



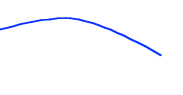

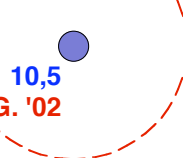
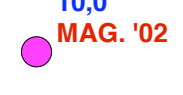







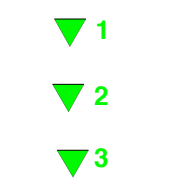





LEGENDA

-  Area a vulnerabilità idrogeologica media, in quanto impostata in depositi alluvionali incoerenti a permeabilità primaria elevata, per porosità (prevalenti ghiaie e/o sabbie con locali intercalazioni di orizzonti granulometricamente più fini, che ne riducono la permeabilità complessiva) e con superficie della prima falda sita a profondità generalmente superiore ai 10 m.
-  Area a vulnerabilità idrogeologica elevata, in quanto impostata in depositi alluvionali incoerenti a permeabilità primaria elevata, per porosità (prevalenti ghiaie e/o sabbie con locali intercalazioni di orizzonti granulometricamente più fini, che ne riducono la permeabilità complessiva) e con presenza in superficie di una copertura limosa ("limi di stanca"), solo localmente con potenza superiore ai 2 m e con superficie della prima falda generalmente sita a profondità inferiore ai 5 m, direttamente connessa con le acque di alveo e subalveo del F. Po.
-  Alveo attivo del F. Po (ricostruito sulla base del rilievo aerofotogrammetrico del giugno 2006).
-  Alveo attivo del T. Terdoppio.
-  Idrografia (anche rete irrigua e scolante principale).
-  Zona umida; a: laghetto ad uso irriguo.
-  Pozzo alimentante l'acquedotto comunale e relativa fascia di rispetto, delimitata con criterio geometrico (ex art. 21 D. Lgs. 152/99 e succ. mod. e int.); con soggiacenza della falda in metri (in colore blu) e data di rilevazione (in colore rosso).
-  Pozzo privato. Il numero in colore blu indica il valore di soggiacenza della falda (se disponibile), mentre in colore rosso è riportata la data di rilevazione.
-  Piezometro; a: soggiacenza (m), b: quota assoluta della superficie piezometrica (m s.l.m), riferite alla campagna di misure del giugno 2007.
-  Isopieze e relativo senso di flusso della falda (campagna di misure del giugno 2007).
-  Stratigrafie di pozzi e/o piezometri disponibili.
-  Derivazione da acque superficiali ad uso irriguo.
-  Trincea esplorativa con soggiacenza in metri della falda (in colore blu) e data di rilevazione (in colore rosso).
-  Rete fognaria comunale, acque miste (acque reflue domestiche e acque meteoriche di dilavamento).
-  Impianto di depurazione comunale.
-  Scarico in acque superficiali della pubblica fognatura:
 - scarico terminale della fognatura dotato d'impianto di depurazione a fanghi attivi, recapitante nel Colatore Agogna;
 - sfioratore di piena fognario, sottende 65 A.E. e recapita in fossato per poi defluire al Torrente Terdoppio;
 - sfioratore di piena fognario, sottende 45 A.E. e recapita in fossato per poi defluire al Colatore Agogna.
-  Delimitazione delle fasce fluviali relative al Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (PSFF):
 - limite tra Fascia A e Fascia B;
 - limite tra Fascia B e Fascia C.
-  Delimitazione delle fasce fluviali relative al Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI):
 - limite esterno della Fascia C del fiume Po.
-  Confine comunale.


COMUNE DI PIEVE ALBIGNOLA
 (Provincia di Pavia)

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

**COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA**

art. 57 comma 1, lettera a, L.R. 11 marzo 2005, n. 12
 d.g.r. n. 8/1566 del 22/12/05, d.g.r. n.8/7374 del 28/05/08

CARTA DI INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO

TAV. 2	scala 1:10.000	SETTEMBRE 2008
A cura di:  S.G.P. <small>SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l. Via Bona di Savoia, 10 - Pavia - Ord. Geologi Lombardia n. 1156 Tel. 0382-466111 / 463385 / 571865 (fax) - e-mail: sgpp@iol.it</small>		Il tecnico: Dott. Geol. Daniela Barbano <small>Via Bona di Savoia, 10 - Pavia - Ord. Geologi Lombardia n. 1156</small>
Committente: Amministrazione Comunale di Pieve Albignola (PV)		