

VEGA-CHARA Observing Log

Title:  $V14 = \delta\text{SCO} + \chi\text{Ophi}$   
 Date: 23/06/10 Julian day: 2455371.624850 Observers: NN/KP (VEGA) + JS (Chara)

VEGA configuration

Grating: R2	Lambda: G56	Caméra: R	B	RB	BR
SPIN: /	AlgoR:	AlgoB:			
Slit:	Red Density:	Blue Density:			

CHARA configuration

	V1	V2	V3	V4
Telescope	E1	E2	W2	W1
POP	1	2	5	1

N°	Object	TU/AH start	Bp (m,°)	Parameter changes	Notes and Directory name	seeing	TU/AH end
1	HD144470 + H <sup>h</sup> 18	H <sup>h</sup> 18	E1E2		CHIOPHCAL. 2010.06.24.04.04	8-9	
2		(-1 <sup>h</sup> )			Franges immédiates à -5.5		
3	$\delta\text{SCO}$	H <sup>h</sup> 37	E1E2	offset -4.9	DSCO E1E2. 2010.06.24-04.31	8-9	
4	AH	(-1 <sup>h</sup> )			(densité 1 sur AlgoR et 0.6 sur AlgoB)		
5	HD144470	H <sup>h</sup> 50	E1E2	offset -4.8	CHIOPHCAL. 2010.06.24.04.47	9	
6	$\chi\text{Ophi}$	S <sup>h</sup> (-1 <sup>h</sup> )	E1E2	offset -4.9	CHIOPHE1E2. 2010.06.24.05.01.	7-9	
7					(densité 0.6 sur AlgoR)		
8	HD144470	S <sup>h</sup> 15 (-30')	E1E2	offset -4.5	CHIOPHCAL. 2010.06.24.05.16.	9	
9							
10							

Calibrations

D\_R656.2010.06.24.06.34

VEGA-CHARA Observing Log

Title: V14  
 Date: 25/06 Julian day: 2455372 Observers: KP, NU, PJ

VEGA configuration

Grating: <u>300</u>	Lambda: <u>656</u>	Camera: R B <u>RB</u> BR
SPIN: <u>-</u>	AlgoIR: <u>OK</u>	AlgoB: <u>OK</u>
Slit: <u>W070H4</u>	Red Density:	Blue Density:

CHARA configuration

	V1	V2	V3	V4
Telescope	<u>E1</u>	<u>E2</u>		
POP	<u>1</u>	<u>2</u>		

N°	Object	TU/AH start	Bp	Parameter changes	Notes and Directory name	seeing	TU/AH end
			(m,°)				
1	HD144470	6h <sup>36</sup> /0h51	E1E2	offset -3.2	CHIOPH CALE E1E2. 2010.06.25.06.16 #8 OPLE Lost	6	6h <sup>47</sup>
2							
3	S Sco	7h <sup>05</sup> /1h <sup>26</sup>	E1E2	offset -2.54	CHIOPH DSO E1E2. 2010.06.25.06.49	6-7	1h <sup>36</sup>
4							
5	HD144470	7h <sup>20</sup> /1h <sup>35</sup>	E1E2	offset = -2.45	CHIOPH CALE E1E2. 2010.06.25.07.17	7-8	7h <sup>39</sup> /1h <sup>44</sup>
6							
7							
8							
9							
10							

Calibrations D - R2656. 2010.06.25.0831