

MONTHLY CLIMATOLOGICAL SUMMARY for OCT. 2008

NAME: Amaliada CITY: STATE:  
 ELEV: 26 m LAT: 37° 48' 09" N LONG: 21° 19' 46" E

TEMPERATURE (°C), RAIN (mm), WIND SPEED (km/hr)

DAY	MEAN TEMP	HIGH	TIME	LOW	TIME	HEAT DEG DAYS	COOL DEG DAYS	RAIN	AVG WIND SPEED	HIGH	TIME	DOM DIR
1	18.1	21.4	12:40	15.9	7:50	0.7	0.5	1.0	5.1	29.0	13:00	ESE
2	22.2	26.3	16:10	15.7	2:30	0.3	4.2	1.0	12.9	40.2	13:50	S
3	22.3	25.6	14:20	18.3	00:00	0.0	4.0	4.8	11.6	37.0	11:40	S
4	20.8	25.1	13:40	17.2	3:30	0.2	2.6	4.6	10.3	51.5	23:30	SE
5	17.8	20.7	13:10	13.0	21:40	1.0	0.6	0.2	10.0	37.0	11:10	NW
6	15.6	21.8	14:00	9.8	4:30	3.6	0.8	0.0	4.7	25.7	12:40	ENE
7	15.6	22.2	14:40	8.9	5:40	3.7	0.9	0.0	4.5	25.7	14:00	NNE
8	16.8	24.1	14:00	10.5	7:00	3.1	1.5	0.2	4.0	20.9	15:20	E
9	17.8	26.0	14:20	11.7	7:10	2.5	2.0	0.0	3.9	22.5	14:40	E
10	18.4	26.2	14:40	10.6	7:50	2.3	2.3	0.0	6.6	32.2	14:10	N
11	17.2	25.2	14:50	10.1	7:30	2.9	1.8	0.0	7.7	38.6	13:40	N
12	17.6	25.0	13:30	10.2	6:20	2.7	1.9	0.0	10.1	49.9	11:30	NNE
13	17.7	26.2	15:40	9.2	8:00	2.6	1.9	0.0	5.0	27.4	15:30	NNE
14	16.3	24.5	15:10	8.2	7:20	3.6	1.5	0.0	3.7	22.5	15:40	NE
15	17.1	23.6	14:00	11.5	6:30	2.7	1.4	0.2	4.3	25.7	14:50	ESE
16	17.3	24.1	13:30	11.5	8:00	2.4	1.4	0.2	4.0	25.7	14:50	WSW
17	18.1	23.3	13:20	12.3	8:00	1.6	1.3	0.2	5.0	22.5	15:10	E
18	19.1	24.3	13:40	15.5	8:20	0.6	1.3	5.6	3.7	32.2	15:40	SE
19	19.0	23.8	13:30	15.6	7:50	0.9	1.6	2.8	4.3	25.7	13:10	WSW
20	18.1	23.8	15:20	13.3	8:20	1.7	1.4	0.0	3.7	25.7	14:40	ENE
21	17.6	24.8	16:00	11.7	7:40	2.3	1.6	0.2	3.7	19.3	14:20	E
22	17.4	24.4	15:20	11.9	00:00	2.4	1.6	0.2	4.3	25.7	15:50	ESE
23	15.8	23.5	14:00	9.7	7:30	3.8	1.3	0.0	4.0	24.1	15:10	NE
24	15.3	23.2	13:50	8.8	7:40	4.1	1.2	0.2	3.5	24.1	13:30	NNW
25	15.3	23.8	15:40	8.1	7:50	4.1	1.1	0.0	4.7	30.6	16:30	NE
26	14.3	22.3	13:30	7.2	7:00	4.7	0.7	0.0	3.2	24.1	13:30	N
27	14.1	20.6	12:00	7.7	7:00	4.7	0.4	0.0	3.2	16.1	12:10	E
28	16.6	22.7	13:40	10.1	6:00	2.7	0.9	0.0	5.8	25.7	12:10	E
29	18.4	25.2	14:50	12.1	3:40	1.8	1.9	0.2	6.1	27.4	10:20	E
30	22.8	28.0	14:10	16.5	3:30	0.1	4.6	0.2	11.7	48.3	13:40	SE
31	23.9	30.1	12:50	19.1	7:40	0.0	5.6	0.2	11.1	32.2	13:40	SE

17.9    30.1    31    7.2    26    69.8    55.9    22.0    6.0    51.5    4    E  
Μέση μηνιαία θερμοκρασία    Απολύτως μέγιστη μηνιαία θερμοκρασία    Απολύτως ελάχιστη μηνιαία θερμοκρασία    Μηνιαία βροχόπτωση    Μέση μηνιαία ταχύτητα του ανέμου    Απολύτως μέγιστη ταχύτητα του ανέμου    Επικρατούσα μηνιαία διεύθυνση του ανέμου

Max >= 32.0    0    Αριθμός ημερών με μέγιστη θερμοκρασία μεγαλύτερη από 32 βαθμούς Κελσίου  
 Max <= 0.0    0    Αριθμός ημερών με μέγιστη θερμοκρασία μικρότερη από 0 βαθμούς Κελσίου  
 Min <= 0.0    0    Αριθμός ημερών με ελάχιστη θερμοκρασία μικρότερη από 0 βαθμούς Κελσίου  
 Min <= -18.0    0    Αριθμός ημερών με ελάχιστη θερμοκρασία μικρότερη από -18 βαθμούς Κελσίου

Max Rain: 6.59 ON 18/10/08    Μέγιστη βροχόπτωση κατά τη διάρκεια ενός 24ώρου  
 Days of Rain: 17 (> .2 mm) 4 (> 2 mm) 0 (> 20 mm)    Αριθμός ημερών με βροχόπτωση >0.2 mm, >2 mm και >20 mm αντίστοιχα  
 Heat Base: 18.3 Cool Base: 18.3 Method: Integration