

里海含盐量居然比海洋低三倍 - 简述里海西北部荒漠形成的自然原因-股识吧

一、世界上最浅的、最大的、最咸的、最淡的海分别是什么？

最浅的海：亚速海 最大的海：珊瑚海 最咸的海：红海 最淡的海：波罗的海

二、简述里海西北部荒漠形成的自然原因

里海与咸海、地中海、黑海、亚速海等，原来都是古地中海的一部分，但随着地壳运动使得高加索山和厄尔布鲁士峰隆起，里海被分割而独立成湖泊。

古地中海逐渐缩小，上述各海也多次改变它们的轮廓、面积和深度。

所以，今天的里海是古地中海残存的一部分，地理学家也称之为内流湖、咸水湖、海迹湖。

里海因为水分大量蒸发，盐分逐年积累，湖水也越来越咸。

由于北部湖水较浅，又有伏尔加河等大量淡水注入，所以北部湖水含盐度低，为0.2‰，而南部含盐度高达13‰。

其平均盐度约为12.8‰，但在窝瓦河口仅为1‰，而在蒸发强烈的卡拉博加兹戈尔湾却高达200‰。

在公海，盐度分布明显一致；

从海面至海底仅增加0.1~0.2‰。

里海海水与大洋海水的区别在于硫酸盐、钙和碳酸镁的含量较高——河流注入的结果——而氯化物含量较低。

盐度上黑海则相反，地区年降水量600~800毫米，同时汇集了欧洲一些较大河流的径流量，年平均入海水量达355立方千米（其中多瑙河占60%），这些淡水量总和远多于海面蒸发量，淡化了表层海水的含盐量，使平均盐度只有12~22‰。

另外黑海与地中海通过土耳其海峡相联，不是隔绝的，但水体交换率极低。

三、里海的盐度问题

北部湖水含盐度低，为0.2‰，而南部含盐度高达13‰原因：
里海位于荒漠和半荒漠环境之中，气候干旱，蒸发非常强烈。

据统计，里海每年的进水总量为338.2立方公里，而每年的耗水量则为361.3立方公里，进得少，出得多，出现了入不敷出的“赤字”，湖水水面必然会逐步下降。1930年湖的面积为42.2万平方公里，到1970年已经缩小到37.1万平方公里了。因为水分大量蒸发，盐分逐年积累，湖水也越来越咸。由于北部湖水较浅，又有伏尔加河等大量淡水注入，所以北部湖水含盐度低，为0.2‰，而南部含盐度高达13‰。

四、里海和黑海是与外界的大海完全隔绝的海吗？那隔绝为什么水会咸？为什么算海不算湖？

里海与咸海、地中海、黑海、亚速海等，原来都是古地中海的一部分，但随着地壳运动使得高加索山和厄尔布鲁士峰隆起，里海被分割而独立成湖泊。古地中海逐渐缩小，上述各海也多次改变它们的轮廓、面积和深度。所以，今天的里海是古地中海残存的一部分，地理学家也称之为内流湖、咸水湖、海迹湖。

里海因为水分大量蒸发，盐分逐年积累，湖水也越来越咸。由于北部湖水较浅，又有伏尔加河等大量淡水注入，所以北部湖水含盐度低，为0.2‰，而南部含盐度高达13‰。其平均盐度约为12.8‰，但在窝瓦河口仅为1‰，而在蒸发强烈的卡拉博加兹戈尔湾却高达200‰。

在公海，盐度分布明显一致；

从海面至海底仅增加0.1~0.2‰。

里海海水与大洋海水的区别在于硫酸盐、钙和碳酸镁的含量较高——河流注入的结果——而氯化物含量较低。

盐度上黑海则相反，地区年降水量600~800毫米，同时汇集了欧洲一些较大河流的径流量，年平均入海水量达355立方千米（其中多瑙河占60%），这些淡水量总和远多于海面蒸发量，淡化了表层海水的含盐量，使平均盐度只有12~22‰。

另外黑海与地中海通过土耳其海峡相联，不是隔绝的，但水体交换率极低。

五、简述里海西北部荒漠形成的自然原因

- 1、深居内陆，受海洋影响较小，气候干旱，蒸发量大，为温带大陆性气候；
- 2、地下水的盐度高，土壤肥力较差；

3、河流少；
土壤有机质含量少，土壤贫瘠。

参考文档

[下载：里海含盐量居然比海洋低三倍.pdf](#)

[《拿一只股票拿多久》](#)

[《周五股票卖出后钱多久到账》](#)

[《股票抽签多久确定中签》](#)

[《股票涨30%需要多久》](#)

[《股票亏钱多久能结束》](#)

[下载：里海含盐量居然比海洋低三倍.doc](#)

[更多关于《里海含盐量居然比海洋低三倍》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/read/30262231.html>