



COMUNE DI SAN VINCENZO
 COMUNI DI: CAMPOLIA M.M. - PIOMBINO - SASSETTA - SILVERETO
 PROVINCIA DI LIVORNO



ART. 53 L.R.T. N. 1/2005

A - QUADRO CONOSCITIVO

TAVOLA F102 Carta della Magnitudo Idraulica (T= 200 anni)
 SCALA 1:10.000

APRILE 2019

ADDOZIONE:

APPROVAZIONE:

PROGETTO:

Stefania Rizzotti, Isp. studio (capogruppo)

Stefano Giannoni

Roberto Vazzoli

Luca Gentili, con Isp. progetti già s.r.l., per il Sistema Informativo Territoriale

Luca Sbrilli, per le indagini geologico-tecniche

SPER S.r.l., per lo studio di fattibilità degli aspetti idraulici e idrogeologici

aprile 2019

Sindaco: Alessandro Bardini

Assessore all'Urbanistica: Massimiliano Roveretti

Garante dell'informazione e della partecipazione: Cristina Polleggiaro

Responsabile del procedimento: Simona Chiarari

Responsabile Area Governo del Territorio: Salvatore De Piano

Responsabile Urbanistico: Paolo Cosimi

Legenda

Limiti Amministrativi - Comune di San Vincenzo

Corsi d'acqua

MAGNITUDO IDRAULICA TR 200 ANNI

h1) "magnitudo idraulica moderata" (Mm) superficie= 2.200.079,7878 m² = 220.000 ha
 • b ≤ 0,5 m e v ≤ 1,0 m/s
 • b ≤ 0,3 m se v = n.d. (non determinata)

h2) "magnitudo idraulica severa" (Ms) superficie= 1.066.345,3037 m² = 106.634 ha
 • b ≤ 0,5 m e v > 1,0 m/s
 oppure
 • 0,5 < b ≤ 1,0 m e v ≤ 1,0 m/s
 • 0,3 < b ≤ 0,5 m e v = n.d. (non determinata)

h3) "magnitudo idraulica molto severa" (Mms) superficie= 155.547,5681 m² = 15.556 ha
 • 0,5 < b ≤ 1,0 m e v > 1,0 m/s
 oppure
 • b > 1,0 m con v trascurabile
 • b > 0,5 m se v = n.d. (non determinata)