

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1963

месяц декабрь

Элемент  $\Delta = 15^{\circ}00' + \dots$  западное

0 = E =

число																			Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Уар 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ-рвления	Сумма							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																	
1	52	50	48	50	50	48	48	45	48	48	48	48	48	36	50	59	45	45	50	45	43	45	45	50	47.7	15.2	73	20	13.4	53					
2	48	48	50	50	50	50	50	50	48	45	45	48	48	45	66	57	50	41	43	36	41	43	48	50	47.9	15.2	126	-12	14.5	138					
3	57	57	62	64	52	45	45	11	18	50	27	-7	-10	29	165	103	75	105	64	25	39	62	55	52	51.8	14.1	333	-65	7.8	398					
4	55	55	55	55	48	50	43	41	45	43	36	41	25	50	85	108	110	80	43	45	71	119	105	85	62.2	21.9	172	-33	12.5	205					
5	62	69	69	57	50	45	48	48	45	27	27	45	50	41	154	103	96	78	85	103	59	62	64	55	64.2	14.6	234	4	13.6	230					
6	57	59	59	57	48	41	45	50	43	43	48	50	39	57	85	59	73	94	82	69	48	45	55	52	56.6	14.7	121	-79	12.2	260					
7	55	62	59	52	50	50	48	48	41	25	27	32	29	62	80	96	75	75	59	57	55	55	55	52	54.1	16.0	144	-42	11.9	186					
8	55	52	52	55	55	50	55	48	48	32	41	48	66	48	59	108	166	164	69	55	52	55	55	55	56.0	12.7	123	-28	9.6	211					
9	52	52	52	52	52	55	55	48	55	34	18	43	39	50	96	80	52	52	50	52	52	52	52	52	52.0	14.5	137	-10	10.1	147					
10	50	50	50	50	52	50	50	50	50	50	50	52	52	52	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50.3	4.2	52	41	14.8	11					
11	50	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	48	50	50	50	50	50	48	52	45	48	48	48	48	49.2	18.5	53	45	12.5	14					
12	48	50	50	50	48	45	48	48	48	50	50	48	48	43	41	45	45	45	45	48	52	43	41	55	47.2	24.0	64	39	14.0	25					
13	57	52	55	57	59	45	50	50	50	45	45	48	45	48	43	45	45	45	45	45	48	50	45	48	48.8	14.0	64	25	14.2	39					
14	50	48	48	50	50	45	45	48	45	48	45	48	27	25	43	55	45	52	43	45	43	36	41	50	44.8	14.8	80	4	20.0	76					
15	50	50	52	50	50	50	50	50	50	52	48	43	36	41	45	55	62	55	50	48	45	45	45	45	48.6	16.2	75	29	12.4	46					
16	48	50	52	50	50	48	45	45	48	45	45	45	48	45	43	69	52	45	52	45	41	45	43	48	47.8	15.7	85	27	13.1	58					
17	50	50	50	50	50	48	48	45	45	45	45	45	45	43	48	55	52	50	52	48	43	41	43	45	47.3	15.3	64	27	14.1	37					
18	48	48	48	48	48	48	45	45	45	48	48	45	45	45	45	45	45	41	41	41	43	45	45	48	45.5	10.0	50	39	18.1	11					
19	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	43	45	43	43	43	43	39	36	48	39	44.7	22.9	64	16	23.5	48					
20	39	50	50	45	45	52	50	45	41	41	36	34	45	66	50	87	108	55	41	69	85	34	39	43	52.1	16.3	151	-3	12.9	154					
21	45	45	48	50	48	48	48	45	45	48	45	45	43	23	41	55	55	55	50	41	39	39	48	48	45.7	16.9	87	-10	13.5	97					
22	45	48	48	50	48	50	43	45	45	43	39	34	41	18	36	39	55	64	57	55	50	41	48	48	45.4	18.3	156	-19	19.0	175					
23	43	45	48	50	50	48	48	48	45	34	45	45	45	45	48	48	48	64	62	62	43	41	45	45	47.7	16.4	91	-30	16.6	121					
24	55	52	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	45	41	32	45	52	82	50	45	57	57	43	43	48.2	17.5	115	16	14.2	99					
25	48	48	48	48	45	45	45	45	45	48	29	45	41	41	45	45	48	52	50	48	45	45	45	45	45.4	17.3	59	9	10.4	50					
26	45	48	48	50	48	50	48	48	48	45	45	45	41	41	45	48	43	48	48	48	48	48	48	45	46.6	15.7	59	29	15.3	30					
27	43	45	50	50	48	45	50	48	45	45	45	43	41	39	41	43	43	43	43	45	41	43	43	41	44.3	19.7	50	27	12.9	23					
28	45	50	50	50	50	48	48	45	48	48	48	45	45	45	48	41	39	39	39	41	75	50	43	48	47.1	20.5	96	29	14.0	67					
29	48	50	52	52	50	50	50	48	48	45	50	34	62	75	57	66	82	36	50	55	36	41	45	50	51.5	15.1	248	-95	16.0	338					
30	43	45	43	48	45	45	45	43	41	43	43	43	41	41	13	45	43	45	43	41	39	39	41	43	41.7	15.6	59	-42	14.7	101					
31	43	45	48	48	48	48	45	45	45	48	45	48	43	36	45	45	43	45	45	45	45	45	45	48	45.2	23.0	52	27	13.3	25					
средн	49.5	50.7	51.5	51.1	49.5	48.1	47.7	45.6	45.4	43.8	42.0	42.6	42.2	44.1	57.7	61.1	57.8	55.9	51.5	49.7	48.9	48.4	48.9	49.2	49.3										
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Достоверно

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М. 34

Год 1963 месяц декабрь

Элемент H=7400г+

Число																									Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Эрмитаж	Амплитуда	Угол 0.12	Число дней с метелем	Особые явления	Сумма
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24										
1	167	171	173	171	171	171	169	167	167	167	171	171	182	165	83	143	151	136	159	163	161	161	166	161	13.4	200	-7	152	207					
2	170	174	177	176	178	178	181	180	193	185	181	178	187	207	99	-9	26	-57	-97	68	158	169	169	180	135	14.6	354	-253	18.0	607				
3D	188	183	173	179	173	188	192	321	308	187	282	146	254	247	-162	-173	-294	-329	-186	-315	-82	-36	134	180	73	7.9	497	-573	14.6	1070				
4D	173	178	178	169	180	184	178	188	181	177	174	192	214	137	85	-415	-241	-193	80	57	-16	-154	-22	46	72	12.8	340	-602	15.8	942				
5D	176	185	176	184	192	201	188	188	195	173	179	201	177	38	-19	-39	-145	-108	-159	-390	-53	36	122	175	78	1.6	244	-601	19.3	845				
6D	164	183	181	182	176	173	187	182	176	171	172	188	196	150	-54	-6	-72	-226	-224	-104	6	125	147	178	94	12.2	328	-426	14.6	754				
7	182	173	171	178	178	173	179	177	203	214	194	200	226	187	22	-187	-62	39	114	117	128	131	161	166	136	9.0	339	-359	15.8	698				
8	166	175	178	178	169	165	192	199	192	232	192	192	86	216	124	-200	-58	13	-51	98	136	146	163	174	128	12.3	386	-332	15.4	748				
9	174	172	172	172	170	165	168	158	173	173	170	188	190	152	-41	34	144	161	166	167	169	167	167	169	154	13.5	251	-217	14.8	468				
10C	169	171	171	171	173	171	170	170	170	170	168	168	168	168	165	165	168	168	168	169	169	169	171	169	4.8	175	159	14.7	16					
11C	172	174	173	175	177	174	173	173	171	171	170	166	168	168	170	170	170	170	161	169	169	171	171	171	171	4.7	179	155	18.7	24				
12	173	171	172	172	170	170	170	170	166	170	169	167	167	160	160	160	150	143	159	163	161	166	169	171	165	0.5	176	130	17.2	46				
13	180	186	187	186	186	182	187	184	180	186	191	186	186	197	180	180	169	169	162	162	149	160	166	175	178	14.0	309	138	15.0 20.7	171				
14	180	181	182	179	182	184	186	188	181	192	197	193	290	261	187	127	167	129	124	-33	61	137	187	188	169	14.3	409	-165	19.4	574				
15	187	180	180	178	180	178	178	181	177	173	182	223	205	179	171	151	101	62	141	152	158	169	169	168	168	12.1	276	16	17.3	260				
16	170	170	175	173	173	171	171	172	172	172	173	177	184	199	177	94	151	131	122	132	161	167	161	156	163	13.0	250	54	15.5	196				
17	167	172	172	172	174	174	174	172	169	169	170	168	170	173	177	157	146	140	124	140	157	164	170	173	164	14.2	197	100	18.7	97				
18C	173	175	175	175	177	177	178	178	176	176	177	179	179	177	175	175	172	167	167	165	170	171	173	173	174	11.8	182	161	17.7	21				
19	173	173	173	175	177	177	181	178	176	176	176	176	176	178	189	176	166	155	160	162	164	158	134	123	169	14.6	207	75	23.5	132				
20D	165	178	179	184	188	190	184	313	269	221	212	235	97	-26	143	-42	-228	28	39	-96	-197	57	143	176	109	7.6	362	-351	19.9	713				
21	176	183	185	181	181	181	178	176	174	174	171	168	195	259	215	107	1-30	28	28	125	167	156	141	125	150	13.5	358	-157	16.9	515				
22	167	172	172	176	174	167	177	190	192	179	190	210	162	-8	96	87	81	-68	-251	-143	121	164	164	172	114	11.8	276	-548	19.1	824				
23	181	177	173	173	173	167	173	184	195	181	172	168	161	166	144	5	-39	-78	-78	47	161	157	157	168	139	9.0	226	-186	17.1	412				
24	172	174	175	175	176	173	169	170	171	171	170	169	174	196	177	161	107	-97	-77	126	93	125	167	173	148	13.4	257	-199	17.4	456				
25C	176	175	177	173	172	172	171	174	170	172	158	173	169	176	167	169	165	156	158	168	170	172	174	174	170	11.6	180	143	10.2	37				
26	172	177	172	172	172	173	177	177	176	173	176	176	169	171	169	140	115	163	174	168	165	162	151	160	167	11.2	183	73	16.5	110				
27	166	172	177	175	178	178	176	178	174	176	178	176	196	180	176	167	173	168	166	162	162	174	176	174	174	12.8	242	151	19.9	91				
28	174	180	183	181	181	181	178	179	186	187	182	181	177	180	205	178	153	138	122	96	15	105	179	185	163	14.8	234	-38	20.2	272				
29	178	176	177	190	188	186	186	179	186	186	211	242	83	294	233	67	-153	1	94	103	142	156	134	157	150	13.3	611	-365	16.8	976				
30	170	174	179	183	176	179	175	173	173	173	171	171	171	178	182	191	169	138	127	139	148	152	157	161	167	15.0	237	92	18.0	145				
31C	168	172	177	175	175	177	174	172	172	167	166	169	172	172	168	168	162	158	163	158	159	164	164	167	168	13.6	183	150	17.0	33				
Средн	173	176	176	177	177	177	178	186	186	181	182	184	178	171	131	70	56	51	67	74	111	133	154	164	146		279	-122		401				
Сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ

Обработка

Контроль

Станция Михси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц декабрь

Элемент Z=59400г+

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	25	26	27	28	29	30	31
1	229	229	224	229	224	220	224	224	225	225	229	229	233	207	242	176	180	199	195	208	217	222	222	218	218	13.8	260	150	15.8	110	
2	213	218	225	230	224	228	227	230	252	248	238	241	254	254	122	56	148	135	238	192	245	240	232	223	212	18.2	377	-15	14.7	392	
3	245	236	250	259	219	228	247	243	283	283	252	143	108	148	337	324	338	435	197	172	251	216	203	203	242	17.5	672	-6	19.1	678	
4	212	217	230	239	234	242	241	245	241	237	231	243	159	172	313	388	203	-70	89	173	213	164	71	85	199	14.9	502	-149	17.9	651	
5	182	221	204	216	234	247	255	250	250	219	250	290	268	189	189	149	374	335	80	239	116	98	161	192	217	18.0	608	-92	18.9	700	
6	222	244	241	232	233	242	252	247	239	243	247	248	116	165	306	204	266	227	166	104	122	206	233	224	218	14.8	530	-68	12.2	598	
7	228	242	236	219	223	214	218	230	234	208	217	207	97	198	251	242	154	172	179	179	184	175	175	188	203	15.1	409	-31	12.9	440	
8	223	219	219	220	220	233	252	243	243	221	244	253	174	178	200	196	95	135	175	162	176	202	207	212	204	12.8	341	43	16.8	298	
9	212	212	212	212	212	221	221	211	259	224	192	289	248	209	204	112	156	196	210	214	219	219	219	219	213	11.7	315	55	15.3	260	
10	214	219	219	219	219	214	211	212	212	212	216	217	213	213	208	217	213	213	208	208	208	208	208	208	213	15.2	230	91	14.8	39	
11	208	207	210	209	213	217	212	215	214	218	218	221	225	225	221	221	213	213	218	197	214	219	220	215	215	18.5	240	183	19.1	57	
12	215	220	216	217	213	217	217	217	217	230	231	227	218	218	214	209	184	166	193	203	207	194	190	226	211	9.6	235	153	17.3	82	
13	186	183	197	207	208	193	192	196	204	208	212	208	221	221	186	204	186	195	191	196	196	200	187	200	199	14.6	248	133	14.2	115	
14	203	207	209	222	224	211	219	222	218	222	222	230	212	224	209	199	206	254	225	223	190	197	236	244	218	19.5	338	50	20.3	288	
15	238	229	228	228	224	228	224	227	227	233	229	252	236	236	231	224	180	198	211	208	217	222	222	219	224	15.4	268	140	16.5	128	
16	214	223	224	216	221	216	221	222	222	222	218	223	241	228	233	228	171	175	190	168	212	225	212	216	214	13.1	259	146	19.7	113	
17	203	216	216	217	217	213	214	209	209	209	214	214	218	209	214	192	165	174	174	174	192	209	214	218	204	14.6	240	152	16.7	88	
18	218	218	218	215	215	210	209	209	213	221	216	225	219	219	215	215	211	192	201	210	218	222	222	222	215	10.0	229	179	17.6	50	
19	217	222	217	213	213	213	213	214	214	214	214	214	214	214	218	223	211	175	197	207	207	203	191	107	206	15.1	240	41	23.6	199	
20	147	204	214	209	209	227	231	346	302	271	266	252	169	243	235	323	146	146	150	268	158	101	166	196	216	16.0	467	-49	20.7	516	
21	223	223	223	223	217	217	217	223	236	240	227	219	228	136	206	211	202	176	150	159	203	199	213	151	205	16.8	277	70	13.5	207	
22	186	213	218	218	218	227	218	249	244	236	244	250	210	30	171	179	167	167	62	225	173	186	213	213	197	18.3	400	-255	18.9	655	
23	218	222	222	223	214	219	219	223	241	249	235	222	218	213	218	218	99	64	152	174	182	200	209	204	202	18.9	297	-148	16.9	445	
24	222	211	215	218	217	218	216	213	215	220	219	218	225	200	200	210	180	162	111	160	182	196	170	193	200	13.3	248	80	18.2	168	
25	210	213	215	213	217	213	210	211	216	225	211	250	223	223	219	205	198	198	189	203	207	207	213	213	213	11.1	264	176	10.4	88	
26	208	217	216	215	211	213	207	215	218	225	236	247	235	231	235	200	184	214	219	220	220	211	203	199	217	11.7	260	157	16.6	103	
27	203	218	224	220	213	213	226	221	217	213	221	226	243	230	226	208	214	214	200	206	188	210	211	211	216	12.5	257	175	20.0	82	
28	216	224	216	212	212	211	210	214	222	220	219	218	222	234	242	223	196	195	176	180	249	142	194	220	211	20.5	315	134	21.3	181	
29	220	220	229	213	213	213	223	214	218	223	262	170	152	82	-84	21	-88	132	221	204	196	222	214	223	171	14.0	466	-449	16.0	915	
30	219	219	219	223	214	219	219	213	213	218	217	221	226	234	146	204	221	209	187	187	205	210	214	210	211	15.8	248	-16	14.8	264	
31	214	223	229	225	221	221	217	218	223	227	224	225	221	213	222	209	210	207	202	203	209	209	210	205	216	13.9	243	186	13.3	57	
средн	212	219	220	220	218	220	222	227	230	228	228	229	208	200	211	206	187	187	179	194	199	198	202	202	210		332	42		290	
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ

Обработка

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

И 34

Год 1963 месяц декабрь

Элемент П=15°00'+... западное

0 - F -

Число																			Средн. суточн.	Макс.	Мин.	Время	Аном. град	Угол 0.2	Часовые на разлет	Особ. явления	Сумма									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18										19	20	21	22	23	24			
1	52	50	48	50	50	48	48	45	48	48	48	48	48	36	50	59	45	45	50	45	43	45	45	50	47.7	52	75	20	134	53						
2	48	48	50	50	50	50	50	50	48	45	45	48	48	45	66	57	50	41	43	36	41	43	48	50	47.9	52	105	-12	14.5	138						
3	57	57	62	64	52	45	45	41	18	50	27	-7	-10	29	165	103	75	105	64	25	39	62	55	52	51.8	144	333	-65	7.8	398						
4	55	55	55	55	48	50	43	41	45	43	36	41	25	50	85	108	110	80	43	45	71	119	105	85	62.2	213	1722	-33	12.5	205						
5	62	69	69	57	50	45	48	48	45	27	27	45	50	41	154	103	96	78	85	103	59	62	64	55	64.2	146	234	4	136	230						
6	57	59	59	57	48	41	45	50	43	43	48	50	39	57	85	59	73	94	82	69	48	45	55	52	56.6	147	124	-20	12.2	260						
7	55	62	59	52	50	50	48	48	41	25	27	32	29	62	80	96	75	75	59	57	55	55	55	52	54.4	160	144	-42	11.9	186						
8	55	52	52	55	55	50	55	48	48	32	41	48	66	48	59	108	166	164	69	55	52	55	55	55	56.0	127	123	-28	9.6	211						
9	52	52	52	52	52	55	55	48	55	34	18	43	39	50	96	80	52	52	50	52	52	52	52	52	52.0	145	137	-10	10.1	147						
10	50	50	50	50	52	50	50	50	50	50	50	52	52	52	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50.3	142	52	41	14.8	11						
11	50	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	48	50	50	50	50	50	48	52	45	48	48	48	48	49.2	135	53	46	12.5	14						
12	48	50	50	50	48	45	48	48	48	50	50	48	48	43	41	45	45	45	45	48	52	43	41	55	47.2	240	64	33	14.0	25						
13	57	52	55	57	59	45	50	50	50	45	45	48	45	48	43	45	45	45	45	45	48	50	45	48	48.8	140	64	25	14.2	39						
14	50	48	48	50	50	45	45	48	45	48	45	48	27	25	43	55	45	52	43	45	43	36	41	50	44.8	148	80	4	20.0	76						
15	50	50	52	50	50	50	50	50	50	52	48	43	36	41	45	55	62	55	50	48	45	45	45	45	48.5	152	75	24	24	46						
16	48	50	52	50	50	48	45	45	48	45	45	45	48	45	43	69	52	45	52	45	41	45	43	48	47.8	157	85	27	31	58						
17	50	50	50	50	50	48	48	45	45	45	45	45	45	43	48	55	52	50	52	48	43	41	43	45	47.3	153	64	27	14.1	37						
18	48	48	48	48	48	48	45	45	45	48	48	45	45	45	45	45	41	41	41	41	43	45	45	48	45.5	103	50	39	18.1	11						
19	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	43	45	43	43	43	43	39	36	48	39	44.7	223	64	16	23.5	48						
20	39	50	50	45	45	52	50	45	41	41	36	34	45	66	50	87	108	55	41	69	85	34	39	43	52.4	163	51	-3	12.9	154						
21	45	45	48	50	48	48	48	45	45	48	45	45	43	23	41	55	55	55	50	41	39	39	48	48	45.7	164	87	-10	3.5	37						
22	45	48	48	50	48	50	43	45	45	43	39	34	41	18	36	39	55	64	57	55	50	41	48	48	45.4	183	156	-19	19.0	175						
23	43	45	48	50	50	48	48	48	45	34	45	45	45	45	48	48	48	64	62	62	43	41	45	45	47.7	164	91	-32	6.6	121						
24	55	52	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	45	41	32	45	52	82	50	45	57	57	43	43	48.2	155	115	16	14.2	34						
25	48	48	48	48	45	45	45	45	45	48	29	45	41	41	45	45	48	52	50	48	45	45	45	45	45.4	173	50	9	10.4	50						
26	45	48	48	50	48	50	48	48	48	45	45	45	41	41	45	48	43	48	48	48	48	48	48	45	46.6	157	50	24	5.3	30						
27	43	45	50	50	48	45	50	48	45	45	45	43	41	39	41	43	43	43	43	45	41	43	43	41	44.3	197	50	27	2.9	23						
28	45	50	50	50	50	48	48	45	48	48	48	45	45	45	48	41	39	39	39	41	75	50	43	48	47.1	205	96	24	14.0	67						
29	48	50	52	52	50	50	50	48	48	45	50	34	62	75	57	66	82	36	50	55	36	41	45	50	51.5	154	218	-15	10.0	338						
30	43	45	43	48	45	45	45	43	41	43	43	43	41	41	13	45	43	45	43	41	39	39	41	43	41.2	156	59	-42	4.7	101						
31	43	45	48	48	48	48	45	45	45	48	45	48	43	36	45	45	43	45	45	45	45	45	45	48	45.2	230	52	27	2.3	25						
Средн.	49.5	50.2	51.5	51.1	49.5	48.1	47.7	45.8	45.4	43.8	42.0	42.6	42.2	44.1	57.7	61.1	57.8	55.9	51.5	49.7	48.9	48.4	48.9	49.2	49.3											
Сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ

Обработка

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

41 34

Год 1963 месяц декабрь

Элемент H=7400г+

число																	Средн групп	В. м.	В. м.	Мин групп	В. м.	В. м.	В. м.	В. м.	В. м.									
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										18	19	20	21	22	23	24		
1	167	171	173	171	171	171	169	167	167	167	167	171	171	182	165	83	143	151	136	159	163	161	161	166	161	13.4	200	-7	152	207				
2	170	178	177	176	178	178	181	180	193	185	181	178	187	207	99	-9	26	-57	-97	68	158	169	169	180	135	14.6	354	-253	18.0	607				
3	188	183	173	179	173	188	192	321	308	187	222	146	254	247	-162	-173	-294	-329	-186	-315	-82	-36	134	180	73	7.9	497	-573	14.6	1070				
4	173	178	178	169	180	184	178	188	181	177	174	192	214	137	85	-415	-241	-193	80	57	-16	-154	-22	46	72	12.8	340	-602	15.8	942				
5	176	185	176	184	192	201	188	188	195	173	179	201	177	38	-19	-39	-145	-108	-159	-390	-53	36	122	175	78	1.6	244	-601	19.3	845				
6	164	183	181	182	176	173	187	182	176	171	172	188	196	150	-54	-6	-72	-226	-224	-104	6	125	147	178	94	12.2	328	-426	14.6	754				
7	182	173	171	178	178	173	179	177	203	214	194	200	226	187	22	-187	-62	39	114	117	128	131	161	166	136	9.0	339	-359	15.8	698				
8	166	175	178	178	169	165	192	199	192	232	192	192	86	216	124	-200	-58	13	-51	98	136	146	163	174	128	12.3	386	-332	15.4	748				
9	174	172	172	172	170	165	168	158	173	173	170	188	190	152	-41	34	144	161	166	167	169	167	167	169	154	13.5	251	-217	14.8	468				
10	169	171	171	171	173	171	170	170	170	170	168	168	168	168	165	165	168	168	168	169	169	169	169	171	169	4.8	175	159	14.7	16				
11	172	174	173	175	177	174	173	173	171	171	170	166	168	168	170	170	170	170	161	169	169	171	171	171	171	4.7	179	155	18.7	24				
12	173	171	172	172	170	170	170	170	166	170	169	167	167	160	160	160	150	143	159	163	161	166	169	171	165	0.5	176	130	17.2	46				
13	180	186	187	186	186	182	187	184	180	186	191	186	186	197	180	180	169	169	162	162	149	160	166	175	178	14.0	309	138	15.0	171				
14	180	181	182	179	182	184	186	188	181	192	197	193	290	261	187	127	167	129	124	-33	61	137	187	188	169	14.3	409	-165	19.4	574				
15	187	180	180	178	180	178	178	181	177	173	182	223	205	179	171	154	101	62	141	152	158	169	169	168	168	12.1	276	16	17.3	260				
16	170	170	175	173	173	171	171	172	172	172	173	177	184	199	177	94	151	131	122	132	161	167	161	156	163	13.0	250	54	5.5	196				
17	167	172	172	172	174	174	174	172	169	169	170	168	170	173	177	157	146	140	124	140	157	164	170	173	164	14.2	197	100	18.7	97				
18	173	175	175	175	177	177	178	178	176	176	177	179	179	177	175	175	172	167	167	165	170	171	173	173	174	11.8	182	161	17.2	21				
19	173	173	173	175	177	177	181	178	176	176	176	176	176	178	189	176	166	155	160	162	164	158	134	123	169	14.6	207	75	23.5	32				
20	165	178	179	184	188	190	184	313	269	221	212	235	97	-26	143	-42	-228	28	39	-96	-197	57	143	176	109	7.6	362	-351	19.9	713				
21	176	183	185	181	181	181	178	176	174	174	171	168	195	259	215	107	1-38	28	28	125	167	156	141	125	150	13.5	358	-157	16.9	515				
22	167	172	172	176	174	167	177	190	192	179	190	210	162	-8	96	87	81	-68	-251	-143	121	164	164	172	114	11.8	276	-548	19.1	824				
23	181	177	173	173	173	167	173	184	195	181	172	168	161	166	144	5	-39	-78	47	161	157	157	168	139	9.0	226	-186	17.1	412					
24	172	174	175	175	176	173	169	170	171	171	170	169	174	196	177	161	107	-97	77	126	93	125	167	173	148	13.4	257	-199	17.4	456				
25	176	175	177	173	172	172	171	174	170	172	158	173	169	176	167	169	165	156	158	168	170	172	174	174	170	11.6	180	143	10.2	37				
26	172	177	172	172	172	173	177	177	176	173	176	176	169	171	169	140	115	163	174	168	165	162	151	160	167	11.2	183	73	16.5	110				
27	166	172	177	175	178	178	176	178	174	176	178	176	196	180	176	167	173	168	166	162	162	174	176	174	174	12.8	242	151	19.9	91				
28	174	180	183	181	181	181	178	179	186	187	182	181	177	180	205	178	153	138	122	96	15	105	179	185	163	14.8	234	-38	20.2	272				
29	178	176	177	190	188	186	186	179	186	186	211	242	83	294	233	67	-153	1	94	103	142	156	134	157	150	13.3	611	-365	16.8	976				
30	170	174	179	183	176	179	175	173	173	173	171	171	171	178	182	191	169	138	127	139	148	152	157	161	167	15.0	237	92	18.0	145				
31	168	172	177	175	175	177	174	172	172	167	166	169	172	172	168	168	162	158	163	158	159	164	164	167	168	13.6	183	150	17.0	33				
сумма	173	176	176	177	177	177	178	186	186	181	182	184	178	171	131	70	56	51	67	74	111	133	154	164	146		279	-122		401				

Станция Мухси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц декабрь

Землетрясение З=59400г

15922-11

1	229	229	224	229	224	220	224	224	225	225	229	229	233	207	242	170	80	39
2	213	218	225	230	224	228	227	230	252	248	238	241	254	254	122	50	148	35
3	245	236	250	259	219	228	247	243	283	283	252	143	108	148	337	324	338	35
4	212	217	230	239	234	242	241	245	241	237	231	243	159	172	313	388	203	70
5	182	221	204	216	234	247	255	250	250	219	250	220	268	189	189	149	374	335
6	222	241	241	232	233	242	252	247	239	243	247	248	116	165	306	204	266	227
7	228	242	236	219	223	214	218	230	234	208	217	207	97	198	251	242	154	72
8	223	219	219	220	220	233	252	243	243	221	244	253	174	178	200	190	95	35
9	212	212	212	212	212	221	221	211	259	224	192	289	248	209	204	112	156	36
10	214	219	219	219	219	214	211	212	212	212	216	217	213	213	203	217	213	23
11	208	207	210	209	213	217	212	215	214	218	218	221	225	225	221	221	213	213
12	215	220	216	217	213	217	217	217	217	230	231	227	218	218	214	209	184	56
13	186	183	197	207	208	193	192	196	204	208	212	208	221	221	186	204	186	35
14	203	207	209	222	224	211	219	222	218	222	222	230	212	224	209	199	205	254
15	238	229	228	228	224	228	224	227	227	233	229	252	236	236	231	224	182	38
16	214	223	224	216	221	216	221	222	222	222	218	223	241	228	233	228	171	75
17	203	216	216	217	217	213	214	209	209	209	214	214	218	209	214	192	165	74
18	218	218	218	215	215	210	209	209	213	221	216	225	219	219	215	215	211	32
19	217	222	217	213	213	213	213	214	214	214	214	214	214	214	218	223	211	175
20	147	204	214	209	209	227	231	346	302	271	265	252	169	243	235	323	146	146
21	223	223	223	223	217	217	217	223	236	240	227	219	228	136	206	211	202	176
22	186	213	218	218	218	227	218	249	244	236	244	250	210	30	171	179	167	157
23	218	222	222	223	214	219	219	223	241	249	235	222	218	213	218	218	99	64
24	222	211	215	218	217	218	216	213	215	220	219	218	225	200	200	210	120	62
25	210	213	215	213	217	213	210	211	216	225	211	250	223	223	219	205	198	32
26	208	217	216	215	211	213	207	215	218	225	236	247	235	231	235	200	184	214
27	203	218	224	220	213	213	226	221	217	213	221	226	243	230	226	208	214	212
28	216	224	216	212	212	211	210	214	222	220	219	218	222	234	242	223	196	195
29	220	220	229	213	213	213	223	214	218	223	262	170	152	82	84	21	22	132
30	219	219	219	223	214	219	219	213	213	218	217	221	226	234	146	204	221	209
31	214	223	229	225	221	221	217	218	223	227	224	225	221	213	222	209	210	207
32	212	219	220	220	218	220	222	227	230	222	222	229	208	200	211	206	187	27

33	203	217	222	222	218	218	138	260	50	58	110	
34	192	245	240	232	223	212	182	377	15	147	392	
35	172	251	216	203	203	242	175	672	10	91	678	
36	173	216	164	71	85	199	149	502	149	172	654	
37	239	116	98	161	192	217	180	608	92	89	700	
38	120	120	206	233	224	218	148	530	68	22	538	
39	179	181	175	175	188	203	151	409	31	129	440	
40	162	176	202	207	212	204	128	341	43	68	238	
41	214	219	219	219	219	213	117	315	55	53	260	
42	203	203	203	208	208	213	152	230	91	42	39	
43	97	214	219	220	215	215	85	240	183	191	57	
44	203	207	194	190	226	211	99	235	53	73	82	
45	196	196	200	187	200	199	116	248	33	142	115	
46	223	190	197	236	244	218	195	338	50	203	288	
47	208	217	223	222	219	224	54	268	140	165	28	
48	162	212	225	212	216	214	131	259	146	197	113	
49	174	174	192	209	214	218	204	146	240	152	167	23
50	210	218	222	222	222	215	100	229	179	170	50	
51	207	207	203	191	107	206	151	240	41	230	99	
52	202	158	101	166	196	216	160	407	49	227	216	
53	159	203	199	213	151	205	168	277	70	35	227	
54	225	173	136	213	213	197	83	400	255	189	655	
55	174	180	200	209	204	202	89	297	48	109	145	
56	160	182	196	170	193	200	133	248	80	82	68	
57	203	207	207	213	213	213	111	264	170	104	88	
58	220	220	211	203	199	217	117	260	157	160	103	
59	206	188	210	211	211	216	125	257	175	200	82	
60	180	249	142	194	220	211	205	315	134	213	81	
61	204	196	222	214	223	171	140	466	449	160	215	
62	187	205	210	214	210	211	158	248	16	148	207	
63	203	209	209	210	205	216	139	243	186	133	57	
64	194	199	198	202	202	210		332	42		290	