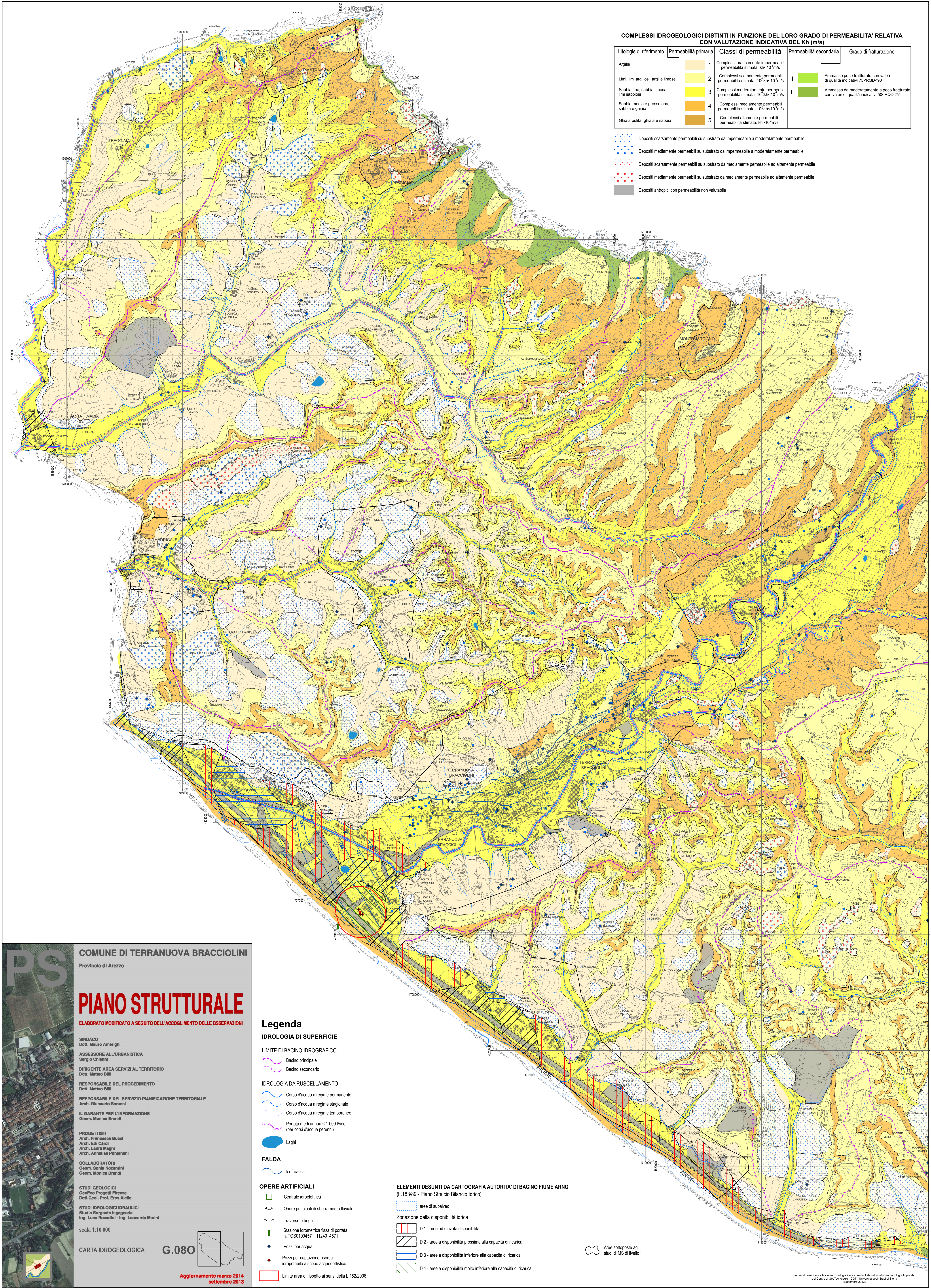




COMPLESSI IDROGEOLOGICI DISTINTI IN FUNZIONE DEL LORO GRADO DI PERMEABILITA' RELATIVA
CON VALUTAZIONE INDICATIVA DEL Kh (m/s)

Litologie di riferimento	Permeabilità primaria	Classi di permeabilità	Permeabilità secondaria	Grado di fratturazione
Argille		1		
Limi, limi argillosi, argille limose		2	II	Ammasso poco fratturato con valori di qualità indicativi 75<RDQ<90
Sabbia fine, sabbia limosa, limi sabbiosi		3	III	Ammasso da moderatamente a poco fratturato con valori di qualità indicativi 50<RDQ<75
Sabbia media e grossolana, sabbia e ghiaia		4		
Ghiaia pulita, ghiaia e sabbia		5		

- Depositi scarsamente permeabili su substrato da impermeabile a moderatamente permeabile
- Depositi moderatamente permeabili su substrato da impermeabile a moderatamente permeabile
- Depositi scarsamente permeabili su substrato da moderatamente permeabile ad altamente permeabile
- Depositi moderatamente permeabili su substrato da moderatamente permeabile ad altamente permeabile
- Depositi antropici con permeabilità non valutabile

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 Chierini

DIRETTORE AREA SERVIZI AL TERRITORIO

Dott. Matteo Bili

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Matteo Bili

RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Arch. Giancarlo Barucci

IL GARANTE PER L'INFORMAZIONE

Geom. Monica Brandi

PROGETTISTI

Arch. Francesca Bucci

Arch. Edi Cardì

Arch. Laura Magni

Arch. Annalisa Pontanelli

COLLABORATORI

Geom. Sonia Nocentini

Geom. Monica Brandi

STUDI GEOLOGICI

GeoGeo Progetti Firenze

Dott. Geol. Prof. Eros Aleo

STUDI IDROLOGICI IDRAULICI

Studio Sorgente Ingegneria

Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini

scala 1:10.000

CARTA IDROGEOLOGICA

G.080

Aggiornamento marzo 2014

settembre 2013

Legenda

IDROLOGIA DI SUPERFICIE

LIMITI DI BACINO IDROGRAFICO

Bacino principale

Bacino secondario

IDROLOGIA DA RUSCELLAMENTO

Corso d'acqua a regime permanente

Corso d'acqua a regime stagionale

Corso d'acqua a regime temporaneo

Portata medi annua < 1.000 l/sec

(per corsi d'acqua perenni)

Leghi

FALDA

Isofreatica

OPERE ARTIFICIALI

Centrale idroelettrica

Opere principali di sbarramento fluviale

Traverse e briglie

Stazione idrometrica fissa di portata

n. TOS01004571_11240_4571

Pozzi per acqua

Pozzi per captazione risorsa

idropotabile a scopo acquedottistico

Limite area di rispetto ai sensi della L. 152/2006

ELEMENTI DESUNTI DA CARTOGRAFIA AUTORIZZATA DI BACINO FIUME ARNO

(L. 183/89 - Piano Stralcio Bilancio Idrico)

aree di subalveo

Zonazione della disponibilità idrica

D 1 - aree ad elevata disponibilità

D 2 - aree a disponibilità prossima alla capacità di ricarica

D 3 - aree a disponibilità inferiore alla capacità di ricarica

D 4 - aree a disponibilità molto inferiore alla capacità di ricarica

Are sottoposte agli studi di MS di livello I