

List of lithostratigraphical units, Carboniferous, onshore, northern Britain - by province

From Earthwise

[Jump to navigation](#) [Jump to search](#)

Dean, M T, Browne, M A E, Waters, C N, and Powell, J H. 2011. framework for the Carboniferous successions of northern Great Britain (Onshore). British Geological Survey Research Report, RR/10/07.

□

Contents

- [1 Carboniferous rocks of Scotland north of the Southern Upland Fault](#)
 - [1.1 Inverclyde Group](#)
 - [1.2 Strathclyde Group](#)
 - [1.3 Bathgate Group](#)
 - [1.4 Clackmannan Group](#)
 - [1.5 Scottish Coal Measures Group](#)
- [2 Carboniferous rocks of the Southern Uplands of Scotland](#)
 - [2.1 Yoredale Group](#)
 - [2.2 Clackmannan Group](#)
 - [2.3 Clackmannan Group Undivided](#)
 - [2.4 Scottish Coal Measures Group](#)
- [3 Carboniferous rocks of the Northern England Province](#)
 - [3.1 Inverclyde Group](#)
 - [3.2 Ravenstonedale Group](#)
 - [3.3 Border Group](#)
 - [3.4 Great Scar Limestone Group](#)
 - [3.5 Yoredale Group](#)
 - [3.6 Craven Group](#)
 - [3.7 Millstone Grit Group](#)
 - [3.8 Pennine Coal Measures Group](#)
 - [3.9 Warwickshire Group](#)

Carboniferous rocks of Scotland north of the Southern Upland Fault

Midland Valley of Scotland

[Inverclyde Group](#)

[Kinnesswood Formation](#)

[Doughend Sandstone Member](#)

[Foulport Mudstone Member](#)

[West Bay Cornstone Member](#)

[Ballagan Formation](#)

[Drumwhirn Member](#)

[Lindsayston Burn Member](#)

[Clyde Sandstone Formation](#)

Isle of Arran

[Laggantuin Cornstone Member](#)

[Millstone Point Sandstone Member](#)

Isle of Bute

[Ascog Member](#)

Cumbrae isles

[Millport Cornstones Member](#)

[Eileans Sandstone Member](#)

South of the River Clyde

[Knocknairshill Member](#)

[Gourock Sandstone Member](#)

[Broadlee Glen Sandstone Member](#)

North of the River Clyde

[Overtoun Sandstone Member](#)

Strathclyde Group

West central Scotland

[Birgidale Formation](#)

[Laggan Cottage Mudstone Formation](#)

[Clyde Plateau Volcanic Formation](#)

Renfrewshire Hills

[Noddsdale Volcaniclastic Member](#)

[Largs Lava Member](#)

[Greeto Lava Member](#)

[Misty Law Trachytic Member](#)

[Strathgryfe Lava Member](#)

[Marshall Moor Lava Member](#)

[Kilbarchan Lava Member](#)

Beith?-?Barrhead Hills

[Glenburn Volcaniclastic Member](#)

[Gleniffer Lava Member](#)

[Sergeantlaw Lava Member](#)

[Fereneze Lava Member](#)

[Beith Lava Member](#)

Dunlop?-?Eaglesham Block

[Lower Flow Moss Lava Member](#)

[Moyne Moor Lava Member](#)

[Neilston Lava Member](#)

[Darvel Lava Member](#)

[Dumdruff Hill Lava Member](#)

[Harelaw Lava Member](#)

[Eaglesham Lava Member](#)

[Gowk Stane Volcaniclastic Member](#)

[Upper Flow Moss Lava Member](#)

Kilpatrick Hills

[Burncrooks Volcaniclastic Member](#)

[Saughen Braes Lava Member](#)

[Auchineden Lava Member](#)

[Carbeth Lava Member](#)

[Greenside Volcaniclastic Member](#)

[Cochno Lava Member](#)

[Mugdock Lava Member](#)

[Tambowie Lava Member](#)

Campsie Block

[North Campsie Pyroclastic Member](#)

[Drumnessie Lava Member](#)

[Burnhouse Lava Member](#)

[Laird's Loup Lava Member](#)

[Carron Bridge Lava Member](#)

[Faughlin Lava Member](#)

[Tappetknowe Lava Member](#)

[Campsie Lava Member](#)

[Craigentimpin Lava Member](#)

[Loup of Fintry Lava Member](#)

[Laird's Hill Lava Member](#)

[Overton Lava Member](#)

[Langhill Lava Member](#)

[Lower Lecket Hill Lava Member](#)

[Boyd's Burn Lava Member](#)

[Fin Glen Lava Member](#)

[Upper Lecket Hill Lava Member](#)

[Holehead Lava Member](#)

[Kilsyth Hills Lava Member](#)

[Denny Muir Lava Member](#)

[Knowehead Lava Member](#)

[Craigdouffie Lava Member](#)

[Corrie Lava Member](#)

[Garvald Lava Member](#)

Fintry-Touch Block

[Slackdown Lava Member](#)

[Skiddaw Lava Member](#)

[Baston Burn Lava Member](#)

[Slackgun Volcaniclastic Member](#)

[Spout of Ballochleam Lava Member](#)

[Stronend Volcaniclastic Member](#)

[Lees Hill Lava Member](#)

[Shelloch Burn Lava Member](#)

[Fintry Hills Lava Member](#)

[Cringate Volcaniclastic Member](#)

[Gargunnoch Hills Lava Member](#)

[Black Mount Lava Member](#)

[Touch House Lava Member](#)

Ayr

[Greenan Castle Pyroclastic Member](#)

[Kirkwood Formation](#)

[Lawmuir Formation](#)

[Douglas Muir Quartz-Conglomerate Member](#)

[Craigmaddie Muir Sandstone Member](#)

Fife

[Fife Ness Formation](#)

[Anstruther Formation](#)

[Charles Hill Volcanic Member](#)

[Pittenweem Formation](#)

[Sandy Craig Formation](#)

[Pathhead Formation](#)

West Lothian and Edinburgh

[Arthur's Seat Volcanic Formation](#)

[Gullane Formation](#)

[West Lothian Oil-Shale Formation](#)

[Calders Member](#)

[Hopetoun Member](#)

East Lothian

[Garleton Hills Volcanic Formation](#)

[North Berwick Pyroclastic Member](#)

[East Linton Lava Member](#)

[Hailes Lava Member](#)

[Bangley Trachytic Member](#)

[Gullane Formation](#)

[Aberlady Formation](#)

Bathgate Group

[Salsburgh Volcanic Formation](#)

[Bathgate Hills Volcanic Formation](#)

[Kinghorn Volcanic Formation](#)

Clackmannan Group

[Lower Limestone Formation](#)

[Limestone Coal Formation](#)

[Kilbirnie Mudstone Member](#)

[Black Metals Member](#)

[Upper Limestone Formation](#)

[Passage Formation](#)

[Troon Volcanic Member](#)

[Ayrshire Bauxitic Clay Member](#)

Scottish Coal Measures Group

[Scottish Lower Coal Measures Formation](#)

[Scottish Middle Coal Measures Formation](#)

[Scottish Upper Coal Measures Formation](#)

Carboniferous rocks of the Southern Uplands of Scotland

The Sanquhar and Thornhill basins

Yoredale Group

[Closeburn Limestone Formation](#)

Clackmannan Group

Sanquhar Basin

Clackmannan Group Undivided

Thornhill Basin

[Enterkin Mudstone Formation](#)

[Passage Formation](#)

[Townburn Sandstone Member](#)

Scottish Coal Measures Group

[Scottish Lower Coal Measures Formation](#)

[Scottish Middle Coal Measures Formation](#)

[Scottish Upper Coal Measures Formation](#)

Carboniferous rocks of the Northern England Province

Introduction

Ungrouped formations of continental and peritidal facies in the Craven Basin

[Stockdale Farm Formation](#)

Inverclyde Group

[Kinnesswood Formation](#)

[Kelso Volcanic Formation](#)

[Birrenswark Volcanic Formation](#)

[Cottonshope Volcanic Formation](#)

[Roddam Dene Conglomerate Formation](#)

[Ballagan Formation](#)

[Kirkbean Cementstone Member](#)

[Wall Hill Member](#)

[Orroland Member](#)

Ravenstonedale Group

Stainmore Trough

[Pinsky Gill Formation](#)

[Marsett Formation](#)

[Duddon Conglomerate Member](#)

[Cockermouth Volcanic Formation](#)

[Stone Gill Limestone Formation](#)

[Shap Village Limestone Formation](#)

Askrigg Block

[Raydale Dolostone Formation](#)

[Marsett Formation](#)

[Penny Farm Gill Formation](#)

Isle of Man

[Langness Conglomerate Formation](#)

Border Group

[Lyne Formation](#)

[Easton Anhydrite Member](#)

[Southernness Limestone Member](#)

[Lynebank Member](#)

[Bewcastle Member](#)

[Main Algal Member](#)

[Cambeck Member](#)

[Fell Sandstone Formation](#)

[Gillfoot Sandstone Member](#)

[Powillimount Sandstone Member](#)

[Rascarrel Member](#)

Great Scar Limestone Group

Alston Block

[Melmerby Scar Limestone Formation](#)

Stainmore Trough and Ravenstonedale

[Coldbeck Limestone Formation](#)

[Scandal Beck Limestone Formation](#)

[Park Hill Limestone Member](#)

[Coupland Syke Limestone Member](#)

[Brownber Formation](#)

[Breakyneck Scar Limestone Formation](#)

[Ashfell Sandstone Formation](#)

[Ashfell Limestone Formation](#)

[Potts Beck Limestone Formation](#)

[Knipe Scar Limestone Formation](#)

Askrigg Block

[Tom Croft Limestone Formation](#)

[Ashfell Sandstone Formation](#)

[Fawes Wood Limestone Formation](#)

[Garsdale Limestone Formation](#)

[Danny Bridge Limestone Formation](#)

Askrigg Block-Craven Basin Transition Zone

[Chapel House Limestone Formation](#)

[Kilnsey Limestone Formation](#)

[Scaleber Force Limestone Member](#)

[Scaleber Quarry Limestone Member](#)

[Malham Formation](#)

[Cove Limestone Member](#)

[Gordale Limestone Member](#)

[Cracoe Limestone Formation](#)

South Cumbria

[Martin Limestone Formation](#)

[Red Hill Limestone Formation](#)

[Dalton Formation](#)

[Park Limestone Formation](#)

[Urswick Limestone Formation](#)

North and West Cumbria

[Frizington Limestone Formation](#)

[Eskett Limestone Formation](#)

Isle of Man

[Derbyhaven Formation](#)

[Turkeyland Member](#)

[Sandwick \(Isle of Man\) Member](#)

[Skillicore Member](#)

[Knockrushen Formation](#)

[Balladoole Formation](#)

Yoredale Group

[Tyne Limestone Formation](#)

[Arbigland Limestone Member](#)

[Dun Limestone Member](#)

[Alston Formation](#)

[Askham Limestone Member](#)

[Jew Limestone Member](#)

[Oxford Limestone Member](#)

[Tynebottom Limestone Member](#)

[Eelwell limestone Member](#)

[Scar Limestone Member](#)

[Five Yard Limestone Member](#)

[Three Yard Limestone Member](#)

[Four Fathom Limestone Member](#)

[Great Limestone Member](#)

[Stainmore Formation](#)

Craven Group

[Hodderense Limestone Formation](#)

[Bowland Shale Formation](#)

[Scarlett Point Member](#)

[Scarlett Volcanic Member](#)

Millstone Grit Group

[Pendleton Formation](#)

[Silsden Formation](#)

[Samlesbury Formation](#)

[Hebden Formation](#)

[Marsden Formation](#)

[Rosendale Formation](#)

Pennine Coal Measures Group

[Pennine Lower Coal Measures Formation](#)

[Pennine Middle Coal Measures Formation](#)

[Pennine Upper Coal Measures Formation](#)

Warwickshire Group

[Eskbank Wood Formation](#)

[Canonbie Bridge Sandstone Formation](#)

[Becklees Sandstone Formation](#)

[Whitehaven Sandstone Formation](#)

[Bransty Cliff Sandstone Member](#)

[Millyeat Member](#)

Retrieved from

'http://earthwise.bgs.ac.uk/index.php?title=List_of_lithostratigraphical_units,_Carboniferous,_onshore,_northern_Britain_-_by_province&oldid=52958'

Category:

- [Carboniferous lithostratigraphy related lists](#)

Navigation menu

Personal tools

- Not logged in
- [Talk](#)
- [Contributions](#)
- [Log in](#)
- [Request account](#)

Namespaces

- [Page](#)
- [Discussion](#)

Variants

Views

- [Read](#)

- [Edit](#)
- [View history](#)
- [PDF Export](#)

More

Search

Navigation

- [Main page](#)
- [Recent changes](#)
- [Random page](#)
- [Help about MediaWiki](#)

Tools

- [What links here](#)
- [Related changes](#)
- [Special pages](#)
- [Permanent link](#)
- [Page information](#)
- [Cite this page](#)
- [Browse properties](#)

• This page was last modified on 26 July 2021, at 15:59.

- [Privacy policy](#)
- [About Earthwise](#)
- [Disclaimers](#)

