

FOGLIO N° 79 - BAGOLINO

ORDINE STRATIGRAFICO	SIGLA UNITA' (10K)	NOME UNITA' (10K)	UNITA' DI RANGO SUPERIORE (10K)	SIGLA UNITA' (50K)	NOME UNITA' (50K)	UNITA' DI RANGO SUPERIORE o DOMINIO DI APPARTENENZA (50K)	TIPO UNITA'
	Pg	Sistema del Po (Unità Postglaciale)		POI	Sistema del Po	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
2	Pp3	Allombro del Po recente (Unità Postglaciale)	Aloformazione del Po (Unità Postglaciale)	POI	Sistema del Po	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
3	GRA	Gruppo di Prato Grande		GR	Gruppo di Prato Grande	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
4	CUL	Gruppo del Culmine		CU	Gruppo del Culmine	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
5	CMA	Alogruppo della Colma del Piano		CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
6	Ala	Alogruppo del Monte Alto		CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
7	CDai	Unità dei Dossi (C. Domini)	Alogruppo della Colma del Piano	CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
8	CGna	Unità della Val Grigna (C. Domini)	Alogruppo della Colma del Piano	CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
9	CTro	Unità della Valle di Travagnolo (C. Domini)	Alogruppo della Colma del Piano	CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
10	CVIe	Unità di Val Lavena (C. Domini)	Alogruppo della Colma del Piano	CM	Supersistema della Colma del Piano	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
11	non presente			CTY	Sistema di Tiarno	Supersistema della Colma del Piano	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
12	alt2	Altenti		b6	Altenti	UNITA' NON DISTINTE PER BACINO DI APPARTENENZA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
13	LAG	Alogruppo dei Laghi		LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
14	Lra	Aloformazione di Ravenola	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
15	LLu	Aloformazione di Silest di Campolungo	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
16	Sif	Aloformazione di Stabli Fiorito	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
17	LAn	Aloformazione di Val Arcina	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
18	LVd	Aloformazione di Valdione	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
19	Izo	Allombro di Cascinello di Zocchi	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
20	Da	Allombro di Dasdana	Alogruppo dei Laghi	LA	Supersistema dei Laghi	UNITA' DEL BACINO DELL'ADDA - OGILIO	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
21	LCa	Sistema di Cantu'		LCN	Sistema di Cantu'	Supersistema dei Laghi	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
22	Cig	Aloformazione di Cigoleto		CJ	Supersistema di Cigoleto	UNITA' DEL BACINO DEL MELLA	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
23	SG	Supersistema dell'Adige		SG	Supersistema dell'Adige	UNITA' DEL BACINO DEL CHIESE	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
24	RIC	Sistema di Riccomassimo	Supersistema dell'Adige	SG	Supersistema dell'Adige	UNITA' DEL BACINO DEL CHIESE	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
25	Iva	Allombro di Vaia	Supersistema dell'Adige	SG	Supersistema dell'Adige	UNITA' DEL BACINO DEL CHIESE	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
26	SGD	Sistema del Garda		SGD	Sistema del Garda	Supersistema dell'Adige	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
27	non presente			SGD1	Subsistema di Malga	Sistema del Garda	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
28	non presente			SGD19	Subsistema della Val Daone	Sistema del Garda	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
29	non presente			SGD16	Subsistema della Valle di Bondone	Sistema del Garda	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
30	non presente			SGD18	Subsistema della Valle Aperta	Sistema del Garda	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
31	non presente			SGD17	Subsistema di Malga Marese	Sistema del Garda	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
32	ICA	Sistema del Caffaro		SGF	Sistema del Caffaro	Supersistema dell'Adige	Depositi continentali Neogenico - Quaternari
33	non presente			BPA	Breccia del Pissalat	Breccie di collaso	Breccie
34	GBR	Granodiorite del Bruffione		GBR	Granodiorite del Bruffione	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
35	LBO	Leucotonalite - Granodiorite del Lago Boazzo		LBO	Leucotonalite - Granodiorite del Lago Boazzo	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
36	TML	Tonalite della Malga Listino		TML	Tonalite della Malga Listino	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
37	TMLa	Leucotonalite orientata del Monte Listino	Tonalite della Malga Listino	TMLa	Leucotonalite orientata del Monte Listino	Tonalite della Malga Listino	Batolite Terziario dell'Adamello
38	TMX	Tonalite del M. Monococia		TMX	Tonalite del Monte Monococia	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
39	LGV	Tonalite del Lago della Vacca		LGV	Tonalite del Lago della Vacca	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
40	LGVa	Tonalite del Galliner	Tonalite del Lago della Vacca	LGVa	Tonalite del Galliner	Tonalite del Lago della Vacca	Batolite Terziario dell'Adamello
41	FRD	Leucotonalite della Val Fredda		FRD	Leucotonalite della Val Fredda	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
42	GUA	Tonalite del Monte Alta Guardia		TMG	Tonalite del Monte Alta Guardia	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
43	gbd	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale		GDA	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale	Plutone Re di Castello	Batolite Terziario dell'Adamello
44	BLU	Gabbri e Dioriti del Cornone di Blumone	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale	GDAa	Gabbri e Dioriti del Cornone di Blumone	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale	Batolite Terziario dell'Adamello
45	ogs	Gabbri stratificati	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale	GDAb	Gabbri Stratificati	Gabbri e Dioriti dell'Adamello Centro-Meridionale	Batolite Terziario dell'Adamello
46	non presente			fq	Filoni a quarzo e/o barite	Filoni	Rocce Intrusive
47	fi	Filoni basici		fi	Filoni basici	Filoni	Rocce Intrusive
48	fra	Filoni lamprofici		fu	Filoni lamprofici	Filoni	Rocce Intrusive
49	fi	Filoni aplici e pegmatici		fi	Filoni aplici e pegmatici	Filoni	Rocce Intrusive
50	ft	Filoni intermedi deformati		ft	Filoni intermedi deformati	Filoni	Rocce Intrusive
51	fm	Filoni indistinti nel basamento e nelle coperture		fm	Filoni indistinti nel basamento e nelle coperture	Filoni	Rocce Intrusive
52	fao	Filoni acidi con Pl ocellare		non presente			Rocce Intrusive
53	fb	Filoni basici/intermedi		non presente			Rocce Intrusive
54	ftc	Filoni del ciclo tonalítico		non presente			Rocce Intrusive
55	f	Filoni e piccole masse		non presente			Rocce Intrusive
56	non presente			MAI	Maiolica	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
57	non presente			SM	Selcifero Lombardo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
58	non presente			TOF4	Formazione del Tofino - Membro di Bocchetta Slavazi	Formazione del Tofino	Sedimentario
59	non presente			TOF3	Formazione del Tofino - Membro di Malga Tenera	Formazione del Tofino	Sedimentario
60	COR	Corna		COR	Corna	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
61	ZUJa	Calcare di Zu - Litozona inferiore		ZUJa	Calcare di Zu - Litozona inferiore	Calcare di Zu	Sedimentario
62	ZUU1	Calcare di Zu - Membro del Groste'		ZUU1	Calcare di Zu - Membro del Groste'	Calcare di Zu - Litozona inferiore	Sedimentario
63	ZUU02	Calcare di Zu - Facies prevalentemente calcaree		ZUU1	Calcare di Zu - Membro del Groste'	Calcare di Zu - Litozona inferiore	Sedimentario
64	ZUU3	Calcare di Zu - Membro di Tremalzo		ZUU3	Calcare di Zu - Membro di Tremalzo	Calcare di Zu - Litozona inferiore	Sedimentario
65	ARG	Argillite di Riva di Solto		ARS	Argillite di Riva di Solto	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
66	non presente			ZOR	Calcare di Zorzino	Gruppo dell'Aralata	Sedimentario
67	non presente			DZN	Dolomie zonate	Gruppo dell'Aralata	Sedimentario
68	DZNa	Dolomie zonate - Breccie di pendio		DZNa	Dolomie zonate - Breccie di pendio	Dolomie zonate	Sedimentario
69	DPR	Dolomia principale		DPR	Dolomia principale	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
70	DPRb	Dolomia peritfalica stratificata	Dolomia principale	DPR	Dolomia principale	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
71	SGB	Formazione di San Giovanni Bianco		SGB	Formazione di San Giovanni Bianco	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
72	GOR	Formazione di Gorno		GOR	Formazione di Gorno	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
73	BRE	Formazione di Breno		BRE	Formazione di Breno	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
74	LOZ	Argillite di Lozio		LOZ	Argillite di Lozio	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
75	PRO	Calcare di Pratofondo		PRO	Calcare di Pratofondo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
76	ESI	Calcare di Esino		ESI	Calcare di Esino	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
77	ESla	Calcare di Esino - Facies di margine e pendio	Calcare di Esino	ESla	Calcare di Esino - Facies di margine e pendio	Calcare di Esino	Sedimentario
78	MFT	Corpi intrusivi e vulcanici del Monte Muffetto		MFT	Corpi intrusivi e vulcanici del Monte Muffetto	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Vulcanici

ORDINE STRATIGRAFICO	SIGLA UNITA' (10K)	NOME UNITA' (10K)	UNITA' DI RANGO SUPERIORE (10K)	SIGLA UNITA' (50K)	NOME UNITA' (50K)	UNITA' DI RANGO SUPERIORE o DOMINIO DI APPARTENENZA (50K)	TIPO UNITA'
79	WEN	Formazione di Wengen		WEN	Formazione di Wengen	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
80	non presente			WENa	Formazione di Wengen - Clastoliti carbonatici biancastri a coralli	Formazione di Wengen	Sedimentario
81	BUC	Formazione di Buchenstein		BUC	Formazione di Buchenstein	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
82	BUC01	Formazione di Buchenstein - Calcarei nodulari con selce, facies tipica	Formazione di Buchenstein	BUC	Formazione di Buchenstein	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
83	PRZ	Calcare di Prezzo		PRZ	Calcare di Prezzo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
84	PRZb	Calcare di Prezzo - Facies prevalentemente calcarea	Calcare di Prezzo	PRZ	Calcare di Prezzo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
85	PRZc	Calcare di Prezzo - Facies prevalentemente marnosa	Calcare di Prezzo	PRZ	Calcare di Prezzo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
86	CMR	Calcare di Camorelli		CMR	Calcare di Camorelli	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
87	CMR1	Calcare di Camorelli - Membro del Calcare di Dosso dei Morti	Calcare di Camorelli	CMR1	Calcare di Camorelli - Membro del Calcare di Dosso dei Morti	Calcare di Camorelli	Sedimentario
88	ANG	Calcare di Angolo		ANG	Calcare di Angolo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
89	ANG03	Calcare di Angolo - Calcari scuri stratificati	Calcare di Angolo	ANG	Calcare di Angolo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
90	BOV	Carniola di Bovegno		BOV	Carniola di Bovegno	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
91	BOV02	Carniola di Bovegno - Dolomie stratificate	Carniola di Bovegno	BOV	Carniola di Bovegno	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
92	BOV03	Carniola di Bovegno - Carniole	Carniola di Bovegno	BOV	Carniola di Bovegno	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
93	SRV	Servino		SRV	Servino	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
94	SRVb	Servino - Litofacies superiore	Servino	SRVb	Servino - Litofacies superiore	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
95	SRVa	Servino - Litofacies prevalentemente carbonatica	Servino	SRVb	Servino - Litofacies superiore	Servino	Sedimentario
96	SRVc	Servino - Litofacies inferiore	Servino	SRVa	Servino - Litofacies inferiore	Servino	Sedimentario
97	SRVc2	Servino - Membro di Prato Solaro	Servino	SRVa	Servino - Litofacies inferiore	Servino	Sedimentario
98	VER	Verrucano Lombardo		VER	Verrucano Lombardo	SUCCESSIONE VULCANO-SEDIMENTARIA DELLE ALPI MERIDIONALI	Sedimentario
99	VER1	Verrucano Lombardo - Conglomerato della Val Daone	Verrucano Lombardo	VER1	Verrucano Lombardo - Conglomerato della Val Daone	Verrucano Lombardo	Sedimentario
100	AUC	Vulcanite di Auccia		AUC	Vulcanite di Auccia	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
101	AUCa	Vulcanite di Auccia "tipo Sanguinera"	Vulcanite di Auccia	AUC	Vulcanite di Auccia	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
102	CDG	Conglomerato del Dosso dei Galli		CDG	Conglomerato del Dosso dei Galli	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
103	CDG02	Conglomerati in pasta di Auccia	Conglomerato del Dosso dei Galli	CDG	Conglomerato del Dosso dei Galli	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
104	CDG01	Conglomerato del Dosso dei Galli, arenarie prevalenti	Conglomerato del Dosso dei Galli	CDG	Conglomerato del Dosso dei Galli	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
105	CDGa	Conglomerato del Dosso dei Galli - Membro della Pietra Simona	Conglomerato del Dosso dei Galli	CDG1	Conglomerato del Dosso dei Galli - Membro della Pietra Simona	Conglomerato del Dosso dei Galli	Sedimentario-Vulcanico
106	MME	Formazione di Monte Macaone		MME	Formazione di Monte Macaone	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
107	MMEa	Formazione di Monte Macaone - facies marginali (dacitico-andesitiche)	Formazione di Monte Macaone	MME	Formazione di Monte Macaone	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
108	MMEa	Formazione di Monte Macaone - Breccie di Condotto	Formazione di Monte Macaone	MMEa	Formazione di Monte Macaone - Breccie di Condotto	Formazione di Monte Macaone	Sedimentario-Vulcanico
109	non presente			MME1	Formazione di Monte Macaone - Orizzonti vulcanoclastici	Formazione di Monte Macaone	Sedimentario-Vulcanico
110	COL02	Formazione di Collio		COL2	Formazione di Collio - Membro di Val Dorizzo	Formazione di Collio	Sedimentario-Vulcanico
111	COL02b	Formazione di Collio - Litofacies pelitica	Formazione di Collio	COL2b	Formazione di Collio - Litofacies pelitica	Formazione di Collio - Membro di Val Dorizzo	Sedimentario-Vulcanico
112	DKB	Formazione di Collio - Litofacies piroclastica		COL2a	Formazione di Collio - Litofacies piroclastica	Formazione di Collio - Membro di Val Dorizzo	Sedimentario-Vulcanico
113	COL01	Membro di Pian delle Baste		COL1	Membro di Pian delle Baste	Formazione di Collio	Sedimentario-Vulcanico
114	COL01a	Membro di Pian delle Baste - Arenarie vulcaniche micacee da fini a medie	Membro di Pian delle Baste	COL1a	Membro di Pian delle Baste - Arenarie vulcaniche micacee da fini a medie	Membro di Pian delle Baste	Sedimentario-Vulcanico
115	IGN1	Porfidi Quarziferi Inferiori		PQI	Porfidi Quarziferi Inferiori	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
116	IGN1r	Porfidi Quarziferi Inferiori - rioliti e riolaciti	Porfidi Quarziferi Inferiori	PQI	Porfidi Quarziferi Inferiori	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
117	IGN1t	Porfidi Quarziferi Inferiori - lufi e alternanze di breccie e conglomerati	Porfidi Quarziferi Inferiori	PQI	Porfidi Quarziferi Inferiori	Gruppo delle tre valli Bresciane	Sedimentario-Vulcanico
118	MVI	Ortoigneiss		MVI	Ortoigneiss	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
119	MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara		MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
120	MVG	Gneiss Minuti		MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
121	MVXa	Micascisti a clorite	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
122	MVXb	Micascisti filadici (grafite)	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
123	MVXc	Micascisti albitizzati	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	MVX	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento
124	MVXd	Micascisti a Clorite e Mica Chiara - Paragneiss ad albite, clorite e mica chiara	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	MVXd	Micascisti a Clorite e Mica Chiara - Paragneiss ad albite, clorite e mica chiara	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	Basamento
125	MVXg	Micascisti a Clorite e Mica Chiara - Localmente sottili e limitati livelli di quarziti	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	MVXg	Micascisti a Clorite e Mica Chiara - Localmente sottili e limitati livelli di quarziti	Micascisti a Clorite e Mica Chiara	Basamento
126	non presente			SRE	Scisti di Rendena	UNITA' TETTONOMETAMORFICA DEL MANIVA	Basamento