

## کربن در زمین

جرم کربن زمین  $4.4 \times 10^{21}$  kg است. جرم کربن در آب  $3.6 \times 10^{16}$  kg و جرم کربن جو  $8 \times 10^{14}$  kg است. جرم کربن زیست-کره (مجموعات زنده و آنها بی که قبلاً زنده بوده اند و حالا مرده اند)  $1.9 \times 10^{15}$  kg است، که از این  $5.5 \times 10^{14}$  kg در آنها بی ست که فعلن زنده اند.