

2013年9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 (℃)
2013-9-1			12.10	18.40	6.10
2013-9-2	2.7		13.54	20.50	8.60
2013-9-3			14.26	23.50	6.80
2013-9-4			16.36	24.40	10.00
2013-9-5			16.85	25.50	9.20
2013-9-6			17.40	24.90	12.30
2013-9-7			16.98	23.40	12.70
2013-9-8			16.64	23.90	11.10
2013-9-9			18.14	24.50	12.50
2013-9-10	2.9		16.57	21.00	11.40
2013-9-11			12.82	20.60	5.30
2013-9-12			15.47	23.00	5.70
2013-9-13			18.63	21.50	14.80
2013-9-14	5.0		17.78	22.60	11.40
2013-9-15			10.47	16.00	5.00
2013-9-16			11.28	18.90	5.20
2013-9-17			10.41	18.30	4.00
2013-9-18			11.86	20.40	3.90
2013-9-19	26.4		11.71	17.50	8.40
2013-9-20			11.47	17.40	6.60
2013-9-21			10.57	19.10	2.80
2013-9-22			14.63	23.40	6.60
2013-9-23	11.6		13.33	16.80	8.90
2013-9-24			8.45	15.20	1.00
2013-9-25			8.96	15.00	3.70
2013-9-26			8.70	16.20	1.30
2013-9-27			14.18	22.30	7.10
2013-9-28			11.95	20.10	3.90
2013-9-29			9.20	16.20	0.60
2013-9-30			10.51	18.70	0.90
上旬平均	2.80		15.88	23.00	10.07
中旬平均	15.70		13.19	19.62	7.03
下旬平均	11.60		11.05	18.30	3.68
月平均	9.72		13.37	20.31	6.93

2013年9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
2013-9-1	15.67	26.00	7.70	15.45	17.40	13.60	15.75	16.90	14.80	15.78	16.90	14.80	16.03	16.70	15.40	17.06	17.30	16.80	17.41	17.50	17.30	16.33	16.40	16.30
2013-9-2	16.25	30.80	8.40	15.78	17.90	13.90	15.96	17.20	14.80	15.95	17.10	14.90	16.11	16.90	15.40	16.75	16.90	16.60	17.10	17.20	17.00	16.20	16.30	16.10
2013-9-3	17.63	33.70	7.30	15.91	18.70	13.50	16.02	17.70	14.60	16.02	17.50	14.70	16.13	17.20	15.20	16.57	16.70	16.40	16.84	16.90	16.70	16.05	16.10	16.00
2013-9-4	18.04	33.60	9.10	16.57	19.20	14.30	16.53	18.10	15.20	16.50	18.00	15.20	16.52	17.50	15.60	16.54	16.60	16.40	16.67	16.70	16.60	15.88	16.00	15.80
2013-9-5	18.99	35.40	9.50	16.88	19.60	14.60	16.82	18.40	15.40	16.78	18.30	15.50	16.78	17.80	15.90	16.60	16.70	16.50	16.60	16.60	16.60	15.75	15.80	15.70
2013-9-6	18.50	33.00	10.80	17.57	20.00	15.50	17.40	18.80	16.20	17.33	18.60	16.20	17.23	18.10	16.50	16.73	16.80	16.60	16.60	16.60	16.60	15.64	15.70	15.60
2013-9-7	18.15	34.10	11.60	17.58	19.60	15.90	17.45	18.50	16.40	17.38	18.40	16.40	17.32	18.00	16.70	16.83	16.90	16.70	16.60	16.60	16.60	15.55	15.60	15.50
2013-9-8	18.62	33.90	10.20	17.57	20.80	15.30	17.44	21.60	16.00	17.39	21.60	16.00	17.34	21.80	16.30	16.80	16.90	16.70	16.59	16.60	16.50	15.50	15.50	15.50
2013-9-9	19.06	31.50	11.60	17.81	20.00	15.90	17.59	18.80	16.40	17.52	18.70	16.40	17.40	18.20	16.70	16.83	16.90	16.70	16.51	16.60	16.50	15.41	15.50	15.40
2013-9-10	16.85	27.10	10.50	17.59	18.80	16.70	17.58	18.60	17.00	17.52	18.50	17.00	17.48	18.20	17.10	16.91	17.00	16.80	16.53	16.60	16.50	15.40	15.40	15.30
2013-9-11	14.64	31.20	4.60	15.17	17.10	13.00	15.63	17.40	14.30	15.64	17.30	14.30	15.98	17.40	15.00	16.63	16.90	16.30	16.50	16.60	16.40	15.33	15.40	15.30
2013-9-12	15.83	28.30	5.60	15.39	17.40	13.30	15.52	16.70	14.30	15.50	16.60	14.30	15.67	16.30	14.90	16.14	16.30	15.90	16.29	16.40	16.20	15.30	15.30	15.30
2013-9-13	17.46	25.00	12.20	16.56	17.90	15.30	16.39	17.20	15.70	16.34	17.20	15.70	16.25	16.80	15.80	16.03	16.10	16.00	16.09	16.20	16.00	15.22	15.30	15.20
2013-9-14	18.48	31.40	10.30	17.18	18.30	16.50	16.93	17.60	16.50	16.88	17.50	16.50	16.74	17.20	16.50	16.18	16.20	16.10	16.00	16.00	16.00	15.13	15.20	15.10
2013-9-15	12.22	26.90	4.90	14.22	16.60	12.60	14.93	17.10	13.80	14.93	17.00	13.80	15.37	17.10	14.50	16.08	16.30	15.70	16.00	16.10	16.00	15.07	15.10	15.00
2013-9-16	11.96	28.50	4.30	13.03	16.60	11.40	13.68	17.30	12.60	13.71	17.30	12.70	14.19	17.70	13.40	15.42	15.70	15.10	15.80	15.90	15.60	15.01	15.10	15.00
2013-9-17	12.88	33.40	3.10	12.35	14.20	10.60	12.89	13.90	11.90	12.94	13.90	11.90	13.38	14.10	12.70	14.84	15.10	14.60	15.45	15.60	15.30	14.93	15.00	14.90
2013-9-18	13.73	34.50	3.00	12.25	14.40	10.50	12.73	13.90	11.70	12.77	13.90	11.70	13.13	13.90	12.40	14.44	14.60	14.20	15.13	15.30	15.00	14.83	14.90	14.80
2013-9-19	10.47	15.20	7.40	12.31	13.20	11.90	12.86	13.70	12.50	12.88	13.70	12.50	13.23	13.80	12.90	14.26	14.40	14.10	14.87	15.00	14.80	14.67	14.70	14.60
2013-9-20	11.80	21.80	4.90	12.44	13.20	11.80	12.79	13.20	12.40	12.82	13.20	12.50	13.04	13.30	12.80	13.97	14.10	13.90	14.63	14.80	14.50	14.53	14.60	14.50
2013-9-21	11.70	30.30	1.10	10.98	13.30	9.00	11.51	12.80	10.30	11.56	12.80	10.40	12.00	12.90	11.20	13.60	13.90	13.30	14.40	14.50	14.20	14.39	14.50	14.30
2013-9-22	13.89	29.20	5.40	12.03	14.50	10.30	12.17	13.70	11.10	12.17	13.60	11.20	12.35	13.40	11.70	13.33	13.40	13.20	14.11	14.20	14.00	14.25	14.30	14.20
2013-9-23	12.36	18.00	6.30	13.07	13.80	12.50	13.20	13.70	13.00	13.20	13.60	13.00	13.26	13.40	13.10	13.47	13.60	13.30	14.00	14.00	13.90	14.09	14.20	14.00
2013-9-24	9.52	26.70	0.10	10.73	12.20	8.90	11.43	12.90	10.30	11.48	12.90	10.40	11.95	13.20	11.10	13.35	13.60	13.00	13.93	14.00	13.80	13.95	14.00	13.90
2013-9-25	10.23	26.00	3.00	10.35	11.60	9.30	10.92	11.60	10.20	10.95	11.60	10.30	11.38	12.00	10.90	12.87	13.00	12.70	13.69	13.80	13.60	13.84	13.90	13.80
2013-9-26	9.03	26.10	0.70	9.68	11.60	8.00	10.30	11.30	9.30	10.32	11.20	9.40	10.79	11.60	10.10	12.52	12.70	12.30	13.43	13.60	13.30	13.71	13.80	13.60
2013-9-27	12.68	27.60	4.80	10.65	12.90	9.20	10.83	12.20	10.00	10.83	12.20	10.00	11.06	12.00	10.50	12.24	12.30	12.10	13.18	13.30	13.10	13.55	13.60	13.50
2013-9-28	12.27	29.20	2.30	11.24	12.80	9.40	11.44	12.30	10.40	11.43	12.20	10.40	11.58	12.10	10.90	12.32	12.40	12.20	13.01	13.10	13.00	13.42	13.50	13.30
2013-9-29	10.03	28.10	-0.10	10.42	11.80	8.90	10.94	12.10	10.00	10.95	12.00	10.10	11.30	12.10	10.60	12.32	12.40	12.20	12.94	13.00	12.90	13.26	13.30	13.20
2013-9-30	10.00	29.30	-0.80	9.39	11.60	7.60	9.95	11.20	8.80	9.98	11.10	8.90	10.43	11.30	9.70	12.03	12.20	11.80	12.83	12.90	12.70	13.14	13.20	13.10
上旬平均	17.78	31.91	9.67	16.87	19.20	14.92	16.85	18.46	15.68	16.82	18.36	15.71	16.83	18.04	16.08	16.76	16.87	16.62	16.74	16.79	16.69	15.77	15.83	15.72
中旬平均	13.94	27.62	6.03	14.09	15.89	12.69	14.43	15.80	13.57	14.44	15.76	13.59	14.70	15.76	14.09	15.40	15.57	15.19	15.68	15.79	15.58	15.00	15.06	14.97
下旬平均	11.17	27.05	2.28	10.85	12.61	9.31	11.27	12.38	10.34	11.29	12.32	10.41	11.61	12.40	10.98	12.80	12.95	12.61	13.55	13.64	13.45	13.76	13.83	13.69
月平均	14.30	28.86	5.99	13.94	15.90	12.31	14.18	15.55	13.20	14.18	15.48	13.24	14.38	15.40	13.72	14.99	15.13	14.81	15.32	15.41	15.24	14.84	14.91	14.79