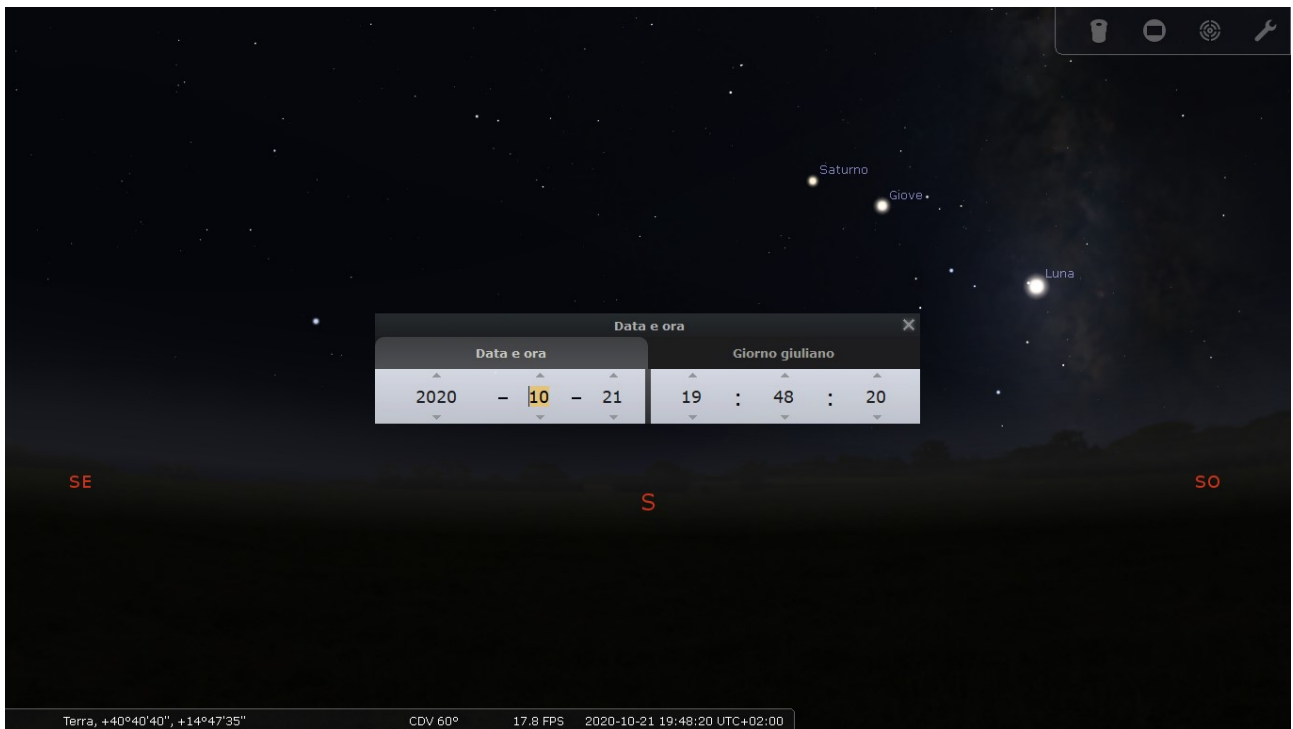


Giove e Saturno dal 20/10/2020 al 21/10/2020



Giove

Tipo: pianeta

Magnitudine: -2.06 (ridotto a -1.75 da 2.40 Masse d'aria)
Magnitudine Assoluta: -9.40
Magnitudine Media di Opposizione: -2.70
AR/Dec (J2000.0): 19h44m19.14s/-21°44'24.5"
AR/Dec (in data): 19h45m34.64s/-21°41'17.4"
HA/Dec: 1h24m50.97s/-21°39'13.5" (apparente)
Az./Alt.: +201°42'38.5"/+24°37'10.9" (apparente)
Gal. long./lat.: +18°29'44.0"/-20°58'28.6"
Supergal. long./lat.: -135°19'34.8"/+50°38'58.8"
Ecl. long./lat. (J2000.0): +294°06'08.0"/-0°27'23.6"
Ecl. long./lat. (in data): +294°23'56.6"/-0°27'32.2"
Obliquità dell'eclittica (in data): +23°26'12.9"
Tempo Siderale Medio: 21h10m29.5s
Tempo Siderale Apparente: 21h10m28.4s
Alba: 10h57m
Tramonto: 15h42m
Angolo Parallattico: +17°34'05.9"
Costellazione IAU: Sgr
Distanza dal Sole: 5.110 UA (764.377 M km)
Distanza: 5.618 UA (840.478 M km)
Light time: 0h46m43.5s
Velocità orbitale: 13.302 km/s
Velocità della rotazione equatoriale: 12.572 km/s
Hourly motion: +0°00'27" towards 80.5°
Hourly motion: do=+0°00'28" dδ=+0°00'05"
Diametro apparente: +0°00'35.09"
Diametro equatoriale: 142984.0 km
Periodo siderale: 4331.87 Giorni (11.860 a)
Giorno siderale: 9h55m29.7s
Giorno solare medio: 9h55m33.1s
Periodo sinodico: 398.89 Giorni (1.092 a)
Angolo di fase: +9°03'49.2"
Elongazione: +54°34'39.1"
Illuminato: 99.4%
Albedo: 0.510

Luna

Saturno
Giove

Data e ora		Giorno giuliano	
2020	- 11 - 21	17	: 6 : 50

S

SO

Terra, +40°40'40", +14°47'35"

CDV 60°

17.8 FPS

2020-11-21 17:06:50 UTC+01:00

Saturno
Giove

Data e ora		Giorno giuliano	
2020	- 12 - 8	16	: 49 : 50

SE

S

SO

Terra, +40°40'40", +14°47'35"

CDV 60°

17.8 FPS

2020-12-08 16:49:50 UTC+01:00

