

مسرد المصطلحات

Glossary

أسفلت: أحد أنواع الوقود الأحفوري غير التقليدية، وهو بقايا مواد هيدروكربونية عالية اللزوجة، تكون في الحالة شبه السائلة إلى الحالة الصلبة، ولونه ما بين البني إلى الأسود، يسمى أيضاً البتيومين.

رمال القار: هي صخور رملية تحتوي بداخلها على مواد هيدروكربونية ثقيلة (الأسفلت) ويطلق عليها أيضاً الرمال النفطية.

الصخر الزيتي: هو أحد صخور المصدر التي لم تدفن بعمق كافٍ لتنضج، وتتكون غالباً من صخر الغضار الذي يحتوي على كمية كبيرة من مادة الكيروجين العضوية.

الغاز الطبيعي: هو الحالة الغازية من البترول، يُسمى أيضاً الغاز الأحفوري، وهو غاز عديم اللون والرائحة، يتكون بشكل أساسي من الميثان وكميات أقل من الإيثان والبروبان.

الممال الحراري: معدل التغير في درجة الحرارة بزيادة العمق، ويقدرها العلماء ما بين $25-30^{\circ}\text{C}/\text{km}$ ، وهي متغيرة من منطقة إلى أخرى اعتماداً على الظروف الجيولوجية والطبوغرافية.