



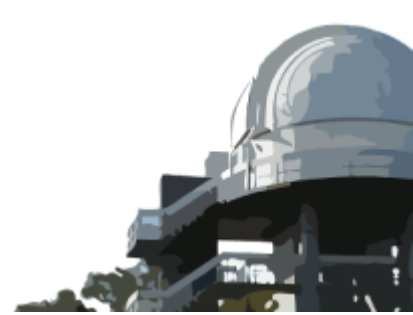
Moon Rise/Set for Perth, Australia for 2028

(latitude -31:57:08.3, longitude 115:51:31.4)

Moon rise and set times occur almost an hour later each succeeding day; hence, on a given day, the Moon may set before it rises. It may also neither rise nor set on a particular day, in which case a rise or set event is not shown on that day.

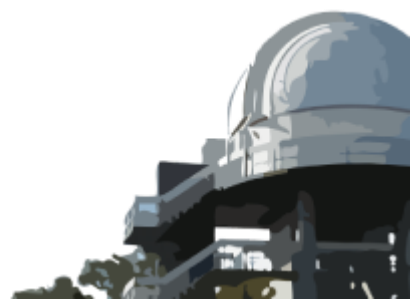
Calculated by timeanddate.com and endorsed by Perth Observatory

Date	Moonrise	Moonset	Moonrise
01/01/2028	8:59 AM	10:07 PM	--:--
02/01/2028	9:53 AM	10:33 PM	--:--
03/01/2028	10:47 AM	10:59 PM	--:--
04/01/2028	11:41 AM	11:26 PM	--:--
05/01/2028	12:37 PM	11:55 PM	--:--
06/01/2028	1:35 PM	--:--	--:--
07/01/2028	--:--	12:27 AM	2:37 PM
08/01/2028	--:--	1:06 AM	3:42 PM
09/01/2028	--:--	1:52 AM	4:48 PM
10/01/2028	--:--	2:47 AM	5:52 PM
11/01/2028	--:--	3:51 AM	6:50 PM
12/01/2028	--:--	5:03 AM	7:41 PM
13/01/2028	--:--	6:17 AM	8:25 PM
14/01/2028	--:--	7:31 AM	9:03 PM
15/01/2028	--:--	8:42 AM	9:38 PM
16/01/2028	--:--	9:50 AM	10:10 PM
17/01/2028	--:--	10:57 AM	10:43 PM
18/01/2028	--:--	12:02 PM	11:16 PM
19/01/2028	--:--	1:07 PM	11:53 PM
20/01/2028	--:--	2:11 PM	--:--
21/01/2028	12:33 AM	3:13 PM	--:--
22/01/2028	1:19 AM	4:12 PM	--:--
23/01/2028	2:09 AM	5:05 PM	--:--
24/01/2028	3:04 AM	5:53 PM	--:--
25/01/2028	4:01 AM	6:34 PM	--:--
26/01/2028	4:59 AM	7:10 PM	--:--
27/01/2028	5:56 AM	7:42 PM	--:--
28/01/2028	6:52 AM	8:10 PM	--:--
29/01/2028	7:46 AM	8:37 PM	--:--
30/01/2028	8:40 AM	9:02 PM	--:--
31/01/2028	9:34 AM	9:28 PM	--:--
01/02/2028	10:28 AM	9:56 PM	--:--
02/02/2028	11:25 AM	10:26 PM	--:--
03/02/2028	12:24 PM	11:01 PM	--:--
04/02/2028	1:25 PM	11:42 PM	--:--



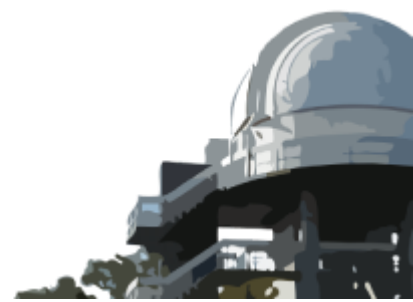


05/02/2028	2:29 PM	--:--	--:--
06/02/2028	--:--	12:31 AM	3:32 PM
07/02/2028	--:--	1:29 AM	4:32 PM
08/02/2028	--:--	2:35 AM	5:26 PM
09/02/2028	--:--	3:48 AM	6:13 PM
10/02/2028	--:--	5:02 AM	6:55 PM
11/02/2028	--:--	6:16 AM	7:32 PM
12/02/2028	--:--	7:28 AM	8:07 PM
13/02/2028	--:--	8:38 AM	8:40 PM
14/02/2028	--:--	9:46 AM	9:15 PM
15/02/2028	--:--	10:54 AM	9:51 PM
16/02/2028	--:--	12:01 PM	10:32 PM
17/02/2028	--:--	1:05 PM	11:16 PM
18/02/2028	--:--	2:06 PM	--:--
19/02/2028	12:06 AM	3:02 PM	--:--
20/02/2028	12:59 AM	3:51 PM	--:--
21/02/2028	1:56 AM	4:34 PM	--:--
22/02/2028	2:53 AM	5:11 PM	--:--
23/02/2028	3:50 AM	5:44 PM	--:--
24/02/2028	4:46 AM	6:14 PM	--:--
25/02/2028	5:41 AM	6:41 PM	--:--
26/02/2028	6:35 AM	7:07 PM	--:--
27/02/2028	7:29 AM	7:33 PM	--:--
28/02/2028	8:23 AM	8:00 PM	--:--
29/02/2028	9:19 AM	8:29 PM	--:--
01/03/2028	10:17 AM	9:02 PM	--:--
02/03/2028	11:16 AM	9:40 PM	--:--
03/03/2028	12:18 PM	10:24 PM	--:--
04/03/2028	1:19 PM	11:17 PM	--:--
05/03/2028	2:18 PM	--:--	--:--
06/03/2028	--:--	12:17 AM	3:13 PM
07/03/2028	--:--	1:25 AM	4:02 PM
08/03/2028	--:--	2:35 AM	4:45 PM
09/03/2028	--:--	3:48 AM	5:24 PM
10/03/2028	--:--	5:00 AM	5:59 PM
11/03/2028	--:--	6:11 AM	6:34 PM
12/03/2028	--:--	7:21 AM	7:09 PM
13/03/2028	--:--	8:32 AM	7:45 PM
14/03/2028	--:--	9:41 AM	8:26 PM
15/03/2028	--:--	10:49 AM	9:10 PM
16/03/2028	--:--	11:54 AM	9:59 PM
17/03/2028	--:--	12:53 PM	10:53 PM
18/03/2028	--:--	1:46 PM	11:49 PM
19/03/2028	--:--	2:32 PM	--:--
20/03/2028	12:47 AM	3:12 PM	--:--
21/03/2028	1:44 AM	3:46 PM	--:--
22/03/2028	2:40 AM	4:16 PM	--:--



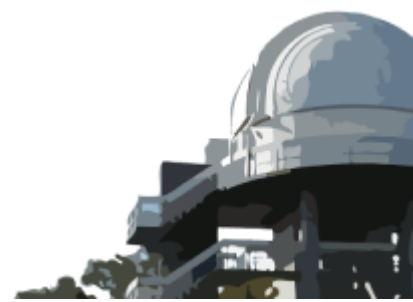


23/03/2028	3:35 AM	4:44 PM	--:--
24/03/2028	4:29 AM	5:10 PM	--:--
25/03/2028	5:23 AM	5:37 PM	--:--
26/03/2028	6:18 AM	6:03 PM	--:--
27/03/2028	7:13 AM	6:32 PM	--:--
28/03/2028	8:11 AM	7:04 PM	--:--
29/03/2028	9:10 AM	7:41 PM	--:--
30/03/2028	10:11 AM	8:23 PM	--:--
31/03/2028	11:12 AM	9:13 PM	--:--
01/04/2028	12:11 PM	10:10 PM	--:--
02/04/2028	1:06 PM	11:13 PM	--:--
03/04/2028	1:55 PM	--:--	--:--
04/04/2028	--:--	12:20 AM	2:39 PM
05/04/2028	--:--	1:29 AM	3:18 PM
06/04/2028	--:--	2:39 AM	3:54 PM
07/04/2028	--:--	3:48 AM	4:28 PM
08/04/2028	--:--	4:57 AM	5:02 PM
09/04/2028	--:--	6:06 AM	5:38 PM
10/04/2028	--:--	7:17 AM	6:17 PM
11/04/2028	--:--	8:26 AM	7:00 PM
12/04/2028	--:--	9:35 AM	7:48 PM
13/04/2028	--:--	10:38 AM	8:41 PM
14/04/2028	--:--	11:36 AM	9:38 PM
15/04/2028	--:--	12:26 PM	10:37 PM
16/04/2028	--:--	1:08 PM	11:35 PM
17/04/2028	--:--	1:45 PM	--:--
18/04/2028	12:32 AM	2:17 PM	--:--
19/04/2028	1:28 AM	2:46 PM	--:--
20/04/2028	2:22 AM	3:13 PM	--:--
21/04/2028	3:16 AM	3:39 PM	--:--
22/04/2028	4:10 AM	4:06 PM	--:--
23/04/2028	5:06 AM	4:34 PM	--:--
24/04/2028	6:03 AM	5:05 PM	--:--
25/04/2028	7:02 AM	5:41 PM	--:--
26/04/2028	8:03 AM	6:22 PM	--:--
27/04/2028	9:05 AM	7:10 PM	--:--
28/04/2028	10:05 AM	8:05 PM	--:--
29/04/2028	11:02 AM	9:07 PM	--:--
30/04/2028	11:53 AM	10:13 PM	--:--
01/05/2028	12:37 PM	11:20 PM	--:--
02/05/2028	1:17 PM	--:--	--:--
03/05/2028	--:--	12:27 AM	1:53 PM
04/05/2028	--:--	1:34 AM	2:26 PM
05/05/2028	--:--	2:41 AM	2:59 PM
06/05/2028	--:--	3:48 AM	3:33 PM
07/05/2028	--:--	4:56 AM	4:10 PM



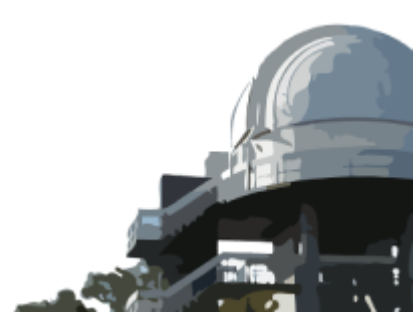


08/05/2028	--:--	6:05 AM	4:50 PM
09/05/2028	--:--	7:13 AM	5:36 PM
10/05/2028	--:--	8:20 AM	6:28 PM
11/05/2028	--:--	9:21 AM	7:24 PM
12/05/2028	--:--	10:15 AM	8:23 PM
13/05/2028	--:--	11:02 AM	9:23 PM
14/05/2028	--:--	11:41 AM	10:22 PM
15/05/2028	--:--	12:16 PM	11:18 PM
16/05/2028	--:--	12:46 PM	--:--
17/05/2028	12:13 AM	1:14 PM	--:--
18/05/2028	1:07 AM	1:40 PM	--:--
19/05/2028	2:01 AM	2:07 PM	--:--
20/05/2028	2:56 AM	2:34 PM	--:--
21/05/2028	3:52 AM	3:04 PM	--:--
22/05/2028	4:50 AM	3:38 PM	--:--
23/05/2028	5:51 AM	4:17 PM	--:--
24/05/2028	6:54 AM	5:04 PM	--:--
25/05/2028	7:56 AM	5:58 PM	--:--
26/05/2028	8:55 AM	6:59 PM	--:--
27/05/2028	9:49 AM	8:04 PM	--:--
28/05/2028	10:36 AM	9:12 PM	--:--
29/05/2028	11:17 AM	10:20 PM	--:--
30/05/2028	11:54 AM	11:27 PM	--:--
31/05/2028	12:28 PM	--:--	--:--
01/06/2028	--:--	12:33 AM	1:00 PM
02/06/2028	--:--	1:38 AM	1:33 PM
03/06/2028	--:--	2:44 AM	2:07 PM
04/06/2028	--:--	3:51 AM	2:45 PM
05/06/2028	--:--	4:58 AM	3:28 PM
06/06/2028	--:--	6:04 AM	4:17 PM
07/06/2028	--:--	7:07 AM	5:11 PM
08/06/2028	--:--	8:04 AM	6:09 PM
09/06/2028	--:--	8:54 AM	7:09 PM
10/06/2028	--:--	9:36 AM	8:09 PM
11/06/2028	--:--	10:13 AM	9:07 PM
12/06/2028	--:--	10:45 AM	10:03 PM
13/06/2028	--:--	11:14 AM	10:58 PM
14/06/2028	--:--	11:41 AM	11:52 PM
15/06/2028	--:--	12:07 PM	--:--
16/06/2028	12:45 AM	12:34 PM	--:--
17/06/2028	1:40 AM	1:03 PM	--:--
18/06/2028	2:37 AM	1:34 PM	--:--
19/06/2028	3:37 AM	2:11 PM	--:--
20/06/2028	4:38 AM	2:54 PM	--:--
21/06/2028	5:41 AM	3:45 PM	--:--
22/06/2028	6:42 AM	4:44 PM	--:--
23/06/2028	7:39 AM	5:50 PM	--:--



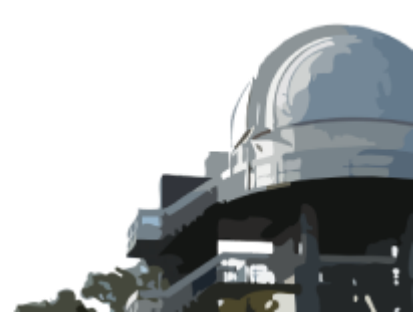


24/06/2028	8:30 AM	6:59 PM	--:--
25/06/2028	9:15 AM	8:09 PM	--:--
26/06/2028	9:54 AM	9:18 PM	--:--
27/06/2028	10:29 AM	10:25 PM	--:--
28/06/2028	11:03 AM	11:31 PM	--:--
29/06/2028	11:35 AM	--:--	--:--
30/06/2028	--:--	12:37 AM	12:09 PM
01/07/2028	--:--	1:43 AM	12:45 PM
02/07/2028	--:--	2:49 AM	1:25 PM
03/07/2028	--:--	3:54 AM	2:11 PM
04/07/2028	--:--	4:57 AM	3:02 PM
05/07/2028	--:--	5:55 AM	3:58 PM
06/07/2028	--:--	6:47 AM	4:58 PM
07/07/2028	--:--	7:32 AM	5:57 PM
08/07/2028	--:--	8:11 AM	6:56 PM
09/07/2028	--:--	8:45 AM	7:53 PM
10/07/2028	--:--	9:15 AM	8:49 PM
11/07/2028	--:--	9:42 AM	9:43 PM
12/07/2028	--:--	10:09 AM	10:36 PM
13/07/2028	--:--	10:35 AM	11:30 PM
14/07/2028	--:--	11:03 AM	--:--
15/07/2028	12:25 AM	11:32 AM	--:--
16/07/2028	1:23 AM	12:06 PM	--:--
17/07/2028	2:22 AM	12:45 PM	--:--
18/07/2028	3:24 AM	1:32 PM	--:--
19/07/2028	4:25 AM	2:27 PM	--:--
20/07/2028	5:25 AM	3:29 PM	--:--
21/07/2028	6:19 AM	4:38 PM	--:--
22/07/2028	7:07 AM	5:49 PM	--:--
23/07/2028	7:50 AM	7:01 PM	--:--
24/07/2028	8:27 AM	8:11 PM	--:--
25/07/2028	9:02 AM	9:20 PM	--:--
26/07/2028	9:36 AM	10:27 PM	--:--
27/07/2028	10:10 AM	11:34 PM	--:--
28/07/2028	10:46 AM	--:--	--:--
29/07/2028	--:--	12:41 AM	11:25 AM
30/07/2028	--:--	1:47 AM	12:09 PM
31/07/2028	--:--	2:51 AM	12:58 PM
01/08/2028	--:--	3:50 AM	1:52 PM
02/08/2028	--:--	4:43 AM	2:50 PM
03/08/2028	--:--	5:30 AM	3:49 PM
04/08/2028	--:--	6:11 AM	4:48 PM
05/08/2028	--:--	6:46 AM	5:45 PM
06/08/2028	--:--	7:17 AM	6:41 PM
07/08/2028	--:--	7:45 AM	7:36 PM
08/08/2028	--:--	8:12 AM	8:29 PM



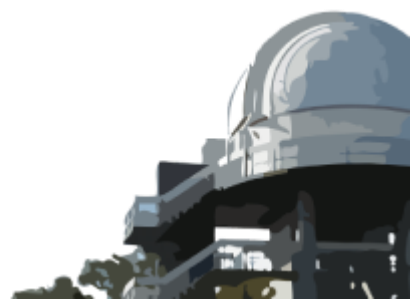


09/08/2028	--:--	8:38 AM	9:23 PM
10/08/2028	--:--	9:05 AM	10:17 PM
11/08/2028	--:--	9:33 AM	11:13 PM
12/08/2028	--:--	10:05 AM	--:--
13/08/2028	12:10 AM	10:41 AM	--:--
14/08/2028	1:10 AM	11:23 AM	--:--
15/08/2028	2:10 AM	12:13 PM	--:--
16/08/2028	3:09 AM	1:10 PM	--:--
17/08/2028	4:04 AM	2:15 PM	--:--
18/08/2028	4:55 AM	3:25 PM	--:--
19/08/2028	5:40 AM	4:36 PM	--:--
20/08/2028	6:21 AM	5:48 PM	--:--
21/08/2028	6:58 AM	6:59 PM	--:--
22/08/2028	7:33 AM	8:09 PM	--:--
23/08/2028	8:08 AM	9:19 PM	--:--
24/08/2028	8:45 AM	10:29 PM	--:--
25/08/2028	9:24 AM	11:37 PM	--:--
26/08/2028	10:07 AM	--:--	--:--
27/08/2028	--:--	12:43 AM	10:55 AM
28/08/2028	--:--	1:45 AM	11:48 AM
29/08/2028	--:--	2:40 AM	12:45 PM
30/08/2028	--:--	3:29 AM	1:43 PM
31/08/2028	--:--	4:11 AM	2:42 PM
01/09/2028	--:--	4:47 AM	3:39 PM
02/09/2028	--:--	5:19 AM	4:35 PM
03/09/2028	--:--	5:49 AM	5:30 PM
04/09/2028	--:--	6:16 AM	6:24 PM
05/09/2028	--:--	6:42 AM	7:17 PM
06/09/2028	--:--	7:09 AM	8:11 PM
07/09/2028	--:--	7:37 AM	9:06 PM
08/09/2028	--:--	8:07 AM	10:03 PM
09/09/2028	--:--	8:41 AM	11:01 PM
10/09/2028	--:--	9:21 AM	--:--
11/09/2028	12:00 AM	10:06 AM	--:--
12/09/2028	12:57 AM	10:59 AM	--:--
13/09/2028	1:53 AM	11:59 AM	--:--
14/09/2028	2:44 AM	1:04 PM	--:--
15/09/2028	3:30 AM	2:12 PM	--:--
16/09/2028	4:12 AM	3:23 PM	--:--
17/09/2028	4:50 AM	4:33 PM	--:--
18/09/2028	5:26 AM	5:44 PM	--:--
19/09/2028	6:02 AM	6:55 PM	--:--
20/09/2028	6:38 AM	8:07 PM	--:--
21/09/2028	7:18 AM	9:18 PM	--:--
22/09/2028	8:01 AM	10:28 PM	--:--
23/09/2028	8:49 AM	11:33 PM	--:--
24/09/2028	9:42 AM	--:--	--:--



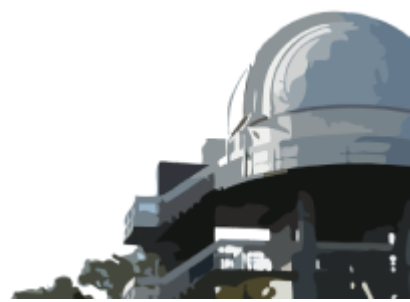


25/09/2028	--:--	12:33 AM	10:38 AM
26/09/2028	--:--	1:25 AM	11:37 AM
27/09/2028	--:--	2:10 AM	12:36 PM
28/09/2028	--:--	2:48 AM	1:34 PM
29/09/2028	--:--	3:22 AM	2:30 PM
30/09/2028	--:--	3:52 AM	3:25 PM
01/10/2028	--:--	4:19 AM	4:19 PM
02/10/2028	--:--	4:46 AM	5:12 PM
03/10/2028	--:--	5:13 AM	6:06 PM
04/10/2028	--:--	5:40 AM	7:01 PM
05/10/2028	--:--	6:10 AM	7:57 PM
06/10/2028	--:--	6:43 AM	8:55 PM
07/10/2028	--:--	7:21 AM	9:53 PM
08/10/2028	--:--	8:05 AM	10:51 PM
09/10/2028	--:--	8:54 AM	11:46 PM
10/10/2028	--:--	9:51 AM	--:--
11/10/2028	12:37 AM	10:52 AM	--:--
12/10/2028	1:24 AM	11:57 AM	--:--
13/10/2028	2:06 AM	1:04 PM	--:--
14/10/2028	2:44 AM	2:12 PM	--:--
15/10/2028	3:20 AM	3:20 PM	--:--
16/10/2028	3:55 AM	4:30 PM	--:--
17/10/2028	4:30 AM	5:41 PM	--:--
18/10/2028	5:08 AM	6:52 PM	--:--
19/10/2028	5:50 AM	8:04 PM	--:--
20/10/2028	6:37 AM	9:14 PM	--:--
21/10/2028	7:29 AM	10:18 PM	--:--
22/10/2028	8:26 AM	11:15 PM	--:--
23/10/2028	9:26 AM	--:--	--:--
24/10/2028	--:--	12:04 AM	10:27 AM
25/10/2028	--:--	12:46 AM	11:26 AM
26/10/2028	--:--	1:21 AM	12:23 PM
27/10/2028	--:--	1:53 AM	1:19 PM
28/10/2028	--:--	2:21 AM	2:13 PM
29/10/2028	--:--	2:49 AM	3:06 PM
30/10/2028	--:--	3:15 AM	4:00 PM
31/10/2028	--:--	3:43 AM	4:54 PM
01/11/2028	--:--	4:12 AM	5:50 PM
02/11/2028	--:--	4:44 AM	6:48 PM
03/11/2028	--:--	5:21 AM	7:47 PM
04/11/2028	--:--	6:03 AM	8:45 PM
05/11/2028	--:--	6:52 AM	9:42 PM
06/11/2028	--:--	7:46 AM	10:34 PM
07/11/2028	--:--	8:46 AM	11:22 PM
08/11/2028	--:--	9:50 AM	--:--
09/11/2028	12:04 AM	10:54 AM	--:--





10/11/2028	12:43 AM	12:00 PM	--:--
11/11/2028	1:18 AM	1:06 PM	--:--
12/11/2028	1:52 AM	2:12 PM	--:--
13/11/2028	2:26 AM	3:20 PM	--:--
14/11/2028	3:01 AM	4:29 PM	--:--
15/11/2028	3:40 AM	5:39 PM	--:--
16/11/2028	4:24 AM	6:50 PM	--:--
17/11/2028	5:13 AM	7:57 PM	--:--
18/11/2028	6:09 AM	8:59 PM	--:--
19/11/2028	7:09 AM	9:53 PM	--:--
20/11/2028	8:11 AM	10:39 PM	--:--
21/11/2028	9:13 AM	11:18 PM	--:--
22/11/2028	10:12 AM	11:52 PM	--:--
23/11/2028	11:09 AM	--:--	--:--
24/11/2028	--:--	12:22 AM	12:04 PM
25/11/2028	--:--	12:50 AM	12:58 PM
26/11/2028	--:--	1:16 AM	1:52 PM
27/11/2028	--:--	1:44 AM	2:45 PM
28/11/2028	--:--	2:12 AM	3:41 PM
29/11/2028	--:--	2:43 AM	4:38 PM
30/11/2028	--:--	3:18 AM	5:37 PM
01/12/2028	--:--	3:59 AM	6:36 PM
02/12/2028	--:--	4:46 AM	7:34 PM
03/12/2028	--:--	5:39 AM	8:29 PM
04/12/2028	--:--	6:39 AM	9:19 PM
05/12/2028	--:--	7:42 AM	10:04 PM
06/12/2028	--:--	8:48 AM	10:44 PM
07/12/2028	--:--	9:53 AM	11:19 PM
08/12/2028	--:--	10:58 AM	11:53 PM
09/12/2028	--:--	12:03 PM	--:--
10/12/2028	12:26 AM	1:08 PM	--:--
11/12/2028	1:00 AM	2:15 PM	--:--
12/12/2028	1:36 AM	3:22 PM	--:--
13/12/2028	2:16 AM	4:31 PM	--:--
14/12/2028	3:02 AM	5:39 PM	--:--
15/12/2028	3:54 AM	6:42 PM	--:--
16/12/2028	4:52 AM	7:40 PM	--:--
17/12/2028	5:53 AM	8:30 PM	--:--
18/12/2028	6:56 AM	9:12 PM	--:--
19/12/2028	7:57 AM	9:49 PM	--:--
20/12/2028	8:57 AM	10:21 PM	--:--
21/12/2028	9:53 AM	10:50 PM	--:--
22/12/2028	10:48 AM	11:17 PM	--:--
23/12/2028	11:42 AM	11:44 PM	--:--
24/12/2028	12:35 PM	--:--	--:--
25/12/2028	--:--	12:12 AM	1:30 PM
26/12/2028	--:--	12:41 AM	2:25 PM





27/12/2028	--:-- --	1:14 AM	3:23 PM
28/12/2028	--:-- --	1:52 AM	4:22 PM
29/12/2028	--:-- --	2:36 AM	5:21 PM
30/12/2028	--:-- --	3:27 AM	6:18 PM
31/12/2028	--:-- --	4:25 AM	7:11 PM

