INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V. / A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI - PROGETTO ESECUTIVO
CATALOGO DEI VERTICI

VERTICE Inquadramento	V1002	COMUNE	GENOVA
		LOCALITA'	

Coord.geografiche ETRF2000: Latitudine 44° 26' 43.2193" N Longitudine 8° 51' 19.6171" E

Coordinate piane UTM-ETRF2000: N= 4 921 347.724 m E= 488 497.805 m — Quota ellissoidica 170.339 m

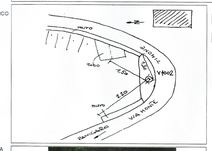
Coordinate piane Gauss-Boaga F.O.: N= 4 921 366.40 m E= 1 488 524.88 m — Quota ortometrica 125.23 m s.m.

Coordinate piane locali rif. G 200: Y(N)= 150 048.280 m X(E)= 50 593.060 m — GPS Verto

DESCRIZIONE: **Borchia metallica infissa nel tombino in calcestruzzo. (Vertice Inq. 2000)**

ACCESSO: **Percorrere la strada che da Panigaro porta a Cassinelle (Via Monte Timone), fino a raggiungere il quarto tornante salendo da Panigaro.**

SCHIZZO PLANIMETRICO



MESSA IN OPERA: Mag.2000
EMISSIONE: Ott-2012

FOTOGRAFIA



Tecma Srl
Brescia

Monte Spassola

MADONNA DEL GAZZO (Pilastrino)

Sant. N.Signora del Gazzo

SERRA

V2001.1

V1002

CT-GPS

0 50 100 m

Scala 1:1.000

Sistema di riferimento: Gauss-Boaga, fuso Ovest

MADONNA DEL GAZZO (Pilastrino) — 082636 — 213 sez II — 082 NNE

Nazione: ITALIA
Provincia: GENOVA
Comune: GENOVA
Carabinieri: GENOVA

Proprietà:
Indirizzo:
Comune:
Cap: **Tel:** **Fax:**
Provincia:

Materializzazione:
Centrino metallico infisso su pilastrino già esistente.

Geografiche (Roma40)		Piane (Gauss-Boaga)		Geograf. (ETRF2000)		Piane (UTM-ETRF2000)	
φ:	44°26'33,2999"	O:	N: 4.921.133,567	φ:	44°26'35,6341"	N:	4.921.114,896
λ:	03°36'17,6385"	E:	E: 1.487.856,667	λ:	08°50'49,5053"	E:	487.831,796

Quota s.l.m.: 409.888 — La coordinata nel Sistema Roma40 sono state calcolate, dalla coordinata ETRF2000, tramite algoritmi di trasformazione.
Quota ell.: 455.020 — La coordinata nel Sistema ETRF2000 sono state determinate nell'anno 2005.

Accesso:
Sulla strada che conduce al Santuario, percorso il rettilineo, a 50 metri circa dall'inizio del tornante.

Informazioni ausiliarie:
Il vertice è catalogato con il numero 099 dalla Regione Liguria.

Vertici collegati:

Rete secondaria di rafftitmento
Con quota derivata dal modello del geoide (ITALGEO2005)
Produttore: Ente Pubblico

Stazioni astronomiche:

Segnalazioni: 30/04/2005 REGIONE LIGURIA Zollet Service - Santa Giustina (BL)

ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Servizio Geodetico - via di Novoli, 93 - 50127 FIRENZE — servizio.geodetico@mgrn.191.it — tel. 055 2732442

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V. / A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI - PROGETTO ESECUTIVO
CATALOGO DEI VERTICI

VERTICE	V2001.1	COMUNE	Genova
		LOCALITA'	Gneo

Coord.geografiche ETRF2000: Latitudine 44°26'35,11261" N Longitudine 8° 51' 11,96777" E

Coordinate piane UTM-ETRF2000: N= 4921097.897 E= 488328.281 — Quota ellissoidica 181.470 m

Coordinate piane Gauss-Boaga F.O.: N= 4921116.567 E= 1488355.358 — Quota ortometrica 136.355 m s.m.

Coordinate piane locali G. 200: Y(N)= 149798.369 X(E)= 50423.425 — GPS Verto

DESCRIZIONE: ***Piastra metallica infissa sul parapetto all'interno della cava oltre gli uffici***

ACCESSO: ***Da via Gneo, prendere la strada privata che sale verso la cavaUnicalce fino al piazzale dove sono ubicati gli uffici***

SCHIZZO PLANIMETRICO



MESSA IN OPERA: Set-2013
EMISSIONE: Mag-2014

FOTOGRAFIA



RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO
Eseguito da: Studio Tecnico Associato "TRASTULLI"
Metodo di rilevamento: Laser Scanner 3D
Modello strumento: RIEGLE 420i s.n. 9993396
Sistema di riferimento: nazionale UTM32N-WGS84
Eseguito in data: 11/01/2018

BASE TOPOGRAFICA:
In NERO il rilievo dello stato di fatto a gennaio 2018; il settore della strada di accesso alla cava è stato aggiornato nell'aprile 2019 con rilievo a terra
In AZZURRO il tracciato Progetto esecutivo nuova viabilità Via Chiaravagna.
Infrastrutture ferroviarie strategiche definite dalla Legge Obiettivo N. 443/01.
Tratta A.V./A.C. Terzo Valico dei Giovi - Progetto Esecutivo - Adeguamento Via Chiaravagna Tratto 1, cod. IG51-02-E-CV-PT-VV1004-002-A

LEGENDA
- Limite di coltivazione Autorizzato
- Limite di coltivazione in Variante
- Limite del TRZ tratto dal Geoportale Regione Liguria (il tratteggio indica l'interno dell'area)
- XXXX Capisaldi
- 1 Traccia delle sezioni topografiche

UNICALCE

GDP GEOMIN — ENGINEERING & MINING GEOLOGY

Cava GIUNCHETTO
Comune di Genova (Sestri Ponente)
VARIANTE AL PROGETTO DI COLTIVAZIONE
E RECUPERO AMBIENTALE - INTEGRAZIONI

ORDINE DEI GEOLOGI
Regione Autonoma Valle d'Aosta
Région Autonome Vallée d'Aoste
Dr. GABRIELE PIERCARLO
Iscr. Albo n. 32

TITOLO ELABORATO:	REALIZZATO	VERIFICATO	APPROVATO
SITUAZIONE ATTUALE DELLA CAVA A GENNAIO 2018	Aprile 2019	Aprile 2019	Maggio 2019
	D. Varrone	A. Damiano	P. Gabriele
		REVISIONE: 4	COMMESSA: 17-026
		TAVOLA: 2	SCALA: 1:1.000

Nome file: D00-REV4. Situazione attuale.dgn

TUTTI I DIRITTI RISERVATI

GDP-GEOMIN S.r.l. ‖ Via Vittorio Amedeo II, 6 - 10121 Torino (TO), Italy - tel +39.011.036.1100 / fax +39.011.036.1101 ‖ www.geomin.it ‖ info@geomin.it