



Comune di Livorno
PIANO STRUTTURALE 2

SINDACO
Filippo Nogarin

ASSESSORE all'URBANISTICA
Alessandro Aurigi

Responsabile del Procedimento
Paolo Danti

GARANTE DELL'INFORMAZIONE
E DELLA PARTECIPAZIONE
Massimo Mannoni

PROGETTISTI

A.T.I. composta da
Gregotti Associati International s.r.l. - Milano
(mandataria)- Arch. Augusto Cagnardi
SINTESIS s.r.l. - Livorno - Ing. Renato Butta
MODIMAR s.r.l. - Roma - Ing. Marco Tartaglioni

CONSULENZA ASPETTI IDRAULICI

PRIMA Ingegneria STP
Ing. Pietro Chiavaccini
Ing. Maurizio Verzoni
Ing. Nicola Buchignani
Ing. Iunior Nicola Verzoni



QUADRO CONOSCITIVO IDRAULICO

**ESONDAZIONI- Bacini della frazione di
Quercianella**

**IDR
T5**

foglio

5

scala
1:10000

Rev1-Gennaio 2019

Legenda

Esondazioni con relativi tempi di ritorno

Evento/Tr500

Tr200

Tr30

Riferimenti territoriali

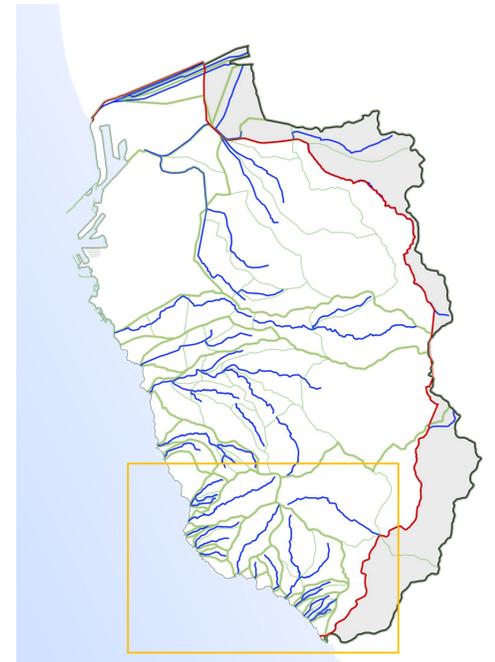
Confine comunale

Corsi d'acqua

Limite bacini idrografici

Casse espansione esistenti

**INQUADRAMENTO DEL
TERRITORIO COMUNALE**



scala 1:100.000

Legenda

Corso d'acqua

Limite di bacino

Limite di sottobacino

Confine comunale



scala 1:10.000

0 0.25 0.5 0.75 1 km

