

**der Aufschluss**  
1960

*Jahresinhaltsverzeichnis*

	Seite
ACKERMANN, W., Erfahrungen mit Nuclearemlusionen (5 Abb.)	338
BAUER, K., Die Pegmatitminerale von Püllersreuth/Oberpfalz (1 Abb.)	209
BEIL, H., Die Uranvorkommen von Piemont (Italien) (2 Abb.)	73
BEYER, H., Eine Aufgabe, die sich aus der „Situation des Sammlers“ ergibt	16
—, Synthetische Diamanten	91
—, Mineralfunde auf alten Halden in Bleiberg (Kärnten) (3 Abb.)	213
—, Kann man auf Tagesexkursionen Mineralfunde machen? (7 Abb.)	311
BÜLTEMANN, H. W., Die Uranminerale vom Bühlkopf bei Ellweiler, Krs. Birkenfeld/Nahe.	231
CHUDOBA, K. F., Erleichterungen für Besuche mineralogischer, geologischer und anderer Sammlungen	299
CORRENS, C. W. & STRUNZ, H., Minerale oder Mineralien	89
CZERNY, G., Im Lande der 200 Dreitausender. Granatfunde in den Ötztaler Alpen	9
DERN, H., Gut ausgebildete Orthoklas-Kristalle im Siebengebirge	28
FLEISCHER, E., Der Porphyrit von Potschappel	29
FRANZ, A., Cölestin im Deister (1 Abb.)	3
FRIEDRICH, G., Ankerit von der Goldlagerstätte Gondo, Wallis (Schweiz) (2 Abb., 2 Tab.)	215
GEORGI, P., Kalksphärite aus der Braunkohle des Geiseltales (1 Abb.)	30
—, Das Lazulith-Vorkommen im Thüringer Wald	88
GNEHM, G., Lazulith-Vorkommen bei Zermatt (2 Abb.)	4
GÖKE, G., Die Mikrofauna der Psilonotenschichten im Steinbruch Pfrondorf bei Tübingen (8 Abb.)	65
GRABERT, H., Edle Mineralien aus Brasilien (4 Abb.)	49
—, Novacap und Transbrasilirma (3 Abb.)	287
GRÜNER, H., Minerale aus der Kupfergrube Sadisdorf (2 Abb.)	6
GUCKERT, K., Der Aragonit der südlichen Ilfenspitze	27
HAMMER, Th., Zur Situation des petrographischen Sammlers	60
HAUSER, G., Die Verwertung von Findlingen (1 Abb.)	14
HUMMERICH, H., Trilobiten der Eifel (1 Abb.)	291
KLAGES, O., Die Grenzschichten Rhät-Lias am Schwarzen Berge b. Helmstedt (7 Abb.)	61
—, Funde aus dem Muschelkalk des Elm (3 Abb.)	200
—, Die Kieselgurlager von Ober-Ohe, Lüneburger Heide (3 Abb.)	270
—, Funde aus dem Geschiebe Norddeutschlands (5 Abb.)	29a
—, Tutenmergel von Sillium und Lühdde bei Hildesheim (3 Abb.)	343
KRUCKOW, T., Ein Bergwerk in der Sierra de San Lorenzo, Durango, Mexiko. 8. Bericht einer geologischen Mexiko-Reise (4 Abb.)	217
—, Südwärts, ins sapperländische Mexiko. 9. Bericht einer geologischen Mexiko-Reise (1 Abb.)	319
LIEBER, W., Was ist „Argokalzolith“?	59
—, 10 Jahre VFMG	161
—, Briefe, Briefe, Briefe	276
MAYER, G., Vorkommen der Spiriferina fragilis v. SCHLOTH, im Kraichgauer Hauptmuschelkalk (2 Abb.)	11
—, Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau. II. Jöhlingen (1 Abb.)	272
—, Wurmkörperabgüsse aus dem oberen Muschelkalk (3 Abb.)	295
MEINEL, E., Edeltopas vom Rudolfstein (1 Abb.)	211
MEIXNER, H., Ein Rubin-führender Amphibolit aus dem ehemaligen Deutsch-Ostafrika (1 Abb.)	179
MERKER, H., Wer weiß wo sein Stammort liegt? (3 Abb.) (Anfrage)	19
MIRTSCHING, A., Diamantvorkommen Ostsibiriens (2 Abb.)	184
NICKEL, E., "Übersichtsschema über die beispielhaften Gesteinstypen der Romanischen Provinz (3 Abb.)	187
—, Ein schulmäßiges Beispiel aus der Falten tektonik (2 Abb.)	275
OBENAUER, K., Schichtfugen bildende Quarz-Glimmer-Lagen (4 Abb.)	314
PERATHONER, A., Mineralien der Dolomiten (3 Abb.)	79

	Seite
PETERSEN, H. W., Interessante Marken aus der Schweiz und Finnland (2 Abb.)	193
PFEIFFER, H., Über Lebensspuren im Allgemeinen und aus dem Ostthüringer Schiefergebirge im Besonderen (7 Abb.)	33
—, Die „Kieskälber“ im Kulm Thüringens (3 Abb.)	334
ROEMER, W., Mineralienfotos mit der Kleinbild-Kamera (5 Abb.)	221
ROST, F., Die Granite des Fichtelgebirges, ihre Steinbrüche und ihre Industrie (8 Abb.)	111
—, Die Talklagerstätten der Münchberger Gneismasse (16 Abb.)	136
SCHARFENBERG, C.-E., Ein Problematikum (1 Abb.)	345
SCHLOSSMACHER, K., Fortschritte in der Diamantensynthese	182
SCHUMACHER, F., Über die Einrichtung von Lagerstätten-sammlungen	82
SCHWINGHAMMER, C., Mineralien von Neubulach bei Calw/Schwarzwald	25
SEELIGER, E. & STRUNZ, H., Begegnung mit Paul Ramdohr	1
SETTMACHER, O., Der versteinerte Wald von Radowenz	31
SIMON, W., Mineralname als Ehrung (Chudobait)	163
—, Struktur der VFMG 1960 (4 Abb.)	167
—, Fossile Muscheln auf Briefmarken entdeckt (6 Abb.)	193
—, Zahlen aus Wunsiedel (Tagung VFMG) (1 Abb.)	204
—, Aufschlüsse im Pfälzer Wald. Mineralogisch sammeln — geologisch sehen (3 Abb.)	2 8 3
—, Mineral-Alter und Erdzeit-Alter (1 Abb., 4 Tab.)	326
STETTNER, G., Über die geologische Entwicklung des Fichtelgebirges (2 Abb.)	97
—, Zur Geologie der Münchberger Gneismasse (1 Abb.)	128
STRICKER, H., Die Hippurititen-Kalke der Gosauformation in Brandenbg. Tirol (1 Abb.)	15
—, Mineralfundstellen im Zillertal, Tirol (1 Karte)	268
STRUNZ, H., Chudobait, ein neues Mineral von Tsumeb (3 Abb., 1 Tab.)	164
—, Über den Andradit von Wurlitz im Fichtelgebirge (1 Abb., 1 Tab.)	171
—, Die Kluft- u. Drusenminerale der Fichtelgebirgsgranite 01 Abb., 1 Taf., 6 Tab.)	213
— u. WILK, H., Ein Felssturz am Rosenquarz zu Pleystein (4 Abb.)	303
—, siehe: SEELIGER, E. & STRUNZ, H.	
—, CORRENS, C. W. & STRUNZ, H.	
THIEMKE, F., Zur Situation des petrographischen Sammlers	43
TREICHEL, F., Der frühere Alaunschiefer-Bergbau in Thüringen (2 Abb.)	330
WENINGER, H., Der Lazulith vom Freßnitzgraben bei Krieglach, Steiermark	325
WILD, H. W., Erzführung und Erzlagerstätten im Ruhrgebiet	257
WILK, H., siehe: STRUNZ, H. u. WILK, H.	
WINTER, H. K., Interessante Versteinerungen aus den vicentinischen Alpen (1 Abb.)	197
WOERMANN, E., Neue Mineralien. Entdeckt und beschrieben von Paul Ramdohr	54
ZESCHKE, G., Die Flußspat-Bleiglanzgänge in Derbyshire, England (4 Abb.)	263
ZIEHR, H., Erzvorkommen im Fichtelgebirge und in der Münchberger Gneismasse (1 Abb.)	1 1 8
—, Autoradiographien als Hilfsmittel z. Nachweis radioaktiver Substanzen (8 Abb.)	175;
—, Bericht über die 8. Jahresversammlung in Wunsiedel/Fichtelgebirge (3. Abb.)	202
ZÜRLICK, F., Fossile Pflanzen im Bayreuther Rätolithias (5 Abb.)	152
Kurznachrichten	252 294
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder	
Amaltheus margaritatus	10
Encrinurus punctatus	10
Trilobiten. Schwanzschild	10
Perisphinctes	1 0
Libelle im Quarzkristall	210
Encrinus liliiformis	298
Vereinigung der Freunde der Mineralogie und Geologie	
Großes Verdienstkreuz für Professor Ramdohr	214
Mitteilungen	22, 45, 70, 93, 160, 207, 230, 254, 278, 302, 350
Neue Mitglieder	21, 44, 69, 92, 158, 206, 228, 253, 277, 301, 348
Sonderheft 8	157
Unser Wettbewerb	20
Die Tausch-Ecke	23, 46, 71, 94, 160, 207, 231, 254, 279, 302, 351.

**der Aufschluss**  
1961

*Jahresinhaltsverzeichnis*

# Inhaltsverzeichnis

Seite

ALBRECHT, F., Wem gehört der Stein? Was der Sammler bei seinen Exkursionen wissen muß		279
Anonym, Basalt (1 Abb.)		130
AUMANN, G., Eine neue Abteilung für Geologie und Paläontologie im Naturwissenschaftlichen Museum Coburg (3 Abb.)		304
BARTOSCH, S., Lohnt es sich noch? Das Sammeln von Mineralien, Gesteinen und Fossilien?		335
BEIL, HW., Die wahre Identität von Zinnober, Lesserit und Kurnakovit (3 Abb.)		1
BEYER, H., Über Varianten an Pyrit-Zwillingen des „Eisernen Kreuzes“ (1 Abb.)		96
—, Bericht über die Jahrestagung 1961 der VFMG in Monschau/Eifel, 22. bis 25. 9. 1961 (1 Abb.)		289
BÖLSCHKE, R., Ein beachtenswertes Smaragd-Kristall-Aggregat. (Neues aus dem Habachtal II) (2 Abb.)		204
BOTTKE, H., Die Eisenerz-Lagerstätten der Grube Christiane bei Adorf/Waldeck (8 Abb., 3 Tab.)		177
CHUDOBA, K. F., Zur Deutung der Amethystfarbe (5 Abb., 4 Tab.)		233
CLOOS, W., Über „Kugelsteine“ (2 Abb.)		39
DINTER, R., Farbschöne Mineralienfunde aus dem Vorspessart (2 Abb.)		57
FISCHER, W., Ein Uruguay-Achat mit Quarz-Pseudomorphosen n. Calcit (4 Abb.)		249
FRENZEL, G., Tertiäres Pflanzenherbar im Dürener Land (4 Abb.)		14
GERLACH, R., Mineralien aus dem Thüringischen Dachschieferlager (1 Abb.)		58
—, Ein Milleritvorkommen im Thomas-Münzer-Schächter Nordfeld bei Sangerhausen		203
GRABERT, H., Exploration in den Tropen. Zwei Jahre geologische Tätigkeit in Brasilien (3 Abb.)		185
GUCKERT, K., Vorkommen von Radiolarit im Allgäu		52
GUNDSCHMANN, K. L., Gipskristallbildung und Verwitterungserscheinungen im Rupelton von Flörheim am Main		4
INDERGAND, P., Beim Steinewaschen beobachtet		87
—, Fast ein Amethystfund am Lucendro		90
KALTOFEN, O., Böhmisches Pyropen		124
KECK, E., Beryll- und Turmalinfundstelle b. Wildenau/Plößberg (Oberpf.) (2 Abb.)		84
KLAGES, O., Was soll ich sammeln, Mineralien oder Fossilien? (2 Abb.)		40
—, Naturspiel oder Ammonit? (2 Abb.)		220
—, Pyritkristalle und „Schaumburger Diamanten“ (3 Abb.)		258
—, Über den Sinn des Sammelns		302
KLEBER, W., Eisbildung auf Kristallflächen (11 Abb.)		6
KORITNIG, S., Einschlüsse in schwebend gebildeten Quarzen von Suttrop/Warstein und Dietlingen/Pforzheim (2 Abb.)		298
KRAFT, M., Soll eine Frau Mineralien sammeln?		71
KRISTL, P. E., Zwei Fundstellen in der Oberpfalz (2 Abb.)		85
KROLL, J. M., Über den Rapakiwi (1 Abb.)		341
KRUCKOW, T., Fossilsuche in Süd-Mexico, 10. (Schluß-) Bericht einer geologischen Mexico-Reise. (5 Abb.)		34
KWASNIK, W., Gesteinsschrank ohne Sonderkonstruktion (1 Abb.)		73
—, Flußläufe als Fundstätten für Gesteine		210
LAMMER, F., Das Lazulithvorkommen von Fischbach/Steiermark		88
LEYERZAPF, H., Erlebnisse mit alten Mineralfundpunkten		117
—, Über einen Lignit aus dem Kölner Braunkohlenrevier (3 Abb.)		225
LIEBER, W., Mineralien- und Gesteins- und Fossilienammlung?		42
—, Geschichten aus dem Siegerland		135
—, Der „Persil-Essig-Bornit“ und anderer Schwindel		227
—, Vom Manuskript — zum Aufschluß-Heft (9 Abb.)		271
LIEBL, H.-J., Die Lägerdorfer Kreidegruben (4 Abb.)		348
LOHMEYER, S., Mineralogische Fundstellen in Island (4 Abb., 1 Karte)		151
MARTENS, A., Ausverkauft!		74
MAYER, G., Weitere Grabungsbeobachtungen im mittleren Hauptmuschelkalk von Bruchsal (10 Abb.)		62
—, Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau. III. Gondelsheim (1 Kartenskizze)		222
MÜLLER, Walter, Ammoniten a. d. untersten Weiß-Jura der Schwäb. Alb (2 Abb.)		111
MÜLLER, Wolfgang, Fischreste aus dem Oberen Muschelkalk (7 Abb.)		232
NICKEL, W., Verwitterungsformen im Sandstein (2 Abb.)		70
—, Das Basaltvorkommen von Mühlheim/Dietesheim (2 Abb.)		101
PANZER, A., Amethyst und Achat vom Schlüsselberg/Vogesen		3
—, Wetterversorgung und Beleuchtung in Bergwerken. Wissenswertes für den Sammler bei Befahrung stillgelegter Stollen (2 Abb.)		30
PETERSEN, H. W., Neu für die Motivsammlung. Südwestafrika zeigt auf Marken Kristalle und Erosion (1 Abb.)		98
—, Neu für die Motivsammlung (1 Abb.)		169
PFÄFFL, F., Der Pegmatit vom Hühnerkobel/Bayr. Wald		28
RESCH, O., Kugelpyrit (3 Abb.)		49
—, Die Voralberger Naturschau (1 Abb.)		171
RIECHERS, A., Ausschnitte aus dem Oberharzer Devonsattel (2 Abb., 1 Tab.)		213
SCHANZE, W., Pechsteinvorkommen bei Meißen (4 Abb.)		331
SCHUBERT, A., Mineralien aus dem Sudetenland		122

SCHULTZ, HP., Basalt als Rohstoff für die Fasergewinnung (2 Tab.)	104
SETTMACHER, O., Der „Eozoonkalk“ am Steinhang bei Obernzell an der Donau/Niederbayern (1 Abb.)	325
SIMON, W., Vor dreißig Jahren. Alfred WEGENER zum Gedenken (3 Abb.)	113
—, Ein Riesenlurch aus dem Odenwald. Fundbericht von Waldkatzenbach am Katzenbuckel (2 Abb.)	123
—, Eine Flugechse v. Eichstätt i. d. Sammlg. H. K. WINTER, Münch. (3 Abb.)	134
—, Geologische Ausstellungstechnik. Zur Heidelberger Universitäts-Ausstellung 1961 (Titelbild, 2 Abb.)	267
STRASSER, A., Calcit und Aragonit bei St. Johann/Salzburg (1 Abb.)	54
STRAUCH, F., Sessile Kalkschaler auf küstennahen Sedimenten d. Tertiärs (1 Taf.)	163
STRUNZ, H., prthotorbernit von Altrandsberg/Bayr. Wald (5 Abb., 1 Tab.)	25
—, Epitaxie von Uraninit auf Columbit (3 Abb.)	81
—, Neue Mineralien. Neue Folge Nr. 1: Uranyl-Silikate, Phosphate, Arsenate und Carbonate (1 Abb.)	125
—, Epitaxie von Pyrit auf Flußspat (3 Abb.)	201
STRUNZ, H., und SEELIGER, E., Neue Mineralien. Neue Folge Nr. 2: Sulfide, Arsenide etc	269
—, u. —, Über das Uran-Erz Coffinit von Wölsendorf (9 Abb., 1 Tab.)	353
STRUNZ, H., SEELIGER, E. & TENNYSON, C., Mineralien aus der Fürstenzeche im Bayerischen Wald, Flußspat und Kalkspat, Zinkblende und Bleiglanz mit Silberträgern, Hemimorphit und Wulfenit u. a. (12 Abb.)	145
STRUNZ, H. & TENNYSON, C., Über den Columbit vom Hühnerkobel im Bayer. Wald und seine Uran-Paragenese. (12 Abb., 2. Tab., 1 Beilagekarte)	313
STRUNZ, V., Nigrinfunde bei Pleystein (1 Abb.)	30
TREICHEL, F., Ein merkwürdiger Mineraliensammler — zu seinem 200. Geburtstag — (Karl HUSS) (1 Abb.)	12
VOGEL, H., Speckstein-Pseudomorphosen nach Quarz und Dolomit von Thiersheim/Fichtelgebirge (2 Abb.)	326
WAMBEKE, L. van, Beobachtungen über die Tonalite des Hiltales und von Lamersdorf und ihre Verzerrungen	327
WEGNER, H., Die Illaeniden der norddeutschen Geschiebe (3 Abb.)	345
WENDT, C., Kalktongranat auf Pyrit von Vaskö/Schweden, Carolusschacht (Titelbild)	352
WENINGER, H., Die mineralogische Sammlung des Heimatmuseums Leoben/Steiermark (2 Abb.)	336
WERTHEIM, P., Auf Mineralienjagd im Westharz. Ein Studienbesuch vom Aug. 1960 — Malachit von Helgoland	55
WESTENBERGER, H., Über einen Fund von Jodsilber und Covkit auf den Halden der Grube „Schöne Aussicht“ bei Dernbach (6 Abb.)	343
WINTER, H. K., Die Insel Elba (3 Abb.)	119
WITTICH, G., Fundortverzeichnis für Elba	91
WOLF, G., Die tertiären Ablagerungen bei Düsseldorf-Gerresheim (2 Abb.)	95
WUNNENBERG, C., Saurierfunde im Olschiefer des norddeutschen Lias-Epsilon (Titelbild, 3 Abb., 1 Tab.)	99
WUNSCH, L. P., Exkursionsbericht zum 21. Internationalen Geologen-Kongreß 1960	293
ZEDLITZ, O., Kleine geometrische Kristallkunde. Was verstehen wir unter Flächenindex und Achsenverhältnis? (4 Abb.)	166
—, Kleine geometrische Kristallkunde. Zusammenhang zwischen Achsenabschnitten und Flächenindizes. II. Teil (4 Abb.)	159
—, Kleine geometrische Kristallkunde. III. Teil. (2 Abb.)	192
ZESCHKE, G., Thermolumineszenz-Untersuchungen an Mineralien und Gesteinen (3 Abb., 1 Tab.)	263
ZIEHR, H., Bemerkungen zu den neuen Uranerzfunden in Wölsendorf Bay. Aus den Sammlungen unserer Mitglieder	253
Seelie aus der Eifel (Abb.)	300
Seigel aus der Kreide Rügens (Abb.)	168
Pseudomorphe von Quarz nach Kalkspat auf Fluorit (Abb.)	168
Wolframit (Abb.)	334
Vereinigung der Freunde der Mineralogie und Geologie	334
Ablösung	284
Mitteilungen	21, 45, 77, HO, 139, 173, 198, 229, 284, 310, 339,
Neue Mitglieder	20, 44, 76, 108, 138, 172,
Personal-Nachrichten	229
Bücherschau	18, 43, 107, 137, 283, 307,
Die Tauschcke	22, 46, 78, HO, 142, 174, 199, 230, 286, 311, 340,

# **der Aufschluss**

## 1962

*Jahresinhaltsverzeichnis*

# Inhaltsverzeichnis

Seite

ALTMAYER, H.: Die Kieselholz- und Eisenstein-Gerölle in den Rheinschottern bei Köln	1
ANDERSON, W. F.: Rheingold bei Buderich	273
BARTOSCH, S.: Die Tierfährten von Nierstein	57
BAUER, K.: Flußspat mit aufgewachsenem Schwerspat	177
BECHTHOLD, G.: Darstellung und Deutung des Ruhrgebietes. Das Ruhrland- und Heimatmuseum der Stadt Essen im neuen Hause	187
BEYER, H.: Gedanken zum neuen Mitglieder-Verzeichnis	19
BLUME, H. P. & KOHN, K. J.: Grube Clarashall, Baumholder Pfalz	10
BÖLSCHÉ, R.: Neues aus dem Habachtal III	303
BULL, A.: Jeder sammelt anders	105
by: Spielerei. Irrtum, Täuschung, Betrug	305
CHUDOBA, K. F. & EPPLER, W. F.: Zur Synthese von amethystfarbigem Quarz	247
ELBS, J.: Das Turritellen-Gestein von Ermingen bei Ulm	34
EPPLER, W. F.: siehe CHUDOBA, K. F. und EPPLER, W. F.	
FELIX, W. & SULZER, P.: Beobachtungen an Belemniten des süddeutschen Lias	40
FLEISCHER, E.: Fächerartige Erstarrungsform des Basaltes am Hirtstein bei Satzung Erzgebirge	60
GÄRTNER, F.: Bernstein-Einschlüsse	266
GIÉSSLER, M.: Geologische Sammlungen in den Museen Schleswig-Holsteins	21
GOKE, G.: Das Namur in der Umgebung von Hagen in Westfalen	85
—, — Die Fluoreszenz von Calcit-Neubildungen im Massenkalk	124
—, — Zur Geologie des westfälischen Massenkalks	249
HAHNE, C.: Übersicht über die Geologie des Niederrheinisch-Westfälischen Steinkohlengebietes	191
HAMM, F.: Bewährte Feldhilfe beim Mineralienbestimmen	76
HEFTER, J.: Pater Dr. Michael Hopmann	98
—, — Über einen Fund seltener Mineralien im Laacher See-Gebiet	100
—, — Kristallskelette aus der Mayener Basaltlava	249
HESEMANN, J.: Über die Verteilung und Bedeutung von Spuren-Elementen in Steinkohlen-Aschen des Ruhrgebietes	219
Institut für Mineralogie, Technische Universität Berlin: Hellmuth Potrzeba. 16. 2. 1903	
26. 12. 1961.	76
KALTOFEN, O.: Funde aus alten Grubenstollen	75
—, — Seltene Kalkspat-Kristalle aus dem Phonolit Böhmens	98
KAMPF, H.: . . . aus Sand wäscht man Gold so rein"	7
KLAGES, O.: Der Steinmergelkeuper von Erder	72
—, — Aufschlüsse im Subherzynischen Becken	113
KOCH, S.: Berichtigung zum Titelbild . . . Pyrit von Vasko (Rumänien). Carolusschacht	35
KOHN, K. J.: siehe BLUME, H. P. und KOHN, K. J.	
KRAMER jun., G.: Bernstein, der Außenseiter unter den Schmucksteinen	265
KREIDLER, E.: Eine neuartige Lupe: Accu-Lup	13
—, — Über die Herkunft und Bedeutung von Mineraliennamen	127
KRISTL, P.: Eine Kalkspat-Fundstelle im Oberpfälzer Jura	29
KROLL, J. M.: Die Situation der Dogger-beta-Erze von Geislingen Steige	31
—, — Die Hämatit-Gänge des Eisensteinberges bei St. Andreasberg Harz	125
KRUCKOW, T.: Eine echte Bernstein-Eidechse	267
LORZ, O.: Über ein Skapolith-Vorkommen bei Pfaffenreuth	74
MARTENS, A.: Einwirkung von Kupfervitriol-Lösung auf kohlen-sauren Kalk	12
—, — Der „Persil-Bornit"	21
—, — Chrysokoll von Helgoland	102
MEIXNER, H.: Farbdias von geologischen Karten	174
—, — Anatas-Kristalle vom Epprechtstein (Fichtelgebirge)	300
MÜLLER, W.: Die Liasablagerungen am Seeburg bei Gotha	245
PETERSEN, H. W.: Für den Briefmarken-Motivsammler: Tanganjika	71
—, — Neu für die Motivsammlung Niederlande zeigen Ammoniten als Markenbild	131
PFEFFERKORN, H. & SCHÄFER, G.: Neues über das Ries	132
PFEIFFER, H.: Eine fossillenführende Seife am Westrand des Darß (Ostsee)	90
PRIBITZER, F.: Ein neuer Encrinus-Fund in der Steiermark, Österreich	145
RUMMEL, O.: Über die Schlangensterne-funde am Elm bei Östeningen	119
SAUTER, F.: Geologischer Pfad in Aalen	102
SCHÄFER, G.: siehe PFEFFERKORN, H. und SCHÄFER, G.	
SCHENK, A.: Die Fundstellenkartei	106
SCHEUENPFLUG, L.: Das Ries	36
—, — Ries-Modell in Cincinnati	40
—, — Endlich einmal Ordnung!	109
SCHREIBER, T.: Die Blätterkohle von Rott	
1. Teil	65
2. Teil	165
3. Teil	253
Schriftleitung: Vorschau: Vulkane im Mittelmeer	170
SCHÜLLER, A.: Anatolii Georgiewitsch BETECHTIN, Moskau, geb. 9. 3. 1897	
gest. 20.4.1962	299



	Seite
SCHULTZ, HP.: Einiges über die Ruhr	185
— Bericht über die 10. VFMG-Jahrestagung vom 21.—24. September 1962 in Hattingen Ruhr.	293
SEELING, H.: Goldwäscherei am Niederrhein im 38. Jahrhundert	7
SETTMACHER, O.: Bentonit mit besonderer Betonung seines Vorkommens in Bayern	44
SIMM, R.: Über meine Mineralfunde aus dem Binnental (Wallis) in der Schweiz	137
STADLER, G.: Die Blei-Zinkvererzung des Ruhrgebietes	227
STEBERL, G.: Mineraliensuche in Frankreich und Spanien	270
STELTMANN, F.: Der Kohleneisensteinbergbau im Räume Dortmund—Aplerbeck.	224
STRUNZ, H.: Radioaktivität des Zinkspinells von Bodenmais und deren Ursache	47
— Neue Mineralien. Neue Folge Nr. 4: Carbonate und Borate	61
— Ein idiomorpher Olivinkristall	101
— Kristallographische Orientierung von Olivin	175
STRUNZ, H. & WILK, H.: Neue Mineralien. Neue Folge 3: Halogenide, Oxide	14
SULZER, F.: siehe FELIX, W. und SULZER, P.	
THIEDE, C.: Mineraliensuche in Osttirol — Zwischen Pebellalpe und Bretterwand	146
WEIDMANN, C.: Gliederung, Fauna und Flora des ruhrländischen Karbons	199
WIEDENROTH, K.: Der Lias im nördlichen Vorharzgebiet	121
WILD, H. W.: Der Steinkohlenbergbau des Ruhrgebietes	207
WILK, H.: siehe STRUNZ, H. und WILK, H.	
WOLANSKY, D.: Das Geologische Museum des Ruhrbergbaues zu Bochum	230
ZESCHKE, G.: Erfahrungen über die Mineralbestimmung mit UV-Lampen	152
— Die billigste Fluoreszenzeinrichtung	272
ZUCKERT, G.: Pegmatitisches Material in Zechstein-Fanglomeraten der Weidner Bucht	97
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder:	
„Zinnsteine auf Quarz von Tannenberg“ bei Mühlleiten im Vogtland	18
Flußspat-Kristalle auf Eisenkiesel von „Roland“ bei Nabburg/Oberpfalz.	18
Gediegen Kupfer von Neusohl in Ungarn	53
Gediegen Silber von Oberschlema bei Schneeberg in Sachsen	53
Disthen-Staurolith von Pizzo Forno, Tessin, Schweiz	107
Pyrit-Kristalle in Magnesit und Kalkspat	107
„Zwölfling- von Phillipsit in Basalt von Klöch Steiermark	179
Almandin-Kristalle aus dem Val Canaria, Tessin, Schweiz	179
Bücherschau	23, 78, 133, 180, 260, 278,
Kurznachrichten aus der Mineralogie und Geologie	78, 99,
Mitteilungen der Vereinigung	24, 54, 81, HO, 134, 162, 183, 242, 262, 290,
Protokoll über die ordentliche Mitgliederversammlung der VFMG am	
23. September 1961 im Hotel „Haus Flora“ in Monschau Eifel	24
Betr. Jahrestagung 1962	110, 162,
Jahrestagung in Hattingen Ruhr vom 21. bis 24. September 1962.	
Programm	242
Im Nachklang zur Jahresversammlung	290,
22. Internationaler Geologen-Kongreß	262

**der Aufschluss**  
1963

*Jahresinhaltsverzeichnis*

# Inhaltsverzeichnis

Seite

BARTOSCH: Braunkohlengrube "Biag Zukunft" zu Mariaweiler bei Düren	219
BEIL, H.: Zur Mineralogie und Geologie der Gotthardstraße	184
BERNSTEIN, A.: Die Situation Deiner Sammlung	244
BEYER, H.: Über die Kristalltrachten des Markasits von der Zeche Friedrich-der-Große in Herne in Westfalen	1
—, — Neue Mineralfundstellen im Binnatal	201
—, — Das Mineralogische Museum Münster	217
Bild-Wettbewerb	320
BULL, A.: Das Urberger Schatzkästlein	237
CHUDOBA, K. F.: Die Bezeichnung Amethyst und Amethystquarz	81
— Prof. Dr. phil. Hans Schneiderhöhn	106
DERN, H.: Edelsteine aus der Retorte	207
— Fälschungen und Nachahmungen von Edelsteinen	215
— Das Sammeln von Edelsteinen	301
FINZEL, E.: Der Zweispitz-Belemnit von Misburg — ein Unikum	47
FLOKKE, W.: Kristalle züchten	194
FORSTER, A.: Die Paragesteine im Pegmatitgebiet von Hagendorf-Pleystein und Umgebung	37
FRIEDRICH, G. A. H.: Nochmals Bohuslän	297
GISSLER, M.: Spongiennadel oder Lebensspur?	168
— Terebelliden-Reste im Senon von Lagerdorf	178
GNEHM, G.: Von der Kristallgestalt zur Struktur — ein Rückblick und Ausblick	8
— Tagungsbericht der VFMG-Tagung 1963 in Andermatt/Schweiz	257
— Eine Ergänzung zum Bericht über die Jahrestagung der VFMG 1963 in Andermatt	397
GÖKE, G.: Die Massenkalk-Fossilien des Sauerlandes	321
GROSSKREUZ, D.: Der Weißjura der Hohenmirsberger Platte	396
HAMM, F.: Von ober- und unterirdischen Gewässern Nordwestdeutschlands	179
HENN, K.: Elba-Fundstellen 1962	292
HINTZE, J.: Mineralfundpunkte auf der Insel Elba/Toskana	95
— Zur Lagerstätte und Morphologie des sizilianischen Schweleis	233
INDERGAND, P.: Krönung einer Strahlerlaufbahn	157
KECK, E.: Oberpfälzer Granate, Vorkommen und chemische Zusammensetzung	316
KERRES, H.: Mineralfundpunkte in Großbritannien	261
KLAGES, O.: Das Oberpliozän von Willershäusen	16
KOCH, S.: Antimonit von Herja/Kisbanya, Rumänien	85
KONTRUS, K.: Großer allseitig ausgebildeter Sphen-Drilling vom Felbertal, Arzbach- graben, im Oberpfnzgau, Salzberg	16
—, — Blaugrauer, allseitig ausgebildeter Apatitkristall vom Mörchner Kar, Ber- liner Hütte, Zillertal	136
KOWALSKI, H.: Möglichkeiten und Grenzen des Sammlers bei der Fossilbestimmung	19
KRISTL, E.: Wiedersehen mit einer Fundstelle; Arnbruck bei Viechtach, Bayr. Wald	315
LEYERZAPF, H.: Die Seiser-alm und Fassatal in Südtirol	175
LOTZ, T.: Farbauffrischung von Amethysten durch Pechblende	80
MAYER, G.: Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau; IV — Kieselbronn	275
METZ, R.: Der Zettel und die Schachtel zum Stein	239
MUNDLOS, R.: Fundgrube Schöningen (Braunschweig)	76
NICKEL, E.: Wege zum Atna	70
—, — Lipari	97
—, — Stromboli	130
NIEMANN, H.: Das Vorkommen von vulkanischem Glas in den Tiefseesedimenten des östlichen Südpazifik	327
NITSCH, M.: Einige Bemerkungen zum Vorkommen des Coelestin im Deister bei Springe	14
OBENAUER, K.: Nach den Edelsteingruben Brasiliens	57
OPPLIGER, Th.: Der Strahler	161
PARKER, L.: Betrachtungen über die Morphologie Alpiner Quarze	141
Graf von POLIER, F.: . . . wie der erste europäische Diamant im Ural entdeckt wurde	113
POPP: Einmaliger Bergkristallfund bei Kolm-Saigurn	220
PREUSS, E. und ZIEHR, H.: Eigenartige Flußspatkristalle aus dem Nabburg-Wölsen- dorfer Revier in der Oberpfalz	313
RICHERS, A.: Bergbauliche Beziehungen zwischen Erzgebirge und Oberharz	170
ROEMER, W.: Mineralien in ausreichender Verpackung	50
— Mineralien — Anschliffe, Schliffe und Polituren	246
RUPPE, H.: Kalkspat und Fossilien von Arzo im Tessin/Schweiz	189
SCHALLER, I. und NICKEL, E.: Winkelmessung und Flächensicherung an Binniten	29
SCHMID, F.: Ein Nachtrag zum „Zweispitz-Belemnit“ aus dem Untercampan von Misburg bei Hannover, pathologische Ausbildung von Goniotemuthis quadrata (BLAINVILLE)	294
SCHULTZ, H.: Ergänzende Bemerkungen zum Sonderheft „Ruhrgebiet“	109
— Achat-Ausstellung in Essen	193
SICHER: Klarstellung zur Mineraliensammlung GÖTTLER	220



# **der Aufschluss**

## 1964

*Jahresinhaltsverzeichnis*

ALTMAYER, H.: Die Edelsteine in den Rheinablagerungen der Umgebung von Köln	16
—, — Fossilien aus den Rheinablagerungen der Umgebung Kölns	50
—, — Reste devonischer Algenbäume als Rheingerölle	209
BARTOCHA, P.: Diopsid- und Hessonitkristalle vom Piz Tagliola	104
—, — Farbige Turmaline aus dem Kinzigtal	256
BARTOSCH, S.: Bravoit von Maubach	222
BAUER, K., und KETT, B.: Fundbericht aus dem Oberpfälzer Wald	237
BAYER, G.: Zur heutigen Lage in den Schieferbrüchen von Holzmaden	168
BEEGER, H. D.: Schwerspatvorkommen in der Sächsischen Kreide.	244
Bericht über die Mineralienbörse in Wunsiedel	330
BEYER, H.: Titanit vom Forstberg bei Ettringen/Eifel	37
—, — Titanit-Kristalle im Syenit von Pfaffenreuth	67
—, — Über den Fund eines Nephelin-Kristalls am Laacher See	291
Bild-Wettbewerb	296
BRANDAUER, H.: Die Landschaft von St. Gallen in den Ennstaler Alpen	301
DERN, H.: Die klassische Achatfundstelle im Steinkaulenberg	44
—, — Das Edelsteinschleifen	81
—, — Das Diamantschleifen	228
Edelsteine auf Briefmarken	111
EICHBAUM, K.: Bernstein im Urstromtal der Elbe bei Hamburg-Harburg	39
Einladung zur VFMG-Jahrestagung 1964 in Hamburg	72
ERTL, R.: Die <i>Ostrea (Crassostrea) Gryphoides crassissima</i> aus den „Gründer Schichten“ bei Korneuburg	201
—, — Ein Seeigel aus dem Leithakalk	253
—, — 3000 Jahre Tauerngold	273
FINZEL, E.: Funde aus der Oberkreide Hannovers	247
—, — Plesiosaurusfund in der Unterkreide	307
FISCHER, W.: Die kulturgeschichtliche Bedeutung des Mineraliensammlers	155
—, — Zum 150. Geburtstag von Hanns Bruno Geinitz	281
FRENZEL, G.: Rund um den Trifels	1
—, — Im Buntsandstein des Pfälzerwaldes	175
FRICKE, G.: Das Nickelerzvorkommen in der Grube „Gottes Ehre“ bei Oberbildstein im Südschwarzwald	22
FRUTH, L.: Eine neue Fundstelle von Japanerzwilligen in Südtirol	294
GNEHM, G.: Die große Mineralienbörse von Zürich	24
—, — Über ein Pyrop-Vorkommen im Tessin	165
GÖKE, G.: Der Trilobit <i>Trimeroccephalus mastophthalmus</i> im Oberdevon des Sauerlandes	54
—, — Eine kambrische Trilobitenfauna im Millard Co., Utha, USA	18
—, — Achate aus Mexiko	93
—, — Achate und Kieselhölzer aus Nordamerika	149
—, — Trilobiten aus dem Kambrium von Bohnen	238
—, — Trilobiten aus dem nordamerikanischen Silur	268
—, — <i>Drepanopsis gemundenensis</i>	334
GOTHAN, W.: Was ist ein Geologe?	318
GRABERT, H.: 50 Jahre Kontinentdrift-Theorie	213
HAMM, F.: Des Egge-Gebirges „Bollerborn“	98
—, — Erdgas sowie Werksgas im Boden des Hannoverlandes	250
HANAUER, A.: Iva — Aethalia — Elba	167
HARY, A.: Aufschlüsse im Hauptmuschelkalk am luxemburgischen Ufer von Mosel und Sauer	223
HILLMER, G.: Die Lebensspur Ophiomorpha Lundgren	325
JANKOWSKY, F.: Meine Methode, Edelsteine zu schleifen	331
KERSCHENSTEINER, F.: Altes und Neues aus dem Fichtelgebirge	219
KIRCHHEIMER, F.: Die Entdeckungsgeschichte des Uranerzvorkommens bei Menzenschwand im südlichen Schwarzwald	263

KLUTH, C.: Coffinit aus dem Lehengericht im mittleren Schwarzwald . . . . .	295
LEEUWIN, M.: Ein Durchkreuzungsdrilling von Cordierit aus Spanien . . . . .	140
LEICH, H.: Ein Rhamphorhynchus-Rest mit wohlherhaltener Flughaut . . . . .	4 1
LEUPOLD, H.: Kongsberg in Norwegen . . . . .	267
LORZ, O.: Der Serpentin vom Peterleinstein . . . . .	21
MAYER, G.: Die dolomitisierten Ceratiten aus dem Erzbergwerk bei Wiesloch . . . . .	75
—, — Noch einmal: Spongeliomorphe Gebilde aus dem Muschelkalk . . . . .	107
—, — Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau, V. Ispringen . . . . .	285
—, — Ein Schwamm aus dem unteren Trochitenkalk von Ersingen (Kr. Pforzheim) . . . . .	297
—, — Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau, VI. Ubstadt . . . . .	328
METZ, R.: Bericht über die VFMG-Mitgliederversammlung am 1. Februar 1964 in Heidelberg — Neuwahl von Vorstand und Beirat — Bildwettbewerb . . . . .	63
—, — Pseudomorphosen — Trägerische Kristallgestalten . . . . .	112
—, — Tragischer Tod eines VFMG-Mitgliedes beim Sammeln . . . . .	290
—, — Wie groß werden Kristalle? . . . . .	319
—, — Zum Andenken an Friedrich Schwalm . . . . .	338
MIERTZSCH, E.: Ein Belemnit mit 5 Spitzen . . . . .	74
Mineralienbörse Uri—Schweiz . . . . .	217
Mineralienschränk eines Sammlers . . . . .	154
NICKEL, G.: Ergänzung zum „Kleinen Schweizführer“ . . . . .	56
OBENAUER, K.: Nach den Edelsteingruben Brasiliens . . . . .	123
—, — Bericht über die Bozner Mineralien-Ausstellung . . . . .	336
OHMER, K.: Über einen bemerkenswerten Aufschluß im Trochitenkalk des südlichen Kraichgaus . . . . .	142
PURTSCHER, E.: Piemontit in den Zillertaler Alpen . . . . .	147
SCHÄFER, G., und PFEFFERKORN, H.: Schwarze Quarze aus dem Massenkalk von Iserlohn . . . . .	242
SCHMIDT, A.: Das Naturkundemuseum im Regensburger Herzogspalais . . . . .	2 5
SCHNELLE, W.: Buntsandstein-Flora im Rurtal/Eifel . . . . .	295
SCHOLZ, H.: Schöner Fund eines jungtertiären „Erbensteins“ . . . . .	49
—, — Schöner Röhrenfund von „Quarzeisen“ . . . . .	215
STEINER, A.: Mineralogische Wanderungen in die Dorfer Alpe-Prägraten in Osttirol . . . . .	46
STRUNZ, H.: Epitaxie Zinnober-Fluorit aus dem Wölsendorfer Bergbau-Revier . . . . .	235
STRUNZ, H., und SEELIGER, E.: Epitaxie von Bleiglanz auf Flußspat von Cornwall und Wölsendorf . . . . .	91
STRUNZ, H., und TENNYSON, Ch.: Die sekundären Blei-, Zink- und Kupferminerale von Wölsendorf . . . . .	31
—, — Helvin von Tittling im Bayerischen Wald . . . . .	119
TABORSZKY, F.: Neue Mineralien- und Gesteinsausstellung im Darmstädter Landesmuseum . . . . .	70
TAMPE, R.: Wiedersehen mit dem Marienberg in Aussig . . . . .	335
THIEDE, Cl.: Mineraliensammlungen im Oberpinzgau . . . . .	48
—, — Turmalin aus dem Habachtal . . . . .	216
TURNIT, P.: Beobachtung an Trockenrissen: Gerollte Tonhäutchen . . . . .	339
VONTOBEL, W.: David Friedrich Wisner und seine Mineraliensammlung . . . . .	310
ZESCHKE, G.: Mineralfundstellen in Griechenland . . . . .	205
ZIEHR, H.: Bericht über die Mineralienbörse in Wunsiedel . . . . .	327
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder . . . . .	144, 169, 221, 249, 308, 331
Bücherschau . . . . .	27, 57, 87, 170, 258, 340
Mitteilungen der VFMG . . . . .	29, 61, 90, 118, 145, 172, 232, 261, 287, 314, 342
Bezirksgruppen der VFMG . . . . .	28, 60, 89, III-4, 1-5, 173, 234, 262, 288, 317, 344
Die Tausch-Ecke . . . . .	30, 60, 90, 118, 145, 174, 233, 260, 290, 316, 345

**der Aufschluss**  
1965

*Jahresinhaltsverzeichnis*



## Inhaltsverzeichnis

Seite

BÄTTIG, F.: Marokko-Fahrt	127
BEYER H.: Beobachtungen über das Auftreten einer hexagonalen Bipyramide am Calcit als Wachstumsfläche und als Zwillings ebene	37
BEYER, H. u. LIEBER, W.: Preise — wohin geht ihr? Die Situation des Sammlers 1965	93
BRANDT, K.: Ein neuer Fund von <i>Lennea schmidtii</i> im Sauerland	40
BUNTFUSS, F.: über unsere Mineralienbörse in München	43
—, — Betrifft: „Mineralien-Osttirol“	144
DEGEN, S.: Eine Schnecke mit Schalenerhaltung aus dem Devon der Eifel	43
BÜLTSMANN, H. W.: Vorläufige erzmikroskopische Untersuchungsergebnisse von Proben aus dem Wildensteiner Tal, Donnersberg, Rheinland-Pfalz	39
FISCHER, W.: Eine neue mineralogische Spezialsammlung in Wülfrath bei Düsseldorf	82
—, — Johannes Mathesius zu St. Joachimsthal (1504—1565)	267
FORSTER, A.: Vorkommen von Beryll im Pegmatit von Hagendorf-Süd	65
FRICKE, G.: Hyalit und seine verschiedenen Formen vom Limberg bei Sasbach am Kaiserstuhl	254
FRUTH, L.: Eine Quarzpseudomorphose nach Quarz	47
—, — Quarze aus der Oberpfalz	89
GEBAUER, D.: Eine Spanienfahrt	142
GÖKE, G.: Die mikroskopische Untersuchung von Torfdolomiten	121
GUNTAU, M.: 200 Jahre Sammlungen der Bergakademie Freiburg/Sachsen	297
HÄNEL, W.: Gewinnung und erste Bearbeitung der Solnhofener Plattenkalke	237
HANAUER, A.: Micromout — Die Schaustufe in der Streichholzschachtel, das Museum im Persilkarton	76
HAUERSTEIN, G.: Coelestin aus dem mittleren Alpinen Muschelkalk süd-westlich der Kampenwand (Chiemgauer Alpen)	210
HEFTER, J.: Mineralien im Laacher Seegebiet	105
HIMMELEIN, K.: Mokkatam, die Steinbrüche der Pharaonen	140
HOFMANN, R.: Der Schwerspat von Eisen (Saarland)	302
KITTL, E. u. KITTL, P.: Der leichte Wolframit von Liquinaste, Jujuy in Argentinien	52
KLAGES, O.: Violett gefärbte Seelilien	307
KLUTH, C.: Zu einigen Mineralien der Grube Neuglück bei Wittichen im mittleren Schwarzwald	222
KONTRUS, K.: Die Funde der Beryllium-Mineralien Phenakit, Milarit und Gadolinit in den Ostalpen	70
—, — Dunkelroter Rutilkristall in Milchquarz vom Herzogberg bei Modriach, Steiermark	310
LEICH, H.: Eine neue Lebensspur von <i>Mesolimulus walchi</i> und ihre Deutung	5
—, — Zu den Sammlungen im Solnhofener Plattenkalkgebiet	320
LIEBER, W.: Zeolith-Vorkommen in Süd-Brasilien	29
LIERL, H. J.: Museen im Solnhofener Plattenkalkgebiet	225
LIETZ, J.: Als „Gediegenes Tantal vom Ural“ bezeichnetes Tantalcarbid	98
LIND, R.: Mineralien- und Fossilien-Ausstellung der Bezirksgruppe Freiburg der VFMG im April 1965	136
MARTENS, A.: Pilinit und Helvin von Striegau	303
MAYER, G.: Über einige Lebensspuren aus dem Muschelkalk	57
—, — Wurzelröhrchen (Rhizosolenien) aus dem Muschelkalk	79
—, — Über ein Massenvorkommen von Ophiurenskelett-Teilen im Hauptmuschelkalk von Enzberg (Württ)	109
—, — Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau (VII Pforzheim)	246
METZ, R.: Der Benedikt auf dem Bühl und sein Bergwerk im Wildschapbachtal	15
—, — Bericht über die Heidelberger Wintertagung	4g
—, — Sehenswerte Mineraliensammlungen in der Schweiz	99
—, — Die Stadt Wolfach und der Wolfachit	100
—, — Fundstellen von Edelsteinen und frühere Edelsteinschleiferei im Schwarzwald	147
—, — Bericht über die VFMG-Sommertagung 1965 in Wolfach	243
—, — Zürcher Mineralienbörse 1965	315
OBENAUER, K.: Eine Ausstellung geschliffener Rheinkiesgerölle in Hilden	215
PFAFFL, F.: Der Pegmatit von Posehingerhütte bei Arnbruck/Bayr. Wald	12

PISTULKA, G.: Mineralfundstätten bei Linz/Donau	306
POPP, O. A.: Kein Erfolg bei Castione/Tessin	299
REE, C.: Neue Uranfunde am Donnersberg/Pfalz	36
RUPPE, H.: Carlo Taddei	55
—, — Castione/Tessin	114
—, — Claro/Tessin	221
SCHENCK, A.: Über ein Puddingstein-Geschiebe	313
SCHEUENPFLUG, L.: Ein Zufallsfund; Unterkiefer eines Halbpanzernashorns in einer Baugrube	311
SCHIDLOWSKI, M.: Ein radioaktiver Sprengungshof um einen Uranpecherzeinschluß in Pyrit	44
SCHILLAT, B.: Nachweis von Erdbeben in Höhlen	133
SCHOLZ, H.: Karbonversteinerungen aus 950 m Tiefe	112
SCHWEIZER, H.: Alte und neue Phenakitfunde in den Alpen	2
SEELING, H.: Die Bergwerke zu Falun	44
SEEMANN, W.: Fischreste aus dem Lettenkeuper von Rottweil	14
VONTOBEL, W.: Mineralien-Ausstellung und -Börse 1964 in Zürich	8
WALENTA, K.: Die Grube Ursula bei Welschensteinach und die Grube Ludwig im Adlersbach bei Hausach	209
WÖRSDÖRFER, W.: Seesternfund bei Hückeswagen (Rhld.)	257
Bildwettbewerb 1966	50
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder	22, 51, 87, 139
Bücherschau	23, 48, 61, 116, 230, 262, 291
Mitteilungen der VFMG	26, 54, 62, 91, 118, 145, 207, 234, 263, 294, 322
Bezirksgruppen	28, 56, 64, 1-4, 120, 1-6, III-7/8, 235, 264, 324
Die Tauschcke	27, 55, 63, 92, 1-5, 146, 1-7/8, 236, 265, 325

# **der Aufschluss**

## 1966

*Jahresinhaltsverzeichnis*

# Inhaltsverzeichnis

Seite

ALTMAYER, H.: Zur Bestimmung verkieselter Hölzer aus den Rheinablagerungen bei Köln	287
AMSTURZ, C. G.: Symmetrie in Natur und Kunst	143
BÄTTIG, F.: Riesen-Calcit-Kluft im Eisenbergwerk Gonzen	117
BÜLTEMANN, H. W.: Über einige neue Vorkommen von Uranmineralien	285
DIETRICH, M. u. R.: Via mala	246
EADIE, A. F.: Blödit-Kristalle vom Soda Lake, San Luis Obispo County, Kalifornien	268
FREY, A.: Schwarze Goldsucher am Tanganykasee	69
FRICKE, G.: Molybdänglanzfund im Artenberg bei Steinach i. K., Schwarzwald	111
GEBAUER, D.: Die Naturaliensammlung in Ulm	5
—, — : Gipskristalle aus dem Burgenland	131
GÄRTNER, F.: Wagnerit von Werfen im Pongau	23
GEYH, M. A. u. SCHILLAT, B.: Messungen der Kohlenstoffisotopenhäufigkeit von Kalksinterproben aus der Langenfelder Höhle	315
GIESSLER, M.: Agnostiden des Kambrium aus den Kiesgruben bei Jagel in Schleswig	299
GÖKE, G.: Trilobiten aus dem Bundenbacher Schiefer	20
GRABERT, H.: Zinnstein in Rondônia (Brasilien)	31
—, — : Dehnt sich die Erde aus?	211
GRÜNER, H.: Über die Mineralführung der sogenannten Edelsteinseife im Seufzergründel bei Hinterhermsdorf/Elbsandsteingebirge	129
HAUNER, A.: Neue Funde aus der Glaukonitschicht bei Regensburg	24
HEYWANG, G.: Zum Tod von Hanspeter Schultz	210
ILLIES, H.: Expansion der Erde?	311
JAHNKE, H.: Beobachtungen an einem Hartgrund (Oberkante Terebratelbank bei Göttingen)	2
JASCHKE, A.: Fluoreszierende Chalcedonknollen aus dem Buntsandstein	36
JÖRG, E.: Eine Wand mit Versteinerungen aus dem Schwarzen Jura von Holzmaden in den Landessammlungen für Naturkunde, Karlsruhe	122
KARL, R.: Eigenartiges Rillensystem beim Polieren eines Chistoliths	326
KAUTZ, K. u. WEITZ, G.: Ein gemeinsames Vorkommen von Antlerit und Kupfervitriol (Chalkanthit) aus Maden-Ergani, Türkei	289
KERSCHENSTEINER, F.: Zum Tod von Rudolf Bölsche	53
KIRCHHOF, F.: Chemisch-Biologisches zur Frage der Entstehung des Dolomits	235
KLAGES, O.: Schlangensterne aus dem Unteren Lias/Rhät am Schwarzen Berge bei Helmstedt	102
KLUTH, C.: Ein Beitrag zur Geschichte der Kupfer-Wismut-Erze (Wittichenit und Emplektit)	223
KONTRUS, K.: Grau-grüne Quarze (Phantomkristalle) von Auernig bei Mallnitz in Kärnten	81
KOWALSKI, H.: Die graptolithenführenden Diluvialgeschiebe Norddeutschlands und ihre stratigraphische Stellung	179
KRISTL, E.: Mineraliensommer 1966 in Ostbayern	323
LANGER, K.: Rezente Höhlenperlen im Ruhrgebiet	200
LEBHERZ, A.: Die Sammlung Leberherz in Stockdorf	276
LEVIN, P.: Musee National d'Histoire Naturelle in Paris	294
—, — : Die knollenführenden Quarzporphyre bei Baden-Baden	329
LIEBER, W.: Der böse Weg	307
LOHMEYER, S.: Die Sandrose, eine Rarität für Sammler	7
MAYER, G.: Karlsruher Liebhaber und Interessenten der Geologie, Mineralogie, Paläontologie und des Bergbaus im 18. und 19. Jahrhundert	42
—, — : Trockenrisse in Rippeltälern (Manchuriophycus ENDO) aus dem Oberen Muschelkalk von Schwäbisch Hall	162
—, — : Ein bedeutsamer Wellendolomitaufschluß am Nordrand des Schwarzwalds: Die Ziegeleigrube EDER bei Ittersbach	194
—, — : Spongeliomorpe Gebilde aus dem Wellenkalk von Leimen bei Heidelberg	242
—, — : Ein Ceratites (Ceratites?) sublaevigatus WENGER fastigatus und zwei weitere Ceratiten	295

MEIER, H.: Im Steinkaulenberg bei Idar-Oberstein	248
MEIXNER, H.: Der sogenannten „Aragonit“-Sinter aus Osttirol	115
—, — : Neue und alte Zeolithvorkommen im Fichtelgebirge und Oberpfälzer Wald (Bayern)	157
METZ, R.: Bericht über die Heidelberger Wintertagung 1966	76
—, — : Der frühere Bergbau bei Markirch im Elsaß	164
—, — : Bericht über die VFMG-Sommertagung 1966 in Zell am See	270
MUNDLOS, R.: Mesolimulus walchi DESM. in Rückenlage und im Zusammenhang mit Spuren seines Todeskampfes	11
—, — : Der Untere Muschelkalk (Wellengebirge) bei Freudenstadt und seine alten Fundplätze	59
—, — : Würfelsteine auf der Wintertagung	133
—, — : Ruhespuren von Schlangensteinen und ihre mutmaßlichen Erzeuger im Lias von Emmerstedt	257
PFÄFFEL, F.: Die Blötz bei Bodenmais Bayr. Wald	207
POPP, O. A.: Ein Tip für das Reinigen	331
PRIBITZER, F.: Die Minerallagerstätten im Serpentinegebiet von Kraubath (Obersteiermark)	37
RUMMEL, O.: Krebsfunde aus dem Oligozän von Helmstedt	127
RUPPE, H.: Val Calanca — Graubünden	105
SANSONI, G.: Rotgültigerze aus dem nördlichen Westerzgebirge; Ein Vergleich zwischen alten und neuen Funden	188
—, — : Otto Felix Edelmannt	241
SCHENCK, A.: Über grünürindete Feuersteine	244
SIMON, W.: Erdgeschichte der Dolomiten	87
—, — Präkambrische Petrefakten und das Alter der ältesten Lebewesen	171
SPIESS-REITMEYER, K. H.: Strontianit aus dem Münsterland	291
STRASSER, A.: Axinit und andere Mineralien vom Diabasbruch bei Saalfelden, Salzburg	99
VONTOBEL, W.: Die neue „Urseren-Strahler-Ordnung 1965“	160
—, — : Geologische, mineralogische und petrographische Knacknüsse aus dem Zermattgebiet	215
WENGER, R.: Conodonten aus dem Oberen Muschelkalk der Brakeier Muschelkalkschwelle	184
WENINGER, H.: Über Pyrit aus der Magnesit-Talk-Lagerstätte Oberdorf a. d. Laming (Steiermark) — im besonderen über einen bemerkenswerten Zwilling nach dem „Eisernen Kreuz“	72
—, — : Strontianit aus der Magnesitlagerstätte Oberdorf a. d. Laming (Steiermark)	231
WINTER, H. K.: Archaeopteryx-Denkmal	7
ZIMMERLE, W.: Herstellung und Auswertung von Autoradiographien granitischer Gesteine	264
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder	10, 26, 135, 136, 209, 248, 304, 305, 332
Buchvorschau	250
Bücherschau	54, 82, 137, 251, 277, 333
Mitteilung der VFMG	27, 56, 84, 111, 139, 169, 227, 254, 281, 308, 336
Bezirksgruppen der VFMG	30, 58, 85, 114, 142, 229, 256, 283, 1-11, 338

**der Aufschluss**  
1967

*Jahresinhaltsverzeichnis*

# Inhaltsverzeichnis

Seite

BARTOSCH, S.: Eine Rumänienfahrt	37
—, — : Auf Pantoffelsuche	225
BEEGER, D.: Ein Vorkommen von Korund in Mazedonien	13
BERG, S.: Neue geologische Abteilung im Heimatmuseum von Hückeswagen	24
Bildwettbewerb 1967	6
DERN, H.: Edelsteinschliffe im Wandel der Zeiten	39
—, — : Jaspis aus Idar-Oberstein	130
—, — : Augitkristalle von Daun in der Eifel	214
FRUTH, L.: Axinit im Passauer Graphitzug	296
GISSLER, M.: Aus den sedimentären Geschieben Norddeutschlands	17
—, — : Eine größere Schollenabsenkung am Steilufer von Langballigholz (Flensburger Förde)	212
GNEHM, G.: Zur 6. Internationalen Mineralienbörse 1966 in Zürich	25
—, — : Willy Vontobel	296
GÖKE, G.: Die Konservierung von Fossilien und Grabungsfunden mit PVC	5
—, — : Opseudiscus pro Aulacodiscus	21
—, — : Neoprobolium oklahomae (RICHARDSON)	96
HAASE, G.: Bessere Ausbeute beim Sammeln von Geschiebe-Bernstein	317
HAGER, H.: Ausbleichender Schwerspat von Baumholder	94
HEIDTKE, U.: Kreidefossilien vom Kassenberg bei Mühlheim Ruhr	239
HEHNER, W.: Die Blei- und Silbererzgrube Aurora bei Idar-Oberstein	3
HENTSCHEL, G.: Herausgewitterte Einzelkristalle aus rheinischen Vulkaniten	345
ISLER, H.: Ohlsbacher „Turmalinsonnen“ sind Apatite	190
JASCHKE, A.: Wunsch	58
KEUPP, H.: Einige Seltenheiten aus dem Fränkischen Jura	23
—, — Ein Langschwanzkrebs von Helmstedt	134
KIRCHHOF, F.: Kryolith — der Schlüssel zur Aluminiumindustrie	231
KITTL, E.: Über die Entstehung von Erzlagerstätten, erläutert am Beispiel einiger Kupfererzvorkommen in Argentinien	69
KLUGE, H.: Zur Entdeckungsgeschichte der Harzburger Nephritvorkommen	115
—, — : Eine Fundstelle für Datolith und Lievrit (Ilvait) bei Clausthal-Zellerfeld (Oberharz)	272
KLUTH, C.: Über ein Vorkommen von Emplektit zu Bieber in Hessen	9
KÜHN, H. M.: Zum Flußspat von Obernberg	162
LEBHERZ, A.: Mineraliensammler in der Oberpfalz	197
LEVIN, P.: Ein Arthropode (Dromiopsis ?) vom Braunberg bei Aalen in der Schwäbischen Alb	227
LORENZ, W.: Über Muschelkalkaufschlüsse in Zentral-Lippe	144
MAYER, G.: Problematika aus dem Wellenkalk von Diedesheim bei Neckarelz	209
—, — : Muschelkalkaufschlüsse im südlichen Kraichgau. VIII Bruchsal	332
METZ, R.: Bericht über die Mineralienschau und Bergbauausstellung 1966 in Markirch im Elsaß	30
—, — : Bericht über die Heidelberger Wintertagung 1967	122
—, — : Helft uns, die Aufschlüsse zu erhalten	193
—, — : Bericht über die VFMG-Sommertagung 1967 in Weiden	310
MEYER-MARSILIUS, H. J.: Petrographie im Tessin	51
MÜLLER, G.: Pseudomalachit und Libethenit von Dүppenweiler/Kreis Saarlouis	95
—, — : Zur Bergbautechnik des historischen Bergbaus Wallerfangen/Saar	256
MUNDLOS, R.: Versteinerte Schwämme	92
—, — : Solnhofen, Geschichte und Geschichten um das Steinbrecherdorf im Altmühltal	275
MURR, K.: Die Erschließung und Nutzung der Erdwärme	179
NEUBAUER, D. und REISS, W.: Mineralien aus dem Spessart	215
Neue Schleif- und Poliergeräte	55
PECH, H.: Das Bergwerksmuseum im Habachtal	164
PFAFFL, F.: Gneismetatexit aus dem Bayrischen Wald	32

PPAFFL, F. und NIGGEMANN, M.: Tracht und Habitus von Turmalinkristallen aus einigen Pegmatiten des Bayrischen Waldes	171
PFEFFERKORN, H. W.: Radialstrahlige Quarzkugeln aus einem Barytgang in Portugal	205
POHL, D.: Mineralien aus Australien	28
—, — : Über die Krokoitfundstätten bei Dundas, Tasmanien	79
PUSCH, H. H.: Versteinerungen aus der steirischen Gosauformation von Gams bei Hieflau	133
v. RAUMER, J. u. MARTIN, R.: Kluffüllungen in Bündnerschiefern des Domleschg	87
RICHTER, D.: Der St. Pietersberg bei Maastricht — die Typlokalität der Maastricht-Stufe und der bedeutendste Oberkreide-Aufschluß in den Niederlanden	284
RODEWALD, H. und SCHWENZER, J.: Ein bemerkenswerter Geschiebefund aus dem Oberen Kambrium	222
RUPPE, H.: Val Camadra — Tessin	199
SANSONI, G.: Spezialsammlungen	47
SCHATZ, R. H.: Scheelitfund im Steinbruch Menzenschwand - Vorderdorf im südlichen Schwarzwald	91
—, — : Über ein kupfererzführendes Paralleltrum des Uranerzvorkommens bei Menzenschwand im Südschwarzwald	98
—, — : Über einen Co-Ni-Arsenide-führenden Gang im Malsburggranit bei Wieslet im südlichen Schwarzwald	211
SCHLAG, W. D.: Sideritstufe aus dem Ötztal in Tirol	101
SCHUMACHER, F.: Ein neues mineralogisches Museum in der Eifel	1
—, — : Die deutschen Blei- und Zinkerzlagertstätten	61
SEELING, H.: Schwefelminen bei Aragona auf Sizilien	33
—, — : Quecksilber am Monta Amiata	102
SEEMANN, W.: Aufschlüsse in den Grenzschichten zwischen Buntsandstein und Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrand	15
SIMON, W.: Über die beiden Arten, der Gesteinswelt zu begegnen; Ästhetische und wissenschaftliche Naturbetrachtung	167
STROHSCHNEIDER, W.: Neues über Elba-Fundstellen	219
THOMMEN, E.: Mineralogische Exkursionen im Gebiet der Saualpe (Kärnten)	240
URBAN, H.: Pseudomorphose oder orientiertes Kristallwachstum und Zwillingsbildung? Beobachtungen an Bleiglanzkrystallen aus dem östlichen Teil der Erzprovinz von Cartagena (Spanien)	325
WALENTA, K.: Die Mineralien des Granitsteinbruchs von Menzenschwand im südlichen Schwarzwald	151
WENGER, R.: Conodonten aus dem Unteren Muschelkalk der Brakeier Muschelkalkschwelle	22
WENINGER, H.: Zur Mineralogie der Magnesit-Talk-Lagerstätte Oberdorf a. d. Laming (Steiermark)	311
WESTPHAL, F. u. I.: Die Pflasterzahnsaurier (Placodontia) der Germanischen Trias	249
Wichtige Neuerscheinung für Geschiebesammler	224
ZIMMERLE, W.: Ein detritischer Dumortierit-Drilling	141
Mineralien x und xx	86
Der Petrograph	248
Bücherschau	54, 107, 136, 163, 188, 243, 319
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder	27, 36, 46, 53, 78, 105, 106, 132, 135, 178, 220, 221, 225
229, 230, 238, 318	
Mitteilungen der VFMG.	56, 86, 112, 140, 165, 190, 1—78, 273, 297, 324, 348



# **der Aufschluss**

## 1968

*Jahresinhaltsverzeichnis*

## Inhaltsverzeichnis

Seite

ALBRECHT, F. u. MOSER, H. J.: Mineralfundplätze im Regenkreis in Ostbayern	152
ALLNER, R.: Der Gehalt an langkettigen Fettsäuren des Lias epsilon der Schwäbischen Alb	277
ALTMAYER, H.: Einige Beobachtungen und Funde aus Flußschottern der Umgebung Kölns	255
BARTH, H.: Geochemische Fronten im Innern von Granitmassiven (Nördl. Bergstraßeer Odenwald)	316
BARTH, S.: Wiedergabe von Mikrofossilien durch Zeichnung, Foto und Raster-Elektronenmikroskop „Stereoscan“	362
BERGER, E. u. SCHACHERL, K.: Geologie und Paläontologie als Kunst und am Bauwerk	366
BÜLTEMANN, Hw. u. WUTZLER, B.: Zum Auftreten eines mit Pechblende und Coffinit vererzten Trums bei Nieder-Ramstadt	295
BUSSE, R.: „Mumien“, Algenumwachsungen im Hauptrogenstein am Oberrhein	346
DAMM, B.: Ein Riesenkegel aus Travertin (NW-Iran)	323
DEICHMANN, G.: Gipskristalle von Klein-Steimke im Kreis Gifhorn	271
DEISINGER, H.: Der Auernig bei Mallnitz — einst und heute	68
DERN, H.: „Fundorte“	74
—, — : Achatphotographie und Achatmalerei	150
—, — : Neues aus Idar-Oberstein	280
FISCHER, W.: Das Heimatmuseum Oberstein in Idar-Oberstein an der Nahe	208
—, — : Die Technik des Steinmosaiks (Pietradura-Arbeit)	249
FISCHER, W.: Die Forcheritfundstelle von Knittelfeld (Steiermark)	36
FOLTIN, Ca.: Harmotom vom Obersulzbachtal in den Hohen Tauern	133
FRANKE, H. W. u. GEYH, M. A.: Übergeordnete Gesichtspunkte bei der Auswahl von Sinterporben für <sup>14</sup> C-Datierungen	89
FRANTZ, U.: Eine Fossiliensammlung — rund um die Insel Sylt	37
FRENTZEL, G.: Verwandlung von Kristallen (Pseudomorphosen)	168
FRIEDRICH, G.: Tafelige Bleiglanze und Magnetkies-„Rosen“ aus der Sierra de Cartagena in Spanien	91
FUHRMANN, W.: „Sandkristalle“ und Kugelsandsteine, ihre Rolle bei der Diagenese von Sanden	105
GLOMB, A.: <i>Mariopteris nervosa</i> BROGN., ein Steinkohlenfarn aus dem Oberkarbon	291
GRÜNBERG, K. J.: Mistral — Monuments — Mineraux	72
HANAUER, A.: „Zeiringit“ von Elba	18
HARTLEB, J.: Über Vererzungen in den Keltiberischen Ketten (NE-Spanien)	313
HASSELBÖCK, H.: Das dichroskopische Filter	235
HENTSCHEL, G.: Ettringit vom Schellkopf bei Brenk in der Eifel	198
—, — : Tridymit und Cristobalit aus rheinischen Vulkangesteinen	281
—, — : Ein fossiles Harz aus dem Tertiär von Siegburg	289
HESS, J.: Mineralien aus der Schweiz	273
HOFMANN, W.: Glasköpfe	298
HOMANN, W.: Ein Vorkommen von Vivianit bei Bensheim an der Bergstraße	34
—, — : Eiszzeitliche Knochenfunde aus dem Bensheimer Baggersee	61
HÜBLER, A.: Permische Kieselhölzer aus dem Kreis Hamburg Saar	71
HUTSCHENREITER, S.: Über die Uranpecherzlagerstätte Ehrenzipfel zwischen Oberittersgrün und Tellerhäuser im Westerzgebirge	264
KELLER, B.: Über die Präparation eiszeitlicher Säugetierreste	15
KERSCHENSTEINER, F.: Die früheren Edelsteinbergwerke von Mursinsk und Miask	203
KOFLER, E.: Die Granatfundstelle am Lucknergraben bei Radenthein in Kärnten	155
KOWALSKI, H.: Über Monograpten der Gruppe <i>Monograptus vomerinus</i> aus nordischen Geschieben	116
KRAATZ, R.: Elektronenmikroskopische Beobachtungen an <i>Monograptus-Rhabdosomen</i>	357
KRÄUSEL, W.: Wesen und Wandel der Fossilien	177
KRÄUSEL, W. u. SIMON, W.: Über Fossilien — Hundert Buchtitel ausgewählt	227
KRAJICEK, E.: Der Bergmann und der Hüttenmann — Gestalter der Steiermark, Hinweis auf eine Ausstellung	64
KREIDLER, E.: Mineraliensammlung der Ecole Nationale Supérieure des Mines in Paris	47

KUTSCHER, F.: Zur Fortführung und Intensivierung der Hunsrück-schiefer-Forschung	136
LAUB, G.: Der Erz- und Mineralbestand des Iberg-Winterbergmassivs bei Bad Grund (Harz)	53
--,—: Ein sehenswerter Granitkontakt-Aufschluß im Okertal (Harz)	239
LIEBER, W.: Biete: Calcit, suche: Proustite	22
--,—: Wachstum von Kristallen	161
MAYER, G.: Füllstrukturen in Ceratitenwohnkammern	201
METZ, R.: Bericht über die Heidelberger Wintertagung 1968	65
--,—: Bericht über die VFMG-Sommertagung 1968 in Göttingen	283
MEYER-MARSILIUS, H. J.: Zum Thema: Jeder sammelt anders! Hier: Das Sammeln von Gesteinen	258
MÜLLER, K.: Jenseits der Mikro-Mounts	96
MUNDLOS, R.: Bonifaziuspfeffige	195
MURR, K.: Klima der Vorzeit, Hinweis auf ein paläoklimatologisches Museum in Köln	115
NIGGEMANN M. u. F. PFAFFL: Die Pegmatitminerale von Poschingerhütte im Bayerischen Wald	97
PFAFFL, F.: Über Andalusit von der Blötz im Bayerischen Wald	237
PFEIFFER, H.: Kunststoffe als Hilfsmittel für den Sammler	241
FPLUG R. und RIEPER, M. G.: Luftbildpläne: Regionalaufschluß unerforschter Gebiete (Minas Gerais)	333
PISTULKA, G.: Der Gips- und Anhydritbergbau am Grundlsee	27
POHL, D. C.: Mineralien aus Australien	214
PUSCHMANN, H.: Gestörtes Wachstum einer Spiriferen-Schale	353
RAMDOHR, P.: Aus meinen mineralogischen Reisen, I. Namid-Südafrika	79
RAMDOHR, R.: Krokydolithasbest-Vorkommen im NW Westaustraliens	308
RENGER, F. u. PFLUG, R.: Riesenkristalle aus einem brasilianischen Pegmatit	305
RICHTER, A.: Ein Fundpunkt von Fossilien aus dem Braunjura Delta	102
--,—: Interessante Aufschlüsse im Nördlinger Ries	273
ROECK, B.: Ehemalige Interessenten für Geologie in Augsburg und dortige Fundmöglichkeiten	145
SCHANZE, W.: Absonderungsformen des Porphyrs im Tharandter Wald	47
SCHATZ, R. H.: Radioaktive Anomalien im Bereich der Palingenite des Blauen im SW-Schwarzwald	12
SCHWEIZER, V.: Fossiler Bewuchs auf Fossilien	349
SEELING, H.: Etruskische Eisenschlacken auf Elba	128
--,—: In den Marmorbrüchen von Carrara	293
SIMON, W.: Mineralien und Gesteine als geologische Zeitmesser	185
--,—: Petrefakt oder Fossil — Die Frage nach dem rechten Namen	221
--,—: Erdpfeiler, die merkwürdigsten Aufschlüsse im eiszeitlichen Schutt der Alpen	340
--,—: Von Paläontologie bis Petrographie. Spektrum eines Geolog. Univ.-Instituts	369
STÖHR, M.: Fundmöglichkeiten in einer Ziegeleitungsgrube in Berg bei Donauwörth am Riesrand	148
STÖHR, P.: Schwarze Gipskristalle	45
STRASSER, A.: Über den Neufund eines fossilen Harzes in der Weitenau bei Golling/Salzburg	17
STRAUSS, A.: Fossile Wanzen aus dem Pliozän von Willershausen	141
STROBEL, G.: Zur Mineralogie und Erdgeschichte der Lindener Mark bei Gießen	2
TANGERMANN, H.: Ein Erdbeben im Opalimiston bei Achdorf (Wutachknäe)	336
VERDINEK, S. u. P. A. HUBER: Bernstein, Schlaining, Rumpersdorf — Mineralfundstätten im Burgenland	143
VOGELTANZ, R.: Bericht über eine große Fossilgrabung im Salzburger Alpenvorland	42
WALENTA, K.: Antlerit vom Rammelsberg bei Goslar	112
ZESCHKE, G.: Ceylons Edelsteine	69
ZIEHR, H.: Eröffnung von drei Mineraliensammlungen in Ostbayern in Wunsiedel, Schwarzenfeld und Pleystein	19
Bücherschau 49, 76, 103, 131, 158, 216, 246, 276, 299, 370	
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder 41, 48, 75, 101, 130, 135, 141, 151, 155, 156, 159, 184, 245, 246, 263, 292, 297	
Mitteilungen der VFMG 25, 52, 78, 1—4, 132, 160, 220, 1—9, I—10, 303, 371.	

# **der Aufschluss**

## 1969

*Jahresinhaltsverzeichnis*

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>Seite</b>
ALTMEYER, H.: Reicher Fund für Prototaxiten in Uckerath . . . . .	135
— : Einige Beobachtungen zu der Frage nach dem Ostrand der Jüngeren Niederterrasse bei Köln . . . . .	246
BEYER, H.: Tracht und Habitus von Sanidin-Kristallen vom Laacher See . . . . .	127
BOERNER, U.: Deerit, Howieit und Zussmanit, neue seltene Mineralien aus N- Kalifornien . . . . .	338
BÜLTEMANN, H.W. und STREHL, E.: Uranvorkommen im Saar-Nahe-Gebiet . . . . .	215
CHUDOBA, F. K. und LIEBER, W.: 20 Jahre DER AUFSCHLUSS . . . . .	330
CZERNY, G.: Osttirol: Aufregung wegen Spheh und Scheelit . . . . .	82
DERN, H.: Mineralogie und . . . . . Fotografie . . . . .	342
EGNER, E.: Beobachtungen an einem Belemnitenfund aus dem süddeutschen Schwarz- jura epsilon . . . . .	153
FEDDERN, U.: Über die Kristalltracht eines Markasits von Gelsenkirchen-Buer i. W. . . . .	345
FISCHER, W., Ein ehemaliger Zinnoberbergbau auf der Turracher Höhe (Kärnten) . . . . .	232
FUCHS, G.: Wenig bekannte Vulkane der westlichen Eifel . . . . .	1
GEBHARD, G. u. STEINKAMM, U.: Über ein neues Gersdorffit-Rotnickelkies-Vor- kommen und einige andere Mineralien aus dem Okertal im Harz . . . . .	263
GISSLER, M.: Über ein Nordisches Geschiebe mit eingerollten Agnostiden . . . . .	111
GLOMB, A.,: Die Lügensteine des Professors Beringer in Würzburg . . . . .	234
— : Die Formenfülle der Steinkorallen . . . . .	253
GÖKE, G.: Die Herstellung von Gesteinsdünnschliffen . . . . .	100
— : Die Radioaktivität von Mineralien . . . . .	157
— : Trilobiten aus dem böhmischen Wenlock . . . . .	229
— : Trilobiten aus estnischen Kukruse-Stufe . . . . .	249
— : Selbstbau einer leistungsfähigen UV-Lampe . . . . .	287
GÖTZENDORFER K.: Türkeireise, mit den Augen eines Bergmannes gesehen . . . . .	235
GROSS, G.: Über Flächenverteilung und Symmetrie bei Quarzwillingen . . . . .	29
GRÜNER, H.: Dauerausstellung des „Diamantenfonds der UdSSR“ in Moskau . . . . .	137
HENTSCHEL, G.: Röntgenstrahlen im Dienste der Mineralogie . . . . .	316
HOMANN W. und PICKEL, H. J.: Fluoreszierende Mineralien vom Katzenbuckel (Odenwald) . . . . .	268
KIRCHHEIMER, F.: Das Rheingold . . . . .	184
KLUGE, H.: Mineralvorkommen und Fundpunkte auf den Eisenerzlagerstätten des Ober- harzer Diabaszes . . . . .	310
KRÄMER, F. und KUNZ, H.: Wege und Ziele der Buntsandstein-Gliederung . . . . .	141
— : Ein Pleistozän-Aufschluß im Oberrheingraben zwischen Ettlingen und Malsch . . . . .	272
LAATSCH, H. D.: Fossilien in der Ziegelei-Tongrube Klein-Steimke/Krs. Gifhorn . . . . .	152
LAUB, G.: Fundstellen der Venediger im Oberharz . . . . .	194
LIEBER, W.: Gediegene Metalle . . . . .	171
METZ, R.: Bericht über die Heidelberger Wintertagung 1969 . . . . .	105
— : Bericht über die Sommertagung der VFMG 1969 in Säckingen . . . . .	304
MILAN, W.: Mineraliensammlungen in den Museen Österreichs . . . . .	132
MIERTZSCH, E.: Postwertzeichen aus der CSSR zum Geologenkongreß 1968 . . . . .	140
MURR, K.: Neues Mineralogisches Museum in Köln . . . . .	233
Museum Berger auf dem Blumenberg bei Eichstätt Frank. Alb. . . . .	82

	Seite
NIEBLER, H.: Eröffnung eines neuen Heimatmuseums in Mittersill . . . . .	228
—, — : Sonderausstellung von Meteoriten in Nürnberg . . . . .	344
PFÄFFL, F.: Allanit (Orthit) von Tittling (Bayerischer Wald) . . . . .	26
POPP, O.A.: Auf Klippensuche in Südwest . . . . .	221
RAMDOHR, P.: Aus meinen mineralogisch-geologischen Reisen. Teil II, Australien .	113
—, — : Meteoritenfälle und ihre Beobachtung . . . . .	161
—, — : Erzmikroskopie, was sie uns zeigt und was wir mit ihren Methoden erschließen können . . . . .	178
RIECHERS, A.: Lebendige Bergbaugeschichte im Oberharz . . . . .	163
RUPPE, H.: Museumseröffnung in Hamburg . . . . .	193
SCHÄFER, K.: Ein beachtlicher Fund von Dadoxylon sp. aus dem Oberrotliegenden von Schallodenbach Pfälzer Bergland . . . . .	22
—, — : Die Radioaktivität des Rotliegenden im Raum von Olsbrücken/Pfälzer Bergland . . . . .	72
SCHEUENPFLUG, L.: Die Sandsteine von Glöttweng (Krs. Günzburg) . . . . .	300
SCHOPF, M.: Einweihung des „Urmensch-Museums“ in Steinheim/Murr . . . . .	79
SCHREYER, E. D.: Gerölle von plutonischen Gesteinen im Soester Raum . . . . .	189
SCHÜRMAN, M.: Über Zementquarzite in der Umgebung Düsseldorf . . . . .	187
SCHULZE, E. G.: Kluftmineralisation in den Diabasen des nördlichen Oberharzes . .	63
SCHWEIZER, V.: Radiographien rezenter Schalen . . . . .	70
SITTIG, E.: Über echte und scheinbare Winkeldiskordanzen . . . . .	299
STEINKAMM, U.: Apatit aus der Marmor-Kalksilikatfels-Scholle des Gabbrosteinbruchs im Radautal bei Bad Harzburg . . . . .	109
STRASSER, A.: Tirolit in Salzburg . . . . .	53
STRUNZ, H.: Der blaue Zoisit von Tansania . . . . .	57
VOGELTANZ, R.: Fischfunde aus der Salzburger Obertrias . . . . .	96
WALENTA, K.: Sekundärminerale aus den Erzgängen des Gebietes von Freudenstadt im nördlichen Schwarzwald . . . . .	85
—, — : Silberminerale aus der Grube Clara bei Oberwolfach im mittleren Schwarzwald . . . . .	323
WEISS, A.: Beobachtungen an der Colemanitlagerstätte Emet in der Provinz Kütahya/Anatolien . . . . .	243
WOLFEL, H.: Dünnschliffaufnahme von „Borsteinquarz“ aus dem Odenwald . . . .	135
Aus den Sammlungen unserer Mitglieder: 81, 110, 162, 168, 177, 233, 255, 256, 257, 258, 259, 290, 329.	