

### 5.5 District-wise Area, Production and Yield of Sesame

(Area in '000 ha; Production in '000 tonnes; Yield in kg/ha)

#### Andhra Pradesh

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Adilabad	Area	11.4	12.3	12.8	10.3	12.3	3	7.6	5.4	4.2	2.5	3
	Prod.	2.8	2.1	4.8	2.6	2.9	1	1.443	1.2	1.2	1.1	1
	Yield	188	184	203	375	252	333	190	222	286	440	328
Ananthapuramu	Area	0.002	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Prod.	0.001	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Yield	500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Chittoor	Area	0.6	0.6	2	0.6	0.5	--	0.5	0.7	0.5	0.388	0.355
	Prod.	0.227	0.122	0.154	0.786	0.231	--	0.146	0.236	0.134	0.12	0.213
	Yield	378	203	193	393	385	--	292	337	268	309	600
YSR Kadapa	Area	4.238	3.2	4.2	2.5	3.2	3	6.705	6.9	5.829	4.825	4.7
	Prod.	2.106	1.017	0.8	1.424	2.041	1	2.901	2.333	2.005	2.506	2.7
	Yield	497	318	191	570	638	333	433	338	344	519	575
East Godavari	Area	2.9	2.6	3	2.5	2.4	2	1.7	2.4	1.5	0.8	0.7
	Prod.	0.8	0.273	0.6	0.4	0.4	--	0.3	0.5	0.3	0.125	0.228
	Yield	276	105	200	160	167	240	--	177	208	156	326
Guntur	Area	7.8	6.383	17.6	9.6	4.7	2.083	2	0.535	2.015	3.8	3.8
	Prod.	1.325	0.615	5.1	3.5	0.583	0.616	1	0.206	1.103	0.8	1.5
	Yield	170	96	290	365	124	296	500	385	547	395	263
Karimnagar	Area	3.5	2.4	3.6	3.8	4.8	3	2.4	4.7	6.327	5.7	8
	Prod.	0.66	0.457	0.745	1.339	2.843	2.256	1	1	2.705	2.2	4
	Yield	189	190	207	352	592	470	333	417	450	386	521
Khammam	Area	8.1	9.5	13.5	8.1	7.6	5.5	5	4.4	5.3	2.5	2
	Prod.	1.3	1.4	2.1	1.9	1.9	1.3	2	1.5	0.8	0.5	1
	Yield	161	147	156	235	250	236	400	294	182	200	203

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	
Krishna	Area	2	1.7	4.7	1.8	1	0.6	--	0.6	0.4	0.7	1.5	0.7
	Prod.	0.347	0.155	1.3	0.294	0.144	0.131	--	0.112	0.098	0.135	0.339	0.145
	Yield	174	91	277	163	144	218	--	187	245	193	226	207
Kurnool	Area	0.174	0.293	0.478	0.3	0.3	0.9	--	0.4	0.633	0.666	0.419	0.412
	Prod.	0.055	0.059	0.114	0.093	0.106	0.451	--	0.121	0.208	0.211	0.204	0.303
	Yield	316	201	239	310	353	501	--	303	329	317	487	735
Mahabubnagar	Area	1	0.9	0.9	0.869	0.7	0.325	1	0.3	0.821	0.7	0.6	1
	Prod.	0.2	0.2	0.3	0.227	0.2	0.072	--	0.062	0.093	0.1	0.2	0
	Yield	200	222	333	261	286	222	--	207	113	143	333	330
Medak	Area	2.5	2.2	2.3	1.4	1.7	1.5	1	1.073	0.8	0.7	0.561	--
	Prod.	0.434	0.434	0.624	0.457	0.454	0.35	--	0.218	0.118	0.135	0.122	--
	Yield	174	197	271	326	267	233	--	203	148	193	218	--
Nalgonda	Area	6.2	8	13	12.72	10.526	7.562	7	2.931	1.44	2	1.4	1
	Prod.	0.4	0.5	3.13	1.808	2.81	1.32	1	0.508	0.213	0.3	0.2	0
	Yield	65	63	241	142	267	175	143	173	148	150	143	131
Nizamabad	Area	1.4	0.912	1.019	1.958	2.745	2.062	2	2.303	1.839	1.8	3.6	5
	Prod.	0.32	0.202	0.205	0.716	1.011	0.612	1	0.601	0.604	0.6	1.3	2
	Yield	229	222	201	366	368	297	500	261	328	333	361	421
Prakasam	Area	1.5	6.6	26.2	52.536	4.9	20.1	17	4.3	11.8	40	4.7	6
	Prod.	0.164	0.4	9.2	0.808	1.83	7.222	8	2.14	2.4	4.9	2	2
	Yield	109	61	351	15	374	359	471	498	203	123	426	333
Ranga Reddy	Area	1.4	1.2	1.2	1.5	1.2	0.9	1	0.6	0.6	0.502	0.212	--
	Prod.	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	--	0.1	0.06	0.083	0.071	--
	Yield	214	167	333	267	250	222	--	167	100	165	335	--
SPSR Nellore	Area	2.2	3.5	2.9	32	4.5	2.3	3	2.2	2.9	11.5	2.6	1.2
	Prod.	0.364	0.4	0.7	3.052	0.78	0.441	1	0.7	0.9	4.7	0.5	0.3
	Yield	166	114	241	95	173	192	333	318	310	409	192	250

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Srikakulam	Area	7.4	4.5	6.8	7.2	8	6.5	10	6.9	7.3	7.7	6.3	4.7
	Prod.	1.6	0.7	1.5	1.1	1	0.9	1	0.9	1	1.3	1.2	0.8
	Yield	216	156	221	153	125	139	100	130	137	169	191	170
Visakhapatnam	Area	14.6	9.1	7	10.4	7.9	8.4	8	7.2	4.4	6.5	6.7	6.3
	Prod.	2.6	1	1.3	2.8	1.6	1.5	2	1.7	0.7	1.2	1.2	1.7
	Yield	178	110	186	269	203	179	250	236	159	185	179	270
Vizianagaram	Area	29.7	17.9	12.9	23.1	20.4	16.1	30	19	19.3	15.2	19.8	13.7
	Prod.	5.7	2.4	2.3	3.4	3.5	3	3	2	4.8	2.9	3.3	3.1
	Yield	192	134	178	147	172	186	100	105	249	191	167	226
Warangal	Area	19.7	21.3	24.9	21.3	18.6	15.2	14	7.7	9.7	5.878	2.6	2
	Prod.	5.18	5.334	9.446	7.985	4.5	3.175	3	1.889	0.87	1.126	1.051	1
	Yield	263	250	379	375	242	209	214	245	90	192	404	412
West Godavari	Area	0.507	1.012	2.22	0.8	0.806	0.727	1	0.529	2.004	0.943	1.104	0.6
	Prod.	0.101	0.201	0.506	0.2	0.201	0.107	--	0.101	0.401	0.207	0.201	0.2
	Yield	199	199	228	250	249	147	--	191	200	220	182	333

## Assam

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Baksa	Area	--	--	--	--	--	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
	Prod.	--	--	--	--	--	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Yield	--	--	--	--	--	400	400	500	400	400
Barpeta	Area	0.9	0.9	1	1	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
	Prod.	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
	Yield	667	556	600	600	625	625	625	667	625	625
Bongaigaon	Area	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
	Yield	571	500	500	500	444	500	500	333	333	333
Cachar	Area	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.056	0.056	0.062	0.094	0.1	0.092	0.094	0.097	0.095	0.093
	Yield	280	280	310	470	500	460	470	485	475	465
Chirang	Area	--	--	--	--	--	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
	Prod.	--	--	--	--	--	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Yield	--	--	--	--	--	500	500	400	500	500
Darrang	Area	1.1	1	1.1	1	0.3	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7
	Prod.	0.7	0.6	0.7	0.6	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4
	Yield	636	600	636	600	667	500	500	667	571	571
Dhemaji	Area	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	Prod.	0.063	0.069	0.058	0.061	0.082	0.06	0.059	0.058	0.057	0.06
	Yield	630	690	580	610	410	600	590	580	570	600
Dhubri	Area	1.7	1.7	1.6	1.5	1.1	1.1	1	1	0.9	0.8
	Prod.	0.9	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
	Yield	529	529	500	533	546	546	500	500	556	500
Dibrugarh	Area	0.4	0.4	0.4	0.2	0.047	0.04	0.046	0.032	0.053	0.051
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.098	0.016	0.019	0.021	0.013	0.023	0.022
	Yield	500	500	500	490	340	475	457	406	434	431

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Dima Hasao	Area	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
	Prod.	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	Yield	600	600	600	800	600	600	600	500	500
Goalpara	Area	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Yield	400	400	400	500	400	400	400	400	400
Golaghat	Area	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
	Prod.	0.057	0.057	0.062	0.06	0.059	0.061	0.082	0.084	0.094
	Yield	570	570	310	300	590	305	820	640	470
Hailakandi	Area	0.055	0.06	0.06	0.065	0.06	0.065	0.07	0.067	0.06
	Prod.	0.022	0.024	0.024	0.026	0.024	0.02	0.024	0.025	0.022
	Yield	400	400	400	400	400	308	369	357	367
Jorhat	Area	0.1	0.1	0.099	0.099	0.2	0.081	0.08	0.072	0.072
	Prod.	0.047	0.047	0.046	0.045	0.084	0.038	0.036	0.031	0.032
	Yield	470	470	465	455	420	469	450	431	451
Kamrup	Area	1.8	1.7	1.5	0.7	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3
	Prod.	0.8	0.7	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
	Yield	444	412	400	429	429	500	500	333	333
Kamrup Metropolitan	Area	--	--	--	--	--	0.086	0.1	0.085	0.087
	Prod.	--	--	--	--	--	0.034	0.054	0.034	0.036
	Yield	--	--	--	--	--	395	540	400	409
Karbi Anglong	Area	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	3.1
	Prod.	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2	2	2	2.2
	Yield	750	750	731	731	731	741	741	714	710
Karimganj	Area	0.021	0.024	0.048	0.036	0.036	0.002	0.01	0.012	0.012
	Prod.	0.009	0.011	0.022	0.016	0.016	0.001	0.005	0.005	0.005
	Yield	429	458	458	444	444	500	500	417	417

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Kokrajhar	Area	0.7	0.7	0.7	0.7	1	0.8	0.8	0.7	0.3	0.3
	Prod.	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2
	Yield	571	571	571	571	600	625	625	571	667	667
Lakhimpur	Area	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.094	0.1	0.092	0.098	0.092	0.098
	Yield	250	250	250	250	313	250	307	327	307	327
Morigaon	Area	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.097	0.099	0.1	0.1
	Yield	333	333	333	333	333	500	485	495	500	500
Nagaon	Area	1	0.8	1	1	1.2	1.3	1.1	1.1	1	1
	Prod.	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
	Yield	500	500	400	400	417	462	455	455	500	400
Nalbari	Area	0.7	0.7	0.7	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
	Prod.	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Yield	571	429	429	500	667	500	500	667	667	500
Sivasagar	Area	0.071	0.068	0.064	0.065	0.041	0.045	0.036	0.042	0.042	0.043
	Prod.	0.023	0.023	0.019	0.02	0.012	0.014	0.011	0.012	0.014	0.014
	Yield	324	338	297	308	293	311	306	286	333	326
Sonitpur	Area	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	1	0.9	0.8	0.8	0.9
	Prod.	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
	Yield	667	667	667	667	625	600	667	625	625	556
Tinsukia	Area	0.063	0.077	0.076	0.066	0.061	0.083	0.083	0.082	0.082	0.077
	Prod.	0.028	0.034	0.034	0.029	0.027	0.036	0.036	0.035	0.035	0.033
	Yield	444	442	447	439	443	434	434	427	427	429
Udalguri	Area	--	--	--	--	--	0.8	0.5	0.078	0.091	0.1
	Prod.	--	--	--	--	--	0.5	0.3	0.078	0.056	0.064
	Yield	--	--	--	--	--	625	600	1000	615	640

## Bihar

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Araria	Area	0.032	0.029	0.03	0.032	--	0.012	0.027	0.023	0.005	0
	Prod.	0.016	0.015	0.022	0.025	--	0.009	0.021	0.017	0.004	0
	Yield	500	517	733	781	--	750	778	739	800	0
Arwal	Area	--	--	0.069	0.061	0.1	--	0.027	0.075	0.04	0.058
	Prod.	--	--	0.054	0.043	0.1	--	0.022	0.061	0.029	0.046
	Yield	--	--	783	705	1000	--	815	813	725	793
Aurangabad	Area	0.1	0.017	0.025	0.038	0.015	0.024	0.031	0.03	0.041	0.011
	Prod.	0.089	0.015	0.012	0.024	0.012	0.018	0.025	0.024	0.04	0.009
	Yield	890	882	480	632	800	750	807	800	976	818
Banka	Area	0.035	--	--	--	0.014	--	0.014	0.017	0.014	0.003
	Prod.	0.025	--	--	--	0.012	--	0.01	0.014	0.012	0.002
	Yield	714	--	--	--	857	--	714	824	857	667
Begusarai	Area	0.025	0.036	0.096	0.089	0.063	0.067	0.052	--	0.012	0.017
	Prod.	0.016	0.022	0.073	0.068	0.05	0.051	0.043	--	0.011	0.013
	Yield	640	611	760	764	794	761	827	--	917	765
Bhabha	Area	0.076	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.059	0.007	0.003
	Prod.	0.063	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.055	0.006	0.002
	Yield	829	1000	1000	1000	1000	1000	1000	932	857	667
Bhagalpur	Area	0.019	0.002	0.006	0.023	0.019	0.012	0.023	0.056	0.061	0.055
	Prod.	0.014	0.001	0.004	0.018	0.015	0.009	0.019	0.046	0.045	0.043
	Yield	737	500	667	783	790	750	826	821	738	782
Bhojpur	Area	0.082	0.082	0.001	0.032	0.084	0.1	0.2	0.1	0.074	0.12
	Prod.	0.068	0.061	0.001	0.025	0.078	0.1	0.1	0.1	0.065	0.095
	Yield	829	744	1000	781	929	1000	500	1000	878	792

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Buxar	Area	--	--	--	0.002	--	--	--	--	--	--
	Prod.	--	--	--	0.002	--	--	--	--	--	--
	Yield	--	--	--	1000	--	--	--	--	--	--
Darbhanga	Area	--	0.001	0.033	0.033	0.042	0.002	--	0.001	--	0.011
	Prod.	--	--	0.024	0.026	0.03	0.001	--	0.001	--	0.009
	Yield	--	--	727	788	714	500	--	1000	--	818
East Champaran	Area	0.3	0.1	0.012	0.085	0.085	0.066	0.073	0.076	0.084	0.073
	Prod.	0.2	0.068	0.009	0.065	0.069	0.051	0.059	0.06	0.056	0.058
	Yield	667	680	750	765	812	773	808	790	667	795
Gaya	Area	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.158	0.163
	Prod.	0.099	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.129	0.128
	Yield	495	500	800	1000	500	667	500	500	816	785
Gopalganj	Area	0.004	0.016	0.012	--	--	0.001	--	0.001	0.001	0.032
	Prod.	0.002	0.011	0.01	--	--	0.001	--	0.001	0.001	0.025
	Yield	500	688	833	--	--	1000	--	1000	1000	781
Jehanabad	Area	0.013	0.036	0.006	0.01	0.012	0.054	0.012	0.003	0.004	0.003
	Prod.	0.008	0.031	0.003	0.005	0.013	0.042	0.01	0.002	0.003	0.002
	Yield	615	861	500	500	1083	778	833	667	750	667
Katihar	Area	0.026	0.027	--	0.041	0.036	0.015	0.015	0.007	0.007	--
	Prod.	0.01	0.018	--	0.031	0.028	0.011	0.012	0.006	0.006	--
	Yield	385	667	--	756	778	733	800	857	857	--
Khagaria	Area	--	--	--	--	0.001	0.001	0.051	0.049	0.034	0.018
	Prod.	--	--	--	--	0.001	0.001	0.042	0.042	0.03	0.014
	Yield	--	--	--	--	1000	1000	824	857	882	778
Kishanganj	Area	0.6	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.286	0.244
	Prod.	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.224	0.192
	Yield	667	714	833	833	750	1000	1000	1000	783	787



District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Madhepura	Area	0.022	0.037	0.031	0.023	0.025	0.007	0.061	0.065	0.098	0.049
	Prod.	0.014	0.027	0.024	0.017	0.021	0.005	0.049	0.051	0.07	0.039
	Yield	636	730	774	739	840	714	803	785	714	796
Madhubani	Area	0.056	0.1	0.07	0.071	0.067	0.063	0.1	0.1	0.123	0.242
	Prod.	0.038	0.1	0.048	0.051	0.045	0.042	0.1	0.1	0.095	0.191
	Yield	679	1000	686	718	672	667	1000	1000	772	789
Muzaffarpur	Area	0.027	0.006	0.016	0.025	0.04	0.029	0.017	0.021	0.022	0.031
	Prod.	0.018	0.003	0.012	0.019	0.032	0.023	0.014	0.016	0.019	0.024
	Yield	667	500	750	760	800	793	824	762	864	774
Nalanda	Area	0.02	0.049	0.056	0.054	0.029	0.1	0.079	0.098	0.033	
	Prod.	0.011	0.037	0.044	0.044	0.026	0.092	0.056	0.081	0.03	
	Yield	550	755	786	815	897	920	709	827	909	
Nawada	Area	0.098	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.085	0.068	0.016
	Prod.	0.058	0.1	0.072	0.1	0.2	0.2	0.085	0.066	0.044	0.013
	Yield	592	500	720	500	1000	667	850	777	647	813
Patna	Area	--	--	--	--	--	0.019	--	0.028	0.019	0.156
	Prod.	--	--	--	--	--	0.015	--	0.025	0.017	0.123
	Yield	--	--	--	--	--	790	--	893	895	788
Purnia	Area	--	0.075	0.007	0.04	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.012
	Prod.	--	0.058	0.005	0.03	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005	0.009
	Yield	--	773	714	750	750	714	1000	750	714	750
Rohtas	Area	0.2	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.056	0.082	0.009	0.008
	Prod.	0.1	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.051	0.077	0.009	0.006
	Yield	500	1000	833	750	1000	667	911	939	1000	750
Saharsa	Area	0.005	0.055	0.079	0.039	0.003	0.017	0.001	0.004	0.004	0.011
	Prod.	0.003	0.038	0.059	0.031	0.002	0.013	0.001	0.004	0.003	0.009
	Yield	600	691	747	795	667	765	1000	1000	750	818

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Samastipur	Area	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.2	0.56	0.834
	Prod.	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.1	0.38	0.657
	Yield	500	667	667	600	600	800	800	679	788
Saran	Area	--	0.001	0.009	0.003	0.004	--	--	0.006	
	Prod.	--	0.001	0.007	0.002	0.003	--	--	0.004	
	Yield	--	1000	778	667	750	--	--	667	
Sheikhpura	Area	--	--	--	--	0.3	--	--		0.002
	Prod.	--	--	--	--	0.2	--	--		0.002
	Yield	--	--	--	--	667	--	--		1000
Sitamarhi	Area	--	--	0.003	--	--	--	--		
	Prod.	--	--	0.002	--	--	--	--		
	Yield	--	--	667	--	--	--	--		
Siwan	Area	0.1	0.1	0.1	0.087	0.088	0.095	0.015	0.015	0.025
	Prod.	0.09	0.08	0.096	0.067	0.051	0.068	0.012	0.012	0.02
	Yield	900	800	960	770	797	773	716	800	800
Supaul	Area	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.177	0.173
	Prod.	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.135	0.136
	Yield	600	667	1000	1000	667	1000	1000	763	786
Vaishali	Area	0.022	0.044	0.013	0.02	0.036	0.043	0.045	0.029	0.017
	Prod.	0.016	0.025	0.009	0.016	0.029	0.027	0.031	0.028	0.013
	Yield	727	568	692	800	806	771	721	778	966
West Champaran	Area	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.313	0.172
	Prod.	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.27	0.136
	Yield	667	500	750	750	750	750	750	863	791

Chhattisgarh		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Bastar	Area	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.1	--	--
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.055	--	--
	Yield	400	400	400	500	286	400	333	500	400	400	550	--	--
Bilaspur	Area	0.9	0.8	0.8	1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.03	0.08
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.01	0.02
	Yield	222	250	250	300	286	286	286	286	500	429	429	276	292
Dantewada	Area	2	1.9	2	1.9	2.2	1.2	1.3	1.3	1.5	1.7	0.023	--	--
	Prod.	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.009	--	--
	Yield	250	316	300	263	273	417	385	308	333	353	391	--	--
Dhamtari	Area	0.2	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.098	0.1	--	0.02
	Prod.	0.062	0.074	0.2	0.1	0.071	0.067	0.042	0.052	0.063	0.038	0.047	--	0.01
	Yield	310	247	400	250	355	335	420	260	630	388	470	--	375
Durg	Area	1.2	1.6	1.8	0.8	1.7	1	0.7	0.6	0.7	0.8	0.1	0.02	0.02
	Prod.	0.3	0.4	0.5	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.052	0.01	0.01
	Yield	250	250	278	250	294	300	286	333	429	375	520	261	333
Janjgir-Champa	Area	0.6	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	--	--
	Prod.	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	--	--
	Yield	167	222	222	250	250	250	375	250	429	429	500	--	--
Jashpur	Area	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	--	--
	Prod.	0.061	0.068	0.081	0.078	0.08	0.077	0.094	0.075	0.1	0.1	0.1	--	--
	Yield	305	340	270	260	267	257	313	250	500	333	500	--	--
Kabirham (formerly Kawardha)	Area	1.7	1.7	1.5	1.4	1.1	0.9	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	--	--
	Prod.	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	--	--
	Yield	235	294	200	286	273	222	273	286	429	286	333	--	--

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Kanker	Area	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.05	--
	Prod.	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.02	--
	Yield	286	167	286	429	286	333	333	667	571	667	426	--
Korba	Area	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	--	--
	Prod.	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	--	--
	Yield	188	267	250	250	188	250	250	333	313	313	--	--
Koriya	Area	1.4	1.3	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	--	--
	Prod.	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	--	--
	Yield	214	154	267	286	286	286	231	385	231	333	--	--
Mahasamund	Area	1	1.1	1.1	1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	--	--
	Prod.	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	--	--
	Yield	300	273	182	300	333	286	286	375	333	333	--	--
Raigarh	Area	3.1	3.5	3.3	3.8	3.7	3	2.9	2.8	3.1	2.9	0.01	0.01
	Prod.	0.7	1	0.9	1.1	1.2	1	1.1	1.5	1.2	1.4	0	0
	Yield	226	286	273	290	324	313	367	536	387	483	0	0
Raipur	Area	3.4	3.3	3.2	3.2	2.8	2.7	2.4	2.4	2.4	0.3	0.01	0.03
	Prod.	0.8	0.9	0.9	1	0.9	0.8	0.8	1.1	0.8	0.088	0	0.01
	Yield	235	273	281	313	321	296	296	458	333	293	0	360
Rajnandgaon	Area	0.7	1.2	1	0.7	1.1	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	--	--
	Prod.	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	--	--
	Yield	286	250	300	286	273	333	333	500	286	333	--	--
Surguja	Area	4.4	4.4	4.6	4.7	4.8	4.6	4.5	4.4	4.4	0.3	--	--
	Prod.	1.1	1.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.6	1.8	1.2	0.092	--	--
	Yield	250	273	304	340	313	326	327	289	409	307	--	--

## Gujarat

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Ahmedabad	Area	4.1	10.4	15.3	14.3	10.8	8.4	7.7	4.7	4.8	3.2	1.6
	Prod.	2.3	4.6	8	2.7	2.8	2.1	2.1	1.3	1.9	1.4	0.8
	Yield	561	442	523	189	259	250	273	338	277	396	438
Amreli district	Area	36	35.2	43.5	41	26.7	30.3	19.3	16.3	20	13.9	7.7
	Prod.	26.9	19.9	25.1	7.5	12.5	9.9	9.4	4	9	5	3.4
	Yield	747	565	577	183	468	327	487	425	245	450	360
Anand	Area	--	--	1.3	1.4	1.2	1	1.1	1	1	0.9	1.1
	Prod.	--	--	0.8	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3
	Yield	--	--	615	286	333	200	364	300	300	400	444
Banaskantha	Area	27.9	30.6	21	30.9	48.2	36.5	38	18.2	19.3	17.6	11.7
	Prod.	8	4.2	10.7	10	16.8	2.6	15.5	5.1	8.9	8.1	5.7
	Yield	287	137	510	324	349	71	408	280	461	460	487
Bharuch	Area	3.7	3.9	3.5	3.2	5	2.8	3.6	2.4	2	1.6	1
	Prod.	1.4	1.4	0.9	--	0.2	--	0.5	0.4	0.5	0.3	0.1
	Yield	378	359	257	--	40	--	139	121	208	188	98
Bhavnagar	Area	49.4	46.2	44.5	44.6	43.8	42	32.4	24.3	23.8	21.1	12
	Prod.	37.1	33.3	27.7	11.4	21.7	16.6	15.2	7.3	15.8	10.3	2.2
	Yield	751	721	623	256	495	395	469	300	664	488	183
Dahod	Area	--	--	1	1	1	1.1	1.3	0.3	0.3	0.1	0.3
	Prod.	--	--	0.6	0.3	0.4	0.2	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1
	Yield	--	--	600	300	400	182	385	333	333	1000	333
Gandhinagar	Area	0.7	0.4	4	3.1	3.2	3.4	1.9	1.8	1.6	1.5	0.6
	Prod.	0.4	0.2	2.4	1.1	1.1	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.2
	Yield	571	500	600	355	344	265	316	333	375	400	333

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	
Jamnagar	Area	37.6	23.1	27.4	24.4	18.7	14.6	12.1	10.6	8.8	21.1	36.8	4.2
	Prod.	22.8	3.4	17.3	11	9	7.7	6.9	6.1	4.2	9.3	19.5	11
	Yield	606	147	631	451	481	527	570	576	477	441	530	2616
Junagadh	Area	8.7	6.8	5.1	3.5	3.6	3	1.5	2.2	1.5	38.1	26.9	2.1
	Prod.	7.5	1.9	5.4	2.5	1.5	0.6	0.9	0.7	0.5	19.3	14.3	14.2
	Yield	862	279	1059	714	417	200	600	318	333	507	532	6730
Kheda	Area	16	9.4	10.3	8.7	6.3	4.4	4.4	6	4.7	1.8	2.3	1.3
	Prod.	9.3	6.4	5.1	2.6	2.3	0.4	1	1.4	1.4	0.5	0.3	0.3
	Yield	581	681	495	299	365	91	227	233	298	278	130	231
Kutch	Area	26.6	16.1	41.7	32.2	32.5	40.9	42.3	24.9	39.2	48.3	31.7	24.4
	Prod.	13.2	3.1	25.1	15.1	17	20.5	21.3	9.2	19.5	18.4	13.8	9.2
	Yield	496	193	602	469	523	501	504	370	497	381	435	377
Mehsana	Area	14.3	15.8	12.9	12.9	12.3	14.8	14	10.8	9.3	8.2	6.9	3.8
	Prod.	4.4	8.4	6.5	5.1	4.4	2.3	5.6	4.9	3.9	2.9	2.4	1.3
	Yield	308	532	504	395	358	155	400	454	419	354	348	342
Narmada	Area	--	--	0.7	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	--	0.1	0.3
	Prod.	--	--	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	--	0.1	0.1
	Yield	--	--	571	250	500	500	1000	250	1000	--	1000	315
Navsari	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	1000	--	--	--
Panchmahal	Area	1.7	2.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.3	1.7	1.7	1.8	1.9	2.4
	Prod.	1	0.9	1	0.6	0.7	0.3	0.6	0.5	0.6	0.8	0.9	0.8
	Yield	588	360	588	333	412	214	462	294	353	444	474	339

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Patan	Area	--	4.2	3.7	5.5	6.5	6	6.3	7.7	3.8	2.9	2.6
	Prod.	--	2.5	1.1	2.1	1.3	2.6	2	1.5	1.6	1.9	1.1
	Yield	--	595	297	382	200	433	318	195	421	655	423
Porbandar	Area	--	0.9	0.6	0.7	0.6	0.2	0.2	--	4.8	3.2	0.4
	Prod.	--	0.6	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	--	2.5	1.4	0.1
	Yield	--	667	333	429	333	500	500	--	521	438	250
Rajkot	Area	60.7	43.8	38.7	33.5	20.1	18.1	16.6	19.7	29.3	30.6	21.1
	Prod.	41.6	11.2	20.7	7.2	13.3	7.7	5.6	8	9	8	3.3
	Yield	685	256	535	215	424	189	425	337	406	307	156
Sabarkantha	Area	7.7	9.4	8.7	7.2	6.2	4.5	2.5	2.4	2.5	1.4	1.7
	Prod.	2.5	4.9	3.8	2.2	3	1	0.6	0.8	1.4	0.4	0.4
	Yield	325	521	437	306	375	48	222	240	333	560	229
Surat	Area	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	--	--	1.7	0.4	--
	Prod.	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	--	0.8	0.3	--
	Yield	1000	500	667	500	1000	--	1000	--	471	750	--
Surendranagar	Area	82	87.9	113.9	101.5	88.9	88.2	76.6	60.7	51.9	41	28.3
	Prod.	46.6	18.5	74.9	35.3	32.2	34.7	48.2	20.3	21.5	26.2	9.1
	Yield	568	211	658	348	317	390	547	334	414	639	322
Tapi	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	1000	1000	--
Vadodara	Area	2.4	2.4	1.8	1.8	1.7	1.5	1.1	1.1	2.7	0.4	0.7
	Prod.	1.4	0.8	1.1	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	1.1	0.2	0.2
	Yield	583	333	611	333	400	177	400	364	407	500	285

## Haryana

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Ambala	Area	0.001	0.008	0.004	0.006	0.001	0.008	0.002	--	--	0.001	--
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bhiwani	Area	0.2	0.4	0.2	0.3	0.6	0.2	0.5	0.5	0.8	0.3	0.091
	Prod.	--	0.1	--	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.032
	Yield	--	250	--	333	--	333	400	400	375	333	352
Faridabad	Area	0.6	--	0.5	0.2	0.2	0.2	0.038	0.05	0.2	0.091	0.049
	Prod.	0.1	--	0.1	0.1	0.1	0.1	--	--	0.1	--	0.019
	Yield	167	--	200	500	333	500	--	--	500	--	388
Fatehabad	Area	0.1	0.9	0.2	0.2	0.1	0.1	0.089	0.039	-	0.017	0.011
	Prod.	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	--	--	--	-	--	0.006
	Yield	1000	556	500	500	1000	--	--	--	-	--	546
Gurgaon	Area	1.8	1.5	0.7	0.8	0.5	0.2	0.7	0.6	0.4	0.2	0.4
	Prod.	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2
	Yield	222	133	143	250	333	200	500	429	500	500	500
Hissar	Area	0.4	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.1	0.063
	Prod.	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.035
	Yield	500	667	667	667	500	667	500	1000	667	1000	556
Jhajjar	Area	0.035	0.087	0.044	0.073	0.054	0.029	0.031	0.022	0.014	0.038	0.027
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.011
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	407
Jind	Area	0.2	0.9	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.069	0.057
	Prod.	0.1	0.2	0.1	0.1	--	0.1	0.1	--	--	--	0.024
	Yield	500	222	250	250	--	500	500	--	--	--	421







## Karnataka

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Bagalkot	Area	0.9	1.2	0.5	0.9	3.1	1.4	1.3	2.4	2.47	1.949	0.037	0.988
	Prod.	0.6	0.8	0.2	0.6	1.5	0.3	0.7	0.8	2.102	0.443	0.014	0.368
	Yield	667	667	400	667	484	214	539	214	333	896	239	404
Bangalore Rural	Area	2.7	0.1	0.4	1.5	3.2	1.3	0.012	0.005	0.031	0.024	0.024	0.015
	Prod.	1	0.046	0.2	0.8	2.7	0.6	0.007	0.002	0.018	0.012	0.006	0.009
	Yield	370	460	500	533	844	462	583	400	614	530	272	603
Bangalore Urban	Area	0.056	0.007	--	0.1	0.053	0.056	0.021	0.029	0.036	0.084	0.016	0.015
	Prod.	0.021	0.003	--	0.067	0.046	0.033	0.012	0.012	0.021	0.042	0.004	0.009
	Yield	375	429	--	670	868	589	571	414	614	530	272	603
Belgaum	Area	0.8	0.9	0.3	0.6	0.8	0.8	0.9	0.5	0.615	0.502	0.284	0.321
	Prod.	0.3	0.3	0.1	0.3	0.7	0.3	0.2	0.1	0.023	0.065	0.026	0.073
	Yield	375	333	333	500	875	375	222	200	174	136	97	241
Bellary	Area	4.1	5.8	2.7	6.5	6.3	6.2	4.8	2	2.075	0.541	0.085	0.544
	Prod.	1.1	2.7	0.3	2.2	2.9	1.5	2.2	0.6	0.641	0.143	0.022	0.241
	Yield	268	466	111	339	460	242	458	300	325	278	272	467
Bidar	Area	9.5	9.3	9.7	8.2	7.7	7.7	6.8	5.7	5.09	3.552	3.086	2.546
	Prod.	2.2	5.2	5.5	3.7	2.9	3.9	3.4	2.2	2.229	1.336	1.686	1.171
	Yield	232	559	567	451	377	507	500	386	461	396	575	484
Chamarajnagar	Area	0.9	0.9	0.6	1.6	1.3	1.1	1.7	2.3	2.965	1.951	2.314	1.929
	Prod.	0.098	0.4	0.3	0.9	1.6	0.4	0.8	0.6	0.887	0.895	0.523	0.737
	Yield	109	444	500	563	1231	364	471	348	315	483	238	402
Chikkamagaluru	Area	3.8	4.7	1.1	5.9	7.8	4.5	6	5.5	8.025	4.513	5.598	4.979
	Prod.	1.4	1.3	0.4	3.7	10	4.1	4.5	4.1	7.41	2.5	1.994	3.122
	Yield	368	277	364	627	1282	911	750	746	972	583	375	660
Chitradurga	Area	3.1	2.9	0.8	4.7	7.8	4.4	5.7	3.5	4.552	2.193	2.072	1.17
	Prod.	2	1.4	0.071	2.7	8.8	4.1	4.9	2.2	2.9	1.875	0.569	0.527
	Yield	645	483	89	575	1128	932	860	629	723	900	289	474

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Dakshina Kannada	Area	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.622	0.511	0.508	--
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.363	0.257	0.131	--
	Yield	400	400	500	600	833	500	667	500	333	614	530	272
Davanagere	Area	1.1	2.3	0.8	3.1	3.1	1.6	1.4	1	0.672	0.301	0.055	0.072
	Prod.	0.6	1.2	0.2	4.2	2.1	1.3	1	1.7	0.963	0.203	0.066	0.08
	Yield	546	522	250	1355	677	833	813	714	1700	1509	710	1262
Dharwad	Area	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.337	0.212	0.119	0.212
	Prod.	0.051	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.197	0.107	0.031	0.121
	Yield	510	333	333	500	1000	500	500	667	400	614	272	603
Gadag	Area	1	2.8	1.2	3	2	0.8	1.1	0.6	0.679	0.697	0.339	0.373
	Prod.	0.2	0.9	0.5	1.8	1.4	0.3	0.4	0.2	0.512	0.336	0.044	0.148
	Yield	200	321	417	600	700	375	364	333	235	794	507	419
Gulbarga	Area	16.6	13.5	14.5	17	16.8	17.7	17.8	7.7	15.782	5.72	5.694	5.419
	Prod.	4.9	4.9	8.3	5.7	13	6.8	9.3	2.3	5.278	2.744	2.651	3.202
	Yield	295	363	572	335	774	384	523	299	107	352	490	622
Hassan	Area	2.8	3.9	1.4	5	3.6	3.7	2.8	2.8	5.185	4.83	34.502	1.886
	Prod.	1.3	1.6	0.5	3.1	4.4	3.2	1.5	1.2	5.266	2.799	6.031	0.469
	Yield	464	410	357	620	1222	865	536	429	622	1069	184	262
Haveri district	Area	1	0.9	0.7	0.9	1	0.7	0.4	0.5	0.3	0.245	0.228	0.154
	Prod.	0.7	0.4	0.1	0.5	1	0.7	0.4	0.3	0.2	0.084	0.069	0.078
	Yield	700	444	143	556	1000	1000	1000	600	667	359	353	72
Kodagu	Area	--	--	--	--	0.01	0.01	0.008	0.005	--	--	--	--
	Prod.	--	--	--	--	0.009	0.006	0.004	0.003	--	--	--	--
	Yield	--	--	--	--	900	600	500	600	--	--	--	--
Koppal	Area	13.7	6.5	10.9	14.6	13.8	7.7	12	4.7	7.077	5.245	3.402	4.103
	Prod.	5.1	1.4	5.1	5.2	11.8	2.1	5.3	2.2	3.698	2.322	2.23	5.063
	Yield	372	215	468	356	855	273	442	468	165	466	690	1299

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Mandya	Area	1.9	1.2	3.5	13.6	6.9	4.7	5.4	4.6	5.53	5.504	5.413	5.275
	Prod.	1	0.5	0.8	8.4	8.9	3.9	4.4	4.1	4.437	3.906	0.895	2.751
	Yield	526	417	229	618	1290	830	815	891	781	841	747	549
Mysore	Area	4.9	5.3	4.3	11.2	8.4	14	8.5	6.5	10.49	9.58	6.001	5.907
	Prod.	3.7	1.9	1.8	11.3	11.7	14	5.8	4.5	8.482	6.052	1.357	3.457
	Yield	755	359	419	1009	1393	1000	682	692	703	665	238	616
Raichur	Area	2.6	10	3.9	5.2	7.1	4	5.2	2.3	5.977	5.327	0.968	2.309
	Prod.	0.3	3.3	0.7	0.7	1.8	0.8	1.4	0.8	2.073	0.85	0.22	0.704
	Yield	115	330	180	135	254	200	269	348	365	168	239	321
Ramanagara	Area	--	--	--	--	--	--	1.7	2.2	6.392	4.576	0.727	1.934
	Prod.	--	--	--	--	--	--	0.1	0.8	1.816	2.852	0.023	0.92
	Yield	--	--	--	--	--	--	59	364	299	656	34	501
Shimoga	Area	0.1	0.2	0.096	0.1	0.1	0.077	0.023	0.075	0.064	0.028	0.015	0.012
	Prod.	0.045	0.059	0.042	0.067	0.1	0.045	0.013	0.038	0.024	0.014	0.004	0.007
	Yield	450	295	438	670	1000	584	565	507	400	530	272	603
Tumkur	Area	0.3	0.5	0.3	1	0.4	0.7	0.6	0.5	0.8	0.734	0.488	0.316
	Prod.	0.1	0.2	0.1	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.467	0.37	0.126	0.148
	Yield	333	400	333	500	1000	571	667	600	375	530	272	494
Udupi	Area	0.3	0.2	0.1	0.089	0.1	0.1	0.066	0.1	0.054	0.044	0.036	0.002
	Prod.	0.095	0.07	0.046	0.048	0.091	0.069	0.037	0.052	0.028	0.022	0.009	0.001
	Yield	317	350	460	539	910	690	561	520	400	530	272	603
Uttara Kannada	Area	0.006	0.006	0.006	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	--	--
	Prod.	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	--	0.002	0.001	--
	Yield	333	333	500	600	1000	1000	1000	1000	614	530	--	--
Vijayapura	Area	0.3	0.7	0.1	0.9	0.5	0.9	1.3	0.2	1.1	--	--	--
	Prod.	0.065	0.3	0.05	0.5	0.5	0.6	0.7	0.098	0.5	--	--	--
	Yield	217	429	500	556	1000	667	539	490	455	--	--	--

## Madhya Pradesh

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Anuppur	Area	--	1.3	1.2	1.1	1	1.1	1	0.9	1	1	1.1	1.1
	Prod.	--	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
	Yield	--	231	250	182	200	182	200	111	300	300	273	273
Ashok Nagar	Area	--	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6
	Prod.	--	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.9	0.7	0.5
	Yield	--	667	500	500	750	750	750	800	1000	1125	1000	833
Balaghat	Area	1	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
	Prod.	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	1	1	1.1	1.1	1.6	1.5	1.2
	Yield	600	636	818	900	818	727	909	846	846	1231	1154	923
Barwani	Area	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.061	0.073	0.1	0.1	0.091	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
	Yield	203	243	333	250	303	303	500	333	333	667	333	333
Betul	Area	1.2	1.1	0.9	0.8	1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.7	0.5
	Prod.	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.055	0.088	0.1	0.2	0.1	0.6	0.2
	Yield	250	273	333	250	275	293	333	333	500	500	857	400
Bhind	Area	3.4	2	2.6	3	5	11.2	20.7	10.8	9.4	9.5	10.1	8.5
	Prod.	2	1.1	1.8	2.2	3.2	5.9	10.5	6.3	8.2	6.3	5.8	7.4
	Yield	588	550	692	733	640	527	507	583	872	663	574	871
Bhopal	Area	0.094	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.083	0.047	0.055	0.057	0.056
	Prod.	0.032	0.038	0.068	0.1	0.071	0.05	0.055	0.032	0.025	0.034	0.033	0.023
	Yield	340	380	340	333	355	250	550	386	532	618	579	411
Burhanpur	Area	--	--	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.088	0.094
	Prod.	--	--	0.2	0.2	0.1	0.071	0.094	0.049	0.1	0.084	0.069	0.099
	Yield	--	--	400	667	333	355	470	520	490	840	784	1053
Chhatarpur	Area	27.9	26.8	31.1	38.6	42	37.1	60	58.3	76.4	76.6	76.4	69.3
	Prod.	6.9	6.1	8.8	16.2	14.1	7.8	20.4	24.3	26.8	27.5	34.7	17.8
	Yield	247	228	283	420	336	210	340	334	351	359	454	257

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Chhindwara	Area	1.5	1.4	1.5	1.3	1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8
	Prod.	0.3	0.3	0.7	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	1.1	0.3	0.5	0.5
	Yield	200	214	467	385	300	333	429	375	375	524	429	714
Damoh	Area	1.8	1.8	1.7	2	1.7	1.6	1.6	1.8	1.9	2.3	1.8	1.2
	Prod.	0.5	0.3	0.6	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	1	1.3	0.8	0.3
	Yield	278	167	353	400	294	250	250	333	370	579	565	444
Datia	Area	2.7	2.1	3.1	5.8	12.2	45.4	50	19.7	41.9	34.6	26.3	20.9
	Prod.	1.6	0.6	2	2.8	7.8	23.4	20.7	8	22.9	25.3	20.7	13.7
	Yield	593	286	645	483	639	515	414	406	547	731	787	656
Dewas	Area	1	1	1	0.4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3
	Yield	400	500	500	500	429	429	667	500	667	1000	1333	1000
Dhar	Area	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.06	0.1	0.1	0.1	0.095	0.059	0.066	0.076	0.066	0.1	0.069	0.1
	Yield	200	250	250	333	317	295	330	380	330	500	345	500
Dindori	Area	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4
	Prod.	0.038	0.04	0.053	0.077	0.086	0.073	0.088	0.085	0.076	0.1	0.2	0.2
	Yield	190	200	177	257	287	243	440	425	380	410	250	667
Guna	Area	1.1	0.9	0.9	1.1	1.2	1	0.7	0.8	0.5	0.6	0.4	0.2
	Prod.	0.6	0.2	0.6	0.8	0.9	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.2
	Yield	546	222	667	727	750	600	714	625	625	800	1000	1000
Gwalior	Area	2.9	2.3	2.3	3.7	7.5	20.6	25.9	15.8	24.1	18.6	13.7	9.9
	Prod.	1.6	0.9	1.5	2.5	4.5	10.7	8.1	7.9	14.3	12.2	7.1	4.6
	Yield	552	391	652	676	600	519	313	500	593	839	656	465
Harda	Area	0.3	0.3	0.7	0.5	0.2	0.2	0.08	0.1	0.043	0.021	0.041	0.027
	Prod.	0.1	0.1	0.3	0.2	0.073	0.077	0.047	0.067	0.028	0.015	0.025	0.014
	Yield	333	333	429	400	365	385	588	670	651	714	610	519

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Hoshangabad	Area	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.057
	Prod.	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.093	0.1	0.2	0.3	0.3	0.018
	Yield	333	500	600	667	500	333	333	465	1000	750	750	316
Indore	Area	--	0.01	0.02	0.002	0.014	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	Prod.	--	0.005	0.013	0.002	0.007	0.001	--	--	--	--	--	--
	Yield	--	500	650	1000	500	333	--	--	--	--	--	--
Jabalpur	Area	1.2	1.3	1.1	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.1	1.3
	Prod.	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.5	0.8	0.6	0.5	0.7
	Yield	250	231	364	429	308	214	250	385	571	429	455	539
Jhabua	Area	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.056	0.089	0.1	0.1	0.1	0.08	0.1	0.061	0.095	0.1	0.1	0.2
	Yield	280	297	333	333	333	400	500	305	475	500	500	1000
Katni	Area	2.4	2.5	2.7	2.8	2	3.1	2.9	3.1	3.2	6.2	6.7	5.6
	Prod.	0.4	0.4	0.6	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	1.2	2.5	4.5
	Yield	167	160	222	250	200	97	138	194	156	194	373	804
Khandwa (East Nimar)	Area	4.3	5	4.4	3.8	3.6	3	2.5	2.2	1.7	1.6	1.1	1
	Prod.	1.4	1.6	1.8	1.6	1.3	1.1	1.2	1	0.7	0.9	0.5	0.5
	Yield	326	320	409	421	361	367	480	455	412	563	455	500
Khargone (West Nimar)	Area	0.9	1	1.1	0.9	1	0.9	0.8	0.8	0.6	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
	Yield	222	300	364	333	300	333	500	250	333	333	333	333
Mandla	Area	1.6	1.6	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.6	1.4	1.6	1.5	1.4
	Prod.	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.7
	Yield	188	188	294	294	375	333	400	375	400	500	333	500
Mandsaur	Area	0.1	0.4	0.9	1.1	0.9	0.9	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
	Prod.	0.046	0.1	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
	Yield	460	250	444	455	333	333	400	333	400	600	600	500



District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Morena	Area	4.1	3.9	3.7	4.5	5.4	5.6	4.6	4.6	4.4	4.1	3.7	3.7
	Prod.	1.5	1.1	1.7	2.3	2.2	1.7	2.2	1.8	2.2	2	1.4	1.9
	Yield	366	282	460	511	407	304	393	391	413	500	488	378
Narsinghpur	Area	1.9	1.4	1.3	1.1	0.9	0.7	0.7	0.6	0.5	0.3	0.7	0.4
	Prod.	1	0.5	0.9	0.8	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.5	0.2
	Yield	526	357	692	727	667	571	571	571	667	800	667	714
Neemuch	Area	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6
	Prod.	0.1	0.1	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
	Yield	250	250	571	571	429	333	333	429	500	625	500	667
Panna	Area	5.6	6	5.7	6.2	6.2	6.6	8.1	11.1	25.7	28.5	25.2	36.3
	Prod.	1.6	1.2	1.2	1.7	3.1	2.1	3.4	7.6	11.5	13.5	22	15.8
	Yield	286	200	211	274	500	318	420	685	448	474	677	435
Raisen	Area	1	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.3	0.066	0.043	0.07	0.059
	Prod.	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.039	0.026	0.033	0.023
	Yield	300	333	429	500	400	333	500	333	667	605	471	390
Rajgarh	Area	0.3	0.6	0.9	1	1.3	1.2	1.2	0.9	1.1	1.4	1.5	1.3
	Prod.	0.075	0.1	0.6	0.7	0.5	0.4	0.8	0.5	0.6	1	1.1	0.9
	Yield	250	167	667	700	385	333	667	556	546	714	786	692
Ratlam	Area	0.065	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3
	Prod.	0.017	0.052	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
	Yield	262	260	750	500	667	500	500	500	500	750	1000	1000
Rewa	Area	1.9	2.4	2.3	2.3	2.2	2.4	2.5	2.7	2.9	3.5	4.1	3.8
	Prod.	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.9	1	1
	Yield	158	167	217	217	227	167	280	259	207	257	256	171
Sagar	Area	1.4	1.8	1.8	1.9	1.7	1.6	1.3	1.2	1.4	1.5	0.9	1.1
	Prod.	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.2	0.2
	Yield	214	111	278	263	235	188	231	250	308	286	333	222

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Satna	Area	2	2	2.3	2.9	2.7	2.6	3.2	3.2	5.1	8.7	8.7	6.4
	Prod.	0.3	0.3	0.5	0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.9	2	1.9	1.4
	Yield	150	150	217	241	185	154	156	156	177	230	218	182
Sehore	Area	0.4	0.3	0.099	7.6	0.1	0.1	0.087	0.1	0.064	0.069	0.071	0.07
	Prod.	0.09	0.1	0.045	3.8	0.052	0.033	0.036	0.037	0.023	0.064	0.054	0.065
	Yield	225	333	455	500	520	330	414	370	359	928	761	823
Seoni	Area	3.5	3.4	3.4	3.4	3.3	3.1	2.5	2.5	2.6	2.4	2.6	2.6
	Prod.	1	1.1	1.3	1.3	1	0.8	0.9	0.8	0.8	1.1	1.1	0.8
	Yield	286	324	382	382	303	258	360	320	308	458	423	458
Shahdol	Area	6.7	6.3	5.2	5.8	5.4	5.2	5.8	5.4	5.5	5.8	5.9	6.5
	Prod.	1.3	1.2	1.2	1.3	1	0.9	1.3	1.2	1.1	1.8	1.6	3
	Yield	194	191	231	224	185	173	224	222	200	310	271	462
Shajapur	Area	0.2	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7
	Prod.	0.043	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4
	Yield	215	400	667	600	500	400	400	400	400	667	571	444
Sheopur	Area	4.3	2.2	7.8	0.1	11.9	24	25.9	19.6	27.6	52.4	24.8	19.6
	Prod.	1.5	0.3	3.7	0.056	4.8	8.1	11.3	8.4	11.1	25.6	12.6	9.2
	Yield	349	136	474	560	403	338	436	429	402	489	508	469
Shivpuri	Area	4.6	3.9	5	6.6	8.3	12	14.2	13.3	12.7	12.6	13.5	9.3
	Prod.	2.2	0.7	3.1	4.4	5	5.3	5.1	7.8	7.1	9.5	10.3	5.3
	Yield	478	180	620	667	602	442	359	587	559	754	763	570
Sidhi	Area	18.4	18.1	18.5	19.7	20.2	20.2	20.5	8.8	8.5	8.7	8.9	8.7
	Prod.	2.9	2.9	3.8	4.5	6.9	6.2	9	3.4	3.4	3.5	5.9	3.7
	Yield	158	160	205	228	342	307	439	386	400	402	663	425
Tikamgarh	Area	16.3	15.7	18.1	18.1	21.9	22.9	38.9	33.9	38.3	42.1	41.3	33.6
	Prod.	6.9	3.4	6.3	6.9	7.2	5.8	12.4	14.7	18.2	20.6	20.2	17.1
	Yield	423	217	348	381	329	253	319	434	475	489	489	509

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
Ujjain	Area	0.031	0.065	0.2	0.7	0.3	0.2	0.1	0.084	0.065	0.06	0.03	0.025	0.02
	Prod.	0.008	0.017	0.081	0.3	0.1	0.1	0.075	0.043	0.036	0.037	0.022	0.016	0.014
	Yield	258	262	405	429	333	500	750	512	554	617	733	640	700
Umaria	Area	1.9	1.9	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.8	3.3	3.5	3.7	3.7
	Prod.	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	1	0.9	1.4	2.1
	Yield	158	158	217	250	208	167	200	231	250	303	257	378	568
Vidisha	Area	0.1	0.062	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.07	0.075	0.067	0.064	0.029	0.3
	Prod.	0.048	0.021	0.083	0.1	0.093	0.055	0.047	0.03	0.034	0.045	0.043	0.017	0.1
	Yield	480	339	415	333	465	275	470	429	453	672	672	586	333

## Maharashtra

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Ahmednagar	Area	1	1.4	0.8	1.2	1.1	1	0.009	0.2	0.4
	Prod.	0.31	0.21	0.3	0.4	0.3	0.3	0.004	0.2	0.043
	Yield	310	150	375	333	273	300	444	1000	108
Akola	Area	1.9	1.8	3	2.9	5	5.1	0.04	1.9	1.5
	Prod.	0.6	0.4	0.8	0.4	0.8	0.7	0.01	1	0.7
	Yield	316	222	267	138	160	137	250	526	467
Amravati	Area	3	2.4	1.5	1	0.2	0.2	0.002	0.1	0.2
	Prod.	0.6	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.001	0.1	0.1
	Yield	200	208	133	200	500	500	500	1000	500
Aurangabad	Area	5.1	5.1	6.4	5.5	5	4.7	0.032	1.4	3.5
	Prod.	1.1	1.6	1.6	1.2	1.2	1	0.006	0.2	0.6
	Yield	216	314	250	218	240	213	188	143	171
Beed	Area	6	5.6	6.6	5.6	5.2	5.4	0.055	3.9	3.3
	Prod.	1.3	1.8	1.7	1.2	1.3	1.1	0.01	0.6	0.5
	Yield	217	321	258	214	250	204	182	154	152
Bhandara	Area	1	0.9	1	0.9	0.7	0.8	0.008	0.4	0.4
	Prod.	0.4	0.11	0.2	0.1	0.1	0.2	0.003	0.1	0.123
	Yield	400	122	200	111	143	250	375	250	308
Buldhana	Area	6.4	6.2	5.9	5.8	5.5	5.9	0.055	3	2.8
	Prod.	2.5	1.5	1.9	1.1	1.5	1.3	0.019	0.7	0.7
	Yield	391	242	322	190	273	220	346	233	250
Chandrapur	Area	1.8	1.3	1.4	0.8	0.6	0.8	0.006	0.5	0.5
	Prod.	0.5	0.21	0.3	0.1	0.1	0.2	0.003	0.2	0.123
	Yield	278	162	214	125	167	250	500	400	246

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Dhule	Area	10.5	11.6	11.3	10.5	10.7	10.5	0.1	5.2	4.3	3.8
	Prod.	3.41	3.21	4.8	3.2	2.7	2.9	0.045	0.8	1.1	1.8
	Yield	325	277	425	305	252	276	450	154	256	474
Gadchiroli	Area	2	2.5	2.7	2.7	3.1	3.3	0.026	1.3	1.8	2.1
	Prod.	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.8	0.007	0.4	0.5	0.7
	Yield	250	200	185	222	129	242	269	308	278	333
Gondia	Area	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1.2	0.012	1.1	1.1	1.1
	Prod.	0.31	0.21	0.2	0.2	0.2	0.2	0.004	0.4	0.3	0.2
	Yield	282	210	182	182	182	167	333	364	273	182
Hingoli	Area	2	2.1	3	3.3	1.6	1.1	0.011	1	0.9	1.1
	Prod.	0.6	0.6	0.8	0.6	0.4	0.2	0.002	0.2	0.2	0.3
	Yield	300	286	267	182	250	182	182	200	222	273
Jalgaon	Area	25.8	26.2	29.7	25.8	27	26.4	0.2	12.4	13.4	14.7
	Prod.	10.6	12	11.9	7.5	9.1	9.8	0.097	4.1	5.1	7.4
	Yield	411	458	401	291	337	371	485	331	381	503
Jalna	Area	3.9	4.2	3.8	3.1	3.5	3.5	0.026	0.8	1.7	0.9
	Prod.	0.9	1.3	1	0.7	0.9	0.7	0.005	0.1	0.3	0.2
	Yield	231	310	263	226	257	200	192	125	177	222
Kolhapur	Area	--	--	--	--	0.1	0.1	0.001	--	--	--
	Prod.	--	--	--	--	0.1	0.1	0.001	--	--	--
	Yield	--	--	--	--	1000	1000	1000	--	--	--
Latur	Area	10.2	9.3	8.2	7.8	6.9	6.9	0.064	5.8	3.3	3.6
	Prod.	1.7	1.6	2.2	0.8	1.5	0.8	0.011	0.8	0.4	0.8
	Yield	167	172	268	103	217	116	172	138	121	222
Nagpur	Area	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.001	0.1	0.1	0.2
	Prod.	0.1	0.1	0.1	--	0.2	0.1	0.001	0.1	0.03	0.069
	Yield	250	333	500	--	667	1000	1000	1000	300	345

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	
Nanded	Area	7.9	7.8	8	5.7	6.2	6.1	0.056	2.7	2.4	3.1
	Prod.	2.8	2.2	2.5	1	1.7	1.1	0.014	0.6	0.4	0.9
	Yield	354	282	313	175	274	180	250	222	167	290
Nandurbar	Area	0.9	0.5	0.5	0.7	0.7	0.4	0.005	0.5	0.4	0.6
	Prod.	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.002	0.1	0.1	0.3
	Yield	333	400	400	286	286	250	400	200	250	500
Nashik	Area	0.6	0.7	0.8	0.7	0.3	0.2	0.001	0.1	0.1	--
	Prod.	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.001	0.1	0.04	--
	Yield	333	429	375	286	333	500	1000	1000	400	--
Osmanabad	Area	5.2	5.5	6.3	6.2	5.6	5	0.05	4.2	3.8	4.3
	Prod.	1.2	1.6	1	1.6	1.6	1	0.012	0.9	1	0.9
	Yield	231	291	159	258	286	200	240	214	263	209
Parbhani	Area	5.1	5	5.7	5.5	4	4.5	0.043	3.1	3.4	4.1
	Prod.	2.3	2.1	1.8	1	1	0.7	0.009	0.5	0.6	0.9
	Yield	451	420	316	182	250	156	209	161	177	220
Pune	Area	3.4	2.9	2.8	2.9	3.1	3.8	0.032	1.8	1.7	2.1
	Prod.	1.1	0.4	0.7	1	0.7	0.9	0.011	0.6	0.2	0.5
	Yield	324	138	250	345	226	237	344	333	118	238
Raigad	Area	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.002	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.1	0.11	0.1	0.1	0.2	0.1	0.001	0.1	0.1	0.1
	Yield	333	367	500	333	667	500	500	500	500	500
Ratnagiri	Area	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.001	0.1	0.1	0.1
	Prod.	0.1	0.1	0.1	--	0.1	0.1	0.001	0.1	0.03	--
	Yield	1000	1000	1000	--	1000	1000	1000	1000	300	--
Sangli	Area	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.5	0.004	0.1	0.2	0.3
	Prod.	0.1	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1	0.001	0.1	0.053	0.1
	Yield	500	50	1000	333	250	200	250	1000	265	333

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
Satara	Area	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.003	0.2	0.2	0.2
	Prod.	0.11	0.11	0.1	0.1	0.2	0.002	0.2	0.053	0.029
	Yield	275	275	250	200	333	667	1000	265	145
Sindhudurg	Area	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.002	0.2	0.1	0.1
	Prod.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.001	0.1	0.03	--
	Yield	500	500	500	500	500	500	500	300	--
Solapur	Area	0.3	0.3	0.1	0.4	0.3	0.003	0.1	0.1	0.4
	Prod.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.001	0.1	0.01	0.129
	Yield	333	333	1000	250	250	333	1000	100	323
Thane	Area	0.9	0.9	0.9	0.9	1	0.01	1.1	1	0.6
	Prod.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.003	0.3	0.3	0.3
	Yield	333	333	333	333	273	300	273	300	500
Wardha	Area	0.8	0.9	0.6	0.5	0.4	0.002	0.1	0.1	--
	Prod.	0.21	0.11	0.1	0.1	0.1	0.001	0.1	0.03	--
	Yield	263	122	167	200	250	500	1000	300	--
Washim	Area	1.8	1.9	1.7	1.6	1.8	0.009	0.6	0.5	0.6
	Prod.	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.003	0.1	0.2	0.2
	Yield	333	211	294	188	211	333	167	400	333
Yavatmal	Area	7.6	5.6	5.4	4.3	4.4	0.023	1.6	1.1	0.9
	Prod.	2.41	1.31	1.5	0.7	0.9	0.007	0.3	0.4	0.3
	Yield	317	234	278	163	205	304	188	364	333

## Odisha

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
Angul	Area	7	6.5	3.1	5.5	9.6	5.7	4.7	2.9	3.6	3.4	2.3	1.6	
	Prod.	1.3	0.9	0.5	0.9	1.765	0.995	0.8	0.46	0.628	0.667	0.488	0.312	
	Yield	186	139	161	164	184	175	170	159	174	196	212	229	195
Balangir	Area	4.8	4.4	3.2	3.4	6.4	2.983	3.589	3.255	4.516	5.134	2.746	3.094	2.916
	Prod.	0.9	0.4	0.4	0.6	0.823	0.519	0.619	0.415	0.804	1.015	0.47	0.923	0.603
	Yield	188	91	125	177	129	174	173	128	178	198	171	298	207
Balasore	Area	0.3	0.5	0.6	1.3	3.204	1.607	2	1	1.702	1.201	1.2	0.8	0.4
	Prod.	0.076	0.2	0.2	0.5	1.201	0.501	0.6	0.3	0.6	0.4	0.5	0.3	0.1
	Yield	253	400	333	385	375	312	300	300	353	333	417	375	250
Bargarh (Baragarh)	Area	1.2	1.7	1.1	1.4	2.2	0.702	1.008	1.24	1.518	1.297	1.097	0.872	1.204
	Prod.	0.2	0.4	0.2	0.3	0.393	0.136	0.173	0.242	0.34	0.334	0.234	0.228	0.24
	Yield	167	235	182	214	179	194	172	195	224	258	213	262	199
Bhadrak	Area	0.071	0.029	0.068	0.2	0.16	0.1	0.2	0.1	0.053	0.2	0.092	0.079	0.09
	Prod.	0.007	0.009	0.013	0.085	0.05	0.04	0.059	0.035	0.013	0.074	0.027	0.017	0.026
	Yield	99	310	191	425	313	400	295	350	245	370	294	215	289
Boudh (Bauda)	Area	2.1	1.3	0.7	1.5	2.19	1.618	1.712	1.519	0.94	1.001	0.529	0.617	0.307
	Prod.	0.3	0.1	0.1	0.2	0.216	0.304	0.202	0.202	0.108	0.1	0.092	0.102	0.057
	Yield	143	77	143	133	99	188	118	133	115	100	174	165	186
Cuttack	Area	0.2	0.5	0.4	0.5	0.996	0.9	0.5	0.268	0.262	0.3	0.241	0.071	0.005
	Prod.	0.088	0.2	0.1	0.2	0.421	0.241	0.223	0.101	0.106	0.097	0.074	0.038	0.001
	Yield	440	400	250	400	423	268	446	377	405	323	307	535	200
Debagarh (Deogarh)	Area	3.3	1.7	2.6	2.4	7.427	3.554	2.049	1.919	1.321	1.922	0.862	0.725	0.494
	Prod.	1	0.3	0.7	0.5	2.397	0.818	0.41	0.435	0.336	0.482	0.217	0.206	0.12
	Yield	303	177	269	208	323	230	200	227	254	251	252	284	243



District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Dhenkanal	Area	1.5	1.4	0.8	1.2	2.765	1.01	1.102	0.52	0.429	0.498	0.163	0.108
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.621	0.229	0.143	0.098	0.102	0.038	0.039	0.026
	Yield	133	143	250	167	225	227	130	189	219	205	233	277
Gajapati	Area	2	0.7	1.2	0.8	1.619	0.613	2.137	0.523	1.423	1.039	0.605	1.012
	Prod.	0.6	0.2	0.3	0.2	0.203	0.104	0.405	0.086	0.302	0.21	0.2	0.201
	Yield	300	286	250	250	125	170	190	164	212	202	331	286
Ganjam	Area	2.3	3.9	3	3.4	9.604	3.706	4.313	1.705	3.316	2.629	1.102	1.832
	Prod.	0.5	0.6	0.5	0.6	2.17	0.649	0.723	0.313	0.626	0.527	0.216	0.304
	Yield	217	154	167	177	226	175	168	184	189	201	196	174
Jagatsinghpur	Area	0.022	0.049	0.053	0.083	0.142	0.086	0.076	0.031	0.017	0.009	0.006	0.004
	Prod.	0.005	0.01	0.01	0.031	0.048	0.036	0.03	0.01	0.006	0.003	0.003	0.002
	Yield	227	204	189	374	338	419	395	323	353	333	500	667
Jajpur	Area	0.008	0.02	0.009	0.027	0.02	0.006	0.001	0.018	0.002	0.005	0.004	0.01
	Prod.	0.001	0.009	0.001	0.002	0.004	0.001	--	0.007	--	0.001	--	0.002
	Yield	125	450	111	74	200	167	--	389	--	200	--	200
Jharsuguda	Area	0.7	0.7	1	2	6.416	1.8	1.202	0.7	2.804	2.61	0.402	0.306
	Prod.	0.2	0.092	0.4	0.6	2.009	0.6	0.3	0.2	1.2	0.503	0.051	0.102
	Yield	286	131	400	300	313	333	250	286	428	193	127	327
Kalahandi	Area	2.4	2.1	1.5	0.9	1.732	0.63	0.724	0.415	0.501	0.801	0.3	0.401
	Prod.	0.3	0.2	0.2	0.086	0.191	0.072	0.092	0.041	0.067	0.1	0.033	0.053
	Yield	125	95	133	96	110	114	127	99	134	125	110	132
Kandhamal	Area	0.4	0.2	0.3	0.2	1	0.4	0.3	0.1	0.055	0.077	0.067	0.018
	Prod.	0.086	0.019	0.048	0.037	0.2	0.077	0.07	0.04	0.011	0.008	0.005	0.004
	Yield	215	95	160	185	200	193	233	400	200	104	75	222
Kendrapara	Area	0.028	0.045	0.072	0.2	0.168	0.1	0.1	0.1	0.1	0.053	0.038	0.016
	Prod.	0.017	0.022	0.034	0.061	0.072	0.039	0.048	0.039	0.047	0.02	0.02	0.024
	Yield	607	489	472	305	429	390	480	390	470	377	526	500

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Kendujhar (Keonjhar)	Area	0.7	0.2	0.4	0.4	0.261	0.248	0.095	0.118	0.26	0.212	0.159	0.088
	Prod.	0.071	0.014	0.065	0.053	0.037	0.038	0.01	0.024	0.062	0.034	0.043	0.026
	Yield	101	70	163	133	142	153	105	203	239	160	270	296
Khordha	Area	0.2	1.1	0.4	0.3	0.405	0.32	0.132	0.306	0.436	0.223	0.068	0.21
	Prod.	0.07	0.3	0.1	0.095	0.128	0.087	0.043	0.089	0.105	0.062	0.034	0.085
	Yield	350	273	250	317	335	272	326	291	241	278	500	405
Koraput	Area	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.2
	Prod.	0.089	0.055	0.056	0.064	0.162	0.096	0.1	0.088	0.2	0.071	0.1	0.099
	Yield	297	275	560	320	270	320	333	293	400	355	333	495
Malkangiri	Area	8.8	6.3	7.3	10.2	23.6	9.406	11	10.4	15.2	6.8	4.7	6.7
	Prod.	2.3	0.7	1.5	2.2	5.4	1.801	1.8	1.7	3.3	0.6	0.8	1.4
	Yield	261	111	206	216	229	192	164	164	217	88	170	209
Mayurbhanj	Area	0.2	0.1	0.3	0.4	1.235	1.092	0.783	0.589	0.411	0.34	0.137	0.333
	Prod.	0.044	0.026	0.062	0.086	0.321	0.214	0.213	0.217	0.12	0.108	0.057	0.146
	Yield	220	260	207	215	260	196	272	368	292	318	416	438
Nabarangpur	Area	0.011	--	0.005	0.001	0.2	0.055	0.018	--	--	--	--	--
	Prod.	0.002	--	0.001	--	0.06	0.004	0.005	--	--	--	--	--
	Yield	182	--	200	--	300	154	278	--	--	--	--	--
Nayagarh	Area	1	0.8	0.9	0.7	1.601	1.001	0.9	0.9	0.705	0.6	0.219	0.098
	Prod.	0.2	0.1	0.2	0.1	0.237	0.173	0.152	0.222	0.137	0.089	0.05	0.017
	Yield	200	125	222	143	148	173	169	247	194	148	228	174
Nuapada	Area	1.3	0.3	0.3	0.2	0.903	0.4	0.3	0.7	1.7	1.2	1.2	0.9
	Prod.	0.1	0.01	0.025	0.018	0.072	0.063	0.026	0.054	0.227	0.101	0.111	0.104
	Yield	77	33	83	90	80	90	87	77	134	84	93	116
Puri	Area	0.7	0.8	0.4	0.6	1.401	0.9	0.3	0.4	1.1	0.4	0.2	0.3
	Prod.	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.076	0.2	0.3	0.1	0.069	0.1
	Yield	286	250	250	333	286	222	253	500	273	250	345	333

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Rayagada	Area	2.9	2.4	3.8	5	10.7	3.59	4.2	3.6	4.4	4.4	2.3	2.339	2.2
	Prod.	0.8	0.5	1.1	1.4	2.639	0.928	1.172	0.735	1.2	1.355	0.535	0.613	0.7
	Yield	276	208	290	280	247	259	279	204	273	308	233	262	318
Sambalpur	Area	3.8	3.3	1.7	2.3	7.401	2.929	1.858	1.443	2.135	1.529	0.506	0.515	0.532
	Prod.	1	1.1	0.4	0.5	2.35	0.609	0.422	0.312	0.712	0.314	0.103	0.206	0.217
	Yield	263	333	235	217	318	208	227	216	334	205	204	400	408
Subarnapur (Sonepur)	Area	0.2	0.076	0.1	0.1	0.437	0.324	0.302	0.195	0.308	0.238	0.21	0.122	0.028
	Prod.	0.024	0.01	0.031	0.031	0.121	0.07	0.114	0.054	0.079	0.033	0.057	0.038	0.007
	Yield	120	132	310	310	277	216	378	277	257	139	271	312	250
Sundargarh	Area	3	2.1	2.3	3.4	4.546	3.726	2.451	2.212	1.966	3.263	1.783	1.013	1.172
	Prod.	0.6	0.3	0.5	1	1.207	1.106	0.717	0.703	0.52	0.712	0.426	0.303	0.418
	Yield	200	143	217	294	266	297	293	318	265	218	239	299	357

## Rajasthan

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Ajmer	Area	3.8	7.5	--	12.1	9.8	11.3	25.7	25.4	21.3	21.54
	Prod.	1.7	0.2	2.9	--	0.7	3.7	6.2	0.5	8.1	3.469
	Yield	243	53	387	--	58	327	241	20	380	161
Alwar	Area	6.1	3.1	1.9	--	2.1	2.8	3.5	4.7	3.4	3.546
	Prod.	1.8	0.2	0.6	--	0.5	1.5	1	1.7	1.3	1.453
	Yield	295	65	316	--	238	536	286	362	382	410
Banswara	Area	0.6	0.7	0.9	--	0.8	0.5	0.5	0.5	0.7	0.634
	Prod.	0.2	0.044	0.4	--	0.1	0.2	0.1	0.082	0.3	0.206
	Yield	333	63	444	--	125	400	200	164	429	325
Baran	Area	1.5	1.2	2.5	--	5.3	6.1	6.8	10.1	36.4	7.568
	Prod.	0.5	0.072	1.1	--	0.8	3.6	2.8	5.9	17.9	3.035
	Yield	333	60	440	--	151	590	412	584	492	401
Barmer	Area	4.1	1.8	4.1	--	4.6	2.1	4.1	4.3	3.9	7.55
	Prod.	1.5	--	2.4	--	0.2	0.2	0.1	0.038	1	1.361
	Yield	366	--	585	--	44	95	24	9	256	180
Bharatpur	Area	4.1	1.9	0.9	--	1.6	2.1	2	2.1	2.7	2.568
	Prod.	2.2	0.4	0.5	--	0.7	0.8	0.6	0.3	1.1	1.424
	Yield	537	211	556	--	438	381	300	143	407	555
Bhilwara	Area	19.2	18.8	26	--	39.3	26.2	34.6	29	27.7	33.962
	Prod.	6.3	1	11.6	--	3.8	8	7.7	3	12.9	4.786
	Yield	328	53	446	--	97	305	223	103	466	141
Bikaner	Area	15.1	0.3	13.3	--	4.6	3.3	4.1	4	8.3	12.09
	Prod.	5.7	--	2.3	--	0.2	0.4	0.082	0.036	1.3	3.862
	Yield	378	--	173	--	44	121	20	9	157	319

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Bundi	Area	6.8	7.6	11.6	--	6.3	10	18.6	16	36.4	19,982
	Prod.	1.9	0.4	5	--	2.9	4.1	6.2	3.7	15.4	6.77
	Yield	279	53	431	--	320	410	333	231	423	339
Chittorgarh	Area	6.7	9.1	10.6	--	8.3	6.1	6.7	6.2	6.6	7,347
	Prod.	2.1	1.8	3.5	--	3.1	2.1	1.4	1.7	2.7	1,413
	Yield	313	198	330	--	320	344	209	274	409	192
Churu	Area	1.8	0.2	1.4	--	0.7	1.5	1.8	1.2	4.7	3,988
	Prod.	0.6	0.013	0.6	--	0.097	0.6	0.4	0.037	1.9	0,781
	Yield	333	65	429	--	139	400	222	31	404	196
Dausa	Area	4.9	3.1	2.6	--	3.4	6.2	8.7	15.8	12.3	11,446
	Prod.	1.6	0.4	1.1	--	0.8	3.6	4.4	5.6	3.6	2,932
	Yield	327	129	423	--	235	581	506	354	293	256
Dholpur	Area	2.4	1.4	1.6	--	3.4	3.8	2.7	3	3.6	2,746
	Prod.	0.8	0.083	0.7	--	0.5	1.9	1.4	2	4.8	1,14
	Yield	333	59	438	--	147	500	519	667	1333	415
Dungapur	Area	1.1	1.3	1.3	--	1.3	1	1.2	1.4	1.6	1,453
	Prod.	0.3	0.078	0.6	--	0.2	0.4	0.2	0.3	0.7	0,32
	Yield	273	60	462	--	154	400	167	214	438	220
Ganganagar	Area	4.7	0.8	1.5	--	0.7	1	6.3	3.2	2	1,087
	Prod.	1.5	0.047	0.7	--	0.1	0.4	1.9	0.5	0.8	0,625
	Yield	319	59	467	--	143	400	302	156	400	575
Hanumangarh	Area	7.2	7.9	2.9	--	7	3.3	8.8	6.5	5.1	2,053
	Prod.	4.3	0.8	1.6	--	5.2	1.9	5.2	4	2.7	1,055
	Yield	597	101	552	--	743	807	591	615	529	514
Jaipur	Area	6.8	5.9	4.5	--	4.9	4.2	11.6	27.5	16.5	14,49
	Prod.	1.9	0.4	2.1	--	0.7	1.8	5.6	5	5.9	3,825
	Yield	279	68	467	--	143	429	483	182	358	264

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Jaisalmer	Area	0.5	0.025	0.7	--	0.086	0.3	0.6	1	0.8	1.367
	Prod.	0.1	0.001	0.3	--	0.053	0.1	0.2	0.2	0.3	0.444
	Yield	200	40	429	--	133	333	333	200	375	325
Jalore	Area	20.7	11.1	16.8	--	29.4	12.1	24.6	25.3	17.4	16.497
	Prod.	5.3	--	9	--	1.3	3.1	3.9	--	5.6	6.211
	Yield	256	--	536	--	44	256	159	--	322	376
Jhalawar	Area	0.4	1.1	1.9	--	4.1	2.3	2.3	2.7	7.3	2.2
	Prod.	0.1	0.066	0.9	--	0.6	0.9	1.2	1.4	3	1.245
	Yield	250	60	474	--	146	391	522	519	411	566
Jhunjhunu	Area	0.07	0.028	0.044	--	0.067	0.1	0.2	0.1	0.2	0.189
	Prod.	0.023	0.002	0.02	--	0.01	0.038	0.056	0.019	0.072	0.062
	Yield	329	71	455	--	149	400	280	190	360	328
Jodhpur	Area	39.3	2.3	34.7	--	44.2	30.5	43.6	36.1	29.6	44.048
	Prod.	15.3	0.2	15	--	2.1	13.4	10.5	0.4	12.7	19.091
	Yield	389	87	432	--	48	439	241	11	429	433
Karauli	Area	6.1	4.3	3.9	--	6.5	14.3	11.1	28.8	17.7	24.89
	Prod.	0.8	1	1.8	--	4	10.1	7.7	17.1	8.3	12.36
	Yield	131	233	462	--	615	706	694	594	469	497
Kota	Area	0.9	2.1	3.4	--	3.8	11.5	16.3	21.6	53.7	13.97
	Prod.	0.3	0.1	1.5	--	0.6	7.6	6.2	12.3	17.4	3.751
	Yield	333	48	441	--	158	661	380	569	324	269
Nagaur	Area	21.6	4.9	16.1	--	18.6	10.8	28.1	18.8	23.2	32.829
	Prod.	5.3	0.006	6.2	--	3.2	3.8	8.6	0.3	9	12.428
	Yield	245	1	385	--	172	362	306	16	388	379
Pali	Area	83.7	50	92	--	154.2	79.4	142	146.7	107.1	133.084
	Prod.	26.5	1.2	43.8	--	14.5	24.4	31.6	2	47	43.066
	Yield	317	24	476	--	94	307	223	14	439	324

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Rajsamand	Area	2.4	2.7	3.1	--	2.9	2.3	2.4	2.1	2.3	1.966
	Prod.	1.9	0.2	1.4	--	0.5	0.6	0.5	0.3	0.9	0.077
	Yield	792	74	452	--	143	261	208	143	391	39
Sawai Madhopur	Area	15.5	9.8	14.6	--	9.2	29.1	39.1	61.4	32.5	29.546
	Prod.	5.3	0.097	8.8	--	3.6	16.6	15.8	20.6	11.1	10.644
	Yield	342	10	603	--	422	570	404	336	342	360
Sikar	Area	0.9	0.3	0.5	--	0.7	0.6	0.9	0.5	1.2	1.104
	Prod.	0.3	0.021	0.2	--	0.089	0.2	0.3	0.088	0.5	0.359
	Yield	333	70	400	--	148	333	333	176	417	325
Sirohi	Area	11.5	10.6	12.4	--	9.2	9.3	11.3	16	16.1	15.514
	Prod.	3.2	1.2	5.3	--	1.4	2.8	1.6	0.8	7.9	6.088
	Yield	278	113	427	--	152	301	142	50	491	392
Tonk	Area	9.6	19.1	12.5	--	9.4	17.7	47.5	72.8	41.9	38.059
	Prod.	3	0.4	7.7	--	1.7	7.3	18.1	6.7	16	11.352
	Yield	313	21	616	--	181	412	381	92	382	298
Udaipur	Area	3.2	3.1	3.9	--	4	3.6	2.8	2.6	2.6	2.608
	Prod.	0.6	1	1.5	--	0.3	0.8	0.7	0.4	0.6	0.595
	Yield	188	323	385	--	75	222	250	154	231	228





District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Karur	Area	5.8	4.6	9.4	4.7	6.7	7.6	7.4	7.3	4.271	4.076	2.405	3.387
	Prod.	1.7	1.2	2.6	1.3	1.8	2.2	1.8	2.2	1.518	2.939	1.602	2.073
	Yield	293	261	277	277	269	290	243	397	301	355	721	666
Krishnagiri	Area	--	--	--	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.553	1	1.085	0.599
	Prod.	--	--	--	0.057	0.036	0.069	0.2	0.2	0.224	0.706	0.681	0.226
	Yield	--	--	--	143	120	230	400	400	405	706	628	377
Madurai	Area	1.7	1	1.7	1	1.3	0.9	0.7	0.9	0.693	0.88	0.651	0.858
	Prod.	0.6	0.2	0.6	0.3	0.4	0.2	0.1	0.4	0.312	0.54	0.29	0.442
	Yield	353	200	353	300	308	222	143	444	450			
Nagapattinam	Area	1.7	0.9	1.7	0.4	0.1	0.8	4.5	1.4	0.914	0.76	1.052	0.708
	Prod.	0.7	0.3	0.6	0.1	0.064	0.2	0.5	0.2	0.338	0.245	0.282	0.181
	Yield	412	333	353	250	640	250	111	143	370	322	268	256
Namakkal	Area	1.8	0.5	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	0.6	0.496	0.25	0.679	0.834
	Prod.	1.9	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.261	0.155	0.353	0.507
	Yield	1056	600	600	571	600	667	500	667	526	620	520	608
Nilgiris	Area	--	0.002	0.007	0.005	--	--	--	--	--	--	--	--
	Prod.	--	0.001	0.002	0.002	--	--	--	--	--	--	--	--
	Yield	--	500	286	400	--	--	--	--	--	--	--	--
Perambalur	Area	7.6	3.9	6	3.6	2.6	1.8	2	2	0.271	0.251	0.168	0.344
	Prod.	3.9	1.4	1.6	1	0.9	0.6	0.8	0.8	0.16	0.138	0.088	0.207
	Yield	513	359	267	278	346	333	400	400	667	550	524	602
Pudukkottai	Area	1.5	0.4	0.6	0.8	0.6	0.6	1.6	1.3	0.451	1.471	0.946	1.871
	Prod.	0.8	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.7	0.6	0.277	0.918	0.589	0.817
	Yield	533	500	333	375	500	500	438	462	614	624	623	437
Ramanathapuram	Area	2.3	1.4	5.5	1.8	1.6	1.3	3.2	1.7	0.774	0.911	1.065	2.429
	Prod.	0.9	0.5	1.8	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.158	0.34	0.264	0.236
	Yield	391	357	327	167	188	231	219	118	204	373	248	97

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Salem	Area	9.6	3.8	1.4	1.3	2.2	1.2	1	3.5	4.041	2.684	1.741	1.637
	Prod.	9.1	2.4	0.9	0.9	1.5	0.9	0.7	2.5	2.656	1.98	1.31	1.423
	Yield	948	632	643	692	682	750	700	733	714	657	738	752
Sivaganga	Area	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	1.5	0.2	0.1	0.113	0.244	0.166
	Prod.	0.1	0.038	0.058	0.07	0.043	0.047	0.6	0.063	0.042	0.073	0.127	0.1
	Yield	333	380	290	350	430	470	400	630	420	646	520	602
Thanjavur	Area	4.8	2.9	4.1	7.2	6	3.9	12.9	8	4.565	3.868	4.161	6.91
	Prod.	1.6	1.1	0.8	1.3	2.7	1.9	4.2	2	1.734	1.361	2.364	4.099
	Yield	333	379	195	181	450	487	326	267	380	352	588	593
Theni	Area	0.8	0.5	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.8	0.808	0.814	0.863	1.459
	Prod.	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.4	0.46	0.485	0.301	0.841
	Yield	375	400	400	250	500	714	500	500	569	596	349	576
Thoothukudi	Area	3	2.6	4.5	4.1	3.3	2.3	2.3	1.7	1.12	1.068	0.784	0.819
	Prod.	1.1	0.5	0.9	2.2	1	1.4	1.2	0.7	0.307	0.619	0.112	0.154
	Yield	367	192	200	537	303	609	522	364	412	274	143	188
Tiruchirappalli	Area	0.8	0.8	0.6	0.7	0.4	0.4	0.6	0.6	0.511	0.319	0.789	1.677
	Prod.	0.6	0.5	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.317	0.174	0.324	1.436
	Yield	750	625	333	571	750	750	500	667	500	545	411	856
Tirunelveli	Area	1.4	1.4	1.8	2.4	2.1	1.9	1.8	0.9	0.756	1.026	0.75	1.045
	Prod.	0.6	0.4	0.6	1	0.6	0.8	0.9	0.3	0.25	0.61	0.272	0.307
	Yield	429	286	333	417	286	421	500	333	331	595	363	294
Tirupur	Area	--	--	--	--	--	--	--	2.2	2.551	1.633	0.333	0.828
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.368	1.21	0.174	0.513
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	409	536	741	523	620
Tiruvallur	Area	1.3	2.1	1.8	2.4	1.6	1.4	0.6	0.8	0.522	0.638	0.663	0.662
	Prod.	0.8	1.1	0.5	1.2	0.7	0.6	0.3	0.4	0.379	0.363	0.345	0.57
	Yield	615	524	278	500	438	429	500	600	726	569	520	861

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Tiruvannamalai	Area	1.6	1.7	1.4	0.8	1	2	1.6	1.3	1.7	0.907	1.456	1.321	2.133
	Prod.	1.1	0.3	0.2	0.3	0.5	1.2	0.9	0.9	1	0.635	0.867	1.15	1.511
	Yield	688	177	143	375	500	600	563	692	588	700	595	871	708
Tiruvarur	Area	3.4	1.9	2.7	1.1	2.3	1.9	2.8	1	1.4	0.363	0.835	0.754	1.187
	Prod.	1.8	1	1.3	0.3	0.9	1.3	1.5	0.4	0.4	0.199	0.391	0.247	0.859
	Yield	529	526	482	273	391	684	536	400	286	548	468	328	724
Vellore	Area	1.2	1.6	1.2	1.6	0.8	0.9	1.2	0.5	0.7	0.494	0.664	0.601	0.246
	Prod.	1	0.8	0.5	1	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.228	0.394	0.308	0.137
	Yield	833	500	417	625	375	556	417	400	286	462	593	512	557
Viluppuram	Area	7	7.5	13.3	6.7	6.8	5.1	5	4	4	2.959	2.004	1.766	8.58
	Prod.	3.3	3.2	4.8	2.7	3.2	2.2	2.6	2.1	2	1.81	1.467	1.08	6.285
	Yield	471	427	361	403	471	431	520	525	500	612	732	612	733
Virudhunagar	Area	3.3	1.6	3.7	3.8	2.7	1.9	1.9	2.5	2.5	2.248	1.569	1.021	1.46
	Prod.	1.7	0.5	1	1.2	0.8	0.8	0.7	0.4	0.4	0.444	0.526	0.21	0.352
	Yield	515	313	270	316	296	421	368	160	160	198	335	206	241

## Telangana

District		2013-14	2014-15
Adilabad	Area	4.877	4.8
	Prod.	1.869	2.1
	Yield	383	445
Karimnagar	Area	6.083	7.3
	Prod.	3.048	3.7
	Yield	501	504
Khammam	Area	3.672	1.1
	Prod.	0.909	0.159
	Yield	248	141
Mahbubnagar	Area	0.39	1.1
	Prod.	0.089	0.306
	Yield	227	282
Medak	Area	0.27	0.610
	Prod.	0.08	0.187
	Yield	296	307
Nalgonda	Area	1.549	0.608
	Prod.	0.33	0.057
	Yield	213	94
Nizamabad	Area	4.047	5.2
	Prod.	1.623	2.4
	Yield	401	467
Ranga Reddy	Area	0.214	0.236
	Prod.	0.049	0.047
	Yield	227	198
Warangal	Area	3.095	2.9
	Prod.	0.713	0.674
	Yield	230	234

Uttar Pradesh		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Agra	Area	1.6	1	0.9	1	1.1	0.1	1.4	0.6	3.8	2.2	2.2	2.1	1.8
	Prod.	0.5	0.2	0.1	0.2	0.2	0.019	0.2	0.1	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2
	Yield	313	200	111	200	182	190	143	167	105	182	227	191	111
Aligarh	Area	0.034	0.027	0.019	0.033	0.011	0.015	0.028	0.029	0.1	0.2	0.099	0.047	0.046
	Prod.	0.01	0.004	0.002	0.005	0.002	0.002	0.004	0.005	0.011	0.03	0.022	0.009	0.007
	Yield	294	148	105	152	182	133	143	172	110	150	222	192	152
Allahabad	Area	0.7	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	1	0.7	0.5
	Prod.	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.077	0.1	0.057	0.1	0.1	0.2	0.1	0.078
	Yield	286	250	250	200	167	154	200	114	125	143	200	143	156
Ambedkar Nagar	Area	0.014	0.016	0.013	0.009	0.012	0.008	0.007	0.002	--	0.006	0.006	0.01	0.021
	Prod.	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	--	--	0.001	0.001	0.002	0.003
	Yield	214	188	154	222	167	125	143	--	--	167	167	200	143
Amethi	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.7	0.6	0.5
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.019	0.2	0.1	0.08
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	286	167	160
Amroha	Area	0.002	--	0.014	0.012	0.008	--	--	0.008	--	0.017	0.007	0.023	--
	Prod.	0.001	--	0.002	0.002	0.002	--	--	0.001	--	0.003	0.002	0.004	--
	Yield	500	--	143	167	250	--	--	125	--	177	286	174	--
Auraiya	Area	0.028	0.016	0.025	0.089	0.071	0.093	0.4	0.8	0.7	1	1	1	0.7
	Prod.	0.005	0.003	0.003	0.014	0.013	0.016	0.061	0.1	0.069	0.2	0.3	0.2	0.025
	Yield	179	188	120	157	183	172	153	125	99	200	300	200	36
Azamgarh	Area	0.043	0.057	0.07	0.066	0.047	0.056	0.06	0.061	0.057	0.096	0.065	0.058	0.08
	Prod.	0.011	0.009	0.009	0.01	0.008	0.009	0.009	0.01	0.006	0.019	0.014	0.011	0.012
	Yield	256	158	129	152	170	161	150	164	105	198	215	190	150

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
Bagpat	Area	0.001	0.001	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Bahraich	Area	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	1	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	
	Prod.	0.1	0.095	0.072	0.079	0.048	0.08	0.1	0.1	0.064	0.1	0.088	0.061	
	Yield	200	158	120	158	160	160	100	167	107	143	200	176	153
Ballia	Area	--	0.002	0.001	0.004	0.001	0.001	--	--	--	--	--	--	
	Prod.	--	--	--	0.001	--	--	--	--	--	--	--	--	
	Yield	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--	
Balrampur	Area	0.007	0.003	0.025	0.027	0.025	0.018	0.028	0.02	0.019	0.034	0.019	0.033	
	Prod.	0.002	0.001	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	
	Yield	286	333	120	148	200	167	143	150	105	177	206	211	152
Banda	Area	0.9	0.6	1.1	1.5	1.1	1.3	2	2.2	6.2	17.4	17.4	14.2	
	Prod.	0.079	0.079	0.088	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.3	2.7	1.8	3.3	2.1
	Yield	88	132	80	67	91	154	250	182	48	178	103	190	148
Barabanki	Area	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	
	Prod.	0.069	0.041	0.025	0.035	0.036	0.037	0.039	0.023	0.019	0.05	0.067	0.045	0.052
	Yield	230	137	125	175	180	185	130	230	95	167	223	225	130
Bareilly	Area	1.8	1.1	2	3.1	0.6	3.1	2.1	3.8	3.7	4.2	3.9	3.3	2.8
	Prod.	0.5	0.079	0.9	0.3	0.1	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4
	Yield	278	72	450	97	167	97	191	158	108	95	154	121	143
Basti	Area	0.2	0.2	0.2	0.2	0.078	0.071	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	
	Prod.	0.05	0.033	0.024	0.025	0.014	0.012	0.02	0.023	0.019	0.033	0.035	0.03	0.025
	Yield	250	165	120	125	180	169	200	230	95	165	175	150	125
Bijnor	Area	0.3	0.2	0.2	0.3	0.092	0.2	0.3	0.01	0.3	0.2	0.1	0.025	0.015
	Prod.	0.074	0.033	0.02	0.044	0.016	0.035	0.053	0.002	0.027	0.034	0.023	0.005	0.002
	Yield	247	165	100	147	174	175	177	200	90	170	230	200	133

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
Budaun	Area	2.3	2.2	1.9	2.4	2.2	1.4	2	1.8	1.9	3.5	2.4	2.6	1.4
	Prod.	0.6	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.8	0.4	0.5	0.2
	Yield	261	91	105	125	91	143	100	111	158	229	167	192	143
Bulandshahr	Area	0.023	0.003	0.003	0.006	--	0.005	--	0.017	0.009	0.012	0.006	0.003	0.008
	Prod.	0.006	0.001	0.001	0.001	--	0.001	--	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
	Yield	261	333	333	167	--	200	--	177	111	167	167	333	125
Chandauli	Area	0.029	0.018	0.004	0.029	0.003	--	0.019	--	0.009	0.004	0.017	0.015	0.018
	Prod.	0.007	0.003	0.001	0.005	0.001	--	0.003	--	0.001	0.001	0.004	0.003	0.003
	Yield	241	167	250	172	333	--	158	--	111	250	235	200	167
Chitrakoot	Area	0.5	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.3	1.3	2.6	2.9	3.8	1.2
	Prod.	0.046	0.023	0.023	0.043	0.035	0.079	0.058	0.033	0.061	0.3	0.4	0.6	0.1
	Yield	92	115	77	108	88	158	97	110	47	115	138	158	83
Deoria	Area	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.058	0.1	0.02	0.08	0.081	0.093	0.088
	Prod.	0.065	0.019	0.017	0.017	0.034	0.041	0.009	0.017	0.002	0.016	0.018	0.017	0.013
	Yield	217	190	170	170	170	205	155	170	100	200	222	183	148
Etah	Area	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.2	0.4	0.9	0.5	0.5
	Prod.	0.1	0.057	0.054	0.059	0.074	0.098	0.055	0.078	0.02	0.076	0.2	0.099	0.071
	Yield	200	143	135	148	185	163	138	156	100	190	222	198	142
Etawah	Area	0.2	0.09	0.075	0.2	0.4	0.2	1.5	0.8	1.4	1.3	1	1	0.9
	Prod.	0.027	0.015	0.01	0.035	0.077	0.037	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.03
	Yield	135	167	133	175	193	185	133	125	71	231	300	200	33
Faizabad	Area	0.039	0.024	0.003	0.001	--	0.005	--	0.005	--	0.018	0.033	0.035	0.06
	Prod.	0.01	0.004	--	--	--	0.001	--	0.001	--	0.004	0.007	0.007	0.009
	Yield	256	167	--	--	--	200	--	200	--	222	212	200	150
Farrukhabad	Area	1.2	1.1	1.2	1	0.2	1	0.7	1.3	1.6	1.7	2	2.3	1.8
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.034	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.062
	Yield	167	182	167	200	170	200	143	154	125	177	250	217	34

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Fatehpur	Area	5.4	4.5	4.9	5.6	4.9	6.1	7.2	3.2	6.8	10.4	10.9	8.3
	Prod.	1.4	1.5	1.3	1.4	1.2	1	1.7	0.4	0.7	2.1	2.8	2
	Yield	259	333	265	250	245	164	236	125	103	202	257	196
Firozabad	Area	0.7	0.3	0.3	0.7	0.4	0.8	1.1	0.7	2.6	1.8	1.3	2.2
	Prod.	0.2	0.048	0.04	0.1	0.066	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4
	Yield	286	160	133	143	165	125	182	143	115	167	231	182
Gautam Buddha Nagar	Area	0.008	--	0.001	0.001	--	0.001	--	--	0.002	--	0.002	--
	Prod.	0.002	--	--	--	--	--	--	--	0.001	--	--	--
	Yield	250	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--	--
Ghaziabad	Area	0.001	--	--	0.001	--	--	--	--	--	--	--	--
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ghaziipur	Area	0.037	0.049	0.049	0.047	0.049	0.057	0.057	--	0.061	0.053	0.043	0.04
	Prod.	0.009	0.008	0.006	0.007	0.008	0.01	0.009	--	0.006	0.01	0.009	0.009
	Yield	243	163	122	149	163	175	158	--	98	189	209	192
Gonda	Area	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.094	0.2	0.1	0.3
	Prod.	0.038	0.019	0.014	0.018	0.019	0.021	0.024	0.017	0.01	0.032	0.03	0.06
	Yield	190	190	140	180	190	210	120	170	106	160	300	200
Gorakhpur	Area	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	1	0.021	0.3	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.041	0.032	0.025	0.024	0.056	0.034	0.2	0.003	0.028	0.058	0.053	0.036
	Yield	205	160	125	120	187	170	200	143	93	193	265	180
Hamirpur	Area	4	2.5	3.6	6.9	3.6	9.8	8.4	7.1	29.6	34.5	35	45.3
	Prod.	0.8	0.4	0.4	0.7	0.3	1.6	0.9	0.8	1.4	3	5.6	6.9
	Yield	200	160	111	101	83	163	107	113	47	87	160	205
Hardoi	Area	12	10.9	11.4	10.7	12.3	10.7	11.6	13.9	22.4	25.6	22.4	18.1
	Prod.	4.3	2.9	2	2.5	2.3	3	3.1	3	3.6	5.3	4.1	4.3
	Yield	358	266	175	234	187	280	267	216	161	207	183	210



District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Hathras (Manamaya Nagar)	Area	0.047	0.035	0.012	0.03	0.048	0.03	0.015	0.2	0.082	0.2	0.1	0.099
	Prod.	0.013	0.006	0.002	0.005	0.009	0.005	0.002	0.025	0.009	0.042	0.027	0.018
	Yield	277	171	167	167	188	167	133	125	110	210	270	182
Jalaun	Area	8.5	3.1	8.9	15.6	14.7	26.7	27	37.8	61.1	49.7	41.7	30.3
	Prod.	2.2	0.4	0.5	2.5	5	4.1	3.4	7.9	7.7	8.3	5.8	4.4
	Yield	259	129	56	160	340	154	126	209	126	167	139	145
Jaunpur	Area	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
	Prod.	0.1	0.054	0.049	0.076	0.066	0.096	0.063	0.07	0.027	0.079	0.083	0.1
	Yield	250	180	123	152	165	160	158	175	90	198	208	200
Jhansi	Area	2.5	1.1	3.2	8.2	3.2	8.2	18.4	44.9	87	76.6	97.3	106.8
	Prod.	0.3	0.1	0.3	0.8	0.6	1.7	2.7	6.4	3.3	24.1	34.2	23.1
	Yield	120	91	94	98	188	207	147	143	38	315	352	216
Kannauj	Area	1.5	1.3	1.3	1.5	1.3	1.5	1.3	1.4	1.9	2.3	2	2.5
	Prod.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5
	Yield	133	154	154	133	154	200	154	143	105	217	250	200
Kanpur Dehat (Ramabai Nagar)	Area	--	--	0.9	1.4	0.6	1.4	1.3	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2
	Prod.	--	--	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2
	Yield	--	--	111	143	167	143	154	167	77	214	231	167
Kanpur Nagar	Area	3.3	2.6	2.1	2.2	2.3	1.7	2.1	1.7	2.6	2.4	2.3	3.2
	Prod.	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6
	Yield	152	154	143	182	174	177	143	177	115	208	261	188
Kasganj (Kanshi Ram Nagar)	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.7	0.6	0.7
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	0.018	0.1	0.1	0.1
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	90	143	167	167
Kaushambi	Area	0.9	0.5	1.3	1.7	0.7	3.1	2	1.8	2.4	3	1.3	1.5
	Prod.	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.5	0.5	0.2	0.7	0.6	0.3	0.3
	Yield	222	400	231	235	286	161	250	111	292	200	231	231

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Kushinagar	Area	0.03	0.025	0.019	0.069	0.022	0.1	0.1	0.096	0.084	0.2	0.069	0.077
	Prod.	0.008	0.004	0.003	0.011	0.004	0.018	0.017	0.016	0.009	0.038	0.015	0.012
	Yield	267	160	158	159	182	180	170	167	107	190	217	191
Lakhimpur Kheri	Area	5.2	4.6	4.1	4.7	4.1	3.4	3.7	4.4	5	4.8	4.3	3.5
	Prod.	1.3	0.6	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	1.2	1.1	0.8
	Yield	250	130	73	106	122	88	108	68	100	250	256	229
Lalitpur	Area	3.5	2.6	3.9	8.1	5.2	13.2	6	9.1	11.5	14.5	15.5	12.2
	Prod.	0.5	0.1	0.6	1.2	0.6	2.1	0.9	1.5	3.5	3.9	3.3	2.2
	Yield	143	39	154	148	115	159	150	165	304	269	213	180
Lucknow	Area	1.1	0.7	0.7	0.9	0.7	1	0.7	0.8	0.9	0.9	0.6	0.9
	Prod.	0.2	0.1	0.094	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
	Yield	182	143	134	111	143	200	143	250	222	222	167	222
Maharajganj	Area	0.081	0.09	0.085	0.1	0.001	0.1	0.2	0.003	0.1	0.05	0.048	0.074
	Prod.	0.02	0.014	0.011	0.022	--	0.022	0.033	0.001	0.011	0.01	0.01	0.014
	Yield	247	156	129	220	--	220	165	333	110	200	208	189
Mahoba	Area	4.5	2.9	4.6	7.8	4.4	10	10.1	19.4	30.9	26.8	24.9	31.1
	Prod.	0.4	0.3	0.3	0.8	0.4	1.6	0.8	2.1	1.4	3.6	2.9	3.9
	Yield	89	103	65	103	91	160	79	108	45	134	117	125
Mainpuri	Area	0.087	0.021	0.1	0.078	0.1	0.078	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3
	Prod.	0.025	0.003	0.017	0.013	0.022	0.013	0.043	0.042	0.028	0.046	0.051	0.056
	Yield	287	143	170	167	220	167	143	140	93	230	255	187
Mathura	Area	1.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4
	Prod.	0.5	0.076	0.063	0.078	0.071	0.082	0.07	0.076	0.058	0.1	0.067	0.079
	Yield	313	152	126	156	178	164	140	152	97	167	223	198
Mau	Area	0.018	0.011	0.02	0.024	0.032	0.022	--	0.02	0.01	0.022	0.027	0.03
	Prod.	0.004	0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	--	0.003	0.001	0.004	0.006	0.005
	Yield	222	182	150	167	188	182	--	150	100	182	222	167

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Meerut	Area	0.001	--	--	--	--	--	--	--	--	0.002	--	--
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.001	--	--
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	500	--	--
Mirzapur	Area	1.3	1	1.2	1.7	1.4	1.4	1.7	1.6	1.7	1.7	1.5	1.5
	Prod.	0.2	0.094	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
	Yield	154	94	250	118	143	71	118	182	125	118	59	67
Moradabad	Area	0.5	0.3	0.4	0.8	0.3	0.7	1.4	0.9	0.8	0.8	0.017	0.026
	Prod.	0.1	0.048	0.047	0.1	0.05	0.1	0.2	0.1	0.095	0.1	0.2	0.003
	Yield	200	160	118	125	167	143	143	111	106	125	250	177
Muzaffarnagar	Area	0.002	--	0.006	0.011	--	0.003	0.004	0.038	--	0.006	--	--
	Prod.	0.001	--	0.001	0.002	--	0.001	0.001	0.006	--	0.001	--	--
	Yield	500	--	167	182	--	333	250	158	--	167	250	--
Pilibhit	Area	0.5	0.5	0.3	0.6	0.3	0.7	1.3	0.4	1.3	0.8	0.9	1.1
	Prod.	0.1	0.039	0.03	0.1	0.047	0.085	0.1	0.039	0.1	0.1	0.1	0.093
	Yield	200	78	100	167	157	121	77	98	77	125	111	91
Pratapgarh	Area	0.8	0.6	0.4	0.8	0.4	0.7	0.7	0.6	1.5	0.6	0.6	0.6
	Prod.	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.065	0.2	0.1	0.2	0.1
	Yield	250	333	250	250	250	143	286	108	133	143	333	167
Raebareli	Area	1.9	1.7	1.9	1.9	1.8	1.9	2	1.2	3.5	2.6	2.6	3.1
	Prod.	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.7	0.4	0.5	0.6
	Yield	211	177	105	158	167	211	200	250	200	154	179	192
Rampur	Area	0.049	0.037	0.021	0.004	0.036	0.004	0.2	0.06	0.011	0.003	0.025	0.039
	Prod.	0.012	0.006	0.003	0.001	0.006	0.001	0.026	0.01	0.001	0.001	0.005	0.006
	Yield	245	162	143	250	167	250	130	167	91	333	200	180
Saharanpur	Area	0.063	0.2	0.086	0.2	0.088	0.2	0.3	0.2	0.2	0.067	0.071	0.087
	Prod.	0.015	0.038	0.011	0.027	0.016	0.039	0.04	0.027	0.025	0.013	0.015	0.013
	Yield	238	190	128	135	182	195	133	135	125	194	211	149

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Sambhal (Bheem Nagar)	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	0.7
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	214	143
Sant Kabir Nagar	Area	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.5
	Prod.	--	0.02	0.014	0.02	0.019	0.021	0.018	0.017	0.034	0.038	0.023	0.08
	Yield	--	200	140	200	190	210	180	85	170	190	230	160
Sant Ravidas Nagar	Area	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.058	0.019	0.033	0.038	0.023	0.025	0.04	0.034	0.049	0.041	0.047	0.054
	Yield	145	95	165	127	115	125	133	113	163	137	235	270
Shahjahanpur	Area	10.1	11.5	9.5	8	9.3	6.8	6.3	7.2	8	8.3	8.4	7.2
	Prod.	3.3	1.4	0.2	2.3	1.4	0.5	0.6	0.5	0.8	0.9	0.9	0.6
	Yield	327	122	21	288	151	104	88	69	100	108	107	83
Shamli	Area	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.021	0.023
	Prod.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.004	0.003
	Yield	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	191	130
Shravasti	Area	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.2	0.7	0.6	0.4	0.3
	Prod.	0.2	0.098	0.042	0.047	0.059	0.061	0.079	0.022	0.1	0.1	0.07	0.043
	Yield	333	163	140	157	197	153	158	110	143	167	175	143
Siddharthnagar	Area	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.008
	Prod.	0.032	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.001
	Yield	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125
Sitapur	Area	8	6.8	7.8	10.2	7.3	11	10	6.7	10.5	10.8	9.8	8.5
	Prod.	1.8	0.8	0.7	1.1	0.9	1.3	1.1	1.3	4.4	2.6	2.4	2.1
	Yield	225	118	90	108	123	118	110	194	419	198	241	247
Sonbhadra	Area	5.5	5	5.7	4.6	7.7	4.7	6	4.8	4.4	5.6	6.4	4.3
	Prod.	0.5	0.5	1.2	0.7	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	1.3	1.1	1.1
	Yield	91	100	211	152	78	106	133	125	136	196	250	256

District		2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Sultanpur	Area	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.017	0.3	0.5
	Prod.	0.084	0.041	0.045	0.058	0.026	0.068	0.068	0.064	0.056	0.1	0.004	0.054	0.08
	Yield	280	137	150	145	260	170	170	160	112	200	235	180	160
Unnao	Area	5.4	3.7	4.2	5.6	4.8	3.7	3.9	5.9	8.2	11.7	11.8	11.8	11.8
	Prod.	2.8	0.7	0.6	0.9	0.8	1.4	1.6	2.5	1.2	0.6	0.8	1.1	1.5
	Yield	519	189	143	161	167	378	410	424	146	51	68	93	127
Varanasi	Area	0.069	0.078	0.082	0.2	0.096	0.055	0.3	0.3	0.1	0.4	0.5	0.5	0.6
	Prod.	0.017	0.012	0.011	0.036	0.017	0.009	0.053	0.054	0.011	0.088	0.1	0.092	0.094
	Yield	246	154	134	180	177	164	177	180	110	220	200	184	157

## Uttarakhand

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Almora	Area	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.096	0.2
	Prod.	0.023	0.013	0.016	0.04	0.033	0.035	0.042	0.038	0.03	0.027	0.024	0.042
	Yield	230	130	160	200	165	260	175	210	300	270	250	210
Bageshwar	Area	0.01	--	0.007	0.023	0.02	0.008	0.024	0.009	0.014	0.014	0.003	0.003
	Prod.	0.002	--	0.001	0.005	0.005	0.002	0.005	0.002	0.004	0.004	0.001	0.001
	Yield	200	--	143	217	250	250	208	222	286	286	333	333
Chamoli	Area	0.025	0.035	0.016	0.027	0.019	0.038	0.016	0.022	0.035	0.021	0.012	0.018
	Prod.	0.004	0.004	0.002	0.006	0.005	0.008	0.003	0.004	0.006	0.004	0.003	0.004
	Yield	160	114	125	222	263	250	211	188	171	191	250	222
Champawat	Area	0.017	0.014	0.014	0.033	0.009	0.044	0.056	0.034	0.043	0.029	0.069	0.1
	Prod.	0.003	0.002	0.002	0.007	0.002	0.001	0.01	0.013	0.006	0.005	0.018	0.025
	Yield	177	143	143	212	222	143	227	232	177	172	261	250
Dehradun	Area	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.072	0.08	0.073
	Prod.	0.1	0.043	0.034	0.043	0.05	0.035	0.033	0.07	0.039	0.017	0.02	0.016
	Yield	200	143	170	215	250	350	330	233	300	236	250	219
Haridwar	Area	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.065	0.032	0.073	0.068	0.076	0.083	0.084	0.068	0.066	0.066	0.055	0.053
	Yield	217	160	243	227	253	415	420	227	220	220	275	265
Nainital	Area	0.017	0.025	0.015	0.025	0.023	0.015	0.017	0.02	0.005	0.011	0.022	0.025
	Prod.	0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.001	0.001	0.006	0.004
	Yield	177	120	200	240	261	267	235	250	200	91	273	160
Pauri Garhwal	Area	0.067	0.085	0.058	0.1	0.1	0.082	0.093	0.092	0.091	0.052	0.052	0.051
	Prod.	0.011	0.009	0.007	0.026	0.024	0.014	0.019	0.017	0.016	0.01	0.017	0.016
	Yield	164	106	121	260	240	171	204	185	176	192	327	314

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Pithoregarh	Area	0.01	0.027	0.024	0.021	0.025	0.022	0.2	0.056	0.051	0.058	0.021	0.061
	Prod.	0.002	0.004	0.003	0.005	0.006	0.004	0.043	0.012	0.013	0.015	0.006	0.017
	Yield	200	148	125	238	240	192	182	214	255	259	286	279
Rudraprayag	Area	0.017	0.003	0.015	0.017	0.029	0.021	0.049	0.024	0.007	0.012	0.026	0.027
	Prod.	0.003	--	0.002	0.004	0.006	0.005	0.008	0.004	0.001	0.003	0.009	0.009
	Yield	177	--	133	235	207	238	163	167	143	250	346	333
Tehri Garhwal	Area	0.4	0.7	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
	Prod.	0.047	0.081	0.064	0.1	0.081	0.063	0.072	0.048	0.046	0.078	0.1	0.1
	Yield	118	116	160	200	203	198	158	160	153	195	250	250
Udham Singh Nagar	Area	0.004	0.005	0.005	0.007	0.01	0.012	--	0.014	0.005	0.003	--	0.002
	Prod.	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	--	0.003	0.001	0.001	--	0.001
	Yield	250	200	200	286	300	250	500	214	200	333	--	500
Uttarkashi	Area	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6
	Prod.	0.1	0.077	0.086	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Yield	125	128	123	286	333	286	167	286	250	286	286	333

West Bengal		2011-12	2012-13	2013-14
Bankura	Area	11.8	14.1	36.4
	Prod.	7.7	9.5	24.9
	Yield	653	674	684
Bardhaman	Area	5.5	4.5	11.5
	Prod.	3.7	3.9	9.7
	Yield	673	867	844
Birbhum	Area	1.5	1.5	1.8
	Prod.	1.1	1.2	1.6
	Yield	733	800	889
Cooch Behar	Area	0.4	0.4	0.2
	Prod.	0.2	0.3	0.2
	Yield	500	750	1000
Dakshin Dinajpur	Area	0.055	0.077	0.048
	Prod.	0.028	0.04	0.026
	Yield	509	520	542
Darjeeling	Area	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.1	0.1	0.1
	Yield	333	500	500
Hooghly	Area	14.8	11.5	22.9
	Prod.	11.8	8	21.2
	Yield	797	696	926
Howrah	Area	1	0.9	2.9
	Prod.	0.7	1	2.9
	Yield	700	1111	1000
2001-02	Area	11.8	14.1	36.4
	Prod.	7.7	9.5	24.9
	Yield	653	674	684
2002-03	Area	5.5	4.5	11.5
	Prod.	3.7	3.9	9.7
	Yield	673	867	844
2003-04	Area	1.5	1.5	1.8
	Prod.	1.1	1.2	1.6
	Yield	733	800	889
2004-05	Area	0.4	0.4	0.2
	Prod.	0.2	0.3	0.2
	Yield	500	750	1000
2005-06	Area	0.055	0.077	0.048
	Prod.	0.028	0.04	0.026
	Yield	509	520	542
2006-07	Area	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.1	0.1	0.1
	Yield	333	500	500
2007-08	Area	14.8	11.5	22.9
	Prod.	11.8	8	21.2
	Yield	797	696	926
2008-09	Area	1	0.9	2.9
	Prod.	0.7	1	2.9
	Yield	700	1111	1000
2009-10	Area	1.5	1.5	1.8
	Prod.	1.1	1.2	1.6
	Yield	733	800	889
2010-11	Area	0.4	0.4	0.2
	Prod.	0.2	0.3	0.2
	Yield	500	750	1000
2011-12	Area	0.055	0.077	0.048
	Prod.	0.028	0.04	0.026
	Yield	509	520	542
2012-13	Area	0.3	0.2	0.2
	Prod.	0.1	0.1	0.1
	Yield	333	500	500
2013-14	Area	14.8	11.5	22.9
	Prod.	11.8	8	21.2
	Yield	797	696	926



District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Jalpaiguri	Area	1	1.3	1.4	1.3	1.4	1.376	1.376	1.376	1.455	1.575	1.347	1.295
	Prod.	0.6	1	0.9	1.1	1.2	1.212	0.912	0.912	0.982	0.894	1.053	0.867
	Yield	600	769	643	846	857	881	663	663	675	568	782	669
Malda	Area	0.3	0.2	0.1	0.1	0.098	0.136	0.159	0.117	0.213	0.298	0.299	0.43
	Prod.	0.087	0.075	0.043	0.045	0.049	0.063	0.063	0.075	0.101	0.156	0.202	0.308
	Yield	290	375	430	450	490	463	396	641	474	523	676	716
Murshidabad	Area	4.1	4.6	14.2	14.9	14.8	13.348	17.931	15.998	17.707	15.726	18.611	18.714
	Prod.	3.1	3.8	14.6	14	14.7	13.375	16.565	16.959	14.4	14.638	13.185	17.349
	Yield	756	826	1028	940	993	1002	924	1060	813	931	708	927
Nadia	Area	15.1	15.9	14.3	16.3	15.4	19.735	22.635	20.63	20.529	23.906	29.057	29.184
	Prod.	13.9	17.3	14.9	14.3	15.6	22.117	23.816	21.814	21.829	24.892	31.876	34.637
	Yield	921	1088	1042	877	1013	1121	1052	1057	1063	1041	1097	1187
North 24 Parganas	Area	3	4.1	4.7	5.9	9.3	11.8	7.7	6.91	6.219	8.231	8.756	10.505
	Prod.	2.9	4	4.9	6.3	9.5	11.9	8.4	8.806	7.024	8.62	9.858	13.105
	Yield	967	976	1043	1068	1022	1171	1009	1091	1274	1047	1126	1248
Paschim Medinipur	Area	31	42.1	46.9	53.8	52.3	69.845	63.525	60.29	--	--	--	--
	Prod.	28.8	34.4	43.4	45.9	44	65.529	29.817	44.468	--	--	--	--
	Yield	929	817	925	853	841	938	469	738	--	--	--	--
Purba Medinipur	Area	9	0.2	0.6	0.7	0.7	0.775	0.74	0.88	--	--	--	--
	Prod.	10.6	0.1	0.5	0.5	1	0.634	0.916	0.732	--	--	--	--
	Yield	1178	500	833	714	1429	1667	1238	832	--	--	--	--
Purulia	Area	0.9	1.2	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.415	0.508	0.41	0.491	1.045
	Prod.	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.221	0.395	0.198	0.235	0.19	0.227	0.533
	Yield	556	417	429	375	429	368	494	477	463	463	462	510

District	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
South 24 Parganas	Area	1	1.3	2.1	2.2	1.6	1.5	1.4	3.4	2.596	2.794	2.449	2.684
	Prod.	1.2	1.2	2.1	3.2	1.9	2	1.6	5.4	2.432	2.987	2.604	3.384
	Yield	1200	923	1000	1455	1188	1333	846	1588	937	1069	1063	1261
Uttar Dinajpur	Area	7.9	6.8	2.1	1.9	1.9	1	0.959	1.085	1.109	0.993	1.481	1.89
	Prod.	3.6	3	0.8	0.8	0.6	0.6	0.449	0.568	0.611	0.518	0.873	1.205
	Yield	456	441	381	421	316	600	468	631	446	522	589	638
West Dinajpur	Area	31.09	42.1	46.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Prod.	28.836	34.4	43.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Yield	928	817	925	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Source:** Directorate of Economics and Statistics, Dept. of Agriculture, Co-operation and Farmers Welfare Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, GOI.  
<http://eands.dacnet.nic.in/>  
 Various State DES websites and State Department of Agriculture websites.