

Wave kHz/Meters m

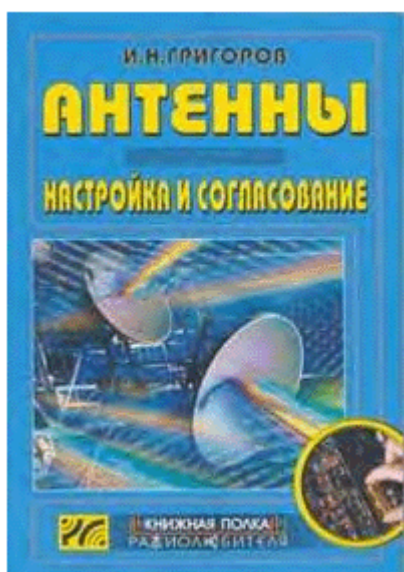
Sometimes it needs to do transfer amateurs frequencies to meters. Tables below allow to do it fast and clearly.

кГц = kHz

F, кГц	1810	1830	1900	1950	2000		
λ, м	165,74	163,93	157,89	153,84	150,0		
λ/2, м	82,87	81,96	78,94	76,92	75		
λ/4, м	41,43	40,98	39,47	38,46	37,5		
F, кГц	3500	3560	3600	3620	3650		
λ, м	85,71	84,27	83,33	82,87	82,19		
λ/2, м	42,85	42,13	41,66	41,44	41,09		
λ/4, м	21,42	21,07	20,23	20,71	20,54		
F, кГц	3700	3750	3800				
λ, м	81,08	80	78,94				
λ/2, м	40,54	40	39,47				
λ/4, м	20,27	20	19,73				
F, кГц	7000	7030	7060	7100			
λ, м	42,85	42,67	42,49	42,25			
λ/2, м	21,43	21,33	21,24	21,12			
λ/4, м	10,71	10,66	10,62	10,56			
F, кГц	10100	10130	10150				
λ, м	29,7	29,61	29,55				
λ/2, м	14,85	14,8	14,77				
λ/4, м	7,42	7,4	7,38				
F, кГц	14000	14020	14050	14100	14200	14250	14350
λ, м	21,42	21,39	21,35	21,27	21,12	21,05	20,9
λ/2, м	10,71	10,7	10,67	10,64	10,56	10,52	10,45
λ/4, м	5,35	5,35	5,34	5,32	5,28	5,26	5,22
F, кГц	18068	18100	18150	18250	18318		
λ, м	16,6	16,57	16,53	16,44	16,37		
λ/2, м	8,3	8,28	8,26	8,22	8,18		
λ/4, м	4,15	4,14	4,13	4,11	4,1		



F, кГц	21000	21060	21150	21250	21300			
λ , м	14,28	14,24	14,18	14,12	14,08	13,98		
$\lambda/2$, м	7,14	7,12	7,09	7,06	7,04	6,99		
$\lambda/4$, м	3,57	3,56	3,54	3,53	3,52	3,49		
F, кГц	24890	24920	24950	25000	25140			
λ , м	12,05	12,03	12,02	12,0	11,93			
$\lambda/2$, м	6,02	6,02	6,01	6,0	5,96			
$\lambda/4$, м	3,01	3,01	3,0	3,0	2,98			
F, кГц	26000	26250	26500	26750	27000	27250	27500	27800
λ , м	11,54	11,43	11,32	11,21	11,11	11,10	10,9	10,79
$\lambda/2$, м	5,77	5,71	5,66	5,6	5,55	5,5	5,45	5,39
$\lambda/4$, м	2,88	2,85	2,83	2,8	2,77	2,75	2,72	2,69
F, кГц	28000	28050	28200	28800	29200	29900		
λ , м	10,71	10,69	10,63	10,41	10,27	10,03		
$\lambda/2$, м	5,35	5,35	5,32	5,21	5,13	5,02		
$\lambda/4$, м	2,67	2,67	2,66	2,6	2,57	2,51		
F, кГц	50000	51000	52000	53000	54000			
λ , м	6	5,88	5,77	5,66	5,55			
$\lambda/2$, м	3	2,94	2,88	2,83	2,77			
$\lambda/4$, м	1,5	1,47	1,44	1,41	1,38			
F, кГц	144,0	144,2	144,5	145,0	145,5	146,0		
λ , м	2,083	2,08	2,076	2,068	2,062	2,054		
$\lambda/2$, м	1,041	1,04	1,038	1,034	1,031	1,027		
$\lambda/4$, м	0,5208	0,52	0,519	0,517	0,515	0,513		



Credit Line:

Igor Grigorov.
 Antenny. Nastroyka I Soglasovanie.
 (In Russian)

Publishing House RadioSoft,

Moscow, 2002