

## Sachverzeichnis.

\* = Abbildung.

- Ablagerungsbedingungen** 56 ff., 77, 83, 116.  
**Algenyttja** 89, 108.  
**Algenwiesen** 100, 108.  
**anorganische Entstehung** 19, 120.  
**Antiklinaltheorie** 12.  
**Aromaten** 131.  
**Asphalt** 49, 93, 111, 133, 136.  
**Asphaltöle** 132, 133.  
**Austrocknung** 139.
- Basenaustausch** 129.  
**Bildungstemperatur** 121, 126.  
**Bitumbildner** 125, 126.  
**Bohrung** 150\*.  
**Brackwasser** 61, 93.  
**Brom** 90, 105, 118, 121.  
**Brüche** 13, 30, 141.
- Chlorophyll** 20, 79, 82, 90, 101—105, 116, 126.
- Deckfalten** 31\*, 54.  
**Delta** 96.  
**Diatomeen** 85\*.  
**Dichteregel** 135.  
**Diskordanz** 36\*.  
**Druck** 126, 144.  
**Dy** 86, 91.
- einfallen** 15.  
**Eiweiß** 87, 121.  
**Erdwachs** 49\*, 131.  
**Erklärungen** 161.  
**Exkremente** 86, 99.
- Faltung** 10.  
**Fazies** 71.  
**Faulschlamm** 64, 89, 101, 104—120.  
**Fett** 121.  
**Filterung** 129, 157.
- Fjord** 96, 99, 114.  
**Flanke** 11—14.  
**Foraminiferen** 105\*.  
**Förderung** 154.  
**frisches Wasser** 63, 84, 103.
- Gänge** 48—49\*.  
**Geochemie** 115.  
**Geophysik** 148.  
**Gesteine** 24.  
**Graphit** 111.  
**Grenzkohlenwasserstoffe** 128.  
**Gyttja** 64, 86, 99—107, 117.
- Hämin** 20, 82, 116, 126.  
**höffig** 16.  
**Hohlräume** 5—7, 34, 144.  
**Hutbildung** 138.
- Jod** 113, 118, 121.
- Kammerlinge** 105\*.  
**Kara Bugas** 112.  
**Karbidtheorie** 17—19.  
**Karpathen** 23\*.  
**Kaspi** 112.  
**Katastrophen** 94, 114.  
**Kerogen** 108.  
**Kieselalgen** 85\*.  
**Kieselgur** 85\*.  
**Klüfte** 34, 41 ff., 141, 147.  
**Knistersalz** 112, 113.  
**Kohle** 23, 78 ff., 91 ff., 105.  
**Kohlehydrate** 121.  
**Korngestalt** 59.  
**Korngröße** 59, 98.  
**Kreuzschichtung** 11\*.  
**Kuckersit** 108.
- Leichenwachs** 87, 127.

- Meerwasser** 61, 95.  
**Metalle** 82, 102—105, 110, 116—121.  
**Mineralbestand** 58.  
**mineralische Ablagerungen** 63, 85, 95, 103.  
**Mittelschenkel** 31\*.  
**Mulde** 11—13\*, 32.  
**Muttergestein** 74, 149.
- Nahrung** 64.  
**Naphthene** 132.
- Ölanzeichen** 148, 149.  
**Ölaureolen** 113.  
**Ölfeldwasser** 117, 129—140.  
**Ölführung** 34\*, 40.  
**Öllinien** 12.  
**Ölsuche** 148.
- Paraffinöle** 128, 131.  
**Poren** 5—7, 51, 144.
- Randwasser** 28.  
**Reichweite** 33—35\*.  
**Riffe** 56\*, 67.  
**Rohhumus** 78ff.  
**Rotary** 151\*.
- salinar** 111.  
**Salsen** 44\*—46, 48, 147.  
**Salzstock** 13—14\*, 35\*, 68, 113.  
**Sandbänke** 8\*, 9.  
**Sapropel** 64, 89, 101, 104—120.  
**Sattel** 11—16, 28—32, 34\*, 68.  
**Sauerstoff** 62.
- Schalenanhäufungen** 56\*.  
**Scheitel** 11—16.  
**Schichtung** 9—11\*, 60.  
**Schlagbohrung** 150\*.  
**Schlammfresser** 99—101\*.  
**Schmieröle** 132, 133.  
**Schollen** 13, 31.  
**Schrägschichtung** 9—11\*.  
**Schubflächen** 12, 141.  
**Schuppen** 12.  
**Schwarzes Meer** 96, 100, 108.  
**Schwebepflanzen** 65, 114.  
**Seeablagerungen** 84.  
**Seegraswiesen** 33, 97.  
**Spaltpilze** 126.  
**Speichergestein** 74.  
**Stickstoff** 89, 101—105, 110.  
**Strömungskreise** 96, 101.  
**Sumpfablagerungen** 78.  
**Süßwasser** 61, 84.
- Tiefsee** 96.  
**Torf** 78ff.
- Übergangsstufen** 102.
- Verarbeitung** 156.  
**Vermoderung** 79.
- Waldablagerungen** 78ff.  
**Wanderung** 41ff., 73, 141ff.  
**Watten** 96.
- Zeittafel** 160.  
**Zerreibselfischer** 99.