

**Regione Piemonte – Provincia di Torino  
Comune di VIGONE**



**Indagini geologiche a supporto della  
Variante Strutturale 2007 di PRG**

(studi conformi alla Circolare P.G.R. 8 maggio 1996, n. 7/LAP  
e alla D.G.R. 15 luglio 2002, n. 45-6656)

**ALLEGATO 3**

**SCHEDE DI RILEVAMENTO  
DELLE OPERE  
DI DIFESA IDRAULICA**

**Marzo 2007**



CODICE			TIPOLOGIA					CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI			tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	attraversamento	aatr. Scatolare	attr. Tubazione	guado naturale	guado artificiale	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	acciaio	cis	massi		
	<b>AG</b>	1			*				14			3,60	*				
	<b>AG</b>	2			*				14			2,00		*			
	<b>AG</b>	3 *						3,60	10	1,80		3,60		*			
	<b>AG</b>	4 *						3	6,30	3,60							
	<b>AG</b>	5		*				1	3,50		1						
	<b>AG</b>	6 *						2,20	4	1,30				*			
	<b>AG</b>	7 *						1,60	3,60	1,60				*			
	<b>AG</b>	8 *						2,10	3,50	1,20				*			
	<b>AG</b>	9 *						2,20	3,60	1,40				*			
	<b>AG</b>	10 *						2,10	3,25	1,30				*			
	<b>AG</b>	11			*				5,20			1,60		*			
	<b>AG</b>	12 *						2,60	3,60	1,70				*			
	<b>AG</b>	13 *						3,20	5,80	2,00							
	<b>AG</b>	14 *						2,70	4,50	1,20				*			
	<b>AG</b>	15 *						2,10	4,00	1,00				*			
	<b>AG</b>	16 *						2,10	3,00	1,20							
	<b>AG</b>	17 *						2,10	5,40	1,20				*			



CODICE			TIPOLOGIA					CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI			tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	attraversamento	aatr. Scatolare	attr. Tubazione	guado naturale	guado artificiale	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	acciaio	cis	massi		
	AG	18	*					2,10	3,60	1,00				*			
	AG	19	*					2,40	10	1,20							
	AG	20		*				2,00	28	1,20				*			
	AG	21			*							1,20		*			
	AG	22			*							1,20		*			
	AG	23	*					1,90	3,80	0,80				*			
	AG	24			*				6,40			0,40		*			
	AG	25			*				5,80			0,40		*			
	AG	26			*				4,80			0,60		*			
	AG	27			*				33			0,60		*			
	AG	28			*				5			0,60		*			
	AG	29	*					0,80	4,10	0,55				*			
	AG	30			*				5,80			0,60		*			
	AG	31			*				2,10			0,60		*			
	AG	32			*				6,00			0,60		*			
	AG	33	*					1,00	2,90	0,60				*			
	AG	34			*				10			0,80		*			



CODICE			TIPOLOGIA					CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI			tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	attraversamento	aatr. Scatolare	attr. Tubazione	guado naturale	guado artificiale	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	acciaio	cis	massi		
	AG	35 *						1,40	4,40	0,85				*			
	AG	36 *						3,60	5,80	0,75				*			
	AG	37			*				4,50			1,00		*			
	AG	38			*				16			3,60	*	*			
	AG	39 *						3,15	6,00	1,50				*			
	AG	40 *						5,00	9,00	1,60				*			
	AG	41 *						5,00	9,00	0,90				*			
	AG	42 *						2,30	5,80	0,95			*	*			
	AG	43 *						2,80	3,45	1,20							
	AG	44 *						1,45	3,40	0,75				*			
	AG	45 *						2,10	7,00	1,50				*			
	AG	46 *						2,10	4,00	0,95							
	AG	47 *						2,00	4,00	0,90				*			
	AG	48 *						1,50	5,00	1,40				*			
	AG	49 *						1,30	6,00	0,80				*			
	AG	50 *						1,40	4,00	1,15				*			
	AG	51 *						1,40	3,60	1,40				*			



CODICE			TIPOLOGIA					CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI			tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	attraversamento	aatr. Scatolare	attr. Tubazione	guado naturale	guado artificiale	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	acciaio	cis	massi		
	AG	52 *						1,20	4,00	1,20				*			
	AG	53			*				4,80			1,00		*			
	AG	54 *						1,30	4,00	1,40				*			
	AG	55 *						1,00	4,00	1,20				*			
	AG	56 *						0,80	5,40	0,90				*			
	AG	57			*				7,00			0,80		*			
	AG	58 *						0,80	4,80	0,90				*			
	AG	59 *						3,00	3,80	1,40				*			
	AG	60 *						3,30	5,80	0,90				*			
	AG	61 *						4,00	5,80	2,30				*			
	AG	62 *						3,50	4,00	1,40				*			
	AG	63 *						2,00	4,50	1,00				*			
	AG	64 *						1,60	4,50	1,60				*			
	AG	65 *						3,60	4,00	1,80				*			
	AG	66			*				6,00			0,80		*			
	AG	67 *						1,00	5,30	0,70				*			
	AG	68 *						1,00	5,00	0,70				*			



CODICE			TIPOLOGIA					CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI			tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	attraversamento	aatr. Scatolare	attr. Tubazione	guado naturale	guado artificiale	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	acciaio	cis	massi		
	AG	69			*				18			0,60		*			
	AG	70			*				4,00			0,80		*			
	AG	71		*				1,00	5,00	0,70				*			
	AG	72	*					1,50	4,50	1,20				*			
	AG	73	*					1,60	4,00	1,30				*			
	AG	74			*				5,00			1,00		*			
	AG	75			*				6,00			1,20		*			
	AG	76	*					4,00	5,60	1,70				*			
	AG	77		*				1.00	2.00	1.30				*			
	AG	78	*					2.50	10.50	0.90				*			
	AG	79		*				2.00	5.20	1.20				*			
	AG	80	*					2.50	5.00	1.40				*			
	AG	81			*				6.00			1.00		*			
	AG	82			*				2.50			1.00		*			
	AG	83	*					2.40	15.00	0.90				*			
	AG																
	AG																

CODICE			TIPOLOGIA					STRUTTURA		CARATT. GEOMETRICHE					RILEVATI		tavola grafica	località
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	autostradale	stradale	ferrovia	ponte canale	pedonale	travata	arco	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)		
	PO	1	*					*		1	10,00	6,00	10,00	3,50	2,10	2,20		
	PO	2					*		*	1	9,50	6,00	4,00	1,90	2,00	2,30		
	PO	3	*						*	2	9,30	6,60	4,40	2,50	2,30	2,30		
	PO	4	*					*		1	9,40	6,20	12,00	1,00	1,50	1,50		
	PO	5	*						*	1	9,70	8,00	5,30	3,10	1,90	1,90		
	PO	6	*					*		1	8,30	7,10	6,00	2,60	1,90	1,90		
	PO	7	*					*		1	8,30	7,00	3,30	2,00	1,75	1,60		
	PO	8	*						*	2	11,30	9,00	4,60	2,50	1,90	2,00		
	PO	9	*						*	1	9,10	6,10	3,00	2,00	0,95	1,90		
	PO																	
	PO																	
	PO																	
	PO																	
	PO																	
	PO																	
	PO																	



**SOGLIA**

comune:

data



**Sistema Informativo  
Catasto Opere di Difesa**

CODICE			TIPOLOGIA			CARATT. GEOMETRICHE			MATERIALI						tavola grafic	localita	
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	soglia	salto di fondo	traversa	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	cls	legname e pietram.	gabbioni	massi					alveo secco
												massi	cava secco	cava intasati			
	SO	1 *				0,40	7,00		*								
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																
	SO																





CODICE			SPONDA		TIPOLOGIA				CARATT. GEOMETRICHE			MATERIALI						tavola grafica	località						
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	Sinistra	Destra	SCOGLIERA	MURO	GABBIONI	ING. NAT.	lunghezza (m)	altezza (m)		cls	legname e pietram.	gabbioni	materiale vivo	massi									
										min.	max.					massi	cava secco			cava intasati	alveo secco	alveo intasati			
	DS	1	*						40		3,00					*									
	DS	2		*				*	1300		3,00				*										
	DS	3	*					*	1200		2,30				*										
	DS	4		*							1,10				*										
	DS	5	*						220		3,00	*													
	DS	6		*							3,00				*										
	DS	7		*							2,35	*													
	DS	8	*						11		2,10				*										
	DS	9		*						1,30	2,00	*													
	DS																								
	DS																								
	DS																								
	DS																								
	DS																								
	DS																								
	DS																								



CODICE			TIPOLOGIA			CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI							tavola grafica	località			
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	a sez. aperta	fondo alveo	a sez. chiusa	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	cls	legname e pietram.	gabbioni	acciaio	massi							
															massi	cava secco	cava intasati			alveo secco	alveo intasati	
	CA	1			*		95			1,60	*											
	CA	2	*			1,20	50				*											
	CA	3			*	2,00	32	1,00			*											
	CA	4			*	2,10	589	1,00														
	CA	5			*		37			1,20	*											
	CA	6			*	1,40	110	1,20			*											
	CA	7			*		128			0,60	*											
	CA	8			*		26			0,60	*											
	CA	9			*		128			0,60	*											
	CA	10			*		73			0,70	*											
	CA	11			*		130			0,60	*											
	CA	12			*		240			0,60	*											
	CA	13			*		439			1,00	*											
	CA	14			*		130			1,25	*											
	CA	15			*	0.95	100	1.05			*											
	CA	16			*	0.6	580	0.90			*											
	CA	17			*					1.00	*											



**CANALIZZAZIONE**comune: data  Sistema Informativo  
Catasto Opere di Difesa

CODICE			TIPOLOGIA			CARATT. GEOMETRICHE					MATERIALI							tavola grafica	località					
sigla rilevatore	cod. opera	progr. opera	a sez. aperta	fondo alveo	a sez. chiusa	larghezza (m)	lunghezza (m)	altezza (m)	sezione (m <sup>2</sup> )	diametro (m)	cls	legname e pietram.	gabbioni	acciaio	massi									
															massi	cava secco	cava intasati			alveo secco	alveo intasati			
	CA	18			*	2.1	175	1.2			*													
	CA	19			*		785			1.0	*													
	CA	20			*		265			1.2	*													
	CA	21			*		145			0.8	*													
	CA	22			*		290			1.0	*													
	CA	23			*	2.1	290	1.2			*													
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							
	CA																							