

Jadransko more

Turistička geografija

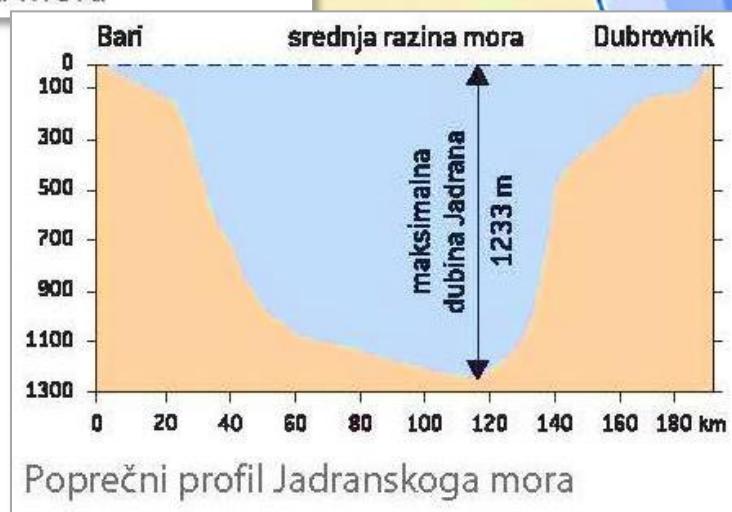
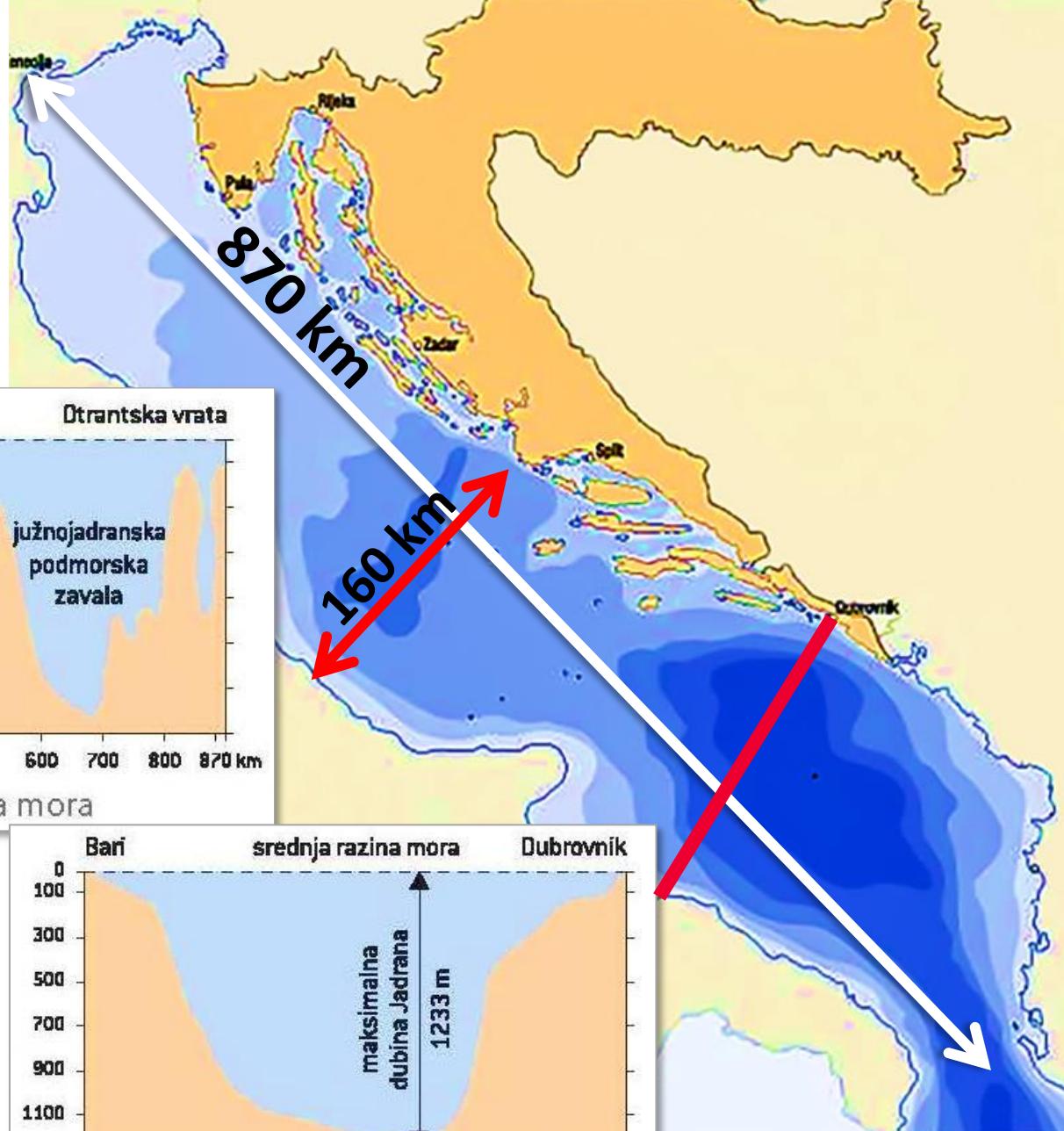


Veličina

- Jadransko more je zaljev Sredozemnog mora (odvojen **Otranskim vratima**)
- površina: **135 000 km²**
- hrvatski dio **31 067 km²**
- nastalo prije oko **11 700 god**
- najveća izmjerena dubina – **1 233 m**
- **sjeverni dio pliči, južni dio dublji**
- oko 3/4 pliće od 200 m
- **istočna obala razvedena, zapadna nerazvedena**



- dužina – 870 km
- prosječna širina – 160 km
- maksimalna – 217 km
- dužina obale** – 8 354 km
- Hrvatska obala – 6 278 km
(75% ukupne obale)

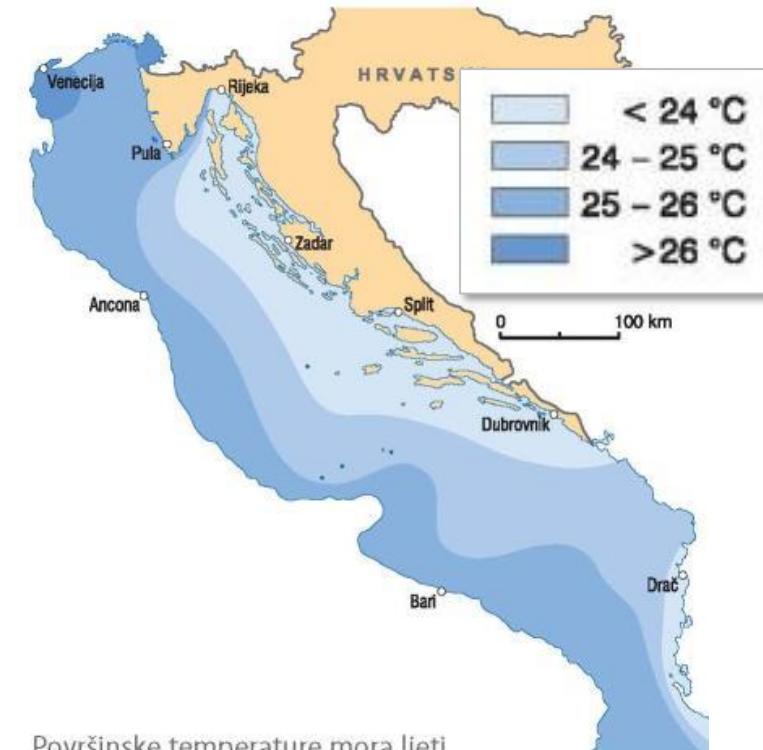
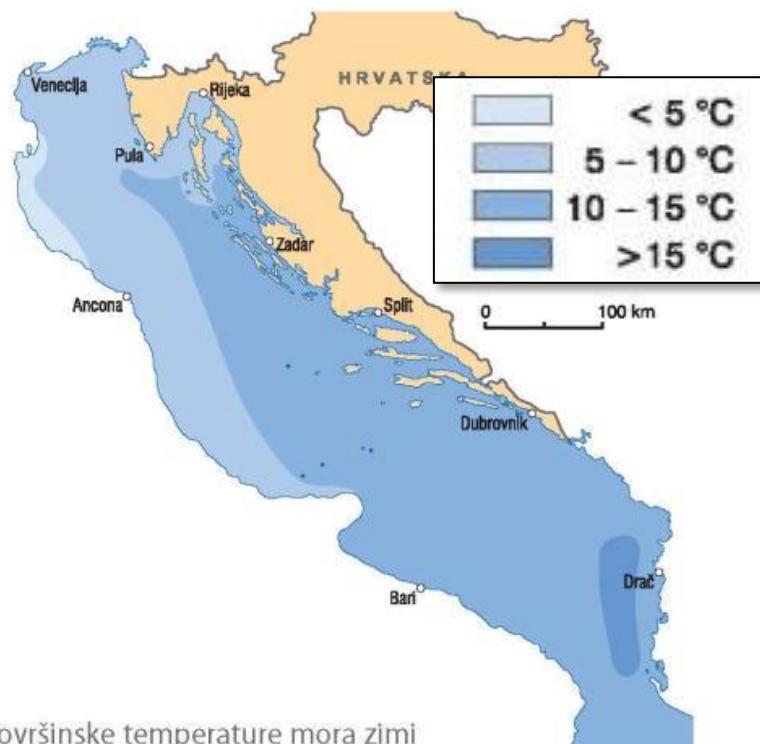


Svojstva Jadranskog mora

- svojstva morske vode: **temperatura, prozirnost, boja i slanost** (salinitet)

TEMPERATURA

- Jadran se zagrijava od travna do rujna, a u ostatku godine se hlađi
- najhladniji siječanj i veljača (oko 9 °C), a najtoplji kolovoz (23 – 25 °C)
- za kupanje je najpovoljnije više od 18 °C
- na dubinama većim od 100 m temperatura je od 12 do 14 °C



Površinske temperature mora zimi

Površinske temperature mora ljeti

Svojstva Jadranskog mora

– SALINITET

- prosječna slanoća je **38%** – solane Nin, Pag i Ston (**20% hrvatskih potreba**)
- **južni dio je slaniji** od sjevernog jer se u sjeverni Jadran ulijeva rijeka Po a u južni dolazi voda iz Sredozemlja

– PROZIRNOST i BOJA

- prozirnost Jadrana je između **22 i 33 m**, na pučini do **56 m**
- velika prozirnost radi **siromaštva životinjskog svijeta**
- boja je **modra** – posljedica podloge, obilježja vode, količine mikroorganizama u vodi
- Jadran je **siromašan morskim životom**, ali **bogat brojnošću životinjskih i biljnih vrsta** (od 6 do 7 000 biljnih i životinjskih vrsta)
- oko **95% površine je prirodne čistoće** – pogodno za turizam
- najonečišćeniji dijelovi su **sjeverni Jadran** (ušće rijeke Po) i **obala većih gradova**

Morske struje i valovi



- u Jadran pritječe sredozemna morska struja koja **uz hrvatsku obalu teče kao topla**, a **uz talijansku kao hladna** i vraća se u Sredozemlje
- najveće valove stvara **jugo** (do 5 m), dok bura stvara niže (1 do 2 m)