

Klimastation am Institut für Geowissenschaften „Geologischer Garten

Standort/ Lage	<p>Geowissenschaftliches Institut der Universität Halle/ Wittenberg, Von- Seckendorff Platz</p>  
Gauß- Krüger Koordinaten [Grad]	<p>Rechtswert: 11.9362 Hochwert: 51.4966</p>
Höhe HN [m]	<p>88,6</p>
Stationsumgebung	<p>Städtisches Gebiet</p>
Typ	<p>DL15</p>
Messbeginn	<p>26.05. 2006</p>
Meteorologische Parameter → Link Klimadaten IGW	<p>Kanal 1: Windgeschwindigkeit [m/s] Kanal 2: Windrichtung [Grad] Kanal 3: Luftfeuchte [%] in 2 m Höhe Kanal 4: Lufttemperatur [°C] in 2 m Höhe Kanal 5: Luftfeuchte [%] in 1 m Höhe Kanal 6: Lufttemperatur [°C] in 1 m Höhe Kanal 7: Erdoberflächentemperatur [°C] Kanal 8: Bodentemperatur 20 cm tief [°C] Kanal 9: Bodentemperatur 40 cm tief [°C] Kanal 10: Bodentemperatur 60 cm tief [°C] Kanal 11: Globalstrahlung [W/m²] Kanal 12: Niederschlag [mm]</p>
Kurzbeschreibung	<p>Diese fest installierte Wetterstation besitzt die gegenwärtig umfangreichste Ausstattung der Klimastationen des Institutes und wird u.a. für Lehr-zwecke genutzt. Die Niederschlagsmessung erfolgt mit einem Niederschlagsgeber nach THIES und einem Regenmesser nach Hellmann.</p>