

Systematikliste (8) - 02.2014

Alexander Matthies (Privatsammler)
 Straße der Einheit 20
 09599 Freiberg
 Tel.: 03731/4799881

Mineral	Ausbildung	Fundort	Wert
Achroit xx	farbloser Turmalin, faserig	Champion Mine, White Mts., Mono Co., Kalifornien, USA	2-2,50
Agardit-Y xx	schöne grüne nadelige xx	Bou Skour Mine, Djebel Saghro, Quarzazate Province, Marokko Typlokalität	3
Alstonit xx	weiße bis farblose spitz zulaufende xx	Sabl'yavr Massif, Kola, Murmanskaja, Nördl. Region, Russland	5
Althausit	grau spätig in schönem Kontrast zum Muttergestein	Modum, Norwegen	3,50
Amaranthit xx	kräftig rotorange strahlige lattige xx begleitet von Chalkanthit, schön!	Quetena Mine, Toki Cu-Lagerstätte, Chuquicamata Distr., Antofagasta, Chile	5
Ammineit (xx)	blaue Kristalle in Halit, selten, IMA 2008	Pabellon de Pica, Chanabaya, Iquique Province, Tarapaca Region, Chile - Typlokalität	5-15
Andersonit xx	grungelbe flittrige Aggregate	Ambrosia Lake, Grants District, McKinley County, New Mexiko, USA	2-4
Arsenocrandallit xx	hellblaue bis weiße kugelige xx	Christiana Mine, Kamariza, Lavrion, Attika Prefecture, Griechenland	3
Atencioit xx	farblose bis blaßgrünliche tafelige/stängelige xx, meist begleitet von Childrenit	Poco d'Antas Claim, Piaui Valley, Itinga, Minas Gerais, Brasilien	5
Augelith xx	sehr schöne farblose/weiße xx	Animas Mine, Atocha-Quechisla District, Potosi, Bolivien	8
Auripigment xx	schöne gelbe Kristalle	Zareh Shuran Mine, Takab, West Azerbaijan Province, Iran	3,50
Azurit X	großer tiefblauer, ca. 2,5 x 2,5 cm großer Kristall	Tsumeb Mine, Otjikoto Region, Namibia	4
Barrandit xx	ein Mischkristallbildung von Al-haltigem Strengit und Fe-haltigem Variscit. weiße xx	Milina, CSSR	1,50
Beidellit		Salzton-Vorkommen bei Cameron, Coconno Co., Arizona, USA	2
Benstonit (xx)	weiß, körnig, unter UV-KW weiß bis hellblau	Langban, Filipstad, Värmland, Schweden	5-8
Beusit	rotbraune Massen	Gotcha Claim, Gross Lake, Manitoba	8
Bieberit	rosa Pulver in Kapsel	Maubacher Bleiberg, Untermaubach, Düren, Eifel, Deutschland	4
Boltwoodit xx	schöne gelbe, kleine aber feine freistehende nadelige xx	Goanikontes Claim bei Swakopmund, Erongo Region, Namibia, 2008	4
Bonattit	nahezu weiße Flächen (blaßblau) auf Melantherit	Steamboat Springs, Nebada, USA	2-3
Borax	komplette Stufe bestehend aus weißem Borax	Sebepliköy, Biga, Balikesir Province, Marmara Region, Türkei	5

Boussingaultit	weißes feinkristallines Pulver in Kapsel	South Mountain, Santa Paula, Ventura Co., Kalifornien, USA	2
Brammallit	pulvrig weiß in Kapsel	Cornwall, England	4
Bytownit		Bastetal, Bad Harzburg, Harz	2,50
Calcit xx	sehr schöne, gut ausgebildete und große weiße/farblose Kristalle	Grube Mathilde, Ascheberg, Münsterland, NRW, Deutschland	1,50
Calcit xx	sehr schöne, gut ausgebildete und große weiße Kristalle	Steinbruch Grünten, Sonthofen, Allgäu, Bayern, Deutschland	1,50
Carletonit xx	kleine blaue xx	Mt St Hilaire, Quebec, Kanada	3
Carnotit	gesamte Fläche mit gelbem feinkristallinem Carnotit belegt, etwas Rauvit	Paradox Valley, Montrose Co, Colorado, USA	4
Carnotit xx	nahezu plattige kräftig gelbe xx	Rössing Uranium Mine, Arandis, Erongo, Namibia	4
Carnotit xx	winzigste gelbe xx, Beleg,	Schellkopf, Brenk, Niederzissen, Eifel, NRW, Deutschland - sehr selten für diese Fundstelle	1
Chalkanthit	himmelblaue Aggregate, pulvrig in Kästchen	Grube Clara hier selten!	2
Chalkonatronit xx	reichlich schöne blaugüne nadelige Büschel	Grube Bastenberg, Ramsbeck, Sauerland, NRW, Deutschland	8
Chalkosiderit xx	grüne kugelige Aggregate	Krasno, Horni Skavkov, Böhmen, Tschechien	2
Chalkostibit xx	metallisch glänzende Stängel, schön	Boldut Mine, Cavnic, Maramures, Rumänien	3,50
Chapmanit	grüngelbe Beläge	Smilkov, Votice, Benesov, Böhmen, Tschechien	2
Chiavennit xx	sehr schönes kleins Stüfchen reich besetzt mit orangen xx	Almenningen Steinbruch, Tvedalen, Larvik, Vestfold, Norwegen	8
Chloroxiphit (xx)	kleine Stüfchen mit dunkelgrünen stahligen xx	Higher Pitts Mine, Priddy, Mendip Hills, Somerset, England, UK Typlokalität	6
Chrom-Amesit xx	viele violette xx in Kapsel	Saranovskii Mine, Permakaya, Mittlerer Ural, Russland	4
Coloradoit	metallische Einsprenglinge der seltenen Quecksilber-Tellur Verbindung	Bessie G Mine, La Plata District, La Plata County, Colorado, USA	4
Coquimbite xx	feinkristalline rosa xx	Alcaparrosa Mine, Cerritos Bayos, Calama, El Loa Province, Antofagasta, Chile	2
Cr-Ettringit xx	kanariengelbe stängelige xx, reichlich, kleine Stufe oder Kapsel	Haturim Formation, Negev Wüste, Israel	2
Crossit xx	graubläuliche feinnadelige xx, reichlich	New Idria District, Diablo Range, San Benito County, Kalifornien, USA	3
Cuprosklodowskit xx !	schöne leuchtendgrüne, druchscheinende stängelige xx	Musonoi Mine, Kolwezi, Katanga, D.R.Kongo	5
Cuprosklodowskit xx	grüne druchscheinende stängelige xx	Musonoi Mine, Kolwezi, Katanga, D.R.Kongo	3

Dalyit	weiße Massen, unter UV-KW cremefarben bis orange	Gjerdingen, Nordmarka, Lunner, Oppland, Norwegen	10
Dewelith (xx)	weiß bis cremefarbende eingewachsene Körner	Crestmore, Riverside Co., Kalifornien, USA	2,50
Dickit xx	weiße schuppige xx	Mas d'Alary, Lodeve, Herault, Languedoc-Roussillon, Frankreich	2
Dioptas xx	schöne kräftig smaragdgrüne xx auf den gesamten Stüfchen, klein	Shangulowe Mine, Kambove, Katanga, Kongo	1,50
Domeykit	reichlich bronzegelbe Massen, teils mit leichten Anlauffarben	Mohawk Mine, Mohawk, Keweenaw Co., Michigan, USA	3
Domeykit xx !	kleines Stüfchen mit reichlich feinkristallinen xx !	Mohawk Mine, Mohawk, Keweenaw Co., Michigan, USA	6
Dyskrasit Silber	metallische silbergraune Aggregate neben hell glänzenden Silberblechen	Imiter Mine, Djebel Saghro, Quarzazate Prov., Souss-Massa-Draa Region, Marokko	4
Edenit xx	dunkel blaugrüne lattige/spätige xx	Wilberforce, Monmouth Township, Haliburton Co., Ontario, Kanada	2
Effenbergit	blaue Massen in lila Suglith, <i>weltweit einzige Fundstelle!</i>	Wessels Mine, Hotazel, Northern Cape Province, Südafrika Typlokalität	6-8
Emplektit xx	graue undeutliche xx	Unbenannte Gold-Lagerstätte, Halls Gulch District, Park Co., Colorado, USA	3
Ershovit	braune Massen, reichlich	Rasvumchorr Mt., Khibiny Massiv, Kola, Murmanskaja, Russland Typlokalität	14
Eudialyt mit Arfvedsonit xx und Rosenbuschit xx	rosaroter Eudialyt mit schwarzem stängeligen Arfvedsonit und etwas cremefarbenden Rosenbuschit	Norra Kärr, Gränna, Jönköping, Smaland, Schweden	2
Eveslogit xx	kleines Stüfchen komplett aus braunen faserigen xx in Kapsel	Fersman Gorge, Eveslogchorr Mt, Khibiny Massif, Kola, Russland - Typlokalität	7
Fauserit	pulvrig weiß in Kapsel	Herregrund, Slowakei	3
Ferrierit-Mg	weiße strahlige Kugeln, reich besetzt	Monastir, Cagliari Prvince, Sardinien, Italien	2-4
Ferrohornblende xx	sehr schöne dunkelgrüne strahlige xx, reichlich	Traversella, Chiusella Valley, Torino Province, Piemont, Italien	3
Ferronigerit-2N1S xx	rotbraune hexagonale dicktafelige xx auf Matrix	Stiepelmann Mine, Kleine Spitzkoppe, Karibib District, Erongo Region, Namibia	6
Freibergit	massiv, mit Galenit	Grube Himmelsfürst, Brand-Erbisdorf, Freiburger Revier, Erzgeb., Sachsen, Deutschland	4
Goethit xx	eine schöne Goethit-Nadel ragt über einem Quarzrasen	Amerzgane, Quarzazate Prov., Souss-Massa-Draa Reg., Marokko	1,50
Gudmundit (xx)	reichlich metallische glänzende Aggregate	Pezinok, Tschechien	8
Guilleminit (xx)	Gruppe einiger leicht plattig ausgebildeter xx	Musonoi Mine, Kolwezi, Katanga, D.R.Kongo - Typlokalität	6
Heterogenit-3R	reichlich schwarze Massen	Highline Mine, Clark Co., Nevada,	4

		USA	
Heyit (xx)	braune Aggregate	Betty Jo Claim, Ely, Nevada, USA	6
Hydroboracit xx	tafelige farblose xx in Kapsel	Niedersachswerfen, Harz	3
Heyrovskiyt	körnige metallisch graune Aggregate	Hurky, Tschechien	4
Hydrosilicit	kleine weiße Körner in Kapsel	Vesuv, Italien	2
Ilsemanit	bläuliche, deutlich zu erkennende Aggregate	Glück-Auf-Schacht, Grube Himmelfahrt, Brand-Erbisdorf, Sachsen, Deutschland	5
Iranit xx	kleine braune xx	Chah Khouni Mine, Anarak, Esfahan Province, Iran	3
Joanneumit (xx)	violette Kristalle in Halit, sehr selten, IMA 2012	Pabellon de Pica, Chanabaya, Iquique Province, Tarapaca Region, Chile - Typlokalität	10
Johannsenit xx	blaugrüner strahliger Johannsenit	Akatani Mine, Shibata City, Niigata, Honshu Island, Japan	4
Jordanit	reichlich silbrig glänzendes Erz in Zunyit	Zuni Mine, Anvil Mountain, San Juan Co., Colorado, USA	5
Kamarizait xx	helbbraune feinkristalline Flächen des seltenen Minerals. Weltweit einzige Fundstelle, IMA 2008	Bergbauhalden in der Ortsmitte von Kamariza, Lavrion, Griechenland Typlokalität	8
Karibibit xx	reichlich orangebraune faserige xx	Bou Azzer, Tazenakht, Quarzazate, Marokko	4
Kasolit xx	orange lattige xx zu einem kugeligem Aggregat	Musonoi Mine, Kolwezi, Katanga, D.R.Kongo	3
Katroptrit xx	dunkelrotbraune stängelige eingew. xx	Jakobsberg, Schweden	5
Kimberlit	ein ultrabasaltisches vulkanisches Gestein (Diamantparagenese)	Kimberley, Südafrika	1,50
Klinoptilolith-Na xx	sehr schöne kräftig orangefarbende blockige xx	Richardson Ranch, Madras, Jefferson Co., Oregon, USA	5 / 10
Korund xx	blaue xx mit Sillimanit xx	Bellerberg, Ettringen, Eifel, Rheinland-Pfalz, Deutschland	5
Kotoit	beige Massen	Farm Pmfitz, 30km NE'Kuruman, Northern Cape, Südafrika	2
Köttigit xx	weiße lattige/nadelige xx	Grube Silbereckle, Reichenbach, Lahr, Schwarzwald, Baden-Württemberg, Deutschland	1,50-4,50
Lansfordit xx	weiße langgestreckte xx	Sommergraben, Kraubath, Leoben, Seiermark, Österreich	4
Legrandit xx	gelbe lattige xx	Ojuela Mine bei Mapimi, Durango, Mexiko	2,50
Liskaerdit xx	weiße feinnadelige xx, Beleg.	Penberthy Croft Mine, St Hilary, Mount's Bay District, Cornwall, England, UK	2 E
Lussatit xx	sehr schöner kugeliger Lussatit, reichlich	Basaltbruch Weitendorf, Steiermark, Österreich	4,50
Mackayit xx	viele dunkelgrüne xx auf kleinem Stüfchen	San Miguel Mine, Moctezuma, Sonora, Mexiko	4
Magnesioriebeckit xx	schöne blaue stängelige xx,	Obri Schmidmatte, Rosswald, Wallis,	3,50

	reichlich	Schweiz	
Riebeckit xx (Tigerauge)	schöne goldbraune, verschiedenfarbige faserige xx	Prieska District, Namaqualand, Northern Cape Province, Südafrika	1,50
Margaritasit (xx)	kleine feinstschuppige gelbe von der Typlok! kleine Probe	Margaritas, Mexiko	1-4
Massicotit	kleine Stückchen eingeschweißt mit Etikett in einem Beutel	Tsumeb Mine, Otjikoto Region, Namibia	2
Melonjosephit xx	schwarze lattige Kristalle, reichlich	Sandamab bei Usakos, Namibia	30
Mellit xx	brauner Mellit xx	Artern, Thüringen	6
Metaheinrichit	hellgelb krustig, Beleg	White King Mine, Lake Co., Oregon, USA	1,50
Metazeunerit xx	grüne tafelige xx	Majuba Hill, Nevada, USA	1,50
Metazeunerit xx	grüne tafelige xx zwischen Fluoritwürfeln	Kaffenberg, Rittersgrün, Westerzgebirge, Sachsen, Deutschland	2,50
Mitridatit xx	dunkelgrüne flittrige xx	Tip Top Mine, Fourmile, Custer Co., South Dakota, USA	2
Nafertisit xx	sehr schönes Stüfchen komplett aus braunen faserigen xx aufgebaut, schön!	Nanna Pegmatit, Narsaarsuup Quaara, Narsarsuk, Narsaq, Kitaa Prov., Grönland	15
Northupit x	ein typisch gauer pyramidalen x	Searles Lake, San Bernardino Co., Kalifornien, USA Typlokalität	4
Offretit xx mit Erionit xx	sehr schönes Stüfchen mit vielen farblosen/weißen xx	Steinbruch Limberg I, Kaiserstuhl	3
Pascoit xx	orange xx Matrix, Belegstücke	Vanadium Queen Mine, Paradox Valley, San Juan Co., Colorado, USA	2
Phengit (xx) Var. Mariposit	reichlich kräftig grüne schuppige xx	Mariposa Co, Kalifornien, USA Typlokalität	3
Phosphuranylit	gelbe Flächen, guter Beleg	Protland, Middlesex Co., Connecticut, USA	2
Pickeringit xx	schöne hellgelbe nadelige xx	Slate Brüche, Lehesten, Wurzbach, Thüringen, Deutschland	3
Pikromerit	viele farblose Bröckchen in Kapsel	Grube Adolfsglück, Hessen, Deutschland	2
Polysphärit xx (Ca-haltiger Pyromorphit)	hellgelbe nadelige xx der seltenen Varietät des Pyromorphit	La Nussiere, Frankreich	2
Preisingerit	reichlich gelbe Massen!	Pucher Schacht, Revier Schneeberg, Erzgebirge, Sachsen, Deutschland	4-5
Proustit xx	rote langgestreckte xx	Imiter Mine, Djebel Saghro, Quarzazate Prov., Souss-Massa-Draa Region, Marokko	2,50
Pseudomorphose Minium nach Cerussit!	cremefarbene xx, sehr interessant!	Grube Kurfürst Ernst, Bönkhausen, Sauerland, Deutschland	3
Pumpellyit-Fe3+	schöne grüne nadelige Aggregate auf fleischfarbendem Analcim	Lafreiterhölle, Seiseralm, Südtirol	4,50
Realgar (xx)	gesamte Stüfchen bestehend aus kräftig rotem Realgar,	Allchar, Rozsdan, Rep. Macedonien	2

	teils kleine Hohlräume mit xx		
Romeit xx	reichlich weiße strahlige xx	Caspari Mine, Uentrop, Sauerland, NRW, Deutschland	2
Sabugalit xx	gelbe tafelige xx	Bica Mine, Quarta-Feira, Sabugal, Portugal - Typlokalität	4
Sapphirin	schöne blaue Massen, reichlich	Vorokatotra, Madagaskar	2
Selen-Digenit	reichlich grau metallisches Erz des Se-haltigen Digenit sowie etwas Metatorbernit	Musonoi Mine, Kolwezi, Katanga, D.R.Kongo	5
Shigait xx	kl. gelbe hexagonale Täfelchen	Iron Monarch Open Cut, Iron Knob, Middleback Range, Australien	4
Shungit	kleine Schuppen eingewachsen in Matrix, schwarz "Shungite is elementary noncrystalline carbon with a metastable structure incapable of graphitization, it is also used as a term to describe a sequence of metamorphic rocks from the Karelia region of Russia containing such carbon." Quelle: Mindat.org	Schunga, Olonez, Russland	5
Silvialith xx	grüngraue strahlige Massen 2 Fundstellen weltweit	Steinbruch Loitsch, Weida, Gara, Thüringen, Deutschland	5
Soddyit xx !	dicke blockige dottergelbe xx, kleines feines Stüfchen	Swambo Mine, Swambo, Katanga, D.R.Kongo	4,50
Stolzit xx	gelbe langgestreckte xx	Grube Militärschacht, Cinovec/Zinnwald, Erzgebirge, Böhmen, Tschechien Typlokalität	2
Strashimirit	grüne glasige Flächen	Grube Wilhelm, Bauhaus, Revier Richelsdorf, Hessen, Deutschland	4
Strengit	sehr gut ausgebildete blaßorange xx, schön	Fragas da Carvalhosa Mine, Felgar, Moncrovo, Portugal	3
Strengit xx	braune kugelige Aggregate	Stbr. Teskov, Böhmen, Tschechien, 1998	1
Strontium-Natroalunit	rosabraune tafelige Massen	Champion Mine, Mono Co., Kalifornien, USA	3
Tamarugit xx	kleine farblose tafelige xx begleitet von gelbem Metavoltin	Le Cetine Mine, Chiusdino, Siena Province, Toscana, Italien	2
Tangeit xx	kleiner Beleg mit einigen kräftig grünen Täfelchen	Monument No. 1 Mine, Mystery Valley, Navajo Co., Arizona, USA	2
Tantalit-Mn (xx)	gesamtes Stück, ca. 2cm, bestehend aus schwarzem Tantalit-Mn	Shengus, Haramosh Mts., Skardu District, Gilgit-Baltistan, Pakistan	4
Thorogummit	orangegelbe blockige xx auf/in Matrix	Belafa West, Maromby Comm., Tulear Province, Madagaskar	8
Tincalconit xx	mehrere bis cm große x und kleinere xx Grüppchen einzeln in Dose	U.S.Borax Mine, Kramer, Boron, Kern Co., Kalifornien, USA	2
Tinzenit xx !	eine schöne freistehende (!) Garbe von hellorangen xx	Molinello Mine, Graveglia Valley, Ne, Genova Prov., Ligurien, Italien	4
Tuzlait xx !	sehöne exzellente farblose stängelige xx, reichlich! 2 Fundstellen weltweit	Steinbruch am Kohnstein, Niedersachswerfen, Harz, Thüringen, Deutschland	15 / 20

Tuzlait xx	sehr kleine xx, vereinzelt. Belegstück. 2 Fundstellen weltweit	Steinbruch am Kohnstein, Niedersachswerfen, Harz, Thüringen, Deutschland	3
Uintait	eine Varietät des Asphalt, ein schwarzes Harz	Fort Duchesne, Utah, USA	3
Umohoit	schwarzblau Körnchen in Kapsel	Cameron, Coconino Co., Arizona, USA	2
Uranophan xx	sehr schöne, große gelbe nadelige xx	Madawaska Mine, Faraday Township, Hastings Co., Ontario, Kanada	3-7
Uranophan-beta xx	viele schöne gelbe nadelige xx, sehr reichlich!	Rössing Uranium Mine, Arandis, Erongo, Namibia	5-7
Ussingit	gesamtes Stück aus hellvioletter Ussingit	Shkatulka Pegmatit, Umbozero Massiv, Alluaiv Mt., Lovozero, Kola, Russland	3
Vandendriesscheit xx	kleine braungelbe flitterig/strahlige Aggregate, Beleg.	Novazza Mine, Valgoglio, Bergamo Prov., Lombardy, Italien	2
Varlamoffit	kleine Probe, derb grün	Arndis bei Swakopmund, Namibia	3
Walentait	gelbe Flitter auf glimmeriger Matrix in Kapsel. Kleine Belege, extrem selten !!	White Elephant Mine, Cicero Peak, Custer Co., South Dakota, USA	5
Walstromit xx	weiße schuppige xx	Sec 27, Rush Creek, Fresno Co., Californien, USA	8
Weeksit xx	schöne gelbe strahlige/nadelige xx	Rössing Mine, Namibia	12
Weeksit xx	gelbe gedrungene xx	Rössing Uranium Mine, Arandis, Erongo, Namibia	5
Whiteit-CaFeMg xx	gelblichgraue dickstängelige xx	Rapid Creek, Yukon Territory, Kanada	3
Whiteit-CaMnMn xx	hellbraune blockige xx, einzige Fundstelle weltweit!	Hagendorf-Süd, Waidhaus, Oberpfalz, Bayern, Deutschland - Typlokalität	12
Wolfait	schönes Band von braunem Wolfait	Palermo No. 1 Mine, Groton, Grafton Co., New Hampshire, USA Typlokalität	4
Wolframit xx !	sehr schöner freistehender xx auf hellbeigem Dolomit	Schacht 5, Baia Sprie, Maramures Co., Rumänien	4
Wulfenit xx	schöne gelborange dickwandige xx, an den Endflächen etwas heller!	Mezica Mines, Miess, Slowenien	2,50
Wurtzilit	eine Varietät des Asphalt, schwarz	Unita Mountains, Warsach Co., Utah, USA	3
Xanthokon xx	hellorange xx begleitet von Proustite xx	Imiter Mine, Djebel Saghro, Quarzazate Prov., Souss-Massa-Draa Region, Marokko	3-4
Zink-Schefferit	eine braune Zn- und Mn- haltige Varietät des Diopsid, sehr reichlich!	Franklin Mine, Franklin, Sussex Co., New Jersey, USA	3
Zinnwaldit xx	großes silberweißes blättriges Aggregat	Zinnwald, Erzgebirge, Böhmen, Tschechien	2
Zippeit xx	gelbe feinkristalline kugelige Aggregate	Ambrosia Lake, Grants District, McKinley County, New Mexiko, USA	4
Zirkon xx	schöner brauner Kristall auf Matrix	Khibiny Massiv, Kola, Murmanskaja, Russland	2,50