

## MLOG Gemological report

**Species** : Natural Corundum  
**Variety** : Padparadscha Sapphire  
**Weight** : 2,00 ct  
**Dim. mm** : 7,50 x 6,30 x 4,91 mm  
**Shape/cut** : Oval– Mix cut  
**Color** : Medium Orange-pinkred  
**Clarity** : VVS ( Type II stone )  
**Symmetry** : Excellent  
**Polish** : Very Good  
**RI.** : 1.760  
**SG.** : 3,97  
**Birefr.** : Uniaksial ( - 0,008)  
**UV.** : Red  
**Pleochr.** : Red / Goldenred  
**Chelsea** : Strong red  
**Absorp.** : \*\*\*\*

Mlog id. Dec. 2022 : 00136



  
**Henrik Mathiesen**

Eksamin. Gemmolog og Diamantgradere  
(SSOG)



**Comments** : Signs of heat treatment.

