

# Inhaltsverzeichnis

Geleitwort des Ministers für Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen, Prof. Dr. Reimut Jochimsen .....	XI
Geleitwort des Vorsitzenden des Vorstandes der Vereinigung der Freunde von Kunst und Kultur im Bergbau e. V., Bergwerksdirektor Dipl.-Berging. W. Heim .....	XII
Vorwort des Direktors des Deutschen Bergbau- Museums Bochum, Bergassessor a. D. H. G. Conrad .....	XIII
Zur Einführung .....	XIV

## Einleitender Teil

Zur Geologie der westdeutschen Kali- und Steinsalz- lagerstätten .....	2
Zur mineralogischen und chemischen Zusammen- setzung der Salze .....	7
<i>Zur Geschichte des Kalisalzes und seiner Verbin- dungen</i> .....	9
Die rechtlichen Verhältnisse im Kalisalzbergbau und der Staatsvorbehalt .....	14
Der Beginn des Kalisalzbergbaus in Staßfurt .....	17
Die Entwicklung des Kalisyndikats .....	19
Das deutsche Kalimonopol und die Entwicklung nach 1918 .....	33
Die Konzentrationsbewegung innerhalb der deut- schen Kaliindustrie .....	35
Zur Gewinnung, Förderung und Verarbeitung der Rohsalze .....	36
Zur Architektur der Schachtanlagen und Wohn- bauten .....	48

# Monographien der Kali- und Steinsalzbergwerke in der Bundesrepublik Deutschland

I. Die Kaliwerke des WINTERSHALL-KONZERNES	55
1. Die Kaliwerke der WINTERSHALL-GRUPPE	55
— Kaliwerk WINTERSHALL (1) mit den Schachtanlagen	
— GRIMBERG	60
— HERINGEN	76
— HERFA-NEURODE	83
2. Die Kaliwerke der ALEXANDERSHALL-GRUPPE	93
— Stillgelegter Schacht SCHIEFERKAUTE (2)	94
3. Die Kaliwerke der DEUTSCHEN-KALIWERKE-GRUPPE	98
— Stillgelegtes Kaliwerk HEDWIGSBURG (3) mit den Schachtanlagen	101
— HEDWIGSBURG (SASCHA)	
— NEINDORF (EMIL)	
— Kaliwerk NEUHOF-ELLERS (4) mit den Schachtanlagen	111
— NEUHOF	112
— ELLERS	128
— und den stillgelegten Schächten HAIDKOPF, HESSENMÜHLE und SCHACHT V	137
— Stillgelegtes Kaliwerk CARLSFUND (5) mit den Schachtanlagen	138
— CARLSFUND I	
— CARLSFUND II	
— Stillgelegtes Kaliwerk HERMANN II (6) mit der Schachtanlage	147
— HERMANN II	
— Stillgelegtes Kaliwerk WILHELMINE-CARLSGLÜCK (7) mit den Schachtanlagen	152
— WILHELMINE	
— CARLSGLÜCK	
— Stillgelegtes Kaliwerk ALICENHALL-GLÜCKSBORN (8) mit den Schachtanlagen	
— ALICENHALL	161
— GLÜCKSBORN	163
— Stillgelegtes Kaliwerk GILTEN/GRETHEM-BÜCHTEN (9) mit den Schachtanlagen	166
— GILTEN (HEDWIG)	
— GRETHEM-BÜCHTEN (REICHENHALL)	
4. Die Kaliwerke der GLÜCKAUF-SONDERSHAUSEN-GRUPPE	171
— Stillgelegtes Kaliwerk HOHENZOLLERN-HEIMERHAUSEN (10) mit den Schachtanlagen	
— HOHENZOLLERN (DEUTSCHLAND)	172
— MEIMERHAUSEN	180
5. Die Kaliwerke der SAUER-GRUPPE	183
— Reserve-Kaliwerk HOHENFELS (11)	184
— Kaliwerk BERGMANNSSIEGEN-HUGO (12) mit den Schachtanlagen	
— HUGO	194
— BERGMANNSSIEGEN	207
— ERICHSIEGEN	216
— OTTOSHALL	219
6. Stillgelegtes KALIWERK ROTHENFELDE (13) mit der Schachtanlage	221
— ROTHENFELDE	
— und dem stillgelegten Schacht Rothehof	
II. Die Kaliwerke des SALZDETfurTH-KONZERNES	225
1. Die Kaliwerke der SALZDETfurTH-GRUPPE	225
— Kaliwerk SALZDETfurTH (14) mit den Schachtanlagen	225
— SALZDETfurTH I	
— SALZDETfurTH II	
— SALZDETfurTH III	
— Steinsalzwerk BRAUNSCHWEIG-LÜNEBURG (15) mit den Schachtanlagen	261
— BRAUNSCHWEIG-LÜNEBURG I (GRASLEBEN)	
— BRAUNSCHWEIG-LÜNEBURG II (HEIDWINKEL I)	
— BRAUNSCHWEIG-LÜNEBURG III (HEIDWINKEL II)	

2. Die Kaliwerke der WESTEREGELN-GRUPPE	273
— Kaliwerk SIGMUNDSHALL (16) mit den Schachtanlagen	274
— SIGMUNDSHALL	275
— WESER	284
— KOLENFELD	290
— Stillgelegtes Kaliwerk HANSA (-SILBERBERG) (17) mit den Schachtanlagen	292
— HANSA I	
— HANSA II	
— HANSA III	
3. Die Kaliwerke der ASCHERSLEBEN-GRUPPE	305
— Kaliwerk HATTORF (18) mit den Schachtanlagen	
— HATTORF	307
— HERA (HEIMBOLDSHAUSEN-RANSBACH)	323
— Steinsalzwerk MARIAGLÜCK (19) mit den Schachtanlagen	
— MARIAGLÜCK	328
— HABIGHORST	339
— Stillgelegtes Kaliwerk HANNOVERSCHE KALIWERKE (20) mit den Schachtanlagen	
— OEDESSE	344
— BERKHÖPEN	348
4. Die Kaliwerke der ADLER-KALIWERKE-GRUPPE	350
— Kaliwerk HOPE (21) mit den Schachtanlagen	351
— HOPE	
— ADOLFSGLÜCK	
— und dem stillgelegten Schacht ADOLFSGLÜCK II	
III. Die Kaliwerke des BURBACH-KONZERNES	369
1. Die Kaliwerke der BURBACH-GRUPPE	372
— Stillgelegtes Kaliwerk BUGGINGEN (22) mit den Schachtanlagen	372
— BUGGINGEN I (BADEN)	
— BUGGINGEN II (MARKGRÄFLER)	
— BUGGINGEN III (HEITERSHEIM)	
— Stillgelegtes Kaliwerk WALBECK (23) mit den Schachtanlagen	388
— WALBECK (GERHARD)	
— BUCHBERG	
2. Die Kaliwerke der Wittekind-Gruppe	390
— Stillgelegtes Kaliwerk WITTEKIND-HILDASGLÜCK (24) mit den Schachtanlagen	
— WITTEKIND (JUSTUS)	390
— HILDASGLÜCK	399
— Reserve-Kaliwerk CARLSHALL (25)	402
3. Die Kaliwerke der VOLKENRODA-GRUPPE	407
— Kaliwerk NIEDERSACHSEN-RIEDEL (26) mit den Schachtanlagen	407
— NIEDERSACHSEN	410
— RIEDEL	421
— Stillgelegtes Kaliwerk BEIENRODE (27) mit den Schachtanlagen	430
— BEIENRODE I	
— BEIENRODE II	
— und den stillgelegten Schächten BEIENRODE III und IV	
4. Die Kaliwerke der GUMPEL-GRUPPE	439
— Kaliwerk SIEGFRIED-GIESEN (28) mit den Schachtanlagen	441
— SIEGFRIED-GIESEN	445
— RÖSSING-BARNTEN	459
— FÜRSTENHALL	468
— Stillgelegtes Kaliwerk FRIEDRICHRODA (29) mit der Schachtanlage	473
— FRIEDRICHRODA I	
— und dem stillgelegten Schacht FRIEDRICHRODA II	
— Stillgelegtes Kaliwerk OBERHOF-REINHARDSBRUNN (30) mit den Schachtanlagen	479
— REINHARDSBRUNN	479
— OBERHOF	481

— Stillgelegtes Kaliwerk KÖNIGSHALL-HINDENBURG (31) mit den Schachtanlagen	481
— KÖNIGSHALL	493
— HINDENBURG (NAPOLEON)	496
— Stillgelegtes Kali- und Steinsalzwerk ASSE (32) mit den Schachtanlagen	496
— ASSE I	
— ASSE II	
— ASSE III	
5. Die Kaliwerke der HELDBURG-GRUPPE	512
— Stillgelegtes Kaliwerk FRISCH-GLÜCK (33) mit den Schachtanlagen	514
— KAISER WILHELM DER GROSSE	
— ELSBETH	
— Stillgelegtes Kaliwerk DESDEMONA (34) mit den Schachtanlagen	522
— DESDEMONA I (ROBERT)	
— DESDEMONA II	
— Stillgelegtes Kaliwerk WILHELMSHALL-ÖLSBURG (35) mit der Schachtanlage	530
— WILHELMSHALL-ÖLSBURG	
IV. Die Kaliwerke der KALI-CHEMIE AG	537
1. Die Kaliwerke der FRIEDRICHSHALL-GRUPPE	540
— Kaliwerk FRIEDRICHSHALL (36) mit den Schachtanlagen	540
— FRIEDRICHSHALL I	
— FRIEDRICHSHALL II	
— Reserve-Kaliwerk GLÜCKAUF-SARSTEDT (37) mit der Schachtanlage	560
— GLÜCKAUF-SARSTEDT	
— Stillgelegtes Kaliwerk TEUTONIA/WENDLAND (38) mit den Schachtanlagen	
— RUDOLF	572
— WENDLAND	576
— HILDEGARD	580
2. Die Kaliwerke der RONNENBERG-GRUPPE	583
— Stillgelegtes Kaliwerk RONNENBERG (39) mit den Schachtanlagen	
— RONNENBERG (ALBERT)	586
— DEUTSCHLAND	598
— Reserve-Kaliwerk HILDESIA (40) mit den Schachtanlagen	
— HILDESIA	604
— MATHILDENHALL	617
— Stillgelegter Schacht BENTHE (HERMANN I) (41)	624
— Stillgelegtes Kaliwerk ALLER-NORDSTERN (RONNENBERG II) (42) mit der Schachtanlage	
— ALLER-NORDSTERN	628
— Stillgelegtes Kaliwerk ALLER-HAMMONIA (RONNENBERG II) (43) mit der Schachtanlage	
— ALLER-HAMMONIA	635
— Stillgelegtes Kaliwerk THIEDERHALL (RONNENBERG III) (44) mit den Schachtanlagen	639
— THIEDERHALL I	
— THIEDERHALL III (II)	
— und dem stillgelegten Schacht THIEDERHALL II (Ia)	
V. Die Kaliwerke der PREUSSAG	650
— Stillgelegtes Kaliwerk VIENENBURG (HERCYNIA) (45) mit den Schachtanlagen	651
— VIENENBURG I (NEUBAUER)	
— VIENENBURG II	
— VIENENBURG III (RÖHRIG)	
VI. Die Kaliwerke der EINIGKEIT-GRUPPE	661
— Stillgelegtes Kaliwerk EINIGKEIT I (46) mit den Schachtanlagen	661
— EHMEN I (OCHSENIUS)	
— EHMEN II	

— Stillgelegtes Kaliwerk EINIGKEIT II (PRINZ ADALBERT) (47) mit der Schachtanlage	669
— PRINZ ADALBERT	
— Stillgelegtes Kaliwerk EINIGKEIT III (HAMBÜHREN) (48) mit der Schachtanlage	686
— HAMBÜHREN	
— Stillgelegtes Kaliwerk STEINFÖRDE (49) mit der Schachtanlage	688
— STEINFÖRDE	
— und dem stillgelegten Schacht JULIUS WILHELM	
— Stillgelegtes Kaliwerk SIEGFRIED I/II (50) mit den Schachtanlagen	695
— SIEGFRIED I	
— SIEGFRIED II	
<b>VII. EINZELWERKE</b>	<b>703</b>
— Stillgelegter Schacht FÜRST BISMARCK (51)	703
— Stillgelegter Schacht HEINRICHSSEGEN (52)	708
— Stillgelegter Schacht ANTONSGLÜCK (53)	710
<b>VIII. Das Steinsalzwerk der DEUTSCHE SOLVAY-WERKE GMBH</b>	<b>713</b>
— Steinsalzwerk BORTH (54) mit den Schachtanlagen	714
— BORTH I	715
— BORTH II	
— und der stillgelegten Schachtanlage WALLACH mit den stillgelegten Schächten	730
— WALLACH I und WALLACH II	
<b>IX. Einzelwerke</b>	<b>740</b>
— Stillgelegtes Steinsalzwerk WILHELMSGLÜCK (55)	740
— Stillgelegter Schacht STALLBERG (56)	744
<b>X. Das Steinsalzwerk der WACKER-CHEMIE GMBH</b>	<b>747</b>
— Steinsalzwerk STETTEN (57)	747
<b>XI. Die Steinsalzwerke der SÜDWESTDEUTSCHE SALZWERKE AG</b>	<b>756</b>
— Steinsalzwerk HEILBRONN (58) mit den Schachtanlagen	756
— HEILBRONN	
— FRANKEN	
— Steinsalzwerk BAD FRIEDRICHSHALL-KOCHENDORF (59) mit der Schachtanlage	758
— KÖNIG WILHELM II.	

## REGISTERTEIL

Verbreitungskarte	762
Register	765
Abbildungsnachweis	780