

SCALA
1:10.000

N

Legenda

- Torrente Re Gratacasolo
- Bacino
- Conoide

PARAMETRI IDRAULICI
Portate liquide:
- Q.T=50: **64,64 mc/sec**
- Q.T=100: **74,20 mc/sec**
- Q.T=200: **88,80 mc/sec**

Magnitudo:
- Bottino: **50.188,66 mc**
- D'Agostino: **97.078,39 mc**
- Ceriani: **79.763,29 mc**
- Bianco: **168.024,27 mc**

Portate Solide:
- Q.Iskowski:**2,27 mc/sec**

Indice di Melton: **0,366**

PARAMETRI MORFOMETRICI
Tempo di Corrivazione: **1,34 h**
Coefficiente di Deflusso: **0,39**
Densità di drenaggio: **2,34**
Area planimetrica: **21,562 kmq**
Lung. tot. rete idrografica: **50,41 km**
Pend. media asta principale: **0,15 m/m**
Quota massima: **1.953,93 m**
Quota minima: **254,29 m**
Quota media: **1.220,46 m**

REGIONE LOMBARDIA

COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA
Piazza Tassara n. 3 - 25043 Breno (BS)
tel. 0364/324011 - fax. 0364/22629
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	**T. RE DI GRATACASOLO**	**81**	**GRA**

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

PER LA COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA:
Dott. For. GIAN BATTISTA SANGALLI
Direttore Ufficio Forestie 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

UFFICIO SEDE OPERATIVA: *Via Montegrappa, 41 - 24060 Rogno (BG)*
SEDE LEGALE: *Via Mandolturio, 29/G 41 - 25047 Darfo B.T. (BS)*
TEL: *035/4340011* **FAX:** *035/4340031* **e-mail:** *luca@cogeo.info*