



**Geologische Karte der Werfen - St.Martiner Schuppenzone,
M. 1:10.000 auf ÖK 126 Radstadt
Michael Moser, 2018**



- | | | | |
|----|---|------|--|
| 1 | Anthropogenes Phänomen (Anschüttung, Lawanenverbaue) | 22 | Steinalmdolomit (hellgrauer-weißer, körniger, massig - dickbankiger Dolomitstein; Pelsonium) |
| 2 | Bach- oder Flussablagerung (Kies, Sand, Silt; Holozän) | 23 | Annaberger Dolomit (dunkelgrauer, dünn- bis mittelbankiger Dolomitstein, feinschichtig, mit Crinoiden und Bivalven; Brekzie; Bithynium-Pelsonium) |
| 3 | Vernässung, Moor | 24 | Reichenhall-Formation (mittel- bis dunkelgrauer, kalkig-dolomitische Rauhwacke, Brekzie; Aegium) |
| 4 | Hangablagerung (Hangschutt und Schuttkegel) | 25 | Brauneisenerz (Limonit) |
| 5 | Hangablagerung (Blockwerk) | 26 | Werfener Schichten (mittelgrauer, feinkörniger, dünnbankiger Kalk; Oberste Untertrias) |
| 6 | Schwemmkegel, Murkegel | 27 | Werfener Schichten (dünn- bis mittelbankiger, ebenflächiger, rotvioletter, grünlichgrauer, hellgrauer, feinschichtiger Quarzit und Quarzsandstein; Siltstein und Tonschiefer mit detritärem Glimmer, Flachmarin; Untertrias) |
| 7 | Abrißkante von Rutschmassen | 28 | Eisen - Vererzung (Hämatit, Limonit, Pyrit, Calcit, Quarz, bräunlich durchsetzt) |
| 8 | Zerrspalte | 29 | Haselgebirge (Brekzie, blaugrüner oder grüner Ton, mit grünen Tonstein-Klasten, Bändergergsbrocken und -blöcken; Oberperm) |
| 9 | Murgang | 1101 | Störung nachgewiesen |
| 10 | Kriechhang | 1102 | Störung vermutet |
| 11 | Tiefgreifend aufgelockerter Fels | 1109 | Schuppengrenze nachgewiesen |
| 12 | Terrassenkante, Erosionskante | 1110 | Schuppengrenze vermutet |
| 13 | Eisrandablagerung (Kies, Sand, Silt; Würm-Spätglazial) | 1311 | 6° - 30° |
| 14 | Lokalmoräne mit Wallform | 1312 | 31° - 60° |
| 15 | Grundmoränenablagerung, Seitenmoränenablagerung (Diamikt, Kies, Sand, Silt, Ton; Würm) | 1313 | 61° - 85° |
| 16 | Dachstein - Rifffalk (hellgrauer - weißer, massiger Rifffschutt- und Rifffalk; Oberes Norium - Rhätium) | 1314 | 86° - 90° |
| 17 | Dachsteindolomit (mittel- bis hellgrauer, fleckiger, massiger Rifffdolomit; Unterstes Norium) | 1315 | 16° - 30° |
| 18 | Karnischer Dolomit (grauer- bis dunkelgrauer, dünn- bis mittelbankiger, kieseliger, feinschichtiger Dolomit; Karnium) | 1316 | Dasycladaceen |
| 19 | Reingrabener Schiefer (dunkelgrauer-schwarzer Tonstein, gelegentlich mit Sandsteinlagen; Karnium) | 1317 | Conodonten |
| 20 | Wettersteindolomit (grau-hellgrauer, fleckiger Dolomit, lagunennahe Rückriffazies; Unterstes Karnium) | 1318 | Quelle |
| 21 | Wettersteindolomit (hellgrau - weißer, lückig-poröser, zuckerkörniger Dolomit, selten mit Dasycladaceen; Unterstes Karnium) | 1319 | Gefasste Quelle, Wasserversorgungsanlage |
| 22 | Unterkarnischer Hornsteinkalk (dunkelgrauer-schwarzer Hornsteinkalk; Unterstes Karnium) | 1320 | ehemaliger Bergbau |
| 23 | Oberer Reiffinger Dolomit (mittel- bis hellgrauer, gut gebankter, kieseliger Dolomitstein mit Radiolarien und Filamenten; Ladinium) | 1321 | Steinbruch, aufgelassen |
| 24 | Bunddolomit (hellgrauer, gebankter, feinkörniger Dolomitstein mit roten Tonhäutchen in den Klüften; Illirium/Fassanum) | | |
| 25 | Unterer Reiffinger Dolomit (dunkelgrauer, gut gebankter, feinkörniger, kieseliger, wellig-schichtiger Dolomitstein, Mergellagen; Oberstes Pelsonium-Illirium) | | |