

Stratigraphische Gliederung		Nutzbare Gestein (Rohstoff)	Verwendung	Lagerstätten/Vorkommen (Auswahl)	
<b>Jura</b>		Flußspat	Hüttenindustrie/Flußmittel Flußsäureherstellung	Rottleberode	
		Eisenerz	Hüttenindustrie	Badeleben und Sommerschenburg	
		Ton	Ziegelton	Wefensleben	
<b>Trias</b>	<b>Keuper</b>	Sandstein	Werkstein	Ummendorf	
	<b>Muschelkalk</b>	Oberer Muschelkalk			
		Mittlerer Muschelkalk			
		Unterer Muschelkalk	Schaumkalk Wellenkalk	Werk- und Dekorsteine Zementrohstoff Sodaherstellung Baukalk Schotter und Splitt	Obermöllern, Müncherode Karsdorf, Bernburg, Förderstedt, Schraplau Walbeck, Bad Kösen, Farnstedt,
	<b>Buntsandstein</b>	Oberer Buntsandstein	Tonstein	Ziegelrohstoff	Königsau
		Mittlerer Buntsandstein	Tonstein	Ziegelrohstoff	Baalberge
		Unterer Buntsandstein	Rogenstein	Ziegelrohstoff Zementzuschlagstoff Werkstein	Peißen, Bernburg-Neuborna Beesenlaublingen Raum Bernburg
<b>Perm</b>	<b>Zechstein</b>	Kalisalz Steinsalz Steinsalzsole Anhydrit/Gips  Erdöl/Erdgas Kupferschiefer	Düngemittelrohstoff Industrie- und Speisesalz Sodaherstellung Rohgips (Zement-Abbinderegler) Branntgips Energierohstoff Kupfererz	Zielitz, Roßleben Bernburg Gnetsch, Neustaßfurt  Harzsüdrand  Großer Fallstein (Deersheim) Sangerhäuser Mulde	
	<b>Rotliegend</b>	Sandstein Quarzporphyr Ignimbrit/Andesit	Werkstein Schotter- und Splittrohstoff Werk- und Dekorstein	Emden Hallescher Porphyrkomplex Flechtinger Scholle (Haldensleben)	
		Erdgas	Energierohstoff	westliche Altmark	
<b>Karbon</b>	<b>Oberkarbon</b>	Granit Grauwacke Steinkohle	Werk- und Dekorstein Bausteine Energierohstoff	Brocken/Harz Magdeburg Plötz	
	<b>Unterkarbon</b>	Quarzit	Bausteine	Gommern	
<b>Devon</b>	<b>Oberdevon</b>	Grauwacke	Schotter und Splitt	Harz (Rieder, Unterberg)	
	<b>Mitteldevon</b>	Kalkstein Schwefelkies Eisenerz Diabas Keratophyr	Industriekalk Schwefelsäureherstellung Hüttenindustrie Schotter- und Splittrohstoff	Rübeland/Harz Rübeland/Harz Elbingerode/Harz Harz	
	<b>Unterdevon</b>				
<b>Silur</b>		Tonschiefer	Ziegelrohstoff	Harzgerode	

Abb. 30.13.2 Schematisierte Lagerstättenkarte von Sachsen-Anhalt (Tabelle 2)