

nach irgend einer beliebigen Richtung durchsetzen; durchläuft er es aber parallel der Schichtung, so ist es ein Lagergang, und tritt er auf der Grenze zweier Gesteine auf, ein Contactgang. Man hat auch noch Lenticulargänge unterschieden, die aber wohl in den meisten Fällen nur aus localen Spalten-erweiterungen bestehen dürften, während die Spalte selbst, als blosser Kluft, auch noch über die Grenze des ausgefüllten linsenförmigen Raumes hinaus fortsetzt. Recht passend dürfte es sein, auch noch einfache und zusammengesetzte Gänge (oder Gangzüge) zu unterscheiden. Die ersteren bestehen aus ziemlich einfachen Spaltenausfüllungen, wie bei Freiberg, die letzteren aus einer Vielzahl verbundener Spalten in derselben Hauptzone und Richtung, wie die Clausthaler und Schemnitzer Gänge.

Stock ist die übliche Bezeichnung für ganz unregelmässig gestaltete Lagerstätten, die weder Gänge noch Lager sind, aber doch einen bestimmt umgrenzten Raum ausfüllen. Ein Erzstock muss sich natürlich auch durch seinen Metallgehalt vom einschliessenden Gestein unterscheiden. Wir trennen nach ihrem Verhalten zum Nebengestein stehende Stöcke (oder Gangstöcke) und liegende Stöcke (oder Lagerstöcke). Stehende Stöcke sind diejenigen, deren Hauptausdehnung vom einschliessenden Gestein ganz unabhängig ist, während liegende Stöcke in der Richtung der einschliessenden Schichten am meisten ausgedehnt sind.

Das Wesen der Erz-Imprägnationen endlich besteht darin, dass irgend ein Gestein local von Erzen durchdrungen oder durchzogen ist. Eine solche Lagerstätte hat natürlich keine scharfen Grenzen; sie nimmt überhaupt nicht einen selbstständigen Raum ein, da das herrschende Gestein durch ihre ganze Ausdehnung auch noch vorhanden, und eben nur mit Erzen imprägnirt ist. Die Form solcher Imprägnationen kann überhaupt sehr verschieden sein; sie können z. B. bestimmte Schichten einnehmen und dann Lagern gleichen, sie können gangähnlich sich zu beiden Seiten von Spalten ausdehnen, oder sie können auch stockförmig ganz unregelmässige Räume erfüllen. Sehr oft sind sie nicht selbstständig, sondern nur