

विषय सूची

क्रमांक

पृष्ठ

1. एक शब्द	(i)
2. भूमिका	1—12
<b>संक्षिप्त सारणी</b>	
3. क्षेत्र का वर्गीकरण	14
4. सिंचाई के साधन तथा उनसे सिंचित क्षेत्र	15—16
5. सिंचित फसलों का क्षेत्र	17—18
6. फसलों के अन्तर्गत क्षेत्र	19—22
7. प्रति हेक्टेयर उपज एवं फसलों का कुल उत्पादन	24—27
8. फसलों का मूल्य	28
9. कृषि मजदूरी	29
10. पशुधन	30

विस्तृत सारणी

11. वर्षा का विवरण	32—33
12. क्षेत्र का वर्गीकरण	34—35
13. (क) सिंचाई के साधन एवं उनसे सिंचित क्षेत्र	36—37
(ख) सिंचित फसलों का क्षेत्र	38—41
14. (क) खाद्य फसलों के अन्तर्गत क्षेत्र	42—51
(ख) खाद्योत्तर फसलों के अन्तर्गत क्षेत्र	50—55
(ग) शस्य क्षेत्र का विस्तृत विवरण	56—57
15. (क) प्रति हेक्टेयर उपज	58—65
(ख) फसलों का कुल उत्पादन	66—71
16. फसलों का मूल्य	72—73
17. कृषि मजदूरी	74—79
18. पशु धन एवं कृषि यन्त्र	80—83

## वर्ष 1989-90 को वार्षिक ऋतु का फसल प्रतिवेदन

### भूमिका

वार्षिक ऋतु एवं फसल प्रतिवेदन हिमाचल प्रदेश सरकार का एक वार्षिक अभिलेख है जिसमें मुख्यतः भिन्न-भिन्न फसलों के अन्तर्गत क्षेत्र एवं उनके उत्पादन का विवरण अभिहित किया जाता है। इसके अतिरिक्त सभी जिलों के भौगोलिक एवं कृषि योग्य भूमि का विस्तृत वर्गीकरण, सिंचित एवं शस्य क्षेत्र का वर्गीकरण, पशु गणना एवं कृषि यन्त्रों का संक्षिप्त विवरण भी सम्मिलित किया जाता है। प्रतिवेदन का आरम्भ में ही पिछले पांच वर्षों के राजकीय आंकड़े दिये जाते हैं। जिससे प्रदेश की कृषि स्थिति का तुलनात्मक चित्र सुविधा से मिल सके। प्रस्तुत प्रतिवेदन प्रदेश के वर्तमान 12 प्रशासकीय जिलों पर आधारित है और प्रतिवेदन के सभी आंकड़े मीट्रिक इकाइयों में दर्शाए गए हैं।

### भौगोलिक क्षेत्र एवं उपयोगी क्षेत्र :

भारत के सर्वेक्षण जनरल की नवीनतम सूचना के अनुसार प्रदेश का कुल भौगोलिक क्षेत्र 55,67,300 हेक्टेयर (55,673 वर्ग किलोमीटर) है पर्वतीय क्षेत्र होने के कारण बहुत बड़ा भू-भाग, विशेषकर जिला लाहौल-स्पिति, किन्नौर एवं कुल्लू में, ऐसा है जो जुताई के काम में नहीं लाया जा सकता है या आर्थिक दृष्टि से ऐसा सम्भव नहीं है। वर्तमान वर्ष 1989-90 में ऐसा कुछ क्षेत्र जिसका रिकार्ड पट्टवारियों के पास उपलब्ध है या जिसको किसी न किसी रूप में कृषि के काम में लाया जा रहा है, कुल भौगोलिक क्षेत्र का 53 प्रतिशत है। दूसरे शब्दों में ऐसा क्षेत्र 33,67,634 हेक्टेयर (33,676 वर्ग किलोमीटर) है, शेष सारा भाग अकृष्य रूप में पड़ा है। यहां यह उल्लेखनीय है कि प्रदेश में जैसे-जैसे बन्दोबस्त परिचालन का कार्य उत्तरोत्तर बढ़ता जा रहा है, वैसे-वैसे भूमि का उल्लेख ज्यादा परिष्कृत रूप ले रहा है तथा परिणाम स्वरूप भौगोलिक एवं कृषि योग्य भूमि में अन्तर कम होता जा रहा है। वर्तमान वर्ष की स्थिति निम्न प्रकार से है।

	हेक्टेयर
कुल भौगोलिक क्षेत्र	55,67,300
भूमि उपयोगी प्रतिवेदित क्षेत्र	33,67,634
अन्तर	21,99,666
राजस्व क्षेत्र (रेवेन्यू एस्टेट) :	

है जिनका जिलावार विच्छेद निम्न प्रकार से है ।

क्रमांक	जिले का नाम	ग्रामों की संख्या		
		आबादी वाले	बिना आबादी वाले	कुल
1.	मिलालपुर	941	86	1027
2.	बम्बा	1090	504	1594
3.	हमीरपुर	1644	32	1676
4.	कांगडा	3696	214	3910
5.	किन्नीर	216	446	662
6.	कुल्लू	173	---	173
7.	लाहौल-स्पिति	265	256	521
8.	सुम्बी	2906	491	3397
9.	सिमला	2350	305	2655
10.	सोलन	2378	137	2515
11.	सिरमौर	982	2	984
12.	ऊना	559	41	600
		17200	2484	19684

**वर्षा विवरण:-**

प्रदेश में कुल 73 वर्षा मात्रक यन्त्र हैं जिसमें से अधिकतर इसी कार्यालय के अन्तर्गत हैं ।

**कृषि उपयोगी प्रतिवेदित क्षेत्र का वर्गीकरण :-**

निम्नलिखित सारणी कृषि उपयोगी प्रतिवेदित क्षेत्र का वर्गीकरण पिछले वर्ष 1988-89 और वर्तमान वर्ष 1989-90 का तुलनात्मक विश्लेषण प्रस्तुत करता है । भूमि उपयोगी प्रतिवेदित क्षेत्र का अधिप्राय ऐसे क्षेत्र से है जिसकी राजस्व विभाग ने वनक्षेत्र की दृष्टि से आंका है तथा जिसका निश्चित रिजर्व्ड अन्वेषित क्षेत्र के घटवर्धनों के पास उपलब्ध है ।

क्र० सं०	वर्गीकरण	1988-89		1989-90	
		कुल क्षेत्र	प्रतिशत	कुल क्षेत्र	प्रतिशत
1	2	3	4	5	6
1.	भूमि उपयोगी प्रतिवेदित क्षेत्र	33,57,536	100	33,67,634	100
2.	वन	9,24,365	28	10,40,863	31
3.	बंजर तथा अकृष्य भूमि ।	1,90,617	6	1,77,778	6

1	2	3	4	5	6
4.	कृषि भिन्न प्रयोगों के अन्तर्गत क्षेत्र ।	2,09,957	6	1,92,775	6
5.	कृषि बेकार भूमि	1,26,408	4	1,26,758	4
6.	स्थाई चरागाह तथा अन्य चराई भूमि ।	12,23,803	36	11,27,635	33
7.	विविध वृक्ष शस्यों के अन्तर्गत क्षेत्र ।	43,097	1	45,835	1
8.	चालू परती भूमि ।	38,516	1	48,770	1
9.	चालू परती भूमि के अतिरिक्त अन्य परती भूमि ।	17,702	1	25,202	1
10.	बुवाई किया गया निबस क्षेत्र ।	5,83,571	17	581,967	17
11.	एक बार से अधिक बुवाई किया गया क्षेत्र ।	3,99,258	12	3,88,691	12
12.	कुल शस्य क्षेत्र ।	9,82,829	29	9,70,658	29

अन्वेषित वर्गीकरण पर सक्षिप्त टिप्पणी इस प्रकार है :-

**वन क्षेत्र :-**

वन का अधिप्राय ऐसे क्षेत्रों में वनक्षेत्र से है जो किसी कानूनी अधिनियम के अन्तर्गत घोषित किया गया है या वन के रूप में प्रकाशित किया गया हो । इस भू-भाग में वन (सरकारी अथवा व्यक्तिगत) लगे हों या वन की हैसियत से भूमि रखी गई हो, सब सम्मिलित होंगे । वर्तमान वर्ष में "वन" के अन्तर्गत भूमि उपलब्ध क्षेत्रों के लिए प्रतिवेदित क्षेत्र का 31 प्रतिशत है जो कि गत वर्ष की तुलना में 3 प्रतिशत अधिक है । पिछले वर्ष की तुलना में यह क्षेत्र है कि जिला कुल्लू में अभी तक वनों का कोई सम्पत्ति विवरण उपलब्ध नहीं है । उपलब्ध आंकड़े केवल उसी क्षेत्र को प्रस्तुत करता है जिसका रिजर्व्ड राजस्व विभाग के पास उपलब्ध है ।

**बंजर एवं अकृष्य भूमि :-**

इसी भूमि को उल्लेख-पहाड़ (बंकर) या रेगिस्तान के समतल हो इस खात्रे में वर्ण किए जायेंगे । इस प्रकार की भूमि को कृषि के तहत लाने के लिए बहुत अधिक खर्च करने की आवश्यकता होती है । यह भूमि एक जगह इक्की भी हो सकती है जोर अक्षय-प्रलय टुकड़ों में बिखरी भी हो सकती है । जमीन के क्षेत्र में गैर-कृषिगत पर्यटन भी इसी क्षेत्र के अन्तर्गत आते हैं ।

**कृषि भिन्न कार्यों में प्रयुक्त भूमि :-**

वह सारी भूमि जो मकानों, नहरों, तालाबों, सड़कों, रास्तों, नदी-नालों और डैम के तहत हो, इस मद में पकड़ी जाएगी अर्थात् वह सारी भूमि जो काश्त के कार्य

में नहीं आ रही परन्तु अन्य किसी दूसरे काम में प्रयोग की जाती है इस मद क तहत लिखी जाएगी। इसे गैर-मुम्किन भी कहा जा सकता है।

### बंजर कृष्य भूमि :

वह भूमि जो कृषि के लिए उपलब्ध तो हो परन्तु किसी वजह से इस भूमि पर कभी भी कृषि न की गई हो परन्तु चालू वर्ष तथा पिछले पांच या पांच से अधिक वर्षों में खेती नहीं की गई हो इसे "बंजर कदीम या बंजर, काबिले काश्त" भी कहा जाता है। ऐसी भूमि पर एक खंड या कई भू-भागों के अन्तर्गत हो सकती है।

### स्थाई चारागाह और अन्य चराई की भूमि :

इस भाग के अन्तर्गत सरकारी व गैर सरकारी स्थाई चारागाह, चरान्द और घास-नियाँ तथा माँव के शामलात चरागाह रकबे आते हैं। वर्तमान वर्ष में यह भूमि प्रतिवदित क्षेत्र का 33 प्रतिशत है।

### विभिन्न वृक्ष शस्यों के अन्तर्गत भूमि :

वे रकबे जो मजहूआ नहीं हैं, इस भाग में आएंगे। वह भूमि जो बाँसों के झुण्ड, ईंधन में काम आने वाले वृक्ष तथा अन्य झाड़ियों के तहत हो इस मद में पकड़ी जाएगी। यह विशेष रूप से ध्यान रहे कि फलदार बगीचे जैसे सेब, आम, नाशपति, निम्बू, सतन्या आदि का रकबा खालस रकबा काश्त के अन्तर्गत लिखे जाते हैं। अर्थात् ऐसी कृषि भूमि जो बुवाई किए गए निबल क्षेत्र में शामिल न की गई हो परन्तु किसी न किसी कृषि के काम में लाई जाए, इस मद के अन्तर्गत पकड़ी जाएगी। इस मद के अन्तर्गत वर्तमान वर्ष 1989-90 में 1 प्रतिशत भूमि आती है।

### चालू परती भूमि :

वह भूमि जिस पर साल हाल में खेती न की गई हो परन्तु इस से पहले साल इसे बोया गया था, वर्तमान परती भूमि कहलाती है। इस भूमि को दो फसला खाली भूमि भी कहा जाता है। जो भूमि वर्ष के दौरान एक फसल नहीं हो इसे वर्तमान परती भूमि में शामिल नहीं किया जाएगा। दो फसला भूमि को तय करने के लिए भूमि का खाली होना खरीफ से गिना जाता है अर्थात् यदि फसली खरीफ व रबी की फसलों में खाली रहे वही वर्तमान या चालू परती भूमि के अन्तर्गत जाएगी। इस वर्ष इस मद के अन्तर्गत 1% भूमि आई है। इसे बंजर कदीम भी कहा जाता है।

### चालू परती भूमि के अतिरिक्त अन्य परती भूमि :

इस में वह भूमि आएगी जिस पर पहले खेती की गई हो परन्तु अब इस भूमि पर कृषि किए हुए एक वर्ष से अधिक हो गया हो और पाँच वर्षों से कम हुए हो। इसके खाली रहने की वजह कृषक की गरीबी, सिंचाई के साधन का कम होना भूमि में संधा पानी भरना रहना हो सकता है। इसे बंजर कदीम भी कहा जाता है।

### बुआई किया गया निबल क्षेत्र :

सभी प्रकार की फसलों, फलों एवं सब्जियों के अर्धीन सारी भूमि जिस में एक या एक से अधिक फसलें बोई गई हों वह बुआई किया गया खालस रकबा कहलाता है, परन्तु बाए गए शुद्ध रकबे के लिए एक से अधिक बार बोया गया रकबा केवल एक ही बार जोड़ा जाता है।

### एक से अधिक बार बुआई किया गया क्षेत्र :

इस में वह सब शस्य क्षेत्र शामिल किए जाते हैं जिनमें कृषि वर्ष के दौरान एक बार से अधिक फसल उगाई गई हो। यदि कुल शस्य क्षेत्रों में से बुआई किए गए निबल क्षेत्रों को घटा दिया जाएगा तो शेष एक बार से अधिक बोया गया क्षेत्र रह जाता है। इस वर्ष इस मद के अन्तर्गत कुल प्रतिवेदित क्षेत्र का 12% रकबा है।

### कुल शस्य क्षेत्र :—

इस शीर्षक के अन्तर्गत वह क्षेत्र आ जाता है जिसमें कृषि वर्ष के दौरान एक से अधिक बार फसल बोई गई हो वर्ष 1989-90 में यह कुल प्रतिवेदित क्षेत्र का 17% भाग इस मद के अन्तर्गत आता है।

### सिंचित क्षेत्र :

#### सारणी-III-ए

निम्नलिखित सारणी वर्ष 1988-89 व वर्तमान वर्ष 1989-90 के कुल सिंचित क्षेत्र का स्त्रोतों द्वारा विच्छेद प्रस्तुत है।

क्र० सं०	सिंचाई का स्रोत	कुल सिंचित क्षेत्र			
		1988-89	प्रतिशत	1989-90	प्रतिशत
1.	तहरें	6,475	6.5	6,475	6.5
2.	कूप व ट्यूब वेल	11,100	11.2	11,100	11.2
3.	अन्य	81,937	82.3	81,937	82.3
	कुल ..	99,512	100	99,512	100

स्रोत—सद्य सिंचाई गणना 1986-87 :

यहां यह उल्लेखनीय है कि हिमाचल प्रदेश में कृषि सिंचाई का मुख्य स्रोत कूल है जो अन्य सिंचित क्षेत्रों में गिना गया है और उनका एक प्रमुख भाग है। कूलों का अधिप्राय उन छोटी-छोटी नालियों से है जो नदी या नालों से जल को निष्कासित कर के खेतों तक ले जाते हैं।

**सिंचित शस्य :**

यह सारणी मुख्य रूप से खाद्य या खाद्योत्तर शस्य के उस भू-भाग का विवरण देती है जहाँ सिंचाई के साधन उपलब्ध हैं। गत वर्ष व वर्तमान वर्ष की तुलनात्मक स्थिति इस प्रकार से है :—

रकबा हेक्टेयर में

क्र० सं०	वर्गीकरण	1988-89		1989-90	
		क्षेत्र	प्रतिशत	क्षेत्र	प्रतिशत
1.	सिंचित खाद्य शस्य	1,61,120	94	1,63,779	93
2.	सिंचित खाद्योत्तर शस्य	10,110	6	12,063	7
	कुल	1,71,230	100	1,75,842	100

इस सारणी के अधीन मुख्य-मुख्य फसलों का विवरण कुछ इस प्रकार है :—

क्रमांक	फसल	सिंचित क्षेत्र	
		1988-89	1989-90
1.	चावल	49,253	50,773
2.	गहूँ	63,765	68,152
3.	जौ	4,338	4,185
4.	मक्की	24,720	24,281
5.	गन्ना	784	763
6.	आलू	3,472	3,094
7.	अदरक	664	647
8.	अन्य खाद्यान्न	14,124	11,884
	कुल खाद्यान्न (अ) ..	1,61,120	1,63,779
9.	अलसी	3,873	3,647
10.	राई व सरसों	507	613
11.	अन्य	5,730	7,803
	कुल खाद्योत्तर (ब) ..	10,110	12,063
	कुल (अ+ब) ..	1,71,230	1,75,842

वर्तमान वर्ष में गत वर्ष की तुलना में सिंचित शस्य क्षेत्र में वृद्धि इस बात का प्रतीक है कि इस वर्ष सिंचित क्षेत्र का दो फसलों के अधीन प्रयोग हुआ है।

**खाद्य एवं खाद्योत्तर शस्य (सारणी 4-ए) :**

इस सारणी में प्रदेश में होने वाली मुख्य एवं गौण फसलों के अन्तर्गत शस्य कुल क्षेत्र वार क्षेत्र का ब्यौरा प्राप्त होता है। वर्तमान व गत वर्ष की तुलनात्मक स्थिति इस प्रकार है :—

रकबा हेक्टेयर में

क्रमांक	वर्गीकरण	1988-89		1989-90	
		क्षेत्र	प्रतिशत	क्षेत्र	प्रतिशत
1.	खाद्य शस्य	9,49,952	96.7	9,36,737	96.5
2.	खाद्योत्तर शस्य	32,877	3.3	33,921	3.5
	कुल	9,82,829	100	9,70,658	100

इसके अन्तर्गत मुख्य-2 फसलों का ब्यौरा कुछ इस प्रकार है :—

क्रमांक	फसल	रकबा हेक्टेयर में	
		1988-89	1989-90
1.	चावल	94,787	88,637
2.	गहूँ	3,73,225	3,70,653
3.	जौ	29,103	28,660
4.	मक्की	3,15,101	3,13,558
5.	गन्ना	2,484	2,541
6.	आलू	15,503	16,662
7.	अदरक	1,643	1,441
8.	अन्य खाद्यान्न	1,18,106	1,14,558
	(अ) कुल खाद्यान्न ..	9,49,952	9,36,737
9.	अलसी	4,466	4,066
10.	राई व सरसों	6,716	7,371
11.	अन्य खाद्योत्तर	21,695	22,484
	(ब) कुल खाद्योत्तर ..	32,877	33,921
	कुल क्षेत्र (अ+ब) ..	9,82,829	9,70,658

यहाँ यह बात भी उल्लेखनीय है कि कुल शस्य क्षेत्र का एक बड़ा भाग चार प्रमुख फसलों चावल, गहूँ, जौ तथा मक्की के अधीन ही है। वर्ष 1988-89 व 1989-90 में यह भाग 82% है। शेष भाग गौण फसलों के लिए प्रयुक्त होता है।

**समीक्षात्मक सारणी (सारणी-5) :**

इस सारणी में प्रदेश में उगाई जाने वाली फसलों के अन्तर्गत कुल शस्य क्षेत्र के विभिन्न वर्गीकरणों का विवरण दिया गया है।

इस सारणी में खरीफ व रबी के दौरान खाद्यान्न एवं खाद्योत्तर शस्य क्षेत्र का विवरण प्राप्त होता है। इसके अतिरिक्त इसमें निबल शस्य क्षेत्र और एक से अधिक बार बोये गए क्षेत्र के साथ-साथ इस बात का भी विवरण प्राप्त होता है कि प्रदेश में उगाई जाने वाली फसलों के अन्तर्गत कितना खराब हुआ तथा कितना पुष्ता। निम्नलिखित आंकड़े वर्ष 1988-89 व 1989-90 की तुलनात्मक स्थिति प्रस्तुत करते हैं :-

क्रमांक	वर्गीकरण	रकबा हेक्टेयर में	
		क्षेत्र	क्षेत्र
		1988-89	1989-90
1.	बुआई किया गया निबल क्षेत्र	5,83,571	5,81,967
2.	एक बार से अधिक बुआई किया गया क्षेत्र	3,99,258	3,88,691
कुल		9,82,829	9,70,658

क्रमांक	वर्गीकरण	क्षेत्र			
		1988-89		1989-90	
		खरीफ	रबी	खरीफ	रबी
1.	खाद्यान्न	5,26,147	4,23,805	5,15,223	4,21,514
2.	खाद्योत्तर	14,922	17,955	15,983	17,938
कुल		5,41,069	4,41,760	5,31,206	4,39,452

#### प्रति हेक्टेयर उत्पादन सारणी (5-ए):

निम्नलिखित सारणी प्रदेश में होने वाली चार मुख्य फसलों का प्रति हेक्टेयर उत्पादन कृषि विभाग द्वारा रण्डम सैमपलिंग पद्धति द्वारा निर्धारित किया जाता है जिसका गत वर्ष का साथ तुलनात्मक विवरण निम्न प्रकार से है।

क्रमांक	फसल का नाम	उत्पादन किलोग्राम में	
		प्रति हेक्टेयर उत्पादन	
		1988-89	1989-90
1.	गेहूँ	1374	1226
2.	मक्की	1503	2010
3.	धान	1038	1025
4.	जौ	1217	1020

#### फसलों का उत्पादन (सारणी 5-बी) :

प्रदेश में इस समय उत्पादन निर्धारण के लिए दो पद्धतियाँ प्रचलित हैं। इन मुख्य चार फसलों गेहूँ, मक्की, जौ एवं धान का प्रति हेक्टेयर उत्पादन का निर्धारण कृषि

विभाग द्वारा सम सम्भावित प्रणाली द्वारा होता है। दूसरी पद्धति परम्परागत अनुवाही पर आधारित है। परम्परागत प्रणाली का मुख्य आधार सामान्य प्रति हेक्टेयर उत्पादन से है जिसका आधार मान कर वर्तमान वर्ष के उत्पादन से आंका जाता है। मुख्य चार फसलों का कुल उत्पादन निम्न प्रकार से है :-

(उत्पादन मीट्रिक टनों में)

क्रमांक	फसल का नाम	1988-89	1989-90
1.	मक्की	483265	669197
2.	गेहूँ	513187	543689
3.	धान	89827	94532
4.	जौ	35282	37097

फसलों के अतिरिक्त अन्य मुख्य फसलों का उत्पादन इस प्रकार है :-

(मीट्रिक टनों में)

क्रमांक	फसल का नाम	उत्पादन	
		उत्पादन	
		1988-89	1989-90
1.	कुल धान्य	11,28,323	13,57,784
2.	कुल दालें	8,237	10,872
3.	कुल अनाज	11,36,560	13,68,656
4.	कुल मसाले	838	891
5.	गन्ना	1,909	2,933
6.	आलू	1,10,000	30,040
7.	कुल खाद्य शस्य	12,49,307	14,02,520
8.	कुल खाद्योत्तर शस्य	6,346	7,683
कुलियात		12,55,653	14,10,203

#### अन्य शस्य मूल्य (सारणी 6):

निम्नलिखित सारणी फसलों के प्रति क्विंटल मूल्य दर्शाती है, इसके साथ गत वर्ष की स्थिति भी दर्शाती है:-

दाम प्रति क्विंटल

क्रमांक	फसल का नाम	दाम प्रति क्विंटल	
		1988-89	1988-89
		3	4
1.	धान	301.72	322
2.	गेहूँ	241.12	257
3.	जौ	227.44	223
4.	मक्की	223.37	221
5.	चना	801.91	883

1	2	3	4
6. गन्ना		506.25	319
7. मूंगफली		916.67	907
8. राई		--	866
9. सरसों		890.10	1033
10. तम्बाकू		553.00	681

ऊपरलिखित सभी मूल्य "साधारण मध्यमान" निर्भर करते हैं और इन में परिवर्तन बाजार भाव के भावों में सामान्य परिवर्तन के कारण है।

### कृषि मजदूरी सारणी (सारणी-7)

प्रदेश में कुशल एवं अकुशल श्रमिकों की दैनिक मजदूरी का चालू वर्ष में साधारण मध्यमान निम्न प्रकार से है।

#### मजदूरी रूप्यों में

क्रमांक	वर्गीकरण	मजदूरी रूप्यों में	
		1988-89	1989-90
1.	बढ़ई	35.99	40.83
2.	लोहार	32.90	37.16
3.	चमार	30.41	32.16
4.	श्रेणीय मजदूरी	21.32	23.75
5.	अन्य श्रमिक	20.73	20.58
6.	गडरिये	17.87	19.75

ऊपरलिखित सारणी में स्पष्ट है कि सभी वर्गों की दैनिक मजदूरी चालू वर्ष में पिछले वर्ष की अपेक्षा बढ़ी है जोकि मूल्य सूचकांक में बढ़ने का प्रतीक है।

### पशु गणना :

निम्नलिखित सारणी पिछले दो पंच-वर्षीय पशु गणना के आंकड़ों के तुलनात्मक विवरण को प्रस्तुत करती है।

क्रमांक	वर्गीकरण	पशुगणना	
		1982	1987
1	2	3	4
1.	गाय व बैल :		
	तीन वर्ष से अधिक बैल :		
	केवल प्रजनन हेतु	8,53,810	8,020
	अन्य		8,84,185

1	2	3	4
तीन वर्ष से अधिक गाय :			
	दुधारू गाय	3,37,745	3,74,581
	अन्य	3,55,452	3,57,626
	युवा गाय व बैल	6,26,656	6,20,403
	कुल गाय व बैल ..	21,73,663	22,44,815
2. भैंस/भैंसा :			
तीन वर्ष से अधिक भैंसा :			
	केवल प्रजनन हेतु		
	अन्य	5184	7,695
		7,627	93,649
तीन वर्ष से अधिक भैंसे :			
	दुधारू	2,20,742	2,76,602
	अन्य	1,92,853	1,85,790
	युवा भैंस/भैंसा	1,90,009	2,31,255
	कुल भैंस/भैंसा ..	6,16,415	7,94,991
3. कुल भेड़ें			
		10,90,322	11,12,768
4. कुल बकरियां			
		10,59,862	11,20,139
5. घोड़े एवं टट्टू :			
	नर	7,391	9,079
	मादा	6,265	7,472
	युवा	3,014	3,596
	कुल घोड़े एवं टट्टू ..	16,670	20,147
	कुल खच्चर	12,679	23,105
	कुल गधे	6,613	8,011
	कुल ऊंट	714	327
	कुल सुअर	8,107	17,976
	कुल पशुधन ..	49,88,540	53,42,279
कुकुट :			
	कुकुटादि	4,60,972	7,53,476
	बतख	198	145
	अन्य	115	255
	कुल कुकुकुट ..	4,61,285	7,53,876

1	2	3	4
<b>कृषि यन्त्र एवं मशीन :</b>			
हल		6,23,761	7,99,207
छकड़ा		3,403	4,722
बेलना		2,961	1,413
ट्रैक्टर		936	1,319
तेल इंजन		1,177	2,358
विद्युत पंपसेट		585	934

**समीक्षा :**

जैसा कि रिपोर्ट के पढ़ने से आभास होगा प्रदेश का कृषि उत्पादन निरन्तर बढ़ रहा है जो कि प्रदेश के इस क्षेत्र में आत्मनिर्भरता की ओर अग्रसर कदम का प्रतीक है। यद्यपि पर्वतीय प्रदेश होने के कारण कुछ स्वाभाविक एवं प्राकृतिक कठिनाईयां हैं जैसा कि खेतों का छोटा आकार, सिंचाई के साधनों की कमी इत्यादि तथापि प्रदेश कृषि के क्षेत्र में अग्रसर है। सरकार का यह प्रयास रहा है कि किसानों की कृषि सम्बन्धी आधुनिक मूल आवश्यकताओं को पूरा किया जाए। ऐसी आशा की जाती है कि आगामी वर्षों में कृषि क्षेत्र में और अधिक प्रगति होगी।

हस्ताक्षरित/-  
(बी० के० बंसल)  
निदेशक, भू-प्रभिलख,  
हिमाचल प्रदेश।

## SUMMARY TABLES

## A—Classification of Area

(In hectares).

Heads of classification 1	1984-85		1985-86		1986-87	
	Area 2	% of total 3	Area 4	% of total 5	Area 6	% of total 7
<b>Total Geographical Area :</b>						
By Professional Survey	55,67,300	100	55,67,300	100	55,67,300	100
Reporting area for land utilisation purposes (By Village Papers)	32,15,375	58	32,27,071	58	33,25,283	60
<b>Classifications :</b>						
Forests	8,74,331	27	8,84,785	27	9,23,010	28
Barren and unculturable land	1,59,347	5	1,59,573	5	1,91,482	6
Land put to non-agricultural uses	2,06,225	6	2,20,115	7	2,01,451	6
Culturable waste	1,30,004	4	1,28,027	4	1,27,594	4
Permanent pastures and other grazing lands	11,57,638	36	11,53,568	36	12,02,246	36
Land under misc. tree crops and groves not included in area sown	40,225	1	40,747	1	40,538	1
Current fallows	53,377	2	43,906	1	44,031	1
Other fallow land	14,203	—	13,750	1	14,003	1
Net area sown	5,80,025	19	5,82,600	18	5,80,928	17.5
Area sown more than once	4,08,036	12	3,91,038	12	4,02,158	12.1
<b>Total cropped area</b>	<b>9,88,061</b>	<b>31</b>	<b>9,73,638</b>	<b>30</b>	<b>9,83,086</b>	<b>29.6</b>

(In hectares).

Heads of classification 1	1987-88		1988-89		1989-90	
	Area 8	% of total 9	Area 10	% of total 11	Area 12	% of total 13
<b>Total Geographical Area :</b>						
By Professional Survey	55,67,300	100	55,67,300	100	55,67,300	100
Reporting area for land utilisation purposes (By Village Papers)	33,49,546	60	33,57,536	60	33,67,634	
<b>Classifications :</b>						
Forests	9,31,552	28	9,24,365	28	10,40,863	
Barren and unculturable land	1,91,702	6	1,90,617	6	1,77,778	
Land put to non-agricultural uses	2,02,706	6	2,09,957	6	1,92,775	
Culturable waste	1,25,573	4	1,26,408	4	1,26,758	
Permanent pastures and other grazing lands	12,15,805	36	12,23,803	36	11,27,633	
Land under misc. tree crops and groves not included in area sown	43,936	1	43,097	1	45,883	
Current fallows	45,355	1	38,516	1	48,770	
Other fallow land	17,047	1	17,202	1	25,205	
Net area sown	5,75,870	17.2	5,83,571	17.3	5,81,967	
Area sown more than once	3,98,893	11.9	3,99,258	11.9	3,88,691	
<b>Total cropped area</b>	<b>9,74,763</b>	<b>29.1</b>	<b>9,82,829</b>	<b>29.2</b>	<b>9,70,658</b>	

## SUMMARY TABLES—contd.

## B—Sources of Water Supply and Area Irrigated therefrom

(In hectares)

	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90
1	2	3	4	5	6	7
<b>(f) Specification of Sources :</b>						
Private canals—						
Number	3,940	5,275	3,640	3,779	10,475	10,475
Length in kilometre	5,261	5,467	2,401	2,355	—	—
Government canals—						
Number	291	353	389	368	6,420	6,420
Length in kilometre	228	241	240	198	—	—
Tubewells—						
Government	166	296	346	172	—	—
Private	1,152	1,304	1,063	972	—	—
<b>Total ..</b>	<b>1,378</b>	<b>1,600</b>	<b>1,409</b>	<b>1,144</b>	<b>1,437</b>	<b>1,437</b>
<b>No. of other Government wells used for irrigation purposes only—</b>						
Masonry	19	70	72	19	—	—
Non-masonry	26	26	—	—	—	—
<b>No. of other private wells used for irrigation purposes only—</b>						
Masonry	1,016	1,023	841	1,058	—	—
Non-Masonry	1,075	1,065	167	173	—	—
<b>No. of total wells in use for irrigation purposes</b>	<b>2,136</b>	<b>2,184</b>	<b>1,080</b>	<b>1,250</b>	<b>2,109</b>	<b>2,109</b>
<b>No. of wells used for domestic purposes only</b>	<b>2,838</b>	<b>2,853</b>	<b>2,867</b>	<b>2,865</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>No. of wells not in use</b>	<b>547</b>	<b>556</b>	<b>619</b>	<b>196</b>	<b>179</b>	<b>179</b>
<b>No. of reservoirs</b>	<b>111</b>	<b>117</b>	<b>111</b>	<b>52</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>No. of Tanks—</b>						
With Ayacut 100 hectares or more	15	36	37	44	—	—
With Ayacut less than 100 hectares	443	460	531	427	14	14
<b>Total ..</b>	<b>458</b>	<b>496</b>	<b>568</b>	<b>471</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
<b>No. of oil engines</b>	<b>233</b>	<b>254</b>	<b>244</b>	<b>241</b>	<b>1,297</b>	<b>1,297</b>
<b>(ii) Net Area irrigated by—</b>						
Government canals	7,246	6,926	6,542	6,702	6,475	7,093
Private canals	—	—	—	—	—	—
Tanks	717	668	603	571	—	—
Wells	3,251	3,682	3,744	6,612	11,100	3,590
Other sources	83,830	84,862	84,527	84,141	81,937	87,292
<b>Total ..</b>	<b>95,044</b>	<b>96,138</b>	<b>95,416</b>	<b>98,026</b>	<b>99,512</b>	<b>99,399</b>

## SUMMARY TABLES—contd.

## B—Sources of Water Supply and Area Irrigated therefrom—concltd.

(In hectares)

1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90 7
<i>Specification of sources—concltd.</i>						
Percentage of net area irrigated to net area sown	16%	16.5%	16.4%	17%	17%	17.1%
Area irrigated more than once in the same year (in hectares)	73,963	73,338	75,867	74,984	71,718	76,443
Total gross area of crops irrigated (in hectares)	1,69,007	1,69,476	1,71,283	1,73,010	1,71,230	1,75,842
Per cent of total irrigated area to total sown area	17%	17.4%	17.4%	17.75%	17.44%	18.1%
Number of wells having independent ayacuts	—	—	—	—	—	—
Number of wells supplementary recognised sources of irrigation	—	—	—	—	—	—
Per cent of area irrigated by wells having independent ayacuts to the total area irrigated	—	—	—	—	—	—

## SUMMARY TABLES—contd.

## C—Area of Crops Irrigated

Crops 1	(In hectares)					
	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90
<b>Food Crops:</b>						
<b>Rice—</b>						
Autumn	—	—	—	—	—	—
Winter	—	—	—	—	—	—
Summer	51,664	50,506	52,092	50,172	49,253	50,773
Total ..	51,664	50,506	52,092	50,172	49,253	50,773
Wheat	65,176	64,231	63,181	64,049	63,765	68,132
<b>Jowar—</b>						
Rabi	—	—	—	—	—	—
Kharif	3	5	—	4	—	—
Total ..	3	5	—	4	—	—
Bajra	8	24	15	14	21	26
Barley	4,763	4,839	4,605	4,672	4,338	4,185
Maize	21,365	21,858	22,509	24,527	24,720	24,281
Ragi	444	271	950	353	249	324
Other pulses	—	801	—	617	747	10
Kodo	1	—	—	—	—	—
Little millets	357	213	170	—	—	719
Common millets	1,908	1,890	1,129	2,050	2,119	1,097
Gram	238	410	483	638	395	299
Green gram	23	40	239	64	42	37
Other vegetable	—	1,071	—	—	—	—
Black gram	—	568	—	203	388	—
Horse gram	217	213	148	123	85	104
Masur	255	227	235	412	208	230
Sugarcane	820	725	848	861	784	763
Potatoes	2,809	2,968	3,071	3,146	3,472	3,094
Misc. food crops	7,829	6,480	9,465	8,455	9,365	8,619
Cardamoms	—	2	32	1	—	1
Chillies	166	238	237	456	181	244
Ginger	1,046	1,076	980	902	664	647
Other Spices	81	119	96	284	309	159
Turmeric	8	16	60	12	15	15
Total Food Crops	1,59,191	1,58,791	1,60,585	1,62,015	1,61,120	1,63,779
<b>(ii) Non-Food Crops:</b>						
<b>Cotton—</b>						
Desi	73	71	97	52	50	55
American	2	9	2	1	1	—
Total	75	80	99	53	51	55

SUMMARY TABLES—*contd.*C—Area of Crops Irrigated—*concl.*

(In hectares)

Crops	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90
1	2	3	4	5	6	7
Jute	—	—	—	—	—	—
Sun Hemp	4	19	10	16	92	10
Groundnut	87	90	86	50	60	118
Coconut	—	—	—	—	—	—
Sesamum	226	256	239	463	331	270
Rape	77	93	104	125	67	91
Mustard	451	441	457	435	440	522
Linseed	4,597	4,117	4,504	4,420	3,873	3,647
Taramira	73	79	48	46	127	—
Indigo	—	—	—	—	—	74
Rubber	—	—	—	—	—	6
Tobacco	27	50	26	18	10	15
Coffee	—	—	—	—	—	—
Tea	—	2,104	1,436	1,302	1,130	1,307
Indian Hemp	—	—	1	—	—	2
Opium	—	—	—	—	—	—
Fodder crops	2,902	3,039	3,377	3,155	3,791	5,249
Misc. non-food crops	1,297	317	311	912	138	665
<b>Total non-food crops</b>	<b>9,816</b>	<b>10,685</b>	<b>10,698</b>	<b>10,995</b>	<b>10,110</b>	<b>12,063</b>
<b>Total irrigated crops</b>	<b>1,69,007</b>	<b>1,69,476</b>	<b>1,71,283</b>	<b>1,73,010</b>	<b>1,71,230</b>	<b>1,75,842</b>

## SUMMARY TABLES—contd.

## D—Area under all Crops

(In hectares)

Crops 1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90 7
<b>Paddy Rice—</b>						
Autumn	—	—	—	—	—	—
Winter	—	—	—	—	—	—
Summer	94,763	90,762	95,944	90,174	94,787	88,657
<b>Total</b>	<b>94,763</b>	<b>90,762</b>	<b>95,944</b>	<b>90,174</b>	<b>94,787</b>	<b>88,657</b>
<b>Wheat</b>	<b>3,85,813</b>	<b>3,77,107</b>	<b>3,71,884</b>	<b>3,75,250</b>	<b>3,73,225</b>	<b>3,70,653</b>
<b>Jowar—</b>						
Rabi	38	—	—	—	—	—
Kharif	116	181	216	176	217	—
<b>Total</b>	<b>154</b>	<b>181</b>	<b>216</b>	<b>176</b>	<b>217</b>	<b>—</b>
Bajra	56	53	63	38	53	58
Barley	32,643	34,241	32,942	31,466	29,103	28,660
Maize	3,07,575	2,99,514	3,03,426	3,00,050	3,15,101	3,13,585
Ragi	7,884	6,691	8,002	7,027	5,916	6,385
Italian millets	415	—	—	—	—	413
Kodo	—	216	3	1	1	—
Little millets	581	—	—	—	—	—
Common millets	19,335	20,677	18,022	19,484	18,581	16,241
<b>Other Cereals—</b>						
Kharif	—	402	586	1,075	1,073	474
Rabi	—	89	23	9	—	—
<b>Total</b>	<b>—</b>	<b>491</b>	<b>609</b>	<b>1,084</b>	<b>1,073</b>	<b>474</b>
<b>Total cereals</b>	<b>8,49,219</b>	<b>8,29,333</b>	<b>8,31,111</b>	<b>8,24,750</b>	<b>8,38,057</b>	<b>8,25,126</b>
<b>Gram</b>	<b>3,912</b>	<b>6,928</b>	<b>9,353</b>	<b>7,603</b>	<b>5,760</b>	<b>5,830</b>
Green gram	82	214	200	78	137	118
Red gram	325	322	1,046	205	508	542
Black gram	23,543	20,954	19,553	17,257	19,871	18,597
Horse gram	7,660	7,070	6,558	5,242	5,902	4,718
Maar	1,859	2,035	3,474	2,454	2,236	2,064
<b>Other pulses—</b>						
Kharif	4,166	4,052	4,006	9,819	6,171	7,396
Rabi	2,054	2,172	3,209	1,417	3,189	1,211
<b>Total</b>	<b>6,220</b>	<b>6,224</b>	<b>7,215</b>	<b>11,236</b>	<b>9,360</b>	<b>8,607</b>
<b>Total pulses</b>	<b>43,601</b>	<b>43,747</b>	<b>47,399</b>	<b>44,075</b>	<b>43,774</b>	<b>40,476</b>
<b>Total Foodgrains</b>	<b>8,92,820</b>	<b>8,73,080</b>	<b>8,78,510</b>	<b>8,68,825</b>	<b>8,81,831</b>	<b>8,65,602</b>
<b>Sugar crops—</b>						
Sugarcane	3,359	2,707	2,731	2,992	2,984	2,541
Other sugar crops	—	—	—	—	—	—
<b>Total</b>	<b>3,359</b>	<b>2,707</b>	<b>2,731</b>	<b>2,992</b>	<b>2,984</b>	<b>2,541</b>

## SUMMARY TABLES—contd.

D—Area under all Crops—contd.

(In hectares)

Crops 1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90
<b>Fresh Fruits—</b>						
Apples	22,352	24,494	25,241	25,583	30,318	29,990
Grapes	9	17	18	13	33	13
Bananas	140	3	4	4	12	3
Citrus fruits	122	282	147	49	148	137
Mangoes	4,205	3,863	3,826	4,039	1,425	506
Peaches and pears	140	176	261	265	181	207
Other fresh fruits	4,450	5,983	6,434	5,603	3,499	5,991
<b>Total fresh fruits</b>	<b>31,418</b>	<b>34,818</b>	<b>35,931</b>	<b>35,556</b>	<b>35,616</b>	<b>36,847</b>
<b>Dry fruits—</b>						
Cashew nuts	—	—	—	—	—	—
Other dry fruits	418	380	361	407	397	500
<b>Total dry fruits</b>	<b>418</b>	<b>380</b>	<b>361</b>	<b>407</b>	<b>397</b>	<b>500</b>
<b>Vegetables—</b>						
Potatoes	13,739	14,650	15,429	14,943	15,503	16,662
Tapioca	—	—	—	—	—	—
Sweet potatoes	—	2	—	2	3	4
Onions	635	683	713	549	577	571
<b>Others—</b>						
Winter	4,174	5,066	4,956	6,539	4,900	5,030
Summer	3,768	4,785	5,237	5,753	5,242	6,071
<b>Total others</b>	<b>7,942</b>	<b>9,851</b>	<b>10,137</b>	<b>12,292</b>	<b>10,142</b>	<b>11,101</b>
<b>Total vegetables</b>	<b>22,376</b>	<b>25,186</b>	<b>26,337</b>	<b>27,786</b>	<b>26,225</b>	<b>28,338</b>
<b>Total fruits and vegetables</b>	<b>54,152</b>	<b>60,384</b>	<b>62,629</b>	<b>63,749</b>	<b>62,238</b>	<b>65,685</b>
<b>Other Misc. food crops</b>	<b>1,489</b>	—	—	—	—	—
<b>Condiments and Spices—</b>						
Betelnuts	—	—	—	—	—	—
Cardamoms	—	—	—	—	—	8
Chillies	849	860	904	1,673	606	942
Ginger	2,062	2,231	2,362	2,050	1,643	1,441
Pepper	—	—	1	—	—	—
Turmeric	34	59	98	53	53	66
Other condiments and spices	220	354	473	743	211	452
<b>Total condiments and spices</b>	<b>3,166</b>	<b>3,504</b>	<b>3,838</b>	<b>4,519</b>	<b>2,899</b>	<b>2,909</b>
<b>Fibres—</b>						
<b>Cotton—</b>						
Desi	383	199	203	248	234	193
American	90	136	58	—	10	—
<b>Total</b>	<b>473</b>	<b>335</b>	<b>261</b>	<b>248</b>	<b>244</b>	<b>193</b>
Jute	—	—	—	—	—	—
Sun Hemp	303	273	314	264	356	146
Other fibres	146	—	—	1	—	—
<b>Total fibres</b>	<b>922</b>	<b>608</b>	<b>575</b>	<b>513</b>	<b>600</b>	<b>339</b>

## SUMMARY TABLES—contd.

D—Area under all Crops—contd.

(In hectares)

Crops 1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90 7
<b>Edible Oil Seeds—</b>						
Groundnut	837	986	1,040	816	367	651
Coconut	—	—	—	—	—	—
Sesamum	8,044	10,246	7,184	8,388	7,575	7,327
Rape	259	394	443	350	105	664
Mustard	5,860	6,541	7,661	6,844	6,611	6,707
Other edible oil seeds	1,151	2,035	1,253	1,563	1,833	529
<b>Total edible oil seeds</b>	<b>16,151</b>	<b>16,202</b>	<b>17,581</b>	<b>17,961</b>	<b>16,491</b>	<b>15,878</b>
<b>Non-edible oil seeds—</b>						
Linseed	5,132	5,112	5,059	5,216	4,466	4,066
Castor	—	—	268	—	—	—
Other non-edible oil seeds	24	30	1	—	—	721
<b>Total non-edible oil seeds</b>	<b>5,156</b>	<b>5,142</b>	<b>5,328</b>	<b>5,216</b>	<b>4,466</b>	<b>4,787</b>
<b>Total oilseeds</b>	<b>21,307</b>	<b>21,344</b>	<b>22,909</b>	<b>23,177</b>	<b>20,957</b>	<b>20,665</b>
<b>Dyes and Tanning Materials—</b>						
Indigo	—	—	—	—	—	—
Other dyes and tanning materials	—	—	—	—	—	—
<b>Total dyes and tanning materials</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Rubber</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Drugs and Narcotics—</b>						
Tobacco	227	185	167	105	87	88
Coffee	—	—	—	—	—	—
Tea	3,082	3,099	3,232	3,102	1,425	2,627
Indian Hemp	—	—	152	139	164	180
Opium	—	—	—	—	—	—
Cinchona	—	—	—	—	—	—
Other drugs and narcotics	141	253	325	204	185	149
<b>Total drugs and narcotics</b>	<b>3,450</b>	<b>3,537</b>	<b>3,876</b>	<b>3,550</b>	<b>1,861</b>	<b>3,044</b>
<b>Fodder Crops</b>	<b>7,349</b>	<b>8,266</b>	<b>8,006</b>	<b>7,309</b>	<b>9,014</b>	<b>9,582</b>
<b>Other Misc. non-food crops</b>	<b>45</b>	<b>208</b>	<b>12</b>	<b>129</b>	<b>445</b>	<b>291</b>
<b>Total non-food crops</b>	<b>33,073</b>	<b>33,963</b>	<b>35,378</b>	<b>34,678</b>	<b>32,877</b>	<b>33,921</b>
<b>Gross cropped area—</b>						
<b>Kharif:</b>						
Food crops	5,26,645	5,06,623	5,13,282	5,03,705	5,26,147	5,15,223
Non-food crops	17,378	16,629	17,224	17,696	14,922	15,983
<b>Rabi:</b>						
Food crops	4,28,342	4,33,052	4,34,426	4,36,380	4,23,805	4,21,514
Non-food crops	15,648	17,334	18,154	16,982	17,955	17,938
<b>Total food crops</b>	<b>9,54,986</b>	<b>9,39,675</b>	<b>9,47,708</b>	<b>9,40,085</b>	<b>9,49,952</b>	<b>9,36,737</b>

SUMMARY TABLES—*contd.*D—Area under all Crops—*concl.*

(In hectares)

Crops 1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90 7
Total non-food crops	33,073	33,963	35,378	34,678	32,877	33,921
Grand Total	9,88,059	9,73,638	9,83,086	9,74,763	9,82,829	9,70,658
Area cropped more than once	4,08,024	3,91,038	4,02,158	3,88,022	3,99,258	3,88,691
Net cropped area	5,80,025	5,82,600	5,80,928	5,75,870	5,83,571	5,81,967
Cropped area of forecast crops—						
Failed	3,75,733	2,08,997	5,12,344	6,83,784	4,56,138	—
Matured	7,97,448	7,51,823	4,66,868	2,90,979	5,26,691	—
Total gross un-adjusted area under various crop mixtures	14,878	12,818	3,874	—	—	—

## SUMMARY

E—Average yield per hectare condition of the

Crops	1984-85			1985-86	
	Standard yield 2	Average yield 3	Total outturn 4	Average yield 5	Total outturn 6
Rice—	—	—	—	—	—
Autumn	—	—	—	—	—
Winter	—	—	—	—	—
Summer	1,068	1,237	1,17,227	1,381	1,25,400
Total	1,068	1,237	1,17,227	1,381	1,25,400
Wheat	1,467	696	2,69,489	1,306	4,92,015
Jowar—	—	—	26	—	—
Rabi	—	—	37	507	55
Kharif	—	—	—	—	—
Total	—	—	63	507	55
Bajra	553	—	14	553	19
Barley	1,294	851	27,263	1,119	37,280
Maize	2,135	1,897	5,71,635	1,740	5,21,074
Ragi/Other cereals	—	595	5,666	534	4,021
Common & little millets	358	467	8,682	—	8,212
Total cereals	—	—	10,00,039	—	11,88,076
Gram	663	398	428	518	4,215
Other pulses (Kharif and Rabi)	—	—	2,574	—	3,716
Green Gram	359	295	21	276	7
Red Gram	359	338	12	381	131
Black Gram	400	250	3,297	273	3,007
Horse Gram	383	244	1,288	267	1,233
Masur	352	257	494	291	409
Total Pulses	—	—	8,114	—	12,763
Total Foodgrains	—	—	10,08,153	—	12,00,839
Sugarcane	1,624	1,284	4,828	1,374	2,712
Potatoes	4,813	3,916	46,269	241	130
Chillies	379	230	134	241	130
Ginger	1,795	1,634	1,376	1,635	1,300
Turmeric	575	—	15	341	18
Cardamom	—	—	2	122	—
Pepper	—	—	—	—	—
Other Condiments & Spices	—	—	257	300	801
Total Food Crops	—	—	10,61,034	—	12,45,711

## ABLES—contd.

Crops and the total outturn of Crops

Crops	1986-87		1987-88		1988-89		1989-90	
	Average yield 7	Total outturn 8	Average yield 9	Total outturn 10	Average yield 11	Total outturn 12	Average yield 13	Total outturn 14
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,100	1,05,551	863	76,117	1,038	89,827	1,025	94,532	
1,160	1,05,551	863	76,117	1,038	89,827	1,025	94,532	
1,213	4,51,394	937	3,51,670	1,374	5,13,187	1,226	5,43,689	
—	—	—	—	—	—	—	—	
507	3	161	1	—	1	—	—	
507	3	161	1	—	1	—	—	
472	25	28	—	—	11	382	18	
1,077	33,374	938	32,642	1,217	35,282	1,020	37,097	
1,855	5,62,990	1,383	4,14,978	1,503	4,83,265	2,010	6,69,197	
623	4,193	542	1,633	428	2,460	—	4,355	
546	6,908	743	4,539	231	4,290	358	8,894	
—	11,66,438	—	8,81,881	—	11,28,323	—	13,57,784	
406	2,946	192	971	499	2,872	439	1,709	
—	3,089	—	1,504	—	2,082	—	5,457	
272	11	58	6	131	18	315	29	
28	75	213	2	396	201	359	75	
194	2,560	50	1,600	87	1,736	319	2,611	
183	904	48	541	84	496	280	541	
219	854	193	535	372	832	304	450	
—	10,439	—	5,159	—	8,237	—	10,872	
—	11,76,877	—	8,87,040	—	11,36,560	—	13,68,656	
1,085	2,641	858	2,019	640	1,909	1,339	2,933	
2,641	48,694	2,197	34,849	7,095	1,10,000	4,613	2,03,042	
174	137	256	193	188	114	337	233	
1,285	800	631	303	373	613	1,629	635	
305	17	350	5	264	14	491	23	
500	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	97	—	—	
—	12,29,167	—	9,24,409	—	12,49,507	—	15,75,522	

## SUMMARY

E—Average yield per acre condition of the

Crops	1984-85			1985-86	
	Standard yield 2	Average yield 3	Total outturn 4	Average yield 5	Total outturn 6
1	2	3	4	5	6
Non-food Crops—					
Coconut	—	—	—	—	—
Sesamum	383	—	1,380	209	1,531
Rape	432	340	68	454	170
Mustard	578	200	434	284	1,520
Linseed	267	185	1,130	216	1,662
Castor	—	—	16	—	—
Groundnut	631	640	855	629	910
Indigo	—	—	—	—	—
Rubber	—	—	—	—	—
Tobacco	407	370	54	484	92
Coffee	—	—	—	—	—
Tea	—	350	516	350	1,036
Hemp	—	—	130	185	—
Cotton—					
Desi	461	376	1,096	372	438
American	—	—	—	—	—
Jute	—	—	—	—	100
Sun Hemp	452	302	130	446	127
Hemp	—	—	—	—	—
Total Non-food Crops ..			4,772		7,680
Total Food and Non-food Crops ..			10,65,806		12,62,814

## TABLES—contd.

Crops and the total outturn of Crops—concl'd.

1986-87		1987-88		1988-89		1989-90	
Average yield 7	Total outturn 8	Average yield 9	Total outturn 10	Average yield 11	Total outturn 12	Average yield 13	Total outturn 14
—	—	—	—	—	—	—	—
219	420	168	1,098	122	923	296	3,323
344	75	283	47	—	93	354	915
200	1,003	201	844	319	2,048	483	1,639
159	1,395	171	1,019	554	2,026	248	1,362
—	—	—	—	—	—	—	—
608	436	147	34	327	120	619	220
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
357	37	293	323	402	35	386	50
—	1,008	—	1,133	—	742	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
342	226	275	76	254	62	278	74
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
295	119	340	75	320	114	452	92
—	—	—	—	—	—	—	—
	4,627		4,436		6,346		7,683
	12,33,794		9,28,895		12,55,653		15,83,205

SUMMARY TABLES—*contd.*F—*Farm prices of Principal Crops**(In Rupees per quintal)*

1	1984-85 2	1985-86 3	1986-87 4	1987-88 5	1988-89 6	1989-90 7
Rice	212.20	240.60	241.04	279.50	301.72	322
Wheat	208.33	205.75	211.60	221.79	241.12	257
Jowar	250.00	120.00	147.50	—	—	—
Bajra	200.00	200.00	155.00	—	212.50	195
Barley	190.00	185.00	187.35	202.95	227.44	223
Gram	558.00	514.65	500.50	609.91	801.91	88
Maize	160.00	177.20	173.28	195.51	223.37	221
Cotton	1,187.75	1,118.20	938.13	1,313.84	1,147.25	939
Masur	—	457.00	—	644.13	—	—
Sugar raw (Gur)	292.66	398.25	322.00	349.75	506.25	319
Groundnut	754.00	593.50	654.17	853.00	962.50	907
Castor seed	—	—	593.50	—	—	850
Linseed	590.14	580.25	674.93	744.94	804.45	982
Rape	909.40	614.50	700.52	—	—	866
Mustard	653.77	758.43	728.28	862.03	890.10	1033.00
Sesamum	720.80	704.85	823.79	1019.93	1208.17	1,147
Tobacco	904.40	504.50	516.83	571.70	522.40	681
Ginger	497.50	428.50	519.86	661.97	712.87	912
Pepper	—	—	—	—	—	—

## एक शब्द

“वार्षिक ऋतु एवं फसल प्रतिवेदन” का ध्येय कृषि आंकड़ों के सांख्यिक विवरण का प्रस्तुत करना है। इस प्रतिवेदन में कृषि वर्ष 1989-90 को विस्तृत एवं समुचित ढंग से प्रस्तुत करने का प्रयास किया गया है। यद्यपि इस रिपोर्ट का मुख्य उद्देश्य प्रदेश में होने वाली भिन्न-भिन्न फसलों के अन्तर्गत क्षेत्र एवं उनके उत्पादन के आंकड़ों का विवरण से है तथापि इसकी वास्तविक परिधि कहीं अधिक है, जैसे कि रिपोर्ट में वर्षा स्थिति, सिंचाई के साधन, फसलों के मूल्य कृषि मजदूरी एवं पशुधन का सम्बन्ध में भी काफी लाभदायक सूचना निहित है। इसके अतिरिक्त यह राजकीय विवरण तथा जिलावार आंकड़े, ग्रामीण योजनाओं के बनाने तथा अन्य अनुसंधान कार्य करने में भी अत्याधिक लाभदायक सिद्ध होते हैं।

इस रिपोर्ट के सभी आंकड़े राजस्व विभाग के द्वारा एकत्रित आंकड़ों पर आधारित हैं जिन्हें जिला स्तर पर समायोजित करने के लिए विभिन्न जिलाधीशों, उप मण्डलीय अधिकारियों (ना०), तहसीलदारान, नायब-तहसीलदारान तथा राजस्व विभाग के सभी अधीनस्थ कर्मचारी बधाई के पात्र हैं, विभिन्न जिलों में कार्यरत सांख्यिकी सहायकों का उनके सहयोग तथा कार्यकुशलता के लिए धन्यवाद करता हूँ।

राज्य मुख्यालय पर यह विवरण श्री सहजीव कपूर, सांख्यिकी सहायक द्वारा तैयार किया गया जिसमें इस निदेशालय में कार्यरत विभिन्न तकनीकी सहायकों द्वारा पूर्ण सहयोग प्राप्त हुआ। प्रस्तुत विवरण को बनाने में श्री सन्तोष राज शर्मा, सांख्यिकी विद्वत् की विधिवत समीक्षा तथा निरीक्षण अत्यन्त महत्वपूर्ण रही। स्टाफ का यह प्रयास सराहनीय है।

प्रस्तुत विवरण को पूरा करने में श्री वीर पाल सिंह, निदेशक कृषि गणना तथा श्री शमशेर सिंह, अतिरिक्त निदेशक, भू-अभिलेख का सहयोग तथा मार्गदर्शन भी प्राप्त हुआ जिसके लिए मैं उनका धन्यवादी हूँ।

हस्ताक्षरित/-

(बी० के० बन्सल),  
निदेशक, भू-अभिलेख,  
हिमाचल प्रदेश।

## SUMMARY TABLES—contd.

## G—Agricultural Wages

(In Rupees)

Months and year	Skilled Labour			Field Labour	Other Agri. Labour	Herds-men
	Carpenters	Black-smiths	Cobblers			
1	2	3	4	5	6	7
1989-90—						
July	39.00	36.00	30.00	23.00	18.00	18.00
August	39.00	33.00	30.00	22.00	19.00	19.00
September	40.00	36.00	30.00	24.00	20.00	19.00
October	40.00	37.00	31.00	24.00	20.00	19.00
November	41.00	37.00	32.00	25.00	22.00	20.00
December	41.00	38.00	32.00	25.00	22.00	20.00
January	40.90	38.00	32.00	23.00	22.00	20.00
February	41.00	38.00	32.00	23.00	22.00	20.00
March	42.00	38.00	33.00	23.00	20.00	20.00
April	42.00	38.00	34.00	23.00	22.00	21.00
May	43.00	39.00	36.00	25.00	20.00	21.00
June	42.00	38.00	34.00	25.00	22.00	21.00
Average for the year	41.00	37.00	32.00	24.00	21.00	20.00
1988-89—						
July	34.23	31.38	29.23	20.19	19.40	16.89
August	34.69	32.07	30.21	20.45	19.50	17.66
September	34.32	31.49	29.64	21.19	20.20	17.66
October	35.88	32.93	31.29	21.48	20.64	17.72
November	36.09	33.54	31.33	21.71	20.29	17.80
December	35.63	32.82	31.49	21.13	20.35	18.02
January	35.75	32.87	30.24	20.69	19.95	17.30
February	36.80	33.87	30.94	20.90	20.00	17.80
March	37.08	33.78	31.81	21.96	20.33	18.23
April	36.86	32.83	28.48	21.56	26.64	18.34
May	37.69	34.13	30.28	23.08	21.10	18.55
June	36.89	33.11	29.98	21.49	20.41	18.50
Average for the year	35.99	32.90	30.41	21.32	20.73	17.52

## SUMMARY TABLES—concl'd.

## H—Number of Livestock, Poultry and Agricultural Machinery

	1982	1987
<b>Cattle:</b>		
Males over 3 years—		
Breeding bulls .. .. .	1,15,348	} 8,92,205
Other males over 3 years .. .. .	7,38,462	
Female over 3 years—		
Breeding cows .. .. .	3,37,745	3,74,581
Other cows over 3 years .. .. .	3,55,452	3,57,626
Young stock .. .. .	6,26,656	6,20,403
Total cattle .. .. .	21,73,663	22,44,815
<b>Buffaloes:</b>		
Males over 3 years—		
Breeding bulls .. .. .	5,183	7,695
Other males over 3 years .. .. .	7,627	93,649
Females over 3 years—		
Breeding cows .. .. .	2,20,742	2,76,602
Other Cows over 3 years .. .. .	1,92,853	1,85,790
Young stock .. .. .	1,90,009	2,31,255
Total Buffaloes .. .. .	6,16,415	7,94,991
Total Sheep .. .. .	10,90,322	11,12,768
Total Goats .. .. .	10,59,862	11,20,139
<b>Horses and Ponies:</b>		
Males over 3 years .. .. .	7,391	9,079
Females over 3 years .. .. .	6,265	7,412
Young stock .. .. .	3,014	3,596
Total Horses and Ponies .. .. .	16,670	20,147
Mules .. .. .	12,679	23,105
Donkey .. .. .	6,613	8,011
Camels .. .. .	714	327
Pigs .. .. .	8,107	17,976
Total livestock .. .. .	49,88,540	53,42,279
<b>Poultry:</b>		
Fowls .. .. .	4,60,972	7,53,476
Ducks .. .. .	198	145
Others .. .. .	115	255
Total Poultry .. .. .	4,61,285	7,53,876
<b>Agricultural Machinery and Implements:</b>		
Plough .. .. .	6,23,761	7,99,207
Carts .. .. .	3,403	4,722
Sugarcane Crushers .. .. .	2,961	1,413
Tractors .. .. .	936	1,319
Oil Engines .. .. .	1,177	2,358
Electric Pump .. .. .	585	934
Ghanis .. .. .	NA	1

TABLE

Classification of area in each District of

District	Total geographical area		CLASSIFICATION			
	By professional survey	Reporting area for land utilisation purposes (by village papers)	Forests	Barren and unculturable land	Land put to non-agricultural uses	Culturable waste
1	2	3	4	5	6	7
Bilaspur	1,16,700	1,15,445	11,254	7,485	13,703	4,857
Chamba	6,51,500	6,92,419	2,71,568	4,570	11,926	5,224
Hamirpur	1,11,800	1,09,913	20,154	13,697	17,010	11,379
Kangra	5,73,900	5,77,819	2,33,046	36,781	75,823	50,026
Kinnaur	6,55,300	2,23,426	21,239	34,069	2,890	1,838
Kullu	5,50,300	49,768	—	4,440	3,742	2,569
Lahaul & Spiti	1,36,930	2,15,628	1,10,050	4,529	1,613	574
Mandi	3,95,100	3,95,839	1,66,822	10,514	13,133	4,125
Shimla	5,13,100	4,27,843	1,09,851	15,216	12,392	10,739
Sirmaur	2,82,600	2,24,751	48,585	7,727	9,338	13,319
Solan	1,93,700	1,80,544	19,644	10,202	11,323	11,906
Una	1,54,000	1,54,199	28,650	28,548	19,882	10,202
H P. State Total	55,67,300	33,67,634	10,40,863	1,77,778	1,92,775	1,26,758

## NO. II

Himachal Pradesh (State) for the year 1989-90

(In hectares)

## CATION

Permanent pastures and other grazing lands	Land under misc. tree crops and groves not included in area sown	Current fallows	Other fallows land	Net area sown	Area sown more than once	Total cropped area
8	9	10	11	12	13	14
43,073	78	2,677	966	31,392	28,698	60,090
3,54,628	354	2,012	267	41,870	23,001	64,871
359	—	9,140	178	37,996	35,859	73,855
40,128	3,441	7,572	10,293	1,20,709	89,964	2,10,673
1,53,716	98	1,587	360	7,629	1,359	8,988
—	300	2,296	—	36,421	20,242	56,663
95,403	121	65	130	3,143	216	3,359
1,03,136	207	2,927	349	94,626	73,836	1,68,462
1,88,999	3,477	7,351	1,533	78,285	31,701	1,09,986
61,247	36,355	3,872	1,034	43,724	34,522	77,796
80,069	1,327	4,413	680	40,980	26,707	67,687
6,877	125	4,858	9,415	45,642	22,586	68,228
11,27,635	45,883	48,770	25,205	5,81,967	3,88,691	9,70,658

TABLE

Sources of water supply and area irrigated therefrom

District	Canals			
	Government		Private	
	Number	Length in kilometre	Number	Length in kilometre
1	2	3	4	5
Bilaspur	78	—	859	—
Chamba	237	—	789	—
Hamirpur	43	—	318	—
Kangra	924	—	2,297	—
Kinnaur	322	—	348	—
Kullu	37	—	243	—
Lahaul and Spiti	119	—	433	—
Mandi	2,365	—	1,681	—
Shimla	919	—	364	—
Sirmaur	579	—	1,360	—
Solan	780	—	1,711	—
Una	17	—	72	—
H.P. State Total	6,420	—	10,475	—

District	Tanks							Net area irrigated by		
	With Ayacut 100 hectares or more	With Ayacut less than 100 (in hectares)	Total	No. of oil engines	Government canals	Private canals	Tanks			
								21	22	23
1	17	18	19	20	21	22	23			
Bilaspur	—	—	5	159	628	—	741			
Chamba	—	—	—	—	—	—	—			
Hamirpur	—	—	—	29	—	—	—			
Kangra	—	—	—	4	—	—	—			
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	—			
Kullu	—	—	—	2	—	—	—			
Lahaul & Spiti	—	—	—	3	—	—	—			
Mandi	—	—	—	4	—	—	—			
Shimla	—	—	1	2	—	—	—			
Sirmaur	—	—	2	41	3,775	—	12			
Solan	—	—	1	182	2,708	—	671			
Una	—	—	5	870	—	—	—			
H.P. State Total	—	—	14	1,297	7,093	—	1,424			

NO. III-A

in each District of Himachal Pradesh (State) in 1989-90

District	Wells							Deep Tube-wells	No. of wells not in use	Lift Irriga-tion Scheme	
	Tube wells			No. of other wells used for irrigation purposes only							
	Govern-ment	private	Total	Govt		Private					Total
				Masonry	Non-Masonry	Masonry	Non-Masonry				
6	7	8	9	10	11	12	13	15	15	16	
—	—	30	—	—	—	—	190	—	9	193	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
—	—	31	—	—	—	—	182	—	—	71	
—	—	55	—	—	—	—	25	—	—	12	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	5	—	1	11	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	26	—	—	—	—	20	3	—	17	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
—	—	79	—	—	—	—	199	13	68	56	
—	—	175	—	—	—	—	285	38	25	59	
—	—	879	—	—	—	—	1203	108	76	44	
—	—	1275	—	—	—	—	2109	162	179	475	

District	(in hectares)			% of net area irrigated to net area sown	Area irrigated more than once in the same year in hectares	Total Gross area of crops irrigated (in hectares)	% of total irrigated area to total sown	No. of wells having independent ayacuts	No. of wells supplementary recognised sources of irrigation	% of area irrigated by independent ayacuts to the total area irrigated
	Well sources	Other Kuhl	Total							
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
287	1233	2839	9	2996	5885	10	—	—	—	
—	4789	4789	11	1256	6045	9	—	—	—	
10	1756	1766	5	1430	3196	4	—	—	—	
—	30703	30703	25	32777	63480	30	—	—	—	
—	4222	4222	55	937	5159	57	—	—	—	
13	2230	2243	6	1445	3688	6	—	—	—	
—	3143	3143	100	76	3219	96	—	—	—	
305	15073	15378	16	12399	27777	16	—	—	—	
—	4485	4485	6	3210	7695	7	—	—	—	
1751	9027	14565	34	11667	26232	34	—	—	—	
1224	5031	9616	23	5940	15556	23	—	—	—	
—	5600	5600	12	2310	7910	12	—	—	—	
3590	87292	99399	17	76443	175842	18	—	—	—	

TABLE

Area of Crops irrigated in each District of

Food

Rice

District	Rice			Total
	Autumn (Aus.) 2	Winter (Aman) 3	Summer (Boro) 4	
1				5
Bilaspur	—	—	1,280	1,280
Chamba	—	—	1,819	1,819
Hamirpur	—	—	1,012	1,012
Kangra	—	—	24,928	24,928
Kinnaur	—	—	—	—
Kullu	—	—	1,748	1,748
Lahaul and Spiti	—	—	—	—
Mandi	—	—	10,789	10,789
Shimla	—	—	2,328	2,328
Sirmaur	—	—	3,818	3,818
Solan	—	—	2,731	2,731
Una	—	—	320	320
H.P. State Total	—	—	50,773	50,773

Food

District	Food					
	Ragi and Marua	Italian Millets	Kodo or Vargu	Little Millets	Common Millets	Gram
1	13	14	15	16	17	18
Bilaspur	—	—	—	—	—	24
Chamba	—	—	—	—	357	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	1
Kangra	—	—	—	—	—	4
Kinnaur	26	—	—	—	551	—
Kullu	—	—	—	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—
Mandi	33	10	—	—	—	6
Shimla	73	—	—	688	—	3
Sirmaur	192	—	—	31	88	172
Solan	—	—	—	—	101	49
Una	—	—	—	—	—	—
H.P. State Total	324	10	—	719	1,097	299

NO. III-B

Himachal Pradesh State in 1989-90

(In hectares)

Crops

Wheat	Jowar or Cholam			Bajra or Cumbu	Barley	Maize
	Rabi	Kharif	Total			
6	7	8	9	10	11	12
2,404	—	—	—	—	38	1,760
2,629	—	—	—	—	299	630
15,15	—	—	—	—	—	548
23,377	—	—	—	—	527	5,580
313	—	—	—	—	1,212	302
1,587	—	—	—	—	109	13
249	—	—	—	—	741	28
12,980	—	—	—	—	144	2,039
2,061	—	—	—	—	328	1,349
10,053	—	—	—	26	663	6,923
6,128	—	—	—	—	122	3,850
4,856	—	—	—	—	2	1,209
68,152	—	—	—	26	4,185	24,231

Crops

Condiments and Spices

Green gram Red gram or Tur	Horse gram	Masur	Sugarcane	Potato	Misc. food	Cardamum	Chillies	Ginger
19	20	21	22	23	24	25	26	27
—	1	1	21	9	177	—	—	29
—	—	1	—	101	100	—	—	1
—	1	1	14	2	57	—	—	1
—	27	65	55	992	—	—	39	10
—	—	2	—	129	2612	—	—	—
14	—	—	—	16	132	—	5	—
—	—	—	—	1062	1017	—	—	—
—	20	41	2	55	846	1	19	1
—	3	—	—	—	466	—	89	37
5	49	114	427	456	1201	—	84	453
18	3	5	156	94	1493	—	2	115
—	—	—	88	178	518	—	6	—
37	104	230	763	3094	8619	1	244	647

TABLE NO.

Area of crops irrigated in each District of

District	Non-Food					
	Condiment and Spices			Total Food Crops	San Hemp	Ground-nut
	Turmeric	Others	Total			
1	28	29	30	31	32	33
Bilaspur	3	—	32	5747	—	—
Chamba	—	10	11	5997	—	—
Hamirpur	3	5	9	3160	—	—
Kangra	3	—	52	55647	—	—
Kinnaur	—	—	—	5147	—	—
Kullu	1	12	17	3636	—	—
Lahaul and Spiti	—	—	—	3097	—	—
Mandi	1	6	28	26993	—	—
Shimla	—	25	151	7450	—	—
Sirmaur	1	79	617	24804	10	21
Solan	—	4	122	14903	—	97
Una	3	18	27	7198	—	—
State Total ..	15	159	1066	163779	10	118

District	Non-Food				
	Opium	Cinchona	Cotton		
			Desi	American	Total
1	46	47	48	49	50
Bilaspur	—	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	—	—
Kangra	—	—	17	—	17
Kinnaur	—	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—
Lahaul and Spiti	—	—	—	—	—
Mandi	—	—	—	—	—
Shimla	—	—	—	—	—
Sirmaur	—	—	10	—	10
Solan	—	—	28	—	28
Una	—	—	—	—	—
State Total ..	—	—	55	—	55

III-B—concl'd.

Himachal Pradesh (State) in 1989-90

(In hectares)

Crops											
Coco-nut	Sesa-mum	Rape	Mustard	Lin-seed	Caster	Indigo	Rubber	To-bacco	Coffee	Tea	Indian Hemp
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
—	15	—	15	1	—	—	—	3	—	—	—
—	1	—	6	41	—	—	—	—	—	—	—
—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
—	119	—	101	3233	—	—	—	—	—	1307	—
—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	49	367	—	—	—	5	—	—	—
—	—	51	—	—	—	—	—	2	—	—	2
—	89	20	133	—	—	—	—	5	—	—	—
—	27	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—
—	16	20	85	4	—	—	—	—	—	—	—
—	270	91	522	3647	—	—	—	15	—	1307	2

Crops—concl'd.

Food Crops	Miscellaneous non-food crops	Total non-food crops	Total area under irrigated crops
51	52	53	54
55	49	138	5885
33	—	48	6045
3056	—	36	3196
101	—	7833	63480
13	—	12	5159
—	—	52	3688
—	115	122	3219
353	9	784	27777
—	190	245	7695
1093	47	1428	26232
311	115	653	15556
335	252	712	7910
405249	777	12063	175842

TABLE

Average Rainfall in each District of

District	Winter From 1st January to 28th February, 1989						
	January		February		Total for the season		
	Current	Normal	Current	Normal	Total rainfall	Corresponding normal	No. of rainy days
	1	2	3	4	5	6	7
Bilaspur	131.0	57.9	16.8	59.3	147.8	117.2	6.5
Chamba	117.4	125.0	73.2	117.5	190.6	242.5	10.0
Hamirpur	77.0	68.5	77.0	58.8	154.0	127.3	10.0
Kangra	143.6	98.9	32.7	89.2	176.3	188.1	8.1
Kinnaur	207.6	95.3	85.3	99.0	292.9	194.3	13.0
Kullu	75.6	88.5	33.2	95.4	108.8	183.9	8.0
Lahaul & Spiti	37.0	156.8	56.0	71.7	93.0	228.5	7.0
Mandi	143.1	70.3	40.2	65.2	183.3	135.5	5.4
Shimla	60.5	104.3	24.7	77.6	85.2	181.9	6.7
Sirmaur	102.0	76.1	13.2	48.5	115.8	124.6	5.7
Solan	86.1	83.8	40.0	61.4	126.1	145.2	5.3
Una	91.0	51.5	4.2	48.1	95.2	99.6	4.5
H.P. State Average ..	106.0	89.7	41.4	74.3	147.4	164.0	7.5

Monsoon  
1st June to 30th September, 1989

District	Monsoon 1st June to 30th September, 1989										
	June		July		August		September		Total for the seasons		
	Cur-	Nor-	Cur-	Nor-	Cur-	Nor-	Cur-	Nor-	Total	Corres-	No.
	rent	mal	rent	mal	rent	mal	rent	mal	rainfall	ponding normal	of rainy days
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bilaspur	75.8	57.3	243.9	380.5	182.6	313.3	55.5	197.7	557.8	948.8	25.5
Chamba	490.4	76.3	303.3	318.7	97.6	277.9	25.0	143.2	916.3	816.1	20.8
Hamirpur	73.0	89.0	372.0	406.4	195.0	414.7	62.0	160.9	702.0	1071.0	29.0
Kangra	825.3	191.1	607.3	713.5	396.9	772.1	89.5	237.2	1918.7	1913.9	32.4
Kinnaur	NA	31.2	69.7	72.0	172.2	66.3	42.5	68.2	284.4	237.7	20.8
Kullu	NA	NA	214.6	186.4	NA	180.3	26.1	91.8	240.7	458.5	13.5
Lahaul & Spiti	NA	10.1	76.5	43.1	46.0	35.1	—	55.7	122.5	144.0	7.5
Mandi	239.1	127.3	486.1	160.7	370.6	389.0	131.8	173.0	1227.6	850.0	29.0
Shimla	29.5	89.7	252.6	324.6	210.3	—	80.8	142.7	573.2	557.0	26.6
Sirmaur	127.3	108.1	438.1	578.7	516.4	—	112.6	250.2	1194.4	937.0	30.8
Solan	NA	202.0	429.8	395.1	491.6	—	61.3	185.9	982.7	783.0	25.7
Una	NA	55.4	346.5	338.4	155.0	—	93.8	150.6	595.3	544.4	22
H. P. State Average ..	155.0	86.4	320.0	326.5	236.2	204.1	65.1	154.8	776.3	771.8	23.6

No. 1

Himachal Pradesh (State) in 1989-90

(In millimetres).

Pre-Monsoon 1st March to 31st May, 1989									
March		April		May		Total for the season			
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Total rainfall	Corresponding normal	No. of rainy days	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	
65.2	64.5	2.1	19.6	20.6	34.0	87.9	118.1	8.0	
129.5	139.8	114.3	87.0	130.4	77.8	374.2	304.6	20.9	
47.0	53.6	10.0	25.2	34.0	28.5	91.0	107.3	16.4	
78.8	90.3	12.4	44.7	56.3	44.6	147.5	179.6	10.6	
99.2	99.1	49.8	70.7	65.9	64.4	214.9	163.5	19.9	
NA	111.8	30.2	73.9	47.6	57.2	77.8	242.9	—	
105.5	182.6	37.0	62.8	60.5	152.4	203.0	397.8	14.5	
51.5	82.3	8.3	41.9	28.9	58.8	88.7	133.0	9.2	
62.9	76.7	16.6	44.2	46.4	58.3	125.9	179.2	12.5	
39.8	50.4	0.4	11.7	31.3	28.3	71.5	90.4	3.8	
87.9	58.8	2.2	21.1	46.6	35.0	136.7	114.9	8.3	
46.5	41.3	—	18.5	7.8	16.8	54.3	76.6	5.	
67.8	87.6	23.6	43.5	48.0	54.7	139.4	185.8	10.8	

Post-Monsoon  
1st October to 31st December, 1989

Post-Monsoon 1st October to 31st December, 1989											
October		November		December		Total for the season			Total for the year		
Cur-	Nor-	Cur-	Nor-	Cur-	Nor-	Total	Corres-	Number	Total	Corres-	Total
rent	mal	rent	mal	rent	mal	rainfall	ponding normal	of rainy days	rainfall	ponding Normal	No. of rainy days
29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
—	36.4	26.8	13.6	45.8	34.8	72.6	84.8	7.0	866.1	1268.9	47.0
11.7	6.2	65.6	36.8	67.8	71.1	145.1	114.1	11.0	1626.2	1477.3	62.7
—	27.0	58.0	8.0	68.8	32.8	126.8	67.8	7.0	1073.8	1373.4	62.4
—	46.2	47.2	12.2	97.4	45.1	144.6	103.5	6.6	2387.4	2385.1	57.7
15.0	36.4	41.8	13.0	43.4	57.0	100.2	106.4	10.6	892.4	772.9	64.3
NA	31.4	34.7	13.7	27.3	41.3	62.0	86.4	6.0	489.3	971.7	27.5
10.0	86.1	44.0	14.5	28.0	29.9	82.0	130.5	11.0	500.5	900.8	40.0
0.6	51.9	10.8	16.3	62.8	36.2	106.2	104.6	7.8	1605.8	1273.1	51.4
3.1	49.5	59.2	14.4	69.8	49.1	132.1	113.1	12.2	916.4	1031.2	58.0
—	70.2	41.9	9.5	74.1	32.0	116.0	111.7	6.0	1497.7	1263.7	46.3
—	60.9	34.4	9.3	53.4	27.5	87.8	97.7	4.1	1333.3	1140.8	43.4
NA	28.1	39.3	4.7	63.8	25.2	103.1	58.0	7.0	847.9	778.6	38.5
3.4	44.2	44.6	13.9	58.5	40.1	106.5	98.2	8.0	1169.6	1219.8	49.9

TABLE NO.

Area Under Food Crops in each District of

Cere

District	Rice						
	Autumn (Aus)		Winter (Aman)		Summer (Boro)		
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	
	1	2	3	4	5	6	7
Bilaspur	—	—	—	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	3,030	3294.0
Hamirpur	—	—	—	—	—	3,049	30,22.6
Kangra	—	—	—	—	—	3,458	40,88.8
Kinnaur	—	—	—	—	—	37,679	395,07.6
Kullu	—	—	—	—	—	16	28.8
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	2,401	2844.0
Mandi	—	—	—	—	—	—	—
Shimla	—	—	—	—	—	23,579	24,797
Sirmaur	—	—	—	—	—	4,340	47,18.6
Solan	—	—	—	—	—	5,035	49,26.4
Una	—	—	—	—	—	4,649	42,19.6
H.P. State Total	—	—	—	—	—	88,657	92,386

District	Food							
	Bajra or Cumbu		Barley		Maize		Ragi or Marua	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
	18	19	20	21	22	23	24	25
Bilaspur	—	—	461	427	25,806	25,155	—	0.8
Chamba	1	—	4,104	5,213	28,434	26,725	66	189.8
Hamirpur	—	28	180	167.8	32,385	31,490	16	22.4
Kangra	—	1	3,420	3,736.6	56,163	58,438.2	—	4.4
Kinnaur	—	—	1,638	1,715.2	495	515.6	177	197
Kullu	—	—	3,489	4,156.8	16,663	16,162.5	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	822	875.8	28	29.2	—	—
Mandi	—	—	4,318	5,050.4	50,063	42,680	2,388	3,030.4
Shimla	1	7.2	5,395	6,179.4	22,682	22,085	3,067	2,929.4
Sirmaur	48	40.2	2,925	2870	25,921	25,789.2	650	729.8
Solan	8	1.4	1,837	1,667.2	24,434	25,431.4	1	—
Una	—	—	71	19.8	30,511	30,632	—	—
H.P. State Total	58	52.6	28,660	32,079	3,13,585	3,05,133.2	6,385	7,104

NO. IV-A.

Himachal Pradesh (State) in 1989-90

als

District	Wheat										Jowar or Cholam			
	Total		Wheat		Rabi		Kharif		Total					
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal				
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Bilaspur	3,030	3294.0	26,660	26,211.4	—	—	—	—	—	—				
Chamba	3,049	3,022.6	19,077	18,643.2	—	—	—	—	—	—				
Hamirpur	3,458	4,088.8	35,905	36,010.8	—	—	—	—	—	—				
Kangra	37,679	39,507.6	88,649	92,552.4	—	—	—	—	—	—				
Kinnaur	16	28.8	795	1,053.6	—	—	—	—	—	—				
Kullu	2,401	2,844	19,318	19,397.8	—	—	—	—	—	—				
Lahaul & Spiti	—	—	249	342.4	—	—	—	—	—	—				
Mandi	23,579	24,797	69,720	65,153.8	—	—	—	—	—	—				
Shimla	4,340	4,718.6	30,195	31,906.4	—	—	—	—	—	—				
Sirmaur	5,035	4,926.4	29,166	29,203.2	—	—	—	—	—	—				
Solan	4,649	4,216.6	23,457	23,202.8	—	—	—	—	—	—				
Una	1,421	1,838.6	27,462	3,297.8	—	—	—	—	—	—				
H.P. State Total	88,657	92,386	3,70,653	3,76,655.8	—	—	—	—	—	—				

als—contd.

District	Italian millets								Kodo or Varagu		Common millet		Common and Little Millets	
	Current		Normal		Current		Normal		Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
	26	27	28	29	30	31	32	33						
	Bilaspur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hamirpur	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	1,947	2391.0	
Kangra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76.8	
Kullu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3513.0	
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,853	3,224.6	
Mandi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,872	3,224.6	
Shimla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94.8	
Sirmaur	413	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	826	1,432.6	
Solan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,203	7,748.0	
Una	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	540	616.2	
H.P. State Total	413	83	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	16,241	19,099.8	

44

**TABLE**  
*Area under Food Crops in each District of*

District	Cereals						Total Cereals	
	Other Cereals				Total			
	Kharif		Rabi				Current	Normal
	34	35	36	37	38	39		
Bilaspur	—	—	—	—	—	—	55,957	55,099.0
Chamba	—	—	—	—	—	—	56,698	56,184.6
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	71,944	71,784.2
Kangra	131	627.2	—	—	131	627.2	1,86,042	1,94,987.8
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	5,974	7,023.2
Kullu	—	—	—	—	—	—	44,743	45,785.8
Lahaul and Spiti	—	—	—	—	—	—	1,099	1,386.4
Mandi	340	—	—	—	340	—	1,51,647	1,42,233.6
Shimla	—	—	—	—	—	—	72,883	75,575.3
Sirmaur	1	—	—	—	—	—	64,286	64,240.2
Solan	—	—	—	—	—	—	54,386	54,703.4
Una	2	—	—	—	—	—	59,467	65,468.4
<b>H. P. State Total</b>	<b>.474</b>	<b>627.2</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>474</b>	<b>627.2</b>	<b>8,25,126</b>	<b>8,34,461.6</b>

District	Pulses					
	Horse Gram		Masur		Other	
					Kharif	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
	50	51	52	53	54	55
Bilaspur	245	457	26	34	99	118
Chamba	—	—	105	126	888	560
Hamirpur	407	711	81	77	8	9
Kangra	762	1,155	458	522	431	339
Kinnaur	—	—	3	2	689	358
Kullu	34	122	39	90	1,370	913
Lahaul and Spiti	—	—	—	—	953	8
Mandi	745	1,259	492	663	1,185	1,357
Shimla	951	900	100	153	1,426	1,445
Sirmaur	617	583	512	524	238	177
Solan	745	912	129	131	83	292
Una	212	292	119	91	26	70
<b>H. P. State Total</b>	<b>4,718</b>	<b>6,391</b>	<b>2,064</b>	<b>2,413</b>	<b>7,396</b>	<b>5,646</b>

45

NO. IV-A—contd.

*Himachal Pradesh (State) in 1989-90—contd.*

District	Pulses							
	Gram		Green Gram or Mung		Red Gram or Tur (Arhar)		Black Gram or Urd (Mash)	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
	42	43	44	45	46	47	48	49
Bilaspur	767	902.6	6	3.8	3	16.8	796	948
Chamba	1	3.2	—	48.4	—	0.4	2,514	2,617.6
Hamirpur	106	120.4	13	2.4	—	—	619	920.6
Kangra	819	988.4	—	0.4	—	—	3,490	3,920.8
Kinnaur	—	—	—	7.2	—	42.6	—	42.4
Kullu	149	39.6	19	11.8	—	147.4	1,723	1,868.2
Lahaul and Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—
Mandi	68	143.4	10	6.6	3	2.0	1,998	2,936.8
Shimla	36	23.0	2	2.2	12	—	3,065	2,144.8
Sirmaur	696	631.0	—	9	10	12.4	1,356	1,401.4
Solan	2,357	3016.0	3	5	510	257.2	1,894	2,143.0
Una	831	843.2	65	44.4	4	2.4	1,142	1,292.0
<b>H. P. State Total</b>	<b>5,830</b>	<b>6,711.2</b>	<b>118</b>	<b>142.2</b>	<b>542</b>	<b>481.2</b>	<b>18,597</b>	<b>20,235.5</b>

District	Pulses					
	Horse Gram		Masur		Other	
					Kharif	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
	56	57	58	59	60	61
Bilaspur	—	—	99	118	1,942	2,480.2
Chamba	—	—	888	560	3,508	3,356.6
Hamirpur	—	—	8	9	1,234	1,840.4
Kangra	118	63	549	402	6,078	6,988.6
Kinnaur	159	91	848	449	851	543.2
Kullu	127	340	1,497	1,253	3,461	353.2
Lahaul and Spiti	—	288	953	296	953	296.0
Mandi	11	16	1,196	1,373	4,512	6,383.8
Shimla	14	16	1,440	1,461	5,606	4,684.0
Sirmaur	756	725	994	902	4,185	4,063.2
Solan	—	839	83	1,131	5,721	7,595.2
Una	26	18	52	88	2,425	2,653.0
<b>H. P. State Total</b>	<b>1,211</b>	<b>2,396</b>	<b>8,607</b>	<b>8,042</b>	<b>40,476</b>	<b>44,416.2</b>

TABLE NO.

Area under Food Crops in each District of

District	Fruits and	
	Fresh	
	62	63
Bilaspur	57,899	57,569.2
Chamba	60,206	59,541.2
Hamirpur	73,178	73,624.6
Kangra	1,92,120	2,01,976.4
Kinnaur	6,825	7,566.4
Kullu	48,204	4,937.8
Lahaul & Spiti	2,052	1,682.4
Mandi	1,56,159	1,48,617.4
Shimla	78,489	80,259.0
Sirmaur	68,471	68,303.4
Solan	60,107	62,298.6
Una	61,892	68,121.4
H.P. State Total	8,65,602	8,78,877.8

District	Fruits and			
	Fresh			
	Banana		Citrus Fruits	
	70	71	72	73
Bilaspur	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	33
Kangra	—	—	—	—
Kinnaur	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—
Lahaul and Spiti	—	—	—	30
Mandi	—	—	10	—
Shimla	—	—	—	84
Sirmaur	3	4	121	—
Solan	—	—	6	—
Una	—	—	—	—
H.P. State Total	3	4	137	147

IV-A—contd.

(Himachal Pradesh State) in 1989-90—contd.

Vegetables					
Fruits					
Sugarcane		Apples		Grapes	
64	65	66	67	68	69
61	110	—	—	—	—
137	243	1,119	1,037	—	—
143	214	—	—	—	—
—	—	1,176	1,067	13	11
—	—	4,997	4,550	—	—
—	—	13	9	—	—
7	13	3,171	1,591	—	—
—	—	18,748	16,539	—	—
818	890	746	800	—	—
317	334	20	8	—	—
1,058	1,148	—	—	—	—
2,541	2,952	29,990	55,601	13	11

Vegetables

Fruits

Mangoes		Peaches and Pears		Other fresh fruits	
74	75	76	77	78	79
—	—	—	—	352	208
—	—	—	—	263	39
17	14	—	—	11	10
265	3,192	—	—	1,360	—
—	—	—	—	141	125
—	—	—	—	577	594
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2,086	3,065
—	—	—	—	318	108
182	156	206	—	203	128
31	37	1	—	653	765
11	28	—	—	27	143
506	3,427	207	—	5,991	5,188

TABLE NO.

Area under Food Crops in each District of

Fruits and

District	Total fresh fruits		Dry Fruits			
	Current 80	Normal 81	Cashew Nuts		Other dry fruits	
			Current 82	Normal 83	Current 84	Normal 85
Bilaspur	352	208	—	—	—	—
Chamba	1,382	1,076	—	—	—	—
Hamirpur	28	24	—	—	—	—
Kangra	1,625	3,225	—	—	375	380
Kinnaur	1,330	1,203	—	—	—	—
Kullu	5,574	5,144	—	—	—	—
Lahaul and Spiti	13	9	—	—	—	—
Mandi	5,267	4,686	—	—	—	—
Shimla	19,066	16,647	—	—	6	12
Sirmaur	1,461	1,373	—	—	1	—
Solan	711	813	—	—	118	—
Una	38	171	—	—	—	—
<b>H.P. State Total</b>	<b>36,847</b>	<b>34,579</b>	—	—	<b>500</b>	<b>392</b>

Vegetables

Other Vegetables

District	Sweet Potatoes		Onion		Winter		Summer		Total other Vegetables	
	Current 94	Normal 95	Current 96	Normal 97	Current 98	Normal 99	Current 100	Normal 101	Current 102	Normal 103
Chamba	—	—	28	27	68	46	69	50	137	96
Hamirpur	—	—	40	39	14	16	101	144	115	160
Kangra	—	—	219	258	303	296	299	240	602	536
Kinnaur	—	—	—	—	0	52	7	110	57	162
Kullu	—	—	23	18	567	545	246	336	813	881
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—	19	124	19	124
Mandi	—	—	74	91	1,176	1,336	927	997	2,103	2,333
Shimla	—	—	4	8	1,507	1,550	1,571	1,267	3,078	2,817
Sirmaur	—	—	53	44	705	574	126	139	831	713
Solan	—	—	18	114	286	404	2,308	1,309	2,594	1,713
Una	4	2	42	55	150	210	260	154	410	364
<b>H.P. State Total</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>571</b>	<b>631</b>	<b>5,030</b>	<b>5,147</b>	<b>6,071</b>	<b>4,921</b>	<b>11,101</b>	<b>10,068</b>

IV-A—contd.

Himachal Pradesh (State) in 1988-89—contd.

(In hectares)

Vegetable							
Total dry Fruits		Total Fruits (fresh & dry)		Potatoes		Tapioca	
Current 86	Normal 87	Current 88	Normal 89	Current 90	Normal 91	Current 92	Normal 93
—	—	352	208	19	26	—	—
—	—	1,382	1,076	520	440	—	—
—	—	28	24	6	6	—	—
—	—	1,625	3,225	1,128	698	—	—
375	380	1,705	1,583	340	383	—	—
—	—	5,574	5,144	1,081	1,050	—	—
—	—	13	9	1,153	1,125	—	—
—	—	5,267	4,686	2,338	1,942	—	—
—	—	19,066	16,647	8,348	7,442	—	—
6	12	1,467	1,385	1,308	1,171	—	—
1	—	712	813	134	145	—	—
118	—	156	171	287	259	—	—
<b>500</b>	<b>392</b>	<b>37,347</b>	<b>34,971</b>	<b>16,662</b>	<b>14,687</b>	—	—

contd.

Vegetables

Total Vegetables		Total Fruits and Vegetables		Other Misc. Food Crops		Betel nuts	
Current 104	Normal 105	Current 106	Normal 107	Current 108	Normal 109	Current 110	Normal 111
434	272	786	480	—	—	—	—
685	563	2,067	1,639	—	—	—	—
161	205	189	229	—	—	—	—
1,949	1,492	3,574	4,717	—	—	—	—
397	545	2,102	2,128	—	—	—	—
1,917	1,949	7,491	7,093	—	—	—	—
1,172	1,249	1,185	1,258	—	—	—	—
4,512	4,366	9,779	9,052	—	—	—	—
11,430	10,267	30,496	26,914	—	—	—	—
2,192	1,928	3,659	3,313	—	—	—	—
2,746	1,872	3,458	2,685	—	—	—	—
743	680	899	851	—	—	—	—
<b>26,338</b>	<b>25,388</b>	<b>65,685</b>	<b>60,359</b>	—	—	—	—

TABLE NO.  
Area under Food Crops in each District of

District 1	Condiments			
	Cardamoms		Chillies	
	Current 112	Normal 113	Current 114	Normal 115
Bilaspur	—	—	34	11
Chamba	—	—	38	36
Hamirpur	—	—	2	2
Kangra	—	2	59	56
Kinnaur	—	—	—	1
Kullu	—	—	134	112
Lahaul & Spiti	—	—	—	—
Mandi	2	—	154	306
Shimla	—	—	249	179
Sirmaur	—	—	261	251
Solan	6	—	2	6
Una	—	—	9	10
H.P. State Total	8	2	942	980

TABLE NO.  
Area under Non-food Crops in each District of

District 1	NON-FOOD			
	FIB-			
	Cotton			
	Desi		American	
Current	Normal	Current	Normal	
2	3	4	5	
Bilaspur	2	10	—	8
Chamba	—	—	—	—
Hamirpur	5	5	—	—
Kangra	109	96	—	18
Kinnaur	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—
Mandi	1	—	—	—
Shimla	—	—	—	—
Sirmaur	15	14	—	—
Solan	41	101	—	—
Una	19	47	—	24
H.P. State Total	193	273	—	50

IV-A—concl'd.

Himachal Pradesh (State) in 1988-89—contd.

and spices											
Ginger		Pepper		Turmeric		Other condiments and spices		Total condiments and spices		Total Food Crops	
Current 116	Normal 117	Current 118	Normal 119	Current 120	Normal 121	Current 122	Normal 123	Current 124	Normal 125	Current 126	Normal 127
51	87	—	—	16	14	41	31	142	143	58,888	58302.2
3	1	—	—	—	—	64	21	105	58	62,378	61238.2
2	1	—	—	19	16	11	11	34	30	73,538	74126.6
10	13	—	—	5	7	—	6	74	84	1,95,911	2,06,991.4
—	—	—	—	—	—	—	6	—	7	8,927	9701.4
—	—	—	—	—	—	25	28	159	140	55,854	56,550.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,237	2,940.4
82	37	—	—	8	13	41	31	287	387	1,66,232	1,58,069.4
106	146	—	—	—	—	—	79	355	404	1,09,340	1,07,577.0
1,002	1,507	—	—	8	5	201	235	1,472	2,008	74,420	74,514.4
185	307	—	—	—	—	44	12	237	325	64,119	65,642.6
—	—	—	—	10	4	25	17	44	31	63,893	70,151.4
1,441	2,099	—	—	66	59	452	477	2,909	3,617	9,36,737	9,45,805.8

IV-B

Himachal Pradesh (State) in 1989-90

CROPS

RES

Total		Jute		San Hemp		Other fibers	
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
6	7	8	9	10	11	12	13
2	18	—	—	6	4	—	—
—	—	—	—	—	1	—	—
5	5	—	—	—	—	—	—
109	114	—	—	48	90	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	75	82	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—
15	14	—	—	17	8	—	—
41	101	—	—	—	3	—	—
19	71	—	—	—	114	—	1
193	323	—	—	146	302	—	30

TABLE

Details of Cropped Area in each District of

District	Gross Cropped Area						Grand Total
	Kharif*		Rabi*		Total*		
	Food Crops	Non-Food Crops	Food Crops	Non-Food Crops	Food Crops	Non-Food Crops	
1	2	3	4	5	6	7	8
Bilaspur	30,479	515	28,409	687	58,888	1,202	60,090
Chamba	38,985	86	23,393	2,407	62,378	2,493	64,871
Hamirpur	37,184	158	36,354	159	73,538	317	73,855
Kangra	1,01,925	7,096	93,986	7,666	1,95,911	14,762	2,10,673
Kinnaur	5,852	34	3,075	27	8,927	61	8,988
Kullu	32,123	122	23,731	687	55,854	809	56,663
Labaul Spiti	1,244	116	1,993	6	3,237	122	3,359
Mandi	88,781	528	77,451	1,702	1,66,232	2,230	1,68,462
Shimla	71,596	130	37,744	516	1,09,340	646	1,09,986
Sirmaur	39,477	1,614	34,943	1,762	74,420	3,376	77,796
Solan	34,068	2,435	30,051	1,133	64,119	3,568	67,687
Una	33,509	3,149	30,384	1,186	63,893	4,335	68,228
H.P. State Total..	5,15,223	15,983	4,21,514	17,938	9,36,737	33,921	9,70,658

\*The season may be according to the recognised customs of the State.

NO. V

Himachal Pradesh (State) in 1989-90

Area cropped more than once	Net Cropped area	Cropped area of Forecast Crops		Area under Mixed Sowing								
		Matured	Failed	Wheat-Barley (Crop-Mixture)		Crops at the rate of mixture			Total unad-justed area under mixture			
				Net area under		Gross area (unad-justed)	Net area under	Total unad-justed area under mixture				
		Wheat	Barley	Wheat	Barley				Gross area (unad-justed)	Net area under	Total unad-justed area under mixture	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
28,698	31,392	47,952	12,138	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23,001	41,870	38,127	26,744	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35,859	37,996	36,658	37,197	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89,964	1,20,709	NA	NA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,359	7,629	8,963	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20,242	36,421	49,538	7,125	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	3,143	3,349	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73,836	94,626	1,55,224	13,198	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31,701	78,285	80,507	29,479	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34,522	43,274	72,343	5,453	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26,707	40,980	36,951	30,736	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22,586	45,642	25,229	42,999	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3,88,691	5,81,967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

One separate column be given for each crop mixture.

205104

TABLE

Standard yield per hectare and yield per Acre in, 1989-90

District	Food									
	Rice									
	Autumn (Aus)			Winter (Aman)			Summer (Boro)			
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Bilaspur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	763
Chamba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,185
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,228
Kangra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	922
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,068
Kullu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,330
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mandi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,096
Shimla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	900
Sirmaur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,599
Solan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,397
Una	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,509
H.P. State ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,068

District	Food					
	Barely			Maize		
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
	23	24	25	26	27	28
Bilaspur	—	—	1,294	1,631	61	995
Chamba	—	—	1,590	2,209	100	2,209
Hamirpur	—	—	1,294	2,169	82	1,779
Kangra	—	—	1,288	1,703	—	—
Kinnaur	—	—	938	2,135	—	—
Kullu	—	—	1,816	2,718	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	1,294	2,135	100	2,135
Mandi	—	—	1,151	2,364	80	1,891
Shimla	—	—	1,099	2,145	—	—
Sirmaur	—	—	1,268	3,115	94	2,928
Solan	—	—	926	2,109	—	—
Una	—	—	1,294	1,709	100	1,728
H.P. State ..	—	—	1,294	2,135	94	2,010

NO. V-A

of the Principal Crops in each District of Himachal Pradesh (State)

Crops	Jowar or, Cholum											
	Wheat			Rabi			Kharif			Bajra or Cumbu		
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
—	—	1,619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,307	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,673	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	887	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2,066	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,526	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,647	—	—	—	—	—	—	553	69	382	—
—	—	1,448	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1,467	—	—	—	—	—	—	553	69	300	—

Crops—contd.

Crops	Ragi or Marua			Italian Millets			Kodo or Varagu			Common Millets		
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
664	100	664	—	—	—	—	—	—	—	253	100	253
2,453	100	2,453	—	—	—	2,453	100	2,453	—	—	—	—
872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	411	—	—
456	—	—	750	—	—	—	—	—	—	524	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
767	80	614	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,409	—	—	1,147	—	—	—	—	—	—	—	—	—
747	100	747	—	—	—	—	—	—	—	462	100	462
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,158	96	1,120	949	—	—	2,453	100	2,453	358	100	358	—

TABLE

Standard yield per Hectare and yield per Acre No. in 1989-90 of the

District	Food					
	Gram			Green Gram or		Moong
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
1	41	42	43	44	45	46
Bilaspur	822	42	346	400	67	268
Chamba	479	100	479	—	—	—
Hamirpur	850	23	81	—	—	—
Kangra	—	—	—	—	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	—
Kullu	375	—	—	275	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—
Mandi	534	85	454	—	—	—
Shimla	515	—	—	—	—	—
Sirmaur	819	91	750	277	100	277
Solan	593	—	—	572	—	—
Una	975	100	975	400	100	400
H.P. State Average	663	66	439	359	88	315

District	Food								
	Sugarcane			Potatoes			Cardamom		
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
1	59	60	61	62	63	64	65	66	67
Bilaspur	1,500	57	855	—	—	11,750	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	11,750	—	—	—
Hamirpur	1,625	69	1,121	—	—	11,750	—	—	—
Kangra	1,159	100	1,159	—	—	16,100	—	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	11,750	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—	6,000	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	27,800	—	—	—
Mandi	—	—	—	—	—	9,300	—	—	—
Shimla	1,885	70	1,320	—	—	8,700	—	—	—
Sirmaur	1,576	109	1,576	—	—	28,000	—	—	—
Solan	728	—	577	—	—	11,750	—	—	—
Una	2,000	100	2,000	—	—	11,750	—	—	—
H.P. State Average	1,624	82	1,339	—	—	11,750	—	—	—

V-A—(contd.)

Principal Crops in each District of Himachal Pradesh (State)

Crops—contd.											
Red Gram or Tur (Arhar)			Black Gram or Urd (Mash)			Horse Gram (Kulth)			Masur		
Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
400	100	400	534	58	309	449	40	180	400	88	352
—	—	—	348	100	348	348	100	348	184	100	184
—	—	—	350	63	221	350	39	137	308	22	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	540	100	540
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	300	—	—	375	—	—	333	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
277	100	277	369	86	318	369	91	336	277	100	277
526	—	526	526	—	97	526	—	186	526	—	—
400	100	400	400	100	400	400	100	400	400	100	400
359	100	359	400	80	319	383	73	280	352	86	364

Crops—concl.

Crops—concl.											
Chillies			Turmeric			Pepper			Other condiments & spices		
Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
500	62	310	400	75	300	—	—	—	—	—	—
228	100	228	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	—	—	300	21	63	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201	90	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	100	364	1,000	100	1,000	—	—	—	—	—	—
300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
600	100	600	600	100	600	—	—	—	—	—	—
379	89	337	575	85	491	—	—	—	—	—	—



TABLE NO.

Standard yield per Hectare and yield per Acre in 1988-89 of the Principal

District	Non-									
	Opium			Cinchona			Cotton Desi			
	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	
1	116	117	118	119	120	121	122	123	124	
Deaspur	—	—	—	—	—	—	607	100	607	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Una	—	—	—	—	—	—	173	100	173	—
Udhampur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chamba & Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	184	80	147	—
Una	—	—	—	—	—	—	642	100	642	—
Deaspur	—	—	—	—	—	—	461	—	—	—
Deaspur	—	—	—	—	—	—	700	100	700	—
State Average	—	—	—	—	—	—	461	60	278	—

V-A (concl.)

Crops in each District of Himachal Pradesh (State) in 1989-90—concl.

Crops—concl.

Cotton American			San Hemp			Jute			Castor		
Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current	Standard	Condition factor	Current
125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136
—	—	—	1,000	100	1,000	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	175	100	175	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	800	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	182	100	182	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	452	100	452	—	—	—	—	—	—



TABLE NO.

Total Outturn of Principal Crops in each

District	Food							
	Pulses							
	Other Pulses Kharif and Rabi		Green Gram or Mung		Red Gram (Tur or Arhar)		Black Gram (Urd) or Mash	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
1	36	37	38	39	40	41	42	43
Bilaspur	59	82	2	1	1	6	245	67
Chamba	268	35	—	—	—	—	741	232
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	65	138
Kangra	—	58	—	—	—	—	868	832
Kinnaur	240	188	—	—	—	—	—	—
Kullu	758	420	7	—	—	—	—	49
Lahaul-Spiti	949	321	—	—	—	—	—	—
Mandi	1,725	1,113	—	—	—	—	—	79
Shimla	1,001	143	—	—	—	—	—	394
Sirmaur	259	131	—	—	3	2	431	201
Solan	188	121	—	—	70	77	72	266
Una	10	18	20	6	1	—	189	181
H. P. State Total	5,457	2,630	29	7	75	85	2,611	2,439

V. B.—contd.

District of Himachal Pradesh (State) in 1989-90.

Crops Concd.							
Horse Gram		Masur		Total pulses		Total Food Grains	
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
44	45	46	47	48	49	50	51
44	36	9	12	626	544	88,788	61,161
—	7	10	83	1,019	559	99,298	85,018
44	111	25	11	170	272	1,16,116	76,175
185	32	242	272	1,774	1,502	2,84,875	2,28,008
—	—	—	1	240	—	4,882	5,340
—	7	—	17	765	—	96,690	74,322
—	—	—	—	949	—	2,438	1,513
—	37	—	84	1,761	—	2,38,733	1,81,849
—	137	—	15	1,013	—	1,12,805	94,432
206	82	142	90	1,507	—	1,42,833	92,872
24	113	10	22	532	—	94,195	79,614
38	42	12	26	576	—	87,003	76,551
541	895	450	633	10,872	8,774	13,68,656	10,56,855

Crops											
Chillies		Potatoes		Sugarcane		Total Food Crops		Groundnut		Sesamum	
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
18	2	233	138	53	67	89,237	61,510	5	6	172	57
6	4	6,110	746	—	—	1,05,414	85,768	—	—	6	4
—	—	71	33	222	333	1,16,416	76,546	—	—	38	30
9	19	18,161	1,554	62	442	3,03,113	2,30,051	—	—	2,764	770
—	—	3,995	2,448	—	—	8,877	7,790	—	—	—	—
33	8	6,486	2,719	—	—	1,03,299	77,049	—	—	43	—
—	—	32,053	13,863	—	—	34,491	15,376	—	—	—	—
31	40	21,744	5,088	11	35	2,60,603	1,87,016	—	—	14	14
56	21	72,628	—	—	—	1,85,489	94,482	—	—	—	—
76	36	36,624	21,372	1,326	943	1,81,221	1,15,473	23	35	96	57
—	1	1,574	2,146	183	199	95,991	82,381	180	271	15	28
4	5	3,373	921	1,076	823	91,461	78,325	12	11	175	568
233	136	2,03,042	51,028	2,933	2,842	15,75,522	11,11,747	220	323	3,323	1,528

District	Non-Food									
	Ginger		Peppas		Turmeric		Carda-mom		Bettlenut	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
1	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
Bilaspur	150	139	—	—	5	3	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamirpur	2	1	—	—	5	4	—	—	—	—
Kangra	6	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Kinnaur	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mandi	84	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Shimla	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—
Sirmaur	354	248	—	—	8	2	—	—	—	—
Solan	39	421	—	—	—	—	—	—	—	—
Una	—	24	—	—	5	1	—	—	—	—
H. P. State Total	635	876	—	—	23	10	—	—	—	—

TABLE NO.

Total Outturn of Principal Crops in each District

District	Non-Food					
	Rape		Mustard		Linseed	
	Current 74	Normal 75	Current 76	Normal 77	Current 78	Normal 79
Bilaspur	3	—	187	110	—	2
Chamba	—	—	291	222	8	6
Hamirpur	3	—	7	4	1	1
Kangra	—	21	440	297	1,329	1,373
Kinnaur	—	—	12	5	—	—
Kullu	813	—	—	51	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	4	3	—	—
Mandi	—	—	103	96	22	57
Shimla	—	10	84	31	—	—
Sirmaur	11	22	389	186	—	—
Solan	—	20	59	29	—	—
Una	—	14	63	139	2	7
<b>H.P. State Total</b>	<b>915</b>	<b>87</b>	<b>1,639</b>	<b>1,173</b>	<b>1,362</b>	<b>1,446</b>

District	Non-Food							
	Tea		Indian Hemp		Opium		Sunhemp	
	Current 88	Normal 89	Current 90	Normal 91	Current 92	Normal 93	Current 94	Normal 95
Bilaspur	—	—	—	—	—	—	6	3
Chamba	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	—	—
Kangra	—	—	—	—	—	—	—	23
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—	—	83	46
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—
Mandi	—	—	—	—	—	—	—	—
Shimla	—	—	—	—	—	—	3	—
Sirmaur	—	—	—	—	—	—	—	1
Solan	—	—	—	—	—	—	—	—
Una	—	—	—	—	—	—	—	39
<b>H.P. State Total</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>92</b>	<b>112</b>

V-B—concl.

Himachal Pradesh (State) in 1988-89—(concl.)

(In metric tonnes)

Crops—concl.	Coconut		Indigo		Tobacco		Coffee	
	Current 80	Normal 81	Current 82	Normal 83	Current 84	Normal 85	Current 86	Normal 87
	—	—	—	—	4	4	—	—
—	—	—	—	2	10	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	1	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	34	21	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	4	4	—	—	
—	—	—	—	1	—	—	—	
—	—	—	—	5	4	—	—	
—	—	—	—	—	5	—	—	
—	—	—	—	—	3	—	—	
—	—	—	—	50	52	—	—	

Crops—concl.	Jute		Cotton		Total Non-Food Crops		Total Food Crops & Non-Food Crops			
	Current 96	Normal 97	Desi		American		Current 102	Normal 103	Current 104	Normal 105
			Current 98	Normal 99	Current 100	Normal 101				
—	—	1	—	—	—	378	182	89,615	61,692	
—	—	—	—	—	—	307	242	1,05,721	86,010	
—	—	—	—	—	—	49	35	1,16,465	76,581	
—	8	—	45	55	—	4,586	3,395	3,07,699	2,32,571	
—	—	—	—	—	—	12	5	8,889	7,795	
—	—	—	—	—	—	973	118	1,04,182	77,167	
—	—	—	—	—	—	4	3	34,495	15,879	
—	—	—	—	—	—	143	171	2,60,746	1,87,187	
—	—	—	—	—	—	85	41	1,85,594	98,523	
—	—	—	10	40	—	537	315	1,48,109	1,15,288	
—	—	—	10	34	—	264	387	1,81,758	82,768	
—	—	—	8	32	—	345	813	91,806	79,138	
—	8	—	74	131	—	7,583	5,707	15,83,205	11,16,599	

TABLE NO.

Area under Non-food Crops in each District of

District	Oil					
	Edi-					
	Total fibres		Groundnut		Coconut	
	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
1	14	15	16	17	18	19
Bilaspur	8	22	5	9	—	—
Chamba	—	1	—	—	—	—
Hamirpur	5	5	—	—	—	—
Kangra	157	204	—	5	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	—
Kullu	75	82	2	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	—	—	—	—
Mandi	1	29	2	5	—	—
Shimla	—	—	6	5	—	—
Sirmaur	33	22	33	53	—	—
Solan	41	104	590	714	—	—
Una	19	186	13	18	—	—
H.P. State Total..	339	655	651	809	—	—

District	Non-			
	Total edible oil seeds		Linseed	
	Current	Normal	Current	Normal
1	28	29	30	31
Bilaspur	828	1,020	1	5
Chamba	2,404	2,640	65	69
Hamirpur	188	209	5	12
Kangra	5,817	6,035	3,566	4,301
Kinnaur	27	26	—	—
Kullu	646	698	—	—
Lahaul & Spiti	7	12	—	—
Mandi	509	376	403	539
Shimla	572	512	—	—
Sirmaur	1,210	1,161	2	49
Solan	1,406	1,951	—	—
Una	2,264	1,886	24	27
H.P. State Total ..	15,878	16,526	4,066	5,002

IV-B—contd.

Himachal Pradesh (State) in 1989-90—contd.

seeds							
ble							
Sesamum		Rape		Mustard		Others including Sa- flower seed Sunflower etc.	
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
20	21	22	23	24	25	26	27
405	421	6	6	412	330	—	254
62	69	—	—	2,342	2,571	—	—
149	165	9	12	30	32	—	—
4,773	4,993	—	—	1,044	945	—	152
—	—	—	—	27	26	—	—
2	3	15	2	620	693	—	—
—	—	—	—	7	12	—	—
79	74	—	6	428	291	—	—
—	66	51	—	—	437	515	579
399	409	27	31	749	608	2	60
390	394	—	—	421	264	5	4
1,068	957	556	49	627	424	—	438
7,327	7,491	664	106	6,707	6,633	529	1,487

edible						Total oil seeds	
Castor		Others including dill or sowa mast-wood, neerali and niger-seed		Total non-edible oil seeds			
Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal	Current	Normal
32	33	34	35	36	37	38	39
—	—	191	—	192	5	1,020	1,025
—	—	—	—	65	69	2,469	2,709
—	—	—	—	5	12	193	221
—	—	—	—	3,566	4,301	9,383	10,336
—	—	—	—	—	—	27	26
—	—	—	—	—	—	646	698
—	—	—	—	—	—	7	12
—	—	—	—	403	539	912	915
—	—	—	—	—	—	572	512
—	—	—	—	2	49	1,212	1,210
—	—	530	—	530	—	1,936	1,951
—	—	—	—	24	27	2,288	1,913
—	—	721	—	4,787	5,002	20,665	21,528

TABLE NO.

Area under Non-food Crops in each District of

District	Dyes and Tanning Materials					
	Indigo		Other Dyes and Tanning Materials		Total Dyes and Tanning Materials	
	Current 40	Normal 41	Current 42	Normal 43	Current 44	Normal 45
1						
Bilaspur	—	—	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	—
Kangra	—	—	—	—	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—	—
Lahaul Spiti	—	—	—	—	—	—
Mandi	—	—	—	—	—	—
Shimla	—	—	—	—	—	—
Sirmaur	—	—	—	—	—	—
Solan	—	—	—	—	—	—
Una	—	—	—	—	—	—
H.P. State Total..	—	—	—	—	—	—

Himachal Pradesh (State) in 1989-90—conold.

Drugs and Narcotics							
Rubber		Tobacco		Coffee		Tea	
Current 46	Normal 47	Current 48	Normal 49	Current 50	Normal 51	Current 52	Normal 53
—	—	8	8	—	—	—	—
—	—	24	50	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	2	—	—	2,166	2,355
—	—	22	37	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	9	22	—	—	461	433
—	—	5	4	—	—	—	—
—	—	17	21	—	—	—	—
—	—	—	4	—	—	—	—
—	—	3	4	—	—	—	—
—	—	88	153	—	—	2,627	2,788

—conold.							
Total Drugs and Narcotics		Fodder crops		Other Miscellaneous Non-food crops		Total Non-food crops	
Current 62	Normal 63	Current 64	Normal 65	Current 66	Normal 67	Current 68	Normal 69
8	8	166	176	—	—	1,202	1,223
24	50	—	—	—	—	2,493	2,760
—	1	119	129	—	—	317	356
2,166	2,357	3,056	2,267	—	6	14,762	15,170
34	32	—	—	—	—	61	58
22	38	66	32	—	—	809	850
115	182	—	—	—	—	122	194
650	605	657	552	10	33	2,230	2,134
5	4	69	—	—	—	646	516
17	21	1,839	1,653	275	186	3,376	3,092
—	4	1,585	1,225	6	—	3,568	3,284
3	4	2,025	1,955	—	—	4,335	4,053
3,044	3,306	9,582	7,989	291	225	33,921	33,695

District	Drugs and Narcotics							
	Indian Hemp		Opium		Cinchona		Other Drugs and Narcotics	
	Current 54	Normal 55	Current 56	Normal 57	Current 58	Normal 59	Current 60	Normal 61
1								
Bilaspur	—	—	—	—	—	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamirpur	—	—	—	—	—	—	—	—
Kangra	—	—	—	—	—	—	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	34	32
Kullu	—	—	—	—	—	—	—	1
Lahaul Spiti	—	—	—	—	—	—	115	182
Mandi	—	—	—	—	—	—	—	2
Shimla	180	148	—	—	—	—	—	—
Sirmaur	—	—	—	—	—	—	—	—
Solan	—	—	—	—	—	—	—	—
Una	—	—	—	—	—	—	—	—
H.P. State Total..	180	148	—	—	—	—	149	217

TABLE

Farm Prices during 1989-90 of Principal Crops

District or Centre	Rice		Wheat		Jowar		Bajra	
	Current year	Last year						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bilaspur	220	200	216	209	—	—	—	—
Chamba	392	344.69	280	264	—	—	—	—
Hamirpur	389	389	228	232	—	—	—	—
Kangra	378	357.50	225	211.68	—	—	—	—
Kinnaur	—	—	333	328	—	—	—	—
Kullu	375	414	218	243	—	—	—	—
Lahaul & Spiti	—	—	267	250	—	—	—	—
Mandi	267	259	286	253	—	—	—	—
Shimla	400	250	262	257	—	—	220	200
Sirmaur	228	400	220	198.75	—	—	170	225
Solan	228	228	308	219	—	—	—	—
Una	178	175	237	228	—	—	—	—
H.P. State Average	301.72	257	241.12	—	—	—	195	212.50

NO. VI

at certain centres in Himachal Pradesh (State)

(Per quintal)

Current year	Last year	Barley		Gram		Maize		Cotton		Jute	
		Current year	Last year								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
238	225	775	681	250	267	—	1,589	—	—		
205	184	—	—	230	225	—	—	—	—		
297	250	817	830	213	213	—	1,200	—	—		
194	184.15	933	933.33	193	180.70	—	—	—	—		
269	277	—	—	268	256	—	—	—	—		
200	215	1,000	1,020	225	194	—	—	—	—		
358	383	—	—	200	300	—	—	—	—		
266	233	933	800	210	202	—	—	—	—		
208	195	967	875	218	190	—	—	—	—		
174	168.12	800	742.86	212	203.75	11,00	900	—	—		
272	210	817	580	221	238	880	900	—	—		
200	205	852	775	218	211	837	—	—	—		
223	227.44	883	801.91	221	223.37	939	1,147.25	—	—		

District	Sugar (raw)		Groundnut		Caster seed		Linseed		Rape	
	Current year	Last year								
1	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Bilaspur	90	425	—	1,333	—	—	750	—	—	—
Chamba	—	—	—	—	—	—	1,000	750	—	—
Hamirpur	454	—	—	—	—	—	1,140	788.80	—	—
Kangra	—	—	—	—	—	—	966	504.40	—	—
Kinnaur	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kullu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lahaul-Spiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mandi	—	800	—	—	—	—	1,073	988	—	—
Shimla	—	—	—	—	—	—	—	—	800	—
Sirmaur	322	300	863	750	850	—	825	800	800	—
Solan	—	500	742	667	—	—	900	800	—	—
Una	410	—	1,115	1,100	—	—	1,200	1,000	955	—
H.P. State Average	319	506.25	907	962.50	850	—	982	804.45	866	—

Current year	Last year	Mustard		Sesamum		Tobacco		Ginger		Pepper	
		Current year	Last year								
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
739	834	—	950	500	584	—	500	—	—		
1,088	1,250	1,350	—	800	—	—	—	—	—		
1,011	870	1,183	1,050	452	437	1,200	—	—	—		
1,058	655	708	661	—	—	882	813.33	—	—		
1,230	1,200	—	—	—	—	—	—	—	—		
600	612.50	—	1,200	—	—	—	—	—	—		
1,800	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1,147	971	1,572	1,039	653	500	994	—	—	—		
—	933	—	—	—	—	—	800	—	—		
819	730	860	—	1,000	1,000	636	537.30	—	—		
870	738.80	1,242	1,248	—	337.50	847	659	—	—		
1,000	813.00	1,113	991.50	—	—	—	—	—	—		
1,033	862.03	1,147	1,019.93	681	571.70	912	661.97	—	—		

TABLE

## Agriculture Wages in each District of

July, 1989-90

..... (Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
1	2	3	4	5	6	7
Bilaspur	34	34	30	21	21	—
Chamba	35	31	25	20	19	18
Hamirpur	25	25	20	14	14	14
Kangra	40	40	40	18	18	18
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	40	30	—	28	28	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	39	34	36	16	16	16
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	50	50	—	40	20	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	39	36	30	23	18	18

September 1989 90

..... (Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
1	14	15	16	17	18	19
Bilaspur	34	34	30	22	22	—
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	40	40	40	25	25	25
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	43	30	—	30	30	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	41	35	33	20	20	20
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	58	58	—	45	23	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	40	36	30	24	20	19

NO. VII

## Himachal Pradesh (State) in 1989-90

(In Rupees per day)

August, 1989-90

..... (Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
8	9	10	11	12	13	
Bilaspur	34	34	30	22	22	—
Chamba	33	29	25	18	18	18
Hamirpur	25	25	20	14	14	14
Kangra	40	40	40	18	18	18
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	40	30	—	28	28	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	41	35	33	20	20	20
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	50	50	—	40	20	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	39	33	30	22	19	19

October, 89-90

..... (Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
20	21	22	23	24	25	
Bilaspur	35	37	32	23	23	—
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	45	45	45	20	20	20
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	43	30	—	30	30	—
Mandi	43	37	33	20	20	19
Shimla	43	37	33	20	20	19
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	58	58	—	45	23	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	40	37	31	24	20	19

TABLE

## Agricultural Wages in each District of

November, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour					
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers	Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
1	26	27	28	29	30	31
Bilaspur	36	36	32	27	27	20
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	43	30	—	30	30	—
Mandi	43	37	33	20	20	19
Shimla	43	37	33	20	20	19
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	60	60	—	50	28	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	41	37	32	25	22	20

January, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour					
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers	Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
1	38	39	40	41	42	43
Bilaspur	36	37	32	27	27	28
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	30	30	—	28	25	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	43	40	36	20	20	21
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	60	60	—	28	20	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	40	38	32	23	20	20

NO. VII—contd.

## Himachal Pradesh (State) in 1989-90.

(In Rupees per day)

December, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour					
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers	Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
32	33	34	35	36	37	
Bilaspur	36	37	32	27	27	20
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	43	30	—	30	30	—
Mandi	44	42	38	20	20	20
Shimla	44	42	38	20	20	19
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	60	60	—	50	28	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	41	38	32	25	22	20

February, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour					
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers	Field Labour	Other Agricultural Labour	Herdsmen
44	45	46	47	48	49	
Bilaspur	36	37	32	23	23	20
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	40	35	—	22	22	25
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	40	30	—	28	28	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	43	40	36	20	20	20
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	60	60	—	30	20	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	41	38	32	23	20	19

TABLE

## Agricultural Wages in each District of

March, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herds-men
	Carpenters	Black-smiths	Cobblers			
1	50	51	52	53	54	55
Bilaspur	39	40	37	23	23	20
Chamba	33	29	25	19	18	18
Hamirpur	25	25	25	14	14	19
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	50	40	—	30	30	30
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	38	28	—	25	25	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	43	40	36	20	20	21
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	60	60	—	28	20	25
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	42	38	33	23	20	20

May, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

District	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herds-men
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
1	62	63	64	65	66	67
Bilaspur	41	42	39	29	29	22
Chamba	41	36	40	20	19	19
Hamirpur	25	25	25	14	14	14
Kangra	50	50	50	25	25	25
Kinnaur	50	40	—	30	30	30
Kullu	44	37	29	20	20	18
Lahaul & Spiti	45	35	—	30	30	—
Mandi	35	35	30	25	20	20
Shimla	43	40	36	20	20	21
Sirmaur	38	38	38	12	12	9
Solan	58	58	48	31	29	33
Una	44	38	23	38	18	—
H.P. State Average	43	39	36	25	20	21

No. VII—concl.

## Himachal Pradesh (State) in 1989-90

(In Rupees per day)

April, 1989-90

.....(Normal No. of working hours)

	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herds-men
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
	56	57	58	59	60	61
	39	40	37	24	24	25
	33	29	25	19	19	18
	25	25	25	14	14	14
	50	50	50	25	25	25
	50	40	—	30	30	30
	44	37	29	20	20	18
	40	30	—	28	28	—
	35	35	30	25	20	20
	43	42	38	20	20	21
	38	38	38	12	12	9
	58	58	48	31	29	26
	44	38	23	38	18	—
	42	38	34	23	22	21

June, 1989-90

... ..(Normal No. of working hours)

	Skilled Labour			Field Labour	Other Agricultural Labour	Herds-men
	Carpenters	Blacksmiths	Cobblers			
	68	69	70	71	72	73
	39	40	37	29	24	25
	41	36	40	20	19	19
	25	25	25	14	14	14
	50	50	50	25	25	25
	50	40	—	30	30	30
	44	37	29	20	20	20
	43	30	—	28	28	—
	35	35	30	25	20	—
	43	40	36	20	20	20
	38	38	38	12	12	9
	50	50	—	50	28	26
	44	38	23	38	18	—
	42	38	34	25	22	21

TABLE

Number of Livestock, Poultry and Agricultural Machinery and  
According to last census

District	Live					
	Cattle					
	Males over 3 years		Females over 3 years		Young stock	Total cattle (Bulls and cows)
	Breeding bulls i.e. entire males over 3 years kept or used for breeding purposes only	Other males over 3 years	Breeding cows i.e. cows over 3 years kept for breeding or milk production	Other cows over 3 years		
1	2	3	4	5	6	7
Bilaspur	163	53,651	6,377	3,755	8,802	72,748
Chamba	349	96,551	40,825	49,638	62,947	2,50,310
Hamirpur	143	50,743	4,052	3,028	6,306	64,272
Kangra	781	1,95,827	72,545	39,100	1,31,652	4,39,905
Kinnaur	147	5,603	4,113	4,775	7,125	21,763
Kullu	222	42,369	26,763	62,055	45,319	1,76,728
Lahaul & Spiti	59	1,921	2,858	2,600	2,449	9,887
Mandi	4,790	1,49,736	65,904	89,969	1,22,218	4,32,617
Shimla	551	96,901	68,594	53,009	1,00,103	3,19,158
Sirmaur	356	75,344	42,590	24,249	72,247	2,14,786
Solan	260	69,311	29,789	20,584	39,292	1,59,236
Una	199	46,228	10,171	4,864	21,943	83,405
H.P. State	8,020	8,84,185	3,74,581	3,57,626	6,20,403	22,44,815

District	Live					
	Total Yak	Total Mithuns	Total Bovine	Total Sheep	Total Goat	
	14	15	16	17	18	
	1	2	3	4	5	6
Bilaspur	—	—	1,56,286	33,785	62,219	1,83,884
Chamba	33	—	2,90,730	2,76,442	28,350	5,95,352
Hamirpur	8	—	1,54,810	47,973	1,04,218	2,66,991
Kangra	—	—	6,78,350	1,04,218	23,003	8,05,571
Kinnaur	1,026	—	22,794	48,187	71,643	1,53,550
Kullu	—	—	1,79,430	1,07,462	10,148	2,97,040
Lahaul & Spiti	1,088	28	11,003	44,854	2,09,851	3,33,766
Mandi	—	—	5,37,997	2,01,038	1,12,632	8,51,667
Shimla	—	—	3,39,801	1,77,989	1,12,600	6,29,390
Sirmaur	—	—	2,53,222	35,757	72,502	3,61,481
Solan	—	—	2,34,890	22,503	64,600	3,22,000
Una	—	—	1,82,566	12,560	—	1,95,126
H.P. State	2,155	28	30,41,989	11,12,768	11,20,139	52,75,925

NO. VIII

Implements in each District of Himachal Pradesh (State) in 1988

Stock	Buffaloes					
	Males over 3 years		Females over 3 years		Young stock	Total buffaloes
	Breeding bulls i.e. entire males over 3 years kept or used for breeding purposes only	Other males over 3 years	Breeding Buffaloes i.e. buffaloes over 3 years kept for breeding or milk production	Other cows over 3 years		
	8	9	10	11	12	13
	640	267	29,016	27,653	25,962	89,538
	448	1,359	15,170	12,783	10,627	40,387
	273	48	50,948	13,751	25,510	90,530
	2,792	85,817	49,901	41,652	58,283	2,38,445
	—	—	1	3	1	5
	57	70	932	855	898	2,812
	—	—	—	—	—	—
	941	346	39,201	35,588	29,304	1,05,380
	3,102	272	10,579	5,719	3,763	20,643
	439	785	15,343	6,718	15,151	38,436
	720	354	27,723	22,164	24,693	75,654
	1,075	4,331	37,788	18,904	37,063	99,161
	7,695	93,649	2,76,602	1,85,790	2,31,255	7,94,991

Stock	Horses and Ponies							Mules	Donkeys	Camels	Pigs	
	Males over 3 years	Females over 3 years	Young stock	Total Horses and Ponies								
	19	20	21	22	23	24	25					26
	52	44	20	116	322	265	48	3,757				
	761	484	102	1,347	3,882	409	—	423				
	285	158	42	485	898	227	—	85				
	3,268	2,939	1,421	7,628	5,169	276	126	6,782				
	527	691	326	1,544	589	2,713	—	7				
	470	627	886	1,983	1,689	404	—	242				
	477	578	149	1,204	375	1,933	—	47				
	1,026	879	314	2,219	2,525	263	—	243				
	1,063	126	57	1,246	4,647	556	—	3,427				
	474	373	130	977	1,587	75	61	2,739				
	330	171	13	514	1,176	571	37	125				
	346	402	136	884	246	319	55	99				
	9,079	7,472	3,596	20,147	23,105	8,011	327	17,976				

TABLE

Number of Livestock, Poultry and Agricultural Machinery and  
According to last Census

Live

District	Total Dogs	Total livestock	Poultry			Total Poultry
			Fowls (Hens, Cocks and Chickens)	Ducks (Ducks, Drakes and Darkings)	Others	
1	27	28	29	30	31	32
Bilaspur	6,315	2,63,113	86,620	10	—	86,630
Chamba	11,097	7,68,214	60,413	3	—	60,416
Hamirpur	8,384	2,41,212	33,442	9	53	33,504
Kangra	26,995	9,86,283	2,38,521	20	—	2,38,541
Kinnaur	1,955	1,04,375	13,572	—	—	13,572
Kullu	6,564	3,65,944	44,851	51	—	44,902
Lahaul & Spiti	261	69,825	3,386	4	—	3,390
Mandi	15,027	9,81,131	81,866	25	202	82,093
Shimla	17,019	6,57,317	60,229	—	—	60,229
Sirmaur	9,109	4,16,127	51,048	5	—	51,053
Solan	7,466	3,39,784	61,752	2	—	61,754
Una	11,861	2,73,190	17,776	16	—	17,792
H.P. State :	1,22,053	54,66,575	7,53,476	145	255	7,53,876

NO. VIII

Implements in each Districts of Himachal Pradesh (State) in 1988

Stock

Agricultural Machinery and Implements							
Plough (wooden/ iron)	Carts	Sugarcane Crushers		Tractors	Oil Engines	Electric Pump	Ghanis
		Animal operated	Power operated				
33	34	35	36	37	38	39	40
48,921	—	87	150	32	2,289	887	—
58,151	—	2	—	—	—	—	—
59,336	—	281	54	71	43	280	—
2,24,057	232	302	270	291	—	—	—
6,722	—	—	—	—	—	—	—
45,271	—	—	—	84	—	—	—
4,461	—	—	—	24	2	—	—
1,16,646	1	7	9	226	24	19	—
64,557	—	1	60	3	—	—	—
45,766	3,534	310	535	245	—	—	—
71,698	367	77	290	104	—	—	—
53,621	588	346	665	239	—	—	—
7,99,207	4,722	1,413	2,033	1,319	2,358	934	—