

PSC

ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

Comune di
PIEVE DI CENTO

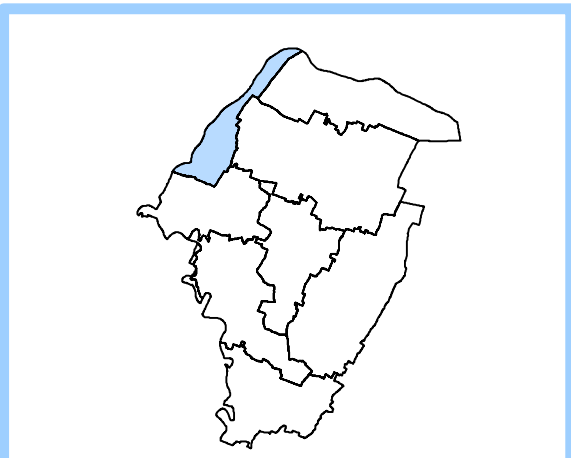
VALSAT PRELIMINARE
Sintesi tra le zone geotecniche
e i pesi relativi agli eventi di esondazione

TAV. PIV.2

scala 1:10.000

CONFERENZA DI PIANIFICAZIONE

Sindaco
Milena Correggiani



Responsabile Ufficio di Piano
Arch. Piero Vignali

ELABORATO AGGIORNATO settembre 2006

Legenda

- Confini comunali
- Territorio urbanizzato (TU)
- Territorio in corso di urbanizzazione programmata (TPU)
- - - - - Territorio a destinazione urbana potenziale (TDU)

Classi geotecniche

- Zone A caratterizzate da terreni di qualità scadente ($r_p < 1.000 \text{ kPa}$) sia nel primo che nel secondo intervallo considerato.
- Zone B caratterizzate da terreni di qualità scadente ($r_p < 1.000 \text{ kPa}$) nel primo intervallo (fino a -5 m dal p.c.), e da terreni di qualità da normale ($1.000 < r_p < 1.500 \text{ kPa}$) a discrezione ($r_p > 1.500 \text{ kPa}$) nel secondo strato.
- Zone C caratterizzate da terreni dotati di qualità meccaniche da normali ($1.000 < r_p < 1.500 \text{ kPa}$) a discrezione ($r_p > 1.500 \text{ kPa}$) nel primo livello (fino a -5 m dal p.c.), e da qualità scadente ($r_p < 1.000 \text{ kPa}$) nel secondo strato.
- Zone D dotate di terreni di qualità meccaniche da normali ($1.000 < r_p < 1.500 \text{ kPa}$) a discrezione ($r_p > 1.500 \text{ kPa}$) per entrambi gli strati considerati.
- Sottoclasse zone D1 dotate di terreni con qualità meccaniche vicine alla situazione della classe B.
- Sottoclasse zone D2 dotate di terreni con qualità meccaniche vicine alla situazione della classe C.

Esondazioni

Pesi attribuiti agli eventi ripetuti di esondazione

- 0.1 Riconnenza bassa
- 0.2 Riconnenza modesta
- 0.3 Riconnenza significativa
- 0.4 Riconnenza alta
- 0.5 Riconnenza elevata

Aree a differente drenaggio

- Naturale di bassa attività
- Bacini artificiali

Le informazioni relative alle esondazioni sono state dedotte dagli elaborati presentati dal Dott.Viel a corredo dello Studio di Fattibilità del "PASSANTE NORD"

Ambiti di valutazione

- Ambiti di ricerca
- Numero di riferimento dell'ambito

