இந்தியஅரசு
இந்திய வானிலை ஆய்வுதுறை
மண்டல வானிலை ஆய்வுமையம்
6, கல்லூரிசாலை,
சென்னை - 600006
தொலைபேசி: 044- 28271951

GOVERNMENT OF INDIA
INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT
Regional Meteorological Centre
No. 6, College Road,
Chennai–600006
Phone: 044- 28271951

நாள்: 23-04-2024	நேரம்:13:40 மணி

தமிழகம், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளுக்கான தினசரி வானிலை அறிக்கை

கடந்த 24 மணி நேரத்திற்கான வானிலை தொகுப்பு:

தமிழகத்தில் ஓரிரு இடங்களில் மழை பெய்துள்ளது. புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் வறண்ட வானிலை நிலவியது.

கடந்த 24 மணி நேரத்தில் பதிவான மழை அளவு (சென்டிமீட்டரில்):
சோலையார் (கோயம்புத்தூர்) 2, சிங்கம்புணரி (சிவகங்கை) 1.

வெப்பநிலை பற்றிய குறிப்பு :

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

அதிகபட்ச வெப்பநிலை தமிழக உள் மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகளில் அநேக இடங்களில் பொதுவாக இயல்பை விட 2° – 4° செல்சியஸ் அதிகமாக இருந்தது. வட தமிழக உள் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் 4° – 5° செல்சியஸ் இயல்பை விட அதிகமாக இருந்தது.

கடந்த 24 மணி நேரத்தில் ஈரோடு மாவட்டத்தில் வெப்ப அலை வீசியது.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை 12 இடங்களில் 40.0° செ- க்கு மேல் பதிவாகியுள்ளது

அதிகபட்ச வெப்பநிலை ஈரோட்டில் 43.0° செல்சியஸ், சேலத்தில் 41.6° செல்சியஸ், வேலூரில் 41.5° செல்சியஸ், தர்மபுரி & கரூர் பரமத்தியில் 41.2° செல்சியஸ், திருத்தணி & திருப்பத்தூரில் 40.8° செல்சியஸ், மதுரை விமான நிலையத்தில் 40.7° செல்சியஸ், திருச்சியில் 40.3° செல்சியஸ், மதுரையில் (நகரம்) 40.2° செல்சியஸ், கோயம்புத்தூர் (விமான நிலையம்) மற்றும் நாமக்கல்லில் 40.0° செல்சியஸ் பதிவாகியுள்ளது.

தமிழக கடலோரப்பகுதிகள், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் 35° – 39° செல்சியஸ் மற்றும் மலைப் பகுதிகளில் 23° –30° செல்சியஸ் பதிவாகியுள்ளது.

சென்னை மீனம்பாக்கத்தில் 37.3° செல்சியஸ் மற்றும் நுங்கம்பாக்கத்தில் 35.7° செல்சியஸ் பதிவாகியுள்ளது.

24 மணி நேர வெப்பநிலை மாறுதல்: (அதிகபட்ச வெப்பநிலை)

மிக அதிகரித்துள்ளது (4.1° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கு அதிகம்)	-----------------
கணிசமாக அதிகரித்துள்ளது (2.1° செல்சியஸ் முதல் 4.0° செல்சியஸ் வரை)	----------------
கணிசமாக குறைந்துள்ளது (- 2.1° செல்சியஸ் முதல் - 4.0 ° செல்சியஸ் வரை)	----------------
மிகவும் குறைந்துள்ளது (-4.1° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கும் குறைவாக)	-----------------

பெரிய மாற்றமில்லை (-2.0° செல்சியஸ் முதல் 2.0° செல்சியஸ் வரை)	**அனைத்து மாவட்டங்களில்**

இயல்பு நிலையிலிருந்து *வெப்ப அளவின் வேறுபாடு: (அதிகபட்ச வெப்பநிலை)*

இயல்பை விட மிக மிக அதிகம் (5.1 ° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கு அதிகம்)	**ஈரோடு மாவட்டத்தில்**
இயல்பை விட மிக அதிகம் (3.1 ° செல்சியஸ் முதல் 5.0 ° செல்சியஸ் வரை)	**கோயம்புத்தூர், தருமபுரி, கரூர், சேலம் மற்றும் திருப்பத்தூர் மாவட்டங்களில்**
இயல்பை விட அதிகம் (1.6° செல்சியஸ் முதல் 3.0° செல்சியஸ் வரை)	**தஞ்சாவூர், நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திண்டுக்கல், மதுரை, திருநெல்வேலி, திருச்சி, திருவள்ளூர், ராமநாதபுரம் மற்றும் வேலூர் மாவட்டங்களில்**
இயல்பை விட குறைவு (- 1.6° செல்சியஸ் முதல் 3.0° செல்சியஸ் வரை)	-------------
இயல்பை விட மிக குறைவு (- 3.1 ° செல்சியஸ் முதல் 5.0° செல்சியஸ் வரை)	-------------
இயல்பை விட மிக மிக குறைவு (- 5.1 ° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கு கீழ்)	------------------
இயல்பு நிலை (-1.5° செல்சியஸ் முதல் 1.5 ° செல்சியஸ் வரை)	**மற்ற ஏனைய மாவட்டங்களில்**

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை:

நாமக்கல்லில் குறைந்தபட்ச வெப்பம் 22.0 டிகிரி செல்சியஸ் பதிவாகியுள்ளது.

24 மணி நேர வெப்பநிலை மாறுதல்: (குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை)

மிக அதிகரித்துள்ளது *(4.1°* செல்சியஸ் அல்லது அதற்கு அதிகம்*)*	----------------
கணிசமாக அதிகரித்துள்ளது *(2.1°* செல்சியஸ் முதல் 4.0° செல்சியஸ் வரை*)*	----------------
கணிசமாக குறைந்துள்ளது *(- 2.1°* செல்சியஸ் முதல் - 4.0 ° செல்சியஸ் வரை*)*	----------------
மிகவும் குறைந்துள்ளது *(-4.1°* செல்சியஸ் அல்லது அதற்கும் குறைவாக*)*	----------------
பெரிய மாற்றமில்லை *(-2.0°* செல்சியஸ் முதல் 2.0° செல்சியஸ் வரை*)*	**அனைத்து மாவட்டங்களில்**

இயல்பு நிலையிலிருந்து வெப்ப அளவின் வேறுபாடு: (குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை)

இயல்பை விட மிக மிக அதிகம் (5.0 ° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கு அதிகம்)	--------------
இயல்பை விட மிக அதிகம் (3.1 ° செல்சியஸ் முதல் 5.0 ° செல்சியஸ் வரை)	**திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில்**
இயல்பை விட அதிகம் (1.6° செல்சியஸ் முதல் 3.0° செல்சியஸ் வரை)	**கோயம்புத்தூர், மதுரை, ராமநாதபுரம், சேலம், திருப்பத்தூர் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்களில்**
இயல்பை விட குறைவு (- 1.6° செல்சியஸ் முதல் - 3.0° செல்சியஸ் வரை)	--------------
இயல்பை விட மிக குறைவு (- 3.1 ° செல்சியஸ் முதல்- 5.0° செல்சியஸ் வரை)	--------------
இயல்பை விட மிக மிக குறைவு (- 5.0 ° செல்சியஸ் அல்லது அதற்கும் குறைவாக)	--------------
இயல்பு நிலை (-1.5° செல்சியஸ் முதல் 1.5 ° செல்சியஸ் வரை)	**மற்ற ஏனைய மாவட்டங்களில்**

அடுத்த ஏழு தினங்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு மற்றும் எச்சரிக்கை:

குமரிக்கடல் பகுதிகளின் மேல் ஒரு வளிமண்டல கீழடுக்கு சுழற்சி நிலவுகிறது.

23.04.2024 மற்றும் 24.04.2024: தென் தமிழக மாவட்டங்கள், வட தமிழகத்தின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் லேசான மழை பெய்யக்கூடும். ஏனைய பகுதிகளில் வறண்ட வானிலை நிலவக்கூடும்.

25.04.2024: தென் தமிழகத்தில் ஓரிரு இடங்களில் லேசான மழை பெய்யக்கூடும். வட தமிழகம், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் வறண்ட வானிலை நிலவக்கூடும்.

26.04.2024 முதல் 29.04.2024 வரை: தமிழகம், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் வறண்ட வானிலை நிலவக்கூடும்.

அடுத்த ஐந்து தினங்களுக்கான அதிகபட்ச வெப்பநிலை பற்றிய முன்னறிவிப்பு:

23.04.2024 மற்றும் 24.04.2024:

அதிகபட்ச வெப்பநிலை வட தமிழக உள் மாவட்டங்களின் ஒருசில இடங்களில் இயல்பை விட 3° – 5° செல்சியஸ் அதிகமாக இருக்கக்கூடும்.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை தமிழக உள் மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகளில் ஒருசில இடங்களில் 39°–42° செல்சியஸ், இதர தமிழக மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகள், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் 35°–38° செல்சியஸ் இருக்கக்கூடும்.

25.04.2024 முதல் 27.04.2024 வரை:

அதிகபட்ச வெப்பநிலை தமிழக உள் மாவட்டங்களின் ஒருசில இடங்களில் இயல்பை விட 2° – 4° செல்சியஸ் அதிகமாக இருக்கக்கூடும்.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை தமிழக உள் மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகளில் ஒருசில இடங்களில் 38°–41° செல்சியஸ், இதர தமிழக மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகள், புதுவை மற்றும் காரைக்கால் பகுதிகளில் 35°–38° செல்சியஸ் இருக்கக்கூடும்.

ஈரப்பதம்:

23.04.2024 முதல் 27.04.2024 வரை:
காற்றின் ஈரப்பதம் தமிழக உள் மாவட்டங்களின் சமவெளி பகுதிகளில் பிற்பகலில் 30-50% ஆகவும், மற்ற நேரங்களில் 40-75 % ஆகவும் மற்றும் கடலோரப்பகுதிகளில் 50-85 % ஆகவும் இருக்கக்கூடும்.

அதிக வெப்பநிலை மற்றும் அதிக ஈரப்பதம் இருக்கும் பொழுது ஓரிரு இடங்களில் அசௌகரியம் ஏற்படலாம்.

வெப்ப அலை பற்றிய முன்னெச்சரிக்கை:

23.04.2024 & 24.04.2024: வட தமிழக உள் மாவட்டங்களில் ஓரிரு இடங்களில் வெப்ப அலை வீசக்கூடும்.

சென்னை மற்றும் புறநகர் பகுதிகளுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு:

அடுத்த 48 மணி நேரத்திற்கு வானம் ஓரளவு மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அதிகபட்ச வெப்பநிலை 37 டிகிரி செல்சியஸை ஒட்டியும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 28 டிகிரி செல்சியஸை ஒட்டியும் இருக்கக்கூடும்.

மீனவர்களுக்கான எச்சரிக்கை: ஏதுமில்லை.

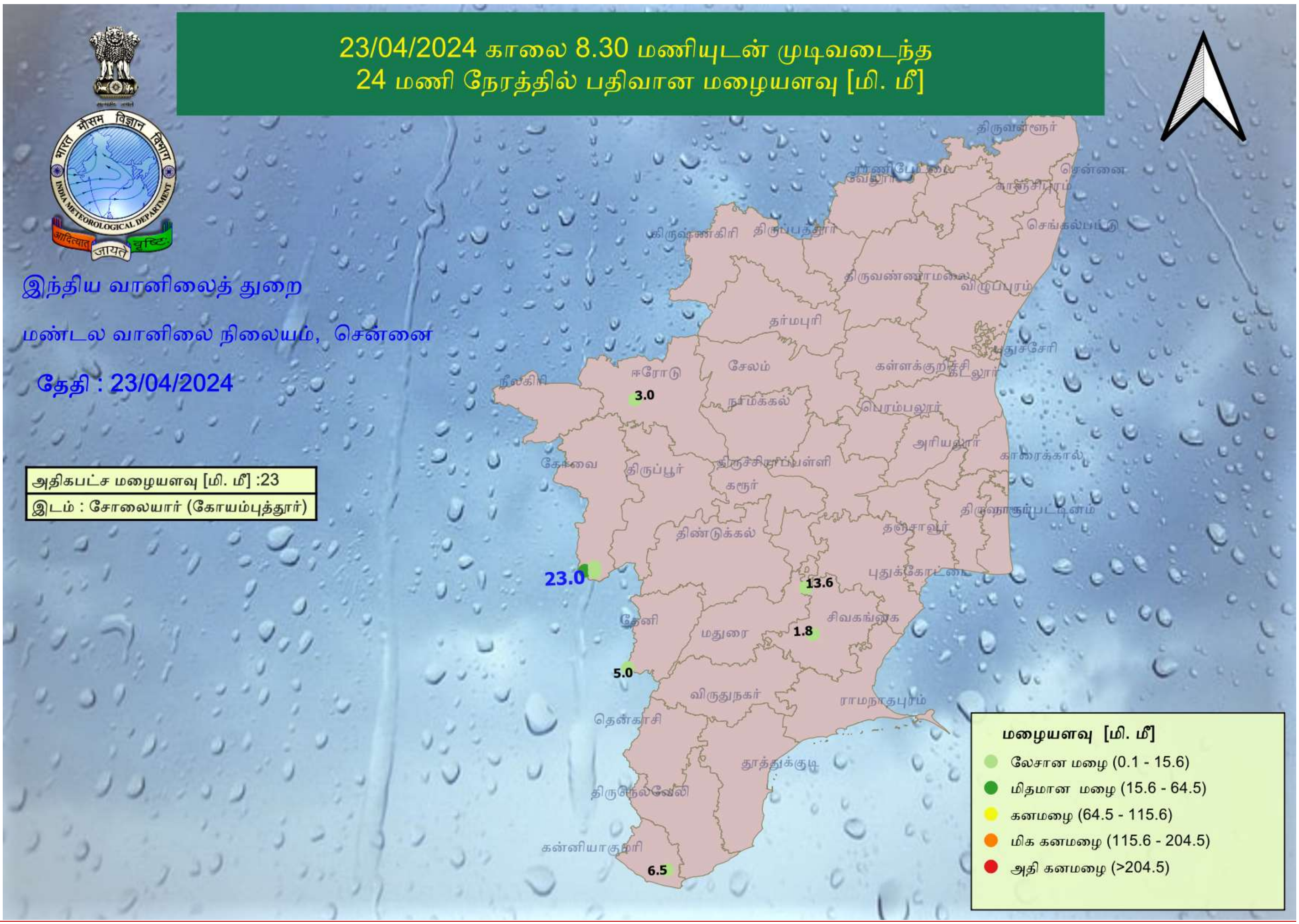
மேலும் விவரங்களுக்கு: mausam.imd.gov.in/chennai இணையதளத்தை காணவும்.

பா. செந்தாமரை கண்ணன்
இயக்குனர்
தென் மண்டல தலைவருக்காக
மண்டல வானிலை ஆய்வு மையம், சென்னை

01.03.2024 முதல் 23.04.2024 வரை பெய்த மழை அளவு

	பதிவான மழை (மி.மீ)	இயல்பு மழை (மி.மீ)	இயல்பிலிருந்து விலகல் (%)
அரியலூர்	1.9	26.2	-93
செங்கல்பட்டு	0.0	17.4	-100
சென்னை	0.0	13.7	-100
கோயம்புத்தூர்	7.2	63.5	-89
கடலூர்	0.0	31.9	-100
தர்மபுரி	0.0	48.8	-100
திண்டுக்கல்	12.7	67.0	-81
ஈரோடு	4.5	52.4	-92
கள்ளக்குறிச்சி	0.0	24.4	-100
காஞ்சிபுரம்	0.0	20.0	-100
கன்னியாகுமரி	45.7	120.0	-62
காரைக்கால்	2.0	42.5	-95
கரூர்	0.0	35.3	-100
கிருஷ்ணகிரி	0.0	41.1	-100
மதுரை	16.8	57.7	-71
மயிலாடுதுறை	0.0	36.8	-100
நாகப்பட்டினம்	17.0	45.2	-62
நாமக்கல்	0.0	40.8	-99
நீலகிரி	30.7	88.8	-65
பெரம்பலூர்	0.0	24.6	-100
புதுச்சேரி	0.0	30.7	-100
புதுக்கோட்டை	8.5	32.5	-74
ராமநாதபுரம்	14.5	59.0	-75
ராணிப்பேட்டை	0.0	24.7	-100
சேலம்	0.1	49.1	-99
சிவகங்கை	8.1	52.3	-84
தென்காசி	30.0	109.8	-73
தஞ்சாவூர்	10.1	37.8	-73
தேனி	18.4	83.3	-78
திருநெல்வேலி	69.6	82.2	-15
திருப்பத்தூர்	0.0	29.1	-100
திருப்பூர்	0.0	40.0	-100
திருவள்ளூர்	0.3	20.1	-98
திருவண்ணாமலை	0.0	27.5	-100
திருவாரூர்	6.5	41.2	-84
தூத்துக்குடி	14.9	67.3	-78
திருச்சிராப்பள்ளி	3.0	31.5	-91
வேலூர்	0.0	30.1	-100
விழுப்புரம்	0.0	20.6	-100
விருதுநகர்	31.7	69.3	-54
தமிழ்நாடு மற்றும் புதுவை	9.2	47.9	-81

கோடைகால பருவமழை - 2024 தமிழ்நாடு மற்றும் புதுவை
01.03.2024 முதல் 23.04.2024 வரை பெய்த மழை அளவு
பதிவான மழை : 9.2 (மி மீ) இயல்பு மழை : 47.9 (மி மீ)
இயல்பிலிருந்து வேறுபாடு : (-) 81 %
மழை அளவு (மி மீ)
5.0
4.0
3.0
2.0
1.0
0.0
மார்ச் 1
மார்ச் 5
மார்ச் 10
மார்ச் 15
மார்ச் 20
மார்ச் 25
மார்ச் 31
ஏப்ரல் 5
ஏப்ரல் 10
ஏப்ரல் 15
ஏப்ரல் 20
ஏப்ரல் 25
நாள்
மழை
இயல்பு மழை

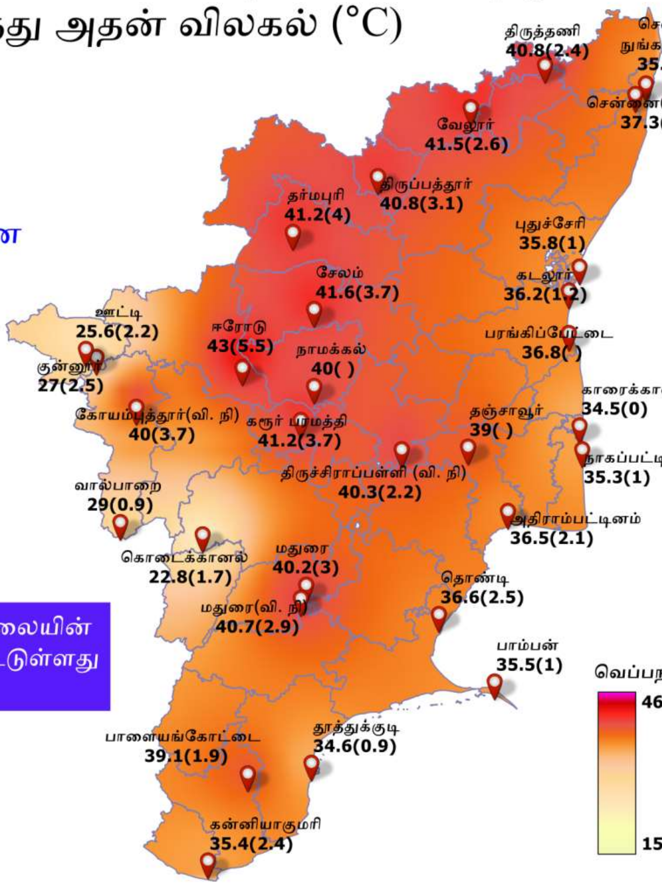

23/04/2024 காலை 8.30 மணியுடன் முடிவடைந்த
24 மணி நேரத்தில் பதிவான மழையளவு [மி. மீ]
இந்திய வானிலைத் துறை
மண்டல வானிலை நிலையம், சென்னை
தேதி : 23/04/2024
அதிகபட்ச மழையளவு [மி. மீ] :23
இடம் : சோலையார் (கோயம்புத்தூர்)
திருவள்ளூர்
சென்னை
வேலூர்
காஞ்சிபுரம்
செங்கல்பட்டு
கிருஷ்ணகிரி
திருப்பத்தூர்
திருவண்ணாமலை
விழுப்புரம்
தர்மபுரி
புதுச்சேரி
நீலகிரி
ஈரோடு
சேலம்
கள்ளக்குறிச்சி
நாமக்கல்
பெரம்பலூர்
அரியலூர்
கோவை
திருப்பூர்
காரைக்கால்
கரூர்
திண்டுக்கல்
தஞ்சாவூர்
புதுக்கோட்டை
தேனி
மதுரை
சிவகங்கை
விருதுநகர்
ராமநாதபுரம்
தென்காசி
தூத்துக்குடி
திருநெல்வேலி
கன்னியாகுமரி
3.0
23.0
13.6
1.8
5.0
6.5
மழையளவு [மி. மீ]
லேசான மழை (0.1 - 15.6)
மிதமான மழை (15.6 - 64.5)
கனமழை (64.5 - 115.6)
மிக கனமழை (115.6 - 204.5)
அதி கனமழை (>204.5)

23/04/2024 காலை 8.30 மணியுடன் முடிவடைந்த 24 மணி நேரத்தில் பதிவான அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°C) மற்றும் இயல்பிலிருந்து அதன் விலகல் (°C)

இந்திய வானிலைத் துறை

மண்டல வானிலை நிலையம், சென்னை

தேதி: 23/04/2024



அதிகபட்ச வெப்பநிலை : 43° C
இடம் : ஈரோடு

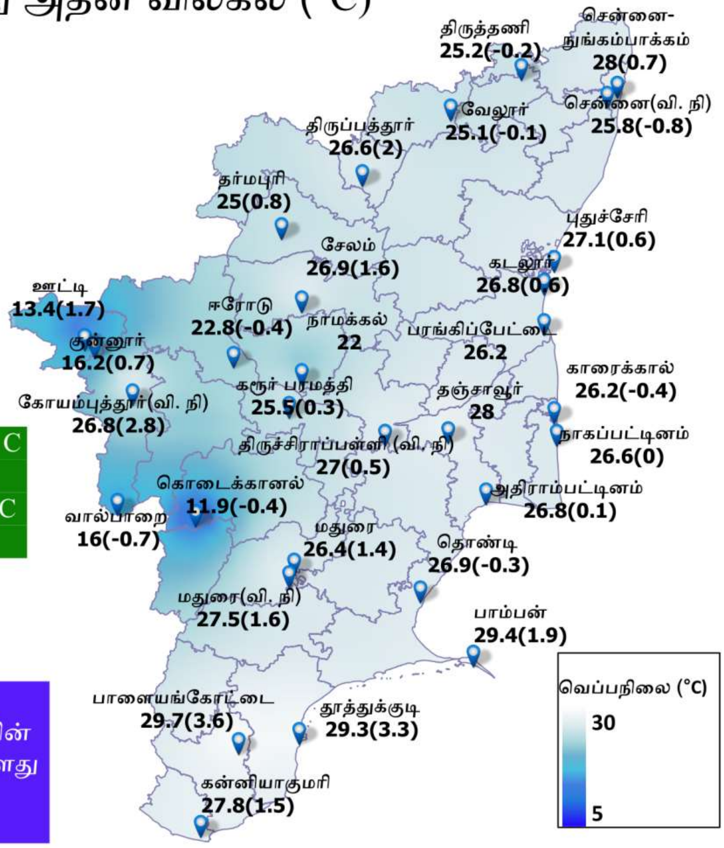
குறிப்பு: இயல்பிலிருந்து அதிகபட்ச வெப்ப நிலையின் விலகல் அடைப்புக் குறியில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது
வி.நி : விமான நிலையம்

23/04/2024 காலை 8.30 மணியுடன் முடிவடைந்த 24 மணி நேரத்தில் பதிவான குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°C) மற்றும் இயல்பிலிருந்து அதன் விலகல் (°C)

இந்திய வானிலைத் துறை

மண்டல வானிலை நிலையம், சென்னை

தேதி : 23/04/2024



குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (சமவெளி பகுதிகளில்) : 22° C
இடம் : நாமக்கல்
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (மலை பகுதிகளில்) : 11.9° C
இடம் : கொடைக்கானல்

குறிப்பு: இயல்பிலிருந்து குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலையின் விலகல் அடைப்புக் குறியில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது
வி.நி : விமான நிலையம்

வகைப்பாடு

வட தமிழக மாவட்டங்கள்	சென்னை, காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, திருவள்ளூர், கடலூர், விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி, தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், மயிலாடுதுறை, புதுக்கோட்டை, வேலூர், திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை, திருவண்ணாமலை, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தர்மபுரி, நாமக்கல், நீலகிரி, திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, அரியலூர், பெரம்பலூர்
தென் தமிழக மாவட்டங்கள்	ராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தென்காசி, தூத்துக்குடி, தேனி, கன்னியாகுமரி, சிவகங்கை, விருதுநகர், திண்டுக்கல், மதுரை
உள் தமிழக மாவட்டங்கள்	வேலூர், திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை, திருவண்ணாமலை, கிருஷ்ணகிரி, தர்மபுரி, சேலம், நாமக்கல், நீலகிரி, திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, அரியலூர், பெரம்பலூர், சிவகங்கை, விருதுநகர், தேனி, திண்டுக்கல், மதுரை, தென்காசி, கள்ளக்குறிச்சி
வடஉள் தமிழக மாவட்டங்கள்	வேலூர், திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை, காஞ்சிபுரம், திருவண்ணாமலை, கிருஷ்ணகிரி, தர்மபுரி, சேலம், நாமக்கல், நீலகிரி, திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, அரியலூர், பெரம்பலூர்.
தென்உள் தமிழக மாவட்டங்கள்	சிவகங்கை, விருதுநகர், தேனி, திண்டுக்கல், மதுரை, தென்காசி.
கடலோர தமிழக மாவட்டங்கள்	சென்னை, செங்கல்பட்டு, திருவள்ளூர், கடலூர், விழுப்புரம், தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், மயிலாடுதுறை, புதுக்கோட்டை, ராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, கன்னியாகுமரி.
வட கடலோர தமிழக மாவட்டங்கள்	சென்னை, செங்கல்பட்டு, திருவள்ளூர், கடலூர், விழுப்புரம், தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், புதுக்கோட்டை, மயிலாடுதுறை.
தென் கடலோர தமிழக மாவட்டங்கள்	ராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, கன்னியாகுமரி
டெல்டா மாவட்டங்கள்	தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், மயிலாடுதுறை, புதுக்கோட்டை
மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மாவட்டங்கள்	நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், தேனி, திண்டுக்கல், திருப்பூர், தென்காசி, விருதுநகர்

மழைப்பொழிவின் பரவல்:

(விழுக்காடு) மழை பதிவான இடங்கள்	வகைப்பாடு
76-100	பெரும்பாலான
51-75	அநேக
26-50	ஒருசில
1-25	ஓரிரு
மழையில்லை	வறண்ட

மழைப்பொழிவின் தீவிரம்: (செ.மீ.)

1 செ.மீ. வரை	லேசான மழை
2-6	மிதமான மழை
7-11	கனமழை
12-20	மிக கனமழை
≥ 21	அதி கனமழை