

Weinstein – der Stein im Wein.



Weinstein als Kruste aus dem Fass oder als Kristall am Korken u. Flasche

Als Weinstein bezeichnet man die mineralischen Bildungen, die bei der Reifung und Lagerung des Weins im Fass oder in der Flasche auskristallisieren.

Dabei handelt es meist um Salze der Weinsäure, die als Tartrate bezeichnet werden; z. B. Kaliumhydrogentartrat ($\text{KC}_4\text{H}_5\text{O}_6$). Auch zahlreiche andere Pflanzen enthalten Weinsäure, so dass sich Weinstein bilden kann.

Unkundige sehen bei den Kristallen in den Weinflaschen einen Fehler im Wein, weshalb der moderne Winzer den Weinstein im Keller ausfällt und abfiltert. Daraus wird anschließend Backpulver hergestellt.