

OBSERVATOIRE D'ALGER-BOUZARÉAH

Longitude : 12<sup>m</sup> 8<sup>s</sup>, 4 E de Greenwich. Latitude : 36° 48' 4". Altitude 332<sup>m</sup>

Appareil: Pendule horizontal Bosch-Mainka, masse 400 kg. ; 2 composantes

Constantes : { Composante N ; T<sub>0</sub> = 7.1 A<sub>0</sub> = 170 ε = 2.0 r/T<sub>0</sub><sup>2</sup> = 0.020  
Composante E ; T<sub>0</sub> = 7.5 A<sub>0</sub> = 200 ε = 3.0 r/T<sub>0</sub><sup>2</sup> = 0.018

Fondation lithologique :  
Massif azoïque - Schistes cristallins et  
calcaires métamorphiques

Date	Phase	T. M. Greenwich			T	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	Distance	Macro-séismes. — Remarques
		h.	m	s.					
Octobre 1	iP	1	38	30.2			163		
	iS			50.0					
	iRiS			54.8					
	iRiS			59.4					
	F		60	30					
1	L	20	55						
	F	21	30						
3	iP	18	41	6.8			55		
	iS			14.3					
	iRiP			33.1					
	iRiP			44.3					
	F		12						
6	eP	11	4	10.4			80		
	(i)			12.0					
	iRiP			17.4					
	iS			20.6					
	iRiS(i)			27.1					
	iRiS(i)			33.0					
	F		5						
6	cP	10	0	0	interminute		10.400?		
	e(SKS)		10	47					
	cS		11	12					
	e(PS)		12	(0)					
	L		50						
	F		11	0					
6	e(PP?)	17	23	0	très faible		8.600		
	e(PPP?)		24	23	faible				
	eS		27	18					
	i(Ps?)			58					
	eL		40						
	F		50						
6	c	22	1	17	traces				
	iL		14	0					
	F		30						
12	eP	21	6	16			9.450?		
	e(SKS?)		14	20					
	iS			47					
	PS?		18	39					
	eL		32		faible				
	F		40						
17	SSS?	8	49						