



Extreme Events and Disasters

चरम घटनाएं एवं आपदाएं

Statement 4.01 : Number of Heat Waves in India

विवरण 4.01 : भारत में ऊष्णता लहरों की संख्या

State / UT	1970-79	1980-89	1990-99	2000-09	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र
Andhra Pradesh	8	5	12	6	-	-	5	1	1	23	-	80	65	आंध्र प्रदेश
Assam	-	0	0	5	-	-	-	1	-	-	-	0	0	असम
Bihar	10	11	9	5	1	-	2	-	-	-	-	6	19	बिहार
Chhattisgarh	1	0	1	0	-	-	2	-	3	-	5	6	0	छत्तीसगढ़
Delhi	1	0	4	0	-	-	-	-	-	-	-	10	8	दिल्ली
Gujarat	1	2	4	3	1	-	-	1	1	1	2	11	7	गुजरात
Haryana	1	3	5	13	-	-	-	-	-	-	-	25	17	हरियाणा
Himachal Pradesh	-	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	हिमाचल प्रदेश
Jharkhand	-	0	0	5	5	-	9	2	-	-	-	21	7	झारखंड
Karnataka	1	1	0	2	-	-	-	-	-	-	2	0	0	कर्नाटक
Kerala	-	0	0	1	-	1	-	-	1	-	10	0	0	केरल
Madhya Pradesh	1	4	7	10	1	-	-	1	-	1	2	50	50	मध्य प्रदेश
Maharashtra	3	12	14	37	5	2	3	2	4	-	5	23	43	महाराष्ट्र
Mizoram	-	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	0	0	मिजोरम
Odisha	2	5	7	31	2	1	3	1	10	3	2	41	22	ओडिशा
Punjab	1	8	4	31	-	-	1	-	-	-	-	25	7	पंजाब
Rajasthan	5	5	32	29	3	-	-	2	3	2	-	144	173	राजस्थान
Tamil Nadu	-	1	2	4	-	-	-	-	-	-	2	30	6	तमिलनाडु
Telangana	1	0	5	0	-	-	-	1	1	-	-	9	0	तेलंगाना
Uttar Pradesh	6	13	4	15	1	-	4	-	-	-	-	32	49	उत्तर प्रदेश
Uttarakhand	-	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	5	5	उत्तराखंड
West Bengal	2	8	20	19	1	-	8	2	6	5	6	6	6	पश्चिम बंगाल
Chandigarh	0	3	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	चंडीगढ़
Puducherry	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	पुदुचेरी
Grand Total	44	82	131	226	21	4	37	14	30	35	37	524	484	कुल योग

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.02 : Number of Cold Waves in India
विवरण 4.02 : भारत में शीत लहरों की संख्या

Sl. No. क्र. सं.	State/UT	1970-79	1980-89	1990-99	2000-09	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र
1	Andhra Pradesh	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	25	6	आंध्र प्रदेश
2	Bihar	14	22	29	17	6	3	2	1	-	-	1	22	16	बिहार
3	Chhattisgarh	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	0	1	छत्तीसगढ़
4	Delhi	-	1	-	4	-	-	-	-	2	-	1	0	7	दिल्ली
5	Gujarat	7	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	0	4	गुजरात
6	Haryana	-	4	6	19	4	-	-	1	2	-	-	12	15	हरियाणा
7	Himachal Pradesh	3	4	3	8	-	-	-	-	-	2	-	1	1	हिमाचल प्रदेश
8	Jammu and Kashmir	5	10	2	2	2	2	-	-	-	-	-	15	21	जम्मू एवं कश्मीर
9	Jharkhand	-	-	-	3	4	5	4	2	-	-	1	3	2	झारखंड
10	Madhya Pradesh	5	4	1	1	-	1	1	3	2	1	1	14	24	मध्य प्रदेश
11	Maharashtra	3	4	3	2	-	1	-	1	1	-	-	11	19	महाराष्ट्र
12	Odisha	-	-	1	3	-	1	-	-	-	-	-	11	15	ओडिशा
13	Punjab	1	24	3	19	5	-	-	1	1	-	-	0	2	पंजाब
14	Rajasthan	7	2	37	31	1	2	1	1	5	1	-	91	36	राजस्थान
15	Uttar Pradesh	14	24	13	28	6	6	3	1	6	2	2	54	29	उत्तर प्रदेश
16	Uttarakhand	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	उत्तराखंड
17	West Bengal	2	2	23	8	1	2	1	1	-	-	1	17	2	पश्चिम बंगाल
18	Chandigarh	-	2	-	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	चंडीगढ़
19	Northwest India	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	उत्तर पश्चिम भारत
Grand Total		62	106	124	153	33	24	13	12	19	6	8	276	200	कुल योग

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.03 : Number of cyclonic storms formed over the North Indian Ocean

विवरण 4.03 : उत्तरी हिंद महासागर के ऊपर निर्मित चक्रवाती तूफानों की संख्या

Year वर्ष	Jan जनवरी	Feb फरवरी	March मार्च	April अप्रैल	May मई	June जून	July जुलाई	Aug अगस्त	Sept सितंबर	Oct अक्टूबर	Nov नवंबर	Dec दिसंबर	Total कुल
1967										1			1
1977											2		2
1988											1		1
1989					1		1		1				3
1990					2								2
1981-90					3	1	1	1	5	9	3	2	25
1991											2		2
1992											2		2
1993												1	1
1994										2			2
1995											3		3
1996						4					2		6
1998						1					1		2
1999					1					3			4
2000											1		1
1991-2000					1	5				5	11	1	23
2001										1			1
2002											2		2
2003												1	1
2004					1								1
2005									1			2	3
2006	1												1
2007											1		1
2008										2	2		4
2009					1						1		2
2010					1						1		2
2001-2010	1				3				1	3	7	3	18
2011												1	1
2012										2			2
2013										2	1		3
2014										1			1
2015							1						1
2016					1							1	2
2017				1	1							1	3
2018					2				1	2	1	1	7
Grand Total	1			1	15	7	4	3	12	30	36	12	121

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.04: Major natural disasters in India

विवरण 4.04 : भारत में प्रमुख प्राकृतिक आपदाएं

Sl. No. क्र. सं.	Year वर्ष	Type	Affected Population Location/Area	प्रकार	प्रभावित आबादी अवस्थिति/क्षेत्र
1	1990	Cyclone	Andhra Pradesh	चक्रवात	आंध्र प्रदेश
2	1993	Earthquake	Latur, Marathwada region of Maharashtra	भूकंप	लातूर, महाराष्ट्र का मारठवाडा क्षेत्र
3	1996	Cyclone	Andhra Pradesh	चक्रवात	आंध्र प्रदेश
4	1999	Cyclone	Odisha	चक्रवात	ओडिशा
5	2001	Earthquake	Rapar, Bhuj, Bhachau, Anjar, Ahmedabad and Surat in Gujarat State	भूकंप	गुजरात में रापर, भुज, भचाऊ, अंजार, अहमदाबाद और सूरत
6	2004	Tsunami	Coastline of Tamil Nadu, Kerala, Andhra Pradesh, Puducherry and Andaman and Nicobar Islands of India	सुनामी	भारत के तमिलनाडु, केरल, आंध्र प्रदेश, पुदुचेरी और अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह की तटीय रेखा
7	2005	Earthquake	Mostly Pakistan, Partially Kashmir	भूकंप	अधिकांशतः पाकिस्तान, आंशिक रूप से कश्मीर
8	2005	Floods	Maharashtra State	बाढ़	महाराष्ट्र राज्य
9	2008	Cyclone Nisha	Tamil Nadu	निशा चक्रवात	तमिलनाडु
10	2008	Kosi Floods	North Bihar	कोसी की बाढ़	उत्तरी बिहार
11	2009	Floods	Andhra Pradesh, Karnataka	बाढ़	आंध्र प्रदेश, कर्नाटक
12	2009	Drought	252 Districts in 10 States	सूखा	10 राज्यों में 252 जिले
13	2010	Cloudburst	Leh, Ladakh in Jammu & Kashmir	बादल फटना	जम्मू एवं कश्मीर में लेह, लद्दाख
14	2011	Earthquake	North Eastern India with epicenter near Nepal Border and Sikkim	भूकंप	नेपाल सीमा एवं सिक्किम के निकट अधिकांश के साथ उत्तर पूर्वी भारत
15	2011	Floods	19 Districts of Odisha	बाढ़	ओडिशा के 19 जिले
16	2011	Earthquake	Sikkim, West Bengal, Bihar	भूकंप	सिक्किम, पश्चिम बंगाल, बिहार
17	2011	Cyclone Thane	Tamil Nadu, Puducherry	थाणे चक्रवात	तमिलनाडु, पुदुचेरी
18	2012	Floods	Assam	बाढ़	असम
19	2012	Floods	Uttarkashi, Rudraprayag and Bageshwar Districts of Uttarakhand	बाढ़	उत्तराखंड के उत्तरकाशी, रुद्रप्रयाग एवं बागेश्वर जिले
20	2012	Cyclone Nilam	Tamil Nadu	नीलम चक्रवात	तमिलनाडु

Statement 4.04: Major natural disasters in India

विवरण 4.04 : भारत में प्रमुख प्राकृतिक आपदाएं

Sl. No. क्र. सं.	Year वर्ष	Type	Affected Population Location/Area	प्रकार	प्रभावित आबादी अवस्थिति/क्षेत्र
21	2013	Cyclone Mahasen	Tamil Nadu	महसैन चक्रवात	तमिलनाडु
22	2013	Floods/Landslides	Uttarakhand and Himachal Pradesh	बाढ़/भूस्खलन	उत्तराखंड एवं हिमाचल प्रदेश
23	2013	Cyclone Phailin	Odisha and Andhra Pradesh	फाईलीन चक्रवात	ओडिशा एवं आंध्र प्रदेश
24	2013	Floods	Andhra Pradesh	बाढ़	आंध्र प्रदेश
25	2013	Floods	Odisha	बाढ़	ओडिशा
26	2014	Cyclone Hud Hud	Andhra Pradesh & Odisha	हुदहुद चक्रवात	आंध्र प्रदेश एवं ओडिशा
27	2014	Floods	Jammu & Kashmir	बाढ़	जम्मू एवं कश्मीर
28	2015	Cyclonic Storms	West Bengal	चक्रवाती तूफान	पश्चिम बंगाल
29	2015	Floods and Heavy Rains	Tamil Nadu	बाढ़ एवं भारी वर्षा	तमिलनाडु
30	2015	Floods and Heavy Rains	Rajasthan	बाढ़ एवं भारी वर्षा	राजस्थान
31	2015	Floods and Heavy Rains	Andhra Pradesh	बाढ़ एवं भारी वर्षा	आंध्र प्रदेश
32	2015	Floods and Heavy Rains	Gujarat	बाढ़ एवं भारी वर्षा	गुजरात
33	2016	Cyclonic Storms	Tamil Nadu	चक्रवाती तूफान	तमिलनाडु
34	2017	Lightning	Odisha & Maharashtra	आकाशीय बिजली	ओडिशा और महाराष्ट्र
35	2018	Floods and Heavy Rains	Kerala & Uttar Pradesh	बाढ़ एवं भारी वर्षा	केरल और उत्तर प्रदेश

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.05 : Major earthquakes in India

विवरण 4.05 : भारत में बड़े भूकंप

Sl. No. क्र. सं.	Date तिथि	Lattitude अक्षांश	Longitude देशान्तर	Magnitude परिमाण	Region	क्षेत्र
		(Degree N) (डिग्री उत्तर)	(Degree E) (डिग्री पूर्व)			
1	16.06.1819	24.00	70.00	8.0	Kutch	कच्छ
2	12.06.1897	25.00	92.00	8.7	Assam	असम
3	04.04.1905	32.30	76.25	8.0	Kangra	कांगड़ा
4	15.01.1934	26.60	86.80	8.3	India-Nepal Border	भारत-नेपाल सीमा
6	26.06.1941	12.40	92.50	8.1	Andaman Islands	अंडमान द्वीपसमूह
7	15.08.1950	28.46	96.66	8.5	Assam	असम
8	06.08.1988	25.14	95.12	5.8	Burma-India Border	बर्मा-भारत सीमा
9	20.08.1988	26.78	86.61	6.5	Nepal-India Border	नेपाल-भारत सीमा
10	19.10.1991	30.75	78.86	6.6	West UP Hills(Uttarkashi)	पश्चिमी उत्तर प्रदेश की पहाड़ियां (उत्तरकाशी)
11	30.09.1993	18.07	76.00	6.3	Latur, Osmanabad	लातूर, उस्मानाबाद
12	22.05.1997	23.08	80.06	6.0	Jabalpur	जबलपुर
13	29.03.1999	30.41	79.42	6.8	Uttar Pradesh	उत्तर प्रदेश
14	26.01.2001	23.40	70.28	7.9	Gujarat	गुजरात
15	08.10.2005	34.6	37	7.6	Pakistan & Kashmir	पाकिस्तान एवं कश्मीर
16	10.08.2009	14.1	92.8	7.7	Andaman Islands	अंडमान द्वीपसमूह
17	18.09.2011	27.72	88.06	6.9	Gangtok, Sikkim	गंगटोक, सिक्किम
18	05.03.2012	28.60	77.40	5.2	New Delhi	नई दिल्ली
19	25.04.2012	9.90	94.00	6.2	Andaman & Nicobar Islands	अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह

Statement 4.05 : Major earthquakes in India
विवरण 4.05 : भारत में बड़े भूकंप

Sl. No. क्र. सं.	Date तिथि	Lattitude अक्षांश	Longitude देशान्तर	Magnitude परिमाण	Region	क्षेत्र
		(Degree N) (डिग्री उत्तर)	(Degree E) (डिग्री पूर्व)			
20	21.03.2014	7.60	94.40	6.7	Andaman & Nicobar Islands	अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह
21	25.04.2015	28.14	84.70	7.8	Northern India, N-E India	उत्तर भारत, पूर्वोत्तर भारत
22	25.04.2015	28.19	84.86	6.6	Northern India	उत्तर भारत
23	26.04.2015	27.79	85.97	6.7	Northern India, N-E India	उत्तर भारत, पूर्वोत्तर भारत
24	12.05.2015	27.79	85.97	6.7	Northern India, N-E India	उत्तर भारत, पूर्वोत्तर भारत
25	28.06.2015	26.50	90.10	5.6	Dibrugarh, Assam	डिब्रूगढ़, असम
26	26.10.2015	36.14	71.50	7.7	Northern India, Pakistan, Afghanistan	उत्तर भारत, पाकिस्तान, अफगानिस्तान
27	03.01.2016	24.80	93.60	6.7	N-E India	पूर्वोत्तर भारत
28	17.11.2017	30.10	95.10	6.4	China-India(Arunachal Pradesh) Border Region	चीन-भारत (अरुणाचल प्रदेश) सीमा क्षेत्र
29	07.01.2018	24.70	94.70	6.0	Myanmar -India (Manipur) Border Region	म्यांमार -भारत (मणिपुर) सीमा क्षेत्र

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.06 : Deaths due to Heat Waves and Cold Waves in India

विवरण 4.06 : भारत में ऊष्णता लहरों एवं शीत लहरों के कारण मृत्यु

Year वर्ष	Heat Wave ऊष्णता लहर	Cold Wave शीत लहर
1970-74	2029	785
1975-79	459	235
1980-84	450	1083
1985-89	1055	1105
1990-94	632	522
1995-99	2284	585
2000	55	368
2001	56	490
2002	807	107
2003	1539	1156
2004	117	462
2005	585	90
2006	135	58
2007	419	63
2008	111	114
2009	216	79
2010	242	450
2011	12	722
2012	729	139
2013	1433	271
2014	547	58
2015	2081	18
2016	137	42
2017	375	51
2018	16	136

Source: India Meteorological Department, Ministry of Earth Sciences

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Statement 4.07 : Year-wise damage due to natural extreme events in India

विवरण 4.07 : भारत में प्राकृतिक चरम घटनाओं के कारण वर्षवार क्षति

Year वर्ष	Live Lost human (in No) मानव मृत्यु (संख्या)	Cattle Lost (in No) मवेशी मृत्यु (संख्या)	Houses damaged (in No) क्षतिग्रस्त मकान (संख्या)	Cropped areas affecte (in Lakh hectares) प्रभावित शस्य क्षेत्रफल (लाख हेक्टेयर में)
2001-02	834	21269	346878	18.72
2002-03	898	3729	462700	21.00
2003-04	1992	25393	682209	31.98
2004-05	1995	12389	1603300	32.53
2005-06	2698	110997	2120012	35.52
2006-07	2402	455619	1934680	70.87
2007-08	3764	119218	3527041	85.13
2008-09	3405	53833	1646905	35.56
2009-10	1677	128452	1359726	47.13
2010-11	2310	48778	1338619	46.25
2011-12	1600	9126	876168	18.87
2012-13	946	24293	667319	14.44
2013-14	5677*	102998	1210227	63.75
2014-15	1674	92180	725390	26.85
2015-16	1460	59057	1313371	31.09
2016-17 (P)	1487	41965	546518	25.49
2017-18 (P)	2057	46488	915878	47.44

Source: Annual Reports 2016-17 & 2017-18, Ministry of Home Affairs

स्रोत: वार्षिक रिपोर्ट 2016-17 एवं 2017-18, गृह मंत्रालय

(P) Provisional/अनंतिम as on 31.12.2016 and 31.12.2017

Statement 4.08 : State-wise damage due to natural extreme events

विवरण 4.08 : प्राकृतिक चरम घटनाओं के कारण राज्यवार क्षति

S.No. क्र. सं.	State/UT	2016 -17				2017 -18(P)				राज्य/संघ राज्य क्षेत्र
		No. of Human lives lost मानव मृत्यु की संख्या	No. of Cattle heads lost पशुओं की मृत्यु की संख्या	No. of Houses damaged खतिग्रस्त मकानों की संख्या	Cropped area affected (lakh hectares) प्रभावित शस्य क्षेत्रफल (लाख हेक्टेयर में)	No. of Human lives lost मानव मृत्यु की संख्या	No. of Cattle heads lost पशुओं की मृत्यु की संख्या	No. of Houses damaged खतिग्रस्त मकानों की संख्या	Cropped area affected (lakh hectares) प्रभावित शस्य क्षेत्रफल (लाख हेक्टेयर में)	
1	Andhra Pradesh	19	-	3,351	0.46	31	55	6557	0.45	आंध्र प्रदेश
2	Arunachal Pradesh	41	15,671	354	0.02	48	3564	1379	0.08	अरुणाचल प्रदेश
3	Assam	44	3,191	66,887	2.35	160	2763	111070	2.8	असम
4	Bihar	243	5,383	129,922	3.72	514	275	118410	8.1	बिहार
5	Chhattisgarh	9	15	694	2.98	52	102	909	0	छत्तीसगढ़
6	Goa	-	-	119	-	1	0	61	0	गोवा
7	Gujarat	85	252	128	-	229	16381	42834	11.12	गुजरात
8	Haryana	3	-	8	-	-	-	-	-	हरियाणा
9	Himachal Pradesh	40	136	2,283	0.20	75	199	2195	0.8	हिमाचल प्रदेश
10	Jammu & Kashmir	3	-	-	-	7	4	90	-	जम्मू एवं कश्मीर
11	Jharkhand	8	-	1,483	-	12	3	2668	-	झारखंड
12	Karnataka	48	183	23,654	3.78	70	745	1533	-	कर्नाटक
13	Kerala	48	56	5,770	0.017	130	77	5880	-	केरल
14	Madhya Pradesh	184	400	80,000	-	-	-	-	-	मध्य प्रदेश
15	Maharashtra	145	1,035	8,164	0.15	134	164	-	-	महाराष्ट्र
16	Manipur	-	-	49,436	0.018	16	2902	17821	0.55	मणिपुर
17	Meghalaya	4	-	-	-	11	-	163	-	मेघालय
18	Mizoram	-	-	-	-	13	14	3452	0.09	मिजोरम
19	Nagaland	-	1,200	3,537	-	22	665	7700	0.05	नागालैंड
20	Odisha	3	-	-	-	8	399	562	0.42	ओडिशा
21	Punjab	12	-	98	0.005	4	6	34	-	पंजाब
22	Rajasthan	82	635	15,010	-	80	5711	54776	8.34	राजस्थान
23	Sikkim	13	2,090	361	0.018	11	80	810	0.01	सिक्किम
24	Tamil Nadu	6	-	-	-	48	8671	13465	0.07	तमिलनाडु
25	Telangana	46	6,535	19,435	1.23	-	-	-	-	तेलंगाना
26	Tripura	5	1	937	-	17	13	3222	-	त्रिपुरा
27	Uttar Pradesh	82	287	46,793	5.97	110	101	21545	3.96	उत्तर प्रदेश
28	Uttarakhand	114	1,575	3,324	0.10	57	737	1380	-	उत्तराखंड
29	West Bengal	200	3,320	84,765	4.48	197	2857	497362	10.6	पश्चिम बंगाल
30	Puducherry	-	-	5	-	-	-	-	-	पुदुचेरी
	Total	1,487	41,965	546,518	25.49	2,057	46,488	915,878	47.440	कुल

Source: Annual Report - 2016-17 & 2017-18, Ministry of Home Affairs

(P): Provisional/अनंतिम

स्रोत: वार्षिक रिपोर्ट 2016-17 एवं 2017-18, गृह मंत्रालय

Statement 4.09: Number of deaths by type of natural extreme event

विवरण 4.09 : प्राकृतिक चरम घटना के प्रकार के अनुसार मौतों की संख्या

Sl.No क्रम संख्या	Causes	2010		2011		2012		2013		2014		2015		कारण
		Number of Deaths	% to total deaths	Number of Deaths	% to total deaths	Number of Deaths	% to total deaths	Number of Deaths	% to total deaths	Number of Deaths	% to total deaths	Number of Deaths	% to total deaths	
		मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	मौतों की संख्या	कुल मौतों का प्रतिशत	
1	Avalanche	45	0.18	60	0.25	40	0.17	52	0.2	23	0.1	38	0.4	हिमस्खलन
2	Cyclone/tornado/Tsunami	106	0.42	117	0.49	47	0.20	52	0.2	104	0.5	28	0.3	चक्रवात/टॉरनाडो/सुनामी
3	Earthquake	8	0.03	69	0.29	3	0.01	9	0.0	2	0.0	92	0.9	भूकंप
4	Epidemic	57	0.23	127	0.54	80	0.35	57	0.3	48	0.2	218	2.1	महामारी
5	Exposure to Cold	937	3.74	849	3.58	997	4.34	946	4.2	913	4.5	1149	10.9	शीत लगना
6	Flood	965	3.85	585	2.47	420	1.83	700	3.1	541	2.7	846	8.0	बाढ़
7	Forest Fire	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.0	11	0.1	19	0.2	वनाग्नि
8	Heat Stroke	1274	5.08	793	3.35	1247	5.43	1216	5.3	1248	6.2	1908	18.2	लू
9	Landslide	347	1.38	302	1.27	282	1.23	264	1.2	499	2.5	232	2.2	भूःस्खलन
10	Lightening	2622	10.46	2550	10.76	2263	9.86	2833	12.4	2582	12.8	2641	25.1	बिजली गिरना
11	Starvation/Thirst	210	0.84	136	0.57	217	0.95	109	0.5	50	0.2	30	0.3	भुखमरी/प्यास
12	Torrential Rains	123	0.49	170	0.72	203	0.88	142	0.6	156	0.8	195	1.9	मूसलाधार वर्षा
13	Other Natural Causes	18372	73.29	17932	75.69	17161	74.74	16379	72.0	14024	69.4	3114	29.6	अन्य प्राकृतिक कारण
	Total	25066	100.0	23690	100.0	22960	100.0	22759	100.0	20201	100.0	10510	100.0	कुल

Source :Annual Report, NCRB

स्रोत : वार्षिक रिपोर्ट, एनसीआरबी

Statement 4.10: Drought years with percentage of affected area

विवरण 4.10 : प्रभावित क्षेत्र के प्रतिशत के साथ सूखा वर्ष

Sl. No. क्र. सं.	Year वर्ष	Moderate drought (%) साधारण सूखा (प्रतिशत)	Severe drought (%) गंभीर सूखा (प्रतिशत)	Total (%) कुल (प्रतिशत)
1	1877	30.6	28.9	59.5
2	1891	22.4	0.3	22.7
3	1899	44.1	24.3	68.4
4	1901	19.3	10.7	30.0
5	1904	17.5	16.9	34.4
6	1905	25.2	12.0	37.2
7	1907	27.9	1.2	29.1
8	1911	13.0	15.4	28.4
9	1913	24.5	0.0	24.5
10	1915	18.8	3.4	22.2
11	1918	44.3	25.7	70.0
12	1920	35.7	2.3	38.0
13	1925	21.1	0.0	21.1
14	1939	17.8	10.7	28.5
15	1941	35.5	0.0	35.5
16	1951	35.1	0.0	35.1
17	1965	38.3	0.0	38.3
18	1966	35.4	0.0	35.4
19	1968	22.0	0.0	21.9
20	1972	36.6	3.8	40.4
21	1974	27.1	6.9	34.0
22	1979	33.0	1.8	34.8
23	1982	29.1	0.0	29.1
24	1985	25.6	16.7	42.3
25	1987	29.8	17.9	47.7
26	2002	19.0	10.0	29.0
27	2009	32.5	13.5	46.0

Note: Data pertaining to drought has not been updated as IMD does not declare drought now.

Source: India Meteorological Department ; Disaster Management in India-2011, Ministry of Home Affairs

स्रोत: भारत मौसम विज्ञान विभाग; भारत में आपदा प्रबंधन-2011, गृह मंत्रालय

Statement 4.11 : State-wise, year-wise number of drought affected districts

विवरण 4.11 : सूखा प्रभावित जिलों की राज्यवार, वर्षवार संख्या

Sl.No. क्र. सं.	State	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	राज्य
1	Andhra Pradesh	13	4			13		13	6	3	6	10	7	4	आंध्र प्रदेश
2	Assam		20			27									असम
3	Bihar					26	38			33					बिहार
4	Chhattisgarh											25		20	छत्तीसगढ़
5	Gujarat								16			6			गुजरात
6	Haryana										21				हरियाणा
7	Himachal Pradesh	12				12									हिमाचल प्रदेश
8	Jammu & Kashmir					18									जम्मू एवं कश्मीर
9	Jharkhand	22				24	24					22			झारखंड
10	Karnataka		23		21	20		24	26	22	9	24			कर्नाटक
11	Kerala					14			14				14		केरल
12	Madhya Pradesh		10	38		37						43		18	मध्य प्रदेश
13	Maharashtra					28		15	17		26	28			महाराष्ट्र
14	Manipur					9									मणिपुर
15	Nagaland					11									नागालैंड
16	Odisha					17	16					25			ओडिशा
17	Punjab														पंजाब
18	Rajasthan	22	22		12	26			12	29		23	13	13	राजस्थान
19	Tamil Nadu								31						तमिलनाडु
20	Telangana											7			तेलंगाना
21	Uttar Pradesh			9		56					43	49			उत्तर प्रदेश
22	Uttarakhand	11		9	11							8			उत्तराखंड
23	West Bengal		6				11								पश्चिम बंगाल
24	Puducherry												2		पुदुचेरी
Total		80	85	56	44	338	89	52	122	87	105	270	36	55	कुल

Source: Farmers' Portal, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare (as retrieved on 15.03.2018)

Note : 1. Blank Cells indicate nil.

स्रोत: कृषक पोर्टल, कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय (15.03.2018 को पुनः यथाप्राप्त)

2. No updated information hence available.