

Regione Friuli Venezia Giulia  
Provincia di Udine  
**COMUNE DI REMANZACCO**

Studio geologico-tecnico relativo alla variante numero 28 al PRGC

**ZONE DI ACCUMULO**  
ricavato dal rilievo laser scan con maglia di 5x5m



Tav. 6

**LEGENDA**

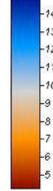


Confine Comunale



Limite

Wetness Index



L'indice topografico individua le zone di concentrazione d'acqua e quindi la tendenza di una "cella" a produrre ruscellamento, in quanto le aree con alta concentrazione d'acqua sono più soggette a divenire sature.  
Più alto è il valore del W.index nella cella e più grande è la quantità d'acqua che può essere trovata nella stessa.

Nei casi ad es. in cui As è grande (aree a convergenza topografica e beta è piccola (base dei versanti concavi))

$Ti = \ln(As/\tan\beta)$  (Area drenate/pendenza)

Dr. Maurizio M. Pivetta  
GEOLOGO  
33030 VARMO (UD) Tel. 0432-778139  
e-mail:pivettamaurizio@gmail.com

