

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PROVINCIA DI ORISTANO

COMUNE DI VILLA SANT'ANTONIO

PIANO DI PROTEZIONE CIVILE

Tav. IV

RISCHIO IDRAULICO IN AMBITO URBANO - AREE DI EMERGENZA, ESPOSTI IN ZONA CRITICA, VIABILITA' STRATEGICA, DETTAGLIO AREA URBANA - SCENARIO

SCALA  
1:2.000

DATA  
Novembre 2017

Il Sindaco:  
FABIANO FRONGIA

Il professionista:  
Dott. Geol. Antonello Frau

Il Responsabile del S.T.  
Geom. ROSSELLA ARDU

REV	NOME FILE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
2						
2						
1						
0	Inquadramento rischio idr.	Novembre 2017	PRIMA EMISSIONE	Fra.		

AREE DI EMERGENZA

AREE DI ACCOGLIENZA

1A) PALESTRA COMUNALE - SUPERFICIE COPERTA 250 mq

AREE DI ATTESA

1ATT) ANGOLO VIA FELICE CAU-VIA PARROCCHIA - SUPERFICIE 300 MQ  
1ATT) VIA FELICE CAU - ANGOLO PRESSO CIVICO 32 - SUPERFICIE 250 MQ  
1ATT) VIA FELICE CAU - SUPERFICIE 500 MQ

AREE DI AMMASSAMENTO

1AMM) ZONA PEEP - Superficie 5000 mq

SEDE DEL COC

CASA MUNICIPALE - VIA MARIA DORO

PRESIDIO TERRITORIALE

STAZIONE FORESTALE DI SAMUGHEO  
VIA LIGURIA N. 5 - SAMUGHEO

VIGILI DEL FUOCO

DISTACAMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DI ALES - COMANDO PROVINCIALE DI ORISTANO - CORSO UMBERTO I - ALES (OR)

- ELENCO CANCELLI DA PRESIDIARE  
(In rosso i cancelli compresi nella presente tavola)

n° 1: Incrocio S. C. Ruinas S.A. Ruinas - S. Vic. Funtana bona

n° 2: Incrocio S.P. 37 - S.C. Circonvallazione

n° 3: Incrocio S.C. Ruinas S.A. Ruinas - S.V. Funtanabella Braccacciu

n° 4: Incrocio S.P. n. 37 - S.C. Ruinas S.A. Ruinas

n° 5: S. Vic. Cuccuru Turri - S.Vic. Flumini

n° 6: Incrocio Via Centro - Via XXV Aprile - Via Sant'Antonio Abate

n° 7: Incrocio Via Serralunga - Area ecocentro

n° 8: Incrocio S.P. 37- Cimitero Comunale

n° 9: Incrocio S.P. n. 37 - S.P. n. 38

n° 10: Incrocio S. Vic. Per Senis - S.C. Piliusu

n° 11: Incrocio S. Comunale Assolo Mogorella - S.C. Ollasta S.A. Ruinas

n° 12: Incrocio S. Comunale Piliusu - S.C. Mogorella S.A. Ruinas

SCALA PRIORITA'

PRIORITA' 1: Intervento immediato in fase di previsione ai fini del monitoraggio continuo ed in fase di emergenza, con soccorritori e mezzi, finalizzato alla tutela delle persone e di mitigazione dei fenomeni o comunque soccorso urgente nelle aree in cui il danno atteso coinvolge le persone

PRIORITA' 2: In fase previsionale controllo dei punti critici; in fase di emergenza intervento secondario con soccorritori e mezzi a seguito segnalazioni di necessità da parte dei privati o dal P.O.

PRIORITA' 3: In fase previsionale controllo e monitoraggio aree e in fase di emergenza intervento solo in caso necessità legate a casi di assistenza particolare a carico delle persone

LEGENDA

Rischio idraulico

R4 Rischio Alto (punteggi da 641 a 1200)

R3 Rischio medio (punteggi da 321 a 640)

R2 Rischio basso (punteggi da 131 a 320)

R1 Rischio molto basso (punteggi da 3 a 130)

Viabilità' di emergenza principale (tale viabilità può essere utilizzata quale via di fuga e transito soccorso e consente il raggiungimento delle aree di attesa e di accoglienza)

Viabilità' di emergenza secondaria ed alternativa (tale viabilità può essere utilizzata quale via di fuga e consente il raggiungimento delle aree di attesa e di accoglienza)

Direzione di spostamento in caso di emergenza - evacuazione

Cancelli

Non sono segnalate aree a rischio di frana.

Idrografia

Esposti prossimi alle aree a rischio

P11 Presidi idraulici individuati nel Piano di Protezione Civile

ELENCO PRESIDI IDRAULICI

P11: Attraversamento Rio Funtanabella-S.Vic. da Funtanabella a Braccacciu

P12: Attraversamento Rio Funtanabella - S. Vic. Cuccuru Turri

P13: Attraversamento Rio Spei - S.C. Ollasta Usellus S.A. Ruinas

P14: Attraversamento Flumini Imbessu - S.P. n. 37

P15: Attraversamento Rio Funtanabella - S.C. Ruinas - S.A. Ruinas

SCENARIO PREVISTO

Scenario di danno in caso di evento:

Nelle zone R3 e R4 del territorio, sono possibili la perdita di vite umane e/o lesioni gravi alle persone, danni gravi alle infrastrutture e al patrimonio ambientale, la distruzione delle attività socio-economiche. L'esposizione è tale comunque da non richiedere l'evacuazione in corrispondenza dell'area urbana (trattandosi di aree prive di rischio). Pur tuttavia si osserva un rischio medio in corrispondenza della periferia Nord dell'urbano, al di fuori dell'abitato, senza che vi siano comunque abitazioni e residenti in area a rischio. In caso di evento alluvionale o di precipitazioni di forte intensità devono essere evitati spostamenti sulla viabilità e in prossimità delle aree inondabili e di criticità e adottare particolari cautele con comportamenti di autoprotezione. Ci si dovrà comunque spostare urgentemente delle aree di deflusso idrico seguendo le indicazioni previste dal Piano.

Priorità 1,2,3- Popolazione in area a rischio: 0

In fase di emergenza: (blocco ai cancelli di accesso ai settori interessati) CN.002, CN.003, CN.004.

E' comunque previsto in emergenza, fatti salvi eventuali differenti comandi, stationare all'interno delle abitazioni nei piani alti e adottare comportamenti di auto protezione. In caso di ordine di spostamento o comunque quando ci si trova in prossimità di opere interferenti con la rete idrografica, evitare il transito e seguire le vie di fuga ed emergenza cercando di raggiungere le zone altimetricamente più elevate utilizzando la viabilità principale e secondaria.

Priorità: Eventuale soccorso urgente e assistenza particolare persone

Viabilità di emergenza principale in ambito urbano: S.P. 37 - Via Felice Cau, Via Maria Doro, Via Argiolas, strada comunale di Circonvallazione

Viabilità di emergenza secondaria Strada Vicinale da Funtanabella a Braccacciu