

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 1

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca



Regione



Soggetto realizzatore

Responsabile:  
Dott.Geol. Alessandro Merli  
Gruppo di lavoro:  
Dott.Geol. Carlo Cignoli  
Dott.Geol. Fabio Vannoni  
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Data

Maggio 2024

Legenda

 Sondaggio a carotaggio continuo

 Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

 Prova penetrometrica statica con punta meccanica

 Prova penetrometrica con cono sismico

 Prova penetrometrica dinamica superpesante

 Prova penetrometrica dinamica leggera

 Stazione di microtremore a stazione singola

 Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

 MASW

 REMI

0 25 50 100 Metri

N

Tavole

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 |   |
| 6 | 7 |   |
| 8 | 9 |   |



## MICROZONAZIONE SISMICA

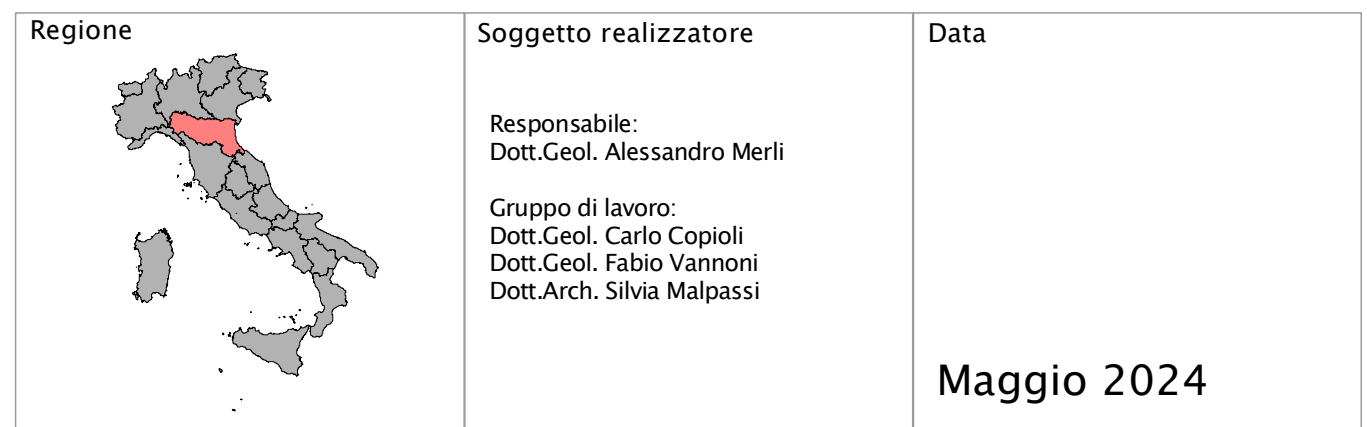
## Carta delle indagini

Tav. 2

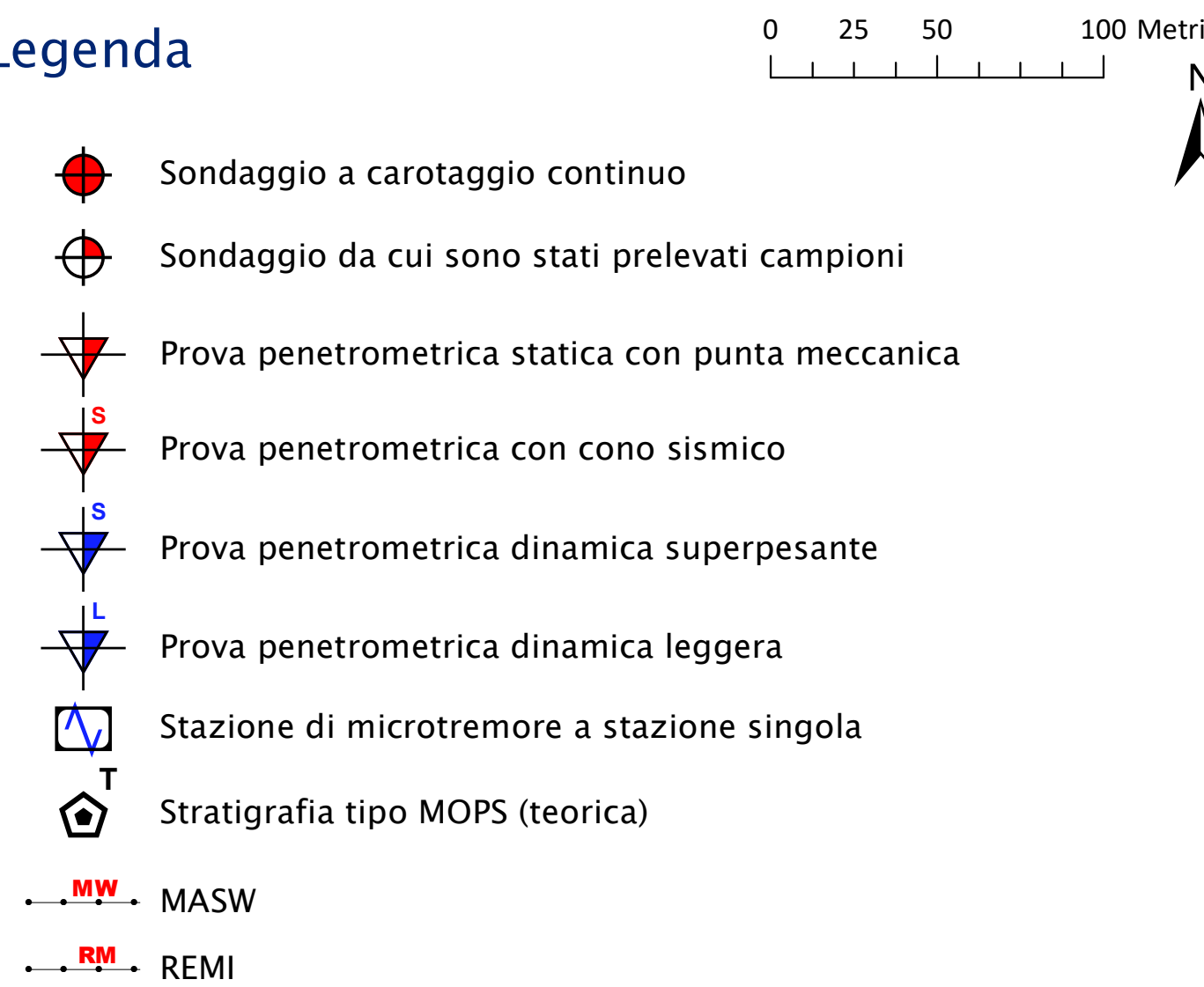
scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

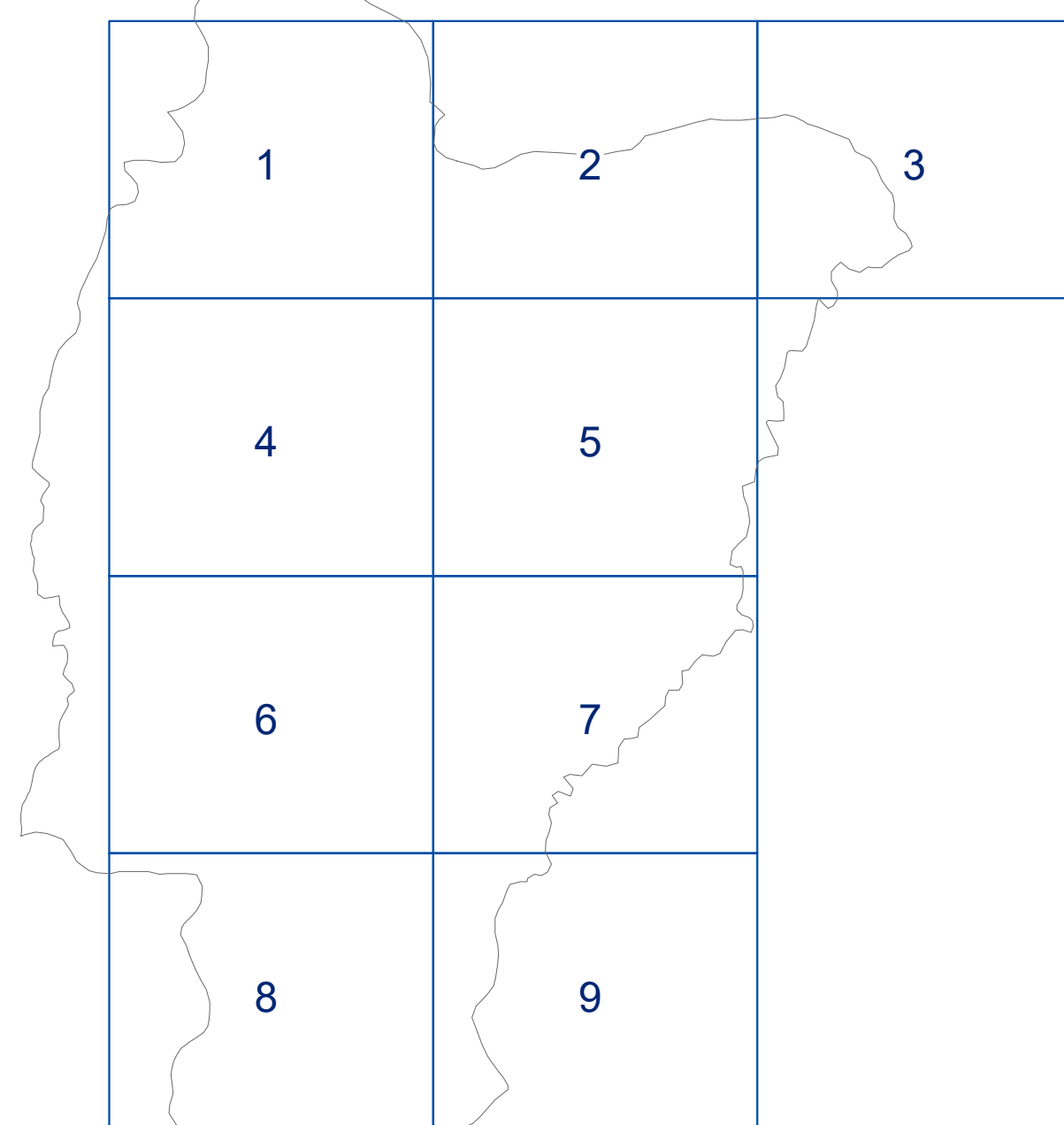
Comune di Montefiore Conca



## Legenda



## Tavole



PROTEZIONE CIVILE

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

GOVERNO REGIONALE

GOVERNO DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 3

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Data

Responsabile:  
Dott.Geol. Alessandro Merli

Gruppo di lavoro:  
Dott.Geol. Carlo Cignoli  
Dott.Geol. Fabio Vannoni  
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Maggio 2024

Legenda

Sondaggio a carotaggio continuo

Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

Prova penetrometrica statica con punta meccanica

Prova penetrometrica con cono sismico

Prova penetrometrica dinamica superpesante

Prova penetrometrica dinamica leggera

Stazione di microtremore a stazione singola

Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

MASW

REMI

Tavole

1

2

3

4

5

6

7

8

9



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 5

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Data

Responsabile:  
Dott.Geol. Alessandro Merli

Gruppo di lavoro:  
Dott.Geol. Carlo Cignoli  
Dott.Geol. Fabio Vannoni  
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Maggio 2024

Legenda

Sondaggio a carotaggio continuo

Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

Prova penetrometrica statica con punta meccanica

Prova penetrometrica con cono sismico

Prova penetrometrica dinamica superpesante

Prova penetrometrica dinamica leggera

Stazione di microtremore a stazione singola

Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

MASW

REMI

Tavole

1

2

3

4

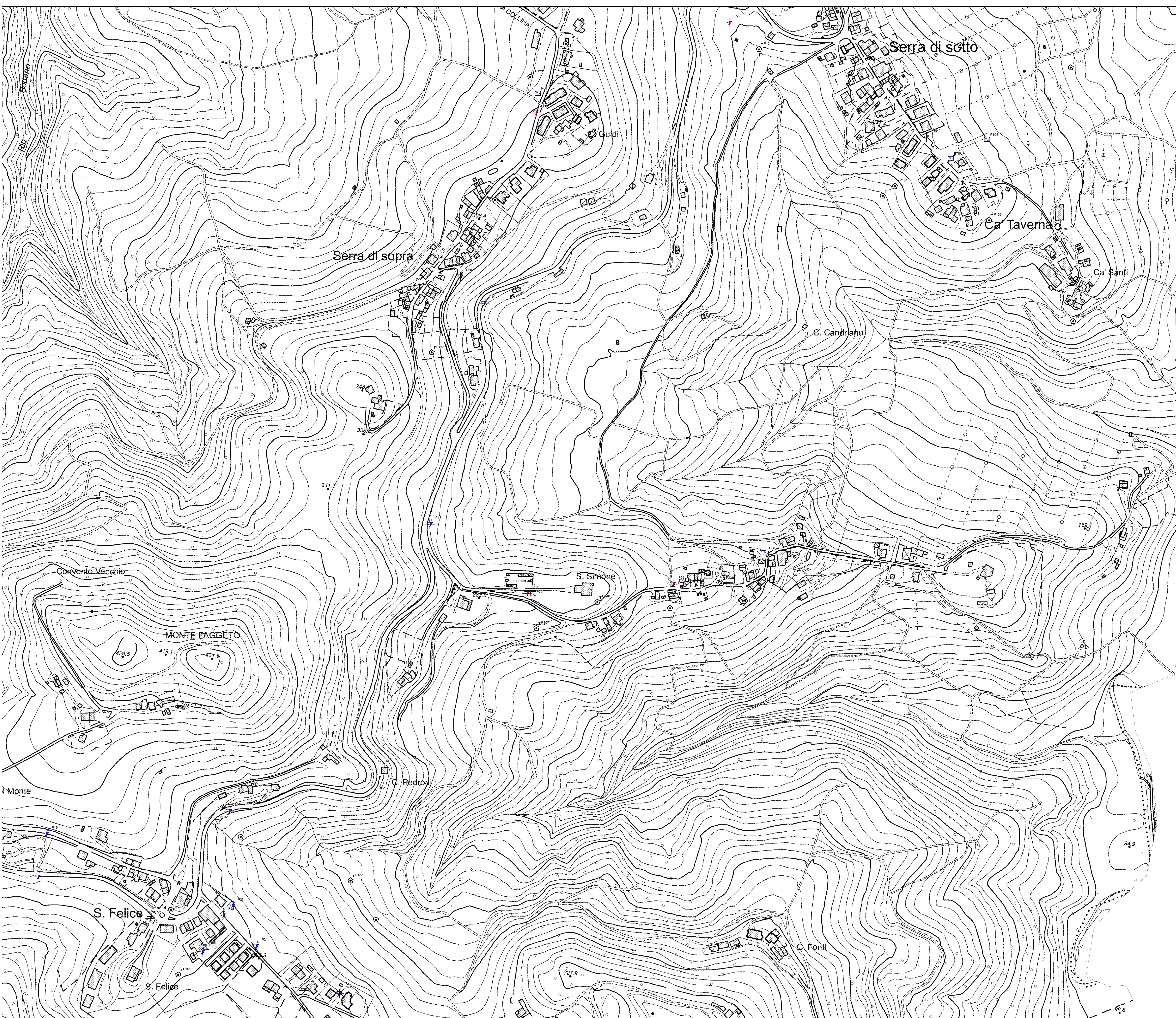
5

6

7

8

9





Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 6

scala 1 : 9.000

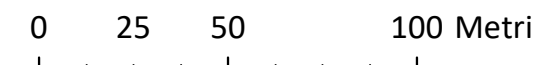
Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca



| Regione                                                                          | Soggetto realizzatore                         | Data        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|
|  | Responsabile:<br>Dott.Geol. Alessandro Merli  | Maggio 2024 |
|                                                                                  | Gruppo di lavoro:<br>Dott.Geol. Carlo Cignoli |             |
|                                                                                  | Dott.Geol. Fabio Vannoni                      |             |
|                                                                                  | Dott.Arch. Silvia Malpassi                    |             |
|                                                                                  |                                               |             |

Legenda





 Sondaggio a carotaggio continuo

 Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

 Prova penetrometrica statica con punta meccanica

 Prova penetrometrica con cono sismico

 Prova penetrometrica dinamica superpesante

 Prova penetrometrica dinamica leggera

 Stazione di microtremore a stazione singola

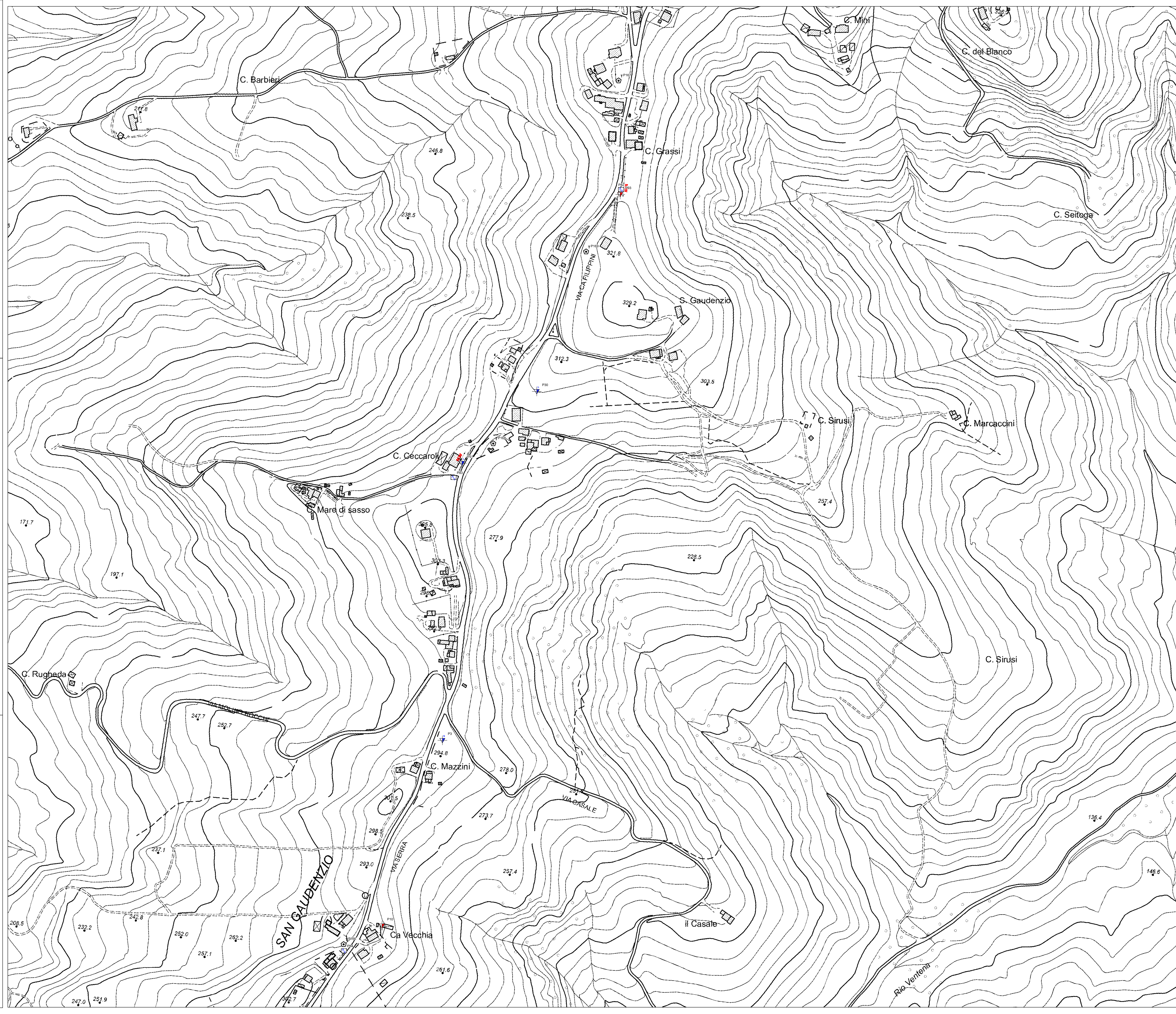
 Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

 MASW

 REMI

Tavole

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 |   |
| 6 | 7 |   |
| 8 | 9 |   |



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 7

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Data

Responsabile:  
Dott.Geol. Alessandro Merli

Gruppo di lavoro:  
Dott.Geol. Carlo Cignoli  
Dott.Geol. Fabio Vannoni  
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Maggio 2024

Legenda

Sondaggio a carotaggio continuo

Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

Prova penetrometrica statica con punta meccanica

Prova penetrometrica con cono sismico

Prova penetrometrica dinamica superpesante

Prova penetrometrica dinamica leggera

Stazione di microtremore a stazione singola

Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

MASW

REMI

Tavole

1

2

3

4

5

6

7

8

9





PROTEZIONE CIVILE  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile



REGIONE EMILIA-ROMAGNA



GOVERNO DELLE REGIONI E  
DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

Tav. 8

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Montefiore Conca



Regione



Soggetto realizzatore

Responsabile:  
Dott.Geol. Alessandro Merli  
Gruppo di lavoro:  
Dott.Geol. Carlo Cignoli  
Dott.Geol. Fabio Vannoni  
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Data

Maggio 2024

Legenda

 Sondaggio a carotaggio continuo

 Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni

 Prova penetrometrica statica con punta meccanica

 Prova penetrometrica con cono sismico

 Prova penetrometrica dinamica superpesante

 Prova penetrometrica dinamica leggera

 Stazione di microtremore a stazione singola

 Stratigrafia tipo MOPS (teorica)

 MASW

 REMI

0 25 50 100 Metri

N

Tavole

1

2

3

4

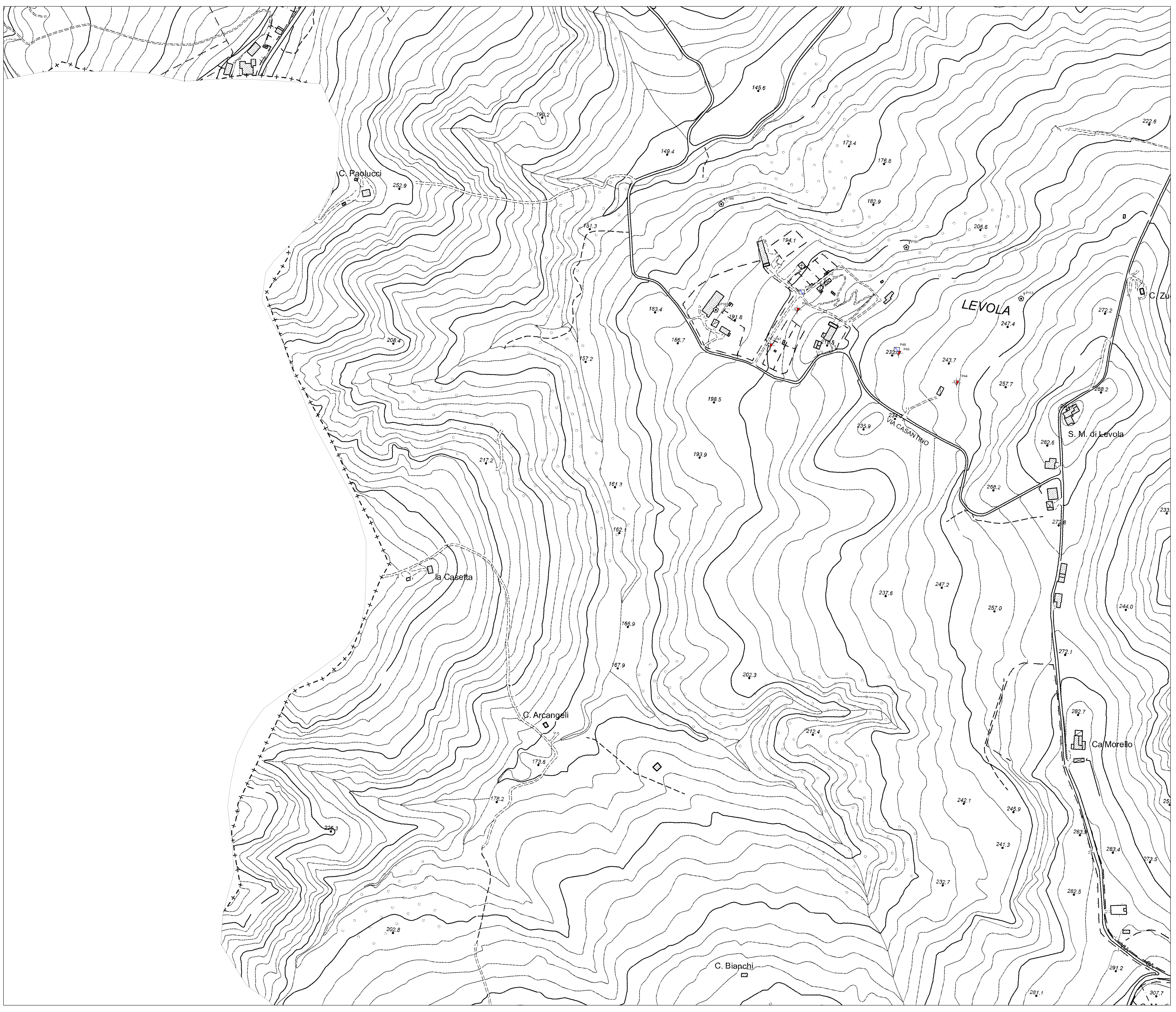
5

6

7

8

9



# MICROZONAZIONE SISMICA

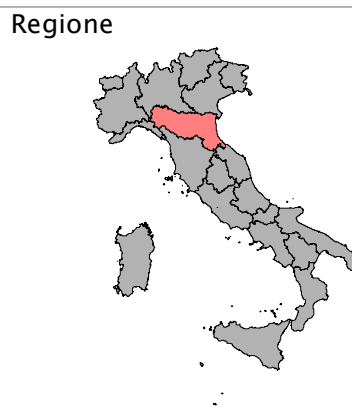
## Carta delle indagini

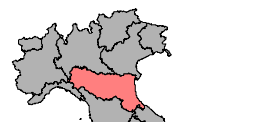
Tav. 9

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna

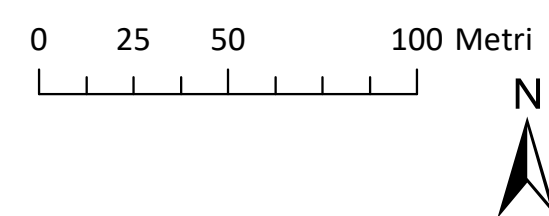
Comune di Montefiore Conca



|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                         |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <p>Regione</p>  | <p>Soggetto realizzatore</p> <p>Responsabile:<br/>Dott. Geol. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro:<br/>Dott. Geol. Carlo Copioli<br/>Dott. Geol. Fabio Vannoni<br/>Dott. Arch. Silvia Malpassi</p> | <p>Data</p> <p>Maggio 2024</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|

Maggio 2024

## Legenda



-  Sondaggio a carotaggio continuo
-  Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni
-  Prova penetrometrica statica con punta meccanica
-  Prova penetrometrica statica con cono sismico
-  Prova penetrometrica dinamica superpesante
-  Prova penetrometrica dinamica leggera
-  Stazione di microtremore a stazione singola
-  Stratigrafia tipo MOPS (teorica)
-  MASW
-  REMI

## Tavole

