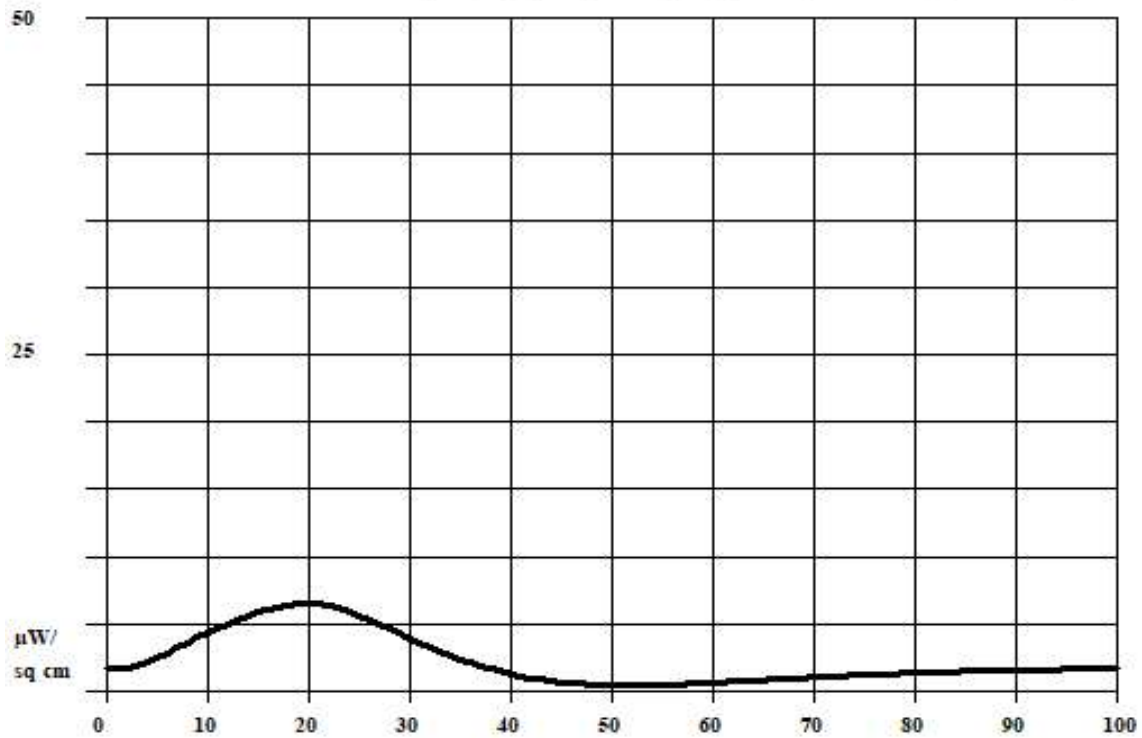


Environment = Uncontrolled, Maximum = 200  $\mu\text{W}/\text{sq cm}$   
**ERI/JAMPRO JBCP "Roto" (EPA)-Type 3, 2 Bays, Spac= 1, H=.58 kW, V=.58 kW, 30 MAG**



HORZ. DISTANCE FROM FM RADIATOR VS POWER DENSITY (Microwatt/Square cm)  
 Dist(Meters) PD (H) PD (V) Total(uW/cm2) Percent Max.

Dist(Meters)	PD (H)	PD (V)	Total(uW/cm2)	Percent Max.
0	0.65	0.65	1.29	0.6
1	0.65	0.65	1.29	0.6
2	0.64	0.64	1.29	0.6
3	0.69	0.69	1.39	0.7
4	0.84	0.84	1.68	0.8
5	1.00	1.00	1.99	1.0
6	1.22	1.13	2.36	1.2
7	1.49	1.26	2.76	1.4
8	1.78	1.39	3.16	1.6
9	1.94	1.60	3.54	1.8
10	2.08	1.82	3.90	2.0
11	2.21	2.03	4.25	2.1
12	2.36	2.24	4.60	2.3
13	2.49	2.43	4.91	2.5
14	2.59	2.59	5.19	2.6
15	2.78	2.69	5.47	2.7
16	2.94	2.77	5.71	2.9
17	3.06	2.82	5.88	2.9
18	3.17	2.87	6.03	3.0
19	3.24	2.90	6.14	3.1
20	3.28	2.90	6.18	3.1
21	3.28	2.87	6.16	3.1
22	3.20	2.78	5.98	3.0
23	3.09	2.66	5.75	2.9
24	2.96	2.53	5.49	2.7
25	2.81	2.39	5.20	2.6

Dist(Meters)	PD (H)	PD (V)	Total(uW/cm2)	Percent Max.
26	2.66	2.22	4.88	2.4
27	2.50	2.05	4.55	2.3
28	2.33	1.88	4.20	2.1
29	2.15	1.71	3.86	1.9
30	1.97	1.54	3.52	1.8
31	1.77	1.40	3.17	1.6
32	1.57	1.27	2.84	1.4
33	1.38	1.14	2.52	1.3
34	1.21	1.01	2.22	1.1
35	1.05	0.89	1.94	1.0
36	0.90	0.78	1.68	0.8
37	0.77	0.67	1.44	0.7
38	0.65	0.58	1.23	0.6
39	0.54	0.49	1.03	0.5
40	0.45	0.41	0.86	0.4
41	0.36	0.34	0.70	0.3
42	0.29	0.27	0.56	0.3
43	0.22	0.21	0.44	0.2
44	0.17	0.16	0.33	0.2
45	0.12	0.12	0.25	0.1
46	0.09	0.09	0.17	0.1
47	0.06	0.06	0.11	0.1
48	0.03	0.04	0.07	0.0
49	0.02	0.02	0.04	0.0
50	0.01	0.01	0.02	0.0
51	0.00	0.00	0.00	0.0
52	0.00	0.00	0.00	0.0
53	0.00	0.00	0.00	0.0
54	0.01	0.01	0.01	0.0
55	0.01	0.02	0.03	0.0
56	0.02	0.03	0.05	0.0
57	0.04	0.04	0.08	0.0
58	0.05	0.06	0.11	0.1
59	0.07	0.08	0.14	0.1
60	0.08	0.10	0.18	0.1
61	0.10	0.12	0.22	0.1
62	0.12	0.14	0.26	0.1
63	0.13	0.17	0.30	0.1
64	0.15	0.19	0.34	0.2
65	0.17	0.21	0.38	0.2
66	0.19	0.24	0.43	0.2
67	0.21	0.26	0.47	0.2
68	0.23	0.28	0.51	0.3
69	0.25	0.30	0.55	0.3
70	0.27	0.32	0.59	0.3
71	0.28	0.34	0.63	0.3
72	0.30	0.36	0.66	0.3
73	0.32	0.38	0.70	0.3
74	0.34	0.40	0.74	0.4
75	0.35	0.41	0.77	0.4
76	0.37	0.43	0.80	0.4
77	0.39	0.45	0.83	0.4

Dist (Meters)	PD (H)	PD (V)	Total (uW/cm2)	Percent Max.
78	0.40	0.46	0.86	0.4
79	0.42	0.48	0.89	0.4
80	0.43	0.49	0.92	0.5
81	0.44	0.50	0.95	0.5
82	0.46	0.51	0.97	0.5
83	0.47	0.53	1.00	0.5
84	0.48	0.54	1.02	0.5
85	0.49	0.55	1.04	0.5
86	0.50	0.56	1.06	0.5
87	0.51	0.57	1.08	0.5
88	0.52	0.58	1.10	0.5
89	0.53	0.59	1.12	0.6
90	0.54	0.60	1.13	0.6
91	0.54	0.61	1.15	0.6
92	0.55	0.61	1.16	0.6
93	0.56	0.62	1.17	0.6
94	0.56	0.63	1.19	0.6
95	0.57	0.63	1.20	0.6
96	0.57	0.64	1.21	0.6
97	0.58	0.64	1.22	0.6
98	0.58	0.64	1.23	0.6
99	0.58	0.65	1.23	0.6
100	0.59	0.65	1.24	0.6