

A Interventi previsti

Torrente Orgoglia		
N°	Tipologia di intervento	PRIORITA'
A	Formazione cassa di espansione area ex-cave a monte abitato	1
B	Licestratura a monte e sotto ponte di Via Montessori	2
C	Completamento gabbioni a monte e a valle di ponte Via Montessori	2
D	Formazione di soglie in massi lungo tutto il corso	1
E	Realizzazione di scogliere nei seguenti tratti:	
	1) a monte via Valle sino a destra chiavista	2
	2) Ponte FF.SS. con passaggio pedonale	1
	3) Strada del Scipie, a monte area industriale sia in destra che in sinistra	1
	4) Area industriale in sponda sinistra con allargamento sezione	1
F	Adeguamento sezione, guasto e collegamento a canale	1
G	Manutenzione e ripristino canale a valle area industriale	2
H	Pulizia, asportazione deposito di sovralluvamento e formazione cassa di espansione a monte Autostrada A26	1
I	Apertura tratto inabissato, sintonia autostrada ed adeguamento sezioni con portata liquida	2

Primi 8 mesi interventi A, I, D, H, E₂₋₃₋₄
Entro 12 mesi interventi B, C, E₁, G, L

Tempo complessivo di realizzazione 12 mesi + collaudo.

Torrente Norè		
N°	Tipologia di intervento	PRIORITA'
L	Adeguamento ponte di accesso a locale Epicuro	1
M	Adeguamento sezioni cascine In Prè	2
N	Sistemazione erosione sbocco canale sotto autostrada	2

Tempo complessivo di realizzazione 6 mesi + collaudo.

NO REGOLATO
NERALE COMUN

STRUTTURALE AI SENSI DEL 4° COMMA DELL'ART.17 L.R. 56/77 s.m.i.

Adozione Progetto Preliminare - Delibera Consiglio Comunale n. 43 del 30.06.2003
Adozione Progetto Definitivo - Delibera Consiglio Comunale n. 25 del 29.04.2004

Il Responsabile del Procedimento **Il Segretario Comunale** **Il Sindaco**

**BACINI IDROGRAFICI DEI TORRENTI ORGOGLIA E NORE'
E CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI**

TAV. n. 8 G

Architetto	Pierluigi Gamalero
Architetto	Enrico Rudella
Ingegnere	Tiziano Casellino
Geologo	Paola Cerri

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI
NOVARA E V.C.O.,
dott. arch.
PIERLUIGI GAMALERO
N. 166

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI
CUNEO
dott. arch.
ENRICO RUDELLA
N. 62



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI
NOVARA
dott. ing.
TIZIANO CASELLINO
N. 1125




ORDINE DEI GEOLOGI
DEL PIEMONTE
dott. geol.
PAOLA CERRI
N. 158

Aggiornamento Marzo 2003


SCALA 1:200

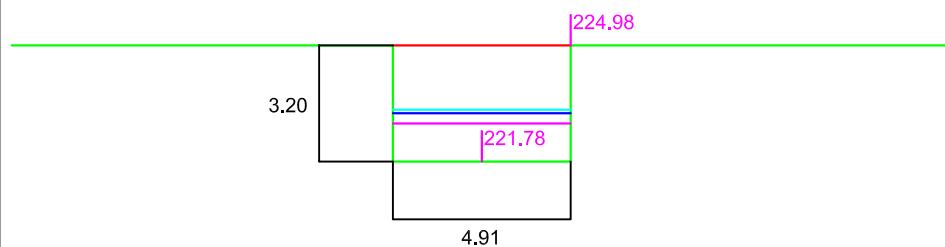
(in rosso le sezioni non verificate)
306.75 quota assoluta I.G.M.



 Sezione di deflusso esistente
da rilievi in sito
 $i = 0.018$
 Sezione necessaria per Qa 20
 Sezione necessaria per Qa 10
 Sezione necessaria per Qa 20

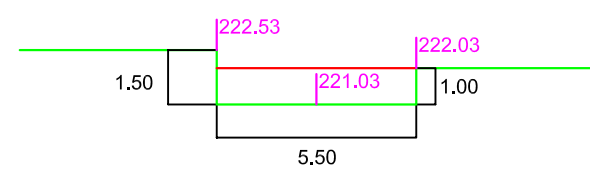
- Sezione di deflusso esistente = 15, con franco di sicurezza
 $i = 0.019$
-  Sezione necessaria per $Q_a 20 = 4$
-  Sezione necessaria per $Q_a 100 = 6$
-  Sezione necessaria per $Q_a 200 = 6$





SCALA 1:200

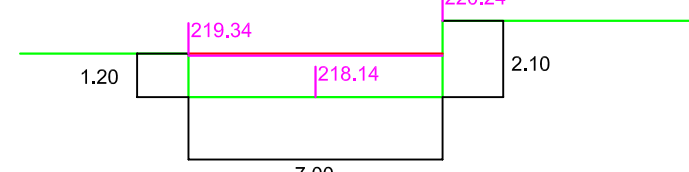
- Sezione di deflusso esistente = 15.70 mq
i = 0.02
- Sezione necessaria per Qa 20 = 5.05 mq
- Sezione necessaria per Qa 100 = 6.47 mq
-  Sezione necessaria per Qa 200 = 7.06 mq



 Sezione di deflusso esistente = 5.50 mq
 $i = 0.02$
 Sezione necessaria per $Q_a 20 = 8.70$ mq
 Sezione necessaria per $Q_a 100 = 11.18$ mq
 Sezione necessaria per $Q_a 200 = 12.20$ mq



-  Sezione di deflusso esistente = 8.40 mq
i = 0.02
-  Sezione necessaria per Qa 20 = 7.36 mq
-  Sezione necessaria per Qa 100 = 9.40 mq
-  Sezione necessaria per Qa 200 = 10.28 mq



NOTA: LE SEZIONI SONO VISTE DA MONTE