COMUNE DI AREZZO
Assessorato Urbanistica

Servizio Pianificazione Urbanistica e Governo del Territorio

Piano Strutturale
2019

PS

B Quadro conoscitivo
B3 Indagini geologiche e idrauliche

Sindaco
Alessandro Ghinelli

Assessore all'Urbanistica
Marco Sacchetti

Responsabile del Procedimento
Ing. Paolo Frescucci

RTI Raggruppamento Temporaneo di Professionisti
Studio D:RH Architetti associati
Arch. Sergio Dinale
Criteria srl
Arch. Paolo Falqui
Arch. Luca Di Figlia
Dott. Pian.t. Matteo Scamporrino
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

B3.5.8
1:10.000

Studio idrologico-idraulico: condizioni al contorno - Reticolo Nord

B3_5_8_2020_06_10 Adozione: DCC n. 63/2019 Approvazione:

Garante dell'informazione e della partecipazione
Dott.ssa Daniela Farsetti

Dirigente Servizio Pianificazione Urbanistica
Ing. Paolo Frescucci

Dirigente Servizio Ambiente
Ing. Giovanni Baldini

Dirigente Servizio Progettazione Opere Pubbliche
Ing. Antonella Fabbianelli

Dirigente Progetto per lo sviluppo delle attività economiche negli ambiti Edilizia e SUAP e promozione del territorio
Ing. Paolo Frescucci

Direttore Ufficio Mobilità
Ing. Roberto Bernardini

Direttore Ufficio Programmazione e Sviluppo Economico del Territorio
Dott.ssa Stefania Guidelli

Direttore Ufficio Edilizia
Geom. Gianna Pezzuoli

Ufficio del Piano
Arch. Omero Angeli
Dott.ssa Antonella Benocci
Sig. Matteo Borri
Dott.ssa Francesca Calabri
Arch. Fulvia Comanducci
Arch. Elisabetta Dreassi
Geol. Alessandro Forzoni
Geom. Valentina Mazzoni
Dott. Vincenzo Oliva
Arch. Laura Paglai
Ing. Deborah Romei
Arch. Laura Rogialli
Geol. Annalisa Romizi
Pianificatore Territoriale Lorenzo Spadaccini
Sig.ra Fiorenza Verdelli

Gruppo di progettazione

Studio D:RH Architetti associati
Arch. Sergio Dinale
Arch. Paola Rignat Hugues
Arch. Enrico Robazza
Arch. Kristiana D'Agnolo
Dott. Pian.t. Giulio Brocco

Criteria srl
Arch. Paolo Falqui
Ing. Paolo Baglioni
Ing. Roberto Leddi
Biol. Patrizia Carla Sechi
Geol. Andrea Soriga
Arch. Laura Zanini
Dott.ssa Giulia Cubadda
Dott. Riccardo Frau
Arch. Veronica Saddi
Ing. Gianfilippo Serra
Dott. Vittorio Serra
Dott.ssa Cinzia Marcella Orrù
Arch. Salvatore Manca

Indagini geologiche e idrauliche
Geol. Maurizio Costa
Geol. Antonio Pitzalis
Ing. Nicola Buchignani (Prima STP)
Ing. Pietro Chiavacci
Ing. Elisa Formica

Dott. Pian.t. Matteo Scamporrino
Arch. Luca Di Figlia
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

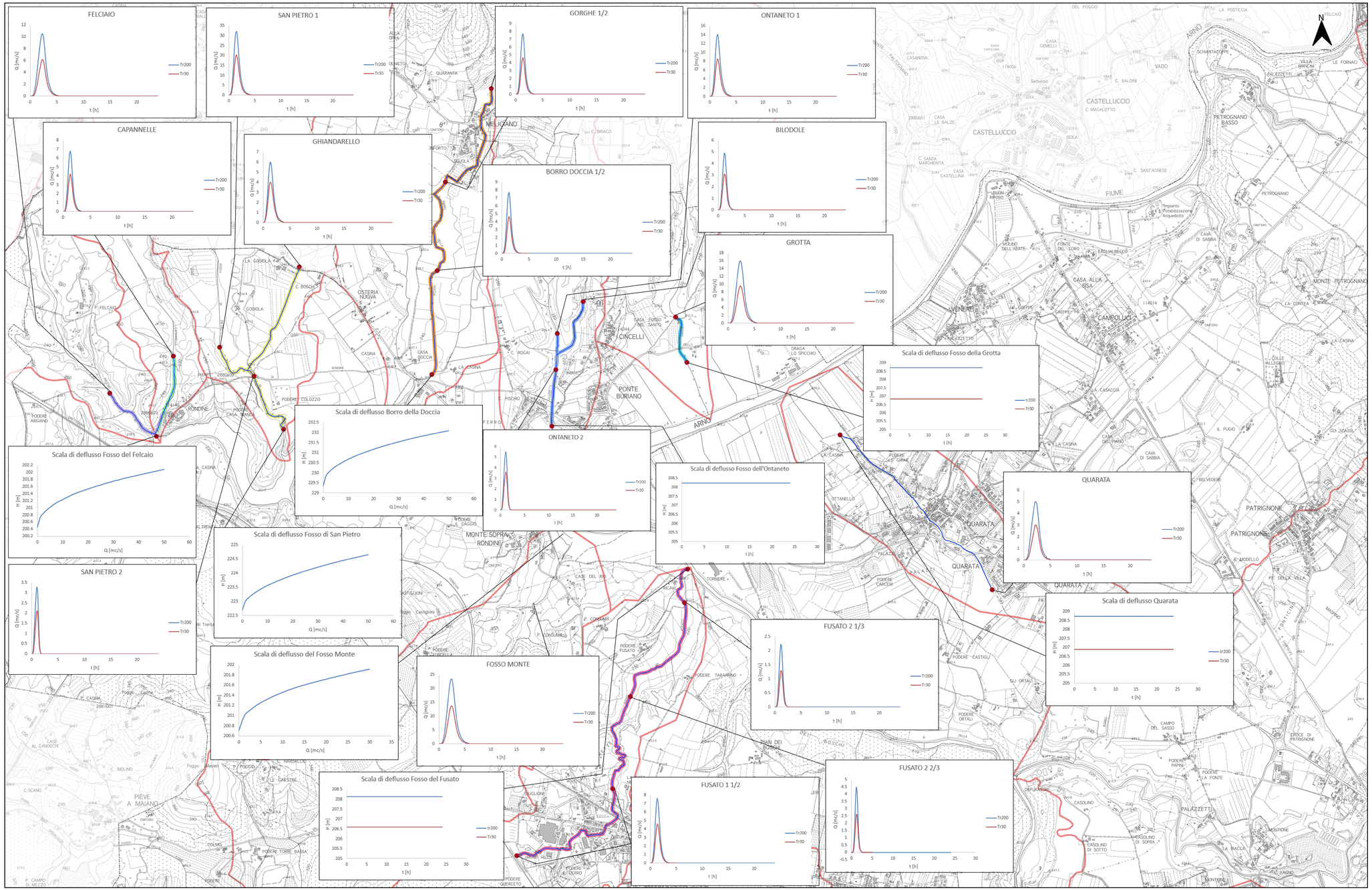
B3.5.8

- Reticolo
- Condizioni al contorno del modello idraulico

Argini
- Borro della Doccia
- Capannelle
- Fosso del Felcaio
- Fosso del Fusato
- Fosso della Grotta
- Fosso dell'Ontaneto
- Fosso di San Pietro

- Bacini oggetto di studio
- Limiti comunali

Inquadramento territorile scala 1:400.000


FELCIAIO
SAN PIETRO 1
GORGHE 1/2
ONTANETO 1
CAPANNELLE
GHIANDARELLO
BORRO DOCCIA 1/2
BILODOLE
GROTTA
Scala di deflusso Fosso della Grotta
Scala di deflusso Borro della Doccia
ONTANETO 2
Scala di deflusso Fosso dell'Ontaneto
Scala di deflusso Fosso del Felcaio
QUARATA
Scala di deflusso Fosso di San Pietro
SAN PIETRO 2
FUSATO 2 1/3
Scala di deflusso Quarata
Scala di deflusso del Fosso Monte
FOSSO MONTE
Scala di deflusso Fosso del Fusato
FUSATO 1 1/2
FUSATO 2 2/3
Tr200
Tr30
Q [mc/s]
H [m]
t [h]
Q [mc/s]
MELICIANO
CINCELLI
PONTE BURIANO
ARNO
MONTE SOPRA RONDINE
PIEVE A MAIANO
PATRIGNONE
CAMPOLUCCI
CASTELLUCCIO
PETROGNANO BASSO
MONTE PETROGNANO
FIUME
VADO
VENERE
OSTERIA NUOVA
CASA ALLA SIGNA
CASA FOSSO DEI SANTI
PODERE COLOZZO
PODERE ARGANO
PODERE CAGGIO
PODERE CASTELLO
PODERE CASTIGLI
PODERE TABARRINO
PODERE TORRE BASSA
PODERE QUERCETO
CASE AL CANOCCHI
CASE DEL RIO
CASE LE BALZE
CASE GEMELLI
CASE CASTELLINA
CASE SANTA MARGHERITA
CASE LA CASACCIA
CASE DEL PIANO
CASE LA CONTEA
CASE LA CASINA
CASE LA GODIOLA
CASE LA CASELLA
CASE LA GRAVE
CASE LA FONTE
CASE LA BACCA
CASE LA CASOLINO DI SOPRA
CASE LA CASOLINO DI SOTTO
CASE LA CASOLINO DI SOTTO
CASE LA CASOLINO DI SOTTO