



### LEGENDA

**SOGGIACENZA DELLA SUPERFICIE FREATIMETRICA**  
 - 5 m: Isovie di soggiacenza (n. da p.c.)  
 - 10 m: Isovie di soggiacenza (n. da p.c.)

**AREE PSL Zf: DA APPROFONDIMENTO DI LIVELLO**  
 - Aree con depositi granulari fini saturi

**ACCELERAZIONE MASSIMA AL SUOLO Amax**  
 - Periodo di ritorno Ts = 475 anni  
 - Aree con valori di Amax > 0.1 g

**AREE SUSCETTIBILI AD INSTABILITA' PER LIQUEFAZIONE**  
 - Aree con presenza di fattori predisponenti e di fattori scatenanti che rendono possibile l'occorrenza di fenomeni di liquefazione: approfondimento di 11 metri

**LIMITI AMMINISTRATIVI**  
 - Linee comunali

**SOGGIACENZA**  
 - 5 m: Linee isoval soggiacenza (n. da p.c.)  
 - 10 m: Linee isoval soggiacenza (n. da p.c.)



Comune di  
**PAVIA**

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA  
 DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI  
 DELLA L.R. 12/2005 E S.M.I. E SECONDO I CRITERI  
 DELLA D.G.R. N. IX/2616/2011**

CARTA DELLA SUSCETTIVITA' ALLA LIQUEFAZIONE

**STUDIO IDROGEOLOGICO**  
 SOCIETA' DI INGEGNERIA  
 1964 - 2014

STUDIO IDROGEOLOGICO S.p.A.  
 SOCIETA' DI INGEGNERIA  
 Bastioni di Porta Volta, 7 - 20121 Milano  
 tel. 02.609.7837 - fax 02.655.10.40  
 e-mail: studi@idrogenteo.com  
 www.studioidrogenteo.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NGM FILE
dicembre 2020	Tav.13	1:10.000	pv432gen_sav13