

2012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 (℃)
2012-7-1	23.90	8.80	20.76	25.30	16.20
2012-7-2	18.50	10.10	20.33	25.30	15.70
2012-7-3	3.00	10.00	20.82	25.50	17.60
2012-7-4		7.50	22.07	27.20	17.40
2012-7-5	0.40	7.60	23.15	29.10	16.70
2012-7-6	5.00	6.50	24.76	30.70	19.10
2012-7-7		2.80	25.90	31.10	19.80
2012-7-8		8.80	26.76	31.90	20.70
2012-7-9		8.20	24.94	29.00	21.20
2012-7-10	6.10	6.80	23.05	29.20	19.70
2012-7-11		3.70	23.51	27.20	20.00
2012-7-12		7.40	21.14	26.00	18.60
2012-7-13	0.70	7.20	19.83	26.80	13.50
2012-7-14		4.00	20.89	26.70	15.50
2012-7-15		7.20	22.46	28.70	18.10
2012-7-16	4.00	7.20	24.02	29.50	19.40
2012-7-17		7.20	25.69	31.10	20.20
2012-7-18		8.30	25.35	30.50	20.10
2012-7-19	10.30	5.90	24.68	29.30	20.10
2012-7-20	0.00	5.90	22.39	25.20	20.10
2012-7-21	0.60	3.00	19.30	23.30	16.30
2012-7-22	1.90	6.00	21.95	25.20	19.50
2012-7-23	13.60	1.70	23.09	27.50	20.10
2012-7-24		4.40	22.18	28.30	17.30
2012-7-25		6.20	23.54	28.50	18.90
2012-7-26	24.30	5.20	24.01	28.30	21.40
2012-7-27	12.60	2.40	21.38	25.20	19.20
2012-7-28		3.90	22.73	28.50	16.70
2012-7-29	42.40	9.90	18.04	22.30	16.00
2012-7-30	8.10	0.30	16.63	19.30	14.60
2012-7-31		1.70	19.00	24.50	14.60
上旬平均	9.48	7.70	23.30	28.40	18.40
中旬平均	3.75	6.40	23.00	28.10	18.60
下旬平均	14.79	4.10	21.10	25.50	17.70
月平均	10.32	6.00	22.40	27.30	18.20

2012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
2012-7-1	21.57	29.00	16.90	21.26	23.30	19.20	20.60	22.50	19.40	20.46	22.20	19.40	20.02	21.30	19.30	17.17	17.30	17.00	14.63	14.70	14.60	9.46	9.60	9.30
2012-7-2	22.37	31.50	16.40	21.48	25.00	18.70	20.51	22.50	18.90	20.33	22.10	18.90	19.74	20.90	18.80	17.00	17.10	16.90	14.65	14.70	14.60	9.67	9.80	9.60
2012-7-3	22.64	32.30	18.00	21.93	24.30	19.80	20.98	22.30	19.70	20.77	21.90	19.60	20.15	20.90	19.40	17.09	17.20	17.00	14.75	14.80	14.70	9.86	10.00	9.80
2012-7-4	24.69	38.10	17.10	22.63	26.00	19.60	21.41	23.60	19.70	21.18	23.20	19.60	20.45	21.90	19.40	17.23	17.30	17.10	14.85	14.90	14.80	10.05	10.10	10.00
2012-7-5	25.65	38.90	17.40	23.45	26.50	20.30	22.25	24.10	20.40	22.05	23.80	20.30	21.25	22.50	20.10	17.58	17.70	17.40	15.03	15.20	14.90	10.24	10.30	10.10
2012-7-6	28.38	59.10	18.70	23.94	27.30	21.00	22.77	24.90	21.00	22.58	24.50	20.90	21.78	23.20	20.70	17.98	18.10	17.80	15.31	15.40	15.20	10.43	10.50	10.30
2012-7-7	32.17	55.20	18.40	24.97	29.10	21.50	23.69	26.40	21.60	23.50	26.10	21.50	22.58	24.50	21.30	18.44	18.70	18.20	15.63	15.80	15.50	10.63	10.70	10.50
2012-7-8	35.02	62.50	19.90	26.19	30.00	22.90	24.86	27.40	22.80	24.69	27.00	22.80	23.70	25.40	22.40	19.07	19.30	18.70	16.00	16.20	15.80	10.85	11.00	10.70
2012-7-9	30.63	44.20	20.60	26.08	28.40	23.50	25.08	26.70	23.50	24.92	26.50	23.40	24.10	25.40	23.10	19.66	19.80	19.40	16.45	16.60	16.20	11.10	11.20	11.00
2012-7-10	25.83	35.80	19.90	24.65	27.00	22.60	23.93	25.70	22.60	23.81	25.50	22.50	23.23	24.60	22.30	19.75	19.90	19.60	16.79	16.90	16.70	11.36	11.50	11.20
2012-7-11	28.33	45.60	19.90	24.53	27.10	22.20	23.64	25.20	22.20	23.48	24.90	22.10	22.82	23.80	21.90	19.53	19.60	19.40	16.90	16.90	16.90	11.61	11.70	11.50
2012-7-12	26.07	38.20	18.10	23.28	25.70	21.10	22.84	24.40	21.50	22.73	24.20	21.50	22.29	23.60	21.40	19.47	19.60	19.30	16.98	17.00	16.90	11.84	11.90	11.70
2012-7-13	27.43	55.40	12.90	22.39	25.30	19.40	22.03	23.60	20.20	21.96	23.40	20.20	21.58	22.80	20.40	19.16	19.40	18.90	16.97	17.00	16.90	12.03	12.10	11.90
2012-7-14	30.82	57.30	14.20	22.93	27.50	19.40	22.14	25.10	20.00	22.05	24.80	20.00	21.46	23.30	20.10	18.89	19.10	18.70	16.86	16.90	16.80	12.18	12.20	12.10
2012-7-15	29.84	58.40	17.10	23.96	27.60	21.10	23.08	25.20	21.30	22.91	24.90	21.30	22.23	23.50	21.10	19.03	19.10	18.90	16.82	16.90	16.80	12.30	12.30	12.20
2012-7-16	29.25	49.60	18.40	24.50	27.80	21.60	23.49	25.50	21.80	23.31	25.20	21.70	22.60	23.90	21.50	19.22	19.30	19.10	16.92	17.00	16.80	12.40	12.40	12.40
2012-7-17	33.52	58.30	19.10	25.60	29.70	22.30	24.32	27.00	22.30	24.14	26.60	22.20	23.26	25.10	22.00	19.48	19.60	19.30	17.05	17.10	17.00	12.51	12.60	12.40
2012-7-18	33.62	58.60	18.40	25.94	29.10	22.80	24.84	26.60	22.90	24.66	26.30	22.80	23.88	25.00	22.60	19.93	20.00	19.70	17.28	17.40	17.10	12.63	12.70	12.60
2012-7-19	27.95	41.80	21.40	25.63	28.40	23.20	24.69	26.20	23.20	24.50	25.80	23.10	23.82	24.90	22.80	20.20	20.30	20.10	17.53	17.60	17.40	12.76	12.80	12.70
2012-7-20	25.07	32.90	19.60	24.43	26.30	22.60	23.88	25.60	22.70	23.73	25.30	22.70	23.27	24.50	22.50	20.24	20.40	20.10	17.73	17.80	17.60	12.93	13.00	12.90
2012-7-21	25.44	47.10	17.10	23.11	26.00	20.80	22.61	24.20	21.20	22.50	23.90	21.20	22.12	23.20	21.20	19.90	20.10	19.60	17.78	17.80	17.70	13.09	13.20	13.00
2012-7-22	23.51	31.90	19.50	22.85	24.10	21.50	22.39	23.60	21.60	22.27	23.50	21.50	21.90	22.90	21.30	19.62	19.70	19.50	17.68	17.70	17.60	13.23	13.30	13.20
2012-7-23	25.10	36.40	20.30	22.93	25.10	21.50	22.21	23.60	21.40	22.08	23.30	21.30	21.61	22.50	21.10	19.38	19.50	19.20	17.56	17.60	17.50	13.32	13.40	13.30
2012-7-24	24.84	42.60	16.60	22.92	26.50	20.20	22.27	24.40	20.60	22.12	24.10	20.60	21.68	23.00	20.60	19.32	19.40	19.20	17.50	17.50	17.50	13.40	13.40	13.40
2012-7-25	30.11	48.50	18.00	24.16	27.60	21.30	23.17	25.40	21.40	23.00	25.10	21.30	22.33	23.80	21.20	19.43	19.50	19.30	17.50	17.50	17.50	13.48	13.50	13.40
2012-7-26	26.05	38.50	21.90	24.41	25.70	22.90	23.70	24.80	22.70	23.56	24.60	22.60	22.99	23.80	22.30	19.78	19.90	19.60	17.63	17.70	17.50	13.52	13.60	13.50
2012-7-27	23.53	35.00	20.00	22.76	24.20	21.80	22.50	23.80	21.80	22.42	23.70	21.70	22.16	23.20	21.60	19.94	20.00	19.80	17.83	17.90	17.70	13.61	13.70	13.60
2012-7-28	26.68	41.70	16.70	22.77	25.60	20.30	22.16	23.90	20.70	22.06	23.70	20.70	21.70	22.90	20.80	19.68	19.80	19.50	17.90	17.90	17.90	13.73	13.80	13.70
2012-7-29	19.12	21.90	16.70	21.06	24.00	19.70	21.37	23.50	20.20	21.33	23.30	20.20	21.38	22.80	20.40	19.89	20.10	19.70	18.05	18.20	17.90	13.85	14.00	13.80
2012-7-30	18.50	23.70	15.40	18.97	19.80	18.00	19.28	20.00	18.70	19.26	20.00	18.70	19.43	20.30	19.00	19.25	19.70	18.80	18.12	18.20	18.00	14.12	14.20	14.00
2012-7-31	21.92	34.40	15.40	19.54	22.70	17.50	19.27	21.30	18.10	19.20	21.00	18.10	19.10	20.40	18.40	18.57	18.80	18.40	17.77	17.90	17.60	14.29	14.30	14.20
上旬平均	26.90	42.66	18.33	23.66	26.69	20.91	22.61	24.61	20.96	22.43	24.28	20.89	21.70	23.06	20.68	18.10	18.24	17.91	15.41	15.52	15.30	10.37	10.47	10.25
中旬平均	29.19	49.61	17.91	24.32	27.45	21.57	23.49	25.44	21.81	23.35	25.14	21.76	22.72	24.04	21.63	19.51	19.64	19.35	17.10	17.16	17.02	12.32	12.37	12.24
下旬平均	24.07	36.52	17.96	22.32	24.66	20.50	21.90	23.50	20.76	21.80	23.29	20.72	21.49	22.62	20.72	19.52	19.68	19.33	17.76	17.81	17.67	13.60	13.67	13.55
月平均	26.63	42.72	18.06	23.39	26.22	20.98	22.64	24.48	21.16	22.50	24.21	21.11	21.96	23.22	21.00	19.06	19.20	18.88	16.79	16.86	16.70	12.14	12.22	12.06