

trapezartige Figuren vor. Manchmal bilden sich feine Nadeln, die moosartig verwachsen sind. Mittelstarke Polarisation, gerade Auslöschung. CdCl_2 : farblose Prismen, 20 μ Länge, 1 μ Breite, einzeln oder verwachsen zu treppenartigen, auch flügelartigen Flächen. Mittelstarke Polarisation, gerade Auslöschung. HgCl_2 : farblose Stäbchen, 20 μ Länge, 1 μ Breite, einzeln, auch sternartig oder igelartig verwachsen; oft sind dieselben so verwachsen, daß sie das Aussehen von Warzen haben. Ziemlich starke Polarisation, gerade Auslöschung. K_4FeCy_6 , K_3FeCy_6 , $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$: keine Reaktion.

JJK: gelbbraune Nadeln, 20 μ Länge, 1 μ Breite, sternartig oder netzartig verwachsen; sehr schwache Polarisation, schiefe Auslöschung, Auslöschungswinkel 18° . BrBrK: neben amorphem gelbbraunen Niederschlag hellgelbe Prismen, 20 μ Länge, 1 μ Breite, zu zweien oder dreien, oft scherenartig verwachsen; ziemlich schwache Polarisation.

HCl, HNO_3 : kein Niederschlag. Pi: gelbbraun, amorph. PWo: glasig, farblos. SiWo: braun, amorph. KOH: gelb, amorph

2. Alstonin.

PtCl_4 , AuCl_3 , $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$, K_3FeCy_6 : gelb, amorph. CdCl_2 , HgCl_2 , K_4FeCy_6 : weiß, amorph.

JJK: gelbbraun, amorph. BrBrK: gelb, amorph.

HCl, HNO_3 , H_2SO_4 : kein Niederschlag. PWo: gelblich, amorph. SiWo: glasig, farblos. Pi: gelb, amorph. KOH: gelb, amorph.

3. Anhalonin.

PtCl_4 : goldgelbe Prismen, 40 μ Länge, 1 μ Breite, zu schönen Sternen verwachsen, sehr oft vierteilig, schwach polarisierend, von gerader Auslöschung. AuCl_3 : hellgelbe Prismen, bis 600 μ Länge, ungefähr 10 μ Breite, buschartig verwachsen, recht starke Polarisation, gerade Auslöschung. AuBr_3 : braunrote Krystalle (Fig. 2), bis 400 μ Länge, stark polarisierend, gerade Auslöschung. CdCl_2 : kein Niederschlag. HgCl_2 : farblose Nadeln, bis 400 μ Länge, ungefähr 10 μ Breite, manchmal einzelne Nadeln, auch Tafeln (Fig. 3). Ziemlich starke Polarisation;