



COMUNE DI L'AQUILA

Assessorato alla Ricostruzione e Pianificazione
Settore Pianificazione e Ripianificazione del territorio

IL SINDACO
Dott. Massimo Cialente

ASSESSORATO ALLA RICOSTRUZIONE
Assessore Pietro DI STEFANO

SETTORE PIANIFICAZIONE E RIPIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO
Dirigente
arch. Chiara Santoro

Ufficio
Antonio Berardi, Irene Coppola, Beatrice De Minicis, Gianluca Fugaro, Alessandro Giordani
Paola Loglisci, Orlando Mancini, Claudio Ruscitti, Adalberto Sacchini, Maurizio Tollis

Consulenti
Arch. Daniele IACOVONE; Avv. Paolo URBANI

VARIANTE DI SALVAGUARDIA PER LA CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI



BOOK 04

Sovrapposizione tra:
Zone di cessione perequativa degli standard urbanistici
Microzonazione sismica

Giugno 2013

Comune di L'Aquila - Assessorato alla Ricostruzione e Pianificazione - Settore Pianificazione e Ripianificazione del Territorio

BOOK 04



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

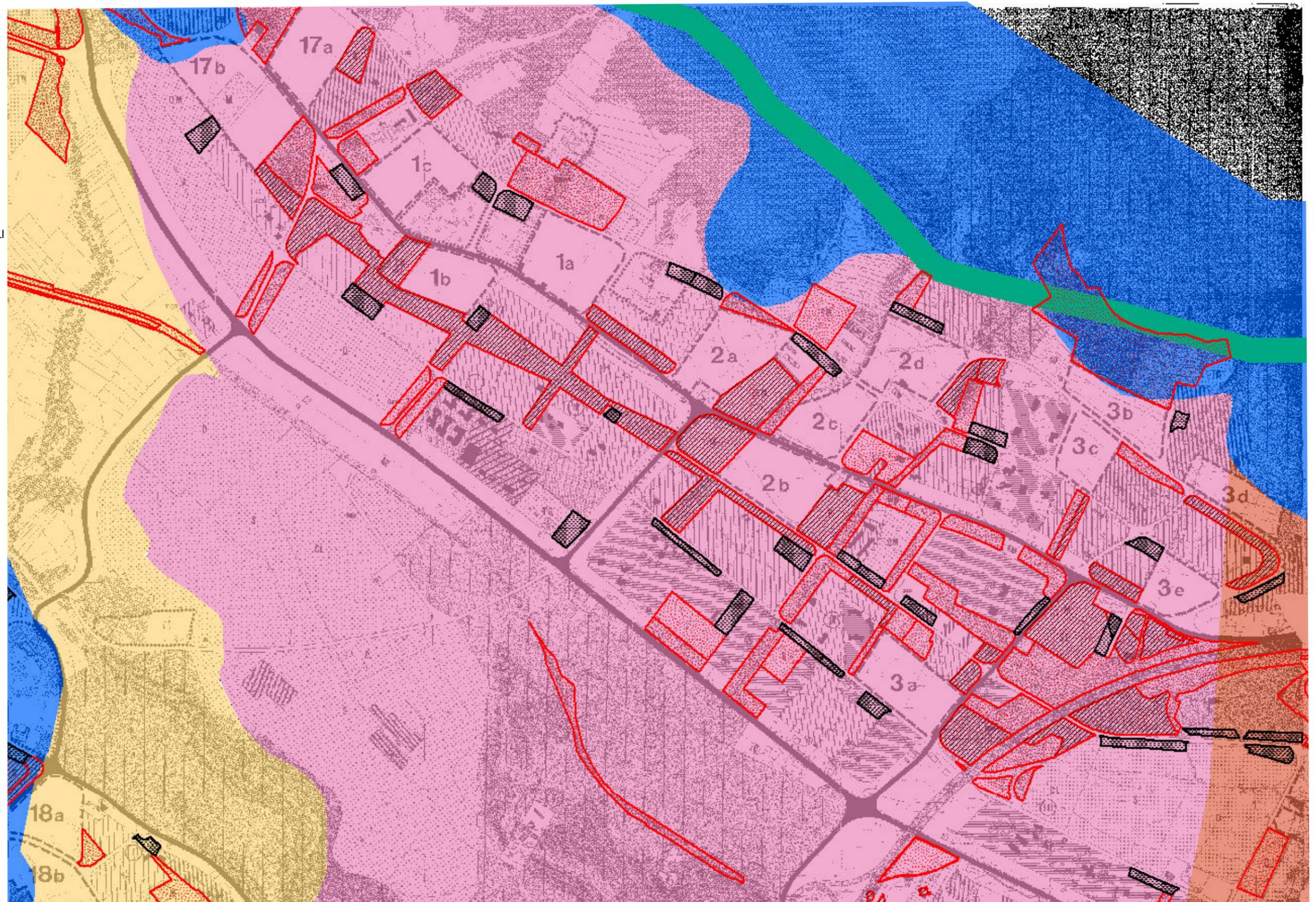
- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz).
Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni.
I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico.
Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4
- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da " Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

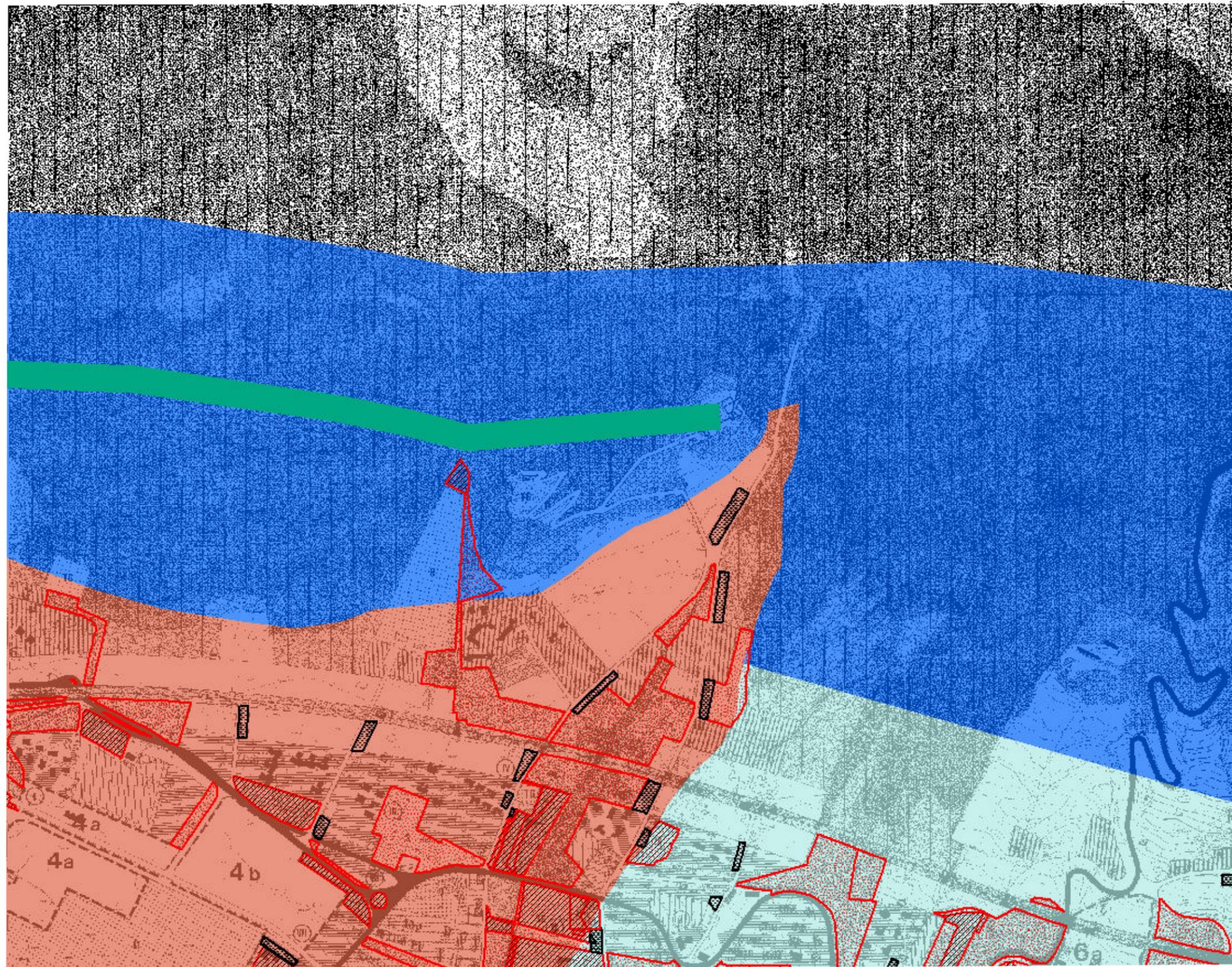
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

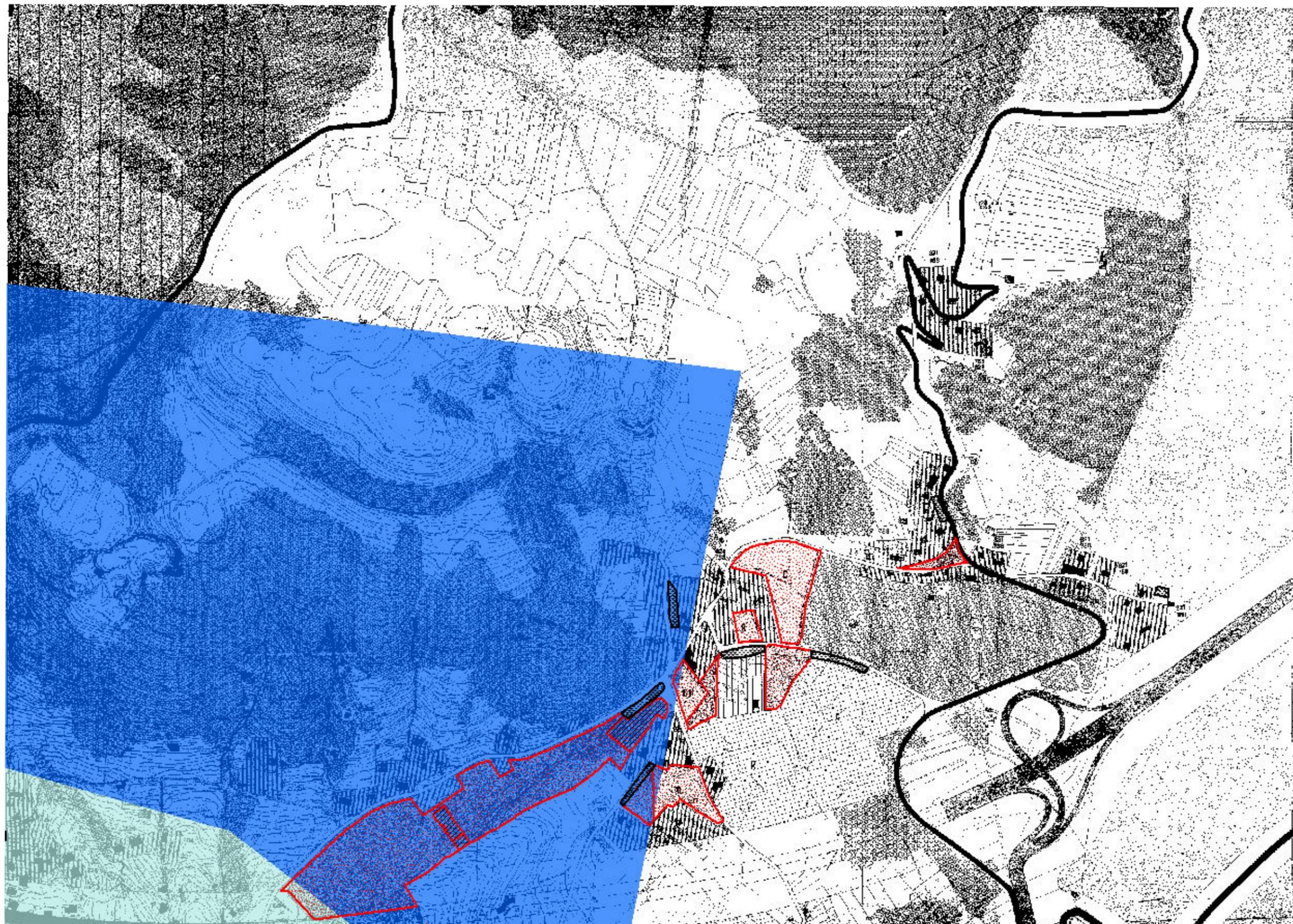
In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz).
Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni.
I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico.
Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da " Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

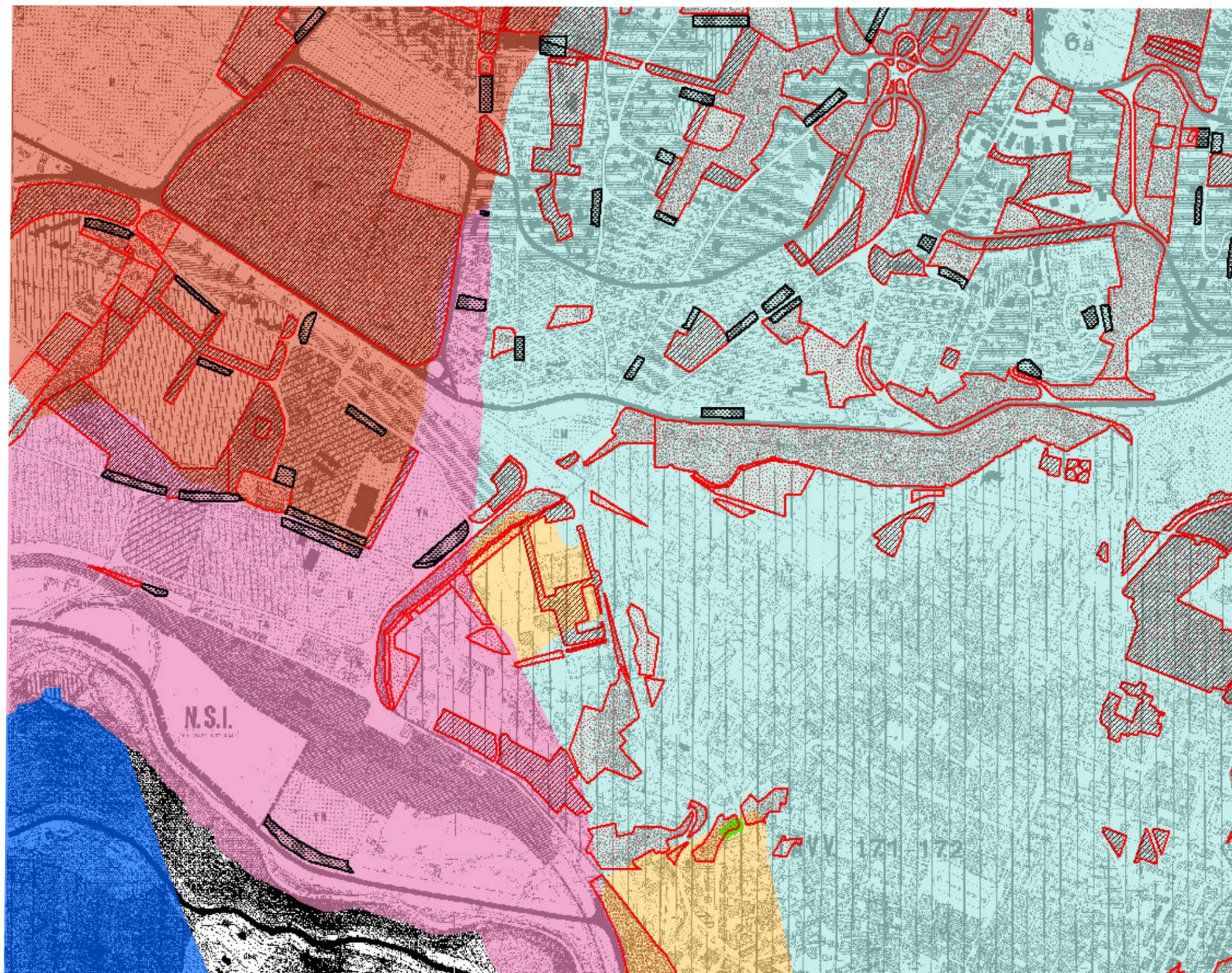
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da " Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

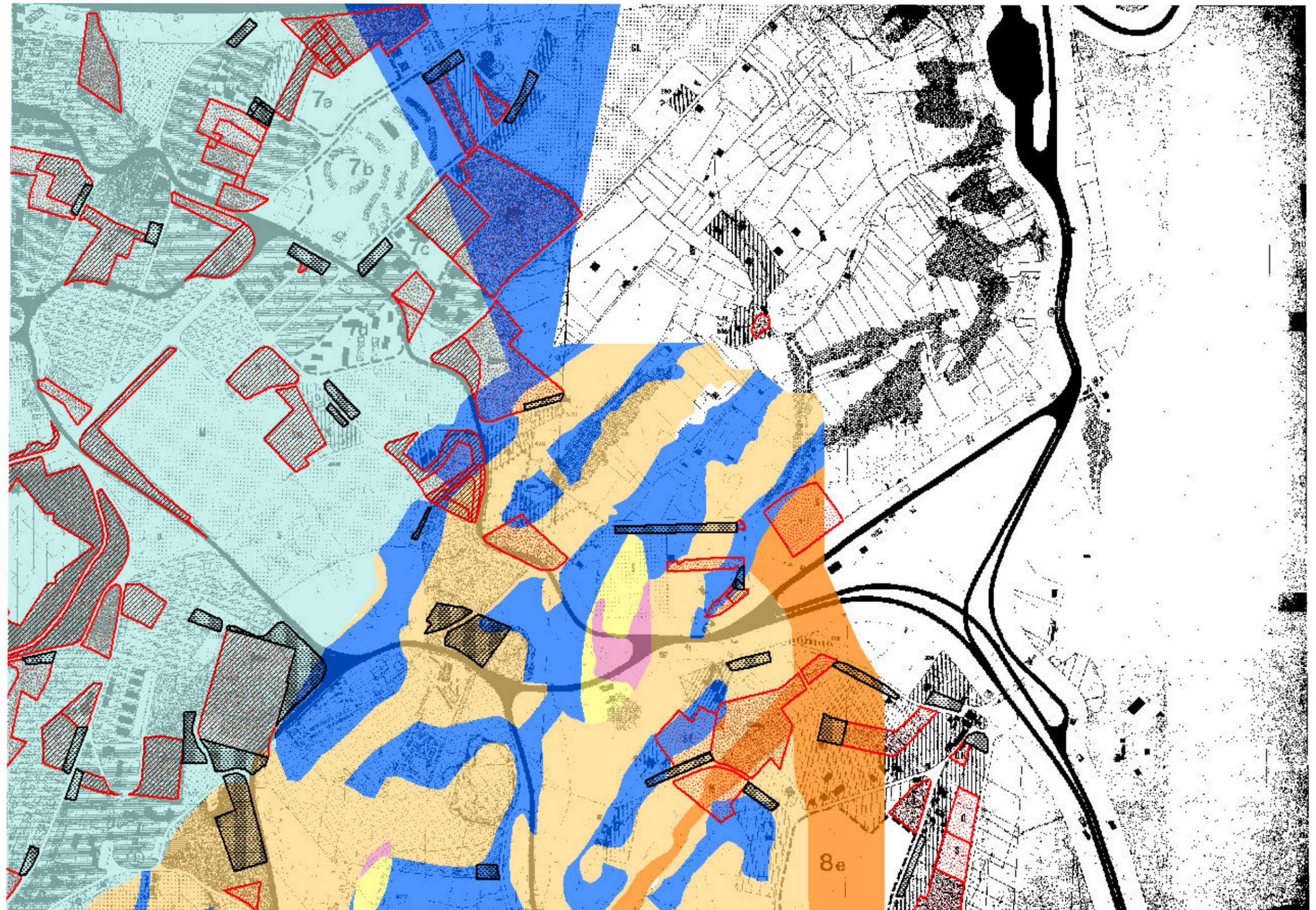
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da " Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

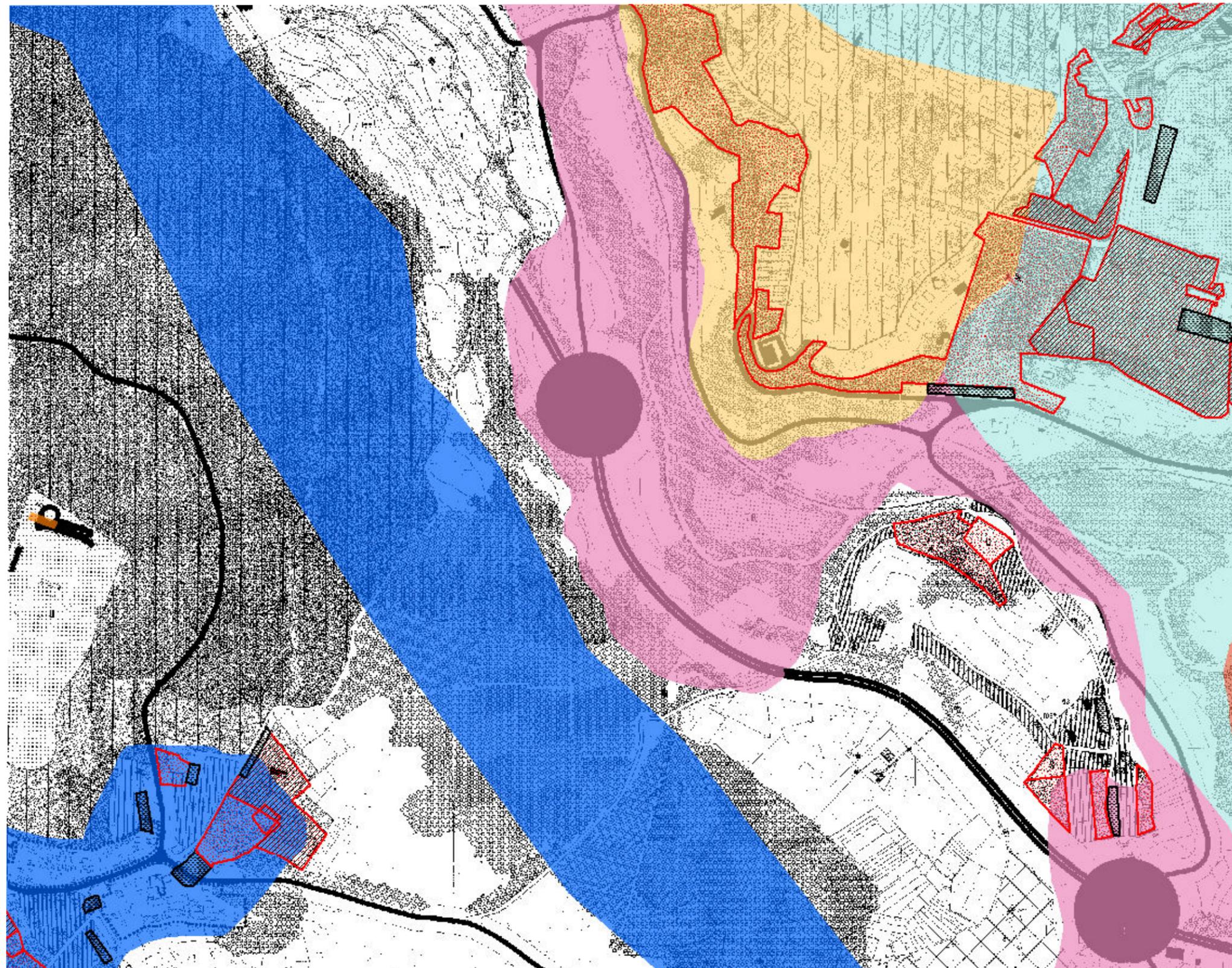
In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz).
Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni.
I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico.
Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4
- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

Carta della Microzonazione Sismica

0 150 300 600 900 mt

CAPOLUOGO

Giugno 2013

tav. n. 5.8



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
 -  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

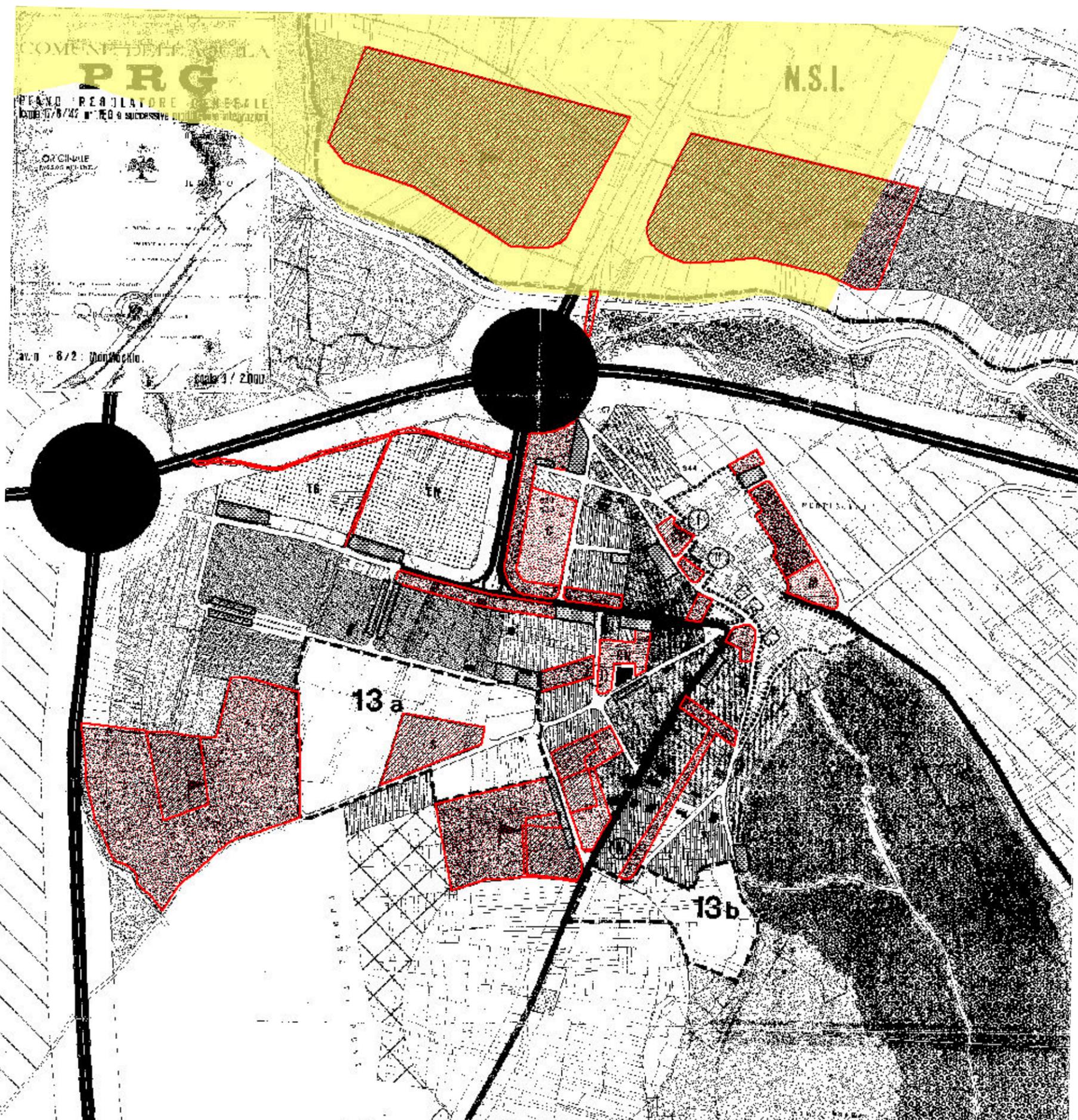
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da " Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

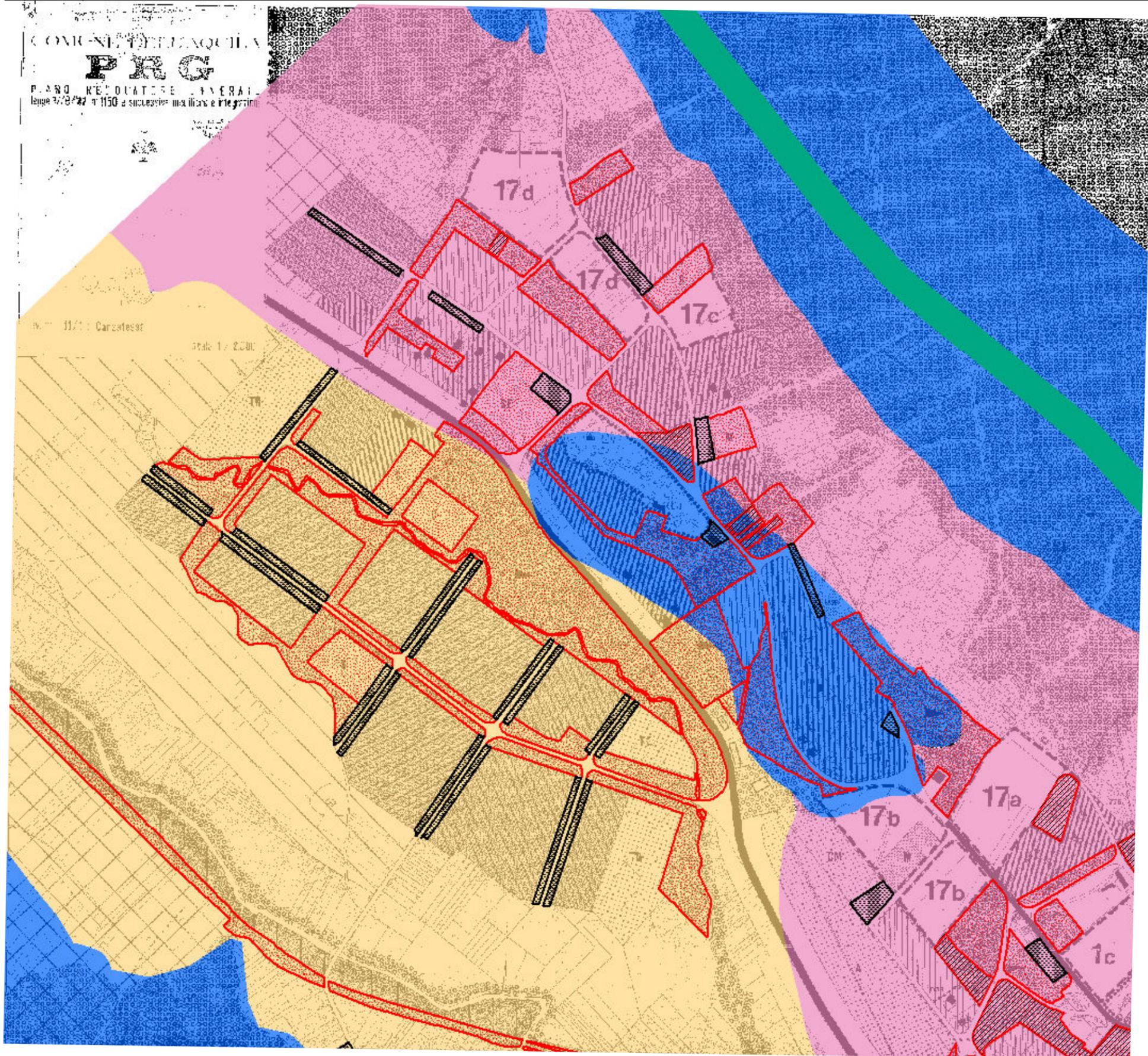
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

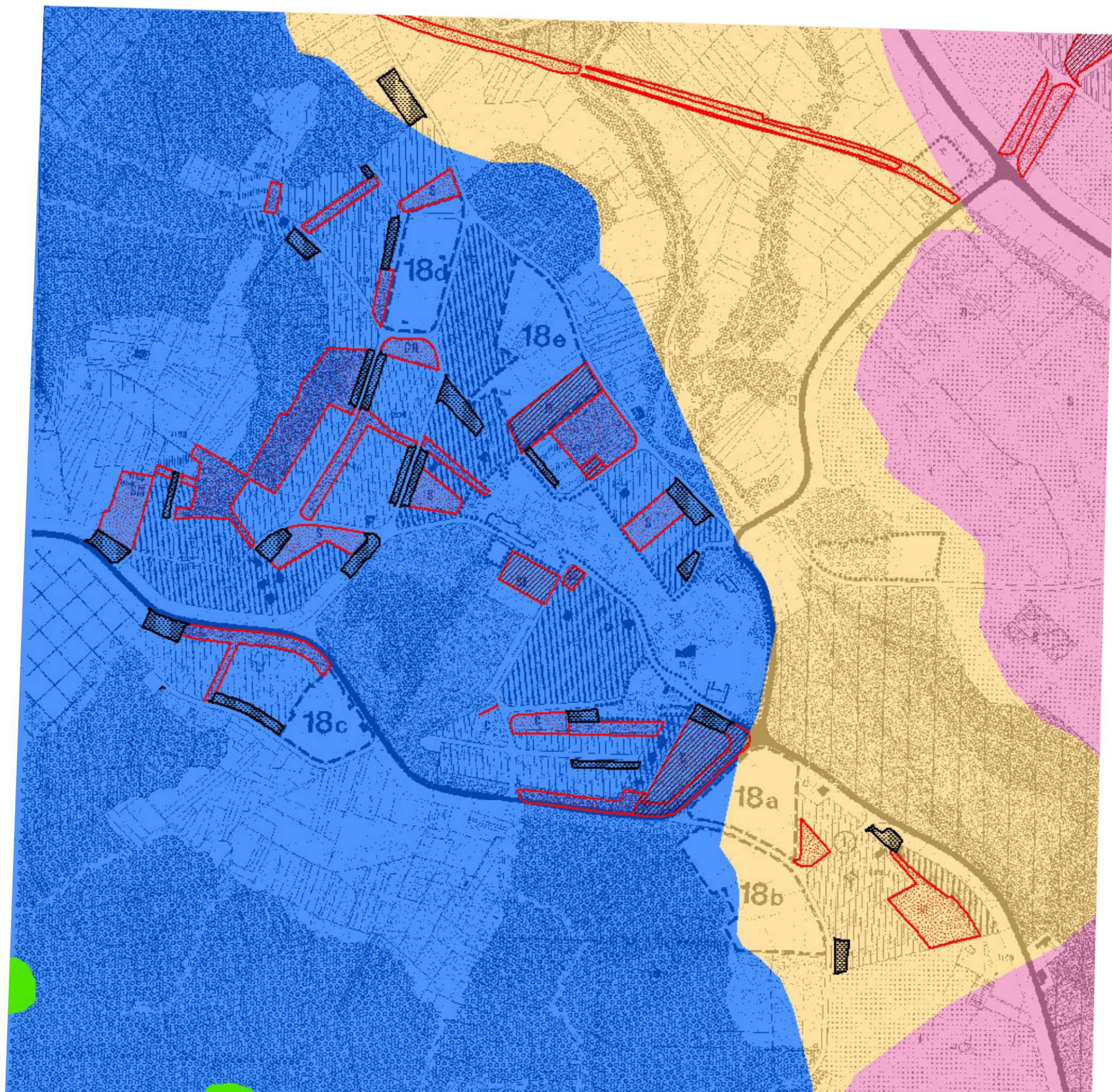
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

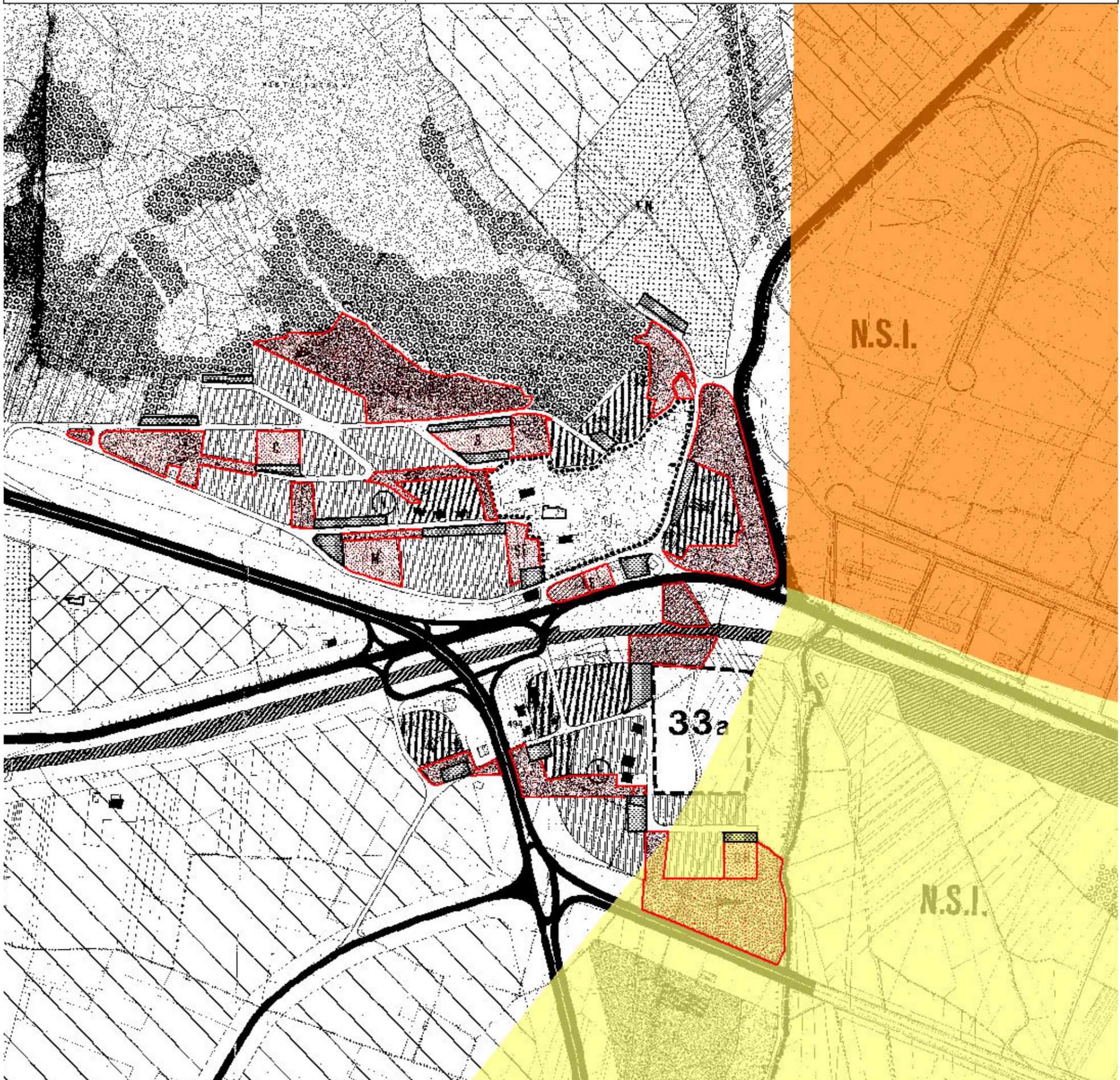
ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

Carta della Microzonazione Sismica





LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

Carta della Microzonazione Sismica





COMUNE DI L'AQUILA

SINDACO: Massimo Cialente - ASSESSORE: Pietro Di Stefano - DIRIGENTE: Chiara Santoro

Assessorato alla Ricostruzione e Pianificazione - Settore Pianificazione e Ripianificazione del territorio

VARIANTE DI SALVAGUARDIA PER LA CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

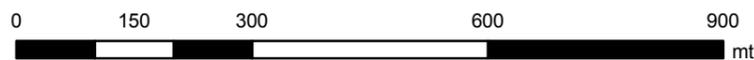
- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

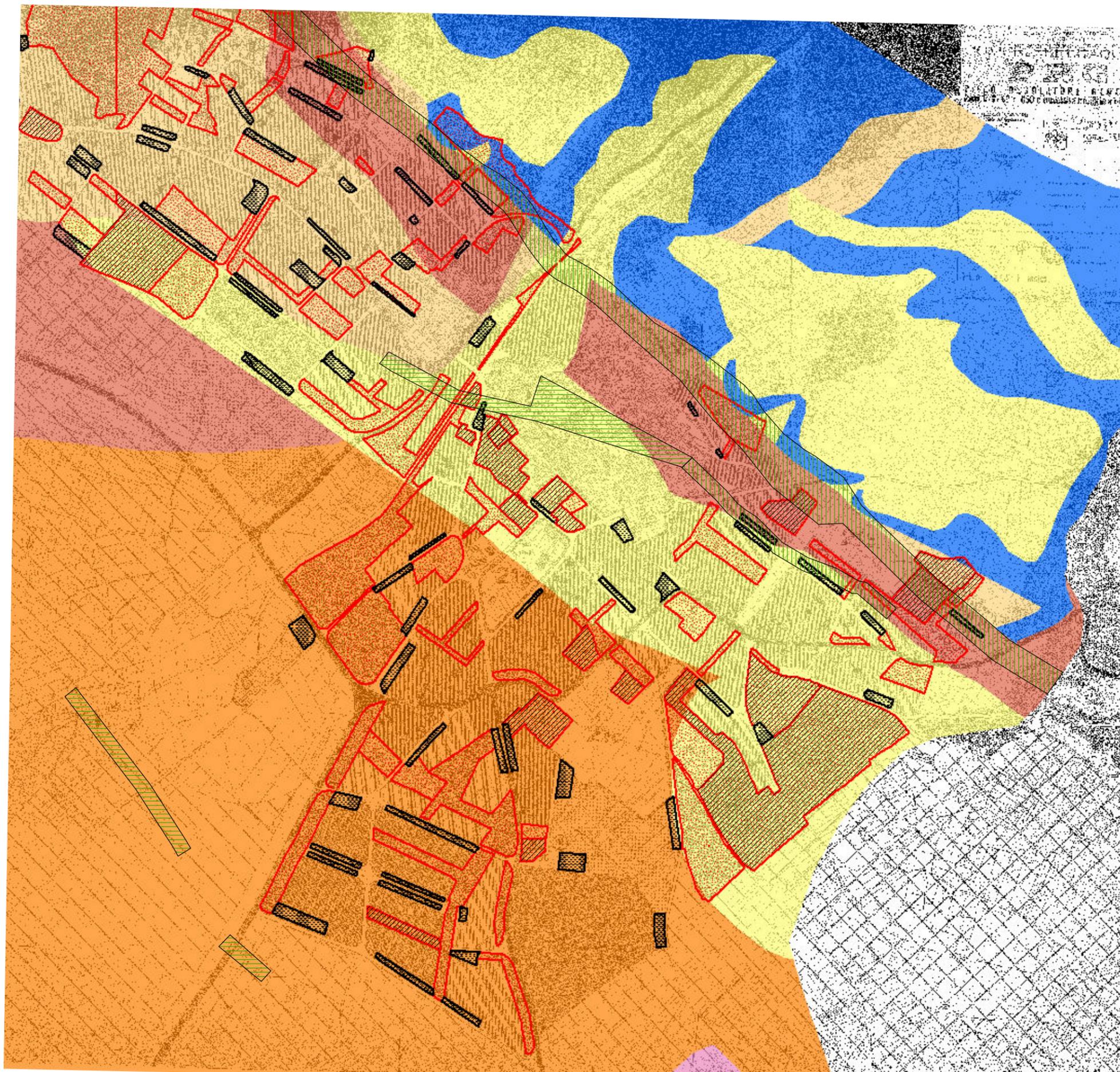
Carta della Microzonazione Sismica



ONNA - SAN GREGORIO

Giugno 2013

tav. n. 12.2



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

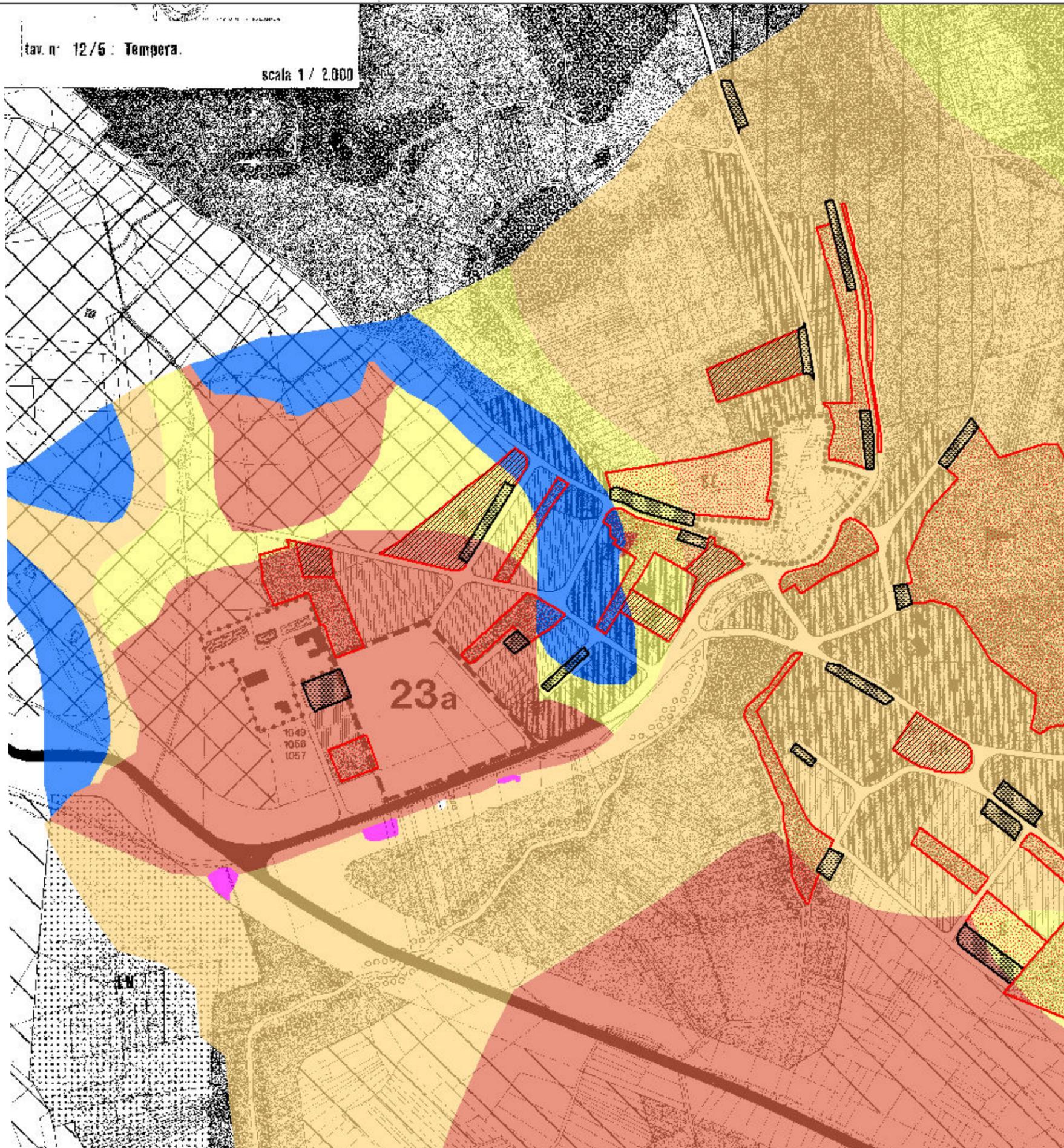
Carta della Microzonazione Sismica





tav. n° 12/5 : Tempera.

scala 1 / 2.000



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

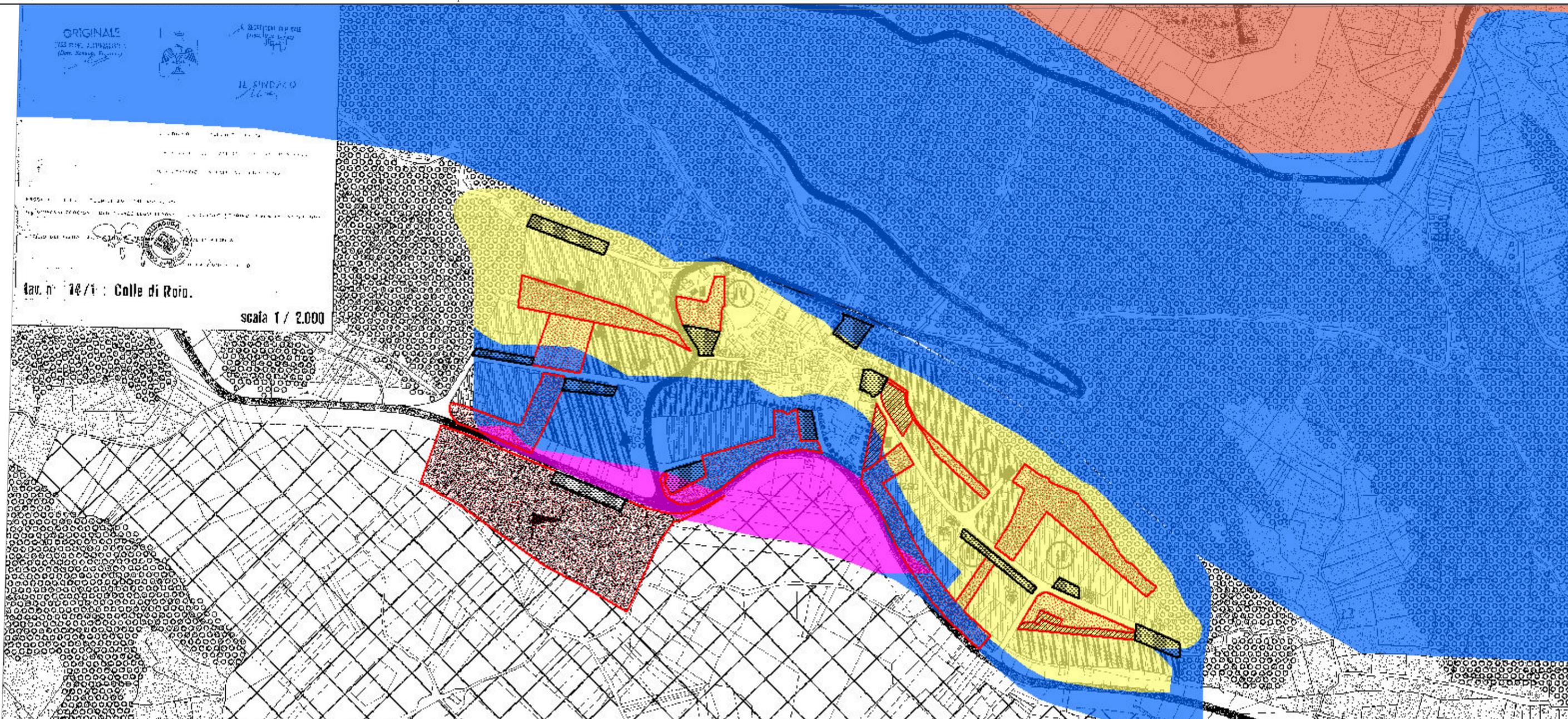


COMUNE DI L'AQUILA

SINDACO: Massimo Cialente - ASSESSORE: Pietro Di Stefano - DIRIGENTE: Chiara Santoro

Assessorato alla Ricostruzione e Pianificazione - Settore Pianificazione e Ripianificazione del territorio

VARIANTE DI SALVAGUARDIA PER LA CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

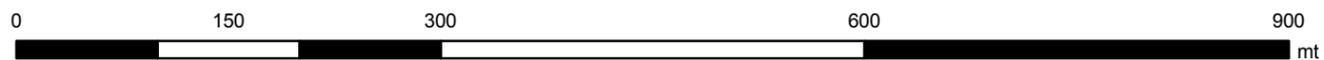
- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

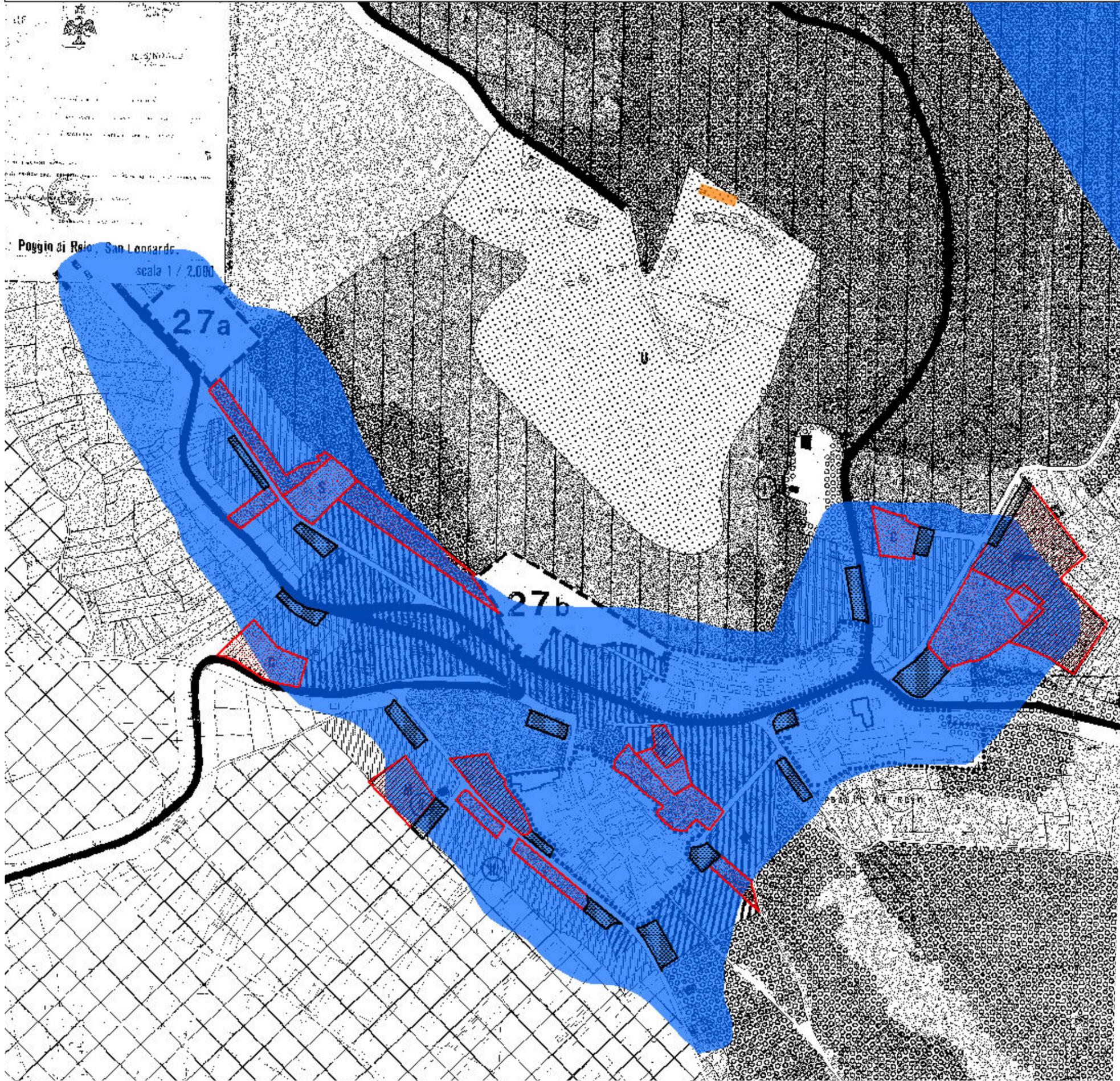
Carta della Microzonazione Sismica



COLLE DI ROIO

Giugno 2013

tav. n. 14.1



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

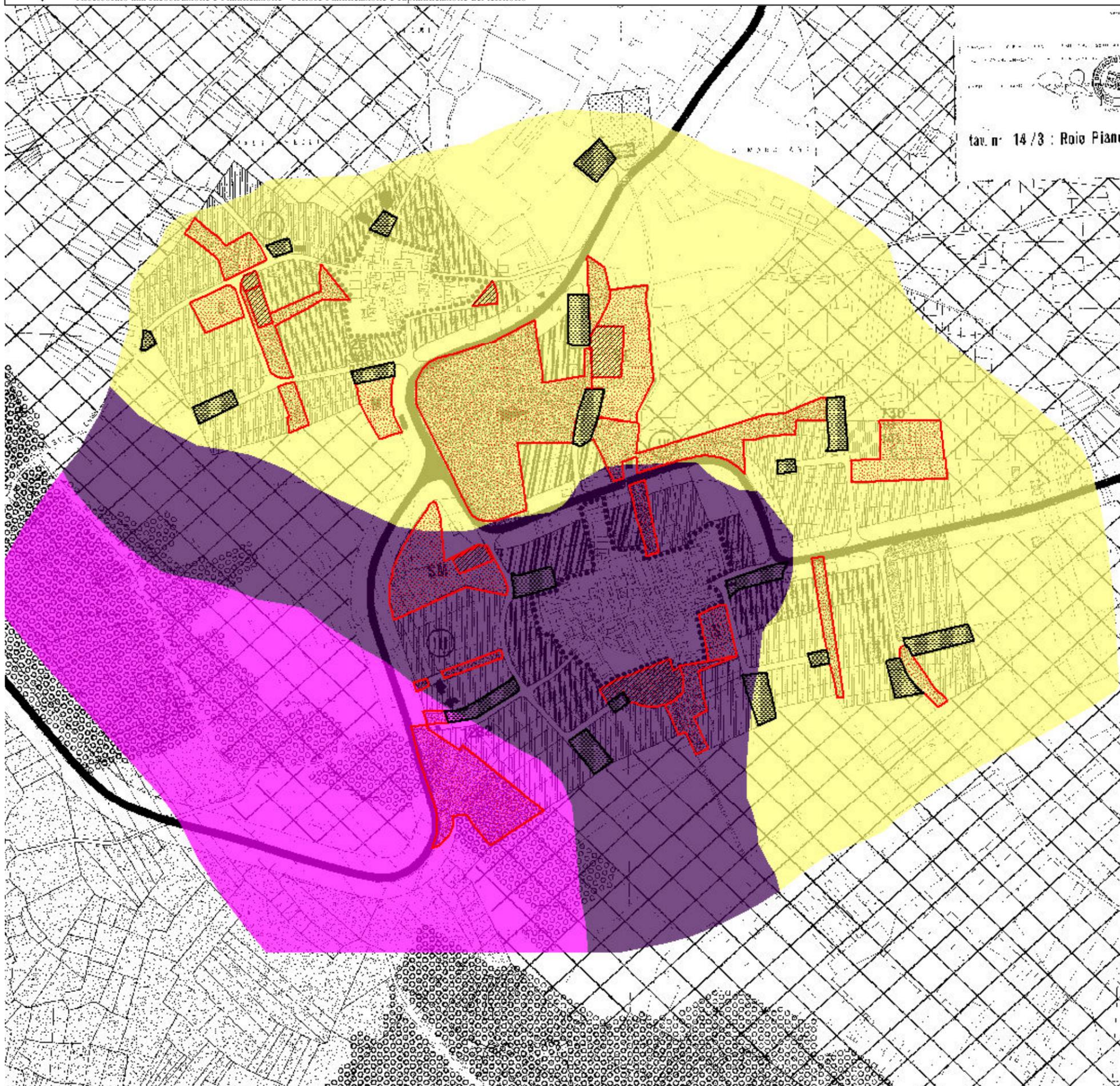
-  In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

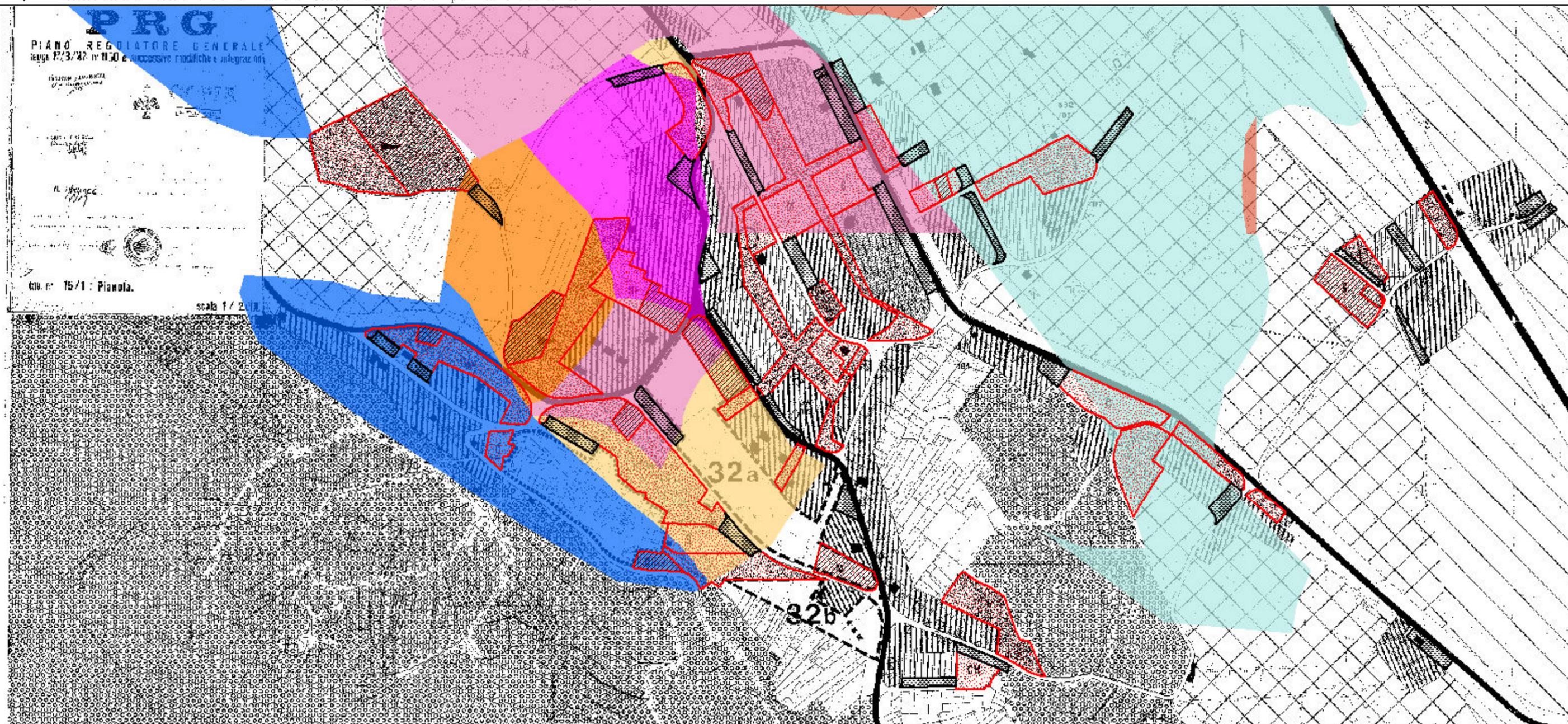


COMUNE DI L'AQUILA

SINDACO: Massimo Cialente - ASSESSORE: Pietro Di Stefano - DIRIGENTE: Chiara Santoro

Assessorato alla Ricostruzione e Pianificazione - Settore Pianificazione e Ripianificazione del territorio

VARIANTE DI SALVAGUARDIA PER LA CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

-  Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
-  Parcheggi - art. 27 PRG
-  Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

-  Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.

-  FA = 1.1 - 1.2
-  FA = 1.3 - 1.4

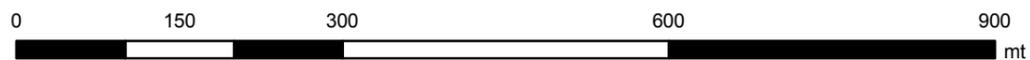
-  FA = 1.5 - 1.6
-  FA = 1.7 - 1.8
-  FA = 1.9 - 2.0
-  FA = 2.0 - 2.5
-  FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

-  FR (frana)
-  FA (faglia)
-  FA (zona di rispetto faglia)
-  FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)

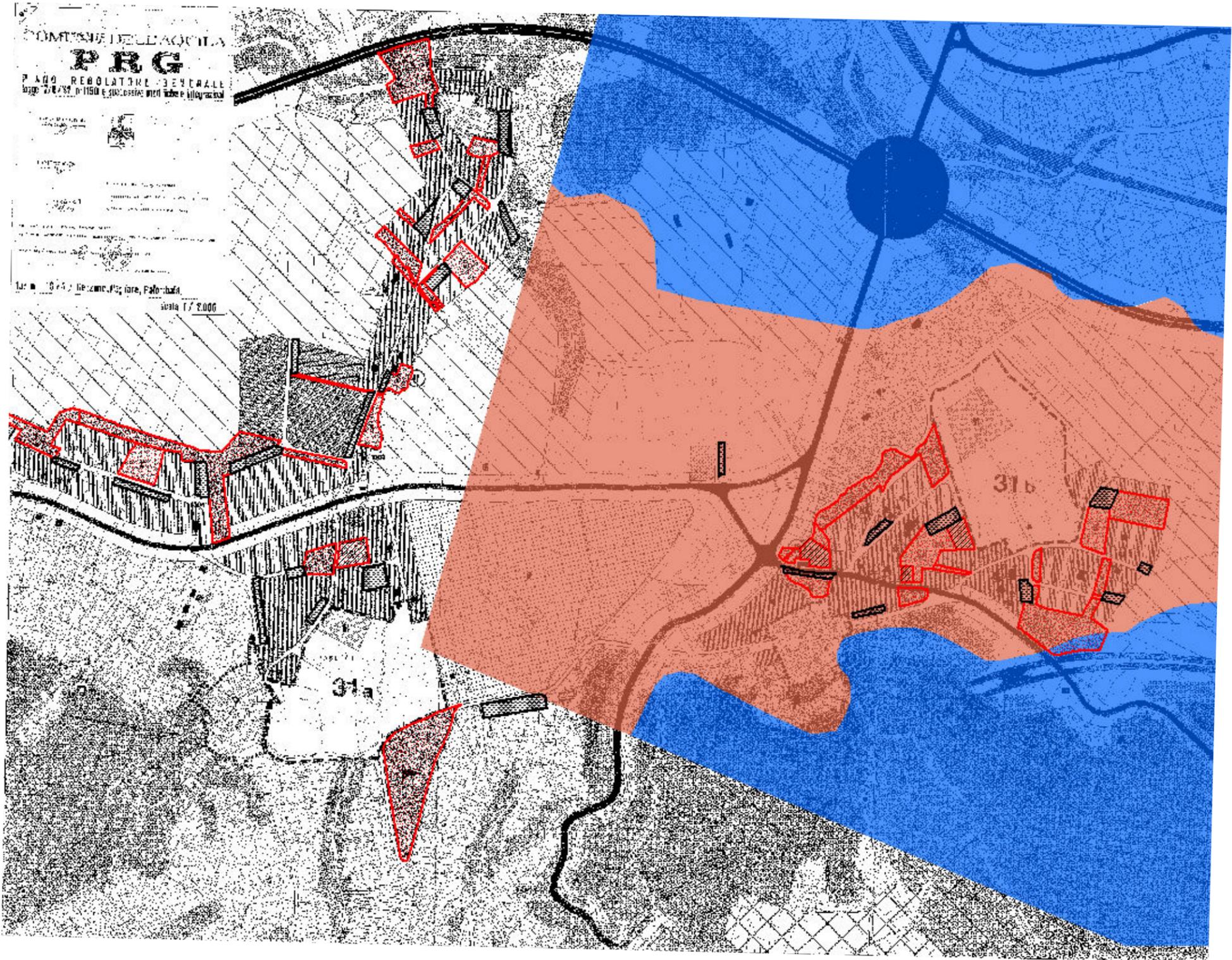
Carta della Microzonazione Sismica



PIANOLA

tav. n. 15.1

Giugno 2013



LEGENDA

ZONE DI CESSIONE PEREQUATIVA DEGLI STANDARD URBANISTICI

- Zone a verde pubblico e a servizi pubblici - artt. 29-30 PRG
- Parcheggi - art. 27 PRG
- Aree occupate con diverse destinazioni o già acquisite ad uso pubblico - art. 30 bis PRG

MICROZONAZIONE SISMICA*

ZONE STABILI

- Zone stabili

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

- In queste aree le analisi effettuate con le simulazioni numeriche indicano amplificazioni solo per frequenze basse (0,4-0,6 Hz). Sulle frequenze più alte, invece, non si riscontrano amplificazioni. I dati strumentali (registrati) confermano parzialmente questo andamento, registrando un' amplificazione per le frequenze più alte soltanto in alcuni siti della parte sud del centro storico. Si ricorda comunque che le stazioni accelerometriche dell'Aquila hanno registrato per il mainshock accelerazioni di picco circa uguali a 0,3 g.
- FA = 1.1 - 1.2
- FA = 1.3 - 1.4

- FA = 1.5 - 1.6
- FA = 1.7 - 1.8
- FA = 1.9 - 2.0
- FA = 2.0 - 2.5
- FA > 2.5

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

- FR (frana)
- FA (faglia)
- FA (zona di rispetto faglia)
- FR (zona di attenzione faglia)

*: Estratto da "Microzonazione Sismica per la Ricostruzione dell'area aquilana" Gruppo di lavoro MS-AQ (2010)