

**ESTACIÓN UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MAGDALENA (SANTA MARTA)**

PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m <sup>2</sup> )												
HORA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0-1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
1-2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2-3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3-4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4-5	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5-6	0,0	0,0	0,8	1,3	5,3	2,3	0,7	0,7	0,5	1,8	0,2	0,0
6-7	36,7	38,1	49,8	71,1	98,3	92,5	82,9	78,7	79,9	77,5	66,0	38,5
7-8	158,1	152,1	178,1	231,8	286,7	274,3	259,6	244,8	248,6	244,6	239,3	208,9
8-9	383,7	392,7	406,7	463,2	485,1	472,7	461,3	432,0	476,1	450,0	450,6	422,9
9-10	584,0	619,3	620,3	640,6	623,6	609,7	604,7	608,6	649,3	601,9	602,3	607,4
10-11	727,3	775,2	773,4	758,9	728,4	717,8	698,2	723,3	756,0	686,9	692,9	727,7
11-12	796,3	843,2	824,2	816,1	779,1	761,3	734,6	752,8	772,5	687,0	695,1	780,1
12-13	791,0	841,3	811,1	802,0	731,7	673,9	699,8	711,9	709,9	604,8	627,3	753,5
13-14	732,0	773,6	756,8	708,6	670,6	626,0	644,4	573,7	595,8	516,5	533,9	663,5
14-15	614,5	654,5	642,8	557,5	562,1	515,7	494,6	466,3	469,4	391,7	432,7	533,7
15-16	441,0	486,0	462,6	403,2	410,4	371,8	368,3	330,8	332,1	284,4	284,4	368,1
16-17	232,3	265,6	252,4	230,5	234,8	197,3	225,5	195,9	176,1	138,0	133,1	167,6
17-18	49,3	72,4	75,6	70,9	80,1	84,8	94,5	80,9	58,8	41,2	39,3	29,5
18-19	2,4	0,3	0,9	0,7	1,8	2,6	1,7	0,7	0,2	0,1	0,1	0,2
19-20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
20-21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
21-22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
22-23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
23-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Acumulada diaria	5548,5	5914,3	5855,5	5756,4	5698,0	5402,9	5370,9	5201,1	5325,3	4726,5	4797,2	5301,5

