

Geoprobenverzeichnis

Prenterwinkelgraben, Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark

Nr	Beschreibung	eigene Untersuchungen	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen	Literatur
1271	Pyrit, Quarz		Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	7x6x2	276		
1272	Pyrit, Quarz		Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	5x4x1	64		
1273	Chalkopyrit, Tennantit, Co-Fe-As-S (Glaukodot?), Erythrin, Dolomit, Quarz	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 117 (Co-Fe-As-S (Glaukodot?))	Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	5x4x1	47		
1274	Tennantit, Co-Fe-As-S (Glaukodot?), Erythrin, Gips, Dolomit, Quarz	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 118, 119 (Gips und Co-Fe-As-S (Glaukodot?))	Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	6x4x3	169		
1306	Dolomit, Quarz, Co-As-S-Phase, Erythrin	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 112 (S, Co > Fe, As, etwas Ni --> Glaukodot?)	Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	4x3x2	66		
1307a	Quarz, Dolomit, Tennantit, Erythrin, Gips	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 113, 114 (Gips und Mn-Co-Cu-S-Ca-Sekundärmineral)	Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	5x4x3	195		
1307b	Quarz, Dolomit, Co-As-S-Phase, Tennantit, Erythrin, Cu-As-Ca-Cl-S-Sekundärmineral	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 115, 116 (S, Co > Fe, As, etwas Ni --> Glaukodot? und Cu-As-Ca-Cl-S-Sekundärmineral)	Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	7x4x3	299		
1376a	Chalkopyrit, Pyrit, Quarz, verwitterter Dolomit		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	8x5x4	690		
1376b	Chalkopyrit, Pyrit, Quarz, verwitterter Dolomit		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	7x4x3	338		
1377	Erythrin, Quarz, Dolomit, Tennantit		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	6x3x3	219		

Nr	Beschreibung	eigene Untersuchungen	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen	Literatur
1378	Quarz, Dolomit, Pyrit, Tennantit, Erythrin, Gips		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	7x6x2	338		
1379	Chalkopyrit, Pyrit-Kristalle, Quarz, Dolomit		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	9x4x4	541	geschnitten, 3 Stück, total 926 g	
1380	Pyrit, Quarz, Gips		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	5x5x5	544	geschnitten, 4 Stück, total 824 g	
1381	Tennantit, Chalkopyrit, Erythrin, Gips, Quarz, Dolomit		Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Geschenk von Tobias Schachinger, 17.7.2005	13x8x3	917	Fund TS 17.7.2005	
1382	Pyrit, Chalkopyrit, Tennantit, Co-As-S-Phase, Quarz, Dolomit, Cu-Sekundärmineral	REM-EDS 20.7.2005, Nr. 109: S, Co > Fe, As, etwas Ni	Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Geschenk von Tobias Schachinger, 17.7.2005	4x2x2	46	Fund TS 17.7.2005, geschnitten, 2 Stück, total 89 g	
1484	Dolomit, Quarz, Pyrit, Tennantit, Erythrin		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	5x4x4	202	geschnitten, 3 Stück, total 467 g	
1485	Dolomit, Quarz, Pyrit, Tennantit, Erythrin		Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark	Eigenfund, 17.7.2005	7x4x2	160	geschnitten, 3 Stück, total 381 g	

Nicht-inventarisiert: 5 Stück, ca. 300 g, mit REM-EDS Untersuchungen an Sekundärmineralien in Plastiksackerl

Nr	Herstellungs Datum	Probe. Fundort. Fundzeit. andere Probennummern.	m g	Beschreibung
AN 816	16.9.2005	Tennantit, Chalkopyrit, Quarz. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der Fahrbahn der Forststraße zum Gehöft Trummer, 960 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 9.9.2005.	48	polierter Anschnitt, 3x3 cm.
AN 837	27.10.2005	Chalkopyrit, Tennantit, Pyrit, Cobaltin, Arsenopyrit in Quarz mit Dolomit; Erythrin. Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark.	362	einseitig polierte, schräge Platte, 9x7 cm, 18 mm dick. Geschenk von Tobias Schachinger, 17.7.2005. Fund TS, 17.7.2005.
AN 856	17.12.2005	Tennantit, Chalkopyrit in Quarz mit Dolomit. Prenterwinkelgraben (anstehend aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark.	55	einseitig polierte Platte, 4x4 cm, 12 mm dick. Geschenk von Tobias Schachinger, 17.7.2005. Fund TS, 17.7.2005.
AN 857	17.12.2005	Chalkopyrit, Tennantit, Pyrit, Quarz, Dolomit mit randlich quarzitischem Schiefer. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	125	einseitig polierte Platte, 7x5 cm, 13 mm dick. Selbe Probe wie AN863, 870.
AN 863	22.12.2005	Chalkopyrit, Tennantit, Pyrit, Quarz, Dolomit mit randlich quarzitischem Schiefer. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	40	polierter Anschnitt, 6x3 cm. Selbe Probe wie AN857, 870.
AN 864	22.12.2005	Pyrit, Tennantit, Chalkopyrit in Quarz mit Dolomit; Erythrin. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	90	einseitig polierte Platte, 6x5 cm, 12 mm dick.
AN 870	31.12.2005	Chalkopyrit, Tennantit, Pyrit, Quarz, Dolomit mit randlich quarzitischem Schiefer. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	173	einseitig polierte Platte, 9x5 cm, 12 mm dick. Selbe Probe wie AN857, 863.
AN 909	13.3.2006	Pyrit, Tennantit, Chalkopyrit, Dolomit, Quarz. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	111	polierter Anschnitt, 6x3 cm.
AN 910	13.3.2006	Pyrit, Tennantit, Quarz, Dolomit, Erythrin. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	67	polierter Anschnitt, 5x2 cm. Selbe Probe wie AN911.
AN 911	16.3.2006	Pyrit, Tennantit, Quarz, Dolomit, Erythrin. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	50	einseitig polierte Platte, 5x2 cm, 12 mm dick. Selbe Probe wie AN910.
AN 913	18.3.2006	Tennantit, Pyrit, Chalkopyrit, Quarz, Dolomit mit randlich quarzitischem Schiefer. Prenterwinkelgraben (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH), Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark. 17.7.2005.	58	einseitig polierte Platte, 5x3 cm, 12 mm dick.
AN 1151	17.7.2007	Chalkopyrit, Pyrit, Dolomit, wenig Tennantit in Quarz mit dünnen Schieferlagen. Prenterwinkelgraben, Bärndorf bei Rottenmann, Steiermark (loses Stück aus der „Höhle“ in der Felswand, etwa 15 m über der Forststraße, ca. 920 m SH). 17.7.2005.	910	2-seitiger Anschnitt, 2 Flächen poliert, 9x5 cm.

AN837: 2 Reststücke, 487 g

AN864: 2 Reststücke, 215 g

AN857, 863, 870: 1 Reststück, 570 g

AN909: 1 Reststück, 103 g

AN910, 911: 1 Reststück, 75 g

AN913: 2 Reststücke, 136 g

AN1151: 2 Reststücke, 622 g