

6. Хлоръ	слѣды.
7. Фторъ	2,40.
8. Известь	21,00.
9. Кальцій (соедин. съ Фторомъ)	2,58.
10. Горькоземъ	0,65.
11. Окись желѣза	2,20.
12. Кали и натръ	1,75.

Для сравненія составъ *ископаемой кости*.

1. Кремнистаго песку и органическаго вещества	1,00.
2. Углекислоты	5,80.
3. Фосфорной кислоты	28,25.
4. Сѣрной кислоты	1,20.
5. Фтора	5,99.
6. Хлора	слѣды.
7. Извести	41,70.
8. Кальція соедин. съ Фторомъ	6,37.
9. Окиси желѣза	3,43.
10. Горькозема	1,21.
11. Натра	1,75.
12. Потеря — вода и органич. вещ.	3,30.

(См. работу *Клаусса* — Bulletin de la classe physico-mathématique de l'Académie Impériale des Sciences de St. Petersburg 1852. Tome X, p. 197 или же — *Матерьялы для Минералогіи Россіи*. Часть I, 1852—1855 г., стр. 312).

Вычисливъ процентный составъ только одного *растворимаго вещества камня*, Клауссъ нашелъ такое сходство его съ *костью*, что выразился объ этомъ предметѣ слѣдующимъ категорическимъ образомъ. Результаты, полученные для состава *растворимой части камня* и для *ископаемой кости*, сходны между собою такъ, какъ результаты двухъ хорошихъ анализовъ одного и того же минерала. Поэтому — нѣтъ никакого сомнѣнія, что это минеральное вещество образовалось изъ *ископаемыхъ костей*, которыхъ остатки еще и нынѣ попадаютъ въ сосѣдствѣ. Онъ полагаетъ именно, что растворъ разрушенныхъ костей въ углекислой водѣ