

琵琶湖と比べた世界の湖

(動機) 私の住んでいる滋賀には日本一大きな湖『琵琶湖』があります。世界にある湖と比べても琵琶湖は大きいのかなと疑問を持ち調べてみることにしました。

〔琵琶湖データ〕

面積 669.26km²

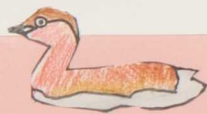
周囲長 241km

最大水深 104.1m

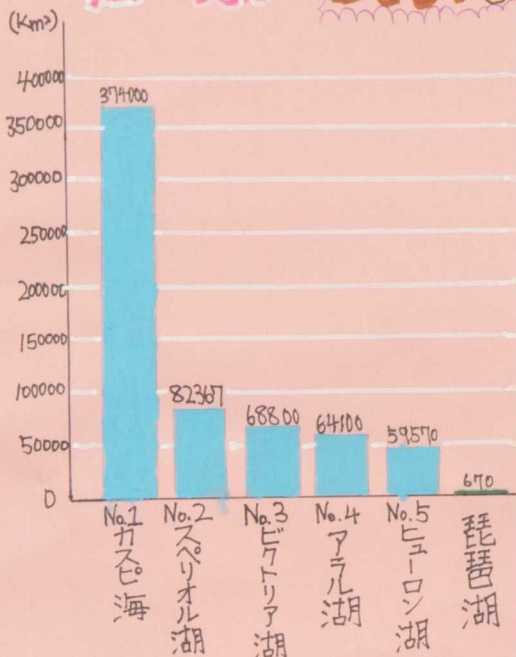
貯水量 27.5km³

透明度 2.0~16.8m

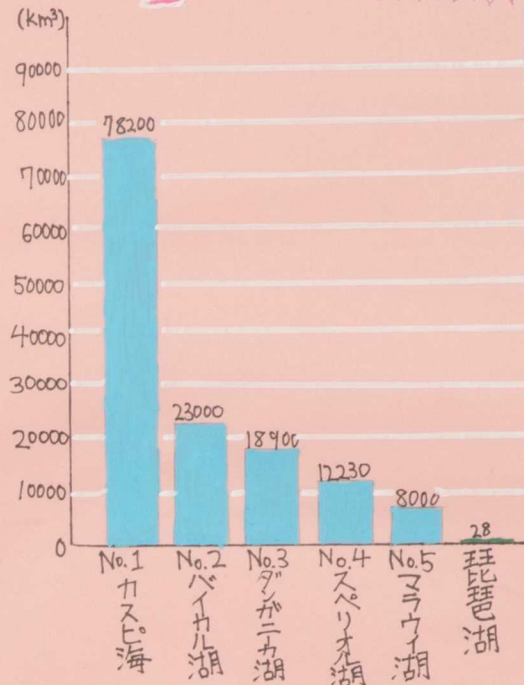
古さ 5百万年



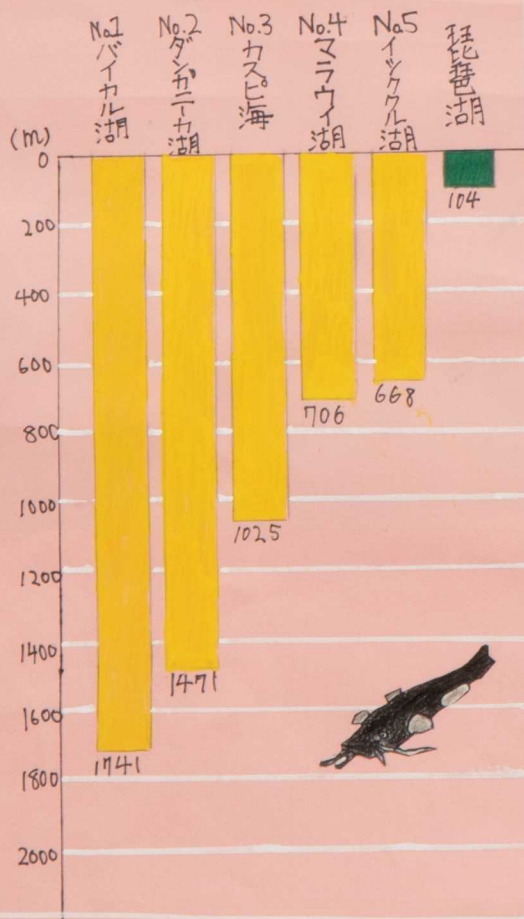
広い湖 Best5



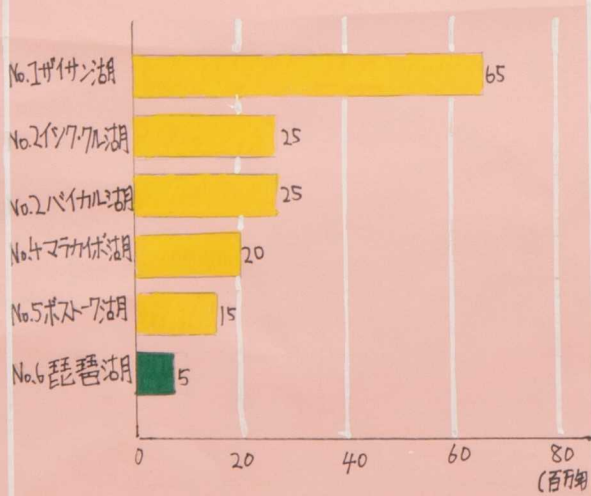
貯水量の大きな湖 Best5



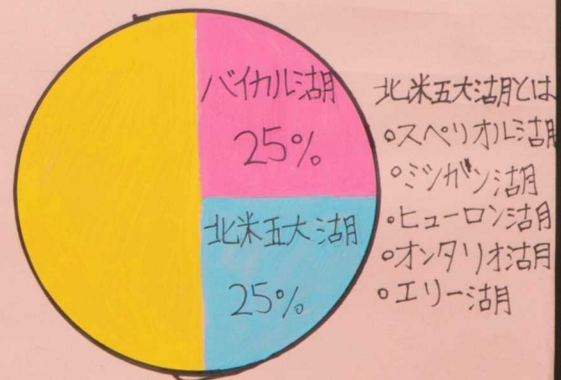
深い湖 Best5



百万年以上存在する湖 Best6



地球上の淡水に占める主要な湖の割合



(まとめ)

- 琵琶湖は日本一大きいので世界の湖と比べても大きい方だと思いたけれどそうではなくもっと大きい湖がたくさんありました。
- 今回調べて知ったのは琵琶湖は世界で6番目に古い湖だということです。
- 広い湖と貯水量は比例すると思いたけれどそうではありませんでした。
- 世界一深いバイカル湖は1741mもあり、小学校のマラソン大会で走る距離程くらい深いことにびっくりしました。
- 地球上にある淡水の半はバイカル湖だけで占めていて半分は5つの湖の貯水量だけで占めていることが分かりました。