

COMUNE DI
VERCANA
PROVINCIA DI COMO

CARTA DEGLI ELEMENTI
GEOLOGICO-TECNICI

IL TECNICO INCARICATO:
STUDIO DI GEOLOGIA
TECNICA ED AMBIENTALE
dott.geol. Claudio Depoli
dott.geol. Cristian Adamoli
Via Villatico 11
23823 Colico (Lc)
tel. fax: 0341.933011
e_mail: tecnico@studiogeoteam.com



DATA: Settembre 2009	SCALA: 1:10.000	ALL.:	TAV.: 2
-------------------------	--------------------	-------	-------------------

LEGENDA

Confine comunale Vercana

DEPOSITI SUPERFICIALI

Deposito detritico
Nspt medio /10m: >50
Densità relativa: 85%
Angolo di attrito medio: 35°
Peso di volume saturo: 1.9 t/mc

Deposito morenico
Sabbie e ghiaie con massi e ciottoli
Nspt medio /10m: 30
Densità relativa: 80%
Angolo di attrito medio: 36°
Peso di volume saturo: 2.10 t/mc
Classe A.S.T.M.: GW

Deposito eluviale
Sabbie e ghiaie con matrice argillosa
Nspt medio /10m: 20
Densità relativa: 80%
Angolo di attrito medio: 28°
Peso di volume saturo: 1.90 t/mc
Classe A.S.T.M.: GW

Deposito alluvionale
Ghiaie e sabbie con massi e ciottoli
Nspt medio /10m: 35
Densità relativa: 80%
Angolo di attrito medio: 36°
Peso di volume saturo: 2.10 t/mc
Classe A.S.T.M.: GW

AMMASSI ROCCIOSI A
COMPORTEMENTO RIGIDO

Substrato roccioso
ROCCIA MASSICCIA Vol >0.5 mc

LINEAMENTI STRUTTURALI

Faglia certa
Faglia presunta
Scorrimento presunto

1:10.000

