

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 129

(June, 1930)

	PAGE
F. C. PHILLIPS: Some mineralogical and chemical changes induced by progressive metamorphism in the Green Bed group of the Scottish Dalradian. (With Plate X) . . .	239
J. M. SWEET: Notes on British barytes . . . . .	257
L. J. SPENCER: A new meteoric iron from Piedade do Bagre, Minas Geraes, Brazil. With a chemical analysis by M. H. HEY. (With Plates XI and XII) . . . . .	271
M. H. HEY: On face- and zone-symbols referred to hexagonal axes . . . . .	283

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 4, No. 6, Pages 241-288)

Notices of Books (p. 241).—New Minerals (p. 244).—Colour of Minerals (p. 251).—Meteorites and Tektites (p. 257).—X-rays and Crystal-structure (p. 264).—Rock-forming Minerals and Petrology (p. 282).

	PAGE		PAGE		PAGE
ALVIR, A. D. . . . .	250	GALE, H. S. . . . .	244	LEHMANN, H. . . . .	256
ANGEL, F. . . . .	284	GARRABOS, L. . . . .	275	LOKKA, L. . . . .	249
ARM, N. . . . .	271	GEORGE, W. H. . . . .	266	LUYKEN, W. J. . . . .	261
ARMSTRONG, A. H. . . . .	271	GONYER, F. A. . . . .	262	MACCARTHY, G. R. . . . .	251
BARNES, W. H. . . . .	273	GOSNER, B. . . . .	271, 276-7, 279-80	MACGREGOR, A. G. . . . .	288
BARTH, T. F. W. . . . .	286	GOTTFRIED, C. . . . .	265, 273	MACHATSCHKI, F. . . . .	277
BAYLEY, P. L. . . . .	254	GREENWOOD, G. . . . .	269	MARK, H. . . . .	282
BECKER, C. A. . . . .	257	GRUNER, J. W. . . . .	270, 276	MARR, J. E. . . . .	244
BOGGILD, O. B. . . . .	258	HABICH, G. . . . .	254	MAUGUIN, C. . . . .	267
BRADY, L. F. . . . .	263	HACQUAERT, A. L. . . . .	255	MERRILL, G. P. . . . .	257, 262
BRAGG, W. L. . . . .	265, 278	HEINEMAN, R. E. S. . . . .	263	MÜHL, H. . . . .	256
BRANDENBERGER, E. . . . .	273	HENRICH, H. . . . .	257	MÜLLER, W. . . . .	288
BRILL, R. . . . .	267	HENDRICKS, S. B. . . . .	269	MUSSONUS, F. . . . .	276-7, 279-80
BRINDLEY, G. W. . . . .	267-8, 270	HENGSTENBERG, J. . . . .	282	NAGELSCHMIDT, J. G. . . . .	273
BUSZ, K. . . . .	258	HODGE-SMITH, T. . . . .	262	NAVARRO, L. F. . . . .	259
CARDOSO, G. M. . . . .	280	HOLMES, A. . . . .	244	NENINGER, H. H. . . . .	263-4
CHAPMAN, F. . . . .	264	HORNE, J. . . . .	243	NOLD, A. . . . .	267
CHIRVINSKY, P. N. . . . .	260, 263, 285	JAMES, R. W. . . . .	268	OFTEDAL, I. . . . .	276
COX, E. G. . . . .	266	JEFFERSON, M. E. . . . .	269	Ogg, A. . . . .	276
CUVELIER, V. . . . .	248	JONG, W. F. DE . . . . .	270	PALMER, L. A. . . . .	244
DANIEL, A. F. . . . .	254	KERP, F. E. . . . .	248	PARTRIDGE, F. C. . . . .	248
DENAYER, M. A. . . . .	288	KERR, P. F. . . . .	247	PAULING, L. . . . .	271, 274
DETTLER, E. . . . .	256	KLEMM, R. . . . .	251, 252	PEACH, B. N. . . . .	243
DOELTER, C. . . . .	252	KOCH, S. . . . .	244	PELZER, H. . . . .	267
EAKLE, A. S. . . . .	245	KOLACZKOWSKA, M. . . . .	283	PRESTON, F. W. . . . .	285
ETTEL, W. . . . .	250	KONOBIEWSKI, S. . . . .	268	PREZBRAM, K. . . . .	252-3
ERDMANNSDÖRFFER, O. H. . . . .	284	KÓZU, S. . . . .	280, 286-7	REINHARD, M. . . . .	282
EYLES, V. A. . . . .	289	KRAUS, O. . . . .	279	RIBA, J. M. . . . .	282
FERNÁNDEZ NAVARRO, L. . . . .	253	KRIEGER, P. . . . .	274	RICHARZ, S. . . . .	284
FINLAY, I. . . . .	244	KSANDA, C. J. . . . .	269	RIES, H. . . . .	243
FRIEDEL, G. . . . .	272	KULIK, L. A. . . . .	261	RITTMANN, A. . . . .	282
FULLER, M. L. . . . .	270, 274	LABUNTZOV, A. N. . . . .	246	ROBERTS, H. S. . . . .	269
		LANGE, B. . . . .	256	ROSICKÝ, V. . . . .	242
				ROSS, C. S. . . . .	247
				SCHALLER, W. T. . . . .	245
				SCHLOSSMACHER, K. . . . .	255
				SEKITO, S. . . . .	268
				SHAW, W. F. B. . . . .	266
				SHULTZ, J. F. . . . .	269
				SIGNER, R. . . . .	281
				SIMPSON, J. B. . . . .	288
				SMITH, T. H. . . . .	262
				STARRABBA, F. S. . . . .	249
				STAUDINGER, H. . . . .	281
				STELLA	
				STARRABBA, F. . . . .	249
				STUHLMAN, O. . . . .	254
				TAKANÉ, K. . . . .	280
				TACHIRVINSKY, P. N. . . . .	260, 263, 285
				TUTTON, A. E. H. . . . .	275-6
				UPPER, H. . . . .	254
				ULRIKH, F. . . . .	286
				WARREN, B. E. . . . .	278
				WEIGEL, O. . . . .	254
				WENSTEIN, M. . . . .	242
				WHITLOCK, H. P. . . . .	265
				WILD, G. O. . . . .	251
				WINCHELL, A. N. . . . .	241
				WINCHELL, N. H. . . . .	241
				WOOD, R. G. . . . .	268
				WYART, J. . . . .	281
				WYCKOFF, R. W. G. . . . .	268, 271
				YOSHIKI, B. . . . .	287
				YOSHIMURA, J. . . . .	247
				ZACHARIASEN, W. H. . . . .	276, 278, 280-1

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

Reprinted by photo-litho by Alden & Mowbray Ltd,

at the Alden Press, Oxford, 1970