



- LEGENDA**
- RETICOLO IDROGRAFICO PRINCIPALE
  - RETICOLO IDROGRAFICO SECONDARIO
  - SORGENTI
  - SORGENTI SUL FURE
  - VENTUTA D'ACQUA SUL FUREA IN GALLERIA
  - Confine regione Marche-Umbria
  - Spartiacque idrografico Tiroso-Adriatico

**DESCRIZIONE DEL COMPLESSO IDROGRAFICO**

**COMPLESSO IDROGRAFICO PRINCIPALE**

Il reticolo idrografico principale è costituito dalle linee blu più spesse che rappresentano i corsi d'acqua principali. Le linee blu più sottili rappresentano il reticolo idrografico secondario.

**COMPLESSO IDROGRAFICO SECONDARIO**

Il reticolo idrografico secondario è costituito dalle linee blu più sottili che rappresentano i corsi d'acqua secondari. Le linee blu più sottili rappresentano il reticolo idrografico terziario.

**COMPLESSO IDROGRAFICO TERZIARIO**

Il reticolo idrografico terziario è costituito dalle linee blu più sottili che rappresentano i corsi d'acqua terziari. Le linee blu più sottili rappresentano il reticolo idrografico quaternario.

**COMPLESSO IDROGRAFICO QUATERNARIO**

Il reticolo idrografico quaternario è costituito dalle linee blu più sottili che rappresentano i corsi d'acqua quaternari. Le linee blu più sottili rappresentano il reticolo idrografico quaternario.

CATEGORIE DI PROTEZIONE PER ANS8		COMPLESSO IDROGRAFICO	
PROTEZIONE	PROTEZIONE	PROTEZIONE	PROTEZIONE
1	2	1	2
3	4	3	4
5	6	5	6
7	8	7	8
9	10	9	10

- ELEMENTI GEOSTRUTTURALI**
- Faglia
  - Faglia presunta
  - Sovraccorciamento (i segni indicano la parte sovraccorsa)
  - Asse di anticlinale
  - Asse di sinclinale
  - Orientamento e pendenza strati rovesciati (sempre molto inclinati)
  - Orientamento e pendenza strati diritti a) molto inclinati b) mediamente o poco inclinati
  - Orientamento strati verticali
  - Strati orizzontali

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.C.C. GROSSETO – FANO**  
**Trotto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Galfra**  
**Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)**  
**e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)**  
**1° stralcio**

**PROGETTO DEFINITIVO**

cod. ANS8

**PROGETTAZIONE: ANS8 - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

**PROGETTISTI:**  
 Ing. VINCENZO MARZI  
 Ordine Ingegneri di Bari n. 3394

**IL GEOLOGO**  
 Geol. FRANCESCO MARZANI n. 292  
 Ordine Geologi del Lazio n. 292

**IL RESPONSABILE DEL S.I.A.**  
 Arch. GIOVANNI MARZANI n. 16183  
 Ordine Architetti di Roma n. 16183

**COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
 Geom. FABIO QUINZANI

**VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO**  
 Dat. Ing. ADRIANO DENTROPANCONI

**PROTOCOLLO**

DATA:

**Geologia e gestione materie**  
 Carta idrogeologica  
 Tavola 4 di 4

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	TODGE00GEOCI04B.DWG	B	1:500
LIV. PROG.	18011		
N. PROG.	18011		
CODICE E.M.A.	1001GEO01GEOCI04		
ACCOMPAGNAMENTO			
EMISSIONE			
DESCRIZIONE			
DATA			
VERIFICATO			
APPROVATO			

**anas**  
 gruppo IRI ITALIANI

**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**