

Comune

Capitale e Sibille

Comune

Cerreto Guidi

Comune

Empoli

Comune

Montepulciano

Comune

Vinci

DUE RIVE PER UN PIANO

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

Tav. QG 05

Cerreto Guidi Sud

Carta Idrogeologica

scala 1:10.000

Giugno 2023

Brenda Barilli

Sindaco Comune di Empoli

Paolo Mauri

Sindaco Comune di Montepulciano Fiorentino

Giuseppe Torchia

Sindaco Comune di Vinci

Simone Rossetti

Sindaco Comune Cerreto Guidi

Alessandro Quatt

Sindaco Comune Capitale e Limite

UFFICIO DI PIANO

Riccardo Manetti

Responsabile del Procedimento

Renata Falaschi

Gerente dell'informazione e della partecipazione

COMUNE DI EMPOLI

Alessandro Antonietti

Valentina Acquasana

Martina Giordani

Monica Salvadori

COMUNE DI MONTEPULCINO FIORNTINO

Elena Corsini

COMUNE DI VINCI

Claudia Peruzzi

Rosanna Spinelli

COMUNE DI CERRETO GUIDI

Mauro Badi

Vito Fabrizio

COMUNE DI CAPRAIA E LIMITE

Roberto Montagni

Alessio Subatini

GRUPPO DI LAVORO

Giovanni Paranti

Coordinatore progetto

Gabriele Bianchetti

Responsabile VIG

Carlo Santarone

Collaborazione al progetto

Geo Eco Progetti

Geoprogetti studio associato

Studi geologici

H.S. Ingegneria s.r.l.

Studi idraulici

PPM srl, società tra professionisti

NEMO - Nature and Environment Management Operator s.r.l.

Studi ambientali, approntati e formati

Alessandro Dario

Studi economici e demografici

Emmanuel Bianchetti

Giulia Mancini

Chiara Radici

Collaborazione e elaborazione grafica e GIS

SOCIOLAB

Persono partecipativo

Legenda

• Ubicazione pozzi idropotabili connessi al pubblico acquedotto

▭ Fascia di rispetto dei pozzi idropotabili (DLgs 152/2006)

• Ubicazione sorgenti idropotabili connesse al pubblico acquedotto

▭ Fascia di rispetto delle sorgenti idropotabili (DLgs 152/2006)

— Curve isopieze

Aree con disponibilità idrica critica

(Piano Bilancio Idrico - Autorità di Bacino Appennino Settentrionale)

▨ D 3 - aree a disponibilità inferiore alla capacità di ricarica

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

Classi di permeabilità

■ 1- bassa

■ 2- medio bassa

■ 3- media

■ 4- medio elevata

■ 5- elevata