

2013年7月海伦站降水、蒸发和气温数据

日期	降水 (mm)	蒸发(mm)	气温 (℃)	气温日最高 (℃)	气温日最低 (℃)
2013-7-1	4.0		20.07	23.30	19.00
2013-7-2	18.6		20.00	20.60	19.10
2013-7-3	27.0		19.97	22.90	18.50
2013-7-4	25.3		19.85	24.90	17.80
2013-7-5	1.0		21.72	26.90	19.00
2013-7-6			21.15	27.40	15.40
2013-7-7			24.20	29.60	18.70
2013-7-8	6.4		20.93	25.80	17.20
2013-7-9	6.6		20.92	25.90	15.10
2013-7-10			22.13	27.80	16.10
2013-7-11			20.69	24.80	16.20
2013-7-12			20.30	27.10	13.30
2013-7-13			21.73	29.20	12.90
2013-7-14			23.45	30.00	15.90
2013-7-15			24.30	29.50	18.50
2013-7-16	26.6		22.54	25.30	20.90
2013-7-17	0.2		24.11	29.30	17.90
2013-7-18			23.89	28.40	19.30
2013-7-19	11.5		22.49	26.00	20.70
2013-7-20	13.3		20.59	22.60	17.30
2013-7-21	45.7		20.63	27.70	15.70
2013-7-22			23.53	29.70	18.30
2013-7-23			24.66	29.00	20.80
2013-7-24	0.3		22.90	25.30	20.30
2013-7-25	3.3		20.92	24.00	19.40
2013-7-26			21.78	27.70	17.10
2013-7-27	16.1		23.44	27.80	19.80
2013-7-28			21.96	24.00	20.30
2013-7-29			22.50	28.10	18.90
2013-7-30	178.2		20.48	24.20	16.80
2013-7-31			22.45	28.80	17.60
上旬平均	12.7		21.1	25.5	17.6
中旬平均	12.9		22.4	27.2	17.3
下旬平均	48.7		22.3	26.9	18.6
月平均	24.1		21.9	26.6	17.9

2013年7月海伦站地温数据

单位：℃

日期	0cm 平均	0cm 最高	0cm 最低	5cm 平均	5cm 最高	5cm 最低	10cm 平均	10cm 最高	10cm 最低	15cm 平均	15cm 最高	15cm 最低	20cm 平均	20cm 最高	20cm 最低	40cm 平均	40cm 最高	40cm 最低	60cm 平均	60cm 最高	60cm 最低	100cm 平均	100cm 最高	100cm 最低
2013-7-1	21.27	30.20	18.70	19.97	20.80	19.20	19.20	19.70	18.70	19.05	19.60	18.60	18.58	18.90	18.20	16.19	16.20	16.10	14.43	14.50	14.40	10.63	10.70	10.60
2013-7-2	20.82	22.90	19.40	19.56	20.10	19.00	18.90	19.20	18.60	18.78	19.10	18.50	18.33	18.60	18.10	16.15	16.20	16.10	14.40	14.40	14.40	10.73	10.80	10.70
2013-7-3	22.53	32.90	18.50	19.95	21.90	18.60	19.16	20.50	18.40	19.03	20.30	18.30	18.51	19.50	18.00	16.18	16.30	16.10	14.43	14.50	14.40	10.81	10.90	10.80
2013-7-4	22.77	36.80	18.40	20.66	22.20	19.30	19.89	20.90	19.00	19.75	20.70	18.90	19.21	19.90	18.70	16.58	16.80	16.30	14.64	14.80	14.50	10.90	11.00	10.90
2013-7-5	24.54	37.60	19.10	21.21	23.30	19.80	20.35	21.70	19.50	20.24	21.50	19.40	19.67	20.60	19.10	16.96	17.00	16.80	14.99	15.10	14.90	11.07	11.20	11.00
2013-7-6	23.40	44.00	12.80	20.60	22.30	18.30	20.10	21.50	18.70	20.04	21.30	18.60	19.67	20.60	18.70	17.18	17.30	17.10	15.21	15.30	15.10	11.27	11.40	11.20
2013-7-7	29.50	50.40	16.80	21.77	25.00	19.30	20.73	22.80	19.30	20.62	22.60	19.20	19.98	21.50	19.00	17.25	17.40	17.20	15.35	15.40	15.30	11.45	11.50	11.40
2013-7-8	24.65	38.60	17.60	22.04	23.50	20.10	21.35	22.50	20.10	21.25	22.40	20.10	20.73	21.50	19.90	17.69	17.80	17.40	15.54	15.70	15.40	11.60	11.70	11.50
2013-7-9	27.23	49.60	13.00	21.41	24.70	18.70	20.78	22.90	19.10	20.72	22.80	19.10	20.25	21.60	19.10	17.76	17.90	17.60	15.77	15.80	15.70	11.75	11.80	11.70
2013-7-10	26.03	43.90	14.10	21.58	24.30	19.10	20.98	22.80	19.40	20.94	22.60	19.40	20.51	21.70	19.40	17.90	18.00	17.80	15.89	16.00	15.80	11.91	12.00	11.80
2013-7-11	27.91	50.20	14.60	21.70	24.10	19.50	21.26	23.00	19.80	21.21	22.90	19.70	20.76	21.90	19.70	18.09	18.20	18.00	16.06	16.10	16.00	12.06	12.10	12.00
2013-7-12	29.11	54.60	11.70	21.62	25.20	18.60	21.22	23.60	19.20	21.18	23.40	19.20	20.76	22.30	19.40	18.24	18.40	18.10	16.24	16.30	16.10	12.23	12.30	12.10
2013-7-13	31.03	61.10	10.90	22.08	25.80	18.70	21.61	24.00	19.40	21.57	23.90	19.40	21.08	22.70	19.60	18.37	18.50	18.20	16.37	16.40	16.30	12.36	12.40	12.30
2013-7-14	33.02	62.20	12.90	22.99	26.90	19.60	22.27	24.80	20.10	22.24	24.70	20.20	21.61	23.30	20.20	18.58	18.70	18.40	16.49	16.60	16.40	12.51	12.60	12.40
2013-7-15	32.08	59.20	15.50	23.93	27.30	20.90	23.04	25.10	21.10	22.97	24.90	21.10	22.26	23.60	21.00	18.90	19.00	18.70	16.69	16.80	16.60	12.64	12.70	12.60
2013-7-16	22.33	24.00	21.50	22.81	25.30	21.80	22.57	24.60	21.50	22.48	24.40	21.50	22.14	23.50	21.20	19.21	19.30	19.00	16.91	17.00	16.80	12.78	12.90	12.70
2013-7-17	28.24	51.60	17.00	23.04	32.10	20.20	22.07	29.00	20.30	21.96	28.80	20.30	21.41	27.30	20.20	18.88	19.10	18.70	17.00	17.00	17.00	12.93	13.00	12.90
2013-7-18	27.77	43.20	17.80	23.74	26.20	21.30	22.85	24.40	21.30	22.70	24.20	21.30	22.11	23.10	21.10	19.12	19.20	18.90	17.05	17.10	17.00	13.05	13.10	13.00
2013-7-19	24.49	33.40	19.70	23.38	24.70	22.10	22.79	23.90	22.00	22.66	23.80	21.90	22.20	23.10	21.60	19.40	19.50	19.20	17.25	17.30	17.10	13.17	13.20	13.10
2013-7-20	22.04	28.60	17.00	22.08	23.00	21.50	21.80	22.70	21.30	21.70	22.60	21.30	21.45	22.20	21.10	19.35	19.40	19.30	17.38	17.40	17.30	13.32	13.40	13.20
2013-7-21	24.05	40.60	14.70	21.35	25.10	19.00	21.02	23.50	19.50	20.96	23.40	19.40	20.73	22.60	19.60	19.11	19.30	18.90	17.49	17.60	17.40	13.45	13.50	13.40
2013-7-22	26.30	41.90	16.00	22.70	26.50	19.90	21.97	24.40	20.30	21.89	24.10	20.30	21.48	23.10	20.40	19.50	19.60	19.40	17.84	17.90	17.60	13.85	14.00	13.60
2013-7-23	29.05	48.20	19.70	24.63	27.60	22.30	23.54	25.50	22.10	23.38	25.20	22.00	22.70	24.00	21.80	19.78	20.00	19.50	17.96	18.10	17.90	14.10	14.20	14.00
2013-7-24	26.07	36.60	20.70	24.34	25.60	23.00	23.72	25.00	22.80	23.58	24.70	22.70	23.10	24.00	22.50	20.25	20.30	20.00	18.20	18.30	18.10	14.25	14.30	14.20
2013-7-25	22.32	31.40	19.10	22.37	23.70	21.60	22.25	23.50	21.70	22.16	23.40	21.60	22.01	23.10	21.50	20.20	20.30	20.00	18.38	18.40	18.30	14.38	14.40	14.30
2013-7-26	24.51	36.10	16.30	22.07	24.20	20.20	21.69	23.00	20.60	21.60	22.90	20.50	21.34	22.20	20.60	19.83	20.00	19.60	18.33	18.40	18.30	14.50	14.60	14.40
2013-7-27	28.98	52.00	18.80	23.74	31.70	21.50	22.92	30.30	21.50	22.80	30.10	21.40	22.28	29.00	21.30	19.80	19.90	19.70	18.29	18.30	18.20	14.60	14.60	14.60
2013-7-28	23.25	28.50	20.90	23.17	24.60	22.50	22.81	24.00	22.30	22.70	23.80	22.20	22.39	23.20	22.00	20.10	20.20	19.90	18.35	18.40	18.30	14.68	14.70	14.60
2013-7-29	26.30	42.20	18.10	23.13	26.20	21.20	22.41	24.30	21.30	22.30	24.10	21.20	21.88	23.20	21.10	19.97	20.10	19.80	18.40	18.40	18.40	14.73	14.80	14.70
2013-7-30	22.11	34.10	19.20	22.39	24.70	20.70	22.37	24.00	21.30	22.27	23.80	21.20	22.13	23.10	21.50	20.27	20.80	20.00	18.55	19.30	18.40	14.88	15.50	14.80
2013-7-31	26.35	36.70	19.90	21.93	25.20	19.70	21.41	23.70	20.10	21.27	23.40	20.00	21.06	22.60	20.20	20.40	20.70	20.20	19.35	19.40	19.20	15.60	15.70	15.50
上旬平均	24.3	38.7	16.8	20.9	22.8	19.1	20.1	21.5	19.1	20.0	21.3	19.0	19.5	20.4	18.8	17.0	17.1	16.9	15.1	15.2	15.0	11.2	11.3	11.2
中旬平均	27.8	46.8	15.9	22.7	26.1	20.4	22.1	24.5	20.6	22.1	24.4	20.6	21.6	23.3	20.5	18.8	18.9	18.7	16.7	16.8	16.7	12.7	12.8	12.6
下旬平均	25.4	38.9	18.5	22.9	25.9	21.1	22.4	24.7	21.2	22.3	24.4	21.1	21.9	23.6	21.1	19.9	20.1	19.7	18.3	18.4	18.2	14.5	14.6	14.4
月平均	25.8	41.4	17.1	22.2	25.0	20.2	21.6	23.6	20.3	21.5	23.4	20.3	21.0	22.5	20.2	18.6	18.8	18.4	16.7	16.8	16.7	12.8	12.9	12.8