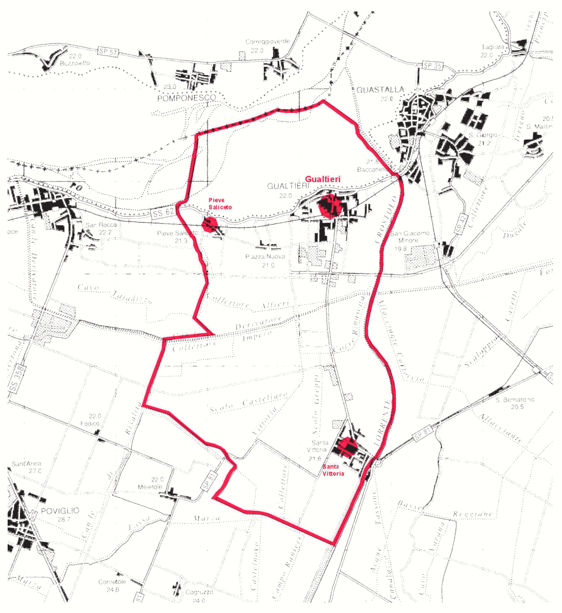
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

COMUNE DI GUALTIERI

psc

PIANO STRUTTURALE COMUNALE
in forma coordinata con il Comune di BORETTO



QUADRO CONOSCITIVO

Relazione Geologica generale

TAV. 9B - Carta della vulnerabilità degli acquiferi all'inquinamento - *acquiferi profondi* -

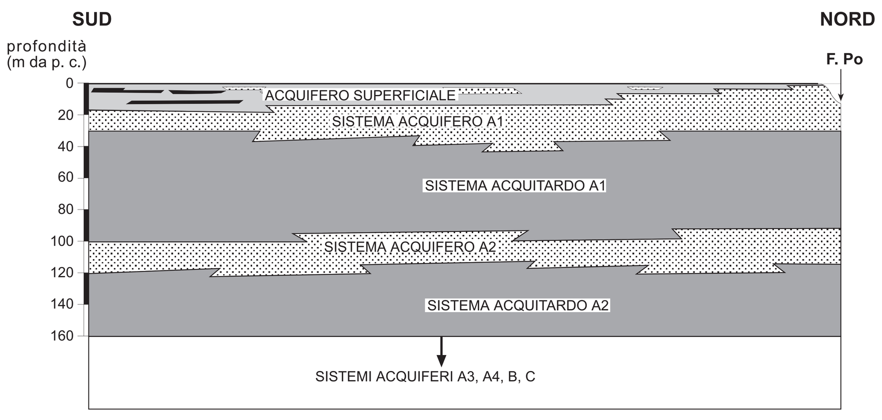
scala 1:10.000

Marzo 2007

adottato con D.C. n° del

Dott. Geol. Sergio Lasagna — Dott. Geol. Gianluca Frati — Il Sindaco — Il Segretario

geoEmilia
Studio Geologico Associato
Strada Statale 63, n° 53 - 42044 Gualtieri (RE)
Tel. / Fax 0522-680657



SCHEMA DI ATTRIBUZIONE DELLE **CLASSI DI VULNERABILITA' ALL'INQUINAMENTO** IN FUNZIONE DEL GRADO DI VULNERABILITA' IDROGEOLOGICA E DELLA CAPACITA' ATTENUATIVA DEL SUOLO ALL'INQUINAMENTO

	Classi di capacità di attenuazione dei suoli		
Classi di vulnerabilità idrogeologica	***Bassa***	***Moderata***	***Alta***
Bassa	BASSA	BASSA	BASSA
Media	MEDIA	MEDIA	BASSA
Alta	ALTA	MEDIA	MEDIA
Elevata	ELEVATA	ALTA	ALTA

CLASSI DI VULNERABILITA' ALL'INQUINAMENTO

vulnerabilità all'inquinamento **BASSA**

vulnerabilità all'inquinamento **MEDIA**

vulnerabilità all'inquinamento **ALTA**

vulnerabilità all'inquinamento **ELEVATA**

Area **(1)**
Vulnerabilità idrogeologica: alta
Capacità di attenuazione dei suoli: bassa
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **ALTA**

Area **(1)** corsi e specchi d'acqua
Vulnerabilità idrogeologica: elevata
Capacità di attenuazione dei suoli: bassa
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **ELEVATA**

Area **(2)**
Vulnerabilità idrogeologica: media
Capacità di attenuazione dei suoli: moderata
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **BASSA**

Area **(2)** corsi e specchi d'acqua
Vulnerabilità idrogeologica: media
Capacità di attenuazione dei suoli: bassa
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **MEDIA - BASSA**

Area **(3) - (4)**
Vulnerabilità idrogeologica: bassa
Capacità di attenuazione dei suoli: alta
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **BASSA**

Area **(3) - (4)** corsi e specchi d'acqua
Vulnerabilità idrogeologica: bassa
Capacità di attenuazione dei suoli: bassa
→ Vulnerabilità all'inquinamento: **MEDIA**

FATTORI ANTROPICI (produttori reali e potenziali di inquinamento dei corpi idrici sotterranei)

zone residenziali

zone destinate ad attività produttive

industria chimica

industria zootecnica

vasca liquami

deposito carburanti

area cimiteriale

pozzo a camicia (prof. 0 - 6 m)

pozzo tubolare (prof. > 15 m)

ALTRI SIMBOLI E SEGNI CONVENZIONALI

confine Comune di Gualtieri

argine maestro Fiume Po

argine infragolenale Consortile Malaspina

NORD

0 100 200 300 400 500 m