



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO OKOLJE IN PROSTOR

SLUŽBA ZA ODNOS Z JAVNOSTMI

Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 73 63
F: 01 478 74 25
E: pr.mop@gov.si
www.mop.gov.si

Borut Peršolja
Razgledi
borut.persolja@guest.arnes.si

Datum: 27. 8. 2018
Zadeva: Aljažev stolp
Zveza: e-pošta, z dne 27. 8. 2018
Številka: 0912-789/2018/3

Spoštovani,

pošiljamo vam odgovor na vaša vprašanja.

Za gorniški blog Razgledi pripravljam članek o Aljaževem stolpu. V medijih je bilo objavljeno, da bodo Aljažev stolp v kratkem odpeljali v dolino na obnovo. Glede na to, da je vrh Triglava/Aljažev stolp triangulacijska oz. geodetska točka (če se ne motim 1. reda), me zanima: Ali so izvajalci načrtovane odstranitve stolpa upoštevali to dejstvo in za soglasje zaprosili tudi Geodetsko upravo? Kaj odstranitev stolpa pomeni z vidika trajnosti, stabilnosti triangulacijske točke oz. z vidika zagotavljanja stabilnosti geodetske točke državne geodetske mreže? Kaj odstranitev stolpa pomeni za sistem temeljnih višinskih točk, ki definirajo višinski sistem Republike Slovenije? Bodo po odstranitvi in kasnejši novi namestitvi potrebne nove geodetske meritve vrha/stolpa?

ODGOVOR

Geodetska uprava ima na vrhu Triglava res stabilizirano trigonometrično geodetsko točko 2. reda (št. 4-2-314-Z2), ki je od Aljaževega stolpa oddaljena cca 7,5m. Sam Aljažev stolp predstavlja signal navedene geodetske točke in se je uporabljal kot orientacija v klasičnih trigonometričnih meritvah v starem koordinatnem sistemu D48. Danes se večina geodetskih meritev izvaja v novem koordinatnem sistemu (D96) s pomočjo GNSS tehnologije in klasične geodetske orientacije nimajo več velikega pomena za izvajanje samih meritev. Konkretno Aljažev stolp niti nima določenih točnih koordinat v novem koordinatnem sistemu (D96/TM). Običajno so geodetske orientacije pri klasičnih meritvah predstavljali cerkveni zvoniki, antene, stolpi, stebri,in geodeti smo bili pogosto soočeni s prestavljanjem teh znamenj (npr. obnova strehe na cerkvenih zvonikih), kar smo ugotovili z obveznimi kontrolnimi meritvami in nato lahko ponovno določili (izmerili) koordinate teh znamenj. Vendar pa Geodetska uprava v zadnjih dveh desetletjih tega ne izvaja več, saj za to ni racionalnih potreb.

Sam stolp na Triglavu za praktično geodetsko izmero tako dandanes ni bistvenega pomena, ne predstavlja državne geodetske točke in ni vključen v definicijo slovenskega horizontalnega geodetskega datuma (kot je primer nekaterih drugih trigonometričnih znamenj 1. reda na nekaterih vrhovih). Prav tako Aljažev stolp nima nobene vloge pri definiciji državnega višinskega sistema. Geodetska uprava tako ni soglasodajalec pri njegovem vzdrževanju/odstranjevanju.

S spoštovanjem,

Ministrstvo za okolje in prostor