

Legenda

Elementi antropici

- h3-1 h3 Cava: sono distinte in ATTIVE (h3-1); INATTIVE (h3-2); RIEMPITE (h3-3)

Elementi idrografici

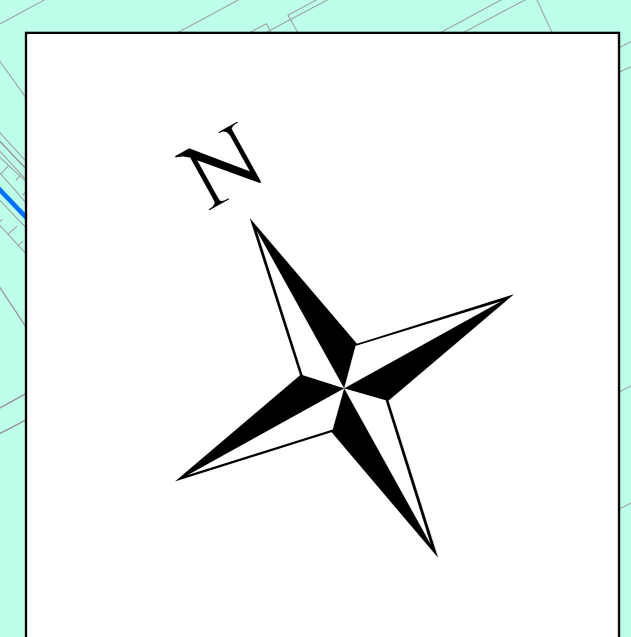
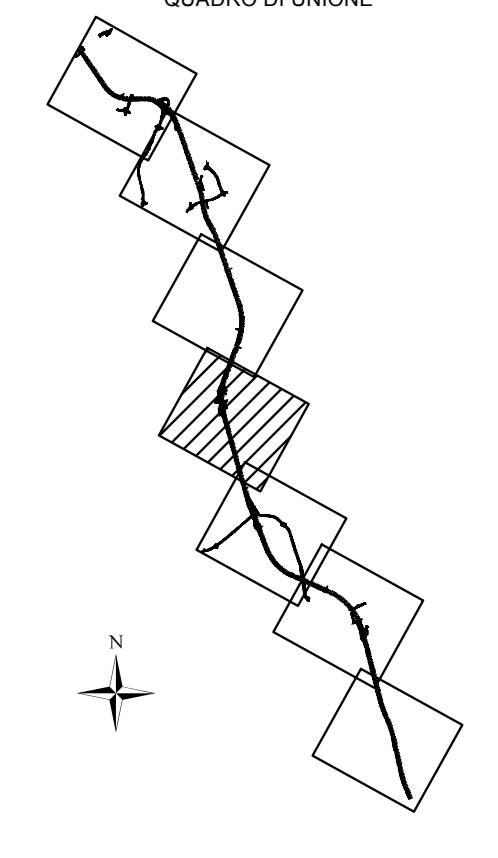
- Quota piezometrica (m.s.l.m.)
- 166003 Pozzo censito Codice ISPRA
- 153710 Quota piezometrica (m.s.l.m.)
- 153710 Pozzo ad uso idropotabile Codice ISPRA
- Fascia di rispetto Pozzo Idropotabile (200m)

DATI STORICI PREGRESSI

- 29.00 Quota piezometrica (m.s.l.m.)
- S54_PZ Piezometro (Campagna Indagini Anno '21) Identificativo Indagine
- Sorgente
- 35 Isopieze m.s.l.m. (Desunte da Cartografia Storica)
- Fascia delle sorgive
- Canale Artificiale (da rilievo)
- Idrografia
- Bacino Lacustre
- Direzione di deflusso falda

Unità idrogeologiche

- a²: Alluvioni sabbioso-gliaiose, terrazzate, antiche.
CLASSE DI PERMEABILITÀ: ALTA-MOLTO ALTA (10^{-2} - 10^{-3} m/s)
- P: Depositi argillosi neri paludosi e sartumosi, talora torbosi.
CLASSE DI PERMEABILITÀ: BASSA (10^{-7} - 10^{-8} m/s)
- fg¹: Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, prevalentemente sabbiose, con strato di alterazione brunastro, di spessore limitato.
CLASSE DI PERMEABILITÀ: ALTA (10^{-3} - 10^{-4} m/s)
- fg²: Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, da ciottolose a gliaiose, con strato di alterazione superficiale argilloso, giallo-rossiccio, di ridotto spessore, terrazzate e sospese sui 30m.
CLASSE DI PERMEABILITÀ: ALTA-MODERATA (10^{-4} - 10^{-6} m/s)
- q: Dossi di terreno sabbioso sterili, residui di antiche alluvioni.
CLASSE DI PERMEABILITÀ: ALTA (10^{-3} - 10^{-4} m/s)
- Limiti geologici



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO cod. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTE: No.Do. e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria
RAGGRUPPAMENTO: IDRO STRADE s.r.l. Barci Engineering

PROGETTISTI: Arch. Giuseppe Luciano - SICECO Ing. et Ordine Architetto di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Antonio Alvaro - SICECO ENGINEERING srl
Ing. Carmelo Di Stefano - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegnere Italiano n. A457
Ing. Antonio Barci - INWEG Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11073

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Arch. Giuseppe Luciano - SICECO ENGINEERING srl
Ing. Antonio Alvaro - SICECO ENGINEERING srl
Ing. Carmelo Di Stefano - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegnere Italiano n. A457
Ing. Antonio Barci - INWEG Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11073

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Giuseppe Luciano - SICECO ENGINEERING srl
Ing. Antonio Alvaro - SICECO ENGINEERING srl
Ing. Carmelo Di Stefano - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegnere Italiano n. A457
Ing. Antonio Barci - INWEG Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11073

IL PROGETTISTA:
Arch. Giuseppe Luciano - SICECO Ing. et Ordine Architetto di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Francesco Tosi - PROSPERIE srl
Ing. Carmelo Di Stefano - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11379
Ing. Sandro D'Agostini - Ordine Ingegnere Italiano n. A457
Ing. Antonio Barci - INWEG Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A11073

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Giovanni Costa - Inel Project Engineering - Ordine Ingegnere Civile n. A1032
Arch. Alessandro Mura - SICECO Ing. et Ordine Architetto n. A1040
Ing. Cristiano Zupo - SICECO Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A1105
Dott. Giuseppe Cirillo - SICECO Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. 208
Ing. Paolo Tosi - PROSPERIE srl
Ing. Mario Pizzi - PROSPERIE srl
Arch. Simone Tosi - PROSPERIE srl
Ing. Roberto Sorrentino - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A1037
Ing. Emiliano D'Amico - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A1037
Dott. Carmelo Di Stefano - AECOS s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. 208
Ing. Giorgio Barci - INWEG Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. A1073
Dott. Luca Lorenzini - Inel s.r.l. Ing. et Ordine Ingegnere Civile n. 208

PROTOCOLLO: DATA:

CARTA IDROGEOLOGICA
Tav. 4 di 7

CODICE PROGETTO: NOME FILE: TOOGEO00GEOIC04_A
CODICE ELAB.: TOOGEO00GEOIC04

REV. SCALA: A 1:2.000

D					
C					
B					
A	EMISSIONE	FEB 2022	Ing. F. Maffione	Ing. D. Corbelli	Ing. A. Maffione
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO