



**LEGENDA**

- RETICOLO IDROGRAFICO PRINCIPALE
- RETICOLO IDROGRAFICO SECONDARIO
- SORGENTI
- SORGENTI SUL FURE
- VENUTA 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 sottili che rappresentano i corsi d'acqua secondari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO TERZIARIO**

Il reticolo idrografico terziario è costituito dalle linee blu molto sottili che rappresentano i corsi d'acqua terziari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO QUARTARIO**

Il reticolo idrografico quartario è costituito dalle linee blu estremamente sottili che rappresentano i corsi d'acqua quartari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO QUINTARIO**

Il reticolo idrografico quintario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua quintari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO SESTARIO**

Il reticolo idrografico sestario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua sestari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO SEPTARIO**

Il reticolo idrografico septario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua septari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO OTTAVARIO**

Il reticolo idrografico ottavario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua ottavari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO NONANTARIO**

Il reticolo idrografico nonantario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua nonantari.

**COMPLESSO IDROGRAFICO CENTESIMARIO**

Il reticolo idrografico centesimario è costituito dalle linee blu quasi invisibili che rappresentano i corsi d'acqua centesimari.

**ELEMENTI GEOSTRUTTURALI**

- Faglia
- Faglia presunta
- Sovraccoronto (i segni indicano la parte sovraccoronta)
- 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 Galfi**  
**Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)**  
**e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)**  
**1° stralocio**

**PROGETTO DEFINITIVO**

cod. AN58

**PROGETTAZIONE: ANAS - 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 MASCARDI  
 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**

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

PROGETTO	UFF. PROG.	N. PROG.	NOTE FILE	REVISIONE	SCALA
LO702M	D	1801	T00GE00GEOCI04B.DWG	B	1:500
C					
B					
A					
REV.					

**sanas**  
 gruppo IRI ITALIANI

**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**