

15. VÝPIS ZO ZNAČIEK V GEODÉZII A KARTOGRAFII STN 01 9322

Názov	Značka
1. Geodetické základy	
Astronomický azimut	A_a
Magnetický azimut	A_{mg}
Rovinná meridiánová konvergencia	C
Elipsoidická meridiánová konvergencia	γ
Magnetická deklinácia	D
2. Vyrovňavací počet	
Skutočná chyba	ε
Základná stredná chyba	\overline{m}
Empirická stredná chyba – smerodajná odchýlka	m
Jednotková stredná chyba	m_0
Stredná súradnicová chyba	m_{xy}
Oprava	v
Uhlový uzáver polygónu	O_ω
Súradnicový uzáver polygónu	O_y, O_x
Polohový uzáver polygónu	O_p
Súčiniteľ konfidencie	t
Váhový koeficient (váha)	p
3. Mapovanie	
Zenitový uhol	z
Výškový uhol	β
Kolimačná chyba	c
Indexová chyba	i
Pravouhlé rovinné súradnice	y, x
Súradnicový systém	Y, X, H
Daný alebo vyrovnaný smerník	σ
Meraný rovinný uhol	ω
Meraný alebo približný smerník	α
Meraný smer	ψ
Orientačný posun	O_σ
Paralaktický uhol	δ
Dĺžka spojnice dvoch meraných bodov premietnutých do vodorovnej roviny	s
Dĺžka, dĺžkový rozmer	d
Šikmá dĺžka	d_s
Dĺžka základne	b
Nadmorská výška horizontu prístroja	H_p
Nadmorská výška cieľa	H_c
Výška cieľa nad značkou	h_c
Výška horizontu prístroja nad značkou	h_p
Dĺžková excentricita	e
Smer excentricity	ε
Centračná zmena smeru	δ_c
Oprava zo zakrivenia a refrakcie	O_r
Refrakčný koeficient	k
Násobná konštanta diaľkomera	K
Plocha	P
Objem	V

4.	Nivelácia	
	Nadmorská výška bodu	H
	Výškový rozdiel (prevýšenie)	h
	Dĺžka latového úseku	ℓ
	Dĺžka nivelačného oddielu	R
	Dĺžka nivelačného úseku	$L = \sum R$
	Dĺžka nivelačného polygónu	F
	Rozdiel meraných prevýšení medzi meraním tam a späť	ρ