



Efemérides Asteroide WUHAN

1 de Octubre de 2019 al 5 de Abril de 2020

Realización: Néstor Echarte

nestor@echarte.com.ar

www.uranía.com.ar

Movil/WhatsApp: +54 9 294 431 2096

Skype: astrobariloche

01/10/2019	25° ♀	°28'50
02/10/2019	25° ♀	°47'10
03/10/2019	26° ♀	° 5'36
04/10/2019	26° ♀	°24' 7
05/10/2019	26° ♀	°42'43
06/10/2019	27° ♀	° 1'24
07/10/2019	27° ♀	°20'11
08/10/2019	27° ♀	°39' 2
09/10/2019	27° ♀	°57'58
10/10/2019	28° ♀	°16'59
11/10/2019	28° ♀	°36' 4
12/10/2019	28° ♀	°55'14
13/10/2019	29° ♀	°14'28
14/10/2019	29° ♀	°33'47
15/10/2019	29° ♀	°53'10
16/10/2019	0° ♂	°12'38
17/10/2019	0° ♂	°32'10
18/10/2019	0° ♂	°51'46
19/10/2019	1° ♂	°11'26
20/10/2019	1° ♂	°31'11
21/10/2019	1° ♂	°50'59
22/10/2019	2° ♂	°10'51
23/10/2019	2° ♂	°30'47
24/10/2019	2° ♂	°50'47
25/10/2019	3° ♂	°10'51
26/10/2019	3° ♂	°30'58
27/10/2019	3° ♂	°51' 9
28/10/2019	4° ♂	°11'23
29/10/2019	4° ♂	°31'41
30/10/2019	4° ♂	°52' 2
31/10/2019	5° ♂	°12'26
01/11/2019	5° ♂	°32'54
02/11/2019	5° ♂	°53'24
03/11/2019	6° ♂	°13'58
04/11/2019	6° ♂	°34'34
05/11/2019	6° ♂	°55'13
06/11/2019	7° ♂	°15'55
07/11/2019	7° ♂	°36'39
08/11/2019	7° ♂	°57'26
09/11/2019	8° ♂	°18'16
10/11/2019	8° ♂	°39' 8
11/11/2019	9° ♂	° 0' 2
12/11/2019	9° ♂	°20'59
13/11/2019	9° ♂	°41'59
14/11/2019	10° ♂	° 3' 0
15/11/2019	10° ♂	°24' 4
16/11/2019	10° ♂	°45'10

17/11/2019	11° ♂	° 6'18
18/11/2019	11° ♂	°27'28
19/11/2019	11° ♂	°48'40
20/11/2019	12° ♂	° 9'55
21/11/2019	12° ♂	°31'11
22/11/2019	12° ♂	°52'28
23/11/2019	13° ♂	°13'48
24/11/2019	13° ♂	°35' 9
25/11/2019	13° ♂	°56'32
26/11/2019	14° ♂	°17'57
27/11/2019	14° ♂	°39'23
28/11/2019	15° ♂	° 0'51
29/11/2019	15° ♂	°22'20
30/11/2019	15° ♂	°43'50
01/12/2019	16° ♂	° 5'22
02/12/2019	16° ♂	°26'54
03/12/2019	16° ♂	°48'28
04/12/2019	17° ♂	°10' 2
05/12/2019	17° ♂	°31'38
06/12/2019	17° ♂	°53'14
07/12/2019	18° ♂	°14'51
08/12/2019	18° ♂	°36'28
09/12/2019	18° ♂	°58' 7
10/12/2019	19° ♂	°19'46
11/12/2019	19° ♂	°41'26
12/12/2019	20° ♂	° 3' 6
13/12/2019	20° ♂	°24'47
14/12/2019	20° ♂	°46'28
15/12/2019	21° ♂	° 8'10
16/12/2019	21° ♂	°29'52
17/12/2019	21° ♂	°51'34
18/12/2019	22° ♂	°13'17
19/12/2019	22° ♂	°34'59
20/12/2019	22° ♂	°56'42
21/12/2019	23° ♂	°18'25
22/12/2019	23° ♂	°40' 8
23/12/2019	24° ♂	° 1'51
24/12/2019	24° ♂	°23'34
25/12/2019	24° ♂	°45'17
26/12/2019	25° ♂	° 6'59
27/12/2019	25° ♂	°28'41
28/12/2019	25° ♂	°50'23
29/12/2019	26° ♂	°12' 4
30/12/2019	26° ♂	°33'45
31/12/2019	26° ♂	°55'24
01/01/2020	27° ♂	°17' 3
02/01/2020	27° ♂	°38'41

03/01/2020	28° ♂	° 0'19
04/01/2020	28° ♂	°21'55
05/01/2020	28° ♂	°43'30
06/01/2020	29° ♂	° 5' 5
07/01/2020	29° ♂	°26'38
08/01/2020	29° ♂	°48'10
09/01/2020	0° ♀	° 9'41
10/01/2020	0° ♀	°31'11
11/01/2020	0° ♀	°52'39
12/01/2020	1° ♀	°14' 6
13/01/2020	1° ♀	°35'32
14/01/2020	1° ♀	°56'56
15/01/2020	2° ♀	°18'18
16/01/2020	2° ♀	°39'39
17/01/2020	3° ♀	° 0'58
18/01/2020	3° ♀	°22'16
19/01/2020	3° ♀	°43'32
20/01/2020	4° ♀	° 4'46
21/01/2020	4° ♀	°25'58
22/01/2020	4° ♀	°47' 8
23/01/2020	5° ♀	° 8'16
24/01/2020	5° ♀	°29'21
25/01/2020	5° ♀	°50'25
26/01/2020	6° ♀	°11'26
27/01/2020	6° ♀	°32'24
28/01/2020	6° ♀	°53'20
29/01/2020	7° ♀	°14'13
30/01/2020	7° ♀	°35' 3
31/01/2020	7° ♀	°55'51
01/02/2020	8° ♀	°16'35
02/02/2020	8° ♀	°37'17
03/02/2020	8° ♀	°57'55
04/02/2020	9° ♀	°18'31
05/02/2020	9° ♀	°39' 3
06/02/2020	9° ♀	°59'33
07/02/2020	10° ♀	°19'59
08/02/2020	10° ♀	°40'21
09/02/2020	11° ♀	° 0'40
10/02/2020	11° ♀	°20'56
11/02/2020	11° ♀	°41' 7
12/02/2020	12° ♀	° 1'16
13/02/2020	12° ♀	°21'20
14/02/2020	12° ♀	°41'21
15/02/2020	13° ♀	° 1'18
16/02/2020	13° ♀	°21'11
17/02/2020	13° ♀	°41' 0
18/02/2020	14° ♀	° 0'44

19/02/2020	14° ♀	°20'25
20/02/2020	14° ♀	°40' 1
21/02/2020	14° ♀	°59'32
22/02/2020	15° ♀	°18'59
23/02/2020	15° ♀	°38'21
24/02/2020	15° ♀	°57'38
25/02/2020	16° ♀	°16'50
26/02/2020	16° ♀	°35'57
27/02/2020	16° ♀	°54'59
28/02/2020	17° ♀	°13'55
29/02/2020	17° ♀	°32'46
01/03/2020	17° ♀	°51'32
02/03/2020	18° ♀	°10'12
03/03/2020	18° ♀	°28'46
04/03/2020	18° ♀	°47'15
05/03/2020	19° ♀	° 5'37
06/03/2020	19° ♀	°23'54
07/03/2020	19° ♀	°42' 5
08/03/2020	20° ♀	° 0' 9
09/03/2020	20° ♀	°18' 7
10/03/2020	20° ♀	°35'59
11/03/2020	20° ♀	°53'44
12/03/2020	21° ♀	°11'23
13/03/2020	21° ♀	°28'55
14/03/2020	21° ♀	°46'20
15/03/2020	22° ♀	° 3'38
16/03/2020	22° ♀	°20'49
17/03/2020	22° ♀	°37'53
18/03/2020	22° ♀	°54'50
19/03/2020	23° ♀	°11'39
20/03/2020	23° ♀	°28'20
21/03/2020	23° ♀	°44'53
22/03/2020	24° ♀	° 1'18
23/03/2020	24° ♀	°17'35
24/03/2020	24° ♀	°33'44
25/03/2020	24° ♀	°49'44
26/03/2020	25° ♀	° 5'36
27/03/2020	25° ♀	°21'18
28/03/2020	25° ♀	°36'52
29/03/2020	25° ♀	°52'17
30/03/2020	26° ♀	° 7'32
31/03/2020	26° ♀	°22'39
01/04/2020	26° ♀	°37'35
02/04/2020	26° ♀	°52'22
03/04/2020	27° ♀	° 6'59
04/04/2020	27° ♀	°21'26
05/04/2020	27° ♀	°35'43



Efemérides Asteroide WUHAN

6 de Abril de 2020 al 10 de Octubre de 2020

Realización: Néstor Echarte

nestor@echarte.com.ar

www.uranía.com.ar

Movil/WhatsApp: +54 9 294 431 2096

Skype: astrobariloche

06/04/2020	27° ♃ °49'50
07/04/2020	28° ♃ ° 3'46
08/04/2020	28° ♃ °17'31
09/04/2020	28° ♃ °31' 6
10/04/2020	28° ♃ °44'30
11/04/2020	28° ♃ °57'43
12/04/2020	29° ♃ °10'45
13/04/2020	29° ♃ °23'35
14/04/2020	29° ♃ °36'14
15/04/2020	29° ♃ °48'41
16/04/2020	0° ♃ ° 0'55
17/04/2020	0° ♃ °12'57
18/04/2020	0° ♃ °24'46
19/04/2020	0° ♃ °36'23
20/04/2020	0° ♃ °47'46
21/04/2020	0° ♃ °58'57
22/04/2020	1° ♃ ° 9'54
23/04/2020	1° ♃ °20'37
24/04/2020	1° ♃ °31' 6
25/04/2020	1° ♃ °41'21
26/04/2020	1° ♃ °51'22
27/04/2020	2° ♃ ° 1' 9
28/04/2020	2° ♃ °10'40
29/04/2020	2° ♃ °19'57
30/04/2020	2° ♃ °28'59
01/05/2020	2° ♃ °37'45
02/05/2020	2° ♃ °46'16
03/05/2020	2° ♃ °54'31
04/05/2020	3° ♃ ° 2'30
05/05/2020	3° ♃ °10'13
06/05/2020	3° ♃ °17'40
07/05/2020	3° ♃ °24'50
08/05/2020	3° ♃ °31'44
09/05/2020	3° ♃ °38'20
10/05/2020	3° ♃ °44'40
11/05/2020	3° ♃ °50'42
12/05/2020	3° ♃ °56'26
13/05/2020	4° ♃ ° 1'52
14/05/2020	4° ♃ ° 7' 0
15/05/2020	4° ♃ °11'49
16/05/2020	4° ♃ °16'20
17/05/2020	4° ♃ °20'32
18/05/2020	4° ♃ °24'24
19/05/2020	4° ♃ °27'58
20/05/2020	4° ♃ °31'11
21/05/2020	4° ♃ °34' 5
22/05/2020	4° ♃ °36'38

23/05/2020	4° ♃ °38'52
24/05/2020	4° ♃ °40'45
25/05/2020	4° ♃ °42'17
26/05/2020	4° ♃ °43'29
27/05/2020	4° ♃ °44'20
28/05/2020	4° ♃ °44'50
29/05/2020	4° ♃ °44'59
30/05/2020	4° ♃ °44'46
31/05/2020	4° ♃ °44'13
01/06/2020	4° ♃ °43'17
02/06/2020	4° ♃ °42' 1
03/06/2020	4° ♃ °40'22
04/06/2020	4° ♃ °38'22
05/06/2020	4° ♃ °36' 1
06/06/2020	4° ♃ °33'18
07/06/2020	4° ♃ °30'12
08/06/2020	4° ♃ °26'45
09/06/2020	4° ♃ °22'56
10/06/2020	4° ♃ °18'45
11/06/2020	4° ♃ °14'12
12/06/2020	4° ♃ ° 9'17
13/06/2020	4° ♃ ° 4' 0
14/06/2020	3° ♃ °58'21
15/06/2020	3° ♃ °52'20
16/06/2020	3° ♃ °45'57
17/06/2020	3° ♃ °39'13
18/06/2020	3° ♃ °32' 7
19/06/2020	3° ♃ °24'40
20/06/2020	3° ♃ °16'52
21/06/2020	3° ♃ ° 8'43
22/06/2020	3° ♃ ° 0'14
23/06/2020	2° ♃ °51'25
24/06/2020	2° ♃ °42'16
25/06/2020	2° ♃ °32'48
26/06/2020	2° ♃ °23' 0
27/06/2020	2° ♃ °12'54
28/06/2020	2° ♃ ° 2'30
29/06/2020	1° ♃ °51'48
30/06/2020	1° ♃ °40'49
01/07/2020	1° ♃ °29'34
02/07/2020	1° ♃ °18' 3
03/07/2020	1° ♃ ° 6'16
04/07/2020	0° ♃ °54'15
05/07/2020	0° ♃ °41'59
06/07/2020	0° ♃ °29'29
07/07/2020	0° ♃ °16'47
08/07/2020	0° ♃ ° 3'52

09/07/2020	29° ♃ °50'45
10/07/2020	29° ♃ °37'27
11/07/2020	29° ♃ °23'59
12/07/2020	29° ♃ °10'21
13/07/2020	28° ♃ °56'34
14/07/2020	28° ♃ °42'40
15/07/2020	28° ♃ °28'39
16/07/2020	28° ♃ °14'31
17/07/2020	28° ♃ ° 0'18
18/07/2020	27° ♃ °46' 1
19/07/2020	27° ♃ °31'40
20/07/2020	27° ♃ °17'17
21/07/2020	27° ♃ ° 2'52
22/07/2020	26° ♃ °48'27
23/07/2020	26° ♃ °34' 1
24/07/2020	26° ♃ °19'38
25/07/2020	26° ♃ ° 5'16
26/07/2020	25° ♃ °50'57
27/07/2020	25° ♃ °36'43
28/07/2020	25° ♃ °22'34
29/07/2020	25° ♃ ° 8'31
30/07/2020	24° ♃ °54'35
31/07/2020	24° ♃ °40'46
01/08/2020	24° ♃ °27' 6
02/08/2020	24° ♃ °13'35
03/08/2020	24° ♃ ° 0'15
04/08/2020	23° ♃ °47' 5
05/08/2020	23° ♃ °34' 7
06/08/2020	23° ♃ °21'22
07/08/2020	23° ♃ ° 8'49
08/08/2020	22° ♃ °56'31
09/08/2020	22° ♃ °44'27
10/08/2020	22° ♃ °32'38
11/08/2020	22° ♃ °21' 5
12/08/2020	22° ♃ ° 9'49
13/08/2020	21° ♃ °58'50
14/08/2020	21° ♃ °48' 9
15/08/2020	21° ♃ °37'46
16/08/2020	21° ♃ °27'43
17/08/2020	21° ♃ °17'59
18/08/2020	21° ♃ ° 8'35
19/08/2020	20° ♃ °59'31
20/08/2020	20° ♃ °50'48
21/08/2020	20° ♃ °42'27
22/08/2020	20° ♃ °34'28
23/08/2020	20° ♃ °26'51
24/08/2020	20° ♃ °19'36

25/08/2020	20° ♃ °12'45
26/08/2020	20° ♃ ° 6'16
27/08/2020	20° ♃ ° 0'11
28/08/2020	19° ♃ °54'29
29/08/2020	19° ♃ °49'11
30/08/2020	19° ♃ °44'16
31/08/2020	19° ♃ °39'45
01/09/2020	19° ♃ °35'38
02/09/2020	19° ♃ °31'55
03/09/2020	19° ♃ °28'36
04/09/2020	19° ♃ °25'40
05/09/2020	19° ♃ °23' 9
06/09/2020	19° ♃ °21' 2
07/09/2020	19° ♃ °19'19
08/09/2020	19° ♃ °18' 0
09/09/2020	19° ♃ °17' 5
10/09/2020	19° ♃ °16'34
11/09/2020	19° ♃ °16'27
12/09/2020	19° ♃ °16'44
13/09/2020	19° ♃ °17'25
14/09/2020	19° ♃ °18'29
15/09/2020	19° ♃ °19'58
16/09/2020	19° ♃ °21'49
17/09/2020	19° ♃ °24' 5
18/09/2020	19° ♃ °26'43
19/09/2020	19° ♃ °29'45
20/09/2020	19° ♃ °33'11
21/09/2020	19° ♃ °36'59
22/09/2020	19° ♃ °41'10
23/09/2020	19° ♃ °45'43
24/09/2020	19° ♃ °50'39
25/09/2020	19° ♃ °55'57
26/09/2020	20° ♃ ° 1'37
27/09/2020	20° ♃ ° 7'38
28/09/2020	20° ♃ °14' 1
29/09/2020	20° ♃ °20'45
30/09/2020	20° ♃ °27'49
01/10/2020	20° ♃ °35'15
02/10/2020	20° ♃ °43' 0
03/10/2020	20° ♃ °51' 6
04/10/2020	20° ♃ °59'32
05/10/2020	21° ♃ ° 8'18
06/10/2020	21° ♃ °17'23
07/10/2020	21° ♃ °26'48
08/10/2020	21° ♃ °36'32
09/10/2020	21° ♃ °46'35
10/10/2020	21° ♃ °56'57



Efemérides Asteroide WUHAN

11 de Octubre de 2020 al 16 de Abril de 2021

Realización: Néstor Echarte

nestor@echarte.com.ar

www.uranía.com.ar

Movil/WhatsApp: +54 9 294 431 2096

Skype: astrobariloche

11/10/2020	22° ♃ ° 7'37	27/11/2020	5° ♃ °13'53	13/01/2021	24° ♃ °31'15	01/03/2021	17° ♃ ° 8'27
12/10/2020	22° ♃ °18'35	28/11/2020	5° ♃ °35'28	14/01/2021	24° ♃ °58'29	02/03/2021	17° ♃ °38'45
13/10/2020	22° ♃ °29'52	29/11/2020	5° ♃ °57'13	15/01/2021	25° ♃ °25'47	03/03/2021	18° ♃ ° 9' 5
14/10/2020	22° ♃ °41'26	30/11/2020	6° ♃ °19' 6	16/01/2021	25° ♃ °53'11	04/03/2021	18° ♃ °39'28
15/10/2020	22° ♃ °53'18	01/12/2020	6° ♃ °41' 9	17/01/2021	26° ♃ °20'39	05/03/2021	19° ♃ ° 9'54
16/10/2020	23° ♃ ° 5'28	02/12/2020	7° ♃ ° 3'22	18/01/2021	26° ♃ °48'13	06/03/2021	19° ♃ °40'23
17/10/2020	23° ♃ °17'55	03/12/2020	7° ♃ °25'43	19/01/2021	27° ♃ °15'52	07/03/2021	20° ♃ °10'55
18/10/2020	23° ♃ °30'39	04/12/2020	7° ♃ °48'13	20/01/2021	27° ♃ °43'35	08/03/2021	20° ♃ °41'30
19/10/2020	23° ♃ °43'40	05/12/2020	8° ♃ °10'52	21/01/2021	28° ♃ °11'23	09/03/2021	21° ♃ °12' 7
20/10/2020	23° ♃ °56'58	06/12/2020	8° ♃ °33'40	22/01/2021	28° ♃ °39'16	10/03/2021	21° ♃ °42'47
21/10/2020	24° ♃ °10'33	07/12/2020	8° ♃ °56'36	23/01/2021	29° ♃ ° 7'13	11/03/2021	22° ♃ °13'30
22/10/2020	24° ♃ °24'23	08/12/2020	9° ♃ °19'41	24/01/2021	29° ♃ °35'15	12/03/2021	22° ♃ °44'15
23/10/2020	24° ♃ °38'29	09/12/2020	9° ♃ °42'54	25/01/2021	0° ♃ ° 3'22	13/03/2021	23° ♃ °15' 2
24/10/2020	24° ♃ °52'51	10/12/2020	10° ♃ ° 6'16	26/01/2021	0° ♃ °31'33	14/03/2021	23° ♃ °45'52
25/10/2020	25° ♃ ° 7'29	11/12/2020	10° ♃ °29'46	27/01/2021	0° ♃ °59'48	15/03/2021	24° ♃ °16'45
26/10/2020	25° ♃ °22'21	12/12/2020	10° ♃ °53'24	28/01/2021	1° ♃ °28' 8	16/03/2021	24° ♃ °47'40
27/10/2020	25° ♃ °37'29	13/12/2020	11° ♃ °17'10	29/01/2021	1° ♃ °56'32	17/03/2021	25° ♃ °18'37
28/10/2020	25° ♃ °52'51	14/12/2020	11° ♃ °41' 5	30/01/2021	2° ♃ °25' 0	18/03/2021	25° ♃ °49'36
29/10/2020	26° ♃ ° 8'28	15/12/2020	12° ♃ ° 5' 7	31/01/2021	2° ♃ °53'32	19/03/2021	26° ♃ °20'38
30/10/2020	26° ♃ °24'19	16/12/2020	12° ♃ °29'17	01/02/2021	3° ♃ °22' 9	20/03/2021	26° ♃ °51'42
31/10/2020	26° ♃ °40'25	17/12/2020	12° ♃ °53'34	02/02/2021	3° ♃ °50'49	21/03/2021	27° ♃ °22'48
01/11/2020	26° ♃ °56'44	18/12/2020	13° ♃ °17'59	03/02/2021	4° ♃ °19'34	22/03/2021	27° ♃ °53'56
02/11/2020	27° ♃ °13'17	19/12/2020	13° ♃ °42'31	04/02/2021	4° ♃ °48'23	23/03/2021	28° ♃ °25' 6
03/11/2020	27° ♃ °30' 4	20/12/2020	14° ♃ ° 7'11	05/02/2021	5° ♃ °17'16	24/03/2021	28° ♃ °56'19
04/11/2020	27° ♃ °47' 4	21/12/2020	14° ♃ °31'57	06/02/2021	5° ♃ °46'13	25/03/2021	29° ♃ °27'33
05/11/2020	28° ♃ ° 4'18	22/12/2020	14° ♃ °56'51	07/02/2021	6° ♃ °15'14	26/03/2021	29° ♃ °58'49
06/11/2020	28° ♃ °21'44	23/12/2020	15° ♃ °21'51	08/02/2021	6° ♃ °44'19	27/03/2021	0° ♃ °30' 7
07/11/2020	28° ♃ °39'24	24/12/2020	15° ♃ °46'58	09/02/2021	7° ♃ °13'28	28/03/2021	1° ♃ ° 1'28
08/11/2020	28° ♃ °57'16	25/12/2020	16° ♃ °12'12	10/02/2021	7° ♃ °42'41	29/03/2021	1° ♃ °32'50
09/11/2020	29° ♃ °15'21	26/12/2020	16° ♃ °37'33	11/02/2021	8° ♃ °11'58	30/03/2021	2° ♃ ° 4'14
10/11/2020	29° ♃ °33'39	27/12/2020	17° ♃ ° 3' 0	12/02/2021	8° ♃ °41'18	31/03/2021	2° ♃ °35'40
11/11/2020	29° ♃ °52' 8	28/12/2020	17° ♃ °28'34	13/02/2021	9° ♃ °10'42	01/04/2021	3° ♃ ° 7' 8
12/11/2020	0° ♃ °10'50	29/12/2020	17° ♃ °54'14	14/02/2021	9° ♃ °40' 9	02/04/2021	3° ♃ °38'38
13/11/2020	0° ♃ °29'44	30/12/2020	18° ♃ °20' 0	15/02/2021	10° ♃ ° 9'39	03/04/2021	4° ♃ °10'10
14/11/2020	0° ♃ °48'50	31/12/2020	18° ♃ °45'53	16/02/2021	10° ♃ °39'14	04/04/2021	4° ♃ °41'44
15/11/2020	1° ♃ ° 8' 8	01/01/2021	19° ♃ °11'51	17/02/2021	11° ♃ ° 8'51	05/04/2021	5° ♃ °13'20
16/11/2020	1° ♃ °27'37	02/01/2021	19° ♃ °37'56	18/02/2021	11° ♃ °38'32	06/04/2021	5° ♃ °44'58
17/11/2020	1° ♃ °47'18	03/01/2021	20° ♃ ° 4' 7	19/02/2021	12° ♃ ° 8'16	07/04/2021	6° ♃ °16'37
18/11/2020	2° ♃ ° 7'10	04/01/2021	20° ♃ °30'24	20/02/2021	12° ♃ °38' 3	08/04/2021	6° ♃ °48'18
19/11/2020	2° ♃ °27'13	05/01/2021	20° ♃ °56'46	21/02/2021	13° ♃ ° 7'54	09/04/2021	7° ♃ °20' 1
20/11/2020	2° ♃ °47'27	06/01/2021	21° ♃ °23'15	22/02/2021	13° ♃ °37'47	10/04/2021	7° ♃ °51'45
21/11/2020	3° ♃ ° 7'51	07/01/2021	21° ♃ °49'49	23/02/2021	14° ♃ ° 7'44	11/04/2021	8° ♃ °23'31
22/11/2020	3° ♃ °28'26	08/01/2021	22° ♃ °16'29	24/02/2021	14° ♃ °37'44	12/04/2021	8° ♃ °55'19
23/11/2020	3° ♃ °49'12	09/01/2021	22° ♃ °43'15	25/02/2021	15° ♃ ° 7'47	13/04/2021	9° ♃ °27' 8
24/11/2020	4° ♃ °10' 7	10/01/2021	23° ♃ °10' 7	26/02/2021	15° ♃ °37'53	14/04/2021	9° ♃ °58'59
25/11/2020	4° ♃ °31'13	11/01/2021	23° ♃ °37' 4	27/02/2021	16° ♃ ° 8' 1	15/04/2021	10° ♃ °30'51
26/11/2020	4° ♃ °52'28	12/01/2021	24° ♃ ° 4' 7	28/02/2021	16° ♃ °38'13	16/04/2021	11° ♃ ° 2'45