

LEGENDA

Perimetro ambito comunale
 Traccia di sezione geologica

DEPOSITI QUATERNARI CONTINENTALI

- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente per scivolamento
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente complessa
- Deposito di frana quiescente per scivolamento in blocco o DGPV
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito alluvionale in evoluzione

SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO

AE53a Substema di Ravenna
AE53b Unità di Modena

SUCCESSIONE EPIIGLIONE

AMT Marna di Antognola
AMT2 Marna di Antognola - membro arenaceo di Montezalco
RAN2b Formazione di Ranzano - membro di Varano de' Melegari - litofaccies arenaceo - conglomeratica

UNITA' LIGURI

MCS Flysch di Monte Cassio
ACR Argille varicolori di Case Crovini
AVV Argille varicolori di Cassio

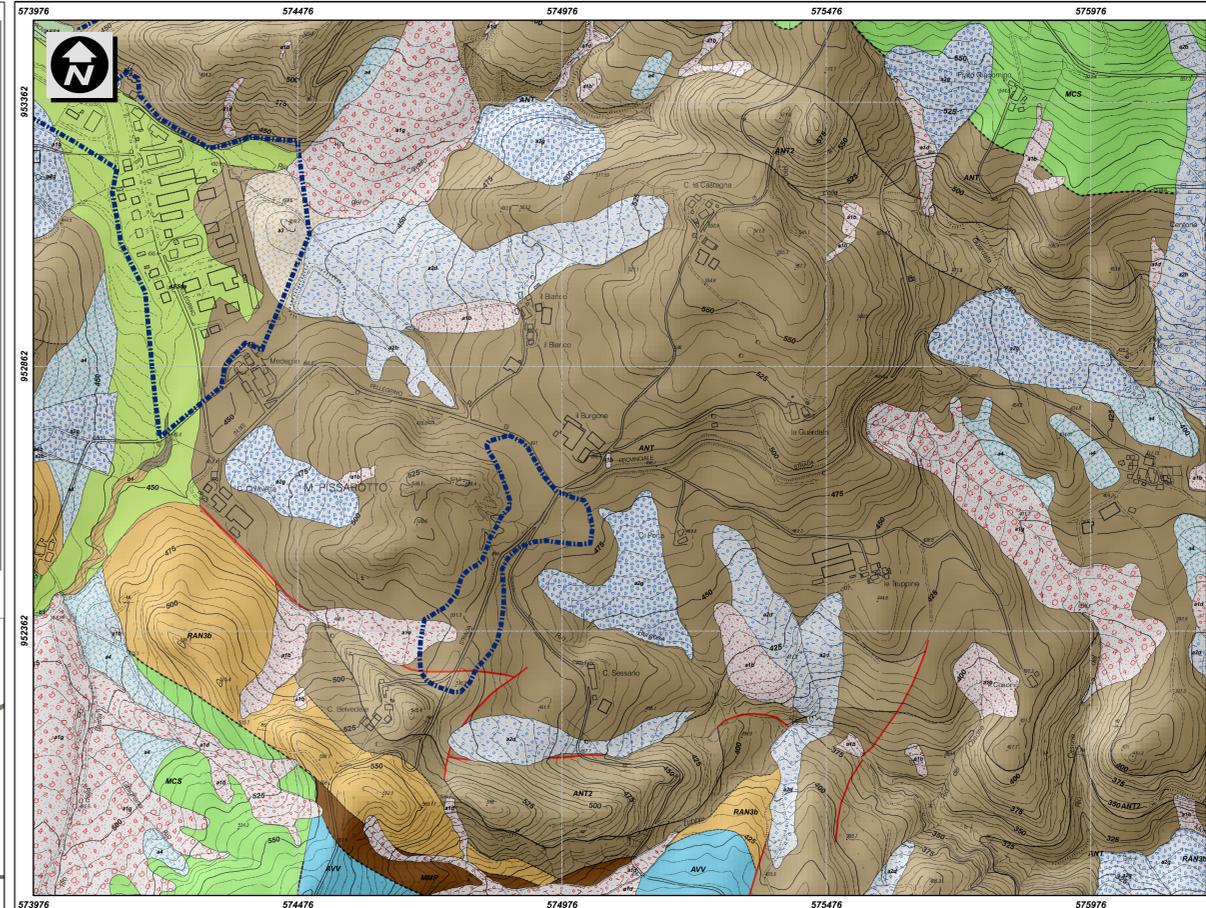
LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE

- Contatto stratigrafico inconforme incerto
- Contatto stratigrafico o litologico certo
- Contatto stratigrafico o litologico incerto
- Limite di natura incerta
- Faglia certa
- Faglia incerta

PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA

- stratificazione a polarità sconosciuta
- stratificazione dritta
- stratificazione rovesciata

PROVINCIA DI PARMA
 COMUNE DI PELLEGRINO PARMENSE
 Data: Gennaio 2012
 STUDIO DI MICROZONAZIONE
 SISMICA (PRIMO E SECONDO LIVELLO DI APPROFONDIMENTO),
 DI CUI ALL'ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
 N. 3807/2010, E S.M.I. E DECRETO N. 842 DEL 19 DICEMBRE 2010
 DEL CAPO DEL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE.
 AMBITO COMUNALE N° 1 - PELLEGRINO CAPOLUOGO
 Tav. 2a - Carta lito-morfologica
 Scala 1:5.000
 Dott. Geol. Federico Marini
 Dott. Geol. Massimiliano Traversi
 Strada Bologna 2, 43017 Pellegrino Parmense (PR) Tel. 0524/24444
 Email: info@geoservizioparma.it



LEGENDA

Perimetro ambito comunale
 Traccia di sezione geologica

DEPOSITI QUATERNARI CONTINENTALI

- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente per scivolamento
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente complessa
- Deposito di frana quiescente per scivolamento in blocco o DGPV
- Deposito di versante s.l.
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito alluvionale in evoluzione

SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO

AE53a Substema di Ravenna
AE53b Unità di Modena

SUCCESSIONE EPIIGLIONE

AMT Marna di Antognola
AMT2 Marna di Antognola - membro arenaceo di Montezalco
RAN2b Formazione di Ranzano - membro di Varano de' Melegari - litofaccies arenaceo - conglomeratica

UNITA' LIGURI

MCS Flysch di Monte Cassio
ACR Argille varicolori di Case Crovini
AVV Argille varicolori di Cassio

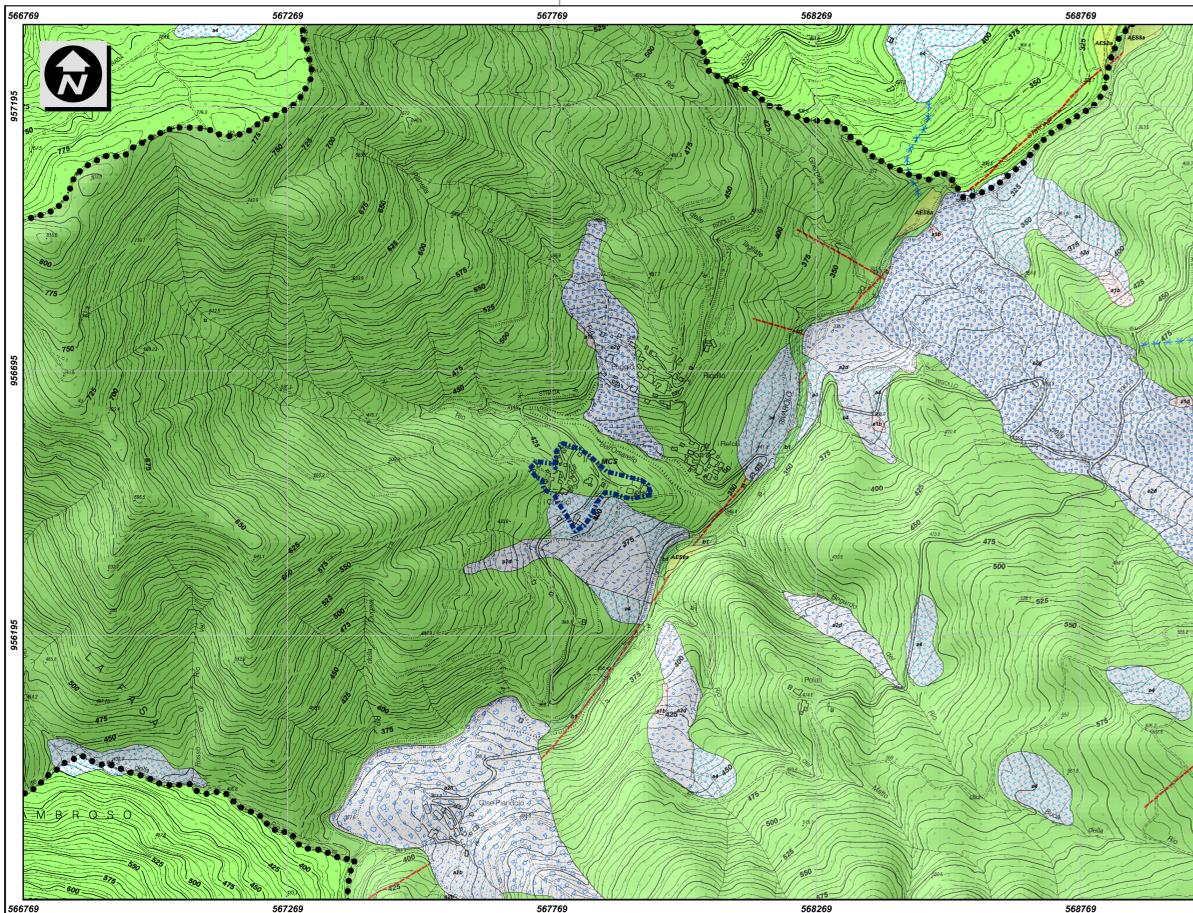
LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE

- Contatto stratigrafico inconforme incerto
- Contatto stratigrafico o litologico certo
- Contatto stratigrafico o litologico incerto
- Limite di natura incerta
- Contatto litologico certo
- Faglia certa

PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA

- stratificazione a polarità sconosciuta
- stratificazione dritta
- stratificazione rovesciata

PROVINCIA DI PARMA
 COMUNE DI PELLEGRINO PARMENSE
 Data: Gennaio 2012
 STUDIO DI MICROZONAZIONE
 SISMICA (PRIMO E SECONDO LIVELLO DI APPROFONDIMENTO),
 DI CUI ALL'ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
 N. 3807/2010, E S.M.I. E DECRETO N. 842 DEL 19 DICEMBRE 2010
 DEL CAPO DEL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE.
 AMBITO COMUNALE N° 2 - BELVEDERE
 Tav. 2b - Carta lito-morfologica
 Scala 1:5.000
 Dott. Geol. Federico Marini
 Dott. Geol. Massimiliano Traversi
 Strada Bologna 2, 43017 Pellegrino Parmense (PR) Tel. 0524/24444
 Email: info@geoservizioparma.it



LEGENDA

Perimetro ambito comunale
 Traccia di sezione geologica

DEPOSITI QUATERNARI CONTINENTALI

- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente per scivolamento
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente complessa
- Deposito di frana quiescente per scivolamento in blocco o DGPV
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito alluvionale in evoluzione

SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO

AE53a Unità di Modena

UNITA' LIGURI

MCS Flysch di Monte Cassio
ACR Argille varicolori di Case Crovini
AVV Argille varicolori di Cassio

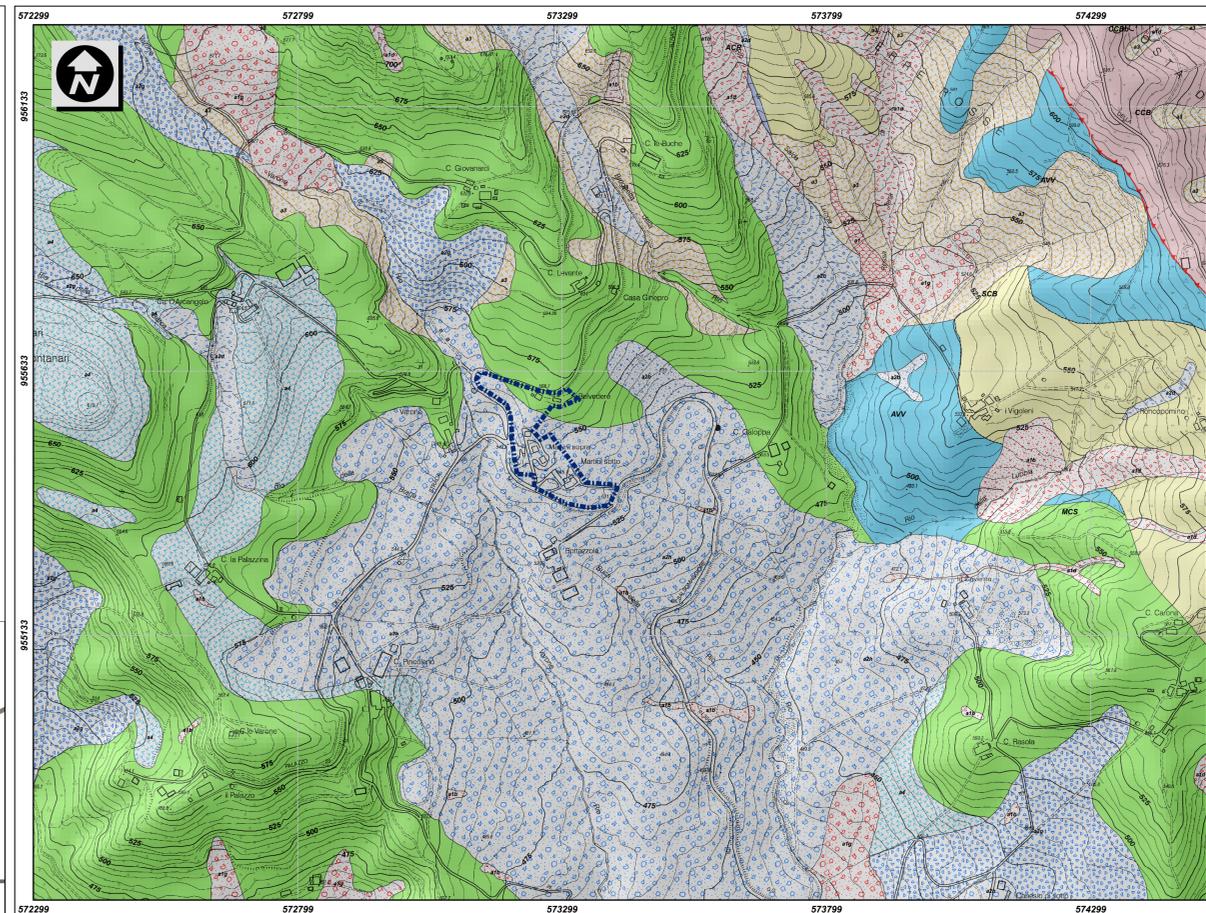
LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE

- Limite di natura incerta
- Faglia incerta
- Traccia di superficie assiale simfonica con asse orizzontale incerta

PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA

- stratificazione a polarità sconosciuta
- stratificazione dritta
- stratificazione rovesciata

PROVINCIA DI PARMA
 COMUNE DI PELLEGRINO PARMENSE
 Data: Gennaio 2012
 STUDIO DI MICROZONAZIONE
 SISMICA (PRIMO E SECONDO LIVELLO DI APPROFONDIMENTO),
 DI CUI ALL'ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
 N. 3807/2010, E S.M.I. E DECRETO N. 842 DEL 19 DICEMBRE 2010
 DEL CAPO DEL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE.
 AMBITO COMUNALE N° 4 - RIGOLLO
 Tav. 2d - Carta lito-morfologica
 Scala 1:5.000
 Dott. Geol. Federico Marini
 Dott. Geol. Massimiliano Traversi
 Strada Bologna 2, 43017 Pellegrino Parmense (PR) Tel. 0524/24444
 Email: info@geoservizioparma.it



LEGENDA

Perimetro ambito comunale
 Traccia di sezione geologica

DEPOSITI QUATERNARI CONTINENTALI

- Deposito di frana attiva di tipo indeterminato
- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana quiescente per scivolamento
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente complessa
- Deposito di frana quiescente per scivolamento in blocco o DGPV
- Deposito di versante s.l.
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito alluvionale in evoluzione

SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO

AE53a Unità di Modena

UNITA' LIGURI

MCS Flysch di Monte Cassio
ACR Argille varicolori di Case Crovini
AVV Argille varicolori di Cassio
SCB Arenarie di Scabbazza
CCB Complesso di Case Boscareni

LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE

- Contatto stratigrafico o litologico certo
- Contatto stratigrafico o litologico incerto
- Limite di natura incerta
- Sovrascorimento certo

PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA

- stratificazione a polarità sconosciuta
- stratificazione dritta
- stratificazione rovesciata

PROVINCIA DI PARMA
 COMUNE DI PELLEGRINO PARMENSE
 Data: Gennaio 2012
 STUDIO DI MICROZONAZIONE
 SISMICA (PRIMO E SECONDO LIVELLO DI APPROFONDIMENTO),
 DI CUI ALL'ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
 N. 3807/2010, E S.M.I. E DECRETO N. 842 DEL 19 DICEMBRE 2010
 DEL CAPO DEL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE.
 AMBITO COMUNALE N° 3 - VARONE
 Tav. 2c - Carta lito-morfologica
 Scala 1:5.000
 Dott. Geol. Federico Marini
 Dott. Geol. Massimiliano Traversi
 Strada Bologna 2, 43017 Pellegrino Parmense (PR) Tel. 0524/24444
 Email: info@geoservizioparma.it