

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 96.

(March, 1922.)

	PAGE
C. E. TILLEY: Density, refractivity, and composition relations of some natural glasses . . . . .	275
J. DRUGMAN: An example of porphyry-quartz, from the Esterel Mtns., France, twinned on the face (1012) . . . . .	295
A. SCHOEP: On the absence of cobalt in Cornetite from Katanga, Belgian Congo . . . . .	301

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(No. 9, Pages 249-296.)

New Minerals (p. 249).—Mineral Identities (p. 258).—Economic Minerals and Ore-deposits (p. 264).—Rock-forming Minerals and Petrology (p. 275).—Miscellaneous (p. 287).

	PAGE		PAGE		PAGE
ALLAN, F. L. . . . .	266	JACK, R. L. . . . .	272	QUERCIGH, E. . . . .	288
BERNARD, C. P. . . . .	270	JEŽEK, B. . . . .	291, 292	READ, T. T. . . . .	266
BLACKWELDER, E. . . . .	274	JONES, W. R. . . . .	268	REDLICH, K. A. . . . .	278
BORGSTRÖM, L. H. . . . .	258	KALKOWSKY, E. . . . .	295	RICHARDSON, W. A. . . . .	265
BRADLEY, W. A. . . . .	294	KATŌ, T. . . . .	273	ROSIČKÝ, V. . . . .	280, 292
BRADLEY, W. M. . . . .	263	KETTNER, R. . . . .	288	SCHALLER, W. T. . . . .	258, 262
BRALY, A. . . . .	295	KINDLE, E. M. . . . .	285	SCHETELIG, J. . . . .	282
BRAUNS, R. 256, 282, 283		KOMADA, K. . . . .	250	SCHOEP, A. . . . .	249
BREICH, H. . . . .	267	KŌZU, S. . . . .	280, 288	SETO, K. . . . .	280
BRIÈRE, Y. . . . .	284	KRAFT, P. . . . .	274	SHAND, S. J. . . . .	286
BROWN, G. E. . . . .	268	KRATZERT, J. . . . .	281	SHANNON, E. V. . . . .	258
BROWN, G. V. . . . .	268	KRAUS, E. H. . . . .	263	SHELLEY, J. W. . . . .	270
BUSZ, K. . . . .	277	KREBS, B. . . . .	281	SIMPSON, E. S. . . . .	284
BUTTGENBACH, H. . . . .	250	KREJČÍ, A. . . . .	292	SLAVÍK, F. . . . .	257, 264, 287, 289, 290, 291, 293
COLLINS, J. H. . . . .	267	KRETSCHMER, F. . . . .	254	SLAVÍKOVÁ, L. . . . .	264, 289
CROSS, W. . . . .	284	KRIGE, A. V. . . . .	269	SPENCE, H. S. . . . .	274
DAVISON, E. H. . . . .	275	KUČERA, B. . . . .	292	ŠPLÍCHAL, J. . . . .	288
DITTLER, E. . . . .	273, 296	LACROIX, A. . . . .	278	STEELE, T. . . . .	257
DOWN, T. A. . . . .	267	LAMB, T. . . . .	274	STEIGER, G. . . . .	256
EAKLE, A. S. . . . .	253	LAPPARTE, J. DE . . . . .	276	STEINMETZ, H. . . . .	296
FARRINGTON, O. C. . . . .	256	LARSEN, E. S. . . . .	254, 256, 260, 261	STOČEK, B. . . . .	291
FAULKNER, H. W. . . . .	266	LEITH, C. K. . . . .	275	SUZUKI, M. . . . .	280
FLETT, J. S. . . . .	272	LEITMEIER, H. . . . .	261	THOMSON, E. . . . .	259, 260
FORD, W. E. . . . .	263, 294	LINDGREN, W. . . . .	250	TILLEY, C. E. . . . .	277
FOSHAG, W. F. . . . .	254	LOUGHLIN, G. F. . . . .	278	TODD, E. W. . . . .	293
GAUBERT, P. . . . .	249	MCPHERSON, G. . . . .	274	VAN TUYL, F. M. . . . .	285
GAVELIN, A. . . . .	252	MARCHAND, B. DE C. . . . .	295	WAGNER, P. A. . . . .	265, 269, 295
GEYER, P. . . . .	251, 258	MATĚJKA, J. . . . .	287	WARABAYASHI, Y. . . . .	250
GOLDMAN, M. I. . . . .	285	MEAD, W. J. . . . .	275	WALKER, T. L. . . . .	259, 279, 284, 293
GORDON, S. G. . . . .	282	MEANS, A. H. . . . .	255	WARREN, C. H. . . . .	279
GROSSPIETSCH, O. . . . .	262, 281	MERWIN, H. E. . . . .	283	WASHINGTON, H. S. . . . .	283
GUILD, F. N. . . . .	260	MEUNIER, S. . . . .	257	WATERKAMP, M. 277, 278	278
HALL, A. L. . . . .	270, 271	NICHOLLS, H. E. . . . .	268	WHERRY, E. T. . . . .	261
HALLIMOND, W. T. . . . .	270	ONDŘEJ, A. . . . .	289	WHITE, A. G. . . . .	266
HARGER, H. S. . . . .	286	ORCEL, J. . . . .	249, 276	WILSON, G. V. . . . .	272
HENGLEIN, M. . . . .	296	PALMGREN, J. . . . .	252	ZAMBONINI, F. . . . .	259
HILGARD, E. W. . . . .	255	PARSONS, A. L. . . . .	260		
HOEL, A. . . . .	282	PERRIER, C. . . . .	294		
HUNT, W. F. . . . .	263	PURINGTON, C. W. . . . .	267		

Oxford: Printed by FREDERICK HALL, at the University Press