

# 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. . . . . 333	GAUBERT, P. . . . . 376-7	LAUE, M. . . . . 379	SCHNEIDENHÖHN, . . . . . 340
AHLFELD, F. . . . . 341	GENNARO, V. . . . . 376	LITFA, A. . . . . 381	H. . . . . 347
ALLEN, E. T. . . . . 343	GLAMANN, P. W. . . . . 371	LINNIK, W. . . . . 359	SCHOEP, A. . . . . 342
ANDREATTA, C. . . . . 341	GONYER, F. A. . . . . 344	LONDÝNOVÁ, J. . . . . 379	SEAMAN, W. A. . . . . 373
BARBER, T. V. . . . . 337-8	GOSSNER, B. 357, 364-7	LONGWELL, C. R. . . . . 340	SEELIGER, R. . . . . 379
BASART, J. C. M. . . . . 360	HÄGG, G. . . . . 369	LÖW, M. . . . . 381	SEKANINA, J. . . . . 369
BAUER, L. H. . . . . 345	HARTWIG, W. . . . . 369	MACHATSCHKE, F. . . . . 357-8, 369, 374	SEKITO, S. . . . . 369
BERMAN, H. . . . . 344-5	HASSEL, O. . . . . 362	MAURITZ, E. . . . . 374	SHANNON, E. V. . . . . 342-3
BOGUE, R. H. . . . . 366	HENDRICKS, S. B. . . . . 361, 370	MENZER, G. . . . . 353, 362	SHAPPELL, M. D. . . . . 364
BOLDYREW, A. K. . . . . 352	HERMANN, K. . . . . 358, 365, 371	MICKEY, I. J. . . . . 342	SIMPSON, E. S. . . . . 346
BORGSTROM, L. H. . . . . 355	HOARD, J. L. . . . . 361	MODELL, D. I. . . . . 366	SLAWSON, C. B. . . . . 342
BOUASSE, H. . . . . 339	HOCART, R. . . . . 363	MÖLLER, H. . . . . 361	SMITH, T. H. . . . . 345
BREKKE, H. . . . . 362	HODGE-SMITH, T. . . . . 345	MURRAY, D. G. . . . . 384	SOLTYK, A. . . . . 349
BRAGO, W. L. . . . . 354	HOFMANN, W. . . . . 365	MUSSONIG, F. . . . . 364-7	STEELE, F. A. . . . . 364
BRAUNS, R. . . . . 384	HOLGEMANN, S. . . . . 363	NAITA, G. . . . . 361	STEINMETZ, H. . . . . 352
BREDIG, M. A. . . . . 370-1	HOLLER, K. . . . . 374	NECHAEV, A. V. . . . . 341	STURDIVANT, J. H. . . . . 366
BRIGGS, D. B. . . . . 398	HOLZNER, J. . . . . 354	NILSSEN, S. . . . . 362	TAMMANN, G. . . . . 350
BRILL, R. . . . . 360	ICHIKAWA, S. . . . . 354	NOTHAFT, J. . . . . 352	TAYLOR, W. H. . . . . 369
BROWNMILLER, L. T. . . . . 366	ILGE, W. . . . . 365	O'DANIEL, H. . . . . 383	TOKODY, L. . . . . 380-1
BRÜCKL, K. . . . . 371	JAKOB, J. . . . . 355	PADUROVA, O. G. . . . . 378	UDLUFT, H. . . . . 374
BÜCKLER, H. E. . . . . 351	JAMES, R. W. . . . . 398	PARSONS, A. L. . . . . 370	VASSOEVIČH, N. B. . . . . 377
BURGERS, W. G. . . . . 360	JOHANSSON, K. . . . . 356	PAULING, L. . . . . 361, 363-4, 367-8	VATRINECZ, G. . . . . 381
BÜSSEM, W. . . . . 358, 365	KALB, G. . . . . 352-3	PELZER, H. . . . . 369	VENDI, M. . . . . 381
CAGLIOTTI, V. . . . . 375	KARLSSON, A. . . . . 383	POSNJAK, E. . . . . 364	VYSLOUŽIL, J. . . . . 379
CISSARZ, A. . . . . 383	KOCH, S. . . . . 380	RAZUNOVSKY, N. K. . . . . 377	WALKER, T. L. . . . . 348
CRAWFORD, W. P. . . . . 384	KORDES, E. . . . . 350	RICHARDSON, O. W. . . . . 338	WARREN, B. E. . . . . 366-7
CURLO, G. . . . . 376	KOSTING, P. R. . . . . 361	RINNE, F. . . . . 372	WEIGEL, O. . . . . 373
CUVELIER, V. . . . . 347	KRATKY, O. . . . . 359	ROŠICKÝ, V. . . . . 384	WEST, J. . . . . 366
DAVEY, W. P. . . . . 364	KRAUS, E. H. . . . . 342	ROYER, L. . . . . 351	WEYBERG, Z. . . . . 339
DIEFENBACH, A. . . . . 382	KRUMMACHER, A. H. . . . . 371	SANDER, B. . . . . 340	WOOSTER, N. . . . . 362
DI FRANCO, S. . . . . 375	KUNITZ, W. . . . . 398	SCHAEIGT, E. A. . . . . 349	WRIGHT, F. E. . . . . 348
DOLIVO-DOBROVOLSKY, V. V. . . . . 378	LABUNTOV, A. N. . . . . 373	SCHIEBOLD, E. . . . . 368	WYART, J. . . . . 369
ERNST, E. . . . . 353	LAEMMLEIN, G. . . . . 354		WYCKOFF, R. W. G. . . . . 379
FERRARI, A. . . . . 355	LAPKAMP, K. . . . . 373		ZACHARIASEN, W. H. . . . . 357, 367
FRIEDEL, G. . . . . 350	LARSEN, E. S. . . . . 342-3		ZAMBONINI, F. . . . . 355
GAETNER, H. R. . . . . 374			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