

|                        |         |                         |           |
|------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| Beitr. Geol. Thüringen | N.F. 17 | 101-123, 6 Abb., 7 Tab. | Jena 2010 |
|------------------------|---------|-------------------------|-----------|

## Zur Stratigraphie, Fazies und Genese der Werra-Folge (Zechstein 1) in Thüringen

GERD SEIDEL

*Stichworte:* Zechstein Thüringen, Stratigraphie Werra-Folge, Kleinzyklen, Beckenfazies, Schwellenfazies, Beckenrandfazies, Genese Werra-Folge.

### **Zusammenfassung**

Die 6 Kleinzyklen im Werraanhydrit und Werrasteinsalz können in Thüringen bis auf die Randgebiete durchgehend verfolgt werden. Das Werrasteinsalz tritt in den Kleinzyklen 2,3,4 oder bzw. und 5 auf. An Hand von Mächtigkeitskarten ergibt sich eine Präzisierung der bekannten paläogeographischen Elemente und der Nachweis der Apoldaer Bucht. Es wird die Verbindung der Thüringer Wald-Vorsenke, des Werra-Beckens und der Fränkischen Senke zur Thüringischen Senke sowie zur Hessischen Senke diskutiert.