
SECTION XIII.

Rainfall and Temperature.

سکشن (۱۳) بلرش اور درجہ حرارت

No. 1.—NORMAL AND ACTUAL RAINFALL

(سنه ۱۳۳۱ - ۱۳۴۰ ف ۱۹۲۲ - ۱۹۳۶ ع)

Srl. No. سلسله نشان	Years and etc. سنه وغيره	Bidar بیدر	Udgir اردگیر
1	2	3	4
	BIDAR DIST. ضلع بیدر شریف		
1	Normal Rainfall for 40 years معمولی مقدار بارش چهل ساله	33.98	28.39
2	Actual Rainfall حقیقی بارش	1844-1845 Fasli ..	45.64
3		1843-1844 ,, ..	30.90
4		1842-1843 ,, ..	44.50
5		1841-1842 ,, ..	41.04
6		1840-1841 ,, ..	53.51
7	Variation of 1844-45 F. Rainfall from Normal ..	+11.66	+9.63
	تفاوت بارش سنه ۱۳۴۴ - ۱۳۴۵ ف از معمولی بارش		
8	Percentage of Variation from Normal ..	+34.3	+33.9
	فیصدی تفاوت از معمولی بارش		
9	Normal Rainfall for 36 years معمولی مقدار بارش ۳۶ ساله	33.05	27.16
10	Actual Rainfall حقیقی بارش	1839-1840 Fasli ..	32.14
11		1838-1839 ,, ..	18.33
12		1837-1838 ,, ..	47.18
13		1836-1837 ,, ..	30.61
14		1835-1836 ,, ..	37.54
15		1834-1835 ,, ..	46.19
16		1833-1834 ,, ..	38.42
17		1832-1833 ,, ..	30.93
18		1831-1832 ,, ..	24.52
19	1830-1831 ,, ..	41.51	
20	Variation of 1840-41 F. Rainfall from Normal ..	+20.46	+14.97
	تفاوت بارش سنه ۱۳۴۰ - ۱۳۴۱ ف از معمولی بارش		
21	Percentage of Variation from Normal ..	+ 61.9	+ 55.1
	فیصد تفاوت از معمولی بارش		

BY TALUKS 1331-1345 F. (1922-36).

نمبر (۱) معمولی و حقیقی مقدار بارش (تعلقہ واری)

Ahmadpur احمد پور	Janwada جنواڑہ	Nilanga نیلنگہ	District Average اوسط ضلع	Srl. No. سلسلہ نشان
5	6	7	8	1
80.72	* 29.85	24.57	29.50	1
48.01	48.66	30.62	42.19	2
40.54	34.00	36.82	35.94	3
40.71	40.23	38.03	41.18	4
88.20	35.79	31.71	36.32	5
45.06	42.77	29.74	42.64	6
+17.29	+18.81	+ 6.05	+12.69	7
+56. 8	+63.0	+24.6	+43.0	8
29.60	† 27.30	23.53	28.12	9
27.90	29.07	20.42	27.56	10
27.30	16.64	20.53	21.29	11
88.74	43.56	29.37	41.84	12
29.80	27.30	22.64	27.40	13
27.51	24.38	22.79	27.18	14
27.65	33.00	24.75	31.36	15
23.53	19.19	16.67	25.14	16
23.14	29.42	17.70	26.04	17
27.25	20.74	17.79	21.67	18
36.81	25.65	21.18	28.86	19
+15.46	+15.47	+ 6.21	+14.52	20
+52. 2	+56.6	+26. 4	+51.6	21

* Normal figures for 31 years.

† Normal figures for 27 years.

۳۱ سالہ معمولی مقدار بارش

۲۷ سالہ معمولی مقدار بارش

No. 2.—NORMAL AND ACTUAL RAINFALL DURING

ہائے مختلفہ سنہ ۱۳۳۱-۱۳۳۵ ف (سنہ ۱۹۲۲-۱۹۳۶ ع)

Srl. No. سلسلہ نشان	Years and etc سنہ وغیرہ	Periods مدت	Bidar بیدر
1	2	3	4
	BIDAR DIST. ضلع بیدر شریف		
1	Normal rainfall for 40 yrs. معمولی مقدار بارش ۴۰ سالہ	{ South-west Monsoon جنوب مغربی مانسون North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	27.51 2.88 8.59
	Actual rainfall حقیقی بارش		
2	1844-1845 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	31.85 7.45 6.34
3	1843-1844 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	25.68 1.37 3.85
4	1842-1843 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	35.78 4.08 4.64
5	1841-1842 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	25.41 6.66 8.27
6	1840-1841 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	46.63 3.95 2.93
7	Normal rainfall for 86 yrs. معمولی مقدار بارش ۸۶ سالہ	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	26.87 2.76 3.42
	Actual rainfall حقیقی بارش		
8	1840-1841 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	46.63 3.95 2.93
9	1839-1840 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	26.90 3.05 2.19

TEMPERATURE. ۱۲- بارش اور درجہ حرارت

287

VARIOUS PERIODS (BY TALUKS) 1831-45 F. (1922-36).

نمبر (۲) معمولی و حقیقی مقدار بارش تعلقہ واری بدوران مدت

Udgir اودگیر	Ahmadpur احمد پور	Janwada جنواڑہ	Nilanga نیلنگہ	District Average اوسط ضلع	Srl. No. سلسلہ نشان
5	6	7	8	9	1
28.28 2.52 2.64	26.10 2.15 2.47	24.10 2.57 3.18	20.08 2.20 2.29	24.20 2.47 2.83	1
31.42 3.46 3.14	41.02 2.87 4.62	41.12 2.29 5.25	24.84 3.13 3.15	33.95 3.74 4.50	2
38.42 3.40 1.12	34.00 3.76 2.78	26.48 3.11 4.41	29.42 4.83 2.57	29.80 3.19 2.91	3
35.55 4.60 2.28	34.26 2.62 3.83	31.64 4.95 3.64	32.33 4.19 1.51	33.95 4.09 3.18	4
28.88 3.00 8.04	26.40 2.41 9.39	24.37 4.41 7.01	19.56 5.96 6.19	23.91 4.49 7.92	5
31.88 3.93 6.87	40.34 3.13 1.59	35.41 4.05 3.81	24.17 4.17 1.40	35.68 3.84 3.12	6
22.83 2.88 2.45	25.24 2.06 2.80	22.01 2.87 2.92	19.38 1.93 2.22	23.16 2.30 2.66	7
31.88 3.93 6.37	40.34 3.13 1.59	35.41 4.05 3.81	24.17 4.17 1.40	35.68 3.84 3.12	8
23.02 4.31 0.93	24.48 3.15 0.27	24.94 1.72 2.41	19.31 0.84 0.27	23.73 2.62 1.21	9

No. 2.—NORMAL AND ACTUAL RAINFALL DURING

ہائے مختلفہ سنہ ۱۳۳۱-۱۳۴۵ ف (سنہ ۱۹۲۲-۱۹۳۶ ع) (اختتام)

Srl. No. سلسلہ نشان	Years سہ ف	Periods مدت	Bidar بیدر
1	2	3	4
BIDAR DIST. ضلع بیدر شریف			
10	1338-1339 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی مانسون North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	17.65 .. 0.68
11	1337-1338 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	39.24 2.82 5.62
12	1336-1337 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	24.61 4.50 1.50
13	1335-1336 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	35.90 .. 1.65
14	1334-1335 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	28.76 7.15 10.28
15	1333-1334 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	24.70 3.58 5.14
16	1332-1333 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	25.88 1.50 3.55
17	1331-1332 F.	{ South-west Monsoon جنوب مغربی North-east Monsoon شمال مشرقی Intermediate period وسطی زمانہ	17.16 5.52 1.84

VARIOUS PERIODS (BY TALUKS) 1881-45 F. (1922-36).—(Concl'd.)

نمبر (۲) معمولی و حقیقی مقدار بارش تعلقہ واری بدوران مدت

Udgir اودگیر	Ahmadpur احمدپور	Janwada جنوارہ	Nilanga نیلنگہ	District Average اوسدہ ضلع	Srl. No. سلسلہ نشان
5	6	7	8	9	1
22.27	24.84	15.89	19.67	19.96	10
..	0.25	0.18	..	0.08	
1.40	2.21	1.12	0.86	1.25	
88.77	38.56	37.12	24.27	34.59	11
6.87	8.28	1.97	1.84	8.16	
2.72	1.90	4.47	3.26	3.59	
20.68	20.31	28.15	16.73	21.09	12
4.86	8.65	3.10	4.91	5.20	
1.18	0.84	1.05	1.00	1.11	
22.81	25.90	23.98	22.75	26.26	18
..	0.28	0.04	
0.88	1.38	0.45	0.04	0.88	
17.48	22.19	19.79	16.27	20.89	14
3.12	2.14	3.98	4.70	4.21	
4.64	3.32	9.28	3.78	6.26	
28.48	25.29	14.86	14.24	20.50	15
1.40	1.55	2.87	0.90	2.06	
3.05	1.69	1.46	1.58	2.58	
23.34	27.71	23.96	16.27	23.48	16
..	..	1.95	..	0.69	
0.66	0.48	3.51	1.48	1.92	
14.68	19.61	14.21	12.69	15.66	17
2.08	4.57	6.53	2.87	4.21	
1.86	3.07	..	2.73	1.80	

XIII.—RAINFALL AND

No. 3.—MONTHLY AVERAGE RAINFALL

(سنه ۱۹۲۱-۱۹۳۶ ع)

Srl. No. سلسله نشان	Years سنه ف	Months ماه	Bidar بیدر
1	2	3	4
	BIDAR DIST. ضلع بیدر شریف 1835 to 45 F. (1926 to 1936)		
1		Amardad	امرداد 7.04"
2		Shahrewar	شهریور 9.58"
3		Mehir	مهر 4.52"
4		Aban	آبان 8.88"
5		Azur	آذر 2.57"
6		Dai	دیس 0.78"
7		Bahman	بهمن 0.22"
8		Isfandar	اسفندار 0.18"
9		Farwardi	فروردی 0.62"
10		Ardibehisht	اردیبهشت 0.71"
11		Khurdad	خورداد 0.90"
12		Thir	تیر 1.21"
		Total ..	37.11"
	1830 to 40 F. (1921 to 1931)		
13		Amardad	امرداد 5.08"
14		Shahrewar	شهریور 7.99"
15		Mehir	مهر 4.98"
16		Aban	آبان 9.36"
17		Azur	آذر 2.41"
18		Dai	دیس 0.98"
19		Bahman	بهمن 0.06"
20		Isfandar	اسفندار 0.35"
21		Farwardi	فروردی 0.52"
22		Ardibehisht	اردیبهشت 0.42"
23	Khurdad	خورداد 1.22"	
24	Thir	تیر 0.97"	
		Total ..	میزان 84.24"

* Normal figures for 81 years only.

۳۱ ساله معمولی مقدار بارش

1830-1845 F. (1921-36).

نمبر (۳) ماہانہ اوسط بارش سنہ ۱۳۳۰-۱۳۳۱ ف

Udgir اودگیر	Ahmadpur احمد پور	Janwada جنواڑہ	Nilanga نیلنگہ	District average اوسط ضلع	Srl. No. سلسلہ نشان
5	6	7	8	9	1
7.05"	8.84"	* 7.20"	5.48"	7.02"	1
8.00"	7.40"	7.85"	5.80"	7.68"	2
5.60"	5.60"	5.57"	4.20"	5.10"	3
7.71"	9.21"	8.25"	7.78"	8.35"	4
2.74"	1.92"	2.08"	1.78"	2.22"	5
0.64"	1.07"	0.50"	1.16"	0.82"	6
0.15"	0.47"	0.16"	0.24"	0.24"	7
0.08"	0.19"	0.05"	0.15"	0.13"	8
0.59"	0.75"	0.69"	0.89"	0.61"	9
0.81"	0.32"	0.68"	0.18"	0.44"	10
0.64"	0.50"	0.84"	0.36"	0.65"	11
1.04"	0.65"	0.89"	0.70"	0.90"	12
34.56"	36.42"	34.26"	28.22"	34.11"	
3.91"	5.40"	4.71"	3.44"	4.50"	13
5.65"	5.87"	4.98"	4.28"	5.74"	14
4.86"	5.24"	4.85"	3.84"	4.55"	15
7.85"	8.73"	7.89"	6.70"	8.00"	16
1.99"	1.48"	1.97"	1.11"	1.79"	17
0.67"	1.07"	0.60"	0.68"	0.78"	18
0.28"	0.21"	0.01"	0.07"	0.13"	19
0.26"	0.54"	0.25"	0.22"	0.32"	20
0.29"	0.43"	0.42"	0.86"	0.40"	21
0.27"	0.46"	0.28"	0.34"	0.37"	22
0.46"	0.05"	0.54"	0.35"	0.52"	23
0.45"	0.48"	0.95"	0.54"	0.68"	24
26.44"	29.96"	26.90"	21.88"	27.78"	

XIII.—RAINFALL AND TEMPERATURE.

۱۳۔ بارش اور درجہ حرارت

No. 4.—TEMPERATURE 1331-45 F. (1922-86).

نمبر (۴) درجہ حرارت سنہ ۱۳۳۱-۱۳۴۵ ف (سنہ ۱۹۲۲-۱۹۳۶ ع)

Srl. No.	Years	Bahman بہمن		Ardibe-hisht اردی بہشت		Thir تیر		Mehir مہر		
		(December) دسمبر		(March) مارچ		(May) مئی		(August) اگست		
		Maximum انتہائی حرارت	Minimum اقل ترین حرارت	Maximum انتہائی حرارت	Minimum اقل ترین حرارت	Maximum انتہائی حرارت	Minimum اقل ترین حرارت	Maximum انتہائی حرارت	Minimum اقل ترین حرارت	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	BIDAR DIST. ضلع بیدر شریف									

N. B.—Data not available.

نوٹ - مواد عدم دستیاب ہے۔