

| | Am Cd O. Ba O. beobachtet | Am Ba O. (gerechnet) |
|-------------|---------------------------|----------------------|
| (011) (001) | 44° 51' | 41° 32' |
| (210) (100) | 30 45 | 29 36 |
| (101) (210) | 58 8 | 58 8 |

Anmerkung. In der zu dem citirten Aufsätze gehörenden Tafel, Fig. 2, ist statt r, z geschrieben; ferner geht der eine Zonenkreis fälschlich durch $'p, 'r, o, \pi$, statt durch $'p, 'r', o, p$.

Als Folgerung aus dem Vorigen ergibt sich somit:

1. die Verbindungen der Ameisensäure mit Baryt, Bleioxyd, Kalk, Lithion, Strontian, Zinkoxyd, Manganoxydul und Kadmiumoxyd sind unter einander isomorph;
2. das Eintreten von zwei Äquivalenten Krystallwasser in eine der vorigen Verbindungen lässt die Grundgestalt der Krystalle unversehrt, macht aber immer den Combinationscharakter derselben aus einem holoëdrischen zu einem hemiëdrischen.

Ich gebe zum Schlusse noch eine übersichtliche Zusammenstellung der Verhältnisse, auf welche sich die früher ausgesprochenen zwei Sätze gründen.

der Normalen.

Beobachtete Flächen und Combinationscharakter.

| | | | | | | |
|--------|--------------|--------------|--------------|------------------------------|--------------|-----|
| {100}, | {110}, | {210}, | {101}, | {011}, | rhomb. hol. | |
| {100}, | {010}, | {110}, | {101}, | {011}, | " " | |
| {100}, | {010}, | {210}, | | {223}, {443}, | " " | |
| | {010}, | {210}, | {101}, | {011}, {212}, | " " | |
| | {010}, | {210}, | | {023}, k {423}, k {443}, | rhomb. tetr. | |
| {100}, | π {210}, | π {170}, | {101}, | π {111}, | monokl. | |
| {100}, | π {210}, | π {170}, | {101}, | π {111}, | " " | |
| {100}, | π {210}, | π {170}, | {101}, | {111}, | " " | |
| {100}, | {001}, | π {210}, | π {170}, | {101}, | {111}, | " " |
| | {001}, | {210}, | π | {011}, | {413}, | " " |