

En esta sección podéis encontrar una relación de estaciones utilitarias (aeropuertos, barcos, meteorológicas, control aéreo, fuerzas armadas, etc.) de distintos puntos del mundo, e incluso algunas que no han podido ser identificadas por no corresponderse con ningún servicio autorizado o conocido. Junto a la frecuencia y nombre del servicio aparecen unas siglas (J3E, F1B, A3E y similares) que sirven para identificar el tipo de emisión de que se trata. Para consultar estos modos recurrid a las tablas *Tipos de emisión* que aparecen bajo estas líneas.

Tipos de emisión	
Código	Clase
MODULACIÓN DE AMPLITUD	
Doble banda lateral, sin subportadora moduladora	
A1A	Telegrafía, recepción acústica
A1B	Telegrafía, recepción automática
A1C	Facsimil
A1D	Transmisión de datos
Doble banda lateral, con subportadora moduladora	
A2A	Telegrafía, recepción acústica
A2B	Telegrafía
A2C	Facsimil
A2D	Transmisión de datos
Doble banda lateral, un canal con información analógica	
A3C	Facsimil
A3E	Telefonía
A3D	Vídeo
Doble banda lateral, dos o más canales, información cuantificada o digital	
A7B	Telegrafía, recepción automática
Banda lateral residual, un canal, información analógica	
C3F	Vídeo
Portadora en modulación de amplitud o angular, simultánea o en secuencia, dos o más canales, información cuantificada o digital	
D7W	Varios modos
Banda lateral única, portadora completa, información analógica	
H3E	Telefonía
Banda lateral única, portadora completa, un canal, información cuantificada o digital	
H2B	Telegrafía, recepción automática
Banda lateral única, portadora suprimida, información cuantificada o digital, subportadora moduladora	
J2A	Telegrafía, recepción acústica
J2B	Telegrafía, recepción automática
J2C	Facsimil
J2D	Transmisión de datos

Tipos de emisión	
Código	Clase
Banda lateral única, portadora suprimida, información analógica	
J3C	Facsimil
J3E	Telefonía
J3F	Vídeo
Banda lateral única, portadora suprimida, dos o más canales, información, cuantificada o digital	
J7B	Telegrafía, recepción automática
J7D	Transmisión de datos
Banda lateral única, portadora reducida o variable, información analógica	
R3E	Telefonía
FRECUENCIA MODULADA	
Un canal, información cuantificada o digital, sin subportadora	
F1A	Telegrafía, recepción acústica
G1A	Telegrafía, recepción automática
F1B	Telegrafía, recepción automática
G1B	Telegrafía, recepción automática
F1C	Facsimil
G1C	Facsimil
F1D	Transmisión de datos
G1D	Transmisión de datos
Un canal, información cuantificada o digital, con subportadora	
F2A	Telegrafía, recepción acústica
G2A	Telegrafía, recepción automática
F2B	Telegrafía, recepción automática
G2B	Telegrafía, recepción automática
F2D	Transmisión de datos
G2D	Transmisión de datos
Un canal, información analógica	
F3C	Facsimil
G3C	Facsimil
F3E	Telefonía
G3E	Telefonía
F3F	Vídeo
G3F	Vídeo
Dos o más canales, información cuantificada o digital	
F7B	Telegrafía, recepción automática
G7B	Telegrafía, recepción automática
G7D	Transmisión de datos

KHz	Estación	Modulación y observaciones
3.336,0	Barcos	J3E
3.413,0	Shannon	J3E, VOLMET
3.455,0	Barcos españoles	J3E
3.476,0	Shanwick	J3E, Irlanda
3.476,0	Gander	J3E, Canadá
3.480,0	Korean Nat. Dem. Fron.	A3E, emisora no oficial
3.485,0	Nueva York	J3E, VOLMET
3.594,5	Baliza	F1B, Rusia
3.782,0	CTP	F1B, Portugal
3.840,0	YHF	H3E, Israel
3.855,0	DDH3	F1C, Hamburgo
3.939,0	Barcos irlandeses	J3E
4.025,0	Voice of Liberation Iraq	A3E, Irak
4.043,0	Baliza	A1A, Rusia
4.052,0	Radio Verdad	A3E, Guatemala
4.110,0	Barcos españoles	J3E
4.120,0	Barcos rusos	J3E
4.135,0	Barcos españoles	J3E
4.179,0	RMP	A1B, Rusia
4.194,5	Barcos	F1B
4.207,5	Lingby Radio	F1D, Dinamarca
4.209,5	TAH Estambul	F1B, Turquía
4.210,5	A9M	F1B, Bahrein
4.212,0	UGC	A1A, Rusia
4.214,0	IDR2 Roma	F1B, Italia
4.216,5	TAH Estambul	F1B, Turquía
4.218,5	LZW Varna	F1B, Bulgaria
4.225,0	WNU Slidell	F1B, Estados Unidos
4.244,0	DAO4	F1B, Alemania
4.250,5	HEB Berna	F1B, Suiza
4.259,0	SAB Goteburgo	F1B, Suecia
4.262,0	LFI Rogaland	F1B, Noruega
4.270,0	PCD2	H3E, Israel
4.270,8	Halifax	F1B, Canadá
4.280,0	PBB Den Helder	F1B, Holanda
4.296,8	Brest Radio	G7D, Francia
4.322,0	MGJ	J7B, Reino Unido
4.322,0	PBB Den Helder	F1B, Holanda
4.325,0	Brest Radio	F1B, Francia
4.331,0	4XZ Haifa	A1A, Israel
4.338,0	Brest Radio	F1B, Francia
4.347,0	SAB Goteburgo	F1B, Suecia
4.363,0	Mónaco Radio	J3E, Mónaco
4.387,0	Barcos franceses	J3E
4.426,0	Guarda Costas	J3E, Estados Unidos
4.461,0	FTJ2	R3E, Francia
4.483,0	SVJ4	F1C, Grecia
4.518,5	FDI22	F1B, Francia
4.555,2	GCG	F1B, Alemania
20.036,0	MFA	F1B, Egipto
20.047,0	Baliza	A1A, Rusia
22.498,5	9HD	F1B, Malta
22.590,0	Halifax	F1B, Canadá

Todas las horas son UTC.

Albania

Emisora: Radio Tirana

Idioma: inglés
 01.30-01.45, 6.130 (salvo martes)
 02.45-03.00, 6.130 (salvo martes)
 03.30-04.00, 6.100 (salvo martes)
 04.30-05.00, 61.00 (salvo martes)
 15.30-16.00, 13.640 (salvo lunes)
 19.45-20.00, 11.635, 7.465 (salvo lunes)
 21.00-21.30, 9.895, 7.530 (salvo lunes)

Idioma: francés

18.30-19.00, 7.465
 20.00-20.30, 7.465

Bulgaria

Emisora: Radio Bulgaria

Idioma: español
 00.00-01.00, 7.300, 6.200
 02.00-03.00, 7.300, 6.200
 07.00-07.30, 7.300, 6.200
 17.30-18.00, 9.400, 5.900
 21.00-22.00, 7.300, 5.900

Canadá

Emisora: Radio Canadá Internacional

Idioma: español
 00.00-01.00, 13.700, 11.890
 01.00-02.00, 6.100
 02.00-03.00, 9.800
 12.05-13.05, 7.325
 13.05-14.05, 7.325
 22.04-23.04, 6.100
 23.00-24.00, 11.940, 9.785
 23.04-24.00, 6.100

China

Emisora: Radio Internacional de China

Idioma: español
 00.00-01.00, 15.120, 9.800, 9.590, 5.990
 01.00-02.00, 9.710, 9.590
 02.00-03.00, 15.135, 9.710
 07.00-08.00, 15.135
 21.00-23.00, 9.640, 6.020
 22.00-23.00, 13.700, 9.490, 7.250
 22.00-24.00, 7.210
 23.00-24.00, 9.800, 9.590, 7.250, 6.175

Corea del Norte

Emisora: La Voz de Corea

Idioma: español
 00.00-01.00, 15.180, 13.760, 11.735
 02.00-03.00, 15.180, 13.760,

11.735
 19.00-20.00, 12.015, 7.570, 3.560
 22.00-23.00, 12.015, 7.570, 3.560

Corea del Sur

Emisora: KBS

Idioma: español
 01.00-02.00, 11.810
 02.00-03.00, 9.560
 06.00-07.00, 6.045
 11.00-12.00, 11.795

Cuba

Emisora: Radio Habana

Idioma: español
 00.00-05.00, 15.390, 11.760, 9.770, 6.140, 6.060
 00.00-11.00, 6.120
 02.00-11.00, 5.040
 07.00-10.00, 6.060
 07.00-11.00, 6.050
 07.00-13.00, 6.150
 11.00-13.00, 6.095, 6.000
 11.00-15.00, 15.360, 15.120
 11.00-20.00, 11.760
 11.00-23.00, 15.390
 11.00-24.00, 12.040, 6.140
 13.00-15.00, 13.780, 13.680
 13.00-23.20, 11.730
 14.00-18.00, 17.750, 15.3470, 13.750, 13.680, 11.690
 20.30-24.00, 9.820
 21.00-24.00, 11.770, 5.040
 23.00-05.00, 12.010
 23.30-01.00, 9.640, 6.000

Ecuador

Emisora: HCJB

Idioma: español
 01.00-05.00, 6.050
 11.00-15.00, 6.050
 19.00-24.00, 6.050

Egipto

Emisora: Radio El Cairo

Idioma: español
 00.45-02.00, 9.915, 9.360, 6.270

Eslovaquia

Emisora: Radio Eslovaquia Internacional

Idioma: español
 02.30-03.00, 9.440, 6.080
 15.30-16.00, 11.600, 9.445
 21.00-21.30, 11.610, 9.460

Estados Unidos

Emisora: WHRI

Idioma: español
 02.00-05.00, 7.385
 05.00-11.00, 11.565
 12.00-13.00, 9.410

23.00-24.00, 7.335

Emisora: KVOH

Idioma: español
 01.00-08.00, 9.975
 13.00-15.00, 9.975
 15.00-01.00, 17.775

Emisora: Radio Martí

Idioma: español
 00.00-01.00, 9.825
 00.00-04.00, 7.365
 01.00-03.00, 9.825
 03.00-04.00, 7.405
 04.00-05.00, 7.365, 6.030
 04.00-07.00, 7.405
 05.00-10.00, 6.030
 07.00-10.00, 5.980
 10.00-12.00, 6.030
 10.00-13.00, 5.980

11.00-14.00, 5.745
 12.00-14.00, 7.405
 12.30-13.00, 15.590
 13.00-14.00, 15.590
 13.00-22.00, 11.930
 14.00-20.00, 15.330
 14.00-22.00, 13.820
 20.00-22.00, 9.565
 22.00-04.00, 6.030
 22.00-05.00, 6.030 (salvo martes)
 22.00-24.00, 9.565, 7.405

Francia

Emisora: Radio Francia Internacional

Idioma: español
 01.00-01.30, 5.995
 10.00-10.30, 9.825, 7.375
 12.00-12.30, 15.515
 21.00-21.30, 17.630

MÁS ESCUCHAS

KHz	Estación	Modulación y observaciones
1.656,0	Tarifa Radio	USB, 21.03
1.704,0	Cabo de Gata Radio	USB, 21.03
2.220,0	Costera-barco	USB, 21.00
4.393,0	Barcos españoles	USB, 21.10
4.619,5	Barcos españoles	USB, 08.39
5.082,0	Militares españoles	USB, 07.30
5.210,0	Barcos españoles	USB, 06.50
5.435,0	Barcos españoles	USB, 21.13
5.446,5	Barcos españoles	USB, 08.43
5.450,0	RAF-Londres	USB, 08.50
5.480,0	Barcos españoles	USB, 08.40
5.480,1	Barcos españoles	USB, 08.36
5.500,0	Barcos españoles	USB, 06.45
5.505,0	Shanon VOLMET	USB, 08.40, meteorología
5.530,0	Barcos españoles	USB, 08.42
5.616,0	Shanwick	USB, 08.47, control aéreo
5.667,0	Operadores árabes	USB, 08.49
5.732,0	Barcos franceses	USB, 08.53
7.465,0	Radio Tirana	20.00
7.495,0	Radio Free Asia	20.05
7.520,0	Radio Fardá	20.16
7.570,0	Radio Tailandia	18.35
8.764,0	NMN	USB, 21.45 (Estados Unidos)
8.766,7	Barcos franceses	USB, 21.15
9.305,0	El-Bernameg Al-Aam	20.20 (Egipto)
9.355,0	Radio Free Asia	20.30
9.445,0	All India Radio	20.40
9.535,0	Radio Tailandia	20.45
9.555,0	Radio Riyadh	21.01
9.580,0	África N°1	19.50
9.605,0	AWR	18.31
9.675,0	Radio Canção Nova	21.08
12.111,0	Barcos franceses	USB, 13.15
12.277,0	Barcos	USB, 21.18
12.305,0	Barcos rusos	USB, 07.25

Todas las horas son UTC.

Grecia

Emisora: La Voz de Grecia

Idioma: español

08.00-09.00, 11.645

Emisora: Radio Makedonias

Idioma: griego

11.00-16.50, 9.935

17.00-22.50, 9.935, 7.450

Holanda

Emisora: Radio Nederland

Idioma: español

00.00-02.00, 6.165

02.00-04.00, 6.165

11.00-11.30, 6.165

11.30-12.00, 6.165

12.00-12.30, 9.810, 6.165

Irán

Emisora: La Voz de la República Islámica de Irán

Idioma: español

00.30-02.30, 7.240, 6.110

02.30-03.30, 6.110, 6.010

05.30-06.30, 15.400, 13.710

20.30-21.30, 7.200, 6.055, 5.900

Japón

Emisora: Radio Japón

Idioma: español

04.00-04.30, 6.195

05.00-05.30, 6.195

10.00-10.30, 6.195, 6.120

República Checa

Emisora: Radio Praga

Idioma: español

00.00-00.27, 9.790

01.30-01.57, 7.410

03.00-03.27, 7.345

05.30-05.57, 9.955

09.00-09.27, 11.600

10.30-10.57, 9.880

15.00-15.27, 11.600

19.00-19.27, 5.930

20.00-20.27, 5.930

21.30-21.57, 5.930

Rumanía

Emisora: Radio Rumanía Internacional

Idioma: español

00.00-01.00, 11.960, 9.665, 9.525, 7.315

03.00-04.00, 11.825, 9.765, 9.635, 7.325

20.00-21.00, 9.620, 7.430

22.00-23.00, 9.790, 7.380

Rusia

Emisora: La Voz de Rusia

Idioma: español

01.00-02.00, 9.965, 9.875, 9.865, 7.280, 7.210, 6.135, 6.065

02.00-03.00, 9.965, 9.875, 9.865, 9.475, 7.280, 7.210, 6.135

03.00-04.00, 9.965, 9.865, 9.475, 7.335, 7.280, 7.210, 6.135, 6.065

04.00-05.00, 9.965, 9.475, 7.335, 7.280, 7.210, 6.135

05.00-06.00, 9.965, 9.475, 7.335, 7.280, 7.210, 6.135

21.00-22.00, 7.340, 6.120, 6.090, 5.940, 5.920

23.00-24.00, 11.605

Taiwán

Emisora: Radio Taiwán

Idioma: español

02.00-03.00, 11.995, 7.570

04.00-05.00, 6.890

06.00-07.00, 6.875

20.00-21.00, 3.965

23.00-24.00, 11.885

Turquía

Emisora: La Voz de Turquía

Idioma: español

02.00-02.55, 9.650, 9.410

17.30-18.25, 9.495

(Horarios de invierno. Todas las horas son UTC).