

**Legenda**

**ALTERNATIVE**

- Alternativa A
- Alternativa B
- Alternativa C
- Alternativa D
- Collegamento con VIII Sifone esistente
- Scarico

**Stralcio PGRA - Carta della pericolosità idraulica**

**Classi di pericolosità**

- P3 - elevata probabilità (alluvioni frequenti)
- P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti)
- P1 - bassa probabilità (alluvioni rare di estrema intensità)
- P2 - media probabilità (alluvioni poco frequenti da ingressione marina)
- Bacini con alta vulnerabilità alle flash floods

**Sezioni idrauliche**

- Localizzazione delle sezioni idrauliche

**Limiti amministrativi (Fonte: ISTAT 2019)**

- Limiti regionali
- Limiti provinciali
- Limiti comunali
- Limiti delle Units Of Management

**Fonte:**  
Piano Gestione Rischio di Alluvioni (PGRA) Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale - 12° CICLO - Mappa della pericolosità (Tavole: 898, 905, 915, 920)

**Stralcio PGRA - Carta del rischio idraulico**

**Classe di Rischio**

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio
- R1 - Rischio moderato o nullo

**Simbologia**

- Scuole
- Dighe
- Impianti Direttiva IED
- Ospedali
- Stazioni e centri della rete elettrica
- Rete dell'energia elettrica (linee aeree e cavi)
- Rete stradali
- Rete ferroviarie

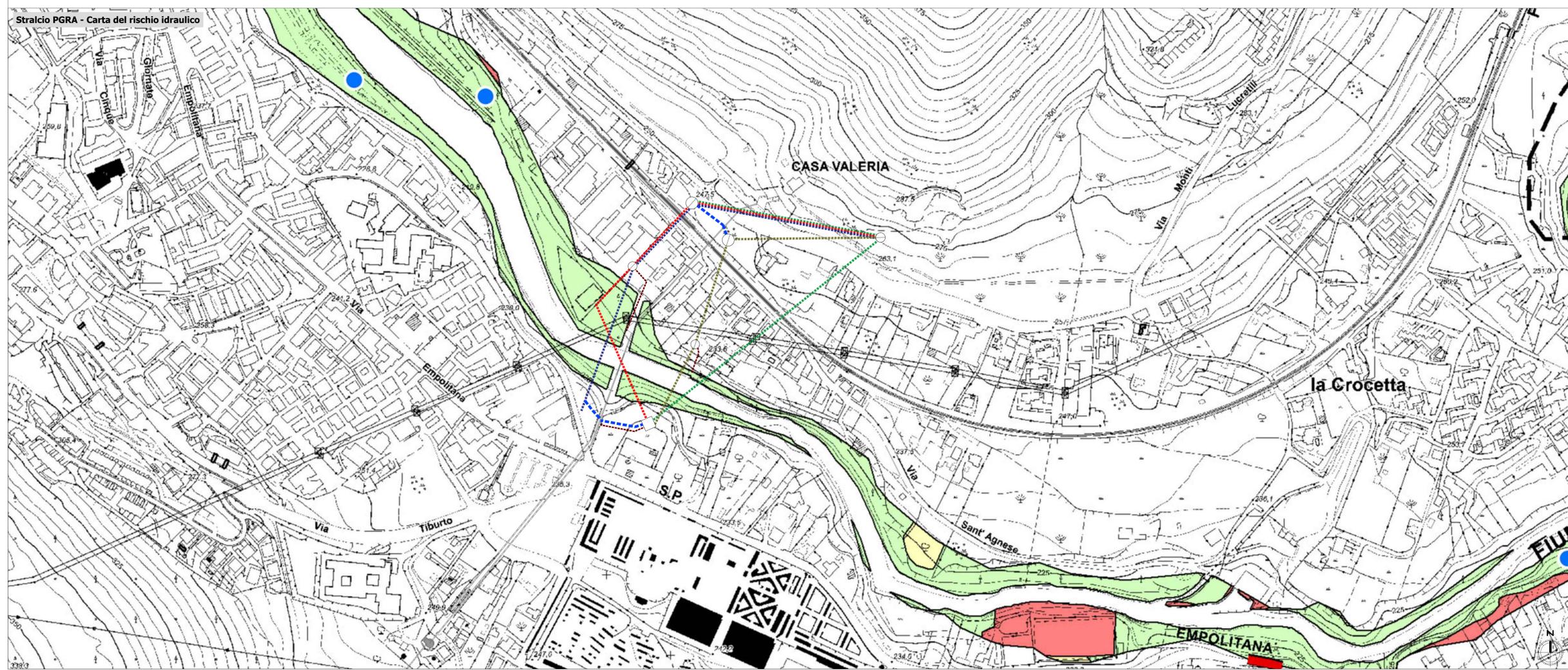
**Stima degli abitanti in zone a rischio**

- 10 < abitanti < 100
- 100 < abitanti < 1000
- 1000 < abitanti < 5000
- abitanti > 5000

**Limiti amministrativi (Fonte: ISTAT 2019)**

- Limiti regionali
- Limiti provinciali
- Limiti comunali
- Limiti delle Units Of Management

**Fonte:**  
Piano Gestione Rischio di Alluvioni (PGRA) Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale - 12° CICLO - Mappa del rischio (Tavole: 898, 905, 915, 920)



**Limiti amministrativi (Fonte: ISTAT 2019)**

- Limiti regionali
- Limiti provinciali
- Limiti comunali
- Limiti delle Units Of Management

**Fonte:**  
Piano Gestione Rischio di Alluvioni (PGRA) Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale - 12° CICLO - Mappa del rischio (Tavole: 898, 905, 915, 920)

---

**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**  
MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA  
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PH.D MASSIMO SESSA  
SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO

**aceq**  
ocquo  
ACEA ATO 2 SPA

**aceq**  
Ingegneria e servizi

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Ph.D Alessio Delle Site  
SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Av. Vittorio Geronzi  
Sig.ra Claudia Isabella  
Ing. Barbara Rogia

**CONSULENTE**  
Ing. Giorgio Ermo

**ELABORATO**  
A2585IA D038 0  
COD. ATO2 AAM10121  
DATA OTTOBRE 2022 SCALA 1:2.000

**PROGETTO DI SICUREZZA E AMMODERNAMENTO DELL'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DEL SISTEMA METROPOLITANO DI ROMA (Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera)**  
L.n.108/2021, art. DI n.77/2021 art. 44 Allegato IV

**Sottoprogetto**  
RADDOPPIO VIII SIFONE - TRATTO CASA VALERIA - USCITA GALLERIA RIPOLI FASE 1  
(con il finanziamento dell'Unione europea - Next Generation EU)

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

**TEAM DI PROGETTAZIONE**  
CAPO PROGETTO  
Ing. Angelo Marchetti  
APERTI AMBIENTALI  
Ing. Ph.D Niccolò Strano

**CONSERVATO**  
Ing. Francesco Giorgi  
ARCH. ANTONIO PESARE  
Geol. Simone Fabo  
Geol. Filippo Avelli  
Ing. Ph.D Serena Corvo  
Ing. Simone Leoni

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**  
INTEGRAZIONI MIC NOTA PROT. 3326 DEL 13/09/2022  
Carta della pericolosità e rischio idraulico (stralcio PGRA)