

秘密

三沙 平潭

潮汐觀測資料

国家海洋局

前 言

根据国民经济和国防建设发展的需要，我们编辑出版了《潮汐观测资料》，供生产、科研等有关部门使用。

本资料系根据我局所属海洋站潮汐观测记录进行整编的，为使用方便，对一九六〇年至一九七四年的历史潮汐观测资料，采取逐站整编出版；不再逐年出版《海洋站观测资料》第五册（水位资料），台湾省资料暂缺。

由于水平所限，经验不足，在资料出版中有不妥之处，希使用者予以指正。

说 明

本册刊出了三沙站一九六〇、七三、七四年潮汐观测记录月报表和年报表。出版前对历史资料进行了考证，並统一了起算零点。

一、凡缺测者，潮高打一横杠，潮时打二横杠；凡缺潮者，相应栏内为空白。

二、凡一天中超过四个潮，余者写入备注栏内，並以GC表示高潮，DC表示低潮。

三、在备注栏中，凡写《仅供参考》者，为记录中断而扞补的数值；凡写《认为应是》者，系因原记录不合理，整编者经审核提供的参考数值，本记录未作更改。

四、所刊数值，潮高单位为厘米，潮时采用北京标准时（东八时）。

五、经考证对因各种原因造成的资料错误已进行了改正。以前各单位转抄的同站同年水位资料如发现与本资料矛盾，请以本资料为准。

六、这次出版原则上应从一九六〇—一九七四年的水位资料，有的年份由于资料不完整或精度较差，故没有整编出版。

七、三沙当水位在110厘米以下，由于地势影响，观测点的水面变化，不能代表当地海面变化。使用本资料时请注意。

一九七八、六、

上校 26⁵⁸

东经 120°10

1960年 1月

本表记录零点在水准点下 9.630 米

平																								高		低							
均																								南时	南高	南时	南高	南时	南高				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	369	1130	681	2350	630	0330	49	1740	179	
1	624	528	393	236	101	38	70	174	318	482	606	677	659	594	503	401	298	206	184	237	332	453	570	631	369	1220	650		0800	63	1820	161	
2	565	582	460	334	227	118	83	102	204	331	503	605	549	634	570	471	353	243	178	173	240	329	430	532	368	0200	603	1300	621	0630	81	1720	175
3	649	593	533	437	318	203	116	89	138	237	365	493	586	621	602	528	427	320	230	174	186	248	333	445	369	0110	572	1400	597	0730	121	2000	191
4	521	363	353	495	402	304	209	140	127	182	275	385	497	570	597	563	501	404	350	230	191	209	268	353	415	0210	565	1450	617	0810	209	2110	281
5	442	312	550	333	485	410	317	247	210	222	277	348	453	544	602	615	588	526	452	375	310	288	302	354	403	0310	578	1540	557	0930	264	2210	230
6	453	303	555	372	548	501	441	372	308	270	273	314	387	455	517	551	552	523	468	394	315	264	234	245	386	0420	502	1650	525	1010	253	2310	225
7	294	339	424	469	497	485	452	411	345	289	262	258	292	345	413	477	513	523	503	455	384	323	257	227	399	0540	522	1810	543	1140	275		
8	213	288	326	403	472	512	493	435	447	386	324	287	284	300	352	413	483	523	51	529	478	408	329	264	396	0620	537	1910	544	1300	397	1300	264
9	214	220	250	315	397	472	526	533	517	470	411	334	285	271	287	334	395	473	567	543	528	482	405	317	396	0750	566	2000	558	0130	184	1350	258
10	246	194	196	243	315	403	492	549	562	537	432	418	340	280	235	284	331	410	492	537	558	524	462	380	403	0850	590	2040	589	0240	173	1450	265
11	294	217	177	180	236	326	425	511	572	587	553	494	412	328	281	267	298	365	452	524	579	586	539	460	392	0920	598	2120	588	0350	133	1530	222
12	368	274	190	153	181	266	369	480	561	595	578	525	450	358	277	227	230	291	376	487	543	579	565	498	367	0940	613	2130	606	0370	117	1550	214
13	407	298	202	133	123	186	289	408	531	597	612	575	500	402	303	236	217	253	329	425	526	587	604	548	395	1020	633	2230	633	0410	107	1630	213
14	460	398	237	145	108	148	238	355	493	560	630	621	562	670	365	274	221	224	287	393	489	578	621	608	408	1030	664	2240	632	0440	125	1650	211
15	537	433	321	213	142	133	201	302	461	569	647	660	614	532	433	320	238	213	252	333	434	562	614	627	403	1130	661	2330	633	0450	135	1730	228
16	574	488	381	259	175	138	172	246	354	492	595	655	646	591	504	402	301	241	248	304	396	500	601	646	396	1150	647			0500	133	1810	177
17	631	587	475	355	241	161	183	282	394	429	553	628	643	602	524	425	310	218	179	203	281	386	501	578	396	0000	608	1240	631	0630	107	1840	185
18	606	574	494	364	275	170	112	124	267	325	445	564	626	632	587	475	364	267	302	186	246	322	431	528	387	0050	598	1310	627	0650	129	1900	200
19	584	532	539	452	348	235	155	130	176	273	384	503	588	626	603	535	438	332	252	200	220	286	369	472	401	0130	605	1330	634	0730	191	2010	223
20	552	602	595	538	456	348	262	200	193	237	326	438	541	613	634	603	532	442	327	257	225	239	294	385	403	0200	589	1420	598	0830	205	2110	204
21	480	551	589	570	518	442	368	271	212	210	265	345	446	532	586	591	557	487	401	301	234	208	238	292	423	0320	566	1540	604	0920	261	2210	245
22	376	466	555	564	558	519	449	366	302	265	270	303	371	465	538	593	602	585	512	428	342	282	246	257	428	0410	586	1850	591	1030	293	2330	218
23	312	391	468	545	585	570	567	492	420	383	314	293	326	390	480	533	580	587	562	406	429	341	275	229	404	0550	565	1810	570	1210	279		
24	223	274	348	426	500	550	585	542	497	423	355	302	279	296	352	428	499	494	366	555	502	425	327	242	418	0720	592	1910	582	0030	160	1320	232
25	180	189	214	294	397	492	597	586	573	522	442	354	285	240	249	304	388	484	548	580	571	522	430	315	400	0820	633	2020	627	0140	110	1430	209
26	210	138	119	145	249	373	505	585	630	609	549	461	352	267	216	222	273	388	500	578	620	608	538	437	406	0910	654	2110	648	0240	75	1520	190
27	309	185	105	80	130	253	396	530	614	643	632	558	460	341	243	191	205	283	392	519	610	643	626	548	394	1000	674	2200	648	0350	72	1550	175
28	430	306	184	95	73	137	266	430	558	648	670	638	562	445	319	222	177	198	287	408	537	616	648	613	395	1040	673	2220	655	0450	45	1640	155
29	320	603	265	141	57	49	144	296	452	600	662	668	610	512	387	270	185	162	215	319	461	580	640	648	377	1120	670	2330	639	0520	49	1720	135
30	589	495	365	230	109	35	79	196	346	512	622	647	654	582	472	343	227	147	145	217	327	472	578	635	378	1210	657			0550	58	1800	146
31	629	566	458	320	122	35	67	105	249	391	533	623	650	634	541	426	303	196	146	174	267	383	514	608	378	1210	657						
特 征 值	最高高潮		1		日		1130		681		最大潮差		632		平均潮差		429		月平均		397		平均高潮高		607		平均低潮高		178				
	最低低潮		29		日		0450		45		最小潮差		247																				
备 注																																	

北纬 26°58'

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 9+630 米

1960 年 2 月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平	高 潮				低 潮					
																								均	南时	潮高	南时	潮高	南时	潮高	南时	潮高		
1	646	616	539	435	298	187	119	126	213	327	475	586	651	552	592	505	399	289	211	187	235	318	436	544	400	0010	647	1240	662	0630	110	1840	184	
2	506	618	550	509	405	298	195	154	185	271	396	507	588	623	602	537	450	344	261	204	195	254	330	437	397	0040	632	1310	624	0710	149	1940	181	
3	524	571	550	539	448	363	276	215	198	231	313	408	512	576	601	570	508	427	331	280	219	294	383	358	377	0140	592	1400	801	0800	184	2020	211	
4	550	521	557	553	506	450	370	294	256	244	285	350	437	510	551	555	526	467	398	316	254	230	300	353	408	0220	563	1440	562	0840	241	2030	210	
5	404	441	478	509	504	460	410	352	293	252	251	287	339	404	467	507	514	486	444	367	296	240	215	226	381	0300	509	1530	516	0920	241	2220	210	
6	268	322	396	454	487	493	473	427	375	319	288	280	295	335	396	448	485	498	486	445	383	310	259	226	301	0440	496	1645	500	1040	277	2350	215	
7	215	248	296	359	425	472	431	400	450	509	398	341	295	285	292	315	370	433	482	503	497	468	405	334	278	380	0530	493	1820	507	1220	282		
8	228	222	232	289	354	433	493	523	517	481	422	353	299	270	270	298	355	423	479	508	505	469	401	325	381	0720	526	1925	512	0040	267	1330	258	
9	248	190	176	208	268	356	448	523	594	568	502	436	356	287	256	263	296	374	445	515	590	534	480	402	384	0820	557	2025	552	0150	170	1420	249	
10	308	223	186	177	232	312	420	532	590	609	589	520	428	347	281	255	286	352	438	519	581	594	573	479	410	0910	610	2110	595	0240	171	1500	255	
11	388	291	207	151	162	236	346	459	551	590	591	542	462	367	276	215	202	256	342	443	531	580	571	518	387	0930	599	2135	586	0320	147	1540	200	
12	436	319	213	131	106	157	256	385	509	577	625	606	540	443	329	282	219	250	317	428	533	611	637	609	396	1020	631	2210	639	0349	104	1610	217	
13	514	412	292	187	123	128	217	334	470	574	616	606	550	457	341	240	184	154	218	315	437	535	588	586	378	1015	622	2220	599	0430	117	1630	148	
14	526	431	308	207	106	69	122	241	375	512	606	639	613	530	415	296	202	157	187	281	388	512	605	639	374	1100	639	2310	640	0450	67	1715	156	
15	613	533	421	300	187	120	125	211	331	475	590	648	650	585	491	376	266	189	165	223	327	455	565	625	395	1120	658	2340	637	0520	109	1740	159	
16	630	592	480	363	244	155	111	151	260	391	524	608	643	613	531	429	308	209	149	136	244	354	481	576	383	1200	643			0950	109	1820	139	
17	622	607	532	440	322	210	135	125	192	298	425	542	612	624	578	490	385	270	183	148	198	285	389	503	379	0200	627	1235	627	0630	116	1855	148	
18	582	618	595	520	424	319	230	175	193	271	378	489	576	618	604	545	458	352	258	187	171	224	310	414	396	0110	520	1310	620	0720	172	1940	168	
19	512	567	573	545	478	393	296	223	189	208	285	371	472	536	566	551	487	409	306	215	156	151	201	288	374	0145	577	1415	567	0810	195	2030	149	
20	384	470	522	537	512	433	365	298	227	205	232	285	357	448	511	539	527	482	404	309	233	175	189	214	370	0250	538	1910	542	0910	202	2130	165	
21	280	367	462	535	560	540	500	441	365	303	285	302	340	402	483	542	573	562	525	482	376	294	237	204	414	0340	564	1620	577	1010	243	2310	202	
22	220	275	346	432	500	535	532	502	448	377	309	261	241	264	313	368	455	501	514	493	445	362	274	201	383	0520	540	1750	516	1200	241			
23	147	149	159	274	379	451	535	581	545	495	412	326	261	225	238	284	372	452	527	564	591	695	405	297	352	0700	561	1920	566	0030	142	1320	225	
24	200	130	112	140	256	378	489	577	612	590	526	430	326	245	194	403	284	359	464	548	587	573	508	406	380	0810	613	2015	592	0150	112	1425	189	
25	294	177	101	88	136	250	378	511	577	629	598	520	409	299	201	157	153	288	366	492	582	620	595	515	374	0900	628	2100	620	0240	82	1510	149	
26	401	291	198	85	85	162	290	437	574	651	684	613	518	390	268	182	156	207	305	431	537	640	664	607	389	0940	666	2200	664	0330	75	1550	146	
27	512	374	255	134	76	105	210	386	508	628	680	662	592	473	343	227	152	155	233	350	455	602	680	655	392	1020	659	2320	652	0440	80	1700	117	
28	585	498	336	223	108	85	136	269	407	552	629	654	616	520	414	284	176	117	150	251	373	510	612	648	380	1050	659	2320	652	0440	80	1700	117	
29	622	538	424	298	161	92	93	186	312	471	580	646	644	571	469	343	222	143	119	182	292	424	555	622	375	1130	657	2330	642	0530	80	1730	116	
30																																		
31																																		
特 征 值	最高高潮 27 日 1020 685				最大潮差 616				平均潮差 426				月平均 387				平均高潮高 595				平均低潮高 169													
	最低低潮 14 日 0450 67				最小潮差 211																													
备 注																																		

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平		高 潮		低 潮				
																								均	高时	潮高	低时	潮高	高时	潮高	低时	潮高
1	848	647	602	527	442	348	290	272	296	375	476	558	603	612	560	484	391	304	235	196	215	296	400	493								
2	560	584	567	510	439	351	286	263	242	292	380	460	520	544	533	482	410	325	265	194	189	229	310	406								
3	483	540	557	545	490	422	347	291	270	287	335	406	472	522	543	521	475	406	335	264	233	228	275	328								
4	413	490	530	545	511	482	427	363	314	297	308	350	404	463	502	519	501	462	413	345	291	256	257	252								
5	358	407	480	526	534	522	490	441	385	331	304	307	338	380	435	477	493	480	461	416	350	296	253	247								
6	260	295	353	418	470	500	500	478	428	374	310	275	264	289	318	376	427	465	476	522	417	360	295	265								
7	214	220	227	319	394	472	520	513	513	462	390	317	269	263	260	308	380	446	503	527	511	462	396	367								
8	241	207	212	257	333	425	509	560	570	540	470	380	300	235	207	232	301	389	477	540	563	532	472	381								
9	285	210	168	181	251	355	459	545	588	598	532	442	335	241	185	174	226	317	429	525	584	588	535	452								
10	342	238	160	138	181	279	400	513	591	613	580	495	390	273	182	133	157	247	368	499	596	640	620	550								
11	442	322	223	163	140	250	354	458	599	656	664	596	500	369	238	160	132	194	300	438	565	644	664	612								
12	517	396	271	169	105	140	245	378	518	618	654	622	530	415	277	159	90	105	197	326	440	602	668	665								
13	592	486	376	231	143	127	197	303	400	574	646	657	600	488	365	233	128	86	140	238	379	521	637	679								
14	637	574	452	322	210	149	161	248	359	494	605	681	645	562	455	316	180	102	93	166	286	430	565	654								
15	680	625	530	415	299	203	161	204	290	406	532	614	646	566	517	410	289	169	98	105	183	310	453	560								
16	636	645	598	514	397	283	213	190	229	311	424	535	593	620	570	486	382	271	166	106	130	210	327	464								
17	597	608	620	572	489	394	309	244	235	271	335	437	523	577	582	532	457	356	262	180	145	166	241	346								
18	458	566	592	567	533	482	394	313	259	244	270	336	413	491	536	545	511	451	373	281	205	165	190	243								
19	320	422	510	563	580	536	502	426	344	266	260	270	314	392	458	510	535	525	480	413	320	244	199	194								
20	234	300	390	482	553	583	575	525	453	371	295	264	263	298	364	438	512	536	560	498	460	368	285	226								
21	200	216	278	373	472	548	593	585	538	472	375	295	233	211	246	311	409	488	546	560	527	468	378	285								
22	206	189	183	250	360	451	525	587	589	544	462	354	264	205	182	218	290	405	508	570	590	558	458	381								
23	264	205	167	193	270	375	479	574	619	609	581	452	338	240	180	171	227	325	444	548	612	613	565	470								
24	376	265	179	165	218	298	400	521	599	618	588	507	389	285	164	133	156	239	335	463	572	627	619	552								
25	448	330	222	159	170	223	329	462	560	620	624	558	464	345	226	146	128	189	266	409	538	628	647	612								
26	525	416	300	208	167	198	283	399	520	606	634	610	519	410	295	184	133	140	221	340	478	586	645	645								
27	718	486	336	277	195	182	240	325	445	554	616	690	562	465	356	237	151	126	178	276	410	549	652	670								
28	655	568	467	343	283	224	235	305	413	514	582	638	607	529	426	315	214	135	146	220	329	436	562	630								
29	612	580	508	401	294	220	201	246	330	440	537	592	606	540	460	358	257	165	126	170	255	370	490	579								
30	618	601	540	449	346	257	218	235	290	368	460	539	579	560	495	414	315	224	180	154	210	295	406	503								
31																																
特 差 值	最高高潮		12	日	2220		680		最大潮差		599	平均潮差		425	月平均		394	平均高潮高		603	平均低潮高		178									
	最低低潮		14	日	1750		81		最小潮差		195																					
备																																
注																																

北纬 26°58'

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 9.630 米

1960年 5 月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平 均		高 潮		低 潮						
																								潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高					
1	572	588	566	498	414	324	261	234	259	320	401	480	534	557	521	460	373	292	206	170	200	251	335	438	386	0040	592	1305	557	0720	233	1910	169	
2	518	563	571	530	467	393	311	270	264	322	355	424	482	512	523	490	424	346	274	215	198	222	288	356	387	0130	377	1350	535	0800	264	1950	193	
3	440	504	542	529	503	465	375	308	279	276	301	350	413	465	474	495	463	408	343	286	230	217	278	315	386	0210	547	1445	498	0850	269	2050	215	
4	358	440	483	510	495	470	432	370	305	291	275	294	335	404	446	487	480	430	410	327	298	262	243	293	380	0300	510	1515	469	1000	275	2140	225	
5	307	370	427	500	537	528	512	465	406	350	299	299	324	360	415	460	504	510	512	460	390	335	290	231	400	0350	568	1650	513	1040	295	2300	251	
6	268	294	350	435	502	545	557	530	480	412	335	295	245	265	306	374	445	498	528	510	462	415	335	271	403	0500	561	1750	539	1200	245			
7	237	252	285	342	390	468	570	576	555	492	413	323	266	255	255	302	395	478	545	575	570	520	442	360	401	0630	581	1920	580	0000	277	1310	251	
8	289	224	234	280	356	469	552	599	592	548	462	375	276	204	174	206	290	400	501	575	614	574	512	430	407	0720	604	2000	614	0120	220	1400	174	
9	357	268	174	189	263	369	480	573	618	602	538	442	323	238	150	146	210	302	435	552	618	600	510		399	0820	620	2050	645	0230	168	1430	140	
10	404	287	208	145	225	298	409	550	629	698	614	525	405	265	170	110	142	228	362	504	618	670	665	595	404	0900	658	2110	674	0240	142	1900	110	
11	482	370	255	170	157	220	324	462	578	640	647	586	480	347	213	107	63	109	230	375	534	632	676	650	388	0930	658	2200	678	0340	150	1610	60	
12	562	454	325	230	140	145	230	348	480	592	643	625	543	425	298	166	75	58	129	260	420	528	664	678	375	1020	690	2230	685	0425	141	1630	56	
13	592	548	420	295	200	154	187	278	399	526	620	650	604	512	398	258	136	51	82	160	298	433	590	660	378	1050	652	2330	673	0450	153	1700	51	
14	668	586	510	446	386	208	176	220	305	425	542	616	636	582	484	370	238	135	88	122	203	329	474	592	382	1140	639		654	0540	170	1740	85	
15	662	658	608	520	402	289	215	209	293	332	443	541	607	609	565	460	350	230	137	96	116	233	342	430	387	0010	667	1220	618	0620	205	1910	87	
16	578	634	632	570	475	370	275	225	226	278	350	437	532	590	586	526	440	349	268	163	139	175	251	372	395	0120	642	1320	605	0720	218	1950	131	
17	469	572	612	591	560	480	387	298	248	261	277	340	430	508	556	550	512	454	356	264	198	187	228	314	402	0155	612	1430	567	0830	257	2035	182	
18	381	450	534	577	581	544	480	389	307	254	241	260	320	401	471	532	549	503	472	418	308	250	235	240	404	0360	584	1800	569	0940	234	2230	252	
19	265	365	463	555	604	608	575	515	436	384	294	274	326	329	402	485	540	559	548	500	434	356	275	230	430	0460	615	1720	564	1040	273	2335	220	
20	225	304	344	435	508	568	582	562	509	448	340	275	214	220	275	351	437	519	557	551	510	454	356	285	410	0530	586	1830	559	1220	206			
21	225	220	256	340	432	510	570	589	564	502	416	331	250	198	195	250	342	440	528	574	574	532	443	367	400	0640	592	1910	578	0630	210	1320	184	
22	276	214	205	243	324	417	508	570	586	550	478	385	290	206	159	185	268	348	443	559	595	585	528	447	390	0750	590	2010	600	0145	204	1410	154	
23	340	259	207	214	271	360	459	548	598	567	556	450	355	234	164	149	200	295	403	512	590	617	589	520	394	0820	603	2050	623	0220	203	1450	140	
24	434	324	260	212	234	360	409	502	595	574	560	507	425	293	200	138	162	228	316	446	552	662	622	578	393	0910	610	2140	628	0305	212	1540	116	
25	482	395	294	236	204	250	337	443	523	600	600	565	445	373	365	246	168	128	164	251	370	510	590	632	625	398	0930	620	2220	636	0350	195	1600	128
26	558	455	373	257	208	217	284	371	477	567	608	585	510	438	316	204	136	130	197	298	430	545	610	628	391	1025	609	2240	633	0420	199	1630	119	
27	587	502	420	330	235	224	254	322	421	510	582	532	468	368	363	255	165	130	150	243	357	482	590	624	389	1040	597	2320	632	0440	210	1710	124	
28	622	567	475	368	284	230	238	292	368	463	550	589	589	521	443	331	233	164	155	216	311	434	545	626	401	1120	600	2350	645	0525	225	1735	149	
29	641	600	535	446	343	260	246	280	332	414	502	562	578	542	470	394	287	204	168	170	230	330	448	550	386	1140	581		630	0544	1805	148		
30	602	600	560	470	395	302	242	238	276	350	440	512	564	563	508	437	343	251	183	161	263	385	491	591	381	0020	610	1220	570	0630	228	1860	159	
31	565	596	586	519	431	356	293	247	258	303	385	464	525	556	544	485	412	330	293	208	260	264	345	452	399	0050	593	1320	562	0760	247	1945	198	
特 征 值	最高高潮		12 日		2230		685		最大潮差		629		平均潮差		413		月平均		396		平均高高潮		599		平均低低潮		186							
	最低低潮		13 日		1700		51		最小潮差		214																							
备 注																																		

东经 120° 10'

本表记录零点在水准点下 9.630 米

1960年 6月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平	高 潮		低 潮							
																								均	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高		
1	530	580	600	575	526	452	366	300	273	298	340	410	484	532	555	568	480	412	336	281	225	238	288	357	415	0140	604	1400	555	0800	275	2010	224	
2	452	330	580	582	556	501	434	354	308	287	312	360	422	485	535	552	525	451	420	345	270	244	258	301	411	0230	552	1450	155	0850	288	2100	244	
3	375	452	530	577	572	548	608	615	532	291	265	278	322	389	450	509	551	507	440	426	376	280	240	240	410	0310	582	1610	540	1010	251	2230	235	
4	282	330	434	505	564	572	552	506	424	339	285	253	273	303	376	458	521	534	546	508	448	372	300	256	416	0440	578	1720	560	1040	246	2340	265	
5	252	282	351	432	508	564	573	556	505	418	326	266	210	220	270	352	446	525	567	568	530	465	377	295	411	0540	580	1840	579	1235	207			
6	245	230	265	359	448	555	595	597	566	495	404	300	217	173	168	261	365	470	562	605	604	552	473	375	413	0640	604	1925	610	0640	220	1305	175	
7	285	255	218	270	355	471	565	623	616	546	483	370	256	172	141	167	256	378	503	604	683	632	588	470	411	0740	628	2020	647	0140	210	1350	140	
8	358	260	204	208	277	375	490	589	635	630	565	463	340	227	128	109	156	266	389	540	638	671	645	571	405	0830	645	2030	673	0230	195	1440	106	
9	460	341	245	188	205	288	403	525	619	630	635	548	437	300	175	89	76	151	290	440	586	680	701	669	405	0915	662	2210	704	0320	186	1550	73	
10	540	471	318	228	185	215	312	445	590	684	705	655	518	377	241	124	50	31	153	297	484	599	676	693	397	1010	708	2290	695	0420	160	1630	17	
11	636	542	404	282	198	174	234	331	477	582	653	694	632	505	395	256	142	81	122	225	372	536	670	731	413	1050	696	2330	738	0455	170	1700	81	
12	730	665	554	426	297	225	210	332	465	589	670	684	604	501	382	235	126	76	109	218	378	535	658	409	415	1200	684			0530	203	1820	74	
13	700	681	618	516	391	274	212	206	260	373	490	590	680	642	569	470	347	220	130	113	170	286	398	459	409	1300	726	1220	680	0620	197	1830	104	
14	625	685	680	588	484	370	272	224	230	287	378	487	575	618	608	541	452	344	235	160	140	186	290	402	410	0100	682	1315	624	0710	223	1940	135	
15	510	602	630	609	540	480	363	275	233	232	290	375	470	551	590	542	461	355	273	197	189	242	350	413	415	0452	622	1450	599	0820	224	2040	158	
16	463	550	613	640	620	564	483	384	303	269	271	305	382	474	549	589	580	540	477	392	307	251	236	265	438	0300	640	1520	595	0930	260	2140	235	
17	333	425	515	587	615	600	555	478	380	298	255	249	287	350	444	519	563	565	540	481	406	330	268	248	429	0405	615	--	--	1025	245	2290	247	
18	271	356	405	495	561	586	576	535	458	368	288	241	229	261	328	417	490	550	558	539	481	419	330	260	409	0510	687	1740	562	1150	225			
19	248	277	323	396	478	545	570	572	549	448	360	289	225	203	244	305	407	486	596	672	555	506	425	343	411	0630	573	1900	572	0090	248	1300	205	
20	285	256	266	313	393	473	540	570	563	510	440	340	242	256	202	169	222	299	398	451	555	582	567	508	428	402	0720	575	2000	582	0120	233	1390	165
21	345	278	245	260	314	391	470	534	563	547	482	390	299	212	160	165	219	309	417	510	569	579	548	476	387	0800	563	2030	585	0215	244	1420	153	
22	387	316	251	229	255	324	417	502	564	567	536	457	361	259	174	148	170	235	360	481	589	614	618	573	391	0900	567	2140	622	0255	229	1520	139	
23	469	367	295	250	249	295	378	472	553	599	587	527	436	327	227	164	145	197	290	395	495	595	626	602	396	0920	601	2210	627	0325	240	1540	143	
24	537	441	337	265	227	245	314	408	505	570	610	570	489	391	286	187	136	141	225	334	493	558	618	625	395	1020	512	2230	631	0410	221	1620	127	
25	610	500	395	293	240	230	277	355	456	540	590	598	537	439	346	250	158	130	171	265	382	490	585	629	393	1030	511	2250	630	0430	227	1645	129	
26	610	541	450	356	269	298	242	300	391	492	564	591	560	490	395	280	188	130	135	205	320	442	554	614	389	1110	593	2330	628	0520	222	1730	115	
27	623	585	485	350	298	226	215	265	342	436	528	580	591	535	455	348	247	174	135	173	260	380	495	583	389	1140	589			0540	205	1800	139	
28	626	615	550	434	335	255	220	223	297	366	483	583	579	560	459	349	207	300	210	195	151	205	298	419	318	384	0010	632	1820	582	0620	213	1835	143
29	580	605	577	483	395	318	248	218	245	310	410	500	552	575	555	465	334	295	205	173	152	249	361	463	389	0055	605	1300	575	0700	214	1905	174	
30	549	598	597	566	468	377	298	218	227	262	340	440	431	502	549	556	467	338	259	278	206	178	212	264	377	390	0160	603	1350	562	0740	224	2010	178
31																																		
特征值	最高高潮		11	日		2330		738		最大潮差		691	平均潮差		424	月平均		405	平均高潮		615	平均低潮		191										
	最低低潮		10	日		1430		17		最小潮差		269																						
备注																																		

北纬 26°58'

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 9+630 米

1960年 8月

																								平	高 潮				低 潮					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	均	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高		
1	420	512	576	612	602	565	494	331	313	237	242	262	330	425	525	580	610	580	-	-	-	-	-	-	460	0320	614	1530	620	0940	227	--	-	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	525	452	356	251	186	149	161	224	321	423	515	573	581	552	489	397	306	381	--	--	1850	587	--	--	1220	144
3	4256	222	249	310	404	499	562	579	545	473	375	266	160	98	101	161	265	412	522	589	615	589	519	418	383	0650	581	1955	615	0100	222	1330	97	
4	516	221	184	206	234	379	500	578	608	571	503	392	277	167	105	99	175	290	430	564	638	653	618	528	398	0800	608	2050	657	0200	184	1440	91	
5	615	302	204	170	203	304	425	541	619	647	602	512	389	275	158	88	100	173	340	487	613	685	690	636	400	0900	647	2130	701	0300	170	1525	84	
6	540	413	290	220	206	255	344	475	591	665	677	636	517	393	253	140	87	123	225	379	547	677	730	720	421	0945	681	2220	735	0350	201	1610	85	
7	652	530	410	285	218	205	312	400	532	675	700	730	645	522	378	232	140	102	155	298	445	602	695	721	441	1040	750	2240	730	0440	204	1650	101	
8	696	601	502	355	255	181	211	295	415	584	670	729	678	568	478	324	199	110	100	175	313	472	613	689	425	1100	729	2340	716	0510	181	1740	92	
9	705	671	552	421	283	198	161	204	317	438	566	656	688	618	545	430	298	178	121	146	240	367	512	620	414	1200	688	--	--	0550	160	1810	119	
10	678	675	598	502	378	261	178	171	232	327	462	572	636	650	595	504	392	280	190	160	200	285	405	532	411	0030	686	1240	653	0640	165	1900	180	
11	618	660	637	559	456	344	255	195	200	272	365	475	568	621	617	556	477	373	279	218	208	264	339	456	417	0110	666	1330	631	0730	187	1950	202	
12	552	605	634	591	520	426	316	250	214	236	309	384	485	565	604	589	540	468	385	311	290	265	304	382	424	0150	636	1420	607	0800	214	2030	255	
13	473	566	605	605	570	505	427	331	273	245	278	335	421	470	562	590	572	532	480	400	333	297	301	344	439	0220	615	1520	595	0850	241	2130	287	
14	405	480	549	580	581	581	488	410	378	286	257	268	312	385	486	550	564	559	531	485	413	358	321	332	436	0340	589	1620	570	1020	295	2230	315	
15	343	397	462	518	552	598	532	485	421	345	300	264	273	313	365	443	515	592	549	521	485	445	385	343	432	0450	562	1720	561	1100	264			
16	322	345	385	446	510	552	563	541	498	435	361	308	272	267	302	355	442	511	563	579	569	529	485	397	438	0510	564	1910	582	0000	322	1240	262	
17	343	336	342	368	435	507	553	574	559	518	447	369	300	264	259	296	373	456	539	606	626	598	550	479	446	0700	674	1950	629	0050	332	1330	250	
18	401	352	325	330	395	470	542	598	612	589	532	450	359	285	243	241	302	379	498	577	638	661	620	535	456	0820	615	2100	661	0220	315	1420	321	
19	446	360	305	300	330	410	497	583	621	625	579	507	418	325	242	210	240	325	440	552	643	675	662	600	453	0840	632	2120	685	0250	298	1510	210	
20	515	405	318	245	295	359	458	568	630	661	644	584	490	384	280	220	215	266	378	507	599	676	688	648	461	0920	663	2130	698	0320	278	1540	200	
21	646	481	362	285	252	295	376	482	567	642	665	616	530	427	296	198	146	179	281	400	528	630	664	657	438	0960	672	2220	673	0400	252	1620	142	
22	582	493	361	263	201	207	275	371	498	610	670	660	598	486	379	252	176	174	235	345	456	588	707	730	429	1030	678	2250	738	0430	192	1630	159	
23	675	557	431	327	238	212	258	339	467	592	660	685	640	548	440	313	205	145	154	257	386	526	641	689	433	1110	586	2320	692	0500	212	1720	137	
24	674	601	500	371	256	195	198	266	385	510	614	672	666	596	505	385	262	178	159	221	326	465	596	675	428	1130	679	2340	692	0530	184	1740	155	
25	688	646	560	445	316	224	186	214	309	426	554	659	671	640	561	460	345	233	174	187	278	383	498	602	427	1200	671	--	--	0605	186	1810	170	
26	667	651	589	495	405	274	190	181	235	343	452	566	634	644	592	520	410	311	221	197	220	307	415	522	418	0015	671	1240	650	0640	175	1840	193	
27	602	635	613	566	439	338	236	179	189	243	335	450	642	616	619	565	506	404	301	235	210	250	332	429	409	0050	638	1330	629	0720	170	1950	208	
28	530	608	624	588	523	425	317	232	192	205	273	369	472	559	607	605	559	484	395	313	268	265	300	370	420	0140	629	1420	618	0820	166	2030	237	
29	461	546	608	612	575	500	422	320	248	215	224	280	364	459	542	591	586	551	498	437	345	291	286	305	428	0240	618	1520	599	0910	209	2150	279	
30	356	444	510	568	574	539	489	418	329	250	203	208	255	326	420	507	564	580	552	522	464	385	315	290	420	0330	579	1640	583	1020	198	2250	289	

特征值	最高高潮	8	日	1040	750	最大潮差	650	平均潮差	441	月平均	428	平均高高潮	644	平均低低潮	203
特征值	最低低潮	6	日	1525	84	最小潮差	239								
备注															

北纬 26° 30'

东经 120°10'

本表记述零点在水准点下 9.630 米

1960年9月

平 均																								高 潮				低 潮									
均																								潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	422	0450	571	1800	600	1200	185							
1	329	374	425	479	566	569	551	515	440	354	268	208	185	216	284	378	487	569	600	587	566	488	405	326	422	0450	571	1800	600	1200	185						
2	373	268	299	368	452	528	580	582	539	468	357	265	188	151	170	241	348	468	555	626	629	588	503	398	422	0450	589	1730	632	0930	263	1300	131				
3	304	245	225	264	336	440	539	593	605	565	482	368	256	165	115	144	230	347	430	599	660	633	558	303	422	0740	612	2020	665	0200	225	1400	119				
4	383	276	202	190	247	343	464	569	639	639	564	466	337	228	126	80	120	225	372	506	621	668	660	582	396	0850	645	2113	676	0230	184	1500	80				
5	466	331	226	159	153	226	306	478	602	665	652	580	470	326	198	110	80	144	261	421	587	661	695	658	399	0920	670	2200	695	0340	148	1565	75				
6	556	440	329	224	146	167	260	385	520	682	880	652	564	440	300	170	92	89	174	308	462	598	671	680	398	1000	680	2235	685	0420	140	1630	75				
7	619	502	388	245	151	130	175	283	429	564	657	680	528	350	400	290	156	97	130	231	370	521	635	682	396	1110	681	2320	687	0450	125	1720	96				
8	661	562	467	333	205	132	136	215	336	482	605	668	688	603	497	375	256	154	130	190	265	426	567	651	401	1120	677	2350	683	0520	124	1740	125				
9	679	620	534	422	295	196	157	190	279	399	527	620	667	665	569	475	355	247	194	95	268	360	475	592	415	1210	670			0605	157	1820	180				
10	640	642	582	491	373	266	191	168	213	313	432	550	612	632	594	525	435	329	251	220	243	316	412	511	414	0025	653	1250	635	0650	165	1910	218				
11	586	617	588	529	446	339	250	193	177	257	329	418	531	590	590	550	490	410	324	264	255	289	354	434	410	0110	618	1335	599	0720	187	1950	250				
12	515	565	562	550	486	408	310	248	215	227	292	365	453	521	559	561	524	477	408	338	281	290	334	392	413	0150	585	1430	169	0820	214	2030	278				
13	470	521	545	562	508	465	406	321	262	240	255	304	358	436	498	531	560	513	468	406	355	314	312	335	413	0230	553	1600	540	0910	235	2140	308				
14	373	423	479	519	518	489	440	386	329	276	249	277	309	355	427	498	536	541	521	490	438	381	346	345	414	0340	523	1630	549	1020	245	2230	344				
15	351	370	470	482	515	530	522	493	449	390	316	280	290	320	369	431	503	547	571	584	529	478	421	364	438	0450	535	1810	579	1090	278						
16	327	326	360	411	469	522	545	538	512	457	386	329	280	255	275	342	422	501	560	594	624	651	689	402	438	0530	548	1920	606	0030	314	1300	255				
17	365	319	311	339	408	483	562	578	571	558	475	391	315	253	232	264	335	428	525	599	613	599	555	477	422	0720	586	2020	615	0145	308	1350	230				
18	385	305	260	262	319	394	470	555	596	587	536	449	348	263	197	172	202	338	434	557	627	642	609	528	428	0850	599	2040	646	0225	255	1440	181				
19	419	321	258	230	260	340	441	543	607	626	595	514	417	316	208	167	195	268	388	520	613	655	662	575	421	0950	628	2120	657	0250	230	1500	184				
20	482	365	258	195	198	269	372	492	550	630	633	571	476	363	244	165	145	202	314	450	575	651	666	629	414	0920	618	2140	670	0330	188	1540	144				
21	514	439	301	205	172	205	301	425	548	636	662	628	541	429	303	194	139	160	257	383	525	625	675	681	414	0955	662	2210	679	0400	172	1610	135				
22	549	472	348	237	165	161	238	357	487	610	670	670	602	493	359	266	183	141	198	309	440	572	640	680	408	1040	679	2250	681	0430	155	1650	136				
23	613	520	410	282	140	144	185	281	396	531	619	673	650	560	451	325	217	162	175	295	356	513	609	668	408	1110	678	2330	687	0510	143	1720	154				
24	671	590	465	350	225	160	168	222	330	470	589	654	667	613	529	418	294	201	178	212	318	432	557	634	413	1130	673	2355	660	0530	143	1750	159				
25	660	615	528	425	301	189	140	163	248	355	487	592	645	645	577	488	375	270	200	260	368	466	553	558	405	1230	653			0620	135	1825	171				
26	618	621	574	492	387	272	181	145	183	265	385	507	588	630	610	549	471	365	270	226	232	290	371	468	404	0030	636	1320	632	0700	145	1925	222				
27	557	601	589	538	477	354	249	178	163	203	282	358	493	572	601	589	537	462	375	272	264	275	315	382	405	0125	605	1410	603	0740	152	2010	260				
28	467	563	586	579	536	468	377	285	222	200	229	298	378	501	564	611	590	551	498	416	345	310	307	330	425	0230	591	1500	811	0880	199	2140	301				
29	385	655	514	564	560	513	477	387	306	239	206	234	275	345	444	524	570	582	586	522	467	362	309	291	419	0330	568	1630	586	0950	201	2320	289				
30	305	345	405	481	556	569	556	514	443	353	267	216	221	259	345	437	530	599	608	589	550	479	380	317	430	0450	572	1730	616	1125	210						
31																																					
特征值	最高高潮		5	日	2200	695		最大潮差		620	平均潮差		636	月平均		613	平均高潮高		626	平均低潮高		192															
	最低低潮		5	日	1545	75		最小潮差		195																											
备注																																					

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 9.630 米

1960年10月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平	高 潮				低 潮			
																								均	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高
1	273	273	315	395	470	558	596	588	546	472	378	280	210	174	230	399	377	546	623	660	647	602	509	405								
2	355	263	259	355	394	405	395	648	639	598	510	399	257	209	175	219	312	457	553	641	582	660	590	470								
3	369	268	207	206	277	393	314	611	662	696	599	508	370	257	171	159	209	325	468	609	688	710	670	566								
4	464	330	220	176	199	309	434	573	672	707	688	615	491	356	235	160	160	245	367	524	630	703	715	644								
5	545	613	276	187	163	218	339	483	615	690	705	662	565	447	315	204	153	195	284	420	570	575	707	681								
6	598	682	346	225	150	154	242	374	430	551	709	707	650	530	417	295	193	179	231	343	487	614	698	708								
7	674	561	440	309	205	152	185	284	433	582	706	715	716	612	503	289	281	219	231	303	433	570	625	674								
8	657	608	501	385	252	194	183	243	353	499	622	683	705	655	578	477	350	270	242	269	385	478	550	658								
9	671	632	555	458	340	239	193	197	287	411	535	624	686	657	601	517	424	312	262	235	310	408	515	600								
10	660	636	577	485	356	235	225	198	296	337	443	548	621	654	619	572	491	396	321	290	294	356	460	530								
11	593	610	586	529	454	377	287	246	227	288	361	465	547	595	608	584	335	458	380	328	306	330	332	439								
12	530	572	595	586	530	449	362	295	257	258	310	379	460	532	575	589	358	518	467	398	351	340	363	398								
13	470	534	545	552	534	493	431	375	316	286	289	328	386	457	513	563	388	557	530	461	410	387	342	383								
14	370	431	484	520	540	532	498	454	397	335	302	287	313	385	427	497	542	567	565	521	475	426	383	338								
15	330	346	398	455	519	547	542	518	470	408	343	293	273	282	332	400	475	532	572	578	546	493	412	331								
16	295	278	297	368	425	492	535	553	528	475	404	329	257	220	233	305	390	439	584	618	620	578	499	410								
17	338	285	278	312	395	480	536	601	617	579	518	415	331	283	235	256	333	435	583	613	648	616	558	474								
18	362	270	216	220	278	389	494	577	621	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655	655								
19	405	297	207	183	220	316	432	551	639	661	627	581	440	331	226	176	184	275	399	537	638	660	632	571								
20	470	337	225	154	165	235	383	513	622	685	685	620	512	398	275	185	165	220	330	472	573	640	689	618								
21	521	615	280	172	127	169	278	414	569	665	706	670	591	480	333	233	170	182	267	392	544	648	692	680								
22	596	684	370	241	146	126	201	326	486	615	690	705	668	560	437	313	205	172	215	314	456	598	670	689								
23	641	545	425	294	180	113	132	230	370	525	629	698	681	618	526	400	292	202	152	260	379	494	613	671								
24	664	598	515	381	253	152	113	164	271	415	535	645	680	670	589	496	382	299	208	221	291	390	511	605								
25	662	630	554	465	341	232	148	130	170	300	433	536	637	664	646	578	495	375	289	259	275	334	431	532								
26	605	637	620	590	480	365	249	182	174	228	326	445	534	624	647	615	565	473	385	310	277	299	341	460								
27	505	565	602	584	528	440	346	277	207	195	260	334	395	527	593	620	607	561	485	405	346	292	295	343								
28	397	472	531	570	570	528	446	376	295	235	205	227	294	382	480	552	593	592	560	501	415	328	270	253								
29	275	327	405	481	535	590	528	608	598	510	240	197	210	247	335	437	528	588	605	688	629	642	388	278								
30	245	256	309	382	481	558	590	582	531	450	352	267	213	203	251	364	441	543	619	638	612	565	481	344								
31	260	216	224	259	380	487	578	620	605	568	466	365	265	200	188	244	341	437	562	630	649	612	530	427								
特 征 值	最高高潮		7	日		1130		731		最大潮差		593		平均潮差		439		月平均		833		平均高潮高		648		平均低潮高		209				
		最低低潮		23		日		0510		1105		最小潮差		206																		
备 注																																

主峰 26°58'

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 9.630 米

1960年11月

[illegible]

东经 129°10'

本表记录零点在水准点下 9+630 米

1960年12月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平	高 潮		低 潮	
																								均	潮时 潮高	潮时 潮高	潮时 潮高	潮时 潮高
1	320	220	164	169	234	343	481	577	608	617	596	523	427	324	254	232	270	355	469	562	614	624	576	496				
2	334	278	185	130	145	246	370	497	574	626	618	560	471	362	287	208	208	373	472	580	570	609	606	530				
3	449	324	209	130	110	167	268	410	550	629	650	614	561	446	330	236	204	234	315	422	543	618	637	602				
4	514	409	284	183	126	138	226	352	493	600	658	661	599	512	415	315	246	233	283	377	492	582	630	629				
5	562	461	360	244	158	132	180	286	420	546	627	657	618	549	463	356	271	229	257	329	430	534	604	623				
6	585	516	414	290	205	150	162	238	353	440	577	644	539	593	520	414	315	250	227	265	350	448	534	573				
7	579	522	446	345	231	149	111	131	242	365	489	570	608	598	540	449	354	275	235	247	325	398	470	554				
8	584	568	499	414	313	227	167	165	225	323	442	545	603	613	583	514	430	336	270	248	268	334	415	494				
9	540	593	514	450	368	276	202	157	140	252	346	430	528	575	576	530	461	379	304	249	241	341	416	486				
10	480	521	526	488	430	352	275	215	194	218	286	371	457	528	568	560	525	454	366	316	265	263	300	358				
11	426	484	514	511	476	423	348	283	210	213	242	300	375	456	518	548	536	502	438	362	302	254	246	279				
12	328	392	449	497	500	484	435	374	300	258	238	270	328	406	500	564	598	585	544	431	422	350	316	298				
13	171	364	434	494	538	488	524	476	412	344	281	267	260	304	375	447	504	556	531	494	441	364	284	221				
14	198	220	282	355	435	495	528	513	472	402	330	263	230	240	284	370	449	526	573	566	536	454	356	273				
15	197	178	205	290	381	474	548	576	565	507	426	334	261	225	236	293	346	488	572	618	610	540	459	352				
16	239	174	155	206	290	424	539	614	632	604	536	434	334	255	207	234	304	406	518	599	618	602	522	416				
17	296	185	114	107	185	313	448	574	639	662	615	529	418	305	210	186	235	324	456	569	655	669	628	543				
18	414	269	182	123	145	245	387	548	662	722	720	653	568	452	335	266	350	325	408	539	635	674	660	594				
19	548	548	520	418	364	113	270	378	552	638	670	634	574	478	357	273	180	197	258	376	532	614	654	638				
20	556	437	275	161	90	82	100	244	417	568	662	696	664	577	468	331	224	167	187	280	402	536	628	664				
21	530	541	418	259	138	86	53	137	283	454	593	674	699	648	560	440	311	215	175	215	307	426	552	624				
22	449	396	507	393	253	139	82	88	177	319	472	602	665	674	625	534	414	283	205	189	237	324	434	568				
23	612	628	577	489	381	256	153	104	135	220	344	482	590	648	652	598	508	398	298	223	205	243	324	433				
24	527	588	597	552	444	375	269	175	144	169	245	360	484	573	615	620	574	486	386	299	225	222	352	315				
25	414	309	582	574	536	480	408	314	241	215	234	299	396	499	560	629	630	574	525	468	335	285	274	220				
26	354	443	506	559	564	545	474	426	334	270	229	238	294	364	455	524	562	538	529	665	381	293	226	198				
27	216	268	355	436	504	538	527	484	424	345	280	241	263	287	348	436	512	558	578	552	494	404	314	240				
28	205	213	266	366	459	538	578	575	541	484	408	330	293	274	316	381	463	561	592	611	576	523	432	334				
29	260	216	231	285	376	480	558	616	616	566	510	424	368	299	285	317	390	484	554	600	606	557	439	404				
30	310	220	200	222	278	388	494	574	605	600	558	446	400	326	273	265	310	395	489	564	550	586	532	434				
31	344	238	140	130	174	272	388	500	577	608	584	526	462	342	260	214	230	275	389	484	558	586	566	497				
特 征 值	最高高潮 18 日 0925		730		最大潮差 648		平均潮差 426		月平均 405		平均高高潮 613		平均低低潮 187															
备 注	最低低潮 21 日 0600		53		最小潮差 254																							

北緯 26° 58'

東經 120° 10'

本表记录零点在水准点下 12.139 米

1973年 1月

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								平		高		南		低		南	
																								均	南时	南高	南时	南高	南时	南高	南时	南高	
1	353	300	280	292	352	461	557	629	684	844	624	552	479	418	350	378	412	488	568	625	651	844	595	590	495	0835	665	2027	653	0157	280	1430	371
2	416	334	273	265	271	392	507	609	680	705	677	523	455	461	397	368	375	434	525	614	665	674	643	571	502	0904	706	2044	675	0237	263	1504	367
3	374	376	296	245	243	304	428	548	633	692	589	646	574	470	329	341	324	340	428	520	594	636	637	550	476	0640	690	2130	645	0232	240	1551	324
4	499	370	290	215	191	206	309	446	569	651	658	680	613	528	429	347	312	314	376	479	582	649	676	651	462	1027	692	2150	679	0351	191	1651	306
5	577	479	368	268	214	213	269	402	590	698	723	733	690	607	506	408	341	322	352	449	563	694	695	693	489	1048	735	2222	703	0428	208	1650	306
6	638	566	430	324	241	210	229	334	479	606	697	734	714	647	553	445	351	298	297	346	483	582	660	695	480	1116	736	2323	699	0501	210	1723	291
7	676	597	491	374	267	204	201	228	358	515	642	709	737	705	621	517	417	347	324	336	411	529	632	691	480	1211	738			0533	196	1752	324
8	707	659	584	454	344	257	214	225	283	434	575	667	710	712	630	561	456	357	297	291	315	425	481	626	472	0000	708	1243	718	0605	214	1833	288
9	665	673	610	510	400	293	223	208	229	328	473	594	666	653	676	600	498	388	307	272	282	326	443	559	455	0049	676	1327	697	0643	207	1907	272
10	633	666	660	585	487	374	285	239	265	273	392	528	836	652	709	685	580	478	378	317	303	316	384	503	472	0132	671	1400	703	0713	236	1948	302
11	603	663	689	661	588	501	409	338	311	319	372	493	800	664	694	696	636	597	484	378	325	314	331	414	501	0218	681	1441	702	0807	311	2043	313
12	514	592	633	649	621	558	472	392	337	319	327	378	686	576	635	661	656	599	516	424	342	298	293	308	483	0306	690	1538	668	0906	318	2135	291
13	380	486	566	614	632	622	567	486	413	361	344	354	374	488	570	629	656	652	602	520	424	346	297	290	487	0422	635	1634	661	0955	345	2462	288
14	303	360	466	556	616	642	645	603	533	459	405	379	382	403	472	554	617	846	654	614	538	450	365	299	498	0542	646	1751	855	1115	378	2357	278
15	278	286	320	424	534	610	651	666	640	502	500	428	386	375	388	434	322	598	643	659	628	359	460	361	497	0708	666	1900	653	1243	375		
16	280	238	241	270	391	520	622	681	699	674	612	520	430	370	357	369	417	515	604	659	680	649	574	465	493	0806	699	2007	680	0119	235	1349	356
17	354	268	220	223	256	390	540	654	718	740	710	629	528	435	363	343	394	420	833	631	694	715	668	579	498	0974	720	2100	715	0223	217	1453	343
18	459	338	237	190	195	238	398	555	678	731	757	699	810	896	388	325	309	324	422	546	652	710	720	656	485	0952	757	2149	723	0315	187	1847	309
19	552	427	298	193	158	170	248	428	595	708	754	753	882	878	458	344	289	293	322	444	578	678	732	752	475	1036	764	2228	735	0405	195	1630	279
20	639	529	393	289	177	162	179	295	485	647	741	773	743	659	337	418	320	273	262	397	487	620	714	751	477	1106	775	2308	792	0444	160	1714	272
21	719	625	503	367	251	182	179	208	366	545	683	756	773	720	620	499	378	295	274	289	387	525	651	725	480	1200	773			0530	174	1745	279
22	766	633	593	470	342	240	198	209	280	441	602	712	756	746	676	577	452	345	280	275	310	431	564	675	484	0003	747	1233	761	0604	198	1854	271
23	729	733	667	573	453	338	253	-	251	357	501	635	717	741	706	628	520	400	308	264	273	322	442	564	494	0036	738	1313	742	-	-	1913	263
24	648	688	684	614	521	411	321	269	270	295	403	532	636	896	713	665	581	480	378	313	300	314	379	487	493	0133	694	1601	713	0723	265	1944	300
25	586	654	682	657	594	514	423	356	331	338	381	483	596	655	686	681	625	550	457	372	321	315	332	405	499	0219	884	1436	692	0808	330	2038	313
26	505	582	625	641	-	-	-	-	365	353	387	410	498	572	619	642	629	599	507	426	359	323	316	332	493	0310	641	1520	645	0842	353	2140	313
27	390	471	544	586	605	596	555	498	442	398	391	407	436	502	562	605	623	812	569	482	378	388	348	499	497	0423	607	1620	625	0952	391	2224	345
28	364	403	476	538	573	573	602	577	535	488	453	456	443	461	493	517	569	582	559	507	446	390	339	499	0957	602	1742	593	1108	435			
29	334	339	360	413	474	521	556	574	578	546	502	455	420	412	421	387	403	424	479	543	582	595	586	529	478	0744	582	1910	585	0009	334	1248	410
30	344	320	321	335	398	460	554	604	629	628	582	523	493	414	412	391	403	424	534	553	582	599	586	529	478	0837	634	2022	601	0125	318	1465	397
31	374	310	272	276	293	373	474	559	614	613	625	569	493	415	363	345	354	392	475	544	593	611	588	518	601	0928	638	2114	612	0215	270	1504	345
特 征 值	最高高潮		20		日		1106		773		最大潮差		613		平均潮差		395		月平均		684		平均高潮高		685		平均低潮高		290				
	最低低潮		19		日		0405		189		最小潮差		158																				
备 注																																	

北纬 26°58'

东经 120°10'

本表记录零点在水准点下 12.139 米

1973年 2月

																								平	高 潮		低 潮							
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	均	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高		
1	425	336	271	246	254	287	401	518	606	659	674	633	550	464	385	346	342	362	440	535	608	647	655	691	466	1003	674	2148	657	0309	246	1530	341	
2	502	401	310	253	244	260	358	486	604	670	696	661	608	511	415	342	317	324	375	484	586	647	671	631	474	1022	700	2207	672	0339	242	1604	317	
3	544	437	329	238	197	204	238	382	524	631	685	697	638	545	435	336	282	278	295	398	524	616	663	678	450	1056	698	2250	680	0416	196	1632	273	
4	605	502	383	267	203	193	211	309	470	605	689	720	701	611	503	390	305	281	291	396	482	402	679	706	461	1125	724	2322	708	0433	170	1704	241	
5	677	584	468	345	248	204	211	248	402	518	618	709	719	661	567	449	333	295	292	314	405	545	645	697	463	-	-	2350	705	0513	202	1730	289	
6	706	630	530	403	292	219	210	229	366	508	636	718	742	704	612	505	388	300	276	289	372	499	625	709	477	1210	742		0546	208	1754	276		
7	739	704	621	516	398	297	249	252	307	449	592	691	735	731	663	571	452	348	277	261	263	398	532	640	488	0018	742	1258	741	0619	247	1842	259	
8	697	713	665	578	466	359	278	248	262	387	496	620	632	718	690	610	508	396	302	253	258	302	424	598	477	0104	713	1315	720	0700	248	1921	251	
9	638	680	697	629	546	444	348	291	282	298	400	527	619	669	685	646	586	462	358	274	241	252	305	426	470	0147	690	1403	683	0733	281	2009	241	
10	510	618	693	656	607	593	472	395	314	312	333	423	528	604	647	657	616	537	438	342	277	252	262	294	468	0247	661	1436	658	0833	309	2103	252	
11	398	503	580	617	626	593	526	452	388	359	353	370	428	516	582	622	635	605	546	458	380	323	296	300	477	0404	626	1611	633	0936	331	2213	295	
12	318	398	490	569	613	628	622	576	512	452	409	394	405	431	496	559	599	613	599	568	480	397	322	281	488	0532	632	1718	618	1100	394	2340	278	
13	273	286	340	436	527	589	618	628	602	535	464	402	371	372	388	430	505	566	596	603	579	512	428	338	474	0710	629	1910	610	1218	369			
14	267	237	245	275	385	508	599	657	680	686	686	602	422	373	358	369	413	505	551	639	658	630	558	457	482	0820	682	2016	659	0110	237	1368	258	
15	300	267	223	227	248	375	514	620	679	698	663	581	466	386	320	301	311	377	492	595	694	675	639	548	468	0917	699	2109	679	0217	220	1458	301	
16	432	312	221	179	189	230	387	542	654	708	724	667	566	453	350	287	278	295	394	528	633	693	708	645	461	1001	724	2157	709	0308	178	1540	277	
17	541	412	285	198	174	189	269	434	592	687	725	724	641	525	399	302	258	258	292	431	577	672	716	717	459	1044	733	2244	726	0335	174	1624	253	
18	628	510	374	259	195	189	209	267	427	668	743	763	722	615	486	366	282	260	276	368	510	647	723	749	476	1110	766	2319	751	0436	185	1657	260	
19	698	605	481	345	244	195	210	267	432	595	697	745	748	662	550	425	320	253	248	283	417	570	683	744	476	1147	755	2331	758	0510	188	1728	244	
20	754	674	578	444	313	239	227	245	373	534	669	746	767	718	622	512	394	294	259	270	349	492	619	700	491	1210	768			0541	226	1807	259	
21	732	706	620	513	395	292	233	233	271	416	556	651	695	692	621	520	409	302	227	216	238	338	470	583	459	0024	734	1240	702	0631	227	1848	214	
22	643	664	633	551	445	339	267	244	296	320	445	563	635	667	651	571	472	364	291	256	279	304	429	548	451	0117	665	1336	670	0701	244	1920	252	
23	624	669	691	635	557	463	388	350	391	379	488	570	654	699	699	641	563	484	379	317	303	313	377	479	501	0201	691	1341	706	0726	347	1947	302	
24	570	626	647	637	588	521	442	383	356	359	387	474	555	610	634	628	577	510	424	344	300	298	312	382	482	0223	650	1433	658	0819	355	2024	295	
25	476	554	598	616	608	566	504	447	407	389	397	421	488	543	590	608	588	548	487	415	351	323	317	325	482	0330	618	1907	608	0850	389	2138	316	
26	365	436	500	566	575	581	550	509	456	421	409	410	427	465	517	535	575	580	545	502	442	391	395	346	477	0445	583	1648	582	1020	409	2257	346	
27	355	376	433	491	548	575	589	592	539	496	457	426	438	437	449	468	562	565	572	555	517	457	392	347	484	0620	591	1744	574	1242	436			
28	325	332	362	418	487	549	602	618	613	575	525	464	424	398	403	443	492	552	596	614	610	566	507	440	496	0705	623	1920	614	0020	324	1325	395	
29																																		
30																																		
31																																		
特征值	最高高潮 20 日		1210		768		最大潮差 581		平均潮差 400		月平均 474		平均高潮高 679		平均低潮高 279																			
备注	最低低潮 17 日		0355		174		最小潮差 138																											