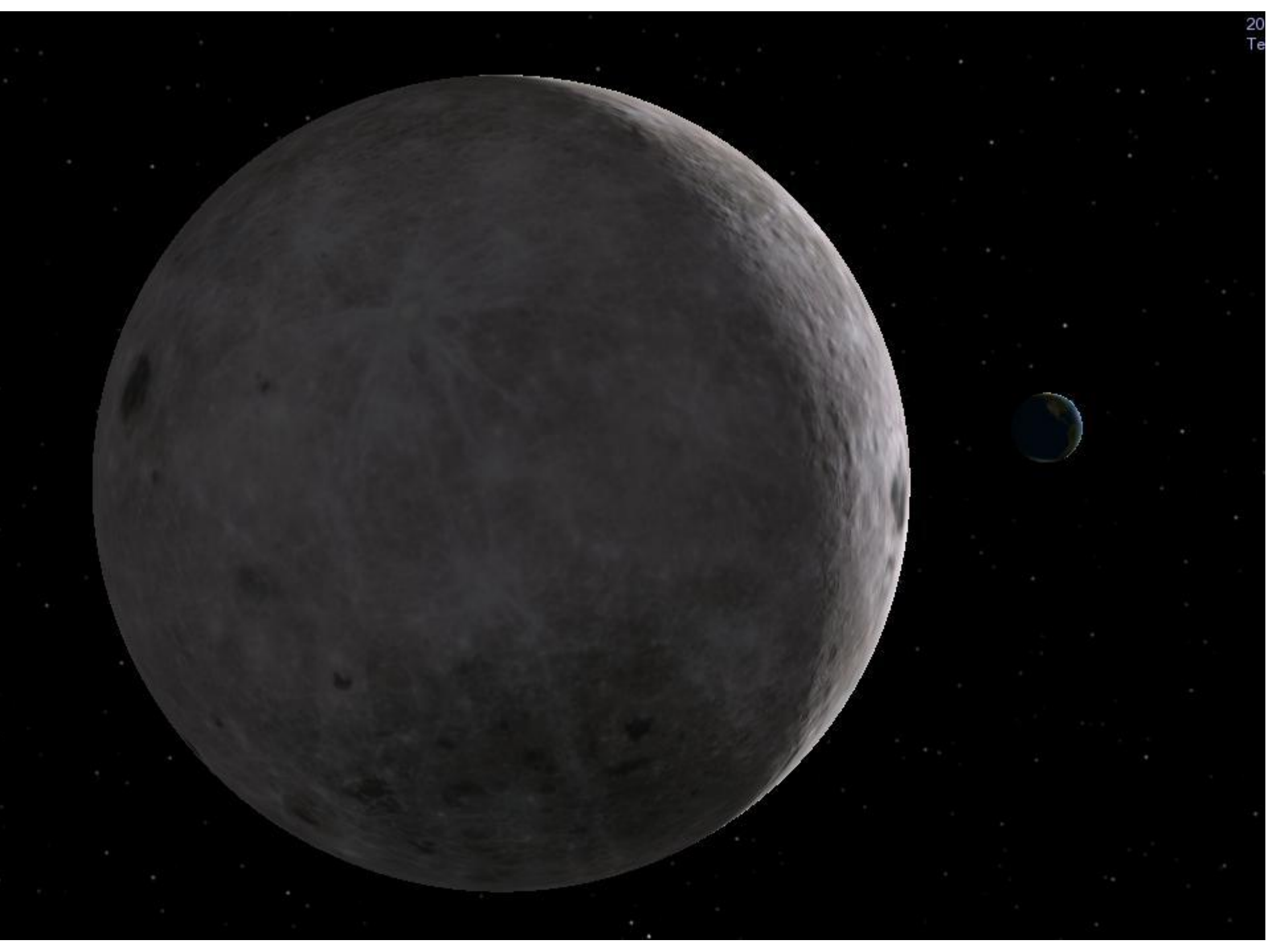


2014 Ago 13 10:13:15 UTC
Tempo reale

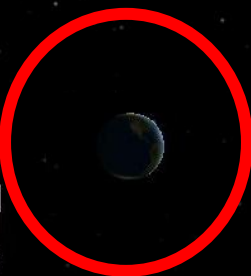


Segui Terra
FOV: 26° 08' 30,4" (1,00x)



Quanto sono grandi?

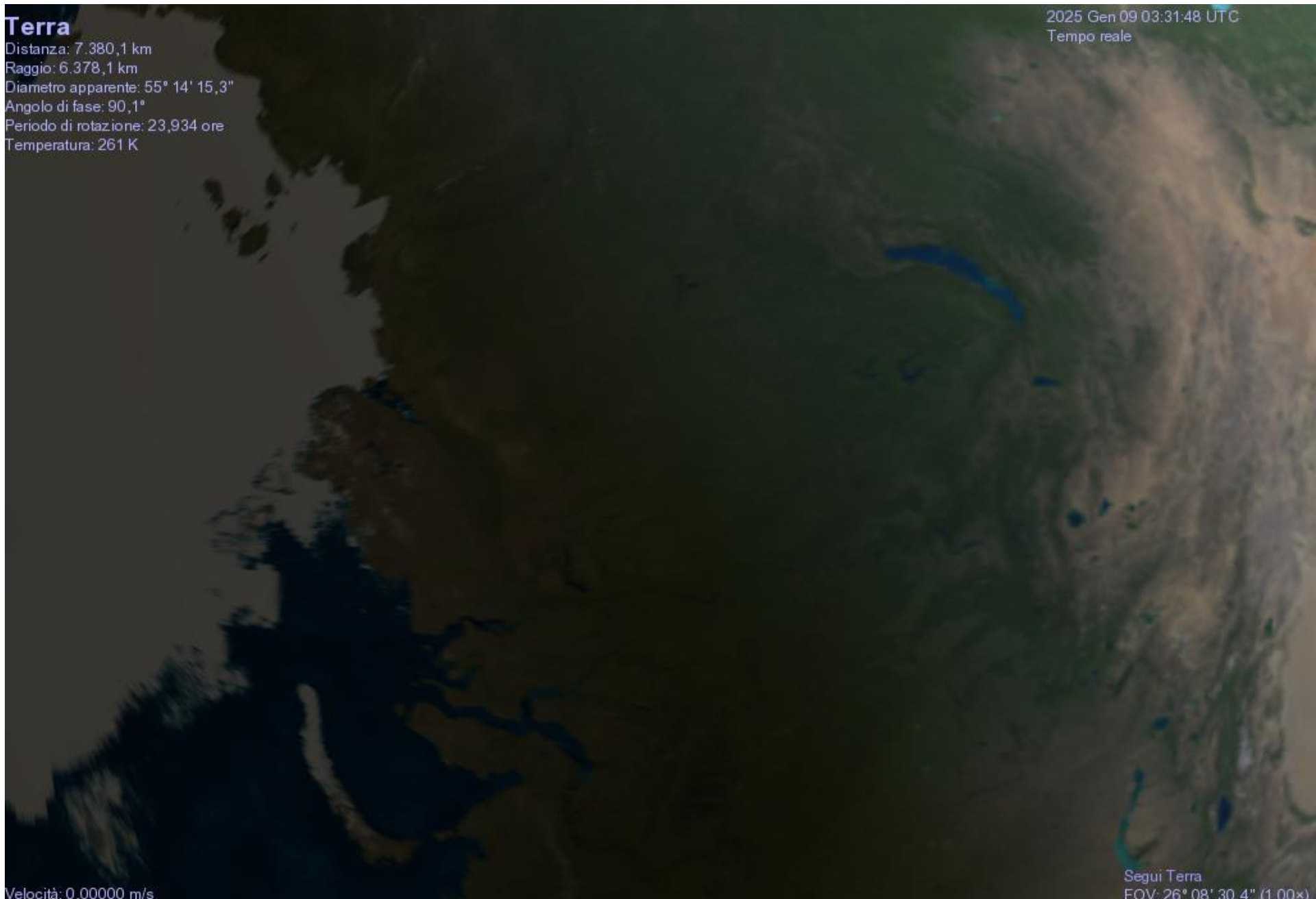
Quanto sono lontane?



Segui Terra
FOV: 26° 08' 30,4" (1,00x)

Quante Terre entrano
tra la Terra e la LUna

<http://www.youtube.com/watch?v=ADm0w3X2FEo>



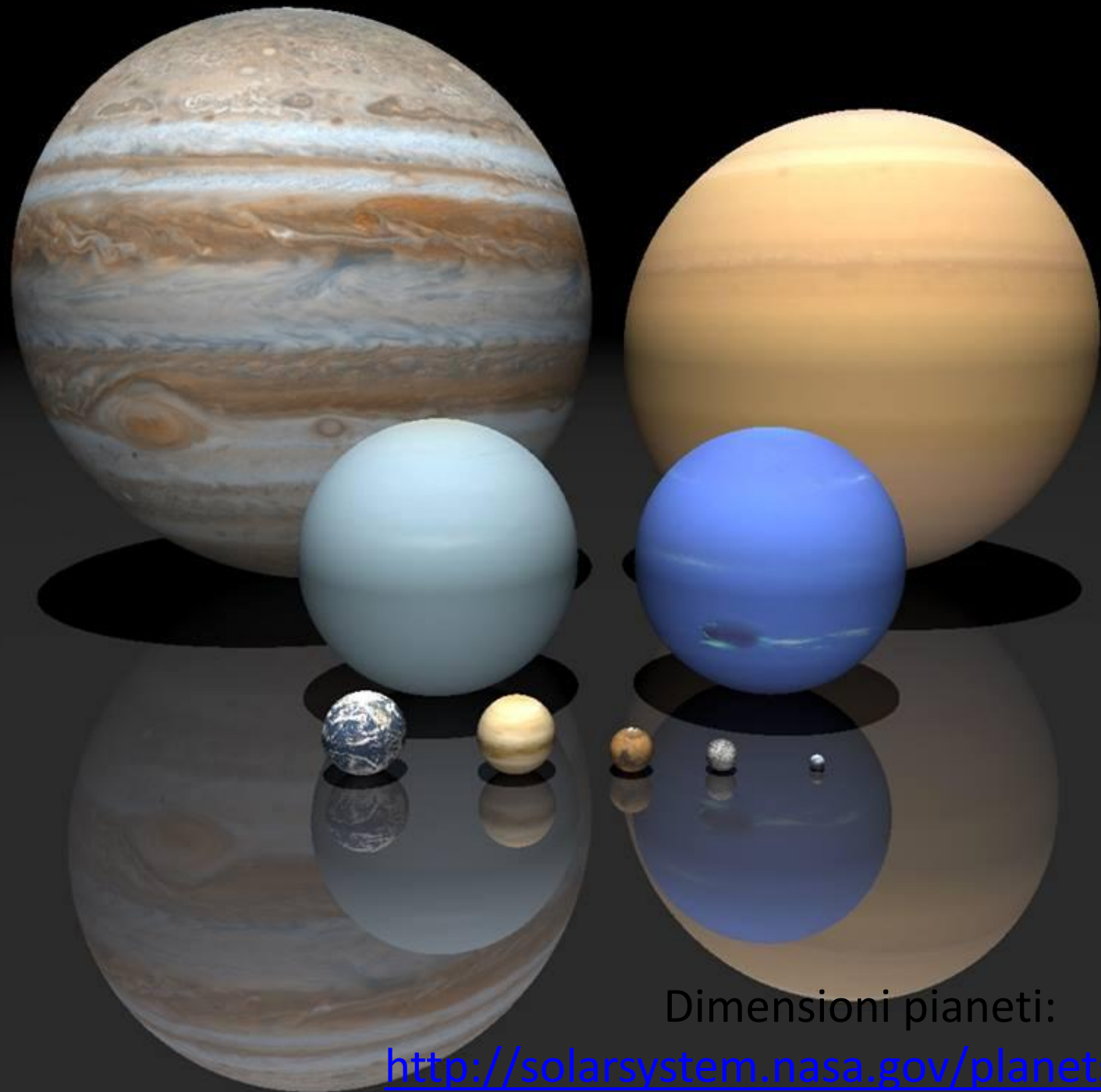
30 Terre
380000 km circa
Quanto ci mette la luce???
Poco più di 1 secondo!

Video luna a distanza Stazione Spaziale Internazionale (ISS)

<http://www.youtube.com/watch?v=oBDZtt0vWD8>


Video Pianeti a distanza Luna

<http://www.youtube.com/watch?v=eB32ykkijK8>



Dimensioni pianeti:

<http://solarsystem.nasa.gov/planets/index.cfm>



Dalla Terra
sembra
grande
quanto la
Luna

Video Dimensione apparente Sole e Luna

http://www.youtube.com/watch?v=TiJ_ZOid-4c





Video Orbite

Pianeti interni:

<http://www.youtube.com/watch?v=yPwvtXsb3vs>

Pianeti esterni:

<http://www.youtube.com/watch?v=MI-2PhMfhkw>

Pianeta	Periodo di rotazione	Periodo di rivoluzione
Mercurio	58.6 giorni	87.97 giorni
Venere	243 giorni	224.7 giorni
Terra	1 giorno	365.26 giorni
Marte	1.03 giorni	1.88 anni
Giove	0.41 giorni	11.86 anni
Saturno	0.45 giorni	29.46 anni
Urano	0.72 giorni	84.01 anni
Nettuno	0.67 giorni	164.79 anni

Calcola la tua età sui diversi pianeti

<http://www.ariafritta.it/modules.php?name=EtaPianeti>

	UA	km	Minuti luce
Mercurio	0,387	57.894.375,96	3min 13sec
Venere	0,723	108.159.260,5	6min 8sec
Terra	1	149.597.870,7	8min 19sec
Marte	1,564	233.971.069,8	13min
Giove	5,209	779.255.308,4	43min 19sec
Saturno	9,539	1.427.014.089	79min 2sec
Urano	19,1	2.857.319.330	158min 51sec
Nettuno	30,06	4.496.911.993	250min

<http://solarsystem.nasa.gov/planets/index.cfm>