

Ведомство ИИВИАИВР

Широта _____ Долгота _____

Элемент Скисненне

Обсерватория Иркутск

Месяц август Год 1976

$D = -2^{\circ}00'00''$ $\delta D = 0.408 \frac{1}{2} D = -2^{\circ}26'8''$

Время на ровое Дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Средн. суточн.
1 D	174	178	183	186	192	198	204	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	176	174	180	185	190	192	184
2	176	182	186	190	196	202	208	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	178	182	188	193	198	203	203
3 D	178	183	187	192	198	204	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	180	183	189	194	199	205	180
4 D	180	185	190	196	202	208	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	182	184	190	195	200	205	191
5 D	182	187	192	198	204	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	184	186	192	197	202	207	202
6 D	184	189	194	200	206	212	218	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	186	188	194	199	204	209	202
7	186	191	196	202	208	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	188	189	195	200	205	210	199
8	188	193	198	204	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	190	190	196	201	206	211	199
9	190	195	200	206	212	218	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	192	192	198	203	208	213	199
10	192	197	202	208	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	194	194	200	205	210	215	200
11	194	199	204	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	196	196	202	207	212	217	202
12	196	201	206	212	218	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	198	198	204	209	214	219	202
13	198	203	208	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	200	200	206	211	216	221	202
14	200	205	210	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	202	202	208	213	218	223	202
15 B	202	207	212	218	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	204	204	210	215	220	225	202
16	204	209	214	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	206	206	212	217	222	227	202
17	206	211	216	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	300	208	208	214	219	224	229	202
18 G	208	213	218	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	302	210	210	216	221	226	231	202
19 D	210	215	220	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	212	212	218	223	228	233	202
20 G	212	217	222	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	300	306	214	214	220	225	230	235	202
21 G	214	219	224	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	302	308	216	216	222	227	232	237	202
22	216	221	226	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	218	218	224	229	234	239	202
23	218	223	228	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	300	306	312	220	220	226	231	236	241	202
24	220	225	230	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	302	308	314	222	222	228	233	238	243	202
25	222	227	232	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	224	224	230	235	240	245	202
26	224	229	234	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	300	306	312	318	226	226	232	237	242	247	202
27	226	231	236	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	302	308	314	320	228	228	234	239	244	249	202
28	228	233	238	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	230	230	236	241	246	251	202
29	230	235	240	246	252	258	264	270	276	282	288	294	300	306	312	318	324	232	232	238	243	248	253	202
30	232	237	242	248	254	260	266	272	278	284	290	296	302	308	314	320	326	234	234	240	245	250	255	202
31	234	239	244	250	256	262	268	274	280	286	292	298	304	310	316	322	328	236	236	242	247	252	257	202
Средн. на весь месяц	184	180	189	189	211	226	241	249	240	218	205	196	194	180	185	186	184	181	184	182	187	181	173	195
Средн. на 10 дней	188	187	181	172	199	219	251	253	238	220	204	198	197	200	199	196	193	192	191	187	186	183	176	185
Средн. на 20 дней	185	180	184	229	212	248	247	250	254	245	242	186	182	172	188	188	180	187	188	183	170	185	191	191

Ведомство СибВЗМШР
 Обсерватория Иркутск
 Месяц август Год 1976

Широта _____ Долгота _____

Элемент Горизонтальная солнечная активность
 H 19500 E_H 2.76°/ш H 19512

Время по ровое дня	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн суточн.			
	1 D	89	51	29	-13	-7	-32	-43	-52	-65	-82	-85	-56	-29	-36	-23	-16	3	-9	4	2	6		20	23	18
2	11	10	11	24	29	45	47	58	62	64	64	63	64	65	66	67	71	78	84	86	77	84	77	65	57	
3 D	54	47	38	38	41	6	14	5	40	68	68	70	69	70	63	41	30	38	60	63	63	70	50	62	49	
4 D	54	25	26	41	53	53	39	58	63	70	79	78	80	82	64	77	85	78	84	83	80	79	70	77	67	
5 D	66	64	57	44	63	43	59	69	68	63	71	79	79	80	92	91	85	91	111	84	77	83	79	85	74	
6 D	75	52	59	59	66	63	63	71	67	73	80	87	90	95	91	82	82	80	91	93	85	87	86	75	77	
7	76	64	73	62	74	82	95	95	64	74	70	81	78	93	79	83	89	90	95	92	91	91	91	86	82	
8	64	70	68	69	70	75	91	93	94	98	78	84	97	103	96	91	92	92	91	90	95	91	94	89	86	
9	84	69	47	58	71	84	95	97	97	97	97	99	98	99	105	88	97	97	95	87	85	94	94	89	88	
10	77	64	59	57	70	78	74	85	92	91	91	80	92	92	108	114	112	105	105	105	104	105	105	102	90	
11	93	87	77	71	81	88	95	104	114	114	104	88	94	95	110	103	112	113	110	113	115	124	123	114	102	
12	103	92	80	77	75	81	86	88	93	102	95	99	100	97	99	101	103	107	106	109	109	105	106	103	97	
13	93	74	71	71	77	92	102	107	104	101	99	104	101	101	107	113	116	120	116	117	110	105	106	107	101	
14	102	93	85	79	77	71	83	89	99	105	107	103	101	102	96	105	106	106	115	107	104	103	108	103	98	
15 D	101	86	75	67	65	80	96	104	110	110	109	106	103	104	106	105	105	107	105	110	107	104	106	102	99	
16	93	85	77	65	67	81	97	111	120	135	122	114	114	114	114	118	117	113	110	110	116	109	115	119	106	
17	120	105	89	76	74	77	82	104	100	113	110	109	111	111	116	115	112	109	115	116	110	110	113	117	105	
18 D	103	100	83	70	74	87	103	113	117	119	116	116	114	116	118	117	113	118	114	114	113	112	116	112	108	
19 D	109	104	94	81	95	101	114	124	119	116	102	102	109	109	110	106	103	105	113	109	116	116	111	101	109	
20 D	116	104	91	80	87	100	115	128	133	123	122	114	114	115	111	112	116	115	114	116	115	115	115	114	112	
21 D	117	97	88	85	94	107	120	125	130	129	118	99	92	96	102	104	109	113	121	119	119	118	130	125	110	
22	113	104	98	85	96	96	94	96	92	88	77	75	92	99	98	102	112	107	104	109	102	100	87	77	96	
23	76	71	76	84	81	84	97	108	109	105	103	103	106	109	108	109	109	100	117	115	117	118	125	122	103	
24	113	101	92	89	80	94	85	91	95	90	90	89	86	103	90	96	100	107	106	101	93	95	82	81	93	
25	85	81	76	75	81	73	97	109	108	110	105	101	103	106	106	104	100	97	98	97	94	90	101	98	96	
26	52	81	74	74	82	90	106	113	113	109	108	103	102	108	108	111	110	114	119	113	108	108	105	105	99	102
27	89	89	83	83	78	84	102	116	119	123	118	114	114	115	117	119	127	119	117	117	121	116	113	99	108	
28	107	104	91	83	93	101	105	113	100	113	113	115	113	110	111	103	107	105	121	118	106	103	101	103	106	
29	98	91	74	69	82	91	106	120	126	124	118	97	97	103	105	108	106	78	85	94	91	102	81	95	97	
30	14	79	68	62	72	83	95	102	97	98	100	96	95	97	106	104	101	104	105	103	99	102	104	97	92	
31	19	79	70	66	71	72	74	91	94	94	92	90	93	95	96	96	93	91	101	100	97	99	97	95	90	
32	109	93	86	71	84	95	110	118	122	120	113	107	106	108	109	109	110	114	113	114	114	113	118	115	108	
33	68	43	43	35	44	45	24	34	35	38	45	52	51	51	57	53	67	56	70	65	62	68	62	63	57	

Ведомство СибИЗМИР

Широта Долгота

Элемент - Вертикальная осевая влажность

Обсерватория Иркутск

Месяц август Год 1946

Z = 56850 +

$\epsilon_z = 3.01 \sin \delta$ 56888

Время на ровое дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1 D	87	86	84	72	74	80	113	132	161	212	287	168	132	130	123	117	114	118	105	100	99	100	102	106	120
2	102	100	97	94	92	94	94	96	100	102	102	100	98	98	96	96	96	96	98	94	94	88	84	88	96
3 D	90	89	88	85	82	80	92	99	106	106	104	102	100	102	104	100	103	104	96	90	88	81	78	82	94
4 D	90	88	88	86	86	82	85	94	96	106	105	108	101	102	100	100	96	97	96	96	96	94	90	92	95
5 D	92	94	90	88	88	85	90	93	96	100	106	102	102	100	100	97	97	96	92	85	88	90	90	94	94
6 D	94	94	94	90	88	82	82	85	96	102	100	98	96	96	94	96	96	96	94	90	90	93	94	92	93
7	96	92	88	78	78	80	83	86	94	98	100	102	100	101	93	96	96	96	93	92	90	86	78	82	91
8	84	83	87	84	76	76	78	81	87	90	95	95	94	92	92	92	93	93	93	93	90	86	86	90	88
9	92	90	87	88	84	81	76	82	84	90	91	90	90	90	91	90	92	88	86	88	87	87	84	87	87
10	88	88	88	79	79	82	78	91	94	96	98	97	96	96	96	96	92	92	92	92	90	90	90	90	90
11	92	91	88	84	75	75	82	86	88	90	92	93	91	92	91	88	90	90	88	88	88	85	84	84	87
12	86	86	86	84	84	83	86	88	95	95	93	93	89	90	89	89	88	88	88	88	89	88	88	89	88
13	88	87	86	84	81	80	83	88	88	90	92	90	90	90	88	91	90	89	88	86	85	85	86	89	87
14	89	86	82	79	76	78	83	86	88	86	86	89	90	88	90	88	87	86	84	84	85	84	81	82	85
15 B	84	83	82	80	78	76	76	80	85	86	88	88	85	86	86	86	86	86	87	85	84	85	86	87	84
16	86	85	78	72	71	72	70	72	78	80	82	84	84	85	85	85	85	85	85	84	84	84	82	82	81
17	82	79	76	72	66	64	66	70	78	84	88	85	84	84	84	84	85	84	82	82	81	82	82	82	80
18 G	84	82	78	74	64	64	64	70	76	81	84	84	83	83	82	82	81	83	83	82	83	82	82	84	79
19 B	81	84	74	77	73	68	71	72	78	81	84	88	84	84	84	84	84	84	82	82	83	84	84	84	81
20 D	82	80	78	71	71	65	66	72	76	79	83	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	84	84	79
21 G	84	85	82	78	72	66	60	70	75	82	84	82	86	86	86	86	86	86	85	85	84	84	85	84	81
22	85	82	78	78	76	68	70	76	85	92	94	93	90	88	88	88	86	84	85	84	82	84	84	84	84
23	84	82	78	71	70	62	65	74	80	86	87	86	84	84	83	84	84	84	81	82	82	83	84	84	80
24	84	76	70	69	70	68	72	80	86	92	96	93	92	92	87	87	87	87	83	87	80	84	82	84	82
25	82	78	74	71	70	71	76	80	88	89	88	87	80	84	84	84	84	87	86	86	84	86	86	86	82
26	84	82	74	72	72	68	68	74	80	86	85	84	83	83	83	83	83	83	83	82	82	83	84	82	80
27	82	79	76	63	66	70	70	76	79	82	85	85	82	84	83	84	83	82	82	80	80	80	78	78	78
28	77	75	74	73	70	67	67	74	80	83	84	83	81	81	82	85	85	82	81	79	80	82	82	81	79
29	82	80	74	80	80	79	75	79	82	85	86	87	90	88	88	88	87	86	88	88	86	80	80	76	83
30	76	77	73	71	72	75	76	82	86	89	90	88	88	86	84	84	85	85	84	82	83	86	88	88	82
31																									
Среднее по всем дням	86	85	82	78	76	75	77	85	89	96	95	93	91	91	90	90	90	85	88	86	84	86	85	86	84
Среднее по сухим дням	84	83	80	77	70	68	69	78	78	82	85	84	84	84	84	84	84	84	84	83	83	83	84	85	81
Среднее по влажным дням	91	90	89	84	84	84	82	101	108	137	124	116	106	106	104	102	101	100	97	92	92	92	91	93	99

Ведомство СибВВС

Широта _____ Долгота _____

Элемент Полный Вектор

Обсерватория Иркутск

Месяц апрель Год 1976

Т Солнц

Ет 2.027 на 7 = 6073*

Время м-ровое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1 D	52	58	30	6	1	-2	31	59	11	112	122	28	60	54	52	49	52	41	42	38	38	42	41	48	52
2	44	40	31	40	38	44	45	50	57	59	59	57	55	54	54	54	54	56	56	56	54	51	42	42	50
3 D	44	47	45	32	30	17	32	26	51	64	66	57	56	56	57	46	46	49	48	42	38	35	27	34	43
4 D	46	49	32	25	28	32	29	45	50	62	61	66	60	62	54	57	57	56	56	56	54	52	46	51	49
5 D	47	47	40	38	42	34	44	50	54	57	62	62	62	62	62	60	58	60	60	46	45	50	49	54	52
6 D	52	49	47	43	42	38	36	42	51	60	60	60	59	60	55	52	56	56	56	52	51	53	54	50	57
7	53	47	43	32	25	40	46	44	48	56	56	62	60	66	52	57	58	58	57	54	52	49	45	46	57
8	40	44	44	41	36	26	43	46	50	50	56	58	60	60	57	55	56	56	55	55	54	50	49	57	50
9	63	47	31	42	44	43	42	46	50	44	56	56	56	56	58	52	58	54	50	50	50	57	57	52	50
10	50	44	31	40	26	42	42	52	58	58	61	58	60	60	61	64	62	60	60	59	57	58	58	58	54
11	67	54	47	42	37	40	47	54	60	62	62	56	58	58	62	56	60	60	59	58	62	60	55	54	55
12	52	49	46	43	42	46	48	52	59	62	58	59	57	56	55	56	67	56	56	56	57	56	56	56	54
13	63	45	44	42	41	44	57	56	54	55	57	58	58	60	56	60	64	60	58	56	52	52	54	56	53
14	54	50	43	38	25	25	43	58	53	54	54	56	56	64	54	57	56	54	56	52	52	51	57	50	50
15 D	52	46	42	37	34	36	42	48	57	58	56	54	54	56	54	56	56	56	56	54	54	54	56	54	57
16	52	48	40	34	30	37	37	44	54	60	57	56	56	57	56	58	58	57	56	54	54	54	56	56	57
17	56	49	40	38	27	25	28	40	48	56	58	55	54	55	56	56	66	54	55	54	52	52	53	54	49
18 D	57	52	41	33	24	30	25	44	50	56	57	56	54	54	54	54	57	56	54	54	54	53	53	54	50
19 D	56	52	44	40	40	37	43	48	52	47	52	54	54	54	54	53	52	54	62	50	54	56	56	56	57
20 D	64	48	42	40	35	32	38	50	54	54	57	52	53	54	52	54	54	54	54	54	54	54	56	56	60
21 D	64	52	45	40	38	25	40	47	62	57	56	44	50	52	64	64	56	57	58	56	56	57	62	58	57
22	54	67	45	40	47	36	26	45	52	56	56	54	54	56	56	56	66	62	63	54	50	52	49	44	50
23	45	42	40	36	30	24	32	44	52	54	55	56	54	55	53	54	54	58	53	53	54	56	50	58	49
24	62	44	37	34	32	23	26	46	54	65	62	56	54	68	57	54	55	54	22	46	46	50	44	46	48
25	46	40	34	24	32	33	42	50	56	59	54	64	57	52	62	52	52	62	57	50	48	48	52	52	48
26	47	42	32	24	34	25	29	46	52	55	56	58	50	54	53	53	54	56	54	52	52	52	53	48	48
27	45	42	32	24	28	22	40	48	54	58	58	56	54	56	56	56	59	55	55	52	54	57	46	44	48
28	47	44	40	36	37	26	38	44	52	56	56	56	54	63	53	53	56	64	54	57	48	49	67	57	48
29	49	44	26	32	42	43	44	52	58	62	58	54	56	56	58	54	54	44	57	54	50	49	43	43	50
30	40	38	32	28	23	32	40	44	52	56	58	58	52	52	54	63	52	57	54	57	50	55	56	54	48
31	50	45	42	35	25	34	40	47	54	61	60	57	56	56	55	56	65	57	54	52	57	52	51	57	50
1 апр	54	50	43	38	36	37	40	47	53	56	56	53	53	54	54	54	56	56	56	54	54	56	62	56	57
2 апр	47	38	37	31	32	24	26	40	57	62	73	67	59	59	56	53	64	52	52	47	46	46	45	47	48