

21. decembrie - solstitiu de iarna

nr.	ora	azimut grade	altitudine grade
rasarit	8.18"	124.72°	-0.05°
1	9.00"	132.47°	5.68°
2	10.00"	144.49°	12.63°
3	11.00"	167.74°	17.70°
4	12.00"	172.00°	20.44°
5	13.00"	186.69°	20.56°
6	14.00"	201.08°	18.04°
7	15.00"	214.37°	13.17°
8	16.00"	226.51°	6.37°
apus	16.47"	235.21°	0.00°

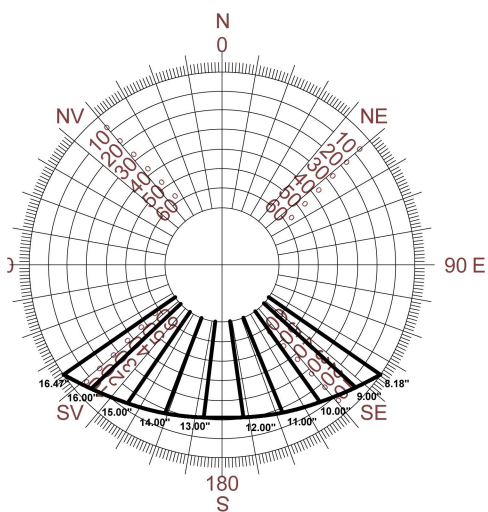
Diagrama pozitiei soarelui cu orele de ilu 21 decembrie (maxima de iarna)

Baza Legislativa OMS 536/1997, HG 525/19

referinta latitudine 48.18 NORD

referinta longitudine 20.77 EST

decalaj fus orar GMT + 2.00 ore - Bucuresti / Roman



Ateliererele ArhiTECH <small>proiectare complexa in constructii civile si industriale</small>		<small>S.C. Ateliererele ArhiTECH S.R.L. Timisoara, Calea Dorobantilor nr. 20, ap. 31 Reg. Com. J35-3726/2004 C.U.I. R17025085 Tel. 40256406033 E-mail: office@arhitech.ro</small>		Beneficiar: Savoiu Cristian Mihail	Proiect nr.: 14/SEL/13
				Amplasament: Timisoara, Str. Livezilor, nr.73	Faza: PUD
Sef proiect: arh. Eugen Filip	Semnatura:	Scara: -	Titlu proiect: LOCUINTE PENTRU DOUA FAMILII IN REGIM P+2E		Planșa nr.:
Proiectat: arh. M. Ionescu / arh. E. Filip	Data:	Octombrie 2013	Titlu planșa: STUDIU DE INSORIRE		
Desenat: arh. Mireana Ionescu					