

ÉSZLELŐK	ÉSZL.	MŰSZER/EK/
Bartos Pál /Súlysáp/	2	-
Csaba László /Súlysáp/	2	12 T, 15 T
Fodor Antal /Súlysáp/	2	12 T, 25 T
Mokos Ferenc /Súlysáp/	1	12 T
Mizser Attila /Budapest/	1	30 L
Orha Zoltán /Budapest/	1	30 L
Szász Mária /Budapest/	1	30 L
Szoboszlai Zoltán /Hajdunánás/	2	15 T

8 észlelő 12 megfigyelést végzett november hónapban.

November 9-én sok részlet látszott a bolygó felhőtakaróján. A NPC 10-es intenzitást mutatott, s szarvszerűen átnyúlt a sötét oldalra. Három jól szembetűnő és kis kiterjedésű, 4-5 közötti intenzitású terület volt látható. E sötét részek közé két fényes, 9 intenzitású világos képződmény ékelődött /Mizser/. A terminátor kissé egyenetlen volt.

November 17-én a terminátor egyenetlensége igen szembetűnő. Három észlelő egyidejű megfigyelései alapján a Vénusz változatos képet mutatott. Az északi és déli pólus körüli szarvak jól látszottak, 9-10 intenzitással. Az észlelők sok sötét tartományt jegyeztek fel - egymástól függetlenül - ugyanazon helyeken. Az északi félgömbön egy 2-3 intenzitású igen sötét területet figyeltek meg. Ettől délre több 3-4 intenzitású felhőrész látszott, közvetlenül egymás mellett. A bolygó többi területeinek intenzitásértéke 8,5-9 volt, az égítést alapszíne pedig sárgásfehér /Orha, Szász, Szoboszlai/.

November 25-én a terminátor már nem volt olyan egyenetlen, mint nyolc nappal azelőtt. A szarvak feltűnőek voltak. Az északi részen egy 2 intenzitású, kisméretű terület látszott, míg a déli féltéken egy nagyterjedésű, összefüggő, szabálytalan képződmény terült el /Szoboszlai/. A becsült fázisértékek /zárójelben az előrejelzett érték/:

November 03.: 0,48 /0,54/  
09.: 0,48 /0,51/  
17.: 0,47 - 0,48 /0,46/  
25.: 0,46 /0,42/

Kérem az észlelőket, hogy a jövőben ne csak rajzot közöljenek, hanem tüntessék fel a becsült fázisértéket is! Köszönöm.

1981. 11. 17. 16:55 /UT/

Seeing: 8

Transparency: 4

Telescope: 15,0 T

Magnification: 40X; 80X

Observer: Szoboszlai Zoltán

Observing Station: Hajdunánás

