

## Waitangi Bay 2016

January				February				March				April																			
1	04:38	-0.33		16	04:14	-0.38		1	05:33	-0.30		16	05:46	-0.43		1	05:45	-0.30		16	00:46	0.36									
Fr	10:53	0.31		Sa	10:30	0.40		Mo	11:52	0.32		Tu	12:09	0.47		Tu	11:18	0.32		We	11:51	0.48		Fr	12:04	0.35		Sa	06:54	-0.38	
	17:01	-0.29			16:46	-0.39			18:07	-0.28			18:29	-0.41			17:37	-0.28			18:12	-0.42			18:23	-0.30			13:09	0.40	
	23:08	0.31			22:56	0.37											23:39	0.24							19:25	-0.37					
2	05:23	-0.33		17	05:08	-0.40		2	00:09	0.25		17	00:33	0.36		2	05:40	-0.29		17	00:17	0.37		2	00:24	0.26		17	01:34	0.34	
Sa	11:40	0.31		Su	11:27	0.43		Tu	06:14	-0.30		We	06:39	-0.43		We	12:00	0.33		Th	06:23	-0.42		Sa	06:26	-0.32		Su	07:42	-0.35	
	17:50	-0.28			17:44	-0.39			12:34	0.33			13:03	0.47			18:19	-0.29			12:44	0.46			12:45	0.36			13:55	0.36	
	23:54	0.29			23:51	0.36			18:51	-0.28			19:22	-0.40			19:03	-0.40			19:02	-0.32			20:09	-0.34					
3	06:06	-0.32		18	06:00	-0.41		3	00:51	0.24		18	01:24	0.35		3	00:19	0.24		18	01:07	0.35		3	01:04	0.29		18	02:19	0.32	
Su	12:25	0.32		Mo	12:22	0.45		We	06:53	-0.30		Th	07:31	-0.42		Th	06:19	-0.30		Fr	07:14	-0.41		Su	07:09	-0.34		Mo	08:29	-0.32	
	18:36	-0.28			18:41	-0.39			13:15	0.34			13:54	0.46			12:39	0.35			13:34	0.43			13:28	0.37			14:39	0.32	
									19:33	-0.28			20:13	-0.38			18:59	-0.29			19:52	-0.37			19:43	-0.33			20:51	-0.31	
4	00:38	0.27		19	00:45	0.35		4	01:31	0.24		19	02:14	0.33		4	00:57	0.25		19	01:56	0.34		4	01:47	0.32		19	03:03	0.31	
Mo	06:47	-0.31		Tu	06:52	-0.42		Th	07:32	-0.30		Fr	08:21	-0.40		Fr	06:58	-0.31		Sa	08:03	-0.38		Mo	07:57	-0.37		Tu	09:14	-0.29	
	13:07	0.32			13:16	0.46			13:55	0.35			14:44	0.43			13:19	0.36			14:22	0.40			14:15	0.38			15:23	0.28	
	19:21	-0.27			19:36	-0.39			20:14	-0.29			21:02	-0.36			19:38	-0.30			20:37	-0.35			20:27	-0.35			21:32	-0.29	
5	01:21	0.25		20	01:38	0.34		5	02:10	0.24		20	03:03	0.32		5	01:35	0.26		20	02:42	0.32		5	02:35	0.36		20	03:46	0.30	
Tu	07:27	-0.30		We	07:44	-0.42		Fr	08:11	-0.32		Sa	09:09	-0.38		Sa	07:38	-0.33		Su	08:50	-0.35		Tu	08:48	-0.39		We	10:00	-0.28	
	13:48	0.33			14:09	0.47			14:35	0.37			15:32	0.40			14:00	0.37			15:07	0.36			15:05	0.38			16:07	0.25	
	20:05	-0.28			20:30	-0.38			20:55	-0.30			21:49	-0.33			20:18	-0.31			21:21	-0.32			21:16	-0.36			22:14	-0.27	
6	02:03	0.24		21	02:29	0.33		6	02:51	0.25		21	03:51	0.30		6	02:17	0.28		21	03:27	0.30		6	03:27	0.39		21	04:31	0.29	
We	08:06	-0.30		Th	08:35	-0.41		Sa	08:53	-0.33		Su	09:58	-0.35		Su	08:22	-0.35		Mo	09:37	-0.32		We	09:45	-0.40		Th	10:48	-0.26	
	14:29	0.34			15:01	0.46			15:18	0.38			16:19	0.37			14:45	0.39			15:52	0.32			16:00	0.38			16:54	0.23	
	20:49	-0.28			21:22	-0.37			21:38	-0.31			22:35	-0.31			21:01	-0.33			22:04	-0.30			22:09	-0.38			22:59	-0.26	
7	02:45	0.23		22	03:21	0.32		7	03:35	0.26		22	04:39	0.29		7	03:02	0.31		22	04:13	0.29		7	04:24	0.42		22	05:18	0.29	
Th	08:46	-0.30		Fr	09:26	-0.40		Su	09:39	-0.35		Mo	10:46	-0.33		Mo	09:11	-0.37		Tu	10:23	-0.30		Th	10:45	-0.41		Fr	11:38	-0.26	
	15:10	0.35			15:52	0.44			16:05	0.39			17:06	0.34			15:33	0.39			16:37	0.29			16:58	0.37			17:43	0.22	
	21:32	-0.28			22:13	-0.36			22:24	-0.32			23:22	-0.30			21:48	-0.34			22:48	-0.28			23:07	-0.39			23:47	-0.25	
8	03:28	0.22		23	04:12	0.30		8	04:23	0.28		23	05:28	0.28		8	03:52	0.34		23	04:59	0.28		8	05:25	0.44		23	06:07	0.29	
Fr	09:27	-0.30		Sa	10:18	-0.38		Mo	10:29	-0.36		Tu	11:37	-0.30		Tu	10:04	-0.39		We	11:12	-0.28		Fr	11:48	-0.42		Sa	12:30	-0.26	
	15:53	0.36			16:43	0.42			16:55	0.40			17:54	0.31			16:25	0.39			17:24	0.27			18:00	0.37			18:35	0.21	
	22:17	-0.29			23:04	-0.34			23:13	-0.33							22:39	-0.35			23:34	-0.27									
9	04:12	0.23		24	05:04	0.29		9	05:15	0.30		24	00:10	-0.29		9	04:47	0.36		24	05:48	0.27		9	00:07	-0.40		24	00:36	-0.25	
Sa	10:12	-0.31		Su	11:09	-0.36		Tu	11:24	-0.37		We	06:19	0.27		We	11:02	-0.40		Th	12:03	-0.27		Sa	06:28	0.46		Su	06:57	0.30	
	16:39	0.37			17:33	0.39			17:48	0.40			12:28	-0.28			17:21	0.39			18:13	0.25			12:53	-0.43			13:23	-0.27	
	23:04	-0.30			23:54	-0.33							18:44	0.29			23:34	-0.37			19:03	0.37			19:28	0.21					
10	05:00	0.23		25	05:57	0.28		10	00:06	-0.34		25	00:59	-0.28		10	05:46	0.39		25	00:23	-0.26		10	01:10	-0.41		25	01:26	-0.24	
Su	11:00	-0.32		Mo	12:02	-0.33		We	06:11	0.33		Th	07:11	0.27		Th	12:04	-0.41		Fr	06:39	0.28		Su	07:32	0.48		Mo	07:47	0.31	
	17:28	0.38			18:24	0.37			12:23	-0.38			13:22	-0.27			18:21	0.38			12:56	-0.26			13:57	-0.44			14:14	-0.28	
	23:52	-0.31							18:45	0.39			19:35	0.27			19:05	0.24			20:06	0.37			20:19	0.21					
11	05:50	0.25		26	00:44	-0.32		11	01:01	-0.35		26	01:49	-0.28		11	00:32	-0.38		26	01:13	-0.25		11	02:12	-0.42		26	02:15	-0.25	
Mo	11:52	-0.33		Tu	06:50	0.28		Th	07:11	0.35		Fr	08:04	0.27		Fr	06:48	0.41		Sa	07:30	0.28		Mo	08:35	0.49		Tu	08:36	0.32	
	18:19	0.39			12:56	-0.31			13:25	-0.39			14:17	-0.27			13:08	-0.41			13:50	-0.26			15:00	-0.44			15:03	-0.28	
					19:15	0.34			19:44	0.39			20:28	0.26			19:23	0.38			19:58	0.23			21:08	0.37			21:07	0.21	
12	00:42	-0.32		27	01:35	-0.31		12	01:59	-0.37		27	02:40	-0.27		12	01:33	-0.39		27	02:04	-0.25		12	03:14	-0.43		27	03:02	-0.25	
Tu	06:43	0.27		We	07:44	0.28		Fr	08:12	0.38		Sa	08:56	0.28		Sa	07:52	0.44		Su	08:22	0.29		Tu	09:36	0.49		We	09:22	0.33	
	12:48	-0.34			13:51	-0.30			14:29	-0.40			15:11	-0.27			14:14	-0.42			14:43	-0.27			16:00	-0.44			15:49	-0.29	
	19:12	0.39			20:07	0.32			20:44	0.38			21:19	0.26			20:26	0.38			20:50	0.23			22:07	0.38			21:51	0.22	
13	01:34	-0.33		28	02:26	-0.31		13	02:57	-0.39		28	03:29	-0.27		13	02:35	-0.41		28	02:53	-0.25		13	04:13	-0.43		28	03:47	-0.26	
We	07:38	0.30		Th	08:38	0.28		Sa	09:14	0.41		Su	09:46	0.29		Su	08:55	0.46		Mo	09:11	0.30		We	10:34	0.49		Th	10:06	0.34	
	13:46	-0.35			14:45	-0.28			15:32	-0.40			16:03	-0.27			15:17	-0.43			15:34	-0.28			16:56	-0.43			16:31	-0.30	
	20:08	0.39			20:58	0.30			21:44	0.38			22:09	0.25			21:27	0.38			21:40	0.23			23:03	0.38			22:33	0.23	
14	02																														



## Waitangi Bay 2016

September			October			November			December														
1	04:44	0.36	16	04:01	0.36	1	05:06	0.27	16	04:28	0.35	1	00:13	-0.26	16	00:03	-0.42	1	00:34	-0.27	16	00:44	-0.42
Th	10:59	-0.32	Fr	10:14	-0.33	Sa	11:15	-0.28	Su	10:36	-0.37	Tu	06:17	0.21	We	06:08	0.34	Th	06:34	0.20	Fr	06:48	0.35
	17:06	0.30		16:21	0.34		17:30	0.29		16:54	0.42		12:17	-0.25		12:13	-0.42		12:29	-0.25		12:53	-0.43
	23:17	-0.33		22:36	-0.37		23:46	-0.28		23:17	-0.40		18:40	0.31		18:39	0.50		18:54	0.33		19:19	0.49
2	05:34	0.33	17	04:54	0.36	2	05:56	0.25	17	05:28	0.35	2	01:06	-0.27	17	01:06	-0.43	2	01:23	-0.28	17	01:43	-0.42
Fr	11:48	-0.30	Sa	11:06	-0.34	Su	12:03	-0.27	Mo	11:35	-0.38	We	07:09	0.21	Th	07:11	0.35	Fr	07:24	0.20	Sa	07:49	0.35
	17:58	0.29		17:17	0.36		18:21	0.29		17:56	0.45		13:07	-0.25		13:16	-0.43		13:18	-0.25		13:55	-0.42
				23:36	-0.38								19:30	0.31		19:41	0.50		19:42	0.33		20:18	0.47
3	00:10	-0.30	18	05:52	0.36	3	00:40	-0.27	18	00:21	-0.41	3	01:57	-0.28	18	02:08	-0.44	3	02:12	-0.28	18	02:41	-0.42
Sa	06:25	0.30	Su	12:02	-0.35	Mo	06:48	0.24	Tu	06:30	0.35	Th	08:01	0.21	Fr	08:14	0.36	Sa	08:13	0.20	Su	08:49	0.36
	12:39	-0.29		18:17	0.39		12:54	-0.26		12:36	-0.40		13:57	-0.25		14:18	-0.43		14:07	-0.25		14:56	-0.40
	18:51	0.29					19:13	0.29		18:59	0.47		20:19	0.32		20:42	0.50		20:29	0.33		21:15	0.45
4	01:05	-0.29	19	00:38	-0.39	4	01:34	-0.27	19	01:25	-0.42	4	02:47	-0.28	19	03:07	-0.44	4	02:57	-0.29	19	03:37	-0.41
Su	07:18	0.28	Mo	06:53	0.35	Tu	07:41	0.23	We	07:34	0.35	Fr	08:51	0.21	Sa	09:14	0.37	Su	09:00	0.21	Mo	09:47	0.36
	13:30	-0.28		13:02	-0.37		13:45	-0.26		13:39	-0.41		14:46	-0.25		15:20	-0.43		14:55	-0.26		15:55	-0.38
	19:45	0.29		19:20	0.42		20:04	0.30		20:03	0.49		21:06	0.33		21:41	0.48		21:15	0.33		22:11	0.41
5	02:00	-0.28	20	01:43	-0.40	5	02:27	-0.27	20	02:29	-0.44	5	03:34	-0.29	20	04:04	-0.44	5	03:41	-0.29	20	04:30	-0.40
Mo	08:11	0.27	Tu	07:55	0.35	We	08:33	0.23	Th	08:36	0.36	Sa	09:37	0.22	Su	10:12	0.38	Mo	09:44	0.23	Tu	10:43	0.36
	14:22	-0.28		16:02	-0.39		14:36	-0.26		14:41	-0.43		15:32	-0.26		16:19	-0.42		15:42	-0.27		16:51	-0.36
	20:38	0.30		20:23	0.45		20:55	0.31		21:05	0.50		21:51	0.33		22:37	0.46		22:01	0.33		23:04	0.38
6	02:55	-0.28	21	02:46	-0.42	6	03:18	-0.28	21	03:29	-0.44	6	04:17	-0.30	21	04:58	-0.42	6	04:22	-0.30	21	05:20	-0.38
Tu	09:03	0.26	We	08:56	0.36	Th	09:24	0.23	Fr	09:37	0.37	Su	10:20	0.23	Mo	11:08	0.38	Tu	10:27	0.25	We	11:35	0.36
	15:12	-0.28		15:03	-0.41		15:24	-0.26		15:42	-0.43		16:16	-0.27		17:15	-0.40		16:29	-0.29		17:45	-0.34
	21:30	0.31		21:25	0.47		21:43	0.32		22:04	0.50		22:34	0.33		23:31	0.42		22:45	0.33		23:54	0.34
7	03:47	-0.28	22	03:48	-0.43	7	04:06	-0.29	22	04:27	-0.44	7	04:57	-0.30	22	05:48	-0.41	7	05:03	-0.31	22	06:08	-0.36
We	09:54	0.26	Th	09:56	0.37	Fr	10:11	0.23	Sa	10:34	0.38	Mo	11:00	0.24	Tu	12:00	0.37	We	11:11	0.29	Th	12:25	0.36
	16:00	-0.28		16:02	-0.42		16:10	-0.27		16:40	-0.43		16:59	-0.28		18:09	-0.37		17:17	-0.31		18:36	-0.32
	22:18	0.32		22:24	0.49		22:28	0.33		23:01	0.49		23:16	0.34					23:30	0.33			
8	04:37	-0.29	23	04:47	-0.43	8	04:51	-0.30	23	05:22	-0.44	8	05:35	-0.31	23	00:21	0.38	8	05:44	-0.33	23	00:41	0.31
Th	10:42	0.25	Fr	10:53	0.37	Sa	10:55	0.24	Su	11:30	0.38	Tu	11:40	0.27	We	06:36	-0.38	Th	11:56	0.33	Fr	06:52	-0.34
	16:45	-0.29		16:59	-0.43		16:52	-0.27		17:36	-0.42		17:42	-0.30		12:50	0.36		18:07	-0.33		13:11	0.35
	23:04	0.33		23:21	0.49		23:10	0.34		23:55	0.46		23:57	0.34		19:00	-0.34					19:25	-0.30
9	05:23	-0.29	24	05:43	-0.43	9	05:32	-0.30	24	06:14	-0.42	9	06:13	-0.32	24	01:09	0.34	9	00:16	0.33	24	01:26	0.28
Fr	11:26	0.25	Sa	11:48	0.37	Su	11:34	0.24	Mo	12:22	0.38	We	12:20	0.30	Th	07:21	-0.36	Fr	06:27	-0.35	Sa	07:34	-0.33
	17:28	-0.29		17:54	-0.43		17:33	-0.28		18:30	-0.40		18:27	-0.32		13:37	0.35		12:43	0.37		13:55	0.34
	23:46	0.34					23:50	0.34					19:49	-0.32		18:58	-0.35		20:10	-0.28			
10	06:06	-0.30	25	00:16	0.48	10	06:10	-0.30	25	00:46	0.42	10	00:40	0.34	25	01:54	0.30	10	01:05	0.33	25	02:10	0.25
Sa	12:07	0.25	Su	06:35	-0.42	Mo	12:12	0.25	Tu	07:02	-0.39	Th	06:53	-0.33	Fr	08:04	-0.33	Sa	07:13	-0.37	Su	08:15	-0.31
	18:08	-0.29		12:40	0.37		18:12	-0.30		13:12	0.37		13:03	0.33		14:22	0.34		13:33	0.41		14:37	0.34
				18:47	-0.42					19:21	-0.38		19:14	-0.35		20:36	-0.29		19:52	-0.37		20:55	-0.28
11	00:27	0.34	26	01:08	0.46	11	00:30	0.35	26	01:35	0.38	11	01:26	0.34	26	02:38	0.27	11	01:56	0.33	26	02:52	0.24
Su	06:46	-0.30	Mo	07:25	-0.40	Tu	06:47	-0.31	We	07:48	-0.36	Fr	07:36	-0.35	Sa	08:45	-0.31	Su	08:03	-0.39	Mo	08:55	-0.30
	12:46	0.25		13:30	0.36		12:50	0.27		13:59	0.35		13:50	0.37		15:05	0.33		14:26	0.45		15:19	0.34
	18:46	-0.30		19:38	-0.40		18:53	-0.32		20:10	-0.34		20:06	-0.37		21:22	-0.28		20:47	-0.39		21:39	-0.27
12	01:06	0.35	27	01:57	0.42	12	01:10	0.35	27	02:21	0.34	12	02:15	0.34	27	03:22	0.24	12	02:50	0.33	27	03:36	0.22
Mo	07:24	-0.30	Tu	08:13	-0.37	We	07:25	-0.32	Th	08:32	-0.33	Sa	08:24	-0.37	Su	09:26	-0.29	Mo	08:56	-0.41	Tu	09:36	-0.29
	13:23	0.25		14:19	0.35		13:30	0.30		14:45	0.33		14:42	0.41		15:22	0.48		16:01	0.34		16:01	0.34
	19:25	-0.31		20:28	-0.38		19:37	-0.34		20:58	-0.31		21:01	-0.38		22:08	-0.27		21:45	-0.40		22:24	-0.27
13	01:45	0.36	28	02:45	0.38	13	01:54	0.35	28	03:06	0.30	13	03:09	0.34	28	04:07	0.22	13	03:47	0.34	28	04:21	0.21
Tu	08:03	-0.30	We	08:59	-0.34	Th	08:06	-0.33	Fr	09:15	-0.31	Su	09:16	-0.39	Mo	10:09	-0.27	Tu	09:52	-0.43	We	10:19	-0.28
	14:02	0.27		15:06	0.33		14:13	0.33		15:30	0.32		15:37	0.44		16:33	0.32		16:20	0.49		16:45	0.34
	20:06	-0.33		21:17	-0.35		20:26	-0.36		21:45	-0.29		22:00	-0.40		22:56	-0.26		22:44	-0.41		23:10	-0.27
14	02:27	0.36	29	03:32	0.34	14	02:41	0.36	29	03:51	0.26	14	04:06	0.34	29	04:54	0.21	14	04:46	0.34	29	05:07	0.20
We	08:43	-0.31	Th	09:44	-0.32	Fr	08:51	-0.34	Sa	09:57	-0.29	Mo	10:12	-0.40	Tu	10:53	-0.26	We	10:51	-0.43	Th	11:04	-0.27
	14:44	0.29		15:53	0.31		15:02	0.36		16:15	0.31		16:36	0.47		17:18	0.32		17:30	0.34		17:30	0.34
	20:51	-0.34		22:05	-0.32		21:18	-0.38		22:33	-0.27		23:01	-0.41		23:44	-0.27		23:44	-0.41		23:57	-0.28
15	03:12	0.36	30	04:18	0.30	15	03:32	0.35	30	04:37	0.24	15	05:06	0.34	30	05:43	0.20	15	05:46	0.34	30	05:55	0.20
Th	09:26	-0.32	Fr	10:29	-0.29	Sa	09:41	-0.36	Su	10:42	-0.27	Tu	11:11	-0.41	We	11:40	-0.26	Th	11:52	-0.43	Fr	11:50	-0.27
	15:30	0.31		16:41	0.30		15:56	0.40		17:02	0.30		17:37	0.49		18:05	0.32		18:19	0.50		18:17	0.34
	21:41	-0.36																					