

Jupiter Ethingen Zeitzone=02:00:00Ost

Jupiter

| 0h00m UT | RA | DE | Hellig. | DurchmessIllum. | Aufgang | Gipfel | Untergang | Az | Höhe | |
|------------|-------------|------------|---------|-----------------|---------|--------|-----------|--------|----------|---------|
| 2017-07-01 | 12h52m16.1s | -04°10'48" | -2.1 | 37.3 | 0.99 | 13h53m | 19h37m | 1h21m | +271°38' | -06°24' |
| 2017-07-02 | 12h52m29.7s | -04°12'31" | -2.1 | 37.2 | 0.99 | 13h49m | 19h34m | 1h18m | +272°18' | -07°03' |
| 2017-07-03 | 12h52m43.9s | -04°14'17" | -2.1 | 37.1 | 0.99 | 13h46m | 19h30m | 1h14m | +272°59' | -07°41' |
| 2017-07-04 | 12h52m58.8s | -04°16'07" | -2.1 | 37.0 | 0.99 | 13h42m | 19h26m | 1h10m | +273°39' | -08°19' |
| 2017-07-05 | 12h53m14.2s | -04°18'00" | -2.1 | 36.9 | 0.99 | 13h39m | 19h22m | 1h06m | +274°20' | -08°57' |
| 2017-07-06 | 12h53m30.2s | -04°19'57" | -2.1 | 36.8 | 0.99 | 13h35m | 19h19m | 1h02m | +275°00' | -09°35' |
| 2017-07-07 | 12h53m46.8s | -04°21'57" | -2.1 | 36.7 | 0.99 | 13h32m | 19h15m | 0h58m | +275°40' | -10°13' |
| 2017-07-08 | 12h54m03.9s | -04°24'01" | -2.1 | 36.6 | 0.99 | 13h28m | 19h11m | 0h55m | +276°21' | -10°51' |
| 2017-07-09 | 12h54m21.7s | -04°26'08" | -2.1 | 36.5 | 0.99 | 13h25m | 19h08m | 0h51m | +277°01' | -11°29' |
| 2017-07-10 | 12h54m40.0s | -04°28'19" | -2.0 | 36.4 | 0.99 | 13h21m | 19h04m | 0h47m | +277°41' | -12°06' |
| 2017-07-11 | 12h54m58.9s | -04°30'33" | -2.0 | 36.3 | 0.99 | 13h18m | 19h01m | 0h43m | +278°21' | -12°44' |
| 2017-07-12 | 12h55m18.3s | -04°32'51" | -2.0 | 36.2 | 0.99 | 13h14m | 18h57m | 0h39m | +279°02' | -13°21' |
| 2017-07-13 | 12h55m38.3s | -04°35'12" | -2.0 | 36.1 | 0.99 | 13h11m | 18h53m | 0h36m | +279°42' | -13°59' |
| 2017-07-14 | 12h55m58.8s | -04°37'36" | -2.0 | 36.0 | 0.99 | 13h08m | 18h50m | 0h32m | +280°22' | -14°36' |
| 2017-07-15 | 12h56m19.9s | -04°40'03" | -2.0 | 35.8 | 0.99 | 13h04m | 18h46m | 0h28m | +281°03' | -15°13' |
| 2017-07-16 | 12h56m41.5s | -04°42'33" | -2.0 | 35.7 | 0.99 | 13h01m | 18h43m | 0h24m | +281°43' | -15°50' |
| 2017-07-17 | 12h57m03.6s | -04°45'07" | -2.0 | 35.7 | 0.99 | 12h57m | 18h39m | 0h21m | +282°24' | -16°27' |
| 2017-07-18 | 12h57m26.3s | -04°47'44" | -2.0 | 35.6 | 0.99 | 12h54m | 18h35m | 0h17m | +283°04' | -17°03' |
| 2017-07-19 | 12h57m49.5s | -04°50'23" | -2.0 | 35.5 | 0.99 | 12h51m | 18h32m | 0h13m | +283°45' | -17°40' |
| 2017-07-20 | 12h58m13.2s | -04°53'06" | -2.0 | 35.4 | 0.99 | 12h47m | 18h28m | 0h09m | +284°26' | -18°16' |
| 2017-07-21 | 12h58m37.4s | -04°55'52" | -2.0 | 35.3 | 0.99 | 12h44m | 18h25m | 0h06m | +285°07' | -18°53' |
| 2017-07-22 | 12h59m02.1s | -04°58'41" | -2.0 | 35.2 | 0.99 | 12h41m | 18h21m | 0h02m | +285°48' | -19°29' |
| 2017-07-23 | 12h59m27.4s | -05°01'32" | -2.0 | 35.1 | 0.99 | 12h37m | 18h18m | 23h58m | +286°29' | -20°05' |
| 2017-07-24 | 12h59m53.1s | -05°04'27" | -2.0 | 35.0 | 0.99 | 12h34m | 18h14m | 23h54m | +287°10' | -20°41' |
| 2017-07-25 | 13h00m19.3s | -05°07'24" | -2.0 | 34.9 | 0.99 | 12h31m | 18h11m | 23h51m | +287°51' | -21°16' |
| 2017-07-26 | 13h00m46.0s | -05°10'24" | -2.0 | 34.8 | 0.99 | 12h28m | 18h07m | 23h47m | +288°33' | -21°52' |
| 2017-07-27 | 13h01m13.2s | -05°13'27" | -1.9 | 34.7 | 0.99 | 12h24m | 18h04m | 23h43m | +289°15' | -22°27' |
| 2017-07-28 | 13h01m40.8s | -05°16'32" | -1.9 | 34.6 | 0.99 | 12h21m | 18h00m | 23h39m | +289°57' | -23°02' |
| 2017-07-29 | 13h02m08.9s | -05°19'40" | -1.9 | 34.5 | 0.99 | 12h18m | 17h57m | 23h36m | +290°39' | -23°37' |
| 2017-07-30 | 13h02m37.5s | -05°22'51" | -1.9 | 34.4 | 0.99 | 12h15m | 17h53m | 23h32m | +291°21' | -24°12' |
| 2017-07-31 | 13h03m06.5s | -05°26'05" | -1.9 | 34.4 | 0.99 | 12h11m | 17h50m | 23h28m | +292°03' | -24°46' |