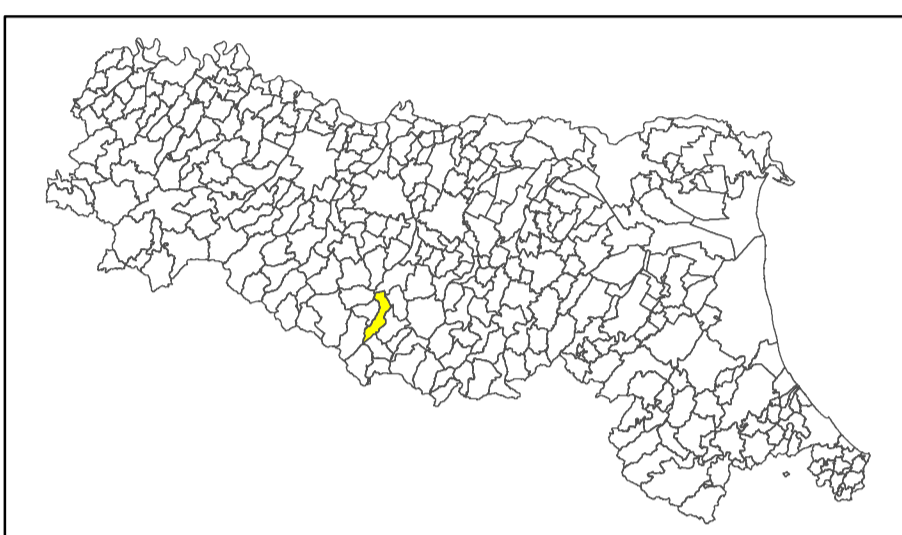


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Palagano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Dicembre 2015

### Legenda

#### Terreni di copertura

- GP** Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- GM** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- GC** Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- OL** Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

#### Substrato geologico rigido o non rigido

- LP** Lapidario (Lapideo)
- CR** Granulare cementato
- NR** Substrato geologico non rigido
- NRS** Substrato geologico non rigido, stratificato

#### Forme di superficie e sepolte

- ca** Conoide alluvionale
- fd** Falda detritica
- 10-20m** Orlo di sacarpata morfologica (10-20m)
- >20m** Orlo di sacarpata morfologica (>20m)
- △** Cresta
- △** Picco isolato

#### Elementi geologici e idrogeologici

- 6** Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo

#### Instabilità di versante

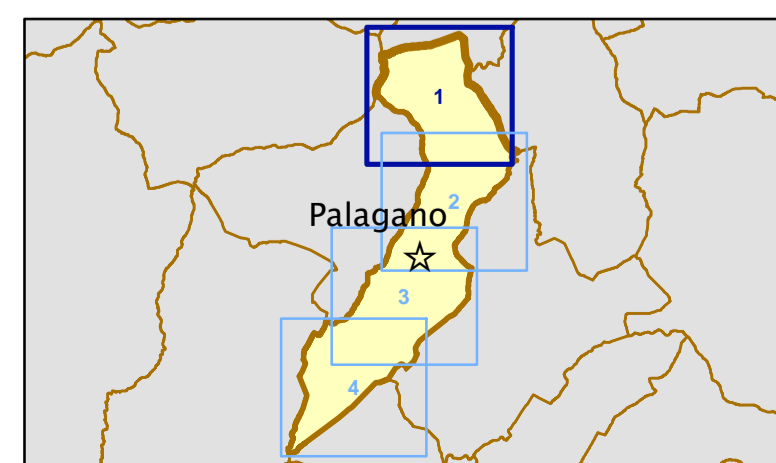
- Scorrimento - attiva**
- Colata - attiva**
- Complessa - attiva**
- Non definita - attiva**
- Scorrimento - quiescente**
- Colata - quiescente**
- Complessa - quiescente**
- Non definita - quiescente**
- Non definita - non definita**

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia trascorrente non attiva (certa)**
- Faglia diretta non attiva (certa)**
- Faglia diretta non attiva (presunta)**
- Faglia inversa non attiva (presunta)**
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo**
- Giacitura strati**

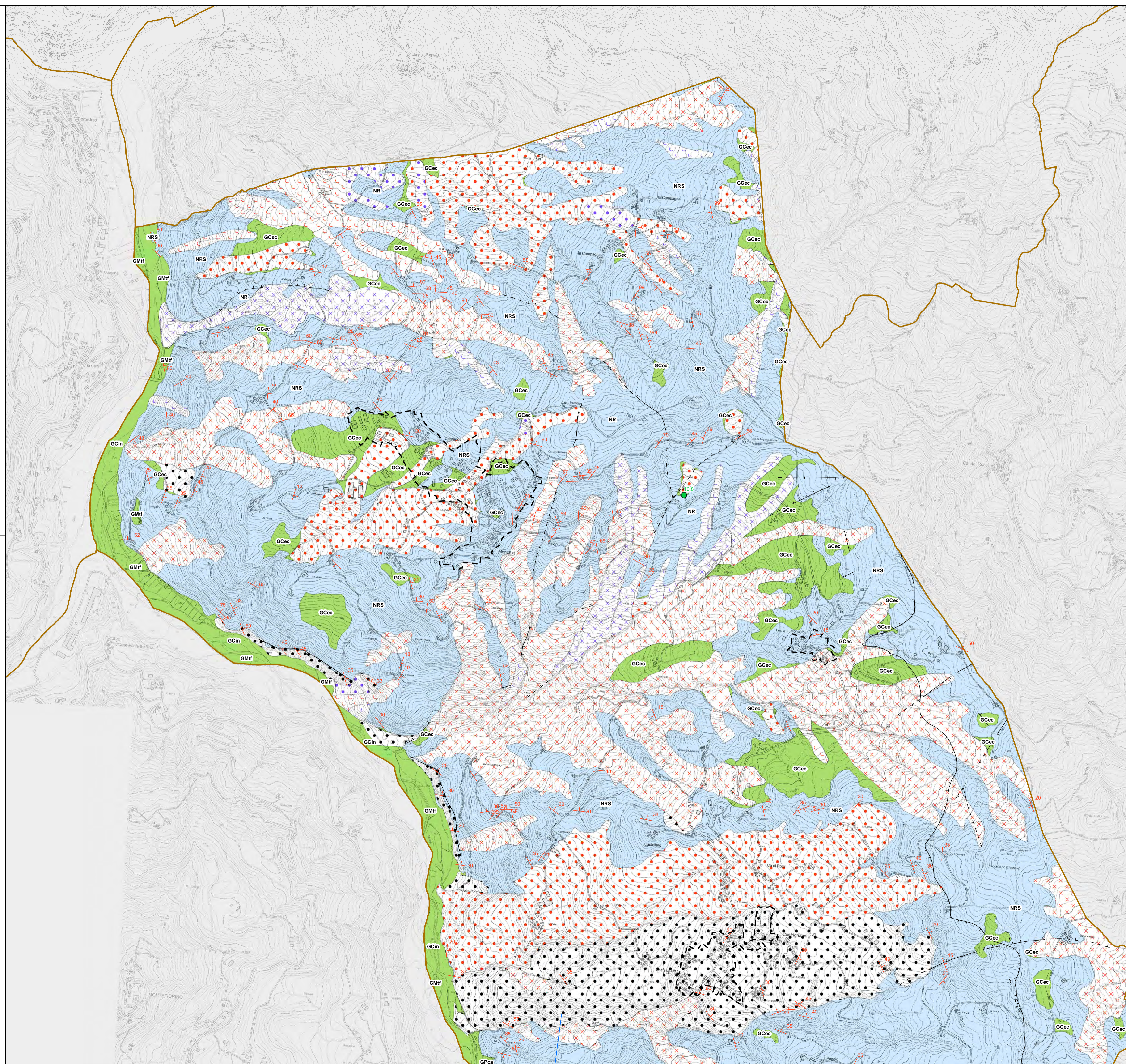
#### Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- ca** Conoide alluvionale
- ec** Eluvi/colluvi
- fd** Falda detritica
- in** Bacino (piana) intramontano
- Ic** Lacustre
- ls** Loess
- tf** Terrazzo fluviale



- Limite del territorio urbanizzato/urbanizzabile
- Limite comunale

0 125 250 500 Metri

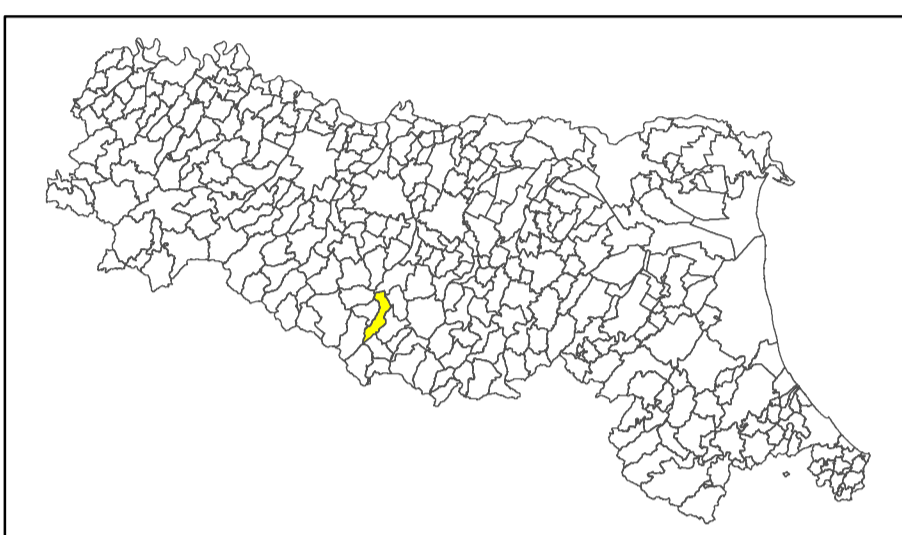


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Palagano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Dicembre 2015

### Legenda

#### Terreni di copertura

- GP** Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- GM** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- GC** Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- OL** Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

#### Substrato geologico rigido o non rigido

- LP** Lapidèo (LP)
- GR** Granulare cementato (GR)
- NR** Substrato geologico non rigido (NR)
- NRS** Substrato geologico non rigido, stratificato (NRS)

#### Forme di superficie e sepolte

- ca** Conoide alluvionale
- fd** Falda detritica
- 10-20m** Orlo di sacarpata morfologica (10-20m)
- >20m** Orlo di sacarpata morfologica (>20m)
- △** Cresta
- △** Picco isolato

#### Elementi geologici e idrogeologici

- 6** Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo

#### Instabilità di versante

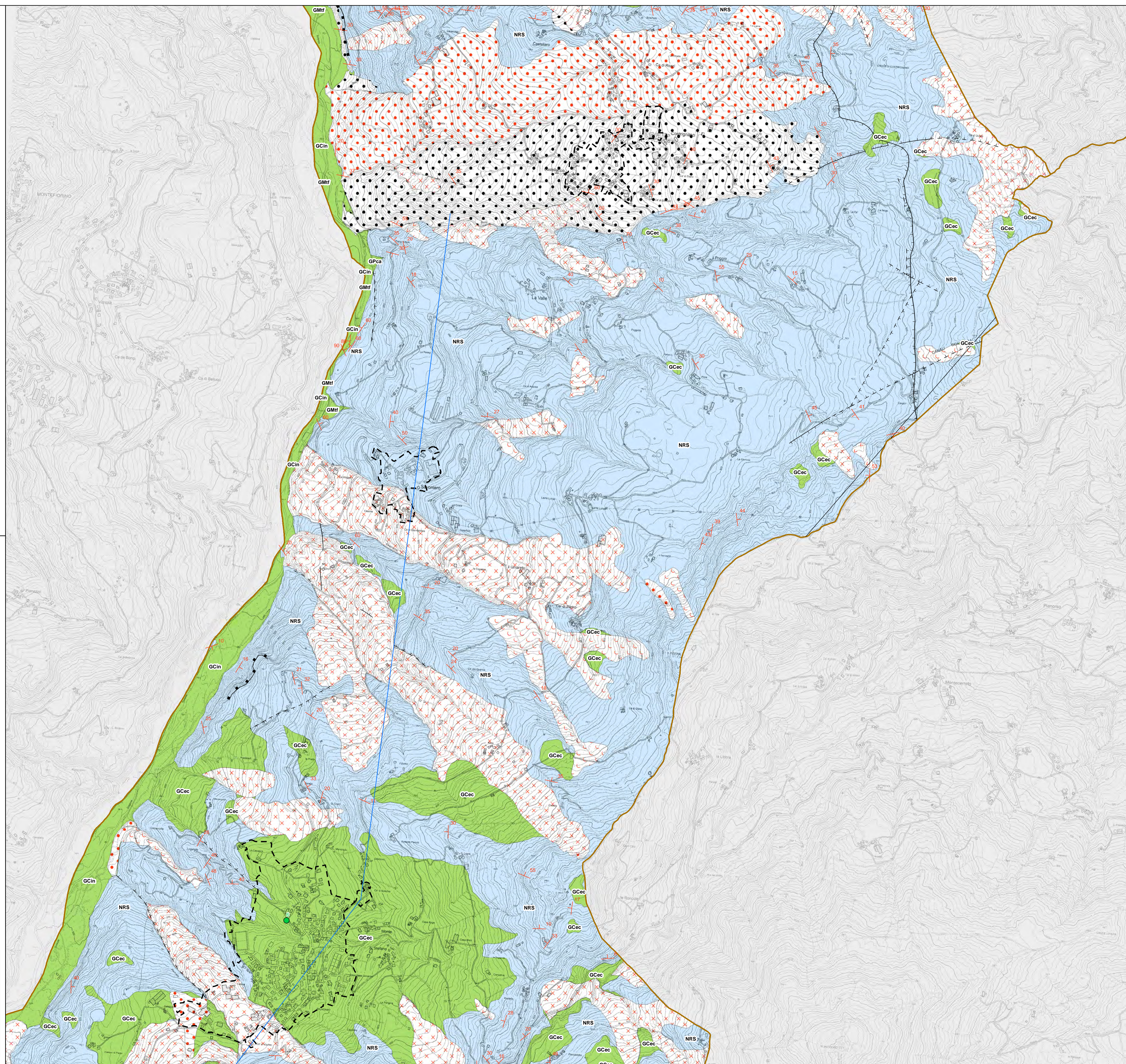
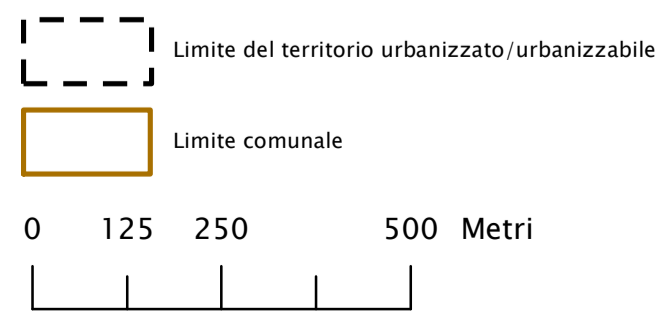
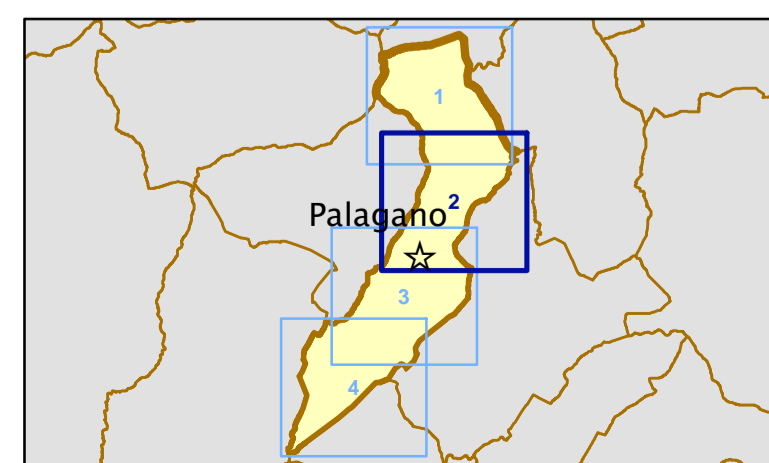
- L** Scorrimento - attiva
- C** Colata - attiva
- X** Complessa - attiva
- Non definita - attiva
- L** Scorrimento - quiescente
- C** Colata - quiescente
- X** Complessa - quiescente
- Non definita - quiescente
- Non definita - non definita

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia trascorrente non attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (certa)
- - -** Faglia diretta non attiva (presunta)
- △ - △ - △** Faglia inversa non attiva (presunta)
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- 62** Giacitura strati

#### Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- |    |                             |    |                   |
|----|-----------------------------|----|-------------------|
| ca | Conoide alluvionale         | lc | Lacustre          |
| ec | Eluvi/colluvi               | ls | Loess             |
| fd | Falda detritica             | tf | Terrazzo fluviale |
| in | Bacino (piana) intramontano |    |                   |

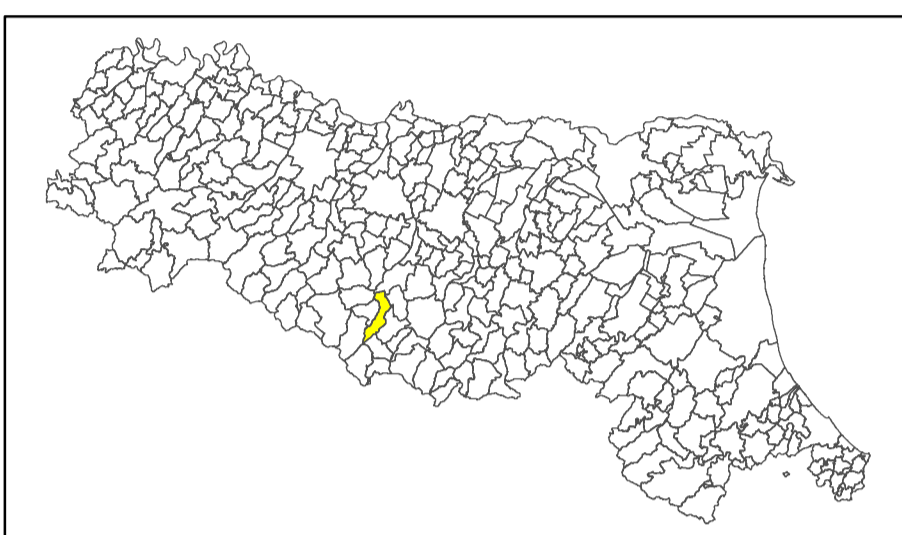


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-tecnica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Palagano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Dicembre 2015

### Legenda

#### Terreni di copertura

- GP** Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- GM** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- GC** Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- OL** Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

#### Substrato geologico rigido o non rigido

- LP** Lapidico (LP)
- GR** Granulare cementato (GR)
- NR** Substrato geologico non rigido (NR)
- NRS** Substrato geologico non rigido, stratificato (NRS)

#### Forme di superficie e sepolte

- CA** Conoide alluvionale
- FD** Falda detritica
- OR10** Orlo di sacarpata morfologica (10-20m)
- OR20** Orlo di sacarpata morfologica (>20m)
- CR** Cresta
- PI** Picco isolato

#### Elementi geologici e idrogeologici

- G** Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo

#### Instabilità di versante

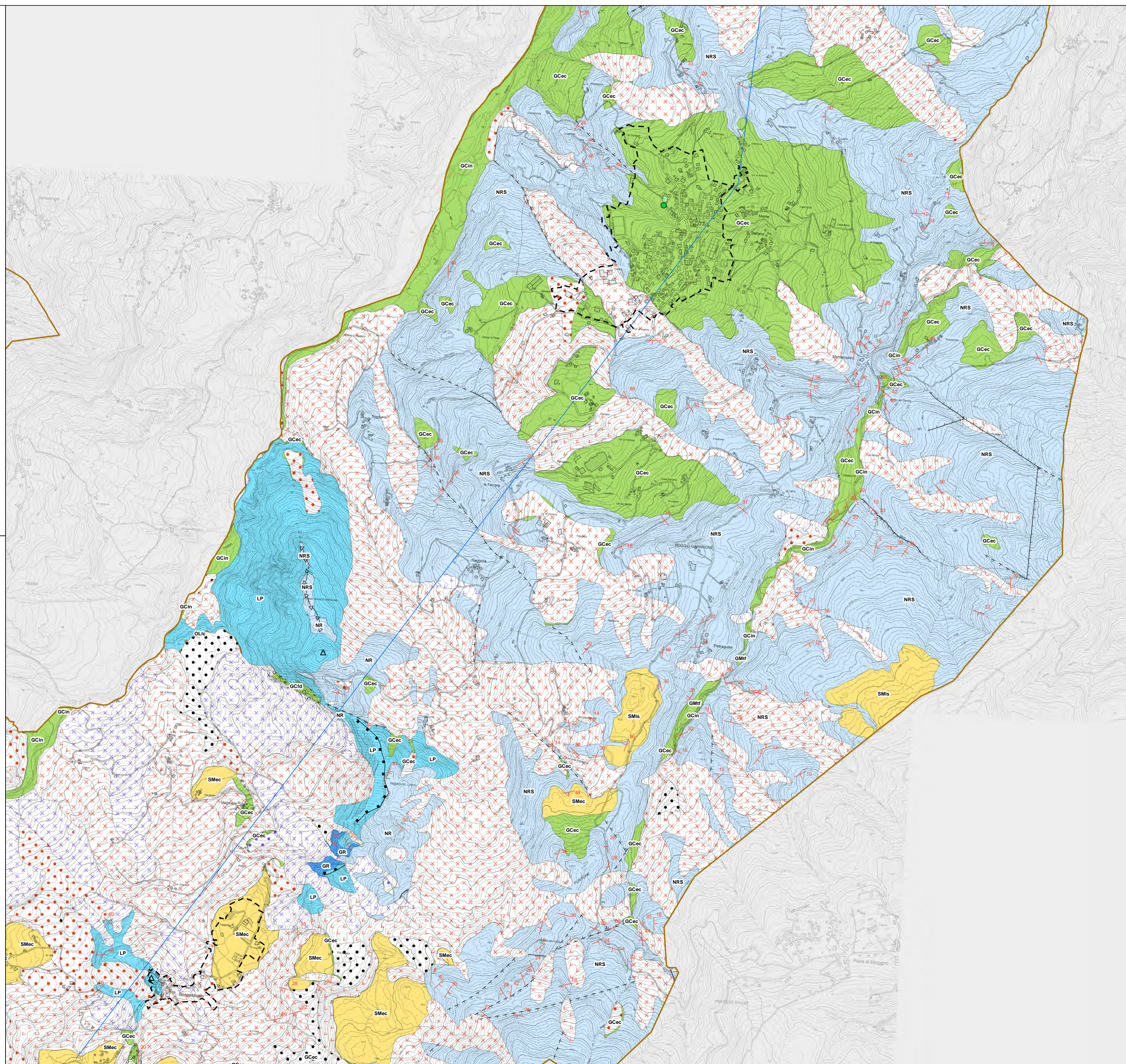
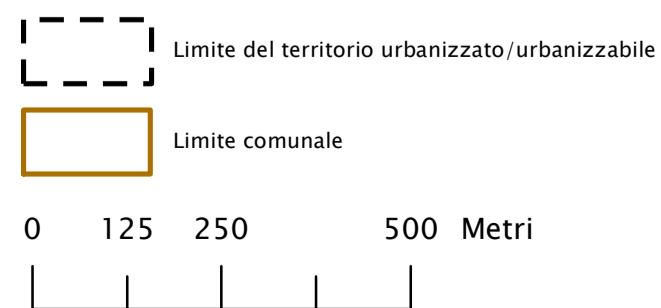
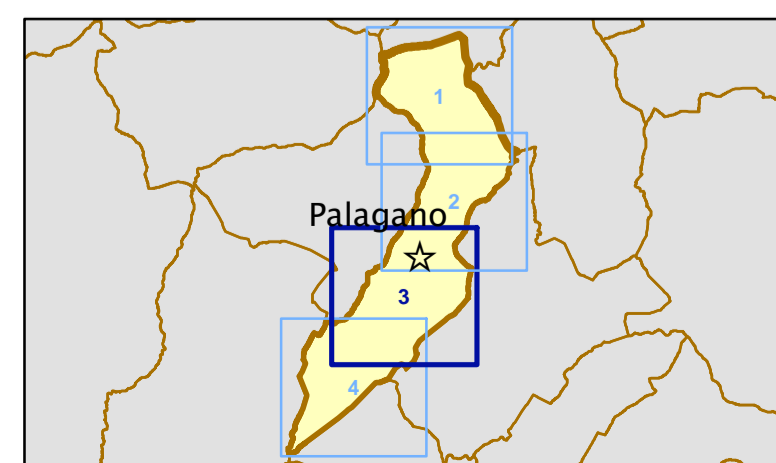
- LA** Scorrimento - attiva
- LC** Colata - attiva
- LCX** Complessa - attiva
- LAa** Non definita - attiva
- LAq** Scorrimento - quiescente
- LCq** Colata - quiescente
- LCXq** Complessa - quiescente
- LAqd** Non definita - quiescente
- LAnd** Non definita - non definita

#### Elementi tettonico strutturali

- FC** Faglia trascorrente non attiva (certa)
- FD** Faglia diretta non attiva (certa)
- FDp** Faglia diretta non attiva (presunta)
- FI** Faglia inversa non attiva (presunta)
- TR** Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- ST** Giacitura strati

#### Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- ca** Conoide alluvionale
- ec** Eluvi/colluvi
- fd** Falda detritica
- in** Bacino (piana) intramontano
- lc** Lacustre
- ls** Loess
- tf** Terrazzo fluviale

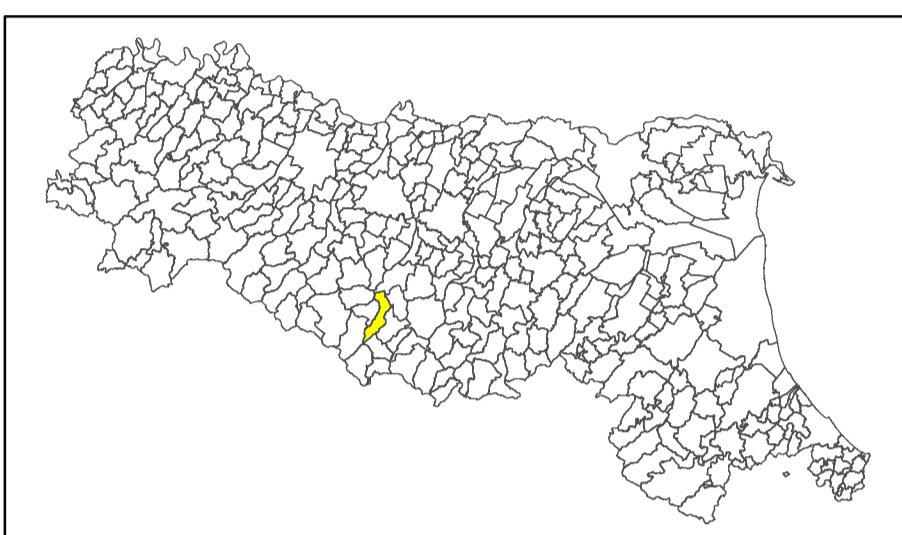


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Palagano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Dicembre 2015

### Legenda

#### Terreni di copertura

- GP** Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- GM** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- GC** Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- OL** Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

#### Substrato geologico rigido o non rigido

- LP** Lapidèo (LP)
- GR** Granulare cementato (GR)
- NR** Substrato geologico non rigido (NR)
- NRS** Substrato geologico non rigido, stratificato (NRS)

#### Forme di superficie e sepolte

- ca** Conoide alluvionale
- fd** Falda detritica
- 10-20m** Orlo di sacarpata morfologica (10-20m)
- >20m** Orlo di sacarpata morfologica (>20m)
- △** Cresta
- △** Picco isolato

#### Elementi geologici e idrogeologici

- 6** Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo

#### Instabilità di versante

- Scorrimento - attiva**
- Colata - attiva**
- Complessa - attiva**
- Non definita - attiva**
- Scorrimento - quiescente**
- Colata - quiescente**
- Complessa - quiescente**
- Non definita - quiescente**
- Non definita - non definita**

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia trascorrente non attiva (certa)**
- Faglia diretta non attiva (certa)**
- Faglia diretta non attiva (presunta)**
- Faglia inversa non attiva (presunta)**
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo**
- Giacitura strati**

#### Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- ca** Conoide alluvionale
- ec** Eluvi/colluvi
- fd** Falda detritica
- in** Bacino (piana) intramontano
- lc** Lacustre
- ls** Loess
- tf** Terrazzo fluviale

