

中 国 地面气象记录年报

1978

中华人民共和国中央气象局

说 明

本期刊出我国200站的气象记录。各站均按当年行政区划在省、自治区内依纬度自北向南、经度自西向东的次序排列。直辖市北京、上海、天津排在省、自治区的前面。台湾省资料暂缺。

1. 各项平均值(除平均最高、最低气温外),为四次定时(北京时02、08、14、20时)观测记录的平均。

2. 最小相对湿度、一小时最大降水量、最大风速为自记记录,以北京时24时为日界;其余观测项目以北京时20时为日界。日照时数用的是真太阳时。

3. 各要素的使用单位和精确度均在资料表头刊出。

4. 本站气压为本站平均气压。

5. 平均最高、最低气温为每日最高、最低气温的平均值。

6. 最大风速为十分钟平均最大风速。

7. 蒸发量为箱外20cm口径蒸发器观测的记录。

8. 一小时最大降水量:凡自记日降水量 $<10\text{mm}$ 、冬季结冰、仪器故障等原因,相应月份栏为空白,如影响年最大值挑取,全年栏亦为空白。

一日间最大降水量与一小时最大降水量由于观测所用的日界不同,故有可能出现一小时最大降水量大于一日间最大降水量的现象,并非记录错误。

9. 纯粹雾“三”、露“△”、霜“□”量 $\geq 0.1\text{mm}$ 不参加一日间最大降水量、雨日和降水日数的统计,但其量参加年、月降水量的统计。

10. 各种天气日数:

晴天 ○: 四次定时观测的总云量日合计为0—7者。

阴天 ⊙: 四次定时观测的总云量日合计为33—40者。

雨日 ∙: 一日中有天空下降的液体降水现象,其量 $\geq 0.1\text{mm}$ 者。

雪日 ✕: 一日中有天空下降的固体(雹除外)降水出现,其量 $\geq 0.1\text{mm}$ 者。

雷暴日 R: 一日中本测站能听到雷声者。

雹日 △: 一日中凡有冰雹现象出现,不论其量大小,均为雹日。

雾日 三: 一日中有雾(不论天顶可辨不可辨)出现,测站水平有效能见度在1千米以内者。

大风日 ㄤ: 一日中出现瞬间风速 $\geq 17.0\text{米/秒}$ 或风力 ≥ 8 级者。

霜日 □: 一日中出现水汽直接凝结在近地物体上的白色冰晶现象者。

11. 初终期: 霜和雪的初终期是指本年7月1日至次年6月30日。雷暴的初终期是指本年的1月1日到12月31日。本期刊出的记录为出现在本年内的初终期。降雪初终期的挑选不考虑其量的多少,即微量亦参加挑选。一个月中若两个日期相同,则表示该日既为初日又为终日。

12. 几种符号在各项中所代表的意义:

① 凡缺记录的月份栏和因缺记录无法作年统计的全年栏为空白(最大积雪深度例外,缺测以“—”表示);凡全月、全年未出现者(包括不足 0.05mm 的降水量),相应栏以“0”或“00”(最大积雪深度例外,未出现空白,有积雪但其深度不足 0.5cm 记“0”)表示。

② 凡记录外加有“()”者,表示该记录欠准确。

③ 最小相对湿度记录右方附有“*”者,表示该值是从定时观测记录中挑取的。

④ 凡记录左方注有“>”者,表示实际出现的记录比该值高;凡记录左方注有“<”者,表

示实际出现的记录比该值低。

⑤ 台站一览表中，拔海高度（为观测场的高度）右方附有“*”者，表示该高度未经实测。

目 录

- 一、说 明
- 二、台站一览表
- 三、气象记录

台 站 一 览 表

站 名	区站号	页次	北 纬 (° ')	东 经 (° ')	高 度 (m)	站 名	区站号	页次	北 纬 (° ')	东 经 (° ')	高 度 (m)
北 京						彰 武	54236	14	42 25	122 32	79.4
北 京	54511	2	39 48	116 28	31.5	赤 峰	54218		42 16	118 58	571.1
上 海						沈 阳	54342		41 46	123 26	41.6
上 海	58367		31 10	121 26	4.5	朝 阳	54324		41 33	120 27	168.7
天 津						锦 州	54337		41 08	121 07	65.9
天 津	54527		39 06	117 10	3.3	本溪草河口	54483	16	40 53	123 54	233.1
黑 龙 江						营 口	54471		40 40	122 16	3.3
呼 玛	50353		51 43	126 39	177.4	丹 东	54497		40 03	124 20	15.1
喜桂图旗博里河	50434		50 30	121 28	732.6*	大 连	54662		38 54	121 38	92.8
孙 吴	50564	4	49 26	127 21	234.5	新 疆					
海 拉 尔	50527		49 13	119 45	612.8	阿 勒 泰	51076		47 44	88 05	735.3
嫩 江	50557		49 10	125 14	242.2	富 蕴	51087	18	46 59	89 30	802.7
喜桂图旗博克图	50632		48 46	121 55	738.7	和 布 克 赛 尔	51156		46 47	85 43	1291.6
克 山	50658		48 03	125 53	236.9	克 拉 玛 依	51243		45 36	84 51	427.0
海 伦	50756	6	47 26	126 58	239.4	精 河	51334		44 37	82 54	320.1
齐 齐 哈 尔	50745		47 23	123 55	145.9	奇 台	51379		44 01	89 34	793.6
富 锦	50788		47 14	131 59	64.2	伊 宁	51431	20	43 57	81 20	662.5
安 达	50854		46 23	125 19	149.3	乌 鲁 木 齐	51463		43 47	87 37	917.5*
通 河	50963		45 58	128 44	108.6	吐 鲁 番	51573		42 56	89 12	34.5
哈 尔 滨	50953	8	45 41	126 37	171.7	哈 密	52203		42 49	93 31	737.9
鸡 西	50978		45 17	130 57	233.1	库 车	51644		41 43	82 57	1099.0
尚 志	50968		45 13	127 58	189.7	尉犁铁千里克	51765	22	40 38	87 42	846.0
牡 丹 江	54094		44 34	129 36	241.4	巴 楚	51716		39 48	78 34	1116.5
绥 芬 河	54096		44 23	131 09	496.7	喀 什	51709		39 28	75 59	1288.7
吉 林						若 羌	51777		39 02	88 10	888.3
科尔沁右翼前旗	50727	10	47 10	119 57	1026.5	莎 车	51811		38 26	77 16	1231.2
阿 尔 山	50949		45 07	124 50	134.7	且 末	51855	24	38 09	85 33	1247.5
前 郭 尔 罗 斯	54026		44 34	120 54	265.0	和 田	51828		37 08	79 56	1374.6
扎鲁特旗(鲁北)	54161		43 54	125 13	236.8	青 海					
长 春	54135		43 36	122 16	178.5	冷 湖	52602		38 50	93 23	2733.0
通 辽	54157	12	43 11	124 20	164.2	大 柴 旦	52713		37 51	95 22	3173.2
四 平	54292		42 53	129 28	176.8	刚 察	52754		37 20	100 08	3301.5*
延 吉	54374		41 43	126 55	332.5	西 宁	52866	26	36 37	101 46	2261.2
临 江						格 尔 木	52818		36 25	94 54	2807.7
辽 宁						都 兰	52836		36 18	98 06	3191.1
巴林左旗(林东)	54027		43 59	119 24	483.4	同 德	52957		35 16	100 39	3289.4
林 西	54115		43 36	118 04	799.0						

站名	区站号	页次	北 纬 (° ')	东 经 (° ')	高 度 (m)	站名	区站号	页次	北 纬 (° ')	东 经 (° ')	高 度 (m)
福 建						钦 州	59632		21 57	108 36	4.0
南 平	58834		26 39	118 10	126.7	四 川					
福 州	58847		26 05	119 17	84.0	松 潘	56182		32 39	103 34	2827.7
永 安	58921	56	25 58	117 21	208.3	万 源	57237		32 05	108 05	674.0
厦 门	59134		24 27	118 04	63.2	马 尔 康	56172		31 40	102 29	2664.4
台 湾		暂缺				甘 孜	56146	70	31 38	99 59	3393.5*
河 南						南 充	57411		30 48	106 05	297.7
安 阳	53898		36 07	114 22	75.5	成 都	56294		30 40	104 01	505.9
郑 州	57083		34 43	113 39	110.4	理 塘	56257		30 00	100 16	3948.9
卢 氏	57067		34 00	111 01	568.8	重 庆	57515		29 31	106 29	351.1
确山驻马店	57290	58	32 59	114 03	83.7	九 龙	56462	72	28 59	101 33	2987.3*
信 阳	57297		32 07	114 05	75.9	宜 宾	56492		28 49	104 32	340.8
湖 北						西 阳	57633		28 48	108 46	663.7
光 化	57265		32 23	111 40	90.0	西 昌	56571		27 53	102 18	1590.7
宜 昌	57461		30 42	111 05	130.4	会 理	56671		26 41	102 15	1787.1
武 汉	57494		30 38	114 04	23.3	贵 州					
恩 施	57447	60	30 16	109 22	437.2	遵 义	57713	74	27 42	106 53	843.9
湖 南						毕 节	57707		27 18	105 14	1510.6
常 德	57662		29 03	111 41	35.0	贵 阳	57816		26 35	106 43	1071.2
长 沙	57679		28 12	113 05	44.9	兴 仁	57902		25 26	105 11	1378.5
芷 江	57745		27 27	109 41	272.2	云 南					
零 陵	57866		26 14	111 37	174.5	德 钦	56444		28 30	98 54	3592.9
广 东						丽 江	56651	76	26 52	100 26	2393.2
韶 关	59082	62	24 48	113 35	69.3	腾 冲	56739		25 01	98 30	1647.8
河 源	59293		23 44	114 41	41.1	楚 雄	56768		25 01	101 32	1772.0
汕 头	59316		23 24	116 41	1.2	昆 明	56778		25 01	102 41	1891.4
广 州	59287		23 08	113 19	6.3	临 沧	56951		23 57	100 13	1463.5
海丰汕尾	59501		22 47	115 22	4.6	蒙 自	56985	78	23 23	103 23	1300.7
阳 江	59663	64	21 52	111 58	23.3	思 茅	56964		22 40	101 24	1302.1
海 口	59758		20 02	110 21	14.1	澜 沧	56954		22 34	99 56	1054.8
琼 海	59855		19 14	110 28	23.5	西 藏					
东 方	59838		19 06	108 37	8.4	那 曲	55299		31 29	92 04	4507.0
广 西						丁 青	56116		31 25	95 36	3873.1
桂 林	57957		25 20	110 18	161.8	班 戈	55279	80	31 22	90 01	4700.0*
河 池	59023	66	24 42	108 03	213.9	昌 都	56137		31 09	97 10	3240.7*
百 色	59211		23 55	106 32	173.1	拉 萨	55591		29 40	91 08	3648.7
梧 州	59265		23 29	111 18	119.2	日 喀 则	55578		29 15	88 53	3836.0
桂 平	59254		23 24	110 05	42.2	亚 东 帕 里	55773		27 44	89 05	4300.0*
南 宁	59431		22 49	108 21	72.2						
龙 州	59417	68	22 22	106 45	128.3						

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)						相 对 湿 度 (%)		平均 总 云量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最大 积雪 深度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)															
		平 均	平 均		极 端		平	最			时 数	百 分 率			总 量	最 大		平 均	最 大														
			最 高	最 低	最 高	最 低										一 日 间	一 小 时																

站 名 北 京

1	10208	- 35	28	- 89	87	-131	42	5	25	223	75	59	4	00	00		35	150	
2	10239	- 23	39	- 74	163	-141	54	8	39	197	66	64		64	37		34	153	
3	10167	46	113	- 14	214	- 72	50	1	39	260	70	135		70	68		33	180	
4	10069	140	210	64	275	- 14	43	1	35	293	74	254			32	31	41	217	
5	10073	185	247	121	305	51	64	13	63	276	62	209			371	203	65	24	107
6	10000	247	312	183	375	109	91	19	51	336	75	(268)			1059	624	306	23	120
7	10001	258	304	220	350	190	80	29	70	225	50	169		1147	376	367	17	137	
8	10032	239	287	199	336	155	83	26	61	222	52	140		2895	844	213	17	67	
9	10093	192	253	140	298	- 76	78	21	46	229	62	120		813	409	164	19	100	
10	10188	120	182	72	280	- 12	64	15	35	245	71	113		138	94		24	110	
11	10224	50	109	06	155	- 65	70	12	40	185	62	57		20	10		21	133	
12	10238	- 27	25	- 68	100	-144	67	13	42	175	60	40	7	39	16		26	140	
全年	10128	116	176	63	375	-144	63	1	46	2866	65	1628	7	6648	844	367	26	217	

站 名 上 海

1	10243	39	79	05	161	- 42	72	24	54	160	50	61	0	551	201	52	30	107
2	10252	44	91	08	175	- 47	72	23	58	150	48	59		298	82		29	83
3	10195	77	112	47	182	- 37	81	29	72	100	27	66		589	173	61	31	(110)
4	10137	148	201	105	278	30	75	23	68	174	45	132		966	634	252	28	87
5	10115	194	236	160	290	115	79	24	77	178	42	147		1469	732	204	31	83
6	10063	244	283	209	360	148	82	41	73	181	43	159		1052	302	305	29	157
7	10036	292	334	260	381	244	79	42	48	278	65	236		525	353	202	35	97
8	10055	285	323	256	365	235	80	44	48	299	73	265		157	120	66	37	87
9	10124	241	274	210	330	159	79	40	63	165	45	168		951	297	115	25	80
10	10200	184	225	146	269	26	74	30	51	188	53	156		397	166	32	31	100
11	10238	127	163	94	211	- 18	73	28	64	119	38	97		432	304	92	27	93
12	10263	70	118	29	214	- 48	77	22	50	157	50	75		316	133	46	27	93
全年	10160	162	203	127	381	- 48	77	22	61	2149	49	1621	0	7723	732	305	30	157

站 名 天 津

1	10246	- 27	34	- 70	85	-105	49	9	18	215	71	54		01	00			28	130
2	10278	- 24	28	- 64	136	-135	60	12	35	186	62	52	5	71	30			28	110
3	10205	52	111	04	218	- 51	54	5	37	234	63	125		89	85			31	165
4	10107	145	213	85	282	15	44	6	39	256	65	253		50	47			38	160
5	10108	197	255	144	314	96	56	13	53	265	60	236		290	120	46		31	110
6	10035	258	316	206	374	149	58	21	50	295	66	269		384	118	82	27	170	
7	10035	268	312	229	354	198	76	27	71	209	46	(181)		2146	568	473	21	160	
8	10066	253	299	217	351	152	79	27	60	226	53	(156)		3155	770	755	17	150	
9	10130	204	255	162	316	115	74	25	43	220	59	128		578	219	65	20	110	
10	10224	134	187	92	280	07	64	21	36	220	64	116		175	142	29	20	100	
11	10261	60	113	21	175	- 50	72	19	32	174	58	57		65	47		16	120	
12	10276	- 14	36	- 45	101	-103	66	14	45	151	52	38	2	42	28		20	130	
全年	10164	126	180	82	374	-135	63	5	43	2651	60	1665	5	7046	770	755	25	170	

站 名 呼 玛

1	9954	-284	-210	-338	- 84	-414	70	40	34	162	62	3	12	29	09			13	100
2	9992	-226	-137	-296	- 61	-392	63	27	33	202	73	9	11	51	24			21	113
3	9948	-110	- 29	-190	85	-333	56	19	41	270	74	41	17	116	77			30	107
4	9847	34	101	- 32	170	-117	52	5	59	241	58	115	1	211	82			34	143
5	9855	114	182	45	310	- 43	42	5	60	272	56	240		288	144	33		43	130
6	9827	180	253	109	306	55	66	10	68	274	55	179		366	76			22	100
7	9815	189	248	134	309	77	74	21	69	262	53	148		1285	281	140	23	107	
8	9866	176	245	115	305	20	75	32	52	313	69	146		825	244	172	25	113	
9	9878	101	165	42	268	- 31	70	17	60	190	50	93		605	222		29	130	
10	9959	- 06	51	- 55	200	-147	64	17	50	192	58	52	8	379	109		33	110	
11	10000	- 92	- 30	-143	102	-229	67	24	30	185	69	19	4	24	20		20	143	
12	9992	-220	-160	-264	- 87	-348	70	35	41	153	63	(6)	4	26	16		18	103	
全年	9911	- 12	57	- 73	310	-414	64	5	50	2716	61	1051	17	4205	281	172	26	143	

站 名 喜 桂 图 旗 图 里 河

1	9277	-304	-205	-373	-144	-432	81	56	34	183	69	5	13	36	06		17	70
2	9319	-260	-156	-349	-57	-446	74	18	30	220	78	12	12	25	14		20	107
3	9286	-149	-49	-256	55	-382	68	22	30	280	76	40	12	70	32		26	110
4	9201	-04	81	-99	167	-216	54	3	56	250	61	103	11	317	102		29	137
5	9235	67	153	-32	285	-101	49	8	54	269	56	191	4	560	291		33	140
6	9205	142	222	64	289	-35	74	19	76	212	43	168		763	114	97	23	120
7	9203	146	222	68	294	-26	78	18	68	252	51	168		1475	344	215	21	140
8	9253	132	218	58	270	-31	81	27	63	266	59	141		765	211	134	18	120
9	9252	65	152	-08	242	-78	73	18	58	199	53	86		769	231		21	120
10	9318	-42	38	-113	194	-227	65	13	40	213	64	43	3	145	72		23	120
11	9345	-139	-45	-217	58	-308	74	14	35	186	69	15	9	78	27		20	120
12	9322	-261	-184	-334	-100	-430	78	49	36	153	61	3	11	41	12		18	80
全年	9268	-51	37	-133	294	-446	71	3	48	2683	60	975	13	5044	344	215	22	140

地 温(0.1℃)					各 种 天 气 日 数										各 级 量 别 降 水 日 数							初 终 期			月			
地 面		平 均			晴 ○	阴 ⊙	雨 ·	雪 ✱	雷 暴 ⋈	雹 △	雾 ≡	大 风 ⋈	霜 ⊥	≥ 0.1	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 100	≥ 150	霜 霰	雪	雷 暴	份					
平 均	极 端		5 cm	10cm										20cm	mm	mm	mm	mm	mm					mm				
	最高	最低			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm															
- 49	156	-167	- 26	- 17	- 06	14	1	0	0	0	0	3	8	19	0	0	0	0	0	0	21	30	27	1 2 3 4 5 6				
- 23	254	-169	- 13	- 11	- 08	12	6	0	4	0	0	1	4	20	4	0	0	0	0	0								
58	403	- 99	50	47	40	11	4	2	1	0	0	1	7	19	3	0	0	0	0	0								
180	505	- 40	154	146	132	10	1	1	0	1	0	1	8	4	1	0	0	0	0	0								
238	550	17	216	211	199	3	13	8	0	3	0	1	0	0	8	1	0	0	0	0								
300	625	92	275	267	252	5	4	7	0	9	0	0	1	0	7	2	2	1	0	0	10	26	10	7 8 9 10 11 12				
296	605	171	283	279	269	3	13	17	0	13	0	1	2	0	17	3	1	0	0	0								
269	579	128	262	261	256	7	14	12	0	7	0	4	0	0	12	8	3	2	0	0								
210	436	59	202	204	205	11	9	7	0	5	0	5	1	0	7	3	1	0	0	0								
131	438	- 34	133	140	148	17	4	7	0	0	0	1	0	5	7	0	0	0	0	0								
48	249	-106	58	65	77	13	6	3	0	0	0	10	3	17	3	0	0	0	0	0	17	17	11 12	全年				
- 29	161	-163	- 09	01	15	7	4	0	4	0	0	8	1	26	4	0	0	0	0	0								
136	625	-169	132	133	132	113	79	64	9	38	0	36	35	110	73	17	7	3	0	0								
41	245	- 64	47	51	56	5	9	8	3	0	0	2	2	14	8	2	0	0	0	0					25	12 15	11	1 2 3 4 5 6
53	336	- 86	55	56	57	5	10	9	3	0	0	5	1	13	9	0	0	0	0	0								
87	314	- 65	85	85	86	2	13	14	0	0	0	5	2	7	14	3	0	0	0	0								
166	425	12	153	146	146	3	14	11	0	1	0	3	0	0	11	2	1	1	0	0								
210	440	87	199	196	192	1	16	10	0	0	0	0	0	0	10	4	2	1	0	0								
258	525	130	242	238	232	1	13	13	0	3	0	1	1	0	13	4	1	0	0	0	30	27	10	7 8 9 10 11 12				
333	611	236	310	306	300	8	6	8	0	6	0	0	3	0	8	1	1	0	0	0								
330	585	217	306	303	298	5	2	5	0	1	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0								
265	553	141	255	256	258	6	13	12	0	0	0	2	0	0	12	3	2	0	0	0								
191	393	01	188	191	195	4	5	7	0	1	0	1	3	1	7	1	0	0	0	0								
127	314	- 34	131	135	140	5	12	6	0	0	0	1	0	3	6	2	1	0	0	0	22	22	12	全年				
70	312	- 47	73	78	85	6	9	4	1	0	0	6	0	14	4	2	0	0	0	0								
178	611	- 86	170	170	170	51	122	107	7	12	0	26	12	52	107	25	8	2	0	0								
- 26	172	-158	- 19	- 13	- 03	17	0	0	0	0	0	3	10	21	0	0	0	0	0	0					2	28 30	27	1 2 3 4 5 6
- 14	204	-190	- 10	- 10	- 07	12	5	0	5	0	0	1	3	17	5	0	0	0	0	0								
57	303	- 72	45	41	34	12	3	2	0	0	0	1	7	18	2	0	0	0	0	0								
157	495	- 17	145	138	126	11	3	3	0	2	0	0	12	1	3	0	0	0	0	0								
236	554	31	213	206	195	6	7	7	0	1	0	0	4	0	7	2	0	0	0	0								
306	608	93	274	266	252	7	7	5	0	10	0	0	5	0	5	3	0	0	0	0	10	26	1	7 8 9 10 11 12				
302	612	188	282	277	267	2	14	15	0	10	0	2	4	0	15	6	3	1	0	0								
266	476	152	258	258	254	6	10	13	0	5	0	0	2	0	13	6	5	3	0	0								
210	398	83	202	204	204	11	7	9	0	2	0	0	2	0	9	3	0	0	0	0								
134	380	- 22	127	134	142	15	7	5	0	0	0	0	2	5	5	1	0	0	0	0								
55	245	- 54	52	58	68	14	3	2	0	0	0	6	3	18	2	0	0	0	0	0	1	1	12	全年				
- 06	120	-117	- 06	04	(14)	10	7	1	3	0	0	7	3	23	3	0	0	0	0	0								
140	612	-190	130	130	129	123	73	62	8	30	0	20	57	103	69	21	8	4	0	0								
- 323	-115	-464				11	2	0	10	0	0	5	0	29	10	0	0	0	0	0					25	4	22	1 2 3 4 5 6
- 269	- 09	-460				10	0	0	4	0	0	0	1	1	23	4	0	0	0	0								
- 116	159	-408				8	2	0	3	0	0	0	0	1	19	3	0	0	0	0								
58	394	-126				6	9	5	2	0	0	2	5	15	7	0	0	0	0	0								
148	520	- 81	123	116	104	1	9	7	0	1	0	1	10	4	7	1	0	0	0	0								
227	574	20	210	203	191	1	10	16	0	6	0	4	1	0	16	0	0	0	0	0	30	11	23	7 8 9 10 11 12				
233	598	59	219	214	207	1	11	19	0	11	0	4	2	0	19	6	1	0	0	0								
221	495	- 02	217	215	210	5	4	14	0	6	0	7	2	1	14	3	0	0	0	0								
117	401	- 55	116	117	120	2	8	12	0	1	1	4	0	7	12	2	0	0	0	0								
- 08	265	-200				7	6	5	7	0	0	0	1	21	11	1	0	0	0	0								
- 113	75	-243				13	4	0	3	0	0	0	2	25	3	0	0	0	0	0	3	26	6	7 8 9 10 11 12				
- 240	-113	-370				8	6	0	6	0	0	0	0	27	6	0	0	0	0	0								
- 05	598	-464				73	71	78	35	25	1	28	25	171	112	13	1	0	0	0								
- 319	-128	-463				12	2	0	14	0	0	4	0	29	14	0	0	0	0	0					9	25	15	7 8 9 10 11 12
- 283	- 11	-457				10	3	0	7	0	0	5	0	27	7	0	0	0	0	0								
- 154	103	-427				15	1	0	6	0	0	0	0	28	6	0	0	0	0	0								
17	336	-211				1	5	4	7	0	0	0	1	21	9	1	0	0	0	0								
66	317	- 72				4	5	7	7	1	0	0	3	18	11	1	1	0	0	0								
161	385	- 23	128	113	89	1	16	21	0	10	0	7	0	1	21	1	0	0	0	0	26	15	12	全年				
181	520	- 34	153	141	121	3	11	20	0	8	1	10	1	4	20	5	1	0	0	0								
163	457	- 26	148	141	129	3	7	14	0	7	0	15	0	3	14	4	0	0	0	0								
79	372	- 75				4	8	12	0	1	1	6	0	20	12	4	0	0	0	0								
- 27	260	-227				9	5	2	7	0	0	0	0	28	7	0	0	0	0	0								
- 148	133	-340				10	4	0	6	0	0	0	1	28	6	0	0	0	0	0	3	26	15	12	全年			
- 277	-100	-429				13	3	0	9	0	0	1	0	29	9	0	0	0	0	0								
- 45	520	-467				85	70	80	63	27	2	48	6	236	136	16	2	0	0	0								

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)						相 对 湿 度 (%)		平 均 总 云 量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最 大 积 雪 深 度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)	
		平 均	平 均		极 端		平	最	时 数 (h)		百 分 率 (%)	总 量			最 大		平 均	最 大	
			最 高	最 低	最 高	最 低									一 日 间	一 小 时			

站 名 孙 吴

1	9882	-273	-183	-348	-106	-422	72	40*	23	188	70	4	14	26	09		10	117
2	9919	-241	-134	-329	-47	-408	69	24	25	208	73	(10)	14	18	05		22	130
3	9872	-116	-29	-206	69	-362	64	13	36	261	71	(35)	20	108	61		28	100
4	9776	32	98	-38	188	-119	59	10	54	221	54	96	6	383	113		39	150
5	9797	106	185	18	295	-45	49	3	55	292	62	246		420	198		48	200
6	9760	183	257	107	316	-01	71	18	70	272	56	201		663	371	111	33	150
7	9758	184	244	124	289	40	82	30	68	246	50	148		1704	259	171	29	130
8	9801	169	238	100	291	-07	81	31	54	(275)	62	124		458	155	31	23	97
9	9817	106	185	32	258	-51	74	17	48	226	60	112		626	169	46	35	143
10	9900	-06	66	-77	196	-221	64	16	49	176	53	60	9	168	85		34	200
11	9930	-77	00	-142	108	-224	69	21	31	199	73	26	2	02	02		27	107
12	9924	-221	-137	-294	-68	-390	78	38	32	154	61	6	11	97	51		28	130
全年	9845	-13	66	-88	316	-422	69	3	45	2718	61	1068	20	4673	371	171	30	200

站 名 海 拉 尔

1	9450	-261	-200	-313	-117	-397	77	53	40	162	60	5	12	39	12		20	87
2	9498	-238	-161	-295	-15	-386	74	40	13	223	78	10	12	08	07		27	120
3	9453	-127	-56	-195	53	-315	70	23	29	265	72	(34)	12	86	26		35	280
4	9355	22	90	-42	175	-157	52	8	54	256	62	127	10	226	92		44	250
5	9388	93	165	17	301	-34	47	7	62	280	59	258	4	639	322		48	227
6	9336	172	241	109	342	33	67	18	73	260	54	206		601	206		35	140
7	9343	180	243	116	332	41	69	18	61	312	64	212		890	375		32	160
8	9390	174	242	116	299	24	70	25	52	321	73	186		496	274		32	(117)
9	9397	104	177	44	266	-24	66	11	53	230	61	136		660	186		39	127
10	9478	-05	62	-55	207	-122	61	8	44	221	67	(71)	4	(132)	103		39	150
11	9503	-98	-24	-152	94	-252	72	20	31	179	65	27	4	40	23		25	87
12	9496	-227	-171	-270	-68	-383	82	58	34	154	60	3	8	(44)	23		22	73
全年	9424	-18	51	-77	342	-397	67	7	46	2863	64	1275	12	3861	375		33	280

站 名 嫩 江

1	9877	-274	-203	-348	-112	-408	76	51	23	187	69	4	15	17	14		15	100
2	9915	-223	-141	-311	-35	-421	68	39	24	223	78	12	15	13	06		28	143
3	9865	-99	-24	-182	79	-350	63	21	33	267	73	44	17	63	28		37	130
4	9762	41	111	-30	213	-94	54	10	57	228	55	141	4	325	119		59	183
5	9787	116	191	28	301	-53	42	5	(55)	311	66	346	1	391	266		68	217
6	9741	195	263	125	331	65	66	12	65	(288)	60	252		1556	504	407	49	170
7	9742	194	250	137	300	77	78	26	64	269	56	(177)		1324	281	(188)	43	173
8	9789	185	253	120	294	21	74	23	53	305	69	182		181	69		36	160
9	9802	117	187	48	268	-19	70	20	51	219	58	125		765	237	44	49	173
10	9891	02	66	-63	192	-179	60	14	39	(204)	61	73	6	176	88		49	237
11	9922	-68	-02	-127	83	-207	64	20	28	218	80	32	3	14	11		33	170
12	9918	-204	-144	-260	-65	-392	71	35	32	175	68	10	3	75	26		34	130
全年	9834	-02	67	-72	331	-421	66	5	44	2894	65	1398	17	4900	504	407	42	237

站 名 喜 桂 图 旗 博 克 图

1	9272	-203	-155	-243	-50	-299	64	37	37	193	71	(11)	4	17	08		29	130
2	9317	-192	-133	-239	07	-343	58	22	21	231	81	20	2	04	03		37	150
3	9284	-99	-40	-157	68	-300	54	7	32	285	78	(65)	11	142	55		36	140
4	9201	19	90	-53	175	-163	44	5	51	256	62	160	0	57	30		35	200
5	9238	94	172	04	282	-68	35	3	64	304	64	299	0	155	115		44	170
6	9199	157	231	83	307	-03	69	16	70	255	53	(208)		1292	489	125	28	140
7	9205	166	230	97	298	31	74	11	60	291	60	199		957	233	104	22	143
8	9251	154	219	84	265	06	78	22	56	287	65	160		771	180	143	20	113
9	9250	91	172	19	266	-50	68	16*	48	226	60	136		627	282	29	25	130
10	9320	-12	51	-69	199	-146	56	12	38	227	68	81	2	48	14		33	160
11	9341	-77	-16	-126	113	-194	61	16	31	197	72	(40)	15	106	71		25	140
12	9318	-180	-129	-222	-32	-290	64	34	37	179	70	13	12	25	14		34	130
全年	9266	-07	58	-69	307	-343	60	3	45	2931	66	(1392)	15	4201	489	143	31	200

站 名 克 山

1	9891	-236	-178	-284	-125	-334	77	49	24	176	64	3	7	09	04		19	70
2	9931	-202	-139	-261	-28	-337	70	30	24	216	75	11	7	19	09		24	137
3	9874	-68	-05	-128	104	-233	61	15	32	272	74	50	3	93	41		38	113
4	9776	47	108	-10	210	-95	52	4	58	213	52	121	3	337	130		41	150
5	9803	124	192	49	295	-05	42	6	60	297	63	251	1	126	77		44	160
6	9751	205	272	143	350	82	62	13	62	292	61	243		1260	634	419	36	130
7	9758	207	262	152	315	106	74	27	55	280	58	167		793	235	184	26	143
8	9801	196	254	140	307	56	70	30	53	268	61	164		705	296	162	27	107
9	9817	132	197	72	273	10	67	23	46	244	65	125		563	192	84	38	140
10	9907	-18	77	-33	186	-96	59	16	37	230	69	68	1	137	62		36	153
11	9935	-63	-01	-114	118	-191	65	14	30	198	72	26	4	49	32		26	120
12	9936	-195	-140	-242	-66	-326	76	48	31	140	54	7	8	56	35		20	93
全年	9848	14	75	-43	350	-337	65	4	43	2826	63	1236	8	4147	634	419	31	160

地 温(0.1℃)					各 种 天 气 日 数										各 级 量 别 降 水 日 数						初 终 期			月 份
地 面		平 均			晴 ○	阴 ⊙	雨 ·	雪 ✱	雷 暴 ⚡	雹 △	雾 三	大 风 风	霜 ⊥	≥ 0.1 mm	≥ 10 mm	≥ 25 mm	≥ 50 mm	≥ 100 mm	≥ 150 mm	霜	雪	雷 暴		
平 均	极 端		5 cm	10cm																			20cm	
	最 高	最 低																						

-306	-126	-455				17	1	0	6	0	0	0	0	29	6	0	0	0	0				1
-274	-05	-448				15	1	0	9	0	0	0	0	24	9	0	0	0	0				2
-122	110	-386				13	4	0	5	0	0	0	0	21	5	0	0	0	0				3
47	367	-117				7	8	5	3	0	0	0	0	22	8	1	0	0	0				4
118	417	-53	98	85	61	3	7	8	0	2	0	0	10	14	8	2	0	0	0		4	14	5
217	509	-03	204	189	159	2	10	12	0	10	1	3	1	1	12	1	1	0	0	3			6
224	491	36	209	199	179	1	14	23	0	13	1	1	2	0	23	7	2	0	0				7
215	515	-11	200	191	174	4	5	13	0	10	0	5	0	1	13	1	0	0	0	30			8
127	371	-53	117	115	115	8	5	14	0	5	1	3	5	11	14	3	0	0	0		22		9
-02	247	-243				9	5	-5	5	0	0	3	24	9	0	0	0	0	0		4		10
-76	123	-221				14	2	0	1	0	0	0	0	28	1	0	0	0	0				11
-255	-73	-423				14	3	0	7	0	0	0	0	29	7	0	0	0	0				12
-07	515	-455				107	65	80	36	40	3	12	25	204	115	15	3	0	0				全年

-254	-74	-389				-85	10	5	0	12	0	0	0	29	12	0	0	0	0				1
-230	35	-385				-97	20	0	0	2	0	0	1	22	28	2	0	0	0				2
-89	155	-310				-50	14	3	0	6	0	0	0	2	30	6	0	0	0				3
49	295	-190				00	6	7	6	4	0	0	0	6	14	9	0	0	0				4
121	454	-72	86	77	61	0	7	7	3	2	0	0	14	9	8	2	1	0	0	27	25	6	5
213	575	08	169	155	134	1	12	12	0	7	0	1	3	0	12	2	0	0	0				6
218	570	02	190	179	162	4	7	17	0	13	2	2	4	0	17	3	1	0	0				7
216	516	11	184	181	172	5	4	9	0	12	1	0	3	0	9	1	1	0	0				8
118	361	-41	104	105	103	5	5	9	0	3	0	0	4	7	9	3	0	0	0	4			9
06	270	-142				35	8	4	5	6	1	0	0	6	22	7	1	0	0		8	7	10
-99	135	-286				-09	16	4	0	3	0	0	0	27	3	0	0	0	0				11
-239	-85	-385				-61	12	2	0	3	0	0	2	0	31	3	0	0	0				12
03	575	-389				30	101	60	65	39	38	3	6	44	197	97	12	3	0				全年

-294	-77	-413				18	1	0	3	0	0	0	0	29	3	0	0	0	0				1
-241	38	-419				17	0	0	5	0	0	3	2	23	5	0	0	0	0				2
-95	166	-382				15	4	0	5	0	0	0	0	21	5	0	0	0	0				3
59	386	-89				5	7	5	4	0	0	1	8	14	8	1	0	0	0				4
144	498	-69	113	100	81	2	4	8	1	2	0	1	12	6	8	1	1	0	0	29	1	14	5
237	538	55	210	195	172	1	10	17	0	12	1	0	6	0	17	5	2	1	0				6
237	536	80	221	212	194	3	12	20	0	11	0	1	3	0	20	5	2	0	0				7
233	515	25	216	208	196	4	5	10	0	5	0	2	2	0	10	0	0	0	0				8
135	398	-26	128	128	128	5	5	14	0	2	1	1	2	6	14	4	0	0	0	6			9
00	260	-215				10	4	5	3	0	0	0	7	23	6	0	0	0	0		4		10
-71	88	-212				16	1	0	2	0	0	0	0	1	26	2	0	0	0				11
-226	-54	-397				12	2	0	6	0	0	0	1	28	6	0	0	0	0				12
10	538	-419				108	55	79	29	32	2	9	44	176	104	16	5	1	0				全年

-232	10	-380				7	1	0	3	0	0	0	1	27	3	0	0	0	0				1
(-205)	95	-402				17	0	0	2	0	0	0	4	23	2	0	0	0	0				2
-91	235	-373				15	2	0	5	0	0	0	5	21	5	0	0	0	0				3
46	393	-220				6	4	4	3	0	0	1	7	11	5	0	0	0	0				4
129	509	-119	96	77	57	3	8	7	3	2	0	0	17	5	7	1	0	0	0	3	25	6	5
191	578	-17	165	149	128	1	11	16	0	10	0	0	4	1	16	3	1	0	0				6
210	536	23	190	177	162	3	5	17	0	13	1	6	5	0	17	3	0	0	0				7
188	460	-20	176	168	159	5	6	17	0	10	0	3	2	1	17	3	0	0	0	29			8
101	371	-67	94	94	94	5	5	13	0	5	0	2	3	14	13	1	1	0	0		11		9
-06	300	-170				14	4	1	7	0	0	0	7	23	7	0	0	0	0		2		10
-102	177	-299				14	4	0	5	0	0	0	1	24	5	0	0	0	0				11
-216	-50	-390				10	2	0	3	0	0	0	2	19	3	0	0	0	0				12
01	578	-402				100	52	75	31	40	1	12	58	169	100	11	2	0	0				全年

-253	-56	-379				16	2	0	4	0	0	0	0	31	4	0	0	0	0				1
-209	41	-384				16	1	0	5	0	0	0	1	27	5	0	0	0	0				2
-43	303	-242				16	4	0	5	0	0	0	2	20	5	0	0	0	0				3
71	461	-148				4	6	5	4	1	0	1	9	12	6	1	0	0	0				4
156	539	-54	117	106	82	2	8	5	1	0	0	1	8	4	5	0	0	0	0	25	4		5
250	638	49	220	204	178	3	7	13	0	11	2	0	4	0	13	4	1	1	0				6
255	549	70	235	225	209	3	4	15	0	8	2	3	4	0	15	3	0	0	0				7
241	582	28	225	220	209	2	4	6	0	4	0	1	3	0	6	3	2	0	0				8
154	422	-21	147	147	147	6	3	11	0	4	0	1	2	5	11	3	0	0	0	9			9
26	310	-136				9	4	4	4	0	0	0	2	26	7	0	0	0	0		11		10
-71	185	-235				17	3	0	2	0	0	0	1	28	2	0	0	0	0				11
(-212)	-38	-356				14	3	0	5	0	0	0	0	30	5	0	0	0	0				12
30	638	-384				108	49	59	30	28	4	7	36	183	84	14	3	1	0				全年

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)						相 对 湿 度 (%)		平 均 总 云 量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最 大 积 雪 深 度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)	
		平 均	平 均		极 端		平	最	时 数 (h)		百 分 率 (%)	总 量			最 大		平 均	最 大	
			最 高	最 低	最 高	最 低									一 日 间	一 小 时			

站 名 海 伦

1	9886	-235	-184	-278	-100	-346	83	56	25	183	66	3	10	10	05			24	90
2	9924	-209	-147	-266	-60	-331	77	47	20	227	79	9	12	22	08			24	100
3	9864	-67	-06	-126	118	-244	59	16	31	271	74	53	10	73	20			35	160
4	9772	51	115	-11	210	-80	50	5	56	225	55	147	1	393	172			41	147
5	9803	125	196	51	305	-07	45	2	52	(282)	60	276		140	108			44	190
6	9751	209	278	147	364	83	62	17	66	(288)	61	(258)		1111	523	40	251	39	150
7	9758	208	265	157	313	102	78	31	63	(285)	60	167		1551	368	341		33	140
8	9797	196	251	145	308	57	74	26	56	262	60	159		478	213	84		31	90
9	9820	133	199	74	270	-19	69	20	43	(253)	67	143		640	234	180		39	170
10	9906	20	78	-27	197	-100	62	14	40	231	69	76	1	231	67			36	160
11	9931	-60	-03	-110	118	-205	64	16	31	199	72	39	5	90	38			30	110
12	9932	-198	-146	-242	-41	-340	73	43	31	177	67	7	14	90	46			29	90
全年	9845	14	75	-41	364	-346	66	2	43	(2883)	65	1337	14	4829	523	341		34	190

站 名 齐 齐 哈 尔

1	10022	-198	-130	-257	-59	-315	73	35	27	197	71	8	2	13	09			21	77
2	10064	-169	-97	-234	39	-314	61	14	23	226	78	21	2	06	04			25	150
3	10000	-46	23	-114	135	-200	46	3	31	284	77	81	4	29	24			35	117
4	9893	64	133	-10	223	-101	41	1	51	219	54	(177)	3	51	27			41	140
5	9918	143	214	60	297	-18	35	1	(55)	291	62	333		159	80			46	180
6	9855	216	278	154	351	97	62	14	58	303	64	272		881	205	197		34	123
7	9864	220	279	164	336	121	69	16	51	296	62	226		935	155	123		24	120
8	9910	215	275	161	322	85	65	20	52	300	68	223		269	85			27	107
9	9927	147	214	87	278	16	62	18	46	245	65	165		817	549	51		34	123
10	10028	35	96	-17	192	-75	55	12	34	238	71	(98)	0	84	31			33	143
11	10058	-47	19	-97	124	-170	63	10	27	200	72	40	4	41	40			25	100
12	10065	-151	-92	-200	-26	-275	66	15	30	176	67	15	2	17	08			25	93
全年	9967	36	101	-25	351	-315	58	1	40	2975	67	1659	4	3302	549	197		31	180

站 名 富 锦

1	10090	-217	-159	-267	-98	-322	72	50	17	194	70	6	8	00	00			43	110
2	10123	-197	-134	-252	-77	-324	69	46	24	220	76	11	8	40	27			41	120
3	10065	-60	-01	-119	143	-232	65	24	38	259	70	(55)	4	104	59			44	170
4	9982	55	114	-05	197	-82	54	10	57	193	47	140	0	137	44			49	157
5	10001	135	201	60	298	-12	49	8	(48)	285	61	274		209	81			49	163
6	9964	215	281	154	349	63	64	19	55	243	51	248		946	462	415		37	120
7	9966	229	285	179	357	142	73	23	62	220	46	217		1019	193	138		34	103
8	9995	205	255	161	303	74	77	30	53	233	53	153		772	353	93		28	113
9	10033	144	210	84	277	27	67	25	37	250	67	148		388	167	88		41	117
10	10103	35	89	-11	221	-93	61	19	41	206	61	88	2	286	72			44	163
11	10130	-49	04	-95	140	-194	63	21	27	190	68	47	8	118	68			39	130
12	10138	-171	-117	-217	-09	-307	58	42	33	167	63	15	4	106	74			37	177
全年	10049	27	86	-27	357	-324	65	8	41	2660	60	1402	8	4125	462	415		41	177

站 名 安 达

1	10010	-205	-135	-259	-85	-330	78	50	30	180	64	(8)	2	06	03			29	97
2	10053	-182	-104	-248	04	-320	70	20	29	204	70	17	1	07	04			31	120
3	9986	-47	29	-121	130	-232	48	6	28	271	74	98	1	12	12			44	180
4	9886	61	136	-23	233	-133	42	0	52	240	59	205	0	116	73			47	160
5	9916	142	216	53	301	-25	39	2	(63)	282	61	362		261	118			52	193
6	9851	219	286	153	368	66	61	0	65	294	62	326		768	282	187		43	157
7	9862	225	285	164	325	104	73	22	60	303	64	245		1303	300	135		35	147
8	9901	210	272	148	316	59	70	10	50	281	64	209		318	67			32	100
9	9926	153	224	85	286	29	63	12	45	257	69	199		610	287	138		47	150
10	10025	32	94	-22	226	-101	59	9	36	236	70	104	2	195	54			41	180
11	10050	-42	27	-96	132	-177	59	7	29	192	68	48	4	32	22			36	103
12	10059	-159	-94	-213	-13	-330	66	30	32	158	59	15	5	55	31			34	107
全年	9960	34	103	-32	368	-330	61	0	43	2898	65	1836	5	3683	300	187		39	193

站 名 通 河

1	10066	-225	-154	-289	-100	-361	83	53	36	174	62	5	10	09	05			45	150
2	10101	-208	-134	-279	-46	-348	82	52	32	210	72	10	8	31	10			51	157
3	10031	-55	16	-126	143	-284	72	16	36	259	70	58	4	35	24			55	200
4	9940	55	135	-15	229	-114	60	4	56	207	51	140	0	409	111			53	197
5	9967	119	193	38	288	-14	61	5	56	238	52	198		665	183	108		46	160
6	9911	214	279	143	338	54	70	18	60	285	61	226		566	307	161		43	150
7	9918	222	278	169	330	131	84	44	61	(263)	57	(165)		2593	637	180		32	163
8	9949	193	249	147	294	60	86	38	59	218	50	(121)		1620	346	266		33	180
9	9987	138	214	62	283	-28	73	21	38	251	67	(127)		154	60			33	140
10	10072	25	92	-31	222	-109	73	19	40	205	61	59	1	379	146			43	160
11	10099	-53	17	-114	138	-216	71	24	34	164	58	36	3	47	30			38	130
12	10113	-179	-107	-240	05	-345	80	44	34	138	51	(15)	1	69	50			48	170
全年	10013	21	90	-45	338	-361	75	4	45	2612	59	(1160)	10	6577	637	266		43	200

地 温(0.1℃)					各 种 天 气 日 数										各 级 量 别 降 水 日 数						初 终 期			月 份
地 面		平 均			晴 ○	阴 ⊙	雨 ·	雪 ✧	雷 暴 ⚡	雹 △	雾 ≡	大 风 ↘	霜 ⊥	≥ 0.1 mm	≥ 10 mm	≥ 25 mm	≥ 50 mm	≥ 100 mm	≥ 150 mm	霜	雪	雷 暴		
平 均	极 端		5 cm	10cm																			20cm	
	最 高	最 低																						

-248	-77	-390				16	0	0	3	0	0	5	0	29	3	0	0	0	0				1
-227	00	-398				18	1	0	5	0	0	0	0	26	5	0	0	0	0				2
-58	234	-295				14	3	0	7	0	0	0	3	23	7	0	0	0	0				3
71	418	-114				4	9	5	2	2	0	0	2	11	6	2	0	0	0				4
151	506	-43	118	106	82	2	5	6	1	1	0	1	6	7	6	1	0	0	0	25	1	28	5
240	519	39	210	198	174	2	10	13	0	13	0	0	5	0	13	2	2	1	0				6
234	550	70	222	213	199	2	9	15	0	12	0	5	0	0	15	6	3	0	0				7
227	517	36	216	210	199	4	7	10	0	6	0	2	0	0	10	1	0	0	0				8
144	380	-15	146	146	146	8	5	13	0	2	0	0	0	3	13	2	0	0	0	7			9
19	247	-132				9	4	8	2	1	0	0	1	25	10	0	0	0	0	7	10	24	10
-72	157	-266				12	3	0	4	0	0	2	0	24	4	0	0	0	0				11
-219	-27	-394				16	3	0	4	0	0	1	0	30	4	0	0	0	0				12
22	550	-398				107	59	70	28	37	0	16	20	178	96	14	5	1	0				全年

-208	09	-364			-130	12	1	0	3	0	0	0	0	31	3	0	0	0	0				1
-166	119	-352			-127	16	1	0	2	0	0	1	0	25	2	0	0	0	0				2
-31	296	-256			-37	12	2	0	2	0	0	0	1	19	2	0	0	0	0				3
87	456	-138			45	4	6	4	1	0	0	0	4	10	4	0	0	0	0				4
174	522	-71	130	118	106	2	5	7	0	1	0	1	4	4	7	0	0	0	0	16	19	14	5
251	566	47	222	209	188	2	7	13	0	11	0	1	2	0	13	4	0	0	0				6
253	517	94	238	230	217	5	4	14	0	13	1	2	1	0	14	5	0	0	0				7
259	517	58	240	233	223	5	6	8	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0				8
162	445	-22	155	156	160	8	5	8	0	4	1	1	2	3	8	2	1	1	0	9			9
39	289	-108	43	52	66	13	4	3	2	0	0	0	1	19	5	0	0	0	0	9	10	24	10
-59	191	-226			-01	17	2	1	1	0	0	1	0	24	2	0	0	0	0				11
-171	25	-322			-81	14	2	0	4	0	0	0	0	27	4	0	0	0	0				12
49	566	-364			52	110	45	58	15	33	2	7	15	162	72	11	1	1	0				全年

-233	-44	-355				20	0	0	0	0	0	1	0	29	0	0	0	0	0				1
-199	35	-364				17	2	0	5	0	0	0	0	27	5	0	0	0	0				2
-41	295	-277				10	2	0	6	0	0	1	5	22	6	0	0	0	0				3
80	365	-130				5	8	5	4	0	0	0	5	7	7	0	0	0	0				4
172	512	-46	137	123	101	6	3	11	0	3	1	0	6	1	11	0	0	0	0	10	20	1	5
266	593	49	232	218	195	3	5	15	0	13	0	1	2	0	15	1	1	0	0				6
278	584	133	255	245	229	3	8	15	0	11	0	0	0	0	15	4	0	0	0				7
251	507	53	234	230	221	6	5	14	0	8	0	2	1	0	14	1	1	0	0				8
174	442	01	164	163	163	11	2	11	0	2	0	1	0	0	11	1	0	0	0				9
44	307	-111				10	2	8	3	1	0	0	1	13	10	0	0	0	0	4	10	1	10
-52	191	-213				18	2	1	3	0	0	0	1	17	3	0	0	0	0				11
-170	09	-308				13	3	0	5	0	0	0	1	26	5	0	0	0	0				12
48	593	-364				122	42	80	26	38	1	6	23	142	102	7	2	0	0				全年

-210	-23	-371				14	1	0	3	0	0	5	0	30	3	0	0	0	0				1
-184	80	-370				14	1	0	3	0	0	2	0	26	3	0	0	0	0				2
-23	283	-255				15	2	0	1	0	0	0	2	18	1	0	0	0	0				3
86	438	-157				6	5	3	1	0	0	0	5	7	4	0	0	0	0				4
177	515	-60	139	125	110	3	8	8	0	1	0	0	9	3	8	1	0	0	0	9	19	25	5
257	579	38	221	203	185	2	12	14	0	13	1	0	2	0	14	2	1	0	0				6
255	528	92	236	227	215	1	7	18	0	16	2	1	5	0	18	6	1	0	0				7
254	568	51	236	228	220	7	7	12	0	7	0	0	0	0	12	0	0	0	0				8
174	475	24	161	161	161	10	7	6	0	3	0	1	2	0	6	2	1	0	0				9
42	312	-105				11	3	6	2	0	0	1	2	17	8	0	0	0	0	5	10	16	10
-44	170	-179				15	2	0	2	0	0	1	0	25	2	0	0	0	0				11
-165	34	-364				14	3	0	3	0	0	0	0	26	3	0	0	0	0				12
52	579	-371				112	58	67	15	40	3	11	27	152	82	11	3	0	0				全年

-239	-71	-395				12	3	0	5	0	0	0	1	30	5	0	0	0	0				1
-219	-02	-384				12	2	0	6	0	0	0	2	27	6	0	0	0	0				2
-49	186	-322				12	5	1	3	0	0	0	8	24	4	0	0	0	0				3
63	339	-111				7	8	10	4	1	0	0	12	12	11	1	0	0	0				4
120	400	-31			(76)	5	7	13	0	2	0	1	5	8	13	3	0	0	0	24	10	28	5
245	543	47	98	(89)	187	2	7	14	0	12	0	0	3	0	14	1	1	0	0				6
245	482	115	239	233	220	1	5	21	0	16	3	6	7	0	21	10	3	1	0				7
213	409	48	211	208	(205)	4	8	17	0	8	0	5	1	0	17	6	2	0	0				8
149	384	-22	143	144	145	11	3	9	0	1	0	3	2	3	9	0	0	0	0	7			9
31	245	-105				9	2	8	2	0	0	0	2	23	10	1	0	0	0				10
-52	165	-220				13	4	0	3	0	0	2	0	26	3	0	0	0	0				11
-192	10	-400				14	3	0	6	0	0	1	5	29	6	0	0	0	0				12
26	543	-400				102	57	93	29	40	3	18	48	182	119	22	6	1	0				全年

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)						相 对 湿 度 (%)		平均 总 云量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最大 积雪 深度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)	
		平 均	平 均		极 端		平	最	时 数 (h)		百分率 (%)	总 量			最 大	平 均	最 大		
			最 高	最 低	最 高	最 低												最 大	
																			最 高

站 名 哈 尔 滨

1	9986	-200	-144	-253	-79	-327	84	57	31	195	69	8	9	20	10		36	127
2	10028	-184	-119	-244	-30	-316	81	47	29	215	74	17	9	39	15		34	127
3	9958	-37	27	-99	141	-216	63	4	28	288	78	88	4	73	38		43	177
4	9865	67	137	02	237	-103	51	6	53	244	60	219	1	402	140		48	200
5	9895	137	206	66	300	02	48	7	62	266	58	300	1	359	159	76	43	220
6	9834	222	286	159	348	93	62	17	59	295	63	290		699	363	243	40	187
7	9844	231	283	180	319	123	76	29	60	302	64	230		1365	275	190	35	143
8	9877	206	261	157	310	79	76	28	55	243	54	184		606	150	119	31	107
9	9912	155	221	93	287	44	63	13	36	264	70	213		299	122	109	44	170
10	10002	34	96	-17	222	-87	63	16	40	(212)	65	100	1	253	85		41	183
11	10025	-30	32	-81	138	-179	59	21	36	189	67	61	1	33	16		48	140
12	10034	-155	-96	-206	-03	-323	71	38	34	(160)	59	18	4	85	58		46	130
全年	9938	37	99	-20	348	-327	66	4	44	2873	64	1728	9	4233	363	243	41	220

站 名 鸡 西

1	9890	-179	-118	-236	-37	-290	64	36	36	192	68	10	13	21	7		39	137
2	9923	-169	-108	-230	-27	-305	62	29	38	221	76	18	12	23	12		44	170
3	9871	-35	25	-97	173	-192	54	7	40	274	74	80	8	67	64		46	187
4	9793	60	125	-07	217	-94	49	5	62	204	50	179	0	249	60		47	200
5	9820	135	202	59	298	-03	47	4	65	263	57	251		523	197	50	46	173
6	9779	218	282	151	356	80	59	13	69	298	64	266		206	56		32	150
7	9786	234	294	171	355	135	72	21	65	294	62	(219)		1640	443	232	29	147
8	9811	202	255	149	304	55	77	29	63	246	57	155		1602	425	147	27	100
9	9853	145	217	72	286	-03	65	16	34	272	73	160		157	83		30	147
10	9920	40	97	-11	278	-73	59	12	44	232	69	96	0	517	118		40	143
11	9939	-27	33	-76	151	-143	56	15	31	190	67	48	1	38	24		36	120
12	9942	-135	-77	-185	38	-289	60	24	32	169	63	19	5	111	32		37	197
全年	9861	41	102	-20	356	-305	60	4	48	2855	64	1501	13	5154	443	232	38	200

站 名 尚 志

1	9967	-212	-136	-281	-48	-353	76	44	38	153	54	7	22	35	13		36	113
2	10005	-197	-121	-274	-37	-362	73	33	36	195	67	13	18	42	17		37	110
3	9936	-49	21	-118	146	-263	65	11	31	267	73	63	10	40	38		42	170
4	9847	54	129	-14	218	-125	58	6	54	213	53	141	4	676	163		39	160
5	9877	119	193	40	269	-20	59	6	58	230	50	189		466	152	66	37	160
6	9822	211	277	143	350	54	67	18	58	269	58	222		411	98	90	33	160
7	9833	227	284	174	335	123	78	28	66	260	55	181		920	279	98	31	113
8	9861	197	256	148	298	44	82	29	57	215	50	123		1427	455	119	27	100
9	9901	135	220	57	286	-38	69	13	33	245	66	143		176	96		32	123
10	9983	-24	95	-38	234	-105	67	12	39	205	61	75	2	404	144		31	160
11	10007	-47	26	-113	134	-205	65	15	37	153	54	30	4	101	88		25	127
12	10018	-164	-91	-233	17	-368	71	28	36	134	49	16	11	87	20		35	130
全年	9921	25	96	-42	350	-368	69	6	45	2539	57	1203	22	4785	455	119	34	170

站 名 牡 丹 江

1	9891	-200	-127	-258	-53	-325	74	39	35	146	51	9	20	47	17		21	140
2	9924	-176	-104	-237	-20	-314	68	29	41	203	69	14	20	42	13		25	160
3	9867	-31	31	-86	175	-223	57	14	39	260	71	(62)	14	130	89		35	180
4	9788	63	131	-01	223	-112	50	2	62	175	43	(128)	5	287	85		37	173
5	9817	133	203	63	292	-10	50	5	63	228	50	218		452	189	61	38	193
6	9770	215	286	153	363	84	61	9	66	261	56	242		325	91		26	130
7	9778	232	296	180	351	137	72	24	68	263	56	208		1288	624	244	23	170
8	9802	207	267	158	334	71	75	27	64	217	50	147		827	321	62	27	110
9	9847	146	227	74	283	-03	63	14	38	263	70	145		249	167	54	26	137
10	9917	40	106	-14	291	-84	58	12	46	225	66	84	1	273	96		33	180
11	9937	-33	37	-88	154	-148	60	7	36	175	61	39	1	41	19		22	120
12	9942	-147	-82	-198	51	-304	68	24	36	160	58	(18)	11	123	42		29	167
全年	9857	37	106	-21	363	-325	63	2	50	2576	58	(1314)	20	4084	624	244	29	193

站 名 绥 芬 河

1	9555	-170	-113	-220	-08	-284	66	28	33	192	67	13	11	44	18		42	143
2	9584	-169	-113	-220	-34	-293	65	35	34	204	70	18	9	18	6		44	153
3	9551	-48	12	-107	160	-202	56	8	33	265	72	75	7	67	65		45	157
4	9493	43	105	-18	195	-148	51	5	61	172	43	147	0	156	30		45	157
5	9527	115	186	41	299	-46	48	4	61	257	56	240		342	256		42	187
6	9499	186	256	115	347	44	69	9	71	268	58	209		397	129	122	24	127
7	9509	214	282	148	328	101	75	25	65	268	57	208		758	202	175	28	160
8	9528	185	242	134	296	22	81	30	64	195	45	132		1075	344	102	24	120
9	9564	125	205	46	270	-41	66	16	33	261	70	137		451	171	124	26	147
10	9613	28	93	-32	280	-122	61	14	38	239	70	102	0	422	260		34	133
11	9622	-38	29	-92	154	-161	67	19	26	198	69	44	4	70	44		32	120
12	9610	-133	-76	-187	35	-277	66	22	32	165	60	25	13	210	62		44	170
全年	9555	28	92	-33	347	-293	64	4	46	2684	60	1350	13	4010	344	175	36	187

地 温(0.1℃)					各 种 天 气 日 数										各 级 量 别 降 水 日 数						初 终 期			月
地 面			平 均		晴 ○	阴 ⊙	雨 ·	雪 ✱	雷 暴 ⚡	雹 △	雾 三	大 风 ⚡	霜 ⊥	≥ 0.1	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 100	≥ 150	霜	雪	雷 暴	份	
平 均	极 端 最高 最低	5 cm	10cm	20cm										mm	mm	mm	mm	mm	mm					

-218	-44	-400			-66	11	1	0	5	0	0	4	0	31	5	0	0	0	0	0				1
-196	22	-386			-86	16	2	0	4	0	0	1	0	27	4	0	0	0	0	0				2
-21	230	-257			-21	16	2	0	2	0	0	0	1	27	2	0	0	0	0	0				3
91	385	-118			46	6	6	8	3	0	0	0	6	11	9	1	0	0	0	0				4
159	510	-23	137	130	115	2	9	8	2	1	0	1	5	1	8	2	0	0	0	0	3	11	8	5
271	563	76	243	233	214	0	8	11	0	9	0	0	1	0	11	2	1	0	0	0				6
272	534	113	261	254	243	1	5	17	0	10	0	2	1	0	17	6	1	0	0	0				7
245	512	72	233	229	225	6	8	14	0	2	0	0	0	0	14	3	0	0	0	0				8
186	447	13	175	174	175	16	6	4	0	1	0	1	2	0	4	1	0	0	0	0				9
46	287	-114	49	57	75	11	5	4	4	0	0	0	2	20	8	0	0	0	0	0	4	10	8	10
-30	190	-181			03	11	2	2	2	0	0	2	0	20	3	0	0	0	0	0				11
-165	04	-381			-56	14	2	0	6	0	0	2	1	28	6	0	0	0	0	0				12
53	563	-400			72	110	56	68	28	23	0	13	19	165	91	15	2	0	0	0				全年

-196	14	-316			-80	10	2	0	7	0	0	1	0	21	7	0	0	0	0	0				1
-170	20	-338			-93	10	5	0	5	0	0	0	1	14	5	0	0	0	0	0				2
-19	268	-223			-16	9	3	0	3	0	0	0	6	16	3	0	0	0	0	0				3
69	355	-142			57	5	10	8	2	0	0	0	10	4	8	0	0	0	0	0				4
152	444	-40	143	135	123	1	9	10	0	2	0	0	7	3	10	2	0	0	0	0	12	5	4	5
262	591	64	246	236	219	0	11	11	0	13	0	0	3	0	11	0	0	0	0	0				6
266	564	127	254	247	235	2	9	18	0	11	0	1	3	0	18	5	2	0	0	0				7
216	419	39	218	214	210	3	11	14	0	3	0	0	0	0	14	4	3	0	0	0				8
150	361	-46	155	153	153	13	2	5	0	2	0	1	2	2	5	0	0	0	0	0	22	5	23	9
41	332	-114			65	7	4	8	2	0	0	0	3	15	9	3	0	0	0	0				10
-30	169	-192			06	13	3	1	2	0	0	0	0	20	3	0	0	0	0	0				11
-150	73	-351			-63	11	2	0	8	0	0	0	2	20	8	0	0	0	0	0				12
49	591	-351			68	84	71	75	29	31	0	3	37	115	101	14	5	0	0	0				全年

-231	-50	-413			11	4	0	0	5	0	0	3	0	28	5	0	0	0	0	0				1
-205	25	-383			8	0	0	5	0	0	0	0	0	26	5	0	0	0	0	0				2
-49	184	-339			14	4	1	1	0	0	0	0	4	27	2	0	0	0	0	0				3
62	298	-105			5	6	10	2	2	0	0	0	6	17	10	3	0	0	0	0				4
134	417	-43	118	108	89	3	6	12	0	3	1	2	6	7	12	1	0	0	0	0	24	10	28	5
248	520	31	228	215	190	1	5	14	0	11	1	4	1	0	14	0	0	0	0	0				6
260	534	108	244	235	219	1	8	18	0	10	0	6	0	0	18	3	1	0	0	0				7
216	405	38	211	210	204	3	8	17	0	5	0	5	0	0	17	3	1	0	0	0				8
154	409	-43	146	149	150	13	3	8	0	1	0	0	2	3	8	0	0	0	0	0	11	10	25	9
31	318	-111			12	4	7	2	0	0	0	0	2	22	4	2	0	0	0	0				10
-52	189	-240			11	5	1	4	0	0	2	0	2	2	4	0	0	0	0	0				11
-175	36	-394			13	2	0	10	0	0	1	0	0	26	10	0	0	0	0	0				12
33	534	-413			95	55	88	29	32	2	23	21	183	113	12	2	0	0	0	0				全年

-226	12	-396			-52	11	2	0	7	0	0	0	1	31	7	0	0	0	0	0				1
-192	18	-384			-72	8	1	0	6	0	0	0	1	25	6	0	0	0	0	0				2
-20	296	-266			-19	11	3	2	6	0	0	0	0	5	7	0	0	0	0	0				3
74	381	-128			25	5	11	9	2	0	0	0	6	17	9	0	0	0	0	0				4
144	492	-58	134	121	106	3	7	11	2	1	0	0	10	2	12	2	0	0	0	0	12	10	25	5
262	>610	53	236	223	207	1	8	14	0	8	1	0	6	0	14	0	0	0	0	0				6
271	566	102	257	247	236	2	8	21	0	10	1	0	2	0	21	2	1	1	0	0				7
239	534	37	234	228	(223)	4	10	10	0	1	0	0	0	0	10	3	1	0	0	0				8
173	491	-38	165	162	164	10	3	6	0	4	0	1	4	3	6	1	0	0	0	0	22	11	25	9
48	467	-125			76	9	6	7	2	0	0	0	7	21	8	0	0	0	0	0				10
-38	210	-192			10	11	4	2	3	0	0	0	0	27	4	0	0	0	0	0				11
-159	85	-338			-45	12	2	0	9	0	0	0	5	26	9	0	0	0	0	0				12
48	>610	-396			72	87	65	82	37	24	2	1	47	175	113	8	2	1	0	0				全年

-187	30	-333			-101	12	3	0	7	0	0	0	3	21	7	0	0	0	0	0				1
-169	52	-357			-121	13	1	0	4	0	0	0	3	21	4	0	0	0	0	0				2
-24	305	-204			-35	14	2	0	2	0	0	0	7	18	2	0	0	0	0	0				3
61	389	-160			25	5	8	7	4	0	0	1	11	10	10	0	0	0	0	0				4
149	475	-75	126	117	103	1	7	10	1	2	2	1	8	4	10	1	0	0	0	0	12	11	23	5
234	561	33	217	208	191	0	10	13	0	10	1	6	1	0	13	1	0	0	0	0				6
260	544	93	246	239	226	1	8	16	0	8	0	10	2	0	16	3	0	0	0	0				7
209	512	19	203	200	196	4	13	12	0	1	0	15	0	0	12	6	1	0	0	0				8
149	408	-47	143	143	143	16	1	10	0	5	0	5	1	5	10	2	0	0	0	0	1	11	9	9
37	377	-134			64	10	4	6	3	1	0	0	5	15	8	1	1	0	0	0				10
-43	218	-188			04	15	3	1	3	0	0	0	4	20	4	0	0	0	0	0				11
-150	30	-327			-49	12	2	0	9	0	0	0	4	21	9	0	0	0	0	0				12
44	561	-357			54	103	62	75	33	27	3	38	49	135	105	14	2	0	0	0				全年

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)				相 对 湿 度 (%)		平 均 总 云 量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最 大 积 雪 深 度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)		
		平 均	平 均		极 端		平		最 小	时 数 (h)			百 分 率 (%)	总 量	最 大		平 均	最 大
			最 高	最 低	最 高	最 低									一 日 间	一 小 时		

站 名 科尔沁右翼前旗阿尔山

1	8953	-260	-192	-319	-96	-425	75	44	48	159	57	7	34	75	12		18	87
2	9000	-257	-178	-322	-46	-400	73	33	27	220	76	12	35	22	96		19	150
3	8967	-148	-69	-221	26	-353	71	30	33	281	76	39	38	120	42		30	180
4	8895	-02	66	-71	181	-182	56	6	46	267	65	105	13	385	200		41	207
5	8938	80	162	-12	261	-134	44	7	53	281	60	223	17	87	50		47	180
6	8896	150	222	73	329	-15	67	24	61	226	48	193		898	244	151	30	130
7	8908	156	227	86	283	05	74	33	55	245	51	168		639	166	53	27	123
8	8949	146	222	77	273	-11	75	29	52	240	55	167		373	114	26	24	140
9	8951	90	179	11	278	-61	63	11	45	220	59	156	1	685	280		39	150
10	9015	-31	48	-94	180	-186	63	13	33	205	61	72	6	176	68		38	143
11	9024	-99	-14	-163	114	-270	68	16	34	193	69	29	8	22	17		24	90
12	9003	-209	-137	-269	-23	-384	75	23	41	146	55	9	11	64	14		21	103
全年	8958	-32	45	-102	329	-425	67	6	44	2683	60	1180	38	3546	260	151	30	207

站 名 前郭尔罗斯

1	10034	-181	-120	-234	-51	-304	81	41	26	197	69	9	5	3	03		30	107
2	10079	-159	-90	-218	-02	-299	72	17	26	206	70	19	4	2	01		31	110
3	10007	-26	39	-84	146	-159	49	9	30	288	78	90	3	75	75		42	120
4	9906	76	140	16	223	-83	45	9	52	244	60	(192)	0	203	109		43	130
5	9936	147	213	77	290	02	43	5	(62)	225	49	(341)		233	149		39	170
6	9865	221	280	167	354	71	64	22	62	255	55	280		740	329	286	32	110
7	9877	239	293	190	332	149	70	24	57	302	64	243		1257	333	225	26	110
8	9914	216	270	170	321	94	71	23	51	265	61	183		418	482	73	18	117
9	9948	165	228	106	295	52	62	16	30	266	71	200		452	271	106	35	140
10	10047	45	103	-04	230	-73	59	14	37	227	67	107		320	107		28	140
11	10071	-21	43	-68	145	-150	56	17	29	208	73	57	2	14	09		29	100
12	10081	-126	-66	-171	37	-274	62	21	31	164	60	20	1	13	10		27	103
全年	9980	50	111	-04	354	-304	61	5	41	2847	64	1743	5	3730	333	286	32	170

站 名 扎鲁特旗(鲁北)

1	9887	-128	-76	-173	-06	-238	55	29	33	222	78	26	6	1	01		32	113
2	9933	-114	-54	-160	86	-236	49	21	27	216	74	36	4	51	28		32	130
3	9869	-15	55	-73	173	-140	38	8	31	296	80	107	2	18	15		23	137
4	9768	86	155	17	256	-64	30	3	50	276	68	256		15	15		37	180
5	9796	155	227	66	326	21	36	3	57	289	63	363		265	100		36	177
6	9721	217	274	158	361	72	60	21	60	276	60	264		1027	291		24	103
7	9735	233	296	176	368	132	64	16	59	289	62	252		832	443	196	23	110
8	9776	215	274	163	359	99	66	19	60	261	60	204		405	169	52	18	90
9	9802	171	252	99	332	53	49	10	37	288	77	224		478	301	70	27	147
10	9903	52	120	-96	245	-65	41	7	31	247	73	125		29	26		28	117
11	9923	-10	62	-63	173	-127	41	12	23	228	79	70	2	9	09		28	113
12	9931	-98	-34	-146	67	-230	43	0	30	197	72	42	1	9	05		33	113
全年	9837	64	129	07	368	-238	48	0	42	3085	69	1969	6	3139	443	196	29	180

站 名 长 春

1	9909	-169	-118	-212	-57	-294	73	42	28	210	73	14	13	08	02		44	167
2	9953	-164	-111	-214	-13	-281	70	36	34	207	70	15	10	11	10		38	153
3	9888	-25	30	-74	144	-170	57	10	31	287	78	91	3	42	28		53	180
4	9797	76	139	19	220	-63	48	8	53	246	61	263	0	438	153		61	240
5	9827	142	204	80	288	04	49	3	66	250	55	342		319	100		52	237
6	9761	216	275	166	345	94	66	23	65	275	60	286		1335	345	262	46	167
7	9774	235	288	191	336	142	75	20	64	261	56	235		870	284	192	44	153
8	9804	210	259	169	309	104	79	25	59	236	55	165		858	225	155	34	120
9	9849	162	227	103	291	29	64	19	30	268	72	190		348	217	72	42	177
10	9935	49	104	-01	227	-73	58	16	35	236	69	104	4	316	77		40	163
11	9955	-13	47	-62	142	-166	54	12	31	215	75	64	1	08	08		42	140
12	9963	-121	-66	-167	42	-277	70	32	33	174	63	25	2	83	31		45	187
全年	9868	50	107	00	345	-294	64	3	44	2865	64	1794	13	4636	345	262	45	240

站 名 通 辽

1	9997	-152	-86	-207	-17	-279	70	36	22	236	81	18	8	03	03		34	110
2	10040	-128	-60	-183	-13	-266	61	15	27	221	75	32	4	13	12		32	103
3	9973	-12	55	-71	156	-151	45	2	28	291	79	122	2	84	84		42	147
4	9871	88	154	19	252	-55	37	0	52	255	63	284		73	33		57	177
5	9897	156	219	81	311	25	39	7	55	294	65	309		266	124	76	51	(180)
6	9818	224	286	166	358	94	61	13	61	305	66	270		621	226	88	44	120
7	9832	240	299	188	335	139	71	17	57	285	61	228		769	183	130	36	(150)
8	9870	218	274	171	344	110	72	23	55	276	64	181		1610	980	877	27	110
9	9907	169	239	111	310	52	65	16	32	283	76	168		553	252	76	35	123
10	10006	55	119	02	215	-61	54	8	33	244	72	103		192	129		30	133
11	10028	-10	66	-63	167	-135	48	9	20	247	85	58		00	00		26	80
12	10041	-107	-38	-158	65	-253	52	7	28	209	75	28	3	26	20		28	143
全年	9940	62	127	05	358	-279	56	0	39	3146	71	1801	8	4210	980	877	37	(180)

地 温(0.1℃)				各 种 天 气 日 数										各 级 量 别 降 水 日 数						初 终 期			月
地 面		平 均			晴	阴	雨	雪	雷 暴	雹	雾	大 风	霜	≥ 0.1	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 100	≥ 150	霜	雪	雷 暴	
平 均	极 端	5 cm	10cm	20cm	○	⊙	·	*	R	△	三	风	□	mm	mm	mm	mm	mm	mm				
	最高 最低																						

-273	-21	-457			8	7	0	1°	0	0	0	0	27	18	0	0	0	0	0				1
-267	40	-447			12	0	0	11	0	0	0	0	27	11	0	0	0	0	0				2
-139	81	-391			13	2	0	8	0	0	1	5	28	8	0	0	0	0	0				3
22	329	-188			8	4	3	6	0	0	0	9	19	8	2	0	0	0	0				4
111	510	-169	(86)	(70)	4	5	4	4	3	0	0	10	14	8	0	0	0	0	0				5
186	>610	-22	169	153	129	3	8	16	0	10	0	1	3	16	4	0	0	0	0	4	15	6	6
197	511	13	189	180	165	6	2	18	0	10	0	2	0	18	2	0	0	0	0				7
199	528	-05	188	183	172	7	7	11	0	6	0	3	2	11	1	0	0	0	0	28			8
108	467	-48	104	106	107	8	5	7	1	2	1	6	12	7	2	1	0	0	0	18	13		9
-14	297	-185			12	3	3	7	0	0	0	5	25	8	0	0	0	0	0				10
-92	207	-276			11	3	0	5	0	0	0	0	28	5	0	0	0	0	0				11
-203	-24	-378			11	2	0	15	0	0	1	0	30	15	0	0	0	0	0				12
-14	>610	-457			103	48	62	75	31	1	6	44	215	133	11	1	0	0	0				全年

-190	04	-363			16	2	0	1	0	0	0	0	31	1	0	0	0	0	0				1
-151	157	-349			16	2	0	2	0	0	0	0	28	2	0	0	0	0	0				2
-02	285	-183			12	2	0	1	0	0	0	6	14	1	0	0	0	0	0				3
95	411	-112			8	9	5	2	0	0	0	13	7	6	1	0	0	0	0				4
176	533	-40	64	54	3	8	8	0	1	0	1	9	1	8	1	0	0	0	0	3	19	8	5
258	>622	45	225	214	197	4	10	13	0	12	0	0	3	0	13	2	1	0	0				6
286	617	117	260	252	241	4	6	12	0	9	0	2	0	12	6	1	0	0	0				7
263	567	60	240	235	229	7	9	13	0	5	0	1	0	13	1	0	0	0	0				8
192	496	13	179	177	164	4	4	0	1	0	0	3	0	4	2	1	0	0	0				9
55	320	-102	64	73	82	16	4	7	1	0	0	2	23	7	1	0	0	0	0	4	10	16	10
-18	230	-173			12	4	0	2	0	0	0	0	21	2	0	0	0	0	0				11
-134	86	-301			15	2	0	3	0	0	0	0	24	3	0	0	0	0	0				12
69	>622	-363			128	60	62	12	28	0	1	40	149	72	14	3	0	0	0				全年

-135	68	-276			11	1	0	1	0	0	0	1	23	1	0	0	0	0	0				1
-110	197	-253			14	1	0	3	0	0	0	1	11	2	0	0	0	0	0				2
10	334	-172	-03	-09	14	2	0	2	0	0	0	5	5	3	0	0	0	0	0				3
118	475	-101	84	73	58	6	4	1	0	0	0	11	3	1	0	0	0	0	0	24	5	8	4
202	539	-21	168	158	148	6	6	8	0	4	1	0	7	0	8	1	0	0	0				5
258	674	50	232	222	209	4	8	11	6	9	1	0	0	0	11	1	0	0	0				6
280	614	109	256	250	240	3	8	10	0	7	0	1	0	10	2	1	0	0	0				7
261	561	75	241	237	230	4	9	9	0	8	0	1	0	9	1	0	0	0	0				8
197	529	15	183	183	184	10	4	5	0	2	0	0	5	4	5	2	1	0	0				9
61	357	-113	73	82	94	16	3	3	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	9	10	25	10
-20	304	-163			19	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0				11
-108	116	-255			15	2	0	3	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	0				12
85	674	-276			122	49	47	11	30	2	1	38	53	57	10	3	0	0	0				全年

-188	-13	-366			-57	17	2	0	4	0	0	0	3	31	4	0	0	0	0				1
-174	42	-356			-79	14	2	0	2	0	0	1	0	24	2	0	0	0	0				2
-16	206	-194			-17	13	2	1	2	0	0	0	5	25	2	0	0	0	0				3
87	414	-96			31	6	7	9	2	2	0	1	13	12	10	1	0	0	0				4
162	476	-27	141	132	120	3	10	11	0	1	0	1	12	2	11	1	0	0	0	9	19	29	5
248	583	59	224	212	198	2	12	14	0	13	1	1	5	0	14	5	2	0	0				6
269	575	114	255	247	238	0	9	16	0	8	0	0	7	0	16	3	1	0	0				7
241	502	74	231	227	223	5	8	13	0	5	0	2	0	0	13	4	0	0	0				8
186	437	08	177	174	176	15	2	5	0	0	0	0	3	0	5	1	0	0	0				9
54	317	-139	69	76	86	11	1	8	2	0	0	2	3	21	8	0	0	0	0	5	10		10
-15	213	-207			14	14	2	0	1	0	0	0	1	20	1	0	0	0	0				11
-129	87	-360			-40	14	4	0	5	0	0	2	3	27	5	0	0	0	0				12
60	583	-366			74	114	61	77	18	29	1	10	55	162	91	15	3	0	0				全年

-169	26	-328			14	0	0	1	0	0	0	0	21	1	0	0	0	0	0				1
-117	155	-309			15	1	0	2	0	0	0	0	1	12	2	0	0	0	0				2
07	288	-188	-10	-16	16	1	1	1	0	0	0	0	7	10	1	0	0	0	0				3
117	464	-79	89	81	67	4	7	2	1	0	0	0	13	2	3	0	0	0	0	7	5	8	4
196	549	-15	175	167	158	6	8	8	0	4	0	0	10	0	8	1	0	0	0				5
267	593	63	245	237	224	3	8	8	0	9	0	0	3	0	8	3	0	0	0				6
273	555	134	262	257	251	4	8	13	0	6	0	1	3	0	13	2	0	0	0				7
248	551	80	238	236	233	5	9	12	0	6	0	0	0	0	12	4	1	1	0				8
183	415	-21	177	177	172	12	2	4	0	1	0	0	2	0	4	2	1	0	0				9
63	305	-77	65	73	87	14	4	6	0	1	1	0	3	13	6	1	0	0	0	5	19	14	10
-16	227	-163	-01	06	20	19	1	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0				11
-117	145	-278			15	0	0	3	0	0	0	0	1	11	3	0	0	0	0				12
78	593	-328			127	49	54	8	27	1	1	43	82	61	13	2	1	0	0				全年

月 份	本 站 气 压 (0.1mb)	气 温(0.1℃)						相 对 湿 度 (%)		平均 总 云量 (0.1)	日 照		蒸 发 量 (mm)	最 大 积 雪 深 度 (cm)	降 水 量(0.1mm)			风 速 (0.1m/s)				
		平 均	平 均		极 端		平 均	最 小			时 数 (h)	百 分 率 (%)			总 量	最 大		平 均	最 大			
			最 高	最 低	最 高	最 低										一 日 间	一 小 时					

站 名 四 平

1	10013	-148	-89	-200	-21	-275	74	44	26	220	76	(16)	14	38	27			24	110
2	10055	-146	-88	-202	23	-278	72	36	28	214	73	22	15	38	28			24	93
3	9986	-11	44	-71	168	-157	61	14	28	280	76	65	3	45	34			31	120
4	9890	88	148	17	225	-54	46	7	55	233	58	176	0	785	299			45	183
5	9917	149	209	85	288	23	55	9	57	226	50	209		656	227	122		37	160
6	9845	218	273	169	342	101	70	25	62	(240)	54	(182)		1585	437	310		33	97
7	9858	240	291	196	324	144	75	30	65	243	52	169		1022	352	233		24	100
8	9887	216	266	174	326	103	81	33	61	226	53	125		1169	270	143		19	83
9	9933	169	235	111	280	49	67	18	32	269	72	134		356	204	42		28	83
10	10023	57	123	03	267	-76	61	17	35	232	68	64	0	271	76			23	100
11	10044	-4	62	-56	148	-153	58	16	27	201	69	42	0	03	03			21	100
12	10058	-102	-45	-155	69	-266	67	32	31	164	59	24	8	170	62			28	123
全年	9959	61	119	06	342	-278	66	7	42	2748	62	1228	15	6138	437	310		28	183

站 名 延 吉

1	9973	-135	-59	-194	21	-301	57	17	38	161	56	28	4	41	16			26	130
2	10008	-126	-61	-187	29	-281	50	11	39	176	59	43	3	02	02			32	130
3	9950	-13	62	-85	210	-160	47	4	41	230	62	122	5	61	38			41	160
4	9876	62	141	-10	229	-117	54	5	57	190	47	180	2	241	45			36	163
5	9900	138	220	60	328	-18	54	6	69	221	49	258		361	170	66		35	160
6	9852	203	273	145	372	84	69	14	69	241	53	194		769	238	208		24	137
7	9859	232	299	180	365	133	76	23	67	216	47	179		644	190	95		21	133
8	9878	216	275	171	344	87	80	24	62	189	44	135		2201	857	526		17	90
9	9930	146	232	77	285	08	75	20	40	239	64	132		240	83			20	120
10	9998	55	134	-17	302	-102	55	7	38	223	65	123		45	27			25	133
11	10019	-16	62	-74	161	-145	55	9	36	178	61	64		28	24			22	136
12	10027	-108	-35	-165	85	-236	55	12	33	165	59	36	3	33	24			26	173
全年	9939	55	129	-08	372	-301	61	4	49	2429	55	1494	5	4666	857	526		27	173

站 名 临 江

1	9812	-156	-83	-210	-05	-293	70	25	39	173	59	10	19	83	32			08	63
2	9841	-145	-66	-211	38	-302	66	19	42	191	64	17	21	125	34			09	70
3	9788	-15	59	-75	162	-212	60	11	44	274	74	64	4	94	47			16	73
4	9714	71	144	08	210	-66	56	10	51	215	54	134	3	440	133			21	83
5	9737	143	221	67	282	01	57	9	54	242	54	206		462	203	38		19	103
6	9685	196	263	143	322	58	75	25	73	223	49	162		1386	418	112		14	80
7	9694	226	288	179	342	131	79	25	67	227	50	175		806	200	89		12	60
8	9713	212	266	172	326	87	82	29	70	177	42	135		1992	670	139		10	73
9	9767	142	227	88	268	19	79	29	57	206	55	117		594	193	171		14	70
10	9834	55	131	-03	268	-106	63	11	40	210	61	85	4	158	43			14	80
11	9854	-16	61	-68	139	-162	68	25	33	185	63	31	0	57	37			10	57
12	9865	-121	-54	-176	127	-306	70	24	35	171	60	14	10	246	77			09	(73)
全年	9775	49	121	-07	342	-306	69	9	50	2494	56	1150	21	6443	670	171		13	103

站 名 巴林左旗(林东)

1	9620	-138	-67	-195	24	-273	54	12	24	(208)	75	24	2	13	13			32	140
2	9663	-117	-48	-180	97	-263	47	6	30	208	71	39	5	60	34			39	140
3	9608	-27	49	-103	165	-165	38	3	26	(289)	78	(96)	1	03	03			36	153
4	9517	72	152	-10	257	-97	35	1	51	258	64	232	0	11	07			44	230
5	9547	143	222	63	332	-27	42	4	56	280	61	300		450	205	62		41	197
6	9477	203	270	137	357	59	62	17	61	260	56	233		675	149	125		27	167
7	9491	219	290	152	355	101	67	14	59	(244)	54	225		844	332	115		23	187
8	9529	196	263	135	344	52	73	23	57	260	60	165		732	164	136		17	97
9	9558	148	244	57	324	-14	59	10	35	(274)	76	179		330	250	44		26	150
10	9646	40	122	-35	216	-106	47	5	30	242	71	115	0	31	21			29	160
11	9663	-31	62	-104	163	-181	43	8	18	236	82	57		00	00			28	157
12	9661	-115	-24	-182	94	-281	44	3	24	209	76	(31)	1	11	05			27	140
全年	9582	49	128	-22	357	-281	51	1	39	(2968)	67	1696	5	3160	332	136		31	230

站 名 林 西

1	9246	-136	-77	-181	03	-232	50	14	29	223	77	32	0	02	02			49	160
2	9288	-120	-62	-172	71	-265	48	17	35	211	72	38	5	29	26			37	117
3	9243	-34	29	-91	133	-166	42	6	28	287	78	94		02	02			36	220
4	9167	60	132	-07	236	-94	39	4	(49)	253	63	216	18	151	146			44	160
5	9197	130	204	57	307	-13	44	4	60	281	62	283		544	293			33	143
6	9139	193	256	128	337	46	58	20	60	280	61	253		774	201	183		26	107
7	9151	211	283	145	352	94	62	11	57	303	65	269		730	162	100		23	117
8	9186	191	257	133	364	62	67	17	59	246	57	198		563	278	51		17	120
9	9216	150	227	77	307	-10	52	11	38	275	74	198		328	206	38		28	117
10	9285	37	113	-30	220	-97	44	1	30	240	71	125	0	15	10			29	140
11	9297	-24	50	-84	157	-149	43	8	18	234	81	67		00	00			29	130
12	9285	-106	-29	-172	85	-276	42	9	22	208	75	48	2	11	07			34	157
全年	9225	46	115	-16	364	-276	49	1	40	3041	68	1821	18	3149	293	183		31	220