

AUTHOR INDEX

- Alderton, D. H. M., 193, 208
Amstutz, G. C., 329, 333, 349
Anderson, G. M., 292, 293, 319
Andrew, R. L., 271, 319
Atkin, B. P., 93, 99, 101, 104
Atkinson, W. W., 118, 119, 322
Avdis, V., 118, 119
Azaroff, L. V., 411, 417
- Badham, J. P. N., 237, 239, 240, 253, 257
Bailey, A. C., 325
Bailey, H. C., 95, 104
Barker, C. E., 171, 205
Barnes, H. L., 121, 170, 192, 207, 235, 253, 255,
256, 258, 319, 322
Barnes, S. J., 214, 253
Bartholomé, P., 297, 319, 323
Barton, P. B., 32, 33, 37, 120, 143, 162, 170, 189,
192, 193, 205, 206, 302, 303, 308, 319, 323
Basta, E. Z., 345, 349
Bastin, E. S., 130, 162
Basu, A., 323
Bateman, A. M., 226, 253
Baxter, J. L., 323
Beales, F. W., 293, 319
Bergendahl, M. H., 257
Bernhardt, H. J., 93, 104
Beneke, S. D., 325
Bethke, P. M., 143, 162, 205, 256
Bjørlykke, A., 292, 319
Blain, C. F., 271, 319
Blair, R. G., 258
Blanchard, R., 271, 319
Blinda, P. L., 297, 322
Bliss, J. D., 322
Bloss, F. D., 1, 8, 15, 65
- Boctor, N. Z., 323
Bodnar, R. J., 194, 205, 206, 208
Bookstrom, A. A., 258
Both, R. A., 325
Bousfield, B., 38
Bowie, S. H. U., 1, 15, 80, 90, 92, 104, 106, 108,
109, 112, 119
Boyle, R. A., 244, 246, 253
Bracker, C. E., 417
Brett, P. R., 142, 162
Brock, M. K., 348, 349
Brooke, J. N., 343, 349
Brooker, D. D., 154, 162, 193, 206
Brown, A., 297, 319
Brown, D. L., 203, 207
Brown, J. S., 293, 319
Browne, P. R. L., 253, 255
Brumby, G. R., 200, 206
Buddington, A. F., 222, 223, 224, 225, 253
Buerger, M. J., 411, 417
Burke, E. A. J., 40, 90, 105, 210, 352
Burnham, C. W., 255
Burns, R. G., 101, 102, 103, 104, 270, 319, 320,
323, 343, 349
Burns, V. M., 320, 323, 343, 349
Burt, D. M., 235, 255, 310, 311, 312, 319, 322, 323
Bustin, R. M., 274, 275, 319
- Cabri, L. J., 246, 253, 415, 416, 417
Cadle, A. B., 325
Cameron, A. R., 319
Cameron, E. N., 1, 15, 54, 77
Campbell, I. H., 214, 253
Carpenter, R. H., 95, 104, 323
Carpenter, S. F., 323
Caye, R., 94, 95, 104

- Cervele, B., 94, 95, 96, 104, 105
 Chamberlain, J. A., 90, 105
 Charlat, M., 95, 96, 104
 Chaudhuri, J. N. B., 324
 Choi, W. Z., 337
 Chryssoulis, S. L., 415, 416, 417
 Clark, B. R., 117, 119, 146, 162, 309, 321
 Clynne, M. A., 203, 207
 Collins, B. I., 323
 Constantinou, G., 323
 Cox, D. P., 209, 253, 323
 Craig, J. R., 52, 53, 56, 113, 114, 115, 116, 117, 119, 143, 144, 155, 156, 162, 163, 176, 177, 189, 190, 191, 192, 193, 205, 206, 207, 218, 220, 257, 278, 320, 322, 323, 324, 332, 337, 347, 349
 Criddle, A. J., 1, 15, 54, 83, 85, 87, 90, 91, 93, 97, 104, 108, 119, 351
 Cronan, D. S., 269, 319, 320
 Cunningham, C. F., 193, 206, 246, 254
 Czamanske, G. K., 122
- Derry, D. R., 288, 319
 Desnoyers, C., 95, 105
 Dickey, J. S., 214, 253
 Dickson, F. W., 253
 Diedel, R., 322
 Dimanche, F., 323
 Duke, J. M., 255
- Eales, H. V., 93, 94, 104
 Ebers, M. L., 171, 206
 Echlin, P., 417
 Edwards, A. B., 130, 162, 329, 349
 Einaudi, M. T., 309, 319, 322
 Eldridge, C. S., 32, 37, 323
 El Goresy, A., 323
 Elings, V. B., 417
 El Sharkowi, M. A., 345, 349
 Embrey, P. G., 90, 104
 Ewers, C. E., 256
- Feather, C. E., 285, 319
 Ferguson, C. C., 118, 119
 Fewkes, R. H., 320
 Fiori, C., 417
 Fisher, F. S., 257
 Fisher, R. P., 323
 Fleet, M. E., 206
 Fleischer, V. D., 296, 297, 320
 Fletcher, A. W., 341, 349
 Foley, N. K., 38, 256
 Force, E. R., 256, 323
 Ford, C. E., 192, 297
 Foster, A. R., 269, 322
 Foster, R. P., 321
 Francheteau, J., 303, 320
 Francis, C. A., 176, 206
 Franklin, J. M., 324
 Freidrich, M., 322
 Freund, H., 350
 Friedman, I., 232, 253
 Frimmel, H. E., 287, 320, 321
 Frondel, J. W., 324
- Fryklund, V. C., 256
 Fuerstenau, D. W., 343, 349
 Fyfe, W. S., 247, 253
- Galopin, R., 1, 16, 54, 59, 69, 70, 77, 81, 82, 83, 88, 89, 92, 101, 104
 Garlick, W. G., 296, 297, 320
 Garrels, R. M., 264, 321
 Garson, M. S., 231, 254
 Gasparrini, C., 414, 417
 Gaudin, A. M., 328, 329, 340, 349
 Gerlitz, C. N., 93, 104
 Gilbert, M. C., 320
 Giusti, L., 325
 Glasby, G. P., 270, 320
 Gluskoter, H. J., 272, 320, 324
 Goddard, E. N., 244, 254
 Goedhart, M., 321
 Goldstein, J. I., 412, 417
 Govett, G. J. S., 323
 Granger, H. C., 280, 320
 Grant, J. N., 243, 255
 Grawe, O. R., 289, 291, 320
 Gray, I. M., 90, 105
 Grieve, D. A., 319
 Groen, J. C., 324, 347, 349
 Groves, D. I., 243, 253, 257, 321
 Guilbert, J. M., 227, 228
- Habashi, F., 340, 349
 Haggerty, S. E., 225
 Hagni, J. E., 93, 105
 Hagni, R. D., 38, 93, 105, 289, 290, 291, 320, 329, 349
 Haldane, R., 296, 297, 320
 Hall, A. J., 95, 96, 105
 Hall, D. L., 202, 205, 206
 Hall, W. E., 232, 253
 Hallbauer, D. K., 324
 Halls, C., 240, 243, 254, 255
 Hammarstrom, J. M., 322
 Hammer, D. F., 256
 Han, K. N., 343, 349
 Hansma, P. K., 415, 417
 Haralick, R. M., 337
 Haranczyk, C., 322
 Harris, D. C., 412, 417
 Harvey, P. K., 93, 99, 101, 104
 Hatch, J. R., 272, 320
 Hawley, J. E., 256
 Hayba, D. O., 38
 Heald-Wetlaufer, 38
 Heinrich, K. F. J., 412, 417
 Helgeson, H. C., 256
 Hemley, J. J., 235, 254
 Henley, R. W., 247, 253
 Henry, D. K., 305, 320
 Henry, N. F. M., 1, 16, 54, 59, 69, 70, 77, 81, 82, 83, 88, 89, 92, 101, 104
 Heyl, A. V., 293, 320
 Higgins, J. B., 220
 Hochella, M. F., 415, 417
 Hoeve, J., 277
 Horn, D. R., 322

- Htein, W., 97, 105
 Hudson, D. R., 256
 Hughes, F. E., 325
 Hutchinson, C. S., 324
 Hutchinson, M. N., 143, 162, 193, 206, 307, 320
 Hutchinson, R. W., 287, 320

 Irvin, T. N., 213, 214, 254
 Ishihara, S., 324, 325
 Ixer, R. A., 54, 181, 184, 208, 210, 292, 293, 320, 322

 Jackson, S. A., 293, 319
 Jambor, J. L., 16, 37, 104, 105, 240, 254, 298, 320, 349, 417
 James, H. L., 261, 320
 Jenkins, F., 77
 Johan, Z., 54, 210
 Jones, D. G., 346, 349
 Jones, M. P., 332, 349
 Jonson, D. C., 258
 Jung, W., 297, 320
 Jowett, E. C., 324

 Kalkreuth, W. D., 319
 Kaufman, W. H., 325
 Keays, R. R., 257, 321, 325
 Kellaneh, Y. A., 257
 Kelly, D. P., 142, 162, 176, 206, 257
 Kelly, W. C., 117, 119, 133, 146, 162, 177, 180, 183, 195, 196, 206, 242, 243, 244, 254, 257, 309, 321
 Kiff, I. T., 247, 255
 Kimberley, M. M., 277, 279, 321
 Kissin, S. A., 325
 Kirby, C. S., 348, 349
 Klevtsov, P. V., 206
 Knight, J., 320, 321
 Knipe, R. J., 118, 119
 Knitzschke, G., 297, 320
 Koen, G. M., 285, 319
 Kopp, O. C., 171, 205, 206
 Koschman, A. H., 257
 Kostov, I., 189, 206
 Kretschmar, U., 192, 206, 308, 321
 Krumbein, W. C., 264, 321
 Kuhnel, R. A., 92, 105
 Kullerud, G., 144, 162, 176, 208, 248, 255, 257, 323

 Laflamme, J. H. G., 31, 34, 37
 Lago, B. L., 214, 254
 Lambert, I. B., 324
 Langmuir, D., 279, 321
 Law, R. E., 325
 Lawn, B. R., 118, 119
 Lawrence, L. J., 324
 Layman, C. E., 417
 Lemmlein, G. G., 204, 206
 Leonard, B. F., 93, 104
 Le Roex, A. P., 320
 Levinson, A. A., 324
 Levy, C., 94, 95, 96, 104, 105
 Lifshin, E., 417
 Lindahl, P. C., 272, 320
 Lindsley, D. H., 145, 162, 189, 206, 222, 223, 224, 225, 253, 254, 324

 Linn, R. K., 257
 Lister, G. F., 257
 Ljokjell, P., 332, 349
 Lloyd, G., 414, 417
 Lloyd, G. E., 118, 119
 Lowell, J. D., 227, 228, 232, 254
 Lusk, J., 192, 207
 Lydon, J. W., 324

 McCall, J. L., 38
 McCallister, R. H., 142
 McCarthy, T. S., 243, 253
 McConnell, J. D. C., 142, 162
 McDonald, J. A., 257, 324
 MacKenzie, W. B., 258
 MacQueen, R. W., 293, 319
 McLeod, C. R., 90, 105
 McLimans, R. K., 170, 207
 McMillan, W. J., 257
 Maill, A. D., 321
 Markham, N. L., 246, 254
 Marmont, S., 277, 321
 Marshall, D. J., 171, 207
 Marti, O., 417
 Mason, B. H., 324
 Mays, R. E., 258
 Meinert, L. D., 309, 319, 321
 Melson, W. G., 324
 Meyer, C., 235, 254, 257
 Meyers, W. J., 171, 207
 Millman, A. P., 90, 105, 106, 108, 110, 112, 113, 116, 119
 Mincheeva-Stefanova, J., 189, 206
 Minter, W. E. L., 287, 320, 321, 325
 Misra, K. C., 206
 Mitchell, A. H. G., 231, 254
 Moëlo, 95, 96, 105
 Molinaroli, E., 323
 Mookherjee, A., 324
 Moore, J. G., 122
 Moore, W. J., 232, 254
 Morton, R. D., 237, 240, 253
 Morris, H. T., 257
 Mousoulos, L., 341, 349
 Mucke, A., 324
 Mueller, W. M., 38
 Muller, W. D., 38
 Muncaster, N. K., 258
 Murowchick, J. B., 145, 162
 Myers, R. E., 321, 325

 Najjar, M. S., 347, 349
 Naldrett, A. J., 176, 207, 214, 253, 257
 Nash, J. T., 232, 246, 253, 254, 257
 Newberry, R. J., 309, 319
 Newbury, D. E., 417
 Nicholas, A., 214, 254
 Nickel, E., 171, 207
 Nielson, R. L., 257
 Nuffield, E. W., 411, 417

 O'Conner, T. P., 240, 255
 Ohmoto, H., 32, 37, 170, 207, 257, 323, 324
 Orris, G. J., 322

- Owens, D. R., 258
- Paktunc, A. D., 214, 254
- Panteleyer, A., 257
- Papadopoulos, M. Z., 341, 349
- Peckett, A., 101, 105
- Perry, D. V., 324
- Peterson, D. W., 256
- Petruk, W., 144, 162, 237, 238, 240, 254, 332, 337, 349, 417
- Philips, G. N., 287, 321, 325
- Phillips, R., 97, 105
- Philpotts, A. R., 226, 254
- Picot, P., 54, 210
- Piller, H., 1, 16, 59, 77, 96, 101, 105
- Pilmer, I. R., 298, 321
- Pinet, M., 95, 105
- Pirkle, E. C., 325
- Polya, D. A., 257
- Pong, T. C., 337
- Potter, R. W., 203, 204, 207
- Pretorius, D. A., 288, 321
- Prewitt, C. T., 145, 162
- Price, F. T., 130, 272, 273, 321
- Prins, J. J., 92, 105
- Prosser, A. P., 343, 349
- Pryor, E. J., 328, 350
- Putnis, A., 142, 162
- Rabinowicz, M., 214, 254
- Rajamani, V., 145, 162
- Ramdohr, P., 16, 38, 40, 53, 130, 139, 146, 162, 210, 285, 321, 325, 329, 350, 352
- Ramsay, W. R. H., 257, 321
- Rankin, A. H., 193, 208
- Reed, S. J. B., 412, 417
- Rehwald, G., 38, 329, 350
- Ribbe, P. H., 189, 207
- Rickard, D. T., 325
- Ridge, J. D., 256, 257, 258, 323
- Rimstidt, J. D., 155, 162, 193, 206, 324, 348, 349
- Robin, A., 347, 349
- Robinson, B. W., 237, 240, 253
- Roedder, E., 129, 162, 168, 193, 194, 197, 198, 200, 201, 203, 204, 205, 232, 234, 240, 255, 257, 321
- Romberger, S. B., 244, 255
- Romig, A. D., 417
- Roorda, H. J., 92, 105
- Roscoe, W. E., 117, 119
- Rose, A. W., 235, 255, 280, 281, 310, 312, 322
- Rose, H. J., 258
- Roy, S., 325
- Rumble, D., 189, 207, 225, 255, 323
- Rye, R. O., 256, 257, 324
- Salem, M. W., 345, 349
- Sangster, D. F., 292, 293, 319, 322, 324
- Sato, T., 299, 322, 324
- Saupe, F., 257
- Schouten, C., 352
- Schumacher, O. L., 325
- Schwartz, G. M., 329, 350
- Schwarz, E. J., 258
- Scott, S. D., 143, 162, 192, 193, 206, 207, 237, 255, 307, 308, 320, 321, 322, 325
- Seward, T. M., 253, 255
- Shaw, D. R., 257
- Shepherd, M. S., 325
- Shepherd, T. J., 193, 200, 206, 208
- Sheppard, S. M. F., 257
- Shieh, Y. N., 130, 272, 273, 321
- Shimazaki, H., 325
- Shimazaki, Y., 325
- Shoji, T., 325
- Sibbald, T. I. I., 277
- Sillitoe, R. H., 229, 231, 243, 255
- Simpson, C., 155, 162
- Simpson, P. R., 1, 15, 92, 104, 108, 109, 112, 119
- Singer, D. A., 209, 253
- Skinner, B. J., 189, 192, 193, 206, 258, 308, 319, 323, 324
- Slaughter, A. L., 258
- Smith, D. G. W., 417
- Smith, N. D., 325
- Sorem, R. K., 269, 320, 322
- Squair, H., 93, 94, 105
- Stach, E., 325
- Stanley, C. J., 54, 87, 90, 91, 97, 104, 109, 119, 351, 352
- Stanton, R. L., 115, 116, 117, 119, 154, 162, 302, 322
- Sterner, S. M., 194, 206, 208
- Stumpfl, E. F., 95, 105, 240, 254
- Surface, V. E., 258
- Sverjensky, D. A., 293, 322
- Swain, M. V., 118, 119
- Sweany, J. L., 323
- Sweeney, M. A., 297, 322
- Taggart, J. E., 38
- Talbott, L. W., 325
- Talmage, S. B., 106, 119
- Tarkian, M., 92, 95, 105
- Tatsumi, T., 325
- Taylor, H. P., 257, 258
- Taylor, K., 80, 90, 104, 106, 119
- Taylor, L. A., 144, 163
- Taylor, S. R., 324
- Taylor, W. E. G., 265, 322
- Theodore, T. G., 309, 322, 323
- Thompson, T. B., 257
- Townley, R., 292, 320
- Tracynger, T. C., 290, 320
- Tunell, G., 253, 258
- Turneaure, F. S., 133, 177, 180, 183, 195, 196, 206, 242, 243, 254, 255
- Turner, P., 297, 322
- Utter, T., 324
- Uytenbogaardt, W., 40, 53, 90, 105, 210, 352
- Van de Pipjekamp, B., 38
- Varentsov, I. M., 267, 322
- Vaughan, D. J., 16, 37, 52, 53, 56, 95, 101, 102, 103, 104, 105, 113, 114, 115, 116, 117, 119, 142, 162, 176, 181, 184, 189, 190, 191, 192,

- 206, 208, 218, 257, 278, 292, 293, 297, 320,
349, 417
Viljoen, R. D., 287, 320
Vokes, F. M., 151, 155, 162, 163, 308, 322, 323, 325,
332, 349
Von Gehlen, K., 69, 77
- Wallace, S. R., 258
Warren, C. G., 280, 320
Weissburg, B. G., 253, 255
White, A. F., 417
White, D. E., 258
White, H. E., 77
White, J. C., 414, 417
Whitehouse, K. I., 297, 322
Wiggins, L. B., 143, 163
- Willey, H. G., 115, 116, 117, 119
Willis, B. A., 328, 350
Wilson, H. B. D., 258
Wolf, K. H., 320, 321, 322, 324
Woodward, L. A., 325
Worthington, J. E., 247
- Young, B. B., 106, 108, 110, 112, 113, 116, 119
Yoho, W. H., 325
Yoon, R. H., 337
Yund, R. A., 142, 163, 176, 208, 248, 255
- Zharikov, V. A., 325
Zussman, J., 417
Zweifel, H., 325