อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (องศาเซลเซียส) 404001 : อ.เมือง จ. อำนาจเจริญ													
ปี	เดือน												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ยทั้งปี
2552	28.6	34.3	35.0	35.0	33.0	32.5	32.1	31.6	30.9	32.8	34.5	33.4	32.8
2553	32.0	33.4	36.4	37.0	35.3	24.8	33.3	31.6	32.0	30.9	31.2	32.0	32.5
2554	30.0	33.6	31.6	34.9	33.7	32.3	32.4	31.4	31.6	31.7	32.3	28.8	32.0
2555	31.8	35.5	35.0	35.9	35.1	33.6	33.0	33.4	34.0	34.1	34.8	33.8	34.2
2556	33.2	35.6	36.3	36.5	34.8	33.4	32.0	32.3	32.6	32.9	31.9	28.1	33.3
2557	30.3	32.9	46.7	35.8	35.4	32.4	31.6	29.4	33.8	33.8	33.6	30.5	33.9
2558	30.7	32.7	34.8	35.8	36.2	34.6	31.3	32.9	32.8	33.3	33.1	32.3	33.4
2559	31.8	32.8	35.0	37.5	35.9	34.0	33.4	33.0	32.5	33.5	31.9	30.1	33.5
2560	31.7	32.1	33.5	34.0	33.0	32.6	31.3	33.5	34.2	32.6	32.3	31.0	32.7
2561	31.3	31.2	31.5	32.5	33.1	31.4	29.9	30.8	34.1	33.8	33.6	32.2	32.1
2562	32.2	35.0	35.4	36.2	35.2	34.1	33.1	32.4	32.0	34.3	32.1	32.4	33.7
2563	35.3	35.3	38.6	38.4	38.5	36.3	36.0	35.2	35.5	32.7	33.0	33.4	35.7
2564	36.0	37.0	38.0	37.0	37.0	37.0	36.0	35.0	34.0	33.0	34.0	33.0	35.6
2565	35.0	36.0	39.0	38.0	34.0	36.0	34.0	33.0	32.0	33.0	34.0	32.0	34.7
ค่าเฉลี่ย 15 ปี	32.1	34.1	36.2	36.0	35.0	33.2	32.8	32.5	33.0	33.0	33.0	31.5	33.5

อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (องศาเซลเซียส) 404004 : อ.ชานุมาน จ. อำนาจเจริญ													
ปี	เดือน												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ยทั้งปี
2552	30.2	35.3	36.9	36.6	34.8	33.1	32.5	31.5	33.2	33.1	33.1	32.0	33.5
2553	32.6	35.2	37.1	37.2	36.5	23.5	33.6	31.5	32.5	31.4	30.1	31.0	32.7
2554	29.6	33.3	33.9	35.9	34.3	32.4	32.3	31.9	30.9	31.4	31.4	29.2	32.2
2555	30.6	34.9	35.1	35.4	34.0	31.3	32.6	32.1	33.1	33.8	34.0	33.0	33.3
2556	31.5	34.1	36.6	36.3	34.8	33.8	32.3	33.0	32.5	32.0	31.7	27.7	33.0
2557	29.4	32.8	36.5	34.8	33.9	33.1	32.3	32.9	34.0	34.0	32.7	29.9	33.0
2558	29.2	32.0	-	-	-	35.3	33.5	32.8	32.6	32.9	33.2	31.2	32.5
2559	31.6	31.8	34.9	37.3	35.8	34.8	33.6	33.2	34.0	33.0	32.4	31.0	33.6
2560	31.1	30.2	34.2	34.4	33.6	31.9	30.3	32.1	32.0	31.6	31.1	28.1	31.7
2561	29.9	30.9	33.1	33.7	34.0	31.8	29.7	30.1	32.4	33.3	33.9	32.6	32.1
2562	32.1	37.0	36.1	36.1	35.5	34.0	32.3	31.9	31.5	33.4	32.0	31.4	33.6
2563	36.0	38.0	40.0	40.0	39.0	35.0	35.0	34.0	34.0	32.0	33.0	34.0	35.8
2564	31.0	39.0	39.0	29.0	38.0	38.0	35.0	35.0	34.0	33.0	35.0	33.0	34.9
2565	36.0	36.0	39.0	38.0	33.0	36.0	34.0	34.0	33.0	33.0	34.0	32.0	34.8
ค่าเฉลี่ย 15 ปี	31.5	34.3	35.9	35.7	35.2	33.1	32.8	32.6	32.8	32.7	32.7	31.2	33.4

อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย (องศาเซลเซียส) 404006 : อ.ปทุมราชวงศา จ. อำนาจเจริญ													
ปี	เดือน												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ยทั้งปี
2551	32.6	30.4	35.4	35.6	33.0	32.9	32.8	32.0	31.7	33.2	30.4	29.8	32.5
2552	29.6	34.2	34.8	35.0	34.2	33.5	31.5	32.8	32.4	33.0	32.6	32.7	33.0
2553	32.8	35.4	36.5	36.9	35.7	24.4	33.7	31.2	32.3	31.0	31.2	32.1	32.8
2554	29.4	33.8	35.0	35.1	34.5	33.3	32.4	31.1	31.0	33.1	33.0	29.9	32.6
2555	32.6	35.8	35.2	36.0	34.6	32.5	31.3	31.4	33.4	33.8	34.3	34.5	33.8
2556	32.8	35.2	36.1	37.2	34.4	33.1	32.1	32.6	32.8	32.1	32.9	27.8	33.3
2557	32.0	33.9	36.4	36.2	36.3	34.7	33.7	31.5	34.6	32.5	32.0	30.3	33.7
2558	31.2	32.9				35.0	32.0	33.9	34.0	32.4	33.5	33.3	33.1
2559	31.5	32.7	36.7	40.3	36.7	34.0	33.4	32.8	32.3	33.1	31.7	29.8	33.8
2560	30.8	31.8	33.4	34.1	31.7	31.8	30.3	32.4	32.6	31.9	30.5	29.5	31.7
2561	30.7	32.3	32.4	33.4	33.6	32.3	30.9	30.5	33.1	33.1	32.8	32.2	32.3
2562	32.3	36.0	36.4	36.8	34.1	34.3	33.1	32.3	31.7	33.7	31.6	30.8	33.6
2563	35.0	37.0	39.0	39.0	39.0	36.0	35.0	34.0	33.0	32.0	34.0	34.0	35.6
2564	36.0	35.0	38.0	38.0	38.0	37.0	36.0	35.0	35.0	33.0	34.0	32.0	35.6
2565	35.0	37.0	39.0	37.0	35.0	36.0	34.0	33.0	33.0	33.0	35.0	32.0	34.9
ค่าเฉลี่ย 15 ปี	32.3	34.2	36.0	36.5	35.1	33.4	32.8	32.4	32.9	32.7	32.6	31.4	33.5