

MINERALOGICAL MAGAZINE

CONTENTS OF NO. 146

(September, 1934)

PAGE

C. PALACHE: The form relations of the lead oxychlorides, laurionite, paralaurionite, and fiedlerite	573
F. A. BANNISTER: The crystal-structure and optical properties of matlockite (PbFCl). With a chemical analysis by M. H. HEY	587
A. C. SKERL and F. A. BANNISTER: Lusakite, a cobalt-bearing silicate from Northern Rhodesia. With chemical analyses by A. W. GROVES. (With Plate XXIV)	598
C. E. TILLEY: Hydrocalumite (4CaO.Al ₂ O ₃ .12H ₂ O), a new mineral from Scawt Hill, Co. Antrim. With X-ray analysis by Miss H. D. MEGAW and chemical analyses by M. H. HEY	607
L. J. SPENCER: Beryllium minerals (euclase and phenakite) from Africa	616
L. J. SPENCER: Thirteenth list of new mineral names	624

MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 5, No. 11, Pages 481-528)

Notices of Books (p. 481).—New Minerals (p. 484).—Topographical Mineralogy (487).—Growth and Corrosion of Crystals (p. 492).—Instruments and Apparatus (p. 499).—Crystal-optics (p. 501).—Physical Properties (p. 507).—Miscellaneous (p. 515).

PAGE		PAGE		PAGE	
ADAMS, L. H.	502	EYJEN, H. M.	507	KÓZU, S.	510, 511
ALLEN, R. I.	511	FISHER, L. W.	490, 524	KRANCK, E. H.	491
ANDERSON, B. W.	503	FLINT, R. F.	484	KUPFERBURGER, W.	516
BÄRENGARTEN, E. W.	514	FOSHAG, W. F.	519, 527	KUZMIN, G. A.	514
BARNES, R. B.	507	FRENCH, R. C.	514	LAEMMLEIN, G.	499
BAYARD-DUCLAUX, F.	512	FREYBERG, J.	497	LAPPARENT, J. DE	526
BELAIEW, N. T.	483	FROYMAN, A. I.	482	LARSEN, E. S.	481
BELJANKIN, D. S.	518	FRONDEL, C.	493	LASCHKAREW, W. E.	514
BEREK, M.	504	GAUBERT, P.	493	ŁASZKIEWICZ, A.	515
BERMAN, H.	481, 517	GAUDEFRY, C.	499	LE CHATELIER, H.	483
BERTHOIS, L.	516	GEBHARDT, T.	524	LEE, R. H.	501
BILTZ, W.	483	GEDDON, T.	526	LEITMEIER, H.	488, 505
BLANK, F.	499	GOLDSCHMIDT, V.	481	LE ROUX, P.	504
BÖGGILD, O. B.	484	GORANSON, R. W.	502	LINDGREN, W.	525
BOUWENS, A.	499	GOSSNER, B.	528	LÖFFLER, M.	498
BOWEN, N. L.	527	GYÖRGI, J.	526	LONGWELL, C. R.	484
BRENDLER, W.	525	HABERLANDT, H.	506	MC CONNELL, D.	518
BRILL, R.	515	HAEN, O.	497	MCKAY, J. H.	509
BROUCKÈRE, L.	498	HALL, G. M.	525	MARLAND, E. F.	516
BROWN, W. L.	505	HARWOOD, H. F.	521	MERN, V. B.	509
BURGER, M. J.	523	HAWKINS, A. C.	517	MEGAW, H. D.	510
BUNN, C. W.	492	HAYCOCK, M. H.	522	MEHREL, M.	516
BURBANK, W. S.	519	HERZFELD, K. F.	501	MÉLON, J.	501, 525
BUSSE, W.	499	HIBSCH, J. E.	482	MENDELSSOHN, E.	516
BUTLER, R. D.	503	HIMMEL, H.	481, 518, 524	MÖNGH, G.	513
BUTTGENBACH, H.	520	HINEGARDNER, W. S.	498	MONTGOMERY, A.	523
CADERE, D. M.	490	HOGART, R.	497	MÜLLER, C.	503
CAILLÈRE, S.	521-2	HODGE, H. C.	509	MÜLLER, K.	481
CALKINS, F. C.	500	HOLZBERG, E.	524	MUMBRAUER, R.	497
CARPANESE, T.	487-8	HUNDT, G.	487	NAKAMURA, K.	512
CAVINATO, A.	502	IG, E.	528	NEWHOUSE, W. H.	517
CODAZZI, R. L.	491	IWANOWA, W. P.	518	OROWAN, E.	508
CONACHER, H. R. J.	523	IWASE, E.	507	PALACHE, C.	517, 520, 522
CONSTANT, F. W.	511	JAHN, A.	487	PALIBIN, P. A.	498
CORRENS, C. W.	500	JAY, A. H.	509, 510	PAPP, F.	504
CORTELEZZI, J.	524	KAKABKIAN, D. H.	505	PARTIDGE, F. C.	516
COULSON, A. L.	490	KÄDING, H.	497	PAYNE, C. J.	503
CROCE, R.	520	KANI, K.	509	PONI, P.	490
D'ACCHIARDI, G.	484	KARLIK, B.	506	PRINS, J. A.	515
DARBYSHIRE, J. A.	513	KING, A.	504	FRZIBRAM, K.	506
DEBART, G. R.	483	KLAINER, I. S.	498	KÄTHER, H.	515
DEVAUX, J.	508	KNOPF, A.	484	REINDL, E.	528
DODGE, T. A.	501	KOCH, A.	485	ROBINSON, A. H. A.	490
EKKEL, E. B.	517	KÖHLER, A.	505	ROSE, B. A.	513
ERLICH, F.	497	KORTA, J.	488	ROYER, L.	494-6
				RUSSANOW, A. K.	521
				SAMURACAS, D.	494
				SATÓ, S.	527
				SCHALLER, D.	504
				SCHALLER, W. T.	519, 525
				SCHEIDIG, A.	483
				SCHLEUDE, A.	500
				SCHROEDER, R.	518, 524
				SCHUBNIKOW, A.	500
				SCHÜRMMANN, H. M. E.	517
				SEKANINA, J.	489
				SERDYUCHENKO, D. P.	486
				SHIMIZU, S.	511
				SHORT, A. M.	519
				SHUBNIKOV, A.	500
				SIMPSON, E. S.	491
				SOHLBERG, R. G.	518
				SLOLOVEV, S. P.	515
				STRIEDER, F.	504
				STÜHLER, R.	513
				SUENO, T.	502
				SUHRMANN, R.	514
				TAUBER, H.	498
				TICHPMANN, H.	513
				TERTSCH, H.	508
				THEOBALD, I. S.	521
				THUGUTT, S. J.	485
				TOKODY, L.	489
				TÖTH, G.	485
				TSURUMI, S.	510
				TUNELL, G.	501
				URED, J.	510-1
				ULKE, T.	517
				USYSKIN, I. D.	514
				WAHLSTROM, E. E.	524
				WELLMAN, M.	500
				WELLS, R. C.	528
				WETTHAUER, A.	503
				WHITLOCK, H. P.	499
				WULF, P.	504
				ZAPLETAL, K.	489
				ZECHMEISTER, L.	485
				ZSIVNY, V.	486

First printed in Great Britain, at the University Press, Oxford

Reprinted by photo-litho by Alden & Mowbray Ltd,

at the Alden Press, Oxford. 1970