

Regione Piemonte
Provincia di Torino

COMUNE di CHIUSA DI SAN MICHELE

REVISIONE del P.R.G.C. PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI GEOLOGICI



Prop.Tecnica di Prog. Prel. : C.C. n.8 del 09/04/2014

1°Conf. di Copian.: 19/05/2014

Progetto Preliminare:C.C. n.16 del 23/05/2018

Prop.Tecnica di Prog. Def.: G.C. 42 del 18/04/2019
integrata con Del.G.C. n. 25 del 05/03/2020

2°Conf. di Copian.: 29/03/2021

Progetto Definitivo: C.C.

DOCUMENTAZIONE SICOD

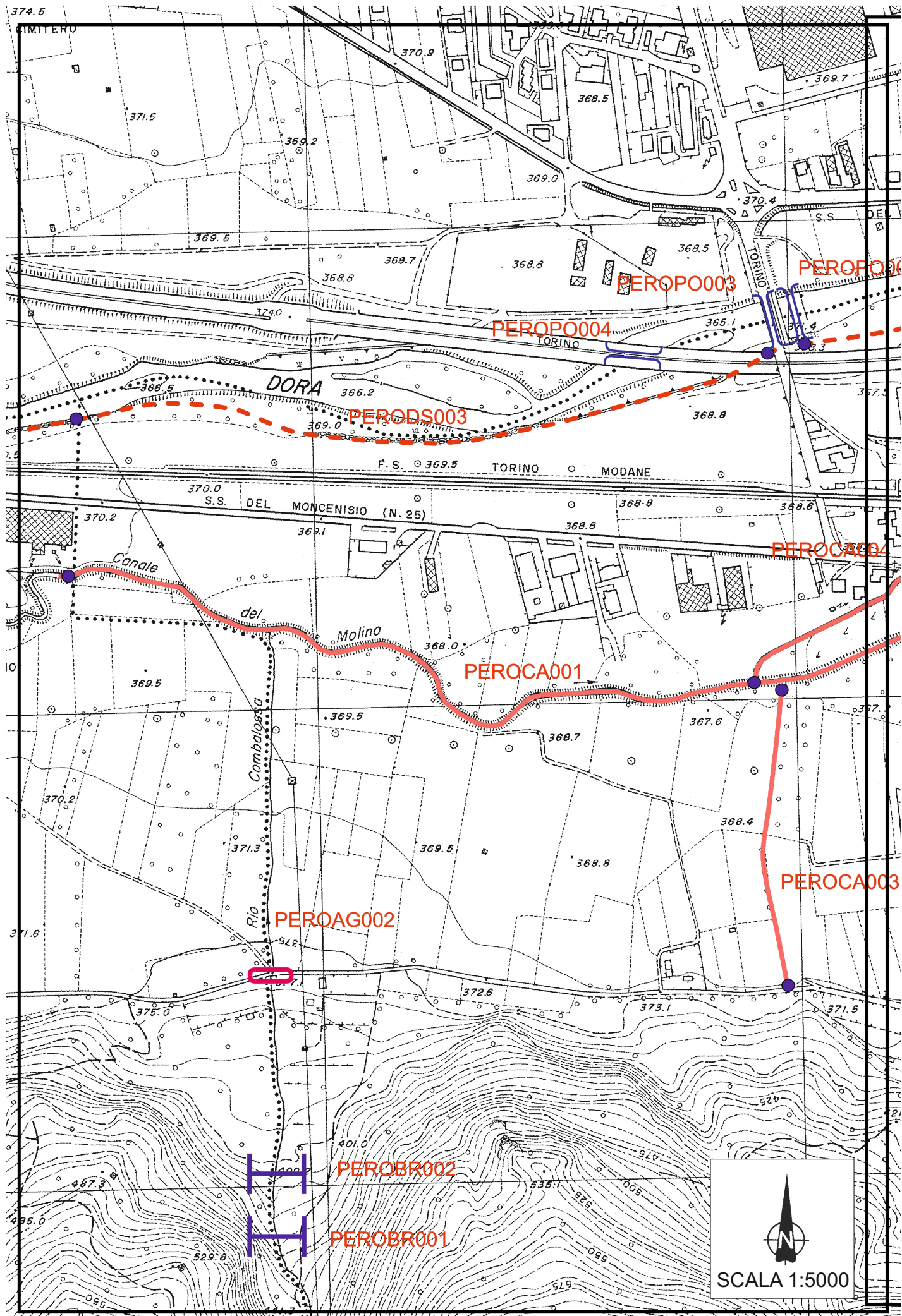
FILE : DOCUMENTAZIONE SICOD.pdf

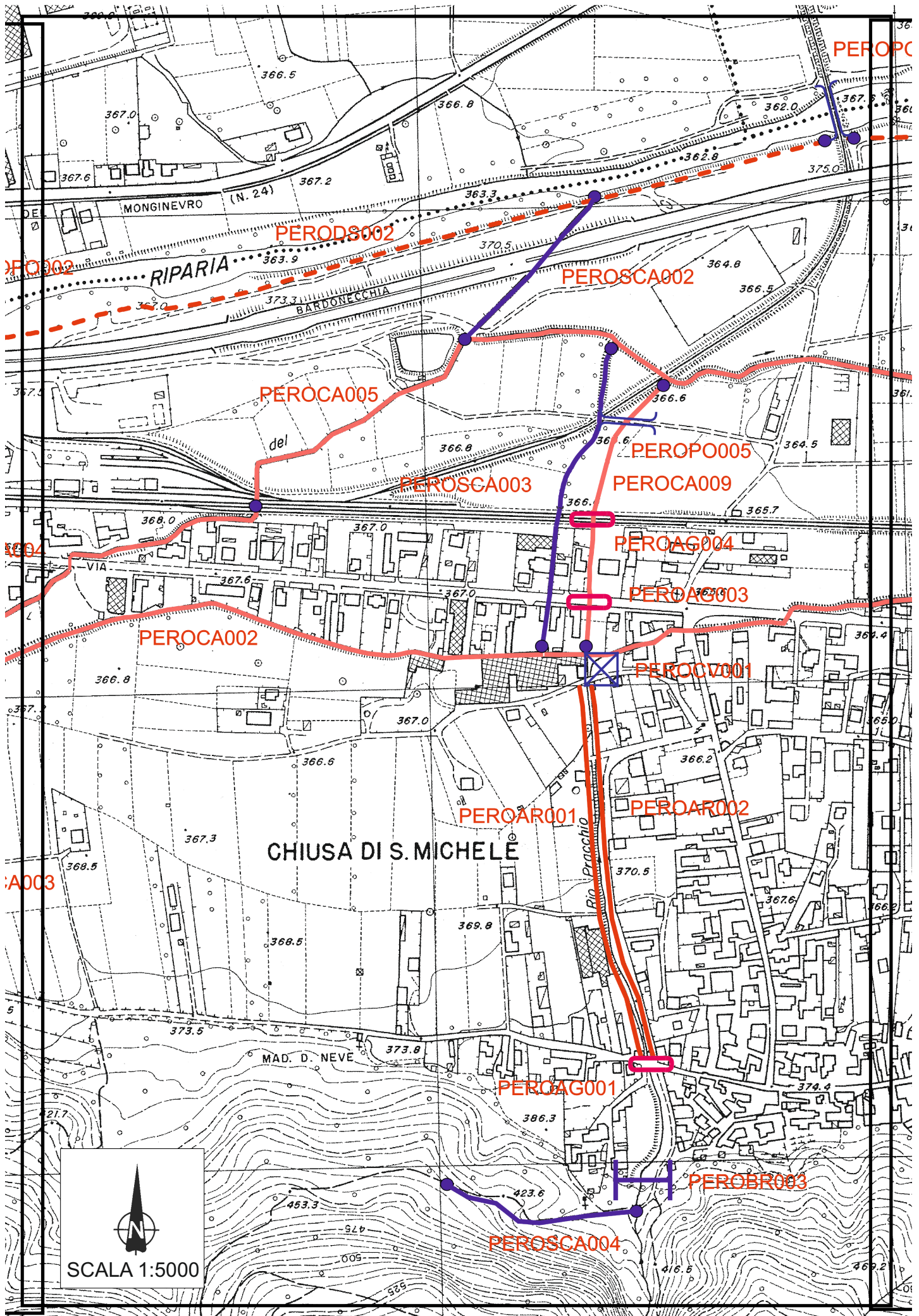
Progetto : Dott. Geol. Aldo PEROTTO

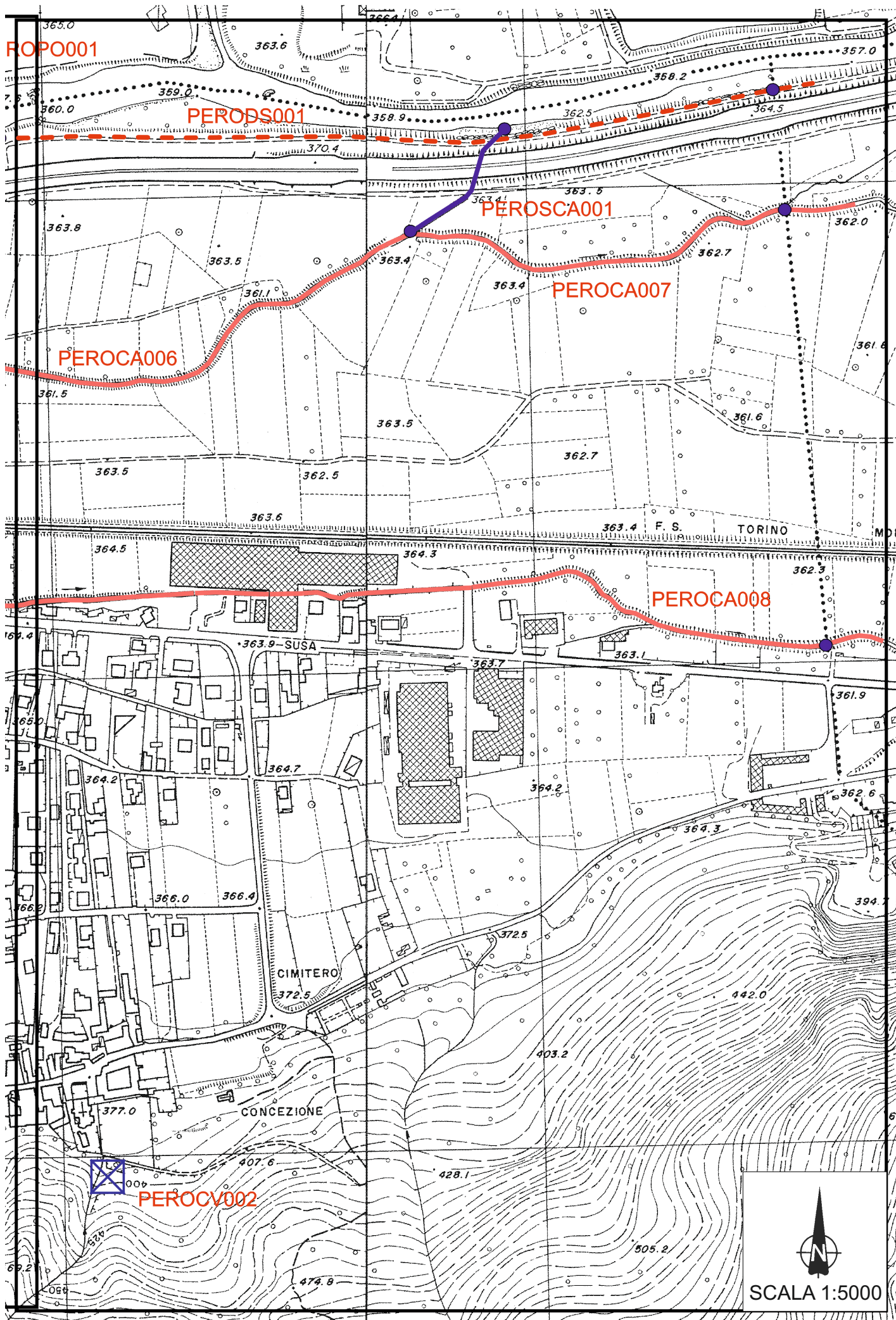
R.U.P. : Geom. Cristina MARGAIRA

DATA : Maggio 2021











Sistema Informativo Catasto Opere di Difesa

DATI AMMINISTRATIVI

COMUNE di



Chiusa di San Michele

DATI RILEVATORE

Cognome	Nome	Sigla	n° telefono	indirizzo e-mail	data inizio lavori
PEROTTO	ALDO	PERO	0119359060	aldo.perotto@tiscali.it	02/05/2009



Direzione Difesa del Suolo



Direzione Servizi Territorio Ambiente
Settore Servizi Territoriali
Area Difesa del Suolo

**BRIGLIA**

comune

Chiusa di San Michele

provincia

TO**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE			MATERIALI								tavola grafica	località
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	cls	legname e pietrame	gabbioni	massi						
								massi	cava secco	cava intasati	alveo secco	alveo intasati		
PEROBR001	Filtrante	1,5	25	3,2	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	conoide
PEROBR002	Filtrante	1,8	20	3,3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	conoide
PEROBR003	Filtrante	1,6	14	3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	Borgo Pracchio

BRIGLIA

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO BR 001

sigla rilevatore progressivo

Identificativo **PEROBR001**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Combalassa

LOCALITA' conoide

TIPOLOGIA Fitrante

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 1,5

LUNGHEZZA (m) 25

ALTEZZA (m) 3,2

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls

☐ legname e pietrame

☐ gabbioni

☐ MASSI

☐ cava a secco

☐ cava intasati

☐ alveo a secco

☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	vista da monte
002	vista da valle

Note

manutenzione: regolare|

interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
Direzione Servizi Territorio Ambiente
Settore Servizi Territoriali
Area Difesa del Suolo



001PEROBR001



002PEROBR001

BRIGLIA

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO BR 002

sigla rilevatore progressivo

Identificativo PEROBR002

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Combalassa

LOCALITA' conoide

TIPOLOGIA Filtrante

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 1.8

LUNGHEZZA (m) 20

ALTEZZA (m) 3.3

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls

☐ legname e pietrame

☐ gabbioni

☐ MASSI

☐ cava a secco

☐ cava intasati

☐ alveo a secco

☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA MONTE
002	VISTA DA VALLE

Note

manutenzione: regolare

interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE

Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte

Direzione Servizi Territorio Ambiente

Settore Servizi Territoriali

Area Difesa del Suolo



001PEROBR002



002PEROBR002

BRIGLIA

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO BR 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROBR003

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Pracchio **LOCALITA'** Borgo Pracchio

TIPOLOGIA Filtrante

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 1.6
 LUNGHEZZA (m) 14
 ALTEZZA (m) 3

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA MONTE
002	VISTA DA VALLE

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROBR003



002PEROBR003

**DIFESA DI SPONDA**

comune

Chiusa di San Michele

provincia

TO**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	SPONDA	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE			MATERIALI										tavola grafica	località
			lunghezza (m)	altezza (m)		cls	legname e pietram.	gebbioni	mattoni	materiale vivo	massi						
				min.	max.						massi	cava secco	cava intasati	alveo secco	alveo intasati		
PERODS001	destra	Scogliera	800	2	4,8	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore E
manutenzione: regolare interventi necessari: nessuno																	
PERODS002	destra	Scogliera	980	2	4,5	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore centro
manutenzione: regolare interventi necessari: nessuno																	
PERODS003	destra	Scogliera	760	2	3,5	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W
manutenzione: regolare interventi necessari: nessuno																	

DIFESA DI SPONDA

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO DS 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PERODS001

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' fondovalle settore E **Corso d'acqua** Dora Riparia

TIPOLOGIA Scogliera

SPONDA destra

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 800

ALTEZZA (m) min 2 max 4.8

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	SCOGLIERA IN MASSI CON VEGETAZIONE RIPARIALE

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo

MATERIALI

- ☐ cls
- ☐ legname e pietrame
- ☐ gabbioni
- ☐ materiale vivo
- ☐ mattoni
- ☒ **MASSI**
 - ☒ cava a secco
 - ☐ cava intasati
 - ☐ alveo a secco
 - ☐ alveo intasati



001PERODS001

DIFESA DI SPONDA

Attiva modifiche 

CODICE OPERA

PERO  DS  002

sigla rilevatore progressivo

Identificativo **PERODS002**

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' fondovalle settore c **Corso d'acqua** Dora Riparia

TIPOLOGIA Scogliera

SPONDA destra

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 980

ALTEZZA (m) min 2 max 4.5

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

- ☐ cls
- ☐ legname e pietrame
- ☐ gabbioni
- ☐ materiale vivo
- ☐ mattoni
- ☒ **MASSI**
- ☒ cava a secco
- ☐ cava intasati
- ☐ alveo a secco
- ☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	SCOGLIERA IN MASSI CON VEGETAZIONE RIPARIALE

Note

manutenzione: regolare
interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
Direzione Servizi Territorio Ambiente
Settore Servizi Territoriali
Area Difesa del Suolo



001PERODS002

DIFESA DI SPONDA

Attiva modifiche 

CODICE OPERA
 PERO DS 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PERODS003**

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' fondovalle settore W **Corso d'acqua** Dora Riparia

TIPOLOGIA Scogliera

SPONDA destra

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE
LUNGHEZZA (m) 760
ALTEZZA (m) min 2 max 3.5

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI
☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ materiale vivo
☐ mattoni
☒ **MASSI**
☒ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici
 n° foto didascalia
 001 DIFESA SPONDALE NEI PRESSI DEL VIADOTTO DELL' A32

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

 **REGIONE PIEMONTE**
 Direzione Difesa del Suolo

 **csipiemonte**
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PERODS003



comune
Chiusa di San Michele

provincia
TO



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	SPONDA	CARATT. GEOMETRICHE			TIPOLOGIA						tavola grafica	località
		lunghezza (m)	altezza da p. c. (m)		inerbito	rivestito	muro	gabbioni	massi	massi cementati		
			min.	max.								
PEROAR001	sinistra	400	1	1,5	☐	☐	☒	☐	☐	☐	01-154080	via F. Maritano
PEROAR002	destra	400	1	1	☐	☐	☒	☐	☐	☐	01-154080	via F. Maritano

ARGINE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO - AR 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROAR001**

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' via F. Maritano

Corso d'acqua rio Pracchio

SPONDA sinistra

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 400

ALTEZZA (m) min 1 max 1.5

TIPOLOGIA

- ☐ inerbato
- ☐ rivestito
- ☒ muro
- ☐ gabbioni
- ☐ massi cementati
- ☐ massi

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	SETTORE MEDIANO CONOIDE
002	SETTORE DISTALE CONOIDE

Note

manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAR001



002PEROAR001

ARGINE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO AR 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROAR002**

LOCALITA' via F. Maritano
Corso d'acqua Rio Pracchio
SPONDA destra

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 400
ALTEZZA (m) min 1 max 1

TIPOLOGIA

☐ inerbato
☐ rivestito
☒ muro
☐ gabbioni
☐ massi cementati
☐ massi

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	ARGINE LUNGO VIA MARITANO

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAR002

**CANALIZZAZIONE**

comune

Chiusa di San Michele

provincia

TO**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI										tavola grafica	località
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m²)	diametro (m)	c/c	legname e pietram.	gabbiati	acciaio	mattoni	massi						
												massi	cava secco	cava intasati	alveo secco	alveo intasati		
PEROCA001	fondo alveo	4	720	1,5	6		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W/	
	canale con alveo a carattere naturale																	
PEROCA002	fondo alveo	4	770	1,5	6		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W/	
	canale con alveo a carattere naturale																	
PEROCA003	a sezione aperta	2	320	1,2	2,4		☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	01-154080	fondovalle settore W/	
	intervento del 2003																	
PEROCA004	a sezione aperta	4,2	520	2	8,4		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W/	
PEROCA005	a sezione aperta	4	350	2,5	10		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W/	
PEROCA006	fondo alveo	3,5	900	1,2	4,2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore centro	
	canale con alveo a carattere naturale																	
PEROCA007	fondo alveo	5,2	450	1,2	6,2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore E	
	canale con alveo a carattere naturale																	
PEROCA008	fondo alveo	4	1170	1,5	6		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore E	
	canale con alveo a carattere naturale																	
PEROCA009	a sezione aperta	6	320	2	12		☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	01-154080	fondovalle settore centro	

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO CA 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROCA001

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Cantarana

LOCALITA' fondovalle settore V

TIPOLOGIA fondo alveo

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 720

LARGHEZZA (m) 4

ALTEZZA (m) 1.5

SEZIONE (m²) 6

DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	CANALE CANTARANA

Note
 canale con alveo a carattere naturale

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo

MATERIALI

- ☐ cls
- ☐ legname e pietrame
- ☐ gabbioni
- ☐ acciaio
- ☐ mattoni
- ☐ MASSI
- ☐ cava a secco
- ☐ cava intasati
- ☐ alveo a secco
- ☐ alveo intasati



001PEROCA001

CANALIZZAZIONE

CODICE OPERA

PERO CA 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA002**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Cantarana **LOCALITA'** fondovalle settore V

TIPOLOGIA fondo alveo

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 770
 LARGHEZZA (m) 4
 ALTEZZA (m) 1,5
 SEZIONE (m²) 6
 DIAMETRO (m)

MATERIALI

☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	CANALE CANTARANA

Note
 canale con alveo a carattere naturale

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA002

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO CA 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA003**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Taparone **LOCALITA'** fondovalle settore V

TIPOLOGIA a sezione aperta

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 320
 LARGHEZZA (m) 2
 ALTEZZA (m) 1.2
 SEZIONE (m²) 2.4
 DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☒ **MASSI**
☐ cava a secco
☒ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIO TAPARONE VISTA DA MONTE
002	RIO TAPARONE VISTA DA VALLE

Note
 intervento del 2003

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA003



002PEROCA003

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO

CA

004

sigla rilevatore

progressivo

Identificativo PEROCA004

salva

nuovo

elimina

trova

esci

Corso d'acqua canale Saraceno

LOCALITA' fondovalle settore V

TIPOLOGIA a sezione aperta

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 520

LARGHEZZA (m) 4,2

ALTEZZA (m) 2

SEZIONE (m²) 8,4

DIAMETRO (m)

MATERIALI

☒ cls
 ☐ legname e pietrame
 ☐ gabbioni
 ☐ acciaio
 ☐ mattoni
 ☐ MASSI
 ☐ cava a secco
 ☐ cava intasati
 ☐ alveo a secco
 ☐ alveo intasati

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	CANALE SARACENO A VALLE DERIVAZIONE DAL CANALE CANT

Note

REGIONE PIEMONTE

Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte

Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo

001PEROCA004

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO CA 005
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA005**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Saraceno **LOCALITA'** fondovalle settore V

TIPOLOGIA a sezione aperta

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 350
 LARGHEZZA (m) 4
 ALTEZZA (m) 2,5
 SEZIONE (m²) 10
 DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	CANALE SARACENO PRESSI LAGHETTO PESCA

Note

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA005

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche 

CODICE OPERA
 PERO CA 006
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA006**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Saraceno **LOCALITA'** fondovalle settore c

TIPOLOGIA fondo alveo

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 900

LARGHEZZA (m) 3,5

ALTEZZA (m) 1,2

SEZIONE (m²) 4,2

DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	

Note
canale con alveo a carattere naturale

MATERIALI

- ☐ cls
- ☐ legname e pietrame
- ☐ gabbioni
- ☐ acciaio
- ☐ mattoni
- ☐ MASSI
- ☐ cava a secco
- ☐ cava intasati
- ☐ alveo a secco
- ☐ alveo intasati

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
Direzione Servizi Territorio Ambiente
Settore Servizi Territoriali
Area Difesa del Suolo



001PEROCA006

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche 

CODICE OPERA

PERO CA 007
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA007**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Saraceno **LOCALITA'** fondovalle settore E

TIPOLOGIA fondo alveo

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 450
 LARGHEZZA (m) 5.2
 ALTEZZA (m) 1.2
 SEZIONE (m²) 6.2
 DIAMETRO (m)

MATERIALI

☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	

Note
 canale con alveo a carattere naturale

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA007

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO CA 008
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA008**

Salva record Salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua canale Cantarana **LOCALITA'** fondovalle settore E

TIPOLOGIA fondo alveo

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 1170
 LARGHEZZA (m) 4
 ALTEZZA (m) 1,5
 SEZIONE (m²) 6
 DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto didascalia
 001

Note
 canale con alveo a carattere naturale

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA008

CANALIZZAZIONE

Attiva modifiche 

CODICE OPERA

PERO CA 009
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCA009**

    
 salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua rio Pracchio **LOCALITA'** fondovalle settore c

TIPOLOGIA a sezione aperta

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 320
 LARGHEZZA (m) 6
 ALTEZZA (m) 2
 SEZIONE (m²) 12
 DIAMETRO (m)

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☐ cls
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ acciaio
☐ mattoni
☒ **MASSI**
☒ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto didascalia
 001 RIO PRACCHIO CANALIZZATO A VALLE DELLA FERROVIA

Note

 **REGIONE PIEMONTE**
 Direzione Difesa del Suolo

 **csipiemonte**
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCA009



comune
Chiusa di San Michele

provincia
TO



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	TIPOLOGIA	STRUTTURA	CARATT. GEOMETRICHE					RILEVATI		tavola grafica	località
			n. campate	lunghezza totale (m)	luce libera totale (m)	larghezza impalcato (m)	altezza intradosso fondo alveo (m)	alt. Max sponda sx (m)	alt. Max sponda dx (m)		
PEROP0001	ferroviario	travata	3	65	54	4,5	4	3	3	01-154080	fondovalle settore centro
la ferrovia è in disuso											
PEROP0002	ferroviario	travata	3	48	46	3	4,9	0	0	01-154080	stazione ferroviaria
la ferrovia è in disuso lieve scalzamento alla base dei piloni											
PEROP0003	stradale	travata	3	61	50	5	4,7	2,3	1	01-154080	SP200
lieve scalzamento base piloni											
PEROP0004	autostradale	travata	4	157	148	13	9	0	0	01-154080	autostrada A32
PEROP0005	stradale	travata	2	14	10	4,5	3	1,5	0,5	01-154080	impianti sportivi

PONTE

Attiva modifiche 

CODICE OPERA

PERO PO 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROPO001**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Dora Riparia LOCALITA' fondovalle settore ce

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

numero CAMPATE 3

LUNGHEZZA TOTALE (m) 65

LUCE LIBERA TOTALE (m) 54

LARGHEZZA IMPALCATO (m) 4,5

ALTEZZA intradosso (m) 4

TIPOLOGIA ferroviario

STRUTTURA travata

RILEVATI
 altezza massima
 sponda destra 3
 sponda sinistra 3

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIPRESA DA VALLE

Note
 la ferrovia è in disuso

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROPO001

PONTE

Attiva modifiche 

CODICE OPERA
 PERO PO 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROPO002**

    
 salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Dora Riparia **LOCALITA'** stazione ferroviaria

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

numero CAMPATE 3

LUNGHEZZA TOTALE (m) 48 

LUCE LIBERA TOTALE (m) 46 

LARGHEZZA IMPALCATO (m) 3 

ALTEZZA intradosso (m) 4.9 

TIPOLOGIA ferroviario

STRUTTURA travata

RILEVATI
 altezza massima
 sponda destra 0
 sponda sinistra 0

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIPRESA DA VALLE

Note
 la ferrovia è in disuso
 lieve scalzamento alla base dei piloni

 **REGIONE PIEMONTE**
 Direzione Difesa del Suolo

 **csipiemonte**
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROPO002

PONTE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO PO 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROPO003

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Dora Riparia LOCALITA' SP200

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

numero CAMPATE 3

LUNGHEZZA TOTALE (m) 61

LUCE LIBERA TOTALE (m) 50

LARGHEZZA IMPALCATO (m) 5

ALTEZZA intradosso (m) 4,7

TIPOLOGIA stradale

STRUTTURA travata

RILEVATI
 altezza massima
 sponda destra 1
 sponda sinistra 2,3

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIPRESA DA MONTE

Note
 lieve scalzamento base piloni

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROPO003

PONTE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO sigla rilevatore PO 004 progressivo
Identificativo PEROP0004

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Dora Riparia LOCALITA' autostrada A32

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

numero CAMPATE 4

LUNGHEZZA TOTALE (m) 157

LUCE LIBERA TOTALE (m) 148

LARGHEZZA IMPALCATO (m) 13

ALTEZZA intradosso (m) 9

TIPOLOGIA autostradale

STRUTTURA travata

RILEVATI

altezza massima

sponda destra 0

sponda sinistra 0

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIPRESA DA VALLE

Note

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
Direzione Servizi Territorio Ambiente
Settore Servizi Territoriali
Area Difesa del Suolo



001PEROP0004

PONTE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO PO 005
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROP0005

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Pracchio LOCALITA' impianti sportivi

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

numero CAMPATE 2

LUNGHEZZA TOTALE (m) 14

LUCE LIBERA TOTALE (m) 10

LARGHEZZA IMPALCATO (m) 4.5

ALTEZZA intradosso (m) 3

TIPOLOGIA stradale

STRUTTURA travata

RILEVATI
 altezza massima
 sponda destra 0.5
 sponda sinistra 1.5

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	RIPRESA DA MONTE

Note

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROP0005



ATTRaversAMENTI E GUADI

comune

Chiusa di San Michele

provincia

TO



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI					tavola grafica	località
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m ²)	diametro (m)	acciaio	cis	mattoni	massi	legno		
PEROAG001	ATTRaversAMENTO	5,8	5	2,3	11		☐	☒	☒	☐	☐	01-154080	via Barella
PEROAG002	ATTRaversAMENTO scatolare	4,2	5	1,8	6		☐	☒	☐	☐	☐	01-154080	strada Antica di Francia
PEROAG003	ATTRaversAMENTO scatolare	4,5	13	1,9	8		☐	☒	☐	☐	☐	01-154080	S.S.n. 25
PEROAG004	ATTRaversAMENTO scatolare	4,5	15	1,9	8		☐	☒	☐	☐	☐	01-154080	FF88

ATTRAVERSAMENTO - GUADO

CODICE OPERA

PERO AG 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROAG001**

Attiva modifiche

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio pracchio **LOCALITA'** via Barella

TIPOLOGIA ATTRAVERSAMENTO

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 5
 LARGHEZZA (m) 5,8
 ALTEZZA (m) 2,3
 SEZIONE (m²) 11
 DIAMETRO (m)

MATERIALI

☒ cls
☐ acciaio
☒ mattoni
☐ massi
☐ legno

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA VALLE

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAG001

ATTRAVERSAMENTO - GUADO

CODICE OPERA

PERO AG 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROAG002

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Combalassa **LOCALITA'** strada Antica di Fra

TIPOLOGIA ATTRAVERSAMENTO scatolare

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 5
 LARGHEZZA (m) 4.2
 ALTEZZA (m) 1.8
 SEZIONE (m²) 6
 DIAMETRO (m)

MATERIALI

☒ cls
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ massi
☐ legno

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA VALLE

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAG002

ATTRAVERSAMENTO - GUADO

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO AG 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROAG003

Salva record Salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Pracchio **LOCALITA'** S.S. n. 25

TIPOLOGIA ATTRAVERSAMENTO scatolare

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 13

LARGHEZZA (m) 4.5

ALTEZZA (m) 1.9

SEZIONE (m²) 8

DIAMETRO (m)

MATERIALI

☒ cls

☐ acciaio

☐ mattoni

☐ massi

☐ legno

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA NORD

Note

manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAG003

ATTRAVERSAMENTO - GUADO

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO - AG 004
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo: **PEROAG004**

salva nuovo elimina trova esci

Corso d'acqua Rio Pracchio **LOCALITA'** FFSS

TIPOLOGIA ATTRAVERSAMENTO scatolare

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LUNGHEZZA (m) 15
 LARGHEZZA (m) 4.5
 ALTEZZA (m) 1.9
 SEZIONE (m²) 8
 DIAMETRO (m)

MATERIALI

☒ cls
☐ acciaio
☐ mattoni
☐ massi
☐ legno

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA NORD

Note
 manutenzione: regolare
 interventi necessari: nessuno

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROAG004



**SCOLMATORE E CANALE DI
GRONDA A CIELO APERTO**

comune

Chiusa di San Michele

provincia

TO



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	CARATT. GEOMETRICHE				MATERIALI										tavola grafica	località
	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	pendenza (%)	c/c	acciaio	fossi in terra	gabioni	legname e pietrame	massi						
										massi	cava secco	cava intasati	alveo secco	alveo intasati		
PEROSCA001	4	150	2,2	1	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore E
PEROSCA002	4	200	2,5	1	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore W
PEROSCA003	2,5	350	2	0,5	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	fondovalle settore centro
PEROSCA004	1,2	210	1,3	15	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-154080	borgo Pracchio

SCOLMATORI E CANALI DI GRONDA - a cielo aperto

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO SCA 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROSCA001

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' fondovalle settore E

Corso d'acqua canale Saraceno

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 4

LUNGHEZZA (m) 150

ALTEZZA (m) 2.2

PENDENZA (%) 1

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls
☐ acciaio
☐ fossi in terra
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA MONTE
002	PUNTO DI DERIVAZIONE DAL CANALE SARACENO

Note

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROSCA001



002PEROSCA001

SCOLMATORI E CANALI DI GRONDA - a cielo aperto

CODICE OPERA

PERO SCA 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROSCA002

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' fondovalle settore W
Corso d'acqua canale Saraceno

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 4
 LUNGHEZZA (m) 200
 ALTEZZA (m) 2,5
 PENDENZA (%) 1

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☒ cls
☐ acciaio
☐ fossi in terra
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA MONTE

Note

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROSCA002

SCOLMATORI E CANALI DI GRONDA - a cielo aperto

CODICE OPERA

PERO SCA 003
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROSCA003

LOCALITA' fondovalle settore centro
Corso d'acqua canale cantarana

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

LARGHEZZA (m) 2.5
LUNGHEZZA (m) 350
ALTEZZA (m) 2
PENDENZA (%) 0.5

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI

☐ cls
☐ acciaio
☒ fossi in terra
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA VALLE

Note

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csi piemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROSCA003

SCOLMATORI E CANALI DI GRONDA - a cielo aperto

CODICE OPERA
PERO **SCA** **004**
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROSCA004**

LOCALITA' borgo Pracchio
Corso d'acqua Rio Cà di Bobi

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE
LARGHEZZA (m) 1.2
LUNGHEZZA (m) 210
ALTEZZA (m) 1.3
PENDENZA (%) 15

Tavola grafica 01-154080

MATERIALI
☒ cls
☐ acciaio
☐ fossi in terra
☐ legname e pietrame
☐ gabbioni
☐ MASSI
☐ cava a secco
☐ cava intasati
☐ alveo a secco
☐ alveo intasati

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	TRATTO DI MONTE - VISTA DA VALLE
002	IMMISSIONE NEL RIO PRACCHIO - VISTA DA MONTE

Note
 intervento realizzato nel 2002

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROSCA004



002PEROSCA004



**CASSA di ESPANSIONE / VASCA
di LAMINAZIONE**

comune
Chiusa di San Michele

provincia
TO



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	CARATT. GEOMETRICHE				tavola grafica	località
	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	capacità invaso (m³)		
PEROCV001	32	7	1,5	335	01-154080	Rio Pracchio
si tratta di una vasca di sedimentazione/raccolta						
PEROCV002	7	5,5	1,9	70	01-154080	Rio Ancarlino
si tratta di una vasca di sedimentazione/raccolta						

CASSA DI ESPANSIONE / VASCA DI LAMINAZIONE

CODICE OPERA

PERO - CV 001
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo **PEROCV001**

Attiva modifiche

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' Rio Pracchio **Corso d'acqua** Rio Pracchio

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

CAPACITA' (m³) 335
LARGHEZZA (m) 32
LUNGHEZZA (m) 7
ALTEZZA (m) 1,5

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA DA SUD

Note
 si tratta di una vasca di sedimentazione/raccolta

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCV001

CASSA DI ESPANSIONE / VASCA DI LAMINAZIONE

Attiva modifiche

CODICE OPERA

PERO CV 002
 sigla rilevatore progressivo
 Identificativo PEROCV002

salva nuovo elimina trova esci

LOCALITA' Rio Ancarlino **Corso d'acqua** Rio Ancarlino

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE

CAPACITA' (m³) 70
LARGHEZZA (m) 7
LUNGHEZZA (m) 5.5
ALTEZZA (m) 1.9

Tavola grafica 01-154080

Allegati Fotografici

n° foto	didascalia
001	VISTA LATERALE
002	VISTA DALL'ALTO

Note
 si tratta di una vasca di sedimentazione/raccolta

REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

csipiemonte
 Direzione Servizi Territorio Ambiente
 Settore Servizi Territoriali
 Area Difesa del Suolo



001PEROCV002



002PEROCV002