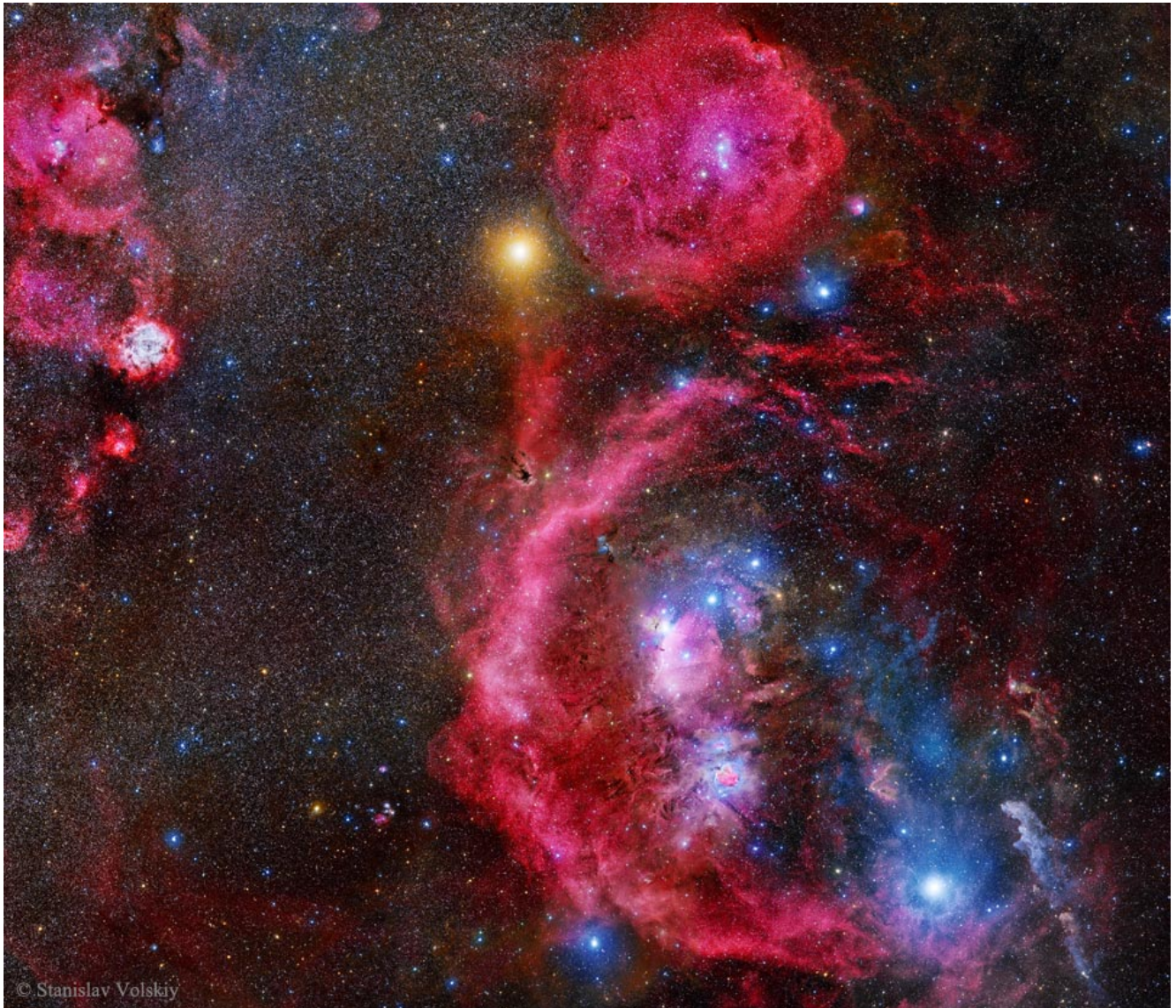




## 212 ساعة من أجل الجبار

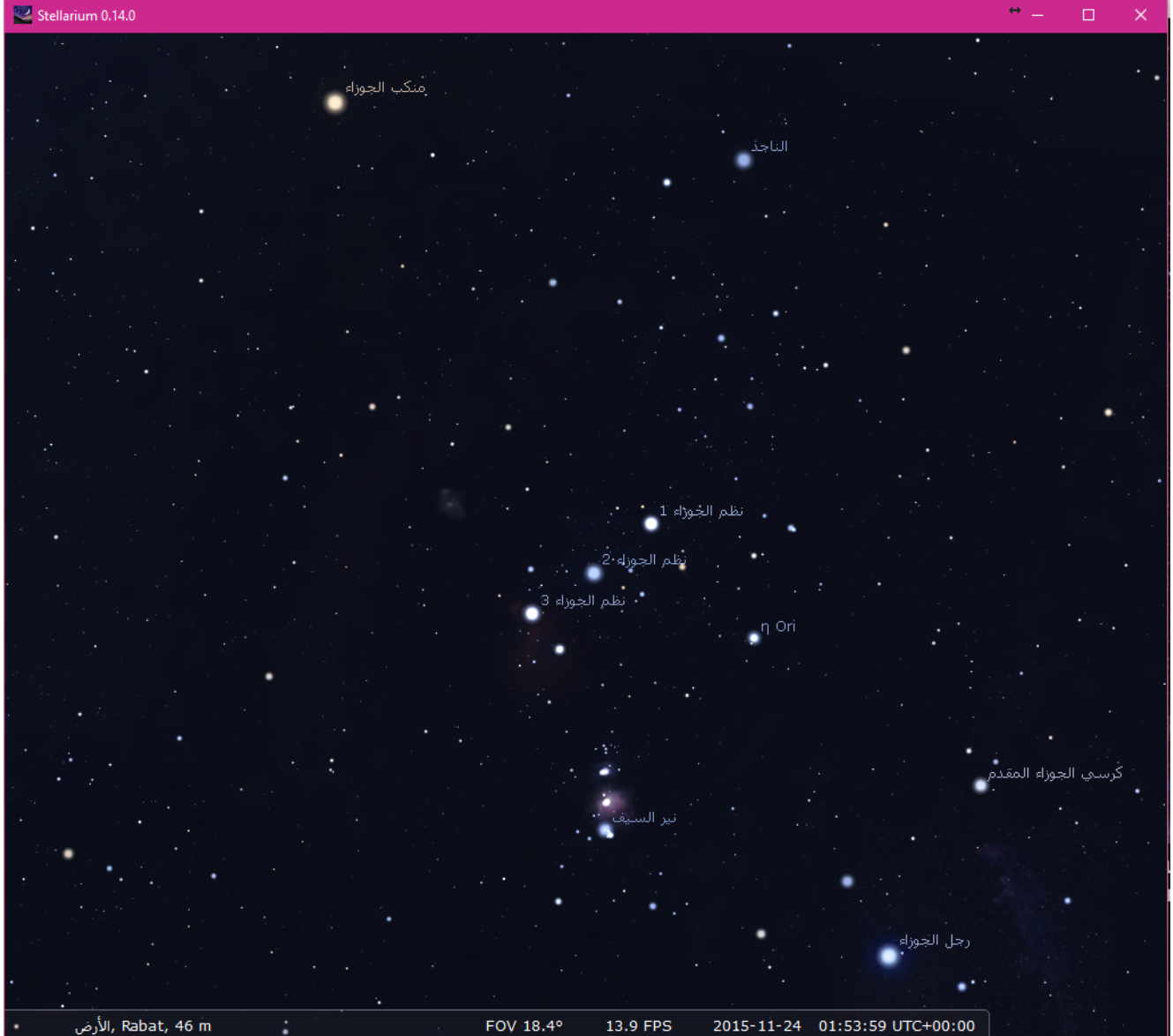
معظمكم سبق له أن شاهد كوكبة الجبار بنجومها الثلاث المستقيمة. لإظهار مدى غنى هذه المنطقة من السماء بالسدائم قام Stanislav Volskiy بالتقاط ازيد من 1400 صورة ذات مدة تعريض طويلة لهذه المنطقة من السماء خلال ليالي شتاء 2013 و2014، واستغرق تجميعها سنة أخرى.



وهذه صورة توضيحية لأسماء السدائم، وفي أسفلها أقصى اليسار حجم القمر للمقارنة.



وهذه صورة من برنامج stellarium لما يمكن مشاهدته بالعين المجردة



و للإشارة تشرق كوكبة الجبار هذه الأيام حوالي 11 ليلا وتبقى في السماء الى الصباح.

رابط الصورة بجودة عالية من [هنا](#)

المصدر nasa apod