

September 2024, Volume 12, Issue 09



# LIVESTOCK DISEASE FOREWARNING BULLETIN

Powered by Artificial Intelligence & Machine Learning

ICAR – NATIONAL INSTITUTE OF  
VETERINARY EPIDEMIOLOGY AND  
DISEASE INFORMATICS  
(ICAR – NIVEDI)



**NOVEMBER**  
**2024**

**NOW LINKED WITH FARMER REGISTRATION  
AND UNIFIED BENEFICIARY INFORMATION  
SYSTEM (FRUITS)**



**PUBLISHED BY:**  
**DIRECTOR**  
**@ICAR-NIVEDI**

**Citation:** Suresh K P, Rajeswari Shome, Hemadri D, Patil S S, Krishnamoorthy P, Siju S J and Gulati BR. Livestock Disease Risk Forewarning Bulletin–November 2024, ICAR-NIVEDI, Bengaluru, 12(09):1-84.

**Month &Year: September 2024.**

**Published by:** Director, ICAR- National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (NIVEDI), Yelahanka, Bengaluru-560064.

**PME NUMBER: F.No.11/NIVEDI/PMEC/RPS/2021-22/2324-47/Vol. No 12 /Issue No. 09**

**©ICAR-NIVEDI**

Prepared By: Dr. K. P. Suresh  
Dr. Rajeswari Shome  
Dr. D. Hemadri  
Dr. S. S. Patil  
Dr. P. Krishnamoorthy  
Dr. S. J. Siju  
Dr. Gulati BR (Overall supervisor)

Front Page Design by: Krupakar K R

Technical support: Sushma R, Navnath M Kamble, Krupakar K R, Chethan A. J.

# Disclaimer

The forewarnings are based on the retrospective disease data available in the NADRES database. Hence, for those states wherein data is limited/less, the forewarning may not be realistic. Further the forewarning will not take into consideration the control measures that are *in situ*.

## **Acknowledgements**

I would like to acknowledge the constant support and inspiration from Hon'ble Secretary, DARE and Director General, ICAR, Government of India, New Delhi.

I would like to express sincere everlasting gratitude to Hon'ble Deputy Director General (Animal Science) for his constant encouragement, support and guidance.

I would also like to express sincere gratitude to the Department of Animal Husbandry and Dairying (DAHD), Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Government of India for providing the livestock population data for the preparation of this bulletin.

Animal Husbandry Departments of state governments and also NADENcentres are gratefully acknowledged for the timely submission of reports of livestock disease outbreak data. I am thankful to all the scientific and technical staff of ICAR-NIVEDI for their feedback and support.

Furthermore, I would also like to acknowledge with much appreciation the crucial role of Dr. K. P. Suresh, Principal Scientist and support received from the scientists, Dr. Rajeswari Shome, Dr. D. Hemadri, Dr. S.S. Patil, Dr. P. Krishnamoorthy, Dr. S.J. Siju and SRF's, JRF's, Young Professionals and other contractual staff working in Disease Informatics Lab/Spatial Epidemiology Lab in preparing this monthly bulletin.

Director  
ICAR- NIVEDI

## TABLE OF CONTENT

<b>Sl No</b>	<b>Content</b>	<b>Page Number</b>
1.	About the Bulletin	1
2.	I. Summary of the Forewarning Bulletin	2
	II. Forewarning of livestock diseases for the month of November, 2024	3
3.	I. District wise Livestock Disease Risk Forewarning	4 – 63
	II. Risk Prediction -Livestock Disease Forewarning maps	64 – 78
	(a). Bacterial Disease Forewarning Maps	64-68
	(b). Small Ruminants and Bovines Disease Forewarning Maps	69-76
	(c). Pig Disease Forewarning Maps	77-78
4.	Farmers Empowerment through IT: Disease Risk Communication	79
5.	Customer/Client Feedback Form	80- 81
6.	List of NADEN Centres and Investigators	82-84

## 1. ABOUT THE BULLETIN...

Livestock sector plays a crucial role in the rural economy of India as around 20.5 million people depend upon livestock for their livelihood. Even though the investment in the livestock sector is meagre, tremendous achievements has been observed in the sector during the last decade. As it is an important component in poverty alleviation programmes, continuous emphasis is being laid on this sector for enhancing the quality of the primary and secondary products in the international market, which in turn demands improved animal health. Therefore, livestock development programmes cannot succeed unless a well-organized animal health service is built up and in place for safeguarding the livestock against economically important diseases.

India has made a noteworthy success in the eradication of Rinderpest (RP), CBPP, AHS and Dourine. However, there are several other infectious and non-infectious diseases prevailing in the country causing huge annual economic loss. Prevention, control and eradication of the animal diseases need a thorough understanding of the epidemiology as well their economic impact.

National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (NIVEDI) has the mandate to carry out research activities in the area of veterinary epidemiology and disease informatics. With the eradication of RP successfully, India has not only proved its ability to face the challenges but also to succeed, despite various limitations. Similar efforts are needed to control and eradicate diseases like FMD, PPR, Brucellosis, CSF, HS etc., which cause huge economic loss annually to the livestock industry. To this end, ICAR-NIVEDI has identified 14 priority livestock diseases, based on the past incidence patterns and has built a strong database of these diseases. The database, which is the backbone of the National Animal Disease Referral Expert System (NADRESv2), is used for providing monthly livestock disease forewarning, which is compiled in this monthly bulletin to alert the animal husbandry departments, both at the National/state level, to take appropriate control measures. We hope users/stakeholders find this bulletin useful in their quest to control livestock diseases. This forewarning bulletin will assist the field Veterinarians in adopting appropriate preventive and control measures, thereby reducing the occurrence of livestock disease outbreaks.

The detailed methodology for forewarning of livestock diseases is available at this link

[https://nivedi.res.in/Nadres\\_v2/pdf/nadres\\_bulletin/2024/September%202024\\_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology\\_Prediction@November\\_2024.pdf](https://nivedi.res.in/Nadres_v2/pdf/nadres_bulletin/2024/September%202024_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology_Prediction@November_2024.pdf)

## **2. I. SUMMARY OF THE FOREWARNING BULLETIN....**

The association between infectious diseases and the climate was known from ancient times. Hippocrates observed in the 5<sup>th</sup> century that epidemics were associated with natural phenomena rather than divinities or demons. In modern times, our increasing capabilities to detect and predict climate variations joined with growing evidence for global climate change, have powered interest in understanding the impacts of climate on animal health, particularly the emergence and transmission of infectious disease agents. Simple reasoning suggests that climate can affect infectious disease patterns because the pathogens (viruses, bacteria, and parasites) and their vectors are sensitive to temperature, moisture, and other ambient environmental conditions.

India being an agriculture-based country, the livestock sector plays a vital role in contributing to the economy. A robust reporting and forewarning system enable the concerned authorities in disease preparedness and awareness of the risk associated with livestock diseases. Therefore, the economic loss due to morbidity and mortality of the animals is reduced thereby helps to increase the productivity in terms of egg, meat, and dairy products. National Animal Disease Referral Expert System database is a weather-based forewarning system enabled with an artificial intelligence system developed by ICAR- National Institute of Veterinary Epidemiology & Disease Informatics Bengaluru, Karnataka state, India that forecast potential threats from pathogens two months in advance to provide the stakeholders with sufficient timeline for awareness and preparedness to act. Artificial Intelligence (AI) and Machine Learning (ML) models use the programmed algorithms that receive and analyse input data to predict output (Infectious risk prediction) values within an acceptable range. As new data fed into these algorithms, they learn and optimize their operations to improve performance, developing intelligence over time.

The livestock disease forewarning for November 2024 revealed Jharkhand (200), Uttar Pradesh (99) and Karnataka (82) as the leading states anticipated to experience significant outbreaks of livestock diseases.

In terms of projected disease occurrences, Jharkhand is poised to encounter a higher number of anticipated FMD, LSD and PPR outbreaks whereas ASF outbreaks are predicted to be more in Assam and Kerala. Moreover, the simultaneous presence of FMD and HS is likely to be observed in Assam, Gujarat, Himachal Pradesh, Jharkhand, Karnataka, Kerala, Madhya Pradesh, Maharashtra, Meghalaya, Odisha, Tripura and Uttar Pradesh. Among the different diseases in livestock, the predicted outbreaks are expected to be high for FMD (103) and Babesiosis (101).

The primary obstacles facing an efficient disease control program include inadequate comprehension of the intricate disease dynamics, the extensive host range of pathogens, and the broadening pathogen niches attributed to climate change. Moreover, India has observed the emergence and resurgence of numerous infectious agents over the past decade, with a majority of these ailments having zoonotic attributes. This underscores the pressing need to enhance the nation's monitoring and surveillance systems. To effectively tackle significant livestock diseases within the country, a strategic approach involves implementing existing control measures in high-risk regions, coupled with routine disease surveillance and monitoring. This combination can contribute to a well-structured control program capable of addressing major livestock diseases.

Control programs have been established for Classical Swine Fever (CSF), Foot and Mouth Disease (FMD), and Brucellosis, with successful eradication achieved for Peste des Petits Ruminants (PPR). These initiatives employ targeted vaccination, robust surveillance, and stringent biosecurity to curb pathogen transmission in livestock. By deploying evidence-based strategies, these programs effectively reduce economic losses, ensure animal welfare, and mitigate the potential for zoonotic transmission to humans.

**Table S1. Summary of Statewise Livestock Disease forewarning for November - 2024**

Sl. No	State Name	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis	Total number of districts predicted for risk of disease
1	Andaman & Nicobar	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	4
2	Andhra Pradesh	0	3	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	9
3	Arunachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
4	Assam	8	0	15	8	0	10	10	3	2	1	3	10	3	2	0	75
5	Bihar	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	4
6	Chandigarh	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7	Chhattisgarh	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	9
8	Daman & Diu	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
9	Goa	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	5
10	Gujarat	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	5	1	0	0	10
11	Haryana	0	0	1	0	0	3	2	0	0	0	0	3	1	0	0	10
12	Himachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1	1	0	0	7
13	Jammu & Kashmir	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	5
14	Jharkhand	0	3	24	7	1	7	15	24	19	11	17	19	6	23	24	200
15	Karnataka	3	6	1	6	3	1	9	0	19	9	9	9	4	3	0	82
16	Kerala	8	2	14	0	0	0	0	0	9	1	8	6	1	14	2	65
17	Lakshadweep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
18	Madhya Pradesh	2	0	0	1	0	1	0	0	3	5	0	2	0	0	0	14
19	Maharashtra	1	0	0	0	0	0	0	0	8	2	0	4	0	1	0	16
20	Manipur	3	0	0	2	0	6	0	3	0	0	0	0	1	0	0	15
21	Meghalaya	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	4
22	Mizoram	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	9
23	Nagaland	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
24	Odisha	0	1	0	1	0	0	0	1	4	1	1	2	3	0	0	14
25	Puducherry	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	6
26	Punjab	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	4
27	Rajasthan	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5	2	0	0	10
28	Sikkim	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	7
29	Tamil Nadu	0	1	0	1	0	0	0	0	11	0	2	3	2	0	0	20
30	Telangana	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3
31	Tripura	0	0	3	2	0	2	0	3	2	1	1	1	7	0	0	22
32	Uttar Pradesh	0	0	27	0	0	0	1	0	1	1	0	5	0	26	38	99
33	Uttarakhand	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
34	West Bengal	0	0	10	0	0	0	0	1	5	0	0	9	1	11	2	39
<b>Total number of districts likely for risk of disease</b>		<b>32</b>	<b>18</b>	<b>101</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>103</b>	<b>41</b>	<b>55</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>84</b>	<b>68</b>	<b>778</b>



## II. FOREWARNING OF LIVESTOCK DISEASES FOR THE MONTH OF NOVEMBER, 2024

### i). District wise Livestock Disease forewarning:

#### 1. Andaman and Nicobar

##### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Nicobars, North & Middle Andaman and South Andaman	Three	Fasciolosis
2.	Nicobars	One	Theileriosis

Districts of Andaman and Nicobar	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Nicobars	NR	NR	MR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
North & Middle Andaman	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South Andaman	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	VLR	MR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 2. Andhra Pradesh: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chittoor, Kurnool and Sri Potti Sriramulu Nellore	Three	Anthrax
2.	Anantapur	One	Blue Tongue
3.	Krishna	One	Enterotoxaemia
4.	Anantapur	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Chittoor	One	Lumpy Skin Disease
6.	Chittoor	One	Peste des Petits Ruminants
7.	Vizianagaram	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Andhra Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anantapur	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Chittoor	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR
East Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Guntur	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Krishna	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	VLR	NR
Kurnool	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Prakasam	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR
Sri Potti Sriramulu Ne	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Srikakulam	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Visakhapatnam	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vizianagaram	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
West Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Y.S.R.	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 3. Arunachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Tawang	One	Foot and Mouth Disease

Districts of Arunachal Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anjaw	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Central Siang	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Changlang	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Dibang Valley	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
East Kameng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR
East Siang	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Kamle	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Kra Daadi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kurung Kumey	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Lepa Rada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lohit	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR
Longding	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lower Dibang Valley	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lower Siang	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lower Subansiri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Namsai	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pakke Kessang	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Papum Pare	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Arunachal Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Shi Yomi	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tawang	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	MR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tirap	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Upper Siang	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Upper Subansiri	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Kameng	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Siang	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

#### 4. Assam:

##### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Baksa, Barpeta, Darrang, Dibrugarh, Kamrup, Nalbari, Sivasagar and Udalguri	Eight	African Swine Fever
2.	Baksa, Cachar, Dhemaji, Dhubri, Hailakandi, Jorhat, Kamrup Metropolitan, Karbi Anglong, Karimganj, Kokrajhar, Sivasagar, Sonitpur, South Salmara, Mankachar, Tinsukia and West Karbi Anglong	Fifteen	Babesiosis
3.	Darrang, Dhubri, Hailakandi, Kamrup Metropolitan, Nalbari, Sivasagar, South Salmara-Mankachar and Tinsukia	Eight	Black Quarter
4.	Baksa, Cachar, Darrang, Dhemaji, Dhubri, Hailakandi, Karbi Anglong, Kokrajhar, Sonitpur and Tinsukia	Ten	Classical Swine Fever
5.	Cachar, Darrang, Hailakandi, Jorhat, Karimganj, Nalbari, Sivasagar, Sonitpur, Tinsukia and West Karbi Anglong	Ten	Enterotoxaemia
6.	Dhemaji, Dhubri and Kamrup	Three	Fasciolosis
7.	Karimganj and South Salmara-Mankachar	Two	Foot and Mouth Disease
8.	Tinsukia	One	Haemorrhagic Septicaemia
9.	Darrang, Dhubri and Nalbari	Three	Lumpy Skin Disease
10.	Baksa, Dhubri, Dibrugarh, Kamrup, Karimganj, Kokrajhar, Nalbari, South Salmara-Mankachar, Tinsukia and West Karbi Anglong	Ten	Peste des Petits Ruminants
11.	Golaghat, Jorhat and Sonitpur	Three	Sheep and Goat Pox
12.	Dhemaji and Tinsukia	Two	Theileriosis

Districts of Assam	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Baksa	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Barpeta	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Biswanath	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bongaigaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Cachar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Charaideo	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR
Chirang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Darrang	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Dhemaji	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Dhubri	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dibrugarh	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dima Hasao	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Goalpara	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Golaghat	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Hailakandi	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hojai	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Jorhat	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR
Kamrup	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Kamrup Metropolitan	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Karbi Anglong	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Karimganj	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Kokrajhar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Lakhimpur	NR	NR	NR	VLR	NR	MR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Majuli	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Morigaon	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Assam	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Nalbari	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Sivasagar	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sonitpur	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
South Salmara-Mankachar	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Tinsukia	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Udalguri	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
West Karbi Anglong	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 5. Bihar

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bhojpur	One	Babesiosis
2.	Aurangabad	One	Foot and Mouth Disease
3.	Bhojpur and Gaya	Two	Trypanosomosis

Districts of Bihar	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Araria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Arwal	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Aurangabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Banka	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Begusarai	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bhagalpur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhojpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>
Buxar	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Darbhangha	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gaya	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>
Gopalganj	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jamui	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jehanabad	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Kaimur (Bhabua)	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Katihar	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Khagaria	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kishanganj	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lakhisarai	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Madhepura	NR	VLR	MR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Madhubani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Munger	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR



Districts of Bihar	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Muzaffarpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Nalanda	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Nawada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Pashchim Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Patna	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Purba Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Purnia	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rohtas	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saharsa	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Samastipur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Saran	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sheikhpura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sheohar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Sitamarhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Siwan	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Supaul	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Vaishali	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 6. Chandigarh Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chandigarh	One	Foot and Mouth Disease

Districts of Chandigarh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Chandigarh	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 7. Chhattisgarh

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Raipur	One	Foot and Mouth Disease
2.	Balod, Bemetara, Durg, Kondagaon, Raigarh, Raipur, Surguja and Uttar Bastar Kanker	Eight	Lumpy Skin Disease

Districts of Chhattisgarh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Balod	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	VLR
Baloda Bazar	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Balrampur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bastar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bemetara	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR
Bijapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bilaspur	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Dakshin Bastar Dantewa	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Dhamtari	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Durg	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Gariaband	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Janjgir - Champa	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jashpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kabeerdham	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kondagaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR
Korba	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Koriya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahasamund	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mungeli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR

Districts of Chhattisgarh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Narayanpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR
Raigarh	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Raipur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Rajnandgaon	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sukma	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Surajpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Surguja	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Uttar Bastar Kanker	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 8. Dadra and Nagar Haveli:

Districts of Dadra and Nagar Haveli	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dadra & Nagar Haveli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

**9. Daman and Diu**  
**Summary**

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Daman	One	Black Quarter
2.	Daman	One	Foot and Mouth Disease

Districts of Daman and Diu	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Daman	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Diu	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 10. Goa

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	North Goa and South Goa	Two	Babesiosis
2.	North Goa and South Goa	Two	Foot and Mouth Disease
3.	North Goa	One	Theileriosis

Districts of Daman and Diu	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
North Goa	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR
South Goa	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 11. Gujarat

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Gandhinagar and Junagadh	Two	Foot and Mouth Disease
2.	Bhavnagar and Surat	Two	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Amreli, Bhavnagar, Junagadh, Kheda and Rajkot	Five	Peste des Petits Ruminants
4.	Jamnagar	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Gujarat	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ahmadabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Amreli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Anand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	VLR	NR
Aravalli	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Banas Kantha	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bharuch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Bhavnagar	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Botad	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhota Udaipur	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Devbhumi Dwarka	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Dohad	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Gandhinagar	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gir Somnath	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jamnagar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Junagadh	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR



## Continued

Districts of Gujarat	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Kachchh	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kheda	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
Mahesana	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Mahisagar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morbi	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR
Narmada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Navsari	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Panch Mahals	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Patan	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Porbandar	NR	VLR	VLR	MR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajkot	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
Sabar Kantha	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Surat	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Surendranagar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Tapi	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
The Dangs	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vadodara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Valsad	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 12. Haryana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Hisar	One	Babesiosis
2.	Bhiwani, Hisar and Rohtak	Three	Classical Swine Fever
3.	Bhiwani and Hisar	Two	Enterotoxaemia
4.	Bhiwani, Hanumangarh and Hisar	Three	Peste des Petits Ruminants
5.	Hisar	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Haryana	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ambala	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhiwani	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Charkhi dadri	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Faridabad	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Fatehabad	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Gurgaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hanumangarh	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Hisar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Jhajjar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jind	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaithal	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karnal	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Kurukshetra	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Haryana	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Mahendragarh	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nuh	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Palwal	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Panchkula	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Panipat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Rewari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Rohtak	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Sirsa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sonipat	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Yamunanagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 13. Himachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Kangra, Mandi, Shimla and Solan	Four	Foot and Mouth Disease
2.	Shimla	One	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Sirmaur	One	Peste des Petits Ruminants
4.	Kinnaur	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Himachal Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bilaspur	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR
Chamba	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Hamirpur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kangra	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kinnaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR
Kullu	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lahul & Spiti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Mandi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shimla	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sirmaur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
Solan	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Una	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 14. Jammu and Kashmir

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Srinagar	One	Foot and Mouth Disease
2.	Anantnag, Badgam, Baramula and Pulwama	Four	Sheep and Goat Pox

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anantnag	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Badgam	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Bandipore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Baramula	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Doda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ganderbal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jammu	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kargil	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kathua	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kishtwar	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kulgam	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kupwara	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Leh (Ladak)	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR
Mirpur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muzaffarabad	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pulwama	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Punch	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajouri	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ramban	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Reasi	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Samba	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR
Shupiyan	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Srinagar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Udhampur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 15. Jharkhand

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chatra, Kodarma and Lohardaga	Three	Anthrax
2.	All Districts	Twenty-Four	Babesiosis
3.	Bokaro, Deoghar, Dumka, Giridih, Gumla, Khunti and Sahibganj	Seven	Black Quarter
4.	Kodarma	One	Blue Tongue
5.	Bokaro, Dhanbad, Dumka, Hazaribagh, Pashchimi Singhbhum, Sahibganj and Simdega	Seven	Classical Swine Fever
6.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Garhwa, Godda, Hazaribagh, Jamtara, Latehar, Lohardaga, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi and Sahibganj	Fifteen	Enterotoxaemia
7.	All Districts	Twenty-Four	Fasciolosis
8.	Bokaro, Chatra, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Giridih, Gumla, Khunti, Kodarma, Latehar, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Nineteen	Foot and Mouth Disease
9.	Bokaro, Chatra, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Godda, Kodarma, Latehar, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum and Sahibganj	Eleven	Haemorrhagic Septicaemia
10.	Bokaro, Chatra, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Godda, Gumla, Hazaribagh, Khunti, Kodarma, Latehar, Lohardaga, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh and Ranchi	Seventeen	Lumpy Skin Disease
11.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Giridih, Gumla, Hazaribagh, Jamtara, Khunti, Kodarma, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi, Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ranchi, Sahibganj, Saraikela-Kharsawan and Simdega	Nineteen	Peste des Petits Ruminants
12.	Bokaro, Jamtara, Khunti, Kodarma, Pashchimi Singhbhum and Sahibganj	Six	Sheep and Goat Pox
11.	All districts Except Godda	Twenty-Three	Theileriosis
12.	All districts	Twenty-Four	Trypanosomosis

Districts of Jharkhand	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bokaro	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Chatra	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	VLR	NR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>HR</i>	NR	VLR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Deoghar	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Dhanbad	NR	NR	<i>VHR</i>	VLR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Dumka	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Garhwa	NR	VLR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	VLR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Giridih	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	NR	NR	<i>HR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Godda	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	NR	VLR	NR	<i>VHR</i>
Gumla	NR	VLR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	VLR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>
Hazaribagh	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Jamtara	NR	VLR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	MR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Khunti	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Kodarma	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Latehar	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Lohardaga	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	VLR	VLR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Pakur	NR	MR	<i>VHR</i>	VLR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Palamu	NR	NR	<i>VHR</i>	VLR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	VLR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Pashchimi Singhbhum	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Purbi Singhbhum	VLR	NR	<i>VHR</i>	VLR	NR	VLR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>
Ramgarh	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>HR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>



Districts of Jharkhand	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ranchi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sahibganj	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Saraikela-Kharsawan	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Simdega	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 16. Karnataka

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bangalore Rural, Chikkaballapura and Dakshina Kannada	Three	African Swine Fever
2.	Bellary, Chitradurga, Davanagere, Koppal, Mysore and Tumkur	Six	Anthrax
3.	Bangalore	One	Babesiosis
4.	Bangalore, Hassan, Haveri, Ramanagara, Shimoga and Tumkur	Six	Black Quarter
5.	Chitradurga, Haveri and Koppal	Three	Blue Tongue
6.	Bangalore	One	Classical Swine Fever
7.	Bagalkot, Chikkaballapura, Chitradurga, Haveri, Kolar, Raichur, Shimoga, Tumkur and Uttara Kannada	Nine	Enterotoxaemia
8.	Bangalore, Bangalore Rural, Belgaum, Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Dakshina Kannada, Davanagere, Hassan, Kodagu, Kolar, Koppal, Mandya, Mysore, Ramanagar, Shimoga, Tumkur, Udupi, and Uttara Kannada	Nineteen	Foot and Mouth Disease
9.	Davanagere, Hassan, Haveri, Kodagu, Kolar, Mandya, Tumkur, Udupi and Uttara Kannada	Nine	Haemorrhagic Septicaemia
10.	Belgaum, Davanagere, Haveri, Kodagu, Koppal, Mandya, Mysore, Raichur and Yadgir	Nine	Lumpy Skin Disease
11.	Bellary, Chikkaballapura, Chitradurga, Dharwad, Haveri, Kolar, Koppal, Ramanagara and Tumkur	Nine	Peste des Petits Ruminants
12.	Bangalore, Davanagere, Hassan and Tumkur	Four	Sheep & Goat Pox
13.	Bangalore, Bangalore Rural and Ramanagara	Three	Theileriosis

Districts of Karnataka	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bagalkot	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Bangalore	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR
Bangalore Rural	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR

## Continued

Districts of Karnataka	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Belgaum	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Bellary	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Bidar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Chamarajanagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	VLR
Chikkaballapura	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	LR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Chikmagalur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Chitradurga	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	MR	VLR	NR
Dakshina Kannada	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Davanagere	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	NR
Dharwad	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Gadag	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR
Gulbarga	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	MR	VLR	NR	NR
Hassan	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR
Haveri	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Kodagu	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR
Kolar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Koppal	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Mandya	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Mysore	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR
Raichur	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Ramanagara	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Shimoga	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tumkur	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Udupi	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR
Uttara Kannada	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Yadgir	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	MR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR

If vaccinated, please ignore the disease forecast.

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 17. Kerala

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Ernakulam, Idukki, Kannur, Kottayam, Palakkad, Thiruvananthapuram, Thrissur and Wayanad	Eight	African Swine Fever
2.	Kozhikode and Thiruvananthapuram	Two	Anthrax
3.	Alappuzha, Ernakulam, Idukki, Kannur, Kasaragod, Kollam, Kottayam, Kozhikode, Malappuram, Palakkad, Pathanamthitta, Thiruvananthapuram, Thrissur and Wayanad	Fourteen	Babesiosis
4.	Ernakulam, Kannur, Kollam, Kottayam, Kozhikode, Malappuram, Palakkad, Thrissur and Wayanad	Nine	Foot and Mouth Disease
5.	Kottayam	One	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Alappuzha, Idukki, Kannur, Kasaragod, Malappuram, Palakkad, Thiruvananthapuram and Thrissur	Eight	Lumpy Skin Disease
7.	Alappuzha, Kannur, Kollam, Kozhikode, Thiruvananthapuram and Thrissur	Six	Peste des Petits Ruminants
8.	Palakkad	One	Sheep and Goat Pox
9.	All District	Fourteen	Theileriosis
10.	Malappuram and Palakkad	Two	Trypanosomosis

Districts of Kerala	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Alappuzha	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Ernakulam	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR
Idukki	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kannur	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Kasaragod	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kollam	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR

Districts of Kerala	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Kottayam	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kozhikode	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR
Malappuram	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Palakkad	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pathanamthitta	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Thiruvananthapuram	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Thrissur	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Wayanad	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 18. Lakshadweep

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Lakshadweep	One	Theileriosis

Districts of Lakshadweep	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Lakshadweep	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 19. Madhya Pradesh:

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Satna and Tikamgarh	Two	African Swine Fever
2.	Betul	One	Black Quarter
3.	Datia	One	Classical Swine Fever
4.	Betul, Chhindwara and Shivpuri	Three	Foot and Mouth Disease
5.	Betul, Chhindwara, Jhabua, Rajgarh and Sehore	Five	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Chhindwara and Indore	Two	Peste des Petits Ruminants

Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Agar Malwa	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Alirajpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Anuppur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ashoknagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balaghat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR
Barwani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Betul	VLR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Bhind	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhopal	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Burhanpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Chhatarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Chhindwara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Damoh	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Datia	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Dewas	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dindori	VLR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Nimar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Guna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Gwalior	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Harda	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Hoshangabad	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Indore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jabalpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhabua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Katni	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandla	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Mandsaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morena	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Narsimhapur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Neemuch	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Niwari	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Panna	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Raisen	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajgarh	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR
Ratlam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rewa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR
Sagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Satna	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Sehore	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Seoni	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahdol	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Shajapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Sheopur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR
Shivpuri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sidhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Singrauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Tikamgarh	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR



Districts of Madhya Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ujjain	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Umaria	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Vidisha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
West Nimar	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 20. Maharashtra

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Akola	One	African Swine Fever
2.	Ahmadnagar, Latur, Osmanabad, Pune, Ratnagiri, Sangli, Solapur and Yavatmal	Eight	Foot and Mouth Disease
3.	Ahmadnagar and Satara	Two	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Ahmadnagar, Amravati, Dhule and Nashik	Four	Peste des Petits Ruminants
5.	Akola	One	Theileriosis

Districts of Maharashtra	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ahmadnagar	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR
Akola	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Amravati	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Bhandara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bid	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR
Buldana	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandrapur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhule	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Gadchiroli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Gondiya	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hingoli	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Jalgaon	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jalna	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kolhapur	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Maharashtra	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Latur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Mumbai	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mumbai Suburban	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR
Nagpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nanded	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nandurbar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Nashik	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Osmanabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Palghar	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Parbhani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Pune	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ratnagiri	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR
Sangli	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Satara	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR
Sindhudurg	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Solapur	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thane	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wardha	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Washim	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Yavatmal	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 21. Manipur: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bishnupur, Imphal East and Thoubal	Three	African Swine Fever
2.	Imphal East and Tengnoupal	Two	Black Quarter
3.	Imphal East, Imphal West, Kangpokpi, Senapati, Thoubal and Ukhrul	Six	Classical Swine Fever
4.	Imphal East, Imphal West and Thoubal	Three	Fasciolosis
5.	Chandel	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Manipur	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bishnupur	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandel	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Churachandpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Imphal East	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Imphal West	NR	VLR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Jiribam	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kakching	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamjong	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kangpokpi	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Noney	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pherzawl	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Senapati	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Tamenglong	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tengnoupal	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoubal	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ukhrul	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 22. Meghalaya: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name												
1.	East Jaintia Hills, East Khasi Hills and West Khasi Hills	Three	Foot and Mouth Disease												
2.	East Jaintia Hills	One	Haemorrhagic Septicaemia												
<b>Livestock Diseases</b>															
Districts of Meghalaya	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
East Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Jaintia Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	NR	NR
East Khasi Hills	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
North Garo Hills	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ribhoi	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
South Garo Hills	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Garo Hills	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Khasi Hills	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Garo Hills	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
West Jaintia Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Khasi Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 23. Mizoram

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	All Districts Except Champhai	Seven	African Swine Fever
2.	Saiha	One	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Mamit	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Mizoram	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Aizawl	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Champhai	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kolasib	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Lawngtlai	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lunglei	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Mamit	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR
Saiha	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Serchhip	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 24. Nagaland

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Kohima and Zunheboto	Two	Classical Swine Fever
2.	Kohima and Zunheboto	Two	Foot and Mouth Disease

Districts of Nagaland	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dimapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kiphire	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kohima	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Longleng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mokokchung	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Mon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Peren	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Phek	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tuensang	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Wokha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Zunheboto	NR	NR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	VLR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 25. NCT of Delhi

Districts of NCT of Delhi	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Central Delhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
East	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
New Delhi	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
North East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North West	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahdara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
South West	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
West	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



## 26. Odisha

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Koraput	One	Anthrax
2.	Ganjam	One	Black Quarter
3.	Bhadrak	One	Fasciolosis
4.	Cuttack, Jagatsinghapur, Khordha and Puri	Four	Foot and Mouth Disease
5.	Mayurbhanj	One	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Mayurbhanj	One	Lumpy Skin Disease
7.	Ganjam and Jagatsinghapur	Two	Peste des Petits Ruminants
8.	Ganjam, Khordha and Rayagada	Three	Sheep and Goat Pox

Districts of Odisha	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anugul	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balangir	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baleshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bargarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Baudh	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadrak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Cuttack	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Debagarh	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhenkanal	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Gajapati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Ganjam	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Jagatsinghapur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Odisha	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jajapur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jharsuguda	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kalahandi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kandhamal	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kendrapara	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kendujhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Khordha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Koraput	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Malkangiri	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mayurbhanj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR
Nabarangapur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nayagarh	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Nuapada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Puri	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Rayagada	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR
Sambalpur	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR
Subarnapur	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sundargarh	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 27. Puducherry

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Mahe and Puducherry	Two	Babesiosis
2.	Puducherry and Yanam	Two	Fasciolosis
3.	Puducherry	One	Lumpy Skin Disease
3.	Puducherry	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Puducherry	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Karaikal	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	MR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahe	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Puducherry	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Yanam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 28. Punjab

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Ferozpur	One	Classical Swine Fever
2.	Ludhiana	One	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Shahid Bhagat Singh Nagar	One	Peste des Petits Ruminants
4.	Ludhiana	One	Theileriosis

Districts of Punjab	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Amritsar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Barnala	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bathinda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Faridkot	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehgarh Sahib	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fazilka	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Ferozpur	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gurdaspur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hoshiarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jalandhar	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kapurthala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Ludhiana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Mansa	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Moga	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Muktsar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR

Districts of Punjab	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Pathankot	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Patiala	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rupnagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sahibzada Ajit Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangrur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahid Bhagat Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR
Tarn Taran	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 29. Rajasthan

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bikaner	One	Anthrax
2.	Barmer	One	Black Quarter
3.	Jaipur	One	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Barmer, Churu, Jaisalmer, Jodhpur and Udaipur	Five	Peste des Petits Ruminants
5.	Hanumangarh and Jaisalmer	Two	Sheep and Goat Pox

Districts of Rajasthan	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ajmer	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Alwar	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Banswara	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Baran	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Barmer	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Bharatpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Bhilwara	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bikaner	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Bundi	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chittaurgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Churu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dausa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhaulpur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Dungarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Ganganagar	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Hanumangarh	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR

## Continued

Districts of Rajasthan	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Jaipur	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Jaisalmer	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR
Jalor	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Jhalawar	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Jhunjhunun	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jodhpur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Karauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kota	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR
Pali	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pratapgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajsamand	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sawai Madhopur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sikar	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sirohi	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Tonk	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udaipur	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 30. Sikkim

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East District	One	Babesiosis
2.	All Districts	Four	Lumpy Skin Disease
3.	East District and West District	Two	Peste des Petits Ruminants

Districts of Sikkim	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
East District	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	MR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
North District	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
South District	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
West District	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)



### 31. Tamil Nadu

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Viluppuram	One	Anthrax
2.	Viluppuram	One	Black Quarter
3.	Ariyalur, Cuddalore, Dindigul, Erode, Kancheepuram, Karur, Sivaganga, Thanjavur, Thiruvavur, Tiruchirappalli and Viluppuram	Eleven	Foot and Mouth Disease
4.	Kanniyakumari and Madurai	Two	Lumpy Skin Disease
5.	Chengalpattu, Kallakurichi and Tiruvannamalai	Three	Peste des Petits Ruminants
6.	Sivaganga and Virudhunagar	Two	Sheep and Goat Pox

Districts of Tamil Nadu	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ariyalur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Chengalpattu	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR
Chennai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Coimbatore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Cuddalore	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dharmapuri	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dindigul	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Erode	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kallakurichi	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR
Kancheepuram	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Kanniyakumari	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR
Karur	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Krishnagiri	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Madurai	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Nagapattinam	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Namakkal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Perambalur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

Districts of Tamil Nadu	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Pudukkottai	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Ramanathapuram	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ranipet	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Salem	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Sivaganga	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR
Tenkasi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Thanjavur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	VLR	VLR
The Nilgiris	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Theni	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thiruvallur	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thiruvarur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoothukkudi	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruchirappalli	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Tirunelveli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR
Tirupattur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruppur	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruvannamalai	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR
Vellore	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Viluppuram	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Virudhunagar	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

## 32. Telangana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Warangal	One	Anthrax
2.	Karimnagar	One	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Nalgonda	One	Peste des Petits Ruminants

Districts of Telangana	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Adilabad	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Bhadradi Kothagudem	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hyderabad	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jagtial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jangaon	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Jayashankar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Jogulamba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karimnagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Khammam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR
Kumuram Bheem Asifabad	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahabubabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahabubnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mancherial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Medak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Medchal	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mulugu	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagarkurnool	NR	VLR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Nalgonda	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
Narayanpet	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Nirmal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nizamabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Peddapalli	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Rajanna Sircilla	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rangareddy	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Siddipet	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Suryapet	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Vikarabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Wanaparthy	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Warangal	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR
Yadadri Bhuvanagiri	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 33. Tripura

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Gomati, Khowai and North Tripura	Three	Babesiosis
2.	Gomati and West Tripura	Two	Black Quarter
3.	Khowai and Sipahijala	Two	Classical Swine Fever
4.	Dhalai, Gomati and North Tripura	Three	Fasciolosis
5.	Sipahijala and West Tripura	Two	Foot and Mouth Disease
6.	West Tripura	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	West Tripura	One	Lumpy Skin Disease
8.	South Tripura	One	Peste des Petits Ruminants
9.	All Districts Except Unokoti	Seven	Sheep and Goat Pox

Districts of Tripura	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Dhalai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Gomati	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Khowai	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
North Tripura	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Sipahijala	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
South Tripura	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Unokoti	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Tripura	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 34. Uttar Pradesh

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Agra, Amroha, Baghpat, Bahraich, Ballia, Banda, Bareilly, Bulandshahr, Etah, Fatehpur, Ghazipur, Gonda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kaushambi, Kushinagar, Lalitpur, Mainpuri, Mathura, Pilibhit, Saharanpur, Siddharthnagar, Sitapur, Sonbhadra and Unnao	Twenty-Seven	Babesiosis
2.	Banda	One	Enterotoxaemia
3.	Budaun	One	Foot and Mouth Disease
4.	Shrawasti	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Bareilly, Fatehpur, Gorakhpur, Moradabad and Sitapur	Five	Peste des Petits Ruminants
6.	Gonda	One	Sheep and Goat Pox
7.	Agra, Amroha, Azamgarh, Baghpat, Bahraich, Ballia, Banda, Bara Banki, Bareilly, Bulandshahr, Etah, Fatehpur, Ghazipur, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kaushambi, Lalitpur, Mainpuri, Mathura, Pilibhit, Rae Bareli, Saharanpur, Sitapur and Unnao	Twenty-Six	Theileriosis
8.	Agra, Aligarh, Allahabad, Amroha, Azamgarh, Baghpat, Bahraich, Banda, Bara Banki, Bijnor, Bulandshahr, Etah, Fatehpur, Firozabad, Ghazipur, Gonda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Jalaun, Kanpur Dehat, Kanpur Nagar, Kaushambi, Lalitpur, Lucknow, Mainpuri, Mathura, Mirzapur, Pilibhit, Pratapgarh, Rae Bareli, Saharanpur, Sambhal, Siddharthnagar, Sitapur, Sonbhadra and Unnao	Thirty-Eight	Trypanosomosis

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Agra	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Aligarh	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Allahabad	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>
Ambedkar Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Amethi	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	MR	NR
Amroha	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Auraiya	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Azamgarh	NR	VLR	MR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Baghpat	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bahraich	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ballia	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	VLR
Balrampur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Banda	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bara Banki	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bareilly	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	MR
Basti	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Bhadohi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bijnor	NR	NR	MR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Budaun	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Bulandshahr	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Chandauli	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	MR
Chitrakoot	NR	VLR	MR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Deoria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR
Etah	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Etawah	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Faizabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Farrukhabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Firozabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Gautam Buddha Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ghaziabad	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ghazipur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Gonda	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>
Gorakhpur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hamirpur	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Hapur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hardoi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hathras	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Jalaun	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Jaunpur	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jhansi	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kannauj	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	MR
Kanpur Dehat	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>HR</b>
Kanpur Nagar	NR	VLR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	MR	<b>HR</b>
Kasganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaushambi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Kheri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR
Kushinagar	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	MR
Lalitpur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Lucknow	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>
Mahoba	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR
Mahrajganj	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	NR
Mainpuri	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Mathura	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Mau	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR
Meerut	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Mirzapur	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>
Moradabad	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	MR	MR
Muzaffarnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR



Continued

Districts of Uttar Pradesh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Pilibhit	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pratapgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Rae Bareli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Rampur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saharanpur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sambhal	NR	NR	MR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Sant Kabir Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR
Shahjahanpur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shamli	NR	NR	MR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Shrawasti	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Siddharthnagar	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Sitapur	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sonbhadra	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>
Sultanpur	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Unnao	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Varanasi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 35. Uttarakhand

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Almora	One	Foot and Mouth Disease
2.	Garhwal	One	Peste des Petits Ruminants

Districts of Uttarakhand	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Almora	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bageshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Chamoli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Champawat	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Dehradun	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Garhwal	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	VLR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR
Hardwar	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Nainital	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR
Pithoragarh	VLR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Rudraprayag	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tehri Garhwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udham Singh Nagar	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttarkashi	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR

**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

### 36. West Bengal

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Alipurduar, Bankura, Bardhaman, Birbhum, Haora, Hugli, Jhargram, Nadia, North Twenty-Four Parg and Puruliya	Ten	Babesiosis
2.	Paschim Medinipur	One	Fasciolosis
3.	Birbhum, Haora, Hugli, Jalpaiguri and Puruliya	Five	Foot and Mouth Disease
4.	Bankura, Bardhaman, Birbhum, Hugli, Maldah, Murshidabad, Nadia, Puruliya and Uttar Dinajpur	Nine	Peste des Petits Ruminants
5.	North Twenty-Four Parg	One	Sheep and Goat Pox
6.	Alipurduar, Bankura, Bardhaman, Haora, Hugli, Jhargram, Nadia, North Twenty-Four Parg, Paschim Medinipur, Purba Medinipur and South Twenty-Four Parg	Eleven	Theileriosis
7.	Birbhum and South Twenty-Four Parg	Two	Trypanosomosis

Districts of West Bengal	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Alipurduar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Bankura	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	<b>VHR</b>	NR
Bardhaman	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Birbhum	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	<b>VHR</b>
Dakshin Dinajpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR
Darjiling	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Haora	NR	VLR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Hugli	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Jalpaiguri	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR
Jhargram	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR

Continued

Districts of West Bengal	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Kalimpong	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR
Koch Bihar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kolkata	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VLR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Maldah	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Murshidabad	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR
Nadia	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
North Twenty Four Parg	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR
Paschim Medinipur	NR	NR	VLR	NR	NR	VLR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Purba Medinipur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Puruliya	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR
South Twenty Four Parg	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	NR	VLR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Uttar Dinajpur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR

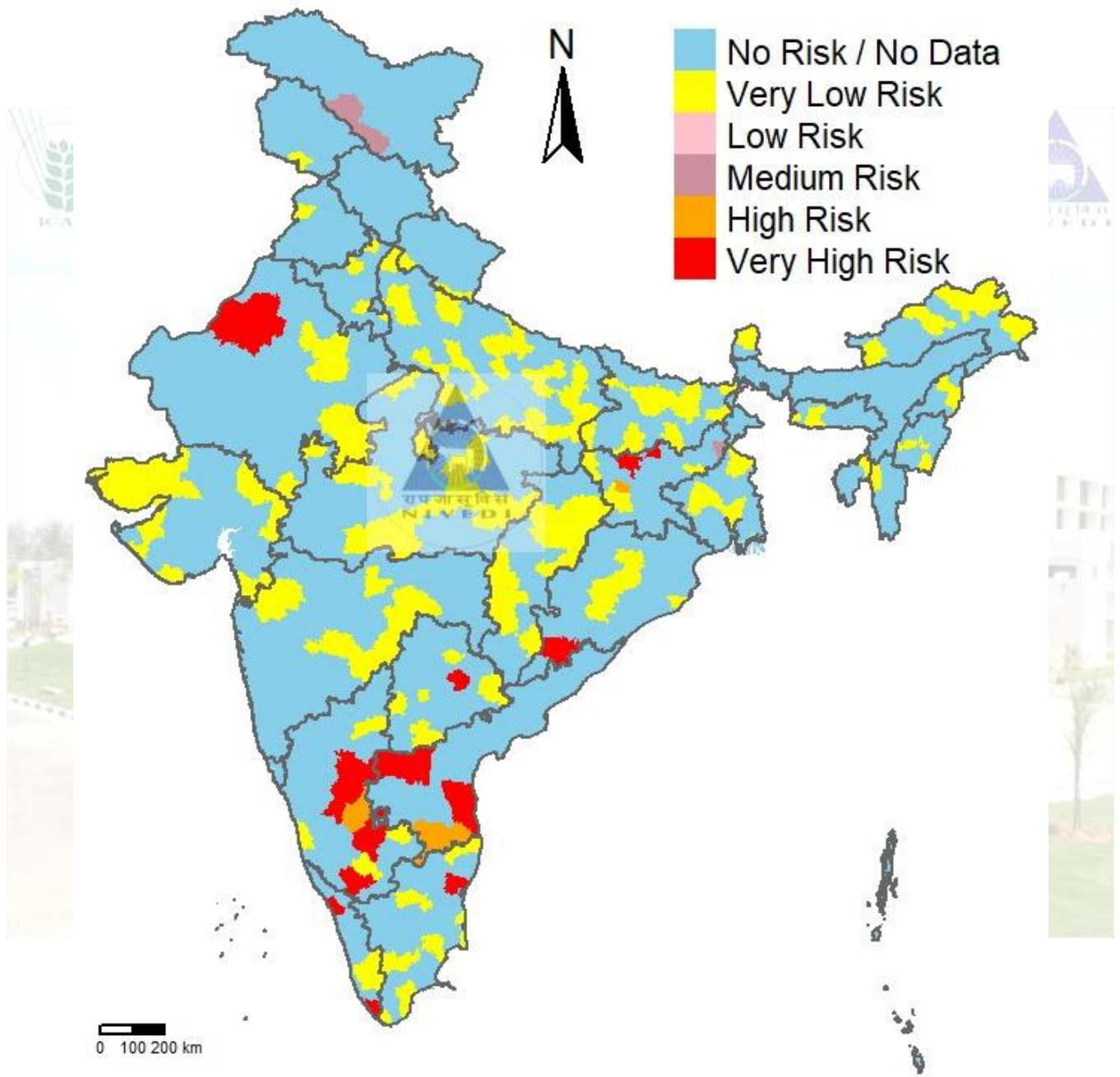
**If vaccinated, please ignore the disease forecast.**

\*Negligible risk (NR), Very low risk (VLR), Low risk (LR), Moderate risk (MR), High risk (**HR**), Very high risk (**VHR**)

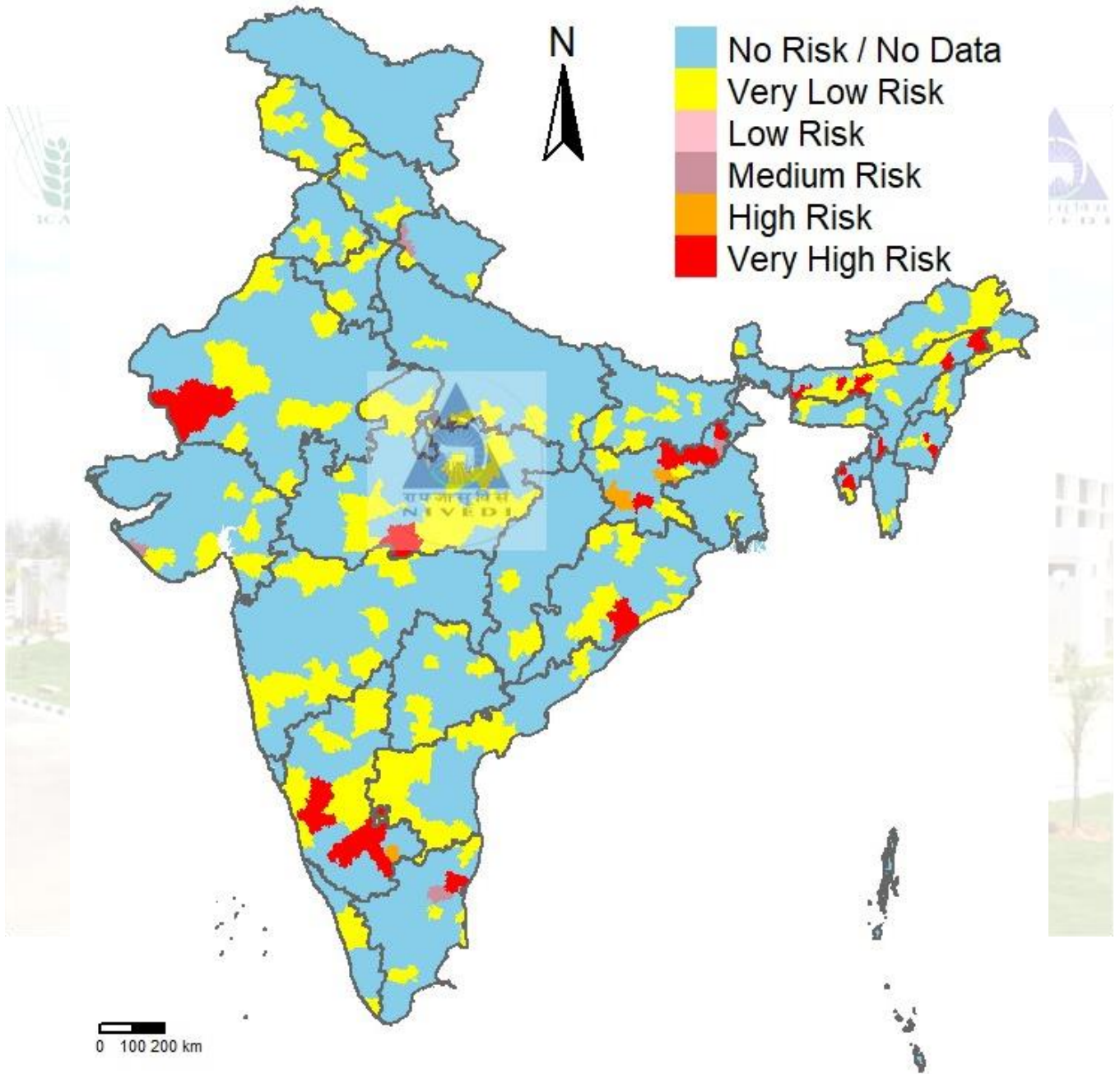
## II). Risk Prediction -Livestock Disease Forewarning maps

### a) Bacterial Disease Forewarning Maps

Risk Prediction of Anthrax for the month of November 2024

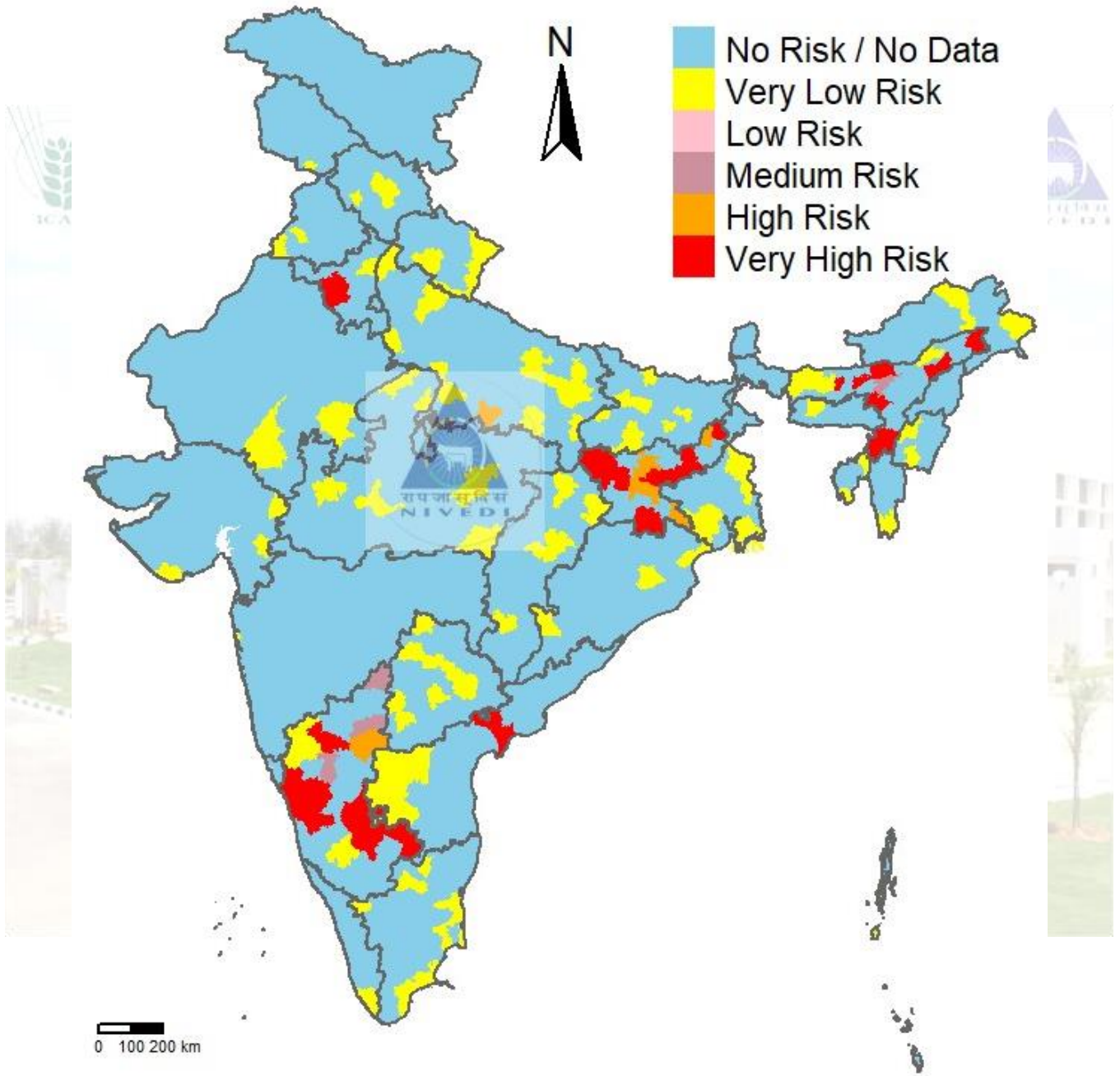


### Risk Prediction of Black quarter for the month of November 2024

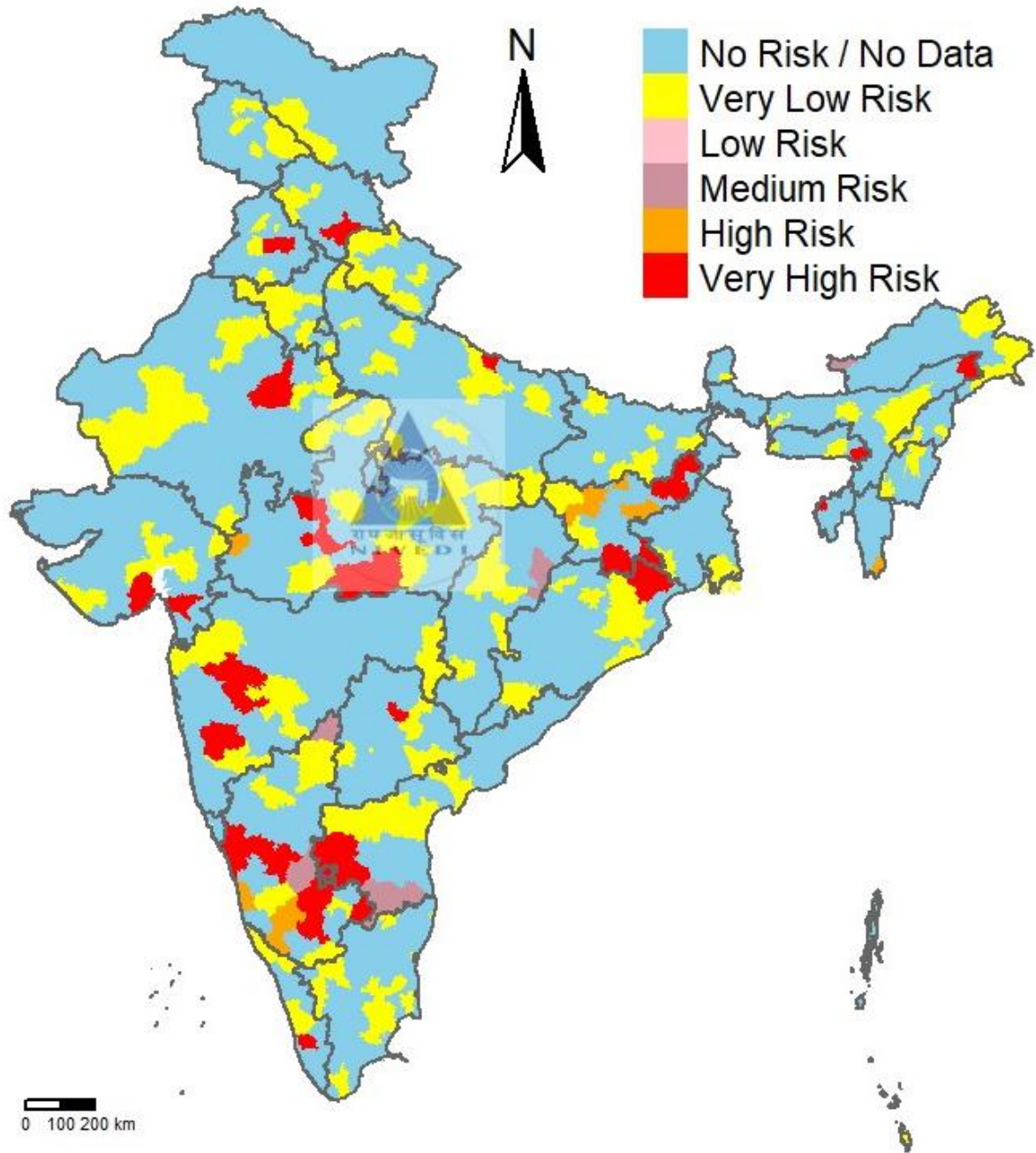




### Risk Prediction of Enterotoxemia for the month of November 2024



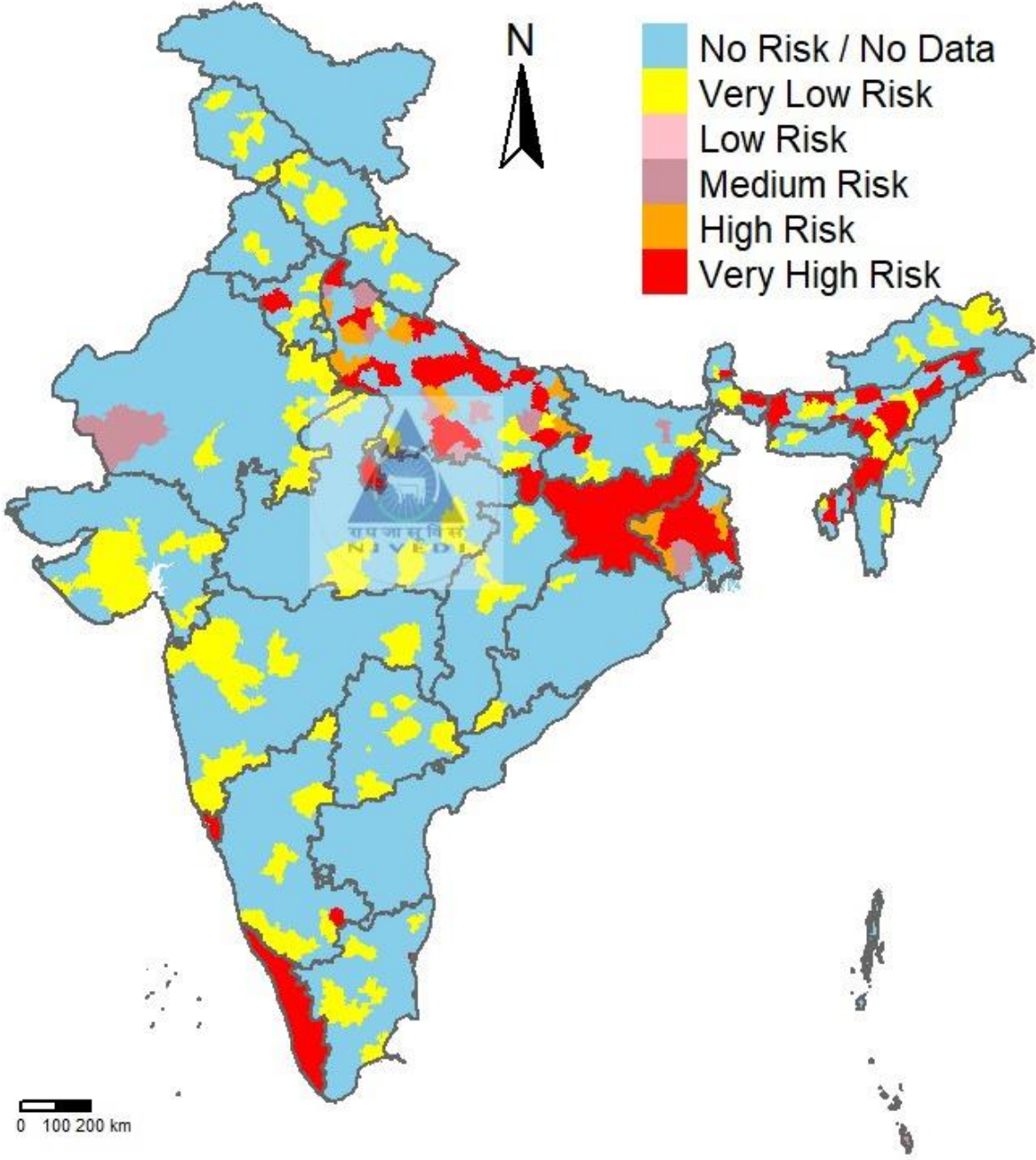
## Risk Prediction of Haemorrhagic septicaemia for the month of November 2024



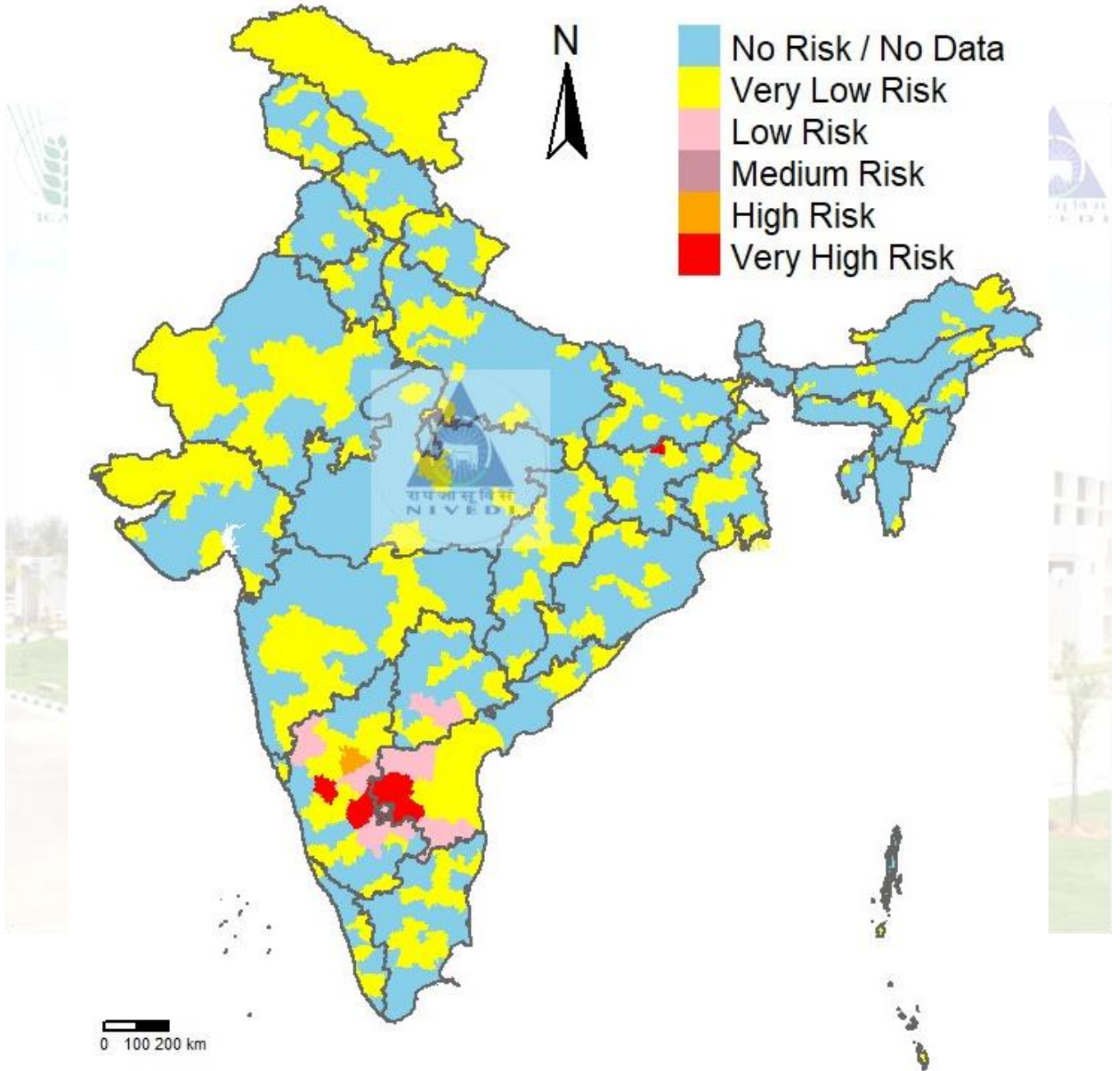


**b) Large and small ruminants Disease Forewarning Maps**

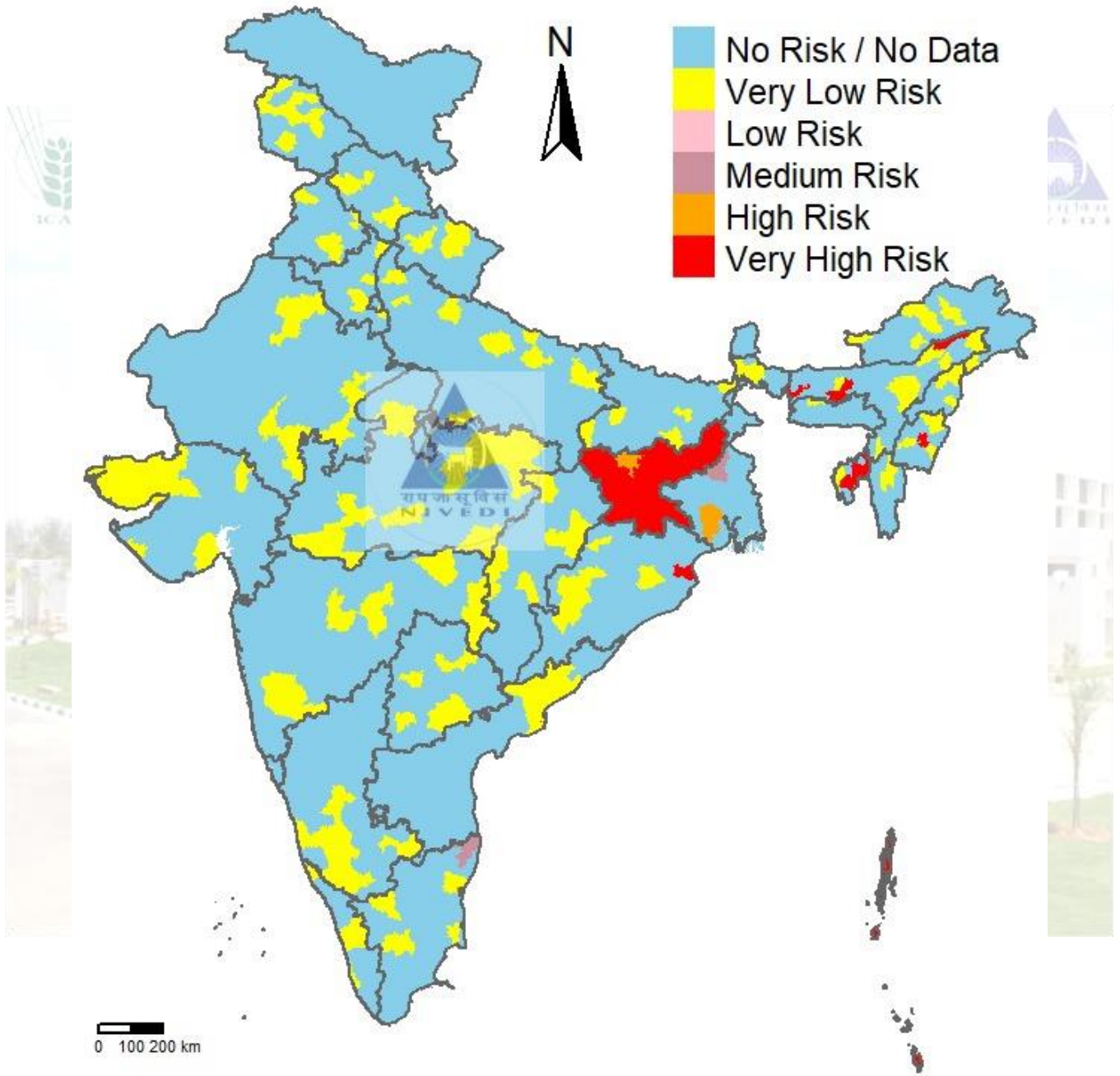
Risk Prediction of Babesiosis for the month of November 2024



### Risk Prediction of Bluetongue for the month of November 2024

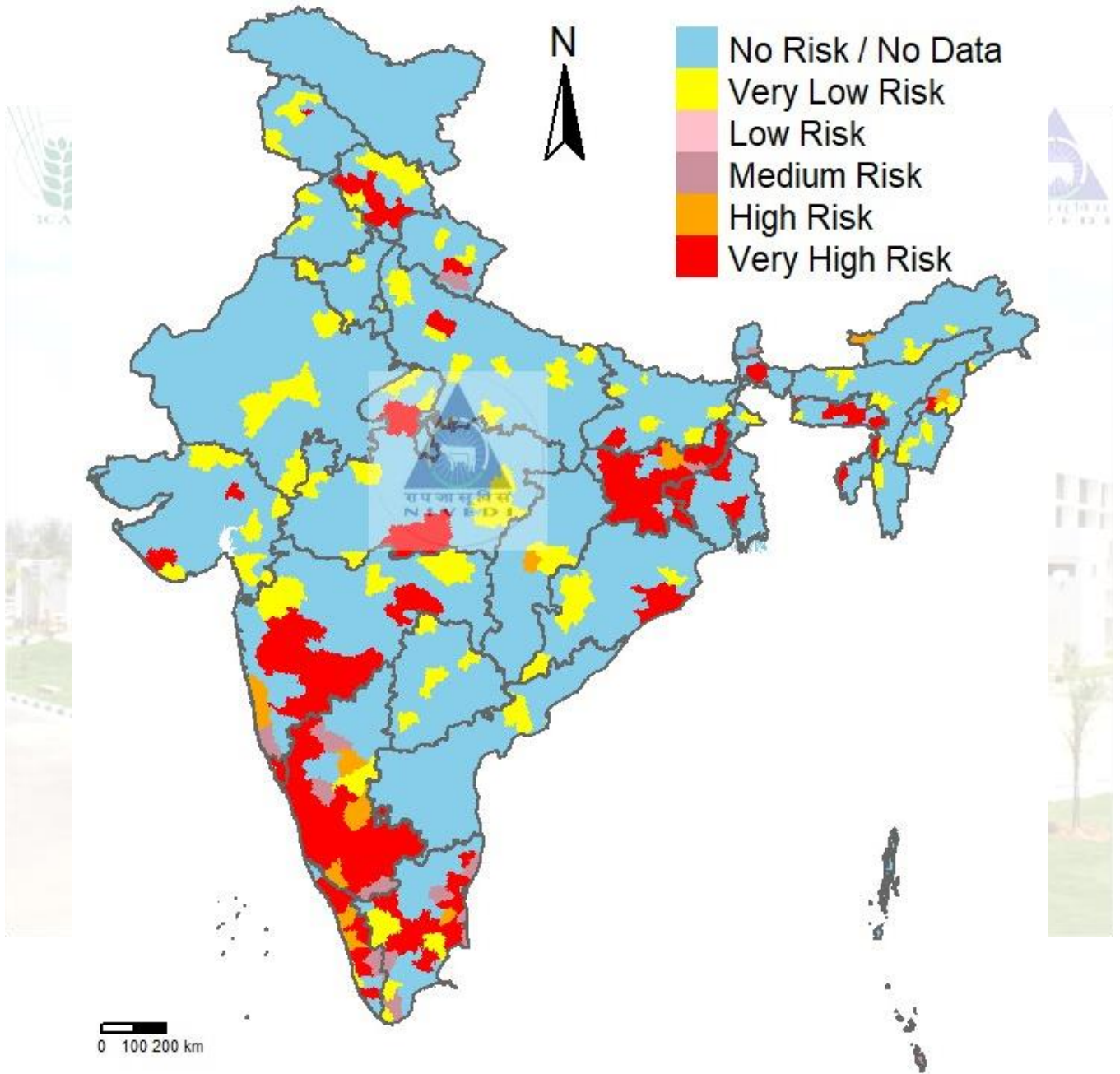


### Risk Prediction of Fascioliasis for the month of November 2024

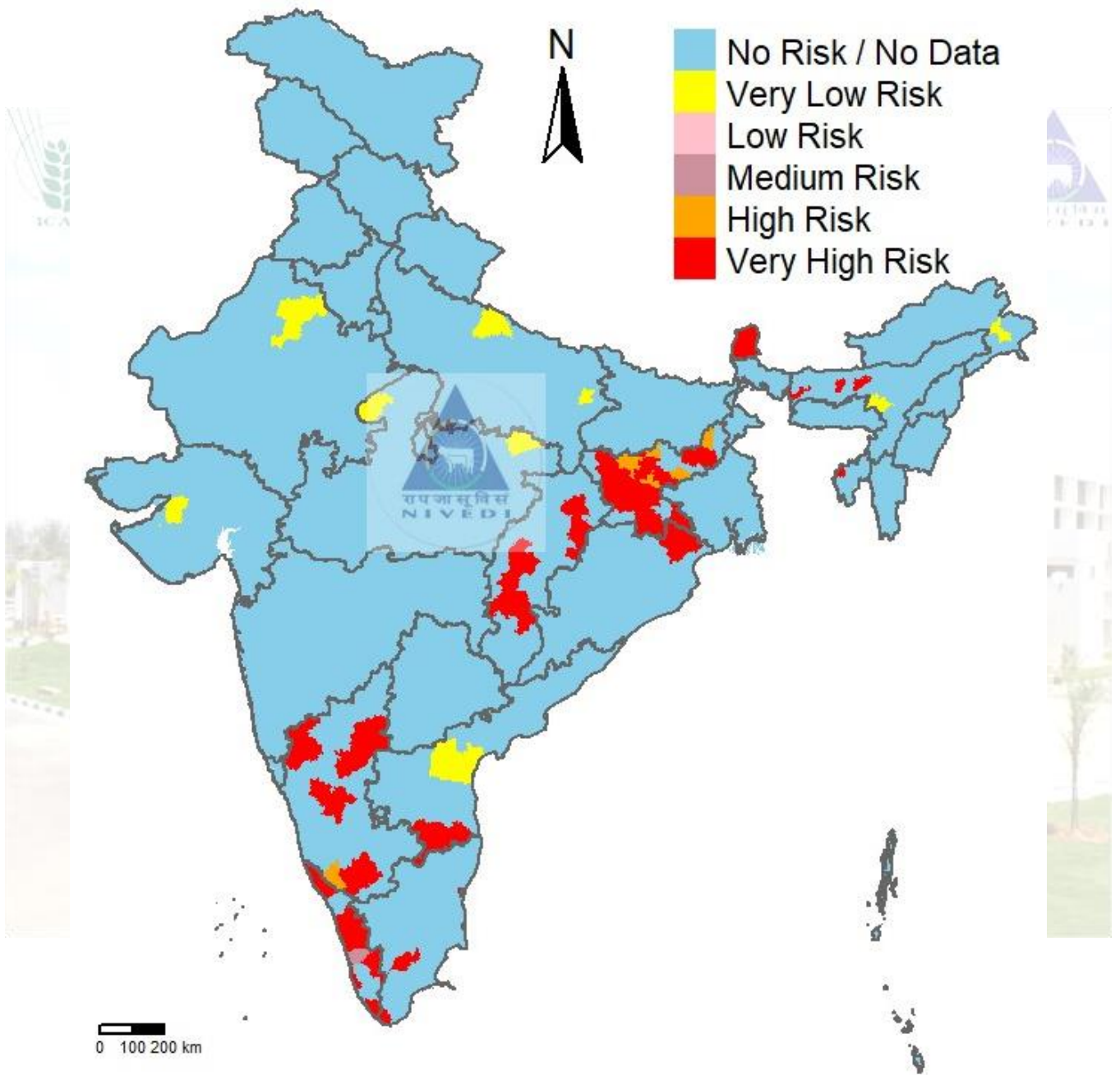




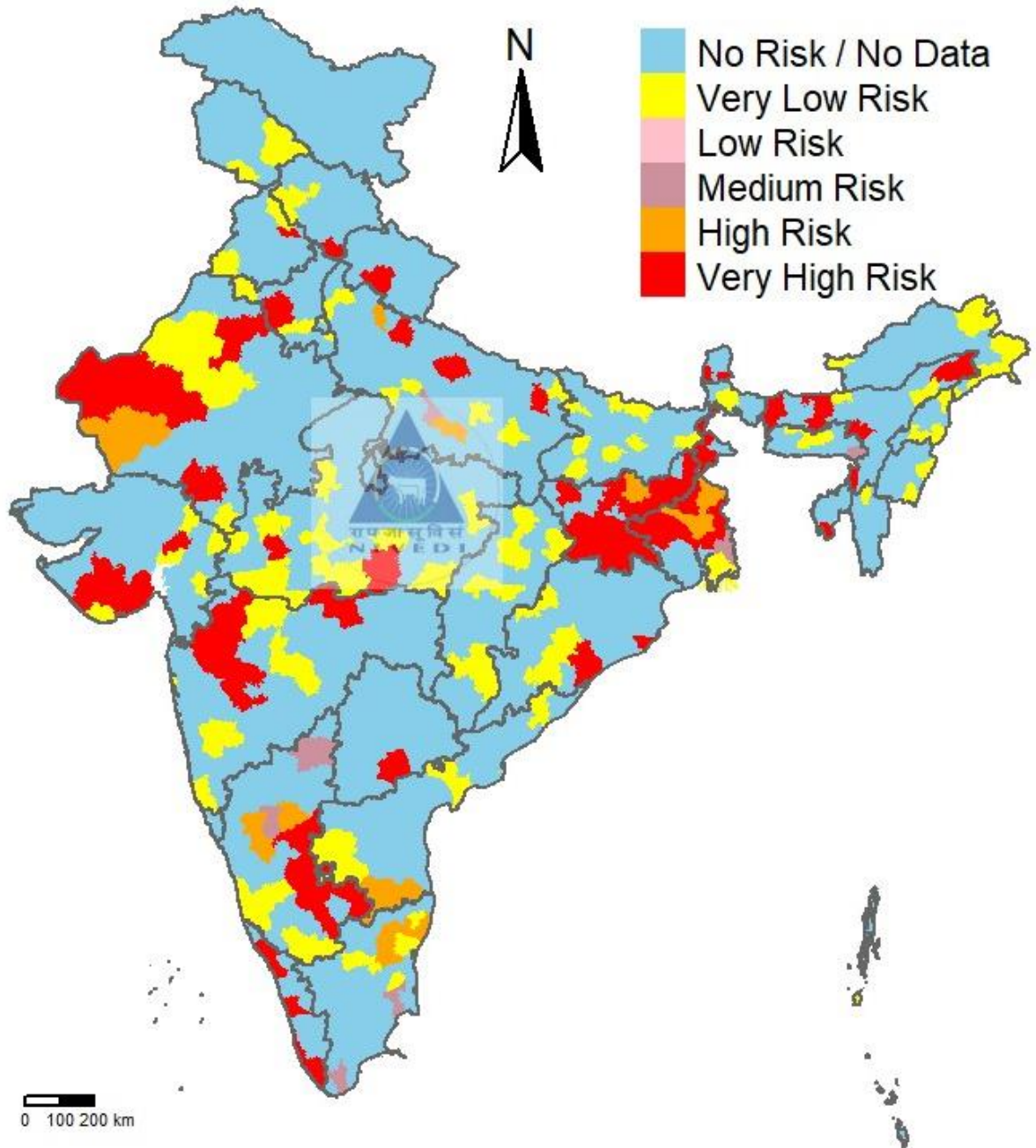
Risk Prediction of Foot and mouth disease for the month of November 2024



### Risk Prediction of Lumpy Skin Diseases for the month of November 2024

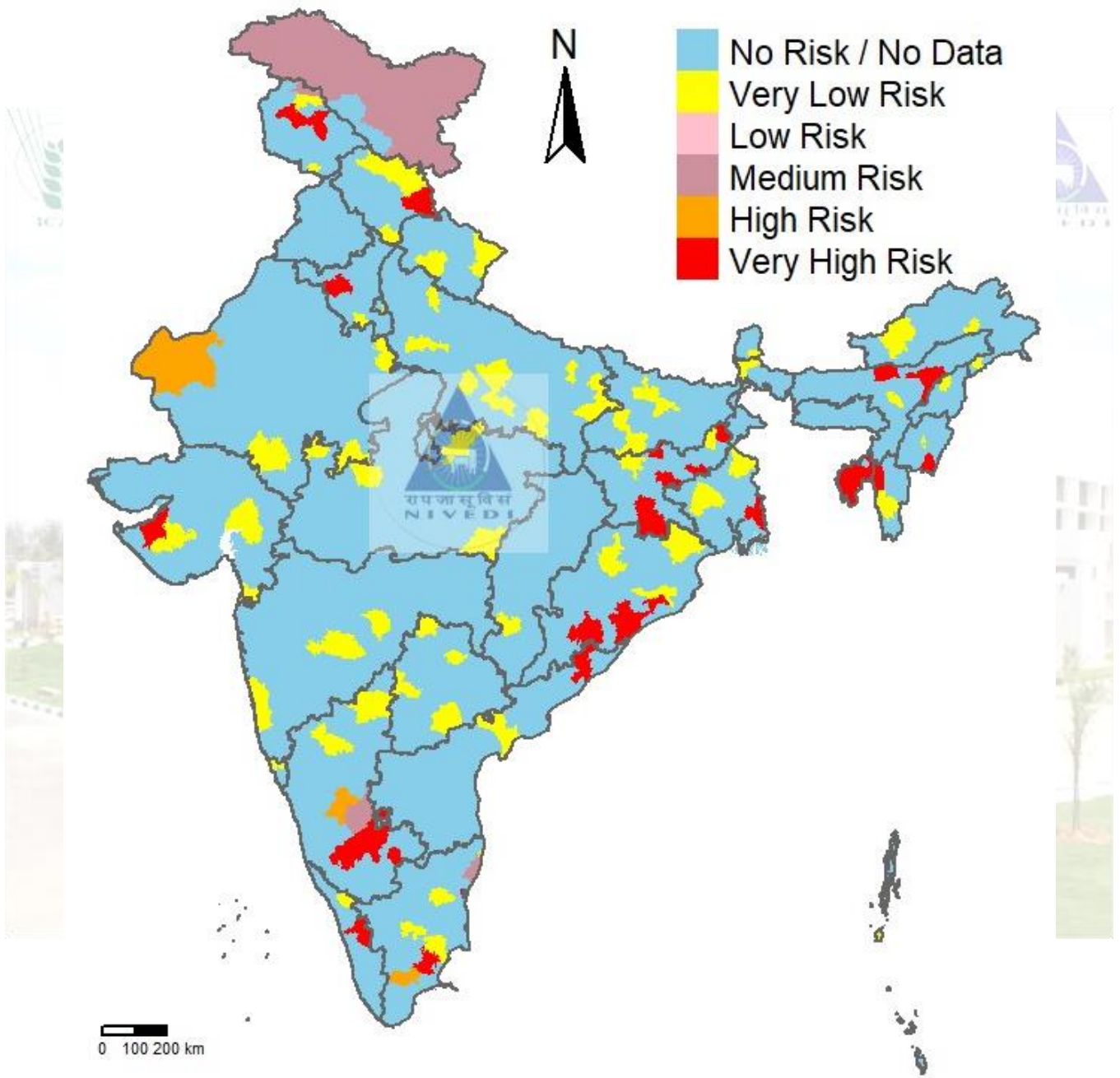


Risk Prediction of Peste des petits ruminants for the month of November 2024

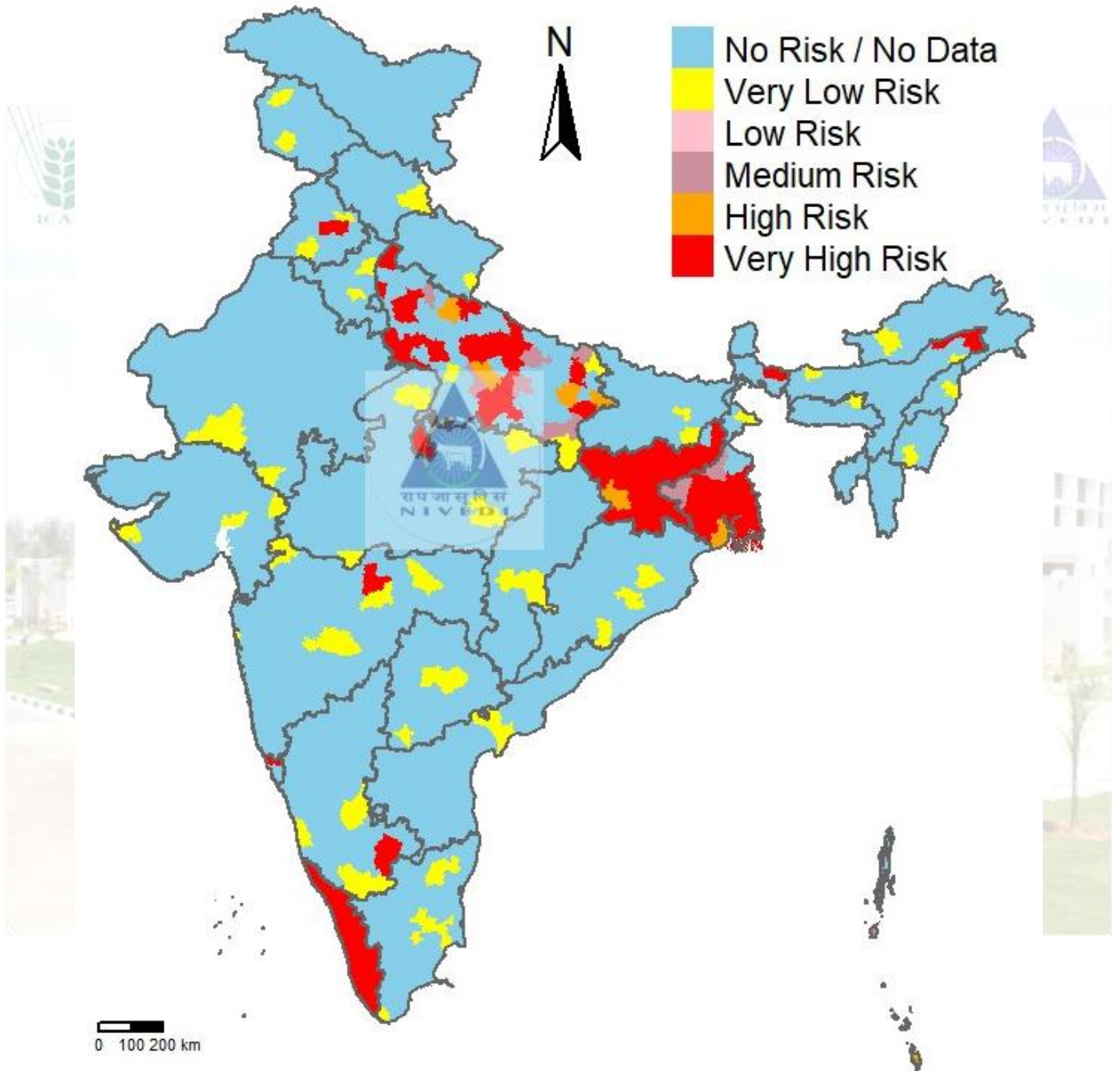




### Risk Prediction of Sheep and Goat pox for the month of November 2024

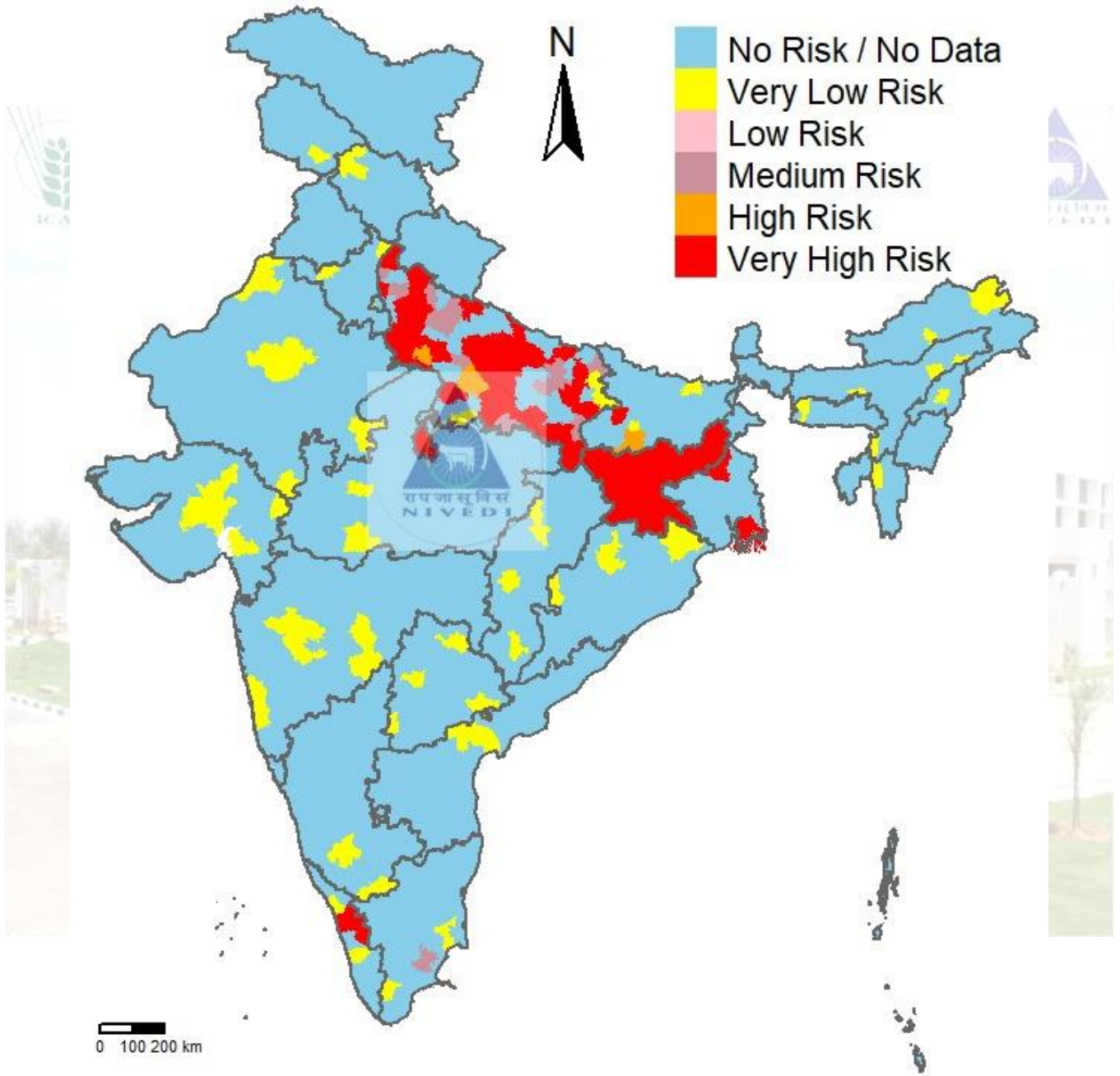


### Risk Prediction of Theileriosis for the month of November 2024



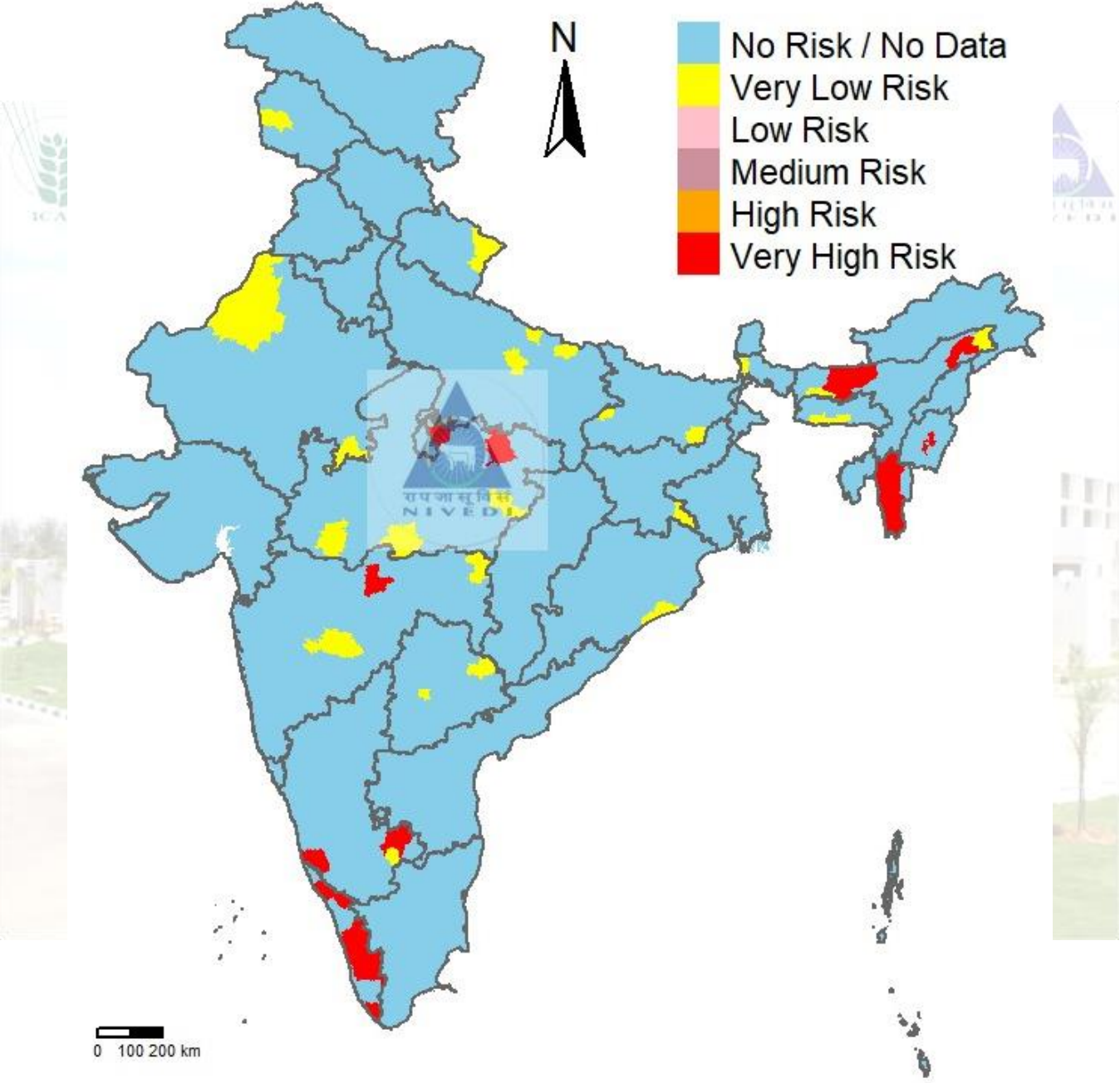


### Risk Prediction of Trypanosomiasis for the month of November 2024

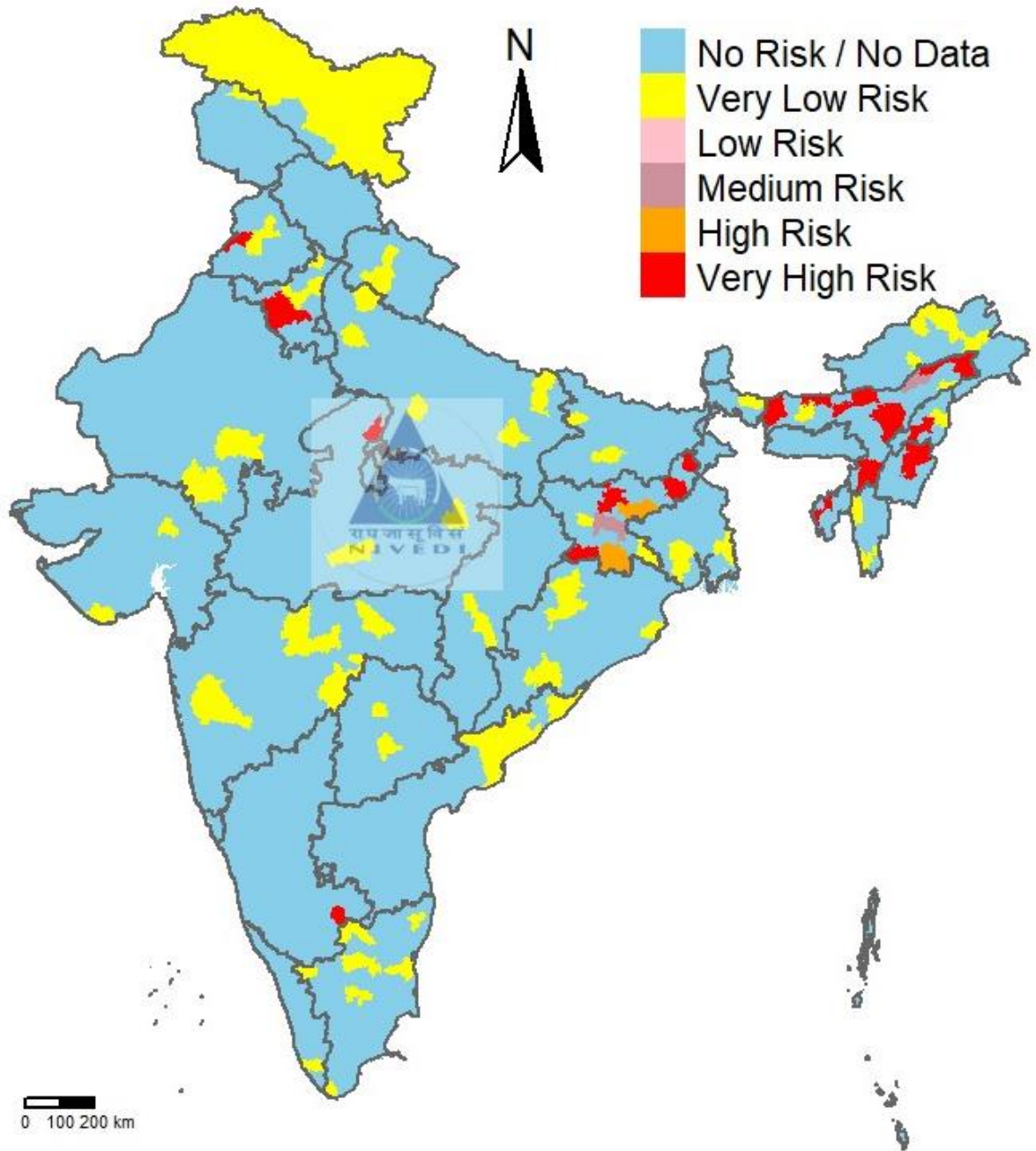


**c) Pig Disease Forewarning Maps**

Risk Prediction of African Swine Fever for the month of November 2024



Risk Prediction of Classical Swine fever for the month of November 2024



#### 4. FARMERS EMPOWERMENT THROUGH IT: DISEASE RISK

##### COMMUNICATION (COLLABORATION WITH FRUITS, NIC, GOVT. OF KARNATAKA)

In addition to NADRES V<sub>2</sub> (The National Animal Disease Referral Expert System), ICAR-NIVEDI collaborated with NIC, Govt. of Karnataka, Karnataka State for sending the SMS alerts directly to the farmers who have registered in FRUITS (Farmers Registration and Unified Beneficiary Information System). The information alerts on risk prediction of five livestock diseases were sent through SMS to farmers is presented in Table 11.A. During **August 2024**, a total of **16,75,935** SMS alerts were sent to farmers.

Table 11.A: Number of famers received the SMS alert through FRUITS application during **August-2024**

Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS	Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS
<b>Anthrax</b>	Bellary	3748	<b>Foot and Mouth Diseases</b>	Dharwad	24218
	Chikkaballapur	47005		Gadag	17716
	Davanagere	35236		Gulbarga	9228
	Haveri	36016		Hassan	101998
	Koppal	21680		Haveri	36016
	Tumkur	114019		Kodagu	4098
<b>Black Quarter</b>	Davanagere	35236		Kolar	35752
	Hassan	101997		Mandya	131732
	Mysore	139698		Mysore	139698
	Shimoga	46821		Raichur	7772
<b>Foot and Mouth Diseases</b>	Bangalore Urban	29045		Ramanagara	67445
	Bangalore Rural	41707		Shimoga	46821
	Bidar	12351		Tumkur	114026
	Chikkaballapura	47005		Udupi	33399
	Chikmagalur	21068	Uttar Kannada	16380	
	Chitradurga	22311	Yadgir	466	
	Dakshina Kannada	42758	<b>Theileriosis</b>	Chikkaballapura	47005
	Davanagere	35236	<b>Trypanosomosis</b>	Uttar Kannada	9228
<b>GRAND TOTAL</b>					<b>16,75,935</b>





ICAR - National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics

### Customer/Client Feedback Form

Feedback for the Livestock Diseases Risk Forewarning Bulletin of September-2024, Volume 12 and Issue 09

**(Please return this duly fill in after receiving the outbreak report of November-2024)**

#### 1. Details of the number of districts with diseases reported vs. forecast in your state.

Sl. No	Disease Name	No. of districts in which outbreaks occurred but not alerted**	Measures taken in case of disease forecasted: Yes or No.**	Any other
1.	African Swine Fever			
1.	Anthrax			
2.	Babesiosis			
3.	Black Quarter			
4.	Bluetongue			
5.	Classical Swine fever			
6.	Enterotoxaemia			
7.	Fasciolosis			
8.	Foot and mouth diseases			
9.	Haemorrhagic septicaemia			
10.	Lumpy Skin Disease			
11.	Peste des Petits Ruminants			
12.	Sheep & Goat pox			
13.	Theileriosis			
14.	Trypanosomosis			

\*\*Details may be written here.

2. What are the preventive measures taken in case of predicted outbreaks?

3. How would you rate your satisfaction with the following aspects of the services you have received or accessed?

Description	Very satisfied	Satisfied	Unsatisfied	Not sure
Quality of services provided				
Timeliness of alerts received				
Benefits from forecasting of livestock diseases				
Your awareness of this service				

4. Suggestions for further improvement of report.

**Sign and Signature with Designation**

**AICRP centre:**

**Dated:**

## List of NADEN Centres, Principal Investigators and Co-Principal Investigators

Sl.No	State	Center	Principal Investigator	Co-Principal Investigator	Correspondence Address
1	Andaman & Nicobar Islands (ICAR)	Port Blair (ICAR)	Dr. Jai Sunder Mob: 09434281840 Email: jaisunder@rediffmail.com	Dr. T. Sujatha Mob: 9531818976 Email: drsujathaars@rediffmail.com Dr. Debasis Bhattacharya Mob: 8420736888 Email: debasis63@gmail.com	ICAR-Central Island Agricultural Research Institute, Port Blair, Andaman & Nicobar Islands -744105 Ph: 03192-250436, 03192-245983 Fax: 03192-251068
2	Andhra Pradesh	Vijayawada	Dr. L. Ratna Kumari Joint Director(AH) Mob: 09989998027 Email: ratnakumarilam@yahoo.com	Dr. P. Shanila Kumari Mob: 7032443365 Email: shanilapvallapli@gmail.com Dr. M. Sandhya Mob: 8309683137 Email: dmsubrivijayawaada@gmail.com	Veterinary Biological & Research Institute, Veterinary Hospital Campus, Labbipet, Bandar Road, Vijayawada – 520010 Andhra Pradesh Mail: jdvbrvijayawada@gmail.com; Ph: 040-23376016 Fax: 040-23376016
3	Arunachal Pradesh	Itanagar	Dr. Badal Biswakarma Mob: 8638089688 Email: biswkarma@123gmail.com	Dr. Gyamnya Baki Garam, Mob: 8471812963 Email: niyango@gmail.com	Disease Investigation Laboratory, Department of Animal Husbandry & Veterinary, Nirjuli, Itanagar-791109 Ph:0360-2257174
4	Assam	Guwahati	Dr. Durlav Bora Mob: 9435594808, 9954533400 Email: drdpbora@gmail.com	Dr. Arfan Ali Mob: 9101240350 Email: arfan74@gmail.com Dr. Abhijit Deka Mob: 7005578946 Email: docabhijit93@gmail.com Dr. Amitav Chakraborty Mob: 7042736521 Email: vet.amitav@gmail.com	Animal Husbandry & Veterinary Department Government of Assam Khanapara, Guwahati 781022 Ph: +917042736521, +919435106512
5	Bihar	Patna	Dr. Pankaj Kumar Mob: 8084679866 Email: pankajimmunol@gmail.com	Dr. Purushottam Kaushik Mob: 9431260790 Email: drkaushikvet@gmail.com Dr. Pallav Shekhar Mob: 9431060262 Email: Shekhar.medivri@gmail.com	Bihar Veterinary College Campus, Patna-800014, Bihar Email: basu.edn@icar.gov.in
6	Chhattisgarh	Raipur	Dr. Anjana Naidu (Deputy Director) Mob: 9826151076 Email: anju202052@gmail.com	Dr. Varsha Sharma (Veterinary Assistant Surgeon) Mob: 9826650630 Email: varsha14870@gmail.com Dr. Aparna Patel Mob: 9977222214 Email: drpatel7777@gmail.com	Office of the Disease Investigation Laboratory, Animal Husbandry & Veterinary Department, Gau seva aayog campus, in front of GuruTeg Bahadur Uduan GE Road, Govt. of Chhattisgarh Raipur-492001 Gmail: ddvs-sdilrpr.cg@gov.in
7	Goa (ICAR)	Goa (ICAR)	Dr. Susitha Rajkumar Mob: 9502416520 Email: drsusitharajkumar@gmail.com	Dr. Shirish. D Narnaware (Senior Scientist) Mob: 9414052404 Email: Shirish.Narnaware@icar.org.in Dr. Niceta Cunha Costa Mob: 9673584268 Email: niceta.cunhacosta@gmail.com	ICAR-Central Coastal Agricultural Research Institute, Indian Council of Agricultural Research, Ela, Old Goa – 403402, India Ph: 0832-2284678/79 Fax: 0832-2285649
8	Gujarat	Ahmedabad	Dr. Amit Kanani Mob: 9824021874 Email: amit_kanani@hotmail.com	Dr. Dixeeta bhadarka Mob: 6355207010 Email: dixeetabhadarka@gmail.com	Office of the Deputy Director of Animal Husbandry, FMD Typing Scheme, 1st floor, Wing A, Pashupalan Sankul, Makarba Poultry campus, Makarba Ahmadabad – 380015, Gujarat Ph: 079-26304423 Fax: 079-2630442
9	Haryana	Hisar	Dr. Rajesh Khurana Mob: 9416107869 Email: khurana.rajesh866@gmail.com	Dr. Renu Gupta Mob: 9812351344 Email: drenugupta@gmail.com Dr. Ramesh Kumar Mob: 9416435317 Email: rameshkdr@gmail.com Dr. Dinesh Mittal Mob: 9996643737 Email: mittalvet@luvas.edu.in	Veterinary Public Health and Epidemiology, Lala Lajpat Rai University of Veterinary and Animal Sciences (LUVAS), Hisar, -125 004, Haryana E-Mail: dg.ahd@hry.nic.in
10	Himachal Pradesh	Shimla	Dr. Upendar Kumar Mob: 8219216439 Email: dd-epid-hp@nic.in	Dr. Asha Kiran Mob: 9817051951, 8988151951 Email: ashakm71@gmail.com, dd-epid-hp@nic.in	State Veterinary Hospital Complex Near lift, Cart road Shimla-171001 Himachal Pradesh Ph./Fax +91-177-2650938
11	Jammu and Kashmir	Srinagar	Dr. Inam Mob : 9797826500 Email : director@jkanimalhusbandry.net, jdiahbp@jkanimalhusbandry.net	Dr. Tariq Pervez Mob: 9469741267 Email: director@jkanimalhusbandry.net	Joint Directorate of Institute of Animal Health and Biological Products Zakura Srinagar Jammu & Kashmir -190024 Ph: 0194-2455091 Fax: 0194-2470518
12	Jharkhand	Ranchi	Dr. Rajesh Kumar Mob:099396 12048 Email: iahp.kankeranchi@yahoo.com	Dr. Shreya Sinha Mob: 9199739351 Email: drshreya1976@gmail.com	Director Institute of Animal Health & Production Kanke, Ranchi-834006 Gmail: iahpkankeranchi@gmail.com
13	Karnataka	Bengaluru	Dr. Asha Mayanna Mob: 08494974621 Email: ashamayanna@gmail.com	Dr. Shivaraj Murag Mob: 09448128283 Email: shivaraj.murag@gmail.com Dr. N. Somasekara Mob: 9845752466 Email: jdeahvs@gmail.com	KVA&FSU Institute of Animal Health & veterinary biologicals, Hebbal Bangalore-560024 Gmail: jdrdiihvb@gmail.com

14	Kerala	Thiruvananthapuram	Dr. Sanjay Devarajan Mob: 9946558727 Email: sanjudee70@yahoo.com	Dr. Soumya Vijayakumar Mob: 9072241650 Email: soumyavjkumar@gmail.com	Disease Investigation Officer State Institute for Animal Diseases Palode, Pacha(PO), Thiruvananthapuram Kerala - 695562 Principal Investigator (NADEN - Kerala) Mob: 9946558272, 8547898727 Gmail: nadenkerala@gmail.com
15	Madhya Pradesh	Bhopal	Dr. Jayant Tapase Mob: 9425022786 Email: jstapase07@gmail.com	Dr. Jha Sai Kiran Mob: 9425022786	Chief Disease Investigation Officer, State Animal Disease Investigation Laboratory, Veterinary Hospital Campus, Jahangirabad, Bhopal-462 008 Ph: 0755-2767583 Fax: 0755-2767583 Gmail: statedilab07@rediffmail.com
16	Manipur	Imphal	Dr. Sabitri Maibam Mob: 9774014506 Email: maibamsabitri@gmail.com	Dr. C. H. Amita Devi Mob: 8575465385 Email: muhindrovvet@gmail.com	Disease Investigation Laboratory, Directorate of Veterinary & Animal Husbandry Services, Imphal-795001 Ph: 0385-2447009 Fax: 0385-2454928
17	Meghalaya (ICAR)	Barapani (ICAR)	Dr. Samir Das Mob: 08730856556 Email: drsamirvph@yahoo.com	Dr. I Shakuntala Mob: 09436166508 Email: ishakuntala92@yahoo.com Dr. Sandeep Ghatak Mob: 09436380401 Email: ghataksnd@rediffmail.com Dr. Rajkumari Sanjukta Mob: 09402196908 Email: rajkumari.sanjukta@gmail.com Dr. K. Puro Mob: 09402134165 Email: akulepuro@rediffmail.com Dr. A. A. P. Milton Mob: 8650918630 Email: vetmilton@gmail.com	Division of Animal Health ICAR Research Complex for NEH Region, Umiam, Barapani-793 103 Ph: 0364-2570071 Fax: 0364-2570071 Gmail: dioahvety@bsnl.in
18	Maharashtra	Pune	Dr. Y. A. Pathan Mob: 9423324609 Email: dis.pune7@gmail.com	Dr. Madhuri Dharmadhikari Deputy Commissioner of Animal Husbandry Disease Investigation Section, Aundh, Pune- 411067 Ph: 7768069912 Email: madhuri.dharmadhikari@gmail.com	Joint commissioner of Animal husbandry WRDDL, Disease Investigation section Aundh, Pune 67 411009 Ph: 02025692135 Fax: 02025691474 Email: dis.pune7@gmail.com
19	Mizoram	Aizawl	Dr. C. Neithangpuii Mob: 8974206212 Email: puiihualngo@gmail.com	Dr. Tapan Dutta Mob: 09862335294 Email: tapandutta@rediffmail.com Dr. Zotei Mob: 8415968680	Directorate of Animal Husbandry & Veterinary, Government of Mizoram, Khatla, Aizawl-796001 Fax: 0389-2333234 Gmail: dilabaizawl@gmail.com
20	Nagaland	Kohima	Dr. Amenla Walling (Deputy Director) Mob: 9612815298 Email: amenlaw2@gmail.com	Dr. Vikuolie Mezhatsu (VAS) Mob: 8974538691 Email: vikuovet@gmail.com Dr. Khriesamhazou Rhetso (VAS) Mob: 9362611408 Email: Rhetso.k@gmail.com	Animal Husbandry & Veterinary Department, Government of Nagaland, Kohima -797001
21	Odisha	Cuttack	Dr. Jagadish Mohanty	Dr. Jyoti Ranjan Biswal Mob: 9439365472 Email: j.r.biswal2000@gmail.com	Animal Disease Research Institute, Phulnakhara, Cuttack-754 001, Odisha Ph: 0671-2356130 Gmail: adri.odisha@gmail.com
22	Puducherry	Puducherry	Dr. R. Maria Mob: 9443539056 Email: mariamaria14@rediffmail.com	Dr. M. Mohan Mob: 09442486347 Email: mohansp@yahoo.co.in	Department of Animal Husbandry & Animal Welfare, Government of Puducherry, Maraimalai Adigal Salai, Puducherry-605001 Ph: 0413-2206888
23	Punjab	Ludhiana	Dr. M S Bal (3.12.2021 onwards) Mob: 814661040, 9779540624 E-mail: inchargeadrc@gadvasu.in	Dr. Gwsimram Filia Mob: 9815804281 Email: harpalfilia@rediffmail.com Dr. Mohinderpal Mob: 9780263576 Email: nrdd12001@mail.com	Animal Disease Research Centre, Guru Angad Dev Veterinary and Animal Sciences University Ludhiana-141004, Punjab Ph: 0161-2414030, 0181-2242335 Fax: 0161-2400822, 0161-24008224
24	Rajasthan	Jaipur	Dr. Khadri	Dr. Lenin Bhatt Mob: 9829791073 Email: leninbhatt@gmail.com	State Disease Diagnostic Centre Department of Animal Husbandry Government of Rajasthan, Panch Batti, Jaipur-302001 Email: ddpathologistraj@gmail.com Fax: +91 141 2374617
25	Sikkim	Tadong	Dr. Seema Rai Mob: 9775136696, 7029635446 Email: seemaravet87@gmail.com	Dr. Tashila Pinto Bhutia (VO - DI) Mob: 8918214617 Email: drtashipintosobhutia@gmail.com	Office of Chief Epidemiology Officer, Veterinary Epidemiology Centre (above TNLDA buildings), Veterinary Polyclinic Campus, Saidapet, Chennai-600035. Email: admastn2017@gmail.com;
26	Tamil Nadu	Chennai	Dr. A. Sundaresan Mob: 9884001987 Email id: admastn2017@gmail.com	Dr. K. Karunanidhi Mob: 8056360220 Email: admastn2017@gmail.com	Office of Chief Epidemiology Officer, Veterinary Epidemiology Centre (above TNLDA buildings), Veterinary Polyclinic Campus, Saidapet, Chennai-600035. Email: admastn2017@gmail.com;



27	Telangana	Hyderabad	Dr.G. Sunitha Mob: 9989932774 Email id: jdbp.vbri@gmail.com	Dr. Devender Rao Mob: 7893552900 Email: deshinenid@gmail.com	AICRP ADMAS UNIT, HYDERABAD Telangana State Veterinary Biologicals & Research Institute, Shanthinagar, Hyderabad – 500 028
28	Tripura	Agartala	Dr.Jyotirmoy Roy Mob : 9436124525 Email:sdil.ardd@gmail.com/jyotibu l66@gmail.com	Dr. Bina Saikia Mob: 8731069076 Email: binasaikia17@gmail.com	State Disease Investigation Laboratory, P.O. Abhoynagar, Agartala, Tripura West Pin-799005 Gmail: Ahtripura5@gmail.com
29	Uttar Pradesh (ICAR)	Izatnagar (ICAR)	Dr. S. Nandi Principal Scientist Mob: 06395347105 Email: sukdeb@yahoo.in snandi1163@gmail.com	Dr. Vinodh Kumar Mob: 8859784853 Email: vinodhkumar_rajendran@yahoo.com, vinodhkumar.rajendran@gmail.com	Centre for Animal Disease Research and Diagnosis (CADRAD), ICAR-Indian Veterinary Research Institute, Izatnagar – 243122, Bareilly, U.P Gmail:
30	Uttarakhand	Dehradun	Dr.Sunil Kumar Awasthi Mob: 9368036229, 7579407622 Email: Dr. Devendra Sharma (Joint Director) Mob: 8937001273, 9410903526 Email: devendras642@gmail.com	Dr. Chetna Dhapola Mob: 7983962752 Email: chetnadhapola77@gmail.com Dr. Prasoon Dubey Mob: 9411558046 Email: prasoon.dubey@rediffmail.com	Animal Husbandry & Veterinary Department, Government of Uttarakhand, Kedar Puram, Dehradun-248115 0135-2450154 Fax: 0135-2450083 Email: kvk.Dehradun@icar.gov.in/ dirahuk@gmail.com
31	West Bengal (ICAR)	Kolkata (ICAR)	Dr. P.S. Banerjee Mob: 9410431207 Email: partha.banerjee@icar.gov.in	-	Collaborating unit of AICRP ADMAS, ICAR-Indian Veterinary Research Institute, Eastern Regional Station, No- 37 Belgachia Road, Kolkata-700 037 Tel: 033-25582965 Fax: 033-25565725 Mail: dahvswb@darahwb.org





ICAR-National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics (ICAR-NIVEDI)

P. B. No.6450, Yelahanka, Bengaluru-560064

Phone: +91-80-23093111, Fax: +91-80-23093222, E-mail: [director.nivedi@icar.gov.in](mailto:director.nivedi@icar.gov.in)