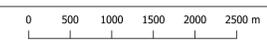


Legenda

- Confine Comunale
- Area oggetto di microzonazione sismica di I Livello
- Area oggetto di microzonazione sismica di II Livello
- Terreni contenenti resti di attività antropica
- Chiazze pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie di Argine/barre/canali
- Chiazze pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie di Terrazzo fluviale
- Chiazze limose, miscela di ghiaie, sabbie e limo di Terrazzo fluviale
- Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di Argine/barre/canali
- Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di Terrazzo fluviale
- Sabbie pulite con granulometria poco assortita di Spugna
- Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di Eluvi/colluvi
- Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di Terrazzo fluviale
- Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di Eluvi/colluvi
- Substrato geologico
- Coesivo sovracconsolidato
- Lapideo stratificato
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (<20m)
- Area con cavità sepolte (doline/sinkhole)
- Instabilità di versante
- crollo o ribaltamento - attiva
- scorrimento - attiva
- scorrimento - quiescente
- complessa - quiescente
- scorrimento - non definita
- complessa - non definita
- Elementi tettonico strutturali
- Faglia non attiva; frattura vulcanica cosmica diretta incerta
- Elementi geologici e idrogeologici
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (profondità in m)
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie
- Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo



Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n. 77
 OCDPC 344 / 2016
 PROGRAMMA REGIONALE DEGLI STUDI E INDAGINI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI II LIVELLO - ANNUALITÀ 2015

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta geologico-tecnica 1/2

scala 1:5.000

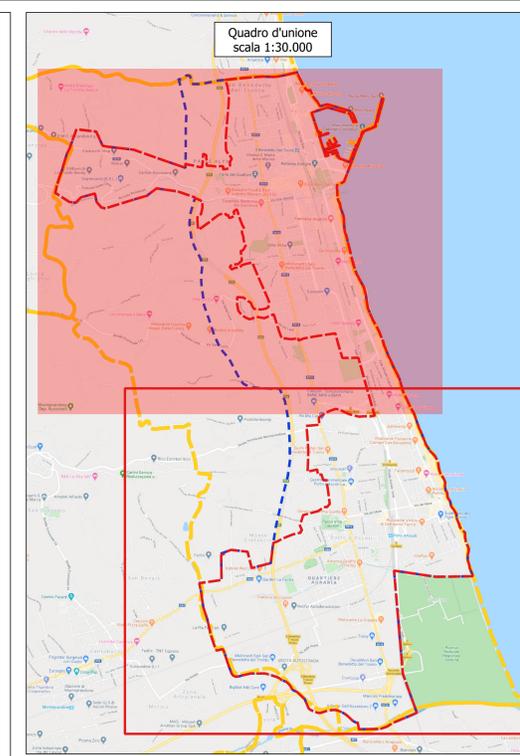
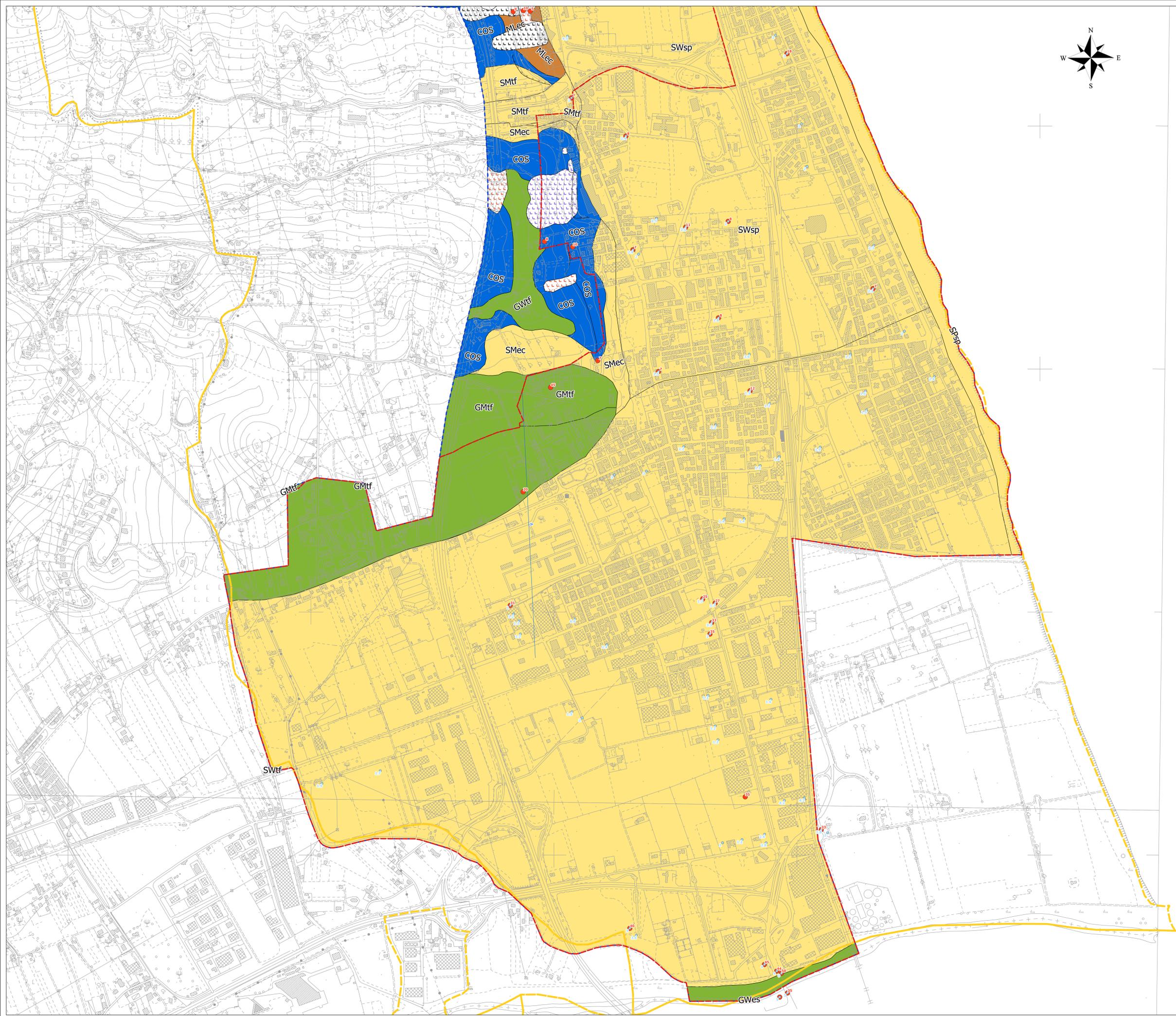
Regione Marche
Comune di San Benedetto del Tronto



Regione

 Soggetto realizzatore: **EN GEO S.p.A.**
 Via Adorni, 2 - 43121 Parma
 Direttore tecnico:
 Geol. Carlo Cuffetti
 Geol. Francesco Cerutti
 Collaboratori:
 Geol. Massimo Baisi
 Geol. Alessandra Cantoni
 Geol. Alessandro Ferrari
 Ing. Giulia Mainardi
 Geol. Gian Marco Veneziani

aggiornamento a seguito di integrazioni giugno 2020



Legenda

0 500 1000 1500 2000 2500 m

<ul style="list-style-type: none"> Confine Comunale Area oggetto di microzonazione sismica di I Livello Area oggetto di microzonazione sismica di II Livello 	<ul style="list-style-type: none"> Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m) Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m) Area con cavità sepolte (doline/sinkhole)
<p>Terreni di copertura</p> <ul style="list-style-type: none"> Terreni contenenti resti di attività antropica Chiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di Argine/barre/canali Chiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di Terrazzo fluviale Chiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di Terrazzo fluviale Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di Argine/barre/canali Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di Spiaggia Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di Terrazzo fluviale Sabbie pulite con granulometria poco assortita di Eluvi collinari Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di Eluvi collinari Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di Terrazzo fluviale Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di Eluvi collinari 	<p>Forme di superficie e sepolte</p> <ul style="list-style-type: none"> Instabilità di versante croto o ribaltamento - attiva scorrimento - attiva scorrimento - quiescente complessa - quiescente scorrimento - non definita complessa - non definita <p>Elementi tettonico strutturali</p> <ul style="list-style-type: none"> Faglia non attiva; frattura vulcanica cosismica diretta incerta <p>Elementi geologici e idrogeologici</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (profondità in m) Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
<p>Substrato geologico</p> <ul style="list-style-type: none"> Coesivo sovracconsolidato Lapideo stratificato 	

Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77
OCDCP 344 / 2016
PROGRAMMA REGIONALE DEGLI STUDI E INDAGINI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI II LIVELLO - ANNUALITÀ 2015

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica 2/2

scala 1:5.000

Regione Marche
Comune di San Benedetto del Tronto

Regione

Soggetto realizzatore:
EN GEO S.r.l.
Via Adornato, 2 - 43121 Parma
www.angao.it

Directori tecnici:
Geol. Carlo Caffè
Geol. Francesco Cerretti
Collaboratori:
Geol. Matteo Basi
Geol. Alessandra Cantoni
Geol. Alessandro Ferrari
Ing. Giulia Mainardi
Geol. Gian Marco Veneziani

Data:
Novembre 2018

aggiornamento a seguito di integrazioni giugno 2020