

GYMPIE, Australia

Annual Climatic Design Data (2000–2019)

Latitude	Longitude	Elevation m	Standard Station Pressure kPa	Winter Temperature °C	Summer Temperature °C	Extreme Wind Speed m/s	Extreme Wind Direction
26.1831S	152.6414E	65	100.55	2.2	34.3	6.4	SE

Monthly Winds (2000–2019)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
%CALM	26	25	27	35	44	41	44	39	34	30	29	26

Prevailing Wind #1

DIR	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	N	SE	SE	SSE
%OCC	15	21	22	20	12	12	9	8	8	10	9	13
AVG m/s	3.4	3.0	3.1	3.1	2.9	2.8	2.9	2.9	2.8	3.1	3.0	2.8
MED m/s	3.2	2.9	2.9	2.9	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.9	2.8	2.6

Prevailing Wind #2

DIR	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SE
%OCC	15	18	18	16	12	10	8	8	8	9	9	12
AVG m/s	3.1	3.3	3.3	2.9	2.6	2.5	2.4	2.5	2.8	2.8	2.9	3.1
MED m/s	2.9	3.2	3.1	2.7	2.3	2.2	2.1	2.3	2.6	2.6	2.6	2.9

Prevailing Wind #3

DIR	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	S	N	N	SE	N	N	ESE
%OCC	9	8	7	7	5	5	5	6	7	8	8	7
AVG m/s	3.7	3.7	3.4	2.9	2.4	2.6	1.9	2.4	2.7	3.0	2.8	3.6
MED m/s	3.8	3.8	3.3	2.6	2.2	2.4	1.7	2.2	2.5	2.8	2.6	3.7

Prevailing Wind #4

DIR	E	E	S	S	S	ESE	S	NNW	NNW	NNW	ESE	N
%OCC	7	6	6	6	5	4	4	5	7	7	7	7
AVG m/s	3.5	3.5	2.6	2.5	2.5	2.1	2.5	3.1	3.6	3.5	3.4	2.7
MED m/s	3.7	3.6	2.3	2.3	2.2	1.9	2.3	3.1	3.7	3.5	3.5	2.6