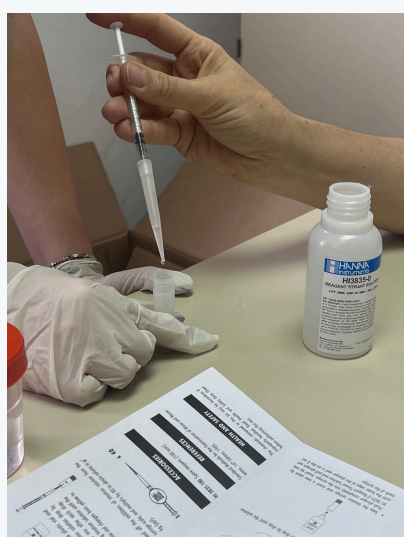


"Financirano sredstvima Europske unije. Izneseni stavovi i mišljenja su stavovi i mišljenja autora i ne odražavaju nužno stavove i mišljenja Europske unije te stoga Europska unija ne može biti odgovorna za njih."

BRINEMO O NAŠEM MORU

UTVRĐIVANJE KAKVOĆE MORA
SEAGUARD - JOINED HANDS FOR A
MEANINGFUL CHANGE



UVALA JADRIŠĆICA, PUNTA KRIŽA

More u Malom Lošinj u i okolici ubraja se u iznimno čisto i visoke je kakvoće. Učenici OŠ Maria Martinolića proveli su analizu kvalitete morske vode u uvali Jadrišćica i utvrdili da su svi mjereni parametri u granicama prihvatljivih vrijednosti.

REZULTATI ANALIZE KAKVOĆE MORA

Učenici su koristili Hanna Instruments Kit za mjerenje različitih parametara kakvoće morske vode. Izmjerene su pH vrijednosti, salinitet, otopljeni kisik, tvrdoća i otopljeni ugljikov dioksid.

Sve izmjerene vrijednosti bile su u granicama prihvatljivosti:

pH = 8,19,

salinitet= 37,2 ppt,

tvrdoća 60 mg/L CaCO₃,

otopljeni kisik= 6,4 mg/L,

otopljeni CO₂= 75 mg/L



BUDUĆI PLANOVI:

Dugoročno praćenje kakvoće mora potrebno je kako bi se utvrdio utjecaj turizma na kakvoću mora otoka Lošinja i Cresa. Upravo zato, učenici OŠ Maria Martinolića planiraju sustavno uzorkovanje provoditi tijekom cijele godine, po mogućnosti na više lokacija uz obalu.



Financira
Europska unija

BlueLightS