

MINERALOGICAL MAGAZINE

CONTENTS OF NO. 138

(September, 1932)

	PAGE
J. PARRY, A. F. WILLIAMS, and F. E. WRIGHT: On bultfonteinite, a new fluorine-bearing hydrous calcium silicate from South Africa	145
L. HAWKES and H. F. HARWOOD: On the changed composition of an anorthoclase-bearing rock-glass. (With Plate VI)	163
J. DRUGMAN and M. H. HEY: Legrandite, a new zinc arsenate. With X-ray measurements by F. A. BANNISTER	175
F. A. BANNISTER: The distinction of pyrite from marcasite in nodular growths	179
F. A. BANNISTER: Determination of minerals in platinum concentrates from the Transvaal by X-ray methods. With chemical analyses and syntheses by M. H. HEY. (With Plates VII and VIII)	188

MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 5, No. 3, Pages 97-144)

Notices of Books (p. 97).—Artificial Minerals (p. 102).—Chemical Crystallography (p. 108).—Growth and Corrosion of Crystals (p. 116).—Crystal-optics (p. 121).—Physical Properties (p. 129).—Miscellaneous (p. 131).

PAGE	PAGE	PAGE	PAGE
ACHENBACH, H. 103	FELOGLI, M. 143	KURBATOW, I. 119	SCHLOSSMACHER, K. 123
AGAFONOFF, V. 116	FERREIRA, H. A. 127	KUSNETZOW, W. D. 129	SCHMIDT, W. 101
ALBRECHT, W. H. 107	FLINT, R. F. 101	LANDSBERG, G. 128	SCHÖEP, A. 138
APPLEBEY, M. P. 104	FRANZENAU, A. 185	LANE, A. C. 119	SCOTT, W. B. 100
ARANGO, A. 136	FREDENHAGEN, K. 112	LANGE, B. 122	SEIFFERT, H. 175
ARKEL, A. E. VAN 112	FREH, W. 136	LASCH, H. 102	SEMENTZOW, W. A. 129
BATES, L. F. 131	FRÉNÉZEL, A. 111	LASZKIEWICZ, A. 136	SEVERIN, H. 111
BELYANKIN, D. S. 103	FRICKE, R. 111-12	LAWRENTJEW, E. W. 129	SHOJI, H. 110
BEREK, M. 122-3	FRIEDL, G. 118	LEITMEIER, H. 142-3	SHUBNIKOV, A. 114, 119
BHAGAVANTAM, S. 128	FRITZIUS, C. P. 112	LENGYL, B. 114	SIMPSON, E. S. 100
BILLIET, V. 138	GAUBERT, P. 116	LONGWELL, C. R. 101	SMITH, D. T. 129
BILTZ, W. 128	GEILMANN, W. 140-1	MALOSSI, L. 104	SMITH, S. 130
BILX, R. 133	GINSBERG, H. 142	MANDELSTAM, L. 128	SOLIGNAC, M. 134-5
BLUMENDAHL, H. B. 102	GLAUNER, R. 120	MÉLON, J. 137	SPENCE, H. S. 131
BOWEN, N. L. 103	GLOCKER, R. 120	MILES, F. D. 118	SHERMAN, H. A. 100
BOWLEY, H. 144	GREENWOOD, G. 128, 131	MÖHLER, N. M. 123	SIÖBER, F. 119
BRAUNS, R. 136	GREER, W. L. C. 104	MÖLDNER, H. 108	STOICOVICI, E. 121
BRENDLER, W. 144	GRIFF, E. 137	MOLCNOVA, H. C. 139	STRANSKI, I. N. 110
BRÜNGER, K. 141	GRUNER, E. 105	MORSE, H. W. 119	STRAUUMANIS, M. 121
BRUNOWSKY, B. 119	HAASE, M. 127	MÜGGE, O. 130	SUCK, H. 112
BUCKLEY, H. E. 117	HARRINGTON, V. F. 127	NIEWHOUWER, W. H. 139	SUNDJUS, N. 143
BUERGER, M. J. 127	HRAD, R. E. 138	NIJENBURG, C. J. VAN 102	SZIVESSY, G. 126
BURGERS, W. G. 113	HEDGES, E. S. 98	NOGLI, P. 108-9	TERTSCH, H. 130
BUSCHENDORF, F. 139	HEIDE, F. 130	NOELAN, T. B. 183	THIELE, H. 111
BUETTGENBACH, H. 137	HEIGL, A. 126	NOLL, W. 142	THIESSEN, P. A. 106
CADENBACH, G. 112	HERON-ALLEN, E. 98	NOVÁK, J. 121	TOKODY, L. 133, 135
CARSTENS, C. W. 104	HOFFMANN, U. 111	OSBORNE, G. D. 134	TOBOULIAN, D. 131
CÉSARIO, G. 134	HOLDEN, E. F. 98	PABST, A. 113	TONN, W. 113
CHARONNAT, R. 115	HUEBER, H. 136, 141	PARGA-PONDAL, I. 136	VOGEL, R. 113
CHUDOBKA, K. 101	HUME, J. 114	PARSONS, A. L. 125	WARREN, C. H. 119
CISSARZ, A. 99, 124	HÜTTIG, G. F. 105-6	PERLITZ, H. 110	WEDEKIND, E. 107
COLVIN, J. 114	IMIORI, S. 125	POSNIAK, E. 103	WELLIS, R. C. 132
CORIN, F. 123	IVANOV, B. 103	POWELL, H. M. 104	WILLIAMS, A. F. 97
CORTI, R. 144	IWAISE, E. 125	PLINGSHEIM, P. 128	WILLIAMS, G. C. 98
DELÉPINE, M. 115	JAROSZ, Z. 135	RAY, N. N. 113	WOOSTER, W. A. 121
DELLURY, J. S. 132	JONES, W. R. 99	REICH-ROHRWIG, 142	WRIGGE, F. W. 140-1
DITTLER, E. 102, 141	JUZA, R. 128	REINICKE, R. 110	WULFF, P. 126
DONATH, M. 134	KAIKESCHEW, R. 110	REXER, E. 130	WULLHORST, B. 112
DONNAY, J. D. H. 104, 119	KALB, G. 118	RÖSER, B. 128	ZACHARIASEN, W. H. 110
DWORZAK, R. 142	KIDD, D. F. 181	ROSEN, B. 129	ZAMBONINI, E. 104, 114
EHRINGHAUS, A. 127	KITTEL, H. 105	ROSENTHOLTZ, J. L. 129	ZIMÁNYI, K. 133
EITEL, W. 122	KNIGHT, C. W. 131	ROYER, L. 120, 125, 135	ZÖRNER, A. 105
ELLSWORTH, H. V. 132-3	KNOFF, A. 101	SCHALLER, W. T. 133	
FEIGL, F. 142-3	KÖPPEN, R. 106		
	KRAUS, E. H. 98		

Printed in Great Britain by JOHN JOHNSON, at the University Press, Oxford