

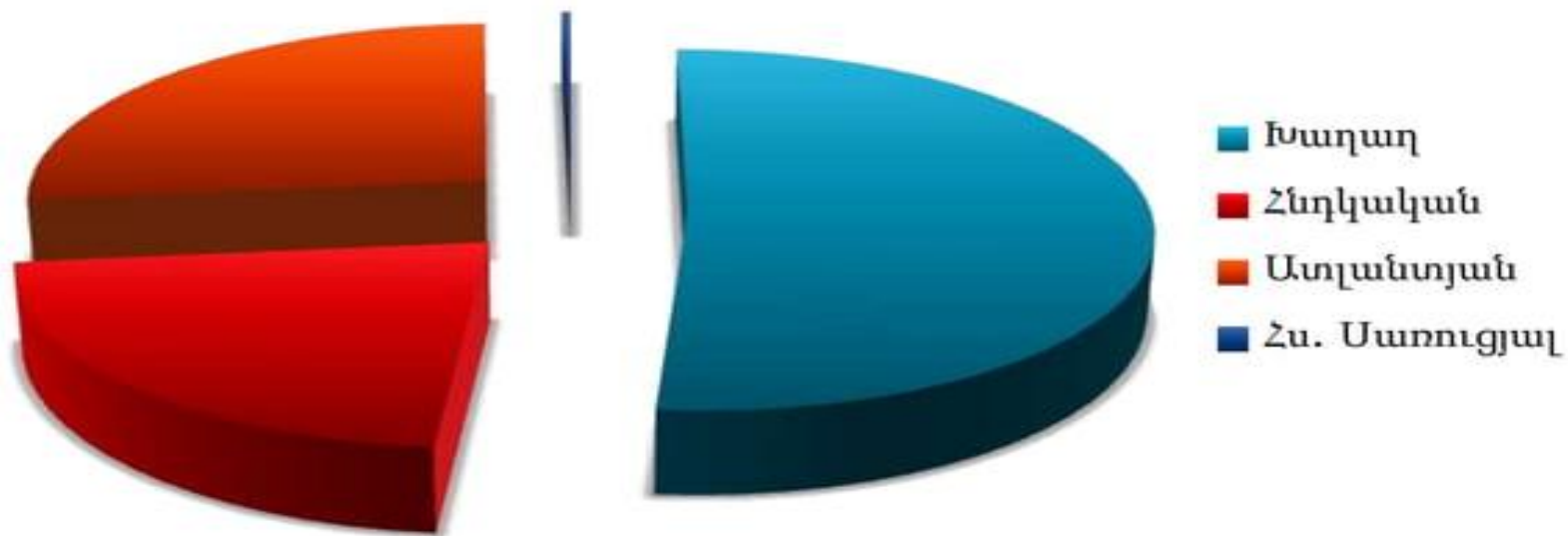
An underwater photograph of a coral reef. A large, vibrant red sea fan coral is the central focus, its delicate, feathery branches extending across the right side of the frame. The background is a deep blue, filled with numerous small, dark fish swimming. In the lower-left foreground, there is a variety of other coral and marine life, including green and brown corals and several small, colorful fish. The overall scene is a rich and diverse marine ecosystem.

Ջուրը
աշխարհագրության
մեջ:
Համաշխարհային
օվկիանոս

Օվկիանոս (հունարեն՝ Ωκεανός,
Օկեանոս), աղի ջրի աեռելի զանգված,
ջրալորտի հիմնական բաղադրիչը:
Երկրագնդի մակերևույթի մոտ 70%-ը
(մոտ 361 միլիոն կմ²) ծածկված է
օվկիանոսով՝ ջրային անընդհատ
զանգվածով, որը պայմանականորեն
տարաբաժանվում է մի քանի հիմնական
օվկիանոսների և ավելի փոքր ծովերի:



Համաշխարհային օվկիանոս



Անվանումը	Մակերևույթի մակերես մլն կմ ²	Ջրի ծավալ մլն կմ ³	Միջին խտրություն մ
Խաղաղ	178,68	710,36	3976
Ատլանտյան	91,66	329,66	3597
Հնդկական	76,17	282,65	3711
Հյուսիսային Սառուցյալ	14,75	18,07	1225



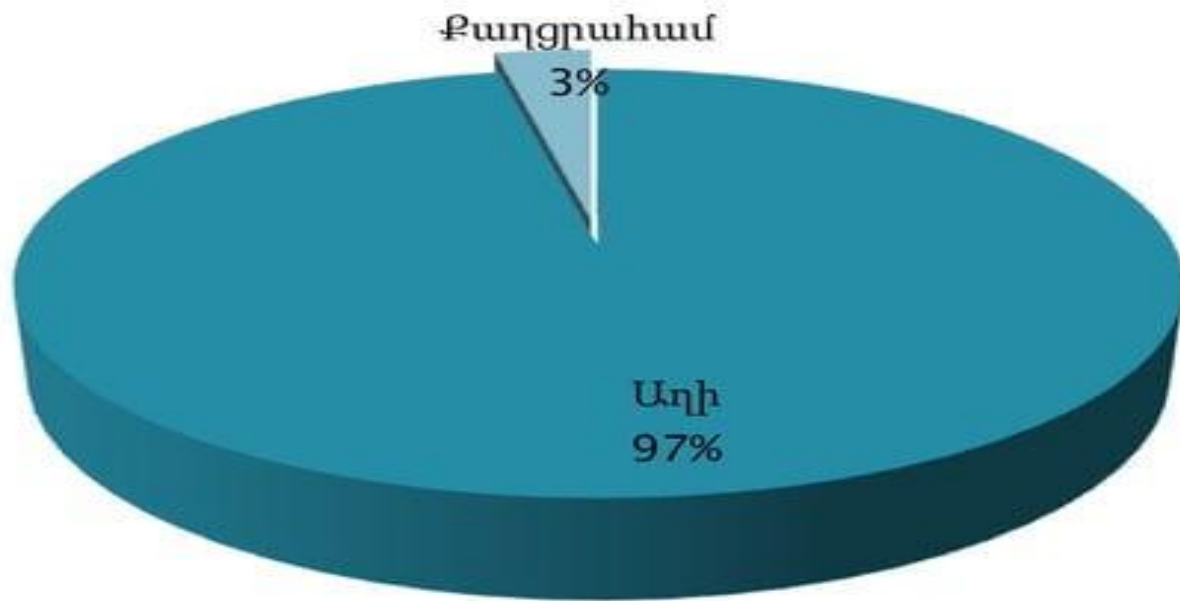
Ծովեր

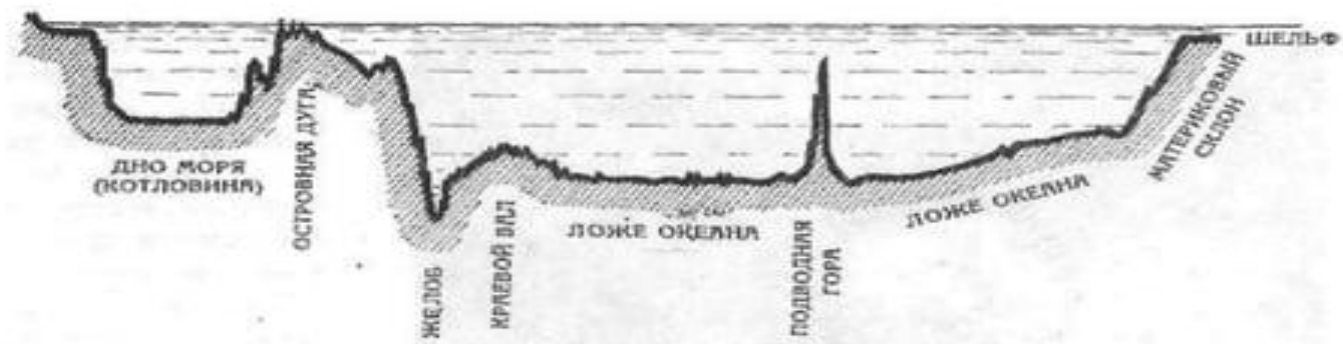


Ցամաքով կամ ստորջրյա
ռելիեֆի բարձրացումներով
շրջապատված
համաշխարհային օվկիանոսի
մաս:

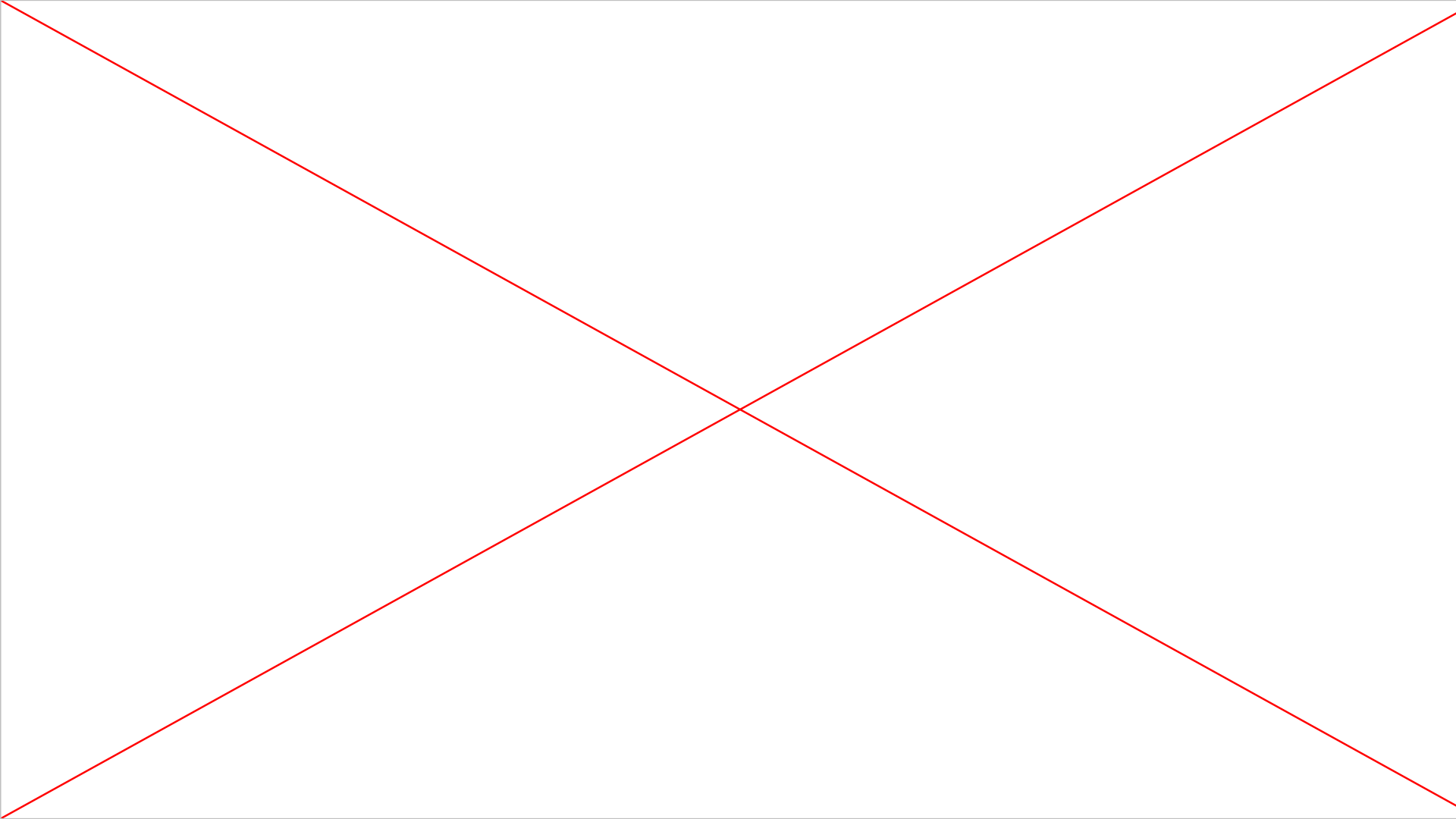


Ջրի համաշխարհային պաշարներ





Համաշխարհային
օվկիանոսի ռեսուրսները



Օվկիանոսի ջուր

Մոտ 80
քիմիական
տարր:

Br

БРОМ

79.904

$4s^2 4p^5$

35

7
18
8
2

I

ИОД

126.904

$5s^2 5p^5$

53

7
18
8
2

Mg

МАГНИЙ

24.305

$3s^2$

12

2
8
2



Բրոմի, յոդի և
մագնեզիումի
հսկայական
պաշարներ:

Հանքային ռեսուրսներ



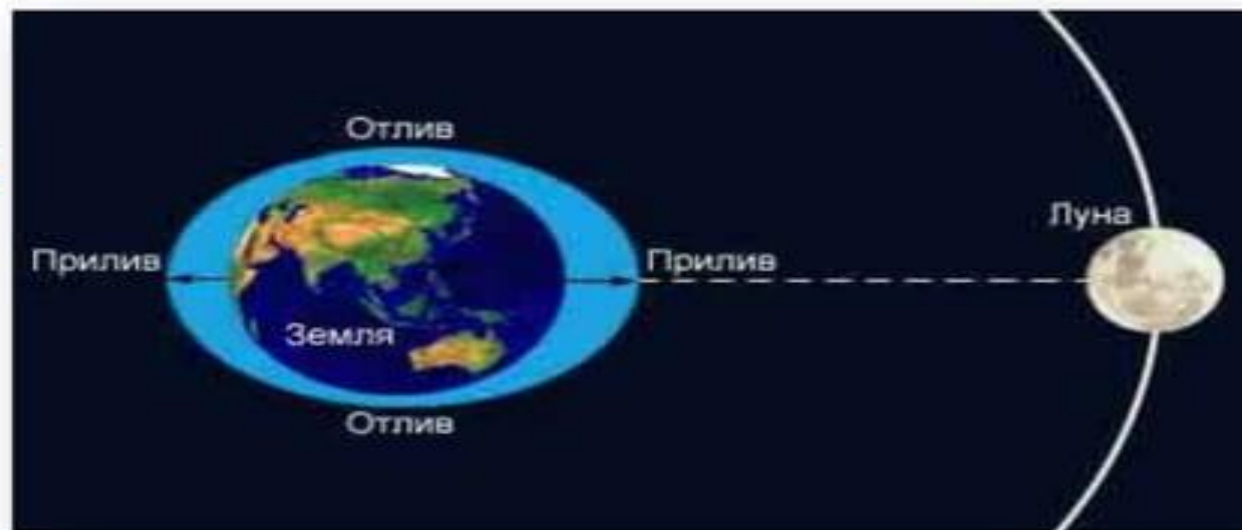
Նավթ
50 մլրդ տոննա

Գազ



Էներգետիկ ռեսուրսներ

Մակրերազուրյուն
և
Տեղատվություն



Կենսաբանական ռեսուրսներ



Круговорот воды в природе





Օվկիանոսի
աղտոտման
հիմնական
պատճառները



Օվկիանոսի
աղտոտման
հիմնական
ուղիները

Կենսաբանական
աղտոտում

Աղտոտում
նավթով և
նավթամթերքով

Աղտոտում
կեղտաջրերով

Մեխանիկական
աղտոտում

Աղտոտում
ծանր
մետաղներով

Ջերմային
աղտոտում

Ռադիոակտիվ
նյութերով
աղտոտում

Աղտոտում
թթվային
անձրևներով

Նավթային աղտոտման վտանգը ջրային կենդանիների համար



Մեխանիկական աղտոտում



Չկների, ջրային կաթնասունների, թռչունների մահ



Գազափոխան
ակտիթյան
խանգարում



Նրանցով սնվող
կենդանիների
մահ

Պլանկտոնի և
ձկների մահ





Թունավորում

Չկների, կակղամորթերի, ջրայի
ն կաթնասունների և
թռչունների մահ կամ
գենետիկական շեղումների
առաջացում

Նավթով աղտոտված
միջավայրում ապրող ձկներով
սնվող կենդանիների(մարդու)
թունավորում

Շնորհակալություն դիտման համար