

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 163

(December, 1938)

	PAGE
E. S. SIMPSON: Some new and little-known meteorites found in Western Australia. (With Plates VI-IX)	157
C. O. HUTTON: The stilpnomelane group of minerals	172
C. O. HUTTON: A chemical and optical study of a low-grade metamorphic actinolitic amphibole from Coronet Peak, western Otago, New Zealand	207
C. WAYMOUTH, P. C. THORNELY, and W. H. TAYLOR: An X-ray examination of mordenite (ptilolite)	212
E. H. DAVIDSON: The leaching of granite and some other rocks	217
G. VAUX and F. A. BANNISTER: The identity of zinckenite and keeleyite (With Plate X)	221

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 7, No. 4, Pages 167-218)

Notices of Books (p. 167).—New Minerals (p. 168).—Meteorites (p. 171).—Rock-forming Minerals and Petrology (p. 178).—Miscellaneous (p. 208).

PAGE		PAGE		PAGE	
ALBRITTON, C. C.	178	ERNST, T.	186	KORZHINSKY, D. S.	195, 206
ALMKHEVA, E. F.	214	ERWIN, H. D.	191	KRAYCHENKO, G. T.	211
AMBROSE, J. W.	191	EVANS, R. D.	171	KRINOV, E. L.	172
ANDRADE, J. F.	177	FAUST, G. T.	193	KEYLOVA, S. K.	212
ARSHINOV, V. V.	197	FENNER, C. N.	194	KULIK, L. A.	172
ASTAPOWITSCH, I. S.	172, 176	FERMOE, L. L.	169	KUNO, H.	180, 182, 185
BACKLUND, H. G.	186	FLEKKER, F. L.	168	KUPLETZKY, B. M.	196
BANDY, M. C.	188	FLINT, E. E.	213	KURNETOV, E. A.	200
BARANOV, G. P.	200	FOSHAG, W. F.	176	LACROIX, A.	188-9
BAUER, L. H.	168	FOX, C. S.	194	LAKMELKIN, G. G.	207, 212
BELLAIR, P.	189, 195	FRASER, H. J.	208	LARSEN, E. S.	178, 183
BELYANKIN, D. S.	170, 180, 184, 205	GAYRUSEVICH, B. A.	213	LAURO, C.	216
BERMAN, H.	168	GERASIMOV, A. P.	213	LEBEDEV, P. I.	183
BERBOBODKO, N. I.	179, 199	GERASIMOVSKY, V. I.	209	LEBOUX, P.	198, 201-3
BLOCHIN, M. A.	215	GINZBERG, A. S.	203-4	LEVINSON-LESSING, F. Y.	195, 201
BOLDYREV, A. K.	167	GLASS, J. J.	184	LICHKOV, B. L.	201
BOLDYREVA, A. M.	214	GODLEVSKY, M. N.	208, 214	LONGCHAMON, H.	190, 192
BONSHTEDT, E. M.	210	GONTEAU, J.	218	LO SARDO, V.	216
BOON, J. D.	178	GONTER, F. A.	178	MARBLE, J. P.	176
BOREMAN-SHATYNEVICH, I. D.	209	GOODSPEED, G. E.	193	MARRAS, R. I.	171
BOROVSKY, I. B.	215	HAMOS, L.	215	MEXNER, H.	170, 218
BRIDGES, R. J.	186	HERTSCHL, H.	192	MÉLON, J.	208
BUDDHUE, J. D.	172, 178	HERR, H. H.	180, 185	MILLMAN, P. M.	173
BUTTGENBACH, H.	217-18	HEWETT, D. F.	208	MORITZ, H.	174
CESÁRO, G.	208	HOLMES, A.	187	MOUNTAIN, R. D.	185
CHIRVINSKY, P. N.	196-7	HUNT, W. F.	193	NINGING, H. H.	177
CHUKHROV, F. V.	213, 215	INGERSON, E.	191	ORSHKIN, I. I.	211
CHOCOKI, J.	175	IRVING, L. L.	178	PABST, A.	167
CORLÉN, A.	171	IWAO, S.	182	PALACHE, C.	168
DAEK, H. C.	168	IYER, M. R. A.	208	PETROV, V. P.	184, 200, 203-4
DOLNAYEB, M. E.	218	JAKOB, Y.	217	PHILLIPS, A. H.	180
DOLYO-DOBROVOLSKY, V. V.	167	JAKOB, Z.	173	PILIPENKO, P. P.	211
EARLE, A. S.	167	JARKÓL, S.	174	POLOVINKINA, Y. I.	183
EDWARDS, A. B.	184	JÉRÉMINE, E.	189	POPOV, S. D.	211
EFREMOV, N. E.	170	JUNG, H.	217	POPOVA, A. M.	211
REDMANNEDÖRFER, O. H.	182	KHAN, M. A. R.	176	PRIBORAZHENSKY, I. A.	205
		KHOUMYANSKY, I. Y.	205	PROKOPOV, V. N.	215
		KOBYLECKI, M.	174	PUGH, W.	218
		KOKTA, J.	173	QUICK, T. T.	186
		KORACOWSKA, M.	174	RABO, J. C.	188
				REYNOLDS, D. L.	185
				ROBICKY, V.	173
				ROYER, L.	192-3
				ROZLOSSNIK, P.	191
				RÓZYCKI, S. Z.	174
				SERRA, F.	218
				SERDYUCHENKO, D. P.	181
				SHAUR, E. M.	194
				SMEAD, J. L.	171
				SOLODOVNIKOVA, L. I.	179
				STOS, G. W.	184
				SUSUKI, J.	181
				SWISSER, G.	189
				SZERÓKAY, K.	190
				TAYLOR, J. H.	188
				TAYLOR, R. E.	217
				THOUTT, S. J.	174
				TILLEY, C. E.	181, 191
				TIMOFEEV, V. M.	197
				TOMKINOFF, S. I.	187
				TSUBOI, S.	188
				VAKAR, V. A.	206
				VARDANYANTS, L. A.	180
				VLADAVITA, V. I.	207
				WILSON, B. H.	168
				WINGHELL, A. N.	182, 208
				WRIGHT, W. I.	183
				WYLLIE, C. C.	178
				YAMAMOTO, I.	173
				YOUNG, J. A.	184
				ZALANSKY, B. V.	200, 208-4
				ZAVARTZKY, A. N.	196, 198, 207
				ZEMLYANSKY, P. A.	214

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

Reprint Litho by Colonna Press Ltd., London, N.W.10