

Станция **5 Фикси Тихие**

Арктический научно-исследовательский институт

Год **1957** месяц **декабрь**

Элемент **D = 14°** **западное**

$\varphi = 71^{\circ}35'$ сев. шир.
 $\lambda = 129^{\circ}00'$ вост. долг.

0= E=

Число	Часы																		Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																	
1 б.	68	77	91	88	72	61	62	62	61	59	53	67	104	91	69	75	78	69	69	71	72	69	101	77	73.6	7.9	40	162	12.6	122					
2	72	78	81	85	75	74	74	67	72	72	69	61	87	96	132	72	83	77	83	77	64	65	72	74	77.6	11.2	45	200	14.2	155					
3	75	72	72	71	74	72	72	71	71	74	67	64	88	126	83	93	88	77	71	93	68	68	71	78	77.5	16.5	48	187	13.4	139					
4	83	75	71	71	72	72	74	72	71	72	71	59	62	74	74	72	81	71	68	68	67	81	80	75	72.3	12.2	38	98	21.8	60					
5	80	85	88	78	72	67	67	64	53	52	69	71	58	65	104	99	88	85	68	67	39	61	65	80	71.9	20.2	-42	130	14.3	172					
6 б.	87	87	83	77	77	78	69	69	67	65	65	72	80	78	97	114	90	93	69	65	91	75	69	75	78.8	11.3	33	172	14.3	139					
7	78	77	77	75	74	71	71	68	40	42	46	71	139	77	64	71	74	78	74	53	62	59	74	88	70.9	19.0	7	236	12.9	229					
8	81	78	75	75	74	69	69	71	75	65	67	64	65	67	74	88	80	78	72	67	64	67	67	71	71.8	11.7	49	110	15.8	61					
9	84	85	80	80	75	71	71	72	69	62	61	96	98	81	93	98	80	71	69	67	77	98	68	68	78.1	16.5	14	233	11.8	219					
10	65	68	74	83	75	71	68	65	68	55	55	84	152	96	103	99	72	72	64	85	42	74	64	83	76.5	21.8	-33	236	12.7	269					
11 б.	77	77	84	75	68	69	65	53	56	48	64	68	72	80	111	83	64	65	97	78	56	68	83	52	71.4	21.2	-42	171	14.7	213					
12 б.	83	104	94	84	81	78	78	72	71	48	53	58	61	77	120	85	142	93	98	90	65	72	56	68	80.5	9.7	-2	203	16.6	205					
13	72	87	75	75	74	72	72	74	74	64	23	59	78	94	84	162	87	65	67	65	65	68	68	69	74.3	10.6	-2	238	15.4	240					
14	71	69	72	78	78	77	74	71	72	72	72	71	69	69	68	69	69	69	68	67	65	74	68	59	70.5	23.7	49	83	5.0	34					
15	62	67	71	72	75	74	74	74	68	51	64	65	61	64	149	106	67	69	72	78	68	65	68	68	73.0	12.7	0	362	14.8	362					
16	68	65	68	69	74	74	75	75	74	75	74	65	67	69	72	81	94	83	143	65	65	56	74	74	74.9	19.6	42	197	18.7	155					
17	74	69	90	85	85	80	72	72	74	75	71	71	71	71	71	71	72	91	110	67	65	69	71	80	76.1	19.3	23	149	18.2	126					
18	72	62	74	81	74	74	81	71	72	78	62	42	59	69	72	84	84	81	68	59	56	56	55	65	68.8	0.14	39	142	15.2	103					
19	75	72	71	71	69	71	69	71	75	68	69	48	62	59	71	74	75	64	75	156	64	56	68	77	72.1	12.2	17	200	19.3	183					
20	80	78	74	81	81	74	72	74	72	72	74	74	64	69	75	72	69	74	80	87	67	62	65	68	73.3	22.5	36	129	19.0	93					
21	71	69	72	75	78	77	67	52	74	65	75	68	72	69	72	74	88	64	62	65	67	75	69	67	70.3	7.5	27	127	16.0	100					
22 С.	75	75	80	77	77	80	78	75	75	75	75	75	74	72	74	69	69	68	69	68	67	68	68	69	73.0	20.0	64	87	2.4	23					
23 С.	71	71	71	71	74	72	74	74	71	71	72	71	69	69	68	64	71	68	67	68	68	65	65	65	69.6	15.9	42	80	16.2	38					
24	69	69	71	74	74	75	75	74	74	71	71	71	72	71	71	69	68	68	68	74	74	65	71	71	71.3	21.2	56	81	20.0	25					
25	69	69	69	71	72	77	77	71	71	75	72	71	67	68	81	67	69	71	88	49	48	93	69	67	70.9	19.8	1	167	21.8	166					
26	71	71	71	75	77	80	75	74	81	81	64	69	71	98	110	99	74	64	62	94	65	68	68	67	76.2	16.7	11	191	14.1	180					
27 С.	71	69	72	72	72	71	72	71	74	74	74	72	71	69	81	72	72	71	72	69	58	64	65	77	71.1	14.1	26	135	14.4	109					
28 С.	67	71	75	75	77	77	74	74	72	72	72	71	69	69	69	69	69	69	68	65	68	64	62	65	70.1	22.3	52	80	4.0	28					
29 С.	68	71	71	71	71	72	72	72	71	69	68	69	72	74	69	69	68	68	65	65	62	65	62	65	68.9	22.8	51	85	21.3	34					
30	72	71	88	80	78	83	77	74	67	53	80	81	99	78	80	88	80	83	77	69	68	67	67	65	76.1	9.3	26	129	10.4	103					
31 б.	68	77	83	74	74	71	68	68	87	93	123	116	107	151	126	103	90	101	104	67	110	107	80	90	93.2	19.7	-10	236	13.5	246					
Средн.	73.5	74.4	77.1	76.4	74.9	73.7	72.2	69.9	70.1	66.8	67.6	69.8	78.6	79.3	86.8	84.2	79.2	74.8	77.1	73.5	65.7	69.8	69.5	71.5	74.0		22.8	162.4		139.7					
Сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция δ. Тикси Тихе Арктический научно-исследовательский институт

Год 1957 месяц декабрь

Элемент H: 7300г+ -φ = 71°35' сев. ш.
λ = 129°00' вост. д.

о= Е=

Число	0h 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18																	19 20 21 22 23 24 h					Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Численная характерист.	Особ. явления	Сумма		
	19	20	21	22	23	24																												
1δ	72	53	18	64	104	120	126	129	142	167	182	141	28	-5	-3	-17	-74	-35		34	34	32	-91	-145	62	47	7.9	214	-323	22.0	537			
2	85	66	67	73	78	94	110	146	120	108	156	159	166	34	-296	-64	-102	-58		-129	-53	75	68	54	77	43	11.1	224	-401	14.3	625			
3	84	85	80	78	82	87	91	100	109	118	163	130	51	-85	-30	-85	-192	-87		-53	-104	9	44	54	58	33	10.5	195	-261	13.3	456			
4	69	84	81	82	90	90	85	99	100	115	126	137	111	98	72	45	-28	25		79	80	76	1	-63	1	69	11.1	153	-117	22.1	270			
5	49	26	65	85	122	144	135	134	190	185	136	109	161	100	32	-119	-111	-135		-201	-272	-244	-59	-26	-48	19	13.1	281	-378	19.8	659			
6δ	65	85	93	80	74	71	110	122	145	130	180	122	188	124	-104	-147	-31	-170		-108	-69	-199	-130	-12	60	28	12.4	276	-301	18.1	577			
7	107	94	78	83	89	81	95	112	192	271	249	148	-26	24	106	77	64	-69		-172	-202	-27	28	37	1	60	9.2	333	-414	12.7	747			
8	63	76	87	81	80	90	100	97	110	132	111	123	107	106	82	-31	-4	10		28	39	93	68	74	72	75	11.7	167	-98	15.8	265			
9	69	87	86	84	85	93	94	94	118	140	139	74	51	76	-4	-115	-216	-63		-50	22	-73	-214	-16	89	27	11.8	227	-414	16.6	641			
10	84	80	70	74	89	97	96	115	154	148	317	204	-22	124	32	-73	-112	-94		-141	-244	-332	-332	-290	17	3	10.9	377	-540	20.6	917			
11δ	100	80	76	90	112	114	135	211	237	263	133	115	111	120	-64	-89	64	31		-256	-252	-116	-310	-206	-243	19	9.3	351	-506	18.8	857			
12δ	5	48	66	74	90	96	101	112	129	216	238	248	135	123	-21	-64	-339	-158		-264	-251	-61	-66	51	65	24	11.5	291	-544	16.5	835			
13	90	89	77	78	89	94	108	104	114	186	207	256	102	50	1	-424	-203	63		19	13	84	96	95	88	61	11.2	326	-737	15.3	1063			
14	85	74	64	67	75	88	104	92	98	98	93	92	92	95	98	89	86	82		79	69	62	25	-3	40	77	6.4	118	-23	22.4	141			
15	77	85	83	84	85	90	100	104	116	231	155	172	193	147	-194	-166	92	10		-66	-78	80	100	91	84	70	12.7	307	-741	14.6	1048			
16	67	83	89	87	82	81	90	91	97	106	125	179	134	133	91	33	-33	-139		-294	-9	69	29	33	74	54	11.8	222	-427	18.5	649			
17	64	80	65	71	78	104	118	113	139	117	98	95	94	105	109	98	87	-60		-290	-95	60	76	-13	-27	54	6.1	162	-378	18.2	540			
18	26	50	52	54	55	59	59	60	87	87	109	197	142	109	110	45	47	-27		59	100	107	108	105	80	78	11.8	222	-100	17.2	322			
19	65	74	79	77	91	97	107	124	114	156	209	354	351	242	203	99	25	87		-52	-291	-185	-76	-51	-67	81	11.3	441	-392	19.0	833			
20	-62	43	82	82	95	82	117	100	110	104	100	111	124	111	91	89	70	15		-56	-136	-111	-61	79	66	52	20.6	174	-256	19.0	430			
21	87	75	76	77	79	95	147	188	132	144	108	116	138	113	103	108	0	9		47	28	12	3	46	65	83	7.6	278	-75	16.8	353			
22С	61	56	69	86	87	92	86	90	86	81	84	84	87	84	85	83	88	84		68	63	84	85	83	85	81	5.8	102	28	19.3	74			
23С	78	77	75	81	83	88	90	92	91	92	94	98	107	109	103	104	97	84		83	83	81	77	77	76	88	16.0	122	70	3.1	52			
24	75	77	75	75	81	89	94	89	91	97	96	115	105	103	96	94	95	63		37	-35	34	67	84	89	79	11.8	133	-82	19.6	215			
25	83	84	82	79	87	96	94	111	119	103	98	105	134	136	98	99	87	24		-260	-322	-128	-215	-173	28	27	13.2	193	-432	19.3	625			
26	97	95	91	73	73	96	105	125	137	189	202	146	125	22	-196	-171	-100	-14		-101	-128	28	82	88	82	48	10.4	289	-359	14.1	648			
27С	77	70	70	74	79	82	90	87	87	87	88	91	92	105	67	88	87	86		49	-24	35	78	61	41	73	14.1	137	-48	19.8	185			
28С	62	70	75	77	77	84	89	90	93	95	96	97	92	93	88	88	89	89		90	83	35	60	83	83	83	10.8	101	-2	20.8	103			
29С	82	82	80	78	86	88	92	94	93	95	97	104	106	108	97	94	90	84		84	85	63	-66	-30	27	76	12.0	114	-141	21.5	255			
30	81	79	70	88	103	117	96	113	147	346	278	254	75	100	96	-6	-73	-79		21	78	84	92	91	94	98	9.6	452	-118	17.0	570			
31δ	91	81	66	74	120	126	122	128	133	24	61	37	47	-132	-159	-231	-195	-403		-462	-383	-465	-338	-194	-368	-92	8.7	309	-654	23.1	963			
Средн.	69	74	74	78	87	94	103	112	124	143	146	142	110	86	25	-15	-21	-24		-67	-70	-24	-25	2	28	52		235	-296		531			

ПРИМЕЧАНИЯ: _____ Обработка _____ Контроль _____

Станция Б. Микси Тихе

Арктический научно-исследовательский институт

Год 1957 месяц декабрь

Элемент Z = 59300'

$\varphi = 71^{\circ} 35' \text{ сев. ш.}$

$\lambda =$

E=

$\lambda = 129^{\circ} 00' \text{ вост. д.}$

Число	Об																		Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																			
1	84	95	112	80	61	60	71	87	116	113	122	82	187	62	44	105	93	160			131	113	108	108	181	104	103	12.6	397	-28	14.6	425					
2	140	138	159	162	142	151	154	170	161	136	159	61	78	109	314	93	130	185			150	74	39	40	47	60	127	14.2	572	-12	12.5	584					
3	61	66	71	87	92	90	101	100	92	105	130	108	139	228	54	179	88	76			141	152	110	121	132	156	112	13.4	414	-62	16.8	476					
4	179	183	193	197	201	203	199	202	186	186	204	191	179	199	171	132	128	100			139	153	143	115	39	30	160	10.8	228	-6	23.1	234					
5	86	139	168	156	155	170	155	152	137	139	177	173	139	68	178	227	210	356			321	358	108	73	14	46	163	19.6	532	-132	20.3	664					
6 б	113	109	99	95	115	146	117	131	144	154	134	41	123	146	97	313	210	245			196	207	308	116	79	144	149	15.8	469	-139	11.4	608					
7	191	191	191	185	185	170	191	207	168	200	184	67	297	126	92	131	145	142			61	81	60	56	83	85	145	12.9	723	-29	11.5	752					
8	52	42	68	76	72	80	88	96	110	120	130	140	156	163	165	172	155	115			122	123	161	156	163	165	120	8.7	122	93	19.3	29					
9	208	181	184	194	197	192	199	212	225	223	191	135	157	165	197	354	314	178			239	169	195	245	73	122	198	15.6	630	-45	11.8	675					
10	130	148	154	178	136	137	131	138	162	139	183	34	144	79	146	218	165	190			227	342	307	163	98	117	161	20.5	505	-412	22.1	917					
11 б	82	84	110	94	102	136	134	121	131	101	126	115	97	73	187	85	121	181			313	181	61	259	121	13	126	18.9	601	-191	23.1	792					
12 б	193	241	193	163	175	184	199	179	176	141	173	168	67	89	165	252	322	194			342	148	205	149	111	151	182	16.6	580	-207	14.0	787					
13	167	156	147	141	128	124	126	123	125	85	-87	131	73	99	64	126	2	111			173	133	152	178	186	187	119	15.4	414	-330	15.0	744					
14	201	185	187	195	185	178	183	170	169	166	163	161	158	159	161	150	145	147			130	113	109	116	75	83	154	6.5	195	39	22.8	156					
15	108	128	131	128	135	118	136	136	142	161	186	192	19	125	339	91	107	165			223	167	171	199	209	207	155	14.6	747	-173	12.4	920					
16	211	214	217	203	200	198	196	194	192	198	197	196	172	167	149	150	132	187			278	62	93	51	118	112	170	18.2	506	26	19.5	480					
17	95	101	136	123	129	115	113	117	109	124	121	129	138	149	136	136	135	224			332	67	108	125	118	148	134	18.2	500	-59	19.2	559					
18	177	192	177	168	159	150	153	151	148	177	194	198	23	90	73	45	52	71			121	62	33	52	41	31	114	14.6	757	-157	12.4	914					
19	68	70	73	78	80	91	84	-26	-9	103	149	111	31	43	79	12	102	96			161	203	53	137	167	82	85	19.1	395	-252	15.7	647					
20	64	127	130	162	153	148	155	145	158	156	154	140	102	117	125	122	124	109			172	114	15	125	122	83	126	19.0	342	-64	20.7	406					
21	91	107	122	125	123	132	123	67	100	110	126	125	141	139	149	152	144	106			133	155	165	133	137	152	127	16.1	222	91	21.9	131					
22 с	162	177	192	188	185	191	185	185	179	173	173	179	173	170	160	157	153	150			141	131	140	148	145	148	166	2.9	204	125	19.4	79					
23 с	144	142	134	133	125	129	121	125	117	119	114	109	108	132	138	133	139	139			140	146	146	140	134	147	131	13.7	144	128	22.3	16					
24	153	166	173	180	181	177	172	173	169	175	168	179	179	172	158	145	137	112			87	61	66	52	117	115	144	23.4	127	10	21.2	117					
25	108	107	106	110	109	132	137	143	148	159	176	188	199	123	143	152	154	132			189	77	187	255	11	140	141	21.7	477	-175	22.0	652					
26	208	194	186	185	195	206	169	168	179	151	135	161	157	90	102	227	47	70			129	171	92	110	115	102	148	15.5	473	-205	16.8	678					
27 с	108	111	114	116	113	117	115	106	110	118	119	126	128	137	116	138	141	150			154	103	112	169	160	182	128	14.5	222	21	20.3	201					
28 с	167	175	188	195	197	190	177	177	176	174	172	171	169	164	165	159	154	155			144	133	110	104	123	136	161	23.8	183	92	21.2	91					
29 с	137	131	125	125	125	119	114	115	109	111	106	113	115	127	134	135	129	129			130	131	113	59	42	73	114	14.9	205	-1	22.8	206					
30	175	165	185	151	165	175	155	177	169	99	35	96	62	25	79	222	143	101			94	99	104	98	91	91	123	15.5	325	-161	13.2	486					
31 б	90	102	90	84	114	102	114	30	-12	-94	-56	24	32	276	243	283	418	464			594	465	547	520	398	329	215	20.2	787	-318	23.2	1105					
Сред.	134	141	146	144	143	146	144	138	138	136	137	130	127	129	146	161	150	159			191	151	139	141	118	121	142		419	-82		501					
Сумма																																					

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль