



COMUNE DI CARMIGNANO

REGOLAMENTO URBANISTICO
L.R.n.1/2005

AGGIORNAMENTO DEGLI ELABORATI DEL P.S.
ai sensi del D.P.G.R. n.53/R/11

**TAV. SG 08
CARTA DELLE AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA**

scala 1:10.000

Gennaio 2015

MODIFICATA SEGUITO DELLE OSSERVAZIONI

PERIMETRAZIONI DEFINITE SULLA BASE DEGLI STUDI IDRAULICI DI DETTAGLIO FORNITI DALL'AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME ARNO
NELL'AMBITO DELLA REVISIONE DEL P.A.I. PER IL BACINO IDROGRAFICO DEL FIUME OMBRONE PISTOIESE

1.1 - pericolosità idraulica bassa

aree collinari e/o di alto morfologico non interessate dalle dinamiche fluviali

1.2 - pericolosità idraulica media

aree interessate da allagamenti per eventi di piena superiori ad un tempo di ritorno di 200 anni

1.3 - pericolosità idraulica elevata

aree interessate da allagamenti per eventi di piena con un tempo di ritorno compreso tra 30 e 200 anni

1.4 - pericolosità idraulica molto elevata *

aree interessate da allagamenti per eventi di piena con un tempo di ritorno inferiore o uguale a 30 anni

* per queste aree si applicano anche le disposizioni di cui alla L.R.2/1/12

aree di transito delle acque per eventi di piena con tempo di ritorno di 30 anni **

aree di transito delle acque per eventi di piena con un tempo di ritorno compreso tra 30 e 200 anni **

** per queste aree si considera un battente idraulico di almeno 30 cm.

CORSI D'ACQUA PRINCIPALI AI FINI DEL CORRETTO ASSETTO IDRAULICO (elenco P.I.T.)

torrente Stella (PO2868)

torrente Furba (PO2622)

rio di Montioni (PO126)

torrente Ombrone (PO2728)

fosso di Barberoni (PO2002)

rio Collecchio (PO1074)

torrente Elzana (PO2584)

fiume Arno (PO707)

rio di Fornia (PO2622)

37 cella idraulica con altezza d'acqua di riferimento per un tempo di ritorno di 200 anni espressa in metri sul livello del mare