قارهٔ آفریقا قرار دارد و دهانهٔ باب المندب آن را به اقیانوس هند پیوند می دهد اکانال سوئز در شمال آن را به دریای مدیترانه و صل می کند همسایگان این دریا کشورهای عربستان سعودی، یمن، جیبوتی، اریتره، سودان، مصر، اسرائیل و اردن می باشند این دریا حد فاصل میان دو قارهٔ آسیا و آفریقا است مساحت آن ۴۸۵۰۰۰ کیلومتر مربع است که از این حیث پانزدهمین دریای جهان به شمار می رود دریای سرخ حدود ۲۵۲۰۰ کیلومتر طول دارد و وسیع ترین قسمت آن ۴۵۰ کیلومتر پهنا دارد عمیق ترین نقطهٔ آن حدود ۳۰٤۰ متر عمق دارد و عمق متوسط این دریا ۴۹۰ متر است ۱۳۵۰ دریای سرخ از طریق کانال سوئز به دریای مدیترانه و از طریق باب المندب اتنگه مندب با خلیج عدن و اقیانوس هند ارتباط دارد همچنین خلیج ایلات در دریای سرخ واقع شده است پیشتر به این دریا، دریای قلزم گفته می شد آن را بحر العربی آبه عربی بحر العربی ۱۳۵۱ و دریای حجاز نیز می نامیدند ۱۳۵۱ برخی بر این باورند که داستان گذشتن بنی اسرائیل و موسی از دریا که در تورات آمده به دریای سرخ اشاره دارد ۱۳۵ نیزمند منبع ۱۱