

## AERONAUTICAL CLIMATOLOGY

AERODROME CLIMATOLOGICAL SUMMARY - TABULAR FORM

MODEL A

AERODROME: DONMUEANG INTERNATIONAL AIRPORT - VTBD

RWY (TDZ): 21R

[ANNUAL]

PERIOD OF RECORD: 2013 - 2019

TOTAL NUMBER OF OBSERVATIONS : 120594

LATITUDE : 13° 54' 52" N , LONGITUDE : 100° 36' 20" E , ELEVATION ABOVE MSL : 2.65m

FREQUENCIES (PER CENT) OF THE OCCURRENCE OF RUNWAY VISUAL RANGE / VISIBILITY (BOTH IN METRES) OR HEIGHT OF THE BASE OF THE LOWEST CLOUD LAYER (IN FEET), OF BKN OR OVC EXTENT BELOW SPECIFIED VALUES AT SPECIFIED TIME										
TIME (UTC)	RVR (m) / Hs (ft)					VIS (m) / Hs (ft)				
	<150	<350	<550	<800	<1500	<500	<1500	<3000	<5000	<8000
	≤450	≤800	≤1500	≤3000	≤5000	<200	<500	<1000	<1500	<2000
0000	0.00	0.04	0.12	0.56	0.91	0.04	0.40	3.10	10.14	27.00
0030	0.00	0.08	0.12	0.60	0.92	0.08	0.56	2.88	9.40	25.45
0100	0.04	0.04	0.12	0.56	0.95	0.04	0.48	2.66	8.74	22.58
0130	0.00	0.00	0.08	0.40	0.83	0.00	0.32	1.99	8.27	21.18
0200	0.04	0.04	0.08	0.40	0.84	0.00	0.16	1.47	6.44	17.90
0230	0.00	0.00	0.04	0.48	0.84	0.00	0.08	0.92	4.70	15.32
0300	0.00	0.00	0.00	0.24	0.56	0.00	0.00	0.36	3.18	11.54
0330	0.00	0.00	0.00	0.28	0.68	0.00	0.00	0.28	2.11	9.18
0400	0.00	0.00	0.00	0.32	0.99	0.00	0.04	0.20	1.59	7.67
0430	0.00	0.00	0.00	0.56	1.03	0.00	0.04	0.28	0.99	6.80
0500	0.00	0.00	0.00	0.52	1.12	0.00	0.08	0.24	1.08	5.81
0530	0.00	0.04	0.04	0.44	1.03	0.00	0.08	0.40	1.11	5.69
0600	0.00	0.00	0.04	0.40	1.27	0.00	0.08	0.44	1.11	5.49
0630	0.00	0.00	0.00	0.24	1.12	0.00	0.16	0.40	1.16	5.26
0700	0.00	0.00	0.00	0.28	0.87	0.00	0.00	0.36	0.83	5.08
0730	0.00	0.00	0.00	0.36	0.95	0.00	0.12	0.36	0.83	5.84
0800	0.00	0.00	0.00	0.44	0.88	0.00	0.00	0.24	1.07	5.85
0830	0.00	0.00	0.00	0.44	0.79	0.00	0.16	0.44	1.15	5.37
0900	0.00	0.00	0.00	0.40	1.11	0.00	0.04	0.32	0.95	5.25
0930	0.00	0.00	0.00	0.32	1.07	0.00	0.08	0.24	0.71	5.32
1000	0.00	0.00	0.00	0.28	0.91	0.00	0.20	0.52	1.23	6.32
1030	0.00	0.00	0.00	0.32	0.84	0.00	0.12	0.60	1.51	6.93
1100	0.00	0.00	0.00	0.44	1.08	0.00	0.08	0.64	1.51	7.13
1130	0.00	0.00	0.00	0.28	0.88	0.00	0.00	0.28	1.12	7.34
1200	0.00	0.00	0.00	0.52	0.92	0.00	0.08	0.28	0.84	6.37
1230	0.00	0.00	0.00	0.48	0.76	0.00	0.04	0.28	0.88	6.01
1300	0.00	0.00	0.00	0.28	0.44	0.00	0.00	0.24	0.60	4.89
1330	0.00	0.00	0.00	0.12	0.24	0.00	0.00	0.08	0.68	4.77
1400	0.00	0.00	0.00	0.04	0.32	0.00	0.00	0.08	0.72	4.97
1430	0.00	0.00	0.00	0.08	0.36	0.00	0.00	0.08	0.88	5.41
1500	0.00	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	0.12	0.52	5.58
1530	0.00	0.00	0.00	0.12	0.36	0.00	0.08	0.28	0.60	5.37
1600	0.00	0.00	0.00	0.12	0.28	0.00	0.04	0.20	0.68	5.54
1630	0.00	0.00	0.00	0.20	0.24	0.00	0.00	0.20	0.80	5.97
1700	0.00	0.00	0.00	0.12	0.16	0.00	0.00	0.16	1.19	6.25
1730	0.00	0.00	0.00	0.12	0.20	0.00	0.04	0.24	1.04	6.37
1800	0.00	0.00	0.00	0.12	0.28	0.00	0.04	0.28	1.03	7.20
1830	0.00	0.00	0.00	0.08	0.36	0.00	0.00	0.20	1.19	7.76
1900	0.00	0.00	0.00	0.12	0.36	0.00	0.00	0.20	1.16	8.53
1930	0.00	0.00	0.00	0.08	0.36	0.00	0.00	0.08	1.32	9.29

2000	0.00	0.00	0.00	0.08	0.32	0.00	0.00	0.12	1.27	9.43
2030	0.00	0.00	0.04	0.20	0.52	0.00	0.00	0.24	1.84	11.73
2100	0.00	0.00	0.00	0.28	0.44	0.00	0.00	0.28	2.31	13.26
2130	0.00	0.00	0.00	0.08	0.24	0.00	0.00	0.40	2.91	14.47
2200	0.00	0.00	0.00	0.24	0.36	0.00	0.04	0.60	3.23	15.72
2230	0.00	0.04	0.04	0.40	0.56	0.00	0.20	0.88	3.80	17.39
2300	0.00	0.00	0.00	0.28	0.48	0.00	0.20	1.16	4.87	19.60
2330	0.00	0.04	0.04	0.52	0.60	0.04	0.40	1.75	7.79	25.09
MEAN	0.00	0.01	0.02	0.30	0.67	0.00	0.09	0.58	2.36	9.88