

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 DECEMBER 2022 vs 2021

Area	DECEMBER																	
	Average Temp			MAX Temp			MIN Temp			Avg Daily MAX			Avg Daily MIN			Total Rain		
	2021	2022	22 vs '21	2021	2022	22 vs '21	2021	2022	22 vs '21	2021	2022	22 vs '21	2021	2022	22 vs '21	2021	2022	22 vs '21
Elgin	17,4	18,5	↑ 1,0	30,8	30,0	↓ -0,7	8,3	7,1	↓ -1,2	22,2	23,8	↑ 1,6	12,7	13,1	↑ 0,4	45	89	↑ 44
Ermelo	17,1	17,2	↑ 0,2	27,6	29,9	↑ 2,3	7,7	7,3	↓ -0,4	22,5	23,8	↑ 1,3	12,9	12,7	↓ -0,1	401	374	↓ -28
Franschhoek	20,7	21,5	↑ 0,8	35,9	34,7	↓ -1,2	12,6	10,9	↓ -1,7	26,6	27,8	↑ 1,3	16,1	16,3	↑ 0,2	13	56	↑ 43
Greyton	19,0	20,4	↑ 1,5	32,1	34,8	↑ 2,7	9,4	8,5	↓ -0,9	24,6	27,0	↑ 2,4	14,5	14,5	↑ 0,0	119	141	↑ 21
Koue Bokkeveld	17,7	18,4	↑ 0,7	32,5	32,5	↑ 0,0	5,9	3,2	↓ -2,7	23,8	25,0	↑ 1,2	11,1	11,1	↓ 0,0	57	87	↑ 30
Ladismith	19,6	21,9	↑ 2,3	34,3	38,6	↑ 4,3	8,8	9,4	↑ 0,6	26,3	30,0	↑ 3,7	14,1	14,6	↑ 0,5	67	41	↓ -26
Langkloof - Oos	17,2	18,3	↑ 1,1	30,6	36,2	↑ 5,6	8,0	8,7	↑ 0,7	21,7	23,8	↑ 2,1	13,6	14,1	↑ 0,5	49	32	↓ -17
Langkloof - Wes	17,2	16,7	↓ -0,5	30,6	34,9	↑ 4,3	8,0	5,1	↓ -2,9	21,7	23,4	↑ 1,7	13,6	10,8	↓ -2,8	47	84	↑ 37
Montagu	20,9	22,2	↑ 1,3	35,9	38,6	↑ 2,8	8,8	9,9	↑ 1,1	27,7	29,8	↑ 2,1	15,0	15,2	↑ 0,1	24	32	↑ 8
Nuy	20,2	21,8	↑ 1,6	35,6	33,5	↓ -2,1	9,4	11,6	↑ 2,2	26,9	28,3	↑ 1,4	15,0	16,2	↑ 1,2	20	138	↑ 117
Piketberg	18,9	19,0	↑ 0,1	35,2	33,8	↓ -1,4	6,2	5,2	↓ -1,0	25,6	26,0	↑ 0,5	12,1	11,9	↓ -0,2	58	76	↑ 18
Robertson	19,9	21,1	↑ 1,2	33,3	35,9	↑ 2,6	8,3	8,7	↑ 0,4	26,1	28,4	↑ 2,3	14,7	14,7	↓ 0,0	27	56	↑ 29
Simondium	21,2	21,7	↑ 0,5	35,3	34,6	↓ -0,7	11,2	11,1	↓ -0,1	26,6	27,3	↑ 0,7	16,4	16,5	↑ 0,2	39	129	↑ 90
Stellenbosch	20,6	20,9	↑ 0,3	35,3	34,9	↓ -0,3	9,4	9,4	↓ 0,0	26,9	27,7	↑ 0,8	14,4	14,5	↑ 0,1	27	80	↑ 53
Tulbagh	20,6	21,1	↑ 0,5	36,5	34,1	↓ -2,4	9,2	8,1	↓ -1,1	27,5	28,6	↑ 1,0	14,7	14,4	↓ -0,3	27	74	↑ 47
Villiersdorp	18,7	19,8	↑ 1,0	32,2	32,3	↑ 0,1	9,4	8,3	↓ -1,1	24,2	26,1	↑ 1,9	14,1	14,5	↑ 0,4	45	61	↑ 17
Vrystaat	16,6	18,0	↑ 1,4	27,7	28,0	↑ 0,3	7,1	11,0	↑ 3,9	23,4	25,0	↑ 1,6	11,6	12,8	↑ 1,2	214	109	↓ -105
Vyeboom	18,5	19,7	↑ 1,2	32,4	31,9	↓ -0,5	10,3	8,9	↓ -1,4	23,7	25,9	↑ 2,2	14,5	14,6	↑ 0,1	29	92	↑ 63
Waterberg	21,5	21,8	↑ 0,3	32,7	32,9	↑ 0,2	12,7	11,4	↓ -1,4	27,3	27,7	↑ 0,4	16,7	16,8	↑ 0,1	189	88	↓ -101
WBV - Noord	20,5	21,0	↑ 0,5	34,9	34,5	↓ -0,4	7,9	7,1	↓ -0,8	27,1	28,2	↑ 1,1	13,6	13,8	↑ 0,2	22	79	↑ 57
WBV - Suid	20,0	19,8	↓ -0,2	37,2	35,1	↓ -2,1	7,5	7,4	↓ 0,0	27,4	27,8	↑ 0,5	12,8	12,3	↓ -0,4	38	106	↑ 69
Wellington	21,5	21,8	↑ 0,3	36,4	35,0	↓ -1,4	12,8	12,2	↓ -0,5	27,4	27,9	↑ 0,5	16,2	16,5	↑ 0,2	23	40	↑ 17
Wolseley	20,3	21,1	↑ 0,7	38,2	34,4	↓ -3,8	10,6	6,7	↓ -3,9	28,3	29,4	↑ 1,0	14,2	14,1	↓ -0,1	25	63	↑ 38

Accumulated Heat Units and Growing Degree Days until

31 December 2021/22

Area	1 Jul - 31 Dec			1 Jul - 31 Dec		
	GDD (2021)	GDD (2022)	GDD (21 vs 22)	HU (2021)	HU (2022)	HU (21 vs 22)
Elgin	661	794	↑ 133	19318	21979	↑ 2661
Ermelo	868	1142	↑ 274	22919	26704	↑ 3785
Franschhoek	1198	1349	↑ 151	27519	30862	↑ 3343
Greyton	923	1127	↑ 204	23672	27955	↑ 4283
Koue Bokkeveld	420	595	↑ 175	17441	20948	↑ 3507
Ladismith	914	1298	↑ 384	27214	32828	↑ 5614
Langkloof - Oos*	944	1160	↑ 216	23330	27272	↑ 3942
Langkloof - Wes	817	1025	↑ 208	19515	23264	↑ 3749
Montagu	1002	1263	↑ 261	27086	31879	↑ 4793
Nuy	1003	1176	↑ 173	27510	31297	↑ 3787
Piketberg	674	800	↑ 126	18218	20532	↑ 2314
Robertson	989	1223	↑ 234	26015	30588	↑ 4573
Simondium	1128	1279	↑ 151	26531	29590	↑ 3059
Stellenbosch	1071	1155	↑ 84	26491	27927	↑ 1436
Tulbagh	1048	1211	↑ 163	24080	27452	↑ 3372
Villiersdorp	913	1071	↑ 158	22999	26051	↑ 3052
Vrystaat	700	961	↑ 261	20343	23988	↑ 3645
Vyeboom	937	1111	↑ 174	22611	25707	↑ 3096
Waterberg	1723	1766	↑ 43	40384	41918	↑ 1534
WBV - Noord	823	997	↑ 174	23846	27133	↑ 3287
WBV - Suid	745	933	↑ 188	22615	25527	↑ 2912
Wellington*	1259	1316	↑ 57	29252	31614	↑ 2362
Wolseley	1071	1253	↑ 182	25813	29870	↑ 4057