

Periode/ System	Stufe/ Unter- stufe	Gruppe	Ceratitenzonen KOZUR (1974) HAGDORN (1991) OCKERT & REIN (2000)	Formation	Gliederung nach KOZUR (1974)	Kartierglie- derung der Preu- bischen GLA	Thüringer Becken	Altmark nach Tiefbohrungen GAERTNER (1993)				
Trias Mittlere	Ladinium Fassanum	Oberer Muschelkalk (ca. 90 m)	Discoceratiten- Zone	<i>semi-partitus</i>	Warburg- Formation	Oberer Haupt- muschel- kalk (mo3)	Ceratiten- schichten	Grenzschichten (4 - 12 m) Glasplatten (1 - 6 m) Zinkblende- bank (0,1 - 0,15 m) Glaukonitbank (0,5 - 1,3 m) Fischschuppen- schichten (10 - 13 m)	Obere Ceratiten- schichten			
				<i>dorso-planus</i>								
	<i>weyeri</i>											
	<i>nodosus</i>											
	<i>praenodosus</i>											
	<i>sublaevigatus</i>		Meißner- Formation	Mittlerer Haupt- muschel- kalk (mo2)						Tonplatten (mo2)	Cycloidesbank (0,1 - 0,5 m) obere Discites- schichten (21 - 23 m) Spiriferinabank untere Discites- schichten (10 - 12 m)	Mittlere Ceratiten- schichten
	<i>enodis</i>											
	<i>postspinus</i>											
	<i>spinus</i>											
	<i>evolutus</i>											
	<i>compressus</i>											
	Paraceratiten- Assemblage-Zone	<i>robustus</i>										
		<i>pulcher</i>										
		<i>atavus</i>	Trochitenkalk- Formation	Unterer Haupt- muschel- kalk (mo1)	Gervillien- schichten (5 - 8 m)	Untere Ceratiten- schichten						
	Anisium Illyrium	Muschelkalk	Mittlerer Muschelkalk (65-120 m)	Diemel- Formation	Dolomit 6 5 - 7 m Sulfat 5 1 - 2 m Dolomit 5 ca. 6 m	Auslaugungsprofile: Oberes Karbonat ca. 15 m						
				Heilbronn- Formation	Sulfat 4 5 - 10 m	Obere Rückstands- bildungen	ca. 15 m					
					Dolomit 4 ca. 10 m Sulfat 3 2 - 4 m Dolomit 3 2 - 4 m Sulfat 2 2 - 4 m Dolomit 2 5 - 9 m	Mittleres Karbonat	ca. 10 m					
					Sulfat 1b ca. 17 m Steinsalz ca. 40 m Sulfat 1a ca. 7 m	Untere Rückstands- bildungen	ca. 10 m					
			Karlstadt- Formation	Dolomit 1 7 - 15 m (mit <i>orbicularis</i> -Schichten)	Unteres Karbonat	ca. 15 m						
			Pelsonium	Unterer Muschelkalk (100-110 m)	Jena- Formation	Schaumkalkbänke	χ^3 χ^2 χ^1	4 - 8 m				
						Oberer Wellenkalk		16 - 20 m				
						Terebratelbänke	τ^2 τ^1	4 - 11 m				
						Mittlerer Wellenkalk		26 - 32 m				
						Oolithbänke	Oo β Oo α	7 - 12 m				
	Unterer Wellenkalk Gelbe Grenzbank					40 - 48 m						