

MINERALOGICAL MAGAZINE

CONTENTS OF NO. 145

(June, 1934)

	PAGE
H. H. READ: On zoned associations of antigorite, talc, actinolite, chlorite, and biotite in Unst, Shetland Islands	519
J. PHEMISTER: Zoning in plagioclase felspar. (With Plate XXII)	541
M. H. HEY and F. A. BANNISTER: Studies on the zeolites. Part VII. 'Clinoptilolite', a silica-rich variety of heulandite	556
M. H. HEY: On the advantages of the face-adjustment for two-circle goniometry	560
V. ZSIVNY and L. ZOMBORY: Berthierite from Kisbánya, Carpathians	566
L. J. SPENCER: A new meteoric stone from Silverton, New South Wales. (With Plate XXIII)	569

MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 5, No. 10, Pages 433-480)

Notices of Books (p. 433).—Rock-forming Minerals and Petrology (p. 435).—Artificial Minerals (p. 445).—Chemical Crystallography (p. 455).—X-rays and Crystal-structure (p. 461).—Miscellaneous (p. 475)

	PAGE		PAGE		PAGE
ALFANI, M.	440	GHKA-BUDESTI, S.	435	KSANDA, C. J.	470, 474
ANDRESS, K. R.	468	GILLIS, J. E.	446	LACROIX, A.	443
APPEL, J. E.	444	GOLDSCHMIDT, V.	461	LAFUMA, H.	459
ASSARSSON, G.	450	GOLDSCHMIDT, V. M.	455	LAURO, C.	459
BÄCKEN, C. L.	460	GOLDSZTAUB, S.	469	LIHL, F.	461
BANCHETTI, A.	459	GOSSNER, B.	452, 475	LINDNER, A.	471
BARNES, A. H.	464	GRACE, N. S.	449	LÜDKE, W.	454
BARTH, T. F. W.	438	GRAHMANN, W.	458	MACHATSCHKI, F.	457
BAUER, —	453	GREENWOOD, G.	460	MEEN, V. B.	439
BEARH, P.	445	GREGG, J. W.	473	MEGAW, H. D.	471
BELKOV, B. P.	433	GRENKO, J. D.	468	MELLOR, D. F.	464
BERG, W.	461	GRUNER, J. W.	474	MERWIN, H. E.	474
BERNAL, J. D.	475	GUNDERMANN, J.	468	MEYER, W.	446
BIJVOET, J. M.	468	HADDING, A.	445	MOROSOW, A.	460
BISCOE, J.	474	HAAS, H.	480	MÜLLER, K.	445
BLECHSMIDT, E.	470	HAGG, G.	462, 466	NAHMIAS, M. E.	463, 473
BOAS, W.	470	HALL, F. P.	445	NAKAMOTO, A.	479
BOBKOVA, B.	477	HALLA, F.	471, 475	NEUBERGER, M. C.	478
BONATTI, S.	459	HARADA, Z.	479	NEUMAN, E. W.	473
BORRMANN, G.	465	HARRIS, S.	469	NIEUWENKAMP, W.	468, 475
BOWEN, N. L.	454	HARTMANN, H.	463-4	NIGGLI, P.	455-6
BRADLEY, A. J.	469	HASSEL, O.	433	NOVÁK, J.	476
BRANDENBERGER, E.	455	HÉMION, Y.	460	NOWACKI, W.	455-6
BRINDLEY, G. W.	457	HERLINGER, E.	456	O'DANIEL, H.	467
BUCHER, W. H.	434	HESS, H. H.	441	ÖDMAN, O. H.	443
BURGERS, W. G.	405	HILPERT, S.	471	ONORATO, E.	469
BURY, C. R.	450	HIMMEL, H.	445	ORLOWA, M.	460
BUTTENGENBACH, H.	434	HO, T. L.	439	OTT, E.	471
CAMPBELL, R.	441	HOARD, J. L.	468	PABST, A.	460
CARSTENS, C. W.	447	HOPMANN, U.	446, 458, 474	PALACHE, C.	478
CHASSEVENT, L.	450	HOFMANN, W.	465	PALFUC, G.	436
CHAUDRON, G.	453	HOLLER, K.	442	PAULING, L.	465, 467
CHUDOBA, K.	447	HOLZNER, J.	440	PEACOCK, M. A.	478
CLAASSEN, A.	465	HOMMA, F.	436	PEISKER, H.	463
COHN, W. M.	458	HUGGINS, M. L.	472	PENNELL, F.	467
COLBY, M. Y.	469	INSLEY, H.	445	PERLITZ, H.	464
COREY, R. B.	471-2	JANSEN, W.	463	PHRAGMÉN, G.	462
CROWFOOT, D. M.	468	JAYNCEY, G. E. M.	467	POSNJAK, E.	454, 470, 473
CŞALÁN, E.	458	JAY, A. H.	462, 469	POWELL, H. M.	468
DADSON, A. S.	480	JETTE, E. R.	470	RAYLEIGH, LORD	470
DEINES, O.	446	JOLIBOIS, P.	453	REDD, R.	457
DEMASSIEUX, N.	446	JUZA, R.	446	REICHERT, R.	434
DIXON, B. E.	440	KAPUSTINSKY, A.	456	REINICKE, R.	456, 475
DREXLER, K.	452	KASPAR, J. V.	476	RINGDAL, H. T.	459
DUNHAM, K. C.	443	KATO, T.	479	ROGERS, A. F.	433
DUNN, P. H.	444	KATZOFF, S.	471	ROGOZINSKI, A.	462
DWYER, F. P.	464	KENNEDY, W. Q.	440	ROSCHKOWA, E. W.	478
EBERT, F.	463-4	KERR, P. F.	433	ROSICKY, V.	476
ENDELL, K.	474	KINDSTRÖM, A. L.	466	SANERO, E.	441
FAIRCHILD, J. G.	452	KLUG, H. P.	467	SANFOURCHE, A.	453
FELL, E.	452	KOCH, L.	453	SCHAIRES, J. F.	454
FENOGLIO, M.	472	KOCH, S.	434, 477	SCHAEUMANN, K. H.	454
FERRMAN, A. E.	433	KRASTANOW, L.	457	SCHIFF, K.	472
FOOTE, F.	470	KRAUS, O.	475	SCHIKORR, G.	474
FRENZEL, A.	458	KRAUSE, A.	447	SCHILLY, W.	479
GALLITELLI, P.	452	KRÜLL, F.	458	SCHOFF, A.	459
GAUBERT, P.	451			SCHUMANN, H.	435
				SCHWARZ, M.	461
				SEHNOUTKA, J.	448
				SEYFARTH, H.	465
				SHIBA, H.	451
				SRONKA, J. J.	467
				SILBERMINTZ, B. A.	478
				SLONIM, C.	456
				SPAENHAUER, F.	437
				STENHOUSE, A. G.	441
				STOCKWELL, C. H.	442
				STRANSKI, I. N.	457
				STROCK, L. W.	472-3
				SUCKSDORFF, I.	466
				SUMMA, O.	461
				TAKANÉ, K.	467
				TARR, W. A.	444
				TARNSCHISCH, L.	465
				TAYLOR, W. H.	473
				THELO, E.	458
				THORVALDSON, T.	449
				TIPPMANN, F. F.	447
				TOLKSDORF, S.	458
				TOPPA, H.	471
				TRAVERS, A.	448, 453
				TUNELLI, J.	447
				TUNELL, G.	470
				VALASEK, J.	457
				VETTER, O.	458
				VIGFUSSON, V. A.	449
				WACKER, H.	480
				WALDMANN, L.	479
				WALKER, T. L.	480
				WARREN, B. E.	470, 474
				WATANABÉ, T.	451
				WEINBAUM, S.	465
				WELLS, L. S.	448
				WENDEKAMM, K.	459
				WENK, E.	437
				WERYHA, A.	465
				WILLE, A.	471
				WILM, D.	458, 474
				WISPELD, W.	447
				WOODWARD, H. T.	460
				WYCKOFF, R. W. G.	471-2
				ZACHARIASEN, W. H.	474
				ZELLER, T.	434
				ZERMATTEN, H. L. J.	478
				ZIMMERMANN, L.	471, 475