

### Legenda

**Elementi antropici**

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

**Elementi idrografici**

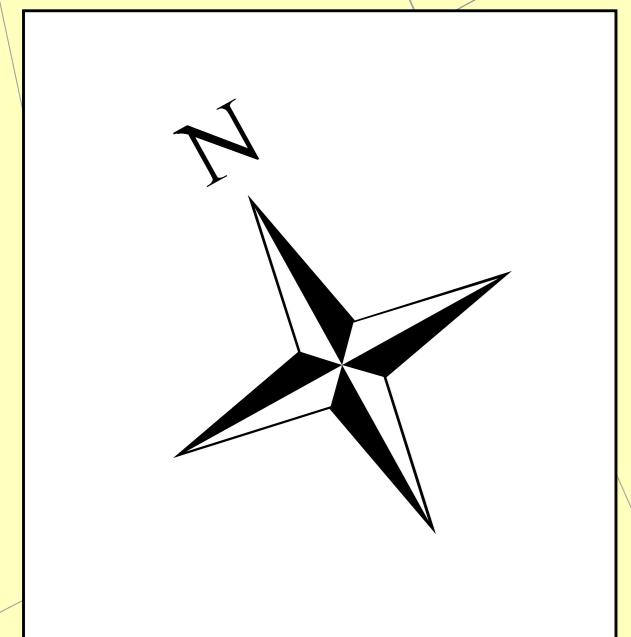
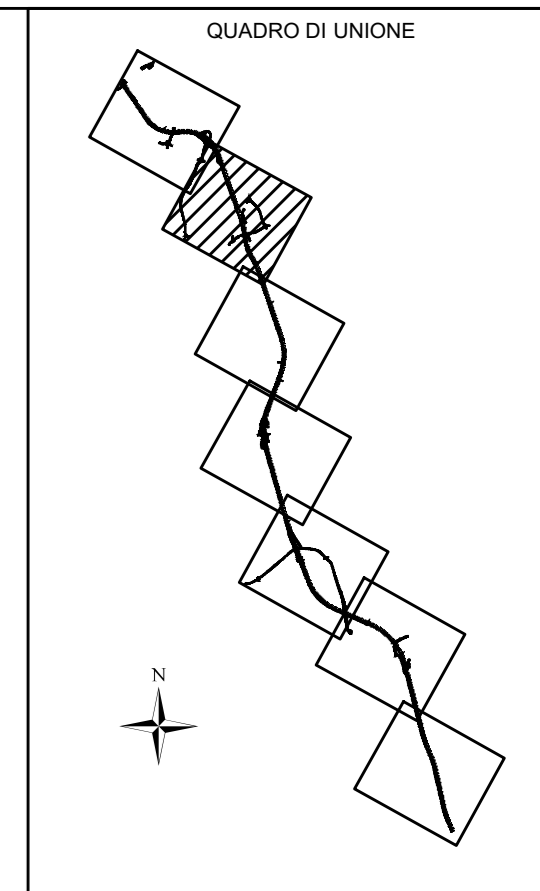
- Pozzo censito
- Pozzo ad uso idropotabile
- Sorgente
- Idrografia
- Canale Artificiale (da rilievo)
- Bacino Lacustre

**Campagna indagini 2021**

- PE01 Pozzetto geognostico
- CPTU01 Prova penetrometrica statica
- S01\_PZ Sondaggio geognostico (Piezometro)
- S03\_DH Sondaggio geognostico (Down-Hole)
- HVSR01 Sismica HVSR
- MASW1 Sismica MASW

**Coperture quaternarie**

- Alluvioni sabbioso-ghiaiose, terrazze, antiche  
Età: Olocene
- Depositi argillosi neri paludosi e sartumosi, talora torbosi  
Età: Olocene
- Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, prevalentemente sabbiose, con strato di alterazione brunastro, di spessore limitato. Pluviale wurmiano esterno all'ambito glaciale. Costituiscono la media pianura a valle della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche del massimo wurmiano. WURM  
Età: Pleistocene
- Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, da ciottolose a ghiaiose, con strato di alterazione superficiale argilloso, giallo-rossiccio, di ridotto spessore, terrazze e sospese sui 30m; costituiscono l'alta pianura a monte della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche maggiori dell'anfiteatro del Garda. Alluvioni dell'antica conoida dell'Adige, prevalentemente cementate, arrossate e terrazze. RISS  
Età: Pleistocene
- Dossi di terreno sabbioso sterili, residui di antiche alluvioni  
Età: Pleistocene
- Riperti di origine antropica
- AP-8 Linea Sezione Geologica



**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

**PROGETTO DEFINITIVO** cod. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA:  MANDANTI: No.Da e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria	
RAGGRUPPAMENTO:  IDRO STRADE s.r.l.	
PROGETTISTI:  IDRO STRADE s.r.l.	
IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Antonio Avaro - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Caserta n. 4252 IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 42318	
IL PROGETTISTA: Arch. Giuseppe Luciano - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. 42318 Ing. Antonio Avaro - SIGECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Caserta n. 4252 Ing. Francesco Succi - ERROSIVE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 4522 Ing. Carmine Gallo - HEDD e Str. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41279 Ing. Andrea Spigolon - Ordine Ingegneri Salerno n. 4457 Ing. Antonio Bardi - BARDI Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41023	
IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. Giovanni Costa - S&P Project Engineering - Ordine Ingegneri Livorno n. 41622 Arch. Alessandro Alvaro - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Caserta n. 41465 Ing. Costantino Zupo - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 45225 Dott. Giampaolo Cristofari - SIGECO Eng. srl Ordine Geometri Firenze n. 22881 Ing. Paolo Tosi - ERROSIVE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 45488 Ing. Marco Pini - ERROSIVE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 45494 Arch. Stefano Ricci - ERROSIVE srl Ordine Ingegneri Caserta n. 41622 Ing. Roberto Sciarano - HEDD e Str. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 45581 Ing. Emiliano D'Amico - HEDD e Str. srl Ordine Ingegneri Caserta n. 45581 Dott. Carlo Sironi - HEDD e Str. srl Ordine Geometri della Calabria n. 210 Ing. Giorgio Berti - BARDI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Caserta n. 45521 Ordine Geometri Caserta - Area s.c.s. - viale di Operai della Metallurgia Prov. n. 204	
PROTOCOLLO:	DATA:

**CARTA GEOLOGICA DI DETTAGLIO**  
Tav. 2 di 7

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
03_VED029_0_2021	TOOGE00GEOCG03_B		1:2.000
CODICE ELAB.	TOOGE00GEOCG03		

D	B	A	REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
				EMMISSIONE PER RISPOSTA MASE	GEN 2023	SIGECO	F. COSTANTINO	G. CRISTOFARI	A. AVARO
				EMMISSIONE	FEB 2023	SIGECO	F. COSTANTINO	G. CRISTOFARI	A. AVARO
				REV.					