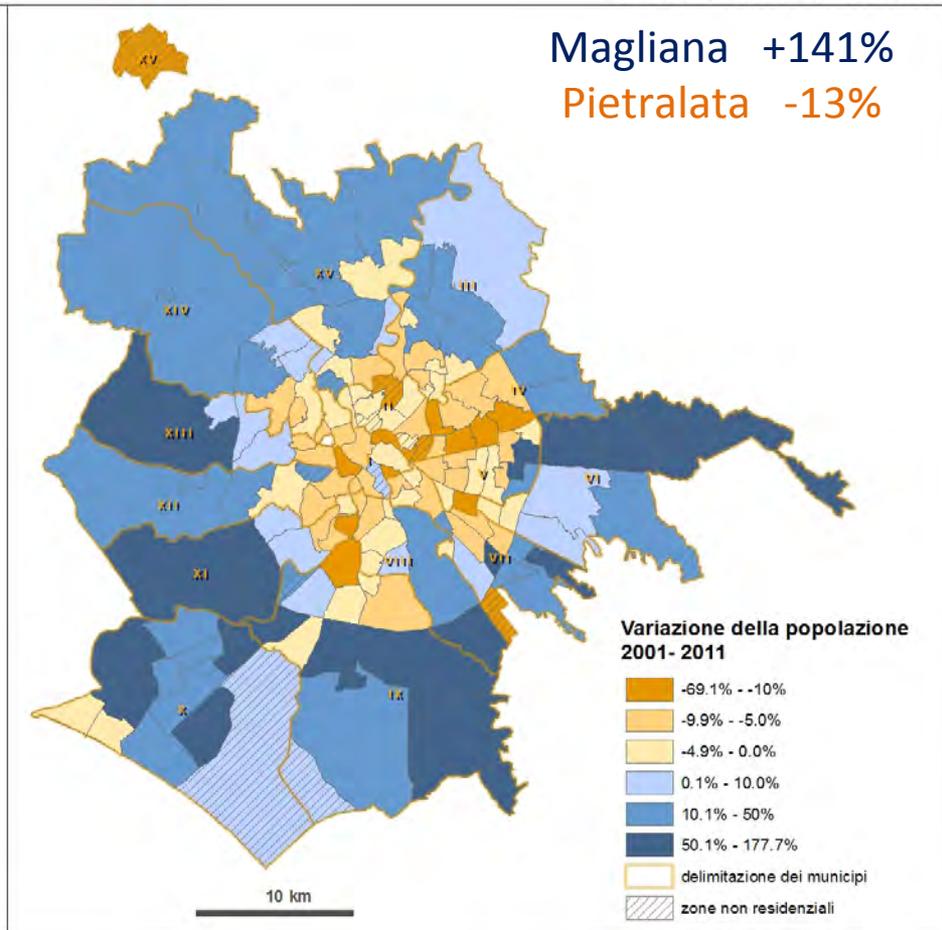
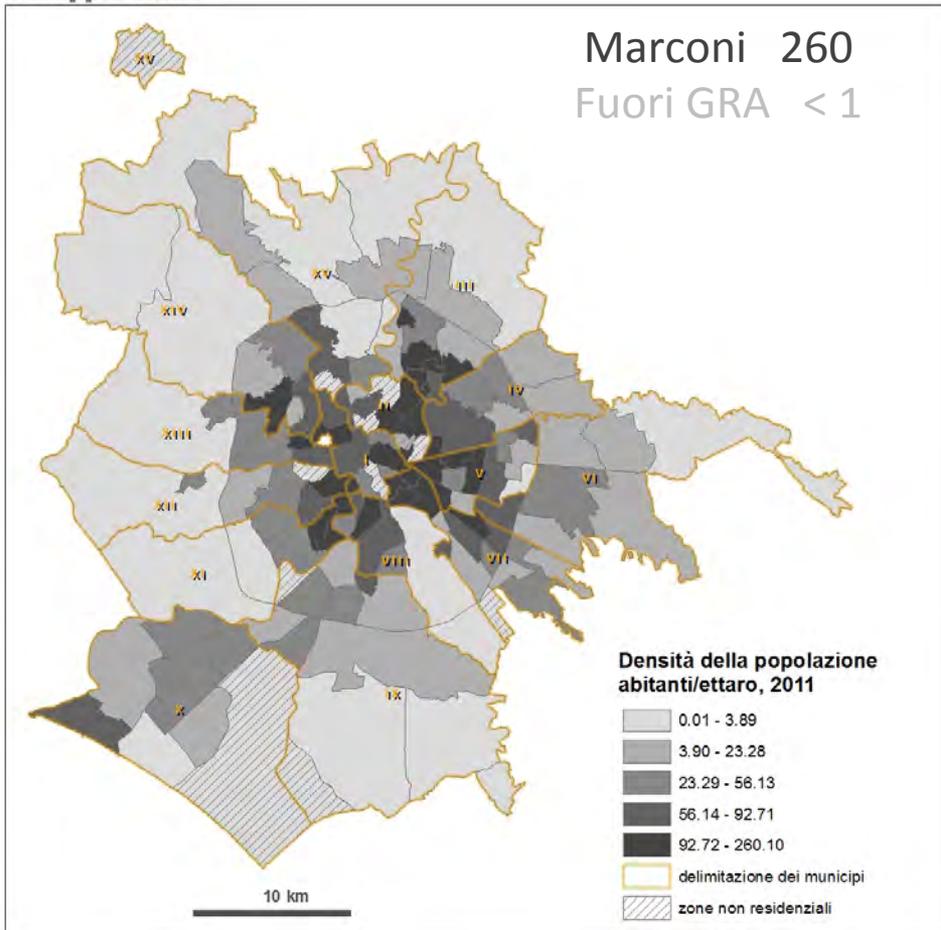
Densità di popolazione  
(residenti / ettaro)

Variazione % dei residenti  
2001-2011

#mapparoma7

Marconi 260  
Fuori GRA < 1

Magliana +141%  
Pietralata -13%



# 3. FAMIGLIE

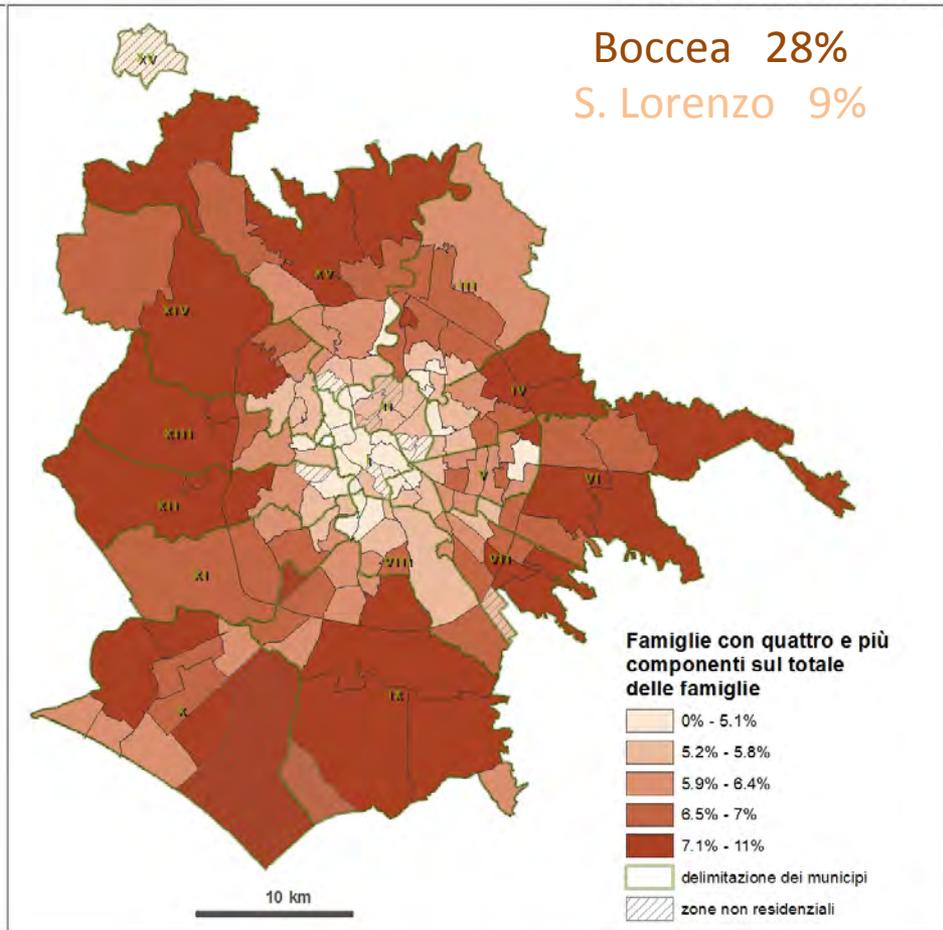
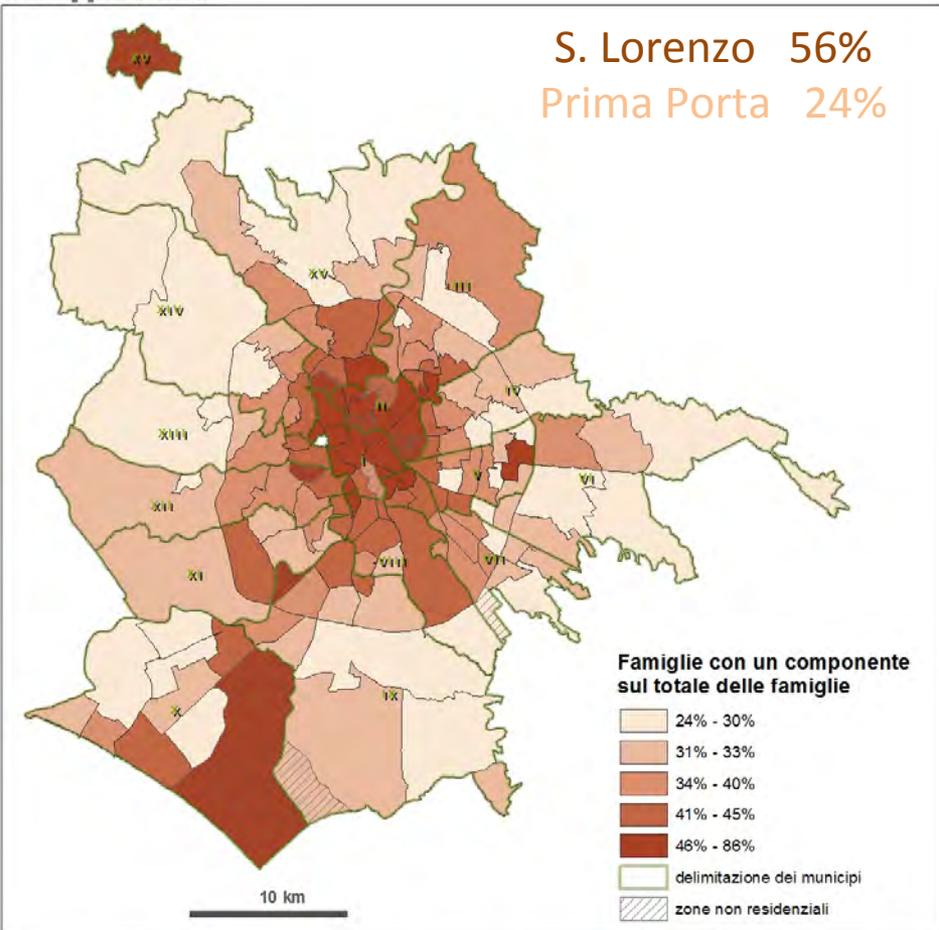
% di famiglie con un solo componente

% di famiglie con 4 o più componenti

#mapparoma 2

S. Lorenzo 56%  
Prima Porta 24%

Boccea 28%  
S. Lorenzo 9%



# 4. ETÀ

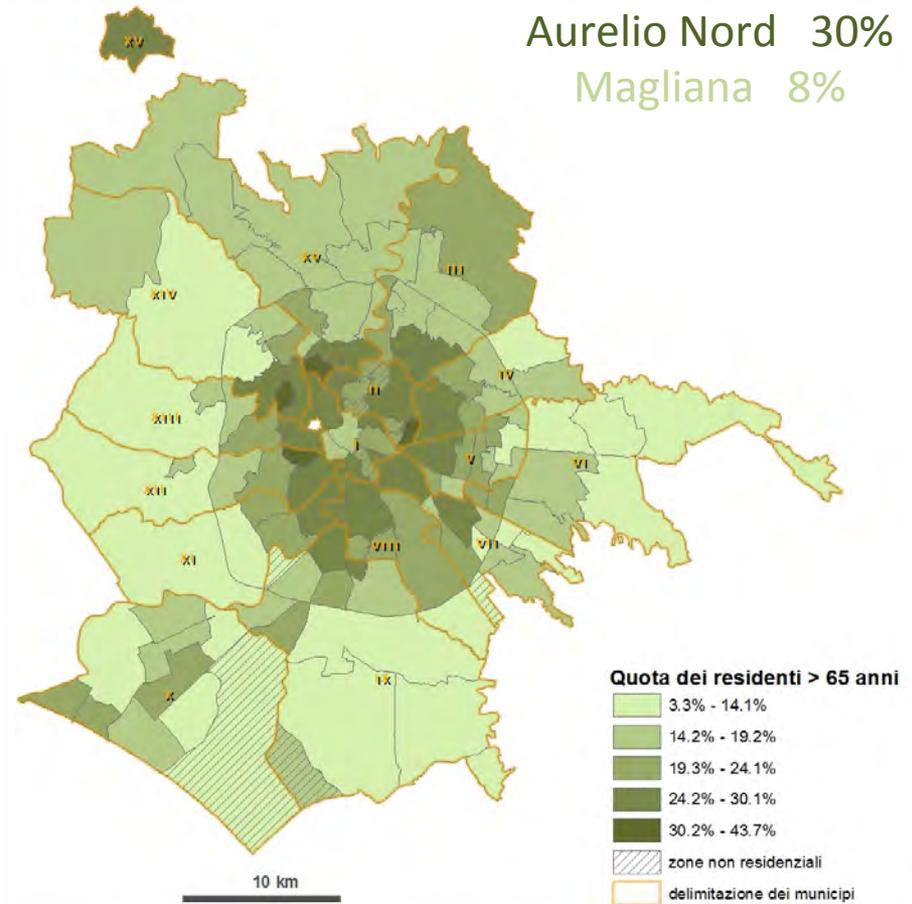
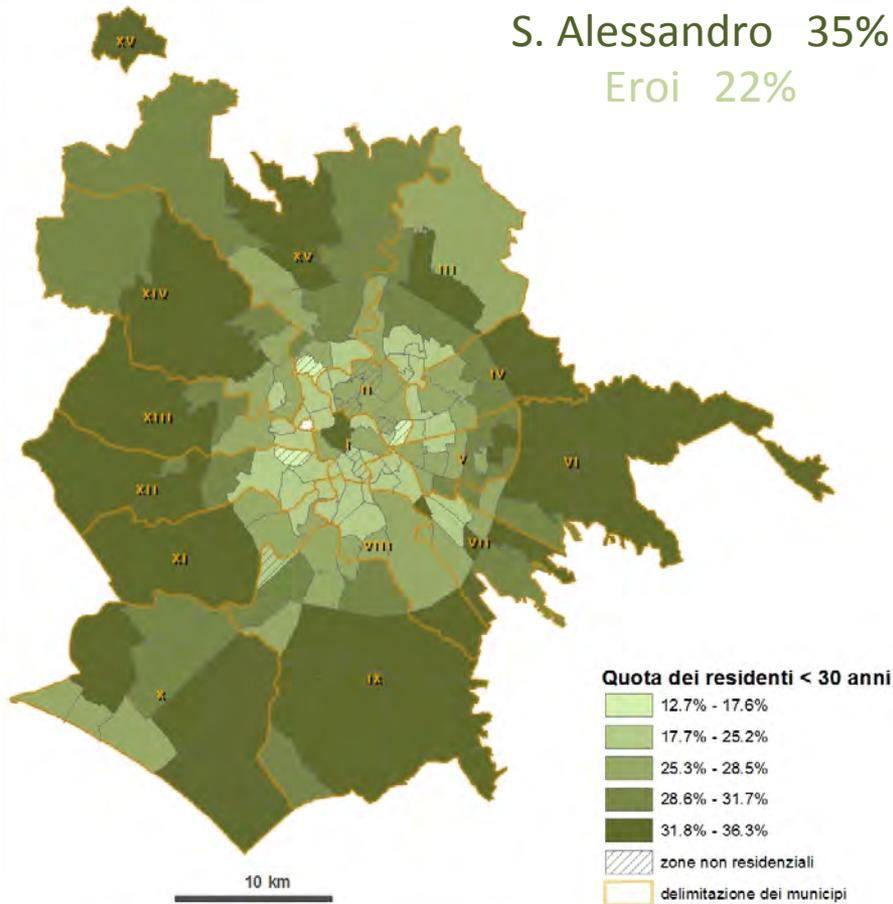
% di residenti  
con meno di 30 anni

% di residenti  
con più di 65 anni

#mapparoma 5

S. Alessandro 35%  
Eroi 22%

Aurelio Nord 30%  
Magliana 8%



# 5. ISTRUZIONE

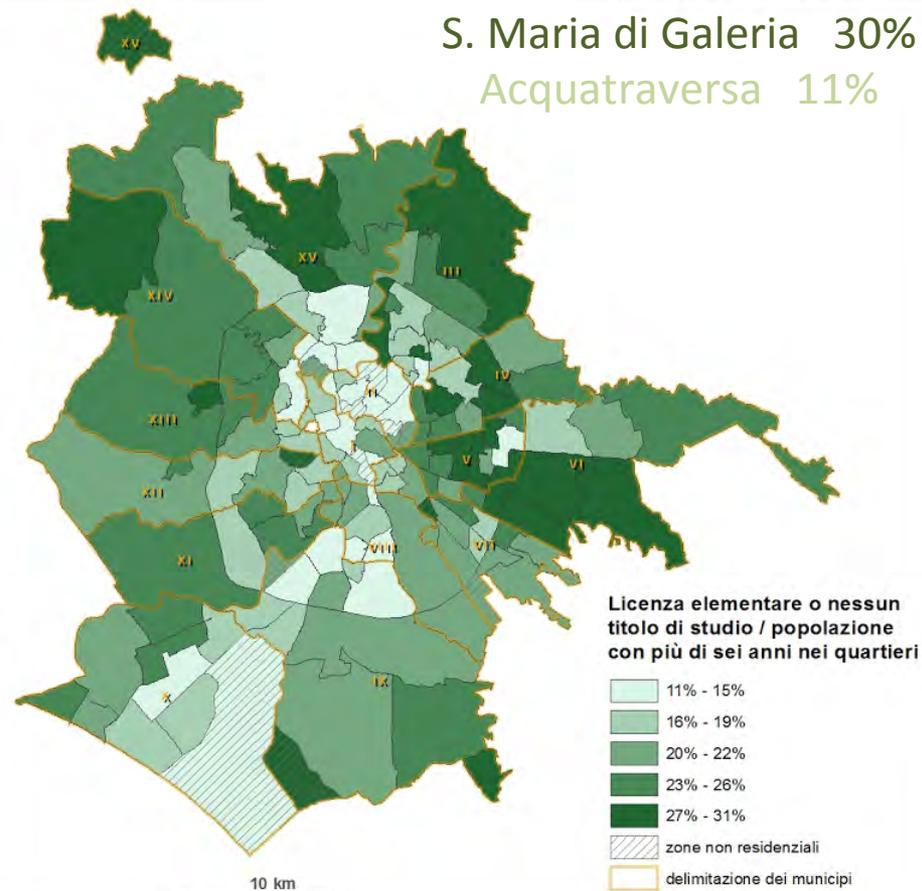
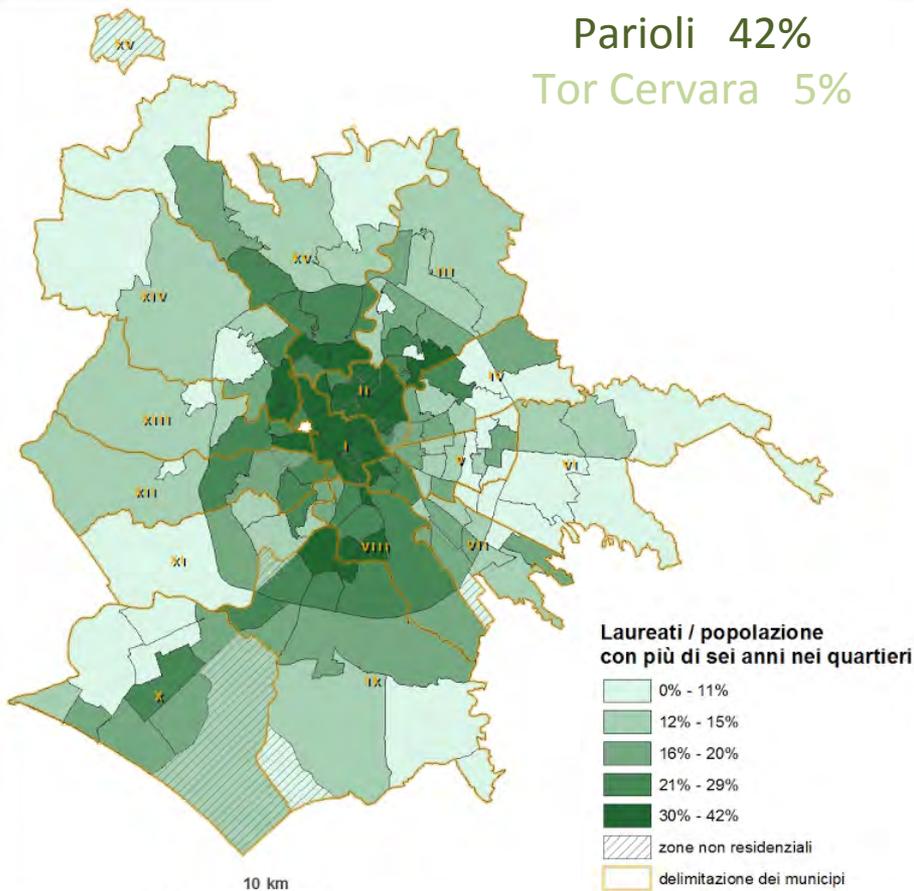
Laureati  
/ residenti con 6+ anni

Elementare o nessun titolo /  
residenti con 6+ anni

#mapparoma1

Parioli 42%  
Tor Cervara 5%

S. Maria di Galeria 30%  
Acquatrasversa 11%



# 6. LAVORO

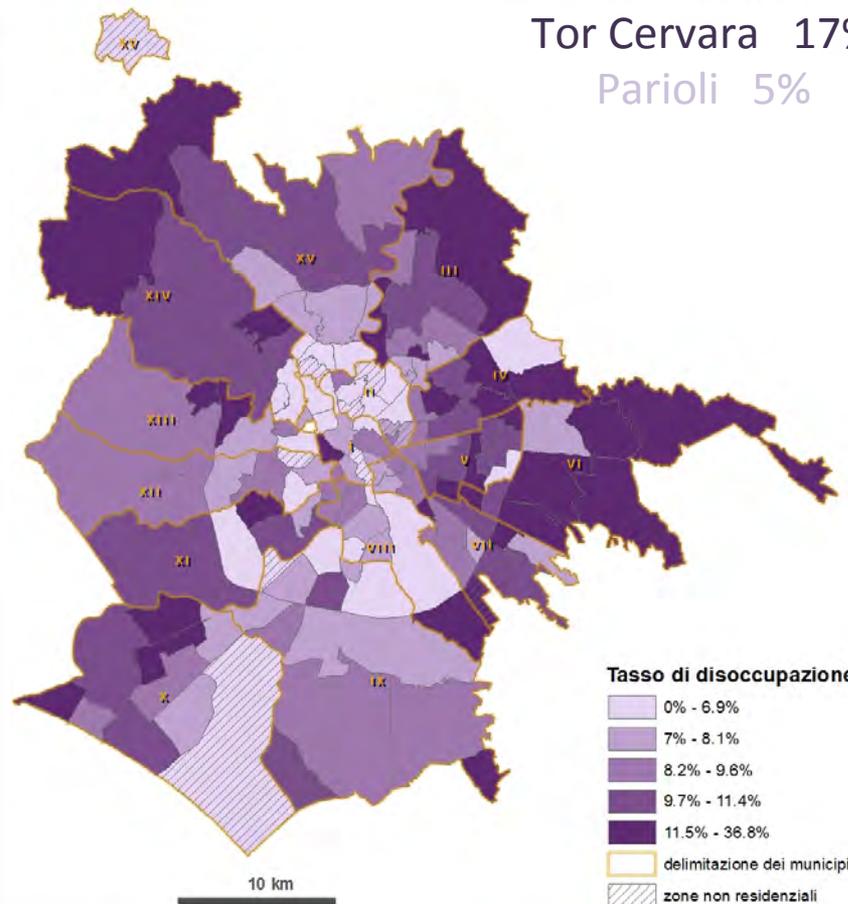
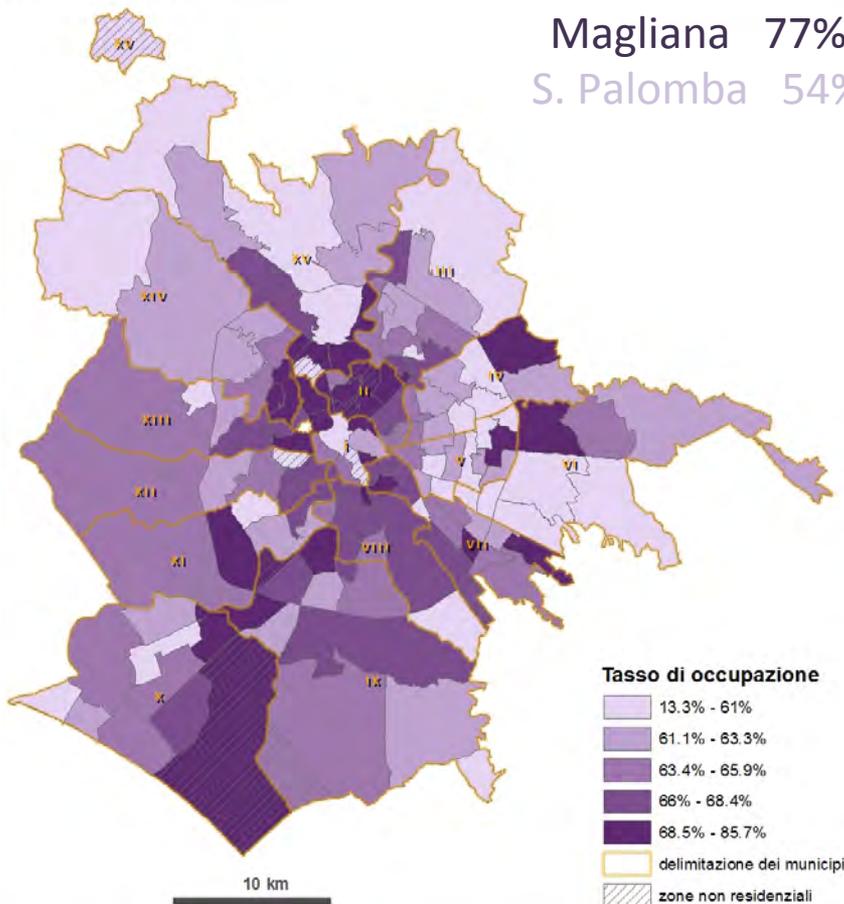
Tasso di occupazione  
(occupati / residenti 15-64)

Tasso di disoccupazione  
(disoccupati / forza lavoro)

#mapparoma 3

Magliana 77%  
S. Palomba 54%

Tor Cervara 17%  
Parioli 5%



# 7. STRANIERI

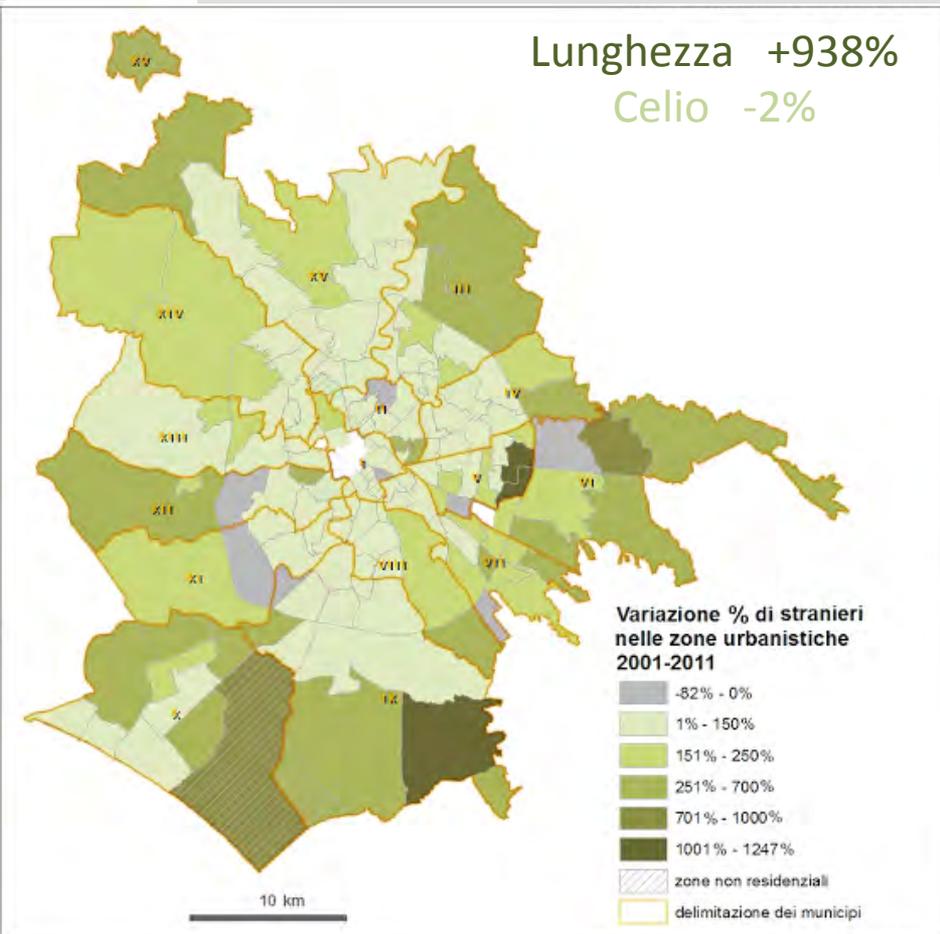
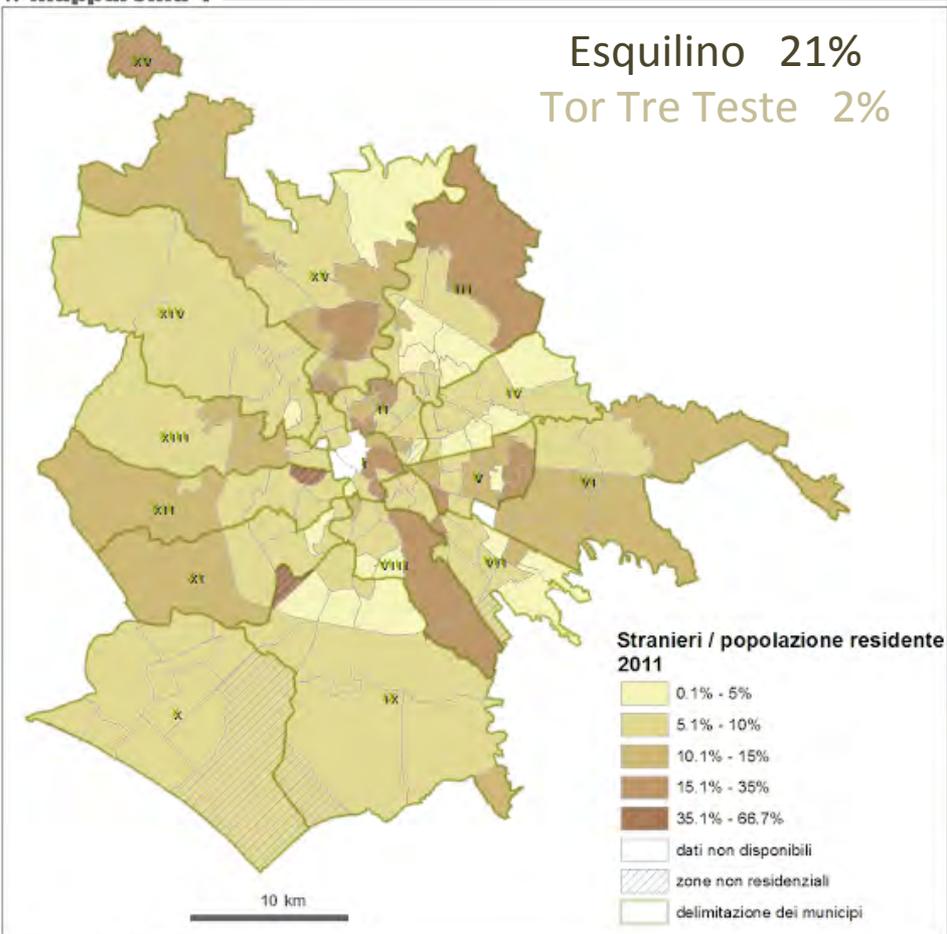
Stranieri / residenti

Variazione % degli stranieri  
2001-2011

#mapparoma4

Esquilino 21%  
Tor Tre Teste 2%

Lunghezza +938%  
Celio -2%



# 8. SERVIZI

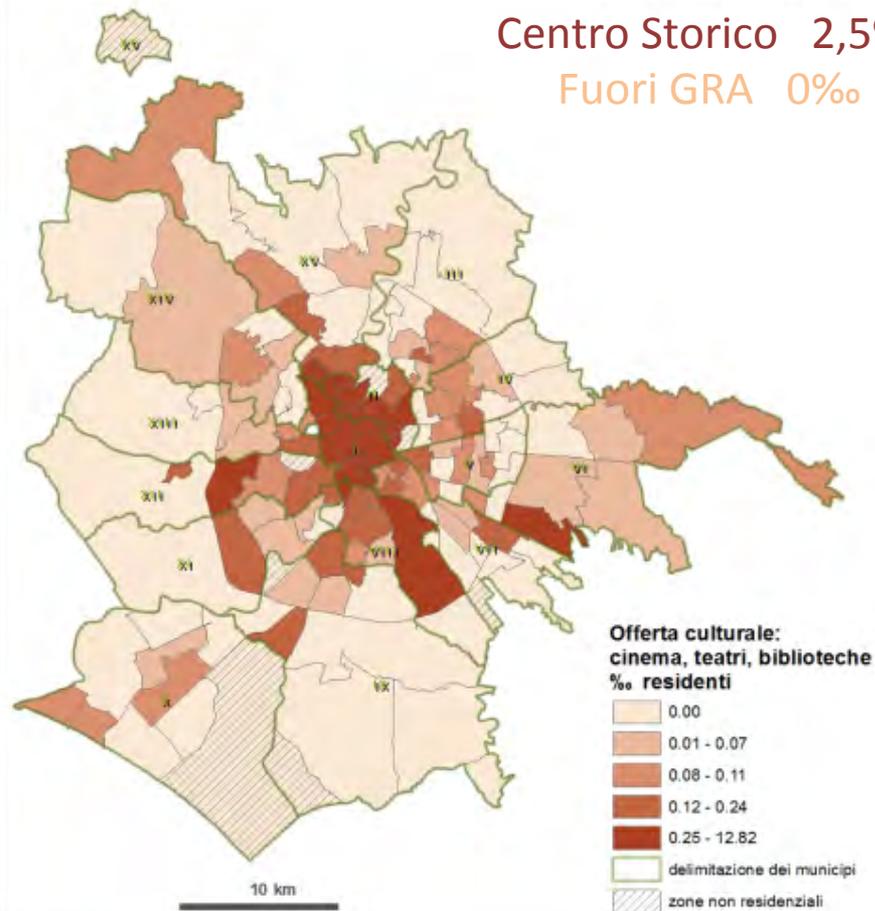
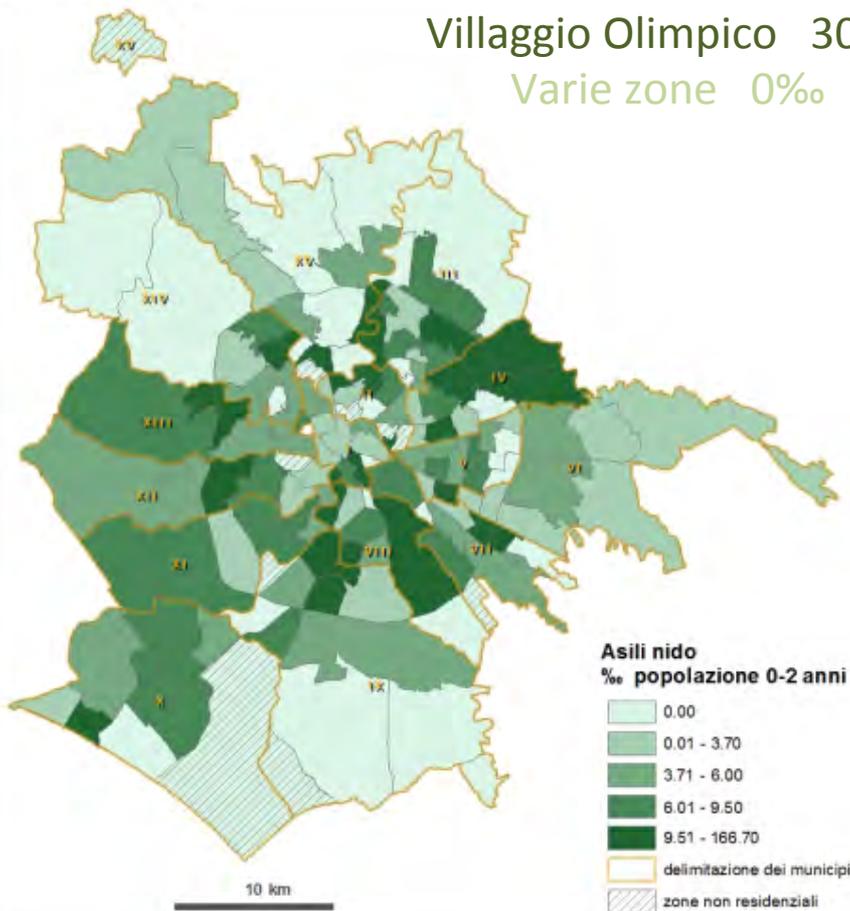
Asili nido pubblici o privati  
per 1000 abitanti 0-2 anni

Cinema + teatri + biblioteche  
ogni 1000 abitanti

#mapparoma 9

Villaggio Olimpico 30‰  
Varie zone 0‰

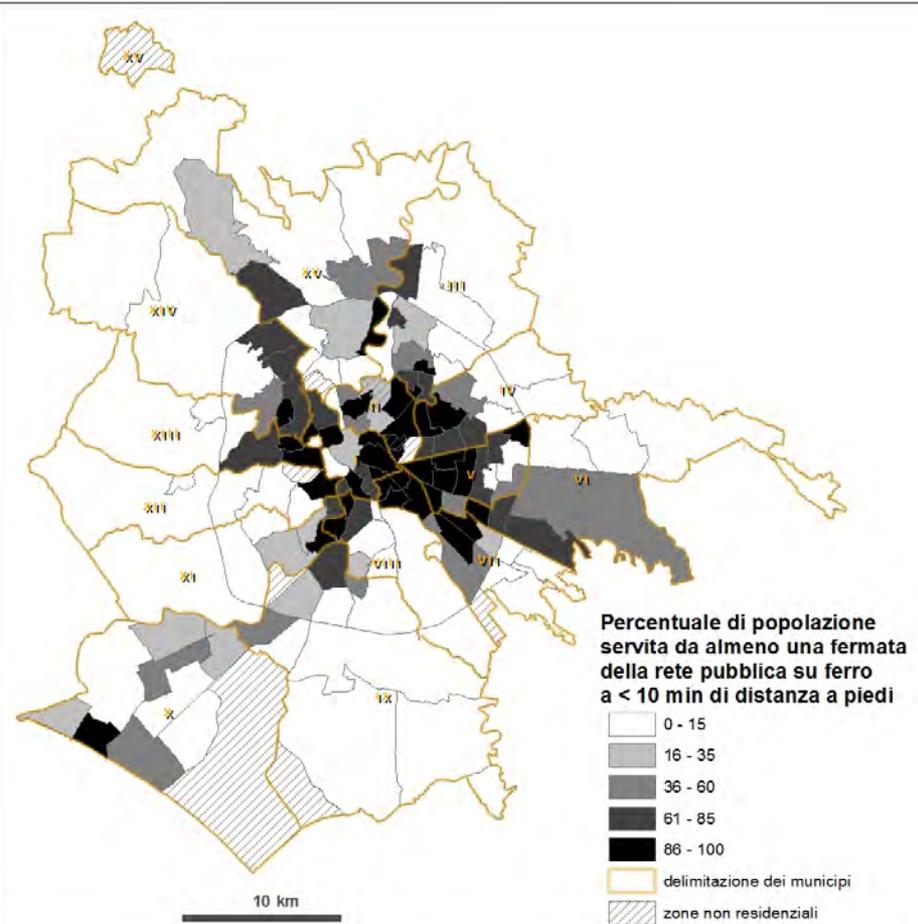
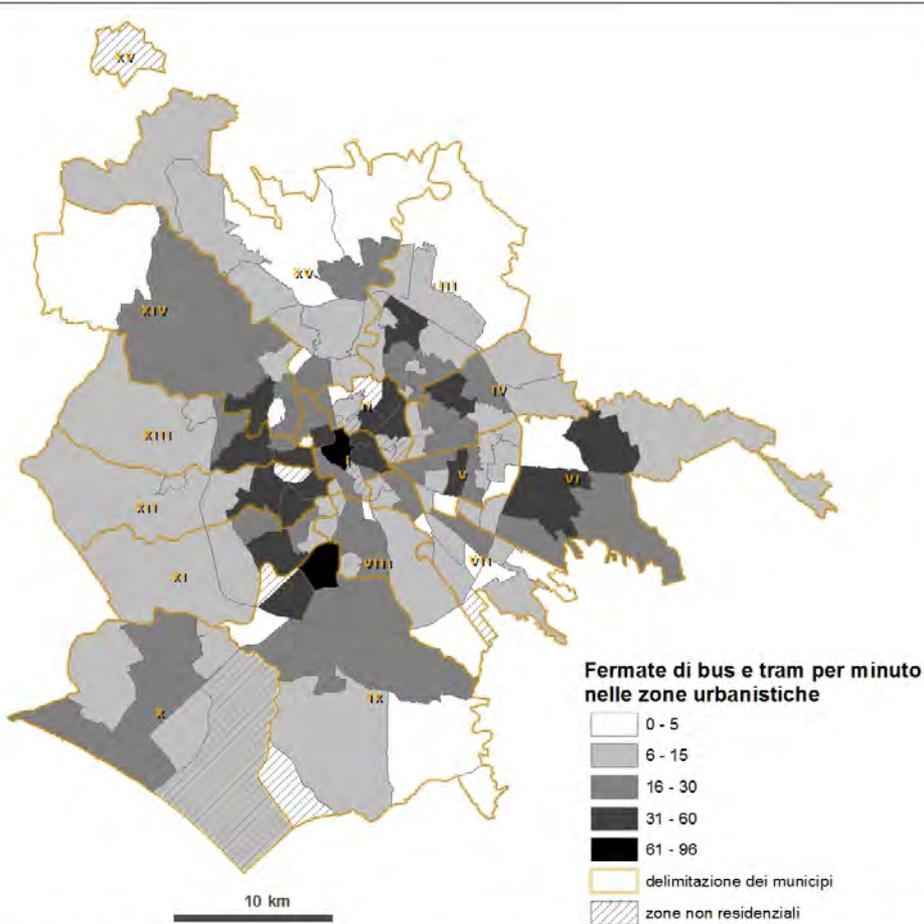
Centro Storico 2,5‰  
Fuori GRA 0‰



# 9. TRASPORTO PUBBLICO

Frequenza bus e tram

Accessibilità trasporto su ferro



# 10. ELEZIONI COMUNALI 2013

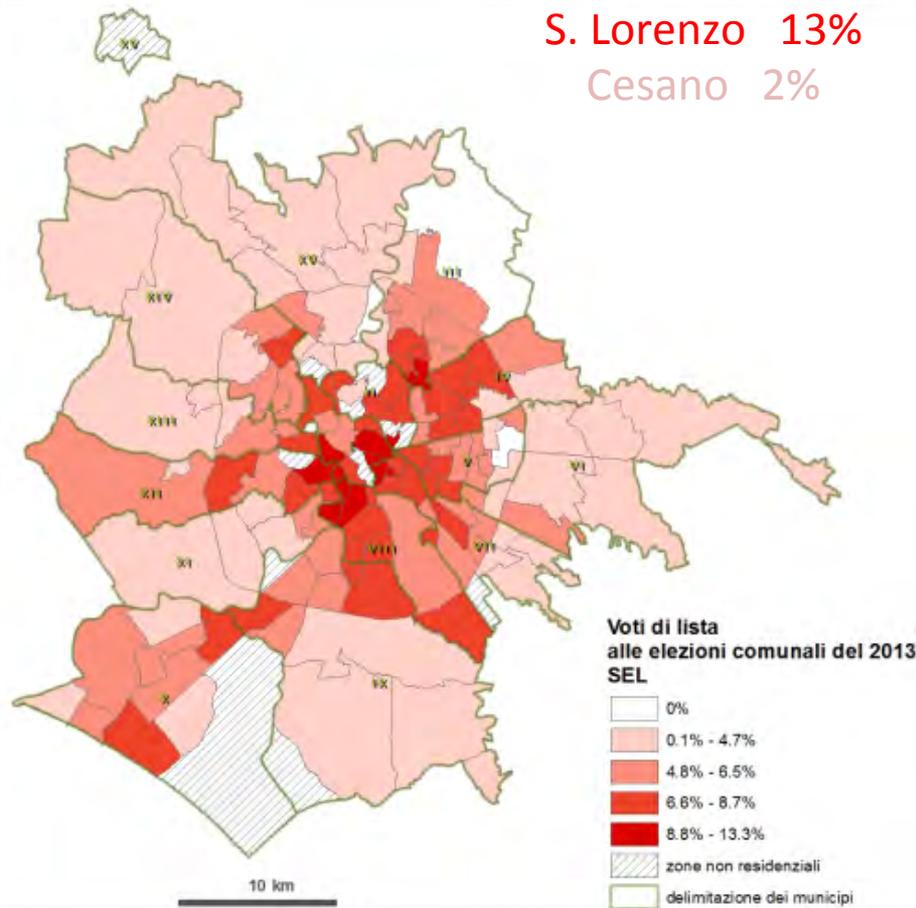
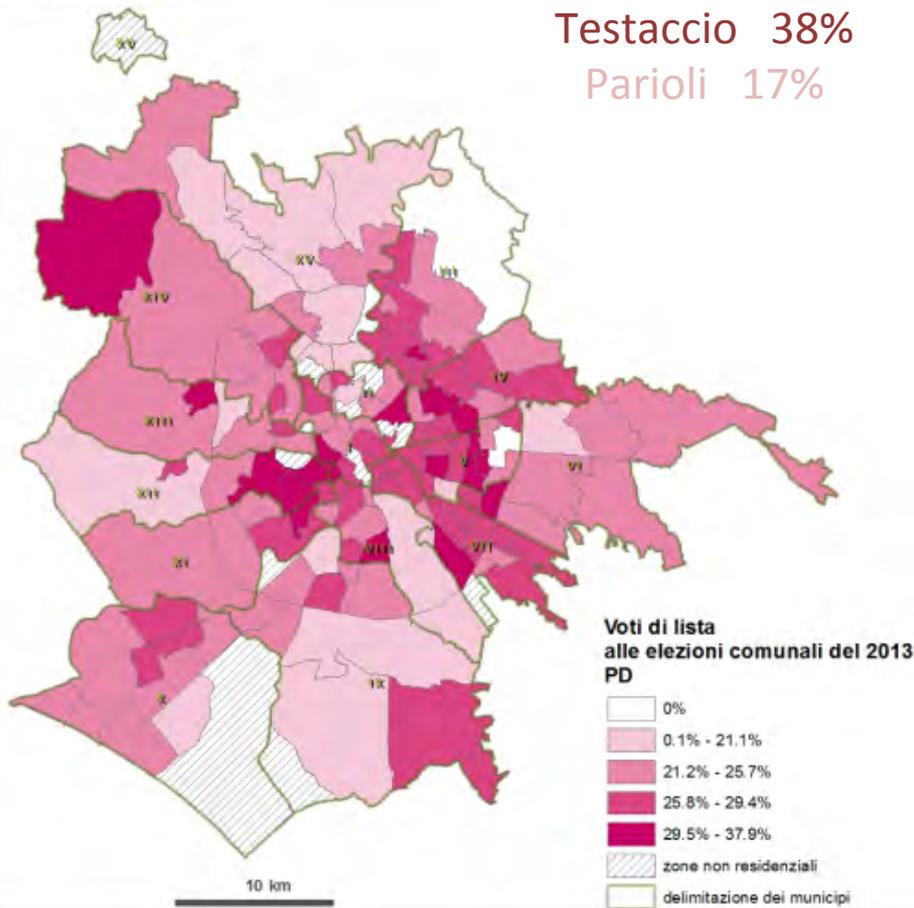
Partito Democratico

SEL

#mapparoma 6

Testaccio 38%  
Parioli 17%

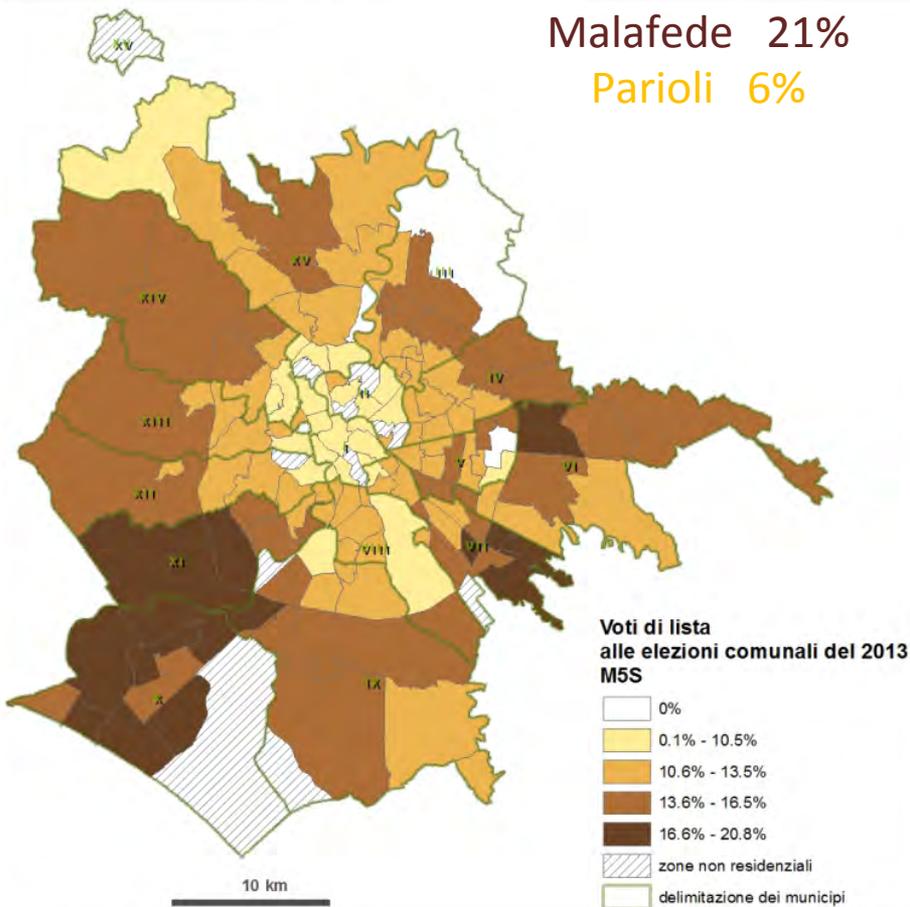
S. Lorenzo 13%  
Cesano 2%



# 10. ELEZIONI COMUNALI 2013

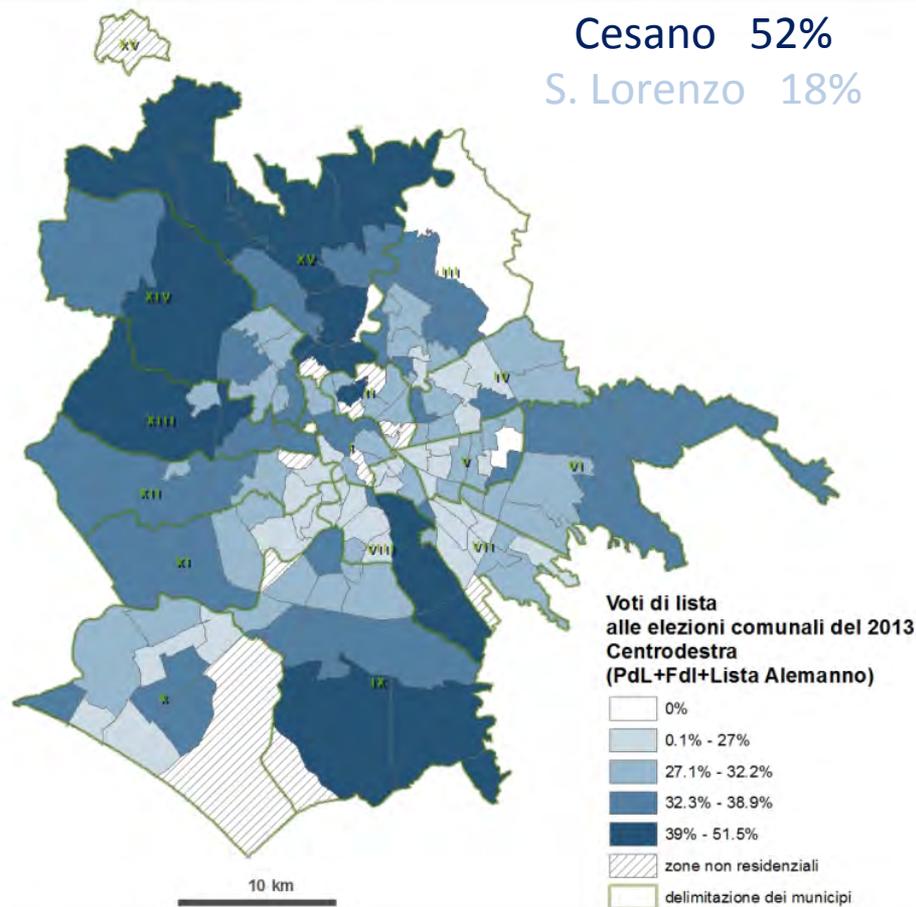
## Movimento 5 Stelle

Malafede 21%  
Parioli 6%



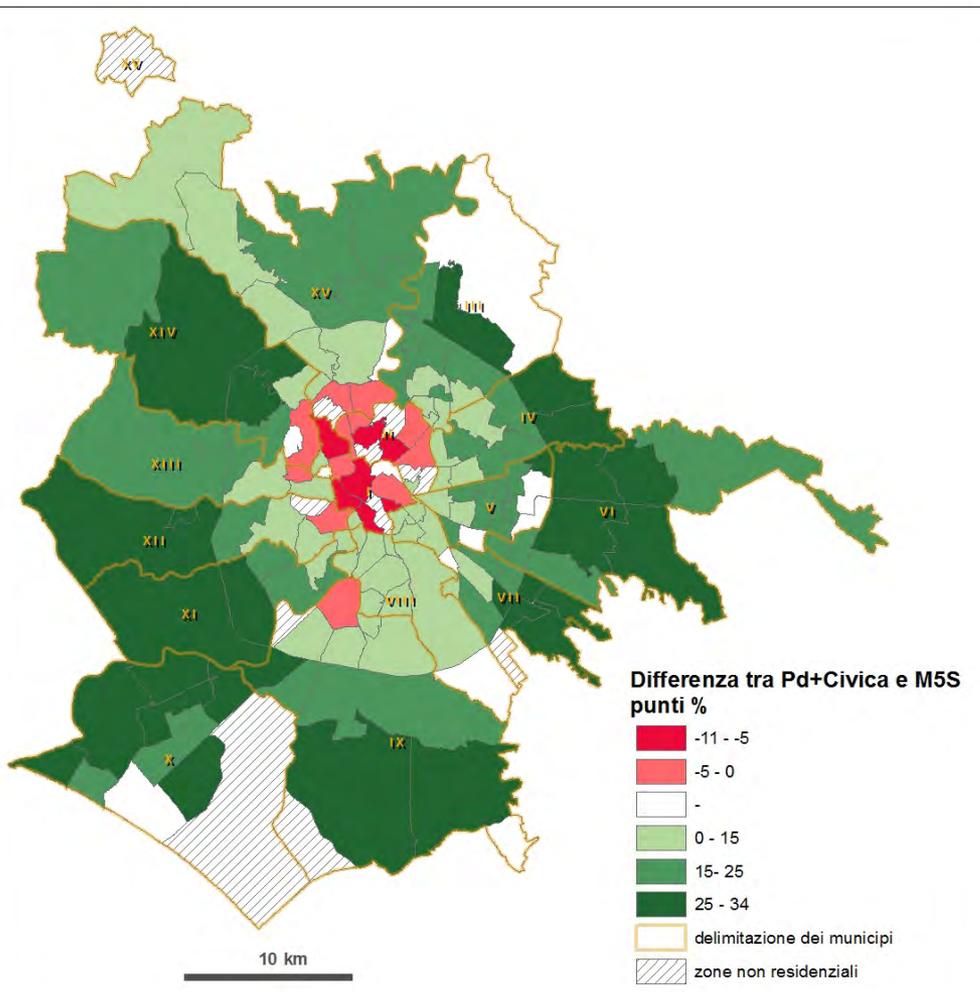
## Centrodestra (PdL + FdI + Lista Alemanno)

Cesano 52%  
S. Lorenzo 18%



# 11. ELEZIONI COMUNALI 2016

## Voto di lista 6 giugno 2016



Differenza tra Pd +Civica e M5S  
punti %

Voti % per M5S  
% voti validi

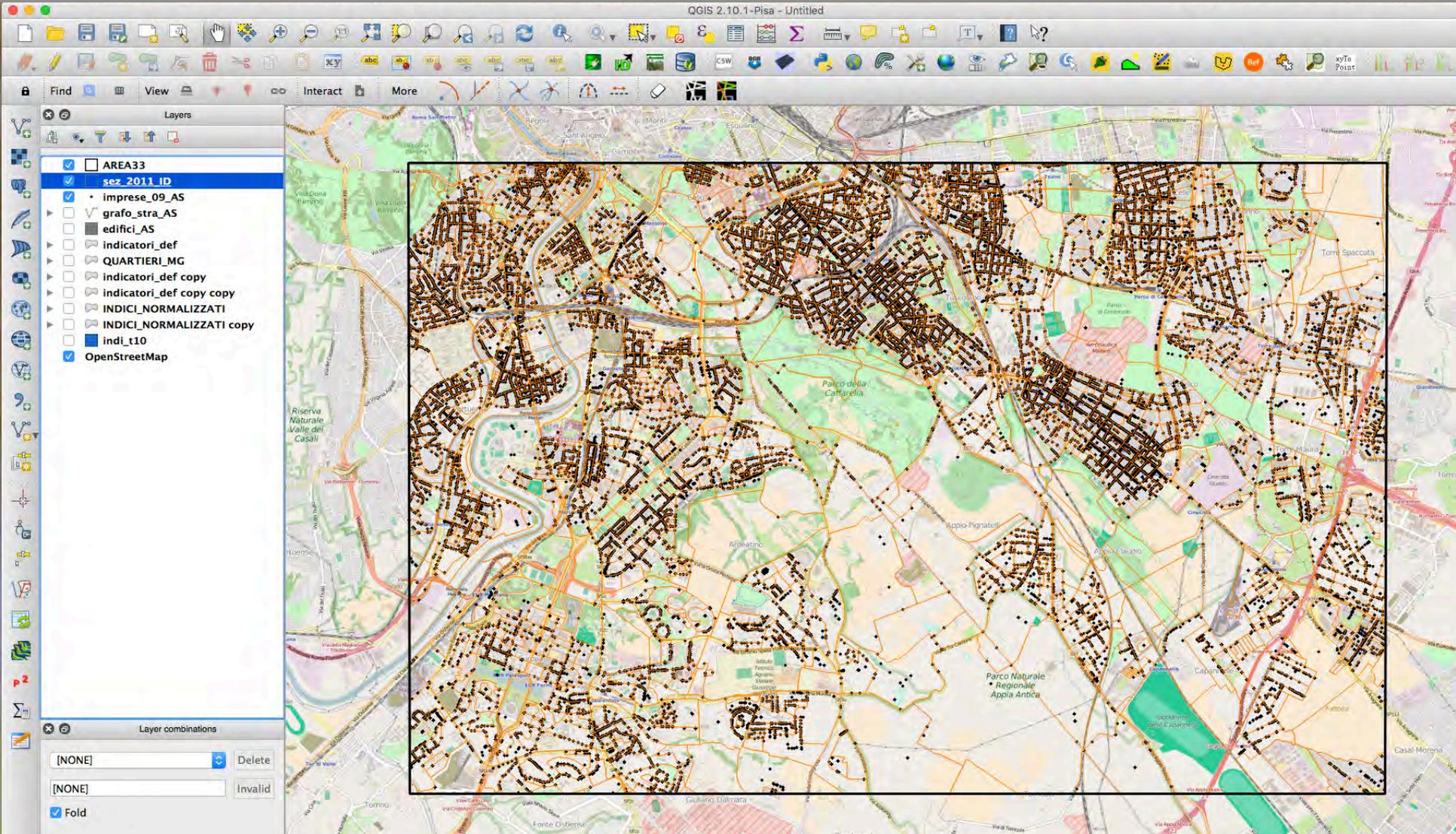
<b>Celio</b>	<b>-10.7</b>	<b>20.4</b>
<b>Centro Storico</b>	<b>-9.7</b>	<b>20.0</b>
<b>Parioli</b>	<b>-9.2</b>	<b>16.5</b>
<b>Salario</b>	<b>-9.2</b>	<b>21.2</b>
<b>Trastevere</b>	<b>-9.1</b>	<b>24.9</b>
<b>Aventino</b>	<b>-6.3</b>	<b>25.1</b>
<b>Della Vittoria</b>	<b>-6.3</b>	<b>23.8</b>

<b>Romanina</b>	<b>30.8</b>	<b>46.5</b>
<b>Ponte Galeria</b>	<b>31.1</b>	<b>45.1</b>
<b>Lunghezza</b>	<b>31.7</b>	<b>44.9</b>
<b>S. Alessandro</b>	<b>31.8</b>	<b>47.2</b>
<b>Ostia Antica</b>	<b>33.4</b>	<b>47.3</b>
<b>Decima</b>	<b>34.0</b>	<b>47.2</b>
<b>Acilia Nord</b>	<b>34.3</b>	<b>49.1</b>

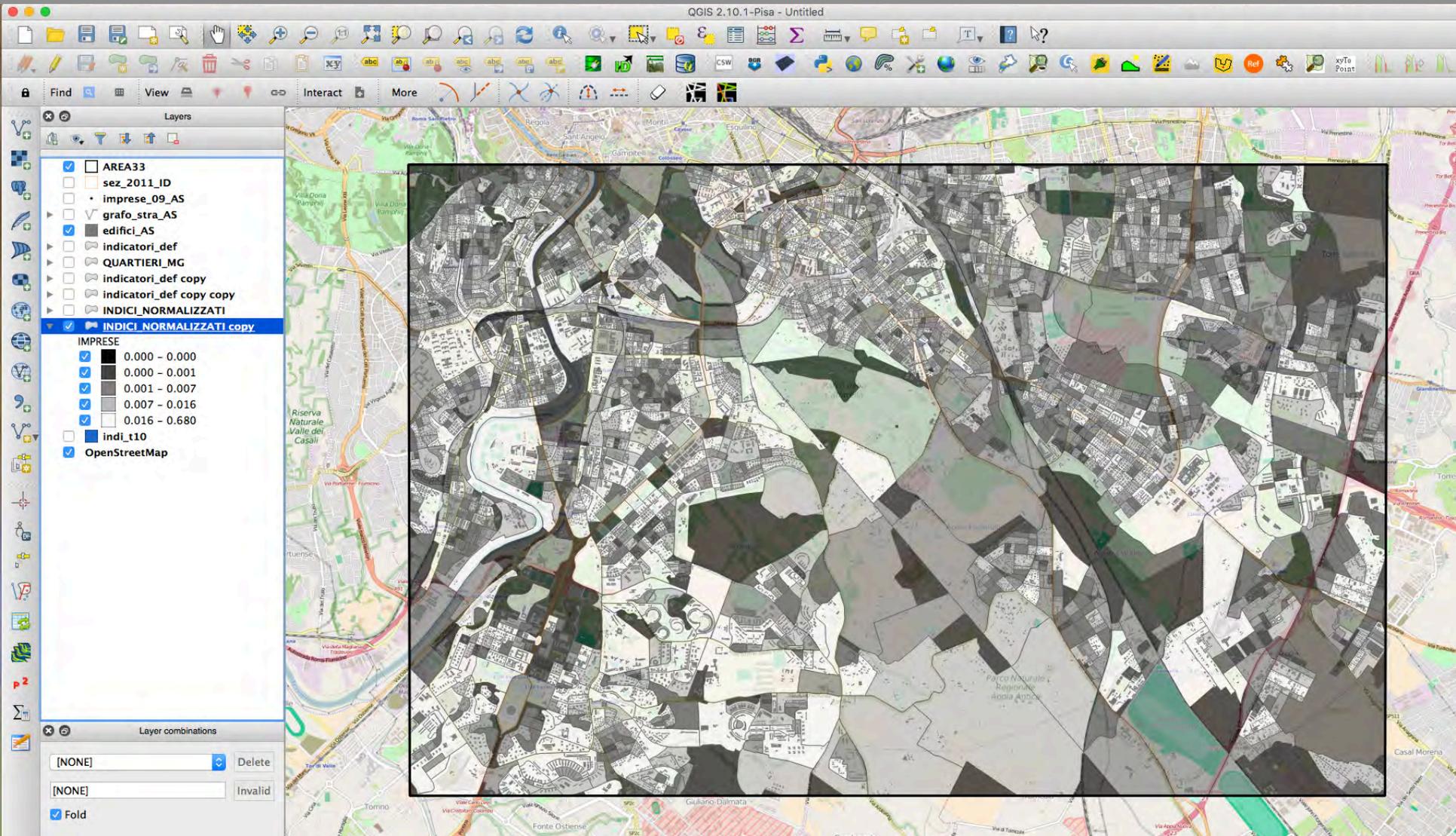
# DISEGUAGLIANZE E POLARIZZAZIONI

- **“Modello Roma”** delle giunte di centrosinistra: processo di cambiamento strutturale basato sull’economia della conoscenza, le nuove tecnologie, il turismo di massa, la cultura e la ricerca
- **Risultati positivi** (fino alla crisi globale) per crescita del PIL, reddito pro capite e flussi turistici
- **Ma emergono disuguaglianze e polarizzazioni** non contrastate
  - ✓ Sviluppo edilizio
  - ✓ Dotazione di servizi
  - ✓ Condizioni sociali ed economiche (benefici della crescita non omogenei)
  - ✓ Consenso politico ed elettorale

# IL LABORATORIO



# IL LABORATORIO



# IL LABORATORIO

QGIS 2.10.1-Pisa - Untitled

The screenshot displays the QGIS 2.10.1-Pisa software interface. The main window shows a map of an urban area with various layers overlaid. The legend on the left lists the following layers:

- AREA33
- sez\_2011\_ID
- imprese\_09\_AS
- grafo\_stra\_AS
- edifici\_AS
- indicatori\_def
- QUARTIERI\_MG
- indicatori\_def copy
- indicatori\_def copy copy
- INDICI\_NORMALIZZATI
- INDICI\_NORMALIZZATI copy

Under the "AMBIENTE" section, there are five color-coded legend items:

- 0.002 - 0.175
- 0.175 - 0.342
- 0.342 - 0.444
- 0.444 - 0.511
- 0.511 - 0.572

Other layers include:

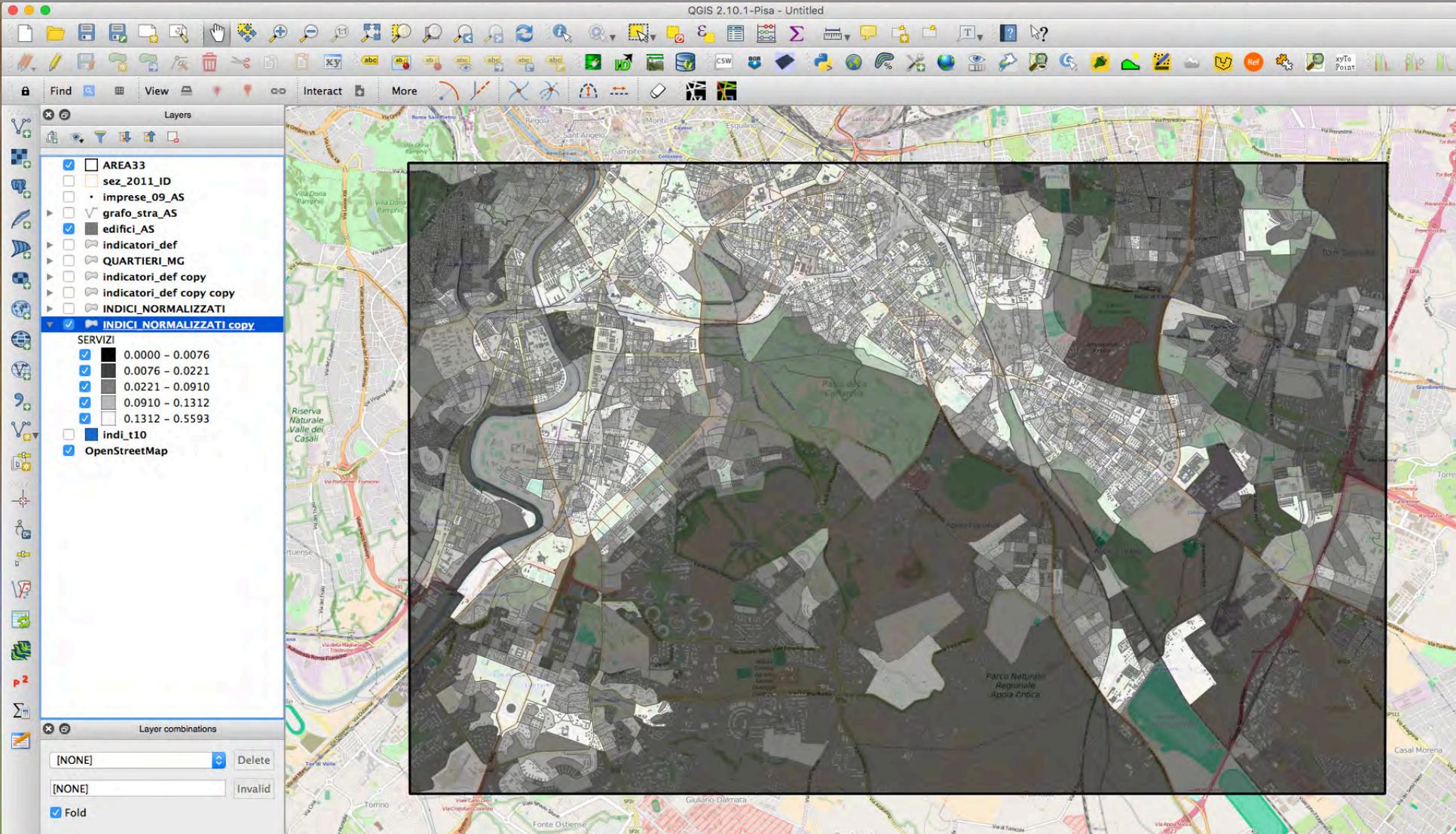
- indi\_t10
- OpenStreetMap

The "Layer combinations" section at the bottom left shows:

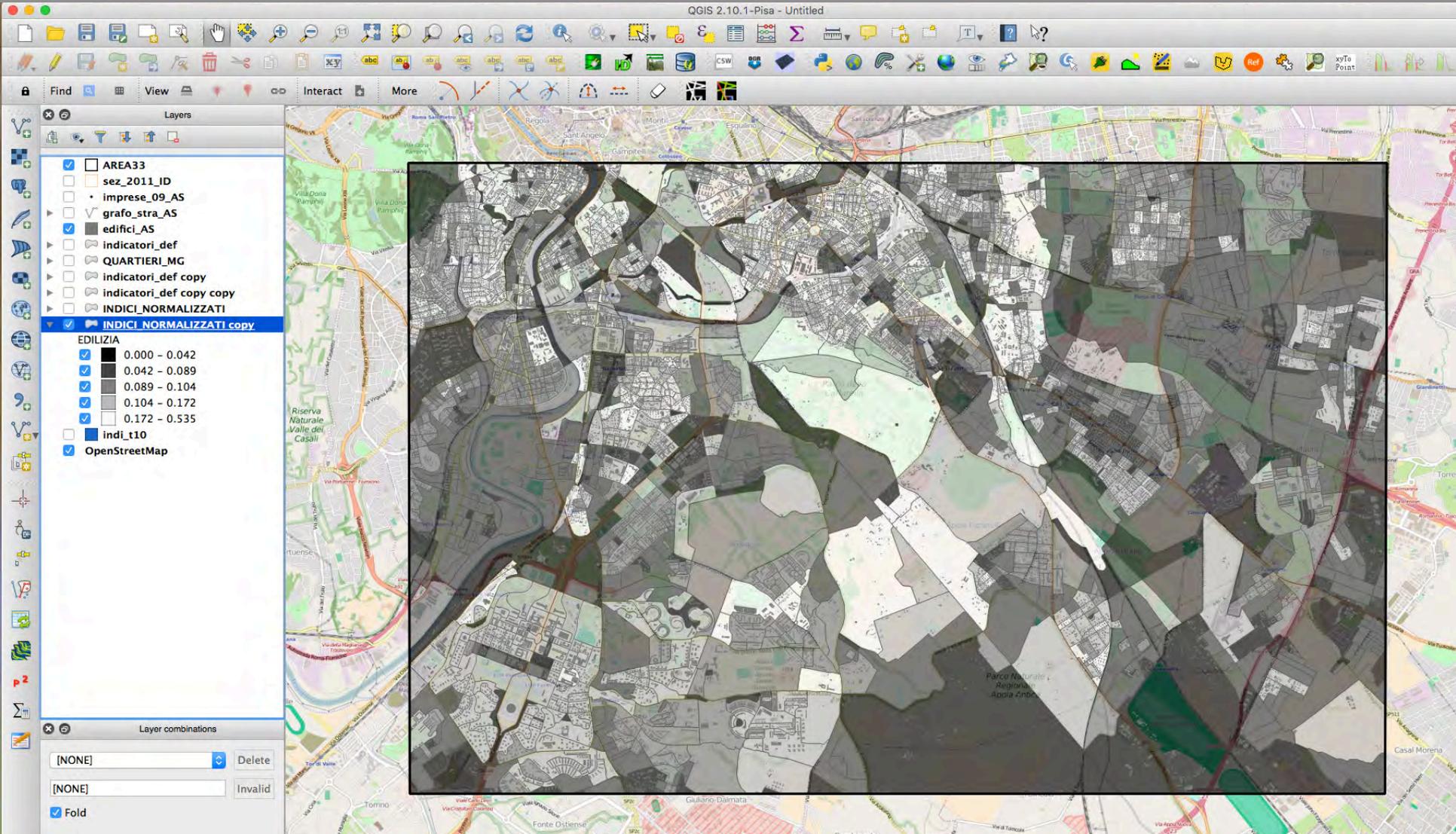
- [NONE] Delete
- [NONE] Invalid
- Fold

The map itself shows a detailed urban layout with buildings, roads, and green spaces. A large black rectangle highlights a specific area of interest in the center of the map. The background map is a satellite-style OpenStreetMap.

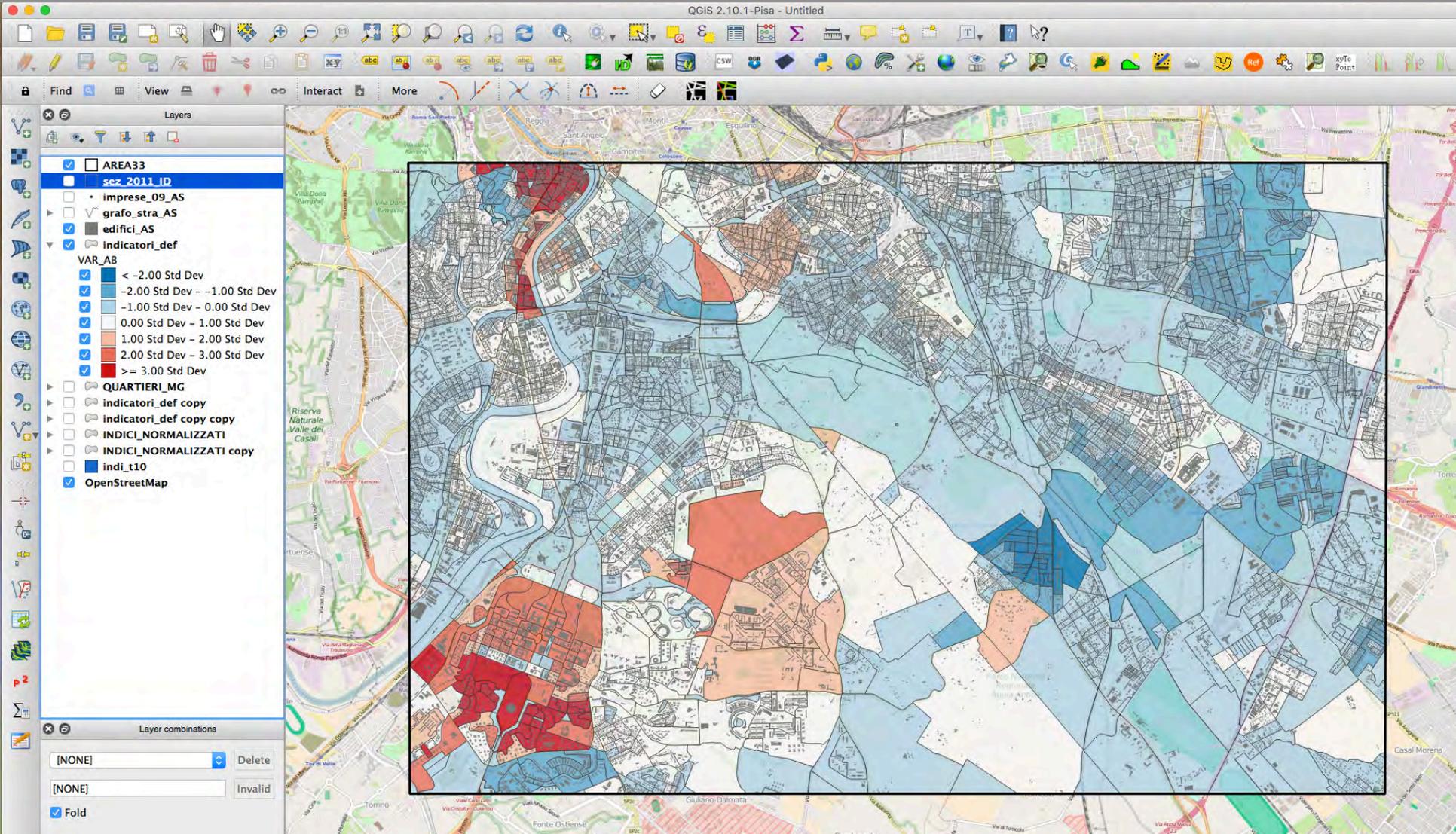
# IL LABORATORIO



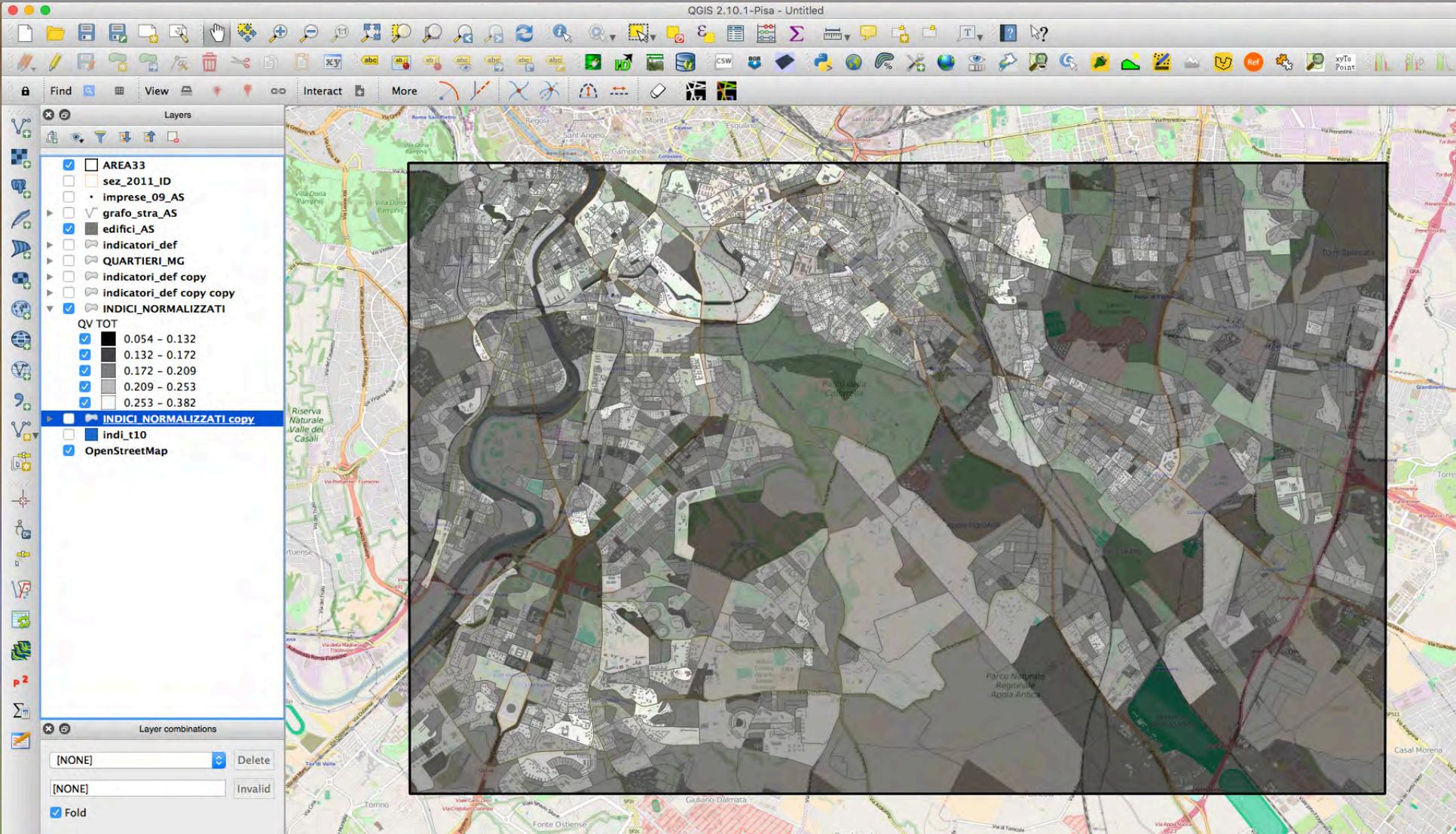
# IL LABORATORIO



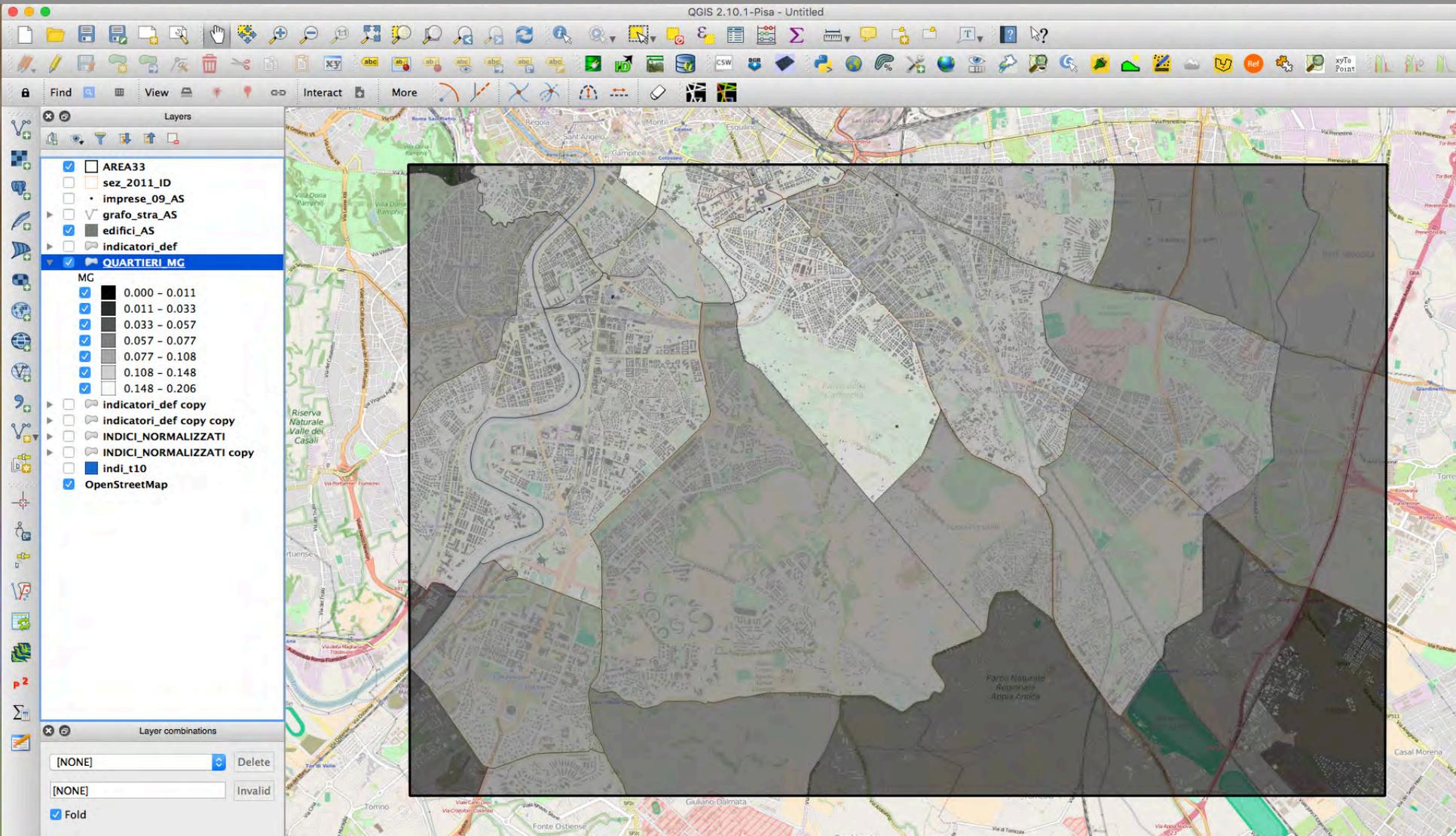
# IL LABORATORIO



# IL LABORATORIO



# IL LABORATORIO



# QUALITA' PERCEPITA



## LABORATORIO DI SVILUPPO LOCALE ED ECONOMIA SOCIALE

### Indagine sul benessere a Roma

Intervista n.....

#### Dati dell'intervistato

Età  
da 14 a 25 anni  da 25 a 45 anni  da 45 a 65 anni  più di 65 anni

Sesso  
M  F

Situazione lavorativa  
occupato  disoccupato  studente  casalinga  pensionato

Titolo di studio  
scuola media  diploma  laurea

#### Dimensioni del benessere e relativi indicatori

##### 1. RELAZIONI SOCIALI

*Pensi agli ultimi 12 mesi. Lei si ritiene soddisfatto dei seguenti aspetti che hanno riguardato la sua vita? (1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

Relazioni familiari 1 2 3 4

Relazioni con gli amici 1 2 3 4

*Lei personalmente, si fida delle istituzioni? (0 significa che non si fida per niente, 10 che si fida completamente)*

Istituzioni 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

##### 2. SICUREZZA

*Lei quanto si sente sicuro/a camminando per la strada quando è buio ed è solo/a nella zona in cui vive?*

- 1 Molto sicuro/a
- 2 Abbastanza sicuro/a
- 3 Poco sicuro/a
- 4 Per niente sicuro/a
- 5 Non esco mai da solo/a
- 6 Non esco mai

*Quanto è preoccupato/a che Lei o qualcuno della sua famiglia possa subire una violenza sessuale? (1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

1 2 3 4

*Quanto si sente sicuro/a in casa?*

*(1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

1 2 3 4

##### 3. QUALITÀ URBANA

*Pensi all'ambiente e al paesaggio in cui vive. Crede vi sia un elevato degrado del territorio? (1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

1 2 3 4

*Secondo lei che tipo di giudizio darebbe una persona se vedesse per la prima volta il suo quartiere? (1=ottimo); (2=buono); (3=mediocre); (4=pessimo)*

1 2 3 4

##### 4. LAVORO

*Quanto la soddisfa il suo lavoro in relazione al titolo di studio che ha conseguito? (1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

1 2 3 4

*Quanto la soddisfa il suo reddito in relazione all'attività lavorativa che svolge? (1=molto); (2=abbastanza); (3=poco); (4=per niente)*

1 2 3 4

# QUALITA' PERCEPITA

## 5. SERVIZI ED ACCESSIBILITA'

*Rifletta sui servizi sanitari offerti nel suo quartiere. Come valuta la qualità di questi servizi*

**(1=ottimo); (2=buono); (3=mediocre); (4=pessimo)**

1    2    3    4

*Ha mai dovuto rinunciare a visite specialistiche o trattamenti terapeutici (escluse le visite odontoiatriche) a causa di liste d'attesa troppo lunghe?*

**(1=sempre); (2=spesso); (3=a volte); (4=mai)**

1    2    3    4

*Quale giudizio darebbe alla scuola pubblica nel suo quartiere?*

**(1=ottimo); (2=buono); (3=mediocre); (4=pessimo)**

1    2    3    4

*Quanto dista l'asilo nido più vicino alla sua abitazione?*

**(1=molto lontano); (2=lontano); (3=vicino); (4=molto vicino)**

1    2    3    4

## VALUTAZIONE GENERALE SUL BENESSERE

*Da 0 a 10, quanto è soddisfatto della propria vita?*

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

*Crede che nei prossimi 5 anni la sua situazione personale migliorerà?*

**(1=sicuramente); (2=forse); (3=ne dubito); (4=sicuramente no)**

1    2    3    4

