

June 2024, Volume 12, Issue 06



## LIVESTOCK DISEASE FOREWARNING BULLETIN

Powered by Artificial Intelligence & Machine Learning

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



pic @ Ginigera, Koppal

**AUGUST**  
**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–August 2024, ICAR-NIVEDI, Bengaluru, 12(06):1-84.

**Month &Year: June 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. 06**

**©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 August, 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://www.nivedi.res.in/Nadres\\_v2/pdf/nadres\\_bulletin/2024/June%202024\\_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology\\_Prediction@August\\_2024.pdf](https://www.nivedi.res.in/Nadres_v2/pdf/nadres_bulletin/2024/June%202024_Llivestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology_Prediction@August_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 August 2024 revealed Jharkhand (181), Karnataka (97), Uttar Pradesh (95) and Assam (78) 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 Trypanosomiasis, Babesiosis and Fasciolosis outbreaks. Moreover, the simultaneous presence of FMD and HS is likely to be observed in Bihar, Chandigarh, Chhattisgarh, Gujarat, Jharkhand, Karnataka, Kerala, Maharashtra, Odisha, Panjab, Rajasthan, Sikkim and Tripura. Among the different diseases in livestock, the predicted outbreaks are expected to be high for Babesiosis (96) and FMD (96).

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 August - 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	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5
2	Andhra Pradesh	0	3	0	1	0	0	3	0	0	1	0	1	1	0	0	10
3	Arunachal Pradesh	2	0	1	2	0	0	1	3	0	0	9	1	0	0	0	19
4	Assam	8	0	11	13	0	15	12	4	0	1	4	9	1	0	0	78
5	Bihar	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	4
6	Chandigarh	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
7	Chhattisgarh	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	5
8	Daman & Diu	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
9	Goa	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	4
10	Gujarat	1	1	0	3	0	0	0	0	2	1	15	3	2	0	0	28
11	Haryana	5	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	3	2	1	0	17
12	Himachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	0	0	6
13	Jammu & Kashmir	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	1	3	0	0	13
14	Jharkhand	0	0	25	8	0	11	11	24	19	13	0	18	4	23	25	181
15	Karnataka	0	9	0	15	2	0	21	0	19	13	3	7	8	0	0	97
16	Kerala	3	0	10	0	0	2	6	0	13	7	6	4	0	11	1	63
17	Lakshadweep	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
18	Madhya Pradesh	1	1	0	10	0	0	2	0	0	11	1	0	0	0	0	26
19	Maharashtra	0	0	0	3	0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	8
20	Manipur	0	0	0	1	0	5	0	2	0	2	2	0	0	0	0	12
21	Meghalaya	0	0	0	2	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	7
22	Mizoram	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12
23	Nagaland	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
24	Odisha	0	0	1	6	0	0	0	0	7	1	0	3	0	0	0	18
25	Puducherry	0	0	3	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	8
26	Punjab	2	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	1	0	1	0	8
27	Rajasthan	1	0	2	3	0	0	1	1	2	5	0	1	0	0	0	16
28	Sikkim	0	0	2	4	0	2	0	0	1	1	4	1	0	1	0	16
29	Tamil Nadu	1	5	0	3	0	0	1	0	3	1	0	0	2	0	0	16
30	Telangana	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	8
31	Tripura	0	0	4	1	0	0	0	3	2	0	2	3	6	0	0	21
32	Uttar Pradesh	0	0	27	0	0	1	0	0	5	1	0	7	0	20	34	95
33	Uttarakhand	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4
34	West Bengal	0	2	8	10	0	0	1	0	5	2	0	9	1	11	1	50
<b>Total number of districts likely for risk of disease</b>		<b>35</b>	<b>23</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>2</b>	<b>45</b>	<b>63</b>	<b>41</b>	<b>96</b>	<b>69</b>	<b>50</b>	<b>82</b>	<b>31</b>	<b>69</b>	<b>63</b>	<b>863</b>



## II. FOREWARNING OF LIVESTOCK DISEASES FOR THE MONTH OF AUGUST, 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.	North & Middle Andaman and South Andaman	Two	Babesiosis
2.	Nicobars, North & Middle Andaman and South Andaman	Three	Fasciolosis

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	NR	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North & Middle Andaman	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South Andaman	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	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.	Anantapur, Kurnool and Sri Potti Sriramulu Nellore	Three	Anthrax
2.	Chittoor	One	Black Quarter
3.	Anantapur, Krishna and Prakasam	Three	Enterotoxaemia
4.	Vizianagaram	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Krishna	One	Peste des Petits Ruminants
6.	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	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Chittoor	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Guntur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Krishna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Kurnool	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Prakasam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sri Potti Sriramulu Nellore	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Srikakulam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Visakhapatnam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vizianagaram	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
West Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Y.S.R.	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**)

### 3. Arunachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Changlang and Tawang	Two	African Swine Fever
2.	Papum Pare	One	Babesiosis
3.	Lohit and Tawang	Two	Black Quarter
4.	East Kameng	One	Enterotoxaemia
5.	Lower Subansiri, Papum Pare and West Siang	Three	Fascioliasis
6.	Changlang, Kamle, Longding, Lower Siang, Lower Subansiri, Namsai, Pakke Kessang, Papum Pare and West Kameng	Nine	Lumpy Skin Disease
7.	Papum Pare	One	Peste des Petits Ruminants

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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Central Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Changlang	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Dibang Valley	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Kameng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamle	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kra Daadi	NR	NR	NR	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	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
Lepa Rada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lohit	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Longding	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Lower Dibang Valley	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lower Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Lower Subansiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Namsai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Pakke Kessang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Papum Pare	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Shi Yomi	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tawang	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tirap	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Upper Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Upper Subansiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR
West Kameng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
West Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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.	Charaideo, Dibrugarh, Golaghat, Hailakandi, Kamrup, Kokrajhar, Sivasagar and South Salmara-Mankachar	Eight	African Swine Fever
2.	Baksa, Cachar, Dhemaji, Dhubri, Hailakandi, Kamrup Metropolitan, Karbi Anglong, Karimganj, Sivasagar, Sonitpur and South Salmara-Mankachar	Eleven	Babesiosis
3.	Baksa, Darrang, Dhemaji, Dhubri, Goalpara, Hailakandi, Kamrup, Kamrup Metropolitan, Lakhimpur, Nalbari, Sivasagar, South Salmara-Mankachar and Tinsukia	Thirteen	Black Quarter
4.	Baksa, Bongaigaon, Cachar, Darrang, Dhemaji, Dhubri, Goalpara, Hailakandi, Jorhat, Kamrup Metropolitan, Karbi Anglong, Kokrajhar, Sivasagar, Sonitpur and Tinsukia	Fifteen	Classical Swine Fever
5.	Cachar, Darrang, Dhemaji, Goalpara, Hailakandi, Karbi Anglong, Kokrajhar, Lakhimpur, Majuli, Morigaon, Nagaon and Sonitpur	Twelve	Enterotoxaemia
6.	Dhemaji, Karbi Anglong, Sivasagar and Sonitpur	Four	Fasciolosis
7.	Dhemaji	One	Haemorrhagic Septicaemia
8.	Charaideo, Dhubri, Dibrugarh and Karimganj	Four	Lumpy Skin Disease
9.	Baksa, Cachar, Darrang, Dhemaji, Dhubri, Dibrugarh, Hailakandi, Karimganj and South Salmara-Mankachar	Nine	Peste des Petits Ruminants
10.	Karbi Anglong	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Assam	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Baksa	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Barpeta	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	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	<b>VHR</b>	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Charaideo	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Chirang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Darrang	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dhemaji	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dhubri	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dibrugarh	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dima Hasao	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Goalpara	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Golaghat	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hailakandi	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Hojai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jorhat	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamrup	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamrup Metropolitan	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karbi Anglong	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Karimganj	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Kokrajhar	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lakhimpur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	<b>VHR</b>	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
Majuli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morigaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nalbari	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sivasagar	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sonitpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South Salmara-Mankachar	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Tinsukia	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udalguri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Karbi Anglong	NR	NR	NR	NR	VLR	MR	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**)

## 5. Bihar

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Araria and Rohtas	Two	Foot and Mouth disease
2.	Arwal	One	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Nawada	One	Lumpy Skin Disease

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	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Arwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Aurangabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Banka	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Begusarai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhagalpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhojpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Buxar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Darbhangha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gaya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gopalganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jamui	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jehanabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaimur (Bhabua)	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Katihar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Khagaria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kishanganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lakhisarai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Madhepura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Madhubani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Munger	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nalanda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nawada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Purba Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saharsa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Samastipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sitamarhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Siwan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Supaul	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vaishali	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**)

## 6. Chandigarh Summary

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

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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	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*)

## 7. Chhattisgarh

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bilaspur and Rajnandgaon	Two	Black Quarter
2.	Raipur	One	Foot and Mouth Disease
3.	Bilaspur and Raigarh	Two	Haemorrhagic Septicaemia

Districts of Chhattisgarh	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Balod	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baloda Bazar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balrampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bastar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bemetara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bijapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bilaspur	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Dakshin Bastar Dantewa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhamtari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Durg	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gariaband	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Janjgir - Champa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jashpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR
Korba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Koriya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahasamund	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mungeli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Raigarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Raipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajnandgaon	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sukma	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Surajpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Surguja	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttar Bastar Kanker	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**)

## 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	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**)

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

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Diu	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**)

## 10. Goa

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	North Goa	One	Enterotoxaemia
2.	North Goa	One	Lumpy Skin Disease
3.	South Goa	One	Peste des Petits Ruminants
4.	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	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
South Goa	NR	NR	NR	NR	NR	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**)

## 11. Gujarat

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Banas Kantha	One	African Swine Fever
2.	Surendranagar	One	Anthrax
3.	Narmada, Rajkot and Surat	Three	Black Quarter
4.	Ahmadabad and Valsad	Two	Foot and Mouth Disease
5.	Ahmadabad	One	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Ahmadabad, Amreli, Anand, Chhota Udaipur, Gir Somnath, Jamnagar, Junagadh, Kheda, Mahesana, Mahisagar, Panch Mahals, Patan, Sabar Kantha, Surat, Vadodara	Fifteen	Lumpy Skin Disease
7.	Amreli, Banas Kantha and Rajkot	Three	Peste des Petits Ruminants
8.	Jamnagar and Surendranagar	Two	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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Amreli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Anand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Aravalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Banas Kantha	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Bharuch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhavnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Botad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhota Udaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Devbhumi Dwarka	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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
Dohad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Gandhinagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gir Somnath	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Jamnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Junagadh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kachchh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kheda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Mahesana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Mahisagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Morbi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Narmada	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Navsari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Panch Mahals	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Patan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Porbandar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajkot	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Sabar Kantha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Surat	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Surendranagar	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Tapi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
The Dangs	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vadodara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Valsad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</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**)

## 12. Haryana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Charkhi dadri, Jhajjar, Jind, Rohtak and Sonipat	Five	African Swine Fever
2.	Ambala, Hisar, Jind, Kurukshetra and Panipat	Five	Classical Swine Fever
3.	Jind	One	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Bhiwani, Hisar and Jind	Three	Peste des Petits Ruminants
5.	Bhiwani and Jhajjar	Two	Sheep and Goat Pox
6.	Hanumangarh	One	Theileriosis

Districts of Haryana	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ambala	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhiwani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Charkhi dadri	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Faridabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gurgaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hanumangarh	NR	NR	NR	NR	LR	NR	NR	MR	MR	MR	NR	MR	NR	<b>HR</b>	NR
Hisar	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jhajjar	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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
Jind	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Kaithal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karnal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kurukshetra	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahendragarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nuh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Palwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rewari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rohtak	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sirsa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sonapat	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Yamunanagar	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**)

### 13. Himachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bilaspur	One	Enterotoxaemia
2.	Bilaspur	One	Foot and Mouth Disease
3.	Kullu, Lahul & Spiti and Solan	Three	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chamba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hamirpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kangra	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kinnaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Kullu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Lahul & Spiti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Mandi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shimla	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sirmaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Solan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Una	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**)

## 14. Jammu and Kashmir

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Ganderbal, Kishtwar and Kupwara	Three	Black Quarter
2.	Anantnag, Badgam, Baramula, Pulwama, Punch and Srinagar	Six	Foot and Mouth Disease
3.	Pulwama	One	Peste des Petits Ruminants
4.	Anantnag, Badgam and Kulgam	Three	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Badgam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Bandipore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baramula	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Doda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ganderbal	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jammu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kargil	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kathua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kishtwar	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kulgam	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR

## Continued

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Kupwara	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Leh(Ladak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mirpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muzaffarabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pulwama	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Punch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajouri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ramban	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Reasi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Samba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shupiyan	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Srinagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udhampur	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**)

## 15. Jharkhand

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	All Districts	Twenty-Five	Babesiosis
2.	Bokaro, Dumka, Giridih, Khunti, Lohardaga, Palamu, Purbi Singhbhum and Sahibganj	Eight	Black Quarter
3.	Bokaro, Dumka, Jamtara, Khunti, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Eleven	Classical Swine Fever
4.	Bokaro, Deoghar, Dumka, Godda, Jamtara, Kodarma, Pakur, Pashchimi, Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh and Sahibganj	Eleven	Enterotoxaemia
6.	All Districts Except Ramgarh	Twenty-Four	Fasciolosis
7.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Garhwa, Giridih, Gumla, Hazaribagh, Khunti, Kodarma, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Nineteen	Foot and Mouth disease
8.	Deoghar, Dumka, Garhwa, Giridih, Hazaribagh, Jamtara, Kodarma, Latehar, Pakur, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Sahibganj and Simdega	Thirteen	Haemorrhagic Septicaemia
9.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Giridih, Gumla, Hazaribagh, Jamtara, Khunti, Kodarma, Latehar, Lohardaga, Pakur, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Eighteen	Peste des Petits Ruminants
10.	Khunti, Pashchimi Singhbhum, Ranchi and Sahibganj	Four	Sheep and Goat Pox
11.	All districts except Latehar and Simdega	Twenty-Three	Theileriosis
12.	All districts	Twenty-Five	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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Chatra	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Deoghar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Dhanbad	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Dumka	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>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Garhwa	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Giridih	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Godda	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Gumla	NR	NR	<b>HR</b>	MR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hazaribagh	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Jamtara	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Khunti	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Kodarma	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Latehar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>
Lohardaga	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pakur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>
Palamu	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	MR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Pashchimi Singhbhum	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</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>
Purbi Singhbhum	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ramgarh	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>
Ranchi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<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>HR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Saraike-la-kharsawan	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>



Districts of Jharkhand	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Saraikela-Kharsawan	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	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>	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	<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.	Bagalkot, Bangalore Rural, Bellary, Chamarajanagar, Chikkaballapura, Davanagere, Koppal, Ramanagara and Tumkur	Nine	Anthrax
2.	Bidar, Chikmagalur, Davanagere, Dharwad, Hassan, Haveri, Kodagu, Mandya, Mysore, Raichur, Shimoga, Tumkur, Udupi, Uttara Kannada and Yadgir	Fifteen	Black Quarter
3.	Chikkaballapura and Kolar	Two	Blue Tongue
4.	Bagalkot, Bangalore, Belgaum, Chamarajanagar, Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Davanagere, Dharwad, Gadag, Gulbarga, Hassan, Haveri, Kolar, Koppal, Mandya, Mysore, Raichur, Ramanagara, Tumkur and Yadgir	Twenty-One	Enterotoxaemia
5.	Bangalore, Bangalore Rural, Chitradurga, Dakshina Kannada, Davanagere, Gadag, Gulbarga, Hassan, Haveri, Kolar, Koppal, Mandya, Mysore, Raichur, Ramanagara, Shimoga, Tumkur, Udupi and Uttara Kannada	Nineteen	Foot and Mouth Disease
6.	Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Davanagere, Dharwad, Gadag, Hassan, Haveri, Koppal, Mandya, Shimoga, Tumkur and Uttara Kannada	Thirteen	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Belgaum, Davanagere and Haveri	Three	Lumpy Skin Disease
8.	Bagalkot, Bangalore, Bangalore Rural, Bidar, Kolar, Mandya and Yadgir	Seven	Peste des Petits Ruminants
9.	Bellary, Chamarajanagar, Chikkaballapura, Davanagere, Hassan, Haveri, Koppal and Mandya	Eight	Sheep & Goat Pox

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

## Continued

Districts of Karnataka	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bellary	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Bidar	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Chamarajanagar	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Chikkaballapura	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Chikmagalur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chitradurga	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR
Dakshina Kannada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Davanagere	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Dharwad	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Gadag	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Gulbarga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hassan	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR
Haveri	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Kodagu	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kolar	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Koppal	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Mandya	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	<b>HR</b>	NR	NR
Mysore	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Raichur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR	NR
Ramanagara	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shimoga	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tumkur	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Udupi	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttara Kannada	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Yadgir	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	<b>HR</b>	MR	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 and Kannur	Three	African Swine Fever
2.	Alappuzha, Ernakulam, Kannur, Kasaragod, Kollam, Kozhikode, Malappuram, Pathanamthitta, Thiruvananthapuram and Thrissur	Ten	Babesiosis
3.	Idukki and Pathanamthitta	Two	Classical Swine Fever
4.	Alappuzha, Kollam, Kottayam, Palakkad, Thiruvananthapuram and Thrissur	Six	Enterotoxaemia
5.	All District Except Thiruvananthapuram	Thirteen	Foot and Mouth Disease
6.	Ernakulam, Idukki, Kollam, Kottayam, Pathanamthitta, Thiruvananthapuram and Thrissur	Seven	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Alappuzha, Ernakulam, Idukki, Kannur, Kozhikode and Malappuram	Six	Lumpy Skin Disease
8.	Kollam, Malappuram, Pathanamthitta and Thiruvananthapuram	Four	Peste des Petits Ruminants
9.	All District Except Idukki, Pathanamthitta and Thrissur	Eleven	Theileriosis
10.	Thrissur	One	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	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Ernakulam	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Idukki	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kannur	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kasaragod	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kollam	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	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	NR	NR	MR	NR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kozhikode	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Malappuram	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Palakkad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Pathanamthitta	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Thiruvananthapuram	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Thrissur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Wayanad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<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	Black Quarter

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	NR	<b>VHR</b>	VLR	MR	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**)

## 19. Madhya Pradesh:

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Rewa	One	African Swine Fever
2.	Betul	One	Anthrax
3.	Agar Malwa, Balaghat, Betul, East Nimar, Mandla, Mandsaur, Neemuch, Seoni, Vidisha and West Nimar	Ten	Black Quarter
4.	Betul and Mandsaur	Two	Enterotoxaemia
5.	Balaghat, Barwani, Betul, Bhopal, Chhindwara, Dhar, Indore, Jabalpur, Mandsaur, Sehore, Shivpuri	Eleven	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Bhopal	One	Lumpy Skin Disease

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	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Barwani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Betul	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bhind	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhopal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Burhanpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhatarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhindwara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Damoh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Datia	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
Dewas	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Dindori	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Nimar	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Guna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gwalior	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Harda	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hoshangabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Indore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Jabalpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhabua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Katni	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandla	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandsaur	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	VHR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Morena	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Narsimhapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Neemuch	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Niwari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Panna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Raisen	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ratlam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rewa	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Satna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sehore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Seoni	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahdol	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shajapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sheopur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shivpuri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Sidhi	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
Singrauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tikamgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ujjain	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Umaria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vidisha	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Nimar	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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**)

## 20. Maharashtra

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bid, Gondiya and Latur	Three	Black Quarter
2.	Ahmadnagar	One	Foot and Mouth Disease
3.	Jalgaon and Nashik	Two	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Solapur and Wardha	Two	Peste des Petits Ruminants

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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Akola	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Amravati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhandara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bid	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Buldana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandrapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dhule	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Gadchiroli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gondiya	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hingoli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jalgaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Jalna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kolhapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Latur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	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
Mumbai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mumbai Suburban	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nanded	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nandurbar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nashik	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Osmanabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Palghar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Parbhani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pune	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ratnagiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Satara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sindhudurg	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Solapur	NR	NR	NR	NR	LR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Thane	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wardha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Washim	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Yavatmal	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**)

## 21. Manipur: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Churachandpur	One	Black Quarter
2.	Bishnupur, Churachandpur, Imphal West, Senapati and Thoubal	Five	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Bishnupur and Imphal West	Two	Fasciolosis
4.	Senapati and Ukhrul	Two	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Chandel and Imphal West	Two	Lumpy Skin Disease

Districts of Manipur	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bishnupur	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandel	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Churachandpur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Imphal East	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Imphal West	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Jiribam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kakching	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamjong	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kangpokpi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Noney	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pherzawl	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Senapati	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tamenglong	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tengnoupal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoubal	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ukhrul	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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 and West Khasi Hills	Two	Black Quarter
2.	East Khasi Hills	One	Classical Swine Fever
3.	South Garo Hills and West Garo Hills	Two	Enterotoxaemia
4.	East Khasi Hills and West Khasi Hills	Two	Foot and Mouth Disease

Districts of Meghalaya	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
East Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Jaintia Hills	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East Khasi Hills	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ribhoi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Khasi Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Jaintia Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Khasi Hills	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	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**)

## 23. Mizoram

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	All Districts	Eight	African Swine Fever
2.	Lawngtlai and Saiha	Two	Black Quarter
3.	Aizawl and Champhai	Two	Lumpy Skin Disease

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	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Champhai	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kolasib	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lawngtlai	<b>VHR</b>	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lunglei	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mamit	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saiha	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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 Phek	Two	African Swine Fever
2.	Dimapur and Wokha	Two	Classical Swine Fever

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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kiphire	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kohima	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Longleng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mokokchung	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Peren	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Phek	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tuensang	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wokha	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Zunheboto	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**)

## 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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
New Delhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
North West	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West	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**)



## 26. Odisha

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Mayurbhanj	One	Babesiosis
2.	Anugul, Balangir, Bhadrak, Kendrapara, Khordha and Mayurbhanj	Six	Black Quarter
3.	Anugul, Balangir, Baleshwar, Bargarh, Dhenkanal, Jharsuguda and Kendujhar	Seven	Foot and Mouth Disease
4.	Anugul	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Debagarh, Ganjam and Kalahandi	Three	Peste des Petits Ruminants

Districts of Odisha	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Anugul	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Balangir	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baleshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bargarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baudh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadrak	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Cuttack	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Debagarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Dhenkanal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gajapati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ganjam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jagatsinghapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jajapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jharsuguda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kalahandi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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
Kandhamal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kendrapara	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kendujhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Khordha	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Koraput	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Malkangiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mayurbhanj	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nabarangapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nayagarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nuapada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Puri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rayagada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sambalpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Subarnapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sundargarh	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**)

## 27. Puducherry

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Karaikal, Puducherry and Yanam	Three	Babesiosis
2.	Karaikal and Yanam	Two	Black Quarter
3.	Karaikal	One	Classical Swine Fever
4.	Yanam	One	Fasciolosis
5.	Yanam	One	Trypanosomosis

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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahe	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Puducherry	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Yanam	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<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**)

## 28. Punjab

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Fatehgarh Sahib and Shahid Bhagat Singh Nagar	Two	African Swine Fever
2.	Muktsar	One	Black Quarter
3.	Ludhiana	One	Foot and Mouth Disease
4.	Amritsar and Fatehgarh Sahib	Two	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Ludhiana	One	Peste des Petits Ruminants
6.	Jalandhar	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	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Barnala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bathinda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Faridkot	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehgarh Sahib	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Fazilka	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Firozpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR
Jalandhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Kapurthala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ludhiana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	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
Mansa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Moga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muktsar	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pathankot	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Patiala	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rupnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sahibzada Ajit Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangrur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahid Bhagat Singh Nagar	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tarn Taran	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**)

## 29. Rajasthan

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chittaurgarh	One	African Swine Fever
2.	Sirohi and Udaipur	Two	Babesiosis
3.	Ajmer, Bhilwara and Tonk	Three	Black Quarter
4.	Sawai Madhopur	One	Enterotoxaemia
5.	Dungarpur	One	Fasciolosis
6.	Ganganagar and Jaipur	Two	Foot and Mouth Disease
7.	Alwar, Baran, Bhilwara, Chittaurgarh and Hanumangarh	Five	Haemorrhagic Septicaemia
8.	Jaipur	One	Peste des Petits Ruminants

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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Alwar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Banswara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Barmer	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bharatpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhilwara	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bikaner	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bundi	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chittaurgarh	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Churu	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dausa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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
Dhaulpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dungarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ganganagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hanumangarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	NR	NR
Jaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jaisalmer	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jalor	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhalawar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhunjhunun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jodhpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kota	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pali	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pratapgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajsamand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sawai Madhopur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sikar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sirohi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tonk	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udaipur	NR	NR	<b>VHR</b>	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**)

### 30. Sikkim

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East District and South District	Two	Babesiosis
2.	All Districts	Four	Black Quarter
3.	East District and South District	Two	Classical Swine Fever
4.	East District	One	Foot and Mouth Disease
5.	East District	One	Haemorrhagic Septicaemia
6.	All Districts	Four	Lumpy Skin Disease
7.	East District	One	Peste des Petits Ruminants
8.	East District	One	Theileriosis

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	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR
North District	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
South District	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
West District	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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*)



### 31. Tamil Nadu

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Chengalpattu	One	African Swine Fever
2.	Dharmapuri, Karur, Pudukkottai, Vellore and Viluppuram	Five	Anthrax
3.	Erode, Perambalur and Thiruvallur	Three	Black Quarter
4.	Chennai	One	Enterotoxaemia
5.	Coimbatore, Erode and Salem	Three	Foot and Mouth Disease
6.	Krishnagiri	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Thiruvallur and Viluppuram	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chengalpattu	<b>HR</b>	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chennai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Coimbatore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Cuddalore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dharmapuri	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dindigul	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Erode	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kallakurichi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kancheepuram	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kanniyakumari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Karur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Krishnagiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Madurai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagapattinam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Namakkal	NR	NR	NR	NR	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
Perambalur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pudukkottai	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ramanathapuram	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ranipet	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Salem	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sivaganga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tenkasi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thanjavur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
The Nilgiris	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Theni	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thiruvallur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Thiruvarur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoothukkudi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruchirappalli	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tirunelveli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tirupattur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruppur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruvannamalai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vellore	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Viluppuram	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Virudhunagar	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**)

## 32. Telangana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Mahabubabad and Warangal	Two	Anthrax
2.	Narayanpet	One	Black Quarter
3.	Mahabubabad	One	Foot and Mouth Disease
4.	Narayanpet, Sangareddy and Wanaparthy	Three	Peste des Petits Ruminants
5.	Narayanpet	One	Trypanosomosis

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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadradi Kothagudem	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hyderabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jagtial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jangaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jayashankar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Khammam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kumuram Bheem Asifabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahabubabad	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahabubnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mancherial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Medak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Medchal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mulugu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagarkurnool	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nalgonda	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Narayanpet	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>
Nirmal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nizamabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Peddapalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajanna Sircilla	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rangareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Siddipet	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Suryapet	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Vikarabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wanaparthy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Warangal	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Yadadri Bhuvanagiri	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**)

### 33. Tripura

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Dhalai, Khowai, South Tripura and West Tripura	Four	Babesiosis
2.	Sipahijala	One	Black Quarter
3.	Dhalai, Gomati and West Tripura	Three	Fasciolosis
4.	Khowai and West Tripura	Two	Foot and Mouth Disease
5.	Khowai and Sipahijala	Two	Lumpy Skin Disease
6.	Gomati, Sipahijala and West Tripura	Three	Peste des Petits Ruminants
7.	All Districts Except Dhalai and Unokoti	Six	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gomati	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Khowai	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
North Tripura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Sipahijala	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
South Tripura	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Unokoti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Tripura	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<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.	Aligarh, Allahabad, Amroha, Baghpat, Ballia, Banda, Bareilly, Bijnor, Chitrakoot, Etah, Fatehpur, Gonda, Gorakhpur, Hamirpur, Hapur, Hardoi, Jalaun, Kushinagar, Mathura, Meerut, Mirzapur, Pilibhit, Pratapgarh, Saharanpur, Sitapur, Sonbhadra and Sultanpur	Twenty-Seven	Babesiosis
2.	Ghaziabad	One	Classical Swine Fever
3.	Auraiya, Bulandshahr, Ghaziabad, Meerut and Unnao	Five	Foot and Mouth Disease
4.	Bijnor	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Auraiya, Bareilly, Bulandshahr, Ghaziabad, Gorakhpur, Hathras and Sitapur	Seven	Peste des Petits Ruminants
6.	Allahabad, Amroha, Banda, Bareilly, Bijnor, Etah, Fatehpur, Gonda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kanpur Dehat, Kushinagar, Mathura, Mirzapur, Pilibhit, Rae Bareli, Saharanpur and Sitapur	Twenty	Theileriosis
7.	Agra, Aligarh, Allahabad, Amethi, Amroha, Baghpat, Bahraich, Balrampur, Banda, Bareilly, Bijnor, Chitrakoot, Etah, Fatehpur, Gonda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kanpur Dehat, Kaushambi, Kushinagar, Mainpuri, Mathura, Meerut, Mirzapur, Moradabad, Muzaffarnagar, Pilibhit, Rae Bareli, Saharanpur, Sitapur, Sonbhadra and Sultanpur	Thirty-Four	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Aligarh	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Allahabad	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Ambedkar Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Amethi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
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	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Azamgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baghpat	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Bahraich	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Ballia	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Balrampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Banda	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bara Banki	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bareilly	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Basti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadohi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bijnor	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Budaun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bulandshahr	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Chandauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Chitrakoot	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Deoria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Etah	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Etawah	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Faizabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Farrukhabad	NR	NR	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	NR	NR	MR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Firozabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

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	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Ghazipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gonda	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Gorakhpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hamirpur	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR
Hapur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Jalaun	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Jaunpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jhansi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kannauj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kanpur Dehat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Kanpur Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR
Kasganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaushambi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>
Kheri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kushinagar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Lalitpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lucknow	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahoba	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mahrajganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mainpuri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Mathura	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Mau	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Meerut	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Mirzapur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Moradabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Muzaffarnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>



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	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Rae Bareli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Rampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Saharanpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sambhal	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR
Sant Kabir Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahjahanpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shamli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Shrawasti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Siddharthnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sitapur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Sonbhadra	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Sultanpur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Unnao	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
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.	Hardwar	One	African Swine Fever
2.	Rudraprayag	One	Black Quarter
3.	Almora	One	Foot and Mouth Disease
4.	Almora	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	NR	NR	MR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Bageshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chamoli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Champawat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dehradun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Garhwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hardwar	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nainital	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pithoragarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rudraprayag	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tehri Garhwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Udham Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttarkashi	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**)

### 36. West Bengal

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Murshidabad and Purba Medinipur	Two	Anthrax
2.	Bankura, Bardhaman, Birbhum, Haora, Hugli, Jhargram, North Twenty Four Parg and Puruliya	Eight	Babesiosis
3.	Bardhaman, Dakshin Dinajpur, Darjiling, Jalpaiguri, Kalimpong, Koch Bihar, Nadia, Paschim Medinipur, Purba Medinipur and South Twenty Four Parg	Ten	Black Quarter
4.	Alipurduar	One	Enterotoxaemia
5.	Bardhaman, Darjiling, North Twenty Four Parg, Paschim Medinipur and South Twenty Four Parg	Five	Foot and Mouth Disease
6.	Murshidabad and Nadia	Two	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Birbhum, Haora, Hugli, Jalpaiguri, Murshidabad, Nadia, Paschim, Medinipur, Puruliya and Uttar Dinajpur	Nine	Peste des Petits Ruminants
8.	Haora	One	Sheep and Goat Pox
9.	Bankura, Bardhaman, Haora, Hugli, Jhargram, Nadia, North Twenty Four Parg, Paschim Medinipur, Purba Medinipur, Puruliya and South Twenty Four Parg	Eleven	Theileriosis
10.	Birbhum	One	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	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bankura	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR
Bardhaman	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR
Birbhum	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>
Dakshin Dinajpur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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
Darjiling	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Haora	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR
Hugli	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Jalpaiguri	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jhargram	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Kalimpong	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Koch Bihar	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kolkata	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Maldah	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Murshidabad	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Nadia	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
North Twenty Four Parg	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR
Paschim Medinipur	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR
Purba Medinipur	NR	<b>VHR</b>	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Puruliya	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	NR
South Twenty Four Parg	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Uttar Dinajpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR

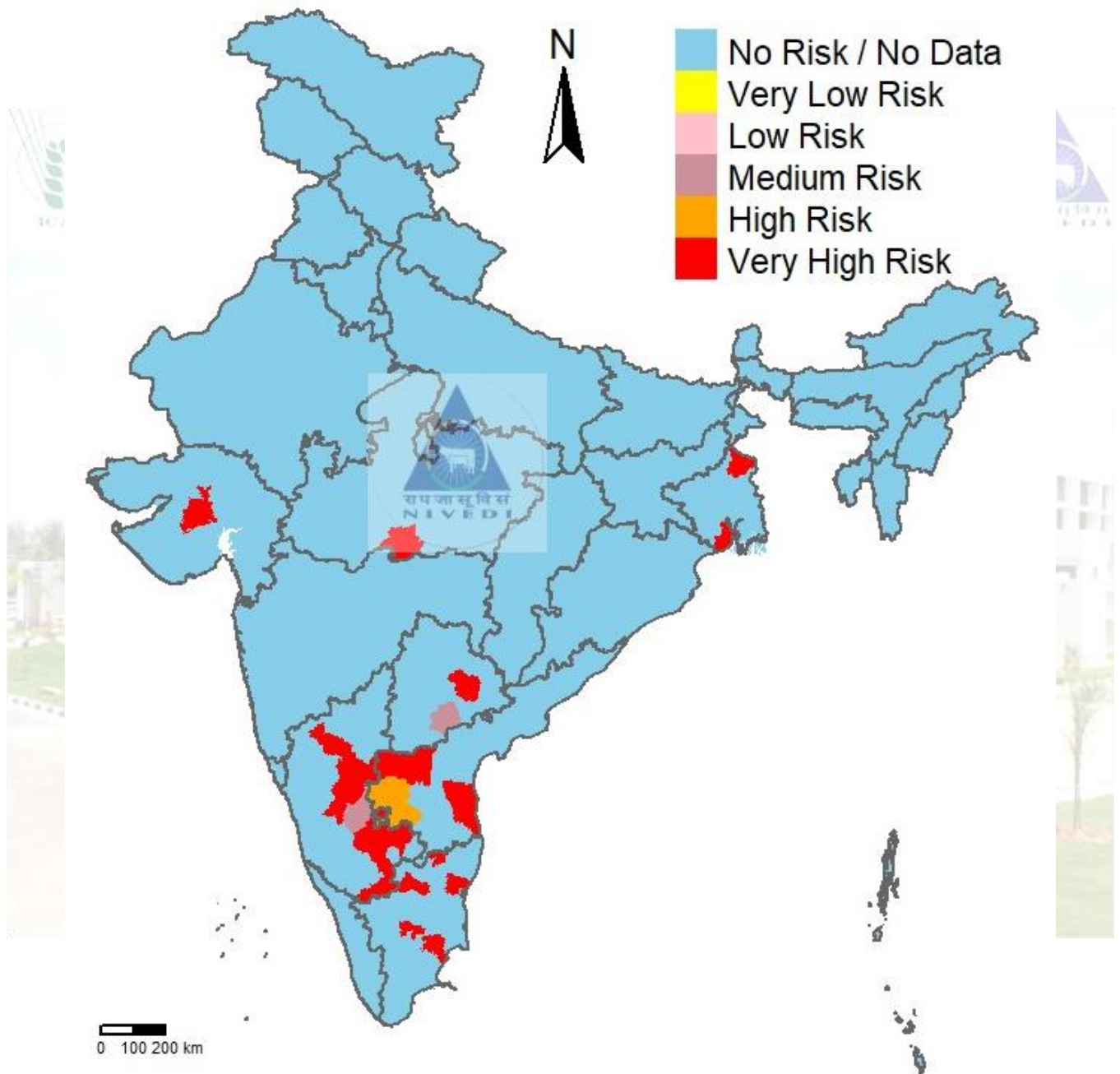
If vaccinated, please ignore the disease forecast.

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

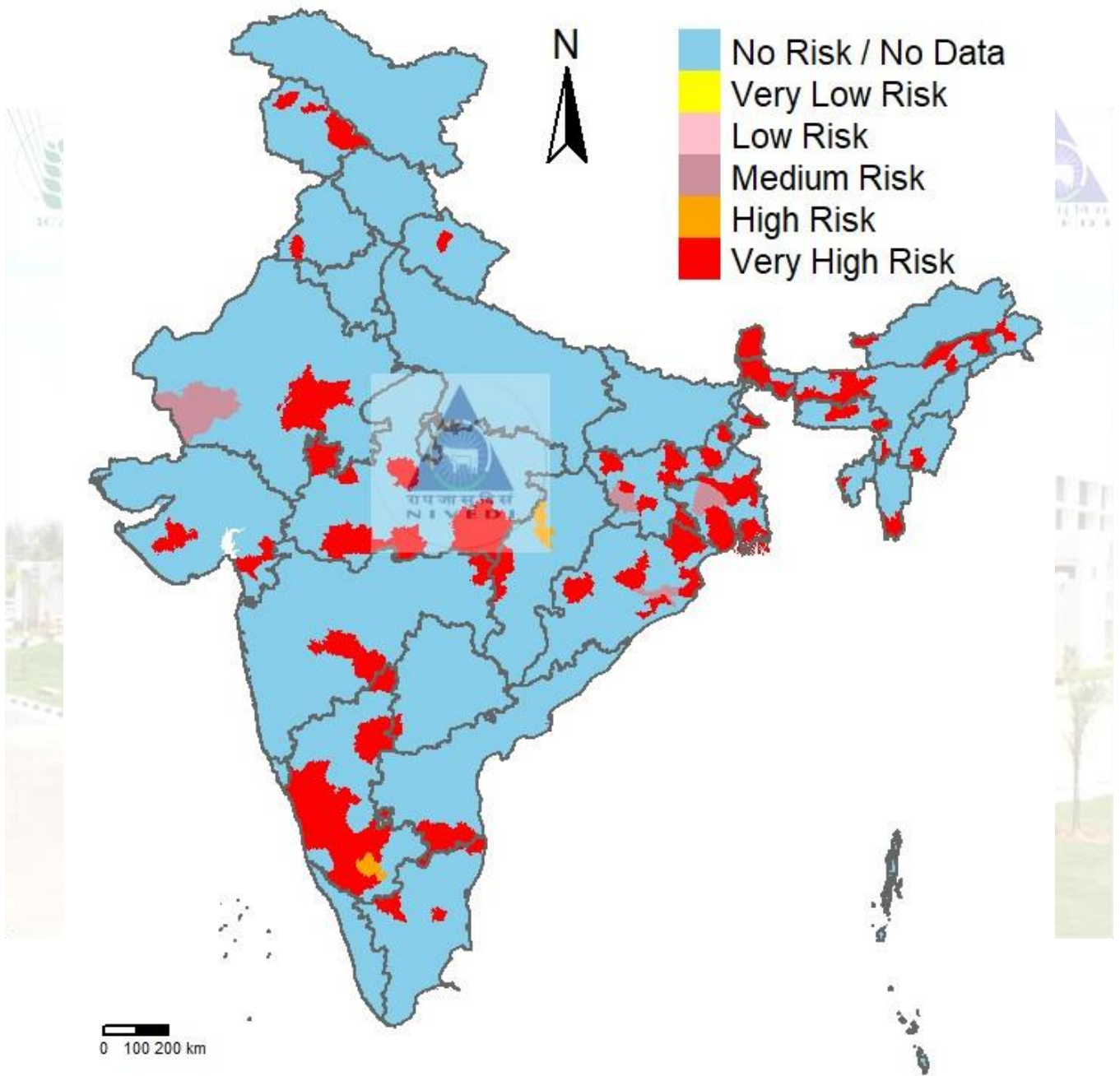
## II). Risk Prediction -Livestock Disease Forewarning maps

### a) Bacterial Disease Forewarning Maps

Risk Prediction of Anthrax for the month of August 2024

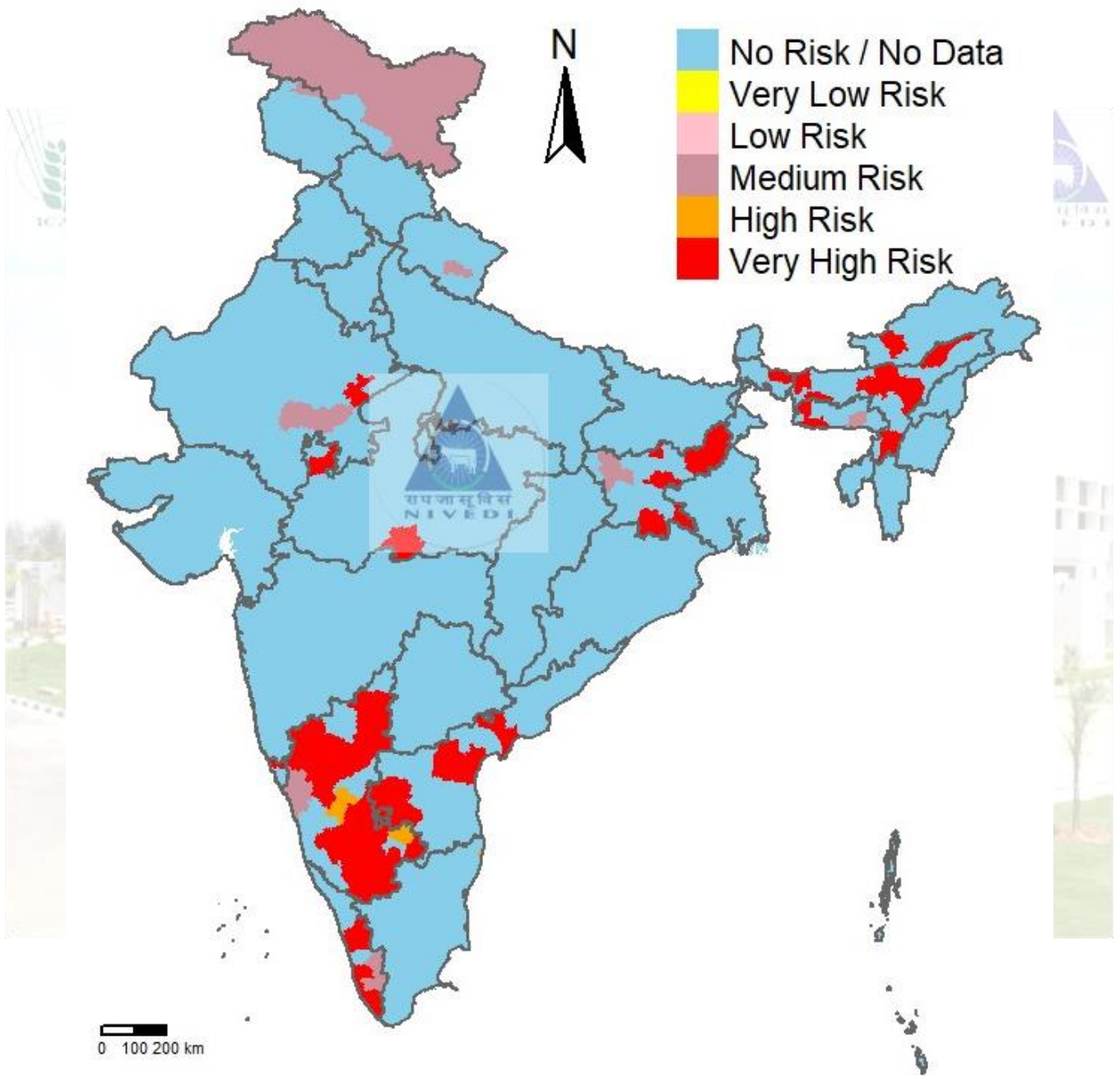


### Risk Prediction of Black quarter for the month of August 2024

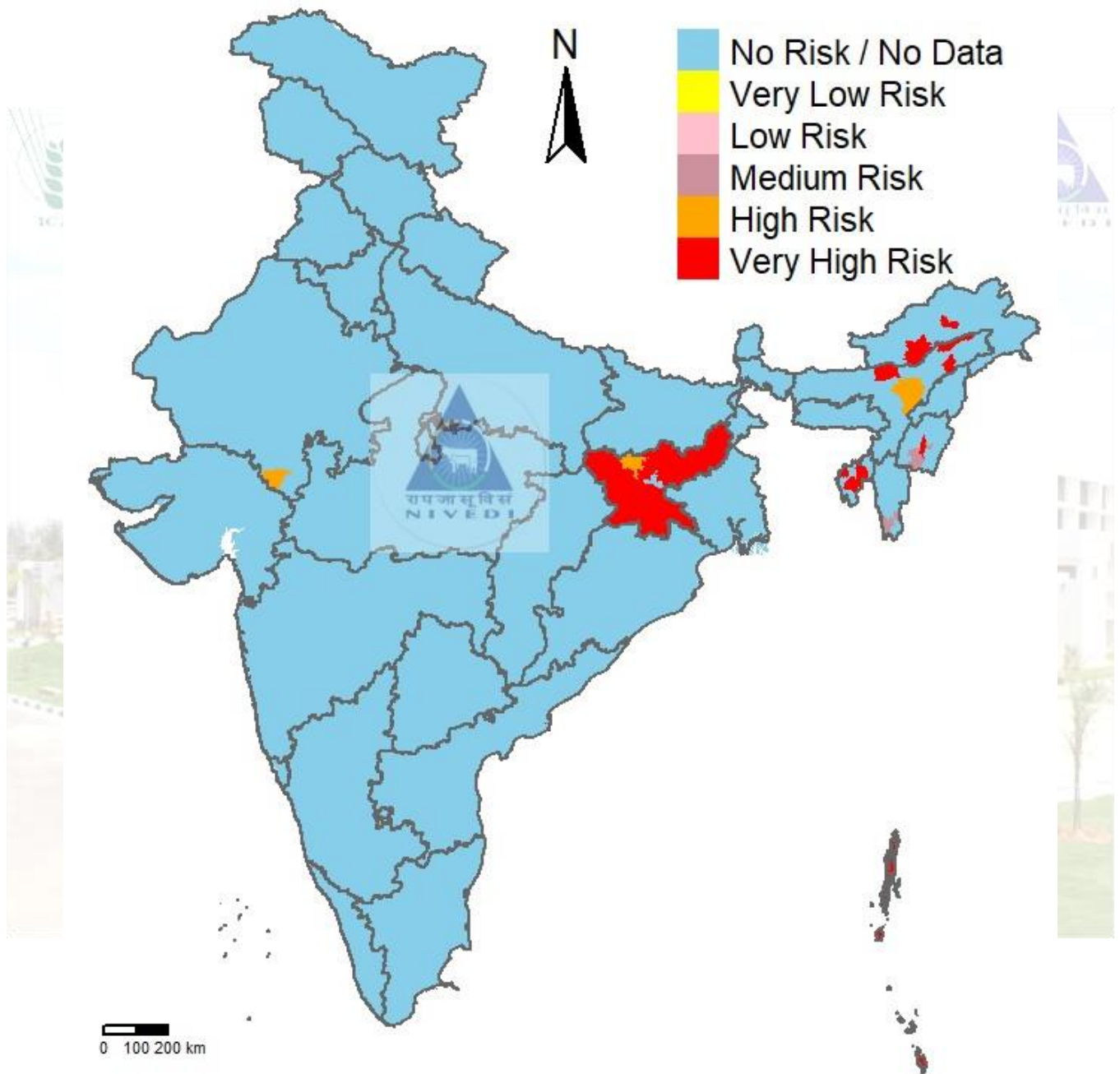




### Risk Prediction of Enterotoxemia for the month of August 2024

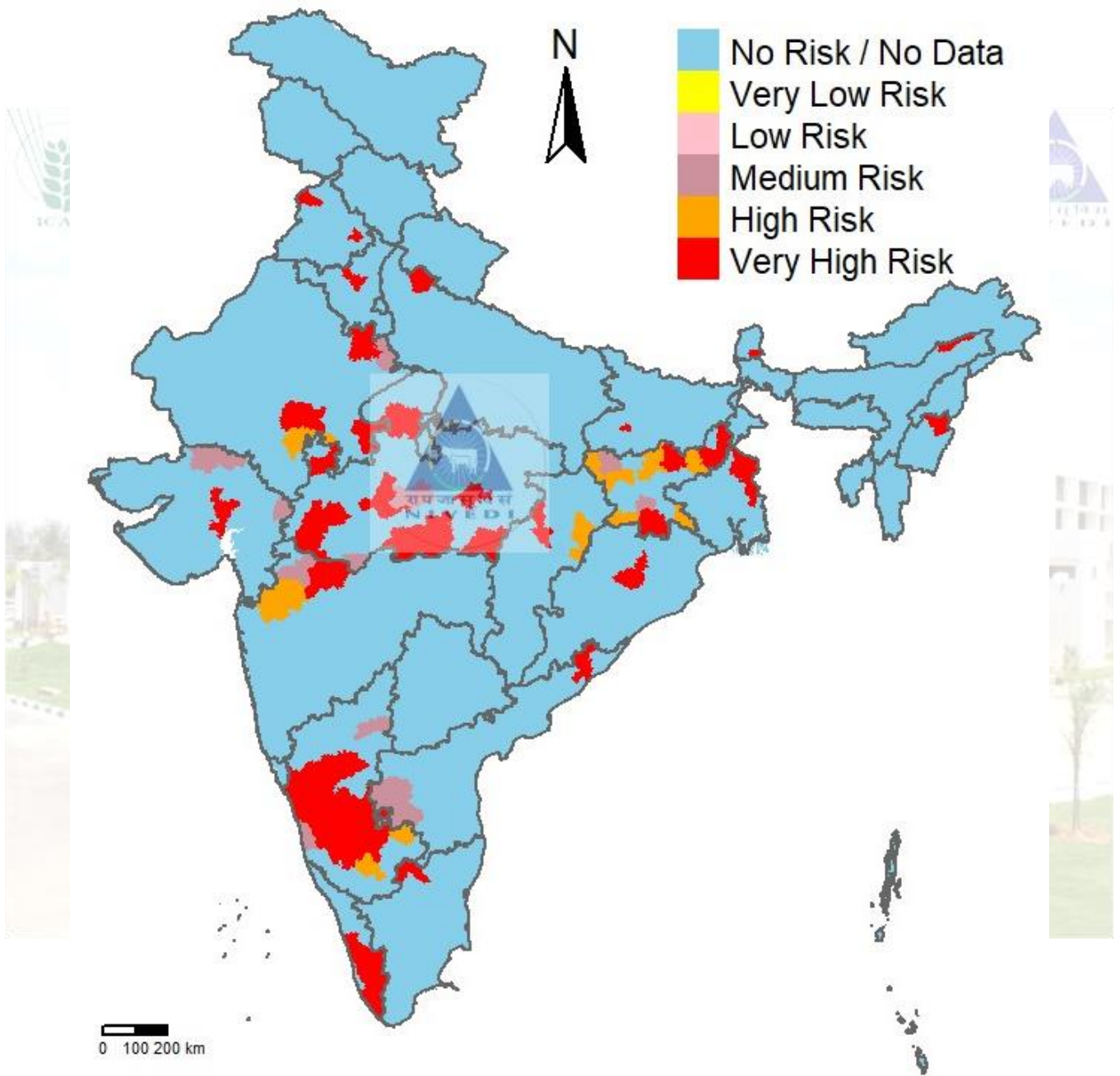


## Risk Prediction of Fascioliasis for the month of August 2024



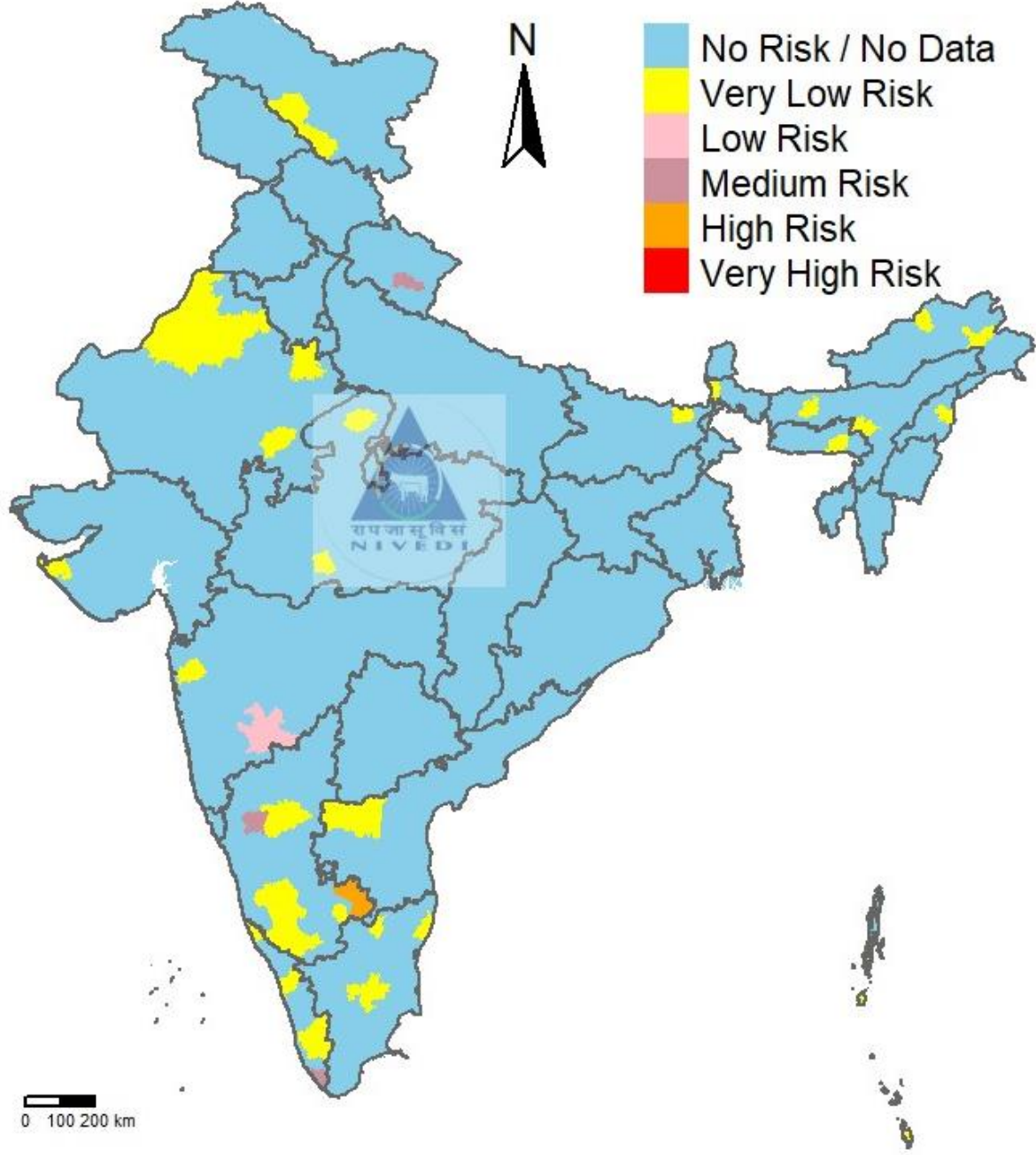


### Risk Prediction of Haemorrhagic septicaemia for the month of August 2024



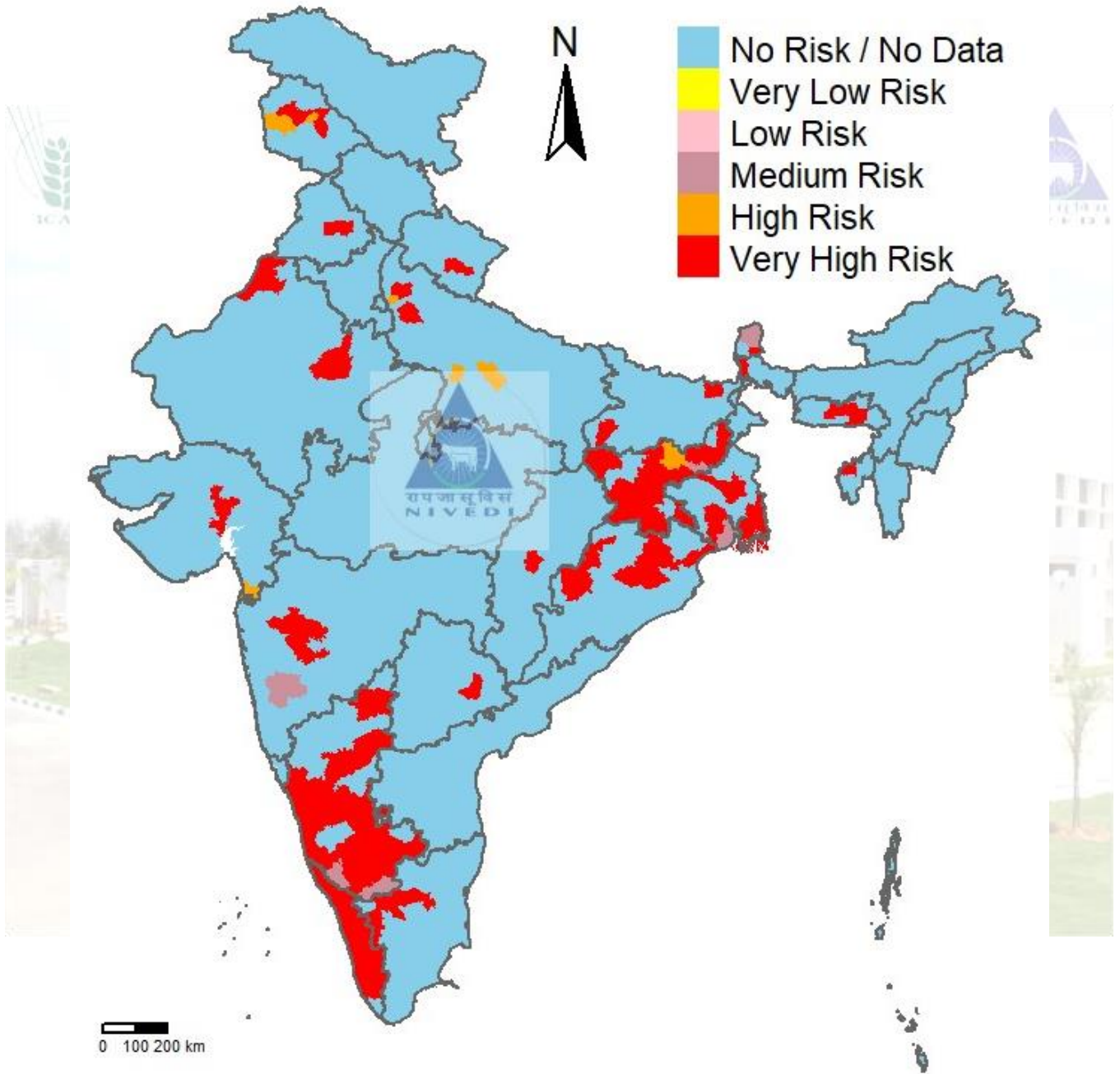
**b) Small Ruminants and Bovines Disease Forewarning Maps**

Risk Prediction of Bluetongue for the month of August 2024



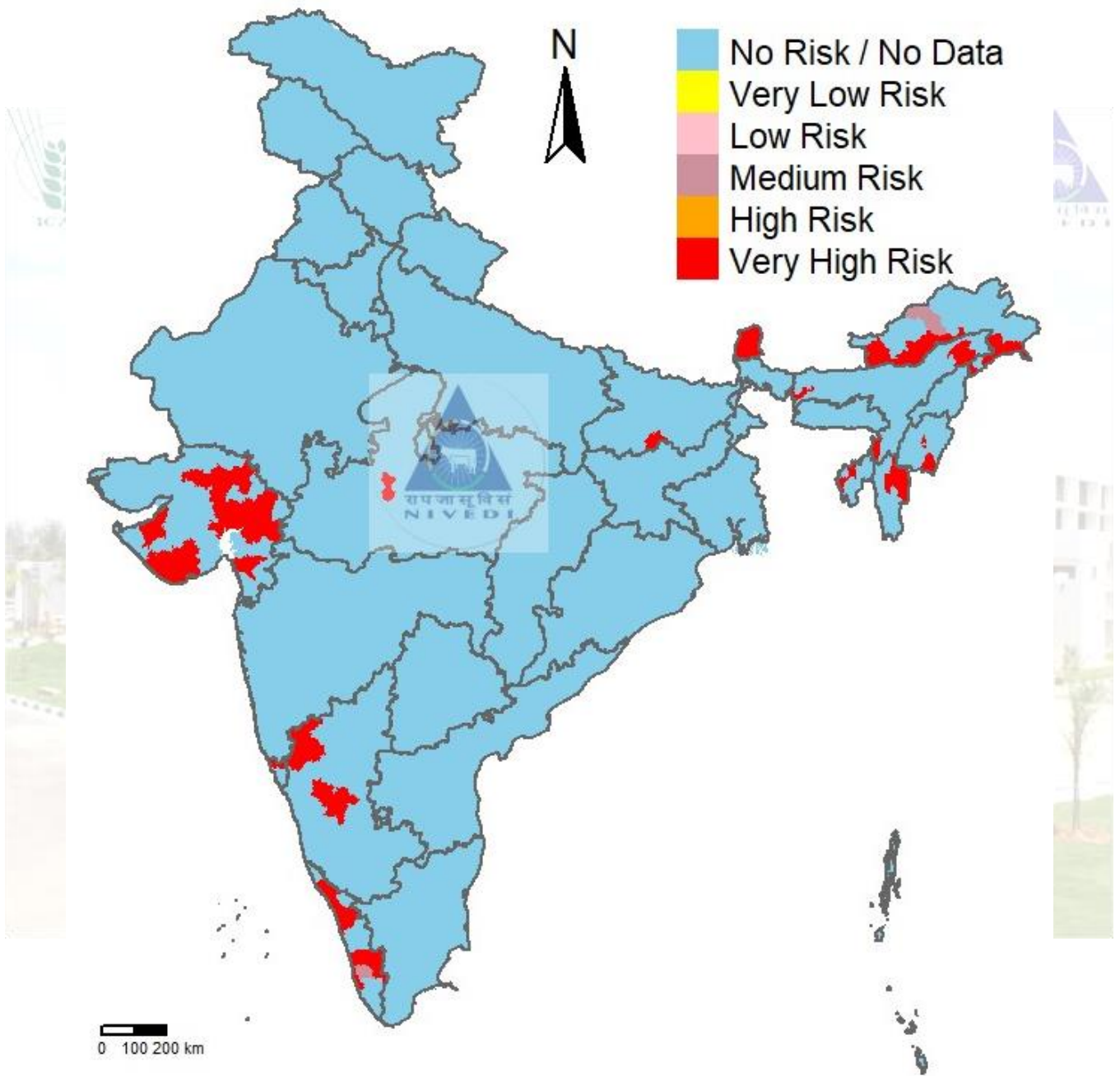


### Risk Prediction of Foot and mouth disease for the month of August 2024

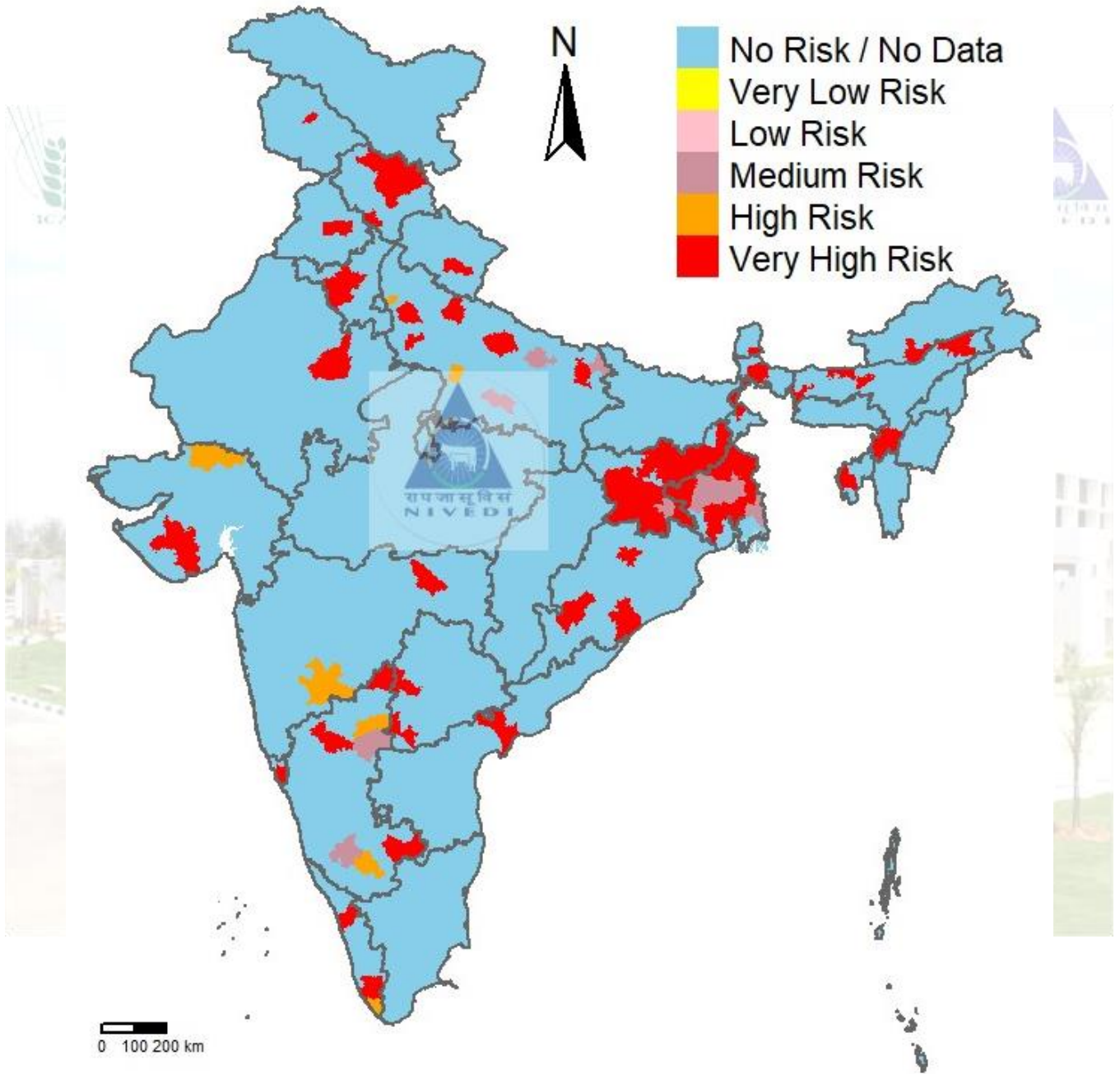




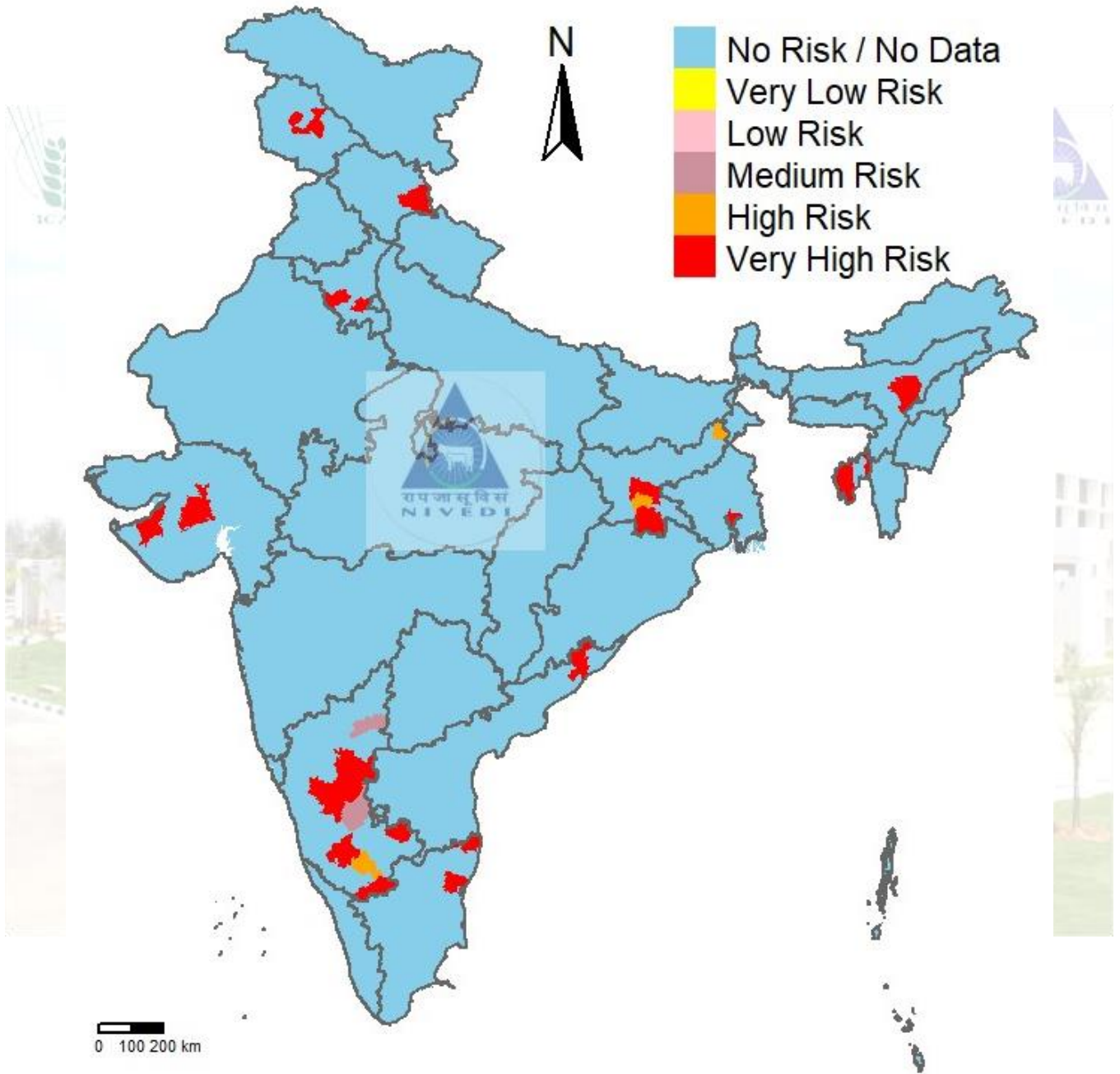
### Risk Prediction of Lumpy Skin Diseases for the month of August 2024



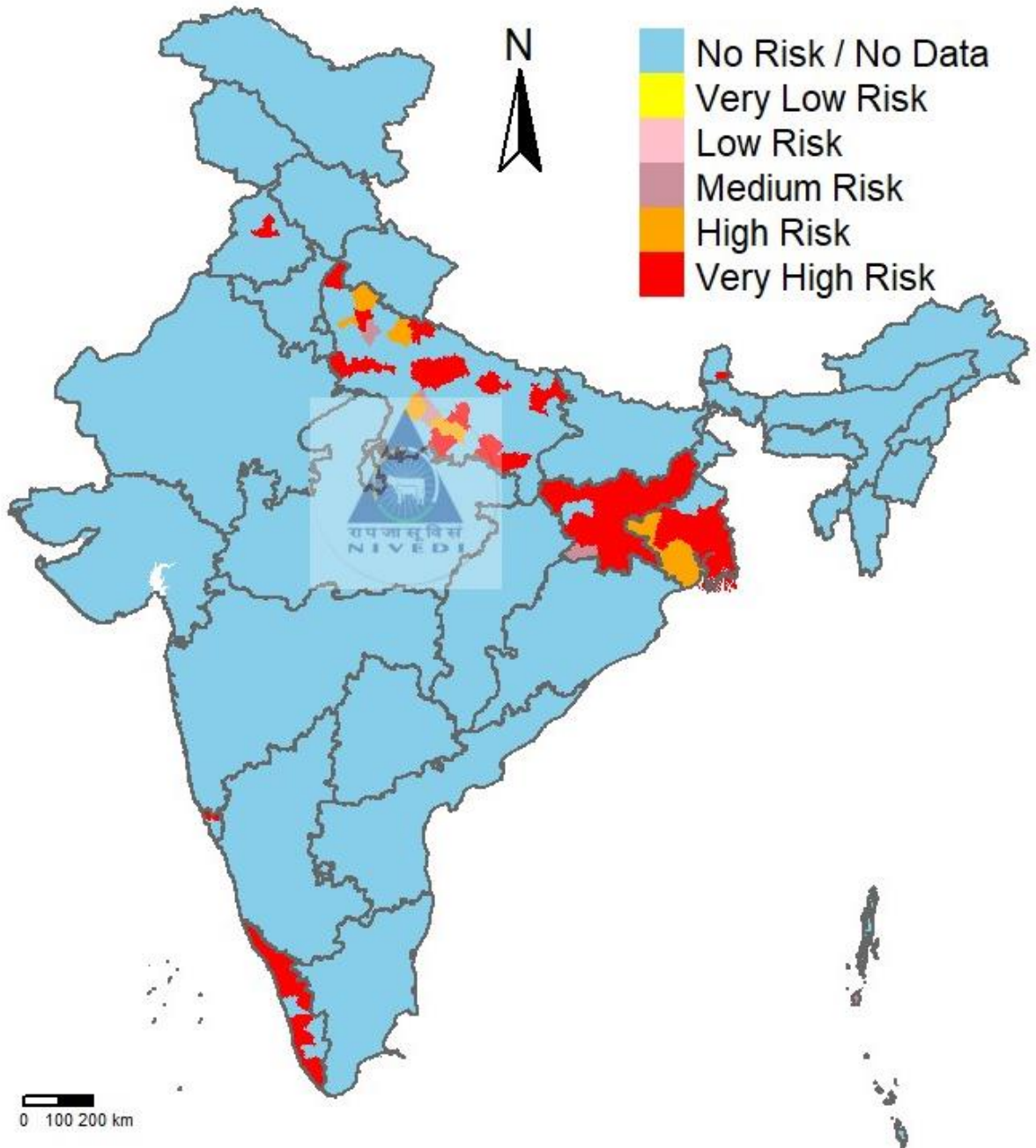
### Risk Prediction of Peste des petits ruminants for the month of August 2024



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

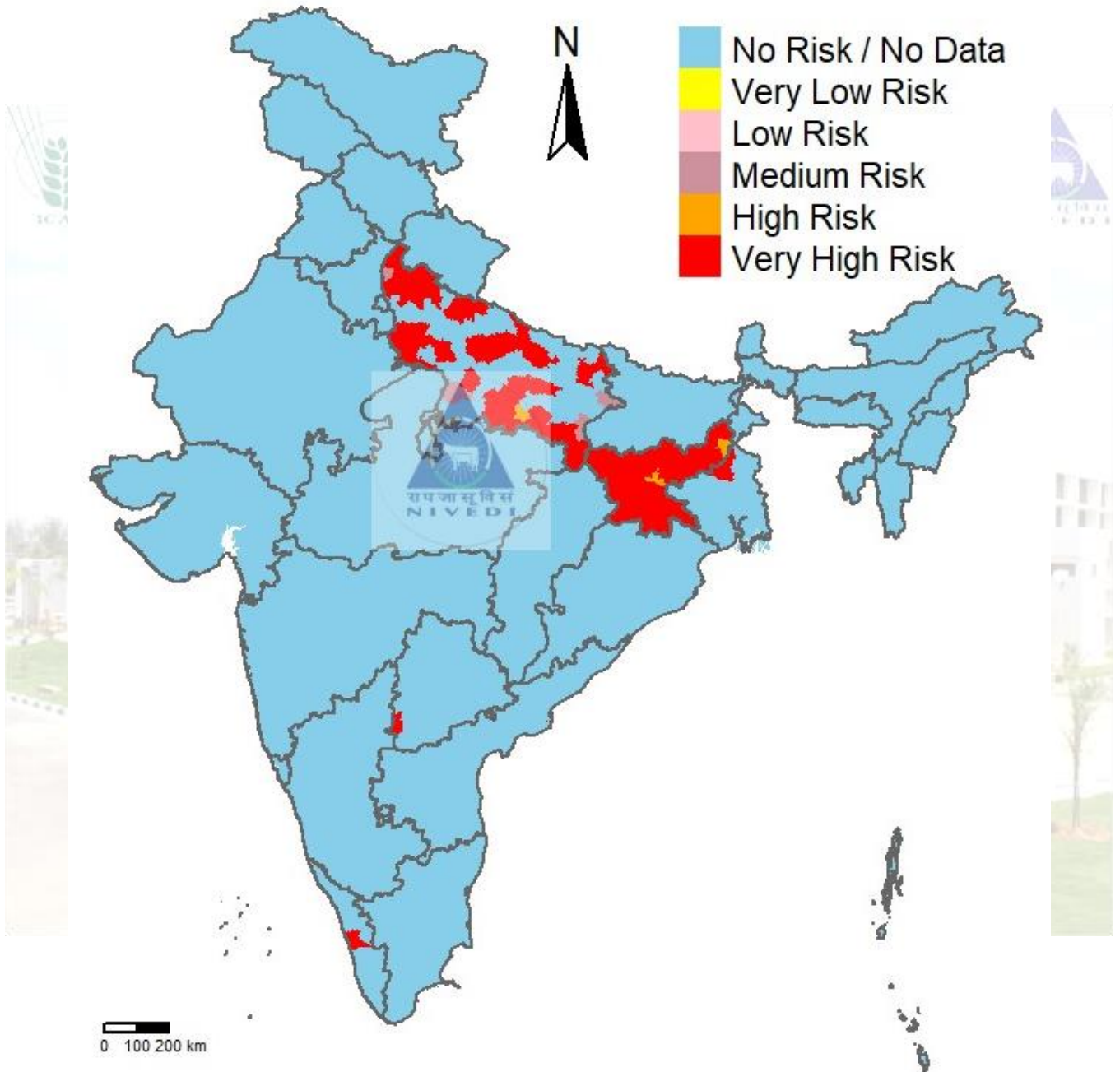


### Risk Prediction of Theileriosis for the month of August 2024



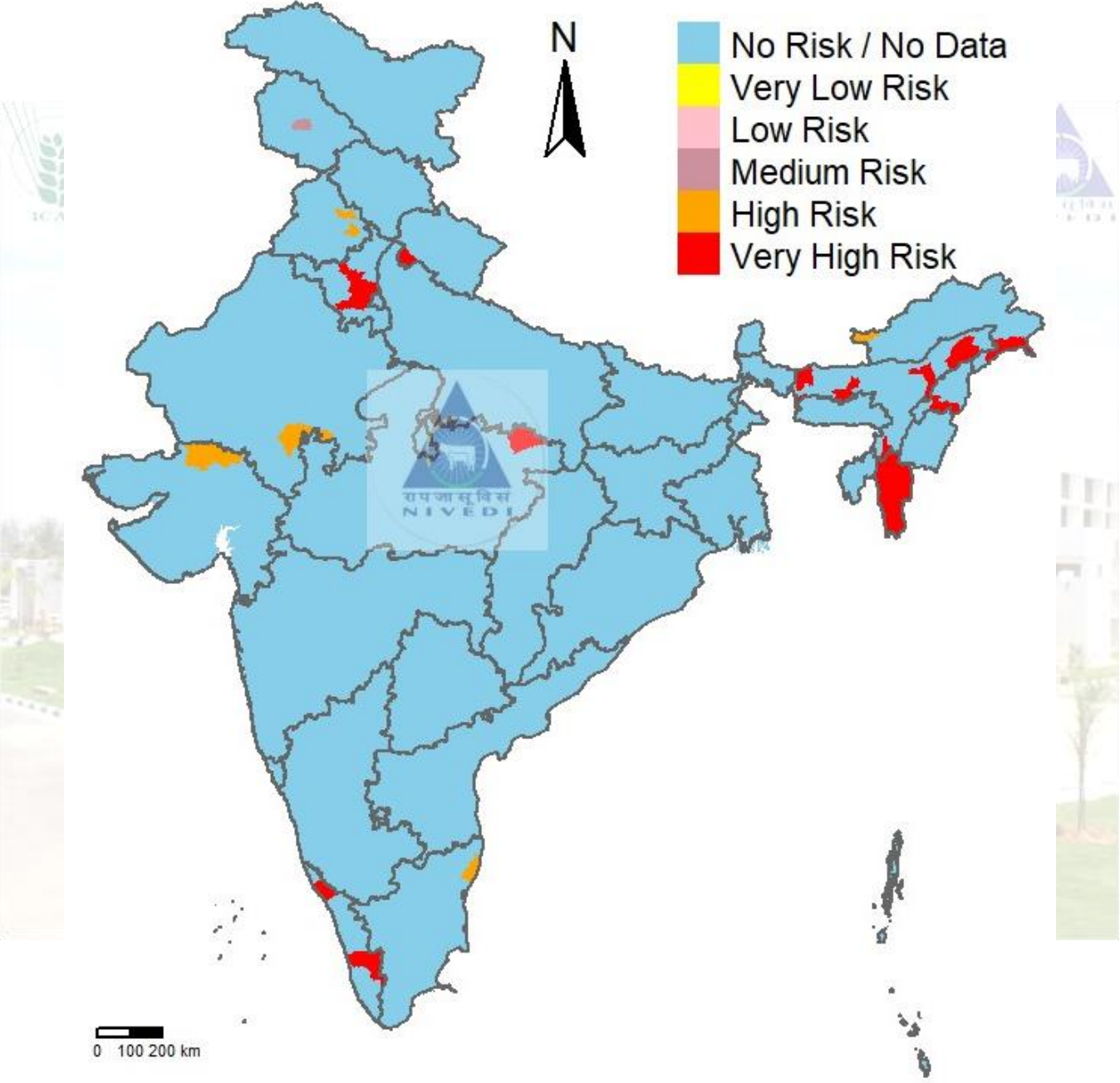


### Risk Prediction of Trypanosomiasis for the month of August 2024

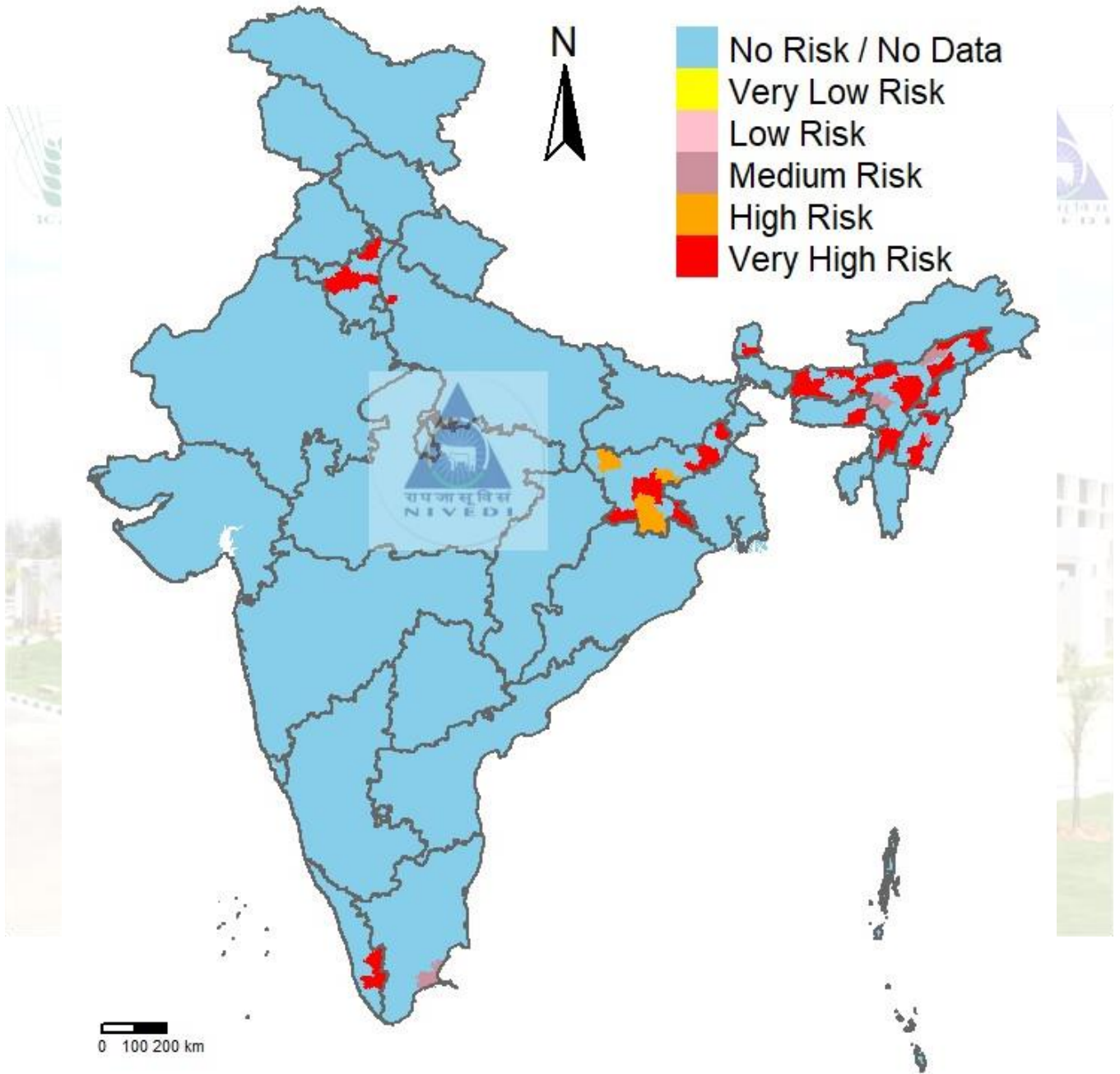


**c) Pig Disease Forewarning Maps**

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



### Risk Prediction of Classical Swine fever for the month of August 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 **May 2024**, a total of **14,77,179** SMS alerts were sent to farmers.

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

Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS	Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS
<b>Anthrax</b>	Bellary	3661	<b>Foot and Mouth Disease</b>	Bangalore Urban	28683
	Chikkaballapura	46025		Bangalore Rural	41263
	Chitradurga	21432		Bellary	3661
	Davanagere	33978		Chikkaballapura	46026
	Dharwad	23536		Chikmagalur	20412
	Koppal	20885		Dakshina Kannada	42374
	Mysore	137402		Davanagere	33984
	Raichur	7573		Dharwad	23537
	Tumkur	111824		Hassan	100271
<b>Black Quarter</b>	Chitradurga	21432		Kolar	34527
	Davanagere	33984		Koppal	20888
	Hassan	100271		Ramanagara	66568
	Haveri	34850		Tumkur	111828
	Mysore	137402		Udupi	33203
	Raichur	7573		Uttara Kannada	15866
	Tumkur	111824			
	Yadgir	436			
<b>GRAND TOTAL</b>					<b>1477179</b>



ICAR - National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics

### Customer/Client Feedback Form

Feedback for the Livestock Diseases Risk Forewarning Bulletin of June-2024, Volume 12 and Issue 06

**(Please return this duly fill in after receiving the outbreak report of August-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.	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: 997222214 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: rameshkr@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: jdrdiahvb@gmail.com

14	Kerala	Thiruvananthapuram	Dr. Sanjay Devarajan Mob: 9946558727 Email: sanjudee70@yahoo.com	Dr. Soumya Vijayakumar Mob: 9072241650 Email: soumyavijakumar@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 Mezhatu (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: drtashilapintosobhutia@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/jyotibul66@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)