



#### LITOLOGIA SUPERFICIALE

- Sabbie grossolane talora ghiaiose, localmente sabbioso-limoso
- Sabbie grossolane talora ghiaiose, localmente sabbioso-limoso
- Sabbie grossolane talora ghiaiose, localmente sabbioso-limoso

#### DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI RELATIVE AL "PROGETTO DI PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO" (PAI)

- Limite della fascia di deflusso e di possibile esondazione straordinaria dell'alveo attuale del Sessia (fascia A)
- Limite della fascia esondabile in occasione di plene eccezionali (fascia B)
- Limite della fascia di inondazione per piena catastrofica: tempo di ritorno 200/500 anni (fascia C)
- Limite di progetto tra la fascia B e la fascia C

#### DATI IDROGEOLOGICI

RETIKO IDRICO PRINCIPALE  
Normativa di riferimento R.D. 523/1904

4 m per piantagioni e smovimento  
del terreno

10 m per fabbriche e scavi

Flume Sesa

#### RETIKO IDRICO MINORE

Rete irrigua di competenza comunale - non presente

Rete irrigua gestita da consorzi di bonifica

Normativa di riferimento R.D. 368/1904 (4 m dal ciglio di sponda  
o dal piede esterno dell'argine)

Rete irrigua privata - Normativa di riferimento codice civile

Isofrealiche

Principali direzioni di flusso della falda freatica

Flume Sesa  
Limite fascia di rispetto fluviale  
(150m ex D.Lgs.42/2004)

Pozzo comunale

Confine comunale

#### COMUNE DI PALESTRO



PROVINCIA DI PAVIA  
STUDIO GEOLOGICO A SUPPORTO DEL  
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO  
ex art. 57 Legge Regionale 12 del 11 marzo 2005  
e DGR n.8/1566 del 22 dicembre 2005  
(definizione della componente geologica,  
idrogeologica e sismica)

Adottato con delibera Consigliere n. ..... del .....  
Pubblicato all' Albo Pretorio dal ..... al .....  
Approvato con delibera Consigliere n. ..... del .....  
Approvazione Regionale n. ..... del .....

TAV. 3

SCALA 1/10.000

PROT.



DdP 11

ELABORATO

IL SEGRETARIO COMUNALE

I PROGETTISTI

CARTA IDROGEOLOGICA E  
DELLA VULNERABILITÀ

DOTT. ANTONELLO BORSANI – GEOLOGO  
Viale F. Sforza 7, Vigevano (PV), tel. /fax +39.0381.70896.