Stratigraphisch-lithologische Übersicht des Devons

von Rügen und Hiddensee (nach ZAGORA & ZAGORA 2004)

Stratigraphie		Lithologie	Milieu	Fossilführung
OBERDEVON	Famenne	75-170 m Dolomit, Sandstein, Siltstein, Mergelstein, Anhydrit; lückenhaft; grau und braun	randmarin	Fischreste, Sporen, Brachiopoden, Conodonten
	Frasne	850-1000 m Mergelstein, Tonstein, Kalkstein, Dolomit, Sandstein, Siltstein; hell- bis dunkelgrau	flachmarin	Brachiopoden, Korallen, Stromatoporen, Echinodermen, Tentaculiten, Conodonten, Ostracoden, Algen, Sporen
MITTELDEVON		100 m Sandstein, Siltstein, Tonstein, untergeordnet Mergelstein; grau	flachmarin	Sporen, Ostracoden Brachiopoden
	Givet	1750 m Sandstein, Siltstein, Tonstein, rot, braun, violett, grau (Old Red)	vorherrschend nicht marin	Sporen, selten Ostracoden, Brachiopoden,
	Eifel	10 m Sandstein, Konglomerat, Siltstein, Tonstein;		Fischreste
UNTERDEVON	Ems	hell- bis dunkelgrau	nicht marin	Psilophyten, Sporen
	Prag			
	Lochkov			

<u>Aus</u>: Katzung, G. (Hrsg.) 2004: Geologie von Mecklenburg-Vorpommern.— Schweizerbart/Stuttgart http://www.schweizerbart.de/pubs/isbn/es/katzunggeo-351065210X-desc.html

weitere Infos: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern Geologischer Dienst, Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow, poststelle@lung.mv-regierung.de