

2013年2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 (℃)
2013-2-1			-26.83	-19.80	-33.30
2013-2-2			-24.42	-17.40	-30.30
2013-2-3			-21.81	-15.60	-26.50
2013-2-4			-20.00	-10.60	-26.40
2013-2-5			-14.48	-7.60	-20.00
2013-2-6			-16.14	-12.40	-21.30
2013-2-7			-22.45	-17.60	-29.20
2013-2-8			-23.02	-13.40	-29.30
2013-2-9	0.00		-20.23	-11.80	-26.20
2013-2-10			-22.23	-15.80	-29.10
2013-2-11			-23.31	-17.30	-31.10
2013-2-12			-21.06	-14.40	-27.80
2013-2-13			-15.40	-10.10	-20.30
2013-2-14	0.00		-19.52	-13.80	-23.70
2013-2-15			-19.71	-13.40	-26.40
2013-2-16			-21.03	-14.20	-27.50
2013-2-17			-21.61	-12.90	-28.90
2013-2-18			-18.04	-7.40	-24.50
2013-2-19			-14.29	-8.40	-17.70
2013-2-20			-16.70	-11.60	-21.70
2013-2-21			-18.75	-9.70	-26.00
2013-2-22			-14.92	-8.90	-20.70
2013-2-23			-15.88	-7.30	-22.40
2013-2-24			-13.17	-6.80	-18.50
2013-2-25	0.30		-14.47	-9.20	-21.80
2013-2-26			-17.34	-9.50	-23.70
2013-2-27			-13.70	-4.10	-22.40
2013-2-28			-8.31	-1.60	-14.70
2013-3-1			-8.55	-3.50	-12.10
上旬平均	0.00		-21.16	-14.20	-27.16
中旬平均	0.00		-19.07	-12.35	-24.96
下旬平均	0.30		-13.90	-6.73	-20.26
月平均	0.10		-18.18	-11.24	-24.26

2013年2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
2013-2-1	-29.79	-9.60	-41.80	-15.41	-14.80	-16.00	-14.13	-13.70	-14.50	-13.85	-13.40	-14.20	-13.15	-12.70	-13.40	-9.56	-9.40	-9.70	-6.65	-6.60	-6.80	-1.82	-1.70	-1.90
2013-2-2	-28.66	-6.30	-40.80	-15.11	-14.20	-15.70	-13.99	-13.40	-14.40	-13.74	-13.20	-14.10	-13.09	-12.70	-13.40	-9.65	-9.60	-9.70	-6.82	-6.80	-6.90	-1.95	-1.90	-2.00
2013-2-3	-23.35	-4.70	-33.40	-13.94	-13.30	-14.30	-13.14	-12.60	-13.40	-12.95	-12.40	-13.20	-12.45	-12.00	-12.70	-9.51	-9.40	-9.60	-6.86	-6.80	-6.90	-2.08	-2.00	-2.10
2013-2-4	-23.12	-3.80	-36.00	-13.55	-12.50	-14.00	-12.73	-12.00	-13.00	-12.55	-11.90	-12.80	-12.05	-11.60	-12.30	-9.28	-9.20	-9.30	-6.80	-6.80	-6.80	-2.19	-2.10	-2.20
2013-2-5	-16.89	0.40	-25.00	-12.17	-11.30	-12.50	-11.62	-10.90	-12.00	-11.50	-10.80	-11.80	-11.18	-10.60	-11.50	-8.93	-8.70	-9.20	-6.68	-6.60	-6.80	-2.30	-2.30	-2.30
2013-2-6	-18.10	-3.40	-28.10	-11.62	-11.20	-12.00	-10.98	-10.70	-11.20	-10.85	-10.60	-11.10	-10.50	-10.30	-10.60	-8.45	-8.30	-8.70	-6.45	-6.30	-6.60	-2.37	-2.30	-2.40
2013-2-7	-25.13	-5.80	-41.60	-12.52	-11.60	-13.30	-11.47	-10.80	-12.00	-11.27	-10.70	-11.70	-10.76	-10.30	-11.10	-8.28	-8.20	-8.40	-6.23	-6.20	-6.30	-2.40	-2.40	-2.40
2013-2-8	-25.09	-1.30	-40.90	-13.48	-12.50	-14.00	-12.40	-11.80	-12.80	-12.16	-11.60	-12.50	-11.56	-11.00	-11.90	-8.57	-8.40	-8.80	-6.29	-6.20	-6.40	-2.40	-2.40	-2.40
2013-2-9	-23.85	-2.40	-37.50	-12.92	-12.20	-13.60	-12.05	-11.60	-12.40	-11.88	-11.50	-12.20	-11.38	-11.10	-11.60	-8.71	-8.60	-8.80	-6.42	-6.40	-6.50	-2.47	-2.40	-2.50
2013-2-10	-26.93	-3.90	-42.00	-13.35	-12.70	-14.20	-12.31	-11.80	-12.90	-12.10	-11.60	-12.60	-11.54	-11.10	-11.90	-8.73	-8.60	-8.90	-6.48	-6.40	-6.50	-2.55	-2.50	-2.60
2013-2-11	-25.88	-5.50	-38.90	-13.82	-13.50	-14.40	-12.75	-12.30	-13.20	-12.52	-12.10	-12.90	-11.94	-11.60	-12.20	-8.94	-8.80	-9.10	-6.56	-6.50	-6.70	-2.60	-2.60	-2.60
2013-2-12	-24.12	-1.70	-41.30	-14.10	-13.00	-15.00	-13.09	-12.40	-13.60	-12.86	-12.30	-13.40	-12.29	-11.90	-12.70	-9.19	-9.10	-9.30	-6.75	-6.70	-6.80	-2.68	-2.60	-2.70
2013-2-13	-15.48	1.40	-27.50	-12.35	-11.40	-13.00	-11.83	-11.00	-12.40	-11.71	-10.90	-12.20	-11.40	-10.70	-11.90	-9.08	-8.80	-9.30	-6.81	-6.80	-6.90	-2.78	-2.70	-2.80
2013-2-14	-21.83	-7.60	-33.00	-12.35	-11.80	-12.90	-11.57	-11.10	-11.90	-11.40	-11.00	-11.80	-10.98	-10.70	-11.30	-8.71	-8.70	-8.80	-6.70	-6.60	-6.80	-2.86	-2.80	-2.90
2013-2-15	-21.87	1.90	-37.30	-12.69	-12.10	-13.50	-11.80	-11.30	-12.30	-11.63	-11.20	-12.10	-11.15	-10.80	-11.50	-8.67	-8.60	-8.80	-6.60	-6.60	-6.60	-2.90	-2.90	-2.90
2013-2-16	-24.58	1.30	-39.20	-13.33	-12.40	-14.10	-12.30	-11.60	-12.90	-12.08	-11.40	-12.60	-11.55	-11.00	-12.00	-8.82	-8.70	-9.00	-6.65	-6.60	-6.70	-2.93	-2.90	-3.00
2013-2-17	-25.56	0.60	-40.70	-13.85	-13.00	-14.80	-12.79	-12.10	-13.40	-12.57	-11.90	-13.10	-11.98	-11.50	-12.40	-9.04	-8.90	-9.20	-6.76	-6.70	-6.90	-3.00	-3.00	-3.00
2013-2-18	-20.20	-0.20	-36.80	-13.45	-12.00	-14.20	-12.63	-11.60	-13.10	-12.43	-11.50	-12.90	-11.96	-11.30	-12.30	-9.23	-9.10	-9.30	-6.93	-6.90	-7.00	-3.05	-3.00	-3.10
2013-2-19	-13.73	1.10	-24.10	-11.68	-10.70	-12.10	-11.23	-10.50	-11.60	-11.13	-10.40	-11.50	-10.85	-10.20	-11.20	-8.92	-8.70	-9.20	-6.93	-6.80	-7.00	-3.15	-3.10	-3.20
2013-2-20	-17.67	-6.60	-34.30	-11.56	-11.20	-11.90	-10.91	-10.60	-11.20	-10.77	-10.50	-11.00	-10.43	-10.20	-10.70	-8.51	-8.40	-8.60	-6.71	-6.60	-6.80	-3.20	-3.20	-3.20
2013-2-21	-21.26	3.40	-37.40	-12.72	-11.70	-13.70	-11.81	-11.10	-12.50	-11.61	-10.90	-12.20	-11.11	-10.50	-11.60	-8.62	-8.40	-8.80	-6.64	-6.60	-6.70	-3.20	-3.20	-3.20
2013-2-22	-16.08	5.20	-29.80	-12.07	-10.90	-12.80	-11.42	-10.60	-11.90	-11.25	-10.50	-11.60	-10.90	-10.30	-11.20	-8.68	-8.60	-8.70	-6.70	-6.70	-6.70	-3.21	-3.20	-3.30
2013-2-23	-13.70	13.20	-26.80	-11.68	-10.60	-12.50	-11.01	-10.40	-11.60	-10.87	-10.30	-11.40	-10.51	-10.10	-10.90	-8.46	-8.40	-8.60	-6.63	-6.60	-6.70	-3.26	-3.20	-3.30
2013-2-24	-12.75	2.10	-23.90	-10.95	-9.70	-11.70	-10.47	-9.50	-10.90	-10.37	-9.50	-10.80	-10.10	-9.40	-10.40	-8.28	-8.10	-8.40	-6.53	-6.50	-6.60	-3.30	-3.30	-3.30
2013-2-25	-12.93	3.10	-23.70	-10.10	-9.70	-10.80	-9.65	-9.40	-10.10	-9.56	-9.30	-9.90	-9.33	-9.10	-9.60	-7.86	-7.80	-8.10	-6.36	-6.30	-6.50	-3.30	-3.30	-3.30
2013-2-26	-16.91	13.00	-32.30	-11.29	-10.10	-12.40	-10.44	-9.50	-11.20	-10.26	-9.40	-11.00	-9.86	-9.10	-10.40	-7.82	-7.70	-8.00	-6.20	-6.20	-6.30	-3.28	-3.20	-3.30
2013-2-27	-12.95	6.20	-26.70	-11.21	-9.60	-12.10	-10.57	-9.50	-11.10	-10.42	-9.50	-10.90	-10.08	-9.40	-10.50	-8.00	-7.90	-8.10	-6.25	-6.20	-6.30	-3.25	-3.20	-3.30
2013-2-28	-8.73	1.80	-20.50	-9.23	-8.00	-10.00	-9.07	-8.20	-9.50	-9.02	-8.20	-9.40	-8.91	-8.20	-9.30	-7.70	-7.40	-8.00	-6.23	-6.10	-6.30	-3.30	-3.30	-3.30
2013-3-1	-9.27	0.30	-16.10	-8.49	-7.50	-9.10	-8.28	-7.50	-8.70	-8.25	-7.50	-8.60	-8.15	-7.50	-8.40	-7.17	-6.90	-7.40	-5.97	-5.80	-6.10	-3.30	-3.30	-3.30
上旬平均	-24.09	-4.08	-36.71	-13.41	-12.63	-13.96	-12.48	-11.93	-12.86	-12.28	-11.77	-12.62	-11.77	-11.34	-12.04	-8.97	-8.84	-9.11	-6.57	-6.51	-6.65	-2.25	-2.20	-2.28
中旬平均	-21.09	-1.53	-35.31	-12.92	-12.11	-13.59	-12.09	-11.45	-12.56	-11.91	-11.32	-12.35	-11.45	-10.99	-11.82	-8.91	-8.78	-9.06	-6.74	-6.68	-6.82	-2.92	-2.88	-2.94
下旬平均	-13.84	5.37	-26.36	-10.86	-9.76	-11.68	-10.30	-9.52	-10.83	-10.18	-9.46	-10.64	-9.88	-9.29	-10.26	-8.07	-7.91	-8.23	-6.39	-6.33	-6.47	-3.27	-3.24	-3.29
月平均	-19.88	-0.27	-33.01	-12.45	-11.56	-13.12	-11.67	-11.02	-12.13	-11.50	-10.90	-11.91	-11.07	-10.58	-11.41	-8.67	-8.53	-8.82	-6.57	-6.51	-6.65	-2.80	-2.76	-2.82