

ความสัมพันธ์ระหว่างระดับน้ำ - ปริมาณน้ำ

สถานี W.23 อ.สามเงา จ.ตาก

Rating Table ติดตามสถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำ ม.(รทก.)	ระดับน้ำ ม.(รสม.)	ปริมาณน้ำ ลบ.ม./วิ	ระดับน้ำ ม.(รทก.)	ระดับน้ำ ม.(รสม.)	ปริมาณน้ำ ลบ.ม./วิ	ระดับน้ำ ม.(รทก.)	ระดับน้ำ ม.(รสม.)	ปริมาณน้ำ ลบ.ม./วิ	ระดับน้ำ ม.(รทก.)	ระดับน้ำ ม.(รสม.)	ปริมาณน้ำ ลบ.ม./วิ
142.00	0.71		142.50	1.21	13.10	143.00	1.71	44.89	143.50	2.21	73.75
142.01	0.72		142.51	1.22	13.47	143.01	1.72	45.33	143.51	2.22	74.48
142.02	0.73		142.52	1.23	13.85	143.02	1.73	45.79	143.52	2.23	75.22
142.03	0.74	3.54	142.53	1.24	14.25	143.03	1.74	46.25	143.53	2.24	75.97
142.04	0.75	3.64	142.54	1.25	14.65	143.04	1.75	46.71	143.54	2.25	76.73
142.05	0.76	3.74	142.55	1.26	15.06	143.05	1.76	47.17	143.55	2.26	77.49
142.06	0.77	3.84	142.56	1.27	15.49	143.06	1.77	47.65	143.56	2.27	78.26
142.07	0.78	3.95	142.57	1.28	15.92	143.07	1.78	48.12	143.57	2.28	79.04
142.08	0.79	4.07	142.58	1.29	16.37	143.08	1.79	48.60	143.58	2.29	79.83
142.09	0.80	4.18	142.59	1.30	16.83	143.09	1.80	49.09	143.59	2.30	80.63
142.10	0.81	4.30	142.60	1.31	17.31	143.10	1.81	49.58	143.60	2.31	81.43
142.11	0.82	4.42	142.61	1.32	17.80	143.11	1.82	50.07	143.61	2.32	82.24
142.12	0.83	4.55	142.62	1.33	18.30	143.12	1.83	50.57	143.62	2.33	83.06
142.13	0.84	4.67	142.63	1.34	18.81	143.13	1.84	51.08	143.63	2.34	83.88
142.14	0.85	4.81	142.64	1.35	19.34	143.14	1.85	51.59	143.64	2.35	84.72
142.15	0.86	4.94	142.65	1.36	19.89	143.15	1.86	52.10	143.65	2.36	85.56
142.16	0.87	5.08	142.66	1.37	20.45	143.16	1.87	52.63	143.66	2.37	86.41
142.17	0.88	5.23	142.67	1.38	21.03	143.17	1.88	53.15	143.67	2.38	87.27
142.18	0.89	5.37	142.68	1.39	21.62	143.18	1.89	53.68	143.68	2.39	88.14
142.19	0.90	5.53	142.69	1.40	22.23	143.19	1.90	54.22	143.69	2.40	89.02
142.20	0.91	5.68	142.70	1.41	22.86	143.20	1.91	54.76	143.70	2.41	89.90
142.21	0.92	5.84	142.71	1.42	23.50	143.21	1.92	55.31	143.71	2.42	90.80
142.22	0.93	6.01	142.72	1.43	24.16	143.22	1.93	55.86	143.72	2.43	91.70
142.23	0.94	6.18	142.73	1.44	24.84	143.23	1.94	56.41	143.73	2.44	92.61
142.24	0.95	6.35	142.74	1.45	25.54	143.24	1.95	56.98	143.74	2.45	93.54
142.25	0.96	6.53	142.75	1.46	26.26	143.25	1.96	57.55	143.75	2.46	94.47
142.26	0.97	6.72	142.76	1.47	27.00	143.26	1.97	58.12	143.76	2.47	95.40
142.27	0.98	6.91	142.77	1.48	27.76	143.27	1.98	58.70	143.77	2.48	96.35
142.28	0.99	7.10	142.78	1.49	28.55	143.28	1.99	59.29	143.78	2.49	97.31
142.29	1.00	7.30	142.79	1.50	29.35	143.29	2.00	59.88	143.79	2.50	98.28
142.30	1.01	7.51	142.80	1.51	30.18	143.30	2.01	60.48	143.80	2.51	99.26
142.31	1.02	7.72	142.81	1.52	31.03	143.31	2.02	61.08	143.81	2.52	100.20
142.32	1.03	7.94	142.82	1.53	31.90	143.32	2.03	61.69	143.82	2.53	101.20
142.33	1.04	8.16	142.83	1.54	32.80	143.33	2.04	62.30	143.83	2.54	102.20
142.34	1.05	8.39	142.84	1.55	33.72	143.34	2.05	62.92	143.84	2.55	103.30
142.35	1.06	8.63	142.85	1.56	34.67	143.35	2.06	63.55	143.85	2.56	104.30
142.36	1.07	8.87	142.86	1.57	35.65	143.36	2.07	64.19	143.86	2.57	105.30
142.37	1.08	9.13	142.87	1.58	36.65	143.37	2.08	64.83	143.87	2.58	106.40
142.38	1.09	9.38	142.88	1.59	37.68	143.38	2.09	65.47	143.88	2.59	107.40
142.39	1.10	9.65	142.89	1.60	38.74	143.39	2.10	66.13	143.89	2.60	108.50
142.40	1.11	9.92	142.90	1.61	39.83	143.40	2.11	66.78	143.90	2.61	109.60
142.41	1.12	10.20	142.91	1.62	40.95	143.41	2.12	67.45	143.91	2.62	110.70
142.42	1.13	10.49	142.92	1.63	41.45	143.42	2.13	68.12	143.92	2.63	111.80
142.43	1.14	10.78	142.93	1.64	41.87	143.43	2.14	68.80	143.93	2.64	112.90
142.44	1.15	11.09	142.94	1.65	42.28	143.44	2.15	69.49	143.94	2.65	114.00
142.45	1.16	11.40	142.95	1.66	42.71	143.45	2.16	70.18	143.95	2.66	115.10
142.46	1.17	11.72	142.96	1.67	43.13	143.46	2.17	70.88	143.96	2.67	116.30
142.47	1.18	12.05	142.97	1.68	43.57	143.47	2.18	71.59	143.97	2.68	117.40
142.48	1.19	12.40	142.98	1.69	44.00	143.48	2.19	72.30	143.98	2.69	118.60
142.49	1.20	12.74	142.99	1.70	44.44	143.49	2.20	73.02	143.99	2.70	119.80

ความสัมพันธ์ระหว่างระดับน้ำ - ปริมาณน้ำ

สถานี W.23 อ.สามเงา จ.ตาก

Rating Table ติดตามสถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ
144.00	2.71	121.00	144.50	3.21	175.90	145.00	3.71	207.50	145.50	4.21	244.50
144.01	2.72	122.20	144.51	3.22	176.50	145.01	3.72	208.20	145.51	4.22	245.30
144.02	2.73	123.40	144.52	3.23	177.10	145.02	3.73	208.80	145.52	4.23	246.10
144.03	2.74	124.60	144.53	3.24	177.70	145.03	3.74	209.50	145.53	4.24	246.90
144.04	2.75	125.80	144.54	3.25	178.30	145.04	3.75	210.20	145.54	4.25	247.70
144.05	2.76	127.10	144.55	3.26	178.90	145.05	3.76	210.90	145.55	4.26	248.60
144.06	2.77	128.30	144.56	3.27	179.50	145.06	3.77	211.60	145.56	4.27	249.40
144.07	2.78	129.60	144.57	3.28	180.10	145.07	3.78	212.30	145.57	4.28	250.20
144.08	2.79	130.90	144.58	3.29	180.70	145.08	3.79	213.00	145.58	4.29	251.00
144.09	2.80	132.20	144.59	3.30	181.30	145.09	3.80	213.70	145.59	4.30	251.80
144.10	2.81	133.50	144.60	3.31	181.90	145.10	3.81	214.40	145.60	4.31	252.70
144.11	2.82	134.80	144.61	3.32	182.50	145.11	3.82	215.10	145.61	4.32	253.50
144.12	2.83	136.20	144.62	3.33	183.10	145.12	3.83	215.80	145.62	4.33	254.30
144.13	2.84	137.50	144.63	3.34	183.70	145.13	3.84	216.50	145.63	4.34	255.20
144.14	2.85	138.90	144.64	3.35	184.30	145.14	3.85	217.30	145.64	4.35	256.00
144.15	2.86	140.30	144.65	3.36	184.90	145.15	3.86	218.00	145.65	4.36	256.80
144.16	2.87	141.70	144.66	3.37	185.50	145.16	3.87	218.70	145.66	4.37	257.70
144.17	2.88	143.10	144.67	3.38	186.10	145.17	3.88	219.40	145.67	4.38	258.50
144.18	2.89	144.50	144.68	3.39	186.70	145.18	3.89	220.10	145.68	4.39	259.40
144.19	2.90	145.90	144.69	3.40	187.30	145.19	3.90	220.90	145.69	4.40	260.20
144.20	2.91	147.40	144.70	3.41	188.00	145.20	3.91	221.60	145.70	4.41	261.10
144.21	2.92	148.80	144.71	3.42	188.60	145.21	3.92	222.30	145.71	4.42	261.90
144.22	2.93	150.30	144.72	3.43	189.20	145.22	3.93	223.00	145.72	4.43	262.80
144.23	2.94	151.80	144.73	3.44	189.80	145.23	3.94	223.80	145.73	4.44	263.70
144.24	2.95	153.30	144.74	3.45	190.40	145.24	3.95	224.50	145.74	4.45	264.50
144.25	2.96	154.80	144.75	3.46	191.10	145.25	3.96	225.30	145.75	4.46	265.40
144.26	2.97	156.30	144.76	3.47	191.70	145.26	3.97	226.00	145.76	4.47	266.30
144.27	2.98	157.90	144.77	3.48	192.30	145.27	3.98	226.70	145.77	4.48	267.10
144.28	2.99	159.50	144.78	3.49	193.00	145.28	3.99	227.50	145.78	4.49	268.00
144.29	3.00	161.00	144.79	3.50	193.60	145.29	4.00	228.20	145.79	4.50	268.90
144.30	3.01	162.60	144.80	3.51	194.30	145.30	4.01	229.00	145.80	4.51	269.80
144.31	3.02	164.20	144.81	3.52	194.90	145.31	4.02	229.70	145.81	4.52	270.70
144.32	3.03	165.80	144.82	3.53	195.50	145.32	4.03	230.50	145.82	4.53	271.50
144.33	3.04	166.30	144.83	3.54	196.20	145.33	4.04	231.20	145.83	4.54	272.40
144.34	3.05	166.90	144.84	3.55	196.80	145.34	4.05	232.00	145.84	4.55	273.30
144.35	3.06	167.40	144.85	3.56	197.50	145.35	4.06	232.80	145.85	4.56	274.20
144.36	3.07	168.00	144.86	3.57	198.10	145.36	4.07	233.50	145.86	4.57	275.10
144.37	3.08	168.60	144.87	3.58	198.80	145.37	4.08	234.30	145.87	4.58	276.00
144.38	3.09	169.10	144.88	3.59	199.40	145.38	4.09	235.10	145.88	4.59	276.90
144.39	3.10	169.70	144.89	3.60	200.10	145.39	4.10	235.80	145.89	4.60	277.80
144.40	3.11	170.20	144.90	3.61	200.80	145.40	4.11	236.60	145.90	4.61	278.70
144.41	3.12	170.80	144.91	3.62	201.40	145.41	4.12	237.40	145.91	4.62	279.70
144.42	3.13	171.40	144.92	3.63	202.10	145.42	4.13	238.20	145.92	4.63	280.60
144.43	3.14	171.90	144.93	3.64	202.80	145.43	4.14	239.00	145.93	4.64	281.50
144.44	3.15	172.50	144.94	3.65	203.40	145.44	4.15	239.80	145.94	4.65	282.40
144.45	3.16	173.10	144.95	3.66	204.10	145.45	4.16	240.50	145.95	4.66	283.30
144.46	3.17	173.60	144.96	3.67	204.80	145.46	4.17	241.30	145.96	4.67	284.30
144.47	3.18	174.20	144.97	3.68	205.40	145.47	4.18	242.10	145.97	4.68	285.20
144.48	3.19	174.80	144.98	3.69	206.10	145.48	4.19	242.90	145.98	4.69	286.10
144.49	3.20	175.40	144.99	3.70	206.80	145.49	4.20	243.70	145.99	4.70	287.10

ความสัมพันธ์ระหว่างระดับน้ำ - ปริมาณน้ำ

สถานี W.23 อ.สามเงา จ.ตาก

Rating Table ติดตามสถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ
146.00	4.71	288.00	146.50	5.21	339.00	147.00	5.71	398.90	147.50	6.21	469.10
146.01	4.72	288.90	146.51	5.22	340.10	147.01	5.72	400.20	147.51	6.22	470.60
146.02	4.73	289.90	146.52	5.23	341.30	147.02	5.73	401.50	147.52	6.23	472.10
146.03	4.74	290.80	146.53	5.24	342.40	147.03	5.74	402.80	147.53	6.24	473.60
146.04	4.75	291.80	146.54	5.25	343.50	147.04	5.75	404.10	147.54	6.25	475.20
146.05	4.76	292.80	146.55	5.26	344.60	147.05	5.76	405.40	147.55	6.26	476.70
146.06	4.77	293.70	146.56	5.27	345.70	147.06	5.77	406.70	147.56	6.27	478.30
146.07	4.78	294.70	146.57	5.28	346.90	147.07	5.78	408.10	147.57	6.28	479.80
146.08	4.79	295.60	146.58	5.29	348.00	147.08	5.79	409.40	147.58	6.29	481.40
146.09	4.80	296.60	146.59	5.30	349.10	147.09	5.80	410.70	147.59	6.30	482.90
146.10	4.81	297.60	146.60	5.31	350.30	147.10	5.81	412.10	147.60	6.31	484.50
146.11	4.82	298.50	146.61	5.32	351.40	147.11	5.82	413.40	147.61	6.32	486.10
146.12	4.83	299.50	146.62	5.33	352.60	147.12	5.83	414.70	147.62	6.33	487.60
146.13	4.84	300.50	146.63	5.34	353.70	147.13	5.84	416.10	147.63	6.34	489.20
146.14	4.85	301.50	146.64	5.35	354.90	147.14	5.85	417.40	147.64	6.35	490.80
146.15	4.86	302.50	146.65	5.36	356.00	147.15	5.86	418.80	147.65	6.36	492.40
146.16	4.87	303.50	146.66	5.37	357.20	147.16	5.87	420.20	147.66	6.37	494.00
146.17	4.88	304.50	146.67	5.38	358.30	147.17	5.88	421.50	147.67	6.38	495.60
146.18	4.89	305.40	146.68	5.39	359.50	147.18	5.89	422.90	147.68	6.39	497.20
146.19	4.90	306.40	146.69	5.40	360.70	147.19	5.90	424.30	147.69	6.40	498.80
146.20	4.91	307.40	146.70	5.41	361.80	147.20	5.91	425.60	147.70	6.41	500.40
146.21	4.92	308.50	146.71	5.42	363.00	147.21	5.92	427.00	147.71	6.42	502.00
146.22	4.93	309.50	146.72	5.43	364.20	147.22	5.93	428.40	147.72	6.43	503.60
146.23	4.94	310.50	146.73	5.44	365.40	147.23	5.94	429.80	147.73	6.44	505.30
146.24	4.95	311.50	146.74	5.45	366.60	147.24	5.95	431.20	147.74	6.45	506.90
146.25	4.96	312.50	146.75	5.46	367.80	147.25	5.96	432.60	147.75	6.46	508.50
146.26	4.97	313.50	146.76	5.47	369.00	147.26	5.97	434.00	147.76	6.47	510.20
146.27	4.98	314.60	146.77	5.48	370.20	147.27	5.98	435.40	147.77	6.48	511.80
146.28	4.99	315.60	146.78	5.49	371.40	147.28	5.99	436.80	147.78	6.49	513.50
146.29	5.00	316.60	146.79	5.50	372.60	147.29	6.00	438.20	147.79	6.50	515.20
146.30	5.01	317.60	146.80	5.51	373.80	147.30	6.01	439.70	147.80	6.51	516.80
146.31	5.02	318.70	146.81	5.52	375.00	147.31	6.02	441.10	147.81	6.52	518.50
146.32	5.03	319.70	146.82	5.53	376.20	147.32	6.03	442.50	147.82	6.53	520.20
146.33	5.04	320.80	146.83	5.54	377.50	147.33	6.04	444.00	147.83	6.54	521.90
146.34	5.05	321.80	146.84	5.55	378.70	147.34	6.05	445.40	147.84	6.55	523.50
146.35	5.06	322.90	146.85	5.56	379.90	147.35	6.06	446.80	147.85	6.56	525.20
146.36	5.07	323.90	146.86	5.57	381.20	147.36	6.07	448.30	147.86	6.57	526.90
146.37	5.08	325.00	146.87	5.58	382.40	147.37	6.08	449.70	147.87	6.58	528.60
146.38	5.09	326.00	146.88	5.59	383.70	147.38	6.09	451.20	147.88	6.59	530.30
146.39	5.10	327.10	146.89	5.60	384.90	147.39	6.10	452.70	147.89	6.60	532.10
146.40	5.11	328.20	146.90	5.61	386.20	147.40	6.11	454.10	147.90	6.61	533.80
146.41	5.12	329.20	146.91	5.62	387.40	147.41	6.12	455.60	147.91	6.62	535.50
146.42	5.13	330.30	146.92	5.63	388.70	147.42	6.13	457.10	147.92	6.63	537.20
146.43	5.14	331.40	146.93	5.64	389.90	147.43	6.14	458.60	147.93	6.64	539.00
146.44	5.15	332.50	146.94	5.65	391.20	147.44	6.15	460.00	147.94	6.65	540.70
146.45	5.16	333.60	146.95	5.66	392.50	147.45	6.16	461.50	147.95	6.66	542.50
146.46	5.17	334.70	146.96	5.67	393.80	147.46	6.17	463.00	147.96	6.67	544.20
146.47	5.18	335.70	146.97	5.68	395.00	147.47	6.18	464.50	147.97	6.68	546.00
146.48	5.19	336.80	146.98	5.69	396.30	147.48	6.19	466.00	147.98	6.69	547.70
146.49	5.20	337.90	146.99	5.70	397.60	147.49	6.20	467.60	147.99	6.70	549.50

ความสัมพันธ์ระหว่างระดับน้ำ - ปริมาณน้ำ

สถานี W.23 อ.สามเงา จ.ตาก

Rating Table ติดตามสถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ	ม.(รทก.)	ม.(รสม.)	ลบ.ม./วิ
148.00	6.71	551.30	148.50	7.21	647.50	149.00	7.71	#N/A	149.50	8.21	#N/A
148.01	6.72	553.10	148.51	7.22	649.60	149.01	7.72	#N/A	149.51	8.22	#N/A
148.02	6.73	554.80	148.52	7.23	651.70	149.02	7.73	#N/A	149.52	8.23	#N/A
148.03	6.74	556.60	148.53	7.24	653.80	149.03	7.74	#N/A	149.53	8.24	#N/A
148.04	6.75	558.40	148.54	7.25	655.90	149.04	7.75	#N/A	149.54	8.25	#N/A
148.05	6.76	560.20	148.55	7.26	658.00	149.05	7.76	#N/A	149.55	8.26	#N/A
148.06	6.77	562.00	148.56	7.27	660.10	149.06	7.77	#N/A	149.56	8.27	#N/A
148.07	6.78	563.90	148.57	7.28	662.30	149.07	7.78	#N/A	149.57	8.28	#N/A
148.08	6.79	565.70	148.58	7.29	664.40	149.08	7.79	#N/A	149.58	8.29	#N/A
148.09	6.80	567.50	148.59	7.30	666.50	149.09	7.80	#N/A	149.59	8.30	#N/A
148.10	6.81	569.30	148.60	7.31	668.70	149.10	7.81	#N/A	149.60	8.31	#N/A
148.11	6.82	571.20	148.61	7.32	670.80	149.11	7.82	#N/A	149.61	8.32	#N/A
148.12	6.83	573.00	148.62	7.33	673.00	149.12	7.83	#N/A	149.62	8.33	#N/A
148.13	6.84	574.90	148.63	7.34	0.00	149.13	7.84	#N/A	149.63	8.34	#N/A
148.14	6.85	576.70	148.64	7.35	0.00	149.14	7.85	#N/A	149.64	8.35	#N/A
148.15	6.86	578.60	148.65	7.36	0.00	149.15	7.86	#N/A	149.65	8.36	#N/A
148.16	6.87	580.40	148.66	7.37	0.00	149.16	7.87	#N/A	149.66	8.37	#N/A
148.17	6.88	582.30	148.67	7.38	0.00	149.17	7.88	#N/A	149.67	8.38	#N/A
148.18	6.89	584.20	148.68	7.39	0.00	149.18	7.89	#N/A	149.68	8.39	#N/A
148.19	6.90	586.10	148.69	7.40	0.00	149.19	7.90	#N/A	149.69	8.40	#N/A
148.20	6.91	588.00	148.70	7.41	#N/A	149.20	7.91	#N/A	149.70	8.41	#N/A
148.21	6.92	589.90	148.71	7.42	#N/A	149.21	7.92	#N/A	149.71	8.42	#N/A
148.22	6.93	591.80	148.72	7.43	#N/A	149.22	7.93	#N/A	149.72	8.43	#N/A
148.23	6.94	593.70	148.73	7.44	#N/A	149.23	7.94	#N/A	149.73	8.44	#N/A
148.24	6.95	595.60	148.74	7.45	#N/A	149.24	7.95	#N/A	149.74	8.45	#N/A
148.25	6.96	597.50	148.75	7.46	#N/A	149.25	7.96	#N/A	149.75	8.46	#N/A
148.26	6.97	599.40	148.76	7.47	#N/A	149.26	7.97	#N/A	149.76	8.47	#N/A
148.27	6.98	601.40	148.77	7.48	#N/A	149.27	7.98	#N/A	149.77	8.48	#N/A
148.28	6.99	603.30	148.78	7.49	#N/A	149.28	7.99	#N/A	149.78	8.49	#N/A
148.29	7.00	605.20	148.79	7.50	#N/A	149.29	8.00	#N/A	149.79	8.50	#N/A
148.30	7.01	607.20	148.80	7.51	#N/A	149.30	8.01	#N/A	149.80	8.51	#N/A
148.31	7.02	609.20	148.81	7.52	#N/A	149.31	8.02	#N/A	149.81	8.52	#N/A
148.32	7.03	611.10	148.82	7.53	#N/A	149.32	8.03	#N/A	149.82	8.53	#N/A
148.33	7.04	613.10	148.83	7.54	#N/A	149.33	8.04	#N/A	149.83	8.54	#N/A
148.34	7.05	615.10	148.84	7.55	#N/A	149.34	8.05	#N/A	149.84	8.55	#N/A
148.35	7.06	617.00	148.85	7.56	#N/A	149.35	8.06	#N/A	149.85	8.56	#N/A
148.36	7.07	619.00	148.86	7.57	#N/A	149.36	8.07	#N/A	149.86	8.57	#N/A
148.37	7.08	621.00	148.87	7.58	#N/A	149.37	8.08	#N/A	149.87	8.58	#N/A
148.38	7.09	623.00	148.88	7.59	#N/A	149.38	8.09	#N/A	149.88	8.59	#N/A
148.39	7.10	625.00	148.89	7.60	#N/A	149.39	8.10	#N/A	149.89	8.60	#N/A
148.40	7.11	627.00	148.90	7.61	#N/A	149.40	8.11	#N/A	149.90	8.61	#N/A
148.41	7.12	629.10	148.91	7.62	#N/A	149.41	8.12	#N/A	149.91	8.62	#N/A
148.42	7.13	631.10	148.92	7.63	#N/A	149.42	8.13	#N/A	149.92	8.63	#N/A
148.43	7.14	633.10	148.93	7.64	#N/A	149.43	8.14	#N/A	149.93	8.64	#N/A
148.44	7.15	635.20	148.94	7.65	#N/A	149.44	8.15	#N/A	149.94	8.65	#N/A
148.45	7.16	637.20	148.95	7.66	#N/A	149.45	8.16	#N/A	149.95	8.66	#N/A
148.46	7.17	639.30	148.96	7.67	#N/A	149.46	8.17	#N/A	149.96	8.67	#N/A
148.47	7.18	641.30	148.97	7.68	#N/A	149.47	8.18	#N/A	149.97	8.68	#N/A
148.48	7.19	643.40	148.98	7.69	#N/A	149.48	8.19	#N/A	149.98	8.69	#N/A
148.49	7.20	645.50	148.99	7.70	#N/A	149.49	8.20	#N/A	149.99	8.70	#N/A