

- Coelospira, 149<sup>o</sup>.  
 acutiplicata, 192<sup>s</sup>, 229<sup>s</sup>, 230<sup>1</sup>, 230<sup>s</sup>,  
 230<sup>o</sup>, 253<sup>2</sup>, 254<sup>2</sup>, 254<sup>4</sup>, 263.  
 concava, 146<sup>s</sup>, 183<sup>1</sup>, 183<sup>3</sup>, 184<sup>4</sup>, 196<sup>s</sup>,  
 197<sup>s</sup>, 199<sup>s</sup>, 200<sup>s</sup>, 207<sup>2</sup>, 212<sup>2</sup>, 212<sup>4</sup>,  
 219<sup>7</sup>, 220<sup>s</sup>, 223<sup>2</sup>, 224<sup>6</sup>, 224<sup>9</sup>, 225<sup>2</sup>,  
 225<sup>3</sup>, 226<sup>1</sup>, 226<sup>3</sup>, 231<sup>3</sup>, 232<sup>1</sup>, 234<sup>2</sup>,  
 253<sup>3</sup>, 263.  
 dichotoma, 188<sup>s</sup>, 189<sup>1</sup>, 189<sup>s</sup>, 198<sup>4</sup>,  
 206<sup>2</sup>, 206<sup>s</sup>, 228<sup>s</sup>, 253<sup>s</sup>, 263.  
 grabau *sp. nov.*, 192<sup>s</sup>, 230<sup>s</sup>, 253<sup>s</sup>-  
 54<sup>s</sup>, 263.  
 figure, 253.  
 Coeymans limestone, 179<sup>4</sup>, 193<sup>s</sup>, 194<sup>s</sup>,  
 195<sup>s</sup>, 196<sup>s</sup>, 198<sup>s</sup>, 200<sup>s</sup>, 201<sup>6</sup>, 203<sup>2</sup>, 203<sup>8</sup>,  
 207<sup>1</sup>, 207<sup>s</sup>, 207<sup>6</sup>, 218<sup>1</sup>, 219<sup>s</sup>, 262, 351<sup>9</sup>;  
 lower, 180<sup>4</sup>-81<sup>s</sup>; middle and upper,  
 181<sup>4</sup>-82<sup>s</sup>.  
 Conocardium cuneus, 146<sup>s</sup>.  
 Conularia desiderata, 147<sup>o</sup>.  
 lata *mut.*, 147<sup>o</sup>.  
 pyramidalis *var. jervisensis n. var.*,  
 189<sup>4</sup>, 228<sup>s</sup>, 259<sup>s</sup>, 267.  
 Cordania, 147<sup>o</sup>.  
 Crania grandegrevensis *nov.*, 142<sup>s</sup>,  
 144<sup>o</sup>.  
 pulchella, 144<sup>s</sup>.  
 Crinoid joints, 205<sup>s</sup>.  
 Crinoidea, 277<sup>1</sup>-84<sup>2</sup>.  
 Crustaceans from the base of Salina  
 group, 20<sup>o</sup>.  
 Cryptonella ? capsa *nov.*, 146<sup>s</sup>.  
 ? fausta, 146<sup>s</sup>.  
 Cyathophyllum hydraulicum, 351<sup>s</sup>,  
 357<sup>s</sup>.  
 Cypricardinia distincta, 146<sup>s</sup>.  
 lamellosa, 197<sup>s</sup>, 234<sup>2</sup>, 257<sup>2</sup>, 267.  
*aff. sublamellosa*, 156<sup>s</sup>.  
 Cyrtina, 200<sup>o</sup>.  
*sp.*, 219<sup>o</sup>, 263.  
 affinis, 143<sup>s</sup>, 145<sup>o</sup>.  
 rostrata, 145<sup>o</sup>, 185<sup>4</sup>, 198<sup>s</sup>, 227<sup>1</sup>, 227<sup>s</sup>,  
 253<sup>1</sup>, 263.  
 Cyrtoceras *sp.*, 147<sup>o</sup>.  
 Cyrtodonta, 287<sup>s</sup>-88<sup>7</sup>.  
 ? lamellosa *sp. nov.*, 287<sup>s</sup>-88<sup>7</sup>.  
 explanation of plate, 366.  
 Cyrtolites expansus, 183<sup>2</sup>, 196<sup>s</sup>, 225<sup>s</sup>,  
 259<sup>s</sup>, 267.  
 Cystoidea, 270<sup>s</sup>.  
 Dalmanella *sp.*, 233<sup>s</sup>.  
 concinna, 226<sup>s</sup>, 243<sup>s</sup>, 263.  
 lucia, 144<sup>o</sup>.  
 perelegans, 156<sup>s</sup>, 197<sup>s</sup>, 198<sup>s</sup>, 219<sup>s</sup>,  
 226<sup>1</sup>, 243<sup>7</sup>, 263.  
 subcarinata, 181<sup>7</sup>, 185<sup>4</sup>, 186<sup>2</sup>, 189<sup>s</sup>,  
 207<sup>3</sup>, 208<sup>s</sup>, 212<sup>2</sup>, 212<sup>4</sup>, 218<sup>s</sup>, 219<sup>s</sup>,  
 219<sup>o</sup>, 220<sup>s</sup>, 222<sup>9</sup>, 223<sup>3</sup>, 223<sup>s</sup>, 223<sup>7</sup>,  
 224<sup>2</sup>, 224<sup>3</sup>, 224<sup>o</sup>, 224<sup>9</sup>, 225<sup>2</sup>, 225<sup>s</sup>,  
 225<sup>7</sup>, 226<sup>1</sup>, 226<sup>s</sup>, 226<sup>s</sup>, 227<sup>1</sup>, 227<sup>s</sup>,  
 227<sup>s</sup>, 228<sup>o</sup>, 230<sup>s</sup>, 232<sup>1</sup>, 232<sup>s</sup>, 233<sup>9</sup>,  
 234<sup>2</sup>, 243<sup>s</sup>, 263.  
 testudinaria, 157<sup>4</sup>, 157<sup>o</sup>.  
 Dalmanites *sp.*, 212<sup>s</sup>, 226<sup>s</sup>, 226<sup>s</sup>, 232<sup>2</sup>.  
 268, 351<sup>s</sup>, 352<sup>2</sup>.  
 anchiops, 230<sup>o</sup>, 260<sup>4</sup>, 268.  
 dentatus, 179<sup>2</sup>, 184<sup>s</sup>, 184<sup>7</sup>, 184<sup>9</sup>, 185<sup>4</sup>,  
 186<sup>s</sup>, 186<sup>7</sup>, 186<sup>s</sup>, 188<sup>1</sup>, 199<sup>s</sup>, 206<sup>s</sup>,  
 220<sup>o</sup>, 226<sup>s</sup>, 226<sup>7</sup>, 227<sup>2</sup>, 227<sup>3</sup>, 227<sup>s</sup>,  
 228<sup>4</sup>, 260<sup>s</sup>, 268.  
 zone, 185<sup>2</sup>-92<sup>2</sup>.  
 dolphi, 185<sup>s</sup>, 186<sup>s</sup>.  
 foederatus *nov.*, 147<sup>7</sup>.  
 goniaca *nov.*, 147<sup>7</sup>.  
 micrurus, 144<sup>2</sup>, 147<sup>7</sup>, 209<sup>3</sup>, 268.  
 nasutus, 143<sup>o</sup>, 219<sup>s</sup>, 268.  
 (Probolium) perceensis *nov.*, 143<sup>o</sup>,  
 144<sup>s</sup>, 147<sup>s</sup>, 149<sup>o</sup>, 169<sup>2</sup>.  
 phacoptychoides *nov.*, 147<sup>7</sup>.  
 pleuroptyx, 186<sup>7</sup>, 197<sup>s</sup>, 205<sup>s</sup>, 207<sup>4</sup>,  
 207<sup>s</sup>, 216<sup>o</sup>, 260<sup>7</sup>, 268.  
 pyrene *nov.*, 147<sup>7</sup>.  
 regalis, 186<sup>s</sup>.  
 stemmatus, 186<sup>7</sup>.  
 tridens, 143<sup>o</sup>.  
 vatinius *nov.*, 147<sup>7</sup>.  
 Darton, N. H., cited, 177<sup>2</sup>, 269<sup>s</sup>, 356<sup>1</sup>.  
 Dawson, J. W., cited, 301<sup>s</sup>, 329<sup>7</sup>, 340<sup>4</sup>.  
 Dawson, Sir William, cited, 16<sup>o</sup>, 139<sup>4</sup>,  
 140<sup>7</sup>, 140<sup>s</sup>.  
 Decker Ferry formation, 347<sup>2</sup>, 347<sup>2</sup>-  
 48<sup>2</sup>, 348<sup>2</sup>-49<sup>4</sup>, 351<sup>s</sup>, 352<sup>1</sup>, 353<sup>s</sup>, 353<sup>s</sup>,  
 356<sup>4</sup>.  
 Delthyris perlamellosa, 181<sup>7</sup>, 183<sup>s</sup>,  
 195<sup>4</sup>, 195<sup>s</sup>, 195<sup>9</sup>-96<sup>1</sup>, 197<sup>2</sup>, 197<sup>s</sup>, 197<sup>4</sup>,  
 197<sup>7</sup>, 199<sup>s</sup>, 200<sup>o</sup>, 207<sup>2</sup>, 212<sup>2</sup>, 219<sup>s</sup>,  
 220<sup>s</sup>, 222<sup>4</sup>, 222<sup>9</sup>, 223<sup>s</sup>, 223<sup>7</sup>, 224<sup>2</sup>,  
 224<sup>6</sup>, 224<sup>9</sup>, 225<sup>2</sup>, 225<sup>4</sup>, 225<sup>s</sup>, 225<sup>s</sup>,  
 232<sup>7</sup>, 233<sup>3</sup>, 233<sup>9</sup>, 252<sup>s</sup>, 264.