

2013年3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 (℃)
2013-3-1	1.3		-8.15	-5.10	-10.90
2013-3-2			-14.07	-9.10	-21.20
2013-3-3			-15.32	-8.80	-21.60
2013-3-4			-13.23	-7.90	-19.30
2013-3-5			-9.15	-2.00	-13.60
2013-3-6			-9.93	-2.20	-17.10
2013-3-7			-7.23	-1.60	-13.60
2013-3-8			-17.69	-12.70	-26.70
2013-3-9	0.6		-15.99	-11.90	-22.10
2013-3-10	0.0		-18.29	-15.00	-24.30
2013-3-11			-14.30	-4.90	-21.80
2013-3-12			-9.73	-5.00	-14.80
2013-3-13			-13.99	-7.60	-20.10
2013-3-14			-12.65	-5.20	-19.60
2013-3-15	0.0		-10.91	-5.10	-18.00
2013-3-16			-13.75	-6.30	-20.50
2013-3-17			-5.29	-0.70	-8.60
2013-3-18			-9.79	-6.40	-16.60
2013-3-19	0.6		-14.83	-9.80	-20.60
2013-3-20			-16.27	-9.80	-21.20
2013-3-21	3.7		-13.79	-8.30	-20.10
2013-3-22	0.2		-12.66	-8.60	-17.40
2013-3-23			-14.21	-6.90	-19.70
2013-3-24			-12.70	-4.70	-19.80
2013-3-25			-9.94	-2.40	-18.70
2013-3-26	2.6		-7.02	0.10	-15.30
2013-3-27	3.5		-3.13	0.60	-5.90
2013-3-28	0.2		-6.85	-3.50	-11.40
2013-3-29			-7.48	-2.80	-12.30
2013-3-30			-7.23	-1.20	-12.80
2013-3-31			-7.04	-2.10	-12.20
上旬平均	0.6		-12.9	-7.6	-19.0
中旬平均	0.3		-12.2	-6.1	-18.2
下旬平均	2.0		-9.3	-3.6	-15.1
月平均	1.3		-11.4	-5.7	-17.3

2013年3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
2013-3-1	-6.36	-3.40	-8.00	-4.10	-3.90	-4.30	-3.88	-3.70	-4.10	-3.85	-3.70	-4.00	-3.73	-3.60	-3.90	-2.84	-2.80	-2.90	-1.83	-1.80	-1.90	0.00	0.00	0.00
2013-3-2	-11.38	-6.40	-16.50	-3.79	-3.70	-3.90	-3.58	-3.50	-3.70	-3.53	-3.50	-3.60	-3.43	-3.40	-3.50	-2.66	-2.60	-2.70	-1.78	-1.70	-1.80	0.00	0.00	0.00
2013-3-3	-12.86	-6.20	-17.00	-3.89	-3.80	-4.00	-3.61	-3.50	-3.70	-3.54	-3.50	-3.60	-3.42	-3.40	-3.50	-2.57	-2.50	-2.60	-1.70	-1.70	-1.70	0.00	0.00	0.00
2013-3-4	-11.99	-5.10	-16.70	-3.95	-3.90	-4.00	-3.64	-3.60	-3.70	-3.60	-3.60	-3.60	-3.44	-3.40	-3.50	-2.51	-2.50	-2.60	-1.68	-1.60	-1.70	0.00	0.00	0.00
2013-3-5	-8.59	-1.00	-12.50	-3.82	-3.70	-3.90	-3.58	-3.50	-3.60	-3.53	-3.50	-3.60	-3.40	-3.30	-3.40	-2.50	-2.50	-2.50	-1.65	-1.60	-1.70	-0.02	0.00	-0.10
2013-3-6	-9.70	-1.60	-16.50	-3.65	-3.60	-3.70	-3.41	-3.40	-3.50	-3.37	-3.30	-3.40	-3.26	-3.20	-3.30	-2.49	-2.40	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.05	0.00	-0.10
2013-3-7	-6.31	-1.70	-13.00	-3.43	-3.30	-3.60	-3.25	-3.10	-3.40	-3.23	-3.10	-3.40	-3.13	-3.00	-3.30	-2.40	-2.30	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.10	-0.10	-0.10
2013-3-8	-15.47	-6.00	-24.20	-3.43	-3.20	-3.70	-3.17	-3.00	-3.30	-3.13	-3.00	-3.30	-3.01	-2.90	-3.10	-2.30	-2.30	-2.40	-1.55	-1.50	-1.60	-0.09	0.00	-0.10
2013-3-9	-13.75	-6.50	-22.40	-3.87	-3.70	-4.00	-3.49	-3.30	-3.60	-3.41	-3.30	-3.50	-3.24	-3.10	-3.40	-2.32	-2.30	-2.40	-1.50	-1.50	-1.50	-0.10	-0.10	-0.10
2013-3-10	-12.75	-9.20	-16.90	-3.85	-3.80	-3.90	-3.53	-3.50	-3.60	-3.50	-3.40	-3.50	-3.31	-3.30	-3.40	-2.40	-2.40	-2.40	-1.55	-1.50	-1.60	-0.10	-0.10	-0.10
2013-3-11	-13.07	-5.80	-18.10	-4.02	-3.90	-4.20	-3.67	-3.60	-3.80	-3.59	-3.50	-3.70	-3.43	-3.30	-3.50	-2.45	-2.40	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.10	-0.10	-0.10
2013-3-12	-8.62	-2.70	-13.20	-3.93	-3.80	-4.10	-3.64	-3.60	-3.80	-3.61	-3.50	-3.70	-3.44	-3.40	-3.50	-2.50	-2.50	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.10	-0.10	-0.10
2013-3-13	-11.95	-4.80	-18.40	-3.78	-3.70	-3.90	-3.50	-3.40	-3.60	-3.45	-3.40	-3.50	-3.32	-3.30	-3.40	-2.50	-2.50	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.10	-0.10	-0.20
2013-3-14	-11.67	-4.80	-17.50	-3.87	-3.80	-4.00	-3.54	-3.50	-3.60	-3.51	-3.40	-3.60	-3.34	-3.30	-3.40	-2.50	-2.50	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.14	-0.10	-0.20
2013-3-15	-9.00	-2.80	-14.90	-3.78	-3.70	-3.90	-3.52	-3.50	-3.60	-3.46	-3.40	-3.60	-3.33	-3.30	-3.40	-2.50	-2.50	-2.50	-1.61	-1.60	-1.70	-0.16	-0.10	-0.20
2013-3-16	-12.89	-4.00	-20.60	-3.75	-3.60	-3.90	-3.47	-3.40	-3.60	-3.41	-3.30	-3.50	-3.27	-3.20	-3.40	-2.43	-2.40	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.16	-0.10	-0.20
2013-3-17	-5.86	-0.70	-9.60	-3.72	-3.50	-3.90	-3.47	-3.30	-3.60	-3.43	-3.30	-3.50	-3.30	-3.20	-3.40	-2.49	-2.40	-2.50	-1.60	-1.60	-1.60	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-18	-5.86	-0.50	-9.30	-3.29	-3.00	-3.50	-3.14	-3.00	-3.30	-3.13	-3.00	-3.30	-3.05	-2.90	-3.20	-2.38	-2.30	-2.40	-1.60	-1.60	-1.60	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-19	-10.28	-0.30	-20.00	-3.04	-2.90	-3.20	-2.90	-2.80	-3.00	-2.90	-2.80	-3.00	-2.84	-2.80	-2.90	-2.25	-2.20	-2.30	-1.57	-1.50	-1.60	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-20	-10.59	2.30	-21.30	-3.15	-3.00	-3.40	-2.98	-2.90	-3.10	-2.96	-2.90	-3.10	-2.85	-2.80	-3.00	-2.20	-2.20	-2.20	-1.50	-1.50	-1.50	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-21	-9.26	-3.80	-17.80	-2.95	-2.80	-3.10	-2.87	-2.80	-3.00	-2.87	-2.80	-3.00	-2.81	-2.70	-2.90	-2.20	-2.20	-2.20	-1.50	-1.50	-1.50	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-22	-5.76	-3.30	-7.40	-3.06	-3.00	-3.10	-2.90	-2.90	-2.90	-2.90	-2.90	-2.90	-2.80	-2.80	-2.80	-2.20	-2.20	-2.20	-1.50	-1.50	-1.50	-0.20	-0.20	-0.20
2013-3-23	-7.05	-4.00	-9.70	-3.05	-3.00	-3.10	-2.88	-2.80	-2.90	-2.85	-2.80	-2.90	-2.80	-2.70	-2.80	-2.19	-2.10	-2.20	-1.50	-1.50	-1.50	-0.21	-0.20	-0.30
2013-3-24	-7.70	-3.70	-11.00	-3.13	-3.00	-3.20	-2.90	-2.80	-3.00	-2.87	-2.80	-2.90	-2.78	-2.70	-2.80	-2.14	-2.10	-2.20	-1.50	-1.40	-1.50	-0.24	-0.20	-0.30
2013-3-25	-6.53	-2.20	-10.10	-3.13	-3.10	-3.20	-2.90	-2.90	-2.90	-2.90	-2.80	-2.90	-2.80	-2.80	-2.80	-2.12	-2.10	-2.20	-1.50	-1.40	-1.50	-0.26	-0.20	-0.30
2013-3-26	-6.27	-1.90	-10.10	-3.05	-3.00	-3.10	-2.86	-2.80	-2.90	-2.81	-2.80	-2.90	-2.72	-2.70	-2.80	-2.10	-2.10	-2.10	-1.50	-1.40	-1.50	-0.27	-0.20	-0.30
2013-3-27	-2.30	-2.00	-2.80	-2.80	-2.60	-3.00	-2.69	-2.50	-2.80	-2.68	-2.50	-2.80	-2.62	-2.50	-2.70	-2.10	-2.00	-2.10	-1.45	-1.40	-1.50	-0.30	-0.30	-0.30
2013-3-28	-3.19	-1.60	-4.30	-2.51	-2.30	-2.60	-2.43	-2.30	-2.50	-2.43	-2.30	-2.50	-2.41	-2.30	-2.50	-1.99	-1.90	-2.00	-1.40	-1.40	-1.40	-0.30	-0.30	-0.30
2013-3-29	-1.73	-0.60	-3.10	-1.92	-1.80	-2.20	-2.03	-1.90	-2.30	-2.11	-2.00	-2.30	-2.15	-2.00	-2.30	-1.87	-1.80	-1.90	-1.36	-1.30	-1.40	-0.30	-0.30	-0.30
2013-3-30	-2.62	-0.20	-6.20	-1.59	-1.10	-1.80	-1.77	-1.50	-1.90	-1.84	-1.60	-2.00	-1.90	-1.70	-2.00	-1.74	-1.70	-1.80	-1.29	-1.20	-1.30	-0.30	-0.30	-0.30
2013-3-31	-1.77	0.20	-5.50	-0.85	-0.80	-1.00	-1.21	-1.10	-1.40	-1.33	-1.20	-1.60	-1.50	-1.40	-1.70	-1.58	-1.50	-1.70	-1.20	-1.10	-1.20	-0.30	-0.30	-0.30
上旬平均	-10.92	-4.71	-16.37	-3.78	-3.66	-3.90	-3.51	-3.41	-3.62	-3.47	-3.39	-3.55	-3.34	-3.26	-3.43	-2.50	-2.46	-2.55	-1.65	-1.61	-1.67	-0.05	-0.03	-0.06
中旬平均	-9.98	-2.41	-16.29	-3.63	-3.49	-3.80	-3.38	-3.30	-3.50	-3.34	-3.25	-3.45	-3.22	-3.15	-3.31	-2.42	-2.39	-2.44	-1.59	-1.58	-1.60	-0.16	-0.14	-0.18
下旬平均	-4.92	-2.10	-8.00	-2.55	-2.41	-2.67	-2.49	-2.39	-2.59	-2.51	-2.41	-2.61	-2.48	-2.39	-2.55	-2.02	-1.97	-2.05	-1.43	-1.37	-1.44	-0.26	-0.25	-0.28
月平均	-8.49	-3.04	-13.37	-3.29	-3.16	-3.43	-3.11	-3.01	-3.22	-3.09	-3.00	-3.18	-2.99	-2.92	-3.08	-2.30	-2.26	-2.34	-1.55	-1.52	-1.56	-0.16	-0.14	-0.18