



PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

**STUDIO GEOLOGICO**  
per l'adeguamento degli elaborati geologico-tecnici secondo i criteri della Circolare P.S.R. 8 maggio 1996 n. 7/LAP e per le verifiche di compatibilità con il Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico adottato dall'Autorità di Bacino del Fiume Po in data 26 aprile 2001

TAV. N°  
5  
1:10.000

**CARTA IDRAULICA:  
OPERE, SEZIONI, PUNTI CRITICI  
ED INTERVENTI PROPOSTI**

Rilevamento: G. Ribatti, M. Stoppato, E. Tosco - Elaborazione grafica: A. Olmi

Elaborato adottato con delibera del C.C. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**Legenda**

Corsi d'acqua naturali artificiali tombature  
Corsi d'acqua pubblici soggetti a fascia di rispetto ex art. 96 R.D. 523/04 **P** **P**

**OPERE E SEZIONI IDRAULICHE**  
Le opere e le sezioni idrauliche sono contrassegnate da sigle aventi la struttura: Xx/Num. ove:  
Xx = prefisso identificativo del corso d'acqua;  
Y = suffisso identificativo del tipo di opera o della sezione;  
Num = numero progressivo dell'opera o della sezione.

**Legenda dei prefissi:**  
Ch = torrente Chisola  
Sa = rio Sangonetto  
To = rio Tori  
Co = rio del Corio  
Ma = rio della Martignona  
Mo = rio di Montegrosso  
Ri = Bealiera Rittana

**Legenda dei suffissi:**  
S = sezione trasversale d'alveo  
A = attraversamento  
T = tombatura (tratto di corpo coperto)  
M = muro di sponda  
X = scogliera  
D = derivazione idrica

**Simboli**  
— Sezione trasversale  
— Muro di sponda  
XXXX Scogliera  
— Derivazione

**ANALISI IDRAULICHE ESEGUITE**  
Tratti di corsi d'acqua sui quali sono state eseguite analisi idrauliche in regime di moto stazionario monodimensionale (codice HEC-RAS; il riquadro riporta la data di effettuazione)

**PUNTI DI CRITICITA' IDRAULICA INDIVIDUATI**  
● Opere di attraversamento o di copertura inadeguate per deflussi con tempi di ricorrenza per lo più compresi fra 20 e 100 anni  
○ Opere di attraversamento o di copertura inadeguate per deflussi con tempi di ricorrenza molto prossimi o superiori a 100 anni  
▼ Sezioni d'alveo straripanti per deflussi con tempi di ricorrenza per lo più compresi fra 20 e 100 anni  
▼ Sezioni d'alveo straripanti per deflussi con tempi di ricorrenza molto prossimi o superiori a 100 anni

**INTERVENTI STRUTTURALI DI RIASSETTO**  
Interventi descritti al cap. 10 della Relazione Illustrativa:  
Urgenti    Necessari    Opportuni    Eventuali

**MISURE DI PREVENZIONE**  
○ Ubicazione proposta per una stazione di monitoraggio pluviometrico  
▼ Ubicazione proposta per una stazione di monitoraggio idrometrico