



UNITA' GEOLOGICA		LITOLOGIA
UNITA' POSTGLACIALE (Pleistocene superiore - Olocene) Depositi di esondazione e fluviali a bassa energia, privi di alterazione superficiale con suoli assenti o poco sviluppati. Colore della matrice 10YR* (giallo brunoastro).		Limi e argille a laminazione pianoparallela o massiva, con locali intercalazioni di orizzonti torbosi. Presenti localmente livelli di sabbie medio-fini con rari clasti.
ALLOGRUPPO DI BESNATE (Pleistocene medio-superiore) Depositi fluvioglaciali con profilo di alterazione da poco a mediamente evoluto (spessore massimo di 4 m); colore della matrice 10YR/7.5YR* (giallo brunoastro tendente a bruno rossiccio). Copertura loessica localmente presente.		Ghiaie a prevalente supporto di matrice sabbiosa, raramente a supporto di clasti. Ambiente di deposizione fluviale braided ad energia medio-alta. Presenti strutture sedimentarie quali stratificazione pianoparallela orizzontale o incrociata. Clasti da subarrotondati ad arrotondati, poligenici ed eterometrici.

* Munsell Soil Colors Charts

- Tracciato del Torrente Arno prima delle opere di sistemazione idraulica
- Tracciato del Torrente Arno dopo le opere di sistemazione idraulica
- Limite di unita'
- Limiti comunali



Comune di
VANZAGHELLO
 (Milano)

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
 SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL
 TERRITORIO AI SENSI DELLA L. R. 12/2005 E
 SECONDO I CRITERI DELLA D.G.R. n. 8/1566/05**

GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA



STUDIO IDROGEOLOGICO
associato
Adriano Ghezzi fondatore - 1964

 dott. geol. Efreem Ghezzi
 dott. geol. Pietro Breviglieri
 dott. ing. Giovanna Sguera

sede Viale F. Crispi 17 - 20121 Milano
 tel. 02/659.78.57 - fax 02/655.10.40
 e-mail: stid@fastwebnet.it
 www.studioidrogeotecnico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
dicembre 2006	TAV. 1	1:10.000	MI2673T1
AGGIORNAMENTI			