



COMUNE DI ACQUI TERME

VERIFICA DI COMPATIBILITA' IDRAULICA DI
PREVISIONE DEGLI STRUMENTI URBANISTICI

Torino, Ottobre 2011	Agg. Luglio 2013	S.2011.03
il tecnico incaricato Ing. Pietro CAVALLERO		 S tudio Associato I ngegneri A rchitetti C avallero C.so Vittorio Emanuele II, 167 10139 Torino tel. 011 – 0364820 Fax. 011 – 0364822 e-mail cavallerosiacitk@virgilio.it
collaboratore: Ing. Cosimo Vinci		
ELAB. N. 19	CATASTO OPERE DI DIFESA (SICOD LT) SCHEDE OPERE IDRAULICHE	

**PONTE**

comune

Acqui Terme

provincia

AL

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)			
CAVAPO001	stradale	travata	1	7	7	5	7			01-194100	Acqui Terme	
CAVAPO002	stradale	arco	1	7	8.5	5	8.5			01-194100	Acqui Terme	
CAVAPO003	stradale	travata	1	7	7	5	7			01-194100	Acqui Terme	
CAVAPO004	stradale	travata	1	20	7	21	6.2			01-194100	Strada Circonvallazione	
CAVAPO005	ferroviario	arco	1	6.6	6.6	5	6.64			01-194100	Via Trucco	
CAVAPO006	stradale	travata	1	8	8	13	3.25			01-194100	Via Schiappadoglie	
CAVAPO007	stradale	travata	1	23	8	9.3	4			01-194100	Via Morandi	
CAVAPO008	ferroviario	arco	1	11.64	18.2	5	7.46			01-194100		
CAVAPO009	ferroviario	arco	1	12.69	18.06	5	6.56			01-194100		
CAVAPO010	stradale	travata	1	13.06	6.56	2.4	3.31			01-194100		
CAVAPO011	ferroviario	arco	1	15.7	8	5	3.68			01-194100		
CAVAPO012	stradale	arco	1	11.2	6.36	5.2	3.87			01-194100		
CAVAPO013	stradale	travata	1	22.61	6.37	5.6	1.53			01-194100		


REGIONE PIEMONTE
 Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
 Settore Controllo Ambiente
 Area Prevenzione Rischi Naturali




PONTE

comune
Acqui Terme

provincia

AL

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)		
CAVAPO0014	stradale	arco	7	210	140	14	13			01-194100	Corso Bagni
CAVAPO0015	ferroviario	arco	14	180	11	7	14			01-194100	Lavandaro



REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali





ATTRAVERSAMENTI E GUADI

comune

Acqui Terme

provincia

AL

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	cls	massi	mattoni		
CAVAAG004	ATTRAVERSAMENTO	2.4	11.3	2.4	5		☐	☒	☐	☐	01-194100	Borgata San Martino
CAVAAG005	ATTRAVERSAMENTO scatolare	1.95	13.25	4.57	8		☐	☐	☐	☒	01-194100	Borgata San Martino
CAVAAG006	ATTRAVERSAMENTO tubazione		2.7		0.79	1	☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG007	ATTRAVERSAMENTO tubazione		4		1.13	1.2	☒	☐	☐	☐	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG008	ATTRAVERSAMENTO scatolare	1.65	4.8	1.1	1.5		☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG009	ATTRAVERSAMENTO scatolare	1.75	5.1	1.46	2.55		☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG010	ATTRAVERSAMENTO scatolare	2.66	6	2	5.32		☐	☐	☐	☒	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG011	ATTRAVERSAMENTO tubazione		5		0.79	1	☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Valloira
CAVAAG012	ATTRAVERSAMENTO	1.5	4.7	0.85	1.3		☐	☒	☐	☒	01-194100	Regione Valloira
Cunicolo in pietra con imbocco costituito da una tubazione in cls D=1,5 m												
CAVAAG013	ATTRAVERSAMENTO tubazione			1	0.79	1	☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG014	ATTRAVERSAMENTO scatolare	5.16	2.5	2.24	11.56		☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG015	ATTRAVERSAMENTO scatolare	4.76	3.9	1.85	8.8		☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Bossalesio



REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali





ATTRAVERSAMENTI E GUADI

comune

Acqui Terme

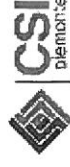
provincia

AL

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE						MATERIALI				tavola grafica	località
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m ²)	diametro (m)		acciaio	cls	massi	mattoni		
CAVAAG016	ATTRAVERSAMENTO	2.99	4.1	1	3			☐	☐	☐	☒	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG017	ATTRAVERSAMENTO scatolare	4.03	3.9	1.87	7.5			☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG018	ATTRAVERSAMENTO	2.1	10.2	0.6	1.5			☐	☒	☐	☒	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG019	ATTRAVERSAMENTO	1.8	7.8	0.4	0.72			☐	☐	☐	☒	01-194100	Regione Bossalesio
CAVAAG020	ATTRAVERSAMENTO	1.8	10.16	2	3.6			☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Faetta
CAVAAG021	ATTRAVERSAMENTO scatolare	2	7.66	1.1	2.2			☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione Faetta
CAVAAG022	ATTRAVERSAMENTO scatolare	2.5	32.88	1.8	4.5			☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione della Faetta
CAVAAG023	ATTRAVERSAMENTO tubazione		5		0.5	0.8		☐	☒	☐	☐	01-194100	Regione della Faetta
CAVAAG024	ATTRAVERSAMENTO	1.97	30	1.87	3.7			☐	☒	☐	☐	01-194100	Stradale Alessandria
CAVAAG025	ATTRAVERSAMENTO scatolare	4.1	10	3.79	15.5			☐	☒	☐	☐	01-194100	ex strada statale 30
CAVAAG026	ATTRAVERSAMENTO scatolare	4.6	6	1.7	7.82			☐	☒	☐	☐	01-194100	Barbato
CAVAAG027	ATTRAVERSAMENTO	2.56	13	2.55	6.5			☐	☒	☐	☐	01-194100	ex S.S. n° 30

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali



ATTRAVERSAMENTI E GUADI

comune

Acqui Terme

provincia

AL

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE						MATERIALI				tavola grafica	località
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m ²)	diametro (m)		acciaio	cls	massi	mattoni		
CAVAAG028	ATTRAVERSAMENTO	1.38	6.3	0.83	1.15			☐	☒	☐	☒	01-194100	Strada della Valle
L'imbocco del cunicolo sul lato di monte è costituito da un tubo in cls del diametro di 1.5 m e della lunghezza di 1 m													
CAVAAG029	ATTRAVERSAMENTO	1.54	6.67	1.47	2.26			☐	☒	☐	☐	01-194100	Ciravegna
CAVAAG030	ATTRAVERSAMENTO	1.8	7	1.8	3.24			☐	☒	☐	☐	01-194100	Ciravegna
CAVAAG031	ATTRAVERSAMENTO	1.2	4	0.73	0.88			☐	☒	☐	☐	01-194100	Ciravegna
CAVAAG032	ATTRAVERSAMENTO	2.04	5.8	0.81	1.65			☐	☒	☐	☒	01-194100	Uberti
CAVAAG033	ATTRAVERSAMENTO	3.05	20	1.5	4.6			☐	☒	☐	☐	01-194100	Strada Melazzo
CAVAAG001	ATTRAVERSAMENTO	21	3.9	6.53	25.5			☐	☒	☐	☐	01-194100	Strada Circonvallazione
CAVAAG002	ATTRAVERSAMENTO	4.96	1.5	2.79	13.84			☐	☒	☐	☐	01-194100	Strada Del Botti
CAVAAG003	ATTRAVERSAMENTO scatolare	2.4	5	1.8				☐	☒	☐	☐	01-194100	Borgata San Martino
CAVAAG034	ATTRAVERSAMENTO scatolare	2.94	28.6	2.65	7.8			☐	☒	☐	☐	01-194100	Strada Melazzo

REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali

CODICE	SPONDA	CARATT. GEOMETRICHE			TIPOLOGIA					tavola grafica	località
		lunghezza (m)	min.	max.	inerbito	rivestito	muro	gabioni	massi cementati		
CAVAAR001	destra	440	2.5	4.5	☒	☒	☐	☐	☐	01-194100	Ponte Carlo Alberto
CAVAAR002	destra	270	3.5	4	☒	☐	☐	☐	☐	01-194100	Ponte Carlo Alberto



DIFESA DI SPONDA

comune

Acqui Terme

provincia

AL



**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	SPONDA	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE		MATERIALI								tavola grafica	località			
			lunghezza (m)	altezza (m)		dis	legname e pietram.	gabbioni	mattoni	materiale vivo	massi						
				min.	max.						massi	cava secco			cava	alveo secco	alveo intasati
CAVADS003	sinistra	Scogliera	117	2	5	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	01-194100	Boassone	
CAVADS004	sinistra	Scogliera	318	1.4	1.6	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Boassone	
CAVADS005	sinistra	Scogliera	90	3.5	4	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Cimitero	
CAVADS001	sinistra	Scogliera	360	3	3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	02-194100	Acqui Terme	
CAVADS002	sinistra	Scogliera	100	2	2	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	01-194100	Confluenza Medrio	



REGIONE PIEMONTE
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali





CANALIZZAZIONE

comune
Acqui Terme

provincia
AL

Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI								tavola grafica	località			
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m²)	diametro (m)	cls	legname e pietram.	gabloni	acciaio	mattoni	massi							
CAVACA001	a sezione chiusa	4.2	627.45	4.2			☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme Bagni
CAVACA002	a sezione chiusa	3.2	627.45	3.2			☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme Bagni
CAVACA003	a sezione chiusa	6.48	7	3	19.44		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Via Moriondo
CAVACA004	a sezione chiusa	9.24	10	4.54	41.81		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Via Moriondo
CAVACA005	a sezione chiusa	8	700	4	32		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Via Aureliano Galeazzo
CAVACA006	a sezione chiusa	2	990	1.5	3		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Via Buonarroti Via Crenna Via Moiso
CAVACA007	a sezione chiusa	3	120	4.1	12.3		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Via Nizza Via Foscolo

**BRIGLIA**

comune

Acqui Terme

provincia

AL**Sistema Informativo
Catasto Opere di Difesa**

CODICE	TIPOLOGIA	CARATT. GEOMETRICHE			MATERIALI							tavola grafica	località	
		larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	cls	legname e pietrame	gabioni	massi						
								massi	cava secco	cava intasati	alveo secco			alveo intasati
CAVABR001	Trattenuta	1.5	15	1.6	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR002	Trattenuta	1.5	10	1.3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR003	Trattenuta	1.5	11	2.2	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR004	Trattenuta	1.5	13	2.8	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR005	Trattenuta	1.5	15	2.4	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR006	Trattenuta	1.5	13	1.6	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR007	Trattenuta	1.5	12	4	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	Acqui Terme
CAVABR008	Trattenuta	9	45	3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	01-194100	

**REGIONE PIEMONTE**
Direzione Difesa del Suolo

17 July 2013

DIREZIONE SERVIZI
Settore Controllo Ambiente
Area Prevenzione Rischi Naturali