

Inhalt

Vorwort	S. 7
Einleitung	S. 9
Die Gesteinsschichten in der Erde	S. 10
Die Anfänge des Kohlenabbaus am Helenenberg	S. 15
Entwicklungen in der Bergbautechnik	S. 19
Stollenzechen	S. 26
<i>Unter dem Helenenberg</i>	S. 26
Franziska Erbstollen	S. 26
Verlorene Posten	S. 32
Portbank	S. 34
Augustus	S. 37
<i>Vom Zentrum bis Annen</i>	S. 39
Hamburg Gerichts Witten	S. 39
Vereinigte Friedrichsfeld	S. 41
Christiana	S. 43
Hamburg & Vollmond	S. 44
Vereinigte Siegfried	S. 48
<i>Im Borbachtal</i>	S. 53
Stuchtey	S. 53
Vereinigte Ruhrmannsbank	S. 54
Verlorene Posten in der Borbecke	S. 58
Juliana	S. 59
<i>Unter dem Steinberg bei Stockum</i>	S. 60
Stephani Erbstollen	S. 60
Steinbergerbank	S. 61
Steinberger Bänke	S. 64
Vereinigte Wallfisch	S. 66

Tiefbauzechen	S. 71
<i>Von der Zeche Franziska Tiefbau bis zur Schachanlage Hamburg & Franziska</i>	
Franziska Tiefbau (1839 – 1866)	S. 71
Vereinigte Franziska Tiefbau (1866 –1895)	S. 75
Hamburg & Franziska (1895 – 1904)	S. 82
Hamburg & Franziska als Teil der GBAG (1904 – 1925)	S. 90
<i>Hamburg Tiefbau</i>	
Der erste Tiefbauschacht Adolph (1850 – 1874)	S. 103
Der Schacht Wilhelm und die Ausweitung des Abbaus (1874 – 1895)	S. 109
<i>Frischauf Tiefbau</i>	
.....	S. 114
<i>Ringeltaube Tiefbau</i>	
.....	S. 119
<i>Wallfisch Tiefbau</i>	
.....	S. 126
Was kam danach?	S. 133
Zeittafel	S. 134
Mächtigkeit der Flöze	S. 139
Archive	S. 140
Verzeichnis der Literatur und der gedruckten Quellen	S. 141
Kartenverzeichnis	S. 146
Bildnachweis	S. 147