

LEGENDA

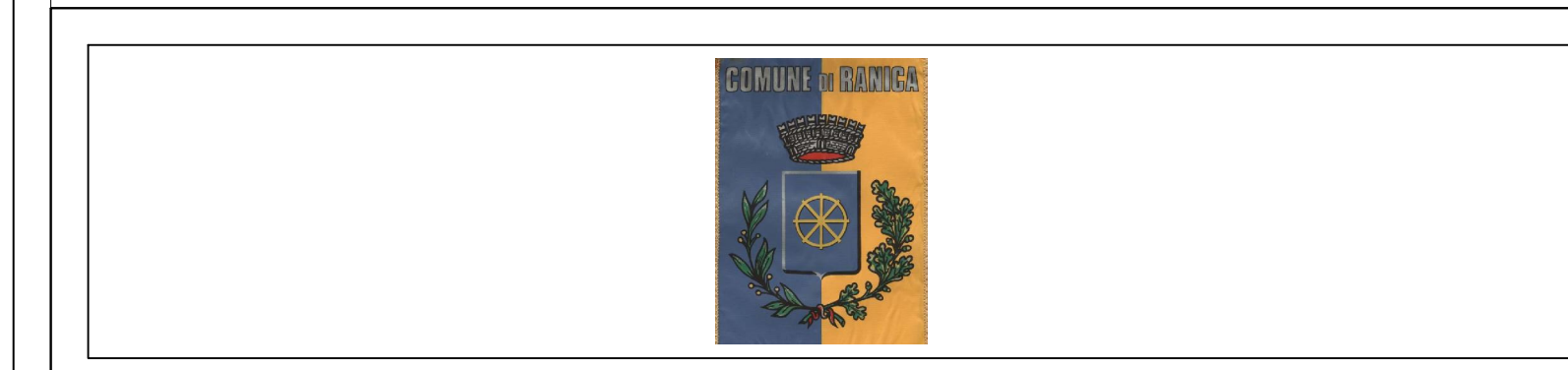
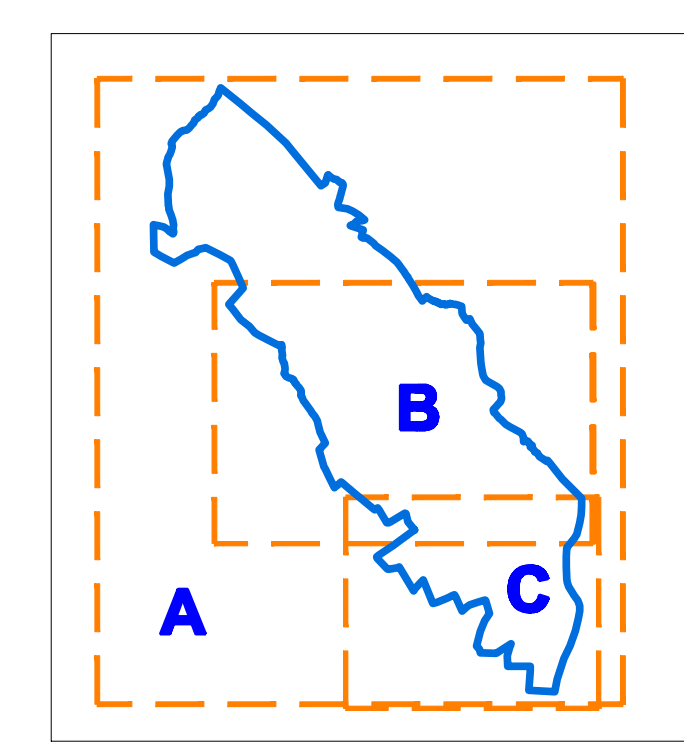
- Fascia A - PAI Adb PO - Fiume Serio
- Fascia B - PAI Adb PO - Fiume Serio
- Fascia C - PAI Adb PO - Fiume Serio
- Aree con deflusso sotterraneo delle acque (dsa):
Ambito caratterizzato dal rinvenimento di acqua a bassa profondità all'interno del terreno, a causa della presenza di falde sospese al di sopra dei depositi piroclastici.
- Collettori rete fognaria mista comunale
- SF Sforatore di troppo pieno della rete fognaria
- ◆ Scarico della rete fognaria in corpi d'acqua superficiali

| SCARICHI IN CORPO D'ACQUA SUPERFICIALE | |
|--|------------------------|
| n° scarico | Corpo idrico ricettore |
| 1 | t. Nesa |
| 2 | t. Gardellone |
| 3 | t. Nesa |
| 4 | t. Nesa |
| 5 | t. Gardellone |
| 6 | t. Nesa |
| 7 | Roggia Morlana |
| 8 | t. Riolo |

- Vasche di prima pioggia esistenti
- Vasche di prima pioggia in progetto
- B01** Bacino della rete fognaria comunale

| BACINI RETE FOGNARIA | | | SCARICHI IN CORPO D'ACQUA SUPERFICIALE | | | |
|----------------------|-----------|-----------------------|--|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| n° BACINO | Sup. [ha] | Q ₁₀ [l/s] | n° scarico | Bacini allacciati | Q ₁₀ [l/s] | q ₁₀ [l/s*ha] |
| 1 | 35.2 | 1870 | 1 | 1 - 3 | 2460 | 53 |
| 2 | 36.4 | 1930 | 2 | 2 - 7 - 4 | 3520 | |
| 3 | 11.3 | 600 | 4 | 5 | 1590 | |
| 4 | 16.4 | 870 | 7 | 8 - 6 | 2020 | |
| 5 | 29.9 | 1590 | | | | |
| 6 | 10.3 | 550 | | | | |
| 7 | 13.4 | 710 | | | | |
| 8 | 27.8 | 1480 | | | | |

Q₁₀ = portata calcolata per tempo di ritorno Tr=10 anni



COMUNE DI RANICA
Provincia di Bergamo

Documento semplificato del rischio idraulico ai sensi dell'art. 58bis della L.R. 11-03-2005 n. 12 e del R.R. 23-11-2017 n. 7

TITOLO ELABORATO
PLANIMETRIA DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE - TAV1

| N. PRATICA | ID | FASE PROGETTURALE | SCALA | ELABORATO |
|------------|-----|-------------------|--------|--------------|
| 18_033 | PGT | DEFINITIVA | 1:2000 | DS-2B |

| REVISIONE | DATA | DESCRIZIONE |
|-----------|-------------|---------------------|
| 0 | Maggio 2018 | Verifica Generale 1 |
| 1 | - | - |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |

PROGETTISTI

Studio G.E.A.
24020 RANICA (Bergamo)
Via Le Pietre, 30 D
Telefono e Fax: 035.340112
E-Mail: gea@mediacom.it

Dot. Geol. SERGIO GHILARDI
iscritto all' O.R.G. della Lombardia n° 256

Dot. Ing. FRANCESCO GHILARDI
iscritto Ord. Ing. Prov. BG n° 3057