

Tel: 021 8511 044

Unit D45, Olive Grove Industrial Estate

5 Old Paardevlei Rd

Somerset West, 7130

Web: www.hortec.co.za



Temperature and Rainfall report for MARCH 2023 vs 2022

Area	MARCH																	
	Average Temp			MAX Temp			MIN Temp			Avg Daily MAX			Avg Daily MIN			Total Rain		
	2022	2023	23 vs '22	2022	2023	23 vs '22	2022	2023	23 vs '22	2022	2023	23 vs '22	2022	2023	23 vs '22	2022	2023	23 vs '22
Elgin	18,6	17,8	↓ -0,8	31,4	32,1	↑ 0,7	6,8	5,9	↓ -0,9	25,2	22,7	↓ -2,5	12,8	13,1	↑ 0,3	26	162	↑ 136
Ermelo	16,5	17,2	↑ 0,7	27,3	29,3	↑ 2,0	7,0	8,6	↑ 1,6	22,7	23,8	↑ 1,1	11,5	12,4	↑ 0,9	106	19	↓ -87
Franschhoek	22,2	20,2	↓ -2,0	36,2	35,8	↓ -0,4	11,1	11,3	↑ 0,2	29,0	25,2	↓ -3,8	17,4	16,3	↓ -1,1	35	123	↑ 88
Greyton	20,6	19,4	↓ -1,2	37,2	34,4	↓ -2,8	7,6	8,6	↑ 1,0	28,5	25,5	↓ -3,0	14,4	14,2	↓ -0,2	31	185	↑ 154
Koue Bokkeveld	18,7	16,8	↓ -1,9	32,1	32,5	↑ 0,4	4,1	4,8	↑ 0,7	26,6	23,2	↓ -3,4	10,8	10,7	↓ -0,1	27	11	↓ -16
Ladismith	21,4	20,6	↓ -0,8	35,6	37,9	↑ 2,3	6,8	5,6	↓ -1,2	28,9	28,2	↓ -0,7	14,5	16,6	↑ 2,1	17	56	↑ 39
Langkloof - Oos	19,8	18,4	↓ -1,4	37,0	32,6	↓ -4,4	8,3	8,0	↓ -0,3	26,6	24,5	↓ -2,1	14,0	14,2	↑ 0,2	50	78	↑ 28
Langkloof - Wes	19,5	19,7	↑ 0,2	37,7	35,9	↓ -1,8	8,6	8,8	↑ 0,2	25,6	25,9	↑ 0,3	14,9	14,7	↓ -0,2	27	84	↑ 57
Montagu	22,1	20,4	↓ -1,7	36,3	37,8	↑ 1,5	7,9	7,8	↓ -0,1	29,4	27,7	↓ -1,7	15,4	14,5	↓ -0,9	9	72	↑ 63
Nuy	21,4	20,3	↓ -1,1	36,9	36,5	↓ -0,4	8,3	9,4	↑ 1,1	28,9	26,0	↓ -2,9	15,1	15,6	↑ 0,5	12	140	↑ 128
Piketberg	19,9	18,3	↓ -1,6	34,8	34,7	↓ -0,1	7,2	7,0	↓ -0,2	27,6	24,2	↓ -3,4	12,8	12,7	↓ -0,1	44	115	↑ 71
Robertson	21,1	20,4	↓ -0,7	39,0	37,8	↓ -1,3	7,3	8,3	↑ 1,0	29,3	27,9	↓ -1,4	14,6	14,7	↑ 0,1	18	110	↑ 92
Simondium	23,0	20,6	↓ -2,4	36,6	35,4	↓ -1,2	11,8	11,1	↓ -0,7	29,0	25,2	↓ -3,8	18,1	16,6	↓ -1,5	34	161	↑ 127
Stellenbosch	21,3	19,6	↓ -1,7	35,3	36,0	↑ 0,7	10,8	8,5	↓ -2,3	29,0	25,3	↓ -3,7	15,1	14,4	↓ -0,7	22	108	↑ 86
Tulbagh	21,0	19,8	↓ -1,2	36,8	35,8	↓ -1,0	9,1	8,1	↓ -1,1	29,2	26,2	↓ -3,0	15,0	14,3	↓ -0,7	35	72	↑ 37
Villiersdorp	20,4	19,0	↓ -1,4	34,8	33,2	↓ -1,6	8,3	8,4	↑ 0,1	27,2	24,0	↓ -3,2	15,0	15,8	↑ 0,8	47	173	↑ 126
Vrystaat	16,7	17,1	↑ 0,4	28,6	29,9	↑ 1,3	6,4	6,9	↑ 0,5	24,2	25,6	↑ 1,4	11,3	11,6	↑ 0,3	70	67	↓ -3
Vyeboom	20,1	18,8	↓ -1,3	34,9	34,3	↓ -0,6	8,5	8,2	↓ -0,3	26,7	23,6	↓ -3,2	14,9	14,8	↓ -0,1	12	195	↑ 183
Waterberg	20,6	21,2	↑ 0,6	30,7	32,3	↑ 1,6	11,0	10,7	↓ -0,3	27,0	28,0	↑ 1,0	14,3	15,2	↑ 0,9	25	63	↑ 38
WBV - Noord	20,6	19,1	↓ -1,5	35,4	35,3	↓ -0,1	7,2	7,3	↑ 0,1	29,3	26,3	↓ -3,0	12,8	12,9	↑ 0,1	10	69	↑ 59
WBV - Suid	20,2	18,5	↓ -1,7	35,9	35,9	↑ 0,0	6,2	6,1	↓ -0,1	29,6	26,4	↓ -3,2	11,9	12,1	↑ 0,2	13	92	↑ 79
Wellington	25,0	20,9	↓ -4,1	37,3	36,5	↓ -0,8	9,7	12,8	↑ 3,1	30,8	25,9	↓ -4,9	16,7	16,4	↓ -0,3	6	63	↑ 57
Wolseley	20,3	20,1	↓ -0,3	35,4	35,4	↑ 0,0	7,4	9,9	↑ 2,5	28,8	25,1	↓ -3,7	14,1	16,1	↑ 2,0	43	73	↑ 30

Accumulated Heat Units and Growing Degree Days: 1 July until 31

March 2022/23

Area	1 Jul - 31 Mar			1 Jul - 31 Mar		
	GDD (2022)	GDD (2023)	GDD (22 vs 23)	HU (2022)	HU (2023)	HU (22 vs 23)
Elgin	1566	1621	↑ 55	40480	41506	↑ 1026
Ermelo	1626	1923	↑ 297	39741	44031	↑ 4290
Franschhoek	2357	2517	↑ 160	53920	57543	↑ 3623
Greyton	2068	2162	↑ 94	49255	51420	↑ 2165
Koue Bokkeveld	1339	1422	↑ 83	40261	41727	↑ 1466
Ladismith	2156	2468	↑ 312	54184	60207	↑ 6023
Langkloof - Oos	1775	2172	↑ 397	44058	50608	↑ 6550
Langkloof - Wes	1622	1940	↑ 318	40296	43669	↑ 3373
Montagu	2270	2423	↑ 153	56437	58891	↑ 2454
Nuy	2261	2506	↑ 245	53401	58292	↑ 4891
Piketberg	1836	1707	↓ -129	38921	41310	↑ 2389
Robertson	2163	2579	↑ 416	48463	59909	↑ 11446
Simondium	2389	2420	↑ 31	56178	55878	↓ -300
Stellenbosch	2224	2209	↓ -16	53053	52580	↓ -473
Tulbagh	2297	2300	↑ 3	51665	51917	↑ 252
Villiersdorp	2024	2053	↑ 29	48197	48420	↑ 223
Vrystaat	1525	1799	↑ 274	37838	41448	↑ 3610
Vyeboom	2014	2061	↑ 47	46793	48103	↑ 1310
Waterberg	2228	2868	↑ 640	65380	67494	↑ 2114
WBV - Noord	1903	2057	↑ 154	51203	52461	↑ 1258
WBV - Suid	2212	1966	↓ -246	49407	49470	↑ 63
Wellington	2267	2501	↑ 234	59509	59552	↑ 43
Wolseley	2260	2408	↑ 148	52875	55918	↑ 3043

Accumulated Heat Units and Growing Degree Days: 1 September until

31 March 2022/23

Area	1 Sep - 31 Mar			1 Sep - 31 Mar		
	GDD (2022)	GDD (2023)	GDD (22 vs 23)	HU (2022)	HU (2023)	HU (22 vs 23)
Elgin	1548	1571	↑ 23	37471	38015	↑ 544
Ermelo	1507	1816	↑ 309	33972	39585	↑ 5613
Franschhoek	2313	2326	↑ 14	52281	52994	↑ 713
Greyton	1911	2046	↑ 135	42911	47029	↑ 4118
Koue Bokkeveld	1452	1492	↑ 40	38380	39504	↑ 1124
Ladismith	2168	2308	↑ 140	52129	54672	↑ 2543
Langkloof - Oos	1738	2007	↑ 269	40523	46274	↑ 5751
Langkloof - Wes	1594	1779	↑ 185	37120	39303	↑ 2183
Montagu	2240	2302	↑ 62	52963	54215	↑ 1252
Nuy	2302,8	2340	↑ 37	52757	53408	↑ 651
Piketberg	1726	1666	↓ -60	40622	38502	↓ -2120
Robertson	2338	2418	↑ 80	52827	54056	↑ 1229
Simondium	2236	2238	↑ 2	51397	51474	↑ 77
Stellenbosch	2093	2039	↓ -53	32285	47954	↑ 15669
Tulbagh	2125	2140	↑ 15	47518	47782	↑ 264
Villiersdorp	1924	1925	↑ 1	44519	44036	↓ -483
Vrystaat	1603	1776	↑ 173	34971	37816	↑ 2845
Vyeboom	1903	1928	↑ 25	43205	49542	↑ 6337
Waterberg	2451	2533	↑ 82	47715	59170	↑ 11455
WBV - Noord	1965	2000	↑ 35	48580	48935	↑ 355
WBV - Suid	1942	1939	↓ -3	47129	46463	↓ -666
Wellington	2410	2277	↓ -133	55790	54391	↓ -1399
Wolseley	2195	2287	↑ 92	49157	51559	↑ 2402