

AUS DEM INHALT:

Von den Saargruben		Seite
Die Kokereineubauten Luisenthal der Saarbergwerke		9
Wenn ein neuer Schacht abgeteuft wird		13
Fehlerortbestimmung an Hochspannungskabeln		21
Verbesserungen und Neuerungen an Panzerförderern		25
Schachtabteufen ohne Wegfüllarbeit		29
Das Schwelwerk Velsen und seine Erzeugnisse		33
Luffen aus neuen Werkstoffen		37

Aus dem Bergmannsleben

Die Schrecksekunde	43
Grubenlampen einst und jetzt	45
Der alte Grubenweg	47
Das Grubenmännlein	49
Santa Barbara in Goppenstein	51
Die alte Bergehalde	55
... dieses dein letzt' Glück auf!	59

Unsere Heimat im Wandel der Zeiten

Neue archäologische Funde und Entdeckungen im Saarland	61
Ein Jäger aus Kurpfalz	71
Ein mächtiger Kaiser als Gefangener der Stadt Saarbrücken	75
Tabaksmuggel	79
Das Land zwischen Blies und Mandelbach	83
Als der Nagelschmied noch hämmerte	89
Ein Dorf wird Hof und wieder Dorf	93
Das waren noch Originale!	97
Vom geizigen Bäcker in Saarbrücken	99
Im Dunkel der Heimatgeschichte: Urwahlen — Wahlen	103

Volkstümliche Wissenschaft

Ein Blick in das Innere unserer kohlenführenden Heimaterde	105
Fluch und Segen der Edelmetalle	111
Im Laboratorium der „Weißen Kohle“	115
Kleinste Lebewesen — gefährlichste Feinde	121
Ist Milch ein Schutz gegen Vergiftungen?	125
4 000 Meter tief	127
Wolken und Wetter	131
Tiergesellschaft, Tierstaat und Menschenstaat	133
Wissenschaftliche Phantasien	136
Pflanze und Tier	139

Kleine Geschichten zur Unterhaltung und Erbauung

Mit Beiträgen von Alfred Petto, Elisabeth Kirch, Fritz Glutting, Klaus Schmauch, Maxrudolf Helfgen, Carl Ludwig Schaffner	143
	158

Die alte Garde der Saargruben: Unsere Jubilare

159

Was jeden Bergmann interessiert

„Rehabilitation“ in Schloß Bietschied	167
Bergmannslied und Bergmannsmusik	173
Die Braunkohle	178

Aus Haus, Hof und Garten — Dies und das für unsere Frauen und Kinder	183
	bis 201