

**Altengottern 1 (ALT1)**

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Datum der Erstaufnahme:            | 03.09.1996                  |
| Typ der BDF (Belastung):           | Basis-BDF (keine Belastung) |
| Höhe:                              | 175,5 m ü. NN               |
| Mittlere Jahrestemperatur (°C) :   | 8,5 °C                      |
| Mittlere Niederschlagshöhe (mm/a): | 508 mm                      |
| Nutzung:                           | Acker                       |
| Relief:                            | ebener Tiefenbereich, Tal   |

**Lage der Boden-Dauerbeobachtungsfläche**

© GDI-Th  
Kartengrundlagen: Topographische Karten des  
Thüringer Landesamtes für Bodenmanagement und Geoinformation  
Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0

Ausschnitt: DTK 100



Landesamt für  
Umwelt, Bergbau  
und Naturschutz

**Zuordnung zu bodengeographischen und geologischen Einheiten****Bodenlandschaft (BLS) n. SCHRAMM (1997):**

BLS der Terrassenebenen, Flussauen und Niederungen, Verbreitungsgebiet holozäner Talauen- und Niederungssedimente (Auenlehme und `Ried`-Sedimente, Torfe)

**Bodengeologische Zuordnung:**

Lehm - Vega (Auenlehm über Sand-Kies), (h2l); *Leitbodenform n. KA4*: Brauner Auenboden (Allochthone Vega) aus schluffig-lehmigen Holozänsedimenten

**Geologische Zuordnung:**

Holozän (qh)

*Petrographie*: Silt, Sand, Kies, Ton, Organische Mudde