

# MINERALOGICAL MAGAZINE

CONTENTS OF NO. 98 (September, 1922.)

H. HILTON: A note on crystallographic notation . . . . .	PAGE	319
W. F. P. McLINTOCK and F. R. ENNOS: On the structure and composition of the Strathmore meteorite . . . . .		323
A. F. HALLIMOND: On Glauconite from the Greensand near Lewes, Sussex; the constitution of Glauconite. With a chemical analysis by E. G. RADLEY . . . . .		330
L. J. SPENCER: Ninth list of new mineral names . . . . .		334

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(No. 11, Pages 357-424.)

Notices of Books (p. 357).—Mathematical Crystallography (p. 360).—Crystal-optics (p. 362).—Chemical Crystallography (p. 365).—Physical Constants of Minerals (p. 367).—Instruments and Apparatus (p. 370).—New Minerals (p. 375).—Precious Stones (p. 379).—Economic Minerals and Ore-deposits (p. 383).—Rock-forming Minerals and Petrology (p. 390).—Meteorites (p. 400).—Tektites (p. 406).—Miscellaneous (p. 409).

PAGE	PAGE	PAGE	PAGE
ALLAN, J. A. . . . . 394	FOCK, A. . . . . 366	MERRILL, G. P. . . . . 401-2, 414	SKEATS, E. W. . . . . 408-9
AMINOFF, G. . . . . 419	FORD, W. E. . . . . 358	MERWIN, H. E. . . . . 364, 394, 418	SLAWSON, C. B. . . . . 362, 374
ANDERSEN, O. . . . . 392	FOSHAG, W. F. 417, 424	MEUNIER, S. . . . . 404	SMYTH, L. B. . . . . 421
ASCH, W. AND D. 366	FOWLE, F. E. . . . . 368	MILLER, W. G. . . . . 383	SOKOL, R. . . . . 390
BAKER, M. B. . . . . 384	FRANCIS, W. D. . . . . 399	MINGAYE, J. C. H. . . . . 405, 409, 420-1	SOSMAN, R. B. . . . . 368
BECKE, F. . . . . 358, 391	FRANCO, S. DI. . . . . 415	MOORE, E. S. . . . . 408	SPENCER, S. R. . . . . 411
BENTIVOGLIO, M. 421	GAVALA, J. . . . . 389	MUELLER, F. P. . . . . 388, 407	STEAD, J. E. . . . . 405
BEREK, M. . . . . 364, 370	GLATZEL, E. . . . . 416	NAVIAS, L. . . . . 414	STEINMETZ, H. . . . . 416
BERVERTH, F. 403, 406	GLEDHILL, T. L. . . . . 410	NICHOLAS, F. J. . . . . 359	STÖBER, F. . . . . 374
BLAKE, J. M. . . . . 362	GLENN, M. L. . . . . 414	NGGLI, P. 357, 360, 385	SUESS, F. E. . . . . 406, 408
BOERIS, G. . . . . 376	GOLDSCHLAG, M. . . . . 391	ORCEL, J. . . . . 412	SUNDIUS, N. . . . . 419
BOISE, C. W. . . . . 380	GOLDSCHMIDT, V. 373	OSANN, A. . . . . 399	SUTTON, J. R. 379, 380
BORGSTRÖM, L. H. 368-9, 422	GOLDSCHMIDT, V. M. . . . . 373	PALACHE, C. . . . . 376	SZENTPÉTERY, Z. 386
BOWEN, N. L. 393, 397	GOODCHILD, W. H. 381	PÁLFY, M. . . . . 386	TAMMA, V. S. . . . . 362
BRAUNS, R. . . . . 404	GROSSNER, B. . . . . 416	PARSONS, A. L. . . . . 384, 410	THOMSON, E. . . . . 419
BROWN, G. V. . . . . 422	GROTH, P. . . . . 365	PELLOUX, A. . . . . 418	TSCHERWINSKY, P. 402
BROWNING, P. E. 411	GUILD, F. N. . . . . 420	PHILLIPS, A. H. . . . . 424	UNDERHILL, J. . . . . 359
BRUN, A. . . . . 423	HAAG, F. . . . . 360	POITEVIN, E. . . . . 375, 409, 424	VAN TULL, F. M. 411
BUTTENBACH, H. 415	HAMILTON, L. F. . . . . 376	PONTE, G. . . . . 418	VEEN, A. L. W. E. . . . . 360, 364
BUTCREANU, V. C. 389	HARDY, F. . . . . 398	PONTE, A. M. . . . . 381	VENDL, A. . . . . 396
CASTRO BAREA, P. 378, 420	HAWKINS, A. C. . . . . 415	POSEPAL, V. . . . . 423	VENDL, M. . . . . 391, 396
CAYEUX, L. . . . . 359	HILLS, L. . . . . 407	QUENSEL, P. . . . . 393	VERNADEK, V. I. . . . . 424
CHIRVINSKY, P. N. 402	HOLMQUIST, P. J. 369	RAMAN, C. V. . . . . 362	VIOLA, C. . . . . 367
CHUCKERBUTTI, B. N. 363	HORN, F. R. VAN, 423	RASTALL, R. H. . . . . 387	WALKER, T. L. . . . . 410
COATES, H. . . . . 400	HÖRNER, F. . . . . 395	RICHARDSON, W. A. . . . . 399	WARREN, C. H. . . . . 375, 394
COLOMBA, L. . . . . 382	HOBVÁTH, B. . . . . 385	RINNE, F. . . . . 366	WARTMAN, F. S. 420
CONNER, M. F. . . . . 394	HOFSTETTER, J. C. 368	ROGERS, A. F. . . . . 378, 413, 424	WASHBURN, E. W. 414
CORNELL, F. C. . . . . 380	HUNT, W. F. . . . . 423	ROSENBUSCH, H. . . . . 358	WASHINGTON, H. S. . . . . 382, 394, 418
DANA, E. S. . . . . 358	HUTCHINSON, A. . . . . 362	ROSENTHAL, L. . . . . 379	WATSON, T. L. 376, 413
DANNHOLM, J. . . . . 368	JAKOB, J. . . . . 366	ROSIWAL, A. . . . . 369	WEBER, L. . . . . 361, 363
DAVIS, J. W. . . . . 402	JOHANSEN, A. . . . . 397	ROZLOZNIK, P. . . . . 385	WEBER, E. T. . . . . 378, 406, 413-4, 421-2
DAVISON, E. H. . . . . 387	JOHNSTON, R. A. A. . . . . 406	RUBIO, J. M. . . . . 389	WHITE, H. P. . . . . 403
DAY, A. L. . . . . 368	KATZER, F. . . . . 423	SAHLBOM, N. E. . . . . 418	WHITE, W. P. . . . . 367
DITTLER, E. . . . . 404	KEELEY, F. J. . . . . 405	SAMPSON, R. A. . . . . 400	WHITLOCK, H. P. 421
DIXEY, F. . . . . 397	KNOPE, A. . . . . 413	SCHALLER, W. T. . . . . 375, 414	WILDE, H. . . . . 405
DRAPER, D. . . . . 381	KOCHLIN, R. . . . . 417	SCHLUMBERGER, C. AND M. . . . . 387	WILLIAMS, A. S. 373
DRURY, C. W. . . . . 384	LACROIX, A. . . . . 393	SCHMIDT, E. . . . . 390	WILSON, M. E. . . . . 383
DUNN, E. J. . . . . 409	LAREN, E. S. 367, 417	SCHOEF, A. . . . . 377, 416	WRIGHT, F. E. . . . . 371-2, 408
DUNSTAN, B. . . . . 382	LEISS, G. . . . . 370-1	SCHÜLER, W. . . . . 391	WÜLFING, E. A. . . . . 358, 361, 363, 390, 395
DUPUY DE LÔME, E. 389	LIESEGANG, R. E. . . . . 390, 411	SCHULZ, K. . . . . 368	WYBERGH, W. . . . . 388
EASTON, N. W. . . . . 407	LINCIO, G. . . . . 374	SCHWENGLER, J. B. 407	ZAMBONINI, F. . . . . 367
ECKERMANN, H. V. 396	LINDGREN, W. . . . . 376	SJÖGREN, H. . . . . 382, 412	ZENZÉN, N. . . . . 419
EHRLINGHAUS, A. 370	MCCALLIE, S. W. 406		
EITEL, W. . . . . 382	MADESSPACH, L. 386		
ELLSWORTH, H. V. 375, 406, 409	MAGNUSSON, N. H. 383		
ENDELL, K. . . . . 372	MÄKINEN, E. . . . . 393		
EVANS, J. W. . . . . 372	MAQUETÇA DE BORGÓN, C. F. . . . . 389		
FERNOR, L. L. . . . . 420	MELMORE, S. . . . . 398		
FERNÁNDEZ NAVARRO, L. . . . . 378			

Oxford : Printed by FREDERICK HALL, at the University Press