

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1961 месяц июль

Элемент D=15° + западное

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Зар. 0,12	Численность за-растер.	Особ. явления	Сум.
1	28	35	47	56	53	49	40	35	30	35	24	12	40	42	42	42	44	37	26	21	21	21	26	26	34.7	16.7	65	-16	11.5	81				
2	35	35	37	47	47	49	42	40	30	37	42	40	40	40	37	40	28	40	35	17	17	26	26	28	35.6	17.8	58	1	20.3	57				
3	33	33	37	44	47	49	42	44	40	49	40	24	30	42	63	72	74	42	24	21	21	14	19	19	38.5	16.1	111	5	17.9	106				
4	28	35	40	47	49	51	51	47	47	40	37	30	37	35	30	30	30	19	26	26	28	26	47	42	36.6	22.8	93	-6	22.3	99				
5	70	58	63	58	47	28	17	19	-6	28	26	42	70	58	63	76	49	42	40	30	26	28	26	30	41.2	12.4	189	-59	8.2	248				
6	40	40	47	44	49	56	49	49	42	42	37	21	42	37	37	47	106	56	28	30	26	24	28	28	41.9	16.2	148	-13	18.0	161				
7	42	47	37	47	51	42	40	28	42	42	21	26	35	49	76	49	49	47	33	40	40	26	26	30	40.2	14.1	175	-2	10.9	177				
8	35	40	42	51	47	47	44	33	17	33	35	40	33	40	44	44	40	40	40	40	30	26	30	40	38.1	3.7	60	-20	8.7	80				
9	37	40	40	42	42	44	24	40	47	40	37	33	35	40	40	44	67	44	33	30	30	28	28	26	38.0	16.6	97	10	6.6	87				
10	30	42	51	51	40	42	33	8	26	19	21	24	49	37	40	49	83	42	33	30	35	35	26	26	36.3	16.7	125	-41	7.7	166				
11C	35	37	51	49	49	53	44	49	44	37	42	40	35	37	40	35	35	37	35	28	21	17	21	26	37.4	2.5	58	10	21.8	48				
12C	37	44	47	49	51	47	40	40	26	8	28	37	42	42	40	40	37	40	40	28	24	21	19	21	35.3	4.5	56	-16	9.2	72				
13C	30	37	42	49	53	51	51	49	42	40	26	17	21	14	104	150	70	97	88	33	-11	-25	8	3	43.3	15.6	242	-96	20.9	338				
14C	44	60	58	60	56	60	56	53	14	157	166	145	116	125	134	76	70	63	106	51	58	63	30	26	77.0	9.1	523	-110	9.2	633				
15	33	17	28	26	21	-13	17	40	35	33	30	35	33	72	81	49	53	49	65	58	51	99	106	65	45.1	22.1	272	-36	4.2	308				
16	40	-6	1	49	47	47	44	44	40	24	28	37	37	21	44	44	44	63	60	42	8	14	17	24	33.9	18.7	109	-29	11	138				
17	35	47	53	58	47	44	42	51	51	47	21	14	40	67	35	49	42	42	44	47	-2	8	17	5	37.7	19.4	122	-68	20.6	190				
18C	12	42	42	49	37	-34	21	53	40	42	35	44	88	127	86	67	90	79	65	95	93	116	99	74	60.9	19.9	286	-101	20.5	387				
19	26	12	-6	19	53	51	49	49	44	40	40	40	40	37	40	42	47	49	40	33	28	26	24	24	35.3	0.1	93	-25	2.2	118				
20	26	35	42	44	40	47	35	17	35	47	47	44	42	44	44	37	35	33	35	21	12	1	10	12	32.7	5.0	63	-25	21.0	88				
21	28	30	70	83	37	12	17	-13	3	28	24	24	44	60	79	88	81	60	44	53	40	21	14	17	39.3	13.0	143	-50	7.1	193				
22	21	35	35	49	49	42	47	17	19	40	42	44	42	40	83	51	40	37	35	33	33	35	35	35	39.1	14.9	201	1	8.8	200				
23	35	40	44	49	53	51	51	49	47	40	28	28	35	49	47	79	56	58	33	21	30	33	30	37	42.6	14.9	139	-11	14.9	150				
24	42	53	51	56	44	37	42	44	35	17	19	30	21	44	97	44	47	35	33	35	30	28	21	30	39.0	14.5	180	-38	10.2	218				
25	40	37	44	37	44	49	42	33	30	17	26	40	37	42	49	56	44	30	28	28	26	21	21	28	35.4	15.8	90	10	10.3	80				
26	35	49	51	49	58	51	44	44	37	30	14	26	28	30	42	37	37	35	35	30	30	-9	19	8	33.8	4.8	60	-55	21.3	115				
27C	26	35	49	53	56	56	47	42	5	102	76	90	90	86	44	40	47	74	132	65	26	95	37	14	57.8	9.9	244	-142	21.0	386				
28	26	37	47	44	44	51	40	42	40	28	37	40	37	42	53	72	49	47	37	40	72	40	26	26	42.4	15.3	118	3	0.1	115				
29C	30	42	44	47	53	51	44	40	40	35	35	40	37	40	37	40	40	33	28	28	24	24	21	26	36.6	4.7	58	21	21.2	37				
30C	33	40	49	49	51	53	49	44	44	40	30	33	40	40	47	53	44	35	35	44	42	28	28	30	40.9	3.8	58	21	10.1	37				
31C	33	35	37	44	49	49	49	49	47	42	37	33	24	35	37	37	37	40	40	70	24	21	24	21	38.1	19.5	88	12	12.5	76				
средн.	33.7	37.5	42.6	48.4	47.2	42.3	40.4	38.0	33.3	40.7	37.1	37.8	43.2	48.8	56.0	54.1	52.2	46.6	44.4	37.6	30.1	30.0	29.3	27.3	40.8		139.5	-27.9		167.4				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

11550-III

Год 1961

месяц июль

Элемент H=7300

Число																			Средне-суточн.	Вр-мя	Макс. мум.	Мин. м-ж.	Вр-мя	Амплитуда	Число дней с датой	Об-д явлений	Сумма								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																	
1	166	157	162	179	193	232	303	322	344	351	391	253	265	221	219	206	175	186	200	211	209	200	189	176	234	11.2	483	118	16.7	365					
2	165	165	165	176	187	209	235	255	271	246	231	233	238	240	242	189	99	77	123	157	212	212	217	197	198	8.1	279	9	18.1	270					
3	199	188	179	179	188	203	242	249	273	227	297	404	336	285	171	63	-2	101	207	225	194	191	191	180	207	11.4	509	-147	16.1	656					
4	177	171	173	177	191	204	217	239	228	237	268	268	265	241	252	219	202	219	228	224	182	-7	-208	-159	175	10.6	292	-379	22.7	671					
5	-62	8	109	184	182	265	390	398	555	365	392	329	180	217	129	63	114	151	172	53	167	117	174	181	201	8.7	640	-89	15.6	729					
6	178	172	172	192	214	200	220	231	236	242	260	278	245	239	230	129	-142	-100	55	216	209	198	178	172	176	11.6	289	-313	17.2	602					
7	163	134	169	189	191	224	257	264	240	246	279	278	283	241	149	100	146	155	183	174	167	211	198	189	201	13.6	333	10	15.7	323					
8	176	174	165	171	188	206	221	270	340	303	270	259	274	243	241	212	208	190	168	171	190	193	171	166	215	8.8	432	131	18.2	301					
9	193	184	182	173	193	206	267	261	219	256	250	248	241	228	241	217	164	197	216	211	205	196	180	178	213	7.4	307	111	16.5	196					
10	154	145	163	185	191	233	273	376	328	323	396	371	296	245	234	215	83	182	218	218	192	139	150	194	229	7.8	495	-36	16.7	531					
11С	178	156	156	181	189	196	216	220	231	262	225	214	242	240	238	238	218	214	216	192	189	200	183	159	206	9.7	291	139	23.5	152					
12С	165	172	170	179	197	208	241	259	320	369	292	239	226	228	228	223	221	223	193	194	196	196	194	189	222	9.2	443	152	1.1	291					
13С	176	169	172	183	196	211	222	231	244	257	290	389	667	592	427	319	266	319	-4	68	92	73	29	-48	231	12.5	768	-383	22.9	1151					
14С	53	139	161	203	208	212	225	212	538	424	250	329	179	-14	-83	36	-331	-162	-244	-163	-176	-108	46	64	83	9.1	989	-715	18.0	1704					
15	99	154	189	204	253	378	440	498	406	452	441	397	331	144	14	197	164	58	2	-7	-202	-517	-354	-308	143	7.2	595	-966	21.8	1561					
16	-218	44	165	213	224	257	255	282	229	271	271	238	266	293	284	251	202	-20	-156	-53	39	165	211	178	162	13.2	403	-334	0.1	737					
17	136	143	163	172	207	244	246	238	222	260	387	416	339	306	282	286	227	176	42	-315	-286	-328	-29	55	150	11.1	493	-554	19.7	1047					
18С	73	136	198	174	216	389	414	301	343	288	326	426	133	124	226	61	-104	-175	-310	-532	-506	-330	-266	-374	51	11.4	539	-1089	19.8	1628					
19	-204	-48	101	163	231	207	222	203	209	207	200	207	205	227	216	205	194	145	167	187	198	200	176	172	166	4.2	266	-332	0.9	598					
20	174	174	167	179	201	256	318	362	265	223	217	206	204	210	206	204	212	201	158	77	-11	103	77	163	189	7.5	422	-79	20.1	501					
21	174	114	79	139	205	361	394	591	525	399	418	424	408	334	237	158	-17	-68	16	-96	97	153	193	202	227	7.7	666	-290	19.5	956					
22	189	178	173	178	186	226	201	322	390	243	216	204	206	244	129	175	217	219	218	214	214	199	188	166	212	8.8	456	-27	14.7	483					
23	174	181	177	185	196	201	212	218	229	254	300	282	295	236	216	53	58	38	46	149	72	74	63	125	168	10.6	331	-90	15.8	421					
24	136	151	174	192	212	242	242	236	293	414	361	326	319	238	73	209	198	220	230	224	193	155	180	171	225	10.2	550	-24	14.5	574					
25	169	164	170	216	209	214	251	299	295	352	302	244	273	253	220	172	174	205	215	208	195	175	199	179	223	9.8	381	101	15.8	280					
26	160	173	173	175	195	204	233	207	235	246	290	301	310	288	224	227	218	213	207	211	123	-159	-13	121	190	13.6	350	-337	21.2	687					
27С	198	220	235	213	213	211	216	242	152	-68	125	197	289	186	177	206	146	-69	-284	-187	-315	-240	44	143	94	8.1	658	-728	21.3	1386					
28	154	136	156	166	190	192	229	231	240	284	213	211	215	198	154	72	171	169	177	91	-87	78	148	150	164	9.5	310	-164	20.5	474					
29С	150	153	153	168	175	192	207	218	209	204	211	206	217	230	236	230	214	199	196	176	180	178	169	154	493	14.2	245	139	0.8	106					
30С	152	158	174	185	196	209	226	219	248	237	252	259	252	245	210	151	142	157	139	79	90	172	178	174	188	12.0	274	18	20.2	256					
31С	174	174	172	178	180	189	200	207	218	222	231	260	262	241	218	216	207	191	161	9	136	180	185	178	191	11.8	301	-55	19.2	356					
средн.	128	146	165	182	200	232	259	279	293	277	286	290	273	240	201	177	130	123	102	83	76	73	105	112	185		445	-200		645					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

11550-111

Год 1961 месяц июль

Элемент Σ = 594001 ±

М 34

№ п/п	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Сред. 0,12	Полная разность	Остаточная разность	Сумма									
	96	109	123	123	109	101	136	153	162	175	172	71	137	106	93	84	71	49	53	67	85	95	103	98	107	10.2	185	-30	11.5	215						
	103	94	98	121	104	108	121	126	139	130	113	100	96	91	87	78	69	62	26	0	62	107	102	102	93	8.3	152	-44	18.2	196						
	102	98	107	114	110	106	100	153	161	134	111	97	101	127	149	162	73	42	29	72	81	67	89	88	103	16.1	262	-72	16.6	334						
	110	110	113	108	99	99	90	90	77	77	95	95	95	77	57	51	46	20	59	60	52	-28	104	78	76	22.7	289	-133	21.8	422						
	96	8	158	158	145	101	127	149	61	88	79	66	39	57	97	211	61	79	88	40	67	76	98	93	93	15.5	374	-189	12.2	563						
	124	128	137	116	143	121	107	117	122	117	114	70	105	74	83	48	137	84	66	63	85	72	95	95	101	17.3	449	-198	17.9	647						
	104	108	108	143	130	117	112	121	139	121	103	111	124	71	53	5	31	26	43	48	52	73	86	91	88	14.2	190	-40	13.8	230						
	108	108	108	130	117	104	108	108	139	174	130	135	113	91	95	78	69	64	34	21	48	61	70	92	96	9.4	210	-5	19.5	215						
	96	109	109	106	102	119	115	186	147	107	120	107	107	98	98	81	37	28	59	81	85	85	85	85	98	7.5	208	-7	17.0	215						
	98	116	121	108	108	152	147	133	147	159	176	83	105	92	87	92	179	60	60	77	90	68	40	84	108	16.8	346	-36	11.9	382						
	111	106	133	114	101	114	97	110	92	97	123	97	88	105	105	92	79	58	71	40	40	59	85	99	92	2.5	159	-23	19.2	136						
	103	103	108	109	105	83	88	128	159	119	164	133	116	103	94	89	85	89	63	60	60	77	82	108	101	10.6	186	51	20.1	135						
	121	121	121	126	117	108	104	104	95	121	148	144	153	39	289	144	30	285	421	370	141	-66	53	88	141	18.5	773	-220	20.7	993						
	132	132	145	142	124	142	115	115	-39	-223	-162	49	155	349	415	283	371	530	442	156	222	56	29	60	156	18.2	1102	-936	9.2	2038						
	104	87	148	139	161	117	183	227	144	147	120	107	92	176	189	40	57	74	135	118	21	16	104	86	116	21.9	834	-336	23.1	1170						
	148	42	104	182	142	129	129	138	129	102	125	120	125	81	111	107	98	129	59	28	-29	19	85	103	100	0.0	306	-60	20.3	366						
	111	125	125	129	103	125	117	130	126	112	104	73	104	143	38	77	86	109	153	197	74	163	-4	-22	104	19.4	483	-167	22.1	650						
	35	158	154	158	141	35	140	210	134	130	98	110	5	308	139	250	378	360	350	408	77	235	442	445	204	19.0	918	-587	19.3	1505						
	291	181	89	128	234	164	132	132	119	110	110	110	105	105	119	119	111	93	76	81	94	94	95	86	124	0.1	458	49	3.1	409						
	108	122	139	136	127	140	153	136	149	123	105	92	96	92	92	83	92	84	80	0	-52	-7	19	76	91	5.0	197	-136	20.2	333						
	147	125	204	169	67	75	106	-58	47	152	160	120	101	105	109	165	288	164	172	276	69	33	76	102	124	16.3	517	-124	7.7	641						
	114	136	118	131	119	102	119	92	154	180	127	114	92	88	118	48	61	74	74	78	87	91	82	82	103	14.7	347	-66	14.6	413						
	91	109	109	104	109	100	100	95	91	87	135	135	126	104	157	254	192	242	123	66	52	36	-4	23	110	15.3	452	-39	22.0	491						
	62	80	94	117	91	126	152	117	117	117	12	105	74	92	87	39	40	53	66	80	76	36	43	86	82	14.5	268	-115	10.1	383						
	108	90	135	149	154	154	150	111	150	146	147	134	121	90	81	33	33	47	64	78	78	61	83	101	104	5.2	193	-16	15.7	209						
	105	127	109	109	136	105	106	102	94	103	120	160	147	98	81	98	94	85	81	82	16	-187	-86	-46	77	12.2	173	-306	21.2	479						
	107	130	127	118	109	118	101	110	-216	-167	-175	-215	-140	-12	45	67	168	387	268	88	9	272	-10	21	55	18.1	730	-537	8.5	1267						
	78	118	128	115	124	146	125	126	139	135	127	128	137	133	115	84	84	81	90	76	72	73	60	95	108	20.6	191	-25	20.3	216						
	113	139	130	126	143	135	134	119	110	100	113	125	115	120	111	107	97	79	79	74	78	78	86	108	109	5.6	161	69	20.0	92						
	112	117	125	111	103	107	115	132	132	124	118	127	170	136	127	118	83	66	71	62	53	50	89	98	105	12.4	153	27	20.9	126						
	107	111	116	112	117	112	108	108	108	104	108	134	112	130	112	95	86	82	42	24	2	64	82	73	94	11.7	156	-11	19.2	167						
Средн.	111	111	124	127	122	115	121	123	107	103	101	98	100	112	117	106	109	119	113	96	63	62	79	90	105		368	-136		504						
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

11550-11

Год 1961 месяц июль

Элемент Σ = 594001

Стр.	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																	Средне-суточн.	Макс.	Мин.										
	96	109	123	123	109	101	136	153	162	175	172	71	137	106	93	84	71	49	53	67	85	95	103	98	107	102	185	-30	11.5	215
	103	94	98	121	104	108	121	126	139	130	113	100	96	91	87	78	69	62	26	0	62	107	102	102	93	8.3	152	-44	182	196
	102	98	107	114	110	106	100	153	161	134	111	97	101	127	149	162	73	42	29	72	81	67	89	88	103	16.1	262	-72	166	334
	110	110	113	108	99	99	90	90	77	77	95	95	95	77	57	51	46	20	59	60	52	-28	104	78	76	22.7	289	-133	21.8	422
	96	8	158	158	145	101	127	149	61	88	79	66	39	57	97	211	61	79	88	40	67	76	98	93	33	15.5	374	-189	12.2	663
	124	128	137	116	143	121	107	117	122	117	114	70	105	74	83	48	137	84	66	63	85	72	95	95	101	17.3	449	-198	17.9	647
	104	108	108	143	130	117	112	121	139	121	103	111	124	71	53	5	31	26	43	48	52	73	86	91	88	14.2	190	-40	13.8	230
	108	108	108	130	117	104	108	108	139	174	130	135	113	91	95	78	69	64	34	21	48	-61	70	92	96	9.4	210	-5	19.5	215
	96	109	109	106	102	119	115	186	147	107	120	107	107	98	98	81	37	28	59	81	85	85	85	85	98	7.5	208	-7	17.0	215
	98	116	121	108	108	152	147	133	147	159	176	83	105	92	87	92	179	60	60	77	90	68	40	84	108	16.8	346	-36	11.9	382
	111	106	133	114	101	114	97	110	92	97	123	97	88	105	105	92	79	58	71	40	40	59	85	99	92	2.5	159	-23	19.2	136
	103	103	108	109	105	83	88	128	159	119	164	133	116	103	94	89	85	89	63	60	60	77	82	108	101	10.6	186	51	20.1	135
	121	121	121	126	117	108	104	104	95	121	148	144	153	39	289	144	30	285	421	370	141	-66	53	88	141	18.5	773	-220	207	993
	132	132	145	142	124	142	115	115	-39	-223	162	49	155	349	415	283	371	530	442	156	222	56	29	60	156	18.2	1102	-936	92	2038
	104	87	148	139	161	117	183	227	144	147	120	107	92	176	189	40	57	74	135	118	21	16	104	86	116	21.9	834	-336	23.1	1170
	148	42	104	182	142	129	129	138	129	102	125	120	125	81	111	107	98	129	59	28	-29	19	85	103	100	6.0	306	-60	20.3	366
	111	125	125	129	103	125	117	130	126	112	104	73	104	143	38	77	86	109	153	197	74	163	-4	-22	104	19.4	483	-167	22.1	650
	35	158	154	158	141	35	140	210	134	130	98	110	5	308	139	250	378	360	350	408	77	235	442	445	204	19.0	918	-587	19.3	1505
	291	181	89	128	234	164	132	132	119	110	110	110	105	105	119	119	111	93	76	81	94	94	95	86	124	0.1	458	49	3.1	409
	108	122	139	136	127	140	153	136	149	123	105	92	96	92	92	83	92	84	80	0	-52	-7	19	76	91	5.0	197	-136	20.2	333
	147	125	204	169	67	75	106	-58	47	152	160	120	101	105	109	165	288	164	172	276	69	33	76	102	124	16.3	517	-124	7.7	641
	114	136	118	131	119	102	119	92	154	180	127	114	92	88	118	48	61	74	74	78	87	91	82	82	103	14.7	347	-66	14.6	413
	91	109	109	104	109	100	100	95	91	87	135	135	126	104	157	254	192	242	123	66	52	36	-4	23	110	15.3	452	-39	22.0	491
	62	80	94	117	91	126	152	117	117	117	12	105	74	92	87	39	40	53	66	80	76	36	43	86	82	14.5	268	-115	10.1	383
	108	90	135	149	154	154	150	111	150	146	147	134	121	90	81	33	33	47	64	78	78	61	83	101	104	5.2	193	-16	15.7	209
	105	127	109	109	136	105	106	102	94	103	120	160	147	98	81	98	94	85	81	82	16	-187	-86	-46	77	12.2	173	-306	21.2	779
	107	130	127	118	109	118	101	110	-216	-167	-175	-215	-140	-12	45	67	168	387	268	88	9	272	-10	21	55	8.1	730	-537	8.5	1267
	78	118	128	115	124	146	125	126	139	135	127	128	137	133	115	84	84	81	90	76	72	73	60	95	108	20.6	191	-25	20.3	216
	113	139	130	126	143	135	134	119	110	100	113	125	115	120	111	107	97	79	79	74	78	78	86	108	109	5.6	161	69	20.0	92
	112	117	125	111	103	107	115	132	132	124	118	127	170	136	127	118	83	66	71	62	53	50	89	98	105	12.4	153	27	20.9	126
	107	111	116	112	117	112	108	108	108	104	108	134	112	130	112	95	86	82	42	24	2	64	82	73	94	11.7	156	-11	19.2	167
	111	111	124	127	122	115	121	123	107	103	101	98	100	112	117	106	109	119	113	96	63	62	79	90	105		368	-136		504

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль