



Piano Strutturale Intercomunale

Quadro Consociativo
STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO
(D.P.G.R. 5/R/2020)

Tav. G03-G Carta Geomorfologica

IL PRESIDENTE DELL'UNIONE DI COMUNI SINDACALI E ASSESSORE ALL'URBANISTICA DEL COMUNE DI MASSA MARITTIMA
MARCELLO GIUNTINI

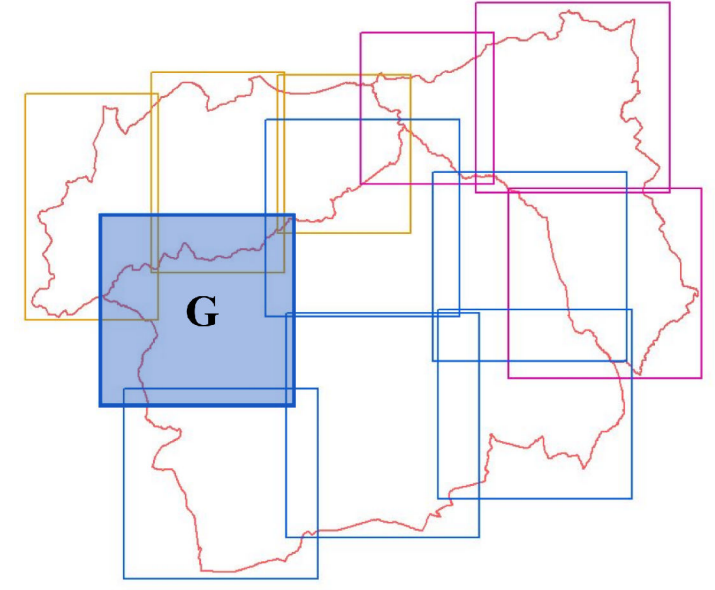
IL SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA DEL COMUNE DI MONTEROTONDO MEMO
GIACOMO TERMINE

IL SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA DEL COMUNE DI MONTEPERI
NICOLA VERRUZZI

IL PROGETTISTA DI PIANO E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
DOTT. ING. ANTONIO GUERRINI

STUDIO ED INDAGINI GEOLOGICHE ED AMBIENTALI

DR. GIUL. FABRIZIO FANCIULLETTI
DR. ARCE. ELSA MACI
DR. GIUL. LORENZO FANCIULLETTI
DR. CHERI. SARA FANCIULLETTI
DR. CLAUDIO PETRONI



Scala 1:10000

Legenda

Elementi idrografici

↳ Corso d'acqua
↳ Lago

Forme e depositi legati alla gravità

a. Forme di decadimento

attivo n.d. orlo di scarpata di frana

b. Forme di accumulo e relativi depositi

attivo quaternario stabilizzato n.d.

Frana di colamento

Frana di scorrimento

Frana di crollo

Frana con tipo di movimento indeterminato

Derivato di versante

Derivato di folds

c. Deformazioni gravitative profonde di versante

Versante interessato da DGPI

Forme e depositi fluviali e di versante dovute al dilavamento

a. Forme di erosione

inattivo n.d. Orlo di terrazzo fluviale

b. Forme di accumulo e relativi depositi

attuale recente Pleistocene post-nip.

Depositi alluvionali senza indicazione della granulometria

Ghiaie prevalenti

Ghiaie sabbiose prevalenti

Sabbie ghiaiose prevalenti

Ghiaie, sabbie e limi prevalenti

Ghiaie, sabbie e argille prevalenti

Sabbie prevalenti

Sabbie limose prevalenti

Limii sabbiosi prevalenti

Sabbie limoso-argillose prevalenti

Limii argillosi prevalenti

Argille limose prevalenti

Depositi eluvio-colluviali

Forme e depositi di origine lacustre e lagunare

Depositi lacustri, palustri, lagunari e di colmata indifferenziati

Forme e depositi di origine carsica

Brocce di riempimento carsico

Travertini

Forme e depositi di origine antropica

Orlo di scarpata di curva

Orlo di scarpata originato da subsidenza per vuoti sotterranei legati ad attività mineraria (Studio Syndial 2005)

Voragine originata da subsidenza per vuoti sotterranei legati ad attività mineraria (Studio Syndial 2005)

Zone con sviluppo di gallerie sotterranee legate ad attività mineraria (Studio Syndial 2005)

Zone di instabilità legate ad attività mineraria (PAI, Bacino distrettuale dell'Appennino Setentrionale)

h1 Discariche per inert

h2 Discariche di miniere

h5 Terreni di riporto, bonifica per colmata

Unità litologico-tecniche del substrato

A1 - Rocce magmatiche

A2 - Unità carbonatiche, massive e stratificate

A3 - Rocce androsilico-gessose

A4 - Unità cristalline e scissose del basamento metamorfico

Unità complesse

B - Unità complesse a comportamento prevalentemente litale

C - Unità complesse a comportamento prevalentemente pelitico

Terreni scelti

D - Unità sciolte a comportamento prevalentemente attritivo

E - Unità sciolte a comportamento prevalentemente coesivo

Contatti Tettonici

Limiti Comunali

Dati geomorfologici tratti da DBgeomorfologico (Regione Toscana)

