

FECHA	SAL	Ac. SAL	TRAN	Alt. TRAN	PUE	Ac. PUE
2022 Ene 01	7:04	118	14:13	78N	21:22	242
2022 Ene 02	7:07	117	14:15	77N	21:22	243
2022 Ene 03	7:10	117	14:17	77N	21:22	244
2022 Ene 04	7:13	116	14:18	77N	21:22	244
2022 Ene 05	7:15	116	14:19	76N	21:22	245
2022 Ene 06	7:17	115	14:19	76N	21:20	245
2022 Ene 07	7:19	115	14:20	75N	21:19	246
2022 Ene 08	7:20	114	14:19	75N	21:17	246
2022 Ene 09	7:21	113	14:18	74N	21:15	247
2022 Ene 10	7:21	113	14:17	74N	21:12	247
2022 Ene 11	7:21	112	14:15	74N	21:09	248
2022 Ene 12	7:20	112	14:13	73N	21:05	248
2022 Ene 13	7:18	111	14:09	73N	21:00	249
2022 Ene 14	7:15	111	14:05	73N	20:55	249
2022 Ene 15	7:11	111	14:00	72N	20:49	249
2022 Ene 16	7:06	110	13:55	72N	20:43	250
2022 Ene 17	7:01	110	13:48	72N	20:36	250
2022 Ene 18	6:54	110	13:41	72N	20:28	250
2022 Ene 19	6:47	110	13:34	72N	20:20	250
2022 Ene 20	6:39	110	13:25	72N	20:12	250
2022 Ene 21	6:30	110	13:16	72N	20:03	250
2022 Ene 22	6:21	110	13:07	72N	19:54	250
2022 Ene 23	6:11	110	12:58	72N	19:46	250
2022 Ene 24	6:01	110	12:49	72N	19:37	249
2022 Ene 25	5:52	111	12:40	72N	19:29	249
2022 Ene 26	5:42	111	12:31	73N	19:21	249
2022 Ene 27	5:33	111	12:23	73N	19:13	249
2022 Ene 28	5:24	112	12:15	73N	19:06	248
2022 Ene 29	5:16	112	12:08	73N	19:00	248
2022 Ene 30	5:09	112	12:01	73N	18:54	248
2022 Ene 31	5:02	112	11:55	74N	18:48	247
2022 Feb 01	4:55	113	11:49	74N	18:44	247
2022 Feb 02	4:49	113	11:44	74N	18:40	247
2022 Feb 03	4:44	113	11:40	74N	18:36	247
2022 Feb 04	4:40	113	11:36	74N	18:33	246
2022 Feb 05	4:36	114	11:33	75N	18:30	246
2022 Feb 06	4:32	114	11:30	75N	18:28	246
2022 Feb 07	4:29	114	11:27	75N	18:26	246
2022 Feb 08	4:27	114	11:25	75N	18:24	246
2022 Feb 09	4:25	114	11:24	75N	18:23	246
2022 Feb 10	4:23	114	11:23	75N	18:22	246
2022 Feb 11	4:22	114	11:22	75N	18:22	246
2022 Feb 12	4:21	114	11:21	75N	18:21	246
2022 Feb 13	4:20	115	11:21	75N	18:21	245
2022 Feb 14	4:20	115	11:20	75N	18:21	245
2022 Feb 15	4:20	114	11:20	75N	18:21	246
2022 Feb 16	4:20	114	11:21	75N	18:21	246
2022 Feb 17	4:21	114	11:21	75N	18:21	246
2022 Feb 18	4:22	114	11:22	75N	18:21	246

2022 Feb 19	4:23	114	11:22	75N	18:22	246
2022 Feb 20	4:24	114	11:23	75N	18:22	246
2022 Feb 21	4:25	114	11:24	75N	18:23	246
2022 Feb 22	4:27	114	11:25	75N	18:23	247
2022 Feb 23	4:29	113	11:27	74N	18:24	247
2022 Feb 24	4:31	113	11:28	74N	18:25	247
2022 Feb 25	4:33	113	11:29	74N	18:25	247
2022 Feb 26	4:35	113	11:31	74N	18:26	248
2022 Feb 27	4:38	112	11:32	73N	18:27	248
2022 Feb 28	4:40	112	11:34	73N	18:27	248
2022 Mar 01	4:43	111	11:36	73N	18:28	249
2022 Mar 02	4:46	111	11:38	72N	18:29	249
2022 Mar 03	4:49	111	11:39	72N	18:29	250
2022 Mar 04	4:52	110	11:41	72N	18:30	250
2022 Mar 05	4:55	110	11:43	71N	18:31	251
2022 Mar 06	4:58	109	11:45	71N	18:31	251
2022 Mar 07	5:01	108	11:47	70N	18:32	252
2022 Mar 08	5:05	108	11:49	70N	18:33	252
2022 Mar 09	5:08	107	11:51	69N	18:33	253
2022 Mar 10	5:12	107	11:53	69N	18:34	254
2022 Mar 11	5:16	106	11:56	68N	18:35	254
2022 Mar 12	5:20	105	11:58	68N	18:35	255
2022 Mar 13	5:24	105	12:00	67N	18:36	256
2022 Mar 14	5:28	104	12:02	67N	18:36	256
2022 Mar 15	5:32	103	12:05	66N	18:37	257
2022 Mar 16	5:36	102	12:07	65N	18:37	258
2022 Mar 17	5:40	102	12:10	65N	18:38	259
2022 Mar 18	5:45	101	12:12	64N	18:38	260
2022 Mar 19	5:49	100	12:15	63N	18:39	261
2022 Mar 20	5:54	99	12:17	63N	18:39	261
2022 Mar 21	5:59	98	12:20	62N	18:40	262
2022 Mar 22	6:03	97	12:22	61N	18:41	263
2022 Mar 23	6:08	96	12:25	60N	18:41	264
2022 Mar 24	6:13	95	12:28	60N	18:42	265
2022 Mar 25	6:18	94	12:31	59N	18:42	266
2022 Mar 26	6:23	93	12:34	58N	18:43	267
2022 Mar 27	6:29	92	12:37	57N	18:43	268
2022 Mar 28	6:34	91	12:40	56N	18:44	269
2022 Mar 29	6:40	90	12:43	55N	18:45	270
2022 Mar 30	6:45	89	12:46	55N	18:45	271
2022 Mar 31	6:51	88	12:49	54N	18:46	272
2022 Abr 01	6:57	87	12:52	53N	18:47	274
2022 Abr 02	7:03	86	12:56	52N	18:48	275
2022 Abr 03	7:09	85	12:59	51N	18:48	276
2022 Abr 04	7:15	84	13:03	50N	18:49	277
2022 Abr 05	7:21	82	13:06	49N	18:50	278
2022 Abr 06	7:27	81	13:10	48N	18:51	279
2022 Abr 07	7:33	80	13:13	47N	18:52	280
2022 Abr 08	7:40	79	13:17	46N	18:53	282
2022 Abr 09	7:46	78	13:21	45N	18:54	283

2022 Abr 10	7:52	77	13:24	44N	18:55	284
2022 Abr 11	7:59	76	13:28	43N	18:56	285
2022 Abr 12	8:05	74	13:32	43N	18:57	286
2022 Abr 13	8:11	73	13:35	42N	18:58	287
2022 Abr 14	8:17	72	13:39	41N	18:59	288
2022 Abr 15	8:23	71	13:42	40N	19:00	289
2022 Abr 16	8:29	70	13:45	39N	19:01	290
2022 Abr 17	8:34	70	13:48	39N	19:02	291
2022 Abr 18	8:39	69	13:51	38N	19:03	292
2022 Abr 19	8:44	68	13:54	37N	19:03	293
2022 Abr 20	8:49	67	13:57	37N	19:04	293
2022 Abr 21	8:53	66	13:59	36N	19:05	294
2022 Abr 22	8:57	66	14:01	36N	19:05	295
2022 Abr 23	9:01	65	14:03	35N	19:05	295
2022 Abr 24	9:04	64	14:05	35N	19:05	296
2022 Abr 25	9:07	64	14:07	34N	19:05	296
2022 Abr 26	9:09	63	14:08	34N	19:05	297
2022 Abr 27	9:11	63	14:08	34N	19:05	297
2022 Abr 28	9:13	63	14:09	33N	19:05	297
2022 Abr 29	9:14	62	14:09	33N	19:04	298
2022 Abr 30	9:15	62	14:09	33N	19:03	298
2022 May 01	9:15	62	14:08	33N	19:02	298
2022 May 02	9:14	62	14:08	33N	19:01	298
2022 May 03	9:13	62	14:06	33N	18:59	298
2022 May 04	9:12	62	14:05	32N	18:58	298
2022 May 05	9:10	62	14:03	32N	18:56	298
2022 May 06	9:08	62	14:01	33N	18:54	298
2022 May 07	9:05	62	13:58	33N	18:51	298
2022 May 08	9:02	62	13:55	33N	18:49	298
2022 May 09	8:58	62	13:52	33N	18:46	298
2022 May 10	8:54	62	13:48	33N	18:43	298
2022 May 11	8:49	62	13:44	33N	18:39	297
2022 May 12	8:44	63	13:40	33N	18:36	297
2022 May 13	8:39	63	13:35	34N	18:32	297
2022 May 14	8:33	63	13:30	34N	18:28	296
2022 May 15	8:27	64	13:25	34N	18:24	296
2022 May 16	8:20	64	13:20	35N	18:19	295
2022 May 17	8:14	65	13:14	35N	18:15	295
2022 May 18	8:07	65	13:08	35N	18:10	295
2022 May 19	8:00	66	13:02	36N	18:06	294
2022 May 20	7:52	66	12:56	36N	18:01	294
2022 May 21	7:45	67	12:50	37N	17:56	293
2022 May 22	7:38	67	12:44	37N	17:51	293
2022 May 23	7:30	68	12:38	37N	17:47	292
2022 May 24	7:23	68	12:32	38N	17:42	292
2022 May 25	7:16	69	12:26	38N	17:37	291
2022 May 26	7:09	69	12:21	39N	17:33	291
2022 May 27	7:03	70	12:15	39N	17:28	290
2022 May 28	6:56	70	12:10	39N	17:24	290
2022 May 29	6:50	70	12:05	39N	17:19	290

2022 May 30	6:45	71	12:00	40N	17:15	289
2022 May 31	6:39	71	11:55	40N	17:11	289
2022 Jun 01	6:34	71	11:51	40N	17:07	289
2022 Jun 02	6:29	71	11:46	40N	17:03	289
2022 Jun 03	6:25	71	11:42	40N	17:00	289
2022 Jun 04	6:21	71	11:39	40N	16:56	289
2022 Jun 05	6:18	71	11:35	40N	16:53	289
2022 Jun 06	6:15	71	11:32	40N	16:50	289
2022 Jun 07	6:12	71	11:30	40N	16:47	289
2022 Jun 08	6:10	71	11:27	40N	16:45	289
2022 Jun 09	6:08	71	11:25	40N	16:42	289
2022 Jun 10	6:06	71	11:23	40N	16:40	289
2022 Jun 11	6:05	71	11:21	40N	16:38	289
2022 Jun 12	6:04	71	11:20	40N	16:36	290
2022 Jun 13	6:03	70	11:19	39N	16:34	290
2022 Jun 14	6:03	70	11:18	39N	16:32	290
2022 Jun 15	6:03	70	11:17	39N	16:31	290
2022 Jun 16	6:04	69	11:17	39N	16:30	291
2022 Jun 17	6:05	69	11:17	38N	16:29	291
2022 Jun 18	6:06	69	11:17	38N	16:28	292
2022 Jun 19	6:07	68	11:18	38N	16:28	292
2022 Jun 20	6:09	68	11:18	37N	16:27	292
2022 Jun 21	6:11	67	11:19	37N	16:27	293
2022 Jun 22	6:13	67	11:20	37N	16:27	293
2022 Jun 23	6:16	66	11:22	36N	16:28	294
2022 Jun 24	6:19	66	11:24	36N	16:28	294
2022 Jun 25	6:22	65	11:26	35N	16:29	295
2022 Jun 26	6:25	65	11:28	35N	16:30	295
2022 Jun 27	6:29	65	11:31	35N	16:32	296
2022 Jun 28	6:33	64	11:34	34N	16:34	296
2022 Jun 29	6:37	64	11:37	34N	16:36	296
2022 Jun 30	6:42	63	11:40	34N	16:38	297
2022 Jul 01	6:46	63	11:44	33N	16:41	297
2022 Jul 02	6:51	63	11:47	33N	16:44	298
2022 Jul 03	6:56	62	11:52	33N	16:47	298
2022 Jul 04	7:01	62	11:56	33N	16:50	298
2022 Jul 05	7:06	62	12:00	32N	16:54	298
2022 Jul 06	7:12	61	12:05	32N	16:59	299
2022 Jul 07	7:17	61	12:10	32N	17:03	299
2022 Jul 08	7:22	61	12:15	32N	17:08	299
2022 Jul 09	7:28	61	12:20	32N	17:13	299
2022 Jul 10	7:33	61	12:26	32N	17:18	299
2022 Jul 11	7:38	61	12:31	32N	17:24	299
2022 Jul 12	7:43	61	12:37	32N	17:30	299
2022 Jul 13	7:49	61	12:42	32N	17:36	299
2022 Jul 14	7:53	62	12:48	32N	17:42	298
2022 Jul 15	7:58	62	12:53	33N	17:48	298
2022 Jul 16	8:02	62	12:58	33N	17:54	298
2022 Jul 17	8:07	63	13:03	33N	18:01	297
2022 Jul 18	8:11	63	13:09	34N	18:07	297

2022 Jul 19	8:14	63	13:14	34N	18:13	296
2022 Jul 20	8:18	64	13:18	34N	18:20	296
2022 Jul 21	8:21	65	13:23	35N	18:26	295
2022 Jul 22	8:24	65	13:28	35N	18:32	295
2022 Jul 23	8:27	66	13:32	36N	18:38	294
2022 Jul 24	8:29	66	13:36	36N	18:44	293
2022 Jul 25	8:32	67	13:40	37N	18:50	292
2022 Jul 26	8:34	68	13:44	38N	18:55	292
2022 Jul 27	8:36	69	13:48	38N	19:01	291
2022 Jul 28	8:37	69	13:51	39N	19:06	290
2022 Jul 29	8:39	70	13:55	40N	19:12	289
2022 Jul 30	8:40	71	13:58	40N	19:17	289
2022 Jul 31	8:41	72	14:01	41N	19:22	288
2022 Ago 01	8:42	73	14:04	41N	19:27	287
2022 Ago 02	8:42	74	14:07	42N	19:31	286
2022 Ago 03	8:43	74	14:09	43N	19:36	285
2022 Ago 04	8:43	75	14:11	44N	19:40	284
2022 Ago 05	8:44	76	14:14	44N	19:45	284
2022 Ago 06	8:44	77	14:16	45N	19:49	283
2022 Ago 07	8:44	78	14:18	46N	19:53	282
2022 Ago 08	8:44	79	14:20	46N	19:57	281
2022 Ago 09	8:43	79	14:21	47N	20:00	280
2022 Ago 10	8:43	80	14:23	48N	20:04	279
2022 Ago 11	8:42	81	14:24	48N	20:07	278
2022 Ago 12	8:42	82	14:26	49N	20:10	278
2022 Ago 13	8:41	83	14:27	50N	20:14	277
2022 Ago 14	8:40	84	14:28	50N	20:17	276
2022 Ago 15	8:39	85	14:29	51N	20:19	275
2022 Ago 16	8:38	85	14:30	52N	20:22	274
2022 Ago 17	8:37	86	14:30	53N	20:25	273
2022 Ago 18	8:36	87	14:31	53N	20:27	273
2022 Ago 19	8:35	88	14:32	54N	20:29	272
2022 Ago 20	8:33	89	14:32	54N	20:31	271
2022 Ago 21	8:32	89	14:32	55N	20:33	270
2022 Ago 22	8:30	90	14:32	56N	20:35	270
2022 Ago 23	8:29	91	14:32	56N	20:37	269
2022 Ago 24	8:27	92	14:32	57N	20:38	268
2022 Ago 25	8:25	92	14:32	57N	20:39	267
2022 Ago 26	8:23	93	14:31	58N	20:40	267
2022 Ago 27	8:21	94	14:31	59N	20:41	266
2022 Ago 28	8:19	94	14:30	59N	20:42	265
2022 Ago 29	8:16	95	14:29	60N	20:42	265
2022 Ago 30	8:14	95	14:28	60N	20:42	264
2022 Ago 31	8:11	96	14:26	60N	20:42	264
2022 Sep 01	8:09	96	14:25	61N	20:42	263
2022 Sep 02	8:06	97	14:23	61N	20:41	263
2022 Sep 03	8:03	97	14:21	62N	20:40	262
2022 Sep 04	8:00	98	14:19	62N	20:38	262
2022 Sep 05	7:56	98	14:16	62N	20:37	262
2022 Sep 06	7:53	99	14:13	63N	20:34	261

2022 Sep 07	7:49	99	14:10	63N	20:32	261
2022 Sep 08	7:45	99	14:07	63N	20:29	261
2022 Sep 09	7:41	99	14:03	63N	20:25	261
2022 Sep 10	7:37	99	13:59	63N	20:21	261
2022 Sep 11	7:33	99	13:55	63N	20:17	261
2022 Sep 12	7:28	99	13:50	63N	20:12	261
2022 Sep 13	7:23	99	13:45	63N	20:06	261
2022 Sep 14	7:18	99	13:39	63N	20:00	261
2022 Sep 15	7:13	99	13:33	62N	19:53	262
2022 Sep 16	7:08	98	13:27	62N	19:46	262
2022 Sep 17	7:03	98	13:21	62N	19:38	262
2022 Sep 18	6:57	97	13:14	61N	19:30	263
2022 Sep 19	6:51	97	13:07	61N	19:21	264
2022 Sep 20	6:46	96	12:59	60N	19:12	264
2022 Sep 21	6:40	95	12:52	60N	19:03	265
2022 Sep 22	6:34	94	12:44	59N	18:53	266
2022 Sep 23	6:29	94	12:37	58N	18:44	267
2022 Sep 24	6:23	93	12:30	58N	18:35	268
2022 Sep 25	6:18	92	12:23	57N	18:26	268
2022 Sep 26	6:13	91	12:16	56N	18:18	269
2022 Sep 27	6:08	90	12:09	56N	18:10	270
2022 Sep 28	6:04	90	12:04	55N	18:02	271
2022 Sep 29	6:00	89	11:58	55N	17:56	271
2022 Sep 30	5:56	88	11:53	54N	17:50	272
2022 Oct 01	5:53	88	11:49	54N	17:45	272
2022 Oct 02	5:50	88	11:45	53N	17:41	273
2022 Oct 03	5:48	87	11:42	53N	17:37	273
2022 Oct 04	5:45	87	11:40	53N	17:35	273
2022 Oct 05	5:44	87	11:38	53N	17:33	273
2022 Oct 06	5:42	87	11:37	53N	17:32	273
2022 Oct 07	5:41	87	11:36	53N	17:31	273
2022 Oct 08	5:40	87	11:36	53N	17:32	272
2022 Oct 09	5:39	88	11:36	54N	17:33	272
2022 Oct 10	5:38	88	11:36	54N	17:34	272
2022 Oct 11	5:38	89	11:37	54N	17:36	271
2022 Oct 12	5:38	89	11:38	55N	17:39	271
2022 Oct 13	5:37	90	11:39	55N	17:41	270
2022 Oct 14	5:37	90	11:41	56N	17:44	269
2022 Oct 15	5:37	91	11:42	57N	17:48	269
2022 Oct 16	5:37	92	11:44	57N	17:51	268
2022 Oct 17	5:38	93	11:46	58N	17:55	267
2022 Oct 18	5:38	93	11:48	58N	17:59	266
2022 Oct 19	5:38	94	11:50	59N	18:03	265
2022 Oct 20	5:38	95	11:52	60N	18:07	265
2022 Oct 21	5:38	96	11:54	60N	18:11	264
2022 Oct 22	5:38	97	11:56	61N	18:15	263
2022 Oct 23	5:39	98	11:59	62N	18:19	262
2022 Oct 24	5:39	98	12:01	63N	18:24	261
2022 Oct 25	5:39	99	12:03	63N	18:28	260
2022 Oct 26	5:39	100	12:05	64N	18:32	259

2022 Oct 27	5:40	101	12:08	65N	18:37	259
2022 Oct 28	5:40	102	12:10	65N	18:41	258
2022 Oct 29	5:40	103	12:12	66N	18:45	257
2022 Oct 30	5:41	104	12:15	67N	18:50	256
2022 Oct 31	5:41	104	12:17	67N	18:54	255
2022 Nov 01	5:41	105	12:19	68N	18:58	254
2022 Nov 02	5:42	106	12:21	69N	19:02	254
2022 Nov 03	5:42	107	12:24	69N	19:07	253
2022 Nov 04	5:42	108	12:26	70N	19:11	252
2022 Nov 05	5:43	108	12:28	71N	19:15	251
2022 Nov 06	5:43	109	12:31	71N	19:19	250
2022 Nov 07	5:44	110	12:33	72N	19:23	250
2022 Nov 08	5:44	111	12:35	72N	19:28	249
2022 Nov 09	5:45	111	12:38	73N	19:32	248
2022 Nov 10	5:46	112	12:40	74N	19:36	248
2022 Nov 11	5:46	113	12:43	74N	19:40	247
2022 Nov 12	5:47	113	12:45	75N	19:44	246
2022 Nov 13	5:48	114	12:47	75N	19:48	246
2022 Nov 14	5:49	115	12:50	76N	19:52	245
2022 Nov 15	5:50	115	12:52	76N	19:56	244
2022 Nov 16	5:50	116	12:55	76N	20:00	244
2022 Nov 17	5:52	116	12:57	77N	20:04	243
2022 Nov 18	5:53	117	13:00	77N	20:08	243
2022 Nov 19	5:54	117	13:03	78N	20:12	242
2022 Nov 20	5:55	118	13:05	78N	20:16	242
2022 Nov 21	5:56	118	13:08	78N	20:20	241
2022 Nov 22	5:58	119	13:10	79N	20:24	241
2022 Nov 23	5:59	119	13:13	79N	20:27	240
2022 Nov 24	6:01	120	13:16	79N	20:31	240
2022 Nov 25	6:02	120	13:18	80N	20:35	240
2022 Nov 26	6:04	120	13:21	80N	20:39	239
2022 Nov 27	6:06	121	13:24	80N	20:42	239
2022 Nov 28	6:08	121	13:26	81N	20:46	239
2022 Nov 29	6:10	121	13:29	81N	20:49	239
2022 Nov 30	6:12	122	13:32	81N	20:53	238
2022 Dic 01	6:14	122	13:35	81N	20:56	238
2022 Dic 02	6:16	122	13:38	81N	20:59	238
2022 Dic 03	6:18	122	13:40	81N	21:02	238
2022 Dic 04	6:21	122	13:43	81N	21:05	238
2022 Dic 05	6:23	122	13:46	81N	21:08	238
2022 Dic 06	6:26	122	13:48	82N	21:11	238
2022 Dic 07	6:28	122	13:51	82N	21:14	238
2022 Dic 08	6:31	122	13:54	82N	21:16	238
2022 Dic 09	6:34	122	13:56	81N	21:19	238
2022 Dic 10	6:37	122	13:59	81N	21:21	238
2022 Dic 11	6:39	122	14:01	81N	21:23	238
2022 Dic 12	6:42	122	14:04	81N	21:25	238
2022 Dic 13	6:45	122	14:06	81N	21:27	238
2022 Dic 14	6:48	122	14:08	81N	21:29	238
2022 Dic 15	6:50	122	14:10	81N	21:30	239

2022 Dic 16	6:53	121	14:12	81N	21:31	239
2022 Dic 17	6:55	121	14:14	80N	21:32	239
2022 Dic 18	6:58	121	14:15	80N	21:32	239
2022 Dic 19	7:00	120	14:16	80N	21:32	240
2022 Dic 20	7:02	120	14:17	80N	21:32	240
2022 Dic 21	7:03	120	14:18	79N	21:32	240
2022 Dic 22	7:05	119	14:18	79N	21:31	241
2022 Dic 23	7:06	119	14:18	79N	21:29	241
2022 Dic 24	7:06	119	14:17	78N	21:27	242
2022 Dic 25	7:06	118	14:16	78N	21:25	242
2022 Dic 26	7:06	118	14:14	78N	21:21	243
2022 Dic 27	7:04	117	14:11	77N	21:18	243
2022 Dic 28	7:02	117	14:08	77N	21:13	243
2022 Dic 29	7:00	117	14:04	77N	21:08	244
2022 Dic 30	6:56	116	13:59	77N	21:02	244
2022 Dic 31	6:51	116	13:54	76N	20:55	244