

VEGA-CHARA Observing Log

Title: V27 Eps Aur
Date: 5/11/09 **Julian day:** **Observers:** OC/TM/DN +PJ

VEGA configuration

Grating: R2 **Lambda:** 670 **Caméra:** R B **RB** BR
SPIN: **AlgolR:** **AlgolB:**
Slit: **Red Density:** **Blue Density:**

CHARA configuration

	V1	V2	V3	V4
Telescope	E1	E2		
POP	1	2		

puis

V1	V2
S2	S1
5	4

N°	Object	TU/AH start	Bp	Parameter changes	Notes and Directory name	seeing	TU/AH
			(m,°)				end
1	Cal2	6 ^h 28/-3 ^m 30		HD 32630	EPSAURCAL2-2009.11.05.05.51	4-7cm	
2	E Aur	6 ^h 52/-3 ^m 00			EPSAUR.2009.11.05.06.38 en aveugle. Contraste bas. Franges recontrôlées sur Cal2	"	
3	Cal2	7 ^h 06/-2 ^m 53			EPSAURCAL2.2009.11.05.07.03		
4	Cal2	7 ^h 38/-2 ^m 21		S1S2	EPSAURCAL2.2009.11.05.07.18	~80m	
5	E Aur				EPSAURSI S2.2009.11.05.07.50		
6	Cal2	8 ^h 09/-1 ^m 50			EPSAURCAL2.2009.11.05.08.05		
7	Calibration Spectrale				D- EPSAUR.2009.11.05.08.20		
8	E Aur	HR 8 ^h 31/-1 ^m 23		20x2000	EPSAUR S1S2 HR.2009.11.05.08.25		
9	Calibration				D- EPSAUR HR.2009.11.05.08.50		
10							

Calibrations

5

VEGA-CHARA Observing Log

Title: V27 E Aur
 Date: 5/11/09 Julian day: Observers: FT/LB/TM + CC+DN + PJ

VEGA configuration

Grating:	Lambda:	Caméra: R	B	<input checked="" type="radio"/> RB	BR
SPIN:	AlgolR: <input checked="" type="checkbox"/>	AlgolB: <input checked="" type="checkbox"/>			
Slit:	Red Density:	Blue Density:			

CHARA configuration

	V1	V2	V3	V4
Telescope	S2	S1		
POP	5	4		

N°	Object	TU/AH start	Bp	Parameter changes	Notes and Directory name	seeing	TU/AH end
			(m,°)				
1	Cal2				EPSAURCAL2S152. 2009.11.05.11.32	Very nice fringes	nbom
2	E Aur	12 ²⁴ / 12 ³⁰			EPSAURS152. 2009.11.05.12.20	no pastries bon	nbom
3	Cal2	12 ³⁷ / 12 ⁴⁰			EPSAURCAL2S152. 2009.11.05.12.35		
4				Calibration	Spectrale D- EPSAUR. 2009.11.05.12.47		
5	E Aur			HSR	EPSAURS152 HR. 2009.11.05.12.51	(Sans pupilles)	
6							
7	Procyon (V06)			HSR	PROCYON. 2009.11.05.13.13	(en aveugle, pas de pupilles)	
8							
9				Calibration	Spectrale D- PROCYON. 2009.11.05.13.33		
10							

Calibrations