RAČUNANJE KOORDINATA POLIGONSKIH TOČAKA

Trig. obr. br. 19

Broj točke	Prijelomni i vezni kutovi β_n			Smjerni kutovi $\nu_n = \nu_{n-1} + \beta_n \pm 180^\circ$			Duljine d_n	$\Delta E'_n = d_n \cdot \sin \nu_n$	$\Delta N'_n = d_n \cdot \cos \nu_n$	E_n	N_n	Broj točke
17c										**70.539,71**	**131.584,70**	**17c**
								$v_{Ei\,(cm)}$	$v_{Ni\,(cm)}$			
22z	128	55	08							**70.629,67**	**131.497,71**	**22z**
							102,55					
43	116	17	52									
							171,40					
44	202	06	07									
							145,97					
45	176	11	10									
							128,69					
29	23	01	18						** ...,67 + budn ->*	**70.962,67**	**131.883,61**	**29**
30c										**70.816,88**	**131.801,29**	**30c**

©AS

I=		I=		I=	
T=		T=		T=	
fβ=		[d] =		$f_{E'}$=	$f_{N'}$=
$v_\beta = f_\beta/n$		Δβ"=		f_d=	
				Δ_{fd}=	*1. kat*

ASlaviček

Dozvoljena odstupanja za kutove:
$\Delta\beta = 60''\sqrt{n}$
$\Delta\beta = 45''\sqrt{n}$
$\Delta\beta = 20''\sqrt{n}$

Dozvoljena uzdužna pogreška:
$\Delta_{fdI} = 0{,}0035\sqrt{[d]} + 0{,}0002[d] + 0{,}05$
$\Delta_{fdII} = 0{,}0045\sqrt{[d]} + 0{,}0003[d] + 0{,}05$
$\Delta_{fdIII} = 0{,}0060\sqrt{[d]} + 0{,}0004[d] + 0{,}05$
$\Delta_{fdpt} = 0{,}0010\sqrt{[d]} + 0{,}00012[d] + 0{,}03$