

V Třebenicích dne 12.V.1938.

Polární záře.

Tit.

Štefanikově hvězdárně

v P r a z e .

V noci ze dne 11. na 12. května 1938 měla naše sesílená stráž pohotovost a strávil jsem s ní část noci.

V půl 1. hod. po půlnoci hlásil ponocný na strážnici, že se nad horou Košťálovem začíná ukazovati severní záře. Vystoupili jsme na kostelní věž a odtud bylo celý krásný zjev dobře viděti.

Začínalo to ~~znenáhla~~ zrůžováním části oblohy směrem ~~SSZ~~ SSZ /asi na Ústí n/L /, při čemž těsně nad obzorem, asi do výše 20 st. zůstala obloha nezbarvená, snad jen se zelenějším nádechem. Růžová barva přecházela rychle v červenou a rudou. Pak se počaly v této základní byrvě ukazovati paprsky přímočarné, asi z jednoho středu vycházející / střed asi směr Ústí n/L/, které měly zprvu barvu žlutou, pak oranžovou a přecházely až do fialova. Počet paprsků se rychle zvětšoval, tu mizely, jinde se zas objevovaly, barva jich někde blekla a zas intensivněla. Rozsahově směrem do výše se záře rozprostřela až do nadhlavníku, do šíře zabrala v době největšího rozsahu prostor mezi paprsky od nás na Louny a k východu na Tereziín. Spád zjevu byl rychlý a v 1 hodinu, kdy jsem věž opouštěl, zbyla na obloze jen slabě viditelná barva růžová bez světlejších pruhů.

Po celém městě bylo slyšeti štěkání psů.

S výrazem úcty

