

Assoziation		1					2				
Mineral		a	b	c	d	e	a	b	c	d	
Jilit (001), (002)		[shaded]									
Jilit (020)		[shaded]									
Plagioklas						[shaded]					
Kalifeldspat							[shaded]				
Quarz											
Amphibol		[shaded]									
Pyroxen						[shaded]				[shaded]	
Forsterit						[shaded]				[shaded]	
Gehlenit								[shaded]			
Calcit								[shaded]			
Brenn-Temperaturen		600 - 800°C					± 900°C	> 900°C			
% Häufigkeit (n=49)		45	8	8	2	27	2	2	2	4	
		90					4	6			

Abb. 11: Röntgenographisch ermittelte Phasen-Assoziationen von 49 Proben und postulierte Brenntemperaturen

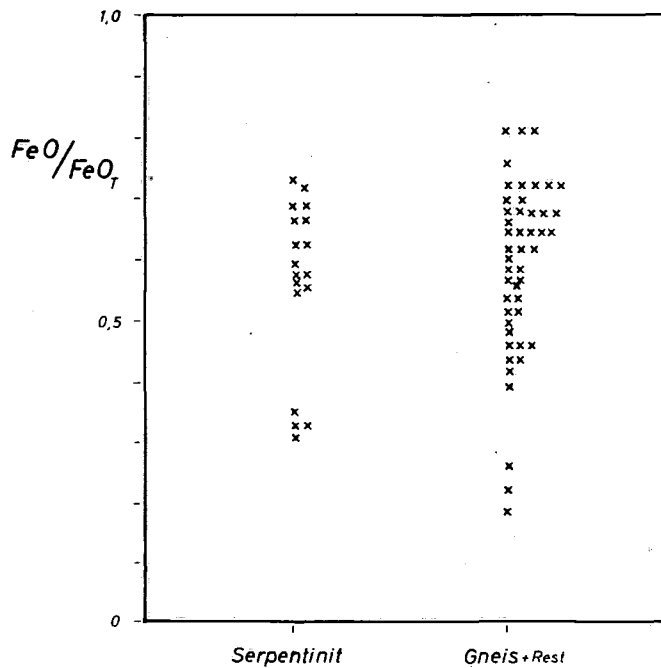


Abb. 12: Reduktionsfaktor und Hauptmagerungstypen