

MINERALOGICAL MAGAZINE

CONTENTS OF NO. 169

(June, 1940)

	PAGE
W. O. WILLIAMSON: The existence of reversible photosensitivity in some artificial materials containing rutile	513
A. V. WEATHERHEAD: A new method for the preparation of thin sections of clays	529
M. H. HEY: A note on crystallographic calculations	534
J. H. TAYLOR: The composite dike at Brockhill, Worcestershire. (With Plate XXIII)	538
J. E. DE VILLIERS: Iron-rich kornerupine from Port Shepstone, Natal	550
M. A. PEACOCK: On maucherite (nickel-speiss, placodine, temiskamite). (With Plate XXIV)	557

MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 7, No 10, pages 467-510)

Notices of Books (p. 467).—New Minerals (p. 468).—Artificial Minerals (p. 471).—Chemical Crystallography (p. 480).—X-rays and Crystal-structure (p. 487).—Radioactivity (p. 497).—Pseudomorphs (p. 500).—Topographical Mineralogy (p. 502).—Miscellaneous (p. 506).

	PAGE		PAGE		PAGE		PAGE
AGAFONOVA, T. N.	488	GORDON, S. G.	508	LAURO, C.	493	SANDELL, E. B.	507
ALLEN, J. S.	510	GRIGORIEV, D. P.	477-8	LAVAL, J.	488	SAWADA, H.	491
ANDRESS, K. R.	490	GRUNER, J. W.	471, 479	LEPIERRE, C.	470	SCHALLER, W. T.	470
AURIVILLIUS, B.	491	GRUSHVITSEY, V. E.	476	LIGHTFOOT, B.	506	SCHÖN, T.	491
BALCONI, M.	467	GUILLOT, M.	474	LINDER, J. L.	471	SEKANINA, J.	500
BARDENHEUER, P.	483	HÄGGE, G.	495	MCCONNELL, D.	495	SELIVANOVA, N. M.	476
BARKSDALE, J. D.	502	HALL, A. L.	505	MACHATSCHKI, F.	495	SHAFRANOVSKY, I. I.	478
BAUDISCH, O.	500	HAMILTON, G. N. G.	505	MARQUES, B. E.	478	SHARMA, N. L.	501
BELLANCA, A.	484	HAMLYN, W. T.	471	MREEN, V. B.	510	SHŌJI, H.	481
BERRY, L. G.	490	HARADA, Z.	504	MEHMET, R.	486	SILÉN, L. G.	491
BINDER, O.	473-4	HASTINGS, A. B.	486	MEIXNER, H.	503	SPARKS, F. W.	497
BLAKE, F. C.	493	HAUL, R.	491	MELLOR, D. P.	485	SPILLER, R. C.	480
BLOOM, M. C.	480	HAY, R.	480	MÉLON, J.	485	STEPHENS, F. J.	502
BOKY, G. B.	483	HÉE, A.	498	MICHEL-LÉVY, A.	472, 477	STEWART, G. W.	507
BRADISTILOV, G.	490	HEISIG, G. B.	472	MICHENER, C. E.	507	STRANSKI, I. N.	490
BRAUNS, E.	483	HÉMAR, S.	473	MIRHEEV, V. I.	487	STRASSMANN, F.	498
BREWER, K.	500	HENDERSON, G. H.	497	MILLIGAN, W. O.	485	STRUNZ, H.	494, 508
BROWMAN, A. A.	486	HENDRICKS, S. B.	496	MINGUZZI, C.	470	SZTRÓKAY, K. V.	508
BURGER, N. W.	482	HEPBURN, J. R. I.	468, 509	MUENCH, O. B.	499	TAYLOR, G.	503
BUGGE, J.	509	HERITSCHE, H.	473	NEUMANN, H.	475	THESMEYER, L. R.	501
BUNTING, E. N.	478	HILL, A. E.	475	NIKOLAIEV, A. V.	476	THOMSON, E.	510
CABANES, J.	485	HILLER, J. E.	468, 489	NISIOKA, U.	480	TMERMANS, J.	481
CAULFIELD, T. H.	480	HOCART, R.	489	NORTON, F. H.	479	TOKODY, L.	504
CAVINATO, A.	508	HODGE-SMITH, T.	501	OAKLEY, K. P.	509	TOMLINSON, W. H.	506
CHAO, S. H.	495	HOENES, D.	479	OSBORNE, F. F.	501	TOROPOV, N. A.	486
CONLEY, J. E.	475	HOFMANN, U.	489	PAEST, A.	490	TUNELL, G.	483
DALLAVALLE, J. M.	508	HOFMANN, W.	489	PALACHE, C.	493	VALENSI, G.	486
DICKE, G.	472	HOLLAND, A. J.	478	PARRISH, W.	494	VALLANCE, R. H.	500
DOLIVO-DOBROVOLSKY, V. V.	467	HOWAT, D. D.	483	PARTRIDGE, E. P.	475	VANDENDRIESSCHE, A.	500
DUBININA, V. N.	487	HUBBELL, D. S.	472	PEACOCK, M. A.	469, 486, 488, 507	VAN EEDEN, O. R.	505
DUNN, J. A.	503	IIO, T.	491	PEPINSKY, R.	492	VAVRINECZ, G.	471
ÉTEL, W.	478	JANDER, W.	476	PERICH, R. W.	507	VIGRUSSON, V. A.	486
EKHOLOM, W. C.	485	JOHANNSEN, A.	467	PERUTZ, M.	500	WALDSCHMIDT, W. A.	507
ELLSWORTH, H. V.	510	JONES, F. E.	475	PETRI, J.	476	WALKE, H. J.	498
ERDÉLYI, J.	504	KENT, L. E.	505	PORTER, M. W.	480	WALLING, E.	498
FEIGELSON, I. B.	476	KETELAAR, J. A. A.	485	PRESTON, E.	478	WARREN, P. V.	509
FERRARIO, A.	467	KINGSBURY, A. W. G.	503	QUODLING, F. M.	485	WEIL, R.	489
FERSMAN, A. E.	488	KLEMENT, R.	475, 494	RAGGATT, H. G.	501	WEISER, H. B.	385
FOLEY, F. C.	507	KLUG, H. P.	472	RAIMONDI, A.	502	WEST, P. W.	507
FOURTHIER, G.	476	KOROBCHIKINA, T. V.	476	RAO, M. B. R.	470	WEVER, F.	483
FOYN, E.	499	KRÖGER, F. A.	481-2	RAO, V. B.	503	WHITE, J.	480
FRIEND, J. N.	500, 503	KURNAKOV, N. N.	483	READ, J.	498	WICKMAN, F. E.	497
GABRIEL, A.	475	LACROIX, A.	469	ROGERS, A. F.	502	WILLEMS, P. J. H.	485
GAINES, R. V.	507	LANGÉ, H.	483	ROMWALTER, A.	473	WILLS, J. H.	475
GAUDIN, A. M.	471-2			ROTHÉ, E.	493	WILM, D.	489
GENESLAY, G.	474			ROYER, L.	504	WYART, J.	472, 477
GERASIMOVSKY, V. I.	468			RUTHERFORD, R. L.	509		
GOLDMAN, F. H.	506			SAPPE, O.	490		