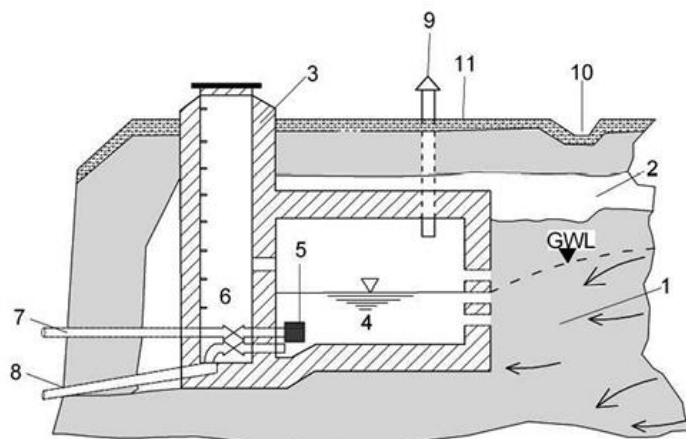




Каптажа, Хајдучка чесма у Топчидеру са ограђеном
ужом заштитном зоном

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

???? ?? ?????????? ??????????. ??????? ???? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????
 ??? ??????????? ? ????????? ? ?????? ??????, ??????? ????????????? ??????????. ??? ?????? ?????????????
 ?????????? ?????????? ??????? ?????????? ???. ?? ???????, ?????????? ?????????????????? ??????? ?? ???????
 ?????? ????? ?? ?? ????????? ?????? ??????????. ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????? ???? ?



????????? ?????? ?? ?????????????? ?????? ????? ?
? ?????????? ??? ?????????????? ??? ?????? ? ?????
? ?????????? ????? ?????????????? ?? ?????????? ??????
'????? ?????, ????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????? ?? ????? ?????????????? ???????????????.

1. издан, 2. глинени заштитни тампон, 3. армирана бетонска облога перфорирана у правцу дотока подземних вода, 4. комора са водом, 5. филтерска цев, 6. приступна комора са одржавањем, 7. главна одводна цев, 8. цев за пражњење коморе, 9. вентилациона цев, 10. дренажни канал, 11. земљишна покривка

Каптажа једног гравитационог извора

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

????????? ?? ?????? ??????. ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ??? ?????????????? ?????, ?
 ?????????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????? ??
 ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????????????? ?? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????, ? ??????????
 ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ? ?????????????? ??????????, ????. ??????????????. ?????????????????? ??????

?????? ?? ????????? ??????? ?????????????, ??? ?? ????? ????????????? ????? ????????????? ??????? ????? ??
??????. ??????? ? ?????? ??????? ??????? ????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ????? ??
????????? ?????? ?? ???????, ??? ????? ??????? ?????????? ??????????. ??? ?????????????? ??????? ???????
(????????, ?????????) ?????????? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????????? ??????????????. ?????????? ??????? ?????
?? ?????????? ?????????? ?????? ?????, ??? ? ?? ??????? ????? ?????????? ??????????????. ??? ?????? ?????????? ???????
?????????? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ??????????? ?????????????? ??????????????. ?? ?????????????? ??????????
?????????? ?? ??? 100 ??????? ?????????? (?????-??????) ? ??????????? ??????. ?????????????? ?????? ?????
????????????? ?? ? ?? ?????? ???, ?????????, ??????????? ? ??????????????. ?????????????? ?????????? ?. ?. ?. ?????? ??
????? ?????????? ?? ??? ??????????? ?????????????????? ???????. ??? ??????????????? ?? ?????? ??????????????
????????????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????? ?? ?????????????????????? ???????.

?????????????: ?. ??????????, ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????????, ?? 1980; ?. ?????, ??????
????????????? ?????????, ?? 1988; ?. ??????, ?. ?????????????, ??????????????? ?????????????? ?????? ??????: ??????????????,
?????????, ????????????? ? ?????????????, ?????????-?????????????-???????? 2010.

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

*?????? ?? ?????????? ? ?????? II ?????? ??????? ?????????????????? (2013)

????????? #4
????????? 18 januar 2024 10:10:39 o? Admin
?????????? 17 januar 2025 08:17:53 ?? ?????????????? ????????