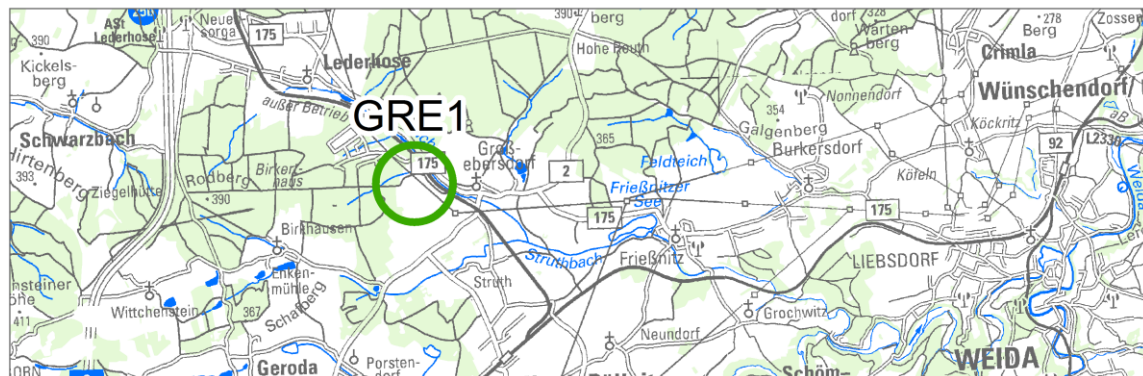


Großebersdorf 1 (GRE1)		
Datum der Erstaufnahme:	28.07.1993	
Typ der BDF (Belastung):	Basis-BDF (keine Belastung)	
Höhe:	333,75 m ü. NN	
Mittlere Jahrestemperatur (°C) :	8,0 °C	
Mittlere Niederschlagshöhe (mm/a):	635 mm	
Nutzung:	Acker	
Relief:	schwach geneigter, NE-exponierter Hang	

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

Freistaat
Thüringen



Landesamt für
 Umwelt, Bergbau
 und Naturschutz



Zuordnung zu bodengeographischen und geologischen Einheiten

Bodenlandschaft (BLS) n. SCHRAMM (1997):

BLS mesozoischer Berg- und Hügelländer, Verbreitungsgebiete von Sandsteinen und Sandstein- / Schluff- und Tonsteinfolgen des Unteren und Mittleren Buntsandstein

Bodengeologische Zuordnung:

sandiger Lehm (Buntsandstein), (s1); *Leitbodenform n. KA4*: Typische Braunerde, Rost-Braunerde, Podsol-Braunerde aus sandig-lehmigen Substraten des Buntsandstein

Geologische Zuordnung:

Unterer Buntsandstein (Calvörde-Folge) (suC)

Petrographie: Sandstein, fein- bis grobkörnig, im SE geröllführend; Siltstein, Tonstein (im S untergeordnet)