



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



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

A - QUADRO CONOSCITIVO
 TAVOLA F103
 Carta della Magnitudo Idraulica (Tr= 200 anni, con sovrapposizione aree oggetto di intervento)

APRILE 2019
 ADDIZIONE:
 APPROVAZIONE:

PROGETTO: aprile 2019

Stefano 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

Sindaco: Alessandro Bardini
 Assessore all'Urbanistica: Massimiliano Roveretti
 Garante dell'informazione e della partecipazione: Cristina Pellegrino
 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
- Area di Intervento

MAGNITUDO IDRAULICA TR 200 ANNI

- h1) ■ "magnitudo idraulica moderata" (Mm) superficie= 2.200.079,7876 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 = 15,555 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)

AREE DI INTERVENTO

INTERVENTI SOGGETTI A PIANO ATTIVATIVO

Intervento	Superficie [mq]
A Area Indirizzata	
PA01 via Albani, via Serristori, piazza Machi e piazza della Vittoria	6.626
PA02 via del Cavalluccio, via F. Testi	13.268
PA03 via Benini a San Carlo	12.800
PA04 via Serristori	170.865
PA05 Taurus di Riomaggiore	5.985.689

INTERVENTI DIRETTI CONVENZIONATI (in area urbana)

Intervento	Superficie [mq]
A Area Indirizzata	
IC01 via Aurelia Nord	5.255
IC02 via Aurelia Nord, via dello Squale	22.201
IC03 via della Senna, via dello Stornone	1.509
IC04 via Aurelia Nord, via dei Martelli	9.800
IC05 via della Valle, via Bonaventura	14.533
IC06 via Santa Caterina da Siena	2.039
IC07 via G. Di Vittorio, via G. Vannetti, via O. Civetti, via G. Donatelli	4.161
IC08 via del Cavalluccio, via del Balivatore	906
IC09 piazza Papa Giovanni XXIII	4.676
IC10 Paradedda, via della Principessa, via Montemonte	17.123
IC11 via San Carlone	982
IC12 via San Carlone	1.161
IC13 via San Carlone	4.793
IC14 Villaggio San Luigi, via del Cardinale	3.702
IC15 Villaggio San Luigi, via Fusi	9.362
IC16 via della Principessa, Villaggio Sardinia Club	163.913

INTERVENTI DIRETTI CONVENZIONATI (in area extraurbana)

Intervento	Superficie [mq]
EA Area Indirizzata	
EA01 via Aurelia Sud	5.288
EA02 Villa Bianni, via della Principessa	28.752
EA03 Villa dei Castellucci, via della Principessa	25.286
EA04 strada per Campagna Martirina	4.800
EA05 strada per Campagna Martirina	10.986
EA06 strada per Campagna Martirina	23.472

INTERVENTI SOGGETTI A VINCOLO ESPROPRIATIVO

Intervento	Superficie [mq]
A Area Indirizzata	
AE01 via Aurelia Sud	5.288
AE02 Villa Bianni, via della Principessa	28.752
AE03 Villa dei Castellucci, via della Principessa	25.286
AE04 strada per Campagna Martirina	4.800
AE05 strada per Campagna Martirina	10.986
AE06 strada per Campagna Martirina	23.472

INTERVENTI CON DISCIPLINA SPECIFICA (in area extraurbana)

Intervento	Superficie [mq]
A Area Indirizzata	
IS01 San Bartolomeo	17.126
IS02 Giannone	28.971