



**AREA ASSETTO DEL TERRITORIO**

Responsabile: Ing. Daisy Ricci  
Arch. Michela Ceccarelli, Ing. Francesca Francesconi, Geom. Alessandro Orsi,  
Maria Renucci, Paola Tazzioli

**GARANTE DELLA COMUNICAZIONE**

Dott.ssa Clarice Poggi  
CONSULENZE ESTERNE  
Per gli aspetti geologici: Dott. Geol. Leonardo Mori

**UTOE n. 5 - FORNACI DI BARGA - LOPPIA**

**CARTA DELLA VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI**

MAGGIO 2007

Scala 1:2000

**VARIANTE GENERALE**

000\_FAV3\_FORNACIBARGA\_04\_07\_M000

LITOLOGIA AFFIORANTE	GRADO E TIPO DI PERMEABILITA'	TIPO DI ACQUIFERO	GRADO DI VULNERABILITA'
Arenaria "madrign" (mg) Permeabilità per fratturazione e carsismo	MEDIA	Rete acquifera in arenarie molto fratturate	M medio
Scaglie rosse (sc)	Permeabilità per fratturazione BASSA	Complessi marmosi e argillosi con circolazione idrica sotterranea da assente a molto modesta	BB bassissimo
Alluvioni recenti (ar1) Alluvioni attuali (ar2)	ELEVATA	Falda acquifera libera in materiali alluvionali, da grossolani a medi, con scarsa o nulla copertura	EE elevatissimo
Alluvioni terrazzate (rt) Ciottoli a prevalenti elementi di "arenaria madrign" (cmg) Ciottoli e conglomerati (cg)	MEDIA	Falda acquifera libera in depositi continentali a granulometria mista, scarsi o parzialmente cementati	M medio
Prevalenti argille ed argille sabbiose sovraccostate (arg)	BASSA/NULLA	Depositi prevalentemente argillosi o argilloso-limosi - sabbiosi prevalentemente privi di circolazione idrica sotterranea	B-BB bassica - bassissimo

limite area rilevata

aree oggetto di variazioni

