

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 153

(June, 1936)

	PAGE
L. J. SPENCER: Biographical notices of mineralogists recently deceased. (Sixth series)	277
A. RUSSELL: Notes on the occurrence of fluorite in Aberdeenshire and Banffshire	307
A. RUSSELL: Baryte crystals from Manvers Main colliery, Wath-upon-Dearne, near Rotherham, Yorkshire	318
A. RUSSELL: Notes on the occurrence of wulfenite at Brandy Gill, Cumberland, and of leadhillite at Drumruck mine, Kirkcudbrightshire	321
F. A. BANNISTER: Ettringite from Scawt Hill, Co. Antrim. With a chemical analysis by M. H. HEY, and a note on the crystal-structure by J. D. BERNAL. (With Plate X)	324

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

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

Notices of Books (p. 241).—History and Biography (p. 244).—Bibliographies (p. 250).—New Minerals (p. 258).—Colour of Minerals (p. 262).—Growth and Corrosion of Crystals (p. 267).—Crystal-optics (p. 273).—Physical Properties (p. 279).—Miscellaneous (p. 285).

PAGE	PAGE	PAGE	PAGE
ADAMS, F. D. . . . . 247-8	GRIGORIEV, D. P. . . . . 254	LEMMON, D. M. . . . . 288	SAINI, H. . . . . 289
ANANIASCHWILI, E. G. . . . . 281	GROSS, B. . . . . 283	LEONARD, F. C. . . . . 251	SANDEGEN, R. . . . . 253
ANDRADE, E. N. DA C. . . . . 280	GYULAI, Z. . . . . 271	Lewis, M. N. . . . . 277	SANERO, E. . . . . 287
ANDREEV, V. N. . . . . 263	HABERLANDT, H. . . . . 263	LOWINSON-LESSING, F. Y. . . . . 242	SARTON, G. . . . . 245
ARDAUGH, E. G. R. . . . . 269	HÄNTZSCHEL, W. . . . . 253	LUCAS, A. . . . . 241	SCHERRILLO, A. . . . . 287
ARNOLD, W. . . . . 255-6	HENDERSON, E. P. . . . . 260	MCKEEHAN, L. W. . . . . 271	SCHIEDNER, A. . . . . 263
ARSANDAUX, H. . . . . 264	HIMMEL, H. . . . . 272	MALLEMHAN, R. D. . . . . 276	SCHLOSSMACHER, K. . . . . 257, 265
BAILEY, B. L. . . . . 279	HOLMBERG, A. . . . . 250	MARCHET, A. . . . . 255-6	SCHUBNIKOWA, LEBEDEWA, O. . . . . 256
BALLARD, A. H. . . . . 279	HOPKINS, B. S. . . . . 272	MATRIEU, J. P. . . . . 273	SCHWARZ, R. . . . . 254
BANERJEE, S. . . . . 285	HOARE, F. E. . . . . 267	MATRIEU, M. . . . . 258	SEGEL, N. M. . . . . 258
BEGHTERW, P. . . . . 280	HOFFMANN, J. . . . . 265-6	MATOSKI, F. . . . . 275	SHAPPELL, M. D. . . . . 280
BLOOSHINZEW, D. . . . . 275	HOPFMANN, W. . . . . 262	MAURITZ, B. . . . . 255-6	SHUBNIKOV, A. V. . . . . 267
BOWEN, N. L. . . . . 280	HOGG, H. J. . . . . 271	MAYERHOFER, A. . . . . 273	SIGNORE, F. . . . . 253
BRANDENBERGER, E. . . . . 258	HOLMBERG, B. . . . . 250	MENZER, G. . . . . 244	SLAVÍK, F. . . . . 256
BRAUNS, R. . . . . 247	HOPKINS, B. S. . . . . 272	METYEH, I. . . . . 265	SMITH, D. T. . . . . 282
BRECH, F. . . . . 285	HOARE, F. E. . . . . 270	MILLER, R. B. . . . . 251	SOBOL'EV, V. . . . . 255
BRINDLEY, G. W. . . . . 287	HUMBER, C. M. . . . . 269	MILJOSEVIĆ, F. . . . . 255-6	SÜDERBAUM, H. G. . . . . 249
BRINDLEY, W. H. . . . . 248	HUME, W. F. . . . . 241	MISES, R. . . . . 244	SPANGERBERG, K. . . . . 268
BRIX, H. . . . . 273	HUTCHINGS, P. J. . . . . 280	MOROZEWICZ, J. . . . . 256	SPIERS, F. W. . . . . 267
BUUCH, E. L. . . . . 264	IMORI, S. . . . . 273	MUELLER, H. . . . . 275	STARIK, I. E. . . . . 258
BRUHAT, G. . . . . 274	IWAROWA, E. . . . . 256	NICKLES, J. M. . . . . 251-2	STRACHAN, J. . . . . 250
BRYANT, W. M. D. . . . . 275	IWASE, E. . . . . 279	NICOLAS, F. . . . . 252	STRANSKI, I. N. . . . . 269
BUCKLEY, H. E. . . . . 270	JOFFÉ, A. . . . . 283	NINGGLI, P. . . . . 258	STRAUMANIS, M. . . . . 268-9
CHALILEEW, F. A. . . . . 283	JOFFÉ, A. F. . . . . 284	NIKOLOW, N. . . . . 256	SUHNER, F. . . . . 276
CHALMERS, B. . . . . 281	KATSCHEW, R. . . . . 269	NOVÁK, J. . . . . 271	SUNDARARAJAN, K. S. . . . . 274
COOKSON, J. W. . . . . 284	KANI, K. . . . . 282	ORCEL, J. . . . . 255, 276-7	SUNDIUS, N. . . . . 255
DAVIES, O. . . . . 244-5	KARLIK, B. . . . . 278	OSTERBERG, H. . . . . 284	SWEET, J. M. . . . . 248
DALAR-MANTUANI, L. . . . . 256	KENNARD, T. G. . . . . 264	PALACHE, C. . . . . 260	SYROMYATNIKOV, F. V. . . . . 259
DONALD, M. B. . . . . 246	KETTNER, R. . . . . 249	PAPATEIROU, A. . . . . 270	TERTSCH, H. . . . . 280
DRUMMOND, D. G. . . . . 275	KINDLER, H. . . . . 275	PARTINGTON, J. R. . . . . 246	THOMPSON, R. C. . . . . 245
EKSTEIN, H. . . . . 281	KLANG, H. . . . . 266	PEACOCK, M. A. . . . . 260	THOMPTON, W. M. . . . . 277
ENGLISH, G. L. . . . . 244	KLEBER, W. . . . . 272	PEARCE, D. W. . . . . 272	THUGUIT, S. J. . . . . 264
ESKOLA, P. . . . . 255	KOENIGSBERGER, J. G. . . . . 284	PETERSEN, W. . . . . 243	TRAFESNIKOW, A. K. . . . . 282
FAESY, K. . . . . 257	KÖHLER, A. . . . . 255-6	POUGH, F. H. . . . . 288	TUBANDT, C. . . . . 283
FASTRÉ, P. . . . . 276	KOMAR, A. . . . . 280	PROCHÁZKA, J. S. . . . . 254	TWYMAN, F. . . . . 265
FERSMAN, A. E. . . . . 242, 286	KONTAROWA, T. . . . . 283	PRZIBRAM, K. . . . . 263, 278	UNOPMACH, H. . . . . 271
FISCHER, W. . . . . 253	KORNFELD, M. . . . . 271	QUINN, A. . . . . 278	VENDL, M. . . . . 277
FLESZAK, R. . . . . 256	KOSKOLAWA, G. F. . . . . 282	QUIRKE, T. T. . . . . 272	VERNADSKY, V. I. . . . . 282
FRENKEL, J. . . . . 283	KOSTYLEVA, E. E. . . . . 285	RAAZ, F. . . . . 256	WANNER, T. W. . . . . 266
FRONDEL, C. . . . . 272-3	KOTLER, W. N. . . . . 277	RANDORFF, P. . . . . 261	WATSON, J. A. . . . . 247
GALLIHER, E. W. . . . . 288	KÖZU, S. . . . . 282	REHBOCK-VERSTÄNDIG, E. . . . . 244	WEBB, H. W. . . . . 251
GAUBERT, P. . . . . 276	KRISHNAN, K. S. . . . . 285	RICHARDSON, L. A. . . . . 269	WEEKS, M. E. . . . . 249
GODELEVSKY, M. N. . . . . 254	KUPLETSKY, B. M. . . . . 288	RICHARDSON, R. E. . . . . 269	WEIL, L. . . . . 274
GODOBERIDEZ, D. B. . . . . 281	KURBATOV, S. M. . . . . 286	RIDGWAY, R. R. . . . . 279	WHITLOCK, H. P. . . . . 248
GREENWOOD, G. . . . . 244, 284	KUSNETZOW, W. D. . . . . 277	RONDOLING, R. . . . . 287	YOSHIMURA, J. . . . . 263, 278
LAUE, M. . . . . 244	LAUE, M. . . . . 244	ROSENDAHL, H. . . . . 255	
LAVES, F. . . . . 257	LEITMEIER, H. . . . . 267	ROSENHOLTZ, J. L. . . . . 282	
		ROYER, L. . . . . 272	
		RUSKA, J. . . . . 248	
		RUSSELL, G. A. . . . . 268	

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

REPRINT LITHO BY COLONNA PRESS LIMITED, QUEENSWAY, HEMEL HEMPSTEAD, HERTS.