

BAGUIO, Philippines**Annual Climatic Design Data (1994–2019)**

Latitude	Longitude	Elevation m	Standard Station Pressure kPa	Winter Temperature °C	Summer Temperature °C	Extreme Wind Speed m/s	Extreme Wind Direction
16.4040N	120.6015E	1501	84.55	12.0	26.4	7.9	SSE

Monthly Winds (1994–2019)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
%CALM	11	11	13	14	13	11	13	12	14	14	12	10

Prevailing Wind #1

DIR	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SW	NNW	ESE	ESE	ESE
%OCC	23	22	18	16	12	14	12	11	12	14	24	28
AVG m/s	2.6	2.5	2.3	2.2	2.4	2.9	2.6	3.7	1.8	2.5	2.7	2.8
MED m/s	2.4	2.2	2.1	2.1	2.1	2.4	2.2	3.2	1.7	2.2	2.4	2.4

Prevailing Wind #2

DIR	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	SSE	NNW	SE	SE	SE	SE
%OCC	17	15	14	13	12	13	10	10	10	13	19	20
AVG m/s	2.3	2.2	2.2	2.0	2.4	2.6	2.8	1.8	2.6	3.0	2.4	2.4
MED m/s	2.1	2.0	2.0	1.9	2.0	2.4	2.3	1.7	2.2	2.2	2.1	2.2

Prevailing Wind #3

DIR	SSE	SSE	SSE	SSE	NNW	SSE	ESE	SSE	ESE	SSE	SSE	SSE
%OCC	14	12	11	9	9	13	10	9	10	11	14	14
AVG m/s	2.2	2.2	2.1	2.1	1.7	2.9	2.6	3.0	2.4	3.2	2.3	2.3
MED m/s	2.0	2.0	2.0	2.0	1.6	2.5	2.4	2.4	2.1	2.1	2.0	2.0

Prevailing Wind #4

DIR	E	S	S	WNW	SSE	S	NNW	SE	SSE	NNW	S	E
%OCC	10	8	7	7	9	9	8	8	9	9	8	9
AVG m/s	2.6	2.1	1.9	2.0	2.3	2.5	1.7	2.6	2.6	2.1	2.0	2.6
MED m/s	2.3	1.9	1.8	1.9	2.0	2.0	1.6	2.3	2.1	1.7	1.8	2.2