

South African Climate Information

South Africa offers near-perfect shooting conditions for the filmmaker. The several distinct climate zones, each with differing rainfall patterns, make it possible to film for twelve months of the year in bright sunshine. South Africa experiences winter between May and September and summer from September to May.

Temperature Averages from 2000 - 2010 (measured in Degrees Centigrade)

Gauteng (Johannesburg)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec
Avg Daily Max Temp (°C)	25.1	25.2	23.9	21.8	19.4	16.9	17.0	20.0	23.4	25.1	24.7	25.6
Avg Daily Min Temp (°C)	15.0	14.0	12.9	10.5	6.9	4.5	3.6	6.5	9.4	11.9	13.0	14.5
Monthly Rainfall Avg (mm)	149.7	129.4	96.3	40.2	26.1	10.6	1.8	9.4	18.4	77.5	93.7	132.3
Avg Sunshine Hours	7.3	7.7	7.4	8.0	9.1	8.7	9.3	9.4	9.4	8.4	9.7	9.7
Avg Wind Hourly (km/h)	13.7	12.2	11.5	11.5	12.2	12.6	12.6	15.1	16.7	16.9	16.2	15.8

Gauteng, Mpumalanga and Limpopo Region experience very dry weather during the winter months and hot clear days with afternoon thundershowers in the summer months.

Western Cape (Cape Town)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec
Avg Daily Max Temp (°C)	27.0	27.4	26.1	23.5	20.5	18.5	18.0	17.9	19.6	22.3	24.0	25.6
Avg Daily Min Temp (°C)	16.6	16.6	14.9	12.5	10.5	8.2	7.4	8.0	9.5	11.4	13.7	15.6
Monthly Rainfall Avg (mm)	11.9	8.7	11.4	36.1	70.0	76.3	95.8	81.2	47.2	30.0	28.8	10.6
Avg Sunshine Hours	11.5	10.7	9.8	7.9	6.3	6.1	6.5	6.7	7.8	9.2	10.3	11.1
Avg Wind Hourly (km/h)	22.7	22.0	19.1	15.8	14.4	13.3	14.0	15.5	16.6	18.7	20.9	22.7

The Western Cape experiences very wet and windy conditions during the winter months and lovely clear hot days during the summer months.

KwaZulu-Natal (Durban)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec
Avg Daily Max Temp (°C)	27.7	28.6	27.8	26.3	25.0	23.5	23.1	23.4	23.7	24.3	25.5	26.8
Avg Daily Min Temp (°C)	21.1	21.7	20.2	17.7	14.1	11.4	10.6	13.1	15.1	17.2	18.6	20.0
Monthly Rainfall Avg (mm)	124.0	109.6	96.7	83.6	40.4	37.4	33.9	28.6	73.7	84.4	126.6	124.9
Avg Sunshine Hours	5.9	6.8	7.2	7.2	7.8	7.5	8.1	7.4	6.5	5.4	5.6	5.7
Avg Wind Hourly (km/h)	16.2	15.1	14.8	13.3	11.5	11.5	11.9	15.1	16.2	17.3	17.3	15.8

Kwa Zulu Natal experiences lower rainfall over the winter months than during the summer months but it does rain all year round.

Sunrise and Sunset Averages

Johannesburg

		Sunrise	Sunset
Jan	1	05h20	19h04
	7	05h24	19h05
	14	05h29	19h06
	21	05h35	19h04
	28	05h40	19h02
Feb	1	05h43	19h00
	7	05h48	18h57
	14	05h53	18h52
	21	05h57	18h46
	29	06h01	18h39
Mar	1	06h02	18h39
	7	06h05	18h33
	14	06h09	18h26
	21	06h13	18h18
	28	06h16	18h11
Apr	1	06h18	18h06
	7	06h20	18h00
	14	06h24	17h53
	21	06h27	17h47
	28	06h31	17h41
May	1	06h32	17h39
	7	06h35	17h34
	14	06h39	17h30
	21	06h43	17h27
	28	06h46	17h25
Jun	1	06h48	17h24
	7	06h51	17h24
	14	06h53	17h24
	21	06h55	17h25
	28	06h56	17h27
Jul	1	06h56	17h28
	7	06h56	17h30
	14	06h55	17h34
	21	06h53	17h37
	28	06h50	17h40

Cape Town

		Sunrise	Sunset
Jan	1	05h38	20h01
	7	05h44	20h02
	14	05h50	20h01
	21	05h57	19h59
	28	06h04	19h55
Feb	1	06h07	19h52
	7	06h13	19h47
	14	06h19	19h41
	21	06h26	19h33
	29	06h32	19h24
Mar	1	06h33	19h23
	7	06h38	19h15
	14	06h44	19h06
	21	06h49	18h57
	28	06h55	18h46
Apr	1	06h58	18h41
	7	07h02	18h33
	14	07h07	18h24
	21	07h13	18h15
	28	07h18	18h08
May	1	07h20	18h06
	7	07h25	18h00
	14	07h30	17h54
	21	07h35	17h49
	28	07h40	17h46
Jun	1	07h43	17h45
	7	07h46	17h43
	14	07h49	17h43
	21	07h51	17h44
	28	07h52	17h46
Jul	1	07h52	17h48
	7	07h52	17h50
	14	07h50	17h54
	21	07h47	17h58
	28	07h42	18h04

Durban

		Sunrise	Sunset
Jan	1	04h58	19h00
	7	05h02	19h02
	14	05h08	19h02
	21	05h14	19h00
	28	05h20	18h57
Feb	1	05h24	18h55
	7	05h29	18h51
	14	05h35	18h44
	21	05h41	18h38
	29	05h45	18h32
Mar	1	05h47	18h30
	7	05h51	18h24
	14	05h55	18h15
	21	06h00	18h07
	28	06h04	17h58
Apr	1	06h06	17h54
	7	06h10	17h47
	14	06h14	17h38
	21	06h18	17h31
	28	06h22	17h24
May	1	06h24	17h22
	7	06h28	17h17
	14	06h33	17h12
	21	06h37	17h08
	28	06h41	17h05
Jun	1	06h43	17h04
	7	06h46	17h03
	14	06h49	17h03
	21	06h51	17h04
	28	06h52	17h07
Jul	1	06h52	17h08
	7	06h52	17h10
	14	06h51	17h14
	21	06h48	17h17
	28	06h44	17h21

		Sunrise	Sunset
Aug	1	06h47	17h42
	7	06h43	17h45
	14	06h38	17h48
	21	06h32	17h51
	28	06h25	17h54
Sep	1	06h21	17h56
	7	06h15	17h58
	14	06h07	18h01
	21	05h59	18h04
	28	05h51	18h07
Oct	1	05h48	18h08
	7	05h42	18h11
	14	05h35	18h15
	21	05h28	18h19
	28	05h22	18h23
Nov	1	05h19	18h25
	7	05h15	18h29
	14	05h12	18h35
	21	05h09	18h40
	28	05h08	18h45
Dec	1	05h08	18h47
	7	05h09	18h52
	14	05h10	18h56
	21	05h13	19h00
	28	05h17	19h03

		Sunrise	Sunset
Aug	1	07h39	18h06
	7	07h34	18h10
	14	07h27	18h15
	21	07h19	18h20
	28	07h11	18h25
Sep	1	07h05	18h28
	7	06h57	18h32
	14	06h48	18h36
	21	06h38	18h41
	28	06h29	18h46
Oct	1	06h24	18h48
	7	06h16	18h53
	14	06h06	18h58
	21	05h58	19h03
	28	05h50	19h09
Nov	1	05h46	19h14
	7	05h41	19h20
	14	05h35	19h26
	21	05h31	19h33
	28	05h28	19h40
Dec	1	05h28	19h43
	7	05h27	19h47
	14	05h29	19h52
	21	05h31	19h56
	28	05h35	19h59

		Sunrise	Sunset
Aug	1	06h42	17h23
	7	06h38	17h27
	14	06h31	17h31
	21	06h24	17h35
	28	06h17	17h38
Sep	1	06h13	17h41
	7	06h06	17h44
	14	05h57	17h47
	21	05h48	17h51
	28	05h39	17h55
Oct	1	05h35	17h57
	7	05h28	18h00
	14	05h20	18h05
	21	05h12	18h10
	28	05h05	18h15
Nov	1	05h02	18h18
	7	04h57	18h22
	14	04h53	18h28
	21	04h49	18h34
	28	04h48	18h40
Dec	1	04h47	18h43
	7	04h47	18h48
	14	04h49	18h52
	21	04h52	18h57
	28	04h55	18h59