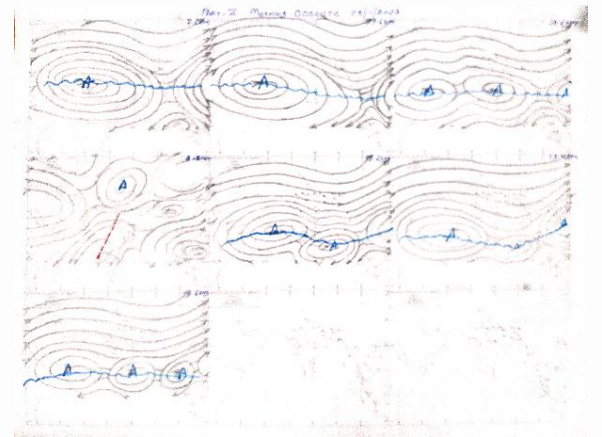
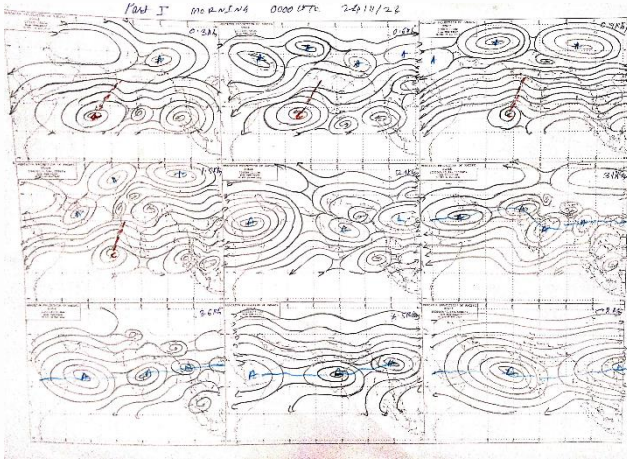


दैनंदिन हवामान वृत्त

शुक्रवार २४ नोव्हेंबर २०२३ (३ अग्रहायण १९४५ शके)

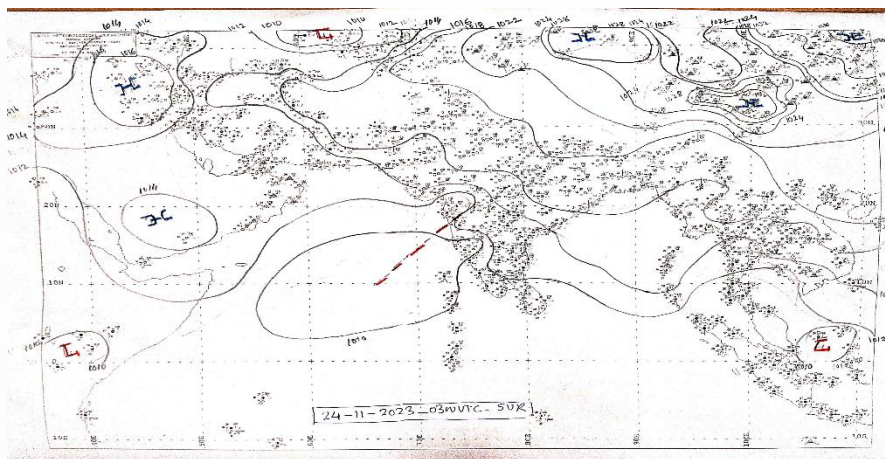
सकाळी ०८३० वाजता नोंदवल्या गेलेल्या निरीक्षणांचा सारांश गेल्या २४ तासांत: दक्षिणपूर्व आणि लगतच्या दक्षिण पश्चिम अरबी समुद्रावर चक्रीय स्थिती असून ती समुद्रसपाटीपासून १.५ किमी पर्यंत आहे. पूर्वकडील द्रोणिय स्थिती आता दक्षिणपूर्व आणि लगतच्या दक्षिण पश्चिम अरबी समुद्रा वरील चक्रीय स्थिती ते उत्तर महाराष्ट्र किनारपट्टीपर्यंत असून ती आता समुद्रसपाटीपासून १.५ किमी पर्यंत आहे. दक्षिण अंदमान समुद्र आणि परिसरात २६ नोव्हेंबरच्या सुमारास चक्रीय स्थिती निर्माण होण्याची शक्यता आहे. त्या प्रभावामुळे दक्षिण अंदमान समुद्र आणि परिसरात २७ नोव्हेंबरच्या सुमारास कमी दाबाचे क्षेत्र तयार होण्याची शक्यता आहे. हे कमी दाबाचे क्षेत्र पश्चिम-वायव्यकडे सरकून दक्षिणपूर्व बंगालचा उपसागर आणि लगतच्या अंदमान समुद्रात २९ नोव्हेंबरच्या सुमारास कमी (न्यून) दाबाच्या पट्ट्यात रूपांतरित होण्याची शक्यता आहे. २६ नोव्हेंबरच्या रात्रीपासून उत्तरपश्चिम आणि पश्चिम भारतावर नवीन पश्चिमी विक्षोभ प्रभाव पडण्याची शक्यता आहे. आणखी एक नवीन कमकुवत पश्चिमी विक्षोभ ३० नोव्हेंबर २०२३ पासून पश्चिम हिमालयी प्रदेशावर परिणाम करण्याची शक्यता आहे. अंदाजे रेखांश ७१°पूर्व / अक्षांश ३४°उत्तरेच्या उत्तरेस पश्चिम विक्षोभमुळे मध्य ट्रोपोस्फेरिकवर तयार झालेली द्रोणिय स्थिती आता विरून गेली आहे.

रात्रीचे तापमान: मराठवाडा, मध्य महाराष्ट्रात बहुतांश ठिकाणी; विदर्भात बऱ्याच ठिकाणी; तेलंगणा, उत्तर आंतरिक कर्नाटक, रायलसीमा, तटीय आंध्र प्रदेश, यानम आणि छत्तीसगडमध्ये काही ठिकाणी सरासरीपेक्षा जास्त (३.१ ते ५.० अंश सेल्सिअस) तापमान आहे; कोकण, गोवा, तटीय कर्नाटक, दक्षिण अंतर्गत कर्नाटक आणि अरुणाचल प्रदेशात बहुतांश ठिकाणी; आसाम, मेघालयमध्ये बऱ्याच ठिकाणी; मध्य प्रदेश, तामिळनाडू, पुदुचेरी, कराईकल, ओडिशा, नागालँड, मणिपूर, मिझोराम आणि त्रिपुरामध्ये काही ठिकाणी; जम्मू-काश्मीर आणि लडाख, गिलगिट, बाल्टिस्तान, मुजफ्फराबाद, पंजाब, राजस्थान, गुजरात राज्य, केरळ, माहे, झारखंड, पश्चिम बंगाल, सिक्कीम आणि बिहारमध्ये तुरळक ठिकाणी सरासरीपेक्षा जास्त (१.६ अंश सेल्सिअस ते ३.० अंश सेल्सिअस) तापमान आहे. पश्चिम उत्तर प्रदेशात तुरळक ठिकाणी तापमान सरासरीपेक्षा कमी (-१.६ अंश सेल्सिअस ते -३.० अंश सेल्सिअस) तर उर्वरित भागात तापमान सरासरीच्या आसपास होते. आज देशातील मैदानी भागात हिसार (हरयाणा) येथे सर्वात कमी ९.१ अंश सेल्सिअस किमान तापमानाची नोंद झाली आहे.



आकृती १: ०३२ निरीक्षणावर आधारित अप्पर एअर चार्टचे विश्लेषण (भाग १)

आकृती २: ०३२ निरीक्षणावर आधारित अप्पर एअर चार्टचे विश्लेषण (भाग २)



आकृती ३: ०३२ निरीक्षणावर आधारित सर्फस चार्टचे विश्लेषण

भारतीय क्षेत्र	तक्ता 1. झालेला पाऊस (मागील २४ तासांत मुख्य प्रमाण सेमी मध्ये):
पूर्व	तुरळक ठिकाणी: नागालँड-मणिपूर-मिझोराम-त्रिपुरा आणि ओडिशा कोरडे हवामान: अरुणाचल प्रदेश, आसाम आणि मेघालय, पश्चिम बंगाल आणि सिक्कीम, झारखंड आणि बिहार लामटापुट 5.5, बोरीगुम्मा 1.6, जिरीबाम एडब्ल्यूएस 0.7, कोरापुट 0.3.
उत्तर	कोरडे हवामान: उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड, हरियाणा, पंजाब, हिमाचल प्रदेश, जम्मू-काश्मीर आणि लडाख आणि राजस्थान.
मध्यवर्ती	कोरडे हवामान: मध्य प्रदेश, विदर्भ आणि छत्तीसगड
द्वीपकल्प	काही ठिकाणी: किन्नारी आंध्र प्रदेश, तेलंगणा आणि तामिळनाडू+ तुरळक ठिकाणी: रायलसीमा, किन्नारपट्टी कर्नाटक, उत्तर अंतर्गत कर्नाटक +++, दक्षिण अंतर्गत कर्नाटक आणि केरळ कोरडे हवामान: गुजरात राज्य, कोकण आणि गोवा, मध्य महाराष्ट्र आणि मराठवाडा बैलहोगल १०.४, सुरंगुडी ८.०, अलकराई इस्टेट ७.९, कलकडा ६.२, देवरूपल ५.२, कुन्नूर ५.०, इरिक्कुर ४.२, नुझविड ३.७, इम्मागुडेम (एआरजी) आणि तेलीचेरी प्रत्येकी ३.५, सांबेपले २.८, बापटला २.४, आत्मकुर २.३, गुब्बी २.०, बेलथंगडी आणि शृंगेरी एचएमएस प्रत्येकी १.४, हैदराबाद आंध्र प्रदेश आणि आरोग्यवरम प्रत्येकी १.२, कुंडापूर ०.९, पलक्कड ०.७, चितामणी पीटीओ ०.३
बेटे	बहुतांश ठिकाणी: लक्षद्वीप कोरडे हवामान: अंदमान आणि निकोबार अमिनी आणि मिनिकॉय प्रत्येकी ०.५.

तक्ता २. अंदाज / इशारे (पावसाचे वितरण/मेघगर्जनसह पाऊस) 5 दिवसांसाठी (उत्पत्तीच्या वेळेपासून पुढील दिवसाच्या IST 0830 तासांपर्यंत वैध)

Sr. No.	उपविभागाचे नाव	दिवस 1	दिवस 2	दिवस 3	दिवस 4	दिवस 5	दिवस 6	दिवस 7	क्र. सं.	उपविभागाचे नाव	दिवस 1	दिवस 2	दिवस 3	दिवस 4	दिवस 5	दिवस 6	दिवस 7
		२४ नोव्हेंबर	२५ नोव्हेंबर	२६ नोव्हेंबर	२७ नोव्हेंबर	२८ नोव्हेंबर	२९ नोव्हेंबर	३० नोव्हेंबर			२४ नोव्हेंबर	२५ नोव्हेंबर	२६ नोव्हेंबर	२७ नोव्हेंबर	२८ नोव्हेंबर	२९ नोव्हेंबर	३० नोव्हेंबर
1	अरुणाचल प्रदेश	S	F	W +	W +	W	W	W	19	पश्चिम मध्य प्रदेश	D	I	F	S+	I	D	D
2	अरुणाचल प्रदेश	D	D	D	D	D	D	D	20	पूर्व मध्य प्रदेश	D	D	D +	I +	S	D	D
3	आसाम-मेघालय	D	D	D	D	D	D	D	21	गुजरात प्रदेश	D	I	F +	I	D	D	D
4	नागालँड-मणिपूर-मिझोराम-त्रिपुरा	D	D	D	D	D	D	I	22	सौराष्ट्र आणि कच्छ	D	I	S	D	D	D	D
5	उप हिमालयीन पश्चिम बंगाल/सिक्कीम	D	D	D	D	D	D	D	23	कोकण आणि गोवा	I	S	F	I	I	I	D
6	गोंयचे पश्चिम बंगाल	D	D	D	D	D	D	D	24	मध्य महाराष्ट्र	I	S	F+	S	I	I	I
7	ओडिशा	I	D	D	D	D	D	D	25	भारतवर्षा	I	S	F+	S	S	I	I
8	झारखंड	D	D	D	D	D	D	D	26	त्रिपुथ	I	I	F+	S	S	I	I
9	बिहार	D	D	D	D	D	D	D	27	छत्तीसगड	I	I	S+	S	S	I	D
10	पूर्व उत्तर प्रदेश	D	D	D	I	D	D	D	28	किन्नारी आंध्र प्रदेश आणि पश्चिम बंगाल	S	S	I	I	I	I	I
11	पश्चिम उत्तर प्रदेश	D	D	D	I	D	D	D	29	महाराष्ट्रा	F	S	S	I	I	D	D
12	उत्तराखंड	D	D	I	S	I	D	D	30	रायलसीमा	S	S	I	I	I	I	I
13	हरियाणा, पंजाब आणि दिल्ली	D	D	D	I	D	D	D	31	तामिळनाडू, पुडुचेरी आणि काराईकल	S +	S +	I	I	I	I	I
14	पंजाब	D	D	D	I	D	D	D	32	तटीय कर्नाटक	F	F	S	S	S	I	I
15	हिमाचल प्रदेश	D	D	I	S	I	D	D	33	उत्तर आंतरीय कर्नाटक	S	S	I	I	I	I	I
16	जम्मू-काश्मीर आणि लडाख	D	D	I	I	I	D	D	34	दक्षिण आंतरीय कर्नाटक	F	S	S	I	I	I	I
17	पश्चिम राजस्थान	D	I	S	I	D	D	D	35	केरळ आणि माहे	F +	F	S	S	S	S	I
18	पूर्व राजस्थान	D	I	S+	S	D	D	D	36	लक्षद्वीप	W +	F	S	S	S	S	S

प्रतिक: D = कोरडे I = तुरळक S = काही F = बऱ्याच W = बहुतांश # = अतिवृष्टी +++ = काही ठिकाणी मुसळधार तर तुरळक ठिकाणी जोरदार ++ = जोरदार + = मुसळधार ●/° = पाऊस/बर्फ ♦ = हलका पाऊस ≡ = धुके = मेघगर्जना व विजांचा कडकडाट = सोसाट्याचा वारा / जोरदार वारा / वादळ
 = थंडीची लाट/थंड दिवस. = उष्णतेची लाट = धुळीचे वादळ SS = जमिनीवरील दंव = गारपीट

Fig. 4: महाराष्ट्र राज्यासाठी पाच दिवसांचा जिल्हानिहाय इशारा



पुणे पाषाण आणि लोहगाव येथील आज सकाळी ०८.३० वाजता नोंदवली गेलेली निरीक्षणे												
तापमान (°C)					आर्द्रता (%)				पाऊस (मिमी)			
	कमाल तापमान (अं.से.)	सरासरीच्या तुलनेत फरक	किमान तापमान (अं.से.)	सरासरीच्या तुलनेत फरक	शुष्क तापमान	०८३० वाजता. भारतीय प्रमाणवेळेनुसार	सरासरीच्या तुलनेत फरक	काल १७३० वाजता भारतीय प्रमाणवेळेनुसार	सरासरीच्या तुलनेत फरक	काल २५ तास	१ ऑक्टोबर पासून	सरासरीच्या तुलनेत फरक
पुणे	31.2	1.2	17.3	4.2	21.4	88	13.0	58	17	0.0	46.4	-52.3
पाषाण	29.6	-	17.7	-	19.8	94	-	68	-	0.0	59.5	-
लोहगाव	31.1	1.1	19.2	5.2	21.8	94	30.0	51	17	0.0	35.8	-38.1

पुणे आणि आसपासच्या परिसरासाठी हवामानाचा अंदाज:									
कमाल/किमान तापमान (°C)									
दिनांक(2023)	पुणे	पाषाण	लोहगाव	चिंचवड	लवळे	मगरपट्टा	एन डी ए	शेरेगाव पार्क	हवामानाचा अंदाज (शक्यतेची टक्केवारी= ● = २६ ते ५० टक्के, ●● = ५१ ते ७५ टक्के, ●●● = ≥ ७६ टक्के)
24/11	31 / 17.3*	29 / 17.7*	31 / 19.2*	32 / 21.1*	32 / 21.3*	31 / 21.9*	31 / 16.2*	32 / 20.9*	आकाश अंशतः दगाळ राहून दुपारी/संध्याकाळी आकाश सामान्यतः दगाळ राहण्याची शक्यता. रिमडिम/अति हलक्या स्वरूपाचा पाऊस व सकाळी धुके पडण्याची शक्यता.
25/11	30/18	28/18	30/19	31/22	31/22	30/22	30/16	31/21	आकाश अंशतः दगाळ राहून दुपारी/संध्याकाळी आकाश सामान्यतः दगाळ राहण्याची शक्यता. मेघगर्जनसह विजांचा कडकडाट होऊन हलक्या स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता. हलके धुके पडण्याची शक्यता.
26/11	30/18	28/18	30/19	31/22	31/22	30/22	30/16	31/21	आकाश सामान्यतः दगाळ राहण्याची शक्यता. मेघगर्जनसह विजांचा कडकडाट होऊन हलक्या ते मध्यम स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता. हलके धुके पडण्याची शक्यता.
27/11	31/18	29/18	31/19	32/22	32/22	31/22	31/16	32/21	आकाश अंशतः दगाळ राहून दुपारी/संध्याकाळी आकाश सामान्यतः दगाळ राहण्याची शक्यता. मेघगर्जनसह विजांचा कडकडाट होऊन हलक्या स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता.
28/11	30/17	28/17	30/18	31/21	31/21	30/21	30/15	31/20	आकाश अंशतः दगाळ राहण्याची शक्यता. अति हलक्या ते हलक्या स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता.
29/11	30/17	28/17	30/18	31/21	31/21	30/21	30/15	31/20	आकाश मुख्यतः निरभ्र राहून दुपारी/संध्याकाळी आकाश अंशतः दगाळ राहण्याची शक्यता. रिमडिम/अति हलक्या स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता.
30/11	30/17	28/17	30/18	31/21	31/21	30/21	30/15	31/20	आकाश मुख्यतः निरभ्र राहून दुपारी/संध्याकाळी आकाश अंशतः दगाळ राहण्याची शक्यता. रिमडिम/अति हलक्या स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता.

* = जाणवलेले तापमान

मुंबई (कोलाबा)				नागपुर (एपी)			
दिनांक (2023)	कमाल तापमान °C	किमान तापमान °C	हवामान	कमाल तापमान °C	किमान तापमान °C	हवामान	
24/11	35	25	सकाळी धुके/धुकें आणि नंतर अंशतः दगाळ आकाश	31	18	मुख्यतः निरभ्र आकाश .	
25/11	34	26	दुपार किंवा संध्याकाळच्या सुमारास पाऊस किंवा मेघगर्जनसह पाऊस पडेल .	31	18	धुक्यासह अंशतः दगाळ आकाश..	
26/11	32	23	दुपार किंवा संध्याकाळच्या सुमारास पाऊस किंवा मेघगर्जनसह पाऊस पडेल	30	17	अंशतः दगाळ आकाश	
27/11	33	23	साधारणपणे दगाळ आकाश.	29	16	धुक्यासह अंशतः दगाळ आकाश..	
28/11	34	23	मुख्यतः निरभ्र आकाश .	29	15	धुक्यासह अंशतः दगाळ आकाश..	
29/11	34	23	मुख्यतः निरभ्र आकाश .	29	15	धुक्यासह अंशतः दगाळ आकाश .	
30/11	34	23	मुख्यतः निरभ्र आकाश .	29	15	धुक्यासह अंशतः दगाळ आकाश	

वहलसत (W)		(1) जपकर	
वहलसत (W)	76-100	वृष्टि इतका पाऊस	Trace to 2.4
वहलसत (W)	51-75	इतका पाऊस	2.5 to 15.5
कमी (L)	26-50	अल्पतरू पाऊस	15.6 to 64.4
नुरळकत (L)	1-25	मुसळधार पाऊस	64.5 to 115.5
कमी (L)	No Rain	जिरीदार पाऊस	115.6 to 204.4
		अतिवृष्टी	204.5
		(2) शिंमवर्षीय	प्रचंड वर्षे
			पावसाच्या सरासरी 6.5 ते 11.5 सेमी पर्यंत
			वृष्टि भारी वर्षे
			पावसाच्या सरासरी 6.5 ते 11.5 सेमी पर्यंत

% मध्ये संभवता अटी	
संभव नाही	<25
संभवता	25-50 पर्यंत
संभवता	50-75 पर्यंत
बहुधा	>75

