



วิเคราะห์ข้อมูลวันที่ 2 มิถุนายน 2566

การวิเคราะห์	วันนี้	เมื่อวาน
เสถียรภาพของอากาศ	Conditional unstable	Conditional unstable
Lifting condensation Level(LCL) ระดับฐานเมฆที่เกิดจากการยกตัว	930 hPa	940 hPa
Convective condensation Level(CCL) ระดับฐานเมฆที่เกิดจากการยกตัวเนื่องจากความร้อน	875 hPa	885 hPa
Convective Temperature อุณหภูมิที่ทำให้เกิดการยกตัวเนื่องจากความร้อน(เกิดเมฆ)	32	33.5
Level of free convection (LFC) ระดับการลอยตัวอย่างอิสระ	660 hPa	640 hPa
Equilibrium level(EL) ระดับสูงสุดของยอดเมฆ	-	-
Maximum Mixing height ระดับความสูงผสมสูงสุด	770 hPa	775 hPa
Lift index (LI)	-3	-3
Showalter stability index (SI)	-3.6	-2
K Index(KI)	39.1	37.8

LI	การเกิดฝนฟ้าคะนอง
มากกว่า 3	ไม่เกิด
3 ถึง 0	มีแนวโน้มเกิดฝนฟ้าคะนอง
0 ถึง -2	เกิดฝนฟ้าคะนอง
-2 ถึง -4	เกิดฝนฟ้าคะนองที่รุนแรง
น้อยกว่า -4	เกิดฝนฟ้าคะนองที่รุนแรงมาก / พายุทอร์นาโด

SI	การเกิดฝนฟ้าคะนอง
มากกว่า 3	ไม่เกิด
3 ถึง 0	มีแนวโน้มเกิดฝนฟ้าคะนอง
0 ถึง -3	เกิดฝนฟ้าคะนอง
น้อยกว่า -3	เกิดฝนฟ้าคะนองที่รุนแรง

KI	โอกาสการเกิดฝนฟ้าคะนอง (%)
น้อยกว่า 15	0
15 - 20	น้อยกว่า 20
20 - 25	20 - 40
25 - 30	40 - 60
30 - 35	60 - 80
35 - 40	80 - 90
มากกว่า 40	90 - 100

