

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 131

(December, 1930)

	PAGE
L. J. SPENCER: Biographical notices of mineralogists recently deceased. (Fourth series) . . . . .	387
M. H. HEY: Cupriferoz melanterite from Skouriotissa mine, Cyprus . . . . .	413
F. SMITHSON: A simple method of observing the magnetic properties of mineral grains . . . . .	419
M. H. HEY: Studies on the zeolites. Part I. General review	422

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 4, No. 8, Pages 337-384)

Notices of Books (p. 337).—New Minerals (p. 341).—Growth and Corrosion of Crystals (p. 349).—Chemical Constitution of Silicates (p. 354).—X-rays and Crystal-structure (p. 358).—Zeolites (p. 371).—Miscellaneous (p. 377).

PAGE		PAGE		PAGE	PAGE
ADAMS, J. M. . . . .	337	GAUBERT, P. . . . .	376-7	LAUE, M. . . . .	359
AHNFELD, F. . . . .	341	GENNARO, V. . . . .	376	LITFA, A. . . . .	381
ALLEN, E. T. . . . .	343	GLAMANN, P. W. . . . .	371	LINNIK, W. . . . .	359
ANDREATTA, C. . . . .	341	GONYER, F. A. . . . .	344	LONDÝNOVÁ, J. . . . .	379
PARKER, T. V. . . . .	337-8	GOSSNER, B. . . . .	357, 364-7	LONGWELL, C. R. . . . .	340
BASART, J. C. M. . . . .	360	HÄGG, G. . . . .	360	LÖW, M. . . . .	381
BAUER, L. H. . . . .	345	HARTWIG, W. . . . .	369	MACHATSCHKE, F. . . . .	357-8, 360, 374
BERMAN, H. . . . .	344-5	HASSEL, O. . . . .	362	MAURITZ, E. . . . .	374
BOGUE, R. H. . . . .	366	HENDRICKS, S. B. . . . .	361, 370	MENZER, G. . . . .	353, 362
BOLDYREW, A. K. . . . .	352	HERMANN, K. . . . .	358, 365, 371	MICKEY, I. J. . . . .	342
BORSTROM, L. H. . . . .	355	HOARD, J. L. . . . .	361	MODELL, D. I. . . . .	366
BOUASSE, H. . . . .	339	HOCART, R. . . . .	363	MÖLLER, H. . . . .	361
BRÆKKEN, H. . . . .	362	HODGE-SMITH, T. . . . .	345	MURRAY, D. G. . . . .	384
BRAGG, W. L. . . . .	354	HOFMANN, W. . . . .	365	MUSSONIG, F. . . . .	364-7
BRAUNS, R. . . . .	384	HOLGEMANN, S. . . . .	363	NAITA, G. . . . .	361
BREDIG, M. A. . . . .	370-1	HOLLER, K. . . . .	374	NECHAEV, A. V. . . . .	341
BRIGGS, D. B. . . . .	338	HOLZNER, J. . . . .	354	NILSSEN, S. . . . .	362
BRILL, R. . . . .	360	ICHIKAWA, S. . . . .	354	NOTHAFT, J. . . . .	352
BROWNMILLER, L. T. . . . .	366	ILGE, W. . . . .	365	O'DANIEL, H. . . . .	383
BRÜCKE, K. . . . .	371	JAKOB, J. . . . .	355	PADUROVA, O. G. . . . .	378
BUCKLEY, H. E. . . . .	351	JAMES, R. W. . . . .	338	PARSONS, A. L. . . . .	370
BURGERS, W. G. . . . .	360	JOHANSSON, K. . . . .	356	PAULING, L. . . . .	361, 363-4, 367-8
BÜSSEM, W. . . . .	358, 365	KALB, G. . . . .	352-3	PELZER, H. . . . .	360
CAGLIOTTI, V. . . . .	375	KARLSSON, A. . . . .	363	POSNJAK, E. . . . .	364
CISSARZ, A. . . . .	383	KOCH, S. . . . .	380	RAZUNOVSKY, N. K. . . . .	377
CRAWFORD, W. P. . . . .	384	KORDES, E. . . . .	350	RICHARDSON, O. W. . . . .	338
CURLO, G. . . . .	376	KOSTING, P. R. . . . .	361	RINNE, F. . . . .	372
CUVELIER, V. . . . .	347	KRATKY, O. . . . .	359	ROŠICKÝ, V. . . . .	384
DAVEY, W. P. . . . .	364	KRAUS, E. H. . . . .	342	ROYER, L. . . . .	351
DIEFENBACH, A. . . . .	382	KRUMMACHER, A. H. . . . .	371	SANDER, B. . . . .	340
DI FRANCO, S. . . . .	375	KUNTZ, W. . . . .	338	SCHAU, K. . . . .	349
DOLIVO-DOBROVOLSKY, V. V. . . . .	378	LABUNTOV, A. N. . . . .	353	SCHLEIGT, E. A. . . . .	349
ERNST, E. . . . .	353	LAEMMLEIN, G. . . . .	354	SCHUEMANN, K. H. . . . .	373
FERRARI, A. . . . .	355	LAPKAMP, K. . . . .	373	SCHIEBOLD, E. . . . .	368
FRIEDEL, G. . . . .	350	LARSEN, E. S. . . . .	342-3	SCHNEIDENHÖHN, H. . . . .	340
GAETNER, H. R. . . . .	374			SCHOEP, A. . . . .	347
				SEAMAN, W. A. . . . .	342
				SEELIGER, R. . . . .	373
				SEKANINA, J. . . . .	379
				SEKITO, S. . . . .	360
				SHANNON, E. V. . . . .	342-3
				SHAPPELL, M. D. . . . .	364
				SIMPSON, E. S. . . . .	346
				SLAWSON, C. B. . . . .	342
				SMITH, T. H. . . . .	345
				SOLTYS, A. . . . .	349
				STEELE, F. A. . . . .	364
				STEINMETZ, H. . . . .	352
				STURDIVANT, J. H. . . . .	366
				TAMMANN, G. . . . .	350
				TAYLOR, W. H. . . . .	369
				TOKODY, L. . . . .	380-1
				UDLUFT, H. . . . .	374
				VASSOEVIKH, N. B. . . . .	377
				VATRINECZ, G. . . . .	361
				VENDI, M. . . . .	381
				VYSLOUŽIL, J. . . . .	379
				WALKER, T. L. . . . .	348
				WARREN, B. E. . . . .	336-7
				WEIGEL, O. . . . .	373
				WEST, J. . . . .	366
				WEYBERG, Z. . . . .	339
				WOOSTER, N. . . . .	362
				WRIGHT, F. E. . . . .	348
				WYART, J. . . . .	379
				WYCKOFF, R. W. G. . . . .	360
				ZACHARIASEN, W. H. . . . .	357, 367
				ZAMBONINI, F. . . . .	355
				ZAVARITSKY, A. N. . . . .	379
				ZOCH, I. . . . .	371

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

Reprinted by photo-litho by Alden & Mowbray Ltd,

at the Alden Press, Oxford, 1970