



Comune di
Castel Franco di Sopra
Provincia di Arezzo

Piano Strutturale

Arch. Marco Novedrati
Progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Ufficio di Piano

GHEA
Geol. Luca Pagliuzzi
con la collaborazione di
Geol. Serena Vannetti
Indagini geologiche

SORGENTE INGEGNERIA
Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini
con la collaborazione di
Ing. Jr. Valentina Lavacchini
Studi idraulici

Arch. Marco Novedrati
Responsabile del Procedimento

Ottobre 2013

Approvato con Delibera di C.C. nr. 49 del 29 Dicembre 2013

TAVOLA 4.2 CARTA GEOLOGICA - SUD

Scala 1:10.000



LEGENDA

COPERTURE ANTROPICHE

h Depositi antropici

DEPOSITI CONTINENTI QUATERNARI

a3 Depositi di detrito di falda
b2 Depositi eluvio-colluviali

DEPOSITI ALLUVIALI

ba Depositi alluvionali in evoluzione
bb Depositi alluvionali
bn Depositi alluvionali terrazzati

SUCCESSIONE DEL BACINO DEL VALDARNO SUPERIORE

SISTEMA DEL TORRENTE CIUFFENNA

LAT Limi di Pian di Tegna
STA Sabbie del Tasso
CLO Ciottolami di Loro Ciuffenna
SLE Sabbie di Levane

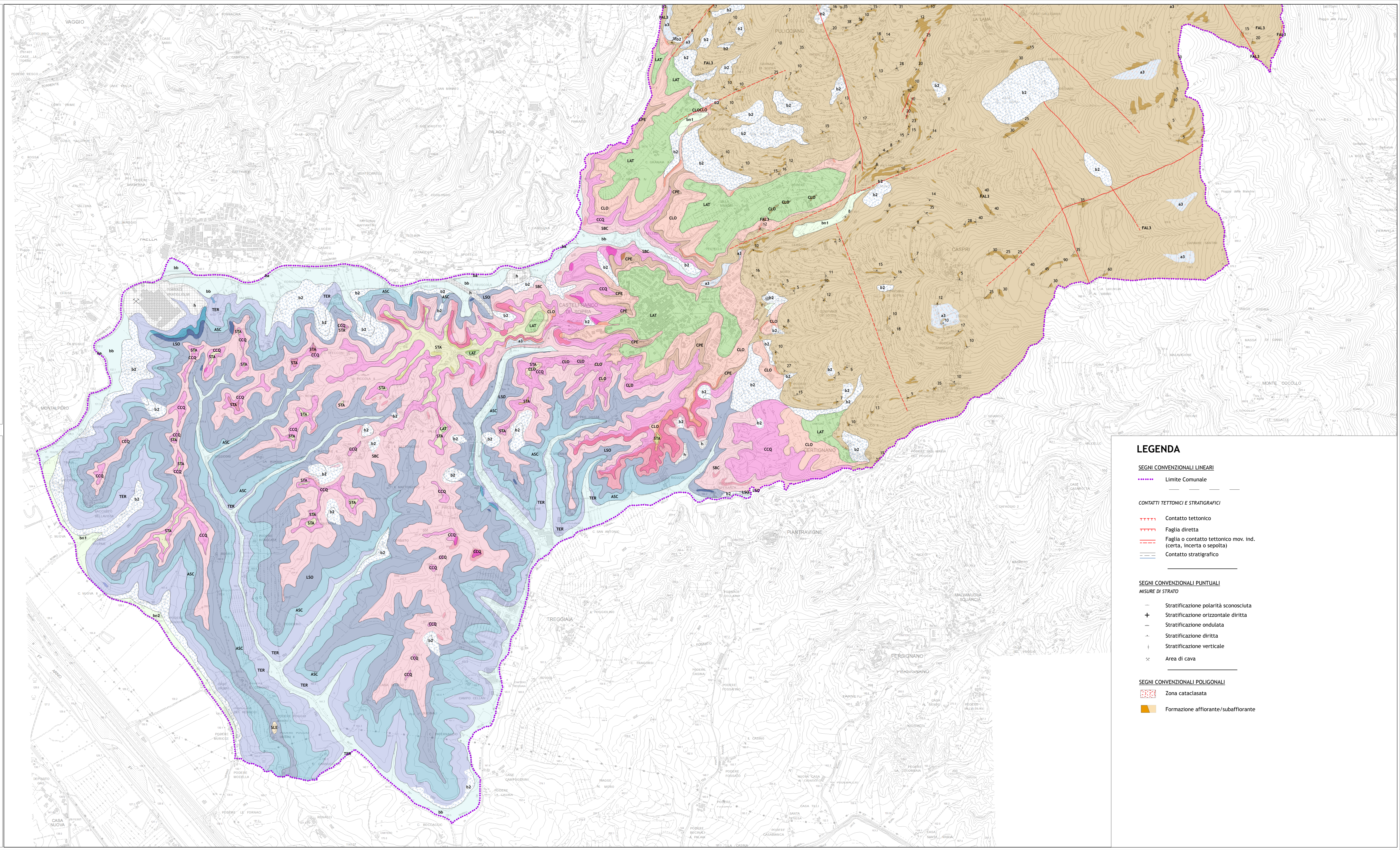
SISTEMA DI MONTEVARCHI

CPE Ciottolami della Penna
CCQ Ciottolami e Sabbie di Casa la Querce
SBC Sabbie di Borro Cave
LSO Limi e sabbie del Torrente Oreno
ASC Argille del Torrente Ascione
TER Limi di Terranuova

DOMINIO TOSCANO

UNITA' TETTONICA FALTERONA

FAL Arenarie del Monte Falterona
FAL₁ Membro di Monte Falco
FAL₂ Membro di Camaldoli
FAL_{3a} Membro di Montalto - Litofacies argillitica
FAL₃ Membro di Montalto



LEGENDA

SEGNI CONVENZIONALI LINEARI

----- Limite Comunale

CONTATTI TETTONICI E STRATIGRAFICI

----- Contatto tettonico
----- Faglia diretta
----- Faglia o contatto tettonico mov. ind. (certa, incerta o sepolta)
----- Contatto stratigrafico

SEGNI CONVENZIONALI PUNTUALI

MISURE DI STRATO

— Stratificazione polarità sconosciuta
+ Stratificazione orizzontale diretta
- Stratificazione ondulata
+ Stratificazione diretta
+ Stratificazione verticale
x Area di cava

SEGNI CONVENZIONALI POLIGONALI

----- Zona cataclasta
----- Formazione affiorante/subaffiorante