

July 2024, Volume 12, Issue 07



## LIVESTOCK DISEASE FOREWARNING BULLETIN

Powered by Artificial Intelligence & Machine Learning

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



**SEPTEMBER**  
**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–September 2024, ICAR-NIVEDI, Bengaluru, 12(07):1-84.

**Month &Year: July 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. 07**

**©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 September, 2024	3
3.	I. District wise Livestock Disease Risk Forewarning	4 – 63
	II. Risk Prediction -Livestock Disease Forewarning maps	64 – 78
	(a). Bacterial Disease Forewarning Maps	64-68
	(b). Small Ruminants and Bovines Disease Forewarning Maps	69-76
	(c). Pig Disease Forewarning Maps	77-78
4.	Farmers Empowerment through IT: Disease Risk Communication	79
5.	Customer/Client Feedback Form	80- 81
6.	List of NADEN Centres and Investigators	82-84

## 1. ABOUT THE BULLETIN...

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

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

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

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

[https://nivedi.res.in/Nadres\\_v2/pdf/nadres\\_bulletin/2024/July%202024\\_Livestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology\\_Prediction@September\\_2024.pdf](https://nivedi.res.in/Nadres_v2/pdf/nadres_bulletin/2024/July%202024_Livestock%20Disease%20Risk%20Forewarning%20Methodology_Prediction@September_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 September 2024 revealed Jharkhand (181), Uttar Pradesh (95) Karnataka (80), and Assam (73) 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 Chhattisgarh, Gujarat, Haryana, Himachal Pradesh, Jharkhand, Karnataka, Kerala, Madhya Pradesh, Maharashtra, Manipur, Meghalaya, Odisha, Punjab, Sikkim, Tamilnadu, Uttar Pradesh, Uttarkhand, and West Bengal. Among the different diseases in livestock, the predicted outbreaks are expected to be high for Babesiosis (76) and FMD (99).

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 September - 2024**

Sl. No	State Name	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis	Total number of districts predicted for risk of disease
1	Andaman & Nicobar	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	6
2	Andhra Pradesh	0	3	0	2	0	0	1	0	0	4	0	0	1	1	2	14
3	Arunachal Pradesh	0	0	0	1	0	0	0	7	0	5	0	0	0	0	0	13
4	Assam	6	0	12	8	0	9	9	7	0	12	1	6	2	1	0	73
5	Bihar	0	0	0	1	0	0	0	0	0	23	20	2	0	1	2	49
6	Chandigarh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
7	Chhattisgarh	0	0	0	2	0	0	0	0	2	7	2	0	0	0	1	14
8	Dadra & Nagar Have	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
9	Daman & Diu	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
10	Delhi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
11	Goa	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	5
12	Gujarat	0	0	0	1	0	0	0	0	2	23	3	3	0	0	2	34
13	Haryana	1	0	0	0	0	4	1	0	1	12	0	1	0	1	0	21
14	Himachal Pradesh	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	1	5
15	Jammu & Kashmir	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	6
16	Jharkhand	0	1	24	7	1	12	12	23	19	14	0	17	4	23	24	181
17	Karnataka	0	9	0	12	1	0	6	0	21	20	4	5	2	0	0	80
18	Kerala	1	0	11	0	0	0	1	2	10	11	0	1	1	11	0	49
19	Lakshadweep	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4
20	Madhya Pradesh	3	0	0	4	1	0	0	0	5	32	1	2	0	0	1	49
21	Maharashtra	1	0	1	4	1	0	0	0	3	15	0	2	0	0	0	27
22	Manipur	0	0	0	0	0	7	0	6	2	2	0	0	1	0	0	18
23	Meghalaya	0	0	0	5	0	1	0	0	2	4	0	0	1	0	0	13
24	Mizoram	8	0	0	0	0	1	0	1	0	4	0	0	2	0	0	16
25	Nagaland	3	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	9
26	Odisha	0	0	0	8	0	0	0	1	8	6	0	2	1	1	1	28
27	Puducherry	0	0	3	0	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	1	10
28	Punjab	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	1	6
29	Rajasthan	0	0	0	1	0	0	1	2	0	13	1	0	0	1	2	21
30	Sikkim	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	4	0	0	1	0	9
31	Tamil Nadu	0	4	2	2	1	0	0	0	3	14	5	2	0	0	0	33
32	Telangana	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	6
33	Tripura	0	1	3	2	0	2	0	5	0	1	1	2	4	1	0	22
34	Uttar Pradesh	0	0	15	1	1	1	0	0	2	21	0	1	0	15	27	84
35	Uttarakhand	2	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	1	0	0	0	10
36	West Bengal	0	1	3	6	0	0	0	1	13	7	0	6	2	13	2	54
<b>Total number of districts likely for risk of disease</b>		<b>26</b>	<b>20</b>	<b>76</b>	<b>71</b>	<b>8</b>	<b>43</b>	<b>31</b>	<b>60</b>	<b>99</b>	<b>284</b>	<b>43</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	<b>72</b>	<b>67</b>	<b>976</b>



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

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

#### 1. Andaman and Nicobar

##### Summary

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

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>	MR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
North & Middle Andaman	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
South Andaman	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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**)

## 2. Andhra Pradesh: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Kurnool, Sri Potti Sriramulu Nellore and Y.S.R.	Three	Anthrax
2.	Chittoor and Y.S.R.	Two	Black Quarter
3.	Krishna	One	Enterotoxaemia
4.	Kurnool, Prakasam, Sri Potti Sriramulu Nellore and Y.S.R.	Four	Haemorrhagic Septicaemia
5.	West Godavari	One	Sheep and Goat Pox
6.	Anantapur	One	Theileriosis
7.	Chittoor and East Godavari	Two	Trypanosomosis

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	MR	NR	MR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Chittoor	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
East Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
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	NR	NR	NR	NR
Kurnool	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Prakasam	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sri Potti Sriramulu Ne	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Godavari	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Y.S.R.	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	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**)

### 3. Arunachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Lohit	One	Black Quarter
2.	Central Siang, East Kameng, Kurung Kumey, Lower Subansiri, Papum Pare, Upper Subansiri and West Siang	Seven	Fascioliasis
3.	East Kameng, Lower Siang, Pakke Kessang, Papum Pare and West Kameng	Five	Haemorrhagic Septicaemia

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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Changlang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	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	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lepa Rada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lohit	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Longding	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lower Dibang Valley	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lower Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	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
Lower Subansiri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Namsai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pakke Kessang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Papum Pare	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Shi Yomi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tawang	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	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	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Kameng	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
West Siang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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.	Darrang, Dhemaji, Dibrugarh, Kamrup, Lakhimpur and Sivasagar	Six	African Swine Fever
2.	Baksa, Bongaigaon, Cachar, Darrang, Dhemaji, Dhubri, Goalpara, Hailakandi, Kamrup Metropolitan, Karbi Anglong, Sonitpur and Tinsukia	Twelve	Babesiosis
3.	Darrang, Dhubri, Hailakandi, Kamrup Metropolitan, Karimganj, Nagaon, Nalbari and Tinsukia	Eight	Black Quarter
4.	Baksa, Cachar, Darrang, Dhubri, Hailakandi, Karbi Anglong, Kokrajhar, Sonitpur and Tinsukia	Nine	Classical Swine Fever
5.	Baksa, Cachar, Darrang, Hailakandi, Jorhat, Karimganj, Lakhimpur, Sivasagar and Sonitpur	Nine	Enterotoxaemia
6.	Biswanath, Dhemaji, Golaghat, Kamrup, Lakhimpur, Morigaon and Nagaon	Seven	Fasciolosis
7.	Baksa, Bongaigaon, Cachar, Chirang, Dhemaji, Dima Hasao, Hojai, Kamrup Metropolitan, Karbi Anglong, Nalbari, Sonitpur and Udalguri	Twelve	Haemorrhagic Septicaemia
8.	Sivasagar	One	Lumpy Skin Disease
9.	Baksa, Darrang, Dhemaji, Hailakandi, Kamrup and Nalbari	Six	Peste des Petits Ruminants
10.	Goalpara and Sonitpur	Two	Sheep and Goat Pox
11	Kamrup	One	Theileriosis

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>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Barpeta	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Biswanath	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bongaigaon	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Cachar	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Charaideo	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chirang	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Darrang	<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
Dhemaji	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<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	NR	NR	NR	NR	NR
Dibrugarh	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dima Hasao	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Goalpara	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Golaghat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hailakandi	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Jorhat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Kamrup	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR
Kamrup Metropolitan	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Karbi Anglong	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	MR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Karimganj	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kokrajhar	NR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lakhimpur	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Majuli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morigaon	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaon	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

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

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

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

## 5. Bihar

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Samastipur	One	Black Quarter
2.	Arwal, Aurangabad, Banka, Begusarai, Bhagalpur, Bhojpur, Buxar, Gaya, Jamui, Jehanabad, Kaimur (Bhabua), Munger, Muzaffarpur, Nalanda, Pashchim Champaran, Patna, Purba Champaran, Rohtas, Saran, Sheikhpura, Sheohar, Siwan, Vaishali	Twenty-Three	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Araria, Begusarai, Bhojpur, Buxar, Darbhanga, Gaya, Jehanabad, Kaimur (Bhabua), Katihar, Madhepura, Madhubani, Muzaffarpur, Nalanda, Nawada, Patna, Purnia, Rohtas, Saharsa, Sheikhpura and Supaul	Twenty	Lumpy Skin Disease
4.	Jehanabad and Nawada	Two	Peste des Petits Ruminants
5.	Bhojpur	One	Theileriosis
6.	Bhojpur and Patna	Two	Trypanosomosis

Districts of Bihar	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Araria	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Banka	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Begusarai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Bhagalpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	NR	NR	NR	NR
Bhojpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Buxar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Darbhanga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Gaya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR
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	<b>VHR</b>	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
Jehanabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR
Kaimur (Bhabua)	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Katihar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Madhubani	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Munger	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Muzaffarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Nalanda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Nawada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR
Pashchim Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Patna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>
Purba Champaran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Purnia	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Rohtas	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Saharsa	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Samastipur	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Saran	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Sheikhpura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Sheohar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Supaul	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR
Vaishali	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<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*)

**6. Chandigarh**  
**Summary**

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	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	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**)

## 7. Chhattisgarh

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Mahasamund and Mungeli	Two	Black Quarter
2.	Raipur and Uttar Bastar Kanker	Two	Foot and Mouth Disease
3.	Baloda Bazar, Bilaspur, Jashpur, Mungeli, Raigarh, Raipur and Uttar Bastar Kanker	Seven	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Jashpur and Surguja	Two	Lumpy Skin Disease
5.	Bilaspur	One	Trypanosomosis

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	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>
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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	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

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

## 8. Dadra and Nagar Haveli:

### Summary:

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Dadra & Nagar Haveli	One	Haemorrhagic Septicaemia

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	<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**)

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

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Diu	One	Black Quarter
2.	Daman	One	Haemorrhagic Septicaemia

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

## 10. Goa

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	South Goa	One	African Swine Fever
2.	North Goa	One	Babesiosis
3.	North Goa	One	Blue Tongue
4.	South Goa	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	North Goa	One	Theileriosis

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

## 11. Gujarat

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Banas Kantha	One	Black Quarter
2.	Amreli and Valsad	Two	Foot and Mouth Disease
3.	Ahmadabad, Amreli, Banas Kantha, Bharuch, Bhavnagar, Botad, Chhota Udaipur, Jamnagar, Junagadh, Kachchh, Kheda, Mahesana, Morbi, Narmada, Panch Mahals, Patan, Rajkot, Sabar Kantha, Surat, Surendranagar, Tapi, Vadodara and Valsad	Twenty-Three	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Dohad, Gir Somnath and Patan	Three	Lumpy Skin Disease
5.	Banas Kantha, Bhavnagar and Gandhinagar	Three	Peste des Petits Ruminants
6.	Amreli and Kachchh	Two	Trypanosomosis

Districts of Gujarat	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ahmadabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Amreli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Anand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Aravalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Banas Kantha	NR	NR	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>HR</b>	NR	NR	MR
Bharuch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bhavnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Botad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chhota Udaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Devbhumi Dwarka	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dohad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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
Gandhinagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Gir Somnath	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Jamnagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Junagadh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Kachchh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Kheda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mahesana	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mahisagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Morbi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Narmada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	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	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Patan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sabar Kantha	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Surat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Surendranagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tapi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
The Dangs	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Vadodara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Valsad	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<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**)

## 12. Haryana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Rohtak	One	African Swine Fever
2.	Bhiwani, Jind, Rohtak and Yamunanagar	Four	Classical Swine Fever
3.	Hanumangarh	One	Enterotoxaemia
4.	Hisar	One	Foot and Mouth Disease
5.	Ambala, Charkhi dadri, Faridabad, Fatehabad, Hanumangarh, Hisar, Kaithal, Kurukshetra, Mahendragarh, Nuh, Panchkula and Yamunanagar	Twelve	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Hisar	One	Peste des Petits Ruminants
7.	Bhiwani	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	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bhiwani	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Charkhi dadri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Faridabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	MR	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Hisar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Jhajjar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jind	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

## Continued

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

### 13. Himachal Pradesh:

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bilaspur	One	Foot and Mouth Disease
2.	Mandi, Sirmaur and Solan	Three	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Mandi	One	Trypanosomosis

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	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chamba	NR	NR	NR	NR	VLR	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	NR	NR	NR
Kullu	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Lahul & Spiti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Solan	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	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.	Leh(Ladak) and Muzaffarabad	Two	Black Quarter
2.	Leh(Ladak) and Rajouri	Two	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Badgam	One	Peste des Petits Ruminants
4.	Badgam	One	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Badgam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<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	NR	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	NR	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	MR
Kathua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kishtwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kulgam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kupwara	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Leh(Ladak)	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mirpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Districts of Jammu and Kashmir	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Muzaffarabad	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pulwama	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Punch	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Rajouri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Srinagar	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	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.	Lohardaga	One	Anthrax
2.	All Districts	Twenty-Four	Babesiosis
3.	Bokaro, Gumla, Hazaribagh, Jamtara, Palamu, Ranchi and Sahibganj	Seven	Black Quarter
4.	Bokaro	One	Blue Tongue
5.	Bokaro, Gumla, Hazaribagh, Jamtara, Khunti, Pakur, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Twelve	Classical Swine Fever
4.	Deoghar, Dhanbad, Giridih, Godda, Hazaribagh, Lohardaga, Pakur, Pashchimi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Twelve	Enterotoxaemia
6.	All Districts Except Chatra	Twenty-Three	Fasciolosis
7.	Bokaro, Deoghar, Dumka, Garhwa, Godda, Gumla, Hazaribagh, Khunti, Kodarma, Latehar, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Nineteen	Foot and Mouth disease
8.	Dumka, Garhwa, Gumla, Hazaribagh, Khunti, Kodarma, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Saraikela-Kharsawan	Fourteen	Haemorrhagic Septicaemia
9.	Bokaro, Deoghar, Dhanbad, Dumka, Hazaribagh, Jamtara, Khunti, Kodarma, Lohardaga, Pakur, Palamu, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum, Ramgarh, Ranchi, Sahibganj and Simdega	Seventeen	Peste des Petits Ruminants
10.	Khunti, Pashchimi Singhbhum, Purbi Singhbhum and Sahibganj	Four	Sheep and Goat Pox
11.	All districts except Latehar	Twenty-Three	Theileriosis
12.	All districts	Twenty-Four	Trypanosomosis

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



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

**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, Bellary, Chikkaballapura, Chitradurga, Davanagere, Haveri, Koppal, Raichur and Tumkur	Nine	Anthrax
2.	Belgaum, Chikmagalur, Chitradurga, Davanagere, Dharwad, Hassan, Haveri, Koppal, Mysore, Raichur, Shimoga and Udupi	Twelve	Black Quarter
3.	Chitradurga	One	Blue Tongue
4.	Bangalore Rural, Gulbarga, Haveri, Kolar, Koppal and Shimoga	Six	Enterotoxaemia
5.	Bangalore, Bangalore Rural, Bellary, Chamarajanagar, Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Dakshina Kannada, Davanagere, Gadag, Hassan, Haveri, Kodagu, Koppal, Mandya, Mysore, Ramanagara, Shimoga, Tumkur, Udupi and Uttara Kannada	Twenty-One	Foot and Mouth Disease
6.	Bagalkot, Bangalore, Belgaum, Bellary, Bidar, Chikkaballapura, Chikmagalur, Chitradurga, Davanagere, Dharwad, Gadag, Hassan, Haveri, Kodagu, Koppal, Mandya, Mysore, Tumkur, Uttara Kannada and Yadgir	Twenty	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Bagalkot, Belgaum, Dharwad and Haveri	Four	Lumpy Skin Disease
8.	Bangalore Rural, Bellary, Chikkaballapura, Kolar and Raichur	Five	Peste des Petits Ruminants
9.	Gadag and Gulbarga	Two	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	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Bangalore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bangalore Rural	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Belgaum	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Bellary	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Bidar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chamarajanagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	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
Chikkaballapura	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Chikmagalur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chitradurga	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	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>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Dharwad	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Gadag	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Gulbarga	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR
Hassan	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Haveri	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>HR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Kodagu	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Kolar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Koppal	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mandya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mysore	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Raichur	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR
Ramanagara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Shimoga	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tumkur	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	VLR	NR	NR	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>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttara Kannada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Yadgir	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	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**)

## 17. Kerala

### Summary

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

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	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	MR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Ernakulam	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Idukki	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Kannur	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Kasaragod	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Kollam	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Kottayam	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Kozhikode	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Malappuram	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR

Districts of Kerala	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Palakkad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>HR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR
Pathanamthitta	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Thiruvananthapuram	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR
Thrissur	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR
Wayanad	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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	Anthrax
2.	Lakshadweep	One	Blue Tongue
3.	Lakshadweep	One	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Lakshadweep	One	Lumpy Skin Disease

Districts of Lakshadweep	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Lakshadweep	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	MR	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.	Jabalpur, Shahdol and Sidhi	Three	African Swine Fever
2.	Betul, Chhindwara, Sagar and Seoni	Four	Black Quarter
3.	Betul	One	Blue Tongue
4.	Balaghat, Hoshangabad, Jabalpur, Raisen and Seoni	Five	Foot and Mouth Disease
5.	Anuppur, Barwani, Betul, Bhind, Bhopal, Burhanpur, Chhatarpur, Damoh, Datia, Dewas, Dhar, Dindori, East Nimar, Guna, Hoshangabad, Indore, Jhabua, Katni, Narsimhapur, Panna, Rewa, Sagar, Satna, Sehore, Seoni, Shahdol, Sheopur, Shivpuri, Sidhi, Singrauli, Tikamgarh and Ujjain	Thirty-Two	Haemorrhagic Septicaemia
6.	Katni	One	Lumpy Skin Disease
7.	Betul and Jabalpur	Two	Peste des Petits Ruminants
8.	Sagar	One	Trypanosomosis

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	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Ashoknagar	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balaghat	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	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	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Bhind	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bhopal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Burhanpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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
Chhatarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Chhindwara	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Damoh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Datia	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Dewas	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	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	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
East Nimar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Guna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Gwalior	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Harda	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hoshangabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Indore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Jabalpur	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR
Jhabua	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Katni	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	VHR	NR	NR	NR	NR
Mandla	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mandsaur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	MR	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	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Neemuch	NR	NR	NR	NR	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	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Raisen	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Sagar	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	NR	NR	NR	NR	VHR
Satna	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	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	VHR	VHR	NR	NR	NR	NR	NR
Shahdol	VHR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	VHR	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
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	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Shivpuri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sidhi	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Singrauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tikamgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	MR
Ujjain	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
West Nimar	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**)

## 20. Maharashtra

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Buldana	One	African Swine Fever
2.	Palghar	One	Babesiosis
3.	Palghar, Ratnagiri, Satara and Sindhudurg	Four	Black Quarter
4.	Ahmadnagar	One	Blue Tongue
5.	Ahmadnagar, Pune and Ratnagiri	Three	Foot and Mouth Disease
6.	Ahmadnagar, Amravati, Buldana, Chandrapur, Dhule, Jalgaon, Jalna, Nagpur, Nanded, Nandurbar, Osmanabad, Palghar, Thane, Washim and Yavatmal	Fifteen	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Ahmadnagar and Nashik	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Buldana	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chandrapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Dhule	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	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

## Continued

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

## 21. Manipur: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Bishnupur, Chandel, Churachandpur, Imphal West, Tengnoupal, Thoubal and Ukhrlul	Seven	Classical Swine Fever
2.	Bishnupur, Churachandpur, Imphal East, Imphal West, Jiribam and Thoubal	Six	Fasciolosis
3.	Chandel and Thoubal	Two	Foot and Mouth Disease
4.	Imphal West and Jiribam	Two	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Chandel	One	Sheep and Goat Pox

Districts of Manipur	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Bishnupur	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandel	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR
Churachandpur	NR	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	NR	<i>HR</i>	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Imphal East	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Imphal West	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR
Jiribam	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<i>HR</i>	NR	<i>VHR</i>	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	NR	NR	NR	NR	NR	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	<i>HR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Thoubal	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	NR	<i>VHR</i>	<i>VHR</i>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ukhrlul	NR	NR	NR	NR	NR	<i>VHR</i>	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*)

## 22. Meghalaya: Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East Garo Hills, East Jaintia Hills, South Garo Hills, South West Khasi Hills and West Khasi Hills	Five	Black Quarter
2.	East Khasi Hills	One	Classical Swine Fever
3.	East Khasi Hills and West Khasi Hills	Two	Foot and Mouth Disease
4.	East Jaintia Hills, South West Garo Hills, South West Khasi Hills and West Garo Hills	Four	Haemorrhagic Septicaemia
5.	East Khasi Hills	One	Sheep and Goat Pox

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	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
East Khasi Hills	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
South West Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
South West Khasi Hills	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
West Garo Hills	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	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**)

## 23. Mizoram

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	All Districts	Eight	African Swine Fever
2.	Aizawl	One	Classical Swine Fever
3.	Lawngtlai	One	Fasciolosis
4.	Kolasib, Lawngtlai, Lunglei and Serchhip	Four	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Aizawl and Lunglei	Two	Sheep and Goat Pox

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

## 24. Nagaland

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Kohima, Mokokchung and Phek	Three	African Swine Fever
2.	Dimapur, Kohima, Mokokchung and Peren	Four	Classical Swine Fever
3.	Dimapur and Phek	Two	Haemorrhagic Septicaemia

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	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Longleng	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Mokokchung	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Phek	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tuensang	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Wokha	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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

### Summary:

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East, Shahdara and South	Three	Haemorrhagic Septicaemia

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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
New Delhi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
South	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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.	Anugul, Cuttack, Kendrapara, Khordha, Mayurbhanj, Nabarangapur, Nayagarh and Sundargarh	Eight	Black Quarter
2.	Jagatsinghapur	One	Fasciolosis
3.	Bargarh, Baudh, Cuttack, Kalahandi, Kendujhar, Mayurbhanj, Puri and Sambalpur	Eight	Foot and Mouth Disease
4.	Baleshwar, Debagarh, Jagatsinghapur, Jharsuguda, Nuapada and Sambalpur	Six	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Ganjam and Sambalpur	Two	Peste des Petits Ruminants
6.	Sambalpur	One	Sheep and Goat Pox
7.	Mayurbhanj	One	Theileriosis
8.	Kendrapara	One	Trypanosomosis

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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Balangir	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Baleshwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhadrak	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Cuttack	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Debagarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Dhenkanal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gajapati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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
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	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	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	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Kalahandi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
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	<b>VHR</b>
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	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Nabarangapur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nayagarh	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nuapada	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Puri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR
Subarnapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sundargarh	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**)

## 27. Puducherry

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Mahe, Puducherry and Yanam	Three	Babesiosis
2.	Puducherry	One	Classical Swine Fever
3.	Karaikal and Yanam	Two	Fasciolosis
4.	Karaikal, Mahe and Puducherry	Three	Haemorrhagic Septicaemia
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	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mahe	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Puducherry	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	VLR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Yanam	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	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.	Moga	One	Foot and Mouth Disease
2.	Fatehgarh Sahib, Jalandhar and Moga	Three	Haemorrhagic Septicaemia
3.	Hoshiarpur	One	Theileriosis
4.	Gurdaspur	One	Trypanosomosis

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	NR	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	NR	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	<b>VHR</b>
Hoshiarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Jalandhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
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	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	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
Muktsar	NR	NR	NR	NR	NR	MR	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	NR	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.	Jhalawar	One	Black Quarter
2.	Jodhpur	One	Enterotoxaemia
3.	Ganganagar and Jaisalmer	Two	Fasciolosis
4.	Alwar, Baran, Bikaner, Dhaulpur, Jaisalmer, Jhalawar, Jhunjhunun, Kota, Pali, Pratapgarh, Rajsamand, Sawai Madhopur and Sikar	Thirteen	Haemorrhagic Septicaemia
5.	Jhalawar	One	Lumpy Skin Disease
6.	Barmer	One	Theileriosis
7.	Baran and Jhalawar	Two	Trypanosomosis

Districts of Rajasthan	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Ajmer	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Alwar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	MR
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	<b>VHR</b>
Barmer	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Bharatpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bhilwara	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bikaner	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bundi	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chittaurgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Churu	NR	NR	NR	NR	NR	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
Dhaulpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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
Dungarpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ganganagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR
Hanumangarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Jaipur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Jaisalmer	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Jhunjhunun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Jodhpur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Nagaur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR
Pali	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Pratapgarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Rajsamand	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sawai Madhopur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sikar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sirohi	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tonk	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Udaipur	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**)

### 30. Sikkim

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	East District	One	Babesiosis
2.	North District	One	Classical Swine Fever
3.	East District	One	Foot and Mouth Disease
4.	East District	One	Haemorrhagic Septicaemia
5.	All Districts	Four	Lumpy Skin Disease
6.	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	<b>VHR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
North District	NR	NR	NR	NR	VLR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
South District	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
West District	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR

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

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



### 31. Tamil Nadu

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Salem, Tirunelveli, Vellore and Viluppuram	Four	Anthrax
2.	Chengalpattu and Ramanathapuram	Two	Babesiosis
3.	Krishnagiri and Tiruvannamalai	Two	Black Quarter
4.	Tiruvannamalai	One	Blue Tongue
5.	Karur, Thiruvallur and Tiruppur	Three	Foot and Mouth Disease
6.	Chengalpattu, Chennai, Coimbatore, Erode, Kanniyakumari, Perambalur, Ramanathapuram, Sivaganga, Thiruvallur, Tiruchirappalli, Tirunelveli, Tiruvannamalai, Vellore and Virudhunagar	Fourteen	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Chennai, Erode, Krishnagiri, Thiruvallur and Vellore	Five	Lumpy Skin Disease
8.	Namakkal and Salem	Two	Peste des Petits Ruminants

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	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chennai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Coimbatore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Cuddalore	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dharmapuri	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	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	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Karur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Krishnagiri	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Madurai	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
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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Perambalur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Pudukkottai	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ramanathapuram	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Ranipet	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Salem	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Sivaganga	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	MR	NR	NR
Tenkasi	NR	NR	NR	NR	VLR	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	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	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	MR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruchirappalli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tirunelveli	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	LR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tirupattur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruppur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Tiruvannamalai	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Vellore	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR
Viluppuram	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Virudhunagar	NR	NR	NR	NR	VLR	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**)

## 32. Telangana

### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Narayanpet	One	Black Quarter
2.	Adilabad, Hyderabad, Jagtial, Jogulamba and Warangal	Five	Haemorrhagic Septicaemia

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	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Jagtial	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nalgonda	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Narayanpet	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Sangareddy	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Warangal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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.	West Tripura	One	Anthrax
2.	Khowai, Sipahijala and West Tripura	Three	Babesiosis
3.	North Tripura and Sipahijala	Two	Black Quarter
4.	Khowai and West Tripura	Two	Classical Swine Fever
5.	Dhalai, Gomati, Khowai, South Tripura and West Tripura	Five	Fasciolosis
6.	Unokoti	One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Sipahijala	One	Lumpy Skin Disease
8.	Dhalai and Sipahijala	Two	Peste des Petits Ruminants
9.	Gomati, Khowai, North Tripura and Sipahijala	Four	Sheep and Goat Pox
10.	Sipahijala	One	Theileriosis

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	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR
Gomati	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Khowai	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
North Tripura	NR	NR	MR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR
Sipahijala	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR
South Tripura	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Unokoti	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
West Tripura	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	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**)

### 34. Uttar Pradesh

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Azamgarh, Baghpat, Banda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Kaushambi, Mathura, Meerut, Mirzapur, Muzaffarnagar, Pilibhit, Saharanpur, Sonbhadra and Sultanpur	Fifteen	Babesiosis
2.	Lalitpur	One	Black Quarter
3.	Agra	One	Blue Tongue
4.	Fatehpur	One	Classical Swine Fever
5.	Amroha and Azamgarh	Two	Foot and Mouth Disease
6.	Aligarh, Auraiya, Azamgarh, Bahraich, Ballia, Balrampur, Banda, Bara Banki, Chandauli, Chitrakoot, Etawah, Farrukhabad, Jalaun, Kushinagar, Mahoba, Mahrajganj, Mau, Mirzapur, Sambhal, Sant Kabir Nagar and Siddharthnagar	Twenty-One	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Gorakhpur	One	Peste des Petits Ruminants
8.	Azamgarh, Banda, Bareilly, Bijnor, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Kaushambi, Mahrajganj, Mathura, Muzaffarnagar, Pilibhit, Rae Bareli, Saharanpur and Sitapur	Fifteen	Theileriosis
9.	Aligarh, Amroha, Baghpat, Bahraich, Balrampur, Banda, Bareilly, Bijnor, Fatehpur, Gonda, Gorakhpur, Hapur, Hardoi, Hathras, Kaushambi, Mainpuri, Mathura, Meerut, Mirzapur, Muzaffarnagar, Pilibhit, Pratapgarh, Rae Bareli, Saharanpur, Sitapur, Sonbhadra and Sultanpur	Thirty-Seven	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	MR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Aligarh	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Allahabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR
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	NR
Amroha	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	MR	<b>VHR</b>
Auraiya	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Azamgarh	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR
Baghpat	NR	NR	<b>HR</b>	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Bahraich	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Ballia	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Balrampur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Banda	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Bara Banki	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Bareilly	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Chandauli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Chitrakoot	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Deoria	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Etah	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Etawah	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Fatehpur	NR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Ghazipur	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Gonda	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	<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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Hapur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Hardoi	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<b>VHR</b>
Hathras	NR	NR	MR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Jalaun	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
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	NR	NR
Kanpur Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kasganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kaushambi	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	<b>VHR</b>
Kheri	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kushinagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Lalitpur	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Mahrajganj	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Meerut	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Mirzapur	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>
Moradabad	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Muzaffarnagar	NR	NR	<b>HR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</b>	<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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	MR	NR	NR	<b>VHR</b>
Rae Bareli	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>HR</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	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sant Kabir Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	NR
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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Sitapur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	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	MR	NR	NR	NR	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 and Uttarkashi	Two	African Swine Fever
2.	Almora, Hardwar and Pithoragarh	Three	Foot and Mouth Disease
3.	Champawat, Dehradun, Rudraprayag and Tehri Garhwal	Four	Haemorrhagic Septicaemia
4.	Pithoragarh	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	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Dehradun	NR	NR	NR	NR	VLR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	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	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Nainital	NR	NR	NR	NR	LR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Pithoragarh	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	<b>VHR</b>	MR	NR	NR
Rudraprayag	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Tehri Garhwal	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	NR
Udham Singh Nagar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Uttarkashi	<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**)

### 36. West Bengal

#### Summary

Sl. No	Disease prone districts	Number of districts prone to disease	Disease Name
1.	Paschim Medinipur	One	Anthrax
2.	Birbhum, Haora and North Twenty Four Parg	Three	Babesiosis
3.	Dakshin Dinajpur, Murshidabad, Nadia, Paschim Medinipur, Purba Medinipur and South Twenty Four Parg	Six	Black Quarter
4.	Haora	One	Fasciolosis
5.	Bankura, Barddhaman, Birbhum, Haora, Hugli, Murshidabad, Nadia, North Twenty Four Parg, Paschim Medinipur, Purba Medinipur, Puruliya, South Twenty Four Parg and Uttar Dinajpur	Thirteen	Foot and Mouth Disease
6.	Birbhum, Dakshin Dinajpur, Haora, Koch Bihar, Kolkata, Paschim Medinipur and South Twenty Four Parg	Seven	Haemorrhagic Septicaemia
7.	Haora, Nadia, Paschim Medinipur, Purba Medinipur, Puruliya and South Twenty Four Parg	Six	Peste des Petits Ruminants
8.	Haora and North Twenty Four Parg	Two	Sheep and Goat Pox
9.	Bankura, Barddhaman, Birbhum, Haora, Hugli, Jhargram, Murshidabad, Nadia, North Twenty Four Parg, Paschim Medinipur, Puruliya, South Twenty Four Parg and Uttar Dinajpur	Thirteen	Theileriosis
10.	Murshidabad and Paschim Medinipur	Two	Trypanosomosis

Districts of West Bengal	Livestock Diseases														
	ASF	Anthrax	Babesiosis	BQ	BT	CSF	ET	Fasciolosis	FMD	HS	LSD	PPR	S&G Pox	Theileriosis	Trypanosomosis
Alipurduar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Bankura	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR
Barddhaman	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR	NR	NR	NR	<b>VHR</b>	NR

## Continued

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

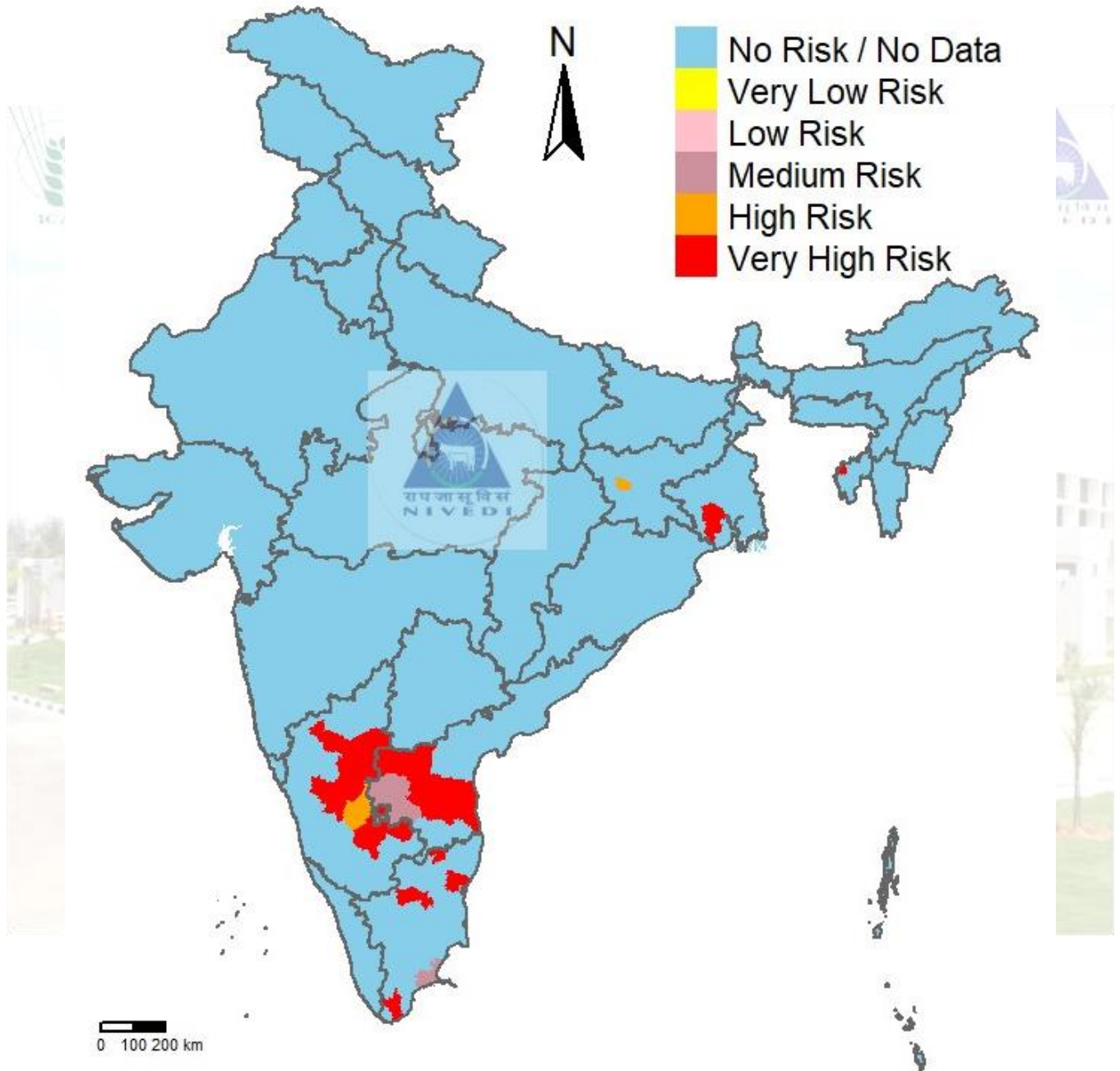
If vaccinated, please ignore the disease forecast.

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

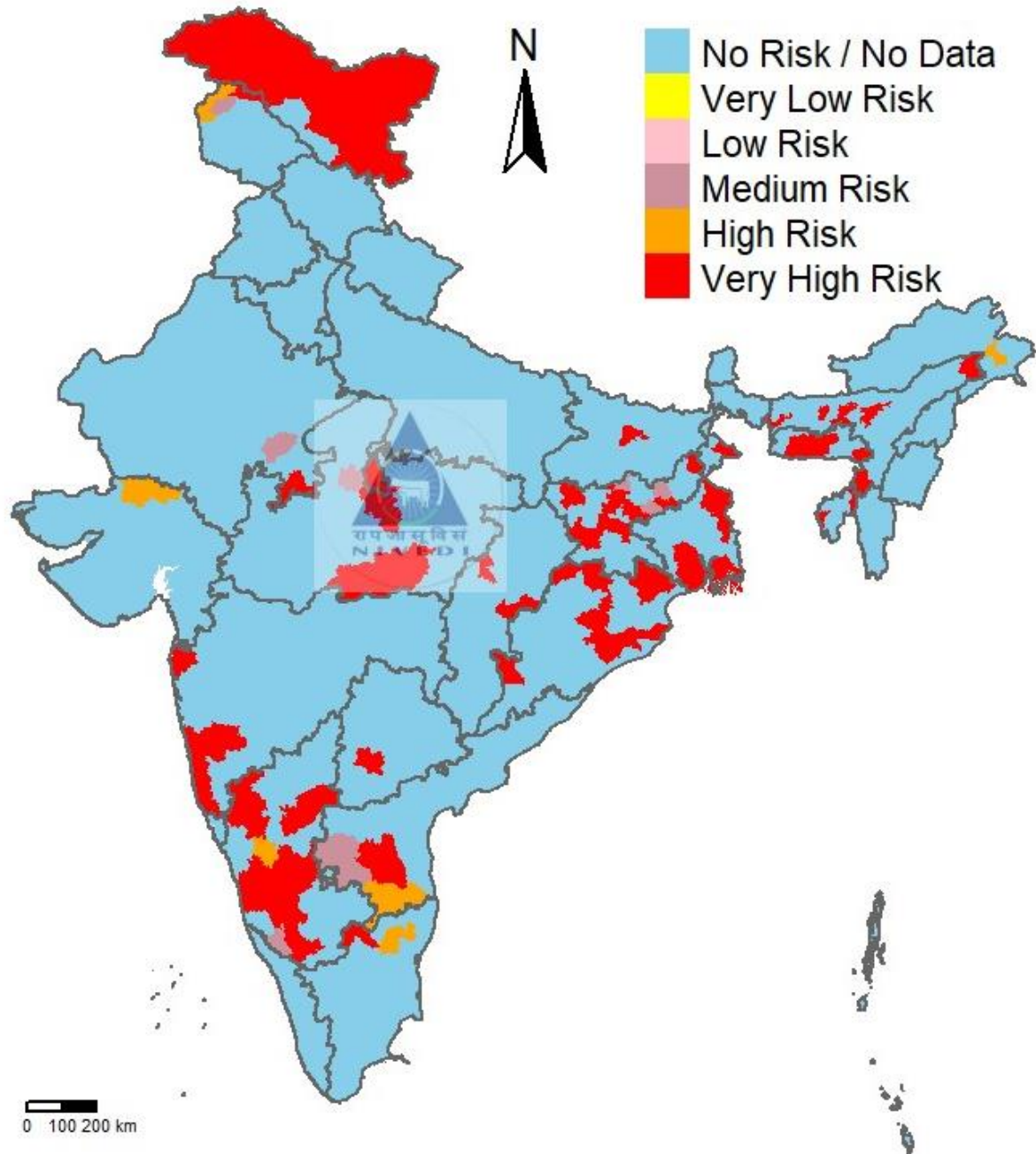
## II). Risk Prediction -Livestock Disease Forewarning maps

### a) Bacterial Disease Forewarning Maps

Risk Prediction of Anthrax for the month of September 2024

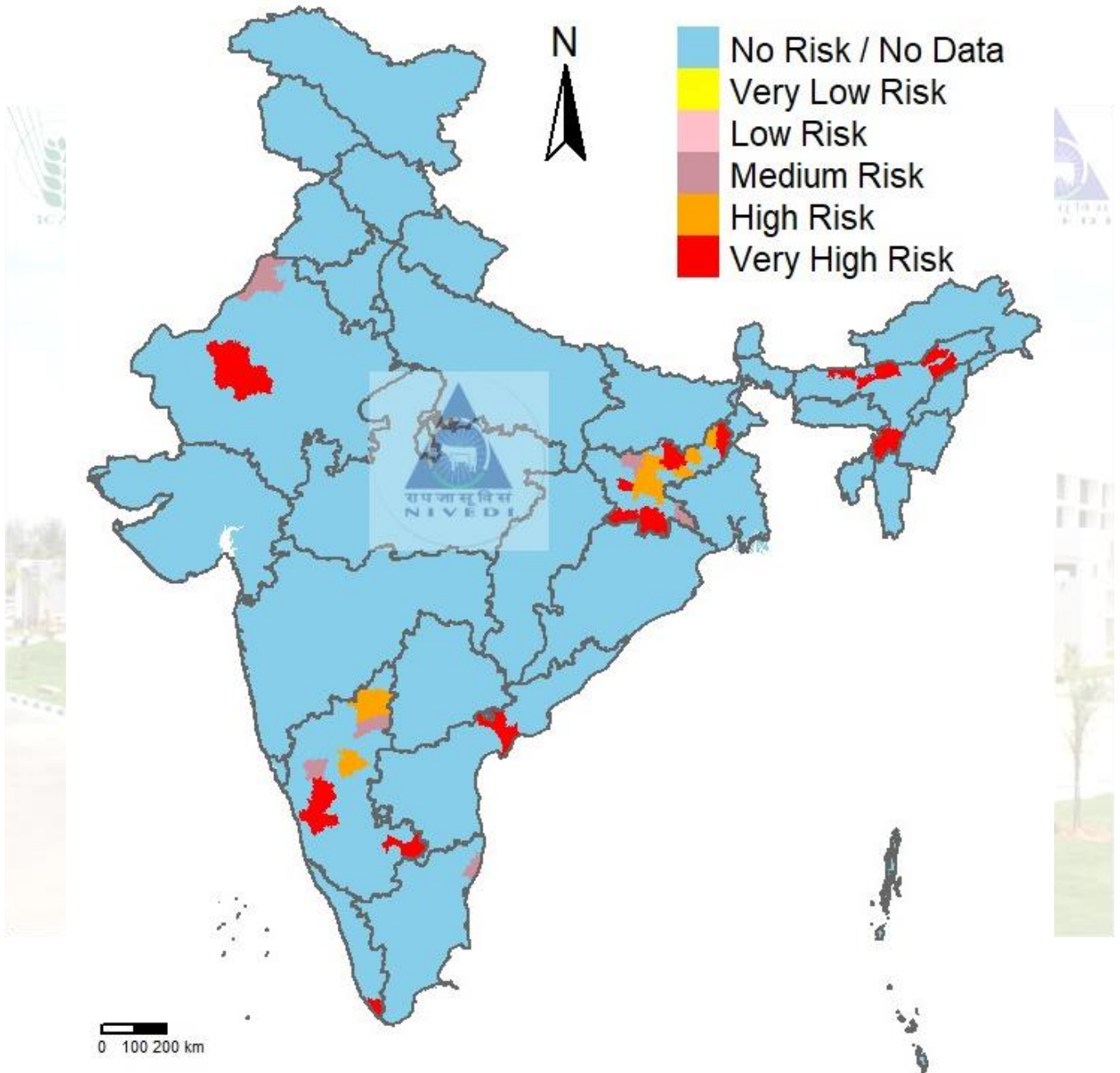


## Risk Prediction of Black quarter for the month of September 2024

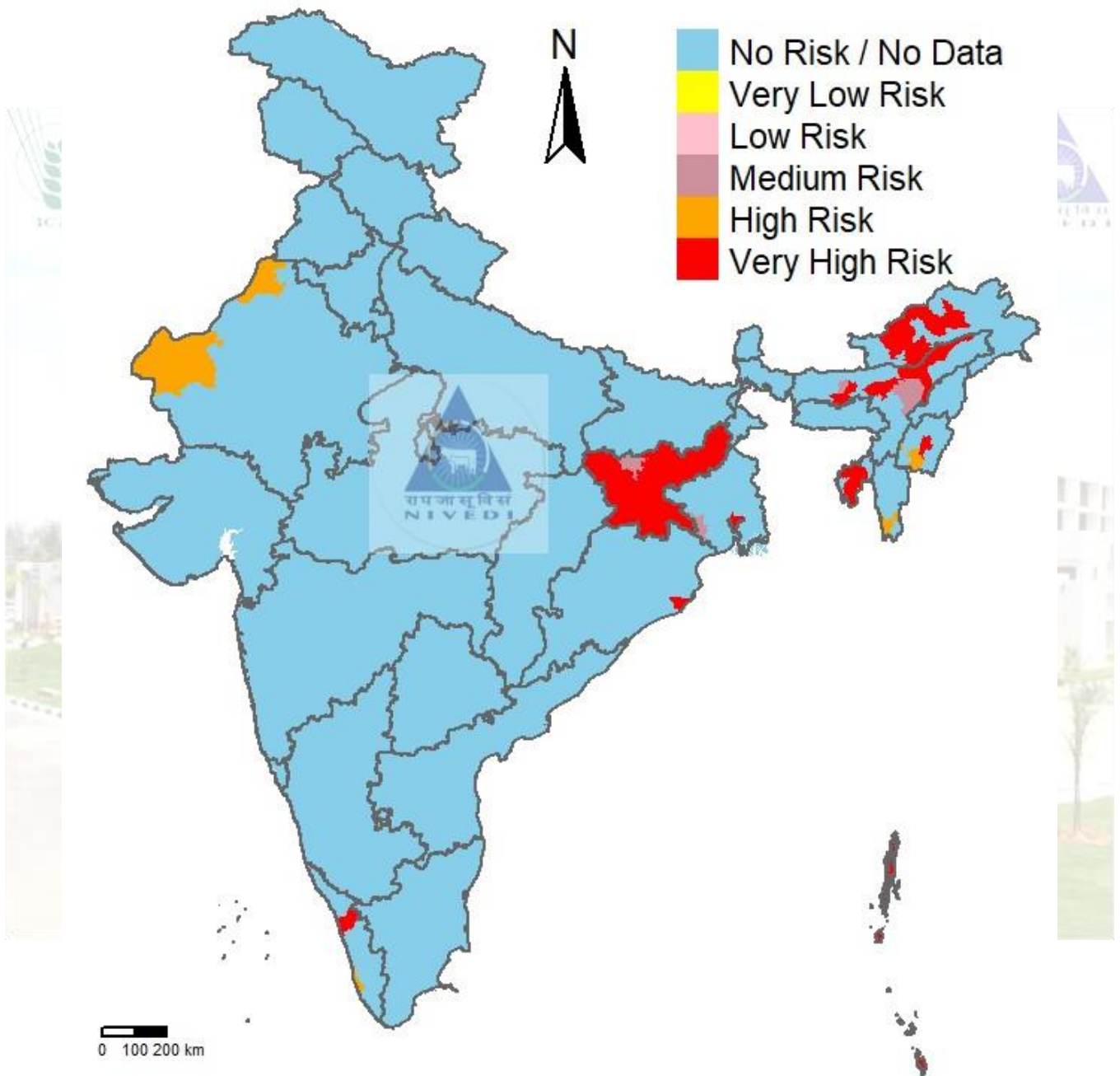




## Risk Prediction of Enterotoxemia for the month of September 2024

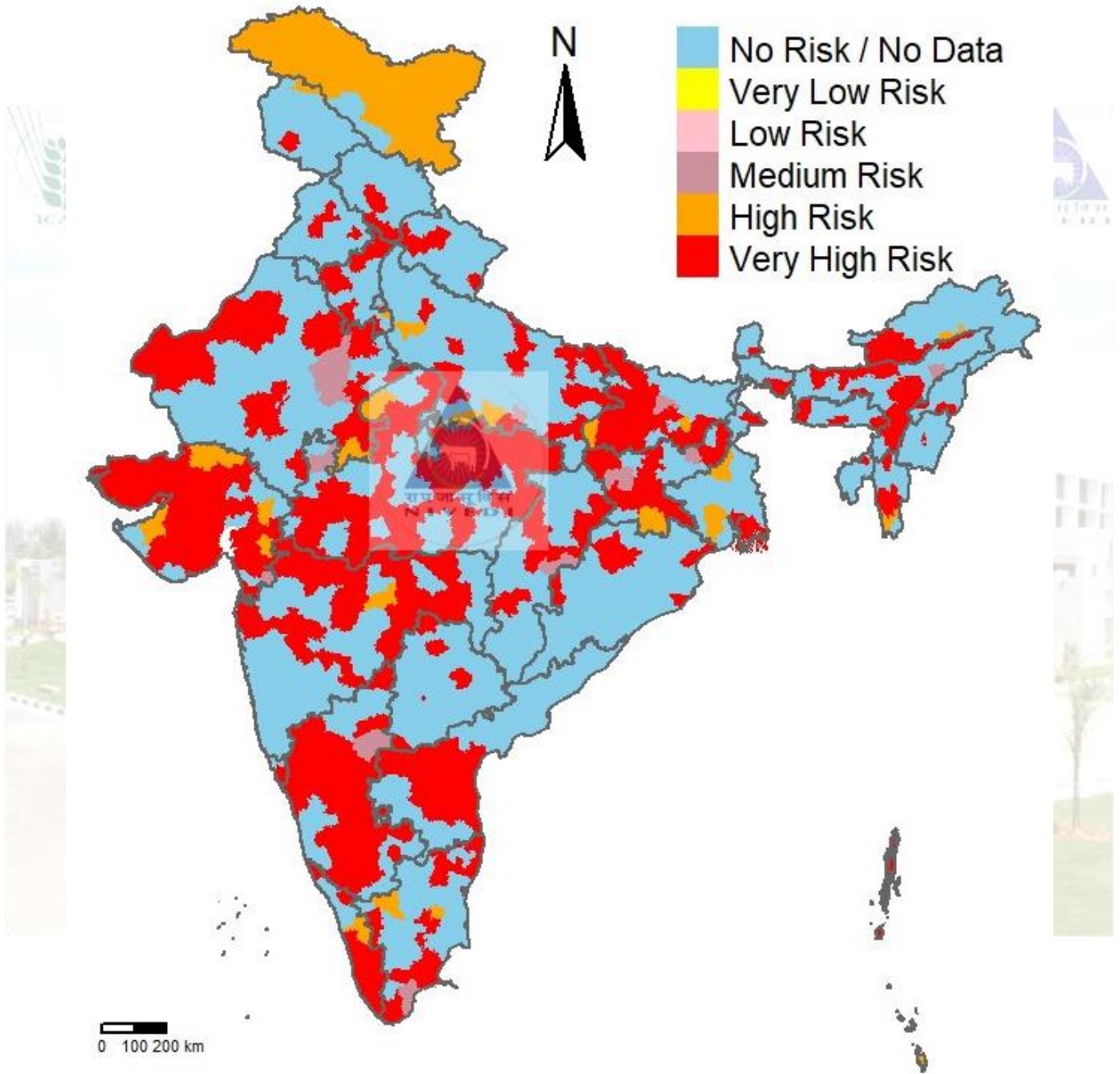


## Risk Prediction of Fascioliasis for the month of September 2024



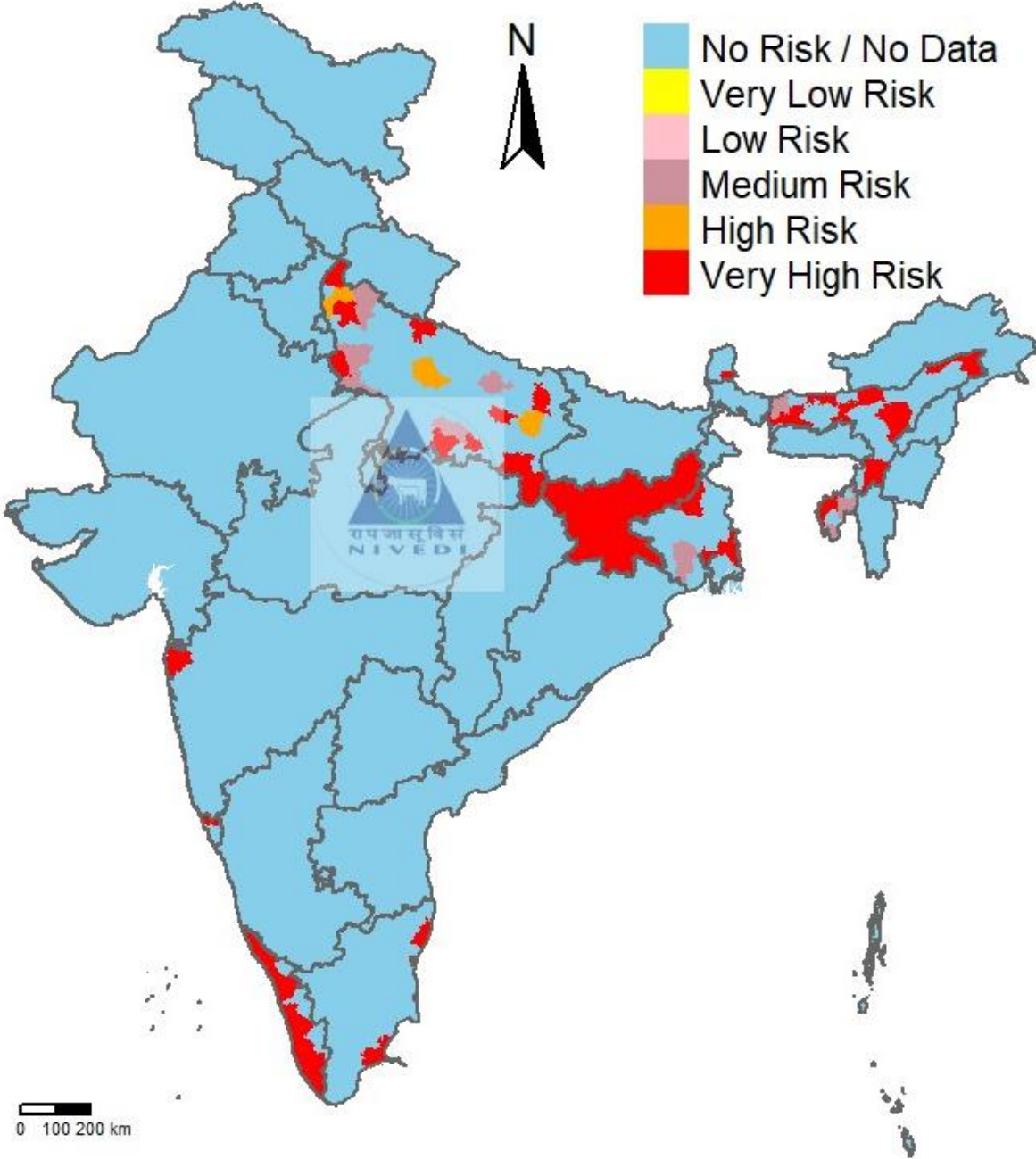


### Risk Prediction of Haemorrhagic septicaemia for the month of September 2024

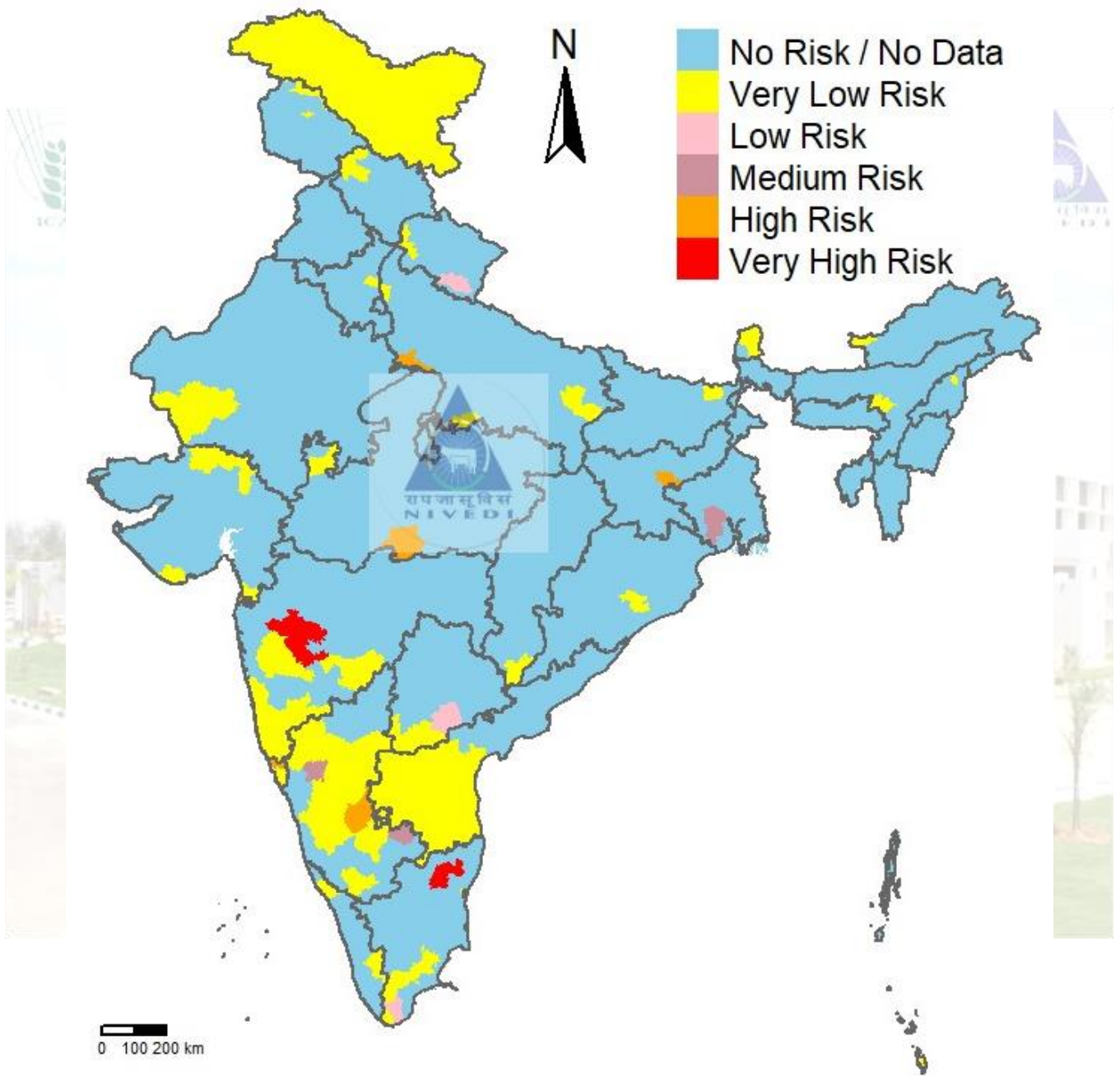


**b) Small Ruminants and Bovines Disease Forewarning Maps**

Risk Prediction of Babesiosis for the month of September 2024

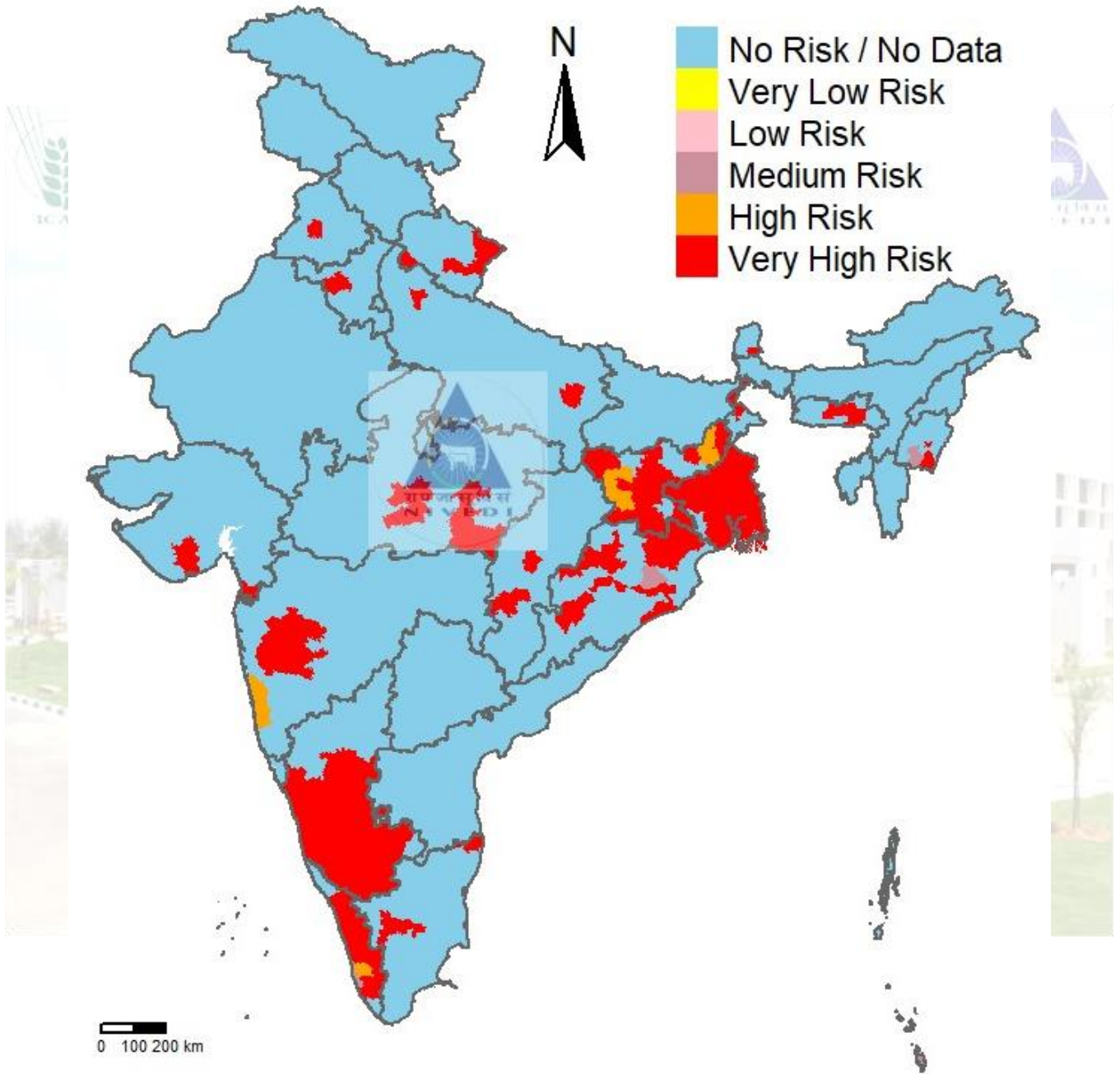


### Risk Prediction of Bluetongue for the month of September 2024

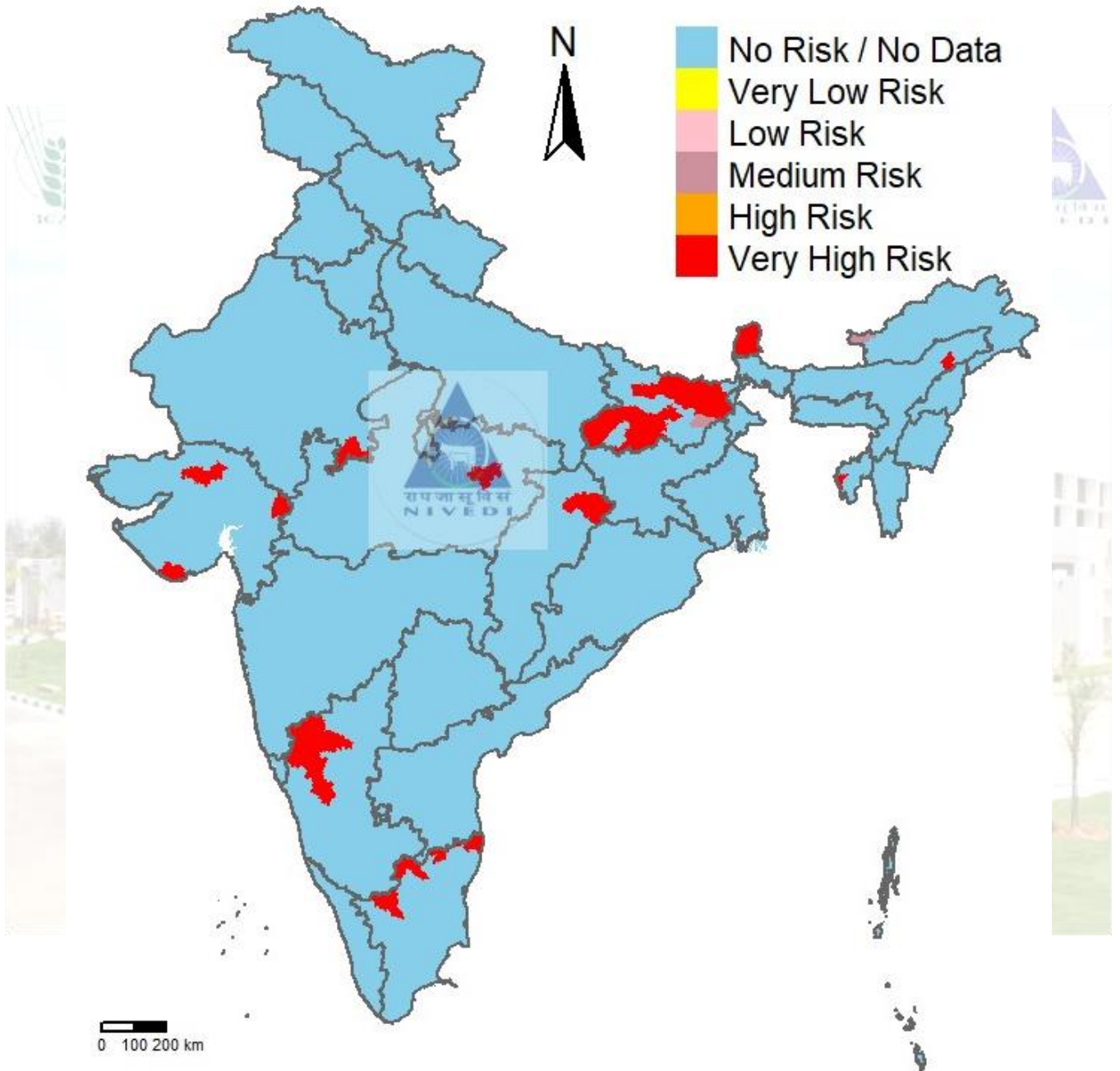




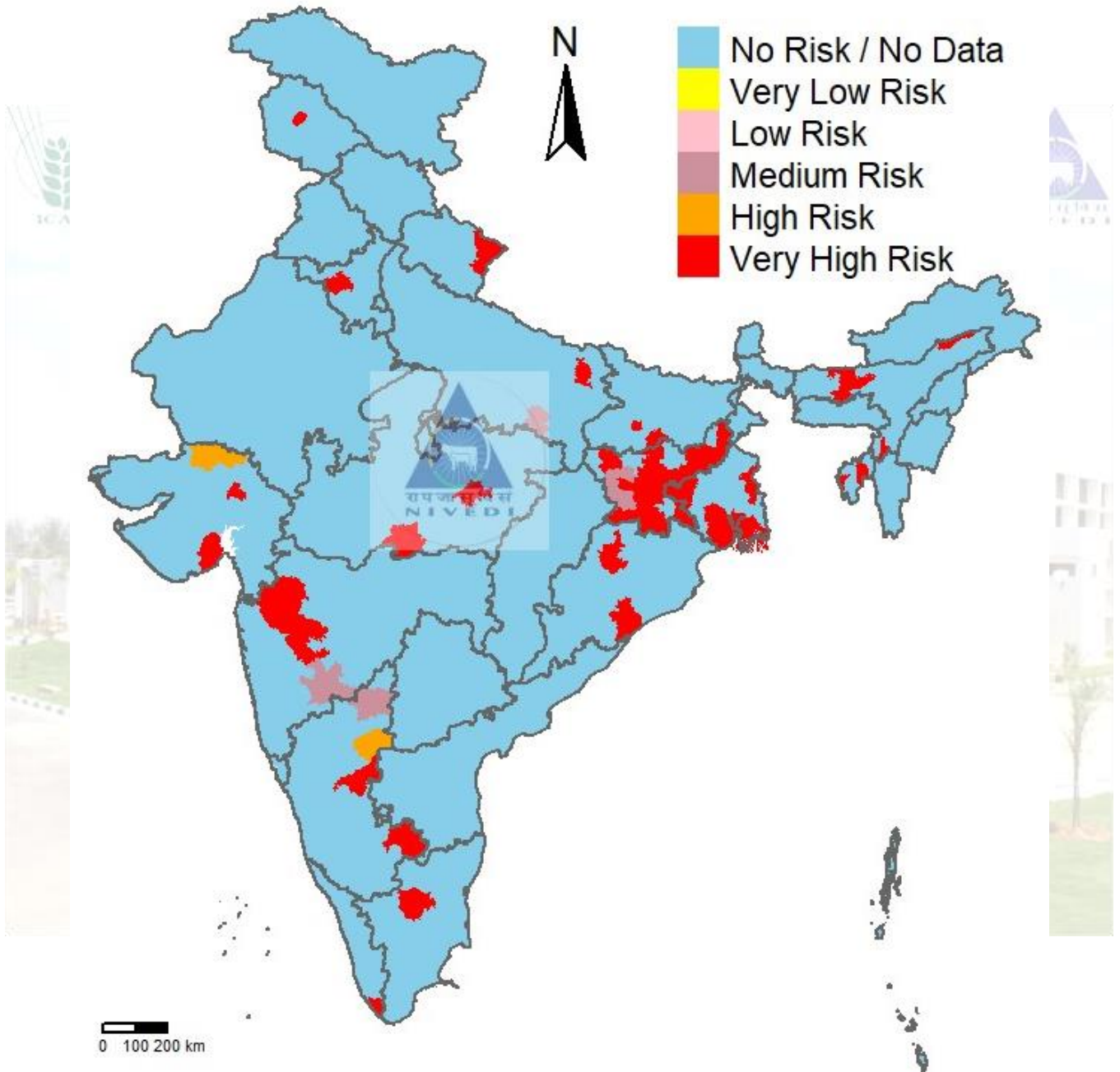
Risk Prediction of Foot and mouth disease for the month of September 2024



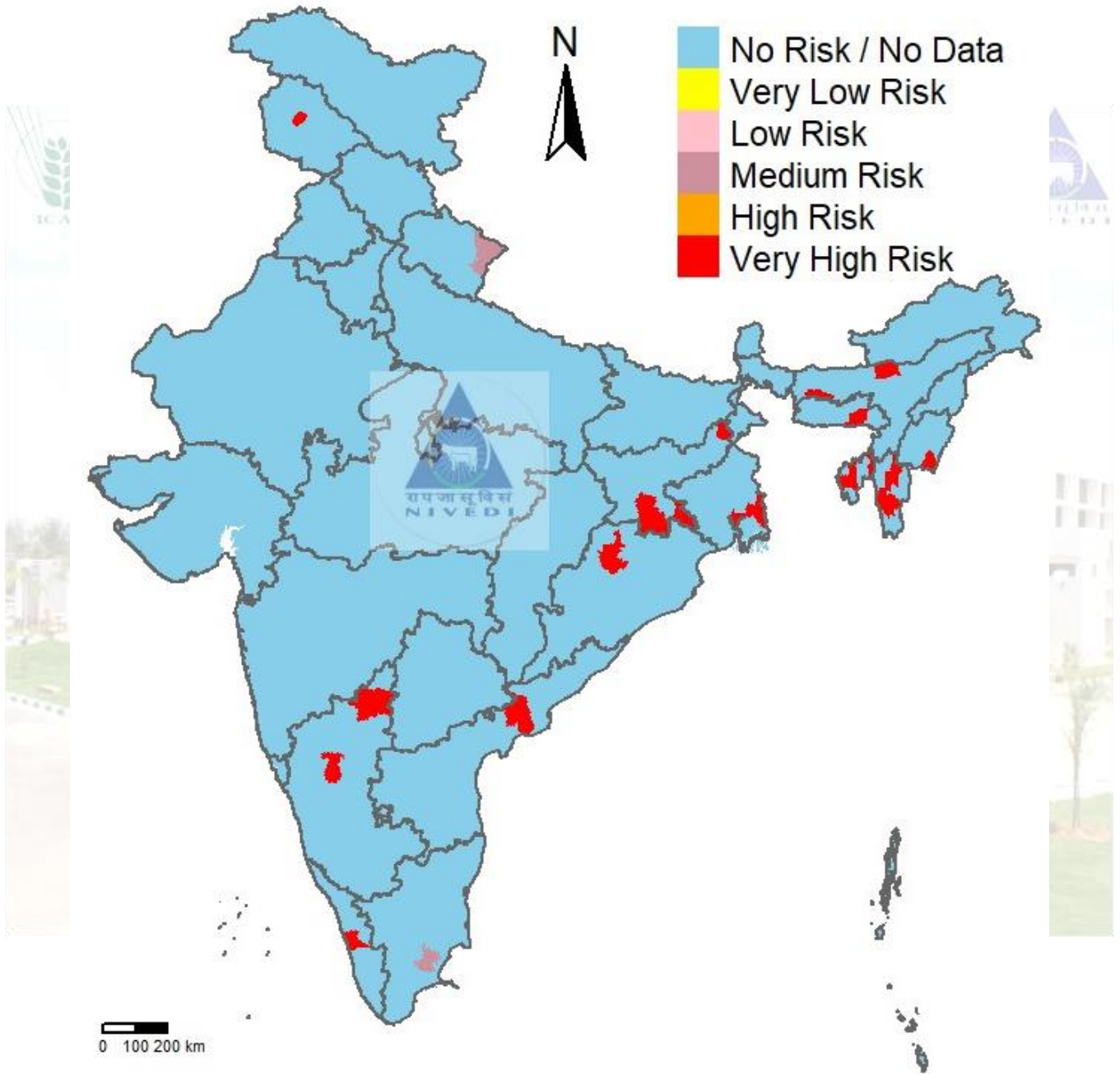
## Risk Prediction of Lumpy Skin Diseases for the month of September 2024



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

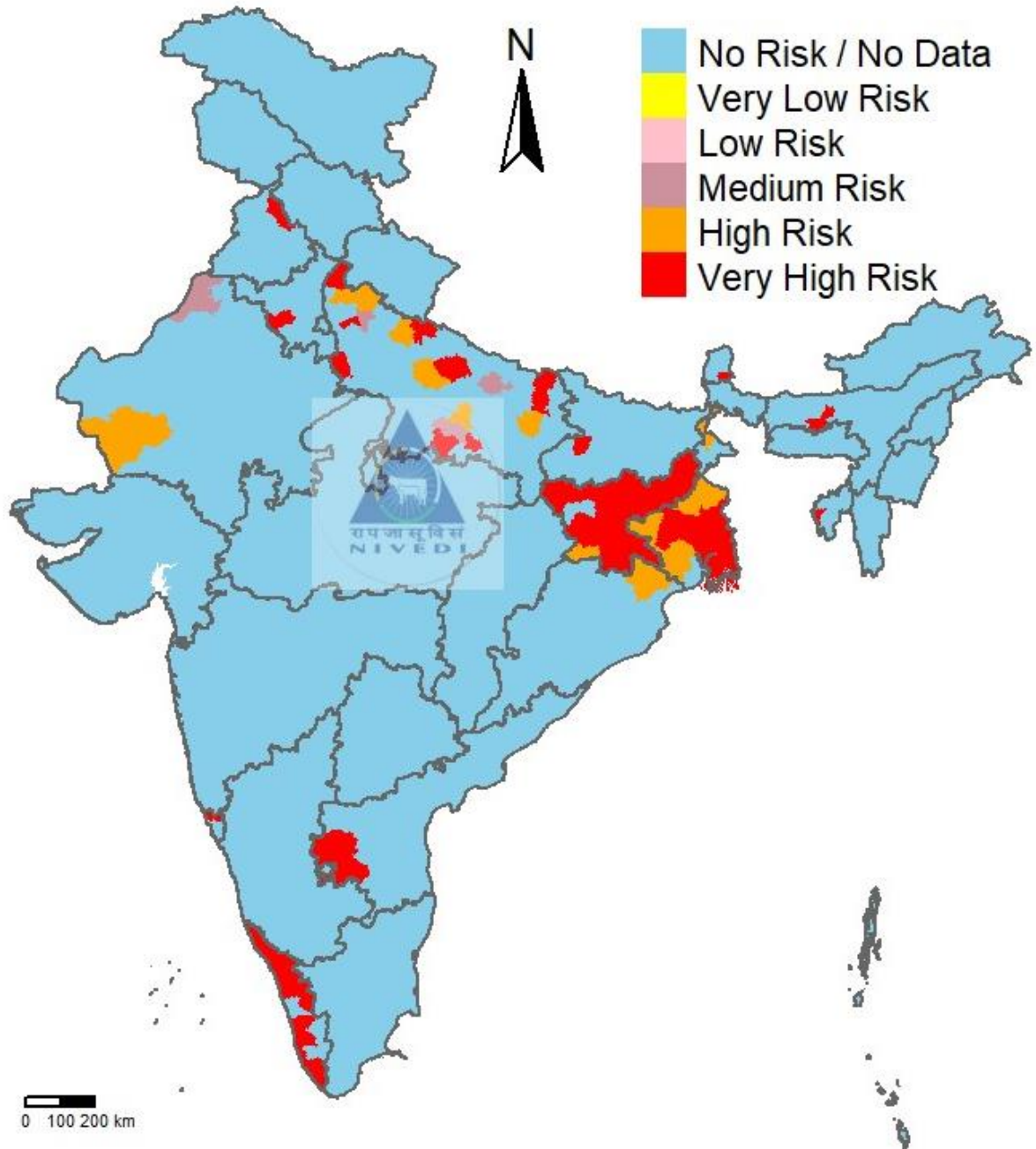


### Risk Prediction of Sheep and Goat pox for the month of September 2024



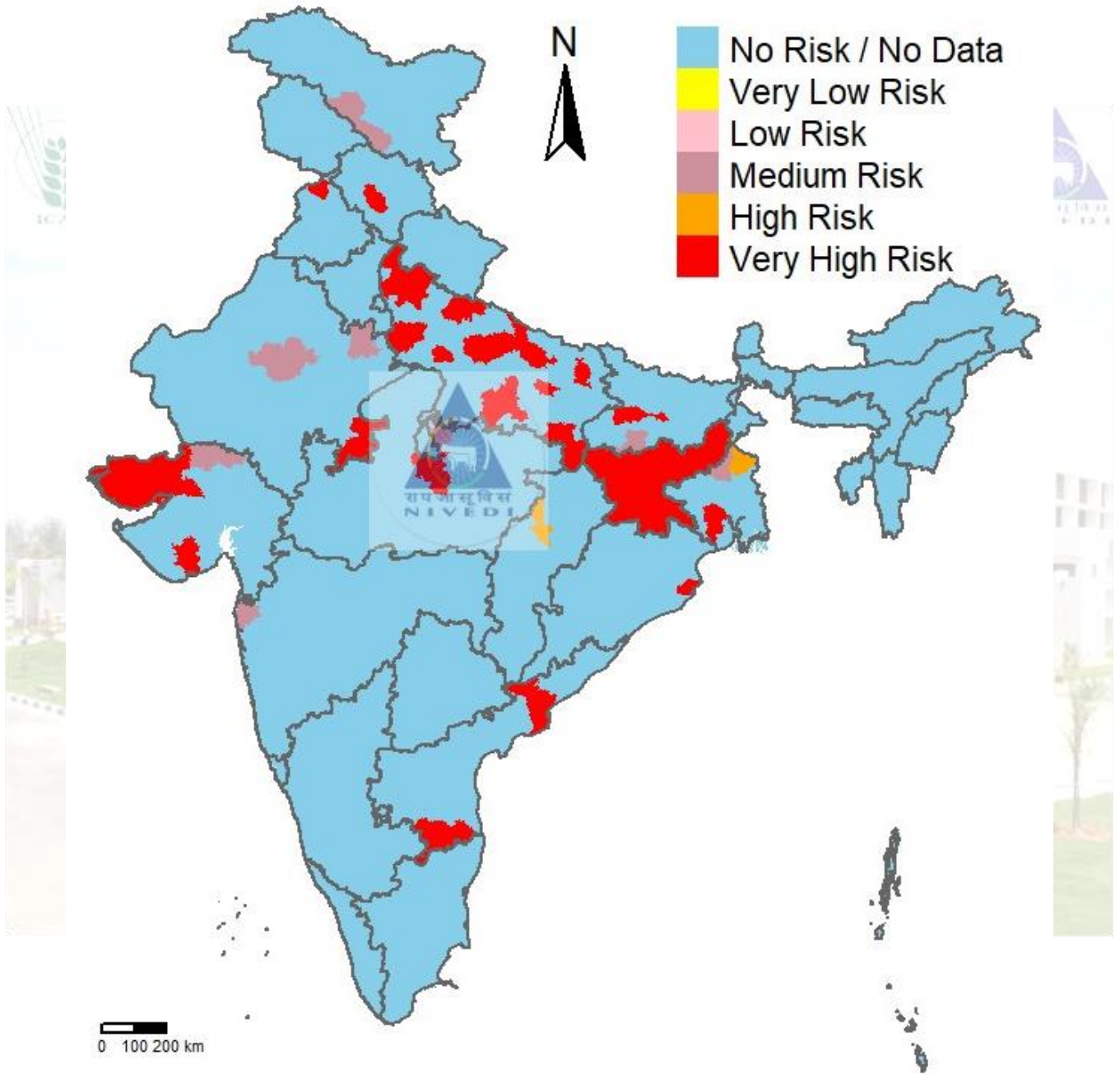


### Risk Prediction of Theileriosis for the month of September 2024



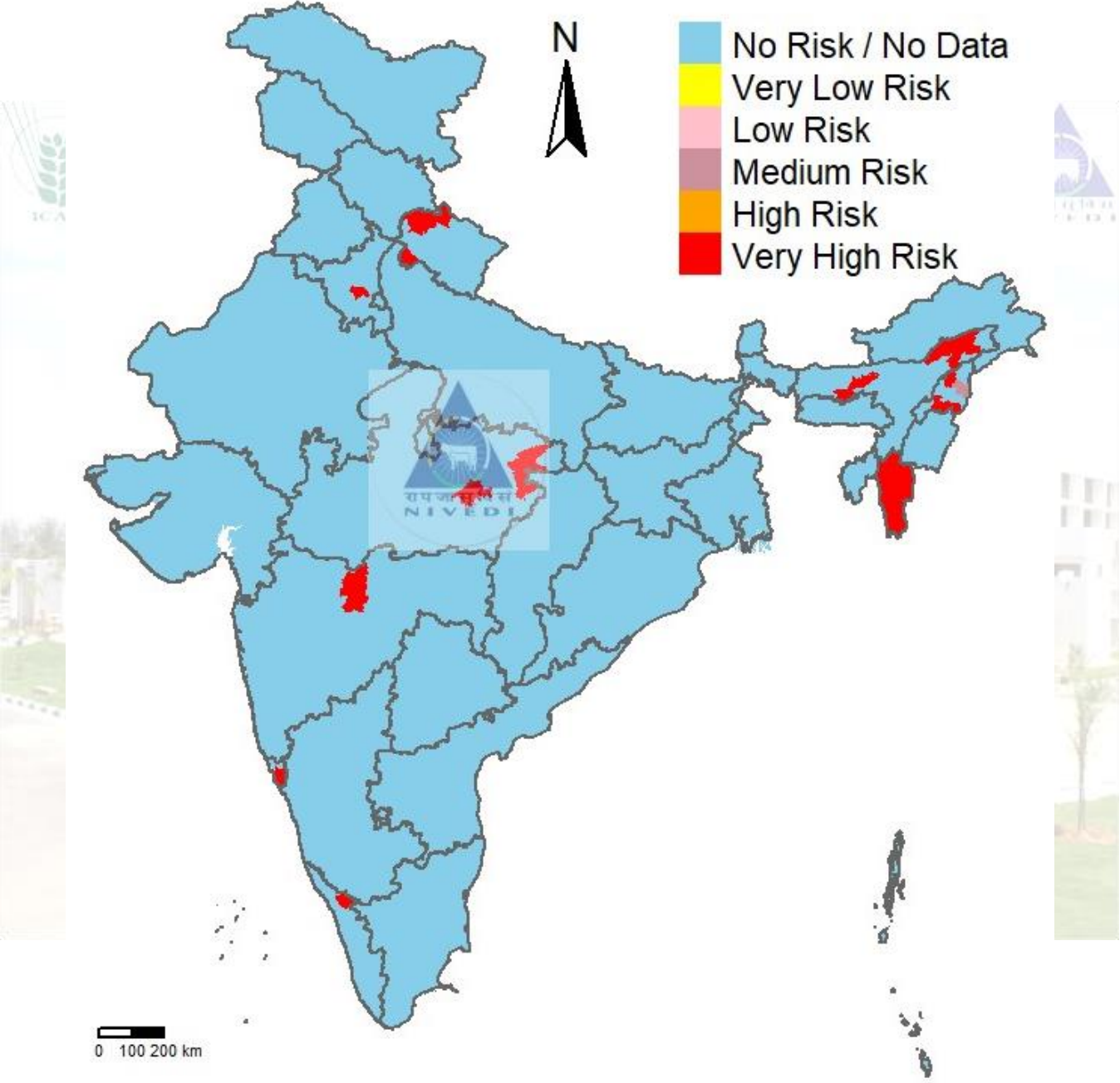


### Risk Prediction of Trypanosomiasis for the month of September 2024

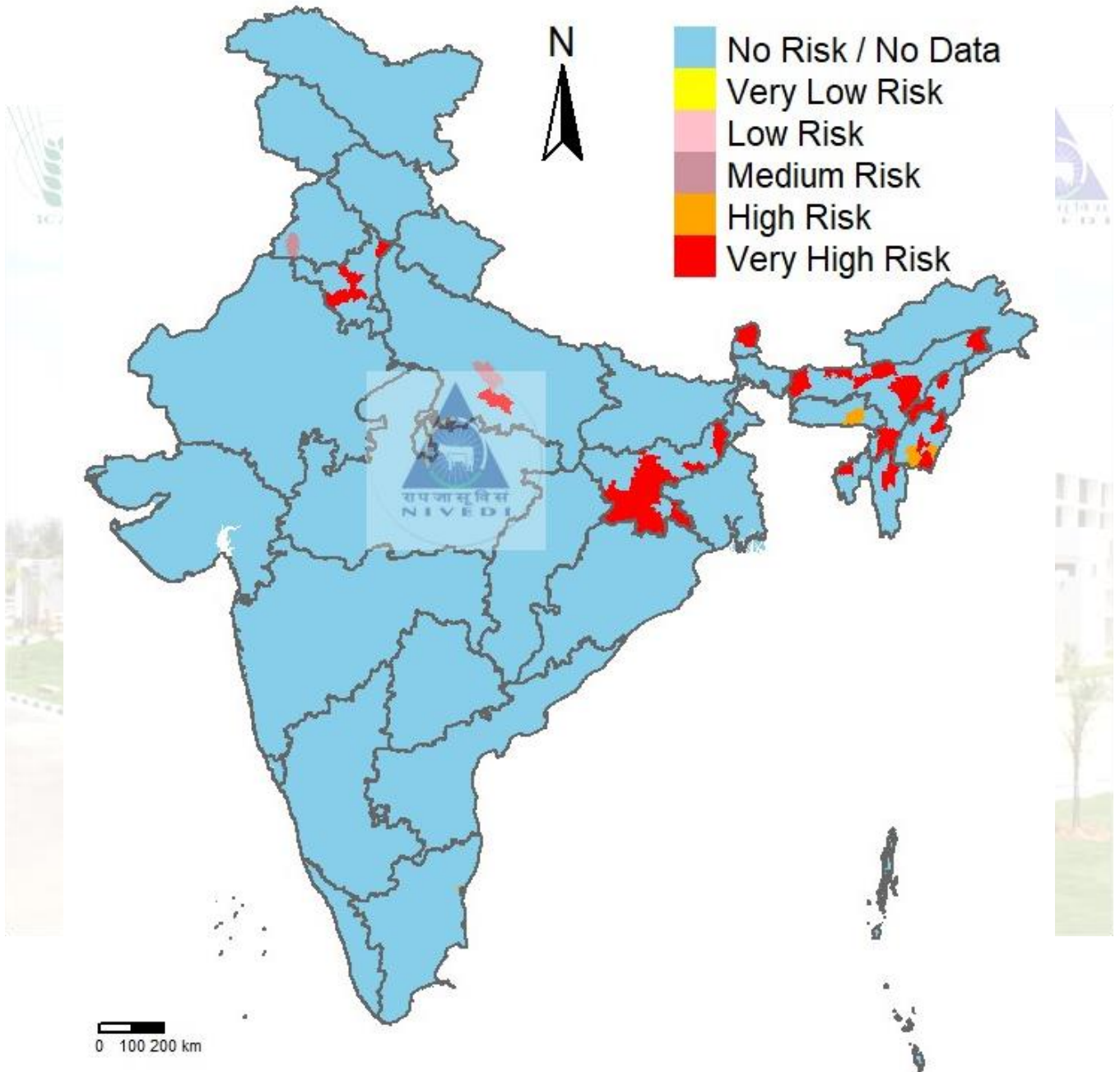


**c) Pig Disease Forewarning Maps**

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



### Risk Prediction of Classical Swine fever for the month of September 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 **June 2024**, a total of **20,38,342** SMS alerts were sent to farmers.

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

Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS	Disease	Districts	Number of Farmer Received SMS
<b>Anthrax</b>	Bagalkot	28281	<b>Foot and Mouth Diseases</b>	Bangalore Urban	28799
	Banglore Rural	41419		Bangalore Rural	41420
	Bellary	3665		Chitradurga	21639
	Chamarajanagar	32566		Dakshina Kannada	42506
	Chikkaballapur	46286		Davanagere	34255
	Davanagere	34255		Gadag	17438
	Koppal	21065		Gulbarga	9053
	Ramanagara	66804		Hassan	100682
	Tumkur	112389		Haveri	35164
<b>Black Quarter</b>	Bidar	11992		Kolar	34835
	Chikmagalur	20505		Koppal	21066
	Davanagere	34255		Mandya	130271
	Dharwad	23702		Mysore	138052
	Hassan	100652		Raichur	7606
	Haveri	35162		Ramanagara	66809
	Kodagu	4028		Shimoga	46046
	Mandya	130264		Tumkur	112406
	Mysore	138030		Udupi	33274
	Raichur	7606		Uttara Kannada	15980
	Shimoga	46038			
	Tumkur	112389			
	Udupi	33272			
	Uttara Kannada	15980			
Yadgir	436				
<b>GRAND TOTAL</b>					<b>2038342</b>





ICAR - National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics

### Customer/Client Feedback Form

Feedback for the Livestock Diseases Risk Forewarning Bulletin of July-2024, Volume 12 and Issue 07

**(Please return this duly fill in after receiving the outbreak report of September-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: 9977222214 Email: drpatel7777@gmail.com	Office of the Disease Investigation Laboratory, Animal Husbandry & Veterinary Department, Gau seva aayog campus, in front of GuruTeg Bahadur Uduan GE Road, Govt. of Chhattisgarh Raipur-492001 Gmail: ddvs-sdilrpr.cg@gov.in
7	Goa (ICAR)	Goa (ICAR)	Dr. Susitha Rajkumar Mob: 9502416520 Email: drsusitharajkumar@gmail.com	Dr. Shirish. D Narnaware (Senior Scientist) Mob: 9414052404 Email: Shirish.Narnaware@icar.org.in Dr. Niceta Cunha Costa Mob: 9673584268 Email: niceta.cunhacosta@gmail.com	ICAR-Central Coastal Agricultural Research Institute, Indian Council of Agricultural Research, Ela, Old Goa – 403402, India Ph: 0832-2284678/79 Fax: 0832-2285649
8	Gujarat	Ahmedabad	Dr. Amit Kanani Mob: 9824021874 Email: amit_kanani@hotmail.com	Dr. Dixeeta bhadarka Mob: 6355207010 Email: dixeetabhadarka@gmail.com	Office of the Deputy Director of Animal Husbandry, FMD Typing Scheme, 1st floor, Wing A, Pashupalan Sankul, Makarba Poultry campus, Makarba Ahmadabad – 380015, Gujarat Ph: 079-26304423 Fax: 079-2630442
9	Haryana	Hisar	Dr. Rajesh Khurana Mob: 9416107869 Email: khurana.rajesh866@gmail.com	Dr. Renu Gupta Mob: 9812351344 Email: drenugupta@gmail.com Dr. Ramesh Kumar Mob: 9416435317 Email: 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: jdrdiihvb@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: mohanpsp@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)