

Der Salzgehalt besteht aus Magnesiumchlorid, Calciumchlorid, Calciumsulfat, Natriumchlorid und einer Spur von Natriumnitrat.

Mechanische Analyse:

Feinsand (0,3—0,03 mm)	12%
Schluff (0,03—0,003 mm)	18%
Kolloide (kleiner als 0,003 mm)	34%
	<u>64%</u>

In diesem Ton kommen einige gerundete Feldspatkörner (4—6 mm) vor.

Vollständige Analyse:

		Mol. prop.
SiO ₂	44,86%	748
TiO ₂	0,40%	5
Al ₂ O ₃	12,37%	122
Fe ₂ O ₃	4,57%	29
FeO	1,34%	18
MgO	4,78%	119
CaO	10,75%	192
BaO	0,00%	—
Na ₂ O	3,29%	53
K ₂ O	2,77%	30
P ₂ O ₅	0,00%	—
CO ₂	7,00%	159
Cl ₂	4,38%	62
SO ₃	0,50%	6
H ₂ O ^{+105°}	3,99%	
	<u>101,00%</u>	
O für Cl ₂	0,99%	
	<u>100,01%</u>	

Wasserlöslicher Teil:

Cl ₂	4,42%	62
MgO	0,27%	7
CaO	2,46%	44

3. Helle, feinsandige, ein wenig plastische Erde.

Von trockener Kevirerde zwischen Lager XXV und Lager XXVI.

Zusammensetzung:

Feuchtigkeit	4%
Salzgehalt	16%
Calciumkarbonat	16%
Silikate und Quarz	64%
	<u>100%</u>