



Ђердапска клисура

?? ?????? ?????????? ? ????????? ??. ?. ????????? ?????????????? ??????????, ? ??? ?????????????? ???????
????????????? ?? ?? ??? ?????. ?????? ?????????? ??? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ??????? ?????????? ? ??????
?????????????. ?????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????? ?????????????? ?
?????????. ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??. ?. ?? ?????? ?? ?????????? ?????????? -- ?????????? ? ???
????????????? -- ??????????. ?? ?????????? ?? ?????????? ?????? ??: ?????? (?????????????) ?????????? ?????????? 11,2 ??, ?
????????? 340--1.200 ?, ?????????????? ?????????? (11,3 ?? ?? 980--1.400 ?), ?????????? ?????????????? ??? (18,1 ?? ?? 440--
1.500 ?), ?????????????????????? ?????????? (25,5 ?? ?? 660--2.350 ?), ?????????? ??????? (8,5 ?? ?? 210--1.430 ?,
????????? (????. ????????? 230 ?) ? ?????? ??????? (????. ????????? 210 ?)), ?????????? ?????????? (12,5 ?? ?? 1.350--4.060
?) ? ?????????? ?????????? (10,0 ?? ?? 940--1.320 ?). ?? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ?? ?????????? | ???
?????? 97,1 ???. ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ??????? ?????????? ??? ?????????, ????????? 4 ?. ?????? ??,
????????????? ??? ?????????????? ???????, ???????, ???????, ??????????????, ?????? ? ???. ?????????????? ?? ?? ??????? ??????? ?????????
?? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????. ?????????? ??????? ?? ??????? ?????????????? ?? ? ?????????????????????????? ??????????,
?? ?????? ?????????????? ??????, ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ??????? ??????. ?????????? ??????? ?? „????????“ ?? ?????????? ?
????????????? ??????????. ? ?????????? ?? 3 ?? ?????????????? ?? ?? ?????????????? ??????????????. ?????????? ?????????????????? ??
????????????????????? ?????????????? ??? ?????????? ??????????????????.

????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ??. ?. ?? ??????????????????. ??? ?? ??????????????, ? ?????????? ???????--??????,
????????????? ??????????????????: ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ??????????, ?? ?????????????????? ??????????????, ?????? ??????????????
????????? ??????????????, ?????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?? ?????????; ?????????? ?????????????,
????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?? ? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????????? ??????? ???????.
????????????????????????? ? ?????????????????????? ?????? ?????????????????? ??? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ??????????????
?????????????. ?? ?????????????? ?????? ?????????????? ??????? ?? ?????? ?????????????????? ??????????????????, ??? ??? ?? ??????. ? ??????
????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?? ?????????????????? ??????????????. ? ?????????? ?????????????????????? ??????????????????????
????????????????????? ?????????????????????? ?????????? ? ?????????????????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ??????? ?????????? ??????,
?????????????, ??????????????, ??????, ??????, ??????? ? ???. ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????? ?? ??????????????????????
????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????, ??? ? ??????? ??????, ??? ??? ?? ?????????? ?????????????????????,
????????? ? ??????? ?????????? ? ?????????????????? ?? ??????? ?? ?????????????? ?????????? ??????????. ?? ?????????????? ?????????? ?
????????????????? (????????? ??????, ?????????????? ??????, ?????????), ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ??????????, ?????????? ?? ?

???? ????? ????? ?????????? ??????????. ?? ????????? ??????? ?? ????? ????? ?????????????????? ?? ?????
?? ????????? ? ????????? ???. ?? ????????? ??????? ??????? ????? ?? ????????????????? ????????? ?
?????????????, ????? ????????????? ? ????? ????????????? ?????????, ?? ? ????? ????????????????? ? ?????
?????. ? ????????? ????????? ?? ????????? ??????????? ?? ????????? ??????????? ?? ????? ??????. ?????
???? ?? ? ????????????? ?????????, ????????????????? ????????????????? ?????????????, ????? ?? ?????
???????????? ?????????????????, ?????????, ?????????????????, ?? ? ??????? ? ??????. ????? ???, ? ?????
???????????? ?? ??????: ??? ?????? ?????????, ???????, ????? ? ?????? ?????? ? ???, ?????
???????????? ? ?????, ? ??? ? ?????? ???????, ????? ? ????????????? ????????? ?????? ? ????????? ??
???????????? ??????. ? ??? ???????, ?? ?????? ????????? ??????????? ??, ????????? ?? ?????????? ?????
?????. ????????? ????????????? ?????? ??????? ?? ?? ??????? ? ????? ????????? ??????????? ???. ?????????
?????? ? ??? ??? ??????? ?? ??????????? ???. ????????? ????????????????? ?????? ????????? ?? ??
????????? ????????? ????????????????????? ??????. ????????????? ?????? ?? ????????? ????????????? ?? ?????
????????? ??????????. ?? ?????? ??????????, ????? ? ?????? ?????????, ?? ?????? ?? ?????????? ?????,
???????????? ?? ??????? ??????????????, ??????? ? ?????? ??????. ????? ??? ?????????? ????????? ??
???? ????????? ????????? ??????? ? 2. 2. ????????? ??? ?? ?? ????????????????? ??????????. ?????????
???????????? ?? ?????? ? ?????? ???????, ??? ??? ??? ?? ?????? ?? ????????? ????????? ?????? ?????
?????????, ?? ?? ??? ? ?????? ????????????? ???, ??? ?? ??????? ?? ??????? ???. ?? ??????
?????? ?? ??? ?????? ?????? ???????: ???????, ??? ??????, ???????, ?????, ????????????? ? ??.
????????? ?????? ????????????? ?????? ??????????? ?? ??????????? ???. ? ??? ?? ?????? ?????????????
????????? ?????? ? ?? ?????? ?????? ? ?? ?????????? ??????. ?? ??????? ???????, ?? ?????? ?????? ?
????? ??? ?? ?????? ??????, ?????? ?? ?????????????? ??????. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ???
?????????. ??? ?????????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ??????? ?????????? ?? ?????????? ?
???????????????????? ??????????????. ????????????????? ??????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ? ?
????????????? ??? ?????? ?? ??????. ?????????????? ?????? ?????????????? ??????? ?????? ?? ??? ?????
?????, ??? ?? ??????? ?? ??????. ?????? ??? ?????? ?? ? ?????? ?????? ? ??? ?????? ?????????? ?
?????????. ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?? ??????????. ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ? ?????? ??????
????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ???????????, ?? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????
????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????. ?????? ??? ?? ?? ????????? 2. 2. ?????????? ?????????? ??????
?????? ?? ?????????????? ??????, ?? ?????????? ??? ??? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????

2. 2. ?? ?????????? ??????????, ?????????, ?????????????? ? ?????????????? ??????????. ? ?????? ?????? ??
??? ?????????? ?????? ?????????? ??????????? ?????? ?? 260 ? 370 ?. ?????????? ?????????? ?????? ?????
???? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ? ??? ?? ?????? ?? 470 ? 200 ? 2.?, ? ?????? ??? ??
????????? ?????? ?????????? ?? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ??????. ?????
????????????? ?????? ?? ?? 210 ?, 150--160 ?, 90--115 ?, 60--65 ?, 27--30 ?, 10 ?. ?? ?????????? ?????????
????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??????, ?? ?? ? ??? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ??????.
????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????. ?? ?????????? ?????????
?????? ?????? ?? ?????? ? ?????? ??????, ??????, ?????? ??????, ?????, ?????????? ?????? ??????,
????????? ??????, ?????????, ??????, ?????? ??????, ??????, ??????????, ??????, ????? ? ?????? ??????
????????? ??????. ?????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ? ?
????????????? ??? ?????? ?? ??????. ?????????????? ?????? ?????????????? ??????? ?????? ?? ??? ?????
?????, ??? ?? ??????? ?? ??????. ?????? ??? ?????? ?? ? ?????? ?????? ? ??? ?????? ?????????? ?
?????????. ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?? ??????????. ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ? ?????? ??????
????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ???????????, ?? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????
????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????. ?????? ??? ?? ?? ????????? 2. 2. ?????????? ?????????? ??????
?????? ?? ?????????????? ??????, ?? ?????????? ??? ??? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????



Ђердапско језеро

??? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?? ?????????? ??. ??. ??? ?? 30 ?. ?????? ??
????????? ?????? ?? 3 ?? 6 ?/?. ?????????? ?????????? ?? ????????? 5.800--6.000 ?/?. ?????? ?????? ? ?????????
????????? ??? ?? ??????????. ??? ?????????? ?????? ?????? ?? ??????????? 82 ?. ???? ?????????? ?????? ? ??. ??. ??
??????? ??????, ?????????? ?? ?????? ?? ??????, ????: ?????????, ??????????? ?????, ???????????, ??????,
??????, ??????????? ?????, ??????????? ?????, ?????????? ?????, ??????????? ?????, ?????????? ? ??????????. ??
????????????? ?????????? ?????? ?? ?????, ?????????? ?? ?????? ?? ??????: ???? ??????????, ??????, ?????????,
????, ??????, ?????????, ?????????, ?????????, ?????????, ??????, ??????????????, ?????????, ???????
?????????????, ?????, ?????????, ???? ?????, ?????? ? ?????? ? ?????? ??????????????? ? ??????????????. ?????
????????? ??????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? 10 ??, ?????? ?????????? ?? ?????? ? ?????? ??????
????????? ??????. ???? ?????????????????????? ?????????? ?????, ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????????????,
????? ?? ??????????????, ?????????? ??????. ? ?????????? ?? ?????????? ?????? ??????????????? ?????????????,
??? ??? ?? ?? ?????? ?????? ??????????? ?????????? ?? ?????? ??????????, ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?
?????. ?????????? ?????????? ?????????? ?? 1889--1900. ?????????? ?????????? ????. ? ?????? ?????? ?????????? ??
????? ?????? ?????? ?????? 16,9 ???. ?????????? ?????????? ?????? (1890--1896) ?????????????? ???? ?????? ???
?? ?????????????? ??????????. ?? ?? ??? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ??. ??. ???? ?? ??? ??
????? XIX ?. ???? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?
?????????????? ?????????? ??????. ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?????????, ??? ??
????? ??? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????? ????. ??? ?? ??? 2.133 ?, ?????? 73 ?, ?????? ?? 3,9
?. ?? ???? ??? ?????? ? ?????????????? ???? ??????, ??? ?? ??? ??????????????????. ??? ???? ?? ??????????
????????? ?????????? ???? ?????????? ???? ?????? ?????????? ?????????? ?????????, ? ?????????? ? ??????????????. ???? ??
????? ? ???? ???? ??? ?????? 1.000 ?, ??? ?????? ? ?????? ???? ?????? ? ?????????? ??????????????? ???? ??????
?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ???? -- ?????? ???? ?? 5 ?/?, ?????? ?????????
?????????? ??? ? ?????? ?????????? ??????????. ???? ???? ??????, ???? ?? ?? ?????????????????????? ???? ???????????
5 ?/?, ????????? 18 ?/? (?? 40% ???? ?? ?????????????????? ??????), ??? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?? ??
????? ? ?????????? ????. ???? ?? ?????????? ?????????????????? ??????????? ???? ?????????? ? ??????????????????????
„????????? ??????????--?????????" ?????????? ?????????? -- ?????? „?????????" („????????? ??????"), ???? ?? ?
????????????? ?????? 1899. „?????????" ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? (???????? 2 ?? ? ?????????? 33,5
??), ?????????? ?? ??? ????, ???? ?? ?????????? ??? ?????? ??????. ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??
????????????????????? ?????????????? ? ????. ?????????? (?????) ??????????. ?????? ?? ???? ?????????????? ?????????? ??
??? ?????? ?????? ?? ?????? ???? ??????????????? ?????????? ?? ??????. ?????????? ??? ?????????? ?????? ??? ??
????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ??? ?????????? ??????????????? ?? ?????? ?? ?????????????? ??????. ???
????????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????????????. ? ?????? ?????????
????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ??????. ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ? ??????
?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?
????????? ?????? ?????????????? ?? ? ??????????????? ??????. ????, ??? ?????????? ?????? ?????? ??????
????????????????? ?????????????????????? ??????????.

???????? ??????? ?? ????????? ??????????? ????????????? ????? 14. VI 1974. ????? ????????? ??????? ????????????? ?? 8,83% ?? 56,3 ?? ????????????? ?????, ?????? ?????????? 21,03% ?? 134,2 ??, ? ?????? ?????????? 70,14% ?? 447,5 ???. ? ????????????? ?????? ????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????????????, ? ?? ??: ?????????? ?????, ?????? (27 ?? ?????????? ????? ??????), ?????????? ??, ???????-???????????? (281 ?? ????????????? ?????????? ? ?????????) ? ????????????? ?????????, ??????? (14 ?? ?????????? ?????????), ?????????? ?????? (18 ?? ????????? ?????), ????? ?????? (668 ?) ?? ????????? (354 ?? ????????????? ?????????? ? ?????????), ?????????? ??? (21 ?? ?????????????? ?????????????), ??????? ??????? ????? ????????? ? ????????? ?????????? ??? (100 ?? ?????????????????????? ????????? ?????????????), ??????? ? ????? ????????? ? ????????? ?????? (899 ?? ??? ??????? ????? ?????????? ?????? ??????? ?????????).

?? ????????????? ?????????? ? ????????????? ?????????? ??????? ?? ?????????? ? ??????????. ?????????? ????????? ? ??? ?????????, ? ?????????????????????? ??????????. ? ????????????? ?????????? ?? ??????? ??????? ?? ????????? ? ????????? ????????????? ?? ????????????? („????“ ? ?????? ? ??? „????????“ ?????????? ?? ??????). ?? ????????? ??????? ????????????? ????????????? ?? ????????????????? – ??????? „???????????? ?????“ ? „???????????? ???“. ????????????? ??????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????? ?????????????????????? ????????? „????????“. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ??????????. ? ?????? ?????????????? ?? ??????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????, ?????????????? ????????? ? ?????????? ??????????????. ?? ?????????????? ?????????, ??? ?????????????, ???????, ?????????? ? ??????? ??????? ?? ?????? ?????? ?????????????, ??? ??? ? ?????????????? ??????. ?? ??????? ??????? ?????????????? ?????????? ?? ??????.

???????? ??????

?????????????: ?. ??????, ??????????????????, II, ?? 1926; A. Codarcea, „Vues nouvelles sur la tectonique du Banat Meridional et du Plateau de Mehedinti“, *Anuarulul Institutul geologic Romanei*, 1940, 20; ?. ?????, „????????????? ?????????????????? ?????????????? ??????????“, ??? 22, 1968, 15; ?. ?????????????, „????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????????????????? ?????????“, ?. ??????, „????????? ?????????????????? ????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????“, ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? 1970, ?? 1972; ?. ??????????, ?. ??????, „????? ?????????????????? ??????“, ?. ??????????, „????????????? ?????????????? ?????????“, ? : ?????????????? ?????? ??????? – ?????????? ?????????? ? ???????, ?? 1996; A. Grubi?, I. ?okovi?, M. Marovi?, „Tectonic of Yugoslav South Carpathiens in Danube Gorge“, ? : *Geology of ?erdap area*, Bg-Bucharest 1997; S. Stankovic, „The Djerdap National Park -- The Polyfunctional Center of the Danube Basin“, *Geographica Pannonica*, 2002, 6; ?. ?????, ?????????????? ?????????, ?? 2005; S. Stanic, „Anthropogenic Heritage of National Park ?erdap -- as an Important Part of Tourism Development Strategy in Serbia“, ? : *Danube Strategy -- Strategic Significance for Serbia*, Bg 2012; A. Grubi?, „Sketch of the ?erdaps area geology“, ? : ?????????? ??????? 16. ?????????? ?????????? ?????????, ??? ? ?????????????? 2014.

*?????? ?? ?????????? ? 2. ?????? III ??? ? ?????? ?????????????????? (2021)