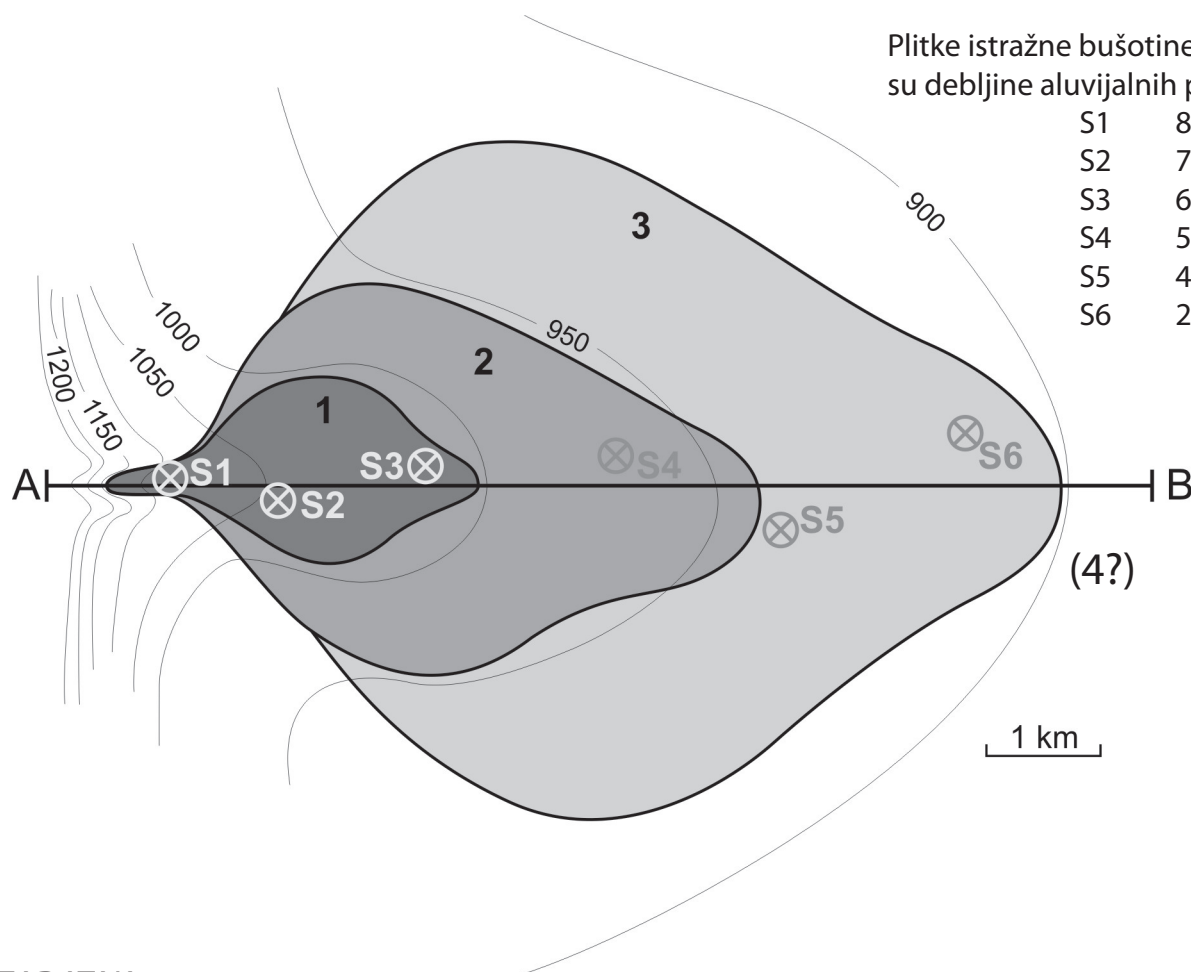


Karta prikazuje rasprostranjenost sedimenata aluvijalne lepeze. Na temelju detaljnog terenskog kartiranja taložnih facijesa lepeza je podjeljena na gornji (1), srednji (2) i donji (3) dio.

Plitke istražne bušotine utvrdile su debljine aluvijalnih pokrova:

S1	85 m
S2	75 m
S3	65 m
S4	50 m
S5	40 m
S6	25 m



ZADATAK:

- 1) Na temelju topografije i podataka iz plitkih bušotina nacrtaj profil kroz aluvijalnu lepezu.
- 2) Pomoću topografskog profila izračunaj prosječni gradijent nagiba lepeze, te nagiba gornjeg i srednjeg dijela lepeze (koristeći milimetarski papir i vertikalno mjerilo 1:5000)
- 2) Pomoću podataka iz plitkih bušotina izračunaj gradijent nagiba baze (paleoreljefa) gornjeg i srednjeg dijela lepeze
- 3) Nacrtaj tipične slijedove naslaga koje bismo mogli očekivati u bušotinama S3 i S5 (dovoljno je nacrtati kratki segment od oko 4 m tipičnih naslaga):
- 4) Predvidi kakve bismo okoliše i koje facijese mogli očekivati u području 4

