

4. v. Liebenroth, F. E.: Geognostische Beobachtungen und Entdeckungen in der Gegend von Dresden. Weissenfels 1798. S. 31.
5. Freiesleben, Joh. Carl: Magazin für die Oryktographie von Sachsen. Freiberg 1828—1848. Heft II, S. 15f.
6. Cotta, Bernh.: Über organische Gestalten im Schlottwitzer Achatgang. In Leonhards Neuem Jahrbuch f. Min. 1837. S. 299.

Kürzere Angaben oder nur Erwähnungen:

7. Werner, Abr. Gottl.: Neue Theorie von der Entstehung der Gänge. Freiberg 1791. S. 73.
8. Frenzel, Aug.: Miner. Lexicon f. d. Kgr. Sachsen. Leipzig 1874. S. 275.
9. Lange, G.: Die Halbedelsteine aus der Familie der Quarze. Kreuznach 1868.
10. Naumann, Carl Friedr.: Elemente der Mineralogie. Leipzig 1871.
11. Naumann-Zirkel: Elemente der Mineralogie.
12. Hornstein, Ferd. Friedr.: Kl. Lehrbuch der Min. Kassel 1872. S. 106.
13. Tschermak, Gust.: Lehrbuch der Mineralogie. Wien 1884. S. 378.
14. Bauer, Max: Lehrb. der Min. Berlin und Leipzig 1886. S. 339.
15. Groth, P.: Grundriß der Edelsteinkunde. Leipzig 1887. S. 154.
16. Bauer, Max: Edelsteinkunde. Leipzig 1896. S. 580.
17. Beck, R.: Geol. Wegweiser durch das Elbtalgebiet. Berlin 1897. S. 123.
18. Wossidlo, Paul: Leitf. der Min. und Geol. Berlin 1889. S. 69.
19. Bruhns, W.: Die nutzbaren Mineralien u. Gebirgsarten im Deutschen Reich. Berlin 1906. S. 679.
20. Bergbau und Hüttenwesen. Leipzig 1900. S. 337. (Sehr schöne Abb. von Trümmerachat.)
21. Gürich, Georg: Das Mineralreich. Neudamm. S. 281.
22. Wagner, P.: Lehrbuch der Min. und Geol. Gr. Ausgabe. Dresden 1910. S. 46.
23. Eppler, A.: Die Schmuck- u. Edelsteine. Stuttgart 1912.
24. Liesegang, Raph. Ed.: Die Entwicklungsgesch. der Achate. In „Aus der Natur“. Leipzig 1911. S. 561.
25. Geol. Karte d. Kgr. Sachsen, Nr. 101, Sektion Glashütte-Dippoldiswalde. Mit Erläuterungen. Leipzig 1888.
26. Charpentier, Joh. Friedr. Wilh.: Beobachtungen über die Lagerstätte der Erze, haupts. aus den sächs. Gebirgen. Leipzig 1799. S. 132.
27. Breithaupt, A.: Die Paragenesis der Mineralien. Freiberg 1879.
28. Müller, H.: Erzlagerstätten des Freiburger Bergreviers. In „Freibergs Berg- u. Hüttenwesen.“ Freiberg 1893. S. 32.

### Erklärung zur Tafel I.

- Fig. 1. Bandachat. Teilweise Zertrümmerung mit Neuverkittung an Ort und Stelle. Verklein. ca.  $\frac{3}{8}$  des Originals.
- Fig. 2. Bandachat. Zerreißen senkrecht zu den Schichtungen. Verklein. ca.  $\frac{1}{8}$ .