

EINLEITUNG

Verteilung der Rohstoffe in Abhängigkeit zur Geologie	10
Kristalle und Minerale – Baustoff der Gesteine und Rohstoffe	12
Gesteine – Der ewige Kreislauf von Zerstörung und Entstehung	14
Mineralische Rohstoffe – Bildung von Lagerstätten	16
Historischer Bergbau in der Schweiz – Geschichtliche Entwicklung	18
Entwicklung der Abbautechnik – Am Anfang war das Feuer ... nicht ganz, aber beinahe	22
Rohstoffe historisch betrachtet – In der Schweiz abgebaute Rohstoffe	26

BERGWERKE

Kupferbergwerk Ursera	33
Goldbergwerk Calanda	47
Eisenbergwerk Gonzen	61
Kupferbergwerk Mürttschenalp	71
Schieferbergwerk Landesplattenberg	89
Kohlenbergwerk Höhrone	97
Kohlenbergwerk Käpfnach	111
Kohlenbergwerk Riedhof	125
Quarzsand-Bergwerk Buchs	137
Gipsbergwerk Schleithelm	147
Eisenbergwerk Planplatten-Erzegg	155
Asphaltmine La Presta	163
Erdölquelle Dardagny	169
Mines de Sel de Bex	181
Kohlenbergwerk Collonges	199
Eisen-/Bleibergwerke Mont Chemin	215
Eisenbergwerk Aproz	227
Kobaltbergwerk Kaltenberg	243
Bleibergwerk Goppenstein	257
Eisenbergwerk Medeglia	279
Goldbergwerk Costa	291
Ölschieferbergwerk Tre Fontane	299

ANHANG

Besucherbergwerke nach Kantonen	315
Literaturverzeichnis	320
Bildnachweis	326
Dank	328
Der Autor	330