



REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI ALESSANDRIA



COMUNE DI QUATTORDIO

PIANO REGOLATORE GENERALE

VARIANTE STRUTTURALE DI
MERO ADEGUAMENTO AL P.A.I.

Proposta tecnica del progetto preliminare

Elaborazione originaria (Condivisione del quadro del dissesto - FASE II - Gruppo interdisciplinare): ottobre 2006
STUDIO GEOTEMA
Dr. Geol. Silvia Gay
Via IV Novembre, 270
OMEGNA (VCO)

Parere di idoneità espresso il 31.01.2011

Elaborato:

G6C

Titolo:

CARTA DELLE SOGGIACENZE

Scala

1: 10.000

Il redattore del documento:
Vanoni dr. geol. Elio

Il Sindaco:
Anna Margherita VENEZIA

Il responsabile del procedimento:
Elisa Arch. ORLANDI

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

LEGENDA



Ubicazione pozzo (1° acquifero)



Soggiacenza (m) e quota piezometrica (m s.l.m.) della prima falda



Area in cui il primo acquifero si colloca ad una quota inferiore ai due metri dal piano campagna



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 2 m



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 5 m



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 10 m



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 20 m



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 30 m



Isobata del livello piezometrico della prima falda Soggiacenza 40 m



Fiume Tanaro



Idrografia secondaria



Fossi irrigui



Corso d'acqua intubato

N.B.: le caratteristiche geoidrologiche dei depositi affioranti e le curve isopiezometriche del primo acquifero sono riportate rispettivamente negli elaborati G6a e G6b.