

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1959 месяц июль

Элемент D=14°+... западное

o = √ E =

Число	Oh																		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	70	81	81	81	92	103	103	103	92	92	81	81	81	92	92	92	92	103	92	81	70	70	76	81	86.8	20.9	70	114	17.3	44					
2	92	70	92	103	60	60	49	70	70	81	92	81	70	92	103	124	124	103	92	60	70	70	65	81	82.2	6.7	6	157	16.4	151					
3	76	81	92	103	92	97	103	103	103	92	92	92	92	92	92	81	81	81	92	76	76	70	70	70	81	87.0	23.0	70	114	7.1	44				
4	81	81	92	103	103	103	103	103	92	81	60	54	81	81	81	92	65	81	92	81	60	49	60	70	81.2	11.1	27	103	19.2	76					
5	81	92	103	92	103	103	92	81	70	60	60	60	81	92	92	92	92	92	92	92	119	81	70	60	60	84.2	11.0	49	135	19.5	86				
6	81	92	92	103	103	103	103	92	81	70	60	70	70	103	103	92	92	92	92	92	81	81	70	70	81	86.5	10.6	60	146	14.1	86				
7	81	92	103	103	103	92	103	92	70	38	49	70	92	92	103	124	92	103	92	81	70	70	60	70	84.3	9.2	16	168	15.7	152					
8	81	87	92	92	103	103	103	92	49	38	60	60	81	103	92	124	92	103	92	81	60	70	70	70	85.1	9.6	16	200	15.3	184					
9	81	81	92	92	92	92	38	60	70	70	81	92	70	81	92	103	124	114	92	81	92	92	60	70	83.8	6.4	27	146	17.0	119					
10	92	103	103	87	92	92	81	60	81	81	81	81	81	92	81	92	92	81	92	81	70	70	70	81	83.6	7.5	60	124	2.8	64					
11	81	92	103	103	114	92	92	103	103	103	92	81	70	60	92	92	157	157	92	38	38	49	43	60	87.8	19.4	16	276	16.9	260					
12	49	92	92	92	114	114	103	103	92	92	92	81	70	135	146	97	114	103	92	70	70	70	81	81	93.3	0.2	16	319	13.5	303					
13	92	97	103	103	103	92	92	103	81	92	92	92	76	92	103	135	114	97	92	81	70	70	81	92	81	93.1	12.8	60	157	15.3	97				
14	81	92	92	81	38	70	92	76	38	60	70	92	124	124	124	103	97	114	92	81	70	70	70	81	86.0	4.2	16	200	14.1	184					
15	92	92	70	81	92	92	82	71	-16	146	136	125	190	265	222	179	168	254	92	157	157	146	92	17	17	122.0	8.7	-221	460	17.4	681				
16	49	71	60	71	92	82	82	71	71	71	60	71	82	82	136	114	114	114	92	103	82	60	71	60	81.7	0.7	-80	190	14.7	270					
17	28	28	71	38	-80	-21	60	76	119	109	82	82	103	92	125	103	82	92	136	146	136	103	92	103	79.4	4.7	-145	227	8.5	372					
18	71	71	49	82	71	82	82	82	71	60	60	71	82	92	114	125	136	125	92	71	103	76	60	71	84.7	2.5	28	168	18.5	140					
19	71	82	-	-	-	92	-	82	-	-	71	82	82	92	92	92	103	114	92	71	60	60	60	82	93.2	20.4	49	157	18.0	108					
20	103	92	103	92	92	92	92	92	82	82	82	71	71	82	146	119	82	114	92	103	82	71	49	60	88.8	22.7	44	281	14.7	237					
21	60	76	92	92	103	92	92	71	82	71	71	76	76	71	92	157	98	82	92	71	60	71	71	71	82.0	21.0	49	200	15.6	151					
22	82	92	92	103	92	82	82	71	92	82	82	82	82	82	82	92	92	92	82	82	92	92	55	60	84.1	23.0	49	125	21.0	76					
23	71	82	92	92	92	92	92	92	82	60	49	82	82	82	92	92	92	125	103	82	60	71	60	82	83.4	22.5	17	157	18.2	140					
24	60	71	82	103	82	71	92	92	71	71	71	82	82	82	146	103	103	114	92	146	125	71	60	60	60	87.5	9.3	-37	265	14.6	302				
25	60	71	71	92	92	92	92	71	38	71	60	82	82	92	92	130	125	136	92	136	114	114	103	60	60	89.0	8.2	28	200	20.6	172				
26	71	82	82	92	92	92	82	49	82	60	82	82	82	92	114	136	114	119	92	82	71	65	71	71	85.3	7.4	17	157	15.2	140					
27	71	82	92	92	103	103	92	92	92	92	82	60	82	82	114	114	103	103	92	114	82	71	60	71	88.3	11.6	49	125	18.7	76					
28	71	82	82	92	92	92	82	92	92	92	82	71	76	82	82	87	92	82	92	82	71	71	71	71	81.7	11.7	60	103	10.0	43					
29	82	82	92	92	92	103	103	98	92	92	92	92	82	82	82	82	82	82	92	82	71	65	60	65	71	84.1	20.0	60	103	4.0	43				
30	71	82	82	82	82	92	92	92	92	60	38	71	71	71	82	82	92	103	92	103	71	60	82	82	82	79.9	10.7	28	119	18.0	91				
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Средн.	74.4	82.4	87.7	90.8	86.2	88.2	88.1	84.5	77.0	78.2	75.4	78.9	84.9	95.1	107.3	108.3	103.6	108.8	100.2	86.3	77.9	71.9	65.0	71.3	86.6	16.8	179.8	163.1							
Сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка Преснухина

Контроль Преснухина

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1959 месяц июль

Элемент H=7300+... J

o = _____ E = _____

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	126	116	116	126	148	148	148	159	170	170	170	170	159	170	170	159	137	105		105	125	115	93	49	17	132	7.9	192	6	8.5	186					
2	39	49	71	104	234	310	419	407	386	332	256	245	234	256	234	147	60	82		104	125	147	147	125	104	192	7.0	517	-5	16.5	522					
3	104	104	104	104	125	125	136	147	158	158	168	168	168	168	168	168	168	168		168	168	146	146	135	124	146	13.9	179	8.2	2.4	97					
4	124	124	124	124	124	146	147	147	180	256	310	342	256	234	223	191	180	191		71	-5	-92	-5	39	71	146	11.1	494	-135	20.6	629					
5	104	104	115	104	147	169	212	277	321	321	341	341	276	200	190	190	179	124		70	-6	38	103	114	124	173	11.0	396	-49	19.5	445					
6	124	124	103	124	146	157	157	179	222	244	298	276	276	211	81	114	157	146		157	146	124	81	81	124	160	11.2	341	48	14.6	293					
7	103	103	124	124	157	179	168	190	276	374	375	375	256	212	147	71	82	104		82	158	158	147	125	104	175	9.1	450	-27	15.6	477					
8	115	104	104	115	125	169	169	223	342	473	407	321	266	245	17	82	169	104		6	92	81	114	124	103	170	9.7	527	-157	18.4	684					
9	103	103	103	103	135	168	320	298	287	320	233	233	276	233	200	157	81	103		124	124	48	-49	103	70	161	6.5	385	-158	21.1	543					
10	59	38	59	103	146	200	244	298	255	190	168	157	168	168	179	168	168	168		168	169	169	147	125	125	160	7.3	341	-6	2.4	347					
11	71	60	71	115	147	212	191	180	193	169	169	201	321	321	234	212	17	-48		-27	114	59	70	-28	-179	118	13.0	386	-548	24.0	934					
12	-548	-28	135	124	146	146	168	168	190	179	179	233	396	233	168	211	157	103		124	124	124	124	81	38	124	12.6	450	-700	0.6	1150					
13	59	70	92	103	146	168	190	190	233	211	190	211	287	276	168	-49	16	81		103	115	82	49	-5	60	127	12.8	331	-136	15.6	467					
14	71	93	82	93	191	234	191	321	505	462	451	321	180	82	115	169	169	104		17	59	114	135	124	114	183	8.3	603	-124	14.0	727					
15	16	-6	59	157	190	190	211	190	656	320	341	298	276	537	515	352	124	-396		-244	-169	-	-386	-93	-462	116	8.6	1426	-1112	20.5	2538					
16	-114	48	123	156	145	145	167	189	189	178	189	178	178	189	37	91	80	-4		-7	-94	69	113	26	-39	93	6.7	275	-505	0.3	780					
17	102	91	79	90	188	253	296	253	285	383	318	307	296	253	177	14	-160	79		-279	-246	101	46	101	36	128	22.5	556	-1060	16.6	1616					
18	101	25	13	67	458	317	230	338	512	469	219	230	121	100	100	165	252	165		-63	-226	-269	-204	-139	-139	118	8.9	718	-388	21.1	1106					
19	-39	-9	56	111	187	230	252	252	252	284	273	219	219	187	100	78	-41	-74		-52	-21	-97	12	34	34	102	9.5	317	-182	17.3	499					
20	44	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-		-97	-10	99	99	34	-75											
21	34	77	99	120	164	175	186	186	186	186	207	229	251	-	-	55	164	34		-42	23	-97	12	99	77	110	12.5	272	-129	20.3	401					
22	77	77	99	120	131	153	165	219	187	187	187	187	187	208	165	24	89	143		143	121	121	67	-41	56	128	7.5	252	-96	22.5	348					
23	35	67	121	100	132	208	247	165	176	200	165	165	187	176	165	143	111	111		121	78	-74	-69	56	45	118	6.6	273	-215	20.9	488					
24	56	56	78	100	121	154	195	200	230	338	230	252	230	219	143	132	121	-41		-96	-139	-52	-74	-52	13	100	9.5	415	-269	19.5	684					
25	56	56	78	100	132	219	177	209	383	448	231	209	231	253	36	36	36	-8		-333	-312	-246	14	-73	79	84	9.3	708	-464	19.4	1172					
26	75	79	46	122	155	144	188	285	361	274	274	209	209	166	166	36	-30	-214		-203	-312	-377	-312	-51	36	55	8.0	416	-485	21.0	901					
27	133	79	79	133	155	166	242	361	263	361	274	209	198	177	79	-62	14	-8		-51	36	-84	-8	101	79	122	7.2	491	-203	21.1 20.7	694					
28	79	57	79	101	101	122	166	166	166	166	209	253	231	253	133	46	101	57		-84	57	68	36	57	79	112	11.5	274	-138	18.5	412					
29	79	79	79	79	122	166	177	144	144	155	166	188	188	166	144	144	144	122		112	112	112	112	112	112	131	11.7	216	36	1.4	180					
30	79	79	101	101	122	133	144	155	155	166	166	155	166	166	166	144	133	122		122	122	144	133	122	122	134	10.5	188	57	1.0	131					
31	101	101	79	101	122	144	188	188	209	318	383	231	231	209	188	177	144	57		36	36	79	57	-8	36	142	10.9	426	-105	22.2	531					
Средн.	51	70	89	111	158	182	203	223	269	276	252	237	230	216	159	119	100	56		8	18	27	31	48	35	132		427	-239		666					
Сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка Л. Суворова

Контроль Л. Суворова

Станция Тикси
Год 1959 , месяц июль

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Элемент Z = 59400 + ... 0 = _____ E = _____

Число																			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																
1C	87	112	113	113	114	114	114	88	88	63	63	62	87	87	87	87	61	-61	36	36	35	35	35	34	76	4.4	139	-16	23.1	155				
2	59	34	84	135	35	85	84	109	83	133	108	82	82	82	82	81	81	80	30	30	29	29	28	52	72	3.4	210	-41	6.7	251				
3C	52	77	77	76	76	76	76	75	75	50	50	49	49	49	49	48	48	48	48	48	47	47	47	21	57	3.2	126	-4	23.0	130				
4	46	71	97	97	73	74	75	76	53	53	79	29	80	55	55	80	30	30	80	130	30	-21	-21	29	58	19.3	205	-96	21.5	301				
5	4	79	104	78	103	78	153	127	102	127	126	100	74	-1	24	49	49	23	73	73	-27	-2	-3	47	65	5.7	228	-77	20.7	305				
6	72	97	97	121	71	70	70	69	68	93	93	142	92	92	92	67	16	16	16	41	15	-10	-11	64	65	14.0	192	-61	22.3	253				
7	63	63	114	114	90	67	94	71	49	76	128	180	131	106	131	82	-18	32	-17	8	9	34	35	85	72	11.4	255	-118	16.7	373				
8	86	111	110	135	134	109	109	83	108	108	132	82	81	81	131	105	30	29	28	3	-23	1	50	100	80	15.3	280	-122	18.5	402				
9	74	74	73	73	97	97	96	171	170	170	144	119	18	18	68	67	67	17	16	-34	16	-10	-11	14	67	7.9	221	-84	20.8	305				
10	88	63	89	64	165	142	144	145	197	123	74	75	75	75	75	50	25	25	50	50	25	51	51	76	85	4.7	240	1	22.4	239				
11	51	76	101	175	150	50	125	125	75	75	75	75	75	50	100	100	75	199	74	124	99	49	-52	-2	85	17.2	449	-152	22.8	601				
12	98	97	122	146	120	120	95	95	70	70	69	94	68	118	68	67	92	41	-9	16	15	40	64	39	76	13.6	668	-178	1.0	846				
13C	63	63	114	89	90	91	93	94	70	96	97	73	99	124	124	75	25	25	26	26	26	27	2	3	67	15.3	225	-72	23.2	297				
14	53	78	77	77	27	202	177	127	77	102	102	76	76	126	51	51	50	100	50	50	24	49	74	73	81	13.5	251	-49	14.5	300				
15δ	48	73	73	122	222	147	147	171	-429	-804	-279	-105	70	95	-105	94	594	1068	568	668	492	567	216	415	172	17.4	2218	-1329	9.5	3547				
16δ	164	139	114	188	213	163	162	136	110	110	109	133	132	132	132	81	81	80	105	155	54	54	128	53	122	0.3	514	-111	0.7	625				
17δ	102	152	152	77	52	177	177	177	152	127	152	151	126	100	99	123	72	71	446	595	369	68	92	116	164	18.3	1446	-330	19.2	1776				
18δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-17	83	108	157	132	157	156	156	105	105	105	105	105	80	80	80	130	129	29	29	129	29	28	78	95	16.6	330	-71	19.0	401				
20	78	128	-	-	-	-	103	-	-	-	53	78	103	128	78	53	-48	2	2	48	1	26	51	25	51	1.7	178	-123	17.6	301				
21	100	100	126	101	127	127	127	101	76	76	101	101	76	101	76	26	26	76	51	-24	27	2	2	27	72	14.7	351	-149	14.5	500				
22	77	127	102	103	103	78	104	79	80	80	80	81	81	81	56	56	-69	-19	32	32	32	57	8	33	61	15.5	156	-119	16.0	275				
23	58	108	109	109	60	135	135	135	135	85	85	85	85	85	85	85	85	35	35	60	84	34	9	34	81	1.7	183	-91	22.0	224				
24	84	109	134	109	134	109	109	159	109	109	84	109	84	34	-16	60	35	111	11	36	12	37	13	38	76	17.4	236	-216	14.8	452				
25δ	14	114	114	164	114	89	164	140	65	-60	90	116	91	41	141	41	91	241	241	191	-159	-58	42	67	87	17.9	491	-335	9.3	826				
26	42	92	92	167	142	142	142	92	67	142	92	116	91	91	66	166	191	241	241	241	190	-60	-60	40	115	19.7	466	-385	21.5	851				
27	115	115	140	190	140	165	140	65	165	41	92	93	94	94	144	144	44	94	44	44	-7	68	93	143	102	3.7	240	-32	20.5	272				
28	93	94	120	121	122	97	123	148	99	99	98	48	97	97	97	97	97	97	122	47	22	22	22	72	90	18.2	197	-28	22.3	225				
29C	97	97	97	123	148	148	98	97	97	97	148	98	99	99	99	98	98	72	72	72	70	70	95	94	99	4.7	198	45	21.3	153				
30C	94	94	119	120	120	120	95	94	94	94	94	94	94	94	94	94	44	44	44	44	44	44	44	69	83	4.0	145	19	16.5	126				
31	69	94	94	95	120	145	144	143	142	142	92	117	117	67	92	92	67	42	42	-8	-33	42	42	-8	83	8.3	192	-108	19.7	300				
средн.	70	94	106	119	114	116	122	115	81	61	86	88	87	82	80	82	77	103	86	91	55	44	37	64	86		374	-146		520				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка Преснухина

Контроль Преснухина