

மகா முன்னறிவிப்பு கையேடு (2014)



வேளாண் காலனிலை ஆராய்ச்சி மையம்
பயிர் மேலாண்மை இயக்ககம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புக்குறை - 641 003

மழை முன்னறிவிப்பு கையேடு - 2014



வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர்- 641 003

தொடர்புக்கு

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண் காலனிலை ஆராய்ச்சி மையம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர்-641 003
தொலைபேசி 0422 - 6611319, 6611305
இணையதளம்: <http://www.tnau.ac.in/scms/acrc/acrchome.html>
மின் அஞ்சல்: meteorology@tnau.ac.in

அச்சிட்டோர் : தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக அச்சகம், கோயம்புத்தூர்.

முன்னுரை

அன்புள்ள விவசாயப் பெருமக்களே!
வணக்கங்கள் பல ...

**உழுதுண்டு வாழ்வாரே வாழ்வார்மற் றெல்லாம்
தொழுதுண்டு பின்செல் பவர்**

இவ்வளவு பெருமையுடைய விவசாய பெருமக்களுக்கு உறுதுணையாக 2013ஆம் ஆண்டு, முதல் முயற்சியாக, மழை முன்னறிவிப்பு என்ற ஒருக்கையேடு தயாரிக்கப்பட்டு தமிழ்நாட்டில் உள்ள எல்லா மாவட்ட விவசாய பெருமக்களுக்கும் விநியோகம் செய்யப்பட்டது. மேலும், அந்தக்கையேட்டில் 2013ஆம் ஆண்டில் நடைமுறையில் கண்டறிந்த மழை நிகழ்வுகளின் இடைவெளி பற்றியத்கவல் குறிப்புகளை இந்த மையத்திற்கு தெரியப்படுத்துமாறு எல்லா மாவட்ட விவசாயிகளிடமிருந்து கேட்டிருந்தோம். வரப்பெற்ற தகவல்களின் அடிப்படையில், 2014ஆம் ஆண்டும் தமிழ்நாட்டில் உள்ள எல்லா மாவட்டங்களுக்கும் மாதவாரியான மழை பொழியும் வாய்ப்பு கண்டறியப்பட்டு, இம்முறையும் புத்தக வடிவில் உருவாக்கியுள்ளோம். இதைப் பயன்படுத்தி மழை வானிலைக்கேற்றவாறு வேளாண்பண்ணை வேலைகளை செம்மையாக செய்யும்படி தமிழக விவசாயப் பெருமக்களை அன்புடன் கேட்டுக்கொள்கிறோம்.

“செய்க வானிலை சார்ந்த வேளாண்மை”

“செய்யற்க வானிலை சாரா வேளாண்மை”

கோயம்புத்தூர்
ஏப்ரல் 2014

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம்

பொருளாடக்கம்

வ. எண்	விபரம்	பக்க எண்
1	வேளாண் கால நிலை ஆராய்ச்சி மைய 2014ஆம் ஆண்டுக்கான மழை முன்னறிவிப்புக் குறிப்புகள்	1
2	பஞ்சாங்க அடிப்படையில் சேகரிக்கப்பட்ட 2014 ஆம் ஆண்டுக்கான மழை குறிப்புகள்	66
3	தமிழ்நாட்டில் 2014 ஆம் ஆண்டுக்கான தென்மேற்குப் பருவமழை முன்னறிவிப்பு	78

1. வேளாண் கால நிலை ஆராய்ச்சி மைய 2014ஆம் ஆண்டுக்கான மழை முன்னறிவிப்புக் குறிப்புகள்

இந்த மழை முன்னறிவிப்புக் கையேட்டை படித்துத் தெரிந்து கொள்வதற்கு முன் ஒரு முறை கீழ்க்கண்ட குறிப்புகளை தெரிந்து கொள்ளவும்.

தமிழ் நாட்டிலுள்ள அரியலூர் மற்றும் திருப்பூர் ஆகிய இரண்டு மாவட்டங்களுக்கும் இந்திய வானிலைத்துறையிலிருந்து 100 வருட மாதாந்திர மழை அளவு பெறப்பட்டு (1901-2000) மற்ற 30 மாவட்டங்களுக்கு 111 வருட (1901-2011) மாதாந்திர மழை அளவு பெறப்பட்டு, ஆய்வு செய்யப்பட்டது. ஆய்வின் முடிவுப்படி ஒவ்வொரு மாவட்டத்திற்கும் ஒரு அட்வணை கீழ்க்கண்டவாறு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

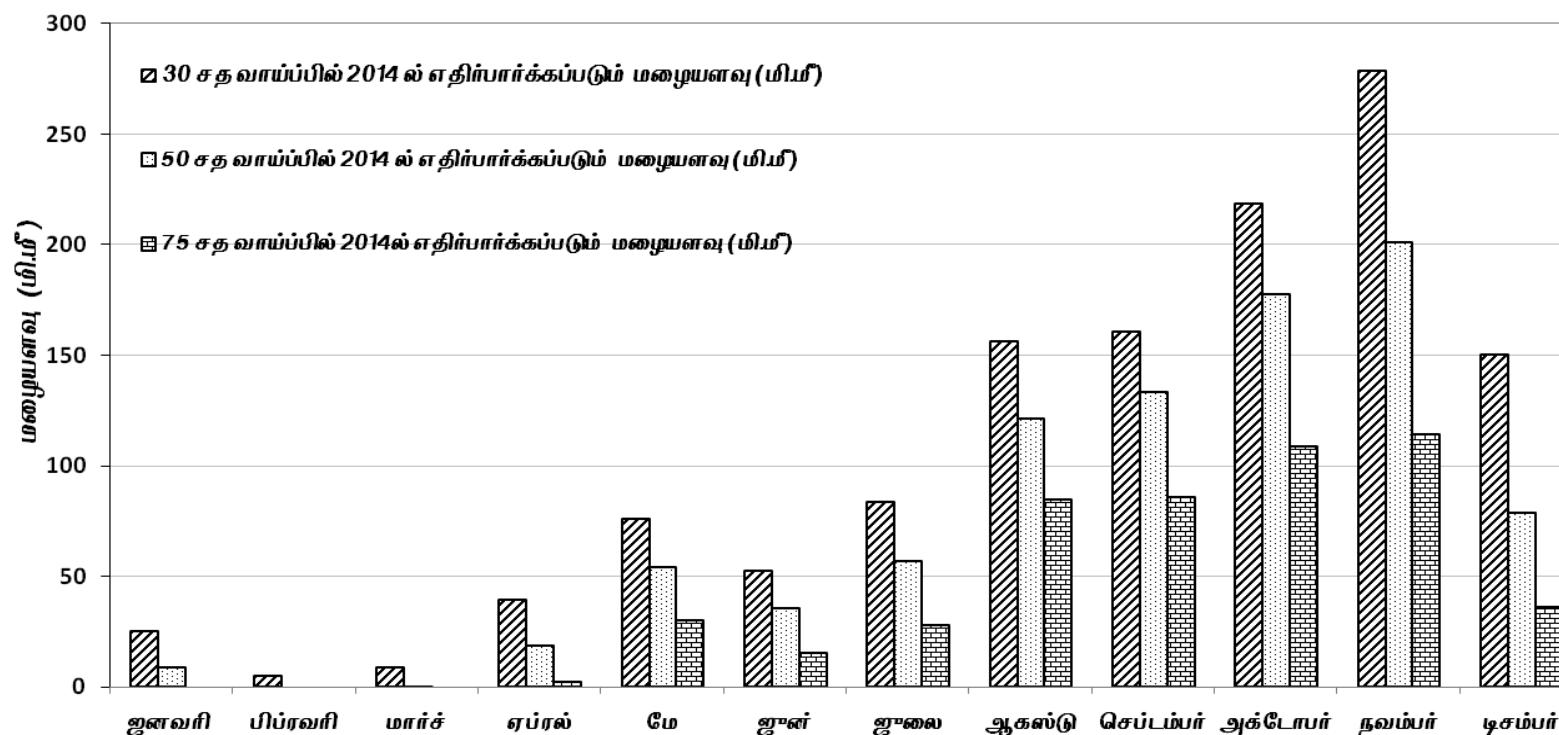
அட்வணை-1

அரியலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2000 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 100 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	34.0	12.6	13.5	30.3	65.5	44.8	61.9	128.0	136.5	188.1	216.6	127.5	1059.3	46.6	109.3	371.2	532.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	61.0	25.7	23.5	48.6	51.6	41.1	43.6	69.3	67.3	99.8	146	130.1	273.1	66.3	74.3	108.0	215.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	179.4	203.3	173.6	160.4	78.8	91.7	70.4	54.1	49.3	53.1	67.4	102	25.9	141.2	68.3	29.1	40.8
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	25.5	4.8	8.7	39.5	76.3	52.8	83.8	156.5	160.8	218.4	278.6	150.1	1173.9	51.0	132.6	420.7	611.2
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	9.0	0.0	1.4	18.8	54.0	35.8	57.0	121.3	133.3	177.5	201.0	78.8	1018	20.1	94.2	376.0	491.3
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.3	0.0	0.0	2.1	30.1	15.3	28.1	85.0	85.7	108.9	114.4	36.2	869.4	3.8	59.4	293.7	351.3
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	52.0	53.0	53.0	54.0	55.0	57.0	58.0	57.0	56.0	54.0	65.0	53.0	55.0	63.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விபரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 1. அறியலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

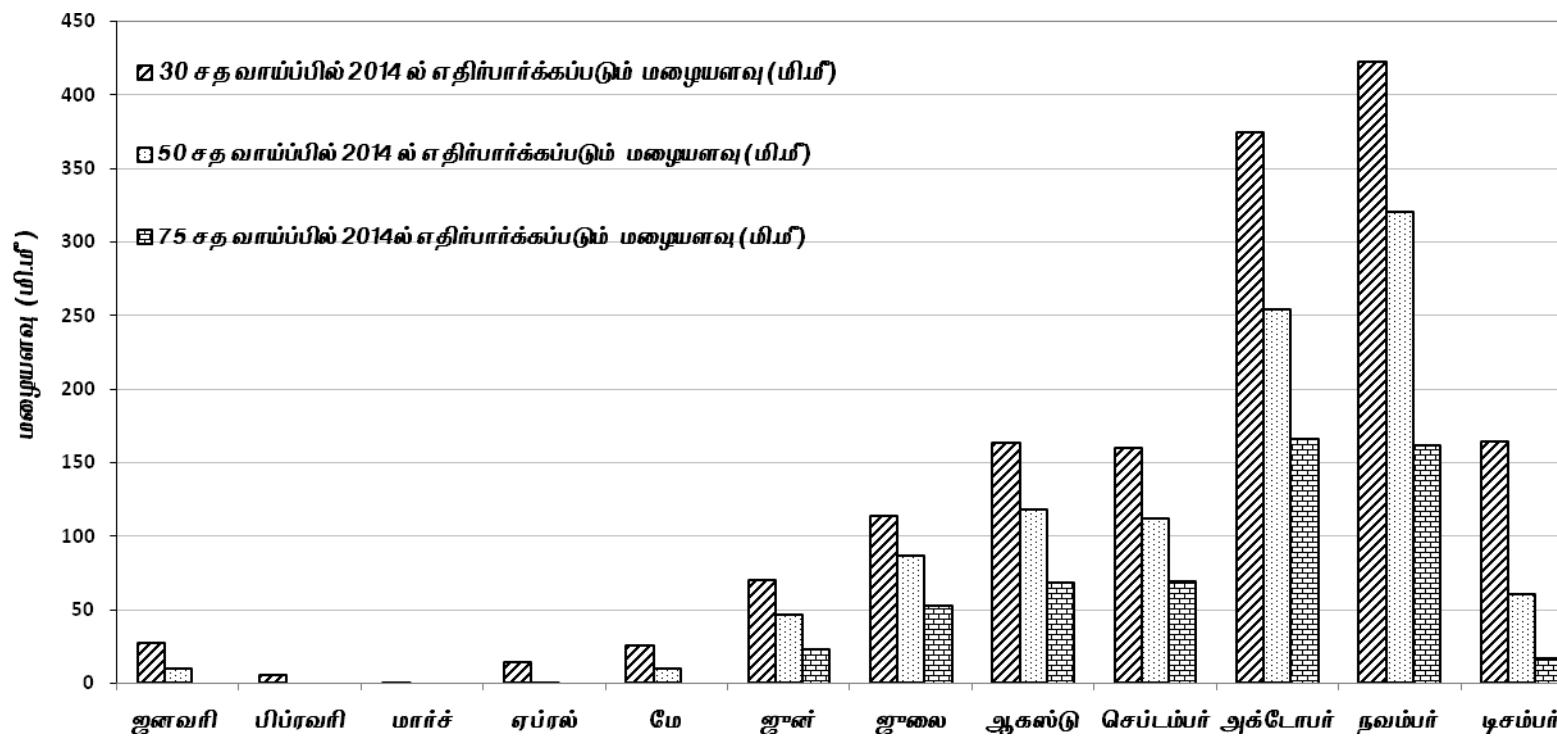
அட்வணை-2

சென்னை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழுதியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)
(விடுபட்ட ஆண்டுகள்: 1903, 1909, 1912, 1917, 1921, 1930, 1936, 1940, 1944, 1945, 1947-1950)

விபரம்	ஜூன்	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஆகஸ்ட்	சூலை	அக்டோபர்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	திசை	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென் மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோபர்
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	27.9	13.6	7.1	17.9	37.7	59.4	97.4	129.4	136.4	297.6	340.7	130.6	1295.7	41.5	62.7	422.6	768.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	46.7	46.4	18.5	48.2	75.4	77.5	59.6	74.2	110.8	193.8	278.3	164.7	967.3	254.3	133.7	291.9	590.5
3) சேகிரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	166.0	340.8	259.4	268.8	200.0	130.4	61.1	57.3	81.2	65.11	74.8	130.1	56.5	196.4	144.9	43.8	47.9
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	27.0	5.6	0.8	14.1	25.3	69.8	113.0	163.0	159.6	374.2	422.1	164.4	1350.2	32.6	55.3	476.2	868.8
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	9.3	0.0	0.0	1.5	9.3	46.6	86.3	117.9	111.4	253.7	319.8	59.8	1134.9	9.3	19.8	379.8	633.3
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	22.5	52.7	68.3	69.2	165.6	161.1	16.8	557.7	2.5	0.6	230.4	438.6
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	51.0	51.2	51.0	56.0	53.0	57.0	57.0	55.0	56.0	55.0	53.0	55.0	56.0	56.0	55.0	55.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கண்டசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விபரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 2. சென்னை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

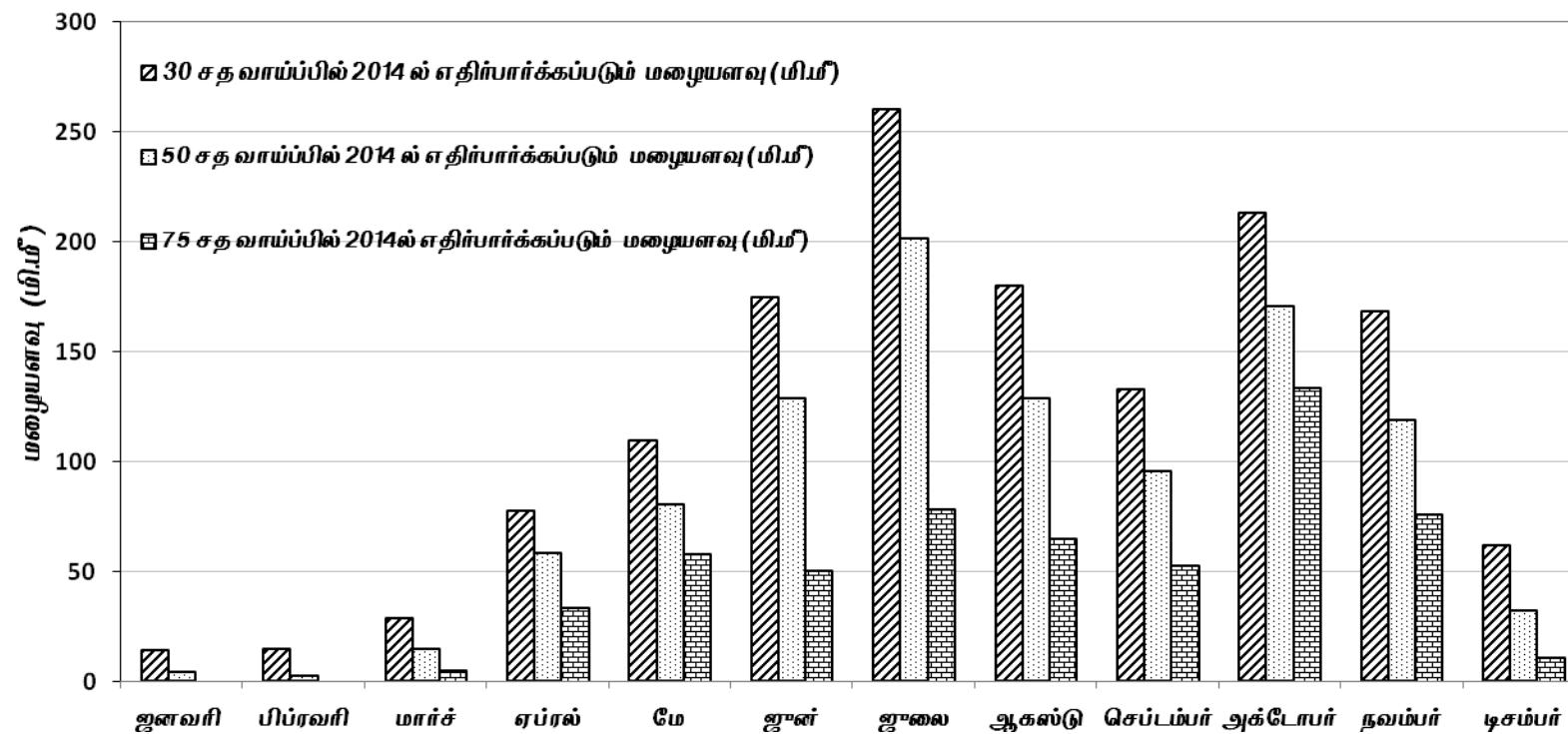
அட்வணை-3

கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)
(விடுப்பட்ட ஆண்டு: 1965)

விபரம்	ஜனவரி	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஆகஸ்ட்	சூலை	அக்டோபர்	செப்டெம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	திசம்புர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென் மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோபர்
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	15.1	13.6	23.8	62.5	91.8	140.0	194.1	138.4	103.0	182.2	135.9	45.8	1146.1	28.6	178.1	575.5	363.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	23.1	21.5	26.8	38.9	51.4	101.9	133.5	90.2	60.4	75.2	82.2	45.3	452.8	62.9	78.8	334.3	143.1
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	153.0	158.0	112.0	62.0	56.0	73.0	69.0	65.0	59.0	41.0	60.0	99.0	33.0	184.0	40.0	55.0	34.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	13.8	14.4	28.5	77.1	109.1	174.4	259.6	179.4	132.5	213.0	168.3	61.5	1333.8	35.4	194.8	753.1	394.2
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	4.1	2.6	14.6	57.9	80.1	128.7	201.3	128.6	95.2	170.4	118.8	32.0	1124.7	16.4	158.9	575.1	319.4
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.7	0.2	4.4	32.9	57.3	50.3	77.7	64.8	52.6	133.4	75.4	10.6	765.2	2.3	107.3	225.4	250.5
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.3	52.0	53.0	56.3	57.0	55.5	55.0	56.0	56.3	59.4	56.0	54.0	59.0	52.0	58.0	56.3	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விபரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு பாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 3. கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

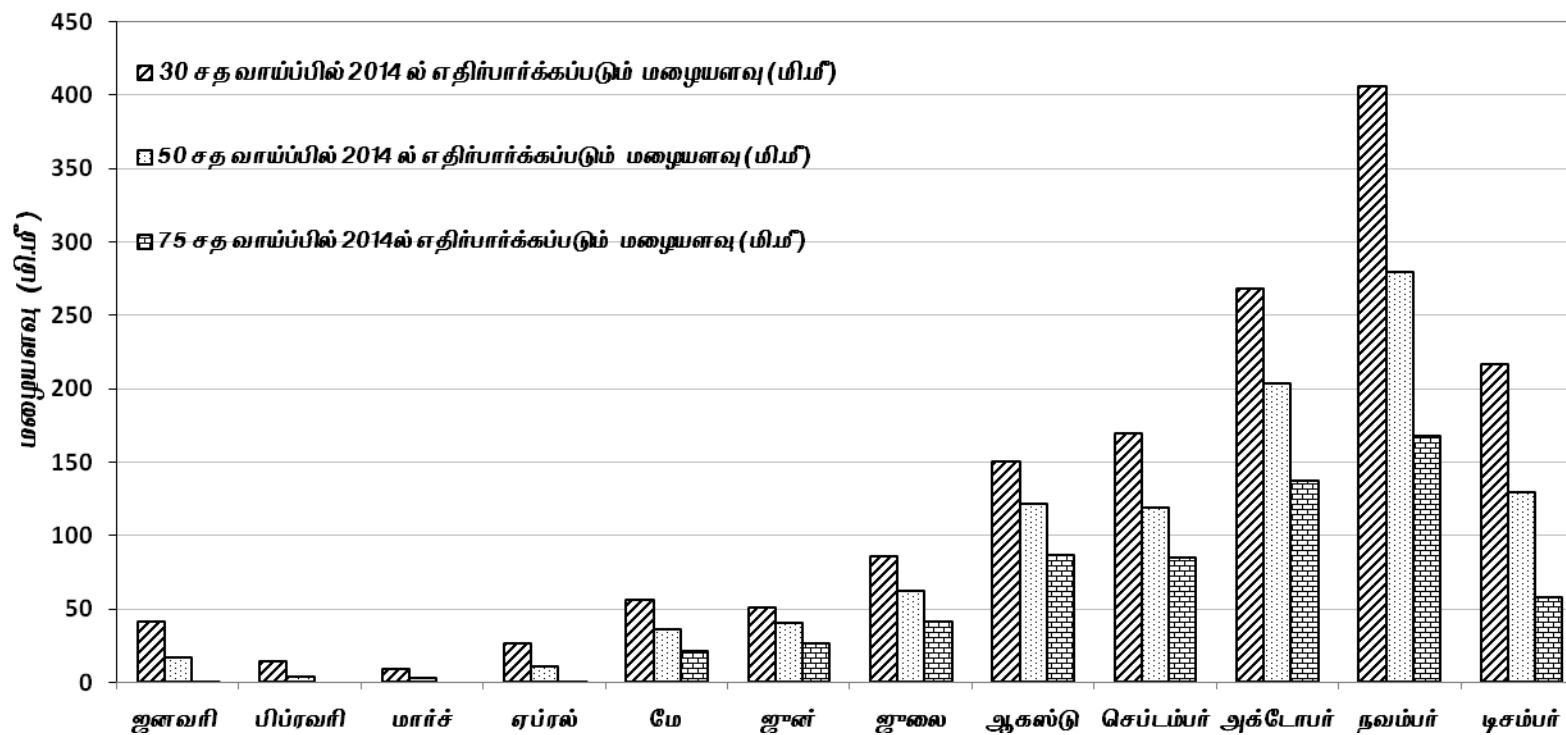
அட்வணை-4

கடலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஜூன்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	ஏக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	42.6	18.3	16.7	25.5	52.1	44.4	70.5	124.9	133.3	223.4	308.9	167.3	1227.9	60.9	94.3	373.1	699.6
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	65.8	37.9	37.0	40.0	67.7	28.1	38.8	54.7	61.1	121.4	189.6	151.8	390.0	74.2	85.0	113.8	294.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	156.0	44.0	222.0	163.0	130.0	64.0	56.0	44.0	46.0	96.0	62.0	91.0	25.0	125.0	107.0	25.0	39.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	41.3	13.6	8.9	25.8	55.5	50.9	85.3	149.9	169.3	267.9	405.9	216.6	1291.7	64.8	96.5	415.7	779.0
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	16.4	3.8	2.3	10.3	36.0	40.4	61.8	121.1	118.9	203.5	279.4	129.1	1164.2	20.2	63.6	362.0	615.4
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	2.2	0.0	0.0	2.2	21.3	26.0	41.0	86.5	84.8	137.1	167.4	57.7	944.6	4.6	34.4	300.0	423.3
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.3	56.0	56.0	52.0	53.0	56.0	57.1	59.0	58.3	57.1	56.3	54.3	61.3	53.0	53.5	59.0	58.3

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 4. கடலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

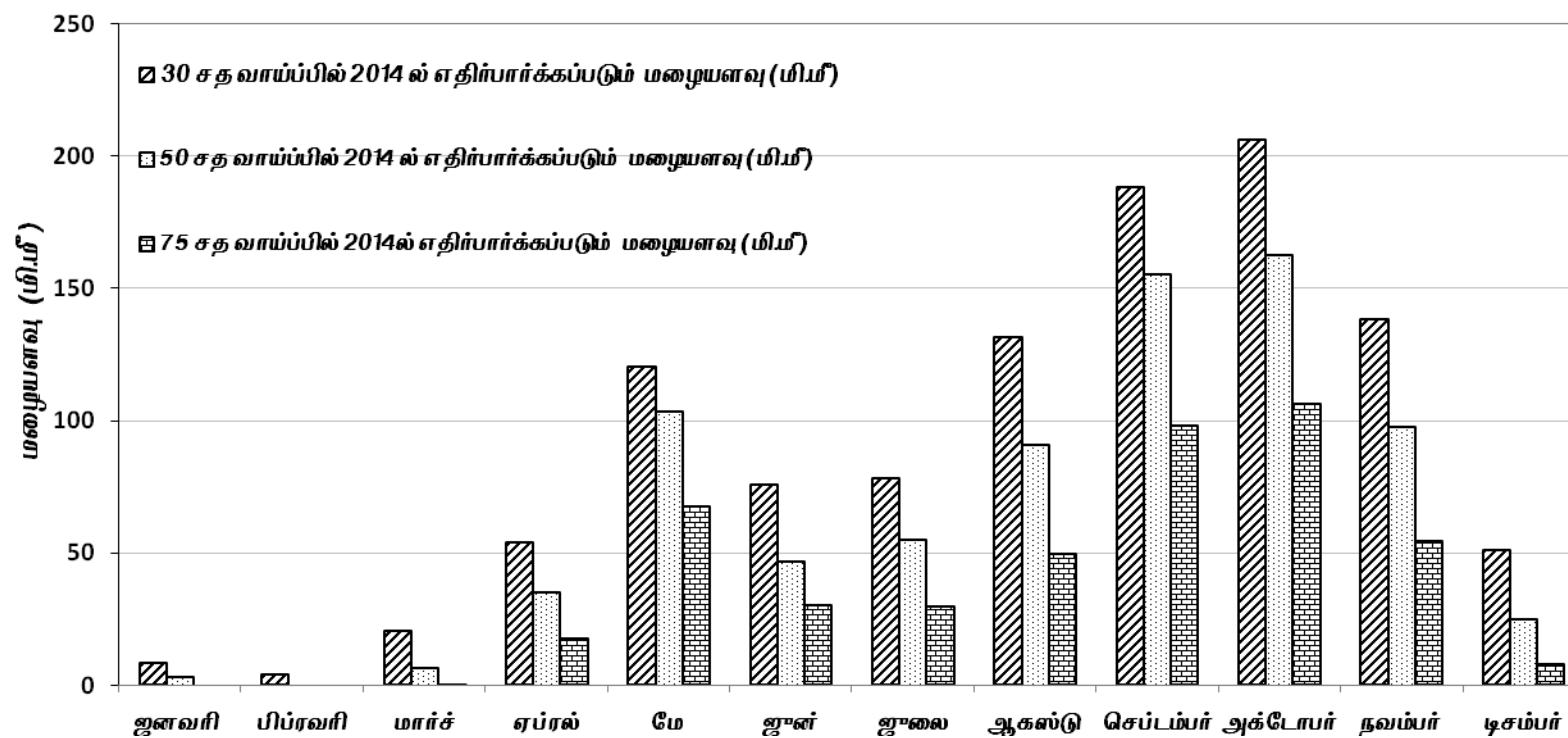
அட்வணை-5

தர்மபுரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஜூன்	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென் மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோபர்
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	11.4	8.3	14.5	43.5	106.1	53.3	69.3	100.9	153.9	167.0	108.8	41.4	878.1	19.6	164.0	377.3	317.1
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	20.5	18.0	18.5	34.2	51.7	33.1	57.7	68.6	71.7	81.4	74.3	48.8	277.5	72.8	63.9	142.1	137.7
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விவரம் அளவு (சதம்)-CV	180.0	218.0	128.0	79.0	49.0	62.0	83.0	68.0	47.0	49.0	68.0	118.0	35.0	238.0	44.0	42.0	48.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.3	3.8	20.3	53.7	120.0	75.8	77.9	131.2	188.0	205.7	138.2	50.9	942.8	24.0	183.0	434.5	343.3
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	2.8	0.3	6.4	35.0	103.3	46.4	55.0	90.7	155.2	162.2	97.3	24.6	831.9	7.8	133.4	350.0	288.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.6	17.5	67.3	30.1	29.4	49.4	97.7	106.0	54.5	7.9	677.7	0.0	103.5	261.8	284.1
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	11.4	8.3	14.5	43.5	106.1	53.3	69.3	100.9	153.9	167.0	108.8	41.4	878.1	19.6	164.0	377.3	317.1

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



পটম் 5. তর্মধুরি মাঘট্টত্তির্কাণ মষ্টি পেণ্ডিয়ম বায়পু মৱ্রুম অনাব

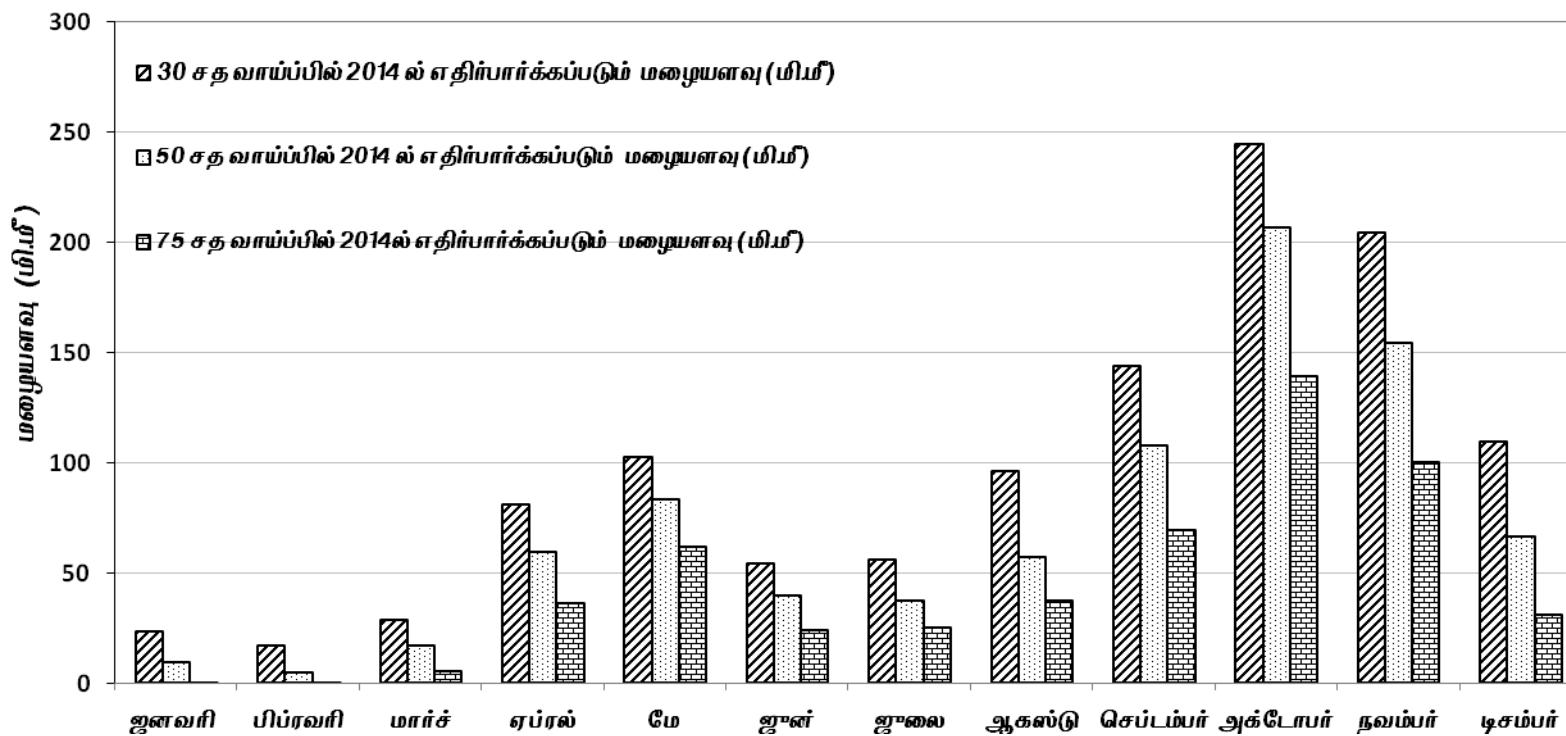
அட்வணை-6

**திண்டுக்கல் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)**

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	ஏக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	28.5	14.7	24.6	68.4	86.1	43.5	50.1	76.6	116.1	204.8	174.7	84.7	972.7	43.1	179.2	286.3	464.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	46.7	22.1	29.1	45.2	38.0	26.0	39.4	52.1	62.0	81.9	100.7	77.2	275.0	72.8	70.0	111.6	168.7
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	164.0	150.0	118.0	66.0	44.0	60.0	79.0	68.0	53.0	40.0	58.0	91.0	31.0	158.0	42.0	42.0	37.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	23.3	16.6	28.7	80.6	102.2	54.2	55.8	96.2	143.5	244.1	204	109.5	1034.4	47.2	205.0	312.7	506.6
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	9.3	4.9	17.0	59.6	83.4	39.6	37.4	56.9	107.3	206.2	154	66.1	940.0	20.8	158.6	274.4	412.8
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.3	0.6	5.2	36.1	61.8	24.0	25.0	37.3	69.0	138.9	100.1	31.0	795.3	3.3	124.4	200.3	313.6
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.3	52.0	53.0	56.0	59.0	56.0	55.0	55.5	57.0	59.8	57.0	54.0	63.0	52.3	59.0	59.0	60.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 6. திண்டுக்கல் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

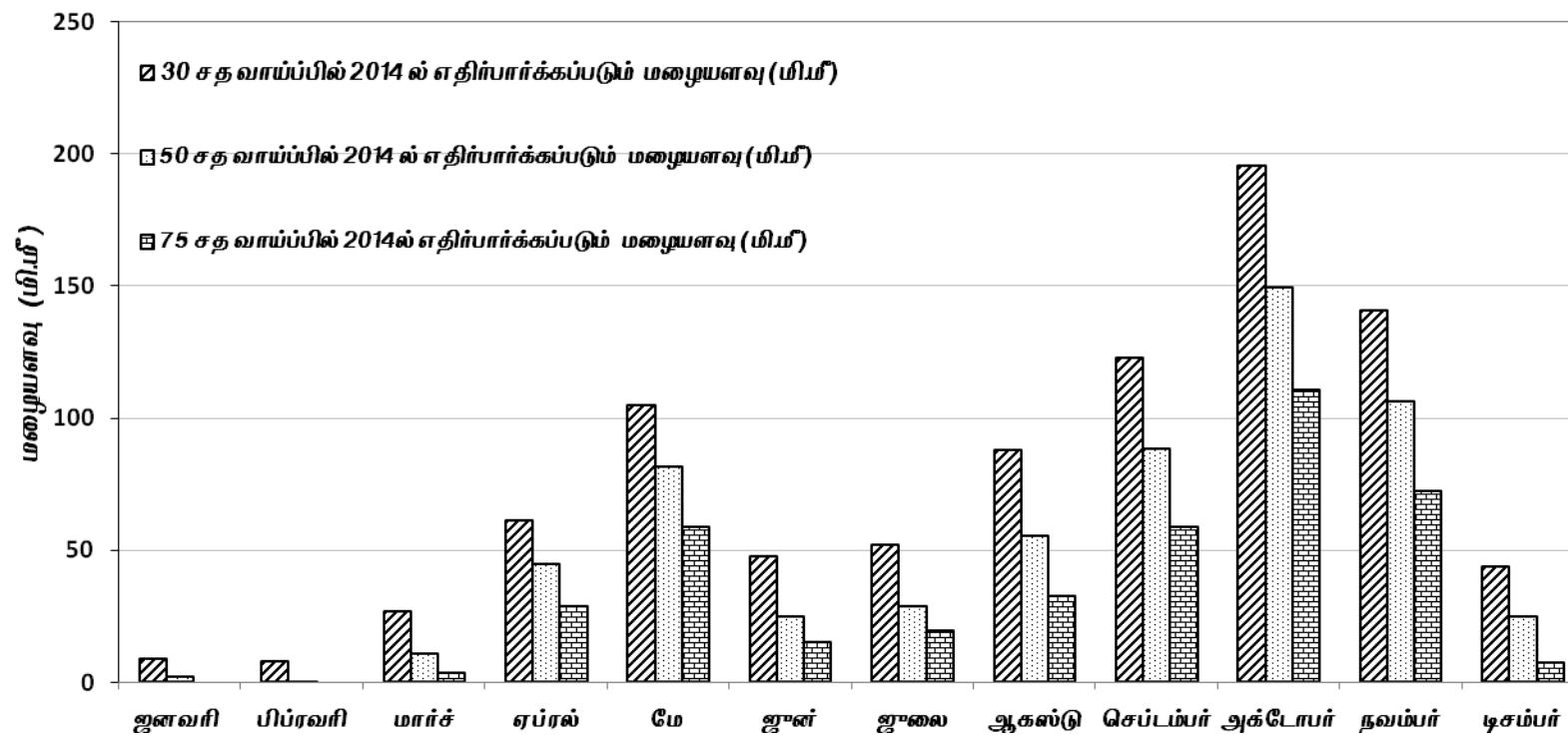
அட்வணை-7

சரோடு மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஜனவரி	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	9.6	10.3	20.7	52.8	88.1	38.3	44.8	71.9	101.7	164.7	119.3	35.5	757.6	19.9	161.6	256.6	319.5
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	18.5	19.3	26.1	35.9	43.8	47.1	44.8	68.8	60.2	75.8	70.0	40.0	298.9	65.4	66.9	175.7	130.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	193.0	188.0	126.0	68.0	50.0	123.0	100.0	96.0	59.0	46.0	59.0	113.0	44.0	217.0	48.0	75.0	45.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.8	8.0	26.5	60.9	104.6	47.5	51.7	87.9	122.5	195.1	140.3	43.4	791.0	25.9	176.3	262.0	348.5
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.9	0.8	10.9	44.4	81.4	24.7	28.5	55.4	88.0	149.1	106.2	24.5	687.3	8.8	145.0	209.4	264.6
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	3.6	28.6	58.6	14.8	19.5	32.7	58.6	110.7	72.3	7.4	548.8	0.6	103.2	151.0	214.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	53.0	55.5	59.0	53.0	53.5	54.0	56.0	58.0	57.0	53.0	59.0	56.0	58.0	55.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 7. ஈரோடு மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

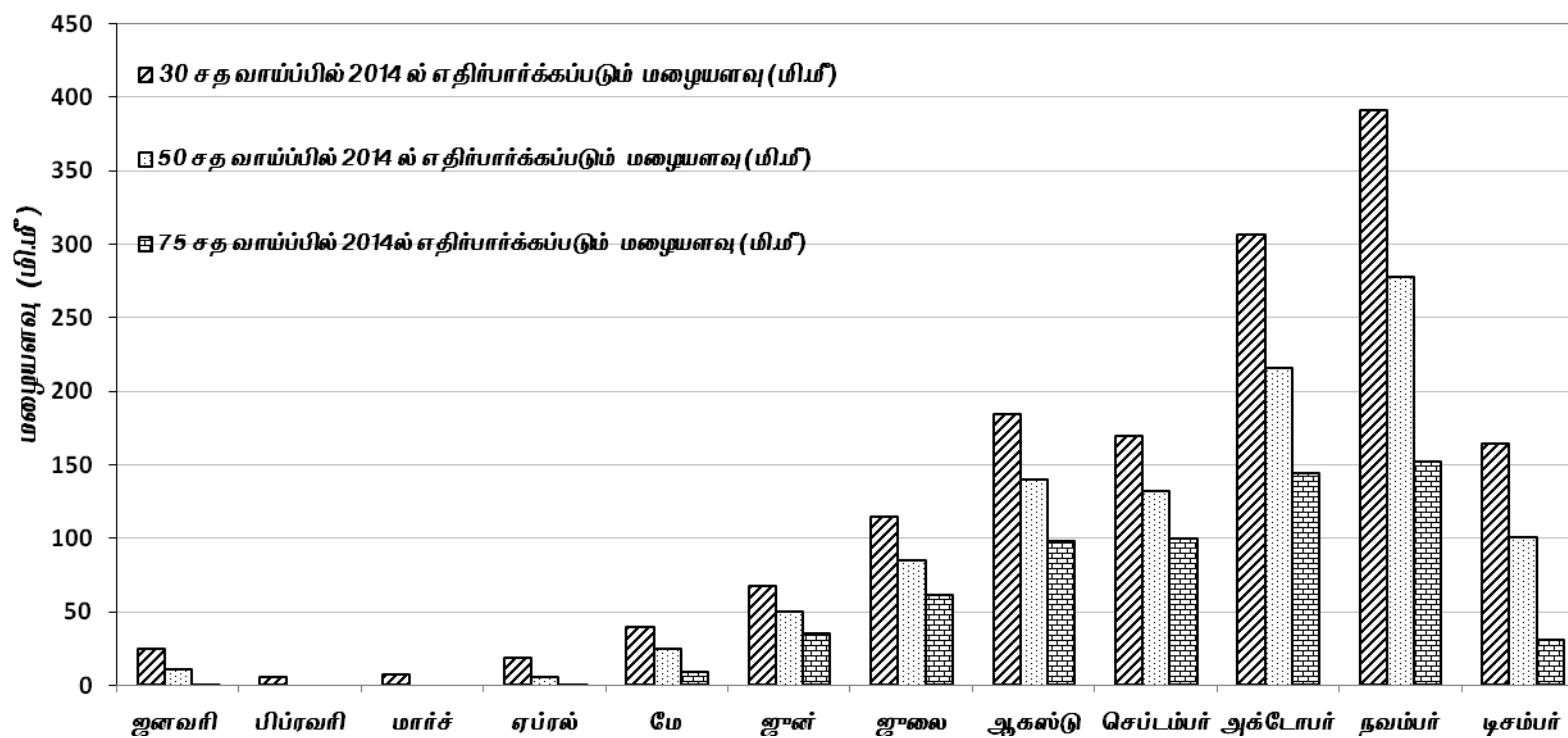
அட்வணை-8

காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	28.4	11.4	10.3	18.7	42.7	58.5	95.2	142.7	141.7	239.9	297.2	133.1	1219.7	39.8	71.7	438.0	670.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	41.7	32.0	28.0	29.8	59.7	42.9	47.5	63.8	62.3	134.1	179.4	133.8	385.4	102.5	67.7	142.2	291.3
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	147.0	28.0	27.0	160.0	140.0	73.0	50.0	45.0	44.0	56.0	60.0	101.0	34.0	218.0	110.0	35.0	48.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	24.3	5.1	7.2	18.3	39.0	67.4	114.6	183.9	169.1	306.1	390.5	163.6	1307.9	38.5	67.1	491.5	762.5
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	10.6	0.5	0.3	5.3	24.3	50.1	84.9	139.2	132.0	215.8	277.6	100.7	1137.2	14.9	38.1	424.7	580.0
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	2.0	0.0	0.0	0.9	8.6	34.6	60.8	97.4	99.8	143.9	152.0	30.2	940.6	2.3	15.1	318.7	447.6
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.3	51.0	51.0	52.0	53.0	55.0	58.0	59.0	59.0	57.0	56.0	53.5	61.4	56.0	53.5	61.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 8. காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

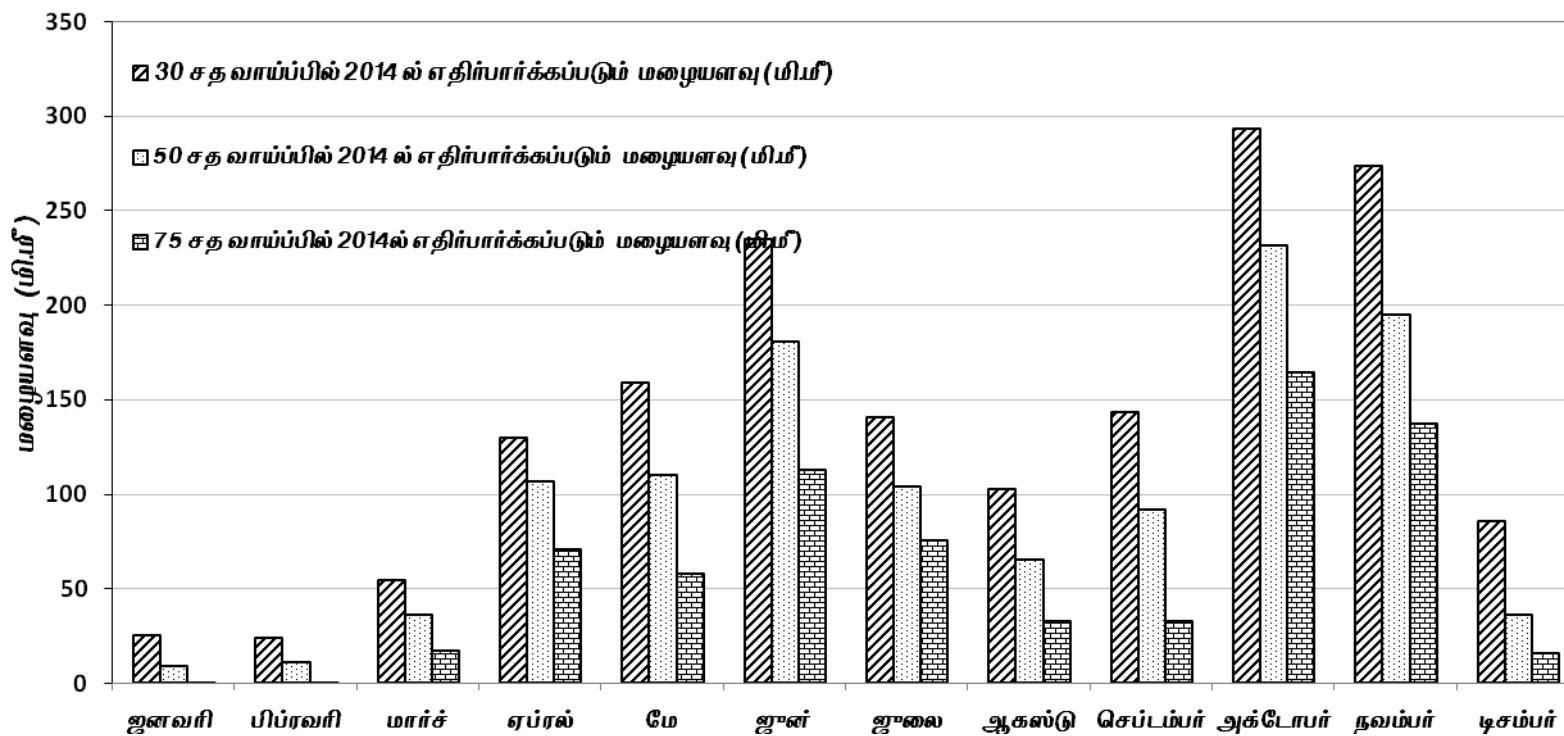
அட்வணை-9

**கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ²)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)**

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	20.7	21.6	45.9	105.3	134.8	198.0	121.1	78.2	104.3	247.0	218.9	65.4	1361.0	42.4	285.9	501.5	531.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	28.5	32.2	44.0	54.1	109.7	119.4	81.1	63.3	82.7	110.4	116.0	65.6	431.1	72.3	140.0	226.2	211.8
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	137.0	149.0	96.0	51.0	81.0	60.0	67.0	81.0	79.0	45.0	53.0	100.0	24.0	149.0	43.0	39.0	36.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	24.9	23.9	54.6	129.6	158.4	234.9	140.5	102.2	143.4	292.7	273.4	85.8	1512.4	47.7	325.8	597.9	593.2
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	9.0	11.2	36.3	106.2	109.8	180.3	103.5	65.3	91.3	231.0	194.7	35.9	1324.2	26.2	263.3	460.9	508.5
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.3	1.7	17.1	70.3	57.9	112.8	75.4	32.6	32.3	164.3	136.7	15.3	1091.4	7.4	163.8	345.7	346.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	53.2	52.0	57.0	55.0	56.0	55.0	55.0	55.0	57.0	57.0	52.0	61.0	52.0	57.0	58.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 9. கண்ணியாகுமரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

அட்வணை-10

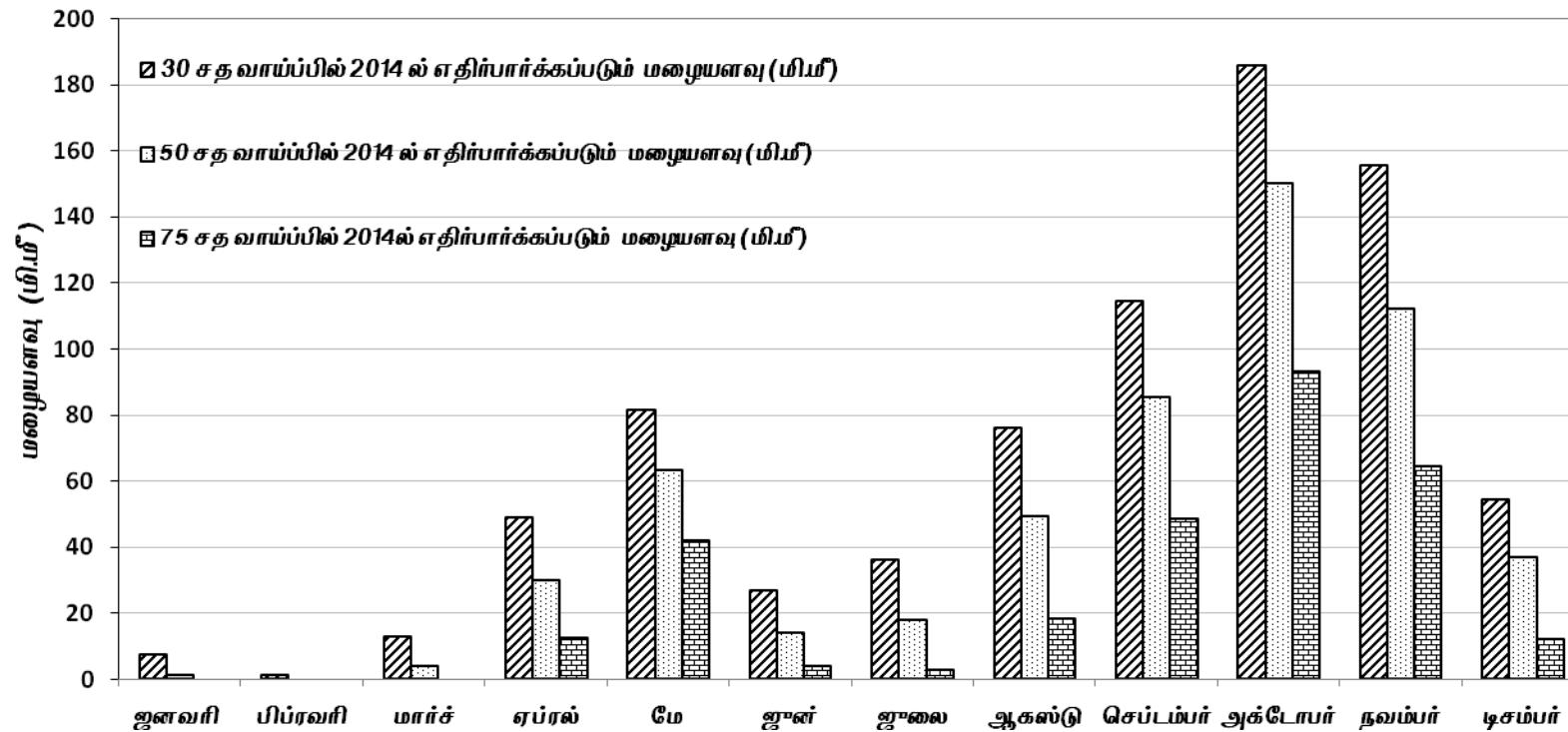
கருர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)

(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஐஞ்சிப்	கோடை காலம் மார்சே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஐஞ்சிசெப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	12.3	6.8	12.4	37.2	69.0	20.2	28.8	57.2	92.7	153.4	124.7	43.8	658.5	19.1	118.6	198.9	321.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	25.0	16.5	21.4	31.1	40.4	21.7	35.7	48.3	55.8	81.8	83.0	44.0	237.5	48.1	57.8	97.4	139.2
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	203.0	241.0	173.0	83.0	58.0	107.0	124.0	84.0	60.0	53.0	66.0	100.0	28.0	202.0	49.0	41.0	39.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	7.4	1.2	12.9	48.8	81.5	26.8	35.9	75.9	114.2	185.8	155.3	54.1	696.2	27.0	136.9	225.8	339.9
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.1	0.0	3.7	29.8	63.0	14.0	17.7	49.1	85.4	150.0	112.0	36.9	588.3	5.2	101.3	166.2	285.9
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.0	12.4	41.7	3.8	2.8	18.2	48.4	92.9	64.4	12.0	501.2	0.0	57.7	106.2	200.6
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	56.0	56.0	52.0	54.0	57.0	53.5	53.0	54.0	56.0	57.0	56.0	53.5	59.4	56.0	57.0	57.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 10. கரூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

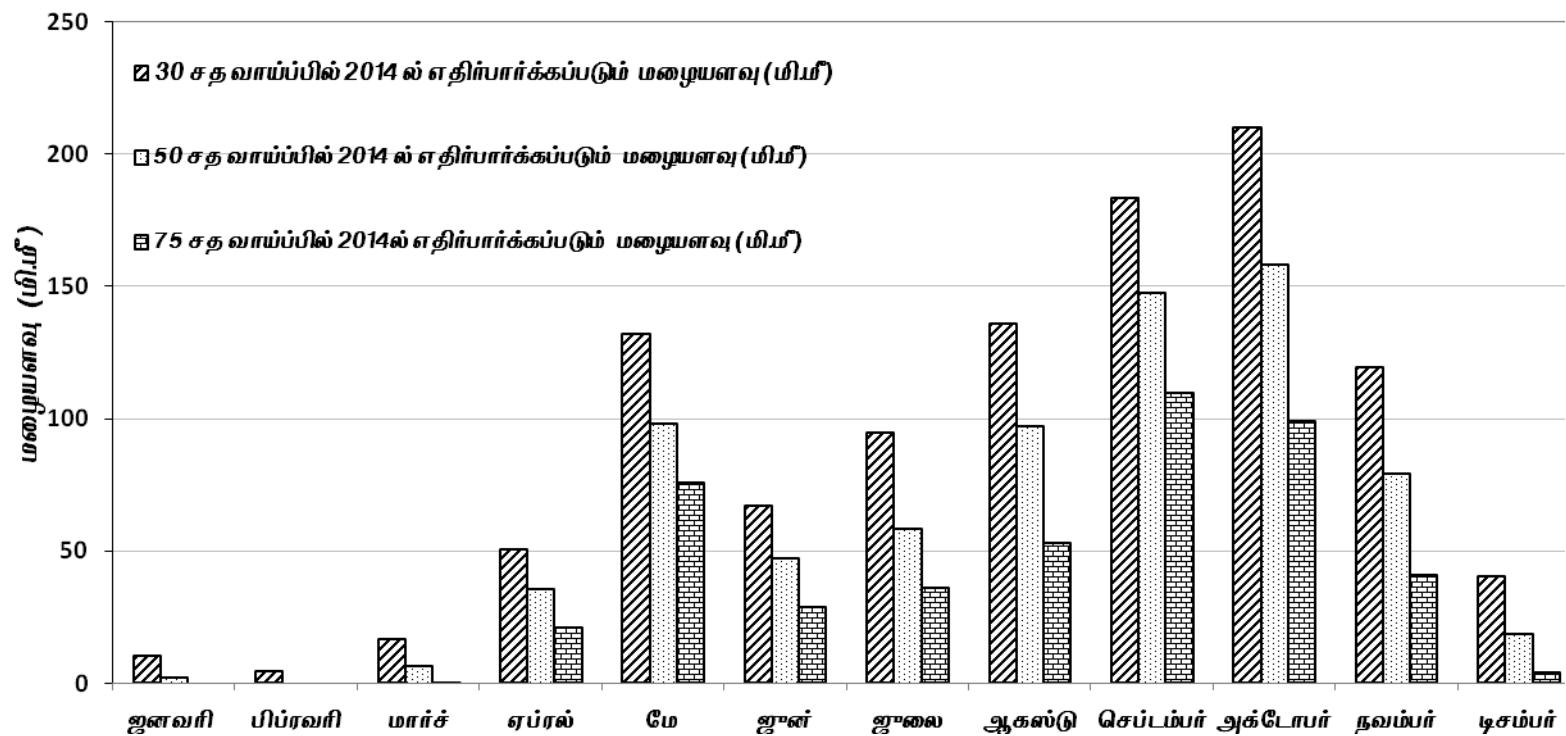
அட்வணை-11

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஜனவரி	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப் ரவுடு	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோபர்
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	8.8	7.3	14.7	42.9	108.1	53.8	73.3	106.5	151.8	161.0	93.0	38.7	859.7	16.0	165.6	385.4	292.6
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	13.9	14.5	22.0	33.8	50.5	34.9	52.3	68.6	69.8	85.8	69.6	67.3	271.4	70.3	65.7	139.6	128.0
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	159.0	200.0	149.0	79.0	47.0	65.0	71.0	64.0	46.0	53.0	75.0	174.2	27.0	25.0	37.0	29.3	42.5
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	10.4	4.6	16.7	50.4	131.6	66.8	94.7	135.5	183.3	209.8	119.4	40.0	862.1	20.1	172.1	430.1	313.2
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.8	0.3	6.1	35.6	98.0	47.2	58.1	96.7	147.3	158.1	78.8	18.2	757.7	6.4	139.0	331.6	247.3
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.6	20.8	75.8	28.8	36.1	53.0	109.4	98.7	40.9	4.0	646.7	0.0	98.4	262.0	167.1
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.3	56.0	52.0	55.0	58.0	56.0	55.0	56.0	58.0	57.0	52.0	52.0	60.2	51.0	58.0	59.0	57.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 11. கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

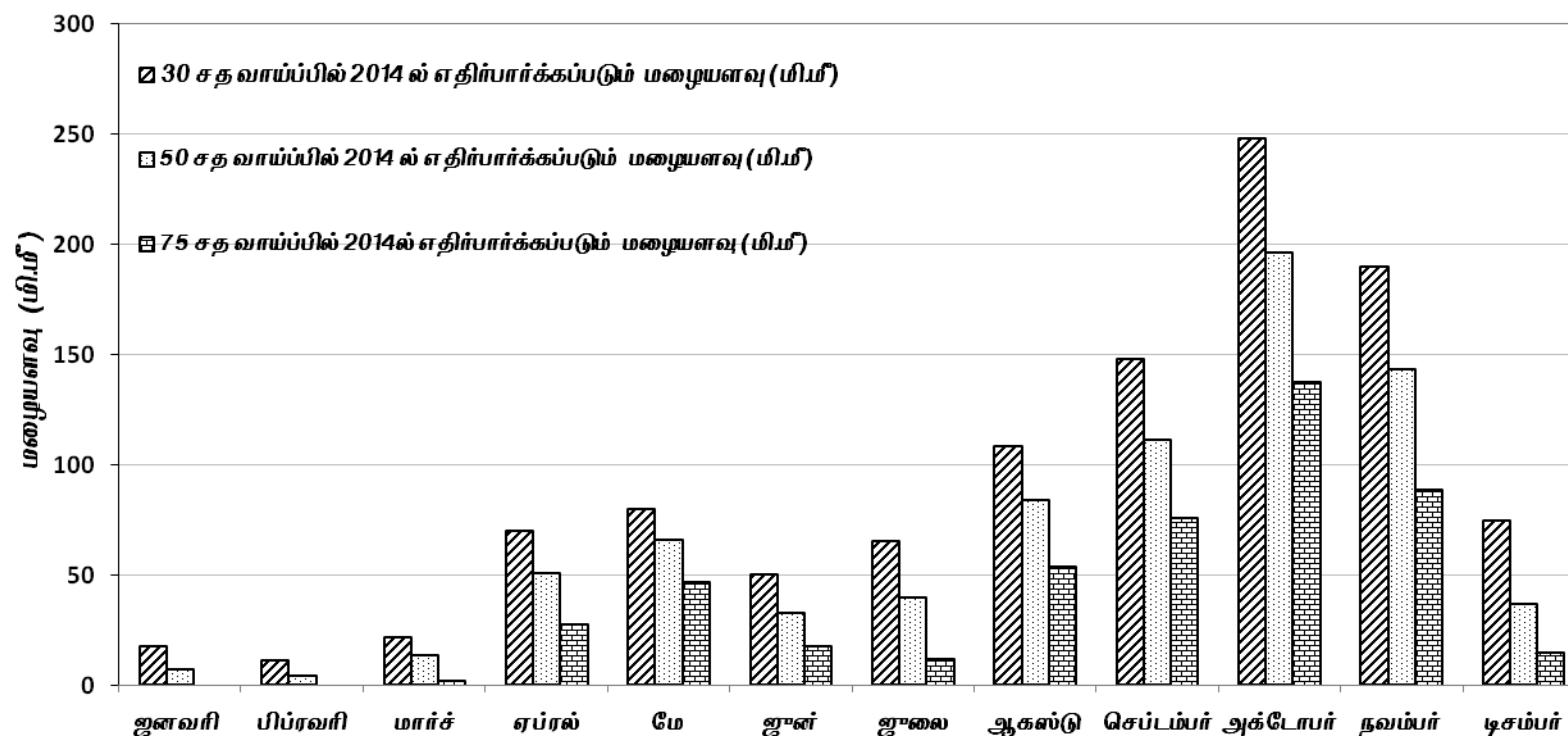
அட்வணை-12

மதுரை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	20.5	13.8	21.7	58.9	70.9	36.8	47.9	88.9	118.8	199.0	154.7	56.4	888.3	34.3	151.5	292.4	410.0
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	37.5	23.1	30.9	43.5	34.7	25.6	41.0	50.2	56.1	81.1	92.2	53.1	269.9	69.7	67.3	112.6	152.5
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	183.0	167.0	142.0	74.0	49.0	70.0	85.0	56.0	47.0	41.0	59.0	99.0	21.0	176.0	40.0	32.0	32.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	17.3	10.9	21.6	69.8	79.9	50.3	64.9	107.9	147.4	247.4	189.3	74.5	961.1	42.6	167.8	337.5	445.7
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	6.9	3.8	13.1	50.8	65.5	32.6	39.7	83.5	111.2	196.2	143.2	36.5	822.5	19.5	129.5	259.5	381.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.8	0.2	2.0	27.2	46.4	17.6	11.9	53.7	75.5	137.1	88.5	14.8	714.5	2.9	88.7	212.4	265.4
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	53.0	55.0	58.0	55.0	54.0	57.0	58.0	59.0	56.0	54.0	61.0	52.0	58.0	59.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 12. மதுரை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

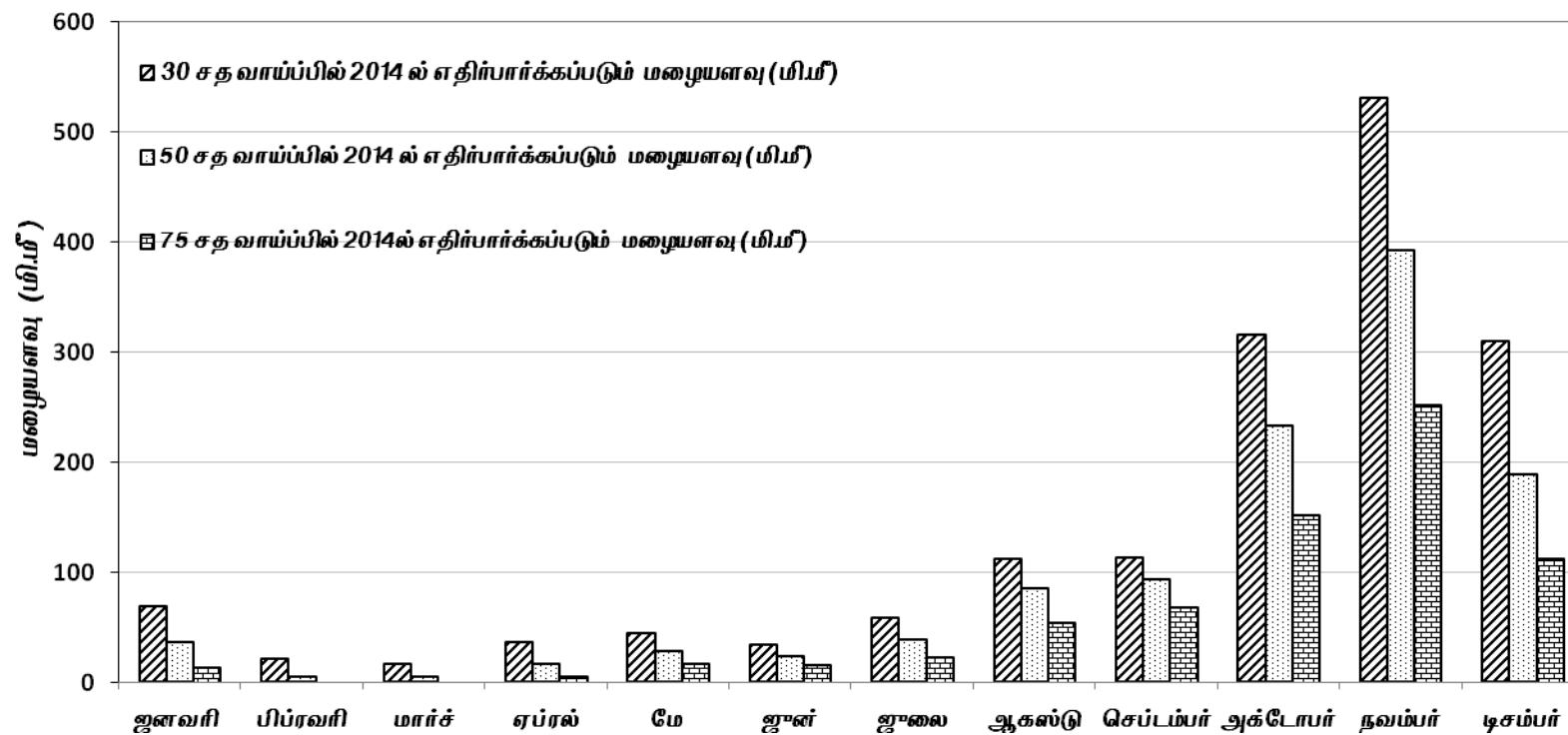
அட்வணை-13

நாகப்பட்டணம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	61.9	21.3	22.5	30.8	46.0	30.4	49.0	88.6	96.2	259.7	431.6	237.4	1375.6	83.3	99.4	264.2	928.7
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	74.9	41.6	44.5	45.1	69.3	22.7	37.1	45.2	49.5	145.3	243.5	179.3	470.4	178.8	88.8	96.2	379.5
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	121.0	195.0	198.0	146.0	151.0	75.0	76.0	51.0	51.0	56.0	56.0	75.0	27.0	169.0	96.0	30.0	34.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	68.6	21.4	16.8	36.4	44.4	34.0	58.5	111.1	113.2	315.1	530.8	309.5	1509.6	109.1	97.9	280.5	1097.5
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	36.2	4.8	4.8	16.2	28.3	23.3	38.1	84.9	92.7	232.5	392.0	188.4	1221.3	50.2	60.2	248.5	770.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	13.2	0.4	0.0	5.0	16.3	15.6	21.6	53.4	67.8	151.2	251.7	111.6	993.2	16.1	32.1	177.6	611.0
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	52.0	52.0	52.0	52.0	55.0	55.0	57.0	57.0	54.0	57.0	55.0	60.0	52.0	53.0	59.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 13. நாகப்பட்டணம் மாவட்டத்திற்கான மறுபுதொகையும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

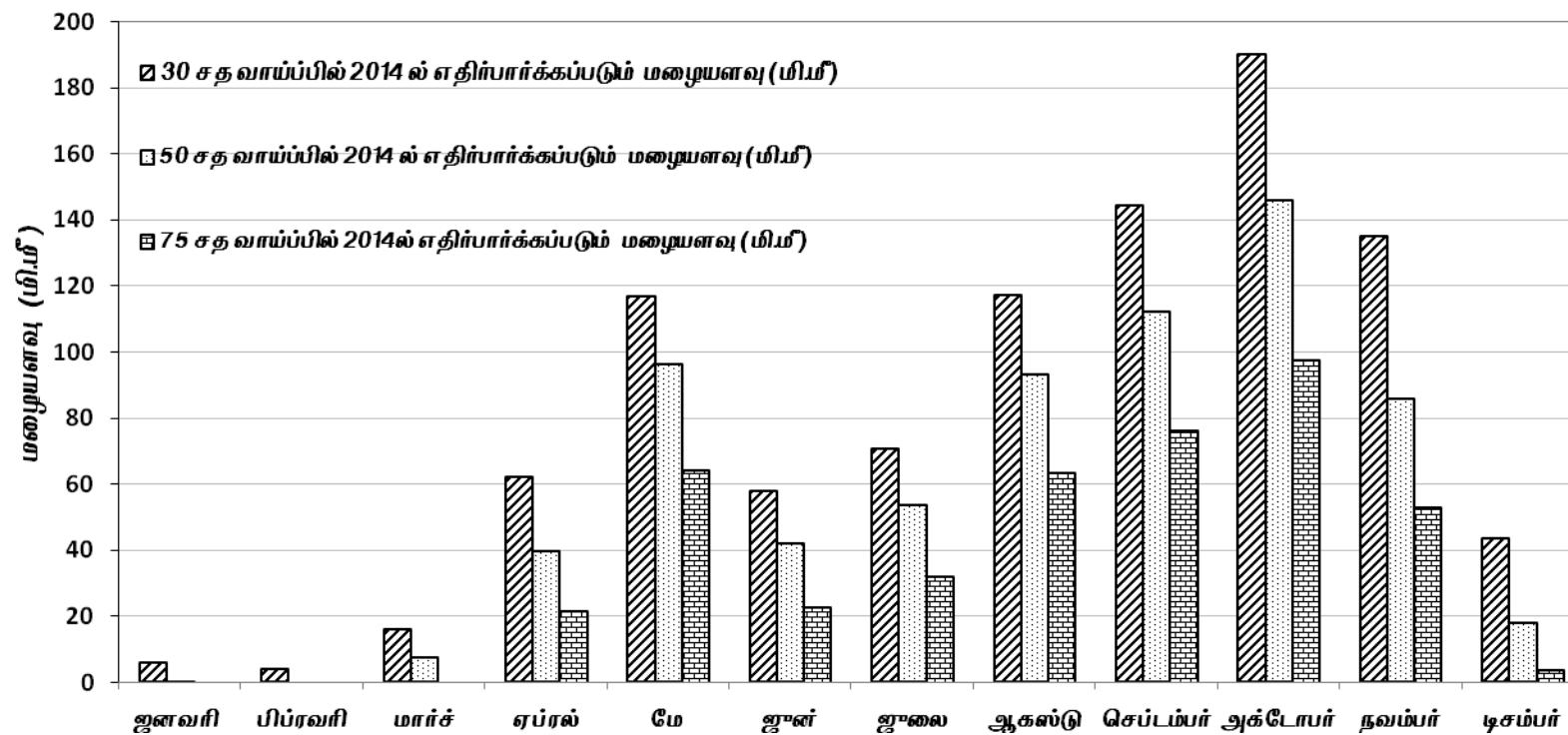
அட்வணை-14

நாமக்கல் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	8.7	7.8	14.1	48.0	95.8	43.3	64.5	102.4	116.8	155.2	108.7	35.1	800.1	16.5	157.9	326.8	298.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	17.2	18.2	20.2	35.9	44.0	27.6	48.0	53.8	62.1	76.6	83.8	46.6	254.9	61.8	63.8	123.2	126.3
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	199.0	232.0	143.0	75.0	46.0	64.0	74.0	52.0	53.0	49.0	71.0	146.0	28.0	222.0	36.0	30.0	47.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.9	3.7	16.0	62.2	116.6	57.7	70.5	117.0	144.2	190.0	135.0	43.6	841.1	24.9	167.0	351.4	317.0
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.6	0.0	7.4	39.7	96.3	41.7	53.5	92.9	112.2	145.8	85.6	17.7	737.9	1.9	137.1	303.2	247.0
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.3	21.3	64.0	22.3	31.9	63.1	75.9	97.3	52.7	3.6	601.3	0.0	91.8	233.0	179.3
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	56.0	52.0	55.0	58.0	56.0	55.0	57.0	57.0	58.0	55.0	53.0	61.0	56.0	58.0	59.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 14. நூமக்கல் மாவட்டத்திற்காண மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

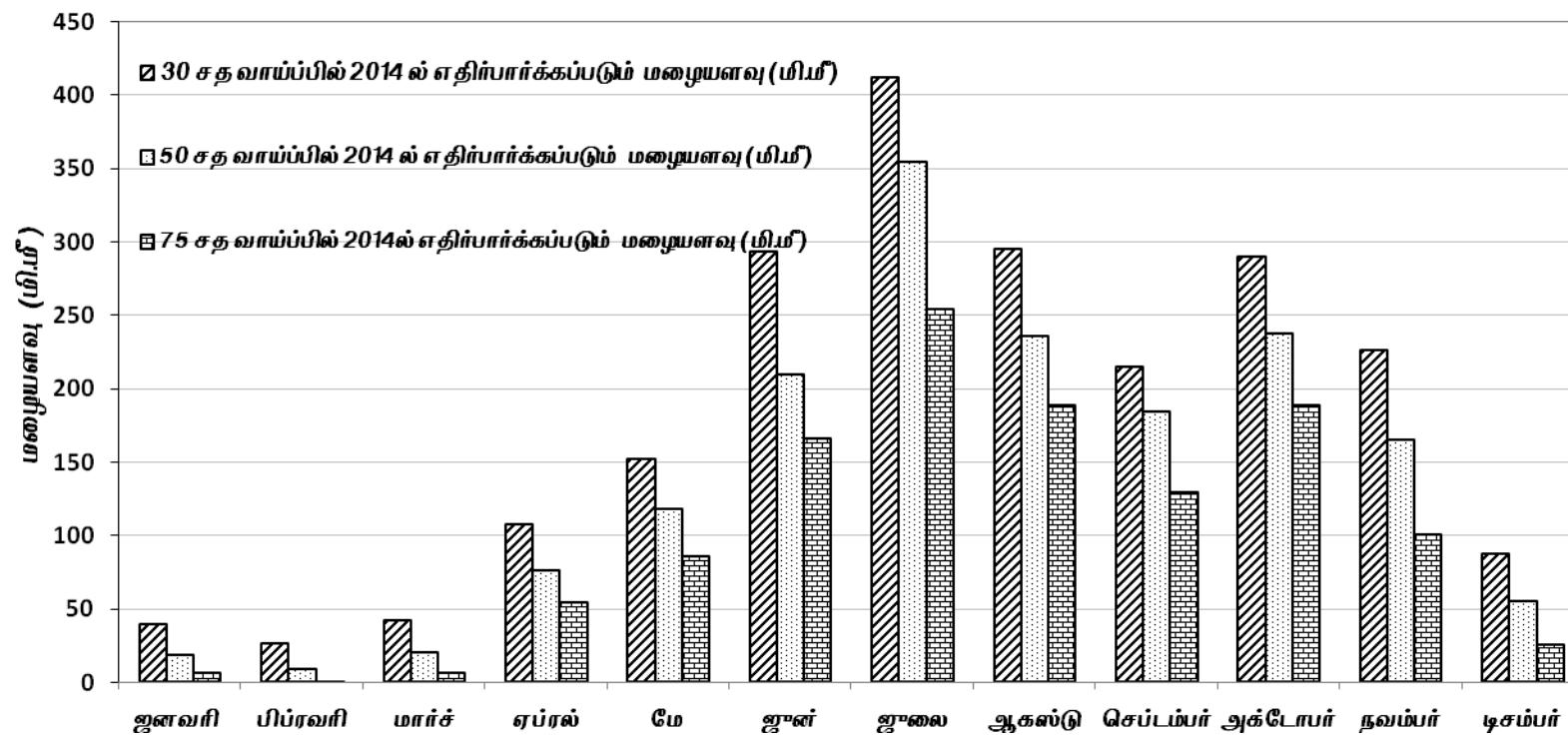
அட்வணை-15

நீலகிரி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	32.3	23.7	33.2	84.3	138.8	232.7	356.2	254.8	183.6	246.6	183.2	73.4	1842.7	55.9	256.3	1027.3	503.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	39.3	33.9	42.4	43.5	77.4	90.3	162.8	104.0	75.4	88.2	118.7	66.8	470.7	108.1	103.1	310.0	181.1
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	122.0	142.0	128.0	52.0	56.0	39.0	46.0	41.0	41.0	36.0	65.0	91.0	18.0	156.0	37.0	25.0	31.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	39.2	26.6	41.5	107.1	151.9	292.7	411.3	294.8	214.9	289.3	225.6	87.1	2012.7	70.7	280.8	1153.1	528.6
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	18.7	8.9	20.3	76.1	117.7	209.4	353.8	235.8	184.2	237.1	165.2	54.9	1830.2	42.9	224.3	981.0	448.2
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.7	1.3	6.5	53.8	85.7	165.9	253.8	188.0	129.5	188.8	100.5	25.7	1526.8	7.6	159.8	833.6	360.8
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	52.0	53.0	57.0	57.0	59.0	58.0	59.0	59.0	60.0	56.0	54.0	64.0	52.0	59.0	62.0	60.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



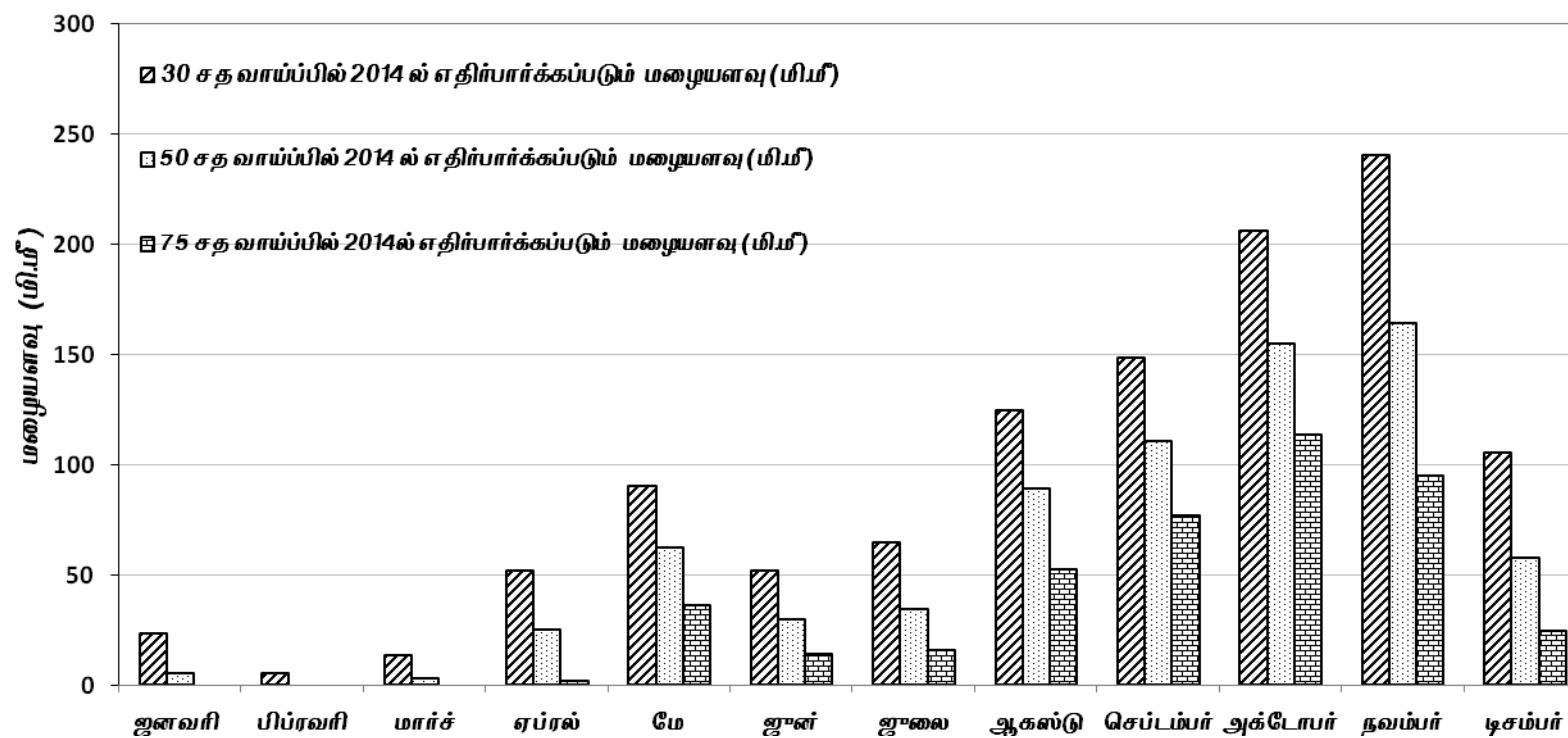
அட்வணை-16

பெரம்பலுர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழுயியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	25.9	9.3	14.5	37.0	71.9	38.2	53.6	103.5	126.7	182.7	177.8	86.0	927.1	35.2	123.4	322.0	446.5
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	46.4	19.7	22.8	43.3	56.3	32.2	57.0	77.7	73.1	105.8	119.7	88.1	372.0	110.2	76.2	143.8	201.9
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	179.0	212.0	157.0	117.0	78.0	84.0	106.0	75.0	58.0	58.0	67.0	102.0	48.0	215.0	74.0	52.0	52.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	23.0	5.1	13.4	52.0	90.1	51.8	64.4	124.4	148.2	205.6	240.0	105.1	958.7	41.9	140.3	357.4	497.8
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.3	0.0	2.7	24.9	62.0	29.9	34.3	89.1	110.3	154.5	163.8	57.5	857.9	10.5	92.5	285.4	386.4
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.0	1.6	35.9	13.7	15.5	52.6	76.6	113.1	94.7	24.2	620.2	0.0	37.6	181.6	238.3
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	56.0	52.0	53.0	55.0	54.0	53.0	55.0	57.0	57.0	55.0	53.0	58.0	56.0	55.0	57.0	57.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 16. பெரம்பலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

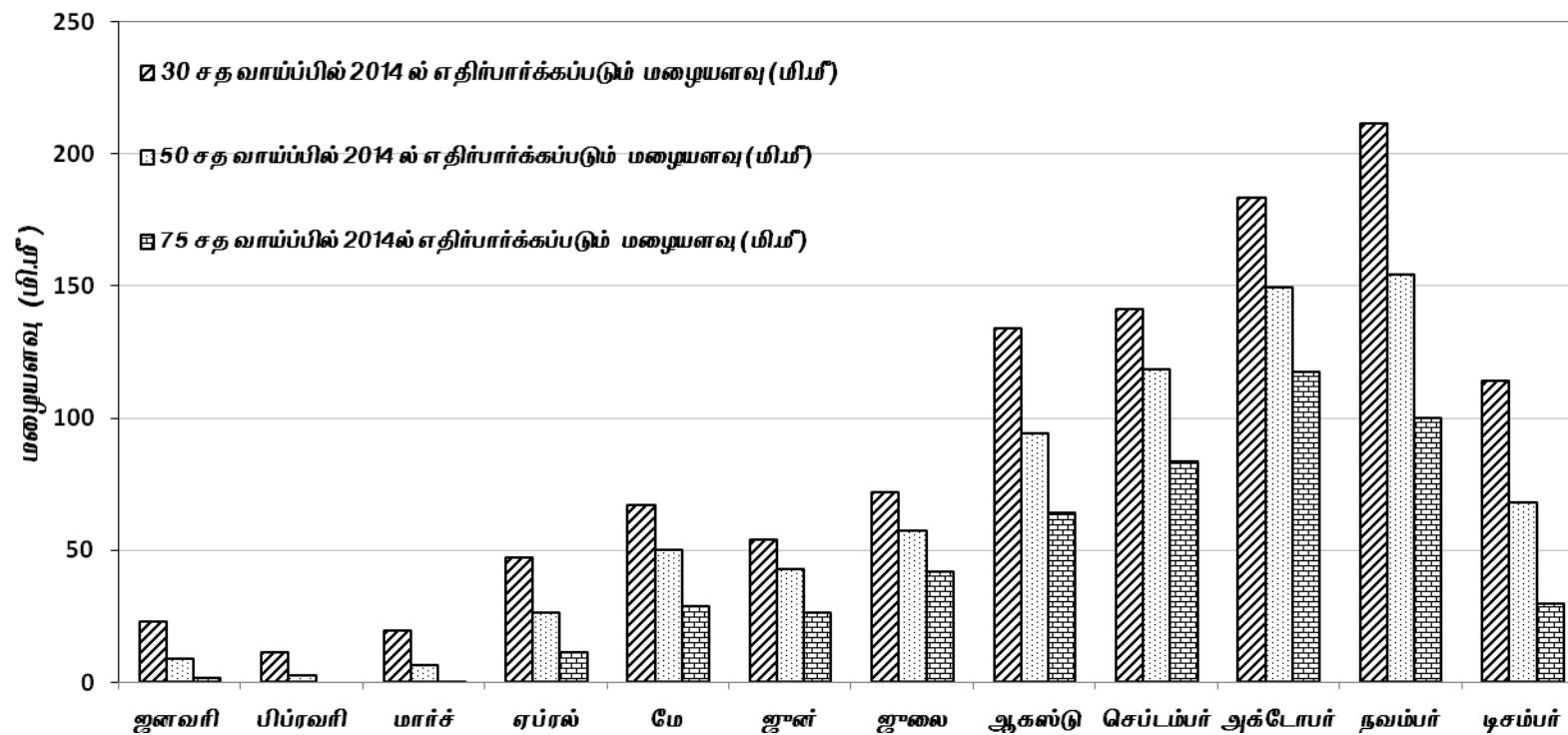
அட்வணை-17

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	29.7	12.6	15.5	36.8	55.7	44.1	65.3	104.9	119.0	157.4	164.2	94.2	899.3	42.2	107.9	333.3	415.8
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	54.1	23.3	22.9	32.9	41.4	24.0	39.5	54.8	52.0	73.3	100.1	88.7	259.6	77.6	54.1	100.5	144.7
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	182.0	186.0	148.0	89.0	74.0	55.0	60.0	52.0	44.0	46.0	61.0	89.0	22.0	163.0	48.0	25.0	32.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	22.8	11.3	19.3	47.2	66.9	53.8	71.7	133.7	140.8	183.3	211.1	114.0	955.7	42.2	125.3	375.5	452.1
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.9	2.4	6.2	26.3	50.1	42.5	57.0	94.1	118.2	149.0	154.0	67.8	848.6	18.1	95.8	316.9	372.2
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.4	0.0	0.7	11.3	28.4	26.1	41.8	64.0	83.4	117.3	100.0	29.4	736.6	5.4	62.1	215.3	280.7
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	52.0	54.0	55.0	57.0	56.0	57.0	59.0	58.0	56.0	54.0	62.0	52.0	57.0	62.0	60.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 17. புதுக்கோட்டை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

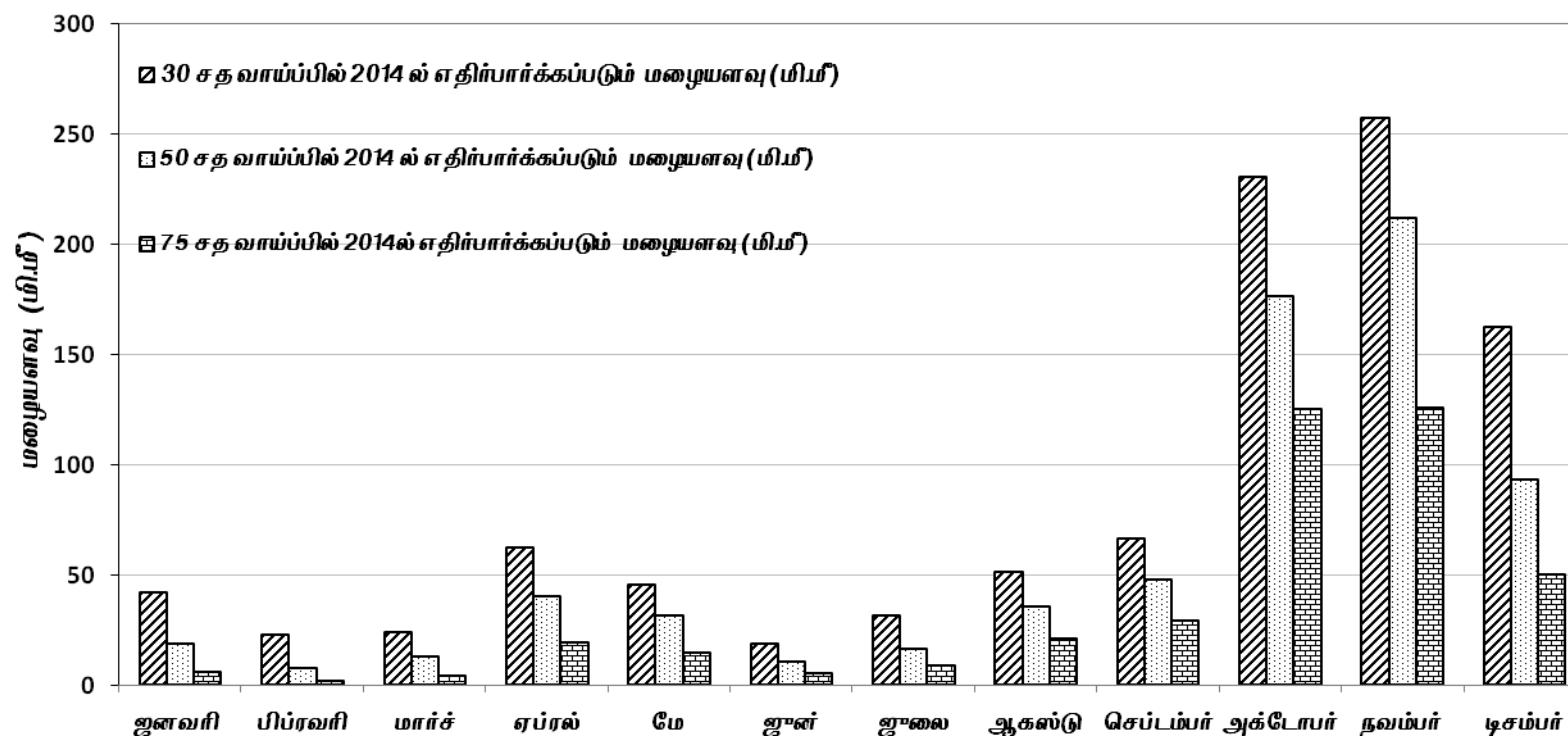
அட்வணை-18

**இராமநாதபுரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)**

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	திசம்பு	வருட மழை	குளிர் காலம் ஐஞ்சிப்	கோடை காலம் மார்சே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஐஞ்செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	42.0	19.5	26.1	51.6	35.8	15.1	26.5	41.2	55.1	190.2	210.2	120.3	833.6	61.5	113.5	137.9	520.7
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	61.3	30.7	43.9	45.7	29.1	14.1	29.7	29.7	35.8	91.6	104.7	99.8	265.3	110.5	63.9	63.0	197.3
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	146.0	157.0	168.0	87.0	81.0	93.0	112.0	72.0	65.0	48.0	50.0	83.0	36.0	158.0	65.0	52.0	43.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	42.0	22.7	24.1	62.3	45.4	18.5	31.2	50.9	66.5	230.2	257.0	162.3	885.2	75.1	127.2	148.2	548.0
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	18.5	7.8	13.0	40.4	31.2	10.7	16.3	35.2	47.5	176.4	211.6	92.9	762.5	39.6	88.8	115.8	463.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.7	1.5	4.3	19.3	14.5	5.3	8.8	20.9	29.1	125.2	125.6	50.3	625.2	7.5	51.2	86.1	318.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	52.0	54.0	55.0	54.0	53.0	55.0	56.0	58.0	51.0	55.0	61.0	52.0	56.0	57.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 18. இராமநாதபுரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

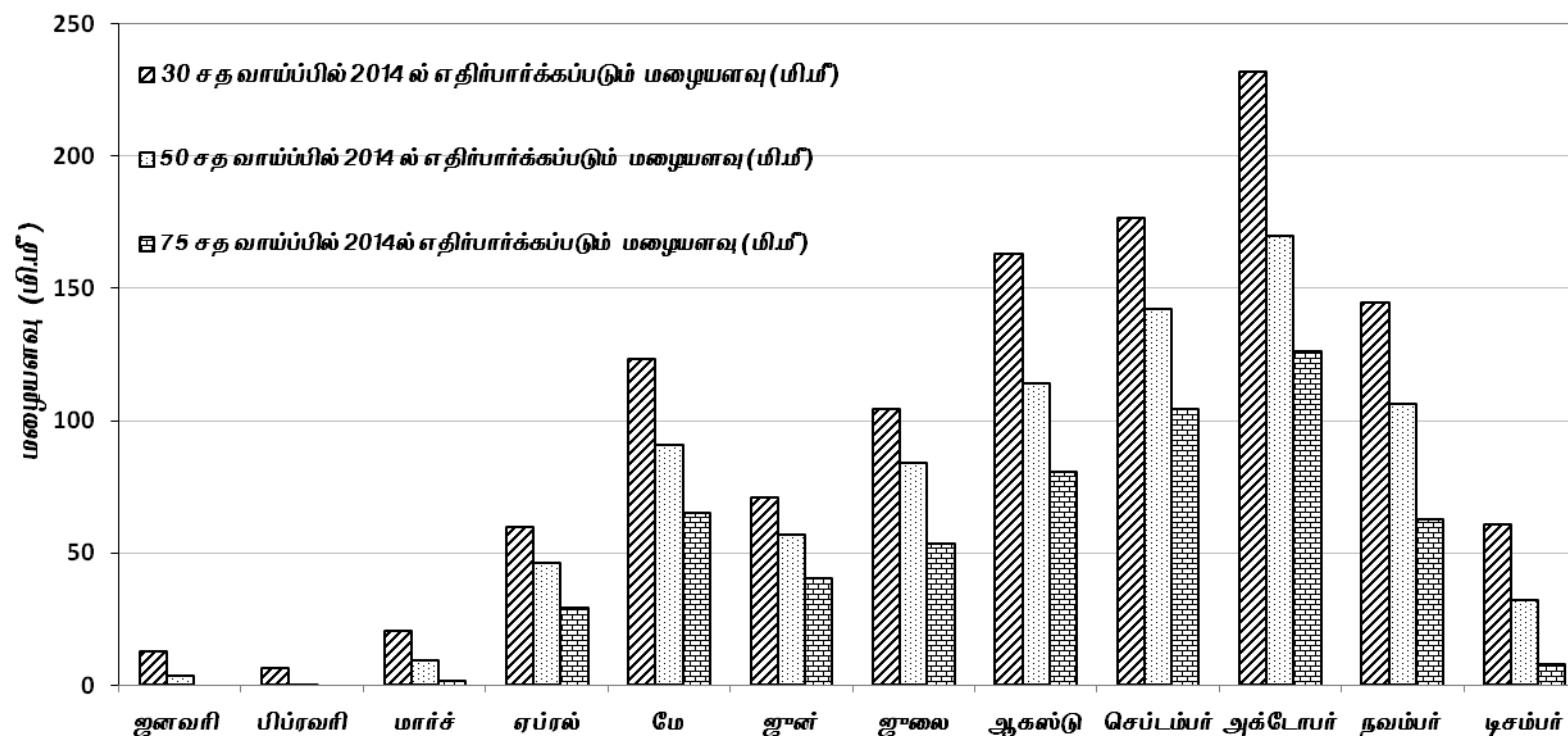
அட்வணை-19

சேலம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	14.0	8.8	15.6	51.1	103.2	61.3	88.2	130.0	146.7	180.7	121.3	46.7	967.6	22.8	169.9	426.2	348.7
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	25.0	16.9	18.4	34.2	55.2	27.9	49.2	64.7	59.3	80.0	79.2	52.1	270.6	54.5	66.0	125.1	146.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	179.0	192.0	117.0	67.0	53.0	45.0	56.0	50.0	40.0	44.0	65.0	112.0	30.0	205.0	42.0	31.0	46.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	12.6	6.3	20.5	59.8	123.3	70.6	104.1	163.0	176.5	231.6	144.5	60.7	1046.1	29.4	186.6	458.0	399.8
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	3.4	0.5	9.3	46.0	90.7	56.9	84.0	114.0	141.9	169.5	105.9	31.9	929.1	8.9	156.8	410.4	315.6
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.1	0.0	1.4	29.2	64.8	40.4	53.1	80.2	104.3	125.8	62.7	7.6	786.8	0.5	114.3	329.9	223.6
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	53.0	56.0	57.0	58.0	57.0	58.0	59.0	59.0	56.0	53.0	62.0	56.0	59.0	62.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 19. சேலம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

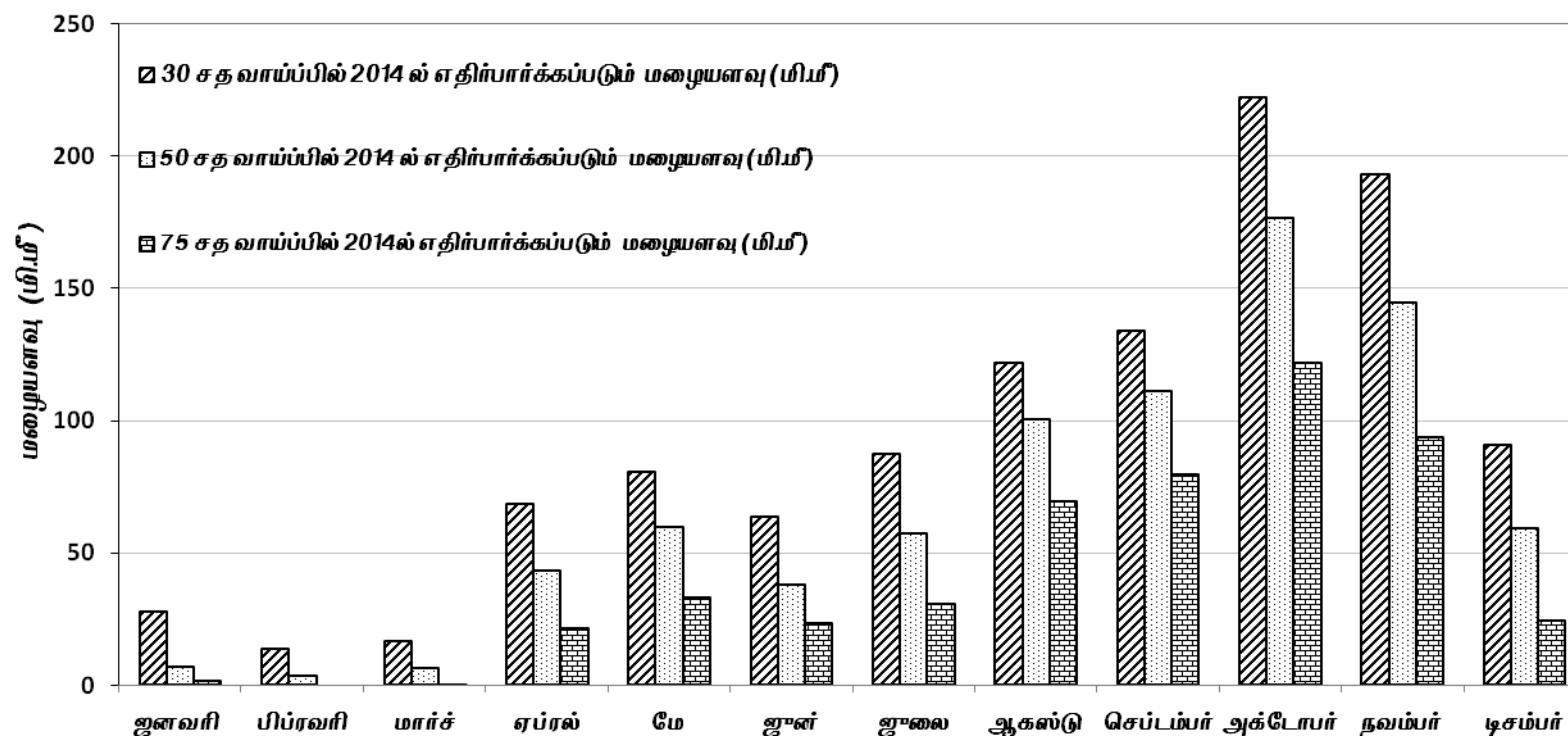
அட்வணை-20

சிவகங்கை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	27.8	13.3	18.9	52.8	61.5	45.6	66.5	105.7	113.7	182.0	159.5	77.8	925.2	41.2	133.2	331.5	419.3
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	47.7	24.0	35.0	43.2	33.5	30.4	47.9	53.8	51.3	80.3	94.9	74.4	288.1	72.4	66.9	112.0	156.3
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	171.0	180.0	185.0	82.0	54.0	66.0	72.0	51.0	45.0	44.0	59.0	96.0	26.0	145.0	49.0	26.0	33.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	27.8	13.7	16.6	68.2	80.2	63.6	87.2	121.4	133.9	221.9	192.9	90.4	963.9	41.8	146.0	350.0	443.2
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	6.9	3.2	6.2	43.1	59.6	37.6	57.0	100.3	110.8	176.2	144.2	59.0	857.9	20.4	102.0	310.3	365.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.3	0.0	0.5	21.4	32.9	23.3	30.3	69.4	79.5	121.5	93.4	24.3	697.9	2.5	64.7	238.0	277.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	52.0	55.0	57.0	52.0	55.0	57.0	59.0	59.0	56.0	54.0	61.0	52.0	56.0	60.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 20. சிவகங்கை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

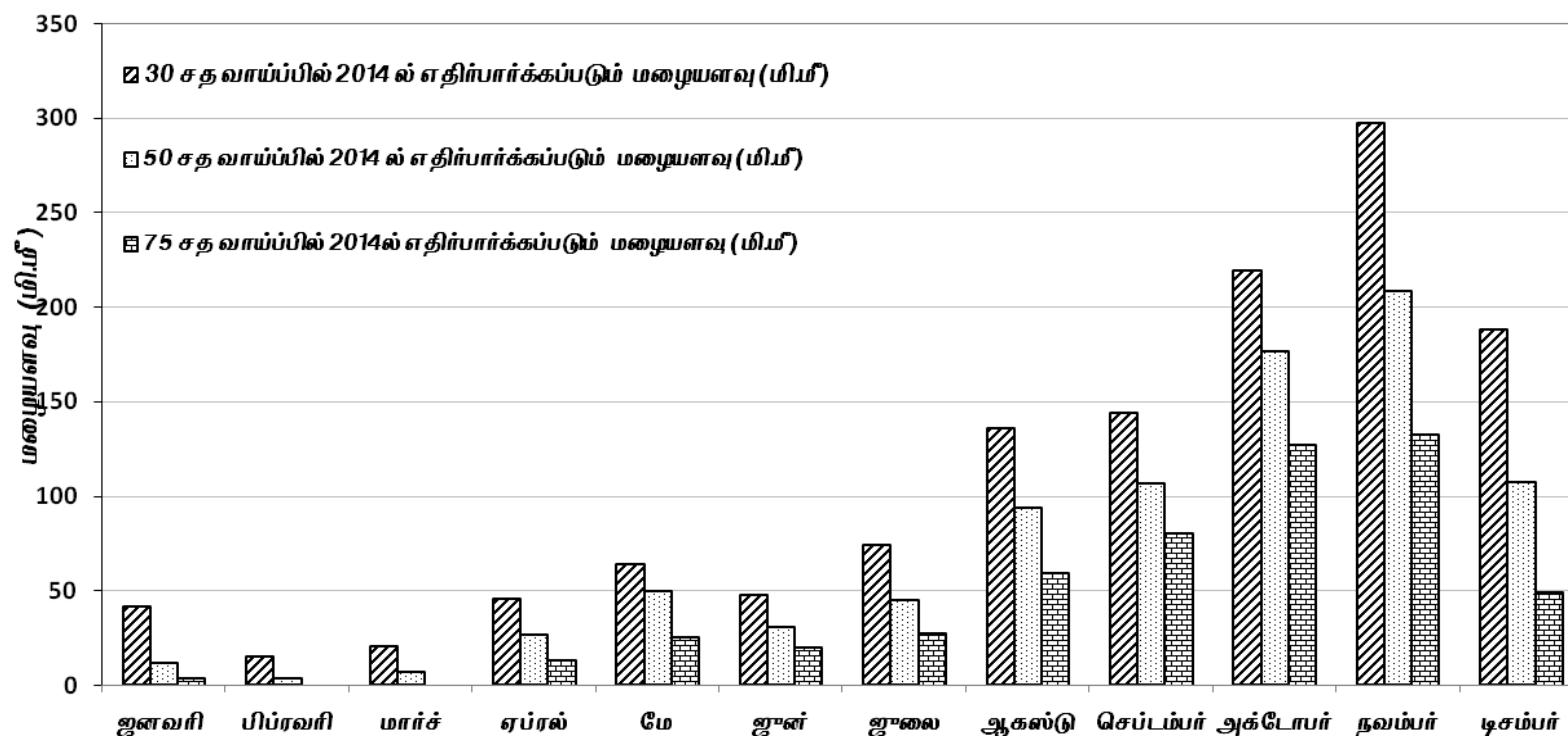
அட்வணை-21

தஞ்சாவூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	37.9	14.8	17.7	35.7	56.8	37.8	56.3	106.3	118.5	181.5	233.7	142.3	1039.2	52.6	110.2	318.9	557.5
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	60.0	27.6	25.6	35.9	46.4	24.6	41.1	61.6	57.8	86.6	143.2	123.9	331.1	68.4	63.5	119.3	225.3
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	158.0	186.0	145.0	101.0	82.0	65.0	73.0	58.0	49.0	48.0	61.0	87.0	22.0	128.0	55.0	30.0	36.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	41.3	15.0	20.5	45.4	63.5	47.4	73.9	136.0	143.5	218.9	297.0	188.2	1132.3	60.0	116.5	353.2	611.6
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	11.7	3.6	6.6	26.2	49.8	30.7	44.7	93.3	106.3	176.4	208.1	107.4	941.5	21.2	93.0	299.7	509.2
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	3.4	0.0	0.2	12.6	24.9	19.7	27.2	59.1	80.1	126.6	132.3	49.1	814.0	4.4	57.2	235.7	346.4
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	52.0	53.0	55.0	56.0	55.0	57.0	58.0	58.0	56.0	54.0	61.0	53.0	56.0	59.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 21. தஞ்சாவூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

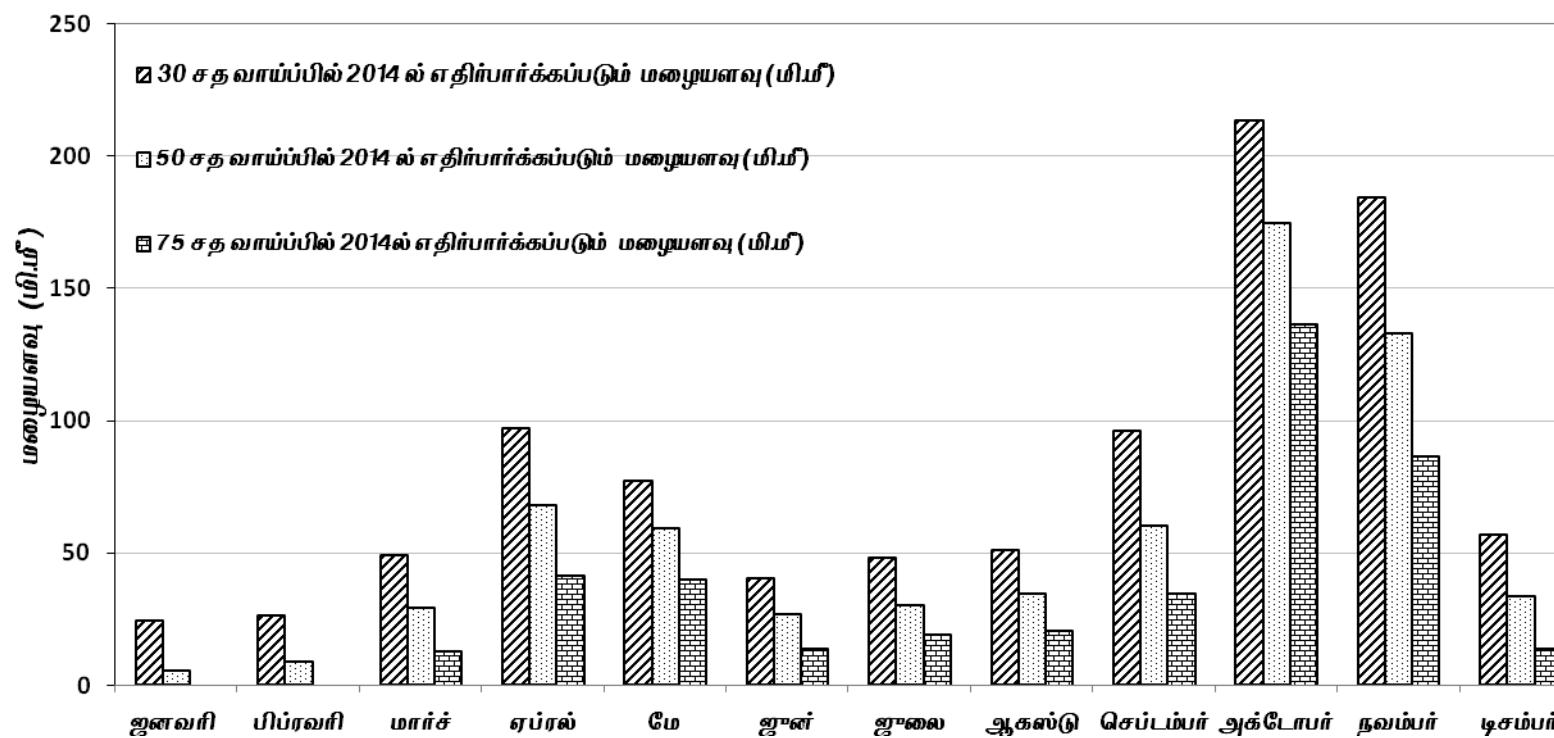
அட்வணை-22

தேனி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	22.0	21.5	44.3	74.3	61.3	32.9	41.1	43.7	73.9	178.8	144.6	51.0	789.3	43.5	179.9	191.6	374.4
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	34.9	28.9	54.9	42.5	30.9	25.8	33.3	36.1	53.0	75.0	81.6	51.2	269.0	89.6	77.4	91.7	146.7
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	159.0	135.0	124.0	57.0	50.0	78.0	81.0	83.0	72.0	42.0	56.0	100.0	39.0	147.0	49.0	58.0	44.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	24.0	26.1	49.0	96.9	77.1	40.2	47.8	50.8	95.7	213.3	183.9	56.8	831.5	69.0	190.8	196.1	392.1
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.3	8.5	28.9	67.6	58.9	26.8	29.9	34.5	60.3	174.2	132.9	33.3	700.9	31.8	159.3	141.3	326.3
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.3	0.4	12.5	41.4	39.9	13.4	18.7	20.3	34.6	136.1	86.4	13.5	592.3	4.5	115.3	98.2	249.1
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	53.0	53.0	57.0	57.0	55.0	55.0	55.0	55.0	59.0	57.0	53.0	60.0	52.0	58.0	57.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 22. தேனி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

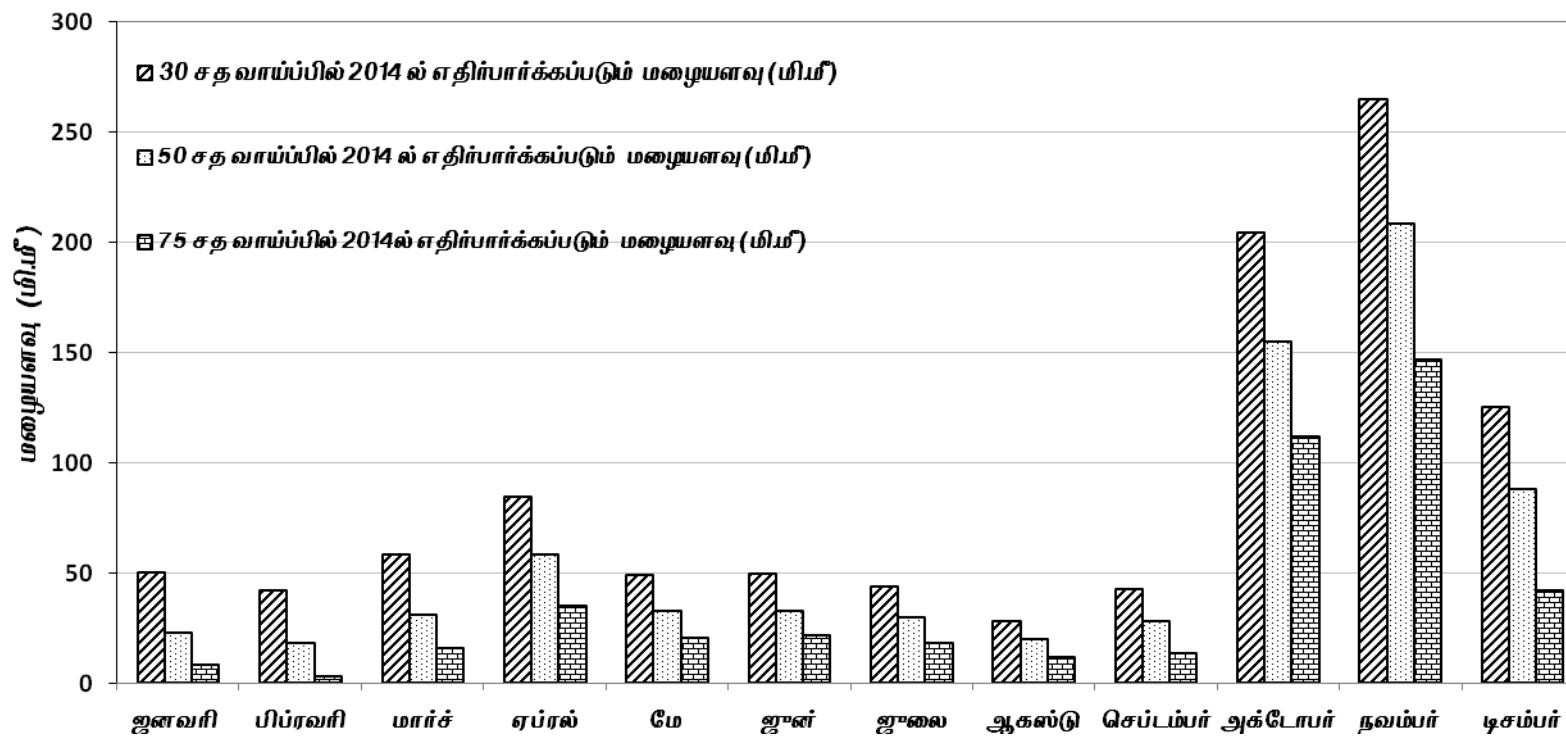
அட்வணை-23

திருநெல்வேலி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	43.6	31.6	48.7	66.7	43.3	38.9	36.6	24.5	36.8	168.5	218.3	104.1	861.5	75.2	158.7	136.7	490.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	50.9	37.2	54.6	39.0	35.7	24.6	28.9	20.6	32.9	83.9	105.7	86.1	291.2	84.4	72.1	63.5	203.2
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	117.0	118.0	112.0	58.0	82.0	63.0	79.0	84.0	89.0	50.0	48.0	83.0	38.0	108.0	51.0	53.0	46.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	49.9	41.8	57.9	84.1	49.1	49.2	43.4	27.9	42.6	204.0	264.4	125.0	910.8	97.9	176.8	145.4	534.5
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	22.7	18.3	31.0	58.1	32.5	32.7	29.6	19.9	27.9	154.6	208.0	87.6	800.8	60.1	139.9	116.7	428.7
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.2	3.2	15.9	35.0	20.2	21.5	18.3	11.9	13.2	111.9	146.5	41.7	645.5	16.1	93.6	83.6	297.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	53.0	53.0	57.0	55.0	56.0	55.0	54.0	54.0	53.0	58.0	55.0	60.0	53.0	57.0	57.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 23.திருநெல்வேலி மாவட்டத்திற்காண மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

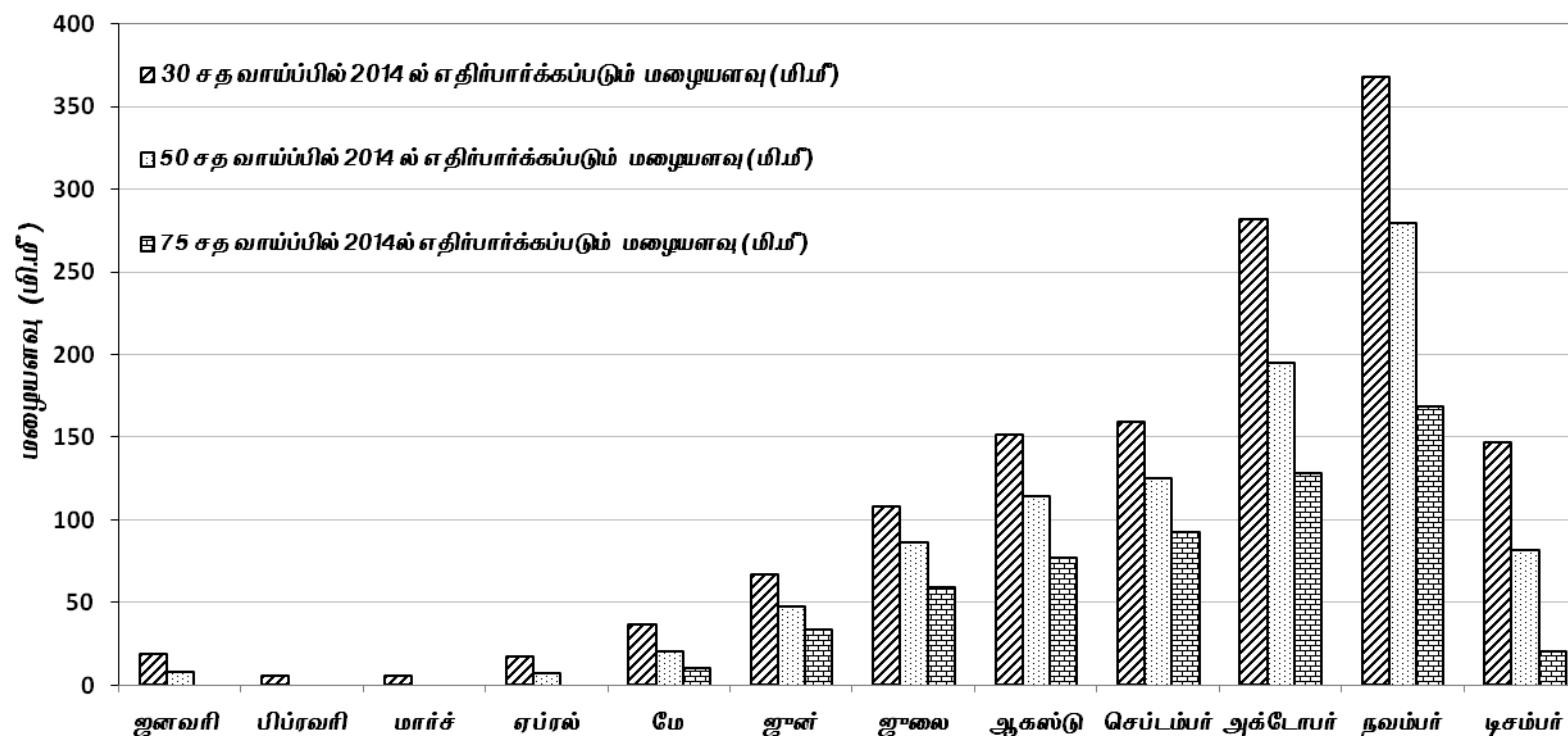
அட்வணை-24

**திருவள்ளூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)**

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	26.3	11.5	9.2	15.6	43.4	57.9	95.2	122.6	132.5	228.8	282.8	115.6	1141.4	37.8	68.2	408.1	627.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	45.7	30.8	24.6	22.8	62.8	48.4	52.0	60.1	59.9	136.8	157.2	124.8	366.6	96.8	66.7	131.9	269.8
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	173.0	267.0	267.0	146.0	145.0	84.0	55.0	49.0	45.0	60.0	55.0	108.0	35.0	223.0	118.0	35.0	47.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	18.3	5.3	5.8	16.8	36.6	66.4	107.6	151.1	158.9	281.7	367.3	146.2	1221.0	34.2	62.2	439.8	672.1
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.0	0.2	0.4	7.0	20.2	47.6	86.2	113.6	125.2	194.2	279.0	81.1	1046.4	11.3	33.9	375.6	542.0
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.0	0.0	0.0	0.6	10.0	33.5	58.7	76.7	92.3	127.8	168.6	19.9	869.4	1.6	16.1	311.4	631.5
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	55.0	51.0	52.0	52.0	54.0	57.0	58.0	59.0	52.0	57.0	53.0	61.0	56.0	53.0	61.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 24. திருவள்ளூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

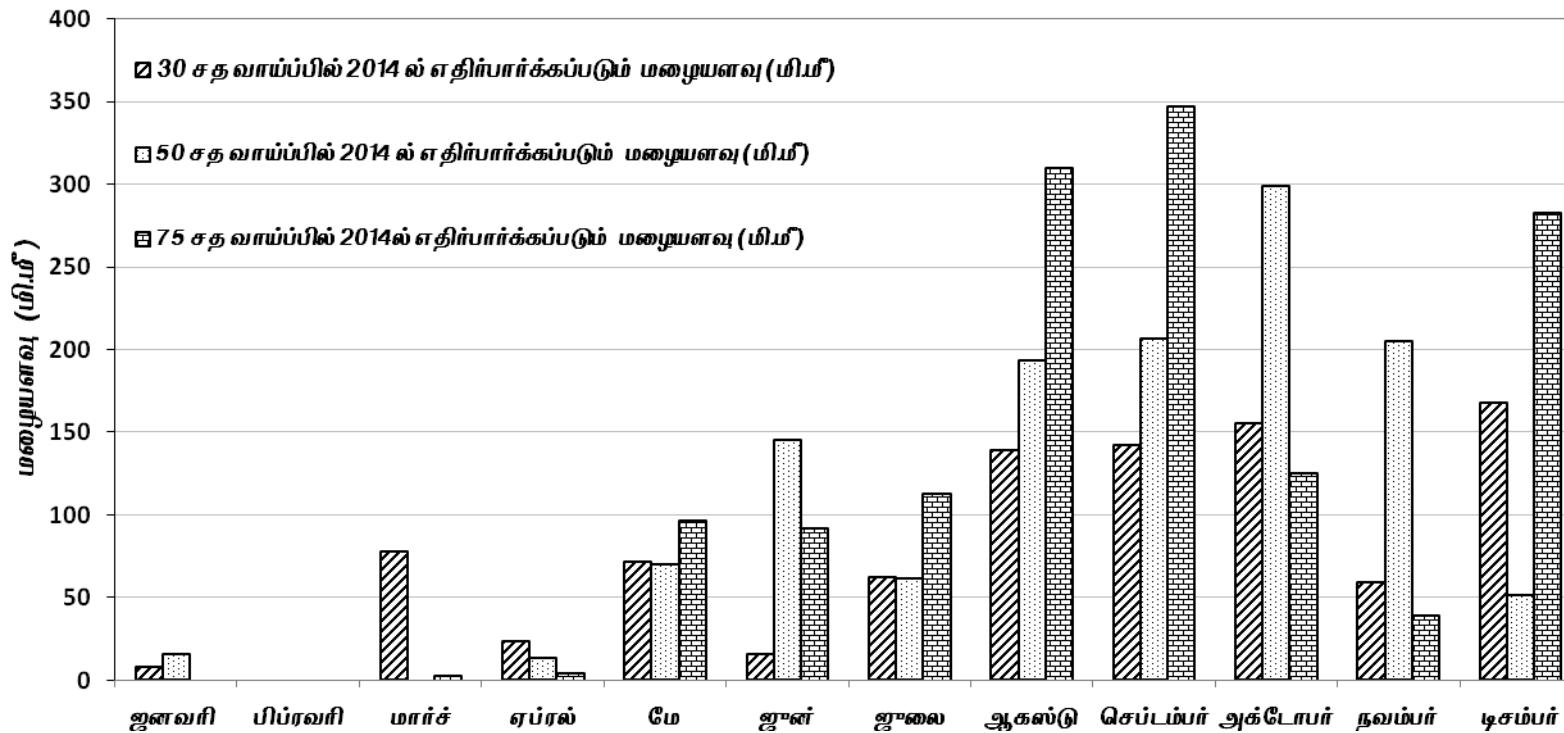
அட்வணை-25

திருவண்ணாமலை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	23.1	12.0	14.8	25.9	73.4	58.6	98.3	149.8	168.6	188.2	185.2	77.8	1075.6	35.1	114.1	475.3	451.1
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	37.6	24.8	23.1	28.3	65.2	38.0	62.6	82.9	68.9	93.2	126.2	90.0	274.7	106.1	75.6	133.3	181.1
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	163.0	206.0	156.0	109.0	89.0	65.0	64.0	55.0	41.0	50.0	68.0	116.0	26.0	207.0	66.0	28.0	40.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	7.6	0.0	77.5	22.9	71.4	15.5	61.9	138.6	142.0	155.1	59.1	167.8	919.5	7.6	171.8	358.0	382.1
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	15.7	0.0	0.0	13.4	69.9	144.6	61.4	192.7	206.5	298.1	204.7	51.4	1258.4	15.7	83.3	605.1	554.2
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.2	0.0	2.2	3.6	96.2	91.7	112.8	309.5	346.7	124.8	38.8	281.9	1408.5	0.2	101.9	860.8	445.5
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	56.0	52.0	53.0	54.0	52.0	56.0	57.0	59.0	58.0	55.0	53.0	65.0	56.0	52.0	63.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 25. திருவண்ணாமலை மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

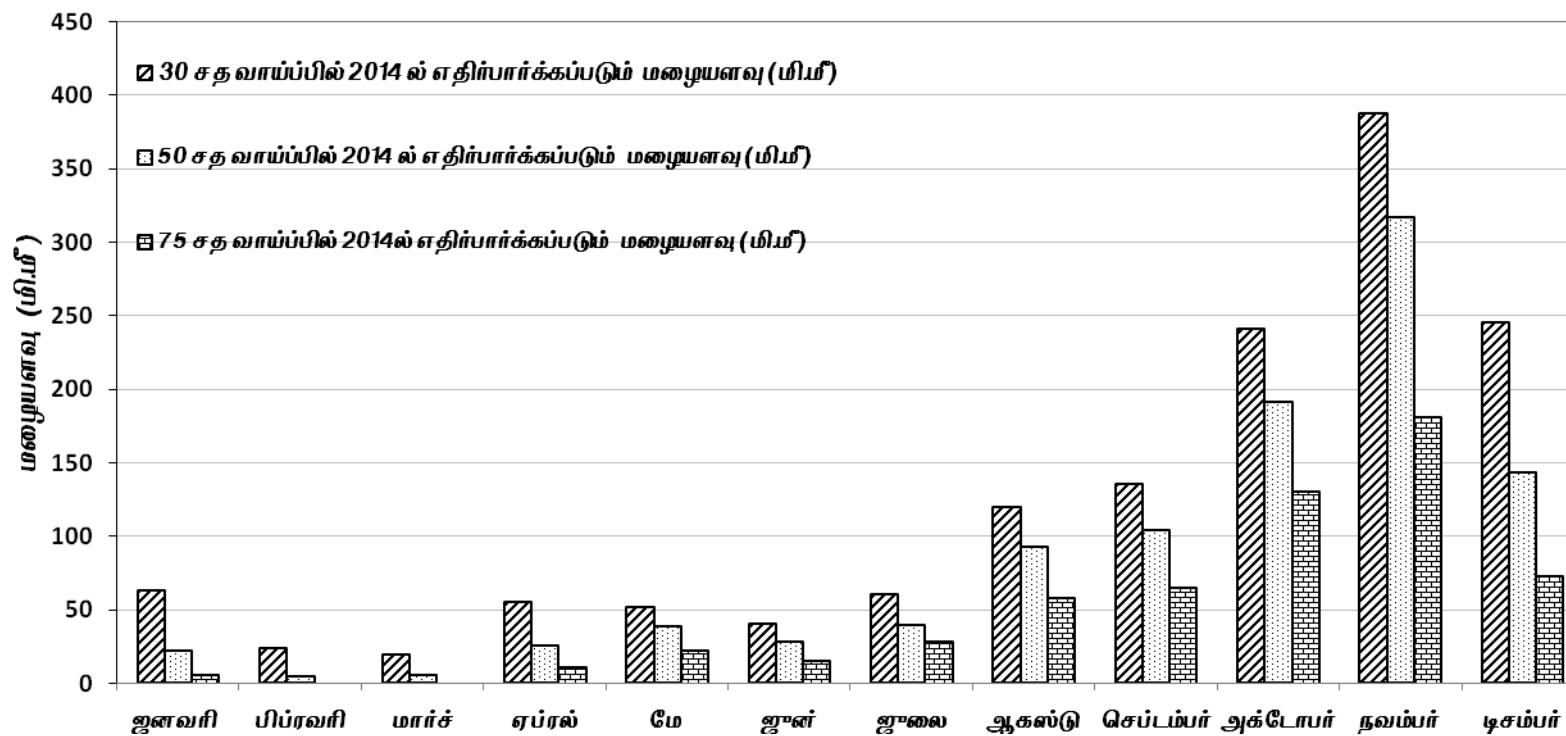
அட்வணை-26

திருவாளூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	49.8	18.3	19.8	40.1	51.3	34.5	55.4	99.1	111.4	202.7	316.5	187.9	1186.8	68.2	111.2	300.3	707.1
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	69.5	32.7	31.9	46.4	55.6	27.4	43.9	60.4	65.6	100.2	180.1	152.8	391.3	148.9	74.6	118.6	288.2
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	139.0	178.0	161.0	116.0	109.0	79.0	79.0	61.0	59.0	49.0	60.0	81.0	37.0	171.0	80.0	44.0	46.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	62.6	23.4	19.5	54.6	51.8	40.1	60.2	119.4	134.8	240.7	387.0	245.2	1270.0	90.0	100.5	283.4	695.0
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	21.5	4.0	5.0	25.4	38.8	27.5	39.7	92.4	103.4	191.0	316.5	143.1	1085.9	39.2	63.0	216.3	443.4
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	5.1	0.1	0.1	10.3	21.5	15.2	27.9	57.9	64.9	130.2	180.3	72.1	877.3	11.8	67.4	387.8	962.8
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	52.0	52.0	53.0	53.0	55.0	55.0	56.0	56.0	58.0	57.0	55.0	60.0	52.0	55.0	59.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 26. திருவாறூர் மாவட்டத்திற்காண மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

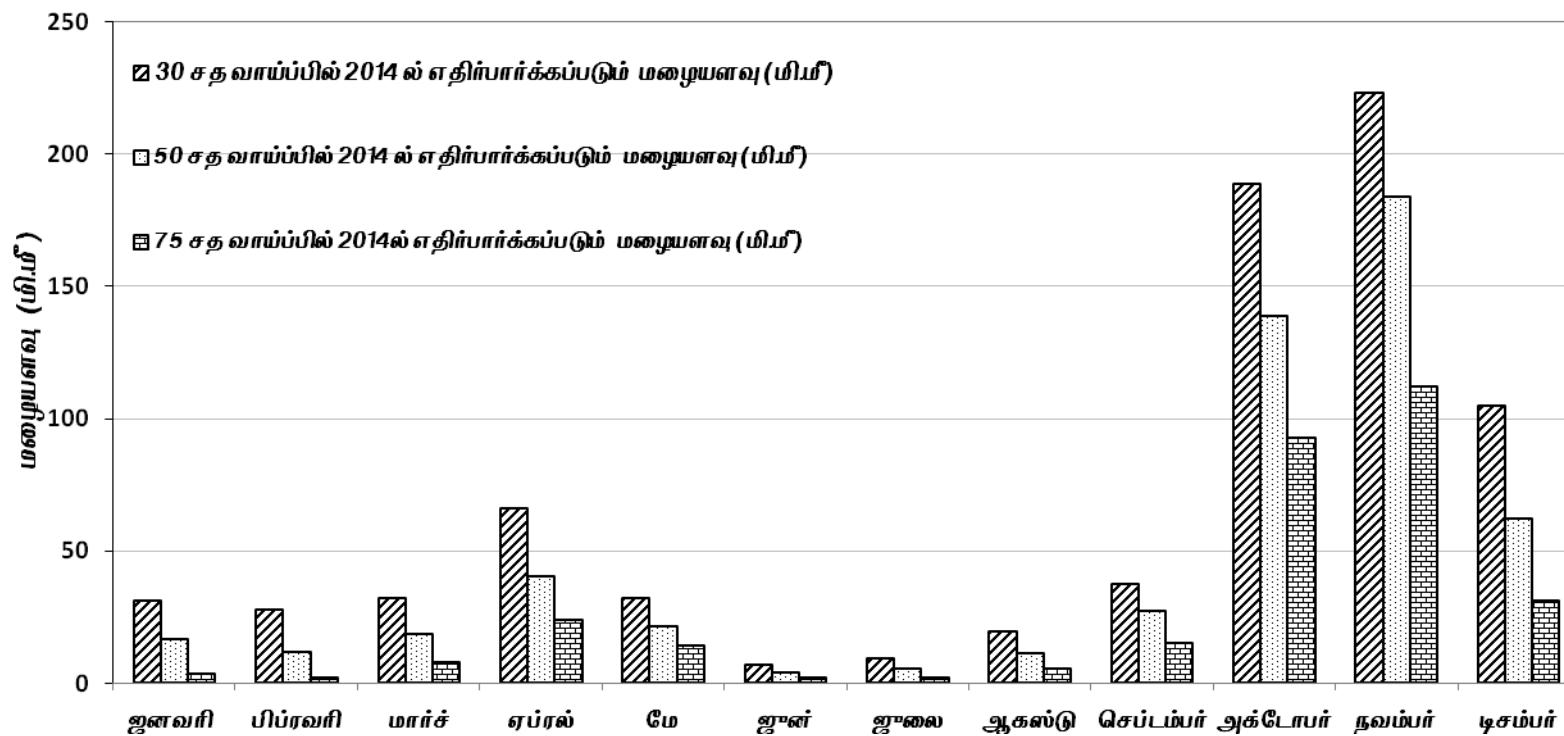
அட்வணை-27

**தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)**

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	31.4	23.5	30.6	51.1	28.1	6.0	10.6	17.9	31.2	154.0	188.4	90.9	663.7	54.9	109.8	65.7	433.3
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	44.2	29.8	39.5	37.6	22.5	6.2	16.8	18.4	23.7	86.4	99.7	80.8	233.1	53.6	57.8	34.8	185.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	141.0	127.0	129.0	74.0	80.0	102.0	158.0	103.0	76.0	56.0	53.0	89.0	39.0	106.0	59.0	60.0	47.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	30.9	27.5	31.8	65.8	32.0	6.6	9.0	19.2	37.3	188.5	222.8	104.8	726.3	65.0	122.8	75.8	496.7
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	16.3	11.8	18.3	40.3	21.1	3.9	5.3	11.3	27.0	138.8	183.8	61.8	627.3	32.0	93.2	54.2	393.0
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	3.2	2.1	7.9	23.7	14.2	2.0	2.0	5.5	15.2	92.5	111.9	30.9	488.2	11.2	67.0	36.8	276.9
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	53.0	53.0	53.0	51.0	54.0	53.0	52.0	53.0	55.0	57.0	57.0	54.0	60.0	53.0	56.0	56.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 27. தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

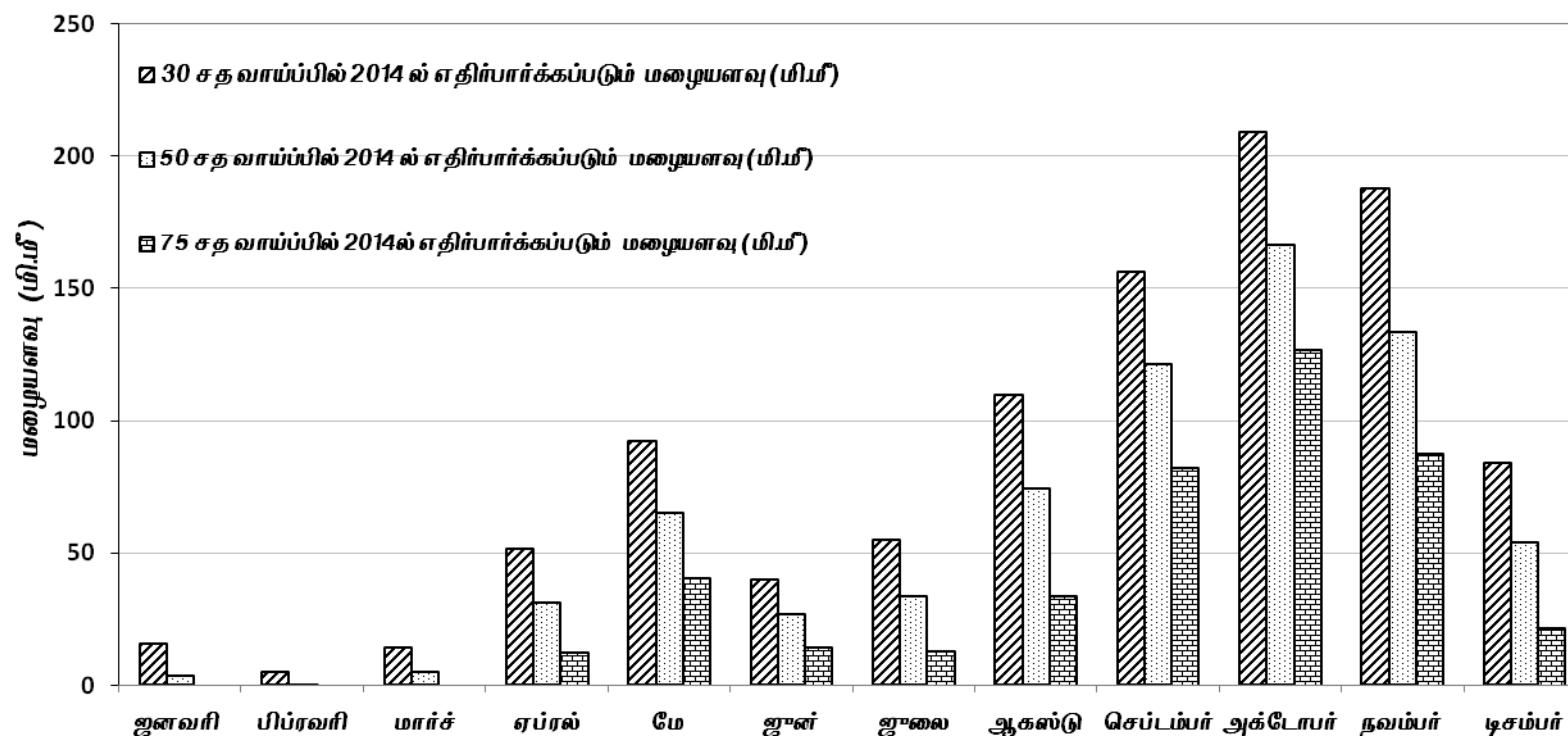
அட்வணை-28

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்டு	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	19.5	8.7	12.1	38.8	72.1	31.5	44.9	86.7	124.9	177.2	151.4	69.2	837.1	28.2	123.1	288.1	397.8
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	34.4	18.3	18.9	34.6	45.2	24.0	44.7	61.0	56.7	80.6	92.5	63.8	255.5	38.4	63.5	112.9	148.7
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	177.0	210.0	156.0	89.0	63.0	76.0	99.0	70.0	45.0	45.0	61.0	92.0	33.0	139.0	58.0	44.0	43.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	15.4	5.1	14.2	51.6	92.3	39.6	54.7	109.4	155.9	208.9	187.3	83.9	895.8	39.3	146.6	322.0	441.6
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	3.4	0.9	4.7	30.8	64.9	26.6	33.5	74.2	121.0	166.3	133.1	53.7	802.7	6.1	107.0	281.6	362.5
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.2	0.0	0.0	12.3	40.3	14.0	12.4	33.4	82.0	126.5	87.1	21.1	685.2	0.8	58.1	213.9	275.2
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	56.0	52.0	54.0	56.0	55.0	54.0	55.0	58.0	58.0	56.0	54.0	61.0	53.0	57.0	59.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 28. திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

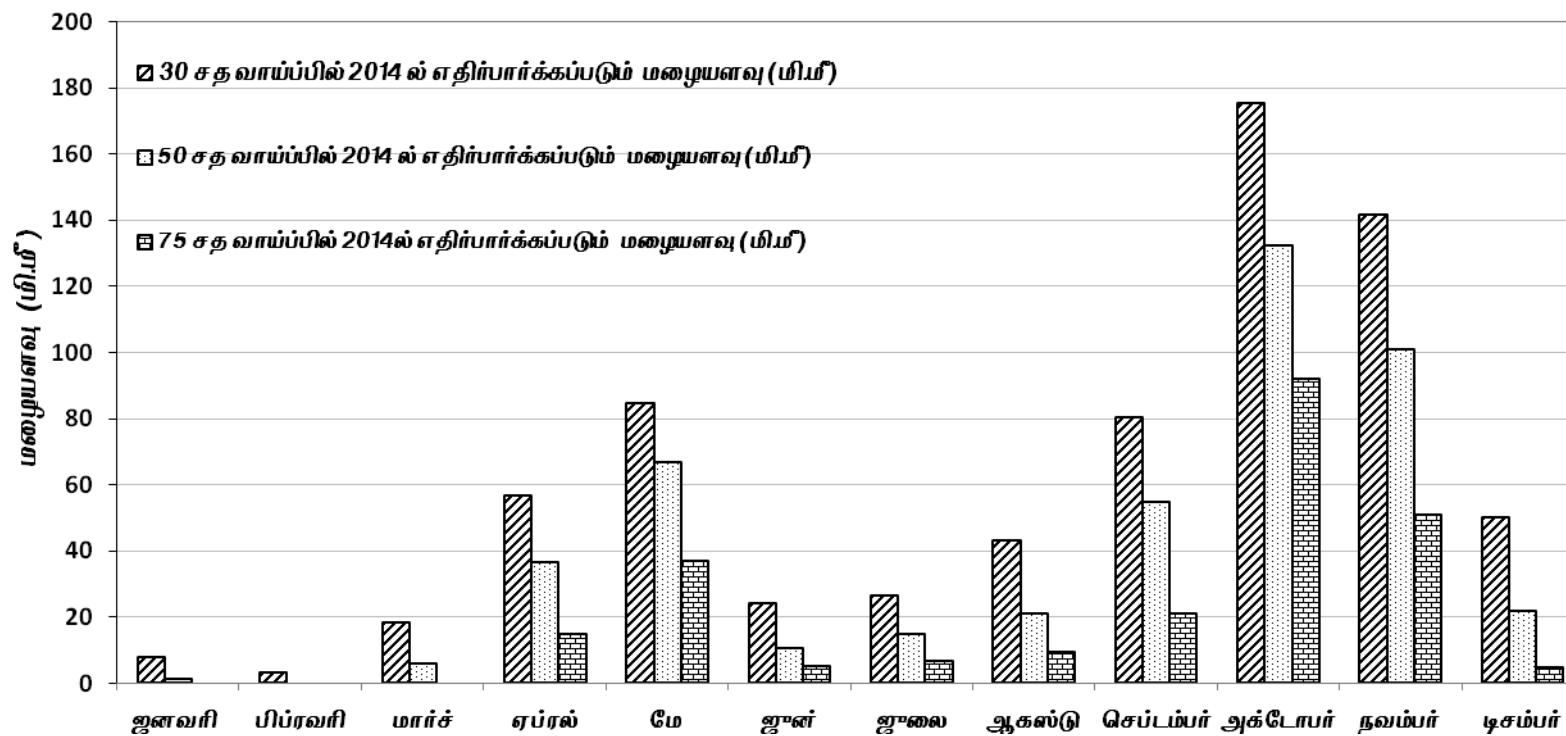
அட்வணை-29

திருப்பூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2000 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி ஆண்	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 100 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	12.6	7.0	13.7	47.9	76.2	20.7	24.3	35.1	66.6	159.2	117.8	45.2	626.3	19.6	137.8	146.7	322.2
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	24.1	12.8	15.6	34.0	40.0	19.3	23.7	31.2	45.7	81.1	72.6	44.0	144.0	26.2	52.3	64.3	122.0
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	190.7	183.7	113.7	70.9	52.5	93.1	97.6	88.9	68.7	51.0	61.6	97.3	23.1	132.8	37.6	43.9	37.8
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	7.7	3.2	18.4	56.7	84.4	23.9	26.5	43.0	80.2	175.3	141.3	50.1	661.6	28.0	147.5	153.4	338.3
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	1.3	0.0	5.9	36.6	66.6	10.4	14.8	21.0	54.5	132.1	100.8	21.6	582.1	5.6	123.1	118.5	280.4
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.0	14.9	37.0	5.2	6.5	9.3	20.9	91.9	50.7	4.7	461.7	0.0	79.1	78.2	191.3
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	54.0	55.0	57.0	54.0	54.0	54.0	55.0	57.0	56.0	54.0	67.0	53.0	60.0	59.0	60.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 29. திருப்பூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

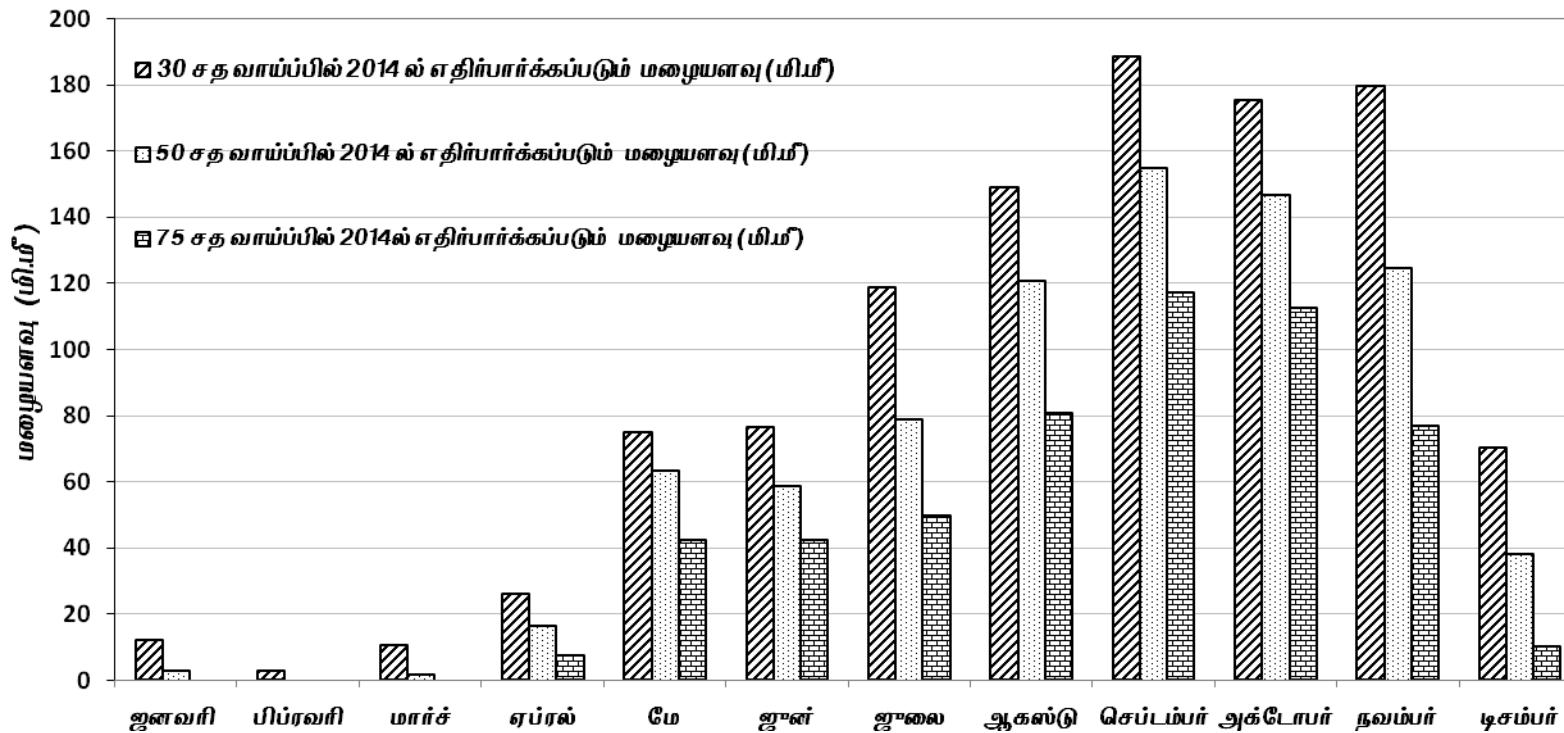
அட்வணை-30

வேலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழுதியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மிமீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மிமீ)	16.1	6.1	9.4	24.5	70.5	65.1	97.1	126.8	155.9	158.1	143.4	61.6	934.5	22.2	104.4	444.8	363.1
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	28.3	15.7	17.2	25.7	49.1	37.1	61.2	71.2	62.2	78.8	94.1	74.2	275.4	31.7	59.1	152.9	162.5
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	175.0	257.0	182.0	105.0	70.0	57.0	63.0	56.0	40.0	50.0	66.0	120.0	31.0	147.0	63.0	37.0	48.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	12.0	2.8	10.6	26.1	74.9	76.2	118.7	149.0	188.4	175.1	179.3	70.3	1036.5	24.7	108.9	523.0	409.3
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	2.7	0.2	1.6	16.1	63.2	58.5	78.7	120.7	154.5	146.7	124.5	37.8	881.7	8.8	83.2	405.7	335.9
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.0	0.0	0.0	7.4	42.3	42.4	49.5	80.6	117.0	112.4	76.7	10.2	747.3	0.1	53.1	318.7	219.0
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	51.0	52.0	53.0	55.0	57.0	56.0	57.0	60.0	58.0	56.0	53.0	62.0	52.0	52.0	60.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 30. வேலூர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

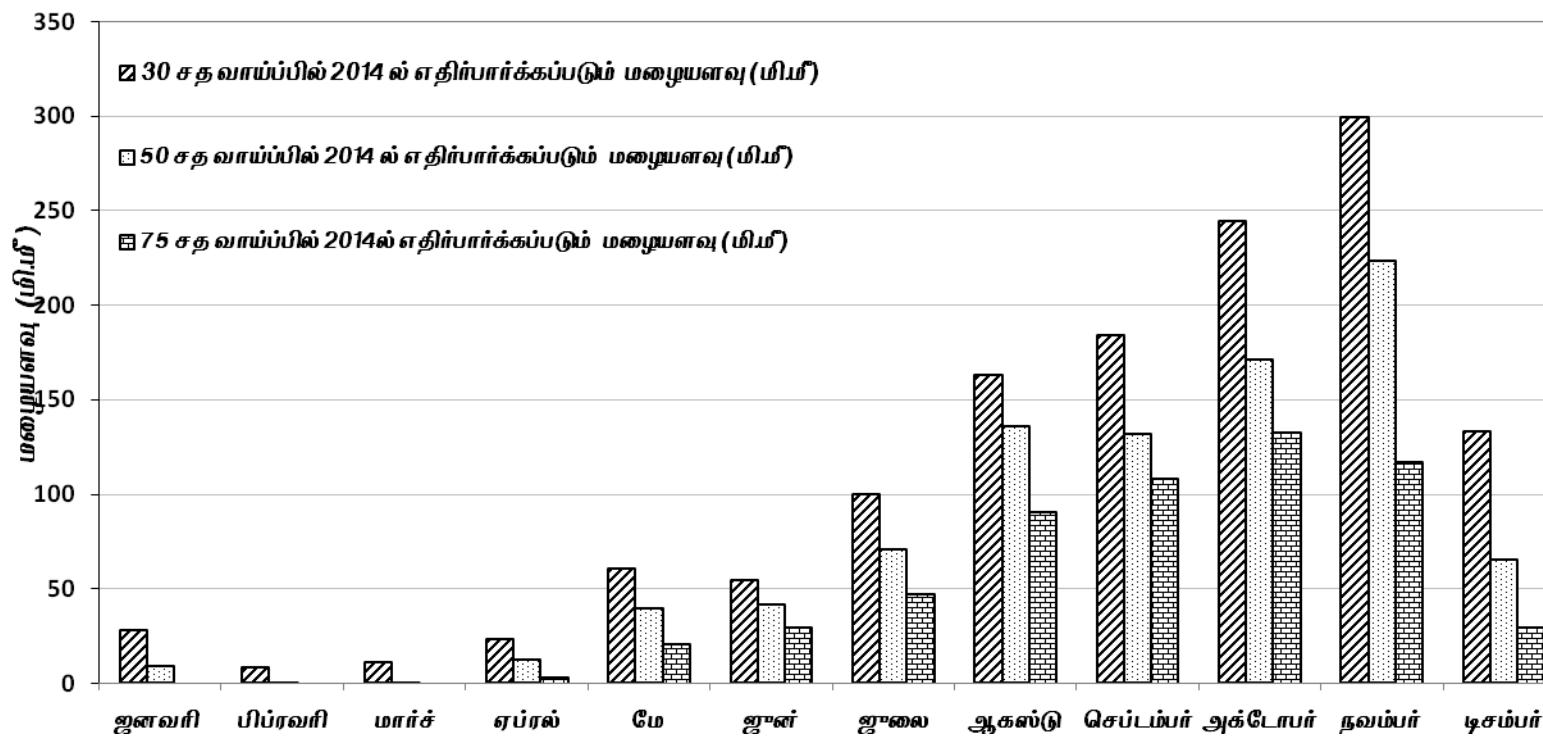
அட்வணை-31

விழுப்புரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	29.7	10.8	14.2	22.5	59.2	47.3	84.3	136.5	149.9	204.7	236.4	98.8	1094.3	40.5	95.9	418.0	539.9
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	46.9	24.7	26.0	28.9	79.8	28.6	50.9	58.7	63.9	109.5	141.8	99.1	354.2	135.3	82.0	128.5	218.6
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	158.0	228.0	183.0	128.0	135.0	60.0	60.0	43.0	42.0	53.0	60.0	100.0	37.0	25.0	108.0	34.0	47.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	27.5	8.3	11.1	23.4	60.7	54.3	99.7	162.5	183.7	244.1	298.8	133.0	1169.0	48.1	90.6	448.2	599.7
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	8.6	0.7	1.2	12.3	39.2	41.6	70.3	135.9	131.6	170.7	223.1	64.8	1011.2	14.3	54.9	398.2	481.1
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.6	0.0	0.0	2.4	20.7	29.5	46.5	90.1	107.8	132.4	116.8	29.1	774.4	0.8	27.0	294.4	308.0
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	56.0	52.0	53.0	53.0	56.0	56.0	59.0	59.0	57.0	56.0	53.0	60.0	56.0	53.0	61.0	58.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நிற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 31. விழுப்புரம் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

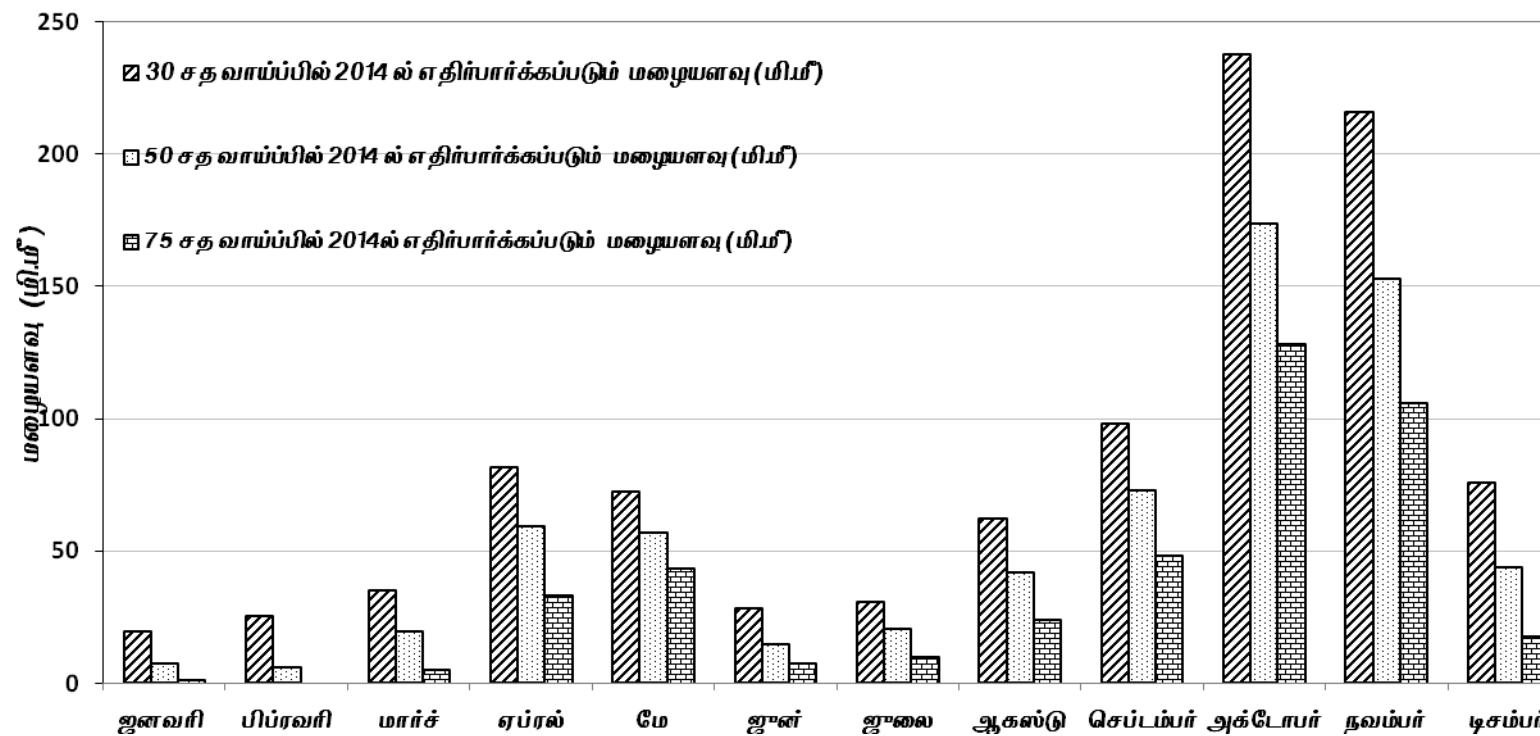
அட்வணை-32

விருதுநகர் மாவட்டத்திற்கான மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு (மழையளவு: மி.மீ)
(1901 முதல் 2011 ஆம் ஆண்டு வரை பெறப்பட்ட மழையின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது)

விபரம்	ஒன்றி	பிரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை	ஆகஸ்ட்	செப்டம்பர்	அக்டோபர்	நவம்பர்	டிசம்பர்	வருட மழை	குளிர் காலம் ஜூன்-பிப்	கோடை காலம் மார்ச்-மே	தென்மேற்கு பருவகாலம் ஜூன்-செப்	வட கிழக்கு பருவகாலம் அக்டோ
1) 111 வருட பெறப்பட்ட சராசரி மழையளவு (மி.மீ)	24.9	21.7	32.3	67.4	59.6	20.7	29.9	51.3	81.3	188.4	168.0	65.8	811.3	46.6	159.3	183.3	422.1
2) நியாயமான வேறுபடும் அளவு (S.D)	42.7	33.7	45.2	43.6	27.1	18.3	34.2	37.9	54.1	79.6	95.4	76.5	274.1	91.2	72.0	78.2	163.4
3) சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களின் விலகும் அளவு (சதம்) -CV	171.0	156.0	140.0	65.0	45.0	88.0	114.0	74.0	66.0	42.0	57.0	116.0	39.0	152.0	51.0	51.0	43.0
4) 30 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	19.2	25.4	34.8	81.6	72.1	28.1	30.6	61.8	97.9	237.5	215.6	75.6	874.4	65.2	175.2	189.8	472.1
5) 50 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	7.3	6.0	19.4	59.3	56.5	14.4	20.3	41.8	72.5	173.5	152.7	43.7	757.3	27.5	135.8	153.3	366.8
6) 75 சத வாய்ப்பில் 2014 ல் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு	0.8	0.2	4.8	32.9	43.2	7.2	9.9	23.8	47.8	127.8	105.6	17.5	622.5	4.0	97.5	106.5	267.7
7) *2014 ல் சராசரி மழையளவு கிடைக்க வாய்ப்பு (சதம்)	52.0	52.0	53.0	56.0	58.0	54.0	53.0	55.0	52.0	59.0	57.0	53.0	60.0	52.0	57.0	57.0	59.0

*சராசரி மழையளவிலிருந்து 10 சதவீதம் குறைவாக எடுத்துக்கொண்டு, மழைபெறக்கூடிய வாய்ப்பின் அளவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்வணை கடைசி 4 வரிசைகளில் (அதாவது 4 முதல் 7 வரை) கொடுக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை தெரிந்து கொண்டு தங்கள் பண்ணை வேலைகளை, எதிர்பார்க்கப்படும் மழை அளவிற்கு ஏற்றவாறு மாற்றி அமைத்து நற்பயன் அடையுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.



படம் 32. விருதுநகர் மாவட்டத்திற்காண மழை பொழியும் வாய்ப்பு மற்றும் அளவு

2. பஞ்சாங்க அடிப்படையில் சேகரிக்கப்பட்ட 2014 ஆம் ஆண்டுக்கான மறை குறிப்புகள்

தகவல் 1

நால்வர் 108 நெ. ஜிய வருஷ திருக்கோயில் அனுஷ்டான வாக்கிய பஞ்சாங்கம் வெளியிடுவோர் A.தியாகராஜன் A. உமாசதன். தமிழ்நாடு அரச்சகர்கள் சமூக நலச் சங்கம் (பதிவு) மற்றும் ராமேஷ் K.R., புதுச்சேரி (120 பக்கங்கள்).

ஜிய வருஷ நவநாயகர்களும், பலனும்

1. ராஜா - சந்திரன்- பலன்- அதிக மறைபொழியும், விளைச்சல் அதிகரிக்கும்
2. மந்திரி - சந்திரன் பலன் - நல்ல மறை பொழியும், தானிய விளைச்சல் அதிகரிக்கும்.
3. அர்காபதி - சூரிய பலன் - மறை குறைவாக இருக்கும்.
4. ஸஸ்யாதிபதி குரு பலன் - மஞ்சள் விளைச்சல்குறைவாகவும், நெல், கோதுமை, கடலை, விளைச்சல் அதிகமாகவும் இருக்கும்.
5. சேனாதிபதி - சூரிய பலன்- காற்று அதிகமாக வீசி மேகங்கள் சேதமடையும். சிவப்பு நிற தானியங்கள் நன்கு விளையும்.
6. ரஸாதிபதி - சனி பலன்- மறை குறைவாக இருக்கும்.
7. தான்யாதிபதி - அங்காரகன் பலன்- செம்மண் பூழியில் நல்ல விளைச்சல் இருக்கும். வயல்களில் தானிய விருத்தி இருக்கும்.
8. மேகாதிபதி - சூரிய பலன்- மறை குறைவு.
9. நீரஸாதிபதி - புதன் பலன்- தானியங்கள் அதிகரிக்கும். (6 வது பக்கம்).

தகவல் 2

ஜிய வருஷத்திய ஸ்ரீநிவாஸன் பஞ்சாங்கம் (சுத்த திருக்கணித சர்வ முகூர்த்த பஞ்சாங்கம்), கணித்தவர் M.V.நரநாராயணன் ஸ்ரீ ஹயக்ரீவன் ஜோதிட நிலையம், சேலம்-1 (132 பக்கங்கள்).

வெண்பா: செயவருடந்தன்னிலே செப்புனங்களைல்லாம்
வியனுறவே பைங்கூழ் விளையும் - நயமுடனே
அஃகம் பெரிதா மளவில் சுகம் பெருகும்
வைஃகுவார் மன்னிரினைமேல்

பொருள்: ஜிய வருடத்தில் (2014-15) நல்லமறை பொழிந்த வயல்கள் எல்லாம் வளமுற்ற நவதானியங்கள் செழிப்பாக வளர்ந்து பலன் தரும். இவ்வருடத்தில் சந்திரன் ராஜாவாகவும் மந்திரியாகவும் இருப்பதால், காலத்தே மறை பொழிந்து உணவு பொருட்கள் விளைச்சல் அதிகரிக்கும். புயல்காற்றால் பயிர்கள் சேதமடைய வாய்ப்புள்ளது.

மழை அளவைகுறிப்பிடும்போது, ஜய ஆண்டிற்கு, திருக்கணிதப்படி சந்திரன் ராஜாவாக வருவதால் இவ்வருடம் மூன்று மரக்கால் (முக்குறுணி) மழை பொழியும். நூறு யோஜனை நீளமும் நூறு யோஜனை அகலமும் (1 யோஜனை=12.5 கி.மீ.) நூறு யோஜனை ஆழமும் கொண்டதே ஒரு மரக்கால் ஆகும். இது போன்று மூன்று மரக்கால் மழை பொழிந்து இதில் ஐந்தில் ஒரு பங்கு மழை பூமியிலும், பத்தில் மூன்று பங்கு மழை மலைகளிலும், காடுகளிலும், அரைப்பங்கு மழை சமுத்திரத்திலும் பொழியும்.

மாதவாரியாக மழையளவு:

மழையில்லை	குறைந்த மழையளவு	ஓரளவு மழை	அதிகமழை
ஆனி	வைகாசி	சித்திரை	மார்கழி
புரட்டாசி	ஆவணி	ஆடி	-
கார்த்திகை	பங்குணி(2015)	ஐப்பசி	-
தை, மாசி (2015)		-	

(பக்கம் 3-5, 12-13)

தகவல் 3

ஜய வருஷத்திய ஆற்காடு கா. வெ. சீதாராமய்யர் சர்வமுகூர்த்த பஞ்சாங்கம், K.N. நாராயண மூர்த்தி ஜோதிடார், வாவண்யா பதிப்பகம், ஆற்காடு - 632 503 (172 பக்கங்கள்).

பருவ காலங்களில் தென்மேற்கு, வடக்கிழக்கு முறைக்கு மாறாக பருவக்காற்று விரைவாக உற்பத்தி ஆகி நல்ல மழையும், இடி மின்னல் மேக கர்ஜனையுடன், பச்சை வில் போட்டு நல்ல மழையும் பொழியும் பல புதிய மாற்றங்களும் உண்டாகும். (2வது பக்கம்).

உலகத்தில் எல்லா இடங்களில் தூறாவளி காற்றுடன் மற்றும் இடியுடன் நல்ல மழையும் கடலில் குறைந்த அளவில் மழை பொழியும். புஞ்சை, நஞ்சை, தானியங்கள் அதிக அளவில் அறுவடையாகும்.காய்களி விலை வீழ்ச்சி அடையும். சில குறிப்பிட்ட டெல்டா பகுதியில் மழையால் அதிக அளவில் விவசாயம் பாதித்து விவசாயிகள் கடுமையான அளவில் பாதிக்கப்படுவார். (3வது பக்கம்).

கிழக்கு வங்க கடலில் காற்றமுத்த தாழ்வு மண்டலம்:(4வது பக்கம்).

புயல் விவரம்:

இந்த ஆண்டு 15 காற்றமுத்த தாழ்வு மண்டலம் உற்பத்தியாகி 2 காற்றமுத்த மண்டலம் பலஹீனாம், 13 காற்றமுத்த மண்டலம் பலமடைந்து புயலாக மாறி சென்னை, கடலூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினாம், சென்னையை உலுக்கும் வான்வெளி மண்டலத்தில் மேல் அடுக்கில் சுழற்சி வேறு சேர்ந்துகொள்ள தமிழகம் முழுவதும் மழை பொழியும். இரவில் அதிக மழைபொழியும். தென்னை மாதத்திற்கு ஒரு புதிய நோய் பாதிக்கும். இதனால் தேந்காய் உற்பத்தி அளவில் பாதிக்கும்.

தகவல் 4

இய வருஷத்திய புதுக்கோட்டை- வாக்ய பஞ்சாங்கம் (136 பக்கங்கள்), (பஞ்சாங்க கணித “பாஸ்கரா” கலாமணி” திரு. எஸ்.ராஜன்).

இவ்வருஷத்திற்கு மழை 3 மரக்கால். மரக்காலின் பிரமாணம் 60 யோஜனை விஸ்தீர்ணமும் 100 யோஜனை உயரமும் தேவமானத்தால் நிர்ணயிக்கப்பட்டது. அதில் 10 பங்கு சமுத்திரத்திலும், 7 பங்கு மலைகளிலும், 2 பங்கு பூமியிலும் வர்த்திக்கும் (10வது பக்கம்).

தகவல் 5

ஏம். முருகன், என்.மினி ராஜ், ஏ. ஜோசப் ராஜ்குமார், கே.பி.பிரதீப் மற்றும் எல். யூசப். 2003. வடகிழக்கு பருவக்காற்று மழை அளவை ஆய்வு செய்து, முன்னரிவிப்பு செய்தல். ஏசியன் வேளாண் வரலாறு, குத்து 7 (3): 219-231.

இடைக்காடர் சித்தரின் பார்வைப்படி வடகிழக்குப் பருவக்காற்று மழை 2014-15 இய வருடத்தில் தென்கிழக்கு நாட்டில் சராசரி மழை அளவை ஒட்டியே இருக்கும் (420 மி.மீ). இப்பருவத்தில், பருத்தி, சிறுதானியம் மற்றும் காய்கறி பயிர்கள் சாகுபடி செய்ய பரிந்துரை செய்யப்பட்டுள்ளது.

தகவல் 6

2014 ஸ்ரீ இய வருட பஞ்சாங்கம் - இரா.இளையபெருமாள், சகுந்தலை நிலையம். சென்னை (48 பக்கங்கள்).

பருவமழை சுபிசல்மாய் வருஷிக்கும் (3வது பக்கம்).

தகவல் 7

2014-15ல் வந்திருக்கும்ஜிய வருடம், கடந்த 60 ஆண்டுகளில் 1954-55ல் வந்துள்ளது.. 1954-55 ல் பொழிந்த மழையளவு 617.7 மி.மீ ஆகும். ஆகவே 2014-15லும் இந்த மழையளவை ஒட்டியே மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது (திரு. நா. பாலசுப்பிரமணியன் மற்றும் ஆர்.ராஜா).

தகவல் 8

அசல் உ- அ- நெ. மனோன்மணி விலாச கொ - லோ-பாரியாள், அசல் 28 - நெ. இய வருஷ சுத்த வாக்கிய பஞ்சாங்கம் (28 பக்கங்கள்), மனோன்மணி விலாசம் பிரஸ் பிரைவேட் லிட்., சென்னை-79.

இவ்வருஷத்திற்கு விந்திய பர்வதத்தில் கிழக்கு திக்கில் வாயு மேகம் உற்பத்தியாகிறது. வாயு மேகத்தால் பஞ்சம் ஏற்படும், தேவமானத்தால் 100 யோஜனை உயரமும் 60 யோஜனை அகலமும் உள்ள மரக்காலால் 3 மரக்கால் (முக்குறுணி) மழை பெய்யும். இதில் 10 பாகம் சமுத்திரங்களிலும், 6 பாகம் மலையிலும், 4 பாகம் பூமியிலும் மழை பொழியும். (3வது பக்கம்).

தகவல் 9

ஸ்ரீரங்கம் கோவில் வாக்கிய பஞ்சாங்கம் ஜய வருஷம் (ஸ்ரீரங்கம் ஸௌமயாஜியாண்டான் ஜோஸ்யாலும், கோவில் பஞ்சாங்க கணித மிராக யோமியாதாரர்கள் ஜோஸ்யம் குட்டி சாஸ்திரிகளாலும் தனித்தனியே கணித்து ஒத்து பார்க்கப்பட்டது. (36 பக்கங்கள்).

மேருவக்கு வட மேற்கிலுண்டாகும் வாயு மேகம் பலன்:

அதிக காற்றுடையதாய், விகாரமாகவும், பயங்கரமாகவும், எல்லா தானியங்களையும் பலிக்கச்செய்து கொண்டு, தேவமானத்தால் 60 யோஜன அகலமும் 100 யோஜனை உயரமுள்ள மரக்காலால் முக்குறுணி மழையை 10 பங்கு சமுத்திரங்களிலும், 7 பங்கு மலைகளிலும், 2 பங்கு பூமியாலும் வருஷிக்கும். (4 வது பக்கம்).

தகவல் 10

விஜயாவின் ஜய வருட விஜய வழிகாட்டி நவீன பஞ்சாங்கம் 2014-15 ஜோதிஷ வித்யா வாசஸ்பதி N. நாராயணராவ், விஜய பப்ஸிகேஷன்ஸ், சென்னை (64 பக்கங்கள்).

இந்த வருடத்தில் அதிக உஷ்ணம் காணப்படும் (அதிக உஷ்ணத்தை ஏற்படுத்தும் வருடமாக அமையும்) (6வது பக்கம்).

தகவல் 11

ஜய வருஷத்திய சர்வமுகூர்த்த வாசன் சுத்த திருக்கணித பஞ்சாங்கம். N.S. மனோகர் வாசன் புக் ஹவுஸ், சென்னை. 18 (96 பக்கங்கள்).

கீழ் கொடுக்கப்பட்ட நாட்களில் மழைபெய்யின் அவ்வருடம் நல்ல மழை உண்டு.

ஆணி மாதம் 10ம் தேதி, ஆடி மாதம் 8ம் தேதி, ஆவணி மாதம் 6ம் தேதி, புரட்டாசி மாதம் 4 ம் தேதி, ஜூப்ஸி மாதம் 2 ம் தேதி, கார்த்திகை மாதம் 1 ம் தேதி, மார்க்பு மாதம் 1 ம் தேதி (64வது பக்கம்).

தகவல் 12

ஜய வருஷத்திய பாலன் சுத்த திருக்கணித பஞ்சாங்கம், N.B.மேகந்திரன், பாலன் பப்ளிகேஷன்ஸ் (96 பக்கங்கள்).

அதிக உஷ்ணத்துடன் வெய்யிலின் தாக்கம் காணப்படும். (5வது பக்கம்).

தகவல் 13

ஜய வருஷத்திய சபரி சுத்த திருக்கணித பஞ்சாங்கம் ஜோதிட கணித பேரரசு, பஞ்சாங்க கணித கலாமணி, சபரி .எஸ். எம். சதாசிவம் (141 பக்கங்கள்).

பானுமத்தியம் (4 வது பக்கம்): சித்திரை 14 தேதி முதல் ஆணி 5 ம் தேதி வரையிலும், ஆடி 24 முதல் புரட்டாசி 30 வரையிலும், ஜூப்சி 9 முதல் கார்த்திகை 22 வரையிலும், கை 17 முதல் பங்குனி 27 வரையிலும், சூரியனுடைய சஞ்சாரம் புதன் - சுக்கிரன் ஆகியோருக்கு நடுவில் நேரிடுகின்றது. இக்காலங்களில் மழை பாதிக்கப்படுகின்றது.

தகவல் 14

அஸல் மருத்துவக்குடி வாக்கிய பஞ்சாங்கம் மற்றும் ஜயவருஷம் வாக்கிய பஞ்சாங்கம் மருத்துவக்குடி. G.S. சுப்ரமண்ய ஜோதிஷ் மற்றும் G.S. சீதாராமன், ஸ்ரீ சாரதா பிரஸ், ரெட்டியார்குளம் தென்கரை, கும்பகோணம் (56 பக்கங்கள்).

மேருவின் கிழக்கு திக்கிலிருந்து வாயுமேகமுண்டாகி தேவமானத்தால் 100 யோஜனை உயரமும், 60 யோஜனை அகலமும் உள்ள மரக்காலால் முக்குறுணி மழையை 10 பாகம் ஸமுத்திரங்களிலும், 6 பாகம் மலைகளிலும், காடுகளிலும், 4 பாகம் பூமியிலுமாகப் பொழியும் (5வது பக்கம்).

தகவல் 15

01. 04 .2014 முதல் 31. 03. 2015 வரை மாவட்ட வாரியான 58 சதம் வாய்ப்பு அளவில் எதிர் பார்க்கப்படக்கூடிய மழை நாட்கள்.

கோள்களின் நகர்வை அடிப்படையாகக்கொண்டு இந்த மழை அறிவிப்பு தர்மபுரி மாவட்டம் பாலக்கோடில் வசிக்கும் கே. நாரயணன் அவர்களிடமிருந்து தனிப்பட்ட முறையில் பெறப்பட்டு, விவசாயிகளின் உபயோகத்திற்காக இப்புத்தகத்தில் அட்டவணை 33ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. மழை நாட்கள் நிகழ்வு நிகழ 58 சதம் வாய்ப்புள்ளது.

அட்வணை-33

மாதம் மற்றும் வருடம்	மழை பெறக்கூடிய தேதிகள்	கோள்களின் நகர்வு நிலை	மழை பெறுவதற்கு அதிக வாய்ப்புள்ள மாவட்டங்கள்	அங்கும் இங்கும் மழை பெறக்கூடிய மாவட்டங்கள்	குறிப்பு
ஏப்ரல், 2014	5, 6, மற்றும் 7	சந்திரனும், வியாழனும் நேர் வருதல்	-	கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி	
ஏப்ரல், 2014	12, 13, 14, 15 மற்றும் 16	சந்திரன், தூரியனுக்கும் புதனுக்கும் எதிர் வருதல் மற்றும் யூரோனஸ்டன் நேர் வருதல்	கன்னியாகுமரி, தூத்துக்குடி மற்றும் திருநெல்வேலி (காற்றுடன் பெரும் மழை)	விருதுநகர், ராமநாதபுரம், தேனி, மதுரை, சிவகங்கை, திண்டுக்கல், திருச்சிராப்பள்ளி, புதுக்கோட்டை, ஈரோடு, கரூர், தஞ்சாவூர் மற்றும் திருவாரூர்	
ஏப்ரல், 2014	21, 23, 24 மற்றும் 25	சந்திரன் வியாழனுக்கு எதிர் வருதல்	தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, திருவண்ணாமலை, வேலூர், காஞ்சிபுரம், சென்னை, விழுப்புரம் மற்றும் புதுச்சேரி (காற்றுடன் பெரும் மழை)	திருவள்ளூர், நீலகிரி, ஈரோடு, சேலம், கடலூர், கோயம்புத்தூர், நாமக்கல், பெரம்பலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம்.	
ஏப்ரல், 2014	26, 27, 28, 29 மற்றும் 30	புதன், தூரியனுடன் நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன் கீழ் இறங்குதல்	திருவள்ளூர் மற்றும் சென்னை (காற்றுடன் பெரும் மழை)	வேலூர், காஞ்சிபுரம், கிருஷ்ணகிரி மற்றும் திருவண்ணாமலை	
மே, 2014	4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	சந்திரனும், வியாழனும் நேர் வருதல்	திருவள்ளூர், சென்னை வேலூர், காஞ்சிபுரம், கிருஷ்ணகிரி மற்றும் திருவண்ணாமலை	நீலகிரி, ஈரோடு, சேலம், விழுப்புரம், புதுச்சேரி, கோயம்புத்தூர், கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர், திருவாரூர், தேனி, மதுரை, சிவகங்கை, விருதுநகர், ராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி மற்றும் கன்னியாகுமரி	

மே, 2014	11, 12, 13, 14, 15 மற்றும் 16	சனி தூரியனுக்கு எதிர் வருதல்	தென் பாக அந்தமானில் குறைந்த காற்றமுத்த தாழ்வு நிலை உருவாகுதல். அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபரில் 14.05.2014ல் தென் மேற்குப் பருவக் காற்று ஆரம்பித்தல்	திருநெல்வேலி, துத்துக்குடி, சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், புதுக்கோட்டை, தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், விழுப்புரம், காஞ்சிபுரம், சென்னை, வேலூர், கிருஷ்ணகிரி, தர்மபுரி மற்றும் திருவள்ளூர்	
மே, 2014	21, 22, 23, 24 மற்றும் 25	சந்திரனும், நெப்தியனும் நேர் வருதல்	திருவள்ளூர், சென்னை, காஞ்சிபுரம், வேலூர், திருவண்ணாமலை, விழுப்புரம், கடலூர், நாகப்பட்டினம் மற்றும் திருவாரூர்	இதர மாவட்டங்களில்	
மே, 2014	28,29, 30 மற்றும் 31	சந்திரனும், தூரியனும் நேர் வருதல்	கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, கோயம்புத்தூர், நீலகிரி மற்றும் ஈரோடு	இதர மாவட்டங்களில்	தென் மேற்குப் பருவ மழை ஆரம்பம் (28.5.2014)
ஜூன், 2014	5, 6, 7 மற்றும் 8	சந்திரன், நெப்தியனுக்கு எதிர் வருதல் மற்றும் செவ்வாயுடன் நேர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, தேனி, திண்டுக்கல், கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, சேலம், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஜூன், 2014	11, 12, 13 மற்றும் 14	சந்திரன், தூரியனுக்கும் மற்றும் புதனுக்கு எதிர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, தர்மபுரி கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஜூன், 2014	17, 18, 19, 20 மற்றும் 21	சந்திரன், நெப்தியன் மற்றும் யூரேனஸைடன் நேர் வருதல்; புதனும், தூரியனும் இலேசாக நேர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	

ஜூன், 2014	24,25, 26, 27, 28, 29 மற்றும் 30	சந்திரனும், வெள்ளி, புதன், மற்றும் தூரியனுடன் நேர் வருதல்; செவ்வாய்க்கு எதிராக வியாழனுடன், யூரோனஸம் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஜூலை, 2014	4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	சந்திரனும், செவ்வாயும் நேர் வருதல், இறங்கி வந்து யூரோனஸம்கு எதிர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஜூலை, 2014	11, 12 மற்றும் 13	புதன், தூரியன் மற்றும் வியாழனுக்கு எதிராக சந்திரன் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	பெரும் மழை எதிர் பார்க்கலாம்
ஜூலை, 2014	17, 18, 19 மற்றும் 20	சந்திரன், செவ்வாய்க்கு எதிர் வருதல் மற்றும் யூரோனஸமடன் நேர்வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி.	இதர மாவட்டங்களில்	
ஜூலை, 2014	24, 25 மற்றும் 26	வியாழனும், தூரியனும் நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன், தூரியன் மற்றும் வியாழன் நேர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	பெரும் மழை பெற வாய்ப்புள்ளது
ஆகஸ்டு, 2014	1, 2, 3 மற்றும் 4	சந்திரன், செவ்வாய் மற்றும் சனி கீழ் இறங்கி நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன் யூரோனஸம்கு எதிர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஆகஸ்டு, 2014	8, 9, 10 மற்றும் 11	சந்திரனும், தூரியனும் எதிர் வருதல் மற்றும் புதனும் தூரியனும் நேர் வருதல்	நீலகிரி, கன்னியாகுமரி, திருநெல்வேலி, தேனி, ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
ஆகஸ்டு, 2014	14, 15, 16, 17 மற்றும் 18	சந்திரனும், செவ்வாயும் எதிர் வருதல்	திருவள்ளூர், சென்னை, வேலூர், காஞ்சிபுரம் மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	தென் மேற்குப் பருவ மழை பின்வாங்கும் தருணம் ஆரம்பம்.

ஆகஸ்டு, 2014	23, 24, 25 மற்றும் 26	சந்திரனும் தூரியனும் நேர் வருதல், செவ்வாயும் சனியும் நேர் வருதல், சந்திரனும், நெப்டியனும் எதிர் வருதல்	விழுப்புரம், கடலூர், சேலம், தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு, நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், கலூர், திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம் மற்றும் திருவாரூர்	இதர மாவட்டங்களில்	
ஆகஸ்டு மற்றும் செப்டம்பர் 2014	29, 30, மற்றும் 31 1 மற்றும் 2	நெப்டியனும் தூரியனும் எதிர் வருதல்	சிவகங்கை, மதுரை, தேனி, புதுக்கோட்டை, திருச்சிராப்பள்ளி, திண்டுக்கல், விருதுநகர், ராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
செப்டம்பர், 2014	6, 7, 8, 9, 10 மற்றும் 11	சந்திரன், வியாழனுக்கும், தூரியனுக்கும் எதிர் வருதல் மற்றும் நெப்டியன் மற்றும் யூரேனஸூடன் நேர் வருதல்	திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, கண்ணியாகுமரி மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
செப்டம்பர், 2014	13, 14, 15 மற்றும் 16	சந்திரன், செவ்வாய் மற்றும் சனிக்கு எதிர் வருதல்	கண்ணியாகுமரி, நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	
செப்டம்பர், 2014	22, 23, 24, 25 மற்றும் 26	சந்திரன், வெள்ளி மற்றும் தூரியனுடன் நேர் வருதல் மற்றும் யூரேனேஸூக்கு எதிர் வருதல்	நீலகிரி, தேனி, திருநெல்வேலி, கோயம்புத்தூர் மற்றும் கண்ணியாகுமரி	இதர மாவட்டங்களில்	
செப்டம்பர் மற்றும் அக்டோபர் 2014	28, 29 மற்றும் 30 1, 2, 3 மற்றும் 4	சனி மற்றும் செவ்வாயும் சந்திரன் நேர் வருதல்	நீலகிரி, தேனி, கோயம்புத்தூர், திருநெல்வேலி மற்றும் கண்ணியாகுமரி	இதர மாவட்டங்களில்	
அக்டோபர், 2014	7,8 மற்றும் 9	சந்திரனும், யூரேனஸூம் நேர் வருதல் மற்றும் தூரியனுக்கும், வெள்ளிக்கும் மற்றும் புதனுக்கும் எதிர் வருதல்	நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	கடற்கரை மாவட்டங்களில், கடும் சீற்றத்துடன் கடல் அலைகள் காணப்படும்.
அக்டோபர், 2014	13, 14 மற்றும் 15	செவ்வாயும், சந்திரனும் எதிர்வருதல்	நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	கடற்கரை மாவட்டங்களில், கடும் சீற்றத்துடன் கடல் அலைகள் காணப்படும்.

அக்டோபர், 2014	17	வியாழனும், சந்திரனும் நேர் வருதல்	நீலகிரி, திருவாரூர், சென்னை, வேலூர், காஞ்சிபுரம், திருவண்ணாமலை, விழுப்புரம், கடலூர் மற்றும் புதுச்சேரி	இதர மாவட்டங்களில்	வடகிழக்குப் பருவ மழை ஆரம்பம் வங்காள விரிகுடா கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்.
அக்டோபர், 2014	21, 22, 23, 24 மற்றும் 25	சந்திரன், வெள்ளி மற்றும் தூரியன் நேர் வருதல்	நீலகிரி, விழுப்புரம், கடலூர், பெரம்பலூர், நாகப்பட்டினம், தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி, கன்னியாகுமரி மற்றும் புதுச்சேரி	இதர மாவட்டங்களில்	குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி மற்றும் புயல் உருவாகும்.
அக்டோபர் மற்றும் நவம்பர் 2014	28, 29, 30 மற்றும் 31 1 மற்றும் 2	செவ்வாய், சந்திரன் மற்றும் நெப்பியூன் நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன் வியாழனுக்கு எதிர் வருதல்	கடற்கரை மாவட்டங்கள்	தமிழ் நாட்டின் உள் மாவட்டங்கள்	தெவான் மற்றும் பிலிப்பைன்ஸில் புயல் இல்லையென்றால் வங்காள விரிகுடா கடலில் புயல் உண்டாகும்.
நவம்பர், 2014	4, 5, 6 மற்றும் 7	சந்திரனும், யூரேனஸம் நேர் வருதல் மற்றும் தூரியனுக்கும், வெள்ளிக்கும் மற்றும் சனிக்கும் எதிர் வருதல்	கடற்கரை மாவட்டங்கள்	தமிழ் நாட்டின் உள் மாவட்டங்கள்	தெவான் மற்றும் பிலிப்பைன்ஸில் புயல் இல்லையென்றால் வங்காள விரிகுடா கடலில் புயல் உண்டாகும்.
நவம்பர், 2014	11, 12, 13, 14 மற்றும் 15	சந்திரனும், வியாழனும் நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன் நெப்பியூனுக்கு எதிர் வருதல்	கடற்கரை மாவட்டங்கள்	தமிழ் நாட்டின் உள் மாவட்டங்கள்	தெவான் மற்றும் பிலிப்பைன்ஸில் புயல் இல்லையென்றால் வங்காள விரிகுடா கடலில் புயல் உண்டாகும்
நவம்பர், 2014	19, 20, 21 மற்றும் 22	சந்திரன், சனி, தூரியன் மற்றும் வெள்ளி நேர் வருதல்	கடற்கரை மாவட்டங்கள்	தமிழ் நாட்டின் உள் மாவட்டங்கள்	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்.

நவம்பர், 2014	26, 27, 28, 29 மற்றும் 30	சந்திரன், நெப்டியூனும் நேர் வருதல், சந்திரனும், வியாழனும் எதிர் வருதல்	கடற்கரை மாவட்டங்கள்	தமிழ் நாட்டின் உள் மாவட்டங்கள்	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்.
ஒசம்பர், 2014	4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	சந்திரன், தூரியனுக்கும் மற்றும் புதனுக்கும் எதிர் வருதல்	கடலூர், நாகப்பட்டினம், பெரம்பலூர், தஞ்சாவூர், திருவாரூர், சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி, கண்ணியாகுமரி மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்
ஒசம்பர், 2014	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 மற்றும் 17	சந்திரனும், வியாழனும் நேர் வருதல் மற்றும் சந்திரன்-யூரேனஸாக்கும், நெப்டியூனுக்கும் எதிர் வருதல்.	கடலூர், நாகப்பட்டினம், திருவாரூர், புதுக்கோட்டை, தஞ்சாவூர், சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி, கண்ணியாகுமரி மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்
ஒசம்பர், 2014	21, 22, 23 மற்றும் 24	சந்தின், தூரியன், புதன் மற்றும் வெள்ளி நேர் வருதல்	சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி மற்றும் நீலகிரி	இதர மாவட்டங்களில்	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்
ஒசம்பர், 2014	25, 26, 27, 28, 29 மற்றும் 30	சந்திரனும், யூரேனஸம் கீழ் நோக்கி நேர் வருதல்.	கண்ணியாகுமரி, தூத்துக்குடி, ராமநாதபுரம், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் மற்றும் நீலகிரி	திருநெல்வேலி, விருதுநகர், தேனி, மதுரை, திண்டுக்கல், திருச்சிராப்பள்ளி, பெரம்பலூர், விழுப்புரம், காஞ்சிபுரம் மற்றும் சென்னை	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்.
ஜூன், 2015	4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	தூரியனும், சந்திரனும் எதிர் வருதல்	கண்ணியாகுமரி, தூத்துக்குடி, ராமநாதபுரம், சிவகங்கை, புதுக்கோட்டை, திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், கடலூர் மற்றும் நீலகிரி	திருநெல்வேலி, விருதுநகர், மதுரை, தேனி, திருச்சி, பெரம்பலூர், கடலூர், காஞ்சிபுரம், சென்னை, மற்றும் புதுச்சேரி. மற்ற மாவட்டங்களில் மூடுபணி காணப்படும்.	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்துப் பகுதி உருவாகும்.

ஜூன் வரி, 2015	12, 13, 14, 15 மற்றும் 16	சந்திரனும், யூரேனஸூ ம் எதிர் வருதல்	கன்னியாகுமரி, தூத்துக்குடி, ராமநாதபுரம், புதுக்கோட்டை, திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், மற்றும் நீலகிரி	திருநெல்வேலி, விருதுநகர், மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, பெரம்பலூர், கடலூர், விழுப்புரம், காஞ்சிபுரம், மற்றும் புதுச்சேரி. மற்ற மாவட்டங்களில் மூடுபணி காணப்படும்.	தென் மேற்கு வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றமுத்தப் பகுதி உருவாகும்.
ஜூன் வரி, 2015	20, 21, 22, 24, 25, 26 மற்றும் 27	சந்திரன் மற்றும் தூரியன் நேர் வருதல் செவ்வாயும், நெப்படியூனும் நேர் வருதல்	ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, விருதுநகர், சிவகங்கை மற்றும் நீலகிரி	தேனி, மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர், திருவாரூர், மற்றும் நாகப்பட்டினம். இதர மாவட்டங்களில் மூடுபணி காணப்படும்.	மன்னார் வளைகுடாவில் குறைந்த காற்றமுத்தப் பகுதி காணப்படும்.
பிப்ரவரி, 2015	3, 4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	வியாழனும், சந்திரனும் நேர் வருதல் மற்றும் வியாழனும் தூரியனும் எதிர் வருதல்	கன்னியாகுமரி மற்றும் தூத்துக்குடி	மூடுபணி மற்ற மாவட்டங்களிலும், நீலகிரியில், கடும் குளிர் காணப்படும்.	தெற்கு இவங்கையில் குறைந்த காற்றமுத்தப் பகுதி உண்டாகும்.
பிப்ரவரி, 2015	13	சனியும், சந்திரனும் நேர் வருதல்	எல்லா மாவட்டங்களில் மூடுபணி காணப்படும்.	நீலகிரி யில் கடும் குளிர் காணப்படும்.	
பிப்ரவரி, 2015	18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 மற்றும் 25	அமாவாஸ்தை	நீலகிரி	இதர மாவட்டங்கள்	
மார்ச், 2015	3, 4, 5, 6, 7 மற்றும் 8	வெள்ளி, செவ்வாய், யூரேனஸ் ஆகிய மூன்றும் ஒரே ராசியில் காணப்படும்.	நீலகிரி	இதர மாவட்டங்கள்	
மார்ச், 2015	18, 19, 20, 21 மற்றும் 22	சந்திரன், நெப்படியன், புதன், தூரியன், யூரேனஸ், செவ்வாய் மற்றும் யூரேனேஸூடன் நேர் வருதல்	கன்னியாகுமரி, தூத்துக்குடி, ராமநாதபுரம், சிவகங்கை, தஞ்சாவூர், திருவாரூர்	உள் மாவட்டங்கள்	குறைந்த காற்றமுத்தப் பகுதி வங்கக் கடலில் உருவாகும்.
மார்ச், 2015	24, 25, 26, 27, 28, 29 மற்றும் 30	சந்திரன் முதல் கால் பகுதியில் காணப்படும்	-	உள் மாவட்டங்கள்	-

3. தமிழ்நாட்டில் 2014ஆம் ஆண்டுக்கான தென்மேற்குப் பருவமழை முன்னறிவிப்பு

தென்மேற்குப் பருவகாலத்தில், தமிழகம் மழை மறைவு மாநிலமாக உள்ளது. இருந்தபோதிலும், ஒரு வருடத்தில் பெறக்கூடிய மழை அளவில், 32 சதவிகிதம் தென்மேற்குப் பருவகாலத்தில் கிடைக்க பெறுகிறது. இப்பருவ மழை பெரும்பாலும் தமிழ்நாடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், நீலகிரி மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் அதிக அளவில் பெறப்படுகிறது. எனவே, இந்த மாவட்டங்களில், தென்மேற்குப் பருவக்கால மழை முன்னறிவிப்பு மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.

எதிர்வரக்கூடிய 2014ஆம் ஆண்டின் தென்மேற்குப் பருவமழைக் காலத்திற்கான (ஜூன் மாதம் முதல் செப்டம்பர் மாதம் வரை) மழை பற்றிய முன்னறிவிப்பு செய்வதற்காக தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்திலுள்ள வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையத்தில் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இதற்காக மார்ச் மற்றும் ஏப்ரல் மாதங்களில் பசிபிக் பெருங்கடலில் பூமத்திய ரேகையை ஒட்டியுள்ள கடற்பகுதியின் மேற்பரப்பு நீரின் வெப்பநிலை மற்றும் தென் மண்டல காற்றமுத்த குறியீடு ஆகியவற்றை உபயோகித்து ஆஸ்திரேலிய நாட்டிலிருந்து பெறப்பட்ட மழைமனிதன் என்னும் கணினி கட்டமைப்பு (Australian Rainman International V.4.2) பயன்படுத்தப்பட்டது. இதற்கான தகவல்கள், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி நிலையங்களிலிருந்து பெறப்படுப்பட்டன. தகவல்கள் கிடைக்க இயலாத இடங்களுக்கு, மழைமனிதன் கணினி கட்டமைப்பில் உள்ள தகவல்கள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. சேகரிக்கப்பட்ட மழையைப் பற்றிய புள்ளி விவரங்கள் ஆய்வுக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, 2014ஆம் ஆண்டில் தமிழகத்தின் பல்வேறு மாவட்டங்களில் 60 சதவிகித வாய்ப்பாக எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

தென்மேற்குப் பருவகாலத்தில் சராசரி மழையளவு (நீண்ட கால சராசரி மழை அளவில் 10 சதவிகிதத்திற்கும் குறைவாக அல்லது அதிகமாக) எதிர்பார்க்கப்படும் மாவட்டங்கள்: சென்னை, தமிழ்நாடு, திருநூல்கூரை, கிருஷ்ணகிரி, மதுரை, சேலம், திருவள்ளூர், திருவண்ணாமலை மற்றும் வேலூர்.

தென்மேற்குப் பருவகாலத்தில் சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை (நீண்ட கால சராசரி மழை அளவைக் காட்டிலும் 10 முதல் 20 சதவிகிதத்திற்கும் குறைவான மழை) எதிர்பார்க்கப்படும் மாவட்டங்கள்: அரியலூர், கோயம்புத்தூர், கடலூர், ஈரோடு, காஞ்சிபுரம், கன்னியாகுமரி, கரூர், நாமக்கல், பெரம்பலூர், புதுக்கோட்டை, சிவகங்கை, தஞ்சாவூர், நீலகிரி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர், திருவாறூர், திருச்சி, துத்துக்குடி, விழுப்புரம் மற்றும் விருதுநகர்.

தென்மேற்குப் பருவகாலத்தில் சராசரி மழையளவைக் காட்டிலும் குறைவான மழை (நீண்ட கால சராசரி மழை அளவைக் காட்டிலும் 20 சதவிகிதத்திற்கும் குறைவான மழை) எதிர்பார்க்கப்படும் மாவட்டங்கள்: நாகப்பட்டினம், இராமநாதபுரம் மற்றும் தேனி.

**தமிழ்நாட்டில் 2014ஆம் ஆண்டுக்கான தென்மேற்குப் பருவமழை முன்னாறிவிப்பு
(மாவட்டவாரியாக)**

வேளாண் காலநிலை மண்டலங்கள்	மாவட்டங்கள்	நீண்டகால சராசரி மழையளவு (மி.மி)	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு - 60 சதவிகித வாய்ப்பு (மி.மி)	எதிர்பார்க்கப்படும் அளவுகோல்
மேற்கு மண்டலம்	கோயம்புத்தூர்	183	158	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	திருப்பூர்	167	146	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	ஏரோடு	184	155	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
வட கிழக்கு மண்டலம்	சென்னை	444	420	சராசரி மழை
	திருவள்ளூர்	476	488	சராசரி மழை
	காஞ்சிபுரம்	484	413	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	வேலூர்	471	468	சராசரி மழை
	திருண்ணாமலை	458	420	சராசரி மழை
	விழுப்புரம்	424	364	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
வட மேற்கு மண்டலம்	சேலம்	358	331	சராசரி மழை
	நாகக்கல்	419	373	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	தர்மபுரி	427	415	சராசரி மழை
	கிருஷ்ணகிரி	410	372	சராசரி மழை
காவிரி பாசன மண்டலம்	திருச்சிராப்பள்ளி	321	285	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	தஞ்சாவூர்	264	233	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	அரியலூர்	364	307	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	பெரம்பலூர்	354	301	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	கரூர்	201	174	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	திருவாறூர்	265	237	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	கடலூர்	405	345	சராசரி மழையளவை ஒட்டிய மழை
	நாகப்பட்டினம்	223	173	சராசரி மழையளவைக் காட்டிலும் குறைவான மழை

தெற்கு மண்டலம்	தூத்துக்குடி	149	122	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
	திருநெல்வேலி	96	79	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
	விருதுநகர்	241	212	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
	புதுக்கோட்டை	379	324	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
	இராமநாதபுரம்	114	91	சராசரி மழையளவைக் காட்டிலும் குறைவான மழை
	சிவகங்கை	302	255	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
	தேனி	159	119	சராசரி மழையளவைக் காட்டிலும் குறைவான மழை
	மதுரை	303	297	சராசரி மழை
	திண்டுக்கல்	247	235	சராசரி மழை
அதிக மழை பெறும் மண்டலம்	கன்னியாகுமரி	454	374	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை
மலை மற்றும் அதிக உயரமுள்ள மண்டலம்	நீலகிரி	574	513	சராசரி மழையளவை ஓட்டிய மழை