

TERENSKI ZAPISNIK STATIČNE GNSS IZMERE

Izvajalec meritev	Aida Miskiċ, Urh Ušeniċnik, Peter Grebenc, Elvira Omiċ, Janja Nikler	
Ime toċke	zaba2	
Datum in ĉas izmere	ZAĈETEK: 8.4.2025 ob 11:04	KONEC: 8.4.2025 ob 11:46
Namen	Doloĉitev elipsoidne višine toċke s hitro statično GNSS izmero	
Tip instrumenta + številka	GS18 + 3	
Višinski kot	0°	
Interval registracije signala	1 s	
Orientacija proti severu	DA	

Merjenje višine antene	VERTIKALNO / POŠEVNO
Odĉitek na merskem traku	1,569 m
Popravljen višina za konstanto adapterja	1,5185 m
V sprejemnik vnešena višina	1,5185 m

Slika instrumenta (zgoraj)



Slika merskega traku



TERENSKI ZAPISNIK NIVELMANA

REPER: 17/15

lata zadaj [m] l_{z1}	lata spredaj [m] l_{s1}	lata spredaj [m] l_{s2}	lata zadaj [m] l_{z2}
1,66451	1,01345	1,01345	1,66463

IZRAČUN VIŠINSKE RAZLIKE:

$$l_{z1} - l_{s1} = 0,65106 \text{ m}$$

$$l_{z2} - l_{s2} = 0,65118 \text{ m}$$

ODSTOPANJE MED DVEMA IZRAČUNANIMA VIŠINSKIMA RAZLIKAMA:

$$(l_{z1} - l_{s1}) - (l_{z2} - l_{s2}) = -0,00012 \text{ m}$$

IZRAČUN POVPREČJA VIŠINSKIH RAZLIK:

$$\Delta h_{povp} = \frac{(l_{z1} - l_{s1}) + (l_{z2} - l_{s2})}{2} = 0,65112 \text{ m}$$