



COMUNE DI  
FIORANO  
MODENESE



COMUNE DI  
FORMIGINE



COMUNE DI  
MARANELLO



COMUNE DI  
SASSUOLO



# ALLEGATO E

## SIMULAZIONI MODELLISTICHE



# PUMS

PIANO URBANO DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE

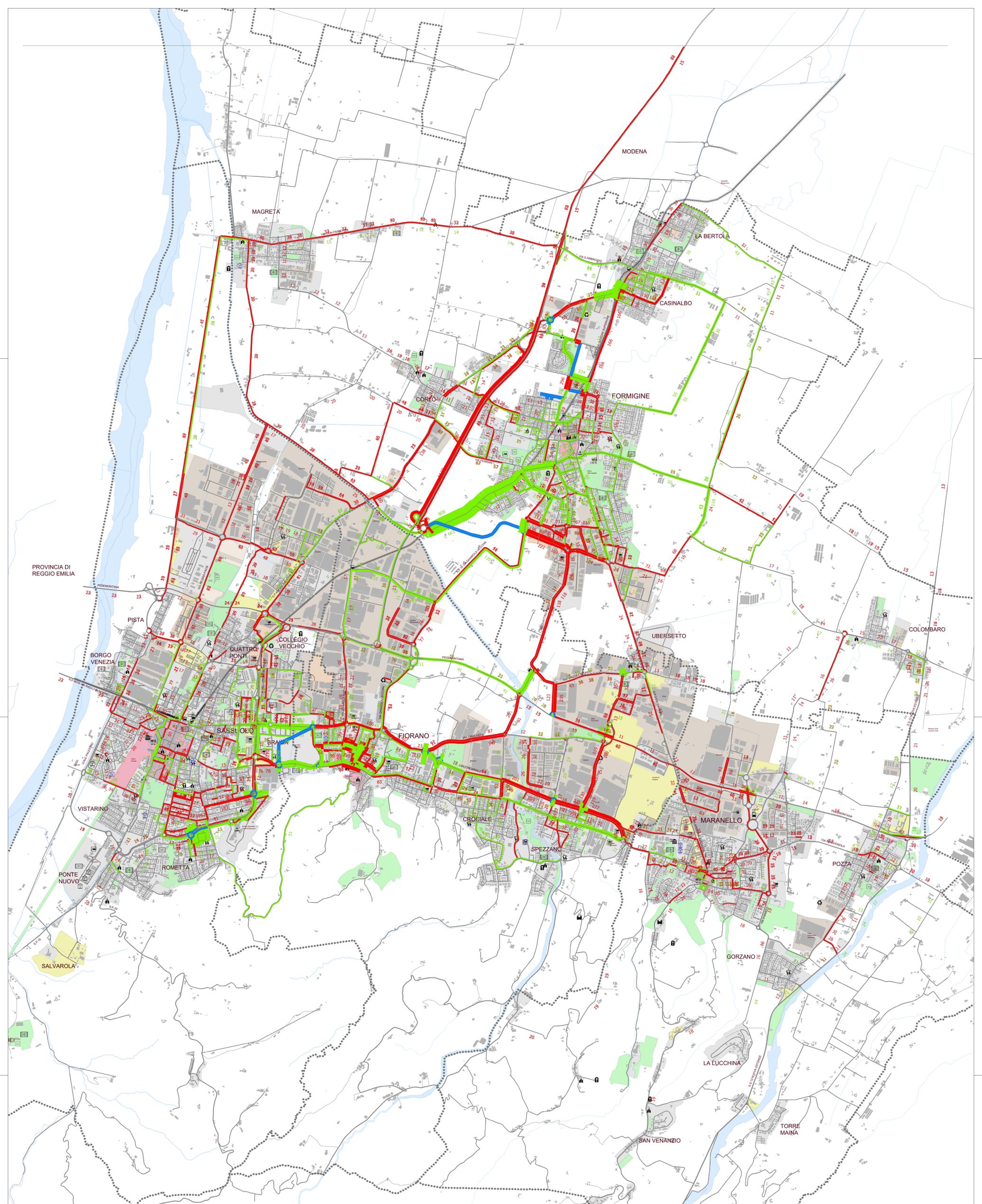
DISTRETTO CERAMICO



Elaborazione a cura di  
Atlante s.r.l.







**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**RAPPORTO FLUSSO / CAPACITA'**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERCIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAFFRONTO SCENARIO**

- aumento
- riduzione
- 100 valore assoluto variazione

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**RAFFRONTO SCENARIO BT-RIF - STATO**  
**ATTUALE 7:30-8:30**

scala 1:20.000

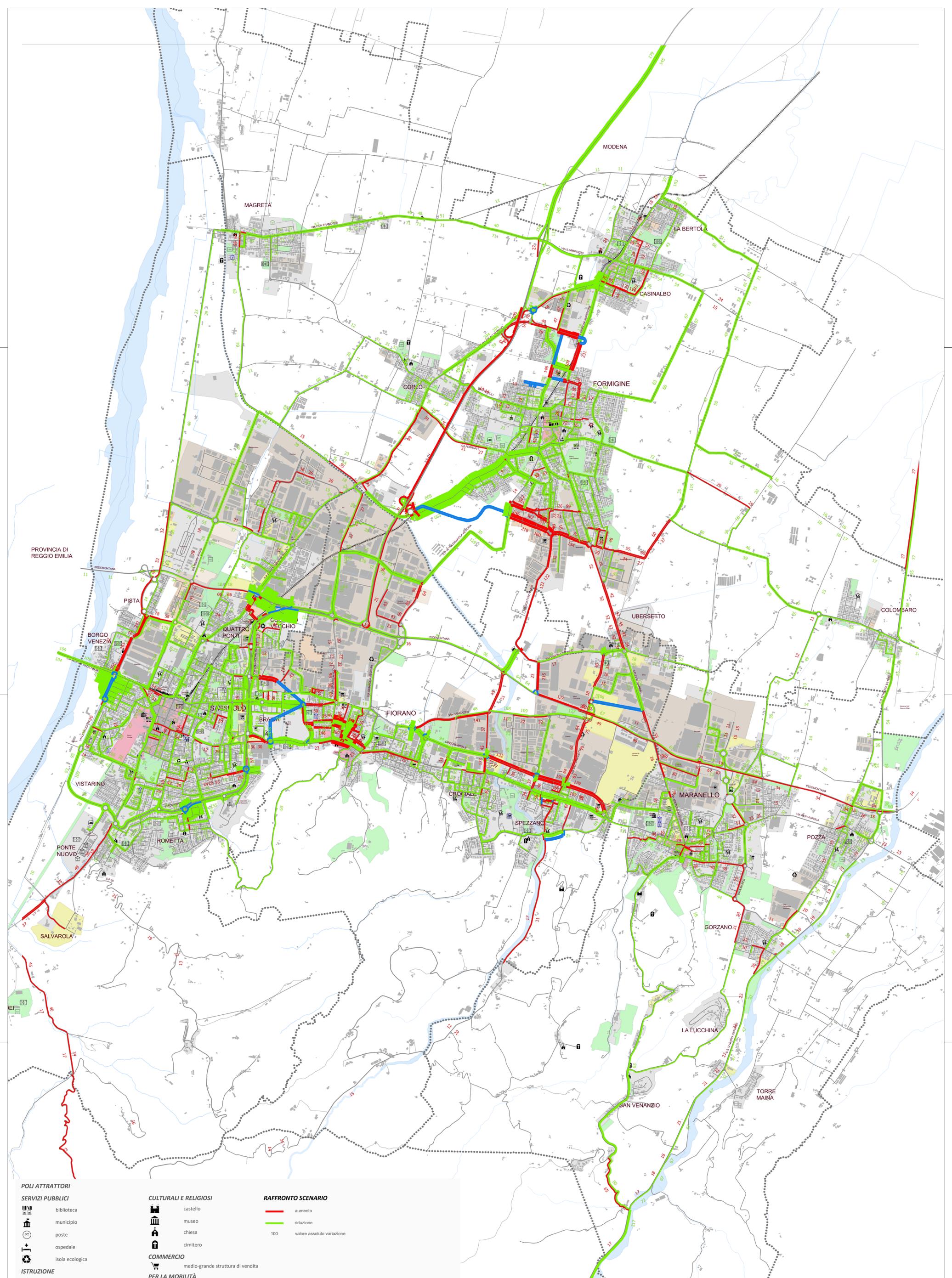
REV00  
 DICEMBRE 2018

**PUMS**  
 DISTRETTO CERAMICO

**NETMOBILITY**

**CAIRE**  
 CONSULTING

**E**



- POLI ATTRATTORI**
- SERVIZI PUBBLICI**
- biblioteca
  - municipio
  - poste
  - ospedale
  - isola ecologica
- ISTRUZIONE**
- scuola dell'infanzia
  - scuola primaria
  - scuola secondaria di primo grado
  - scuola secondaria di secondo grado
- SPORT E VERDE**
- campo sportivo
  - centro sportivo
  - piscina

- CULTURALI E RELIGIOSI**
- castello
  - museo
  - chiesa
  - cimitero
- COMMERCIO**
- medio-grande struttura di vendita
- PER LA MOBILITÀ**
- stazione ferroviaria
  - autostazione
- ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**
- centro storico
  - centro abitato
  - aree verdi
  - attività commerciali
  - attività terziarie - direzionali
  - attività produttive - industriali

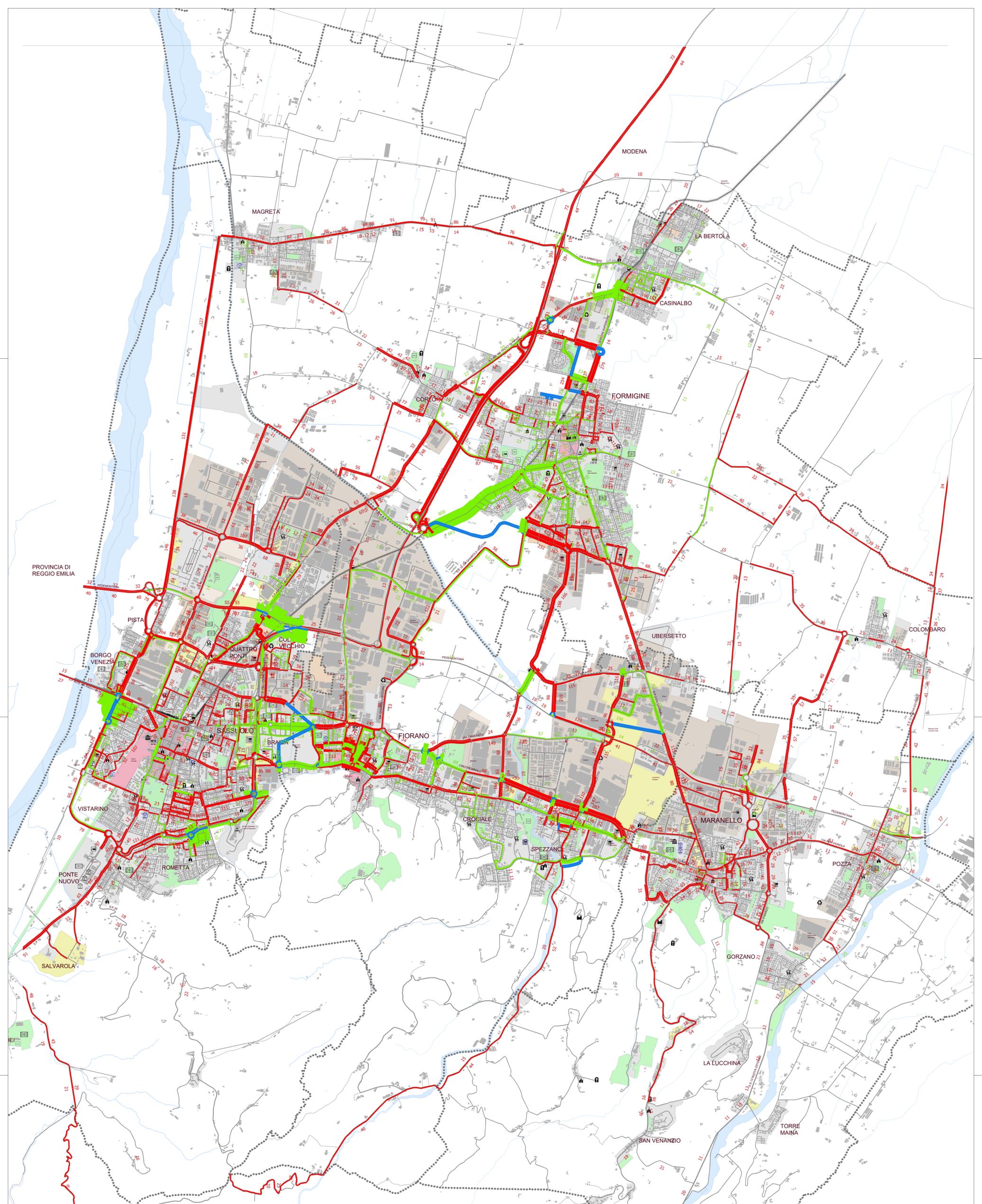
- RAFFRONTO SCENARIO**
- aumento
  - riduzione
  - 100 valore assoluto variazione

**PUMS**  
DISTRETTO CERAMICO

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**RAFFRONTO SCENARIO LT02 - STATO**  
**ATTUALE 7:30-8:30**

scala 1:20.000

REV00  
DICEMBRE 2018



**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**ISTRUZIONE**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERCIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAFFRONTO SCENARIO**

- aumento
- riduzione
- 100 valore assoluto variazione

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**RAFFRONTO SCENARIO LT-RIF - STATO**  
**ATTUALE 7:30-8:30**

scala 1:20.000

REV00  
 DICEMBRE 2018

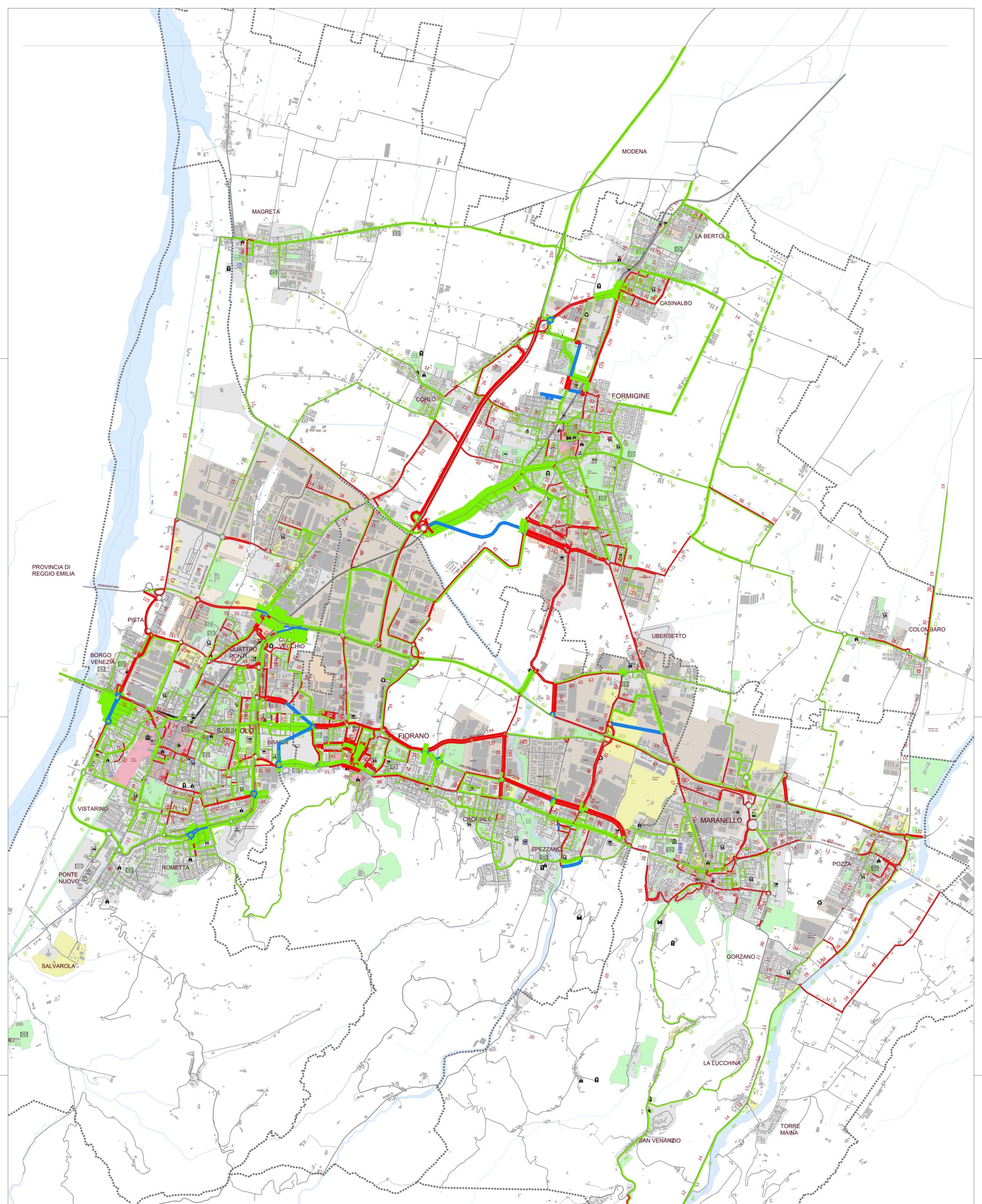
**PUMS**  
 DISTRETTO CERAMICO

**CAIRE**  
 CONSULTING

**NETMOBILITY**

**E**

RAFFRONTAZIONE A CURA DI  
 PUMS



**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**ISTRUZIONE**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERCIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAFFRONTO SCENARIO**

- aumento
- riduzione
- 100 valore assoluto variazione

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**RAFFRONTO SCENARIO MT02 - STATO ATTUALE 7:30-8:30**

scala 1:20.000

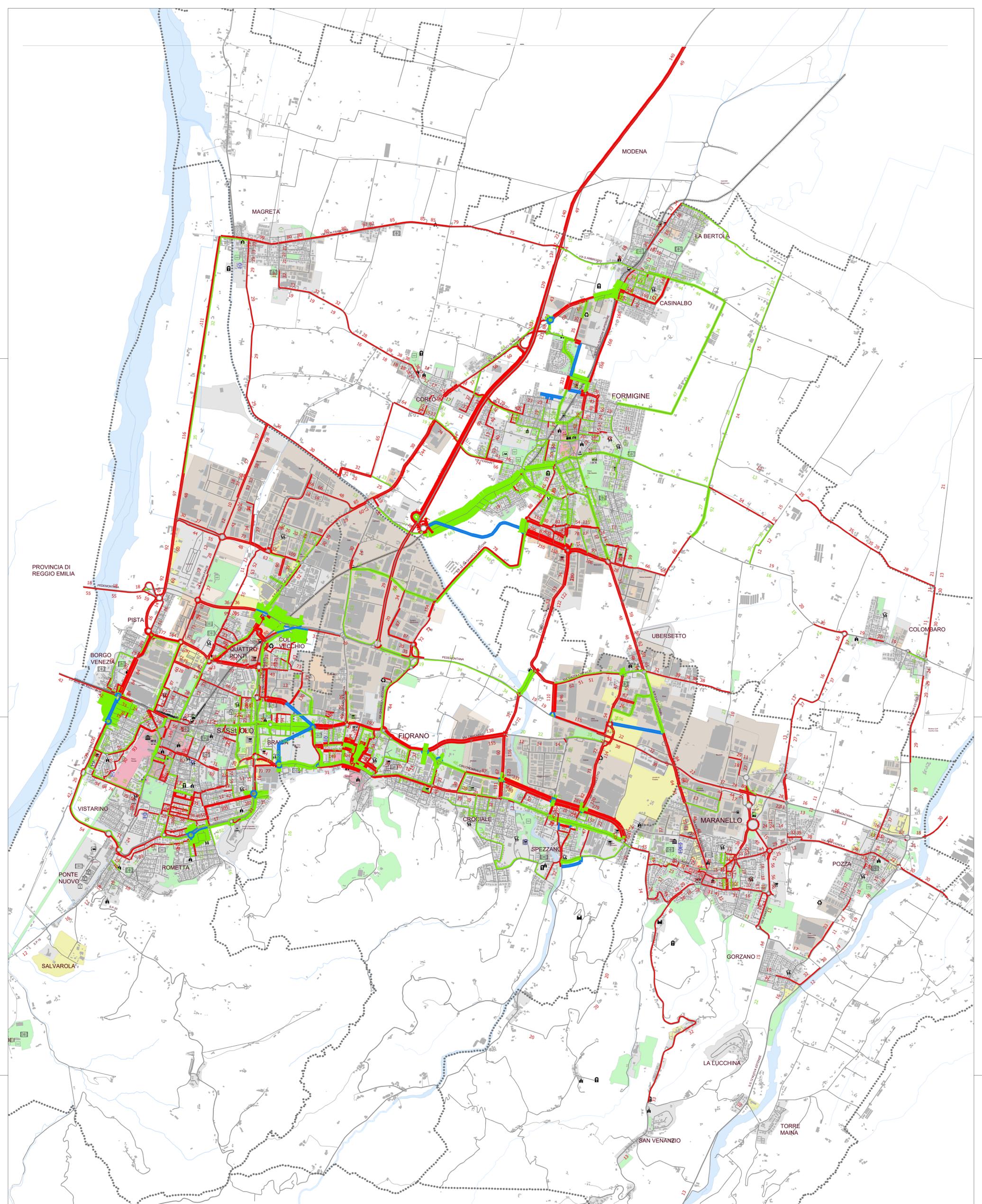
REV00  
 DICEMBRE 2018

**PUMS**  
 DISTRETTO CERAMICO

**CAIRE**  
 CONSULTING

**NETMOBILITY**

**E**



**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**ISTRUZIONE**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAFFRONTO SCENARIO**

- aumento
- riduzione
- 100 valore assoluto variazione

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**RAFFRONTO SCENARIO MT-RIF - STATO**  
**ATTUALE 7:30-8:30**

scala 1:20.000

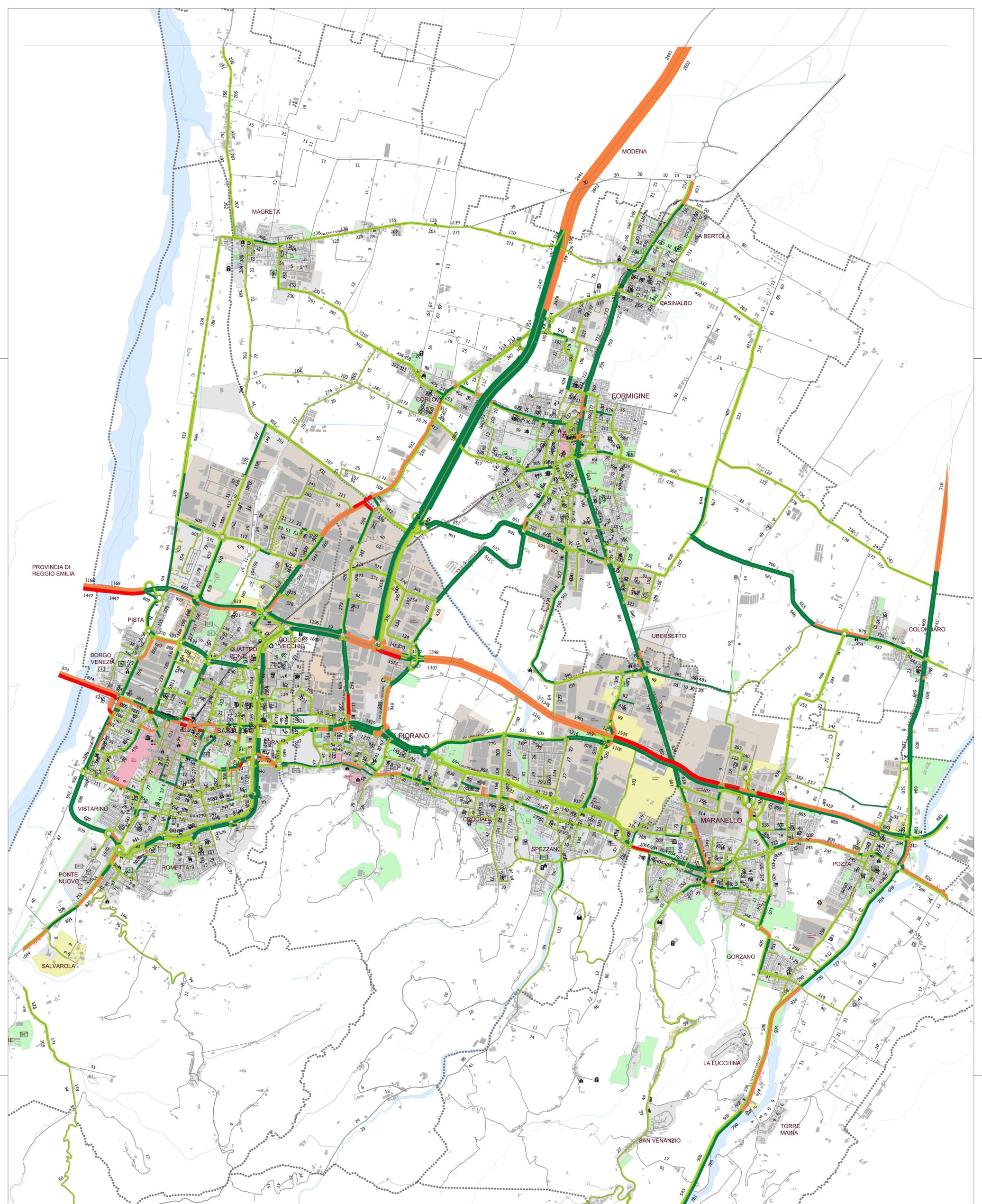
REV00  
 DICEMBRE 2018

**PUMS**  
 DISTRETTO CERAMICO

**NETMOBILITY**

**CAIRE**  
 CONSULTING

**E**



**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**ISTRUZIONE**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERCIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAPPORTO FLUSSO CAPACITÀ'**

- >= 1
- < 1
- < 0.75
- < 0.5
- 100 veicoli equivalenti

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**  
**SCENARIO BREVE TERMINE BT02**  
 7:30-8:30  
 scala 1:20.000

REV00  
 DICEMBRE 2018

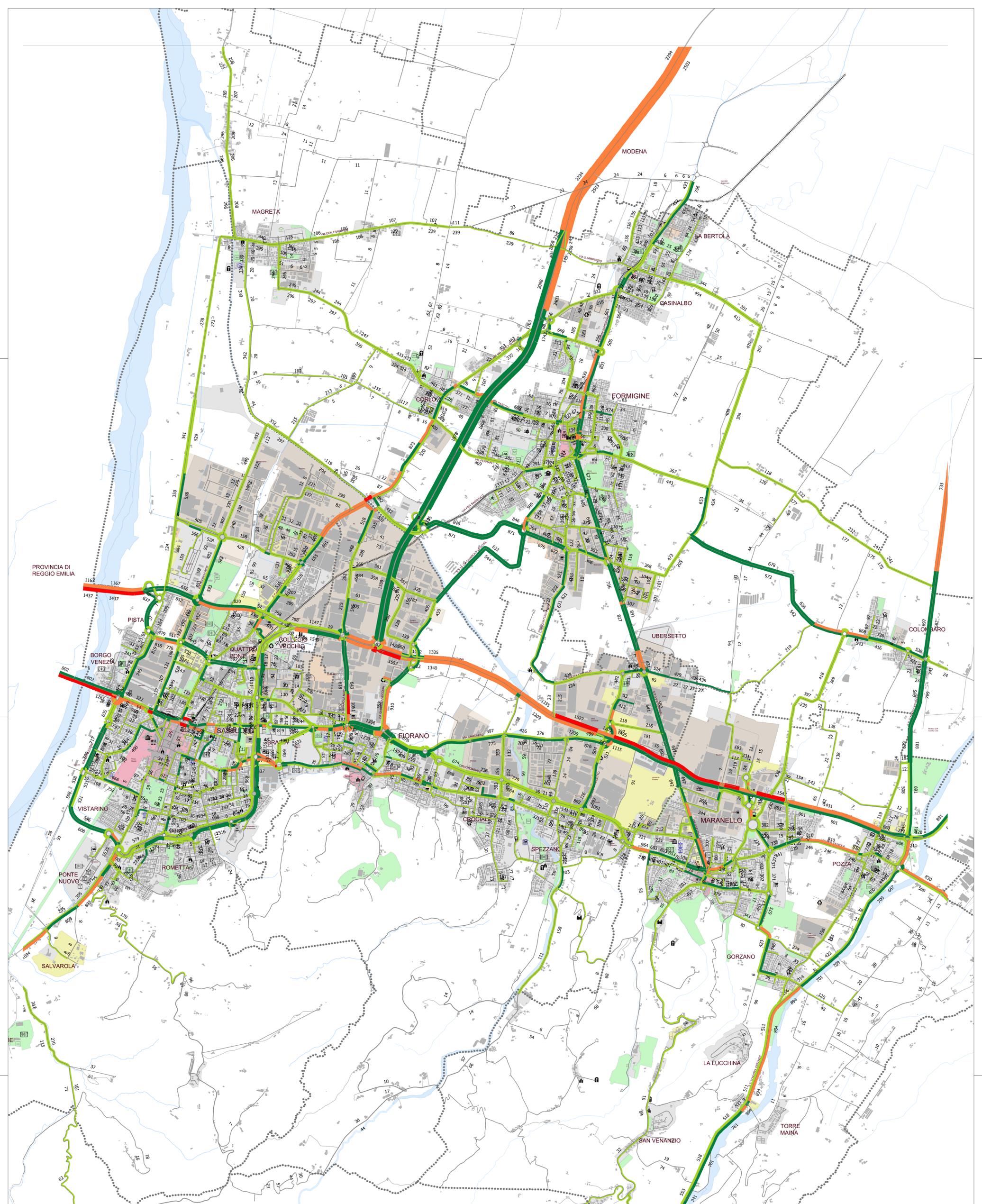
**PUMS**  
 DISTRETTO CERAMICO

**CAIRE**  
 CONSULTING

**NETMOBILITY**

**CAIRE**  
 elaborazione a cura di  
 PUMS S.p.A.





**POLI ATTRATTORI**

**SERVIZI PUBBLICI**

- biblioteca
- municipio
- poste
- ospedale
- isola ecologica

**ISTRUZIONE**

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di primo grado
- scuola secondaria di secondo grado

**SPORT E VERDE**

- campo sportivo
- centro sportivo
- pi piscina

**CULTURALI E RELIGIOSI**

- castello
- museo
- chiesa
- cimitero

**COMMERCIO**

- medio-grande struttura di vendita

**PER LA MOBILITÀ**

- stazione ferroviaria
- autostazione

**ZONIZZAZIONE FUNZIONALE DA PSC**

- centro storico
- centro abitato
- aree verdi
- attività commerciali
- attività terziarie - direzionali
- attività produttive - industriali

**RAPPORTO FLUSSO CAPACITÀ'**

- >= 1
- < 1
- < 0.75
- < 0.5
- 100 veicoli equivalenti

**SIMULAZIONI MODELLISTICHE**

**SCENARIO LUNGO TERMINE LT02**

**7:30-8:30**

scala 1:20.000

REV00  
DICEMBRE 2018

**PUMS**  
DISTRETTO CERAMICO

**CAIRE**  
Consorzio di Pianificazione Urbana e Regionale

**NETMOBILITY**

**E**





