

FECHA	SAL	Ac. SAL	TRAN	Alt. TRAN	PUE	Ac. PUE
2022 Ene 01	6:48	113	13:43	74N	20:38	247
2022 Ene 02	6:43	113	13:37	74N	20:32	247
2022 Ene 03	6:37	113	13:31	74N	20:25	247
2022 Ene 04	6:31	113	13:24	74N	20:18	248
2022 Ene 05	6:25	112	13:18	74N	20:11	248
2022 Ene 06	6:19	112	13:11	73N	20:04	248
2022 Ene 07	6:13	112	13:05	73N	19:57	248
2022 Ene 08	6:07	112	12:58	73N	19:50	248
2022 Ene 09	6:00	112	12:52	73N	19:43	248
2022 Ene 10	5:54	111	12:45	73N	19:36	249
2022 Ene 11	5:48	111	12:39	73N	19:29	249
2022 Ene 12	5:42	111	12:32	73N	19:22	249
2022 Ene 13	5:36	111	12:26	73N	19:15	249
2022 Ene 14	5:30	111	12:20	72N	19:09	249
2022 Ene 15	5:24	111	12:13	72N	19:02	249
2022 Ene 16	5:18	111	12:07	72N	18:56	249
2022 Ene 17	5:12	111	12:01	72N	18:50	249
2022 Ene 18	5:07	111	11:56	72N	18:44	249
2022 Ene 19	5:01	110	11:50	72N	18:38	250
2022 Ene 20	4:56	110	11:44	72N	18:33	250
2022 Ene 21	4:51	110	11:39	72N	18:27	250
2022 Ene 22	4:45	110	11:34	72N	18:22	250
2022 Ene 23	4:40	110	11:29	72N	18:17	250
2022 Ene 24	4:36	110	11:24	72N	18:12	250
2022 Ene 25	4:31	110	11:19	72N	18:08	250
2022 Ene 26	4:26	110	11:15	72N	18:03	250
2022 Ene 27	4:22	110	11:10	72N	17:59	250
2022 Ene 28	4:18	110	11:06	72N	17:55	250
2022 Ene 29	4:14	110	11:02	72N	17:51	250
2022 Ene 30	4:10	110	10:59	72N	17:47	250
2022 Ene 31	4:06	110	10:55	72N	17:44	250
2022 Feb 01	4:03	110	10:51	72N	17:40	250
2022 Feb 02	3:59	110	10:48	72N	17:37	250
2022 Feb 03	3:56	110	10:45	72N	17:34	250
2022 Feb 04	3:53	111	10:42	72N	17:31	249
2022 Feb 05	3:50	111	10:39	72N	17:29	249
2022 Feb 06	3:47	111	10:36	72N	17:26	249
2022 Feb 07	3:44	111	10:34	72N	17:24	249
2022 Feb 08	3:41	111	10:31	72N	17:21	249
2022 Feb 09	3:39	111	10:29	72N	17:19	249
2022 Feb 10	3:36	111	10:27	72N	17:17	249
2022 Feb 11	3:34	111	10:25	72N	17:15	249
2022 Feb 12	3:32	111	10:23	73N	17:13	249
2022 Feb 13	3:30	111	10:21	73N	17:12	249
2022 Feb 14	3:28	111	10:19	73N	17:10	249
2022 Feb 15	3:26	111	10:17	73N	17:09	249

2022 Feb 16	3:25	111	10:16	73N	17:07	249
2022 Feb 17	3:23	111	10:14	73N	17:06	249
2022 Feb 18	3:22	111	10:13	73N	17:05	249
2022 Feb 19	3:20	111	10:12	73N	17:03	249
2022 Feb 20	3:19	111	10:11	73N	17:02	249
2022 Feb 21	3:18	111	10:10	73N	17:01	249
2022 Feb 22	3:17	111	10:09	73N	17:00	249
2022 Feb 23	3:16	111	10:08	73N	16:59	249
2022 Feb 24	3:15	111	10:07	73N	16:59	249
2022 Feb 25	3:14	111	10:06	73N	16:58	249
2022 Feb 26	3:13	111	10:05	73N	16:57	249
2022 Feb 27	3:13	111	10:04	73N	16:56	249
2022 Feb 28	3:12	111	10:04	73N	16:56	249
2022 Mar 01	3:12	111	10:03	73N	16:55	249
2022 Mar 02	3:11	111	10:03	73N	16:54	249
2022 Mar 03	3:11	111	10:02	73N	16:54	249
2022 Mar 04	3:11	111	10:02	73N	16:53	249
2022 Mar 05	3:10	111	10:02	72N	16:53	249
2022 Mar 06	3:10	111	10:01	72N	16:52	249
2022 Mar 07	3:10	111	10:01	72N	16:52	249
2022 Mar 08	3:10	111	10:01	72N	16:51	249
2022 Mar 09	3:10	111	10:01	72N	16:51	250
2022 Mar 10	3:10	110	10:00	72N	16:50	250
2022 Mar 11	3:11	110	10:00	72N	16:50	250
2022 Mar 12	3:11	110	10:00	72N	16:49	250
2022 Mar 13	3:11	110	10:00	72N	16:49	250
2022 Mar 14	3:12	110	10:00	72N	16:48	250
2022 Mar 15	3:12	110	10:00	71N	16:48	250
2022 Mar 16	3:12	110	10:00	71N	16:48	251
2022 Mar 17	3:13	109	10:00	71N	16:47	251
2022 Mar 18	3:13	109	10:00	71N	16:47	251
2022 Mar 19	3:14	109	10:00	71N	16:46	251
2022 Mar 20	3:15	109	10:00	71N	16:46	251
2022 Mar 21	3:15	108	10:01	70N	16:46	252
2022 Mar 22	3:16	108	10:01	70N	16:45	252
2022 Mar 23	3:17	108	10:01	70N	16:45	252
2022 Mar 24	3:17	108	10:01	70N	16:44	252
2022 Mar 25	3:18	108	10:01	70N	16:44	253
2022 Mar 26	3:19	107	10:01	69N	16:43	253
2022 Mar 27	3:20	107	10:02	69N	16:43	253
2022 Mar 28	3:21	107	10:02	69N	16:42	253
2022 Mar 29	3:22	106	10:02	69N	16:42	254
2022 Mar 30	3:23	106	10:02	69N	16:41	254
2022 Mar 31	3:24	106	10:03	68N	16:41	254
2022 Abr 01	3:25	105	10:03	68N	16:40	255
2022 Abr 02	3:26	105	10:03	68N	16:40	255
2022 Abr 03	3:27	105	10:03	67N	16:39	255

2022 Abr 04	3:28	104	10:04	67N	16:39	256
2022 Abr 05	3:29	104	10:04	67N	16:38	256
2022 Abr 06	3:30	104	10:04	67N	16:37	257
2022 Abr 07	3:32	103	10:04	66N	16:37	257
2022 Abr 08	3:33	103	10:05	66N	16:36	257
2022 Abr 09	3:34	103	10:05	66N	16:35	258
2022 Abr 10	3:35	102	10:05	65N	16:35	258
2022 Abr 11	3:36	102	10:05	65N	16:34	258
2022 Abr 12	3:38	101	10:06	65N	16:33	259
2022 Abr 13	3:39	101	10:06	64N	16:33	259
2022 Abr 14	3:40	101	10:06	64N	16:32	260
2022 Abr 15	3:41	100	10:07	64N	16:31	260
2022 Abr 16	3:43	100	10:07	63N	16:31	261
2022 Abr 17	3:44	99	10:07	63N	16:30	261
2022 Abr 18	3:45	99	10:07	63N	16:29	261
2022 Abr 19	3:47	98	10:08	62N	16:28	262
2022 Abr 20	3:48	98	10:08	62N	16:28	262
2022 Abr 21	3:49	97	10:08	61N	16:27	263
2022 Abr 22	3:51	97	10:09	61N	16:26	263
2022 Abr 23	3:52	97	10:09	61N	16:25	264
2022 Abr 24	3:53	96	10:09	60N	16:24	264
2022 Abr 25	3:55	96	10:10	60N	16:24	265
2022 Abr 26	3:56	95	10:10	60N	16:23	265
2022 Abr 27	3:58	95	10:10	59N	16:22	266
2022 Abr 28	3:59	94	10:10	59N	16:21	266
2022 Abr 29	4:01	94	10:11	58N	16:20	267
2022 Abr 30	4:02	93	10:11	58N	16:20	267
2022 May 01	4:03	93	10:11	58N	16:19	268
2022 May 02	4:05	92	10:12	57N	16:18	268
2022 May 03	4:06	92	10:12	57N	16:17	269
2022 May 04	4:08	91	10:12	56N	16:16	269
2022 May 05	4:09	91	10:13	56N	16:15	270
2022 May 06	4:11	90	10:13	55N	16:15	270
2022 May 07	4:12	90	10:13	55N	16:14	271
2022 May 08	4:14	89	10:14	55N	16:13	271
2022 May 09	4:15	89	10:14	54N	16:12	272
2022 May 10	4:17	88	10:14	54N	16:11	272
2022 May 11	4:18	88	10:15	53N	16:10	273
2022 May 12	4:20	87	10:15	53N	16:09	273
2022 May 13	4:21	87	10:15	53N	16:09	274
2022 May 14	4:23	86	10:16	52N	16:08	274
2022 May 15	4:24	85	10:16	52N	16:07	275
2022 May 16	4:26	85	10:16	51N	16:06	275
2022 May 17	4:28	84	10:17	51N	16:05	276
2022 May 18	4:29	84	10:17	50N	16:05	276
2022 May 19	4:31	83	10:18	50N	16:04	277
2022 May 20	4:32	83	10:18	50N	16:03	277

2022 May 21	4:34	82	10:18	49N	16:02	278
2022 May 22	4:36	82	10:19	49N	16:02	278
2022 May 23	4:37	81	10:19	48N	16:01	279
2022 May 24	4:39	81	10:20	48N	16:00	279
2022 May 25	4:41	80	10:20	47N	15:59	280
2022 May 26	4:42	80	10:21	47N	15:59	280
2022 May 27	4:44	79	10:21	47N	15:58	281
2022 May 28	4:46	79	10:22	46N	15:57	281
2022 May 29	4:47	78	10:22	46N	15:57	282
2022 May 30	4:49	78	10:23	45N	15:56	282
2022 May 31	4:51	77	10:23	45N	15:55	283
2022 Jun 01	4:52	77	10:24	45N	15:55	283
2022 Jun 02	4:54	76	10:24	44N	15:54	284
2022 Jun 03	4:56	76	10:25	44N	15:54	284
2022 Jun 04	4:58	75	10:26	43N	15:53	285
2022 Jun 05	4:59	75	10:26	43N	15:53	285
2022 Jun 06	5:01	74	10:27	43N	15:52	286
2022 Jun 07	5:03	74	10:28	42N	15:52	286
2022 Jun 08	5:05	74	10:28	42N	15:51	287
2022 Jun 09	5:06	73	10:29	42N	15:51	287
2022 Jun 10	5:08	73	10:30	41N	15:51	288
2022 Jun 11	5:10	72	10:30	41N	15:50	288
2022 Jun 12	5:12	72	10:31	41N	15:50	288
2022 Jun 13	5:13	71	10:32	40N	15:50	289
2022 Jun 14	5:15	71	10:33	40N	15:49	289
2022 Jun 15	5:17	71	10:33	40N	15:49	290
2022 Jun 16	5:19	70	10:34	39N	15:49	290
2022 Jun 17	5:21	70	10:35	39N	15:49	290
2022 Jun 18	5:22	69	10:36	39N	15:49	291
2022 Jun 19	5:24	69	10:37	38N	15:49	291
2022 Jun 20	5:26	69	10:38	38N	15:49	292
2022 Jun 21	5:28	68	10:38	38N	15:49	292
2022 Jun 22	5:30	68	10:39	37N	15:49	292
2022 Jun 23	5:32	67	10:40	37N	15:49	293
2022 Jun 24	5:33	67	10:41	37N	15:49	293
2022 Jun 25	5:35	67	10:42	37N	15:49	293
2022 Jun 26	5:37	66	10:43	36N	15:49	294
2022 Jun 27	5:39	66	10:44	36N	15:49	294
2022 Jun 28	5:41	66	10:45	36N	15:50	294
2022 Jun 29	5:42	66	10:46	36N	15:50	295
2022 Jun 30	5:44	65	10:47	35N	15:50	295
2022 Jul 01	5:46	65	10:48	35N	15:51	295
2022 Jul 02	5:48	65	10:50	35N	15:51	295
2022 Jul 03	5:50	65	10:51	35N	15:52	296
2022 Jul 04	5:51	64	10:52	35N	15:52	296
2022 Jul 05	5:53	64	10:53	34N	15:53	296
2022 Jul 06	5:55	64	10:54	34N	15:53	296

2022 Jul 07	5:56	64	10:55	34N	15:54	296
2022 Jul 08	5:58	63	10:57	34N	15:55	297
2022 Jul 09	6:00	63	10:58	34N	15:55	297
2022 Jul 10	6:01	63	10:59	34N	15:56	297
2022 Jul 11	6:03	63	11:00	34N	15:57	297
2022 Jul 12	6:05	63	11:01	33N	15:58	297
2022 Jul 13	6:06	63	11:03	33N	15:59	297
2022 Jul 14	6:08	63	11:04	33N	16:00	297
2022 Jul 15	6:09	62	11:05	33N	16:01	298
2022 Jul 16	6:11	62	11:06	33N	16:02	298
2022 Jul 17	6:12	62	11:08	33N	16:03	298
2022 Jul 18	6:14	62	11:09	33N	16:04	298
2022 Jul 19	6:15	62	11:10	33N	16:05	298
2022 Jul 20	6:17	62	11:12	33N	16:07	298
2022 Jul 21	6:18	62	11:13	33N	16:08	298
2022 Jul 22	6:19	62	11:14	33N	16:09	298
2022 Jul 23	6:21	62	11:16	33N	16:11	298
2022 Jul 24	6:22	62	11:17	33N	16:12	298
2022 Jul 25	6:23	62	11:18	33N	16:13	298
2022 Jul 26	6:24	62	11:19	33N	16:15	298
2022 Jul 27	6:25	62	11:21	33N	16:16	298
2022 Jul 28	6:26	62	11:22	33N	16:18	298
2022 Jul 29	6:27	63	11:23	33N	16:19	297
2022 Jul 30	6:29	63	11:25	33N	16:21	297
2022 Jul 31	6:29	63	11:26	33N	16:23	297
2022 Ago 01	6:30	63	11:27	34N	16:24	297
2022 Ago 02	6:31	63	11:29	34N	16:26	297
2022 Ago 03	6:32	63	11:30	34N	16:28	297
2022 Ago 04	6:33	63	11:31	34N	16:30	297
2022 Ago 05	6:34	64	11:32	34N	16:31	296
2022 Ago 06	6:34	64	11:34	34N	16:33	296
2022 Ago 07	6:35	64	11:35	34N	16:35	296
2022 Ago 08	6:36	64	11:36	35N	16:37	296
2022 Ago 09	6:36	64	11:37	35N	16:39	295
2022 Ago 10	6:37	65	11:39	35N	16:41	295
2022 Ago 11	6:37	65	11:40	35N	16:43	295
2022 Ago 12	6:38	65	11:41	35N	16:44	295
2022 Ago 13	6:38	66	11:42	36N	16:46	294
2022 Ago 14	6:39	66	11:43	36N	16:48	294
2022 Ago 15	6:39	66	11:45	36N	16:50	294
2022 Ago 16	6:39	66	11:46	36N	16:52	293
2022 Ago 17	6:40	67	11:47	37N	16:54	293
2022 Ago 18	6:40	67	11:48	37N	16:56	293
2022 Ago 19	6:40	68	11:49	37N	16:58	292
2022 Ago 20	6:40	68	11:50	38N	17:00	292
2022 Ago 21	6:40	68	11:51	38N	17:02	292
2022 Ago 22	6:40	69	11:52	38N	17:04	291

2022 Ago 23	6:40	69	11:53	39N	17:06	291
2022 Ago 24	6:40	69	11:54	39N	17:08	290
2022 Ago 25	6:40	70	11:55	39N	17:11	290
2022 Ago 26	6:40	70	11:56	40N	17:13	289
2022 Ago 27	6:40	71	11:57	40N	17:15	289
2022 Ago 28	6:40	71	11:58	40N	17:17	289
2022 Ago 29	6:40	72	11:59	41N	17:19	288
2022 Ago 30	6:40	72	12:00	41N	17:21	288
2022 Ago 31	6:39	73	12:01	41N	17:23	287
2022 Sep 01	6:39	73	12:02	42N	17:25	287
2022 Sep 02	6:39	74	12:03	42N	17:27	286
2022 Sep 03	6:39	74	12:04	43N	17:29	286
2022 Sep 04	6:38	75	12:04	43N	17:31	285
2022 Sep 05	6:38	75	12:05	43N	17:33	285
2022 Sep 06	6:37	76	12:06	44N	17:35	284
2022 Sep 07	6:37	76	12:07	44N	17:37	284
2022 Sep 08	6:36	77	12:08	45N	17:39	283
2022 Sep 09	6:36	77	12:08	45N	17:41	283
2022 Sep 10	6:35	78	12:09	46N	17:43	282
2022 Sep 11	6:35	78	12:10	46N	17:46	281
2022 Sep 12	6:34	79	12:11	46N	17:48	281
2022 Sep 13	6:34	79	12:11	47N	17:50	280
2022 Sep 14	6:33	80	12:12	47N	17:52	280
2022 Sep 15	6:33	81	12:13	48N	17:54	279
2022 Sep 16	6:32	81	12:13	48N	17:56	279
2022 Sep 17	6:31	82	12:14	49N	17:58	278
2022 Sep 18	6:31	82	12:15	49N	18:00	277
2022 Sep 19	6:30	83	12:16	50N	18:02	277
2022 Sep 20	6:29	83	12:16	50N	18:04	276
2022 Sep 21	6:29	84	12:17	51N	18:06	276
2022 Sep 22	6:28	85	12:18	51N	18:08	275
2022 Sep 23	6:27	85	12:18	52N	18:10	274
2022 Sep 24	6:26	86	12:19	52N	18:12	274
2022 Sep 25	6:26	86	12:19	53N	18:14	273
2022 Sep 26	6:25	87	12:20	53N	18:16	273
2022 Sep 27	6:24	88	12:21	54N	18:18	272
2022 Sep 28	6:23	88	12:21	54N	18:20	271
2022 Sep 29	6:23	89	12:22	55N	18:22	271
2022 Sep 30	6:22	89	12:23	55N	18:24	270
2022 Oct 01	6:21	90	12:23	56N	18:26	270
2022 Oct 02	6:20	91	12:24	56N	18:28	269
2022 Oct 03	6:20	91	12:24	57N	18:30	268
2022 Oct 04	6:19	92	12:25	57N	18:32	268
2022 Oct 05	6:18	93	12:26	58N	18:34	267
2022 Oct 06	6:17	93	12:26	58N	18:36	267
2022 Oct 07	6:16	94	12:27	59N	18:38	266
2022 Oct 08	6:16	94	12:28	59N	18:40	265

2022 Oct 09	6:15	95	12:28	60N	18:42	265
2022 Oct 10	6:14	96	12:29	60N	18:44	264
2022 Oct 11	6:13	96	12:30	61N	18:47	264
2022 Oct 12	6:13	97	12:30	61N	18:49	263
2022 Oct 13	6:12	97	12:31	62N	18:51	262
2022 Oct 14	6:11	98	12:32	62N	18:53	262
2022 Oct 15	6:11	99	12:32	63N	18:55	261
2022 Oct 16	6:10	99	12:33	63N	18:57	261
2022 Oct 17	6:09	100	12:34	64N	18:59	260
2022 Oct 18	6:08	100	12:34	64N	19:01	259
2022 Oct 19	6:08	101	12:35	65N	19:03	259
2022 Oct 20	6:07	102	12:36	65N	19:05	258
2022 Oct 21	6:07	102	12:37	66N	19:08	258
2022 Oct 22	6:06	103	12:37	66N	19:10	257
2022 Oct 23	6:05	103	12:38	66N	19:12	256
2022 Oct 24	6:05	104	12:39	67N	19:14	256
2022 Oct 25	6:04	104	12:40	67N	19:16	255
2022 Oct 26	6:04	105	12:41	68N	19:18	255
2022 Oct 27	6:03	106	12:42	68N	19:21	254
2022 Oct 28	6:03	106	12:42	69N	19:23	254
2022 Oct 29	6:02	107	12:43	69N	19:25	253
2022 Oct 30	6:02	107	12:44	70N	19:27	253
2022 Oct 31	6:02	108	12:45	70N	19:29	252
2022 Nov 01	6:01	108	12:46	70N	19:32	252
2022 Nov 02	6:01	109	12:47	71N	19:34	251
2022 Nov 03	6:01	109	12:48	71N	19:36	250
2022 Nov 04	6:00	110	12:49	72N	19:38	250
2022 Nov 05	6:00	110	12:50	72N	19:41	249
2022 Nov 06	6:00	111	12:51	72N	19:43	249
2022 Nov 07	6:00	111	12:52	73N	19:45	249
2022 Nov 08	6:00	112	12:53	73N	19:47	248
2022 Nov 09	6:00	112	12:54	74N	19:50	248
2022 Nov 10	6:00	113	12:55	74N	19:52	247
2022 Nov 11	6:00	113	12:57	74N	19:54	247
2022 Nov 12	6:00	113	12:58	75N	19:56	246
2022 Nov 13	6:00	114	12:59	75N	19:59	246
2022 Nov 14	6:00	114	13:00	75N	20:01	245
2022 Nov 15	6:00	115	13:01	76N	20:03	245
2022 Nov 16	6:00	115	13:03	76N	20:05	245
2022 Nov 17	6:01	115	13:04	76N	20:08	244
2022 Nov 18	6:01	116	13:05	76N	20:10	244
2022 Nov 19	6:01	116	13:06	77N	20:12	244
2022 Nov 20	6:02	116	13:08	77N	20:14	243
2022 Nov 21	6:02	117	13:09	77N	20:16	243
2022 Nov 22	6:03	117	13:10	77N	20:19	243
2022 Nov 23	6:03	117	13:12	78N	20:21	242
2022 Nov 24	6:04	118	13:13	78N	20:23	242

2022 Nov 25	6:04	118	13:15	78N	20:25	242
2022 Nov 26	6:05	118	13:16	78N	20:27	242
2022 Nov 27	6:06	119	13:17	79N	20:29	241
2022 Nov 28	6:07	119	13:19	79N	20:31	241
2022 Nov 29	6:08	119	13:20	79N	20:33	241
2022 Nov 30	6:08	119	13:22	79N	20:35	241
2022 Dic 01	6:09	119	13:23	79N	20:37	241
2022 Dic 02	6:10	120	13:25	79N	20:39	240
2022 Dic 03	6:12	120	13:26	79N	20:41	240
2022 Dic 04	6:13	120	13:28	80N	20:43	240
2022 Dic 05	6:14	120	13:29	80N	20:45	240
2022 Dic 06	6:15	120	13:31	80N	20:47	240
2022 Dic 07	6:16	120	13:32	80N	20:49	240
2022 Dic 08	6:18	120	13:34	80N	20:50	240
2022 Dic 09	6:19	120	13:36	80N	20:52	240
2022 Dic 10	6:20	120	13:37	80N	20:54	240
2022 Dic 11	6:22	120	13:39	80N	20:56	240
2022 Dic 12	6:23	120	13:40	80N	20:57	240
2022 Dic 13	6:25	120	13:42	80N	20:59	240
2022 Dic 14	6:27	120	13:43	80N	21:00	240
2022 Dic 15	6:28	120	13:45	80N	21:02	240
2022 Dic 16	6:30	120	13:46	80N	21:03	240
2022 Dic 17	6:32	120	13:48	80N	21:04	240
2022 Dic 18	6:33	120	13:50	80N	21:06	240
2022 Dic 19	6:35	120	13:51	80N	21:07	240
2022 Dic 20	6:37	120	13:53	80N	21:08	240
2022 Dic 21	6:39	120	13:54	80N	21:09	240
2022 Dic 22	6:41	120	13:56	79N	21:10	240
2022 Dic 23	6:43	120	13:57	79N	21:11	240
2022 Dic 24	6:45	119	13:59	79N	21:12	241
2022 Dic 25	6:47	119	14:00	79N	21:13	241
2022 Dic 26	6:49	119	14:02	79N	21:14	241
2022 Dic 27	6:51	119	14:03	79N	21:15	241
2022 Dic 28	6:53	119	14:05	79N	21:16	242
2022 Dic 29	6:55	118	14:06	78N	21:17	242
2022 Dic 30	6:57	118	14:07	78N	21:17	242
2022 Dic 31	6:59	118	14:09	78N	21:18	242