

		Sauerstoff			
Augit	{	Kieselsäure.	36.66	—	19.0
		Eisenoxydul	7.36	2.6	
		Kalkerde	3.90	1.1	10.9
		Talkerde	17.67	6.8	
			65.59.		

Dieser Meteorstein stimmt also mit den meisten gut untersuchten Meteorsteinen in seiner Zusammensetzung überein. Er enthält das Nickeleisen im Verhältniss zu den übrigen Bestandtheilen wie die meisten untersuchten; in demselben Verhältniss ist das Eisen zum Nickel. Er enthält Schwefeleisen, Chromeisenstein, in dem in Salzsäure löslichen Theil eine Olivinmasse, in dem in Salzsäure unlöslichen Theil den alkalihaltigen feldspathartigen Bestandtheil als Oligoklas, den Rest als Augit.

Diese Analyse wurde von Herrn Dr. Nurisany im Laboratorium des Prof. Redtenbacher ausgeführt.