



Comune di  
**MUGGIÒ**  
(Milano)

Componente geologica a supporto del PGT  
(ai sensi della L.R. 12/05)

Tav. 2  
Elementi litologici, pedologici e geotecnici

Scala 1 : 5000  
Luglio 2007



Redatto da:  
STUDIO AMBIENTALE SAS  
Via Grasselli 7, Milano  
tel. 02-730981 fax. 02-92879746

### Legenda

Confini dei comuni

#### Litologia

G1 Unità a ghiaie dominanti

#### Pedologia

Sottounità LG 1.7  
Aree subpianeggianti della zona Lambro-Moggora, caratterizzate da copertura di materiali con poco scheletro su depositi ghiaioso-ciottolosi calcarei oltre 150 - 200 cm. Pietrosità moderata, piccola e media. Seminatvi asciutti e prati.

#### Geotecnica

Unità a ghiaie dominanti con le seguenti caratteristiche medie:

Profondità [m]	N <sub>irr</sub>	Φ [°]	γ [t/m <sup>3</sup> ]	K <sub>s</sub> [KN/m <sup>2</sup> ]
0,00 - 1,50	3	26,0	1,70	5,8 10 <sup>2</sup>
1,50 - 3,00	11	30,0	1,80	18,0 10 <sup>2</sup>
3,00 - 5,00 (circa)	20	33,0	1,85	42,0 10 <sup>2</sup>
5,00 - 8,00	9	29,0	1,75	16,4 10 <sup>2</sup>
> 8,00	25	35,0	1,85	54,0 10 <sup>2</sup>

Prove geotecniche in situ

