

SCALA
1:5.000

N

Legenda

- Torrente Astrio
- Bacino
- Conoide

PARAMETRI IDRAULICI
Portate liquide:
- Q.T=50: **14,09** mc/sec
- Q.T=100: **15,66** mc/sec
- Q.T=200: **17,06** mc/sec

Magnitudo:
- Bottino: **29.248,14** mc
- D'Agostino: **50.774,78** mc
- Cerlani: **19.008,98** mc
- Bianco: **58.309,79** mc

Portate Solide:
- Q.Iskowski: **8,089** mc/sec

Indice di Melton: **0,919**

PARAMETRI MORFOMETRICI
Tempo di Corrivazione: **0,72 h**
Coefficiente di Deflusso: **0,45**
Densità di drenaggio: **3,23**
Area planimetrica: **3,134 kmq**
Lung. tot. rete idrografica: **10,13 km**
Pend. media asta principale: **0,31 m/m**
Quota massima: **2.027,65 m**
Quota minima: **399,82 m**
Quota media: **972,83 m**

REGIONE LOMBARDIA

COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA
Piazza Tassara n. 3 - 25043 Breno (BS)
tel. 0364/324011 - fax. 0364/22429
info@cmvallecamonica.bs.it

PROVINCIA DI BRESCIA

III°
STUDIO IDROGEOLOGICO
A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DELLA VALLE CAMONICA

ai sensi del D.d.u.o. Regione Lombardia n° 14313 del 26 novembre 2007

Settembre 2014

I° LOTTO *(dati aggiornati al settembre 2009)*
II° LOTTO *(dati aggiornati al maggio 2011)*
III° LOTTO *(dati aggiornati al giugno 2015)*

TAVOLA	NOME TORRENTE	N° BACINO	ID BACINO
05	**TORRENTE ASTRIO**	**62**	**AST**

ANALISI DEI DATI	STATO DI FATTO	STATO DI PROGETTO
SINTESI DEI DATI IDRAULICI E MORFOMETRICI	PLANIMETRIA OPERE ESISTENTI	PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI
INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI		
CARTA DELLA PERICOLOSITA'		
AREE URBANIZZATE - AZZONAMENTO		
CARTA DEL RISCHIO	SCHEDE OPERE ESISTENTI	SCHEDE DEGLI INTERVENTI

PER LA COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA:
Dott. For. GIAN BATTISTA SANGALLI
Direttore Ufficio Foreste e Bonifica Montana

RESPONSABILE TECNICO:
Geol. LUCA ALBERTELLI - Land e Cogeo

GRUPPO DI LAVORO:
Geol. LUCA ALBERTELLI
Ing. SIMONE BONETTI
Ing. NICOLA MUSATI
Ing. VALENTINA GARATTINI
Agr. FRANCESCA GIUDICI
Geol. MATTEO BIZIOLI

LAND & COGEO s.r.l.
GEOLOGY ENGINEERING ENVIRONMENT

UFFICI SEDE OPERATIVA: *Via Montegrappa, 41 - 24060 Rogno (BG)*
SEDE LEGALE: *Via Manzoni,ang. 29/E 41 - 25047 Darfo B.T. (BS)*
TEL: *035/4340011* **FAX:** *035/4340011* **e-mail:** *luca@cogeo.info*