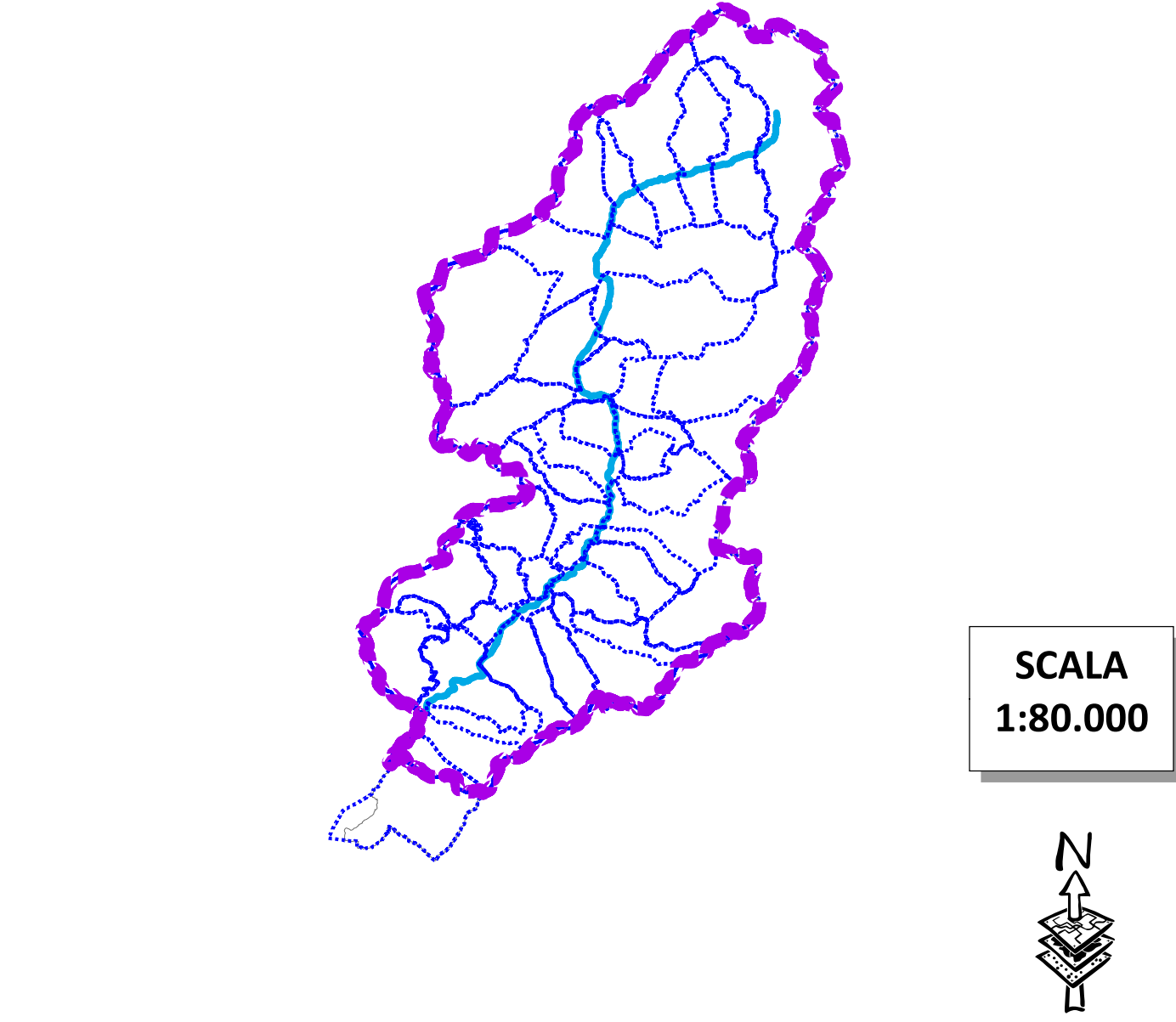


#	Acqua Montagna	Contra	#	Acqua Montagna	Contra
1	TORRENTE FRIGIDOLFO	FRI	43	TORRENTE POJA	POJ
2	TORRENTE ARCANIELLO	ARC	44	VALLE DOSSA	DOS
3	TORRENTE MANGANELLO	MAR	45	VALLE MURAGLIA	MUR
4	VALLE SERA (VALBONNE)	SER	46	VALLE DEL POLO	POL
5	VALLE DEL RIO	RIO	47	VALLE DOSSA	DOS
6	VALLE VARSIGLIA	VAR	48	VALLE MURATO	MUR
7	VALLE SERRA	SER	49	TORRENTE RE DI SILEMO	SEL
8	VALLE DOSSA	DOS	50	VALLE CANTO	CAN
9	TORRENTE AVO	AVO	51	TORRENTE RE DI CAPO DI PONTE	RCP
10	VALLE CANE	CAN	52	TORRENTE CAGNIA	CAG
11	VALLE DEI MULINI (VIONE)	MUL	53	TORRENTE FIGNA	FIS
12	TORRENTE LA VALINA	LVA	54	TORRENTE BUI	BUI
13	VALLE VALLARO	VAL	55	TORRENTE RE DI CERVINO	CER
14	VAL CIFI	CIF	56	TORRENTE PALONIA	PAL
15	TORRENTE VALTIRI	VAL	57	TORRENTE RE DI CIONE	CIO
16	VALLE SAN CLEMENTE	SCL	58	VALLE DI CORNELIO	COR
17	VALLE PASIERA	PAS	59	VALLE DEL RE DI MARDO	MAR
18	VAL GRANDE	GRD	60	TORRENTE FA	FAT
19	TORRENTE GAVINNO	GAV	61	VALLE CORNA MARSA (LOSINE)	COR
20	VALLE MORIANA	MOR	62	TORRENTE ASTRO	AST
21	VALLE DELLA MOIA	MOL	63	TORRENTE LANCIO	LAN
22	TORRENTE OGGIO DI MONNO	OGM	64	TORRENTE TOROLO	TOR
23	VALLE FINALE	FIN	65	TORRENTE GERGINA	GER
24	VALLE MEZZALONE	MEZ	66	VALLE LALINE	LAL
25	VALLE MOIA	MOI	67	VALLE CANIE	VCA
26	VALLE SAN CLEMENTE	SCL	68	VALLE CAVINA	CAV
27	TORRENTE OGGIO DI EDOLO	OGD	69	TORRENTE GAVINE	GAV
28	TORRENTE RE DI SONICO	SON	70	TORRENTE RESO	RES
29	VAL RABIA	RAB	71	VALLE BORDO	BOR
30	TORRENTE REMULO	REM	72	VALLE CERIALI	CER
31	TORRENTE ZAZA	ZAZ	73	VALLE CARPOTTE	CAP
32	TORRENTE LAVA	LAV	74	TORRENTE BOVINAZZA	BOV
33	RIO DI MADONNO	MAD	75	TORRENTE RE DI GIANICO	GIA
34	RIO VALLARO (MADONNO)	VVA	76	VALLE COTTO	COT
35	TORRENTE ZAROLI	ZAR	77	VALLE VETITA	VET
36	VALLE MALDONO (BERZO DEMO)	MAL	78	TORRENTE RE DI ANTONIO	ANT
37	TORRENTE ALIONE	ALI	79	VALLETTA PELLICO	PEL
38	VALLE SEROLA (BERZO DEMO)	SER	80	VALLE BORGOGNIA	BOR
39	VALLE DELLA BASSA	BAS	81	TORRENTE RE GRATACASOLO	GRA
40	VALLE DELL'ANGUINO	ANG	82	VALLE DELLA BOVINA	BOV
41	VALLE DEL FONDO	FON	83	TORRENTE TOROLO DI PISONE	TOR
42	VALLE DEL COPPO	COP	84	TORRENTE TUFERE	TUF



#### Legenda

- Confini CMVC
- Confini Comunali
- Rete idrografica
- Conoidi
- Indice di Melton
- Mel < 0,450
- 0,450 < Mel < 0,900
- Mel > 0,900

REGIONE LOMBARDIA

COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA

Provincia Autonoma di Sondrio - 23044 Montagna di Valle Camonica (SO)

PROVINCIA DI BRESCIA

**III° LOTTO**

(dati aggiornati al settembre 2009)

**I° LOTTO**

(dati aggiornati al maggio 2011)

**III° LOTTO**

(dati aggiornati al giugno 2015)

**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**

**04 SINTESI DATI IDRAULICI**

**DATI IDRAULICI SOTTOBACINI IDROGRAFICI**

Dati idraulici relativi ai sottobacini idrografici oggetto dello Studio: rappresentazione tabellare e grafica

**PER LA COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA:**

Dott. For. GIAN BATTISTA SANGALLI

Direttore Ufficio Foreste e Bonifica Montana

**GRUPPO DI LAVORO:**

Geol. LUCA ALBERTELLI

Ing. SIMONE BONETTI

Ing. NICOLA MUSATI

Ing. VALENTINA GARATTINI

Geol. MATTEO RIZZIOLI

**RESPONSABILE TECNICO:**

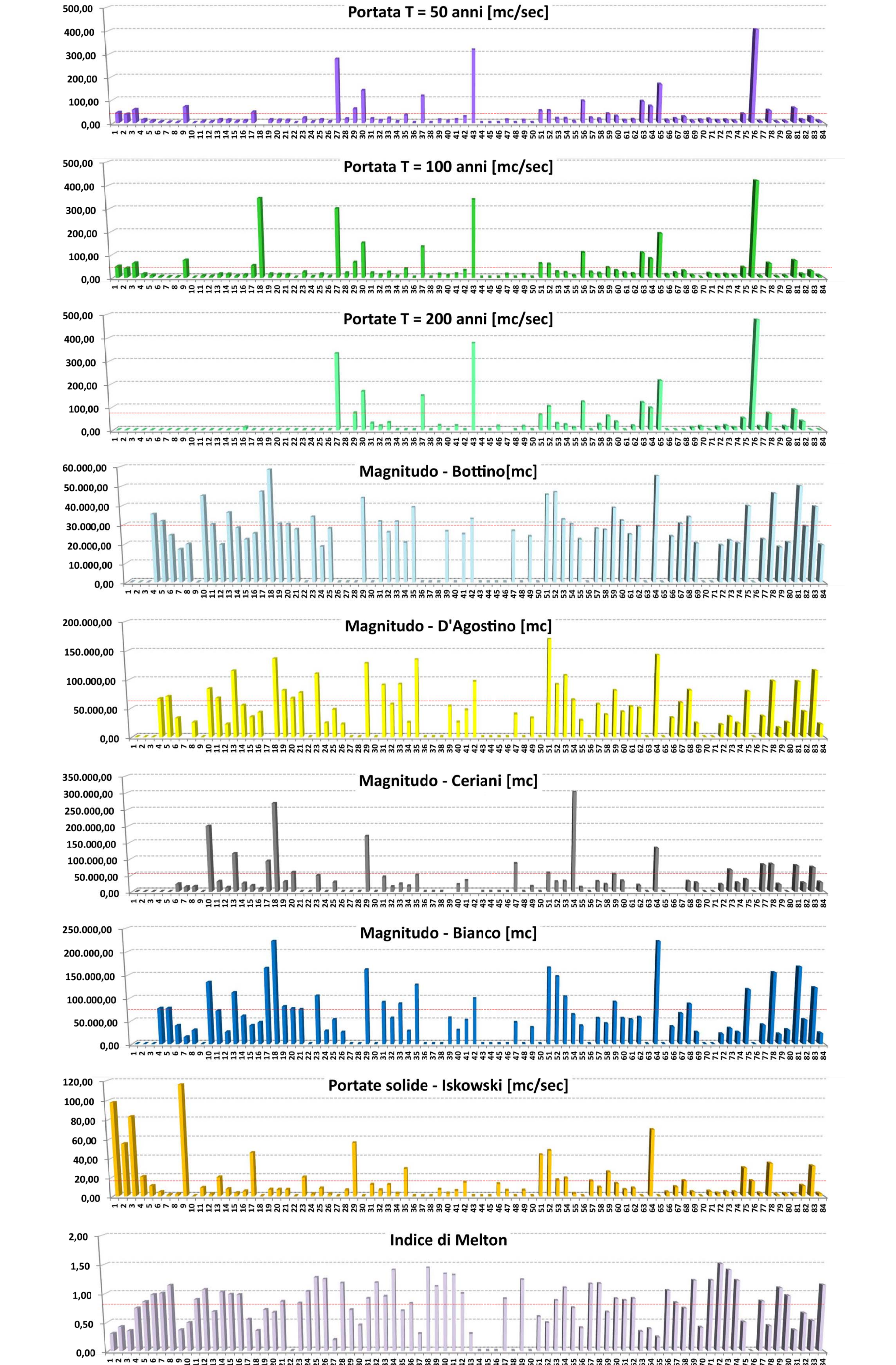
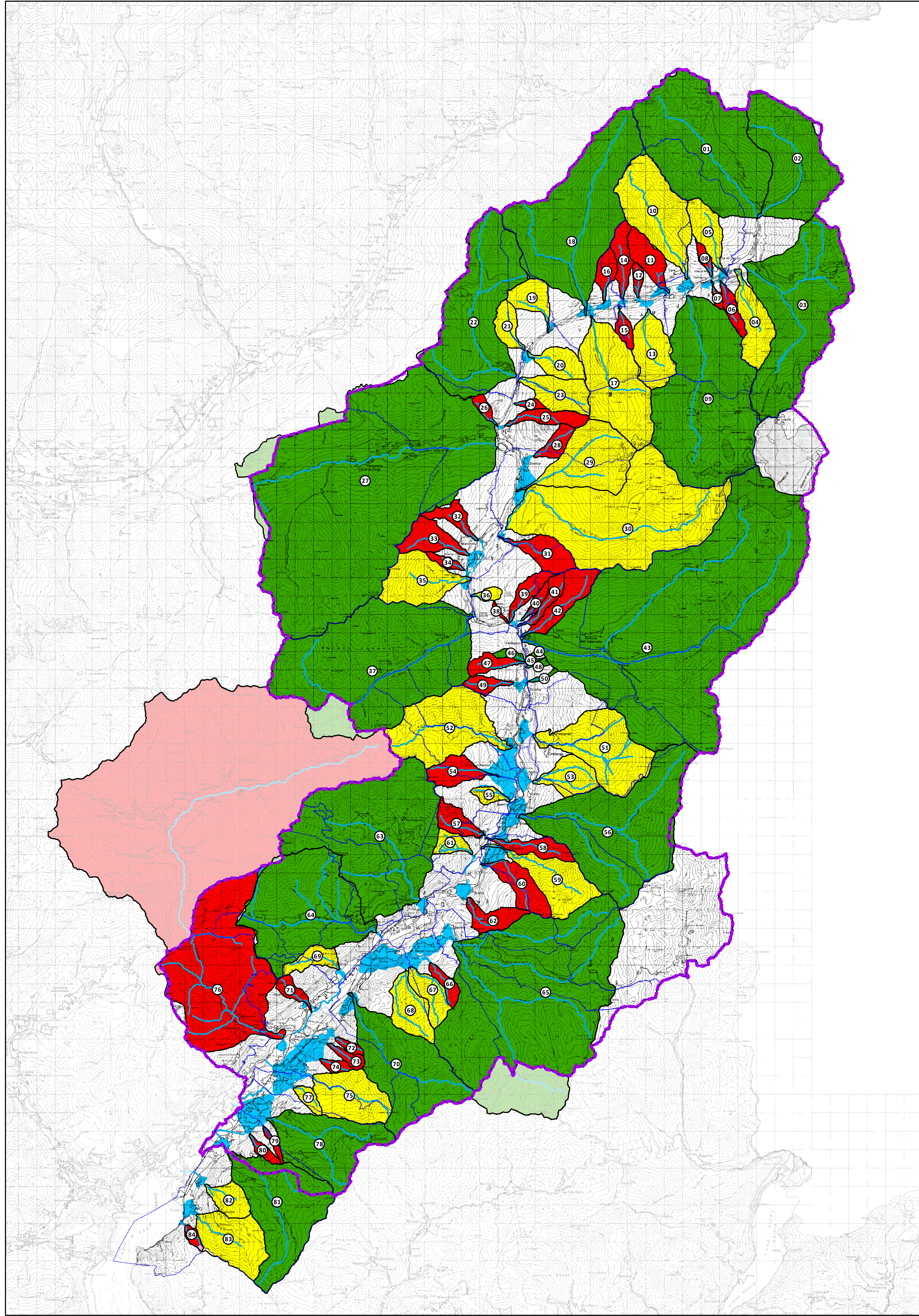
Geol. LUCA ALBERTELLI - Land e Cogeo

**UFFICIO SEDE OPERATIVA:** Via Montepagnone, 41 - 24060 Roggato (BG)

**NUMERO VERDE:** 800 200000 - 0503 200000

**TELEFONO:** 0345 434001 - 0345 434002 - 0345 434003

**E-MAIL:** luca.albertelli@landecogeo.it



	Becco	Q T=50 [mc/sec]	Q T=100 [mc/sec]	Q T=200 [mc/sec]	Bottino [mc]	D'agostino [mc]	Ceriani [mc]	Bianco [mc]	Iskowsky [mc/sec]	Melton [ ]
1	TORRENTE FRIGIDOLFO	45,27	48,85	-	-	-	-	-	97,90	0,31
2	TORRENTE ARCANIELLO	17,48	40,48	-	-	-	-	-	10,42	0,42
3	TORRENTE MANGANELLO	38,65	63,04	-	-	-	-	-	83,21	0,35
4	VALLE SERA (VALBONNE)	15,34	14,96	-	35,566.13	67,215.22	-	78,205.79	20,45	0,75
5	VALLE DEL RIO	4,23	4,23	-	24,718.18	33,410.12	23,729.51	40,155.92	4,30	0,98
6	VALLE VARSIGLIA	3,95	4,23	-	20,062.86	25,998.71	15,348.54	30,388.70	2,04	1,14
7	VALLE DOSSA	2,00	2,15	-	-	-	-	-	1,69	0,57
8	TORRENTE AVO	20,66	20,56	-	-	-	-	-	14,59	0,57
9	VALLE CANE	6,41	6,88	-	45,165.70	84,536.36	200,697.38	134,610.05	8,82	0,50
10	VALLE DEI MULINI (VIONE)	12,46	12,46	-	30,220.63	100,860.42	72,107.09	117,010.26	1,80	0,50
11	TORRENTE LA VALINA	4,36	4,84	-	19,822.04	22,552.56	12,321.17	25,998.17	2,00	1,07
12	VALLE VALLARO	12,46	12,46	-	36,372.43	116,827.42	112,596.00	125,842.22	1,52	0,69
13	VAL CIFI	12,47	13,63	-	28,545.28	55,658.42	22,415.75	60,846.42	7,37	1,03
14	TORRENTE VALTIRI	5,40	5,40	-	22,572.79	35,770.42	138,427.12	46,319.47	11,63	0,59
15	VALLE SAN CLEMENTE	0,33	10,63	12,00	25,673.04	43,415.85	8,977.42	47,133.47	5,65	0,88
16	VALLE PASIERA	11,29	12,47	-	47,268.16	69,744.33	164,038.52	164,038.52	4,55	0,55
17	VAL GRANDE	13,06	346,00	-	58,576.13	136,567.17	209,468.71	233,422.90	0,36	0,36
18	TORRENTE GAVINNO	11,29	15,21	-	39,402.73	83,810.18	83,810.18	83,810.18	1,68	0,88
19	VALLE MORIANA	11,08	12,33	-	29,277.39	57,811.48	58,905.08	75,351.44	6,80	0,87
20	VALLE DELLA MOIA	20,76	23,03	-	34,126.99	110,126.16	49,265.19	104,922.21	19,75	0,84
21	VALLE MEZZALONE	12,46	12,46	-	18,469.19	31,469.19	27,617.09	27,617.09	1,80	1,04
22	VALLE MOIA	12,96	14,39	-	28,255.59	48,388.16	28,442.47	53,300.50	8,13	1,28
23	VALLE SAN CLEMENTE	1,90	4,35	-	19,051.08	22,312.40	25,211.48	3,36	1,36	1,25
24	TORRENTE OGGIO DI MONNO	278,00	300,00	333,00	-	-	-	-	6,16	1,19
25	TORRENTE RE DI SONICO	16,37	18,00	-	-	-	-	-	1,16	0,45
26	VAL RABIA	60,74	65,84	74,00	43,939.86	128,248.88	169,070.95	161,606.10	56,02	0,72
27	TORRENTE REMULO	142,00	151,00	160,00	-	-	-	-	0,65	0,65
28	TORRENTE ZAZA	17,07	18,96	29,00	31,676.93	90,861.94	44,180.12	91,171.96	11,98	0,92
29	TORRENTE LAVA	0,33	10,67	12,00	27,425.35	51,425.35	14,239.58	44,044.63	1,79	1,19
30	RIO DI MADONNO	10,70	21,89	32,00	31,587.22	52,416.06	22,757.50	87,696.94	11,86	0,95
31	RIO VALLARO (MADONNO)	4,32	4,32	-	25,600.83	42,420.83	27,572.45	27,572.45	1,41	0,51
32	VALLE MALDONO (BERZO DEMO)	33,00	36,38	-	99,077.63	134,823.26	50,711.82	128,232.72	28,84	0,70
33	TORRENTE ALIONE	117,30	133,80	149,80	-	-	-	-	1,68	0,63
34	VALLE SEROLA (BERZO DEMO)	11,38	13,33	18,00	-	-	-	-	1,45	0,45
35	VALLE DELLA BASSA	12,46	12,46	-	26,707.07	54,086.91	-	56,608.78	6,71	1,12
36	VALLE DELL'ANGUINO	1,90	6,65	-	25,815.79	52,815.79	20,843.79	29,543.43	2,72	1,34
37	VALLE DEL FONDO	12,46	12,46	17,35	39,402.73	68,159.48	33,276.37	33,276.37	1,41	1,32
38	VALLE DEL COPPO	25,51	29,79	378,00	32,975.07	96,990.31	99,074.25	148,26	1,80	0,30
39	TORRENTE POJA	102,00	340,00	378,00	-	-	-	-	0,30	0,30
40	VALLE DOSSA	-	-	15,91	-	-	-	-	-	0,72
41	VALLE MURAGLIA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,45
42	VALLE DOSSA	-	-	-	-	-	-	-	-	0,45
43	VALLE MURATO	11,92	13,25	15,91	26,913.61	39,957.10	85,967.25	46,774.10	12,65	0,91
44	TORRENTE RE DI SILEMO	10,38	11,56	15,00	24,074.72	33,169.07	15,158.84	35,586.54	5,88	1,24
45	VALLE OMERO	32,27	59,88	66,00	45,691.50	170,172.31	36,587.10	165,596.09	43,42	0,60
46	VALLE DEL RIO	12,46	12,46	-	38,691.46	68,159.48	31,469.19	46,774.10	1,41	1,32
47	TORRENTE FIGNA	18,60	25,08	27,80	32,796.48	90,861.94	31,249.15	102,568.11	16,79	0,88
48	TORRENTE BUI	12,46	12,46	-	39,402.73	68,159.48	31,469.19	46,774.10	1,41	1,32
49	TORRENTE RE DI CERVINO	4,50	6,76	9,50	22,545.41	29,041.78	12,362.06	39,463.39	2,43	0,75
50	TORRENTE PALONIA	12,46	12,46	-	112,362.00	112,362.00	-	-	0,40	0,40
51	TORRENTE RE DI CIONE	20,74	22,66	24,00	28,181.10	57,320.88	30,347.69	55,880.50	15,66	1,17
52	VALLE DI CORNELIO	27,432.80	17,40	24,00	21,644.14	44,944.14	31,044.65	44,944.65	9,17	1,17
53	VALLE DEL RE DI MARDO	38,31	38,75	61,00	38,776.48	81,628.62	52,810.99	81,628.62	21,19	0,68
54	TORRENTE FA	25,51	29,79	378,00	32,975.07	96,990.31	99,074.25	148,26	1,80	0,30
55	VALLE CORNA MARSA (LOSINE)	10,23	18,86	-	25,129.30	53,314.37	53,314.37	53,314.37	6,55	0,88
56	TORRENTE ASTRO	11,29	15,66	17,06	29,277.39	57,811.48	58,905.08	75,351.44	6,80	0,87
57	TORRENTE LANCIO	34,40	120,00	-	29,277.39	57,811.48	58,905.08	75,351.44	6,80	0,87
58	TORRENTE TOROLO	12,46	12,46	-	55,362.63	142,803.40	133,206.10	222,831.58	69,69	0,39
59	TORRENTE GERGINA	169,00	193,00	216,00	-	-	-	-	1,65	1,65
60	VALLE LALINE	11,29	12,47	-	24,086.78	33,648.21	37,596.14	4,04	1,45	1,45
61	VALLE CAVINA	72,89	28,31	-	34,068.52	83,021.00	30,987.34	87,114.93	15,86	0,75
62	TORRENTE GAVINE	11,29	12,47	16,40	24,086.78	33,648.21	37,596.14	4,04	1,45	1,45
63	TORRENTE RESO	12,00	17,15	12,00	19,419.46	22,472.35	21,740.91	21,590.61	2,77	1,51
64	VALLE CERIALI	10,05	10,80	15,00	21,993.51	33,993.51	33,993.51	33,993.51	2,77	1,51
65	VALLE CARPOTTE	12,46	12,46	-	39,402.73	68,159.48	31,469.19	46,774.10	1,41	1,32
66	TORRENTE BOVINAZZA	7,50	9,02	10,40	40,660.19	24,195.20	26,495.38	25,688.73	6,24	1,23
67	TORRENTE RE DI GIANICO	12,46	12,46	-	39,402.73	68,159.48	31,469.19	46,774.10	1,41	1,32
68	FIUME JAZZO	406,00	621,00	670,00	-	-	-	-	1,86	0,87
69	VALLE VEDETTA	5,43	6,20	15,00	22,610.48	36,438.45	84,097.33	41,662.88	2,96	0,87
70	TORRENTE RE DI ANTONIO	54,34	62,21	73,20	46,388.69	97,717.40	40,168.40	155,371.59	34,75	0,44
71	VALLE PELLICO	1,81	4,18	11,00	18,451.27	18,451.27	12,356.47	21,586.27	1,41	1,10
72	VALLE MORIANA	11,08	12,33	-	28,255.59	48,388.16	28,442.47	53,300.50	8,13	1,28
73	TORRENTE DI GRATACASOLO	16,40	7,40	38,00	50,188.66	97,078.39	79,551.46	180,024.27	2,27	0,37
74	VALLE DOSSA	2,00	2,15	-	20,062.86	25,998.71	15,348.54	30,388.70	2,04	1,14
75	TORRENTE TOROLO DI PISONE	26,25	28,71	38,00	59,469.46	116,004.59	74,551.46	122,6	1,93	0,53
76	TORRENTE DAVINE	6,28	6,28	-	16,615.06	16,615.06	-	-	0,76	0,76