

**Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (PG)**  
**(Lazulithfundstelle Fürstenbauer und ganzer Graben)**

**Probenübersicht**

Nr.	Funddatum	Probe	Anzahl
<del>PG001</del>	<del>19.6.1995</del>	<del>Lazulith mit Phyllitkontakt</del>	<del>viele entsorgt, 1.4.2007</del>
PG002	19.6.1995	blaßgrüner bis blaßblauer Lazulith	viele (--> AN201, 284) (--> AN273, 1150, 1156)
PG003	19.6.1995	blauer Lazulith, "durchschiefert"	viele (--> AN202) (--> AN212, 1642) (--> AN244, 245, 282) (--> AN254, 1643) (--> AN270) (--> AN280) (--> AN281) (--> AN1288) (--> AN1600, AN1601) (--> AN1611) (--> AN1619) (--> AN1626) (--> AN1627) (--> AN1628)
<del>PG004</del>	<del>19.6.1995</del>	<del>wenig Lazulith in Quarz</del>	<del>1 Stück entsorgt, 1.4.2007</del>
PG005	25.6.1995	"dunkel"blauer Lazulith z.T. mit Apatit und viel Muskovit	7 Stück (--> AN683)
PG006	19.6.1995	Massiver Lazulith aus der Wegböschung unterhalb von PG003	1 Stück (--> AN251, 283)
PG007	4.10.1995	hellblauer Lazulith, gut geschiefert	sehr viele
PG008	22.10.1995	Massiver, heller Lazulith, vielleicht zu PG007?	4 Stück
PG009	21.10.2000	phyllitischer Glimmerschiefer mit Granat, anstehend	1 Stück
PG010	21.10.2000	phyllitischer Glimmerschiefer mit Granat, anstehend	1 Stück
<del>PG011</del>	<del>21.10.2000</del>	<del>phyllitischer Glimmerschiefer, gebändert, mit Granat</del>	<del>1 Stück verschollen, 12.5.2007</del>
PG012	21.10.2000	Quarzit, anstehend	1 Stück
PG013	11.11.2000	Turmalin-Quarzader mit randlicher Turmalinisierung in Schiefer, anstehend	1 Stück (--> AN337)
PG014	11.11.2000	Quarzlage mit schwarzem Erz in Schiefer	2 Stück
PG015	11.11.2000	Quarzlage mit schwarzem Erz, wahrscheinlich in Gneis	1 Stück
PG016	11.11.2000	"Marmor" in Kontakt zu Gneis (Block im Bach) verschenkt an Barbara Puhr, 20.2.2007	2 Stück
PG017	11.11.2000	Turmalinader in Gneis (wenig & stark deformiert, Block im Bach)	1 Stück
PG018	11.11.2000	Marmorband im Gneis, ca. 30 cm dick, anstehend verschenkt an Barbara Puhr, 20.2.2007	2 Stück
<del>PG019</del>	<del>11.11.2000</del>	<del>Gneis mit Karbonatadern, Block im Bach unter FG018</del>	<del>1 Stück entsorgt, 12.5.2007</del>
PG020	11.11.2000	Quarzlage und Schiefergneis mit Sulfiden, anstehend	1 Stück
PG021	24.5.2003	blättrige Hämatitpartien in Gangquarz, loser Block	3 Stück (--> AN174, 179, 1129, 1130)
PG022	20.6.2004	Augelith in Lazulith	2 Stück von 1 Block
PG023	1995	zersichertes Lazulithnest mit herausgewittertem Apatit in Quarz	1 Stück
PG024	1995	Lazulith-Quarz-Muskovit mit mm-großem Florencit-Fragment	1 Stück (--> AN1465, 1466)

**Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (PG)**  
(Lazulithfundstelle Fürstenbauer und ganzer Graben)

**Proben mit Etikett**

Nr	Beschreibung	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen
PG002	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	15x9x8	2570	
PG002	hellblauer bis hell blaugrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	10x9x6	1880	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	14x9x6	1820	
PG002	hell bläulichgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	11x6x4	767	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	11x6x4	727	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	9x7x3	530	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	10x4x3	360	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x5x3	284	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	8x6x2	234	
PG002	hellgrüner Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	4x3x2	92	
PG002	hellgrüner Lazulith, wenig Quarz, Muskovit, wenig geschiefert	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	5x2x2	85	
PG002	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit, grauer Apatit, „geschiefert“	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	12x9x4	1510	
PG002	hellblauer Lazulith, Muskovit, grauer Apatit, wenig Quarz	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	8x6x3	427	
PG002	hellblauer Lazulith, grauer Apatit, Muskovit, wenig Quarz	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	11x6x2	538	
PG002	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x5x3	389	
PG002	hellblauer Lazulith, grauer Apatit, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	6x6x3	237	
PG002	hellblauer Lazulith, wenig Muskovit, Quarz, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x4x3	181	
PG002	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x4x3	260	
PG002	hellblauer Lazulith, grauer Apatit, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	4x4x2	100	

Nr	Beschreibung	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen
PG002	hellblauer Lazulith, wenig Quarz, Muskovit, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	5x4x1	93	
PG002	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	5x4x2	142	
PG002	hell grünlichblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	11x3x3	252	
PG002	hell grünlichblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	8x7x5	640	
PG002	hell grünlichblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	6x5x4	408	
PG002	hell grünlichblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	5x3x3	84	
PG002	weißes Augelith-Nest in hellblauem Lazulith, etwas Muskovit, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	4x2x2	40	REM-EDS 23.8.2007, Nr. 23
PG002	weiße Augelith-Nester in hellblauem Lazulith, Quarz, etwas Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	3x3x1	33	REM-EDS 23.8.2007, Nr. 24
PG002	weißes Augelith-Nest in hellblauem Lazulith, etwas Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	3x2x2	26	REM-EDS 23.8.2007, Nr. 25
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	10x9x5	1040	
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit, Florencit-(Ce) (? , winzige, orangebraune Körner)	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	20x10x5	2770	
PG003	Lazulith, Quarz, grauer Apatit, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	14x13x6	2950	
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	15x13x5	2560	
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	10x9x4	998	
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	10x8x2	497	
PG003	Lazulith-Augen in Quarz, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	8x7x3	487	
PG003	Lazulith, wenig Quarz, Muskovit, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x4x3	252	
PG003	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	7x4x2	138	
PG003	blaßblauer Lazulith, wenig Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	6x4x1	72	
PG003	Augelith-Nest (weiß, Pfeil) in Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	3x3x1	20	REM-EDS 26.3.2007, Nr. 12
PG005	mittelblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	10x4x4	394	
PG005	mittelblauer Lazulith, Quarz, viel Muskovit und schiefriges Nebengestein, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	7x4x2	112	
PG005	mittelblauer Lazulith, Muskovit, Quarz	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	8x3x2	109	

Nr	Beschreibung	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen
PG005	mittelblauer Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	4x4x2	87	
PG005	mittelblauer Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	4x3x2	62	
PG005	weißer bis mittelblauer Lazulith, „Spaltfläche“	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	4x3x1	31	
PG005	mittelblauer Lazulith, Quarz, Muskovit und schiefriges Nebengestein	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 25.6.1995	11x7x4	994	zum schneiden
PG006	hell grünblauer Lazulith mit vielen Augelith-Nestern	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark (Wegböschung unterhalb von PG003) BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 19.6.1995	12 Teile von 1 Stück	657	alle Teile geschnitten / grob angeschliffen
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	16x10x7	2440	
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit, etwas grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	17x9x5	1910	
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	13x9x4	1760	
PG007	Lazulith, etwas Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	9x6x4	610	
PG007	Lazulith, etwas Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	10x4x3	275	
PG007	Lazulith, etwas Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	6x4x3	224	
PG007	Lazulith, etwas Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	7x4x2	183	
PG007	Lazulith, etwas Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	8x5x3	264	
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	15x8x2	875	
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	8x5x3	361	
PG007	Lazulith, Quarz, Muskovit, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	9x7x3	355	
PG007	Lazulith mit „Spaltfläche“, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	9x9x3	666	
PG007	Lazulith mit „Spaltfläche“, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	7x5x2	181	
PG007	Lazulith mit „Spaltfläche“, Quarz, Muskovit, etwas grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	12x7x4	919	
PG007	Lazulith mit „Spaltfläche“, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	9x8x3	528	
PG007	Lazulith mit „Spaltfläche“, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	6x5x2	172	
PG007	Lazulith mit undeutlichen Kristallflächen(?), viel Quarz, Muskovit, wenig grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	12x7x4	683	
PG007	Augelith-Nester (zwei Stück, weiß, Pfeil) in Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	12x8x3	911	REM-EDS 26.3. 2007, Nr. 14, 15

Nr	Beschreibung	Fundort	Aquirierung	lxbxh(cm)	m(g)	Bemerkungen
PG007	Augelith-Nest (weiß, Pfeil) in Lazulith, Quarz, Muskovit, etwas grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 4.10.1995	9x6x4	611	REM-EDS 26.3.2007, Nr. 16, 17
PG008	Lazulith, Quarz, Muskovit, etwas grauer Apatit, wenig Pyrit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 22.10.1995	9x7x7	1160	geschnitten, 2 Teile, total 1710 g
PG008	Lazulith, Quarz, wenig Muskovit, grauer Apatit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 22.10.1995	8x6x5	493	geschnitten, 3 Teile, total 1260 g
PG008	Lazulith, wenig Muskovit, Quarz, Pyrit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 22.10.1995	9x7x4	643	REM-EDS 10.7.2004, Nr. 1,2
PG008	Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 22.10.1995	10x5x4	598	REM-EDS 10.7.2004, Nr. 3,4
PG009	Phyllitischer Glimmerschiefer mit Granat BMN 700300 / 269300 / 850 m SH	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (an der Forststraße anstehend)	Eigenfund, 21.10.2000	9x5x3	418	geschnitten, 2 Stück, total 518 g
PG010	Phyllitischer Glimmerschiefer mit Granat BMN 700300 / 269300 / 850 m SH	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (an der Forststraße anstehend)	Eigenfund, 21.10.2000	10x5x5	823	geschnitten, 2 Stück, total 1040 g
PG012	Quarzit BMN 700600 / 269300 / 800 m SH	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (an der Forststraße anstehend)	Eigenfund, 21.10.2000	8x5x4	515	geschnitten, 2 Stück, total 636 g
PG014	Ilmenit in Quarzlage in Schiefer	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701950 / 267970 / 990 m SH	Eigenfund, 11.11.2000	3x2x2	42	REM-EDS 7.5.2007, Nr. 10, 11
PG014	Ilmenit in Quarzlage in Schiefer	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701950 / 267970 / 990 m SH	Eigenfund, 11.11.2000	2x2x2	29	REM-EDS 7.5.2007, Nr. 10, 11
PG015	Ilmenit am Kontakt zwischen Quarzlage und Gneis	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 702250 / 267750 / 1010 m SH	Eigenfund, 11.11.2000	5x5x5	283	REM-EDS 7.5.2007, Nr. 8,9
PG017	Turmalinader in wenig und stark deformiertem Grobgneis BMN 702250 / 267850 / 990 m SH	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (Bachgeschiebe)	Eigenfund, 11.11.2000	14x7x4	917	
PG020	Arsenopyrit in Quarzlage/-ader und stark deformiertem Gneis BMN 702850 / 266800 / 1320 m SH	Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (an der Forststraße anstehend)	Eigenfund, 11.11.2000	10x5x3	470	REM-EDS 8.11.2000, Nr. 4-10
PG021	blättriger Hämatit mit etwas Quarz	Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark	Eigenfund, 24.5.2003	5x5x1	83	BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH
PG021	körnig-blättriger Hämatit in Quarz	Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark	Eigenfund, 24.5.2003	5x4x1	93	BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH
PG022	2 Augelith-Nester in Lazulith, viel Quarz, wenig Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 20.6.2004	8x5x3	176	REM-EDS 10.7.2004, Nr. 1,2
PG022	kleines Augelith-Nest in Lazulith, Quarz, Muskovit	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 20.6.2004	4x4x2	104	REM-EDS 10.7.2004, Nr. 3,4
PG023	zersichertes Lazulithnest mit herausgewittertem Apatit in Quarz	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 1995	16x8x5	1390	
PG024	Florencit-(Ce)- bis Crandallit-Fragment (4 mm groß) in Quarz mit Lazulith und Muskovit REM-EDS 10.6.2005, Nr. 1, 2	nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH	Eigenfund, 1995	10x7x3	492	Schnittfläche Selbe Probe wie AN1465, 1466

**Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark (PG)**  
(Lazulithfundstelle Fürstenbauer und ganzer Graben)

**Großanschliffe**

Nr	Herstellungs Datum	Probe. Fundort. Fundzeit. andere Probennummern.	m g	Beschreibung
AN 174	14.6.2003	Hämatit, Magnetit, etwas Quarz. Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark. 24.5.2003. PG021.	96	geschliffene Platte, eine Seite grob, andere Seite fein geschliffen, 5x5 cm. Selbe Probe wie AN179, 1129, 1130. BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH.
AN 179	22.6.2003	Hämatit, Magnetit, Quarz. Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark. 24.5.2003. PG021.	178	geschliffene Platte, eine Seite grob, andere Seite fein geschliffen, 7x6 cm. Selbe Probe wie AN174, 1129, 1130. BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH.
AN 201	Sommer 1995	hellgrüner Lazulith. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG002.	60	einseitig polierte Platte, 5x4 cm, 9 mm dick. Farbenlehre. Selbe Probe wie AN284. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 202	Sommer 1995	hellblauer Lazulith mit grauen Apatit-Adern und Augelith-Nest. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	52	einseitig polierte Platte, 5x4 cm, 8 mm dick. Farbenlehre. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 212	Mai 1997	hellblauer Lazulith mit 2 grauen Apatitadern. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	116	beidseitig polierte Platte, 8x5 cm, 8 mm dick. Selbe Probe wie AN1642. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 244	7.12.1998	hellblauer Lazulith mit Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	50	einseitig polierte Platte, 5x4 cm, 8 mm dick. Selbe Probe wie AN245, 282. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 245	14.1.1999	hellblauer Lazulith mit Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	37	einseitig polierte Platte, 5x4 cm, 8 mm dick. Selbe Probe wie AN244, 282. Verschenkt an Elfi Bernart, Krieglach, 9.8.2003. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 251	Mai 1997	hellblauer Lazulith mit Augelith-Nest. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG006.	268	polierter Anschnitt, 6x5 cm. Selbe Probe wie AN283. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 254	3.1.1999	hellblauer Lazulith mit jungem Apatit-Muskovit-Riß und weißen, alten Apatit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	393	einseitig polierte Platte, 12x5 cm, 22 mm dick. Selbe Probe wie AN1643. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 263	1995	hellblauer Lazulith. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995.	25	polierter Anschnitt, 3x2 cm. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 270	7.12.1998	hellblauer Lazulith mit Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	71	polierter Anschnitt, 5x3 cm. Verschenkt an Karin Hackl. 5.4.2006. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 273	Herbst 1995	hellgrüner Lazulith, Quarz, weiße Augelithnester, hell beige-graues Band mit Apatit und Kyanit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG002.	566	Platte, eine Seite poliert, andere Seite mit Epoxidharz überzogen, 15x9 cm, 16 mm dick. Politur Christoph Glaser, Neudau. Selbe Probe wie AN1150, 1156. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 280	Sommer 1995	hellblauer Lazulith mit Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	11	6-seitig polierter, abgefaster Quader, 23x19x9 mm. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 281	Sommer 1995	hellblauer Lazulith. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	10	6-seitig polierter, abgefaster Quader, 25x18x7 mm. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 282	Herbst 1995	hellblauer Lazulith mit Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	18.842	zweiseitig polierter Quader, 34x24x8 mm. Selbe Probe wie AN244, 245. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 283	Sommer 1995	hellblauer Lazulith mit Augelith-Nest. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG006.	36.165	zweiseitig polierter Quader, 41x31x9 mm. Selbe Probe wie AN251. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 284	1995	hellgrüner Lazulith. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG002.	25	zweiseitig polierter Quader, 36x31x7 mm. Selbe Probe wie AN201. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 337	2001	diskordante Turmalin-Quarzader mit randlicher Turmalinisierung in Granat-Albit-Schiefer. Pretulgraben-Südseite, Fischbacher Alpen, Steiermark (anstehend aus natürlichem Aufschluß). 11.11.2000. PG013.	136	polierter Anschnitt, 7x5 cm. BMN 701950 / 267970 / 990 m SH.
AN 683	15.3.2005	mittelblauer Lazulith, Muskovit, Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 25.6.1995. PG005.	14	polierter Anschnitt, 2x2 cm. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1129	4.7.2007	Hämatit, Magnetit, Quarz. Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark. 24.5.2003. PG021.	749	polierter Anschnitt, 7x6 cm. Selbe Probe wie AN174, 179, 1130. BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH.

Nr	Herstellungs Datum	Probe. Fundort. Fundzeit. andere Probennummern.	m g	Beschreibung
AN 1130	4.7.2007	Hämatit, Magnetit, etwas Quarz. Loser Block ca. 40 m unter und ca. 150 m vor dem Ende der Forststraße südlich des Höllgrabens, östlich vom Gehöft Hesele, Pretulgraben, Fischbacher Alpen, Steiermark. 24.5.2003. PG021.	140	polierter Anschnitt, 5x4 cm. Selbe Probe wie AN174, 179, 1129. BMN 702650 / 268600 / 1110 m SH.
AN 1150	15.7.2007	hellgrüner Lazulith, Quarz, weiße Augelithnester, hell beige-graues Band mit Apatit und Kyanit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG002.	608	polierter Anschnitt, 12x6 cm. Selbe Probe wie AN273, 1156. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1156	22.7.2007	hellgrüner Lazulith, Quarz, weiße Augelithnester. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG002.	1000	polierter Anschnitt, 13x8 cm. Selbe Probe wie AN273, 1150. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1288	9.12.2007	mittelblauer Lazulith, Quarz, etwas grauer Apatit, Muskovit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	252	polierter Anschnitt, 11x6 cm. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1465	22.7.2008	hellblauer Lazulith, Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 1995. PG024.	1360	polierter Anschnitt, 10x9 cm. Selbe Probe wie AN1466. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1466	23.7.2008	hellblauer Lazulith, Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 1995. PG024.	313	einseitig polierte Platte, 10x8 cm, 12 mm dick. Selbe Probe wie AN1465. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1600	30.12.2008	hellblauer Lazulith, Quarz, etwas Apatit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	562	polierter Anschnitt, 7x6 cm. Selbe Probe wie AN1601. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1601	30.12.2008	hellblauer Lazulith, Quarz. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	369	polierter Anschnitt, 6x6 cm. Selbe Probe wie AN1600. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1611	6.1.2009	hellblauer Lazulith, etwas Quarz, wenig Apatit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	106	unregelmäßiges Polyeder, 5 Flächen poliert. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1619	17.1.2009	hellblauer Lazulith, Quarz, Muskovit, Apatit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	95	unregelmäßiges Polyeder, 2 Flächen poliert. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1626	24.1.2009	fast weißer bis mittelblauer Lazulith, wenig Quarz, Muskovit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	55	unregelmäßiges Polyeder, 6 Flächen poliert. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1627	30.1.2009	hellblauer Lazulith, Quarz, etwas Muskovit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	70	beidseitig polierte, schräge Platte, 6x5 cm, ca. 7 mm dick. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1628	30.1.2009	hellblauer Lazulith, Quarz, etwas Muskovit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	39	einseitig polierte, schräge Platte, 4x3 cm, ca. 8 mm dick. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1642	16.2.2009	hellblauer Lazulith mit 2 grauen Apatitadern. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	162	dreiseitiger Anschnitt, 1 Fläche poliert, 6x5 cm. Selbe Probe wie AN212. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.
AN 1643	16.2.2009	hellblauer Lazulith, etwas Quarz, Apatit, Muskovit. Lazulithfundstelle nordwestlich Fürstenbauer, Pretul, Fischbacher Alpen, Steiermark. 19.6.1995. PG003.	134	polierter Anschnitt, 6x3 cm. Selbe Probe wie AN254. BMN 701300 / 269650 / 1040 m SH.

AN174, 179, 1129, 1130 (PG021): 3 Reststücke, 39 g

AN202 (PG003): 5 Reststücke, 217 g

AN251, 283 (PG006): 12 Reststücke, 657 g, mit eigenem, gemeinsamen Etikett

AN337 (PG013): 1 Reststück, 558 g