

P.R.G.C. 2006

Carta geomorfologica e dei dissesti, della dinamica fluviale e del reticolato idrografico minore

(indagini geologiche ai sensi della C.P.G.R. n.7/LAP dello 08.05.1996 "Specifiche tecniche per l'elaborazione degli studi geologici a supporto degli strumenti urbanistici")

Adeguamento
D.G.R. 23/06/2015 n. 37-1623

PROGETTO: Arch. CLAUDIO GRIGNASCHI – via Carducci, 3 – NOVARA
INDAGINI GEOLOGICHE: Dott. Geol. LUIGI CILLERAI – v. Duca d'Aosta, 97 – Borgosesia (VC)
Dott. Geol. MASSIMO GOBBI – Reg. Cesele, 1 – Borgosesia (VC)

IL SINDACO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO I TECNICI INCARICATI

D.C.C. n. del

ELEMENTI GEOLOGICO STRUTTURALE

Rocce ignee prevalentemente massive

FORME DOVUTE ALL'ALTERAZIONE DEL SUBSTRATO ROCCIOSO

Depositi eluvio-colluviali

FORME FLUVIALI, FLUVIOGLACIALI E DOVUTE AL DILAVAMENTO DEI VERSANTI

Depositi alluvionali recenti ed attuali e depositi fluvio-glaciali Depositi morfologici, di potenza modesta, fluvio-glaciali

Erosione spondale

Orlo di terrazzo morfologico; altezza variabile 0-10 m

Solco di ruscellamento

Area con ristagno d'acqua e ruscellamento diffuso

FORME GLACIALI

Depositi glaciali (morenici e glaciolacustri)

FORME ANTROPICHE

Fronti di cava abbandonata

Versante con terrazzamento antropico integro

Terrapieno o riempimento artificiale

DISSESTI LEGATI ALLA DINAMICA FLUVIALE E TORRENTIZIA

Tipi di processi prevalenti	Intensità del processo	Codice	Grafia
Lineari	Elevata	EbL	
	Media/Moderata	EmL	
Areali	Molto elevata	EeA	
	Elevata	EbA	
	Media/Moderata	EmA	

FRANE

TIPO	STATO	CODICE	GRAFICA IN CARTA
CROLLO	ATTIVO	FA1	
FRANA PER SATURAZIONE E FLUIDIFICAZIONE DELLA COPERTURA DETRITICA	ATTIVO	FA9	

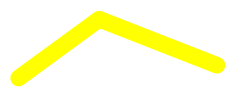
ALVEO TIPI



A) Tronchi di corsi d'acqua (pendenze mediamente $\geq 6\%$) con alvei incisi prevalentemente in roccia o in depositi eluvio-colluviali, talora alluvionali. Processi: accentuata erosione laterale e di fondo; attività prevalente di trasporto solido per trascinamento sul fondo.



B) Tronchi di corsi d'acqua (pendenze mediamente $< 6\%$) sviluppati su fondovalle ristretti ed incisi in roccia e/o depositi alluvionali. Processi: abbondante trasporto solido sul fondo e in sospensione; intensa erosione laterale.



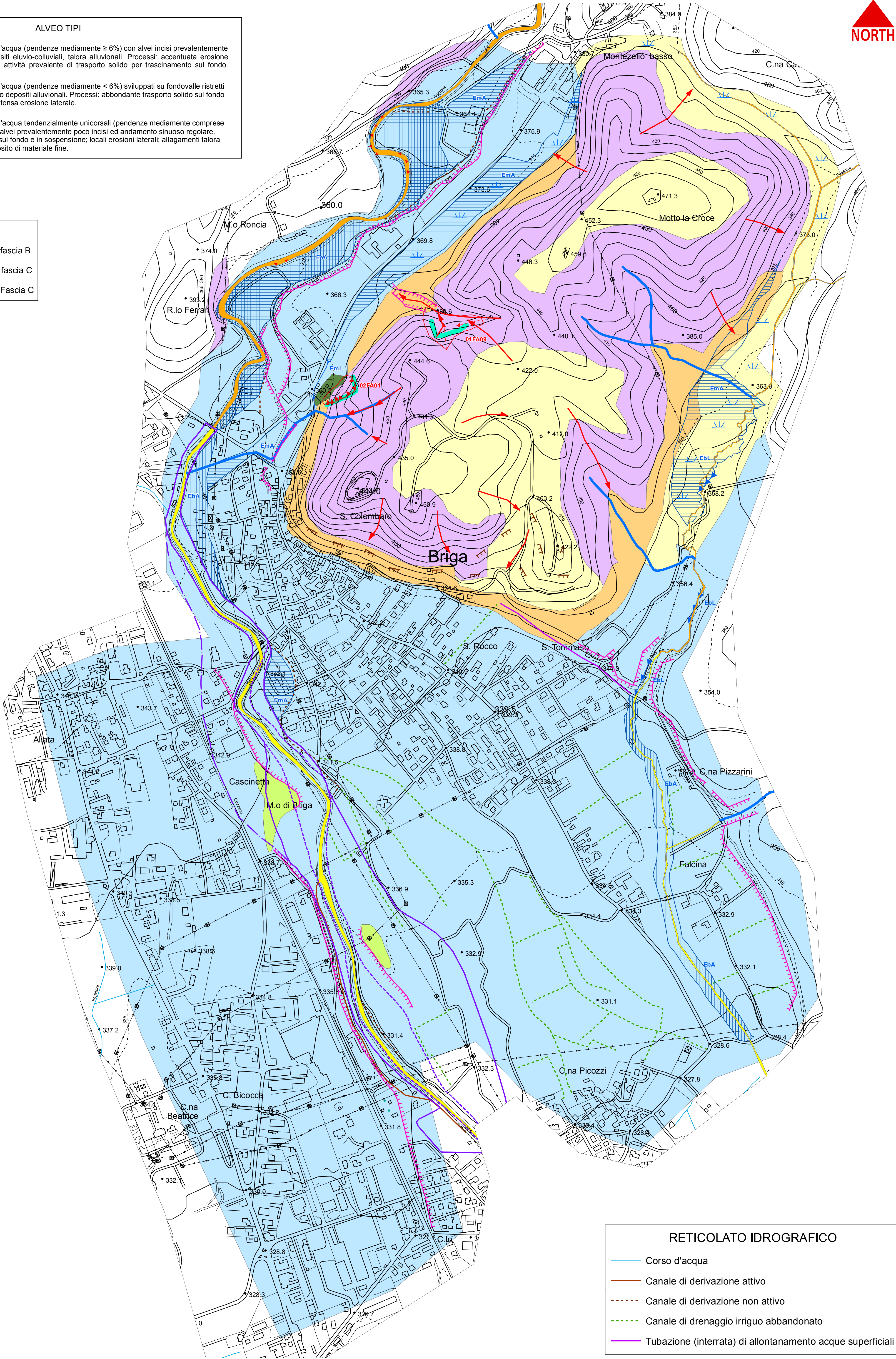
C) Tronchi di corsi d'acqua tendenzialmente unicorsali (pendenze mediamente comprese tra 1% e $0,1\%$) con alvei prevalentemente poco incisi ed andamento sinuoso regolare. Processi: trasporto sul fondo e in sospensione; locali erosioni laterali; allagamenti talora anche estesi e deposito di materiale fine.

FASCE FLUVIALI

A Limite tra fascia A e fascia B

B Limite tra fascia B e fascia C

C Limite esterno della Fascia C



RETICOLATO IDROGRAFICO

Corso d'acqua
Canale di derivazione attivo
Canale di derivazione non attivo
Canale di drenaggio irriguo abbandonato
Tubazione (interrata) di allontanamento acque superficiali