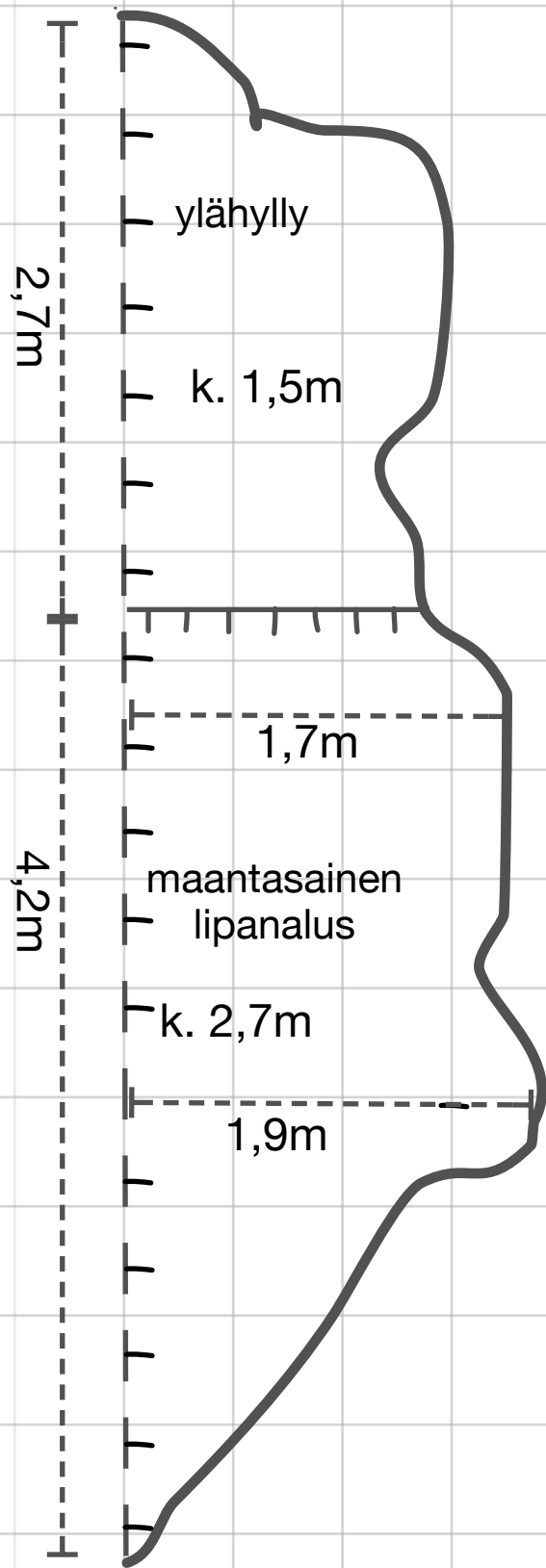


# VUORENMÄEN KULKURINLUOLAT

Mitattu 22.10.2017 Jari Arkko ja Jarmo Ruuth - mitat ja kallion muodot summittaisia

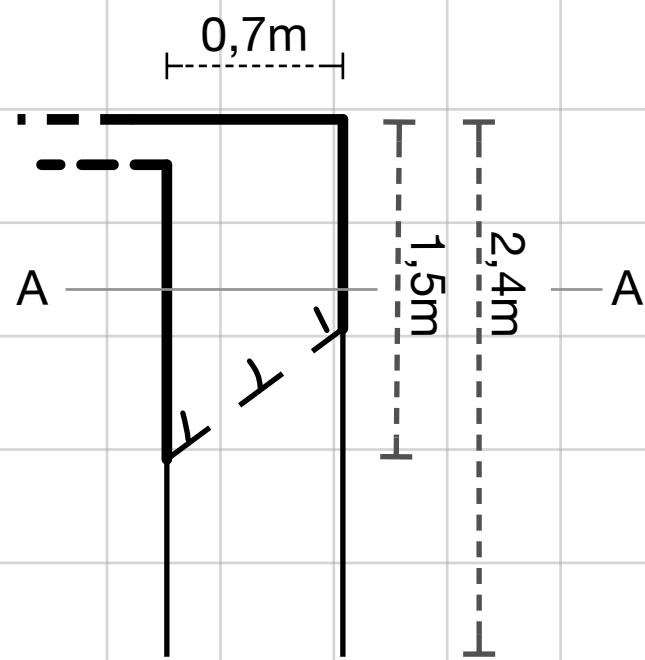
## LIPPALUOLA

N 60.26903623 E 24.42989457

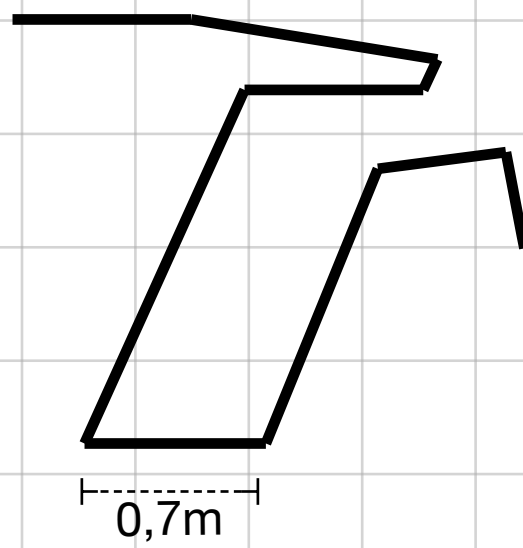


## NUOTIOLUOLA

N 60.26949306 E 24.43031676

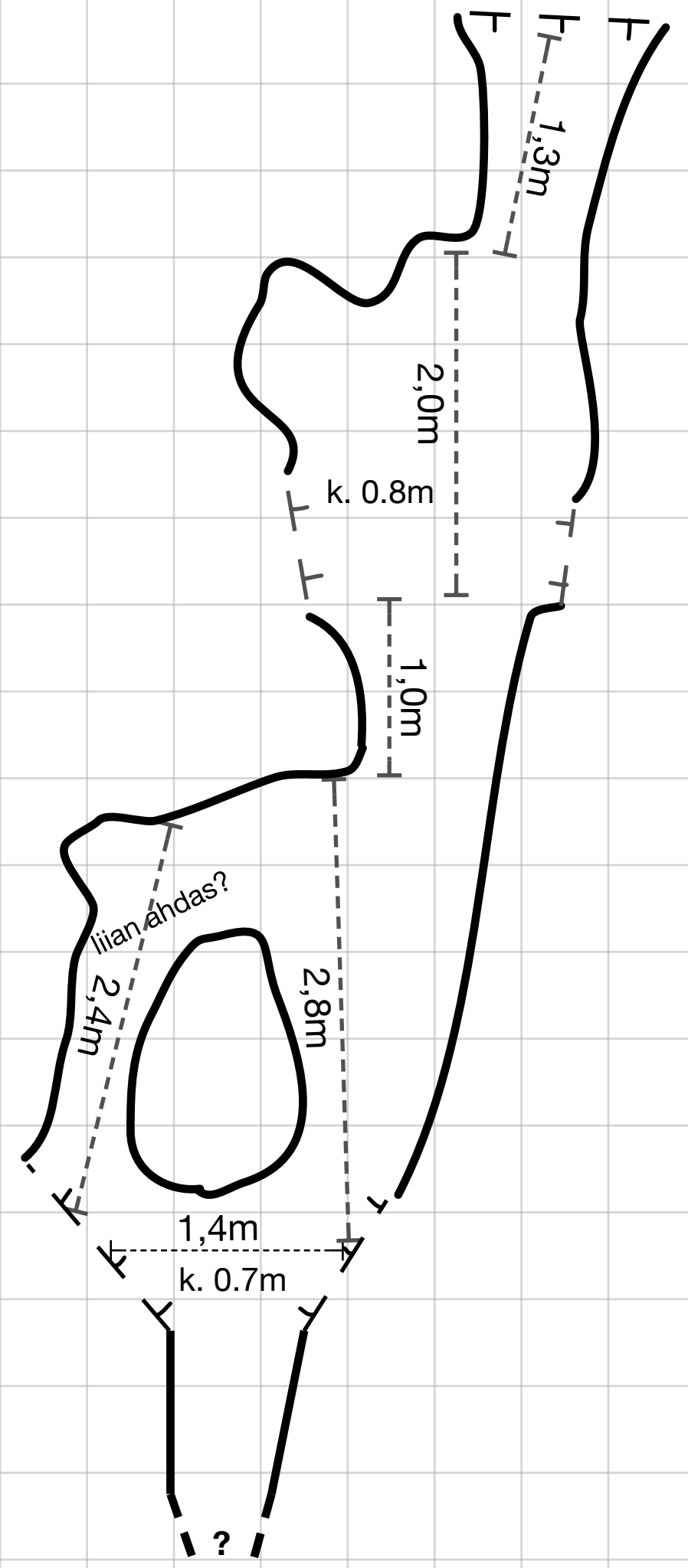


### Leikkaus A-A



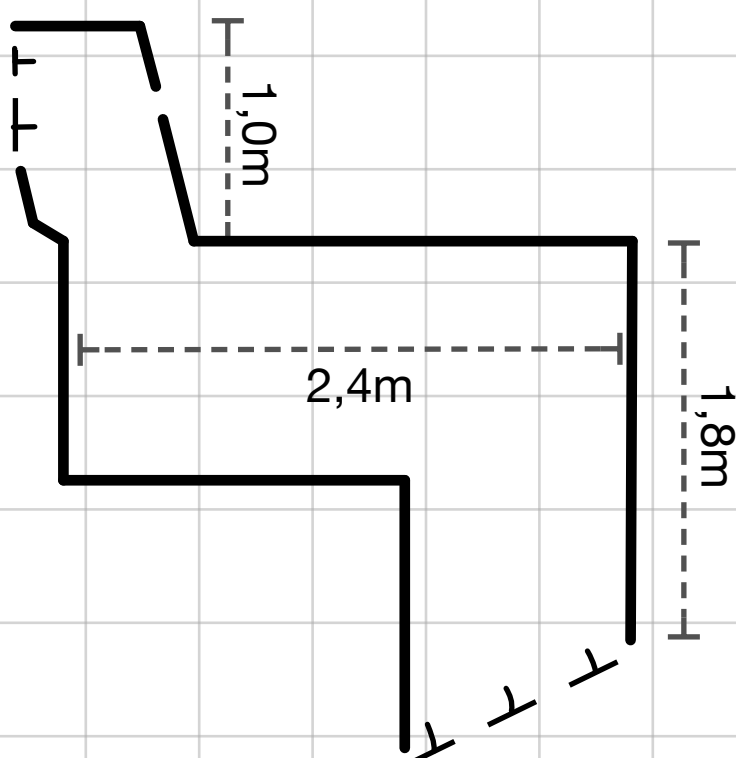
## LOHKARELUOLA

N 60.26887420 E 24.43058287



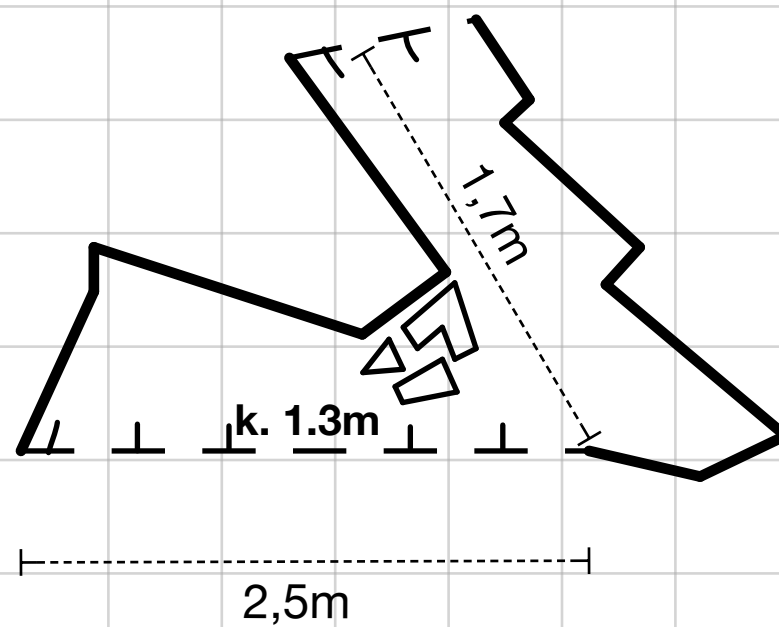
## KIVENALUSLUOLA

N 60.26904660 E 24.43088155



## YLÄLIPPALUOLA

N 60.26941664 E 24.43011552



### Merkintöjen selitykset

(UIS 1999 standardi + joitakin parannuksia)

-  luolakäytäviä
-  luolakäytäviä eri tasoilla
-  pudotus, vettä luolassa
-  vaaranmerkki, uloskäynti
-  kammio, kivi ja mittauspiste