

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ´ N

経 度 : 138 ° 15 ´ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 1 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	23	20	15	9	4	-1	-4	-5	-4	-1	4	9	14	17	19	20	20	20	20	20	22	25	27	28	321	13.4		23:20	29	*	*	*	*	*	*	6:59	-5	*	*	*	*	*	*		
2	28	26	21	16	9	3	-2	-6	-7	-5	-1	5	10	16	19	21	22	22	21	21	22	24	27	29	341	14.2		16: 5	22	*	*	*	*	*	*	7:55	-7	18:39	21	*	*	*	*	*	*
3	31	31	28	23	17	10	3	-3	-7	-8	-5	0	6	12	17	21	23	23	22	21	21	22	25	28	361	15.0	F	0:18	31	16:32	23	*	*	*	*	8:49	-8	19:41	21	*	*	*	*	*	*
4	31	33	32	30	25	18	10	3	-3	-7	-7	-4	1	8	14	19	22	23	22	21	20	20	21	24	376	15.7		1:21	# 33	17: 0	23	*	*	*	*	9:40	-7	20:38	20	*	*	*	*	*	*
5	28	31	33	33	30	25	18	10	3	-3	-6	-6	-2	3	10	15	20	22	22	21	19	18	18	20	382	15.9		2:22	# 33	17:29	22	*	*	*	*	10:27	-6	21:32	18	*	*	*	*	*	*
6	23	27	30	32	32	29	23	17	9	3	-2	-4	-3	0	6	12	17	20	21	20	18	17	16	16	379	15.8		3:20	32	18: 0	21	*	*	*	*	11:12	-5	22:27	16	*	*	*	*	*	*
7	18	21	25	28	30	29	26	21	14	8	3	-1	-2	-1	3	8	13	17	19	19	18	16	14	13	359	15.0		4:14	30	18:31	20	*	*	*	*	11:53	-2	23:24	13	*	*	*	*	*	*
8	13	15	18	22	24	25	24	21	17	12	7	3	0	0	3	7	11	15	17	18	18	16	14	12	332	13.8		5: 4	25	19: 1	18	*	*	*	*	12:29	0	*	*	*	*	*	*	*	*
9	10	11	12	15	17	19	20	19	17	13	9	6	3	3	4	6	10	13	16	17	17	16	14	11	298	12.4		5:55	20	19:27	18	*	*	*	*	0:25	10	12:57	3	*	*	*	*	*	*
10	9	8	8	9	11	13	14	15	14	12	10	8	6	5	6	7	10	13	15	17	17	16	14	12	269	11.2		6:54	15	19:49	17	*	*	*	*	1:34	8	13:14	5	*	*	*	*	*	*
11	9	7	6	5	6	7	9	10	10	10	10	9	8	8	8	9	11	13	15	17	17	17	15	13	249	10.4	L	8:25	10	20: 8	17	*	*	*	*	2:55	5	13: 6	8	*	*	*	*	*	*
12	10	8	5	4	3	3	4	5	6	8	8	9	9	9	10	11	12	14	16	17	18	18	17	15	239	10.0		20:30	18	*	*	*	*	4:20	3	*	*	*	*	*	*	*	*		
13	12	9	6	4	2	1	1	2	3	5	7	8	10	11	11	12	13	15	16	18	19	19	19	17	240	10.0		21: 1	19	*	*	*	*	5:32	1	*	*	*	*	*	*	*	*		
14	15	12	9	5	2	0	-1	-1	0	3	5	8	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	20	252	10.5		21:46	21	*	*	*	*	6:26	-1	*	*	*	*	*	*	*	*		
15	18	15	12	8	5	1	-1	-2	-1	1	3	7	10	12	14	15	16	16	17	18	19	21	22	22	268	11.2		22:41	22	*	*	*	*	7:10	-2	*	*	*	*	*	*	*	*		
16	21	19	16	12	8	4	0	-2	-2	-1	2	5	9	12	15	16	17	17	17	18	19	20	22	24	288	12.0		23:38	24	*	*	*	*	7:50	-2	*	*	*	*	*	*	*	*		
17	24	23	20	16	12	7	3	-1	-3	-3	-1	3	7	11	15	17	18	17	17	17	18	19	21	24	301	12.5		*	*	*	*	*	8:29	-3	*	*	*	*	*	*	*	*			
18	25	25	24	21	16	11	6	1	-2	-3	-2	1	5	9	13	16	18	18	17	17	16	17	19	22	310	12.9		0:33	25	16:34	18	*	*	*	*	9: 6	-3	19:35	16	*	*	*	*	*	*
19	25	26	26	24	20	15	9	4	-1	-3	-4	-2	2	7	11	15	17	17	17	16	15	15	17	19	307	12.8	N	1:25	26	16:50	17	*	*	*	*	9:41	-4	20:23	15	*	*	*	*	*	*
20	23	25	26	26	23	19	13	7	2	-3	-5	-4	-1	4	8	13	15	16	16	15	14	13	14	16	295	12.3		2:12	26	17: 9	16	*	*	*	*	10:15	-5	21:10	13	*	*	*	*	*	*
21	19	22	25	26	25	21	16	10	4	-1	-4	-5	-3	1	6	10	14	15	15	14	13	11	11	11	276	11.5		2:57	26	17:27	16	*	*	*	*	10:46	-5	21:58	11	*	*	*	*	*	*
22	14	18	21	23	24	22	18	12	7	1	-3	-5	-4	-1	3	8	12	14	15	14	12	10	8	8	251	10.5		3:42	24	17:47	15	*	*	*	*	11:16	-5	22:49	8	*	*	*	*	*	*
23	9	12	16	19	21	21	18	14	9	4	0	-3	-3	-1	2	7	11	13	15	14	12	9	7	5	231	9.6		4:29	21	18: 6	15	*	*	*	*	11:45	-3	23:43	5	*	*	*	*	*	*
24	5	6	9	13	16	17	17	15	11	7	3	0	-1	0	2	6	10	13	15	15	13	10	7	4	213	8.9		5:22	17	18:26	15	*	*	*	*	12:11	-1	*	*	*	*	*	*	*	*
25	2	2	3	6	9	12	13	13	12	9	6	4	2	2	4	7	10	13	15	16	15	12	9	5	201	8.4		6:28	14	18:49	16	*	*	*	*	0:43	2	12:33	2	*	*	*	*	*	*
26	2	0	-1	0	3	5	8	10	10	10	8	7	6	6	7	8	11	14	16	17	17	15	12	8	199	8.3	U	8: 1	10	19:16	17	*	*	*	*	1:52	-1	12:46	6	*	*	*	*	*	*
27	4	0	-2	-3	-3	-1	2	4	7	8	9	9	9	9	10	11	13	15	17	19	19	18	16	12	202	8.4		19:52	19	*	*	*	*	3:11	-3	*	*	*	*	*	*	*	*		
28	8	4	0	-3	-5	-5	-4	-1	2	5	8	10	11	12	13	13	15	16	18	19	21	21	20	17	215	9.0		20:44	21	*	*	*	*	4:36	-5	*	*	*	*	*	*	*	*		
29	14	9	4	0	-4	-6	-7	-6	-3	0	4	8	11	13	15	15	16	17	18	19	21	22	23	22	225	9.4		21:52	23	*	*	*	*	5:55	-7	*	*	*	*	*	*	*	*		
30	19	15	11	5	0	-5	-8	-9	-8	-5	0	5	9	13	15	16	17	17	17	18	19	21	23	24	229	9.5		23: 9	24	*	*	*	*	7: 2	-9	*	*	*	*	*	*	*	*		
31	24	21	17	12	6	0	-5	-9	-10	-8	-5	1	6	11	14	16	17	16	16	16	17	19	21	24	237	9.9		16: 0	17	*	*	*	*	7:58	#-10	18:46	16	*	*	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	8646	11.6	5 日 2 時 22 分	33	2	31 日 7 時 58 分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津 緯 度 : 37 ° 11 ' N 経 度 : 138 ° 15 ' E 潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm) 2026 年 2 月

毎時潮位																												満 潮								干 潮							
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	25	25	23	19	13	6	0	-6	-9	-10	-8	-4	2	8	12	15	16	16	15	14	14	15	17	21	239	10.0		0:26	# 26	16: 5	16	*	*	*	*	8:47	#-10	19:51	14	*	*	*	*
2	24	26	26	24	19	13	6	-1	-7	-10	-10	-7	-2	4	10	14	16	15	14	12	11	11	12	15	235	9.8	F	1:34	# 26	16:21	16	*	*	*	*	9:31	#-10	20:44	11	*	*	*	*
3	20	23	25	25	23	18	11	4	-2	-7	-9	-8	-4	1	7	12	14	15	14	11	9	8	8	10	228	9.5		2:32	# 26	16:42	15	*	*	*	*	10:10	-9	21:34	7	*	*	*	*
4	13	18	21	24	23	20	15	9	2	-3	-7	-8	-6	-1	4	9	13	14	14	11	9	6	5	5	210	8.8		3:24	24	17: 5	14	*	*	*	*	10:46	-8	22:23	4	*	*	*	*
5	7	11	15	19	20	20	16	12	6	1	-3	-5	-5	-2	3	8	12	14	14	12	9	6	3	2	195	8.1		4:12	21	17:28	14	*	*	*	*	11:17	-6	23:12	2	*	*	*	*
6	2	5	9	13	15	16	15	12	8	4	0	-2	-3	-1	3	7	11	13	14	12	10	7	3	1	174	7.3		4:59	16	17:48	14	*	*	*	*	11:41	-3	*	*	*	*	*	*
7	0	1	3	6	10	12	12	11	9	6	3	1	0	1	4	7	10	13	14	13	11	8	4	1	160	6.7		5:48	12	18: 4	14	*	*	*	*	0: 3	0	11:56	0	*	*	*	*
8	-1	-1	-1	2	4	6	8	8	8	6	5	3	3	4	6	8	11	13	14	14	12	10	6	3	151	6.3		6:48	8	18:17	14	*	*	*	*	0:56	-1	11:54	3	*	*	*	*
9	0	-1	-2	-1	0	2	4	5	6	6	5	5	5	6	8	10	12	14	15	15	14	12	9	5	154	6.4	L	8:29	6	18:31	15	*	*	*	*	1:57	-2	11:17	5	*	*	*	*
10	2	0	-2	-2	-2	-1	0	2	3	5	5	6	7	8	9	11	13	14	16	16	15	14	11	8	158	6.6		18:53	16	*	*	*	*	*	*	3:11	-2	*	*	*	*	*	*
11	5	3	0	-2	-3	-3	-2	-1	1	3	5	6	8	9	10	12	13	15	16	16	16	16	14	12	169	7.0		19:32	17	*	*	*	*	*	*	4:36	-3	*	*	*	*	*	*
12	9	6	3	0	-2	-3	-4	-3	-1	1	3	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	17	16	15	179	7.5		20:39	17	*	*	*	*	*	*	5:53	-4	*	*	*	*	*	*
13	13	10	7	3	0	-2	-4	-4	-3	-1	2	5	8	10	12	13	13	14	14	15	16	17	17	17	192	8.0		22: 3	18	*	*	*	*	*	*	6:49	-4	*	*	*	*	*	*
14	16	14	11	7	3	-1	-4	-5	-5	-4	-1	3	6	9	12	13	13	13	13	14	14	16	17	18	192	8.0		23:24	18	*	*	*	*	*	*	7:34	-6	*	*	*	*	*	*
15	18	17	14	11	6	2	-2	-5	-7	-6	-4	0	4	8	11	12	13	12	12	11	12	13	16	18	186	7.8		15:52	13	*	*	*	*	*	*	8:12	-7	18:54	11	*	*	*	*
16	19	19	17	14	10	5	0	-5	-7	-8	-6	-3	1	6	9	11	12	11	10	9	9	10	12	15	170	7.1		0:31	19	15:52	12	*	*	*	*	8:47	-8	19:44	9	*	*	*	*
17	18	19	19	17	13	8	2	-3	-7	-9	-8	-6	-1	3	7	10	11	10	9	7	6	6	8	11	150	6.3	N	1:26	20	16: 0	11	*	*	*	*	9:18	-9	20:29	6	*	*	*	*
18	15	18	19	19	16	11	5	0	-5	-9	-9	-7	-4	1	6	9	10	10	8	6	4	3	3	6	135	5.6		2:15	19	16:11	10	*	*	*	*	9:47	-9	21:12	3	*	*	*	*
19	10	14	17	18	17	14	9	3	-2	-7	-9	-8	-5	0	4	8	10	10	8	5	3	0	-1	1	119	5.0		3: 2	19	16:26	11	*	*	*	*	10:16	-9	21:58	-1	*	*	*	*
20	4	9	13	16	17	15	11	6	1	-3	-6	-7	-5	-1	4	8	11	11	9	6	3	-1	-3	-4	114	4.8		3:50	17	16:43	11	*	*	*	*	10:43	-7	22:45	-4	*	*	*	*
21	-2	2	7	11	14	14	13	9	5	1	-3	-4	-3	0	4	8	11	13	11	9	4	0	-3	-6	115	4.8		4:43	14	17: 2	13	*	*	*	*	11:10	-4	23:36	-6	*	*	*	*
22	-6	-4	0	5	9	11	12	10	7	4	2	0	0	2	5	9	12	14	14	12	8	3	-1	-5	123	5.1		5:43	12	17:23	14	*	*	*	*	11:32	0	*	*	*	*	*	*
23	-7	-8	-5	-2	2	6	8	9	8	7	5	4	4	5	7	10	13	15	16	15	12	7	2	-2	131	5.5		7: 0	9	17:48	16	*	*	*	*	0:33	-8	11:47	4	*	*	*	*
24	-6	-8	-8	-7	-4	0	3	6	7	8	7	7	7	8	9	11	14	16	17	17	15	12	8	3	142	5.9	U	18:19	18	*	*	*	*	*	*	1:38	-8	*	*	*	*	*	*
25	-2	-5	-8	-8	-8	-5	-2	1	4	6	7	8	9	10	11	13	14	16	18	18	18	16	13	9	153	6.4		19: 3	18	*	*	*	*	*	*	2:57	-8	*	*	*	*	*	*
26	4	0	-4	-7	-9	-8	-7	-4	-1	2	5	8	10	11	12	13	14	15	17	18	18	18	17	14	156	6.5		20:11	18	*	*	*	*	*	*	4:28	-9	*	*	*	*	*	*
27	10	6	1	-3	-6	-9	-9	-8	-6	-2	2	6	9	11	12	13	14	14	15	16	17	18	17	156	6.5		21:47	18	*	*	*	*	*	*	5:53	-9	*	*	*	*	*	*	
28	15	12	8	3	-2	-6	-9	-10	-9	-6	-2	3	7	10	12	12	12	12	12	12	13	15	17	18	149	6.2		15:23	12	23:27	18	*	*	*	*	6:58	#-10	18: 4	12	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	4635	6.9	3 日 2 時 32 分	26	3	28 日 6 時 58 分	-10	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37° 11′ N

経 度 : 138° 15′ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 3 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	18	17	13	8	3	-2	-7	-10	-11	-9	-6	-1	4	8	11	12	11	10	9	8	9	11	14	16	136	5.7		15: 7	12	*	*	*	*	*	*	7:49	-11	19:10	8	*	*	*	*
2	18	19	17	13	8	2	-3	-8	-11	-11	-8	-4	1	6	9	11	10	9	7	5	4	5	8	12	119	5.0		0:45	# 19	15:13	11	*	*	*	*	8:32	-11	20: 0	4	*	*	*	*
3	15	18	18	16	12	7	1	-5	-9	-11	-10	-6	-1	4	8	10	10	8	6	3	1	1	2	6	104	4.3	F	1:45	18	15:28	10	*	*	*	*	9: 9	-11	20:45	1	*	*	*	*
4	10	14	17	17	14	10	5	-1	-6	-9	-10	-7	-3	2	7	10	10	9	6	3	-1	-3	-3	0	91	3.8		2:36	17	15:46	10	*	*	*	*	9:41	-10	21:29	-3	*	*	*	*
5	4	9	13	15	15	12	8	3	-2	-6	-8	-7	-3	1	6	9	10	9	7	3	-1	-4	-5	-5	83	3.5		3:24	15	16: 4	10	*	*	*	*	10: 9	-8	22:11	-5	*	*	*	*
6	-2	3	7	11	12	12	9	5	1	-2	-4	-5	-2	1	5	9	11	10	8	5	0	-3	-6	-7	78	3.3		4:11	13	16:21	11	*	*	*	*	10:33	-5	22:53	-7	*	*	*	*
7	-6	-2	2	6	9	10	9	7	4	1	-1	-2	0	2	6	9	11	12	10	7	2	-2	-5	-7	82	3.4		5: 0	10	16:34	12	*	*	*	*	10:49	-2	23:35	-8	*	*	*	*
8	-8	-6	-2	2	5	7	8	7	5	4	2	1	2	4	7	10	12	13	12	9	5	1	-3	-6	91	3.8		5:55	8	16:47	13	*	*	*	*	10:55	1	*	*	*	*	*	*
9	-7	-7	-5	-2	1	4	6	6	6	5	4	4	5	7	9	11	13	14	13	11	8	4	0	-3	107	4.5		7: 5	6	17: 0	14	*	*	*	*	0:18	-7	10:47	4	*	*	*	*
10	-6	-6	-6	-4	-2	1	3	5	5	6	6	6	7	8	10	12	14	15	15	13	11	7	4	0	124	5.2		17:17	15	*	*	*	*	*	*	1: 6	-7	*	*	*	*	*	*
11	-3	-5	-5	-5	-3	-2	1	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	15	15	15	13	10	7	4	137	5.7	L	17:41	15	*	*	*	*	*	*	2: 6	-5	*	*	*	*	*	*
12	1	-2	-3	-4	-4	-3	-2	0	2	4	6	7	9	10	11	12	14	15	15	15	14	12	10	7	146	6.1		18:17	15	*	*	*	*	*	*	3:27	-4	*	*	*	*	*	*
13	5	2	-1	-3	-4	-4	-4	-3	-1	2	4	7	9	10	11	12	13	13	14	14	14	13	12	10	145	6.0		19:29	14	*	*	*	*	*	*	5: 0	-4	*	*	*	*	*	*
14	8	5	2	-1	-3	-5	-6	-5	-3	-1	2	5	7	9	10	11	11	11	11	12	13	13	13	12	131	5.5		21:27	13	*	*	*	*	*	*	6:10	-6	*	*	*	*	*	*
15	11	8	5	2	-1	-4	-6	-7	-6	-4	-1	3	6	8	9	10	10	9	9	9	10	11	12	13	116	4.8		14:59	10	23:12	13	*	*	*	*	6:59	-7	18:14	9	*	*	*	*
16	13	11	8	5	1	-3	-6	-8	-8	-7	-4	0	4	7	8	9	8	7	6	5	6	8	10	12	92	3.8		14:44	9	*	*	*	*	*	*	7:37	-9	19: 1	5	*	*	*	*
17	13	13	11	8	4	-1	-5	-8	-10	-9	-6	-2	2	5	7	8	7	5	3	2	2	3	6	9	67	2.8		0:25	13	14:44	8	*	*	*	*	8: 9	-10	19:42	2	*	*	*	*
18	12	13	13	11	7	2	-2	-7	-9	-10	-8	-4	0	4	7	8	6	4	2	-1	-2	-2	0	4	48	2.0		1:23	13	14:50	8	*	*	*	*	8:40	-10	20:22	-3	*	*	*	*
19	8	12	13	13	10	6	1	-4	-7	-9	-8	-5	0	4	7	8	7	5	1	-2	-5	-7	-5	-2	41	1.7	N	2:16	14	15: 2	8	*	*	*	*	9: 9	-9	21: 4	-7	*	*	*	*
20	3	8	12	13	12	9	5	1	-3	-6	-6	-4	0	4	8	10	9	7	3	-2	-6	-9	-10	-8	50	2.1		3: 8	13	15:19	10	*	*	*	*	9:38	-7	21:48	-10	*	*	*	*
21	-4	2	7	11	13	12	9	5	1	-2	-3	-2	1	5	9	12	12	10	6	1	-4	-9	-12	-12	68	2.8		4: 4	13	15:39	12	*	*	*	*	10: 6	-3	22:35	-12	*	*	*	*
22	-9	-4	1	7	10	12	11	9	6	3	1	1	3	7	11	14	15	14	11	5	0	-6	-10	-13	99	4.1		5: 5	12	16: 3	15	*	*	*	*	10:32	1	23:26	#-13	*	*	*	*
23	-13	-10	-5	1	6	9	11	10	9	7	5	5	6	8	12	15	17	17	15	11	5	-1	-6	-10	124	5.2		6:18	11	16:30	17	*	*	*	*	10:54	5	*	*	*	*	*	*
24	-13	-12	-10	-5	0	4	7	9	10	9	8	8	9	10	13	16	18	19	18	15	11	6	0	-5	145	6.0		7:51	10	17: 2	# 19	*	*	*	*	0:23	#-13	11: 1	8	*	*	*	*
25	-9	-11	-11	-9	-5	-1	3	6	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	19	18	15	11	7	2	159	6.6		17:42	# 19	*	*	*	*	*	*	1:29	-11	*	*	*	*	*	*
26	-3	-7	-9	-10	-8	-6	-2	1	5	7	9	10	11	12	13	14	16	17	18	18	17	15	12	8	158	6.6	U	18:38	18	*	*	*	*	*	*	2:47	-10	*	*	*	*	*	*
27	3	-1	-5	-7	-9	-8	-6	-3	0	4	7	9	11	12	12	13	13	14	15	16	16	16	15	12	149	6.2		20:11	16	*	*	*	*	*	*	4:15	-9	*	*	*	*	*	*
28	9	5	1	-3	-6	-8	-8	-7	-4	0	4	7	10	11	11	11	11	10	11	12	13	14	15	14	133	5.5		14: 7	11	22:11	15	*	*	*	*	5:36	-9	17:10	10	*	*	*	*
29	13	10	6	2	-3	-6	-8	-9	-7	-4	0	4	8	10	10	10	8	7	6	6	8	10	12	13	106	4.4		13:54	10	23:46	14	*	*	*	*	6:37	-9	18:25	6	*	*	*	*
30	14	12	10	6	1	-3	-7	-9	-8	-6	-2	2	6	9	9	9	7	5	3	2	2	4	7	10	83	3.5		13:58	9	*	*	*	*	*	*	7:23	-9	19:15	2	*	*	*	*
31	12	13	12	9	5	0	-4	-7	-8	-7	-4	0	4	8	9	8	6	4	1	-2	-3	-2	1	5	60	2.5		0:54	13	14:10	9	*	*	*	*	8: 0	-8	19:59	-3	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	3272	4.4	25 日 17 時 42 分	19	3	24 日 0 時 23 分	-13	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ' N

経 度 : 138 ° 15 ' E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 4 月

毎時潮位																													満潮								干潮							
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	9	11	12	10	7	4	-1	-4	-7	-7	-4	-1	3	7	9	9	7	4	0	-4	-6	-6	-4	-1	47	2.0		1:50	12	14:25	9	*	*	*	*	8:32	-7	20:39	-6	*	*	*	*	
2	4	8	10	11	9	6	3	-1	-4	-5	-4	-1	3	7	9	10	8	5	1	-4	-7	-9	-8	-5	46	1.9	F	2:41	11	14:41	10	*	*	*	*	8:59	-5	21:16	-9	*	*	*	*	
3	-1	4	8	10	10	8	5	2	-1	-2	-2	0	4	7	10	11	10	7	3	-2	-6	-9	-10	-9	57	2.4		3:31	10	14:55	11	*	*	*	*	9:22	-2	21:53	-10	*	*	*	*	
4	-5	0	4	8	10	9	8	5	3	1	1	2	5	9	11	13	12	9	5	1	-4	-8	-10	-10	79	3.3		4:22	10	15:10	13	*	*	*	*	9:40	1	22:29	-11	*	*	*	*	
5	-8	-4	1	5	8	9	9	8	6	4	4	5	7	10	13	14	14	12	9	4	-1	-5	-9	-10	105	4.4		5:16	9	15:25	15	*	*	*	*	9:52	4	23: 5	-10	*	*	*	*	
6	-9	-6	-2	3	6	9	10	9	8	7	7	7	9	11	14	16	16	15	12	8	3	-2	-5	-8	138	5.8		6:16	10	15:42	16	*	*	*	*	10: 0	7	23:44	-8	*	*	*	*	
7	-8	-7	-4	0	4	7	9	10	10	9	9	9	11	13	15	17	18	17	15	11	7	3	-2	-5	168	7.0		7:29	10	16: 3	18	*	*	*	*	9:59	9	*	*	*	*	*	*	
8	-6	-6	-4	-2	2	5	7	9	10	10	10	11	12	13	15	17	18	18	16	14	10	6	3	-1	187	7.8		16:27	18	*	*	*	*	*	*	0:29	-6	*	*	*	*	*	*	
9	-3	-4	-4	-3	-1	2	5	7	9	10	11	11	12	13	15	16	17	17	17	15	13	10	6	3	194	8.1		16:55	17	*	*	*	*	*	*	1:22	-4	*	*	*	*	*	*	
10	0	-2	-3	-3	-2	0	2	4	6	8	10	11	12	13	14	14	15	16	16	15	14	12	9	6	187	7.8	L	17:32	16	*	*	*	*	*	*	2:28	-3	*	*	*	*	*	*	
11	3	0	-2	-3	-3	-2	-1	1	4	6	8	10	11	12	12	13	13	13	14	14	13	12	11	8	167	7.0		18:41	14	*	*	*	*	*	*	3:49	-3	*	*	*	*	*	*	
12	6	3	0	-2	-3	-4	-3	-2	0	3	6	8	10	11	11	10	10	10	10	11	11	11	10	10	138	5.8		13:42	11	20:56	11	*	*	*	*	5: 3	-4	17: 6	10	*	*	*	*	
13	8	5	3	0	-3	-4	-5	-4	-2	1	4	6	8	9	9	8	7	6	6	6	7	9	10	10	104	4.3		13:18	9	22:57	10	*	*	*	*	5:58	-5	18: 5	6	*	*	*	*	
14	10	8	5	2	-1	-4	-5	-6	-4	-2	2	5	7	8	8	7	5	3	2	2	3	5	7	9	76	3.2		13:14	9	*	*	*	*	*	*	6:39	-6	18:46	2	*	*	*	*	
15	10	10	8	5	2	-1	-4	-5	-5	-3	1	4	7	9	8	7	4	1	-1	-3	-3	-1	3	6	59	2.5		0:17	10	13:20	9	*	*	*	*	7:15	-5	19:25	-3	*	*	*	*	
16	9	11	11	9	6	2	-1	-3	-4	-2	1	4	8	10	10	8	5	1	-3	-6	-8	-7	-3	1	59	2.5		1:21	11	13:32	10	*	*	*	*	7:49	-4	20: 5	-8	*	*	*	*	
17	6	10	12	12	10	7	3	1	-1	-1	2	5	9	12	13	11	7	3	-3	-7	-10	-11	-9	-5	76	3.2	N	2:21	12	13:51	13	*	*	*	*	8:22	-1	20:48	-11	*	*	*	*	
18	1	7	11	13	13	11	8	5	3	2	4	7	11	14	16	15	12	7	1	-5	-10	-13	-13	-10	110	4.6		3:23	13	14:14	16	*	*	*	*	8:54	2	21:35	#-14	*	*	*	*	
19	-5	1	8	12	14	14	13	10	8	6	7	9	12	16	19	19	17	13	7	0	-6	-11	-14	-14	155	6.5		4:28	14	14:43	19	*	*	*	*	9:25	6	22:24	#-14	*	*	*	*	
20	-10	-4	2	8	13	15	15	14	12	11	10	11	14	17	21	22	22	19	14	7	0	-6	-11	-13	203	8.5		5:37	15	15:16	22	*	*	*	*	9:53	10	23:18	#-14	*	*	*	*	
21	-13	-9	-3	3	8	12	15	15	15	14	13	13	15	17	21	23	24	23	19	14	8	1	-5	-9	234	9.8		6:53	15	15:55	# 24	*	*	*	*	10:18	13	*	*	*	*	*	*	
22	-11	-11	-7	-2	3	8	12	14	15	15	15	15	16	17	20	22	24	24	23	19	15	9	3	-2	256	10.7		16:40	# 24	*	*	*	*	*	*	0:17	-11	*	*	*	*	*	*	
23	-7	-9	-8	-6	-2	3	7	11	13	15	15	15	16	16	18	20	21	23	23	21	19	15	10	5	254	10.6		17:34	23	*	*	*	*	*	*	1:21	-9	*	*	*	*	*	*	
24	0	-4	-6	-6	-4	-1	3	7	10	13	14	15	15	15	15	16	17	19	20	20	19	17	14	10	238	9.9	U	18:49	20	*	*	*	*	*	*	2:33	-6	*	*	*	*	*	*	
25	6	2	-2	-4	-4	-3	-1	3	6	10	12	14	14	14	14	13	13	14	15	16	17	17	16	13	215	9.0		12:12	14	20:33	17	*	*	*	*	3:48	-5	15:32	13	*	*	*	*	
26	10	7	3	0	-3	-3	-3	0	3	7	10	12	13	13	12	11	9	9	9	10	11	13	14	14	181	7.5		12:19	13	22:26	14	*	*	*	*	4:58	-3	17:18	9	*	*	*	*	
27	12	10	7	3	0	-2	-2	-1	1	4	8	11	12	12	11	9	7	5	4	4	6	8	10	12	151	6.3		12:31	12	23:53	12	*	*	*	*	5:54	-2	18:21	4	*	*	*	*	
28	12	11	9	6	3	1	-1	-1	0	3	7	10	12	12	11	9	6	3	0	-1	0	2	5	8	127	5.3		12:45	12	*	*	*	*	*	*	6:37	-1	19: 8	-1	*	*	*	*	
29	10	11	10	9	6	4	1	0	1	3	6	9	12	13	12	9	6	2	-1	-4	-4	-3	0	4	116	4.8		1: 2	11	13: 0	13	*	*	*	*	7:11	0	19:48	-4	*	*	*	*	
30	7	10	11	10	9	6	4	3	2	4	7	10	12	14	13	11	7	3	-1	-5	-7	-6	-4	0	120	5.0		2: 3	11	13:14	14	*	*	*	*	7:38	2	20:24	-7	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
			22 日 16 時 40 分	24	2	20 日 23 時 18 分	-14	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ' N

経 度 : 138 ° 15 ' E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 5 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	4	8	10	11	11	9	7	6	5	6	8	11	14	15	15	13	10	5	1	-4	-7	-8	-7	-3	140	5.8		3: 0	11	13:30	16	*	*	*	*	8: 1	5	20:58	-8	*	*	*	*		
2	1	6	10	12	12	12	10	9	8	8	10	12	15	17	18	16	13	9	4	-1	-5	-8	-8	-5	175	7.3	F	3:54	12	13:47	18	*	*	*	*	8:21	8	21:31	-8	*	*	*	*		
3	-1	4	8	12	14	14	13	12	11	11	12	14	16	19	20	19	17	13	8	2	-2	-6	-7	-6	217	9.0		4:45	14	14: 7	20	*	*	*	*	8:40	11	22: 5	-7	*	*	*	*		
4	-3	2	7	11	14	15	15	15	14	13	14	15	18	20	22	22	20	17	12	7	2	-2	-5	-5	260	10.8		5:35	15	14:32	22	*	*	*	*	8:59	13	22:41	-5	*	*	*	*		
5	-3	0	5	9	13	15	16	16	16	15	15	17	19	21	23	24	23	20	16	12	7	2	-1	-3	297	12.4		6:26	17	14:59	24	*	*	*	*	9:18	15	23:21	-3	*	*	*	*		
6	-3	0	3	7	11	14	16	17	17	17	17	17	19	21	23	24	24	23	20	16	11	6	2	0	322	13.4		15:30	24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
7	-1	-1	2	5	9	12	15	16	17	17	17	18	18	20	22	23	24	23	21	18	14	10	6	3	328	13.7		16: 2	24	*	*	*	*	*	*	0: 5	-1	*	*	*	*	*	*		
8	1	0	1	3	6	9	12	15	16	17	17	17	18	19	20	21	22	22	21	19	16	13	9	6	320	13.3		16:39	22	*	*	*	*	*	*	0:53	0	*	*	*	*	*	*		
9	3	1	1	2	4	6	9	12	14	15	16	17	17	17	18	19	20	20	19	17	14	11	8	297	12.4		17:25	20	*	*	*	*	*	*	1:45	1	*	*	*	*	*	*			
10	5	3	1	1	2	4	6	9	12	14	15	15	15	15	15	15	15	16	16	17	16	15	13	10	265	11.0	L	18:42	17	*	*	*	*	*	*	2:40	1	*	*	*	*	*	*		
11	7	5	2	1	1	2	4	7	9	12	13	14	14	14	13	12	11	11	12	13	14	14	13	12	230	9.6		11:27	14	20:44	14	*	*	*	*	3:37	1	16:26	11	*	*	*	*		
12	9	7	5	3	2	2	3	5	8	10	13	14	14	13	11	9	8	7	7	8	9	11	12	13	203	8.5		11:29	14	22:45	13	*	*	*	*	4:32	1	17:29	7	*	*	*	*		
13	12	10	8	5	4	3	3	4	7	10	13	14	14	13	11	8	5	3	2	2	4	7	10	12	184	7.7		11:39	15	*	*	*	*	5:22	3	18:16	2	*	*	*	*				
14	13	13	11	9	7	6	5	5	7	10	13	16	16	15	12	9	5	1	-2	-3	-2	1	5	10	182	7.6		0:14	13	11:55	16	*	*	*	*	6: 7	5	19: 0	-3	*	*	*	*		
15	13	15	15	14	12	10	8	8	9	12	15	18	19	19	16	12	7	2	-3	-6	-7	-4	0	5	209	8.7		1:29	15	12:18	19	*	*	*	*	6:48	8	19:45	-7	*	*	*	*		
16	11	15	17	17	16	15	13	12	12	14	17	20	23	23	21	17	12	6	-1	-6	-9	-9	-6	0	250	10.4		2:41	18	12:47	23	*	*	*	*	7:28	12	20:33	-9	*	*	*	*		
17	6	12	17	19	20	19	18	16	15	16	18	22	25	27	27	24	19	12	5	-2	-7	-10	-9	-6	303	12.6	N	3:51	20	13:23	27	*	*	*	*	8: 5	15	21:23	#-10	*	*	*	*		
18	1	7	14	19	21	22	21	20	19	19	20	23	26	29	31	29	26	20	13	6	-1	-6	-9	-8	362	15.1		4:55	22	14: 5	31	*	*	*	*	8:42	19	22:17	-9	*	*	*	*		
19	-4	2	9	15	20	22	23	22	21	21	21	23	26	29	32	33	31	27	21	14	7	0	-5	-7	403	16.8		5:56	23	14:52	# 33	*	*	*	*	9:18	21	23:13	-7	*	*	*	*		
20	-6	-2	4	10	16	20	23	23	23	22	22	22	24	27	30	33	33	31	28	22	15	8	2	-2	428	17.8		6:58	23	15:44	# 33	*	*	*	*	9:58	22	*	*	*	*	*	*		
21	-4	-3	0	6	11	16	20	22	23	22	22	22	24	27	30	31	32	30	27	22	16	10	4	432	18.0		8: 3	23	16:43	32	*	*	*	*	0:10	-4	10:51	22	*	*	*	*			
22	0	-1	-1	3	7	12	16	20	21	22	22	21	21	21	22	25	27	28	29	28	25	21	16	11	416	17.3		9: 6	22	17:49	29	*	*	*	*	1: 9	-2	12:10	21	*	*	*	*		
23	6	3	1	2	5	8	13	16	19	21	21	20	20	19	19	19	21	22	24	25	24	22	19	15	384	16.0	U	9:51	21	19: 5	25	*	*	*	*	2: 8	1	13:45	19	*	*	*	*		
24	11	7	5	4	4	7	10	13	17	19	20	20	19	17	16	15	15	16	17	19	20	20	19	17	347	14.5		10:23	20	20:39	20	*	*	*	*	3: 6	4	15:30	15	*	*	*	*		
25	14	11	9	7	6	7	9	12	15	17	19	20	19	17	15	13	11	11	11	13	14	16	17	17	320	13.3		10:48	20	22:25	17	*	*	*	*	4: 0	6	16:59	11	*	*	*	*		
26	16	14	12	10	8	8	9	11	14	16	19	20	19	17	15	12	9	7	6	7	8	11	13	15	296	12.3		11: 9	20	*	*	*	*	*	4:47	8	18: 4	6	*	*	*	*			
27	15	15	14	12	11	10	10	12	14	16	19	20	20	18	16	12	9	6	3	3	4	6	9	12	286	11.9		0: 2	15	11:27	20	*	*	*	*	5:24	10	18:51	3	*	*	*	*		
28	14	15	15	15	14	13	12	13	15	17	19	21	21	20	17	14	10	6	3	1	1	3	6	9	294	12.3		1:32	15	11:44	21	*	*	*	*	5:54	12	19:30	1	*	*	*	*		
29	13	15	16	16	16	15	15	15	16	18	21	22	23	23	20	17	12	8	4	1	0	1	3	7	317	13.2		2:50	16	12: 3	23	*	*	*	*	6:18	15	20: 5	0	*	*	*	*		
30	11	15	17	18	19	18	18	17	18	20	22	24	26	25	24	20	16	11	6	3	0	0	2	6	356	14.8		3:45	19	12:26	26	*	*	*	*	6:43	17	20:38	0	*	*	*	*		
31	10	14	18	20	21	21	20	20	20	21	23	26	28	28	27	24	20	16	10	6	2	1	2	4	402	16.8	F	4:24	21	12:54	28	*	*	*	*	7:12	20	21:12	1	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	9225	12.4	20 日 15 時 44 分	33	2	17 日 21 時 23 分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37° 11′ N

経 度 : 138° 15′ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 6 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	9	14	18	21	23	23	23	22	22	23	24	27	29	30	30	28	25	20	15	10	6	3	2	4	451	18.8		4:58	23	13:27	31	*	*	*	*	7:45	22	21:49	2	*	*	*	*		
2	7	12	17	21	23	25	25	24	24	24	25	27	29	31	32	32	29	25	20	15	10	6	4	4	491	20.5		5:32	25	14: 3	32	*	*	*	*	8:19	23	22:28	4	*	*	*	*		
3	7	10	15	19	23	25	26	25	25	24	25	26	29	31	33	33	32	29	25	19	14	10	7	5	517	21.5		6:10	26	14:41	33	*	*	*	*	8:53	24	23: 8	5	*	*	*	*		
4	6	9	13	17	21	24	25	26	25	25	25	26	27	30	32	33	33	31	28	23	18	13	9	7	526	21.9		6:52	26	15:20	33	*	*	*	*	9:30	25	23:49	6	*	*	*	*		
5	6	8	11	15	18	22	24	25	25	25	25	25	26	27	29	31	32	31	29	25	21	16	12	9	517	21.5		7:38	25	16: 0	32	*	*	*	*	10:14	25	*	*	*	*	*	*		
6	7	7	9	12	16	19	22	24	24	24	24	24	24	24	26	28	29	29	28	26	23	18	14	11	492	20.5		8:23	24	16:44	29	*	*	*	*	0:29	7	11:19	24	*	*	*	*		
7	8	7	8	10	13	16	19	22	23	23	23	22	22	22	22	24	25	26	26	25	23	20	16	13	458	19.1		8:55	23	17:39	26	*	*	*	*	1: 7	7	12:41	22	*	*	*	*		
8	10	9	8	9	11	14	17	20	22	22	22	21	20	19	19	19	20	21	22	23	22	20	18	15	423	17.6	L	9:15	23	18:56	23	*	*	*	*	1:45	8	14:10	19	*	*	*	*		
9	13	11	10	10	11	13	16	19	21	22	22	21	20	18	16	15	15	16	17	19	20	20	19	18	402	16.8		9:31	22	20:47	20	*	*	*	*	2:23	9	15:37	15	*	*	*	*		
10	16	14	12	12	12	14	16	19	21	23	23	22	20	17	15	12	11	11	11	13	16	18	19	19	386	16.1		9:49	23	22:46	19	*	*	*	*	3: 5	12	16:47	11	*	*	*	*		
11	19	17	16	15	15	15	17	19	22	24	25	25	23	19	15	12	9	7	6	8	10	14	17	20	389	16.2		10:12	25	*	*	*	*	3:51	15	17:44	6	*	*	*	*				
12	21	21	20	19	19	18	19	21	24	26	28	28	27	23	19	14	9	5	3	3	5	9	13	18	412	17.2		0:30	21	10:42	28	*	*	*	*	4:43	18	18:37	3	*	*	*	*		
13	21	23	24	24	23	22	22	23	25	28	31	32	32	29	25	19	13	8	3	1	1	3	8	14	454	18.9		2: 6	24	11:19	32	*	*	*	*	5:37	22	19:30	0	*	*	*	*		
14	19	23	26	27	27	26	26	26	27	29	32	35	36	35	32	27	20	13	7	2	-1	0	3	9	506	21.1		3:21	27	12: 4	36	*	*	*	*	6:28	26	20:24	# -1	*	*	*	*		
15	15	21	26	29	30	29	29	28	28	30	33	36	39	40	38	34	29	21	14	7	2	0	0	4	562	23.4	N	4:16	30	12:55	40	*	*	*	*	7:17	28	21:18	# -1	*	*	*	*		
16	10	17	23	28	30	31	31	30	29	30	32	35	38	41	42	40	36	30	23	15	8	3	1	2	605	25.2		5: 2	31	13:50	42	*	*	*	*	8: 6	29	22:13	1	*	*	*	*		
17	6	12	19	24	29	31	31	31	30	30	30	32	36	39	42	43	41	37	31	24	16	9	5	3	631	26.3		5:44	32	14:50	# 43	*	*	*	*	9: 0	30	23: 6	3	*	*	*	*		
18	4	8	14	20	26	29	31	31	30	29	29	29	32	35	39	41	42	40	37	31	24	17	11	7	636	26.5		6:26	31	15:52	42	*	*	*	*	10: 0	29	23:58	5	*	*	*	*		
19	5	7	11	16	22	26	29	30	30	29	28	27	28	30	33	36	38	39	38	34	29	23	17	12	617	25.7		7: 6	30	16:53	39	*	*	*	*	11: 6	27	*	*	*	*	*	*		
20	9	8	10	14	18	23	27	29	29	28	27	26	25	25	27	30	32	34	35	34	31	27	22	17	587	24.5		7:45	29	17:56	35	*	*	*	*	0:47	8	12:18	25	*	*	*	*		
21	13	11	11	13	17	21	24	27	29	28	27	25	24	22	22	23	25	27	29	30	29	27	24	21	549	22.9		8:22	29	19: 5	30	*	*	*	*	1:32	11	13:37	22	*	*	*	*		
22	18	15	14	14	16	19	23	26	28	28	28	26	23	21	19	19	19	21	22	24	25	25	24	22	519	21.6	U	8:54	28	20:33	25	*	*	*	*	2:13	14	15: 5	19	*	*	*	*		
23	20	19	17	17	18	20	22	25	27	28	28	27	24	22	19	17	15	15	17	18	20	22	22	22	501	20.9		9:22	28	22:30	22	*	*	*	*	2:47	17	16:30	15	*	*	*	*		
24	22	21	20	20	20	21	23	25	27	29	29	28	26	23	20	17	14	13	12	14	15	18	20	21	498	20.8		9:45	29	*	*	*	*	*	*	3: 8	20	17:37	12	*	*	*	*		
25	22	22	22	22	22	23	24	26	28	30	30	30	28	25	22	18	15	12	11	11	12	15	17	20	507	21.1		10: 7	30	*	*	*	*	*	*	18:29	10	*	*	*	*	*	*		
26	22	23	24	24	25	25	26	27	29	31	32	32	31	28	25	21	17	13	11	10	10	12	15	19	532	22.2		10:32	32	*	*	*	*	*	*	19:10	10	*	*	*	*	*	*		
27	22	24	26	27	27	27	28	29	30	32	34	34	34	32	29	25	20	16	13	10	10	11	14	18	572	23.8		11: 4	34	*	*	*	*	*	*	19:47	10	*	*	*	*	*	*		
28	22	25	27	28	29	29	29	30	31	33	35	36	36	35	33	29	25	20	16	12	11	11	13	17	612	25.5		11:43	37	*	*	*	*	*	*	20:24	10	*	*	*	*	*	*		
29	21	25	28	30	31	31	31	31	31	33	35	37	39	39	37	34	30	25	20	15	12	11	12	15	653	27.2		12:26	39	*	*	*	*	*	*	21: 2	11	*	*	*	*	*	*		
30	20	24	28	30	32	32	32	31	32	33	35	37	39	41	40	38	34	30	24	19	15	13	12	14	685	28.5	F	4:45	32	13:12	41	*	*	*	*	7:11	31	21:40	12	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
			17 日 14 時 50 分	43	1	15 日 21 時 18 分	-1	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ' N

経 度 : 138 ° 15 ' E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 7 月

毎時潮位																												満潮								干潮									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	18	22	26	30	32	33	33	32	32	32	34	36	39	41	42	41	38	34	29	23	18	15	13	13	706	29.4		5: 9	33	13:57	42	*	*	*	*	8: 0	32	22:18	13	*	*	*	*		
2	16	20	24	28	31	33	33	32	32	32	32	34	37	40	41	42	40	37	32	27	22	17	14	13	709	29.5		5:36	33	14:41	42	*	*	*	*	8:47	32	22:54	13	*	*	*	*		
3	15	18	22	26	30	32	33	32	32	31	31	32	34	37	39	41	40	38	35	30	25	20	16	14	703	29.3		6: 5	33	15:24	41	*	*	*	*	9:36	31	23:28	14	*	*	*	*		
4	14	16	20	24	27	30	32	32	31	30	29	29	31	33	36	38	39	38	36	32	27	22	18	15	679	28.3		6:32	32	16: 8	39	*	*	*	*	10:31	29	*	*	*	*	*	*		
5	14	15	18	22	25	29	31	31	31	30	28	28	28	29	31	33	35	36	35	32	29	24	20	17	651	27.1		6:56	31	16:55	36	*	*	*	*	0: 0	14	11:30	27	*	*	*	*		
6	15	15	17	20	24	27	30	31	31	29	28	26	25	25	26	28	30	32	32	32	29	26	23	20	621	25.9		7:18	31	17:53	33	*	*	*	*	0:30	15	12:34	25	*	*	*	*		
7	18	17	18	20	23	27	29	31	31	30	28	26	24	22	22	23	25	27	29	29	29	27	25	23	603	25.1		7:39	31	19:11	29	*	*	*	*	0:58	17	13:44	22	*	*	*	*		
8	21	20	20	21	24	27	30	32	32	32	30	27	24	21	19	19	19	21	23	25	27	27	26	594	24.8	L	8: 1	32	21: 2	27	*	*	*	*	1:25	20	15: 0	19	*	*	*	*			
9	24	24	23	24	25	28	31	33	34	34	32	30	26	22	19	17	16	16	18	20	23	26	27	28	600	25.0		8:29	34	23:19	28	*	*	*	*	1:50	23	16:14	16	*	*	*	*		
10	28	27	27	27	28	30	32	34	36	37	36	34	30	26	21	17	14	13	13	15	18	22	25	28	618	25.8		9: 4	37	*	*	*	*	*	*	2: 9	27	17:22	13	*	*	*	*		
11	30	31	31	31	31	32	33	36	38	40	40	39	36	32	26	21	16	13	11	11	13	17	22	26	656	27.3		9:50	40	*	*	*	*	*	*	18:26	11	*	*	*	*	*	*		
12	30	32	34	34	34	34	35	36	38	41	43	43	42	38	33	28	22	16	12	9	10	12	17	23	696	29.0		10:45	43	*	*	*	*	*	*	19:26	# 9	*	*	*	*	*	*		
13	28	32	35	36	36	36	36	37	38	41	43	46	46	45	41	36	29	22	16	11	9	9	13	18	739	30.8		11:46	46	*	*	*	*	*	*	20:22	# 9	*	*	*	*	*	*		
14	24	29	34	36	37	37	37	36	37	39	42	45	48	48	47	43	38	30	23	16	11	9	10	14	770	32.1	N	4:12	37	12:52	49	*	*	*	*	6:53	36	21:15	# 9	*	*	*	*		
15	19	26	31	35	37	37	37	36	35	36	38	42	46	49	50	48	44	38	31	23	17	12	10	11	788	32.8		4:37	38	13:58	# 50	*	*	*	*	8: 0	35	22: 5	10	*	*	*	*		
16	16	21	28	33	36	37	37	35	34	34	34	37	41	45	48	49	48	44	38	31	23	17	13	12	791	33.0		5: 5	37	15: 0	49	*	*	*	*	9: 2	34	22:52	12	*	*	*	*		
17	14	18	24	30	34	36	36	35	33	32	31	32	35	39	43	46	47	46	42	36	29	23	18	14	773	32.2		5:34	37	15:58	47	*	*	*	*	10: 3	31	23:35	14	*	*	*	*		
18	14	17	21	27	31	35	36	35	33	31	29	29	29	32	36	40	43	43	42	38	33	28	23	19	744	31.0		6: 5	36	16:54	43	*	*	*	*	11: 3	29	*	*	*	*	*	*		
19	17	18	21	25	29	33	35	35	34	32	29	27	26	27	29	33	36	38	39	37	35	31	27	23	716	29.8		6:35	36	17:51	39	*	*	*	*	0:13	17	12: 6	26	*	*	*	*		
20	21	20	22	25	28	32	35	35	35	33	30	27	25	24	24	26	29	31	33	34	33	31	29	27	689	28.7		7: 4	35	18:58	34	*	*	*	*	0:47	20	13:14	24	*	*	*	*		
21	25	24	24	26	29	32	34	36	36	34	32	29	26	24	22	22	24	25	28	29	30	30	29	28	678	28.3	U	7:30	36	20:32	30	*	*	*	*	1:11	24	14:29	22	*	*	*	*		
22	27	27	27	28	30	32	34	36	36	36	34	31	28	25	22	21	21	21	23	25	26	28	29	29	676	28.2		7:53	36	*	*	*	*	*	*	1:17	27	15:49	21	*	*	*	*		
23	29	29	30	30	32	33	35	37	37	37	36	34	31	27	24	22	20	19	20	21	23	25	27	29	687	28.6		8:17	37	*	*	*	*	*	*	17: 3	19	*	*	*	*	*	*		
24	30	31	32	33	34	35	36	38	39	39	38	36	34	31	27	24	21	19	19	19	21	23	26	29	714	29.8		8:48	39	*	*	*	*	*	*	18: 3	19	*	*	*	*	*	*		
25	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40	39	37	34	31	27	24	21	19	19	19	22	25	28	740	30.8		9:33	40	*	*	*	*	*	*	18:52	18	*	*	*	*	*	*		
26	31	33	35	35	36	37	37	38	40	41	42	42	41	38	35	31	27	24	21	19	19	20	23	27	772	32.2		10:27	42	*	*	*	*	*	*	19:34	19	*	*	*	*	*	*		
27	30	33	35	36	37	37	37	38	39	41	43	44	44	42	40	36	32	27	23	20	19	19	22	25	799	33.3		11:25	44	*	*	*	*	*	*	20:14	19	*	*	*	*	*	*		
28	29	33	35	37	37	37	37	37	38	40	42	44	45	45	43	40	36	31	26	22	19	18	20	23	814	33.9		12:21	45	*	*	*	*	*	*	20:51	18	*	*	*	*	*	*		
29	27	31	35	37	38	37	37	36	37	38	40	43	45	46	46	44	40	35	30	25	21	19	19	21	827	34.5	F	4:11	38	13:14	46	*	*	*	*	7:11	36	21:27	18	*	*	*	*		
30	25	29	33	36	37	37	36	36	35	36	38	40	44	46	47	46	43	38	33	27	23	19	18	19	821	34.2		4:28	37	14: 1	47	*	*	*	*	8: 2	35	22: 0	18	*	*	*	*		
31	22	27	31	34	36	37	36	35	34	34	35	37	40	43	46	46	44	41	36	30	25	21	18	18	806	33.6		4:46	37	14:45	46	*	*	*	*	8:51	34	22:30	18	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	22180	29.8	15 日 13 時 58 分	50	1	14 日 21 時 15 分	9	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37° 11′ N

経 度 : 138° 15′ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 8 月

毎時潮位																												満潮								干潮									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	21	25	29	33	35	36	36	35	33	32	32	33	36	40	43	44	44	42	38	33	28	23	20	19	790	32.9		5: 5	36	15:28	45	*	*	*	*	9:39	32	22:59	19	*	*	*	*		
2	20	23	27	31	34	36	36	34	33	31	30	30	31	35	38	41	42	42	39	35	30	26	22	20	766	31.9		5:23	36	16:14	42	*	*	*	*	10:29	29	23:26	20	*	*	*	*		
3	21	23	27	30	34	36	36	35	33	31	28	27	27	29	33	36	38	40	39	36	33	29	25	23	749	31.2		5:42	36	17: 6	40	*	*	*	*	11:22	27	23:51	22	*	*	*	*		
4	22	24	27	30	34	36	37	36	34	31	29	26	25	25	27	30	33	36	37	36	34	32	29	27	737	30.7		6: 1	37	18: 9	37	*	*	*	*	12:18	25	*	*	*	*	*	*		
5	26	26	28	31	34	37	38	38	36	34	30	27	24	23	23	25	28	30	33	34	34	33	32	30	734	30.6		6:22	39	19:35	34	*	*	*	*	0:14	26	13:22	23	*	*	*	*		
6	29	29	31	33	36	38	40	40	39	37	33	30	26	23	21	21	23	25	28	30	32	33	34	33	744	31.0	L	6:49	40	21:49	34	*	*	*	*	0:31	29	14:34	21	*	*	*	*		
7	33	33	34	35	37	39	41	43	42	41	38	34	30	26	22	20	20	20	23	26	29	31	33	35	765	31.9		7:25	43	*	*	*	*	*	*	0:26	33	15:55	20	*	*	*	*		
8	35	36	37	37	39	40	42	44	45	44	43	39	35	31	26	22	19	18	19	21	24	28	31	34	789	32.9		8:15	45	*	*	*	*	*	*	17:15	18	*	*	*	*	*	*		
9	36	38	39	39	40	41	42	44	46	47	46	45	42	37	32	27	22	19	17	17	19	23	27	32	817	34.0		9:23	47	*	*	*	*	*	*	18:27	17	*	*	*	*	*	*		
10	35	38	39	40	40	41	41	43	44	47	48	48	47	44	39	34	28	22	18	16	16	19	23	28	838	34.9		10:39	49	*	*	*	*	*	*	19:27	16	*	*	*	*	*	*		
11	33	37	39	40	40	40	40	40	42	44	47	49	50	49	46	41	35	28	22	18	15	16	19	24	854	35.6		11:56	50	*	*	*	*	*	*	20:19	# 15	*	*	*	*	*	*		
12	29	34	38	40	40	39	38	38	38	40	43	47	50	51	50	47	41	35	28	22	17	15	16	20	856	35.7		3:32	40	13: 7	# 51	*	*	*	*	7: 9	38	21: 6	# 15	*	*	*	*		
13	26	31	36	39	39	38	37	35	34	35	38	42	46	50	51	50	46	41	34	27	21	17	16	18	847	35.3	N	3:49	39	14: 9	# 51	*	*	*	*	8: 9	34	21:48	16	*	*	*	*		
14	23	28	33	37	39	38	36	34	32	31	32	35	40	45	48	50	48	44	39	32	26	21	18	18	827	34.5		4:12	39	15: 5	50	*	*	*	*	9: 4	31	22:26	18	*	*	*	*		
15	21	26	31	36	38	38	37	34	31	29	28	29	33	38	42	46	47	45	41	36	31	26	22	20	805	33.5		4:36	39	15:58	47	*	*	*	*	9:57	28	23: 1	20	*	*	*	*		
16	22	25	30	34	38	39	38	35	32	29	26	26	27	31	35	39	42	43	41	38	34	30	26	24	784	32.7		5: 1	39	16:50	43	*	*	*	*	10:50	26	23:30	24	*	*	*	*		
17	24	26	30	34	37	39	39	37	34	30	27	25	24	26	29	33	36	38	39	38	36	33	30	28	772	32.2		5:24	39	17:48	39	*	*	*	*	11:44	24	23:52	27	*	*	*	*		
18	27	28	31	34	37	39	39	38	36	32	29	26	24	23	25	27	31	33	35	36	35	34	32	31	762	31.8		5:45	40	18:59	36	*	*	*	*	12:42	23	*	*	*	*	*	*		
19	31	31	33	35	38	40	40	40	38	35	32	28	25	24	23	24	26	29	31	33	34	34	34	33	771	32.1		6: 2	40	*	*	*	*	*	*	0: 0	31	13:44	23	*	*	*	*		
20	33	34	35	37	39	40	41	41	40	38	35	31	28	26	24	24	24	26	28	30	31	33	34	34	786	32.8	U	6:19	41	*	*	*	*	*	*	14:57	24	*	*	*	*	*	*		
21	35	36	37	38	40	41	42	42	41	40	38	35	32	29	26	25	24	24	25	27	29	31	33	35	805	33.5		6:45	42	*	*	*	*	*	*	16:17	24	*	*	*	*	*	*		
22	36	37	38	39	40	41	42	43	43	42	41	38	36	33	30	27	25	24	24	25	27	29	32	34	826	34.4		7:30	43	*	*	*	*	*	*	17:33	24	*	*	*	*	*	*		
23	36	38	39	40	40	41	42	43	43	43	43	41	39	37	33	30	27	25	23	23	25	27	30	33	841	35.0		8:44	43	*	*	*	*	*	*	18:31	23	*	*	*	*	*	*		
24	36	38	39	39	40	40	41	41	43	44	44	44	43	40	37	34	30	26	24	23	23	25	28	31	853	35.5		10: 8	44	*	*	*	*	*	*	19:17	23	*	*	*	*	*	*		
25	35	37	39	39	39	39	39	40	41	42	44	45	45	43	41	37	33	29	25	22	22	23	25	29	853	35.5		11:23	45	*	*	*	*	*	*	19:56	22	*	*	*	*	*	*		
26	33	36	38	39	38	38	37	37	38	40	42	44	46	45	44	40	36	31	27	23	21	21	23	26	843	35.1		3:11	39	12:24	46	*	*	*	*	6:33	37	20:30	21	*	*	*	*		
27	30	34	37	38	38	37	36	35	35	37	39	42	45	46	45	43	39	34	29	24	21	20	21	24	829	34.5		3:19	38	13:15	46	*	*	*	*	7:21	35	21: 0	20	*	*	*	*		
28	28	32	35	37	37	36	34	33	32	33	35	39	42	45	46	45	41	37	32	27	22	20	20	22	810	33.8	F	3:29	37	14: 0	46	*	*	*	*	8: 5	32	21:28	20	*	*	*	*		
29	26	30	34	36	37	36	34	32	30	29	31	34	38	42	44	45	43	39	34	29	25	22	20	22	792	33.0		3:42	37	14:45	45	*	*	*	*	8:48	29	21:55	20	*	*	*	*		
30	25	29	33	36	37	36	34	31	29	27	27	29	33	37	41	43	43	41	37	32	28	24	22	23	777	32.4		3:57	37	15:32	43	*	*	*	*	9:33	27	22:22	22	*	*	*	*		
31	25	29	33	36	38	37	35	32	29	26	24	25	27	31	36	40	42	41	39	35	32	28	26	25	771	32.1		4:13	38	16:22	42	*	*	*	*	10:19	24	22:47	25	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	24793	33.3	13 日 14 時 9 分	51	2	12 日 21 時 6 分	15	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37° 11′ N

経 度 : 138° 15′ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 9 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	27	30	34	37	39	39	37	34	30	26	23	22	23	26	30	35	38	40	39	37	35	32	30	28	771	32.1		4:31	39	17:21	40	*	*	*	*	11: 8	22	23:11	28	*	*	*	*		
2	29	31	35	38	41	41	40	37	33	29	25	22	21	22	25	29	33	36	38	38	37	35	33	32	780	32.5		4:52	41	18:34	38	*	*	*	*	12: 2	21	23:30	32	*	*	*	*		
3	32	34	36	39	42	43	43	41	37	33	28	25	22	21	21	24	27	31	34	36	37	37	36	36	795	33.1		5:18	43	20:21	37	*	*	*	*	13: 5	21	23:31	35	*	*	*	*		
4	36	36	38	40	43	44	45	44	41	38	33	29	25	22	21	21	23	26	29	32	34	36	37	37	810	33.8	L	5:51	45	*	*	*	*	*	*	14:20	21	*	*	*	*	*	*		
5	38	39	40	41	43	45	46	46	45	42	39	35	30	26	23	21	21	22	24	27	30	33	36	38	830	34.6		6:38	46	*	*	*	*	*	*	15:48	21	*	*	*	*	*	*		
6	39	40	40	41	42	44	45	46	46	46	44	40	37	32	28	24	21	20	20	22	26	29	33	36	841	35.0		7:50	46	*	*	*	*	*	*	17:15	20	*	*	*	*	*	*		
7	38	40	40	41	41	42	43	44	46	46	46	45	42	38	34	29	24	21	19	19	21	25	29	33	846	35.3		9:24	# 47	*	*	*	*	*	*	18:25	19	*	*	*	*	*	*		
8	37	39	40	40	39	39	39	40	42	45	46	47	46	44	39	34	29	24	20	18	18	21	25	30	841	35.0		2:33	40	10:59	# 47	*	*	*	*	5:10	39	19:19	18	*	*	*	*		
9	34	37	38	38	38	36	36	36	37	40	43	46	47	47	44	40	34	28	23	19	17	18	22	26	824	34.3		2:25	39	12:17	# 47	*	*	*	*	6:27	36	20: 5	17	*	*	*	*		
10	31	35	37	38	36	35	33	32	32	34	38	42	45	47	46	43	39	33	27	22	18	18	20	24	805	33.5		2:35	38	13:20	# 47	*	*	*	*	7:23	31	20:44	18	*	*	*	*		
11	29	33	36	37	36	34	31	29	27	28	31	35	40	44	46	45	42	37	31	26	21	19	20	23	780	32.5	N	2:52	37	14:15	46	*	*	*	*	8:12	27	21:19	19	*	*	*	*		
12	27	32	36	37	37	34	31	27	25	24	25	29	33	38	42	44	43	40	35	30	25	22	21	23	760	31.7		3:12	37	15: 6	44	*	*	*	*	9: 0	24	21:51	21	*	*	*	*		
13	27	31	35	37	37	35	32	28	24	22	21	23	27	32	37	40	41	40	37	33	29	26	24	25	743	31.0		3:33	38	15:58	41	*	*	*	*	9:46	21	22:18	24	*	*	*	*		
14	27	31	35	38	38	37	34	30	26	22	20	20	22	26	31	36	38	39	38	36	33	30	28	28	743	31.0		3:52	38	16:52	39	*	*	*	*	10:31	20	22:39	28	*	*	*	*		
15	29	32	35	38	39	39	36	33	28	24	21	20	20	23	26	31	34	37	37	36	35	33	31	31	748	31.2		4: 9	39	17:53	37	*	*	*	*	11:16	19	22:51	31	*	*	*	*		
16	32	34	37	39	41	40	39	36	32	28	24	21	20	21	23	27	30	33	35	36	35	35	34	34	766	31.9		4:25	41	19:12	36	*	*	*	*	12: 3	20	22:47	34	*	*	*	*		
17	34	36	38	40	41	42	41	38	35	31	27	24	22	22	23	25	27	30	32	34	35	35	35	36	783	32.6		4:40	42	*	*	*	*	*	*	12:56	22	*	*	*	*	*	*		
18	36	37	39	41	42	43	42	40	38	35	31	28	26	24	23	24	25	27	30	32	34	35	36	37	805	33.5		5: 0	43	*	*	*	*	*	*	14: 0	23	*	*	*	*	*	*		
19	37	38	39	41	42	43	43	42	40	38	35	32	29	27	25	24	25	26	27	29	31	33	35	37	818	34.1	U	5:28	43	*	*	*	*	*	*	15:21	24	*	*	*	*	*	*		
20	38	39	39	40	41	42	42	42	41	40	38	35	33	30	28	26	25	24	25	26	29	31	34	36	824	34.3		6:16	42	*	*	*	*	*	*	16:49	24	*	*	*	*	*	*		
21	37	38	39	39	39	40	40	41	41	41	40	38	36	33	30	28	25	24	23	24	26	28	31	34	815	34.0		7:57	41	*	*	*	*	*	*	17:56	23	*	*	*	*	*	*		
22	36	37	38	38	37	37	38	38	39	40	40	40	38	36	33	30	27	24	22	22	23	25	28	32	798	33.3		9:51	40	*	*	*	*	*	*	18:43	22	*	*	*	*	*	*		
23	34	36	36	36	35	35	35	35	36	38	39	40	40	38	35	32	28	25	22	20	21	23	26	29	774	32.3		2: 5	36	11:17	40	*	*	*	*	5:54	35	19:20	20	*	*	*	*		
24	32	34	35	35	34	32	31	31	32	34	37	39	40	40	38	34	30	26	23	20	19	21	23	27	747	31.1		2: 5	35	12:18	40	*	*	*	*	6:39	31	19:51	19	*	*	*	*		
25	30	33	34	34	32	30	29	28	28	30	33	36	39	40	39	37	33	28	24	21	19	20	22	26	725	30.2		2:10	34	13: 9	40	*	*	*	*	7:18	27	20:19	19	*	*	*	*		
26	29	32	34	33	32	29	27	25	24	25	28	32	36	39	40	39	35	31	27	23	21	20	22	25	708	29.5		2:18	34	13:58	40	*	*	*	*	7:57	24	20:46	20	*	*	*	*		
27	29	32	34	34	32	29	26	23	21	20	22	27	31	36	39	40	38	35	31	27	24	22	23	25	700	29.2	F	2:31	35	14:48	40	*	*	*	*	8:37	20	21:13	22	*	*	*	*		
28	29	33	35	36	34	31	27	23	19	17	18	21	26	31	36	39	39	37	34	31	27	25	25	27	700	29.2		2:47	36	15:40	39	*	*	*	*	9:20	17	21:41	25	*	*	*	*		
29	30	34	37	38	37	34	30	25	20	17	15	17	20	26	31	36	38	39	37	34	32	29	28	29	713	29.7		3: 6	38	16:39	39	*	*	*	*	10: 5	# 15	22: 8	28	*	*	*	*		
30	32	35	39	41	41	38	34	29	24	19	16	15	16	20	25	31	35	37	38	37	35	33	32	32	734	30.6		3:30	41	17:47	38	*	*	*	*	10:55	# 15	22:31	32	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	23327	32.4	10 日 13 時 20 分	47	4	30 日 10 時 55 分	15	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津														緯 度 : 37° 11′ N														経 度 : 138° 15′ E														潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)														2026 年 10 月									
毎時潮位																														満 潮								干 潮																											
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位																						
1	34	36	40	42	43	42	39	34	29	24	19	16	15	17	20	25	30	34	36	37	37	36	35	35	755	31.5		3:58	43	19:12	37	*	*	*	*	11:51	15	22:47	35	*	*	*	*																						
2	36	37	40	43	44	45	43	39	35	29	24	20	17	16	17	21	25	29	32	35	36	37	37	37	774	32.3		4:33	# 45	*	*	*	*	*	*	12:56	16	*	*	*	*	*	*																						
3	37	38	40	42	44	45	45	43	40	35	31	26	22	19	18	18	20	23	27	30	33	35	36	37	784	32.7	L	5:16	# 45	*	*	*	*	*	*	14:12	17	*	*	*	*	*	*																						
4	38	38	39	40	42	43	44	44	43	40	36	32	28	24	20	18	18	20	22	25	29	32	34	36	785	32.7		6:18	44	*	*	*	*	*	*	15:39	18	*	*	*	*	*	*																						
5	37	37	38	38	39	40	41	42	43	42	40	37	33	29	25	21	19	18	19	21	24	28	31	34	776	32.3		7:54	43	*	*	*	*	*	*	17: 2	18	*	*	*	*	*	*																						
6	36	36	36	36	35	36	36	38	39	41	41	40	38	34	30	25	21	18	17	18	21	24	28	32	756	31.5		1:15	36	9:47	41	*	*	*	*	4:13	35	18: 6	17	*	*	*	*																						
7	34	35	34	33	32	31	31	32	34	37	39	40	40	37	34	30	25	21	18	17	18	21	25	29	727	30.3		1:10	35	11:20	40	*	*	*	*	5:40	31	18:55	17	*	*	*	*																						
8	32	34	33	32	30	28	26	26	28	30	34	37	39	39	37	33	29	24	20	18	18	20	23	27	697	29.0		1:19	34	12:29	39	*	*	*	*	6:37	26	19:35	17	*	*	*	*																						
9	31	33	33	31	29	26	23	21	21	24	28	32	35	38	37	35	32	28	23	20	19	19	22	26	666	27.8		1:34	33	13:28	38	*	*	*	*	7:25	21	20:10	18	*	*	*	*																						
10	30	33	33	32	29	25	22	19	17	18	21	26	31	34	36	36	34	31	27	23	21	21	22	26	647	27.0		1:51	33	14:22	37	*	*	*	*	8: 8	17	20:39	20	*	*	*	*																						
11	30	33	34	33	31	27	22	18	15	14	16	20	25	30	34	36	35	33	30	27	24	23	24	26	640	26.7	N	2: 9	34	15:14	36	*	*	*	*	8:50	14	21: 5	23	*	*	*	*																						
12	30	33	35	35	33	29	24	20	16	13	13	16	20	26	30	34	35	34	32	30	28	26	26	28	646	26.9		2:27	35	16: 8	35	*	*	*	*	9:29	13	21:27	26	*	*	*	*																						
13	31	34	36	37	35	32	27	22	18	14	13	14	17	22	27	31	34	35	34	32	31	29	29	30	664	27.7		2:44	37	17: 5	35	*	*	*	*	10: 8	13	21:43	29	*	*	*	*																						
14	32	35	37	38	37	35	31	26	21	17	15	14	16	19	24	28	32	34	34	34	33	32	32	32	688	28.7		3: 2	38	18: 5	34	*	*	*	*	10:47	14	21:53	32	*	*	*	*																						
15	34	36	38	40	39	38	34	30	25	21	18	16	16	18	21	25	29	32	34	34	34	34	33	34	713	29.7		3:22	40	19:15	34	*	*	*	*	11:29	16	21:55	33	*	*	*	*																						
16	35	37	39	40	41	39	37	34	30	25	22	19	18	18	20	23	26	29	32	33	34	34	34	35	734	30.6		3:45	41	*	*	*	*	*	*	12:16	18	*	*	*	*	*	*																						
17	35	37	38	40	41	40	39	36	33	29	26	23	21	20	20	22	24	26	29	31	33	34	34	35	746	31.1		4:12	41	*	*	*	*	*	*	13:12	20	*	*	*	*	*	*																						
18	35	36	37	38	39	40	39	37	35	32	29	26	23	22	21	21	22	24	26	28	30	32	33	34	739	30.8		4:45	40	*	*	*	*	*	*	14:21	21	*	*	*	*	*	*																						
19	35	35	36	36	37	37	37	37	36	34	31	29	26	24	22	21	20	21	23	25	27	29	31	33	722	30.1	U	5:32	38	*	*	*	*	*	*	15:41	20	*	*	*	*	*	*																						
20	33	34	34	34	34	34	35	35	35	34	33	31	28	26	23	21	20	19	20	22	24	27	29	31	696	29.0		7: 4	35	*	*	*	*	*	*	16:51	19	*	*	*	*	*	*																						
21	32	32	32	31	31	30	31	31	32	33	32	31	30	27	25	22	20	18	18	19	21	24	27	29	658	27.4		0:46	32	9:15	33	*	*	*	*	4:50	30	17:43	18	*	*	*	*																						
22	30	30	30	29	27	27	26	27	28	30	31	31	31	29	26	23	21	19	17	18	19	22	25	27	623	26.0		0:41	30	10:56	31	*	*	*	*	5:45	26	18:21	17	*	*	*	*																						
23	29	29	28	27	25	23	22	22	23	26	28	30	31	30	28	26	23	20	18	17	18	21	24	27	595	24.8		0:43	29	12: 6	31	*	*	*	*	6:25	22	18:55	17	*	*	*	*																						
24	29	29	28	26	23	20	18	17	18	21	24	28	30	31	31	28	26	23	20	18	19	20	24	27	578	24.1		0:50	29	13: 5	31	*	*	*	*	7: 2	17	19:26	18	*	*	*	*																						
25	29	30	29	27	23	19	16	14	13	15	19	24	28	31	32	31	29	26	23	21	20	21	24	28	572	23.8		1: 2	30	14: 2	32	*	*	*	*	7:41	13	19:57	20	*	*	*	*																						
26	31	32	32	29	25	21	16	12	10	10	13	18	24	29	32	33	32	30	28	25	23	23	26	29	583	24.3	F	1:20	33	14:59	33	*	*	*	*	8:22	10	20:28	23	*	*	*	*																						
27	32	35	35	34	29	24	18	13	9	7	9	13	18	25	30	33	34	34	32	29	27	26	27	30	603	25.1		1:43	35	16: 0	34	*	*	*	*	9: 6	# 7	20:58	26	*	*	*	*																						
28	34	37	39	38	35	30	23	17	12	8	7	8	13	19	26	31	34	35	34	33	31	30	30	31	635	26.5		2:12	39	17: 5	35	*	*	*	*	9:55	# 7	21:28	30	*	*	*	*																						
29	35	38	41	41	40	36	30	23	17	12	8	7	9	14	20	26	31	34	35	34	33	32	32	33	661	27.5		2:47	41	18:14	35	*	*	*	*	10:48	# 7	21:54	32	*	*	*	*																						
30	35	38	41	43	43	40	36	30	24	18	13	9	9	11	15	20	26	30	33	34	34	34	33	33	682	28.4		3:27	43	19:33	34	*	*	*	*	11:46	9	22:16	33	*	*	*	*																						
31	34	37	39	42	43	43	40	36	31	25	19	14	11	11	12	16	20	25	29	31	33	33	33	33	690	28.8		4:14	43	*	*	*	*	*	*	12:50	11	*	*	*	*	*	*																						

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	21235	28.5	3 日 5 時 16 分	45	2	29 日 10 時 48 分	7	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ' N

経 度 : 138 ° 15 ' E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 11 月

毎時潮位																													満潮								干潮								
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	34	35	37	39	41	42	41	39	36	31	26	21	16	13	12	13	16	20	24	27	30	31	32	32	688	28.7		5:12	# 42	*	*	*	*	*	*	14: 0	12	*	*	*	*	*	*	*	*
2	32	33	33	34	36	38	39	39	37	35	31	27	22	18	15	14	14	16	19	23	26	29	30	31	671	28.0	L	6:28	39	23:24	31	*	*	*	*	15:14	14	*	*	*	*	*	*	*	*
3	31	31	30	30	31	32	33	35	35	35	33	30	27	23	19	16	14	14	16	19	22	26	28	29	639	26.6		8: 7	35	23:37	30	*	*	*	*	2:35	30	16:26	14	*	*	*	*	*	*
4	30	29	28	26	26	26	27	28	30	32	32	31	29	26	23	19	16	15	15	17	20	23	26	28	602	25.1		9:56	32	23:53	29	*	*	*	*	4:27	25	17:25	15	*	*	*	*	*	*
5	29	28	26	24	22	20	20	21	23	26	28	30	30	28	25	22	19	17	16	16	18	21	25	27	561	23.4		11:27	30	*	*	*	*	5:41	20	18:12	16	*	*	*	*	*	*		
6	28	28	26	23	20	17	15	15	17	20	23	26	28	28	27	25	22	20	18	17	18	21	24	27	533	22.2		0:11	28	12:41	28	*	*	*	*	6:35	15	18:50	17	*	*	*	*	*	*
7	28	28	26	23	20	16	13	11	11	14	17	21	25	27	27	27	25	22	20	19	19	21	24	27	511	21.3		0:29	29	13:45	28	*	*	*	*	7:20	11	19:21	19	*	*	*	*	*	*
8	29	29	28	25	21	16	12	9	8	9	12	17	21	25	27	28	27	25	23	22	21	22	25	27	508	21.2		0:47	29	14:45	28	*	*	*	*	8: 0	8	19:48	21	*	*	*	*	*	*
9	30	31	30	27	23	19	14	10	7	7	9	13	18	23	26	28	28	27	26	24	24	24	26	28	522	21.8	N	1: 5	31	15:40	28	*	*	*	*	8:37	6	20:10	24	*	*	*	*	*	*
10	31	33	32	30	27	22	17	12	8	6	7	10	15	20	25	28	29	29	28	27	26	26	27	29	544	22.7		1:25	33	16:30	29	*	*	*	*	9:13	6	20:31	26	*	*	*	*	*	*
11	32	34	35	33	30	26	21	15	11	8	7	9	13	18	23	27	29	30	30	29	28	28	29	30	575	24.0		1:49	35	17:17	30	*	*	*	*	9:49	7	20:51	28	*	*	*	*	*	*
12	33	35	36	36	34	30	25	20	15	11	9	9	12	16	21	25	28	30	31	31	30	29	30	31	607	25.3		2:15	36	18: 3	31	*	*	*	*	10:27	9	21:12	29	*	*	*	*	*	*
13	33	35	37	37	36	33	29	24	19	15	12	11	12	14	18	22	26	29	31	31	31	30	30	31	626	26.1		2:46	37	18:53	31	*	*	*	*	11: 7	11	21:33	30	*	*	*	*	*	*
14	32	34	36	37	37	35	32	28	23	19	15	13	12	14	16	20	23	27	29	30	30	30	30	30	632	26.3		3:19	37	*	*	*	*	11:51	12	*	*	*	*	*	*	*	*		
15	31	33	34	36	36	36	34	30	26	22	18	16	14	14	15	17	20	23	26	28	29	29	29	29	625	26.0		3:55	36	*	*	*	*	12:39	13	*	*	*	*	*	*	*	*		
16	30	30	32	33	34	34	33	31	28	25	21	18	15	14	14	15	18	20	23	25	27	28	28	28	604	25.2		4:34	34	*	*	*	*	13:29	14	*	*	*	*	*	*	*	*		
17	28	28	29	30	31	31	31	30	28	26	23	19	17	15	14	14	15	17	20	22	24	26	26	26	570	23.8	U	5:21	31	22:46	26	*	*	*	*	14:21	14	*	*	*	*	*	*	*	*
18	26	26	26	26	26	27	27	27	27	25	23	21	18	16	14	14	14	15	17	19	22	24	25	25	530	22.1		6:33	27	22:52	25	*	*	*	*	2: 8	26	15:13	14	*	*	*	*	*	*
19	25	24	23	22	22	22	23	23	24	24	23	22	20	17	15	14	14	14	15	18	20	22	24	24	494	20.6		8:29	24	22:59	24	*	*	*	*	4: 5	22	16: 5	14	*	*	*	*	*	*
20	24	22	21	19	18	17	17	18	20	21	22	22	21	19	18	16	15	14	15	17	19	22	24	24	465	19.4		10:30	22	23:10	24	*	*	*	*	5:11	17	16:54	14	*	*	*	*	*	*
21	24	22	20	17	15	13	12	13	15	17	20	22	22	22	20	19	17	16	16	17	19	22	24	26	450	18.8		11:59	22	23:27	26	*	*	*	*	5:58	12	17:39	16	*	*	*	*	*	*
22	26	24	21	17	13	10	8	8	9	12	16	20	23	24	23	22	21	19	18	18	20	23	26	28	449	18.7		13:14	24	23:50	28	*	*	*	*	6:40	7	18:21	18	*	*	*	*	*	*
23	28	27	24	19	14	10	6	4	4	7	11	16	21	24	26	26	25	23	22	21	22	24	27	30	461	19.2		14:24	26	*	*	*	*	7:23	4	19: 2	21	*	*	*	*	*	*		
24	31	31	28	24	18	12	7	3	1	2	6	11	17	23	26	28	28	27	25	24	24	25	28	31	480	20.0	F	0:20	32	15:29	28	*	*	*	*	8: 9	1	19:40	24	*	*	*	*	*	*
25	34	35	34	30	24	18	11	5	1	0	1	6	12	19	24	28	30	30	29	27	26	27	29	32	512	21.3		0:56	35	16:28	30	*	*	*	*	8:58	# 0	20:16	26	*	*	*	*	*	*
26	35	38	38	36	31	25	18	11	5	1	0	2	7	13	20	25	29	30	30	29	28	28	29	31	539	22.5		1:39	38	17:23	31	*	*	*	*	9:51	# 0	20:53	28	*	*	*	*	*	*
27	34	38	40	40	37	33	26	18	11	5	2	1	3	8	15	21	26	29	30	30	29	28	28	29	561	23.4		2:27	40	18:17	30	*	*	*	*	10:46	1	21:33	28	*	*	*	*	*	*
28	32	36	39	41	40	38	33	26	19	12	7	3	2	5	10	15	21	25	28	29	29	28	28	28	574	23.9		3:21	41	19:12	29	*	*	*	*	11:42	2	22:23	27	*	*	*	*	*	*
29	29	32	35	38	39	39	36	32	26	19	13	8	5	5	7	11	16	21	24	27	27	27	27	26	569	23.7		4:20	39	20: 7	27	*	*	*	*	12:39	4	23:33	26	*	*	*	*	*	*
30	26	27	29	32	35	36	36	34	30	25	19	14	9	7	7	9	12	16	20	24	25	26	25	25	548	22.8		5:24	36	20:56	26	*	*	*	*	13:36	6	*	*	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
			1 日 5 時 12 分	42	1	26 日 9 時 51 分	0	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 直江津

緯 度 : 37 ° 11 ´ N

経 度 : 138 ° 15 ´ E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 19.0(cm)

2026 年 12 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	24	23	24	25	28	30	31	31	30	27	23	19	14	11	9	9	10	13	17	20	23	24	24	24	513	21.4	L	6:37	31	21:36	25	*	*	*	*	0:58	23	14:33	8	*	*	*	*
2	22	21	20	20	21	22	24	26	26	26	24	21	18	15	12	11	11	12	15	18	21	23	24	23	476	19.8		8: 5	26	22: 7	24	*	*	*	*	2:36	20	15:28	10	*	*	*	*
3	22	20	17	16	15	15	16	18	20	22	22	21	20	17	15	13	13	13	14	17	19	22	23	23	433	18.0		9:52	22	22:34	23	*	*	*	*	4:14	15	16:18	12	*	*	*	*
4	22	20	17	14	12	10	10	11	13	16	18	19	19	19	18	16	15	15	15	17	19	21	23	24	403	16.8		11:41	20	22:58	24	*	*	*	*	5:31	10	17: 1	15	*	*	*	*
5	23	21	18	14	11	8	6	6	8	10	13	16	18	19	19	18	18	17	17	18	19	21	23	25	386	16.1		13:24	19	23:20	25	*	*	*	*	6:29	6	17:38	17	*	*	*	*
6	24	23	19	16	11	7	4	3	4	6	9	13	16	19	20	20	20	19	19	19	20	22	24	26	383	16.0		14:49	20	23:43	26	*	*	*	*	7:14	3	18: 9	19	*	*	*	*
7	26	25	22	18	14	9	5	2	2	3	6	10	15	18	20	22	22	21	21	21	21	23	25	27	398	16.6		15:41	22	*	*	*	*	7:52	2	18:38	21	*	*	*	*		
8	28	27	25	22	17	12	8	4	2	2	4	8	13	17	21	23	23	23	23	22	23	24	26	28	425	17.7		0: 9	28	16:15	23	*	*	*	*	8:28	2	19: 8	22	*	*	*	*
9	30	30	28	26	21	16	11	7	3	2	3	6	11	16	20	23	25	25	24	24	24	24	26	28	453	18.9	N	0:41	30	16:44	25	*	*	*	*	9: 3	2	19:41	23	*	*	*	*
10	30	32	31	29	26	21	16	10	6	4	3	5	9	14	19	22	25	26	26	25	24	24	26	28	481	20.0		1:17	32	17:13	26	*	*	*	*	9:40	3	20:16	24	*	*	*	*
11	30	32	33	32	29	25	20	15	10	6	4	5	8	12	17	21	24	26	26	25	25	24	25	27	501	20.9		1:56	33	17:44	26	*	*	*	*	10:17	4	20:52	24	*	*	*	*
12	29	31	33	33	32	29	24	19	13	9	6	5	6	10	14	18	22	24	25	25	25	24	24	25	505	21.0		2:36	33	18:19	26	*	*	*	*	10:56	5	21:31	24	*	*	*	*
13	27	29	31	33	32	30	27	22	17	12	8	6	6	8	11	15	19	22	24	24	24	23	23	23	496	20.7		3:16	33	18:56	24	*	*	*	*	11:34	6	22:15	23	*	*	*	*
14	24	26	28	30	31	30	27	24	19	14	10	7	6	7	9	12	16	19	22	23	23	22	22	21	472	19.7		3:55	31	19:33	23	*	*	*	*	12:10	6	23:11	21	*	*	*	*
15	21	23	24	26	28	28	26	24	20	16	12	9	7	6	7	10	13	16	19	21	21	21	20	20	438	18.3		4:36	28	20: 6	21	*	*	*	*	12:44	6	*	*	*	*	*	*
16	19	19	20	22	23	24	24	22	20	17	13	10	8	7	7	9	11	14	17	19	20	20	19	18	402	16.8		5:22	24	20:31	20	*	*	*	*	0:19	19	13:15	6	*	*	*	*
17	17	16	16	17	18	19	20	20	19	17	14	11	9	8	7	8	10	13	16	18	19	20	19	18	369	15.4	U	6:25	20	20:51	20	*	*	*	*	1:39	16	13:45	7	*	*	*	*
18	16	14	13	12	13	14	15	16	16	16	15	13	11	10	9	9	11	13	15	17	19	20	20	18	345	14.4		8: 4	16	21:12	20	*	*	*	*	3: 6	12	14:17	9	*	*	*	*
19	16	13	11	9	8	8	9	11	13	14	15	15	14	13	12	12	12	13	15	18	20	21	21	20	333	13.9		10:16	15	21:37	21	*	*	*	*	4:24	8	14:52	12	*	*	*	*
20	18	14	11	8	5	4	4	6	8	11	13	15	16	16	15	15	15	15	17	19	21	23	24	23	336	14.0		12:22	16	22:10	24	*	*	*	*	5:25	4	15:41	15	*	*	*	*
21	21	17	13	9	5	2	0	0	3	6	10	14	17	18	19	19	18	18	19	20	22	24	26	27	347	14.5		22:50	27	*	*	*	*	6:19	0	*	*	*	*	*	*		
22	26	22	18	13	7	2	-1	-3	-2	1	6	11	15	19	21	22	22	21	21	21	23	25	28	30	368	15.3		15:21	22	23:37	30	*	*	*	*	7:12	-3	17:55	21	*	*	*	*
23	30	28	24	19	13	6	1	-3	-5	-4	0	6	12	17	21	23	24	23	23	23	23	25	28	31	388	16.2		16: 3	24	*	*	*	*	8: 5	-5	18:52	23	*	*	*	*		
24	33	33	31	26	20	13	6	0	-4	-6	-4	1	7	13	19	23	25	25	24	23	23	24	26	30	411	17.1	F	0:31	33	16:40	25	*	*	*	*	8:58	# -6	19:44	23	*	*	*	*
25	33	35	35	33	28	21	13	6	0	-5	-6	-4	2	8	14	20	23	25	24	23	23	22	24	26	423	17.6		1:29	36	17:15	25	*	*	*	*	9:50	# -6	20:38	22	*	*	*	*
26	30	34	36	36	34	29	22	14	6	0	-4	-5	-2	3	9	16	20	23	24	23	22	21	21	22	434	18.1		2:30	# 37	17:50	24	*	*	*	*	10:42	-5	21:36	21	*	*	*	*
27	25	30	33	36	36	33	28	21	13	6	0	-3	-3	0	5	11	16	20	22	22	21	20	18	18	428	17.8		3:31	36	18:26	22	*	*	*	*	11:31	-4	22:37	18	*	*	*	*
28	20	23	27	31	33	33	30	25	19	12	6	1	-1	-1	3	7	13	17	20	21	20	19	17	16	411	17.1		4:30	33	19: 1	21	*	*	*	*	12:18	-1	23:43	15	*	*	*	*
29	15	17	20	23	26	28	28	26	22	17	11	6	3	1	2	6	10	14	18	20	20	19	17	15	384	16.0		5:30	28	19:36	20	*	*	*	*	13: 1	1	*	*	*	*	*	*
30	13	12	13	15	18	21	22	23	21	18	14	10	7	5	4	6	9	12	16	18	19	19	17	15	347	14.5		6:34	23	20: 9	19	*	*	*	*	0:56	12	13:41	4	*	*	*	*
31	12	10	9	9	10	12	15	16	17	16	14	12	10	8	7	8	10	12	15	18	19	19	18	16	312	13.0	L	7:56	17	20:36	20	*	*	*	*	2:20	9	14: 7	7	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	12801	17.2	26 日 2 時 30 分	37	1	25 日 9 時 50 分	-6	2