

62047.111

Ведомство СибИЗМир

Широта Долгота

Элемент Скисание

Обсерватория Цркутск

Месяц сентябрь Год 1977

D -2°00'00"

$E_D = 0.51/км D = -2°30.5'$

Время мин-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-сут-чи.			
1 Q	15.6	16.5	17.2	21.0	23.4	25.0	26.2	26.4	25.7	24.7	23.6	23.6	23.3	23.0	22.6	22.2	21.5	21.1	20.6	20.6	20.3	20.0	19.5	18.5	21.8	
2	18.4	19.0	20.3	22.1	24.1	26.0	27.2	27.2	25.9	24.6	23.5	23.2	23.2	23.4	23.4	21.8	21.1	20.0	19.7	18.8	19.4	19.0	19.0	17.0	22.0	
3	15.8	18.4	18.4	20.4	24.4	25.1	26.3	26.6	26.2	25.0	23.6	23.0	22.6	21.8	21.6	21.8	21.6	21.3	21.0	21.1	21.1	20.8	19.9	19.0	21.5	
4	17.2	17.0	17.6	19.2	20.6	22.6	24.8	25.7	25.2	24.8	23.3	22.6	22.4	22.4	22.1	21.8	22.1	22.1	21.0	21.1	21.1	20.8	19.9	19.0	21.5	
5 Q	18.0	18.4	19.4	21.2	23.0	24.6	25.7	25.4	24.4	23.6	23.1	23.1	23.2	23.0	22.6	22.1	22.0	21.3	21.0	20.4	20.6	20.7	20.1	19.0	21.9	
6 Q	18.1	18.6	19.4	20.4	22.0	24.0	25.4	25.4	24.8	23.8	23.1	22.8	22.9	22.6	22.4	22.0	21.3	21.6	21.1	20.8	20.8	21.2	20.4	19.4	21.8	
7	18.6	18.6	19.4	20.8	23.0	25.3	26.2	26.2	25.3	24.0	23.0	22.3	22.4	22.6	22.2	22.1	21.6	21.4	22.0	21.9	21.2	20.3	20.3	19.4	22.1	
8	17.6	17.4	20.6	23.2	24.0	24.3	25.4	25.5	24.7	23.6	22.8	22.9	22.9	23.0	23.0	22.4	22.0	21.3	20.4	20.2	20.4	20.5	20.2	19.4	22.0	
9	18.4	18.4	19.4	21.7	24.0	24.8	25.5	25.7	24.7	23.7	22.6	21.6	20.6	21.6	21.6	22.2	19.6	19.9	20.9	21.1	20.1	20.6	19.6	18.5	21.5	
10	18.0	19.9	22.8	26.0	26.0	26.7	26.9	26.4	24.8	23.4	22.5	19.4	20.0	22.3	22.1	22.1	20.6	21.2	22.0	22.9	20.8	20.6	20.7	19.5	22.4	
11	20.1	20.8	22.6	24.4	26.0	26.7	26.4	26.0	25.1	22.2	18.6	22.7	22.2	21.1	20.8	21.0	19.7	19.9	21.8	19.8	20.0	19.8	19.6	19.8	22.0	
12	18.1	19.5	21.6	24.3	26.8	27.5	26.7	25.4	23.7	21.6	21.6	22.2	22.6	22.2	22.2	22.6	22.1	21.8	21.4	21.1	20.4	21.2	19.0	18.1	22.2	
13 D	18.5	20.5	24.2	25.9	25.8	26.7	26.8	25.7	24.4	24.2	23.0	19.0	17.6	22.3	21.1	19.6	20.4	22.8	17.1	19.0	22.2	18.8	18.0	17.3	21.7	
14	19.0	21.6	27.1	28.2	28.2	27.5	27.2	26.3	24.8	23.4	22.4	22.2	22.1	22.6	22.4	22.3	22.1	21.4	21.6	21.8	20.2	19.7	19.7	19.6	23.1	
15	19.3	19.6	21.8	24.2	25.7	26.3	26.4	25.7	24.3	21.6	19.9	22.6	22.4	22.0	22.0	21.7	22.0	21.5	21.0	20.6	20.7	20.2	20.0	19.4	22.1	
16	18.1	18.0	18.7	20.2	22.4	24.8	27.0	27.2	25.6	24.9	24.8	24.2	23.7	23.1	22.1	20.6	20.2	20.2	20.6	20.5	24.0	21.2	20.4	19.8	22.2	
17	18.4	18.2	19.2	21.3	23.2	24.8	25.2	23.3	24.0	25.1	24.0	22.7	23.2	21.8	20.7	21.8	22.2	21.0	21.2	21.2	21.1	21.4	20.8	19.6	21.9	
18	18.8	18.4	19.3	20.8	24.0	26.3	27.6	26.8	25.3	23.9	23.0	22.6	22.7	22.4	21.9	21.9	21.6	21.4	21.2	20.9	20.8	21.4	20.2	19.0	22.2	
19 D	17.0	17.0	18.4	21.0	23.6	26.2	27.6	26.6	24.9	23.2	22.1	21.2	21.6	20.8	20.7	17.5	17.0	17.6	19.8	21.8	15.2	11.0	16.1	17.1	20.2	
20 D	19.8	23.6	23.3	23.1	25.4	27.6	28.7	27.6	24.6	20.8	20.0	23.6	22.6	23.4	21.3	18.5	20.2	26.1	20.5	21.2	23.7	21.1	21.0	17.9	22.7	
21 D	18.7	20.9	22.6	25.2	27.2	26.5	26.7	26.6	24.6	17.8	8.6	23.2	21.0	19.2	23.5	24.1	23.2	20.8	19.8	19.2	19.8	25.7	30.4	29.0	22.7	
22 D	25.1	21.8	25.6	27.7	27.2	27.3	26.7	26.2	21.3	21.2	23.1	18.9	23.2	18.4	21.7	16.5	21.5	13.9	10.6	14.4	20.2	17.3	16.6	15.5	21.1	
23	19.1	20.0	21.4	22.9	23.8	24.4	24.8	25.0	24.0	22.8	22.1	21.2	19.5	20.1	23.2	23.0	23.0	17.5	22.7	27.6	23.7	22.1	23.2	24.0	22.5	
24	21.6	21.6	22.2	23.1	24.5	26.4	27.8	26.2	24.2	20.1	18.0	22.3	22.6	22.3	21.9	21.2	19.8	21.6	21.3	22.0	22.0	25.1	23.0	21.8	22.6	
25	20.7	21.2	22.9	23.8	25.7	26.8	26.2	24.6	24.5	23.0	21.4	21.7	21.7	22.3	22.1	21.2	21.6	21.0	21.5	21.7	23.2	20.6	21.2	21.2	22.6	
26	20.3	20.2	20.6	21.2	22.1	24.4	25.1	24.8	23.8	22.0	20.7	22.6	23.4	21.8	16.6	17.2	18.8	17.0	19.5	20.7	21.8	23.5	25.6	23.0	21.5	
27	21.2	23.0	25.8	23.7	25.2	28.6	27.8	25.3	24.6	23.6	24.4	22.4	23.0	22.9	22.9	22.4	21.8	21.3	20.8	20.6	20.2	20.2	20.3	20.2	23.0	
28	21.6	19.6	20.2	20.7	22.0	23.7	24.6	25.7	25.1	24.8	25.6	24.6	24.0	22.5	21.3	22.7	20.0	21.9	20.6	20.7	20.4	20.4	20.7	21.2	22.3	
29 Q	20.7	20.2	20.0	20.6	21.9	23.8	25.4	25.2	24.6	23.6	23.1	23.2	23.1	22.8	22.6	22.3	22.0	21.6	21.5	21.2	21.2	21.2	21.2	21.1	22.3	
30 Q	20.3	20.0	19.6	20.0	21.6	24.4	27.1	27.5	26.2	24.1	23.0	23.0	22.6	22.6	22.6	22.2	22.0	22.0	20.4	20.6	20.6	20.7	21.6	21.6	22.4	
31																										
Среднее по всем дням	19.0	18.6	21.1	22.6	24.2	25.6	26.4	25.9	24.7	23.2	22.2	22.4	22.3	22.1	21.9	21.4	21.2	20.8	20.5	20.8	20.9	20.6	20.6	20.0	22.1	
Среднее по см. дням	18.6	18.7	19.3	20.6	22.4	24.4	26.0	26.0	25.1	24.0	23.2	23.1	23.0	22.8	22.6	22.2	21.8	21.5	20.9	20.7	20.7	20.8	20.6	19.9	22.0	
Среднее по больш. дням	19.8	20.8	22.8	24.6	25.8	26.9	27.3	26.5	24.0	21.4	19.4	21.2	21.2	20.8	21.7	19.2	20.5	20.2	17.6	19.1	20.2	18.8	20.4	20.2	21.7	

Обработал Михайлова

Проверил Брунбего

Ведомство СибВЗМет

Широта Долгота

Элемент Барометрическая составляющая

Обсерватория Кр. Кутск

Месяц сентябрь Год 1947

H = 19480

Ен = $360/мм H = 155038$

Время мин. ровное Дни	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 Q	117	115	111	112	118	127	135	139	147	151	151	152	149	145	147	147	147	145	143	143	141	141	137	138	
2	130	125	123	125	132	141	151	158	158	153	150	149	148	151	160	162	160	148	158	152	147	141	135	131	145
3	111	114	105	99	115	121	132	132	135	132	132	133	129	129	127	129	130	129	124	124	124	124	124	124	124
4	123	118	115	109	110	115	126	127	123	131	113	107	114	124	129	129	129	129	127	127	127	127	123	121	122
5 Q	115	107	99	98	109	123	135	142	144	142	139	136	139	129	129	129	132	133	132	133	133	129	129	127	128
6 Q	120	114	108	106	109	119	130	138	141	137	135	138	138	135	135	137	136	138	136	135	132	130	134	132	130
7	127	121	115	112	115	123	139	150	152	146	138	135	135	136	136	135	132	132	131	134	132	135	124	127	132
8	121	113	106	110	117	122	128	129	148	146	141	139	144	139	144	144	147	151	147	147	144	141	141	138	135
9	123	116	114	114	106	115	124	127	116	123	120	109	95	114	118	124	130	128	127	135	127	129	129	121	120
10	109	93	73	84	99	114	115	121	111	114	109	111	111	117	117	121	122	121	124	126	123	123	120	114	112
11	109	103	96	83	91	100	109	110	117	112	111	110	115	103	99	106	111	113	122	107	114	115	116	112	108
12	98	88	81	80	90	111	121	129	128	123	120	119	121	121	122	125	125	123	122	121	118	129	127	123	115
13 D	104	92	87	94	102	109	110	103	108	109	110	99	99	105	94	91	116	120	93	99	111	107	101	95	102
14	83	73	55	84	92	112	123	125	120	120	119	118	117	121	121	123	124	121	123	126	121	116	119	117	111
15	108	95	87	85	89	103	109	117	117	109	105	110	108	111	114	117	119	123	122	123	123	122	126	128	111
16	122	115	108	103	106	115	129	141	137	135	133	129	134	138	135	133	137	135	135	130	137	134	129	130	128
17	121	113	106	106	106	111	111	105	115	104	105	101	107	115	123	121	134	128	129	127	126	127	126	123	116
18	115	105	98	95	97	109	125	141	147	139	131	126	127	135	126	127	126	126	126	127	122	123	123	124	122
19 D	117	111	105	104	110	116	125	128	129	138	136	142	170	104	96	88	73	90	113	103	78	81	80	76	109
20 D	67	59	57	69	71	83	94	83	92	67	58	67	69	64	63	57	88	105	95	95	105	114	106	103	80
21 D	97	80	73	64	54	65	98	63	83	72	68	78	79	101	90	95	97	101	101	91	94	96	85	60	83
22 D	63	87	56	2	55	75	93	99	84	112	89	97	102	139	81	100	72	54	45	81	78	75	75	66	78
23	81	53	45	48	63	81	96	105	112	109	105	102	87	103	114	112	108	97	104	108	104	99	91	90	92
24	81	75	67	58	81	72	93	105	115	94	91	99	105	109	106	108	105	100	105	109	106	112	115	109	96
25	103	87	74	67	75	90	95	106	110	99	97	106	102	111	113	111	112	113	114	113	123	109	109	108	102
26	103	98	90	89	86	86	98	121	131	123	82	85	97	96	97	76	93	120	105	103	109	102	114	99	100
27	94	66	74	67	52	43	61	77	96	106	109	105	101	105	107	107	109	111	113	116	113	110	109	109	94
28	95	90	88	93	102	114	123	117	95	98	105	102	98	84	103	102	114	113	114	115	111	110	110	104	
29 Q	108	99	93	92	95	97	100	105	113	115	115	117	117	119	121	121	123	123	127	129	131	129	128	125	114
30 Q	118	115	109	104	101	108	117	129	135	133	135	129	120	120	127	131	127	132	127	121	121	123	126	130	122
31																									
Среднее по всем дням	106	98	91	88	94	104	115	119	123	120	115	115	116	118	116	117	119	120	119	120	119	118	117	113	112
Среднее по ст. д. д. н.	116	110	104	102	106	115	123	131	136	136	135	134	133	130	132	133	133	135	133	132	132	130	132	130	126
Среднее по все. д. н.	90	86	76	67	78	90	104	95	99	100	92	97	104	102	85	86	89	94	89	94	93	95	89	80	90

Ведомство СибИЗМЕР

Широта

Долгота

Элемент Вертикальная соея авиационная

Обсерватория Иркутск

Месяц сентябрь Год 1977

Z = 56850 + E_Z = 25 / мм Z = 56892; 56884

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточи.		
1 Q	77	75	72	68	64	66	68	72	74	74	73	70	72	72	73	74	73	74	73	73	74	74	72		
2	73	74	74	72	68	68	69	69	69	72	74	72	72	73	73	73	74	72	69	70	72	75	74	72	
3	74	75	73	71	69	68	66	66	68	70	74	74	74	74	73	75	74	73	□	□	□	□	□	72	
4	75	74	70	68	67	64	63	64	66	71	76	78	78	77	75	74	73	73	73	73	72	74	72	72	
5 Q	73	71	70	70	72	71	69	68	67	68	69	70	70	70	72	71	72	72	71	71	71	72	72	71	
6 Q	70	68	68	69	67	68	67	68	68	70	71	70	70	70	71	71	71	71	71	70	70	70	71	72	70
7	71	67	66	66	62	58	60	64	68	68	68	68	68	70	70	71	71	71	70	68	70	90	72	74	68
8	73	70	67	66	68	69	66	66	68	69	69	68	69	69	69	70	70	70	70	69	68	70	68	68	69
9	70	68	63	61	62	66	71	72	72	72	74	75	77	78	76	76	75	72	70	68	68	71	72	74	71
10	73	72	67	68	65	64	66	70	72	74	77	78	77	76	76	75	75	74	73	72	72	73	74	72	72
11	72	67	62	63	67	70	71	75	76	78	81	77	76	77	79	78	74	74	68	70	72	75	77	74	73
12	74	72	71	70	69	62	64	67	67	64	63	63	64	64	65	64	64	64	64	64	64	64	65	65	66
13 D	62	60	60	62	60	59	60	67	74	74	70	74	74	74	75	74	73	60	60	60	59	58	64	67	66
14	64	62	58	56	59	64	64	65	68	68	67	68	67	67	67	67	67	66	66	65	64	64	67	68	65
15	68	68	67	67	68	69	67	66	70	75	75	72	70	70	69	69	68	68	66	66	65	65	65	64	68
16	62	63	60	58	60	58	58	59	61	66	65	65	67	69	68	69	67	68	68	68	68	68	67	66	64
17	67	67	68	68	66	65	67	74	76	74	76	78	78	78	77	75	74	71	72	73	73	73	73	72	72
18	72	72	68	66	64	69	71	67	67	68	69	72	72	72	72	73	72	72	72	72	72	72	73	72	70
19 D	70	66	62	65	60	60	62	67	69	69	69	69	68	73	84	92	86	84	76	64	46	53	65	68	69
20 D	72	70	69	68	65	62	66	68	76	88	93	90	92	93	93	92	86	76	74	73	69	67	63	70	76
21 D	64	61	64	63	62	69	74	78	87	101	112	94	89	82	81	82	80	78	78	77	77	68	53	54	76
22 D	62	60	56	64	70	66	66	70	76	79	79	81	80	76	74	79	62	68	68	52	43	63	70	74	68
23	79	78	77	78	77	75	72	70	70	72	74	76	78	82	71	72	63	66	64	58	59	64	68	73	72
24	76	73	70	69	70	71	74	76	78	82	81	79	78	76	75	74	71	73	74	74	73	71	68	68	74
25	70	69	70	70	68	68	68	74	76	79	80	76	76	75	74	75	75	73	73	73	69	68	70	74	73
26	77	76	75	73	70	70	71	74	75	76	78	80	79	78	78	78	78	73	70	70	66	66	65	64	73
27	63	65	65	68	68	70	79	79	80	80	80	78	76	76	76	76	75	75	75	75	74	73	73	75	74
28	□	78	76	75	71	68	68	69	69	74	78	76	79	80	81	78	77	76	77	74	72	72	72	73	74
29 Q	75	76	76	74	69	66	66	67	69	74	74	73	73	75	72	72	71	71	71	72	70	69	68	69	71
30 Q	71	71	71	68	60	56	56	59	66	69	70	69	69	71	70	69	70	70	68	69	69	69	69	70	69
31																									
Среднее по всем дням	71	70	68	67	66	66	67	69	71	74	75	74	74	75	74	75	73	72	71	69	67	68	69	70	71
Среднее по ст. дням	73	72	71	70	66	65	65	67	69	71	71	70	71	72	72	71	71	72	71	71	70	70	71	71	70
Среднее по всех дням	66	63	62	64	63	63	66	70	76	82	85	82	81	80	81	84	77	73	71	65	59	62	63	67	71

Ведомство СибИЗМИР
 Обсерватория Иркутск
 Месяц сентябрь Год 1977

Широта _____ Долгота _____

Элемент Толщина ветров

02047-10

$T = 601608 + E_T = 24\% \cdot 29\% \cdot T = 601522, 601428$

Время мин-ровое дней	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 Q	41	39	34	30	29	32	38	41	45	45	44	44	44	42	44	44	44	42	42	42	42	41	41		
2	40	40	40	38	34	36	40	43	42	44	44	42	41	44	46	46	44	45	41	40	40	41	40	42	
3	35	36	32	28	30	30	32	34	34	36	39	40	39	40	38	40	40	40	40	40	40	40	40	36	
4	40	37	32	29	28	27	28	30	30	36	37	38	39	41	41	39	40	40	38	38	38	38	37	36	
5 Q	36	32	28	28	32	35	37	38	38	37	37	37	38	36	37	37	37	37	37	39	38	39	38	36	
6 Q	35	32	30	31	29	31	34	37	38	38	38	38	38	38	38	39	40	39	38	37	38	38	38	36	
7	37	32	29	27	25	24	30	38	40	40	38	37	37	38	39	38	38	38	38	38	38	40	36		
8	38	34	29	29	34	35	34	34	41	40	40	39	40	40	41	42	43	44	42	42	40	42	41	39	38
9	36	34	28	26	26	32	31	40	36	38	40	37	37	42	40	42	42	42	42	42	42	41	37	37	
10	37	32	22	26	27	30	31	37	37	39	40	43	42	42	42	42	42	42	42	42	42	40	37	37	
11	36	30	24	22	28	33	36	40	44	43	46	43	44	42	42	44	44	43	38	38	39	43	45	42	39
12	38	34	31	29	30	28	32	36	36	35	30	30	32	35	34	34	35	34	34	34	33	38	36	35	33
13 D	36	21	20	22	22	24	25	30	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	30	
14	22	15	9	12	18	28	32	32	34	34	32	33	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	29	
15	32	29	26	26	28	31	32	32	36	38	38	35	34	34	34	35	35	35	34	34	34	33	35	33	
16	30	30	24	22	24	25	28	32	34	38	37	36	38	40	39	38	38	36	37	36	36	33	32	33	
17	28	29	26	27	24	26	26	32	36	31	34	36	34	36	37	36	37	34	37	36	34	34	34	32	
18	29	27	22	20	20	26	33	35	37	35	34	35	36	38	36	36	36	36	34	34	34	34	35	32	
19 D	33	30	26	28	27	28	31	36	40	44	43	44	52	38	46	54	41	44	42	28	4	11	22	24	34
20 D	25	20	20	22	18	18	25	27	36	41	44	42	45	44	44	42	44	38	35	34	32	31	28	33	33
21 D	26	17	19	14	11	22	35	29	44	56	64	48	44	44	40	42	40	39	38	35	37	28	9	5	33
22 D	14	19	7	2	20	20	26	31	34	43	37	40	41	47	31	40	16	16	14	8	0	77	24	28	24
23	30	26	24	26	29	31	33	33	35	36	37	37	37	44	36	38	26	28	28	22	22	26	24	31	31
24	33	28	22	19	21	26	34	39	44	42	40	40	40	39	38	38	34	34	36	38	36	35	34	32	34
25	33	28	24	24	24	26	28	36	40	39	39	38	38	40	40	40	40	40	40	40	39	31	34	37	33
26	38	36	34	31	27	29	31	41	46	44	34	37	39	38	39	32	37	39	34	34	32	31	29	24	35
27	24	18	16	20	14	14	20	31	40	40	40	40	38	39	39	39	40	39	39	39	39	38	36	38	32
28	38	38	34	34	30	30	33	36	34	34	38	39	40	40	38	39	39	40	38	39	37	36	36	36	36
29 Q	38	38	35	33	29	26	28	30	34	38	38	38	38	38	39	40	40	39	40	40	40	39	38	38	36
30 Q	38	36	34	30	22	20	22	29	36	40	40	38	36	38	40	38	38	40	37	36	36	36	38	40	26
31																									
Среднее по всем дням	33	30	26	25	25	27	31	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	37	36	35	34	34	34	34	34
Среднее по окт. дн. 20	38	35	32	30	28	29	32	35	38	40	39	39	39	38	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	37
Среднее по окт. дн. 20	27	21	18	18	20	22	28	31	38	44	45	42	44	42	39	42	36	35	30	27	19	24	22	23	31

Обработал Михайлова

Проверил Брцнко