
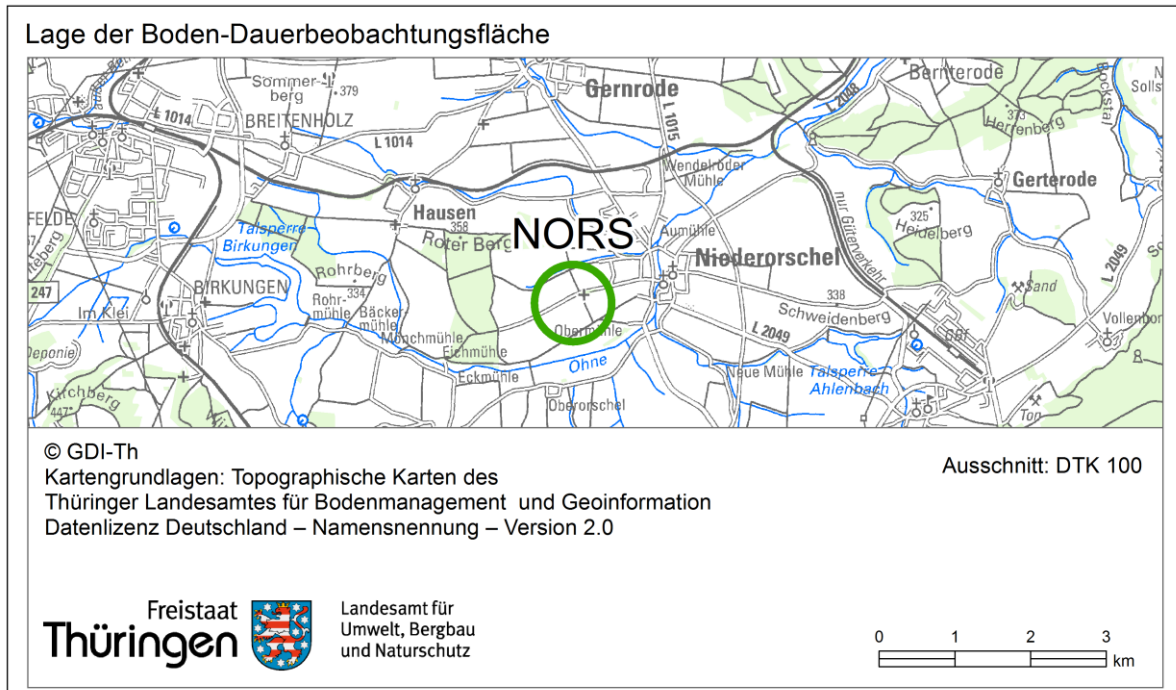


<b>Niederorschel (NORS)</b>		
Datum der Erstaufnahme:	21.10.2004	
Typ der BDF (Belastung):	Basis-BDF (keine Belastung)	
Höhe:	316,83 m ü. NN	
Mittlere Jahrestemperatur (°C) :	7,7 °C	
Mittlere Niederschlagshöhe (mm/a):	636 mm	
Nutzung:	Acker	
Relief:	schwach geneigter, SE-exponierter, gestreckter Hang	



### 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:**  
Löss, sandig - Braunerde/-Parabraunerde, (loe6); *Leitbodenform n. KA4*: Löss - Braunerde und - Parabraunerde im Buntsandsteingebiet

**Geologische Zuordnung:**  
Mittlerer Buntsandstein (sm)  
*Petrographie*: Sandstein, fein- bis grobkörnig, im SE geröllführend; Siltstein, Tonstein