Legenda

Unità litologiche

- b — Depositi alluvionali attuali. Depositi dei letti fluviali attuali, soggetti ad evoluzione, attraverso processi fluviali ordinari.
- b_{III} — Depositi alluvionali recenti di fondovalle ghiaie prevalenti. ***Olocene***
- b_{III} — Depositi alluvionali recenti di fondovalle con sabbie prevalenti. ***Olocene***
- b_{III} — Depositi alluvionali recenti di fondovalle con limi prevalenti. ***Olocene***
- b_{II} — Alluvioni terrazzate recenti con ghiaie prevalenti. ***Olocene***
- b_{II} — Alluvioni terrazzate recenti con sabbie prevalenti. ***Olocene***
- b_{II} — Alluvioni terrazzate recenti con limi prevalenti. ***Olocene***
- b_I — Alluvioni terrazzate antiche con ghiaie prevalenti. ***Pleistocene***
- b_I — Alluvioni terrazzate antiche con sabbie prevalenti. ***Pleistocene***
- UL5 — Rocce marnose, marnoso-argillose, argillose e limose talora contenenti modeste quantità di sabbie
- UL6 — Sabbie sciolte o poco cementate, sabbie con subordinati livelli conglomeratici
- UL7 — Ghiaie sciolte e conglomerati poco cementati talora con matrice sabbiosa; conglomerati sabbiosi
- UL8 — Rocce costituite de alternanze arenitico-pelitiche, pelitico-arenitiche, marnoso-arenitiche o prevalentemente pelitiche
- UL9 — Rocce prevalentemente arenitiche ben cementate (arenarie, grovacche ecc.)
- UL10 — Rocce ruditiche cementate (brecce, conglomerati, metabrecce, metaconglomerati)
- tr — Travertini e calcari continentali

Dati strutturali

- Limite unità litologica definito
- Giacitura degli strati
- Faglia presunta

Forme, processi e depositi antropici e manufatti

- Discarica
- Deposito di discarica
- Riporti antropici
- Cava attiva
- Discarica di cava o ravaneto
- Orlo di scarpata di scavo/accumulo
- Superficie di sbancamento
- Opere principali di sbarramento fluviale
- Traverse e briglie
- Cassa di espansione delle piene
- Centrale idroelettrica
- Idrometro
- Muro di sostegno <10m

Forme, processi e depositi per acque correnti superficiali

- Creste appuntite, con larghezza in cresta molto inferiore alla larghezza alla base
- Sella
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia >10m, attivo
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, attivo
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, quiescente
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia >10m, stabilizzato
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, stabilizzato
- Solco di erosione concentrata
- Area calanchiva
- Area soggetta ad erosione superficiale
- Deposito colluviale
- Aree soltoposte agli studi di MS di livello I
- Lago, specchio d'acqua

Forme, processi e depositi gravitativi di versante

- Creste appuntite, con larghezza in cresta molto inferiore alla larghezza alla base
- Sella
- Picco
- Orlo di scarpata di frana attivo
- Orlo di scarpata di frana quiescente
- Orlo di scarpata di frana stabilizzata
- Orlo di scarpata d'erosione >10m
- Orlo di scarpata d'erosione <10m
- Area interessata da deformazioni superficiali
- Area interessata da soliflusso generalizzato
- Soliflusso localizzato
- Corpo di frana per scorrimento, attivo
- Corpo di frana per scorrimento, quiescente
- Corpo di frana per scorrimento, stabilizzato
- Corpo di frana per colamento, quiescente
- Area di distacco di frana attiva
- Area di distacco di frana quiescente
- Area di distacco di frana stabilizzata
- Frana non fedelmente cartografibile

Informatizzazione e allestimento cartografico a cura del Laboratorio di Geomorfologia Applicata del Centro di GeoTecnologie - CGT - Università degli Studi di Siena (Settembre 2013)

PS

COMUNE DI TERRANUOVA BRACCIOLINI

Provincia di Arezzo

PIANO STRUTTURALE

ELABORATO MODIFICATO A SEGUITO DELL'ACCOGLIMENTO DELLE OSSERVAZIONI

SINDACO
Dott. Mauro Amerighi

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Sergio Chienni

DIRIGENTE AREA SERVIZI AL TERRITORIO
Dott. Matteo Billi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Matteo Billi

RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Arch. Giancarlo Barucci

IL GARANTE PER L'INFORMAZIONE
Geom. Monica Brandi

PROGETTISTI
Arch. Francesca Bucci
Arch. Edi Cardi
Arch. Laura Magni
Arch. Annalisa Pontenani

COLLABORATORI
Geom. Sonia Nocentini
Geom. Monica Brandi

STUDI GEOLOGICI
GeoEco Progetti Firenze
Dott.Geol. Prof. Eros Aiello

STUDI IDROLOGICI IDRAULICI
Studio Sorgenia Ingegneria
Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini

scala 1:5.000

CARTA GEOMORFOLOGICA **G.05A**

A B C D E F G

Aggiornamento marzo 2014
settembre 2013