



COMMITTENTE: COMUNE DI TACENO
Via Roma, 4 - 23837 Taceno (LC)

Professionista incaricato:

Dott. Geol. Pierfranco Invernizzi
Via Dante Alighieri 1 - 23819 Primaluna (LC)
e-mail: pierinvernizzi@libero.it
tel. 0341 976900
fax 0341 983836

In collaborazione con:

Dott. Geol. Matteo Lambrugo
Via C. Alberto n.10 - 23822 Bellano (LC)
tel. 3490565625
e-mail: matteo.lambrugo@geosgl.it
pec: matteo.lambrugo@pec.geosgl.it

CARTOGRAFIA DI SINTESI
Area Urbana

ELABORATO:	NOTE:	DATA:	APRILE 2011	1	Revisione
TAV. 5		SCALA:	1:2.000	2	
				3	
				4	

LEGENDA

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

- Sorgente oggetto di concessione mineraria attiva.
- Sorgente non captata.

FORME, PROCESSI E DEPOSITI PER ACQUE CORRENTI SUPERFICIALI

- Conoide alluvionale:
a = attivo (Ca - PAI);
b = quiescente o parzialmente protetto (Cp - PAI);
c = inattivo o completamente protetto (Cn - PAI).

- Solco di erosione concentrata.
- Area interessata da ruscellamento diffuso.

- Area a rischio idrogeologico molto elevato (PAI):
a = Zona 1; b = Zona 2.

FORME, PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI DI VERSANTE

- Orlo di scarpata di degradazione e/o di frana quiescente.
- Corpo di frana quiescente.
- Aree in cui la roccia è particolarmente fratturata e degradata.
- Trincea quiescente.
- Area a rischio idrogeologico molto elevato (Zona 2 - PAI).

FORME E PROCESSI LEGATI ALLA SUBSIDENZA

- Area potenzialmente soggetta a fenomeni di subsidenza.
- Area potenzialmente soggetta a fenomeni di subsidenza e/o risalita di fanghi termali.
- Area interessata da fenomeni attivi di risalita ed emergenza di fanghi.
- Area interessata da fenomeni pregressi di risalita ed emergenza di fanghi (quiescente).
- Orlo di scarpata generata dal movimento indotto dal fenomeno di subsidenza.

AREE VULNERALI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- Orlo di scarpata di erosione fluvio - torrentizia:
a = attivo;
b = quiescente.
- Area allagata in occasione di eventi meteorici eccezionali e/o sede di ristagni idrici significativi.
- Area a pericolosità molto elevata per esondazione (Ee - PAI).
- Area a pericolosità elevata per esondazione (Eb - PAI).

VINCOLI DI SALVAGUARDIA DELLE CAPTAZIONI AD USO IDROPOTABILE

- Aree di rispetto opere di captazione di acque sorgive, destinate al consumo umano (d.lgs. 152/99 e s.m.i. - d.g.r. 12693/2003 - d.lgs. 152/06).
a = area di rispetto assoluto;
b = area di rispetto individuata con criterio geometrico.

VINCOLI DI POLIZIA IDRAULICA (d.g.r. 25/1/2002, n. 7/7868 e s.m.i.)

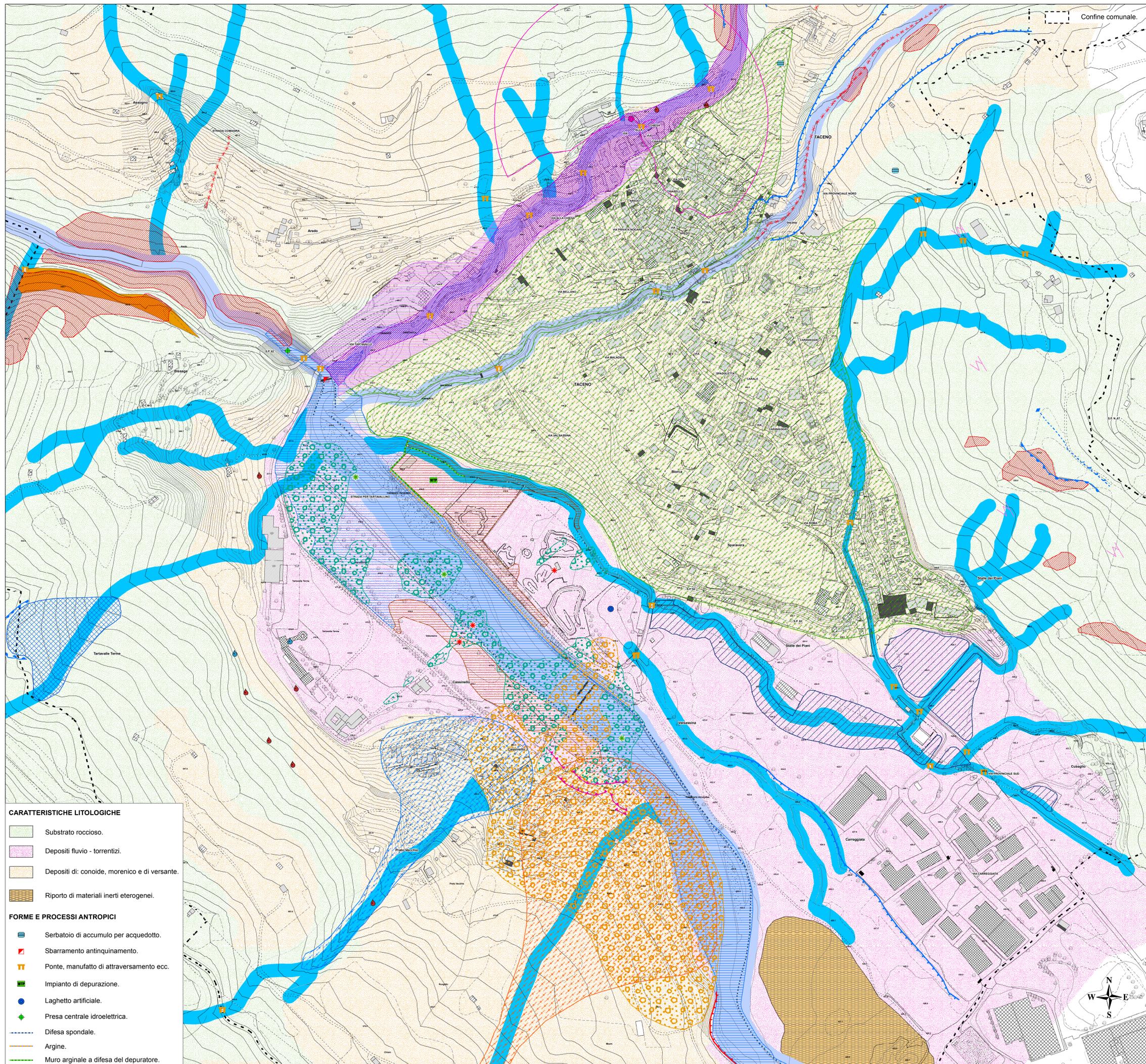
- Fascia di rispetto dei corsi d'acqua del reticolo idrografico principale.
- Fascia di rispetto dei corsi d'acqua del reticolo idrografico minore.

CARATTERISTICHE LITOLOGICHE

- Substrato roccioso.
- Depositi fluvio - torrentizi.
- Depositi di: conoide, morenico e di versante.
- Riperto di materiali inerti eterogenei.

FORME E PROCESSI ANTROPICI

- Serbatoio di accumulo per acquedotto.
- Sbarramento antinquinamento.
- Ponte, manufatto di attraversamento ecc.
- Impianto di depurazione.
- Laghetto artificiale.
- Presa centrale idroelettrica.
- Difesa spondale.
- Argine.
- Muro arginale a difesa del depuratore.



Confine comunale.

