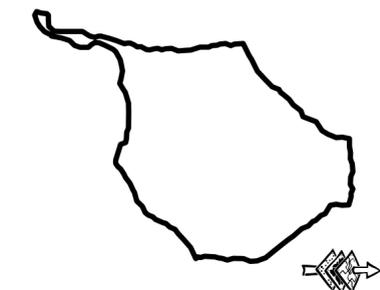


**STUDIO IDROGEOLOGICO
A SCALA DI SOTTOBACINO
IDROGRAFICO DELLA
VALLE TROMPIA**

TORRENTE TRONTO (Concesio)



**TAV. 5.18
ELAB. TRC01**

**SCALA
1:12.000**

**Sintesi dei dati idrologici
ed idraulici**

PARAMETRI IDRAULICI
Portate liquide:
 - Q T=50: 19,61 mc/sec
 - Q T=100: 21,88 mc/sec
 - Q T=200: - mc/sec
Magnitudo:
 - Bottino: 31.005,02 mc
 - D'Agostino: 29.072,61 mc
 - Ceriani: - mc
 - Bianco: 57.971,17 mc
Portate Solide:
 - Q Iskowski: 8,28 mc/sec
Indice di Melton: 0,41

PARAMETRI MORFOMETRICI
Tempo di Corrivazione: 0,78 h
Coefficiente di Deflusso: 0,30
Densità di drenaggio: 2,37
Area planimetrica: 3,86 kmq
Lung. tot. rete idrografica: 9,16 km
Pend. media asta principale: 0,19 m/m
Quota massima: 1.075,60 m
Quota minima: 269,30 m
Quota media: 683,26 m

Legenda

- Torrente TRONTO (CT10)
- Bacino

GRUPPO TECNICO DI LAVORO:
 Dott. Geol. LUCA ALBERTELLI - COGEO Snc -
 Ing. LUCA CAMPANA
 Ing. SIMONE BONETTI
 Dott. Geol. LAMBERTO LUCIANO GRIFFINI
 Ing. NICOLA MUSATI