

???? ?????????? ? „???? ?????", ?????? 4 ?, ?????????? ?? 1900. ?? ??? ?????? ?? ??????. ??? ?????
 ??? ? „?????? „????????" (12 ?, 1904) ?? ?????????? ??? ? ????? ? „?????????" (5 ?, 1909) ?? ?????
 ??? ?? ?????????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????????? ?? ? „?????" (8 ?, 1927) ?? ???
 ?????? ?? ???, „????? ?????" (21,5 ?, 1928) ?? ?????? ?? ?????, „????????" (5 ?, 1938) ?? ?????????
 ?? ?????? ? „????????" (43,7 ?, 1938) ?? ?????????? ??? ?? ??????????. ?????? ? ?????????? ?.
 ?????????? ?????? || ?????????? ? ?????? ?????? ?? ? ?????? 1

????????????? ? .???? ?? ????? ?????????????? ?? ????? ?? ????? (????, ????? ? ?????), ?????, ???
 ?????????????? ? ?????? ??????????????. ?. ?? ????? ? ?????? ????????? ?? ????????? ? .???? ??????
 ?????????? ?????????? ?? ??????, ????????? ?????????????? ? . (?????, ??? ?????????), ??? ?? ??????????
 ????????? (? ?????? ????????? ??????) ??????? ??????????; ????? ?., ??? ?? ????? ?? ????? ? ??????
 ?????????? ????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ? ????????????? ?., ??? ?? ????? ?? ?????????? ??????
 ? ??? ??? ????????? ????????????? ?? ??????

002 Il poprečni presek zemljane-brane-Vlasina.jpg

004_Hot-Beronska-gravitaciona-brana-Potpec.jpg

????????????? ?????????? ? . ?? ?????????????
 ????????? ????????? ????????? ????? ? ????????? ????????????? . ????????? ?? ?? ????????????? ??? ??? ?? ????????? ?????????????

2. „?????? I". ?????? ?????? ?????????? ?????????????? 2. (?????? 1) ?????? ?? ?? ??????, ??????? ?? ??????, ? ?????????? ?????? ?????? ?????-? „?????? I". ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??? ?? ?? ??? ?????????? ?????? (??, 10). ?????? ??? 2. ?? ????????????? ? ?????????? „???????????????" ?? ?????????? (?????? ??????????? ??????? ?????????), ??? ?? ?????????? ??? ????????????? ? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?? ??????????. ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ??? 2. ??? ?? ?????????? „?????????????" ? „?????????" ?? ?????????? ? „?????????????" ?? ??????????. ?????????????? ??????? 2. „?????? I" ?? 74 ? . ?????? ?? 1.278 ? ? ??????? ?? ?? ?????????? ??? (441 ?), ??? ?????????? ? ?????????? ?????????? (428 ?), ?? ? ????????????? (106 ?) ? ?? ??????? 2. ?? ?????? ?????? (303 ?) (??, 10 ? 11). ?????????? ??? 2. ?? 14 ??? ?? ?? 25 ? ??????, ? ?????????? ?????????? ?????? 14,86 ? (??, 12). ?????????? ?????????????? ??????? ??? ?? 15.400 ?^{3/2}. 2. „?????? I" ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????, ??? ??, ?? ?????????? ??? 2., ? ?????????? ??????? ??? ?????? ??????. ?????????????? ???-? „??????", ?????? ?????????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????????????? ??????? ??? ??????? VII ??????????? (?

011 Il Nizvodna strana srpskog-dela-gravitacione-brane-Djerdap.jpg

?. „?????? II“. ?????????

Image not found or type unknown
013_II_OSNova brane Djerdap-II.jpg

??? ? (?????? ? ????????) ?? ?????? 14 ?????????? ???, ?????????? ??????? ?????? ? ??????????????
 ?????? ?? ???? ?????? ???? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????? ? ?????????????? ???? ? ???????
 ????

?????? ???? ?? ?????????? ??????????, ??????????

?????? ???????? ? . ?????? ? ?????? ??????????? ?????? ???????? ? . ?????? ??? 350 ?, ? ???????????
 ?????????? ?????? ???????? 0,6 ?, ??? ??????????? ??????????. ???????? ? ?????????? ?????? ??? ? . ??????????
 ?? ???????? ?/??? ?????????? ????????. ??????????? ? . ?????????? ??? ???????? : ?????????? ? ???????
 ?????????? 310x34 ?, ???? ?????????? ?????????? ????????????? ?????????? ???????? ?? 12,5 ?, ? ??????????
 ?????????? ??????????????????. ?????? ?????? ?????????? ?., ???? ?? ???? 2,5 ? ?????? ?????????? ?????? ?
 ??????, ?????????? ?? ?????????? ??? ?? ??????????. ??? ?????????? ????-? „????? II“, ?? 16 ?????????
 ?????? ?????????????? ?????? ?? 432 ?W ? ?????????? ?? 6.800 ?³/?, ?????????? ?????? ??? ?? 7,45 ?,
 ?????????? ????????? ? ????????? 2.500 GWh ?????????? ?????????? (? ?????????????????????).

?????????: ?. ????? (??), *Dams in Yugoslavia / Barrages en Yougoslavie*, ????????????? ?????? ?
 ?????? ?????, ?? 1971; ????? ??????, ?????? ?????? 1964–1971, ?? 1972; ?. ?. ????????,
 ????????????????? ??????????????. ??? 3. ?????, ?? 2005.

????? ?_ ??????????

*????? ?? ????????? ? 2. ????? | ????? ??????? ???????????????? (2011)