

LES BACORES DX



EDITADO POR LA S.T.L. U.R.E. CULLERA

NUMERO 11 JUNIO 1989



NR. 1623 YDØWR
APRIL 6, 1984

**SECCION TERRITORIAL LOCAL
DE LA U.R.E. EN CULLERA**

JUNTA DIRECTIVA

Presidente

JOSE FCO. ARDID ARLANDIS, EA5KB

Vicepresidente

JOSE PEINADO GARCIA, EA5FCO

Secretario

ANA MARIA CISCAR BIXQUERT, EA5FVL

DIRECCION POSTAL:

S.T.L. DE URE CULLERA

"LES BACORES DX"

Apartado Correos, 75

46400 CULLERA (Valencia) Spain

LES BACORES DX

REDACCION

Director

JOSE FCO. ARDID ARLANDIS, EA5KB

Redactor Jefe

JOSE PEINADO GARCIA, EA5FCO

Editor

SECCION TERRITORIAL LOCAL DE LA
U.R.E. EN CULLERA (VALENCIA)

Colaboradores

JOSE M. SOBRINO PEREZ, EA5DLD

VICENTE J. OLMEDO RUBIO, EA5DMU

VICENTE OMS ALBIOL, EA5JC

PASCUAL TRONCH ANDREU, EA5FKQ

FRANCISCO VANO CERVERO, EA5PCS

TELEFONO LES BACORES DX : (96) 366.00.87

"LES BACORES DX", autoriza la reproducción, siempre que se cite su procedencia, de los artículos y de los demás materiales literarios y gráficos del presente número. La reproducción total de este boletín queda totalmente prohibida.

"LES BACORES DX", no se responsabiliza de las opiniones de sus colaboradores.

DEPOSITO LEGAL : V - 2195/1988

IMPRIME : COPISTERIA LLORENS
C/ Alfonso Peña, 4,6 y 8
46009 VALENCIA

ENVIO DE BOLETINES A

CUOTA ANUAL SOCIO

EJEMPLAR SUELTO

España, Portugal, Andorra	2.250 ₧	225 ₧
Resto de Europa	2.550₧, 47 IRCs ó 24\$ USA	255 ₧ ó 6 IRCs
América y Africa	2.850₧, 53 IRCs ó 26\$ USA	285 ₧ ó 6 IRCs
Asia y Oceanía	3.150₧, 59 IRCs ó 28\$ USA	315 ₧ ó 7 IRCs

CUOTA DE INSCRIPCION A PARTIR DEL 1.01.1989 1.000 ₧, 18 IRCs ó 9\$

FORMAS DE PAGO:

- Por GIRO POSTAL ORDINARIO dirigido a LES BACORES DX, Apartado de Correos, 75 46400 CULLERA (Valencia).
- Enviando por "CORREO CERTIFICADO", la cantidad de IRCs que cada caso requiera a la dirección indicada en el apartado A).
- Mediante "CHEQUE AL PORTADOR CRUZADO" (en PTAS. ó en \$ USA).

A FORMA DE INTRODUCCION : DX, EL DESAFIO

Si tuviésemos que definir una de las características básicas de la radioafición, podríamos decir que el Dx (distancia X) es una de las facetas componentes del hobby que más satisfacción pueden dar al radioaficionado que se precie de serlo. El Dx lo puede practicar todo el mundo, desde reyes a plebeyos. No necesita que el radioaficionado sea un técnico en cuestiones de telecomunicaciones, ni un experto en idiomas, ni siquiera tener una gran experiencia en radioafición. Por eso el Dx es algo que puede ser practicado y disfrutado por todos y cada uno de nosotros.

En la parte practica del Dx, existen dos facetas perfectamente diferenciadas; los cazadores de diplomas (de tantos países por cada diploma), y el Diexista "solitario" que busca la satisfacción de alcanzar la meta, es decir, el contacto con esa difícil estación. Ambos tienen que pelear muchas veces para conseguirlo y muchas veces no lo consiguen. Pero ahí queda el desafío, si hoy no se logra, mañana lo reintentarán. Además, esa expedición Dx puede que solo dure un par de días, así que la oportunidad es escasa cosa que, por otro lado, espolea al radioaficionado Diexista a estar más preparado para llegar a a cumplir su "misión particular", esa que se ha impuesto el mismo. Si al día siguiente lo intenta, apaga su emisora y se va a ver la televisión, por ese día ya quedo completamente satisfecho de usar la radio. Tal vez le comente a algún familiar lo que ha logrado, y tal vez la indiferencia del familiar le deje un tanto confundido, pero la reacción es inmediata, no lo entienden; hay que ser muy buen radioaficionado para entender el valor de su "azaña".

No entramos ahora en los detalles practico/tecnicos del tema del DX, ya tendremos tiempo de hacerlo en sucesivos comentarios, solo quiero hacer resaltar cuales son las cualidades ó características ó como le queraís llamar que tiene que reunir un radioaficionado para sacar provecho del Diexismo. En primer lugar paciencia. La paciencia es la madre de la ciencia, dicen los refraneros. Aquí la paciencia es la madre del diexismo. Sin paciencia, apaga y vámonos. Un diexista escucha,

escucha y vuelve a escuchar hasta que se aprende el modo de operar de una estación Dx. El deseado colega; ¿está escuchando en la misma frecuencia en que transmite o algo más arriba o abajo ?. ¿De qué manera tiene que efectuar la llamada para que sea atendida?. ¿Qué otros colegas están en el pile-up incordiando?. ¿Cómo lleva el tráfico el colega Dx?. ¿Está gobernado por un net manager?. Muchas preguntas, cierto, pero todas necesarias, y las de arriba son sólo una muestra de las que hay que hacerse para tener éxito en un pile-up de esos infernales que se montan en cualquier expedición Dx.

Todo esto nos lleva a unas reflexiones que deben conducirnos a fijarnos y aprender unas normas de conducta que aquí, en el Dx, hay que respetar más que en ninguna otra actividad. El diexista es un caballero en todo el sentido de la palabra (no hay cosa más horrible que llamar insistentemente mientras que esta en marcha el intercambio de datos entre la estación Dx y otro colega del pile-up, y hay muchos que lo hacen). El sentido de la oportunidad tiene que desarrollarse al máximo si quiere saber en que momento tiene que "meter" su indicativo para que se le oiga. Es un arte, y como tal debe aprenderse. Los grandes diexistas lo son porque llevan muchos años aprendiendo, analizando comportamientos, intercambiando enseñanzas con otros colegas. En suma, aprendiendo a ser hábiles, oportunos, educados y, sobre todo efectivos. La eficacia es a veces lo que permite o no obtener ese contacto tan ansiado. Si el diexista trabaja en grupo es mejor que esté "al loro", lo antes posible de que expediciones de Dx están fraguándose y preparar la estrategia antes con su grupo de trabajo (eso que en inglés se denomina task force). Se comenta antes el tema; cuando, como, quien o quienes la componen (nombres, indicativos, etc.), que frecuencias y modos van a usar, quien del grupo local de colegas o de la task force tienen mejores medios para dar apoyo a otros con menos posibilidades, etc., etc.. Una vez "programada" toda la "operativa" hay que hacer que el grupo trabaje en equipo.

Es evidente que aquí solo menciono lo básico del diexismo. Clubes de Dx como el que nos aglomera, son la mejor forma de acceder a esta faceta, reiterando que el diexista "solitario" tiene tantas o más satis

facciones al operar en Dx. Tal vez su mayor dificultad por el hecho de estar solo también le reporte más amplia satisfacción a la hora de conseguir un contacto difícil.

En sucesivos temas veremos que, además de lo dicho, hace falta para que tengamos la mayor posibilidad de contactar con la ansiada estación Dx. Muchas veces, hasta el último watio que genera nuestra emisora es necesario para ello. Una deficiente instalación, un vecino cabreado, una antena inadecuada, nos hechará al traste nuestro intento. El como evitar todos estos inconvenientes es algo que hay que saber. Desde como operar exitosamente un equipo y sus instalaciones hasta la forma practica de operar en Dx que se ha comentado, en parte, en estas líneas. Algunos aspectos técnicos son necesarios de entender en su forma más básica si queremos sacar el máximo provecho a lo que tenemos. No todos tenemos la mejor instalación, las hay "po-bres y ricas", pero sea cual sea la que tengamos cuando más conozcamos de ella, mejor para sacarle el máximo rendimiento. Ese par de watios más allí donde deben estar; en la antena, y ese decibelio más que hace falta para que nos oigan, los iremos desmenuzando aquí hasta ver si somos capaces de entender las técnicas y practicas de tan apasionante tema que es el diexismo.

Os vemos en la próxima.

actualidad dx

- A2 BOSTWANA, a finales del pasado mes, finalizó su operación la estación A25/G4HZR, los que tuvieron la ocasión de contactar con ella, deben de remitir la QSL a G4HZR.
- BY CHINA, continua la actividad desde este país, con nuevas estaciones a saber: BY5RY, BY5SY, BY5TS, BY5YZ y BY5RCS.
- C9 MOZAMBIQUE, C9MKT es muy posible que no esté activo durante este mes, motivo por el cual tuvimos la oportunidad de escucharla el mes pasado en dos ocasiones. El piensa que su autorización pueda ser prolongada hasta 1.990.
- CEØ SAN FELIX IS., CEØZAM parece ser ha obtenido la licencia CEØXDX, para poder estar activo en San Ambrosio. El piensa estar activo entre los meses de Octubre y Diciembre del presente año.
- CT3 MADEIRA IS., desde el 31 de Mayo y hasta el día 14 del presente mes desde la Is. de Santo Porto, estarán activos el grupo inglés "Square Bashers" (G4VXE, GW8TVX, GW4LXO, GW4TTU, G4GHT, G8ROU y GØDAZ).
- D2 ANGOLA, la expedición de 15DEX se espera para el mes de Agosto. Se ha escuchado a D2LU en 28015 a las 0925z, solicitando QSL vía bureau, posiblemente se trata de una estación pirata.
- DXCC Serán nuevos países ?
BASILICA DEL SANTO, situada en Verona, solicita sea considerado nuevo país del DXCC por cumplir el artículo 3a de dicho diploma, pues se encuentra a 75 millas del Vaticano y de Roma.
WALVIS BAY, podría también ser otro nuevo país pues Namibia ha anunciado su independencia de Africa del Sur.
CHESTERFIELD IS., VK9NS Jim, quiere solicitar el status de esta isla situada en Nueva Caledonia para el mes de Septiembre, nuestra opinión personal es que no tiene la distancia correspondiente.
- EL LIBERIA, las estaciones de este país, utilizarán los prefijos 6Z, durante el mes de Julio, en conmemoración del 142 Aniversario de

la Independencia.

F FRANCIA, F6BPG, COW, GNP, IPG y FD10GG estarán desde las islas Glénam (EU-94) con el indicativo TV6GLE desde el día 8 y el 13. Las frecuencias de trabajo serán:

SSB : 3710, 7090, 14130, 2210, 28410

CW : 3510, 7010, 10110, 14010, 18080, 21010, 24910, 28010.

También estarán en packet y SSTV. La QSL será vía F6IPG ó FD10GG

Al igual que en el mes anterior, el día 20 las estaciones francesas se escucharán con prefijos especiales en conmemoración de la "Serment du Jeu de Paume".

FO MARQUESAS IS., N6VO estará activo hasta el próximo día 30 de Junio desde Papeete Is.

FP ST. PIERRE & MIQUELON IS., actividad de K1RH por una ó dos semanas, con atención muy especial en CW.

FR REUNION IS., F6FYA estará activo como PR5FO. Las frecuencias previstas de trabajo son :

SSB : 3797, 7083, 14137, 21237, 28537.

CW : 3537, 7007, 14027, 21037, 28037.

Su operación se realizará entre el 1 y el 30 del presente mes. La QSL es vía F6FYA.

FR/G GLORIOSOS, esperamos que ya esté activa la estación PR5AI/G, la cual la podremos escuchar hasta el día 19. Las frecuencias de trabajo serán :

SSB : 14140 y 21220.

CW : 14020 y 21010.

FS SAINT MARTIN IS., WA4VCC, WW4T, K4MQG y AA4SC estarán como /FS entre los días 7 al 13.

JAPON actividad de las estaciones 8J6APX (Asia Pacific Exposition) hasta el día 3 de Septiembre y de la 8J1YES (Yokohama Exotic Showcase) hasta primeros de Octubre.

- J5** GUINEA BISSAU, Dave J52US retorna nuevamente a este país y estará QRV hasta el próximo mes de Septiembre.
- JW** BEAR, (EU-27), JW7FD estará activo desde principios de este mes hasta primeros de Diciembre. La QSL será vía LA5NM.
- JW** SVALBARD IS., (EU-26), Kirsti VK9NL y Leila WA4ZEL, estarán /JW, durante este mes. Las QSL's serán vía sus propios indicativos. Su actividad se llevará a cabo entre el 2 y el 17.
- KC6** BELAU IS., JG1RVN estará QRV en CW y RTTY durante el actual mes de Junio. La QSL es vía su propio indicativo. Las frecuencias de trabajo son: 14090, 21090, 28090 y 28030.
- KH3** JOHNSTON IS., KNØE/KH3, estará activo durante unos 18 meses. Se encuentra activo en todas las bandas. La QSL vía Box, 1139 APO San Francisco CA, 96305 USA.
También llegan rumores de que estará por dos años, la estación KB5ENR/KH3.
- PACIFIC**, Bing Crosby, VK2BCH, tiene previsto el siguiente plan de activar varias islas de dicha zona:
ZK1XV desde Rarotonga del 14 de Mayo al 7 de Junio.
5W1GY desde West Samoa del 8 al 15 de Junio.
VK2BCH/KH8 desde American Samoa del 16 de Junio al 7 de Julio.
3D2??? desde Rotuma Is., desde el 8 de Julio hasta el 8 de Agosto.
Siempre que el transporte se lo permita, activará Tokelaus, ZK3. No operará en split y prefiere las listas. La QSL será únicamente vía directa a su dirección, no serán aceptadas las QSL's vía asociación.
- P2** PAPUA NUEVA GUINEA, P29SP y otros miembros del "East Highlands Dx Club", estarán activos con el indicativo P29EHC a partir del día 3 de este mes.
- S7** SEYCHELLES IS:, Steve S79MST va a estar activo durante 18 meses. Las frecuencias serán: en 28500 entre las 0900 a 1300z., en 21195 de 1800 a 1900z y en 14215 de 0000 a 0100z. Intentará operar des-

de la Isla de Aldabra (AF-25).

- SM** SUECIA, la estación 7S6DO del club Swedish Air France, estará activo entre el 29 de Mayo y el 4 de Junio. La QSL vía SM6DEC.
- SV/A** MONTE ATHOS, parece ser que el monje Apollo, ha recibido el indicativo SV2ASP/A, de momento no se le ha escuchado en HF, en estos momentos apenas se le escucha en la banda de VHF.
- TI9** COCOS IS., a mediados del pasado mes, estuvieron activas desde esta isla, las estaciones TI9TEB y TI9FAG, de las cuales no se tenían noticias de su aparición.. Las QSL son vía TI2TEB y TI2FAG respectivamente.
- TK** CORCEGA IS., actividad de HB9CJC/TK entre el 4 del presente mes y el 2 de Julio, en todas las bandas.
- TN** CONGO, TT8CW estará activo hasta mediados de mes por F3CW. LA QSL es vía F2CW.
- URSS** RJØRYZ (OBL-042), estará activo durante el actual mes.
- VKØ** MACQUARIE IS., Actividad de VKØAE en 14206 a las 1030z, con posibilidad para QSY a CW.
- VP8** SOUTH GEORGIA IS., VP8BUB se le continua escuchando eb 28470 a las 1800z., con cierta asiduidad.
- VP9** BERMUDAS, Tom NV4H y Jon N4TBJ, estarán activos como /VP9 entre el 2 y el 10 de este mes. Estarán activos de 20 a 6 metros tanto en SSB como en CW, su actividad se llevará especialmente en 28325 KHz. Las QSL's serán vía sus propios indicativos.
- WPX** John Reisenamer, N9GPK operará como VY1CW y VY1DX desde Whitehorse desde el 6 al 10 del actual mes, concentrando su actividad en 10 metros entre 28350 y 28450 kHz.
- XE** MEJICO, los radioaficionados mejicanos en Tijuana utilizarán el prefijo Tijuana, utilizarán el prefijo especial de 4C2 entre los días 11 de Junio al 11 de Septiembre, en conmemoración del 100 Aniversario de la fundación de Tijuana.

- ZP** CAYMAN IS., Joe WA6VNR y Nancy N6RLE, operarán entre el 1 y el 28 de Julio de 10 a 80 metros, tanto en SSB como en CW. Las QSL's serán indistintamente vía asociación ó directa a WA6VNR.
- ZL** NUEVA ZELANDA, las estaciones de este país, están autorizadas a transmitir con el prefijo ZM entre el 1 de Junio de 1.989 y el 31 de Diciembre de 1.990 por la Commonwealth Games de Enero-Febrero 1990.
La nueva dirección del bureau es: NZART QSL BUREAU, P.O. Box, 35-046, Naenae (Nueva Zelanda).
- 3V** TUNICIA, la operación llevada a cabo hace poco tiempo de 3V8QZ, es pirata.
Se espera que durante este mes pueda estar activo DL4EBN en CW si consigue la licencia oportuna.
Nos llegan noticias, sin confirmar por el propio expedicionario, que Jaime EA6WV, está intentando visitar este país para realizar una expedición, pero no tiene suerte con la licencia.
- 5R** MADAGASCAR, según indicaba el boletín radiado del 5 de Mayo de la ARRL, las QSL's de 5R8VT son admitidas para el DXCC.
- BR** GUYANA, durante el presente mes finalizará su actividad J6LAH después de su larga operación.
- 9X** RUANDA, según indica W4PRU tiene citas los martes a las 1900z en 21360 con 9X5AA.

calendario dx

JUNIO LAS DE PROPAGACIÓN PARA PENINSULA Y BALEARES.

Del 1 al 30,	F6FYA desde FR	LBDX 11
Del 1 al 28,	W6VNR y N6RLE desde ZF	LBDX 11
Del 2 al 10,	NV4H y N4TBJ/VP9	LBDX 11
Del 2 al 17,	VK9NL desde JW	LBDX 11
Día 3,	P29EHC por P29SF	LBDX 11
Día 3 y 4,	XI Convención del Lynx Dx Group	
Día 4,	Comienza HB9CJC desde TK	LBDX 11
Día 6,	Fin de la actividad de VP2MU	
Del 6 al 10,	VY1CW ó VY1DX por N9GPK	LBDX 11
Día 7,	Fin de la actividad de ZK1XV por VK2BCH	LBDX 11
Del 7 al 13,	San Martín Francés por un grupo de W's	LBDX 11
Del 8 al 12,	Gleman (EU-94) por un grupo de F's	LBDX 10
Del 8 al 15,	VK2BCH desde KH8	LBDX 11
Día 11,	Comienza 4C2 desde México	LBDX 11
Del 16 al 23,	EU-34 por estaciones soviéticas	LBDX 11
Del 16 al 24,	EU-42 por DL5XAS	LBDX 11
Día 16,	Comienzo de la actividad de VK2BCH/5W	LBDX 11
Días 17 y 18,	All Asian Dx Contest	
Día 19,	Finaliza FR5AI/G desde Gloriosos ???	LBDX 11
Día 30,	Fin de FOØVO por N6VO	

Durante Junio :

EU-85,	Actividad de SM5KI	LBDX 11
WPX,	Prefijos franceses	LBDX 11
KC6,	Belau, por estaciones JA's	LBDX 11
FP,	St. Pierre & Miquelón, por K1RH	LBDX 11
3V,	Posible actividad de DL4EBN/3V	LBDX 11
De Junio a Septiembre,	actividad de prefijos JA's	LBDX 11
De Junio hasta 1.990,	actividad de los prefijos ZM	LBDX 11
De Junio a Diciembre,	actividad de JW7FD desde Bear Is.	LBDX 11
Durante 18 meses,	KH3/KNØE	LBDX 11
Durante 18 meses,	actividad de S79MST	LBDX 11

JUNIO

RJØRYZ desde el oblast 042 durante este mes LBDX 11

Posible actividad de TT8CW LBDX 11

Finaliza la actividad de J6LAH desde 8R LBDX 11

Finaliza la actividad de NA-92 por KD7EC LBDX 11

Nueva actividad de J52US

JULIO

Del 7 al 9, IMØ/ISØYUJ desde EU-41 LBDX 11

Día 7, Finaliza la actividad de VK2BCH/5W LBDX 11

Día 8, Comienza la actividad de VK2BCH desde la
Isla de Rotuma ???? LBDX 11

Día 11, Fin de la actividad de 4C2 desde Mejico LBDX 11

????, Prefijos especiales, 6Z, desde Liberia LBDX 11

AGOSTO

Día 8, Fin de la actividad de VK2BCH desde la isla
de Rotuma ???? LBDX 11

????, VK2BCH desde Tokelaus ??? LBDX 11

I5DEX, intenta estar activo desde Angola ???? LBDX 11

TABLAS DE PROPAGACION PARA PENINSULA Y BALEARES.

Listas de pronóstico de propagación correspondiente al mes de Junio, expresadas en horas GMT y su correspondiente frecuencia máxima utilizable (MUF). Ejemp. MUF = 28.7 / 28 igual a Mhz. y 7 a Khz.

- Nivel de flujo solar previsto para Junio : 220 a 250
- Nivel medio de propagación : alto WOLF-245

- (1) EUROPA
- (2) AFRICA (Centro-Sudeste)
- (3) AFRICA (Norte)
- (4) NORTEAMERICA (Costa Este)
- (5) NORTEAMERICA (Costa Oeste)
- (6) AUSTRALIA-NUEVA ZELANDA (paso corto)
- (7) AUSTRALIA-NUEVA ZELANDA (paso largo)
- (8) PACIFICO CENTRAL
- (9) SUDAMERICA
- (10) ANTILLAS-CENTRO AMERICA
- (11) ORIENTE MEDIO
- (12) LEJANO ORIENTE

MAXIMAS FRECUENCIAS UTILIZABLES (MHZ)

GMT	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
00	09.3	16.3	11.9	19.1	27.3	23.6	28.5	19.4	24.1	24.3	14.8	22.5
01	08.7	15.5	11.1	17.5	19.8	22.2	26.3	17.9	22.6	22.3	14.0	22.5
02	08.1	14.8	10.5	16.1	23.7	25.2	24.5	16.5	21.5	20.7	16.3	22.5
03	10.0	16.0	12.0	15.0	23.7	25.2	22.9	19.1	20.5	19.4	16.6	23.6
04	10.0	17.0	12.0	15.9	23.7	29.0	17.9	19.4	19.7	18.2	19.4	25.6
05	11.6	20.6	13.9	14.8	23.7	32.9	17.0	22.8	19.1	18.8	21.8	27.2
06	12.8	23.4	15.7	18.1	24.5	36.2	16.2	25.4	18.5	17.8	23.9	28.5
07	13.8	25.8	17.2	18.1	18.7	39.0	15.6	27.4	18.1	17.0	25.6	29.6
08	14.7	27.9	18.5	19.8	23.5	41.3	15.1	25.3	17.8	18.7	27.0	30.5
09	15.4	29.6	19.6	22.1	23.5	36.3	14.7	23.2	27.9	21.0	28.3	31.2
10	16.0	31.0	20.5	24.0	23.5	23.8	14.4	21.5	37.7	24.6	29.3	31.8
11	16.5	32.2	21.3	25.6	23.9	22.4	14.2	20.0	40.8	27.6	30.1	32.0
12	16.9	33.2	21.9	26.9	25.7	21.3	14.0	18.8	42.7	30.2	30.7	31.4
13	17.2	34.0	22.4	28.0	27.2	20.3	13.8	21.5	44.5	33.3	31.2	30.6
14	17.4	34.5	22.8	28.9	28.4	19.6	13.7	21.5	45.6	34.1	31.4	29.5
15	17.5	34.8	23.0	29.6	29.4	19.0	13.6	24.3	46.6	35.6	31.5	28.2
16	17.5	34.9	23.1	30.2	30.2	18.5	15.7	27.6	47.3	36.9	31.3	20.1
17	17.4	34.6	23.1	30.6	30.9	18.1	26.5	30.3	47.7	37.9	31.0	18.4
18	17.2	33.9	22.9	30.8	31.4	17.8	30.2	32.6	47.8	38.6	30.5	22.2
19	16.9	23.8	22.6	30.6	31.5	17.5	32.4	32.0	46.3	39.0	22.0	22.2
20	16.6	21.8	22.1	30.2	31.1	17.3	33.9	31.1	42.9	39.3	20.0	22.2
21	16.0	15.4	15.3	27.7	30.4	17.2	34.6	30.0	37.6	39.2	18.4	23.2
22	11.1	18.6	14.0	28.9	29.6	27.2	34.1	28.5	27.9	38.5	17.5	25.3
23	10.1	17.3	12.8	27.9	28.6	25.2	31.0	26.6	25.8	26.5	15.8	18.6

i.o.t.a.

- AN-01 ADELAIDE, VP8BXL en 21251 a las 2000z.
- AS-05 DICKSON, UV0AB en 14031 a las 0650z.
- AS-24 MIYAKO, JS6BQL en 21171 a las 1152z.
- AS-42 SERVERNAYA, UA0BCU en 14020 a las 1800z.
- AS-47 DAITO, JA2RKQ en 21315 a las 0800z.
- AS-60 KUMHO, HL4FBR en 21251 a las 0930z.
- EU-31 NAPOLI, IC8/NJ1J en 14214 a las 1300z.
- EU-33 SAAREMAA, UR2RE y un grupo estarán activos del 16 al 23 de este mes en todas las bandas tanto en SSB como en CW. Quizás utilicen prefijos especiales.
- EU-42 FRISIAS DEL NORTE, DL5XAS/P, estará activo a partir del 24 de este mes.
- EU-47 FRISIAS DEL ESTE, DL5XAS/P activo en 7007 a las 0615z.
- EU-67 THIRA, SV1IS/8 activo en 14013 a las 1639z.
- EU-75 HYDRA, SV1UM/8 en 21200 sobre las 0900z.
- EU-87 GOLFO DE BOTHNIA, SM5KI espera estar activo a mediados de este mes durante varios días.
- NA-47 DAPPIN, VE8HL activo en 21160 alrededor de las 1545z.
- NA-65 SAN JUAN, KD6N activo en 14154 a las 0440z.
- NA-85 ST. GEORGES, W4/DL2BCH en 14260 a las 1315z.
- NA-92 TEXAS, KD7EC finalizará su actividad durante el presente mes.
- OC-75 BINTAN, YB5NOC en 21317 a las 1840z.
- OC-101 FENI, P29VMS activo en 14258 a las 1855z.
- SA-08 TIERRA DEL FUEGO, LU1XPD activo en 28561 a las 2015z.; en 14165 a las 0500z y en 7093 a las 0800z.
- SA-32 WELLINTON, CE8IQR activo en 14227 a las 0700z.



Den GW3CDP, es el net control europeo en el Snooky Net de 21335.

A continuación se detallan las islas japonesas validas para el IOTA, incluyendo las estaciones activas desde las mismas, siguiendo el criterio de las prefecturas:

TOKIO (JA1)

Nijima (AS-08) : JH1RYN, JN1IGK, JL1XWR, JL1BGP
Hachijo (AS-43) : JE1GDY, JI1XNK, JP1ITL, JE1GEE, JL1IKR.
Aogashima (AS-43) : JG1UCB.

SHIMANE (JA4)

Oki (AS-41) : JR4EAH, JR4VNG, JF4KCK, JR4ROG.

KAGOSHIMA (JA6)

Amani (AS-23) : JH6WTS, JF6ADC, JG6WDG, JR6ETM, JF6WRW, JI6BMV
Kikai (AS-23) : JH6GLN, JI6NMI, JJ6HBY, JH6WHQ
Okinoerabu (AS-23) : JR6KOK, JF6MYD, JG6KZD; JE6TSP
Koshiki (AS-37) : JH6IXF
Tanegashima (AS-32): JH6DTX, JG6COJ, JI6CHK, JG6MDS.
Yaku (AS-32) : JH6JIL, JF6LPQ, JF6PBF, JF6GYX

OKINAWA (JA6)

Okinawa (AS-17) : JR6RRR, JR6UUU, JS6BVO, JR6RTV, JR6WNQ, JS6COP,
JR6SVH, JS6ANO, JS6DER, JR6TEG, etc...
Ie (AS-17) : JR6RLE
Minami-Daito (AS-47): JR6SPI, JR6UKI, JR6UKM
Sakishima (AS-24) : JR6UAT, JS6ADL, JS6BLS, JR6UPV, JS6AXB
Ishigaki (AS-24) : JR6WNJ, JR6XRO, JS6DSL, JR6WNL, JS6CBH
Otras (AS-24) : JR6XYX, JS6COW, JS6CQQ

NAGASAKI (JA6)

Tshushima (AS-36) : JH6AUD, JF6IED, JF6OKX, JF6AYE, JF6KUQ, JI6 DLH
Iki (AS-??) : JH6ASC, JF6DJA, JG6EYE, JH6SVU
Goto (AS-40) : JH6PMD, JR6DXP, JE6PUZ, JH6SBU, JE6PSX

KUMAMOTO (JA6)

Amakusa (AS-12) : JR6HIK, JE6FQC, JF6UDE, JR6OWJ, JE6ODR

escuchado

A continuación detallamos los reportajes tanto de estaciones escuchadas como trabajadas durante los últimos días en las distintas modalidades:

SSB	SSB	SSB	SSB	SSB	SSB
3DAØBK	1650	28510	T33JS	0536	14198
3D2AG	0820	14226	T33JS	0540	14195
3V8LO	1431	14160	TI9TEB	0620	14198
4F6PC	1708	21198	TL8NS	0921	28500
4S7AVR	1313	28499	T5GG	2038	14228
4U1VIC	1106	21302	UA1OT	0838	21244
5H1HK	2220	28552	VP5LJ	2020	14183
9I2JP	1623	28532	VQ9ZZ	1632	28491
9M2CW	0832	28492	VS6WV	1628	21275
9Q5XX	1610	28525	ZS8MI	1500	28800
AP2MB	1025	28477	ZYØSS	1250	21295
AP2UR	1206	28476			
BV2FA	1715	28468			
BY5RCS	0732	28510	CW	CW	CW
C9MKT	0536	21295			
C9MKT	0550	14195			
CEØNKY	0630	14167	4Z3C	1823	21023
PH5EF	1641	28470	5H3TW	1825	28009
FM5EQ	1039	28503	6W6JX	1821	21003
IJ8CS	1658	28505	8J6PAX	0732	21008
JT1T	0602	21226	9H3JR	1612	21042
JY4MB	1210	28513	9J2BO	1715	28039
JY9LC	1532	21197	9M2LE	1418	21047
JX5QFA	0917	14186	9Q5DX	1950	21019
JX7DFA	2000	14195	9V1OK	1550	28026
JW1MFA	0935	21295	C56/G3SXW	2250	14023
KH3/KNØE	0757	21303	C9MKT	1715	28006
KH6IJ	0611	21222	CO2HT	1932	28014
TF4LB	1616	14213	D68JL	1910	21018

CW	CW	CW	RTTY	RTTY	RTTY
FRØVD	1403	28022	CN8EL	2104	21090
FR4ED	1935	21005	FY5AN	1955	21087
FWØBX	0550	21013	HC5K	0111	21086
HC2SL	0634	21037	HV3SJ	1701	21095
LUIZA	2050	21023	KG4XO	1655	21085
OHØBDA	1533	21002	J87CF	1800	21094
OI5AX	1604	21037	SU1EE	0255	14084
OX3CS	1800	21024	SU1EE	1534	21091
PJ4/ADBJ	2235	21025	T3ØRA	1604	14084
SV5/N2OO	1645	21008	TI2ZW	0500	14090
T5GG	2250	21030	VU2SUN	1450	28090
T3ØRA	1740	14027	VU2JX	1835	14083
UI8IF/UI3T	1223	21038	YCØIKI	1511	21090
VP8BFM	1715	28017	YI1BGD	1526	28092
VQ9BFM	1455	28029	YO6JN	0610	14091
V31BB	1830	28001	YO6KN	0355	14085
XF4L	1645	21020	YO6KAF	2016	21090
XX9TX	1725	21025	YO9KPP	1510	28090
ZD8BOB	2205	28010	YS1SI	1628	14085

BALIZAS EN LA BANDA DE 28 MHZ.

28.199	KF4MS	P.O.Box, 21247 St.Petersburg FL-33742 USA
28.201	ZS5VHF	
28.220	5B4CY	
28.232	KD4EC/BCN	Florida, 5 waticos.
28.234	VP9VA	Beacon
28.237	LA5TEN	Oslo
28.249	Z21ANB	
28.252	OH2TEN	
28.261	VK2RSY	
28.269	ZS6PW	

esqsl info

MANAGERS

CN8VE	via	VE6AHT	UA1OT	via	UB5KW
CY0SAB	*	VE1CBK	V31BB	*	K3FEN
FO5FO	*	F2BS	VP2E/N8JPH	*	JA0RUZ
FO5LQ	*	F6CEE	VP8BUB	*	G4YLO
IJ8LC	*	IK8BYM	VP8BWT	*	G4ZYR
JT1T	*	JT1KAA	VQ9ZZ	*	W1HZZ
ON8LS/5N0	*	DL3VD	XE2KB	*	EA1AU
P40YL	*	HB9CUY	XX9TX	*	K8IPC
T53RC	*	I2JSP	ZD8JP	*	G3ATK
TI9TEB	*	TI2TEB	4X41JD	*	4X4HQ
TI9FAG	*	TI2FAG	4Z8UX	*	4Z4UX
TT8CW	*	F2CW	9N9ITU	*	JH8GAB

DIRECCIONES

A35PP ZL4PP, Jim Cairns, Coal Creek Rd., Roxburgh, Central Otago, Nueva Zelanda.

BY1CKJ P.O. Box, 6207 Beijing, Rep. de China.

CE9AP CE3ESS, Michel Gelerstein, Box, 9834 Santiago de Chile.

FW0BX ZL1AMO, Ron Wringht, 28 Charley Ave, Massey Henderson, Nueva Zelanda.

FY4FM P.O. Box, 6005, Cayenne, Guayana Francesa.

JW1MFA LA1MFA, Kjell Berg, N-9300 Finnsnes, Noruega.

JW5QFA

JW7DFA LA2KD, Annar Kjernsvik, Box, 300, 1202 OSLO 12. Noruega.

KN0E/KH3 Box, 1139 APO, Peter Grillo, San Francisco CA. 96305 USA ó vía K9UIY.

LUIXPD Apartado Correos, 74, 9420 Rio Grande, Argentina.

T30JS HIDXA, Box 90, Norfolk Is. 2899 Australia.

T30RA KN6J, Robert R. Artigo, 18360 Knuth Road, Los Gatos,
CA. 95030 USA.

T33JS ver T30JS.

T33RA ver T30RA.

T5MF I2MQP, Pietro Mario Ambrosi, Via A. Stradella, 13, I-20129
Milán, Italia.

US0SU JG1OUT, Mitsu Tamaki, 2-18-14 Kojima, Taito-ku, Tokyo 111
Japón.

US0SU/1 UA0KK, Box, 44 Pevek, 686610 URSS.

XF4L OH2BN, Jarmo Jaakola, Kiilette 5C-30, SF-00710 Helsinki,
Finlandia.

YJ0AYS JA1IFP, Sugawara, 2400-15 Tatemachi, Hachioji, Tokyo 193
Japón.

ZS8MI ZS6PT, Peter Sykora, Box 1387, Vanderbijl Park, 1900.
Rep. Sudafricana.

ZY0SS

ZY0SW Natal Dx Group, Box, 597, Natal R.N. 59021, Brasil.

ZY0SY

3B0FV P.O. Box, 62, Quatre Bornes, Mauricio Is.

3D2CR SSB : DK9KX, Hans Walter Hannapel, Eschenbruchtr, 1
D-500 Koeln 80, Republica Federal Alemana.

CW : DJ9ON, Dieter Messer, Hoher Wald 31, D-5068 ODENTHAL
República Federal Alemana.

5W1HC JH4IFF, M. Uto, 681, Tatsukawa, Sanyo, Akaiwa, Okayawa 709-
08, Japón.



Un conocido Dxer, él
es Amir, 4X6TT.

otras noticias

NOTICIAS

=====

CY9DXX, nos comunica VE1AL que todas las QSL's recibidas han sido contestadas.

P40V, AI6V anunció, que las QSL's de los comunicados realizados durante los contests de Octubre y Noviembre de 1.988 han sido enviadas recientemente por el bureau.

F6AJA, tiene en su poder los logs de VP2M/P2JD, J79JD y FG/P2JD. Las QSL's se encuentran en la imprenta.

W4FRU, John Parrot, nos indica que tenemos que tener un poco de paciencia, pues hasta la fecha no ha recibido los logs de la operación llevada a cabo desde Vietnam como 3W0A.

K7EHI, Jack Shurttiff, manager de T32AF, nos comunica que muchas QSL's han sido enviadas a N7EHI. Al parecer, dice Jack, apareción equivocado su prefijo en algunos boletines de Dx.

3C0A, nos indica Chris, TR8SA, que tiene en su poder todos los logs de la expedición. Quien todavía no haya recibido las QSL's puede solicitarla a: TR8SA, Christian, St. Arroman, Box, 16, Mounana-Moanda, Gabón.

Trip de HB9CUY/DK7UY, a continuación detallamos las QSL información de la trip de estos expedicionarios:

Vía HB9CUY : ZL0AFF, 3D2EW, ZK1XH, 5W1AU/AM, 5W1YL, FO/HB9CUY/P, N1PPC/6.
Vía DK7UY : ZL0AAW, 3D2BW, ZK1XC, 5W1UY, FO/DK7UY/P y N2IOE/6.

D44BS, Angelo, informa que las estaciones D44IS y D44IB son piratas, fueron escuchadas en 10 metros y en 15 metros.

Q S L R E C I B I D A S

D44BC	AL7HX	HL88IUT	OY9A	SUIER	BY5RA
HL88IJD	P43FM	T32AF	C3ØW	JY5ØCH	T5GG
4M5T	EP2AK	J6LQC	UAØBAQ	YY5M	ER3A
3D2XX	JW5NM	6O1GG	6W7OG	9N88CC	VKØAT
ZYØTY	5V7WD	5H1HK	ZD8JP	BV2FA	KHØAC
VQ9CQ	XX9JN	7X2FK	5T5CK	5U7AS	TM7EU
FH8CB	FYØA	EO1PPP	EO1AWL	AP2MB	FO5BI/P
FT2XE	T41N	XE3ARV	ZK1XE	ZL5BA	3XØA/A
K9LA/V2A	VP2MW	VP2M/AA5DX	XEØDX	4WØPA	9M8YS
5H25BH	BY4RN	CEØFFD	ET3JIN	EX6F	IU2A
G3MVK/SV8	J73LC	JX8XY	7P8EH	EU2P	KX6TY
JA6DUI/P	OZ1KRK	UA1ZA/A	YF1OB	8A2ITU	JYØRY
OY9JD	P29VU	OD5VT	FH5EF	TR2A	5W1HK
UA1PAS	4KØDX	P4ØI	FT4ZE	3DAØBK	TZ6BAX



Lloyd e Iris Colvin
W6KG y W6QL.

reportaje dx

CONWAY REEF 3D2

(CQ-32)

La European Dx Foundation, presentó recientemente la documentación necesaria para que la ARRL de un status separado para Conway Reef. El punto más crítico y más importante para ser nuevo país, son las distancias entre islas. No resulta fácil medir con exactitud los kilómetros de separación con los actuales mapas, y sobre todo si se tratase de medir grandes distancias. Para este caso particular se han utilizado varios ordenadores que han dado como resultado los siguientes datos: El punto de la tierra más cercano a Conway, es Cape Washington que se encuentra a 453'09 Km ó 281'54 millas. Y la distancia entre Conway Reef es de 1.059'15 Kms ó 658'13 millas.

Con estos datos Conway Reef, cumple los requisitos exigidos en el punto 2A de los Criterios del DXCC. Complimentando este crítico punto y con el resto de la documentación presentada por The European Dx Foundation, todo hacer pensar que el DXAC y el Comité de Diplomas aprobarán la incorporación de Conway al DXCC.

Todo esto coincide con la expedición que se ha realizado desde el arrecife. Concretamente del 19 al 23 del mes de Abril, DJ9ON Dieter, DL8CM Harrys, DF9KH Rolf, DF3KX Anne y DK9KX Hans, pusieron en el aire la estación 3D2CR desde Conway. Los expedicionarios utilizaron un IC 735 y varias antenas donadas por Fritzel.

Las señales en Europa no fueron muy fuertes, de todos los modos se les escuchó comodamente sobre todo en 15 metros durante las mañanas. Teniendo en cuenta de que con toda posibilidad entre en el DXCC, pensamos que la operación resultó insuficiente para acaparar toda la demanda de Dxer, que deseaban el comunicado.

Consiste en un arrecife de 1,5 millas de largo en dirección este-oeste. En el año 1983 se plantaron bastantes palmeras y arbustos, pero debido a las fuertes tormentas tropicales hoy día el arrecife se encuentra sin vegetación.

DIVISION POR ZONAS DE LA REPUBLICA POPULAR DE CHINA.

A continuación se observa la división de la China, a efectos de distinguir las zonas WAZ, quedando de la siguiente forma y a tenor del gráfico:

ZONA 23: BY3G-L, BY9A-F, BY9G-L, BY9T-Z.

ZONA 24: BY1, BY2, BY3A-F, BY3M-S, BY3T-Z, BY4, BY5, BY6, BY7, BY8, BY9M-S



BY1AA-ZZZ ...	Beijin	BY6AA-IZZ ...	Henan
2AA-IZZ ...	Hei Long Jian	8JA-ZZ ...	Anhui
2JA-QZZ ...	Jilin	6RA-ZZZ ...	Hubei
2RA-ZZZ ...	Liaoning	7AA-IZZ ...	Hunan
3AA-FZZ ...	Trianjin	7JA-ZZ ...	Guangxi Zhuangzu Zizhiqu
3GA-LZZ ...	Nei Monggol Zizhiqu	7RA-ZZZ ...	Guangdon
3MA-SZZ ...	Hebel	8AA-IZZ ...	Sichuan
3TA-ZZZ ...	Shanxi	8JA-ZZ ...	Guizhou
4AA-IZZ ...	Shanghai	8RA-ZZZ ...	Yunnan
4JA-QZZ ...	Shandong	9AA-FZZ ...	Ningxia Huizu Zizhiqu
4RA-ZZZ ...	Jiangsu	9GA-LZZ ...	Qinghai
5AA-IZZ ...	Zhejian	9MA-SZZ ...	Shaanxi
5JA-QZZ ...	Jiangxi	9TA-ZZZ ...	Gansu
5RA-ZZZ ...	Fujian	0AA-MZZ ...	Xinjian Uygur Zizhiqu
		0NA-ZZZ ...	Xizang Zizhiqu

diplomas

DIPLOMAS ALREDEDOR DEL MUNDO recopilados por EA.5.FCS

* diploma AZ.

Es otorgado por el Club de Radioaficionados ALITALIA, para todas las estaciones de radioaficionado y SWL que hayan conseguido un total de 5 puntos obtenidos contactando/escuchando estaciones AZ. Cada QSO/HRD vale 1 punto. Los contactos a través de repetidor no son válidos. Cada estación puede ser contactada una sola vez por banda. Son válidos los contactos a partir del día 1.1.1973. Enviar solicitud junto a la lista firmada por dos OM, una QSL en blanco y 10 IRC ó 5 Dolares USA (también sellos) a

ALITALIA RADIOAMATORI CLUB,
P.O. Box 52,
00125 ACILIA - Roma - ITALIA.

Las estaciones AZ son IOAEM, IOAOG, IOBOK, IOBR, IOCRV, IOCYF, IOEGE, IOFVX, IOFYP, IOGNW, IOISD, IOJDM, IOJDA, IOKZD, IOLSJ, IOLXJ, IOMNB, IOMRK, IONOT, IONNI, IOOAL, IOOPN, IOOTK, IOPSK, IOPT, IOFYU, IOQDE, IOSJC, IOSNI, IASWD, IOUY, IOWJY, IOWWJ, IOXCS, IOYXR, IOZMZ, IWOADM, IWOADN, IWOAHB, IWOAMJ, IWOAMB, IWOADU, IWOAUR, IWOAZB.

* BRYLA (Brazilian YL Award).

Para conseguirlo se deben efectuar contactos con 12 estaciones YL de diferentes países de al menos 3 continentes y además 8 estaciones YL Brasileñas. Los contactos deben ser efectuados desde el mismo QTH, en cualquier banda ó modo y en concordancia con las normas internacionales con QSO validos desde Julio 1975. Las solicitudes con un log standard certificado por una Asociación de Radioaficionados reconocida mencionando estaciones trabajadas, fecha, hora modo, banda y señal. Enviarlo junto a una QSL para el archivo de BRYLA y 10 IRCs para gastos postales a:

BRYLA,
A/C PTZLS riza
P.O. Box 07/0004,
70000 BRASILIA D.F. - BRASIL.

Este diploma se otorga también a estaciones SWL.

* WBYL (Worked Brazilian YL).

Se requiere trabajar 8 estaciones YL brasileñas, que compongan el nombre BRASIL YL, obtenidas a través de las letras de los sufijos de las estaciones. Ej. - py2jY, py2atL, pt2lS, py4AkI, etc

(La letra mayúscula es la que valdría en el ejemplo). Los contactos son válidos a partir del 1.1.1983, todas las bandas, fonía o CW. Es obligatorio un contacto con una estación PY2. Los contactos deben ser efectuado desde el mismo DTH, en cualquier modo o banda en concordancia con las normas internacionales. Las solicitudes en un log standard, certificado por una reconocida Asociación de Radioaficionados, mencionando estaciones trabajadas, fecha, hora, modo, señal y banda.

Para solicitar el diploma, enviar una DSL para archivo y 10 IRC o equivalente en US\$ para gastos postales a

PY2JY,

Inge Tobias de Agular,
CEP 04557 - Brooklin Novo,
SÃO PAULO - BRASIL

* YO - DR. (YO - DANUBE RIVER)

Este diploma se concede por trabajar en DOS bandas diferentes estaciones localizadas en países a lo largo del río Danubio: R. F. Alemania, Austria, Checoslovaquia, Hungría, Yugoslavia, Bulgaria URRS, de la siguiente forma para estaciones europeas en HF:

- + 3 Estaciones de cada uno de los países.
- + 5 Estaciones YO.

Nota: Al menos 3 QSOs de los mencionados arriba deben de ser con estaciones situadas en ciudades ribereñas del Danubio.

Los diplomas se conceden para los diferentes modos: CW, AM, SSB, RTTY o Mixto y para diferentes bandas como son: 3,5, 7, 14, 21, 28 (y 144) Mc. Cualquier combinación se considera como una Diploma separado. Los contactos son válidos a partir del 23.B.1949.

Las solicitudes con una lista certificada (no DSLs) y 7 IRCs a la siguiente dirección:

ROMANIAN RADIOAMATEUR FEDERATION,
P.O. Box 22-50,
R 71100 - BUCAREST - ROMANIA.

* 20 YEAR B.A.F.A.R.A. AWARD.

Este diploma está instituido por la Belgian Air Force Amateur Radio Association y está disponible para todos los radioaficionados y estaciones SWL.

Reglas: *Estaciones europeas (excepto DN), se requieren 3 puntos.

*Contactos con estaciones BAF o ex-BAF valen 1 punto.

*Contactos con estaciones radioclub BAF (DN&AF, DN&AP, DN&CZ) y estaciones especiales BAF valen 2 puntos.

*Cada estación solo se puede contactar una sola vez.

*No existen restricciones respecto a banda o modo, pero mención especial en el diploma por trabajo en banda o modo específico son posibles.

!Todos los contactos deben realizarse en el periodo entre el 1.1.87 y el 31.12.91.

Estaciones Validas: ON1AEW, AOG, ATZ, AYH, AZH, BCS, BPJ, BUX, BXO, BZO, BZU, HU, HO, IR, KJU, KPM, RE, TY, ON2ABN, ON4ALL, AUK, BZ, DD, HG, KR, KZF, MJ, MW, NG, OK, PD, TE, TJ, VH, ZL, ON5AP, DT, GX, HL, JF, JR, ME, ON6AF, AP, AS, CT, CZ, EB, KL, NU, TA, TJ, VP, XI, XP, ON7AV, BO, EB, EC, HO, HO, II, OG, PC, QI, SR, WG, OJ, ONBMC, DA1HF, DA4BC, DA4BP.

El coste del diploma es de 100 francos belgas, 4 US\$ ó 5 IRC's. El plazo de solicitud finaliza el 30.09.92.

Las solicitudes en lista certificada y tarjetas QSLs (estaciones SWL sólo QSLs) al Manager:

ON6KL - Kenens Lode,
Oudestraat 4,
B.3920 LUMMEN - Bélgica.

† SP-DX-CLUB AWARD.

Nombramiento de miembro honorario del Club a las estaciones europeas que efectuen 15 QSOs con miembros del Club, después de 10.1.1979. Se requieren lista certificada y 10 IRCs enviados a:

SP9PT - W KLOSOK, P.O. BOX 131 PL44-201 RYBNIK - Polonia.

† CRACOVIA AWARD.

Commemorativo de la restauración de la Ciudad Antigua. Se otorga a operadores y estaciones SWL europeas que efectuen 5 QSOs con estaciones de Cracovia después del 1.1.1979. Se requieren lista certificada y 10 IRC's enviados a:

ZON PZK,
P.O. Box 606,
PL 30-960 KRAKOW 1 - Polonia.

† DIPLOMA CWP.

Concedido a radioaficionados 2xCW a partir del 1.12.83, en tres clases diferentes, al trabajar:

Clase 1 - 10 ciudades brasileñas más 2 QSOs con miembros o delegados del CWP.

Clase 2 - 20 ciudades brasileñas más 10 QSOs con miembros o delegados

de CWP.

Clase 3 - 30 ciudades brasileñas más 6 QSO's con miembros o delegados de CWP.

Un miembro o delegado del CWP puede ser anotado en el log más de una vez sólo si es trabajado en diferente fecha o banda. Estaciones miembros CWP:

KATKUH-PP2ADY-PP7JCO-PP8ULF-PT2ACZ, GZ-PT7WA-PY1AFA, APS, AYE, AZG, BPR, BYY, CC, DFF, DK, DMX, DRW, DNM, DYO, EBK, EBN, ECL, ENW, EWN, JF, JN, KT, MIT, OB, PL, ON, OO, RD, TBW, TG, UBS, URO, UTZ, UUN, UWI, VEC, VMV, WXU, YOC, YOV, ZFF, PY2AC, IL, XO, MC, MT, ORN, RLQ, RRG-PY3CJI, MO-PY6AMJ-PY7GI.

Solicitudes con lista certificada (no DSLs) más 7 IRC's a

CWP - P.O.Box 90415 - 25600 - Petrópolis - RJ - BRASIL.

* DIPLOMA GBDX.

El diploma GBDX (Grupo CW) será otorgado a todo radioaficionado que haya trabajado 5 diferentes miembros del grupo, desde el 1.6.1985 (sólo CW) en cualquier banda. Un miembro GBDX podrá ser trabajada más de una vez, pero sólo en bandas diferentes. Mandar lista SCR más 10 IRC's a:

GBDX -GRUPO BRASILEIRO DE DX,
P.O. Box 53031 - 08201 SÃO PAULO - SP, BRASIL.

Lista miembros: PP1RR (ex AEA), PP2DN, FN, WV, PP5AS, PT2CW (ex ACZ), PT7CG, PU2KDL, KER, PYSADI, PY1AFL, AJK, APS, AVZ, BUL, DDI, LVF, PL, ON, RD, RN, SL, VKA, VMV, XO, PY2ADN, AU, BZD, DBU, EJ, FK, FRD, FWA, KP, KO, LOB, MER, MOA, MT, NZP, OJD, PNA, RRG, SD, TG, TN, UFO, ZT, (ex OIN), PY3ATL, CJI, LI, NAS, NH, PY4BUY, PZ, SN, ZI, PYSAKW, BUL, KN, MR, PY6AMW Y PY8ATL.-

* DIPLOMA DD.19.

Se otorga a los QSO con estaciones del departamento 19: en HF para estaciones europeas 4 estaciones, VHF/UHF 3 estaciones. Se requiere extracto del log (no DSL) y 8 IRC's ó 25 francos; enviar a:

F6BZJ - MAURIN J.,
20 imp. plaine des jeux; 19100 BRIVE - FRANCIA.

* DIPLOMA CWSP (Básico).

Concedido a radioaficionados y SWL que trabajen 5 diferentes miembros del grupo (sólo CW) desde el 15.10.1976; log con sobre autodirigido y 1 IRC's. LOGS: Indicativo (sufijo en orden alfabético, fecha, banda y señal. NO mandar tarjetas DSL, sólo una lista certificada por un Radio-club oficial o dos radioaficionados más 10 IRC's.- SWL: Mismas reglas.

* DIPLOMA CWYL (CWSP YL).

Concedido por trabajar 3 estaciones YL brasileñas diferentes desde el 1.5.1984 en CW. ENDOSOS: Tres, uno por cada 3 estaciones YL, que pueden ser para endosos no brasileñas. Remitir lista certificada más 10 IRC's para el diploma básico ó 1 IRC para Endosos.

Estaciones YL del grupo: PY1BUL, VMV, PY2ADI, ATL, DHP, NPP, OJD y TR.

* DIPLOMA BRCW (Brasil en CW).

Otorgado por trabajar 15 diferentes Estados o Territorios brasileños, incluido Fernando de Noronha e Isla Trinidad. Sólo para estaciones poseedoras del DIPLOMA CWSP. Contactos válidos desde el 15.10.1974. ENDOSOS: Trece, uno por cada nuevo Estado brasileño. Remitir lista GCR y 10 IRCs para el diploma ó 1 IRC para endosos.

CWSP - P.O. Box 7062 - 01051 SÃO PAULO S.P. - BRASIL.

NOTA IMPORTANTE

=====

La Junta Directiva de LES BACORES DX y la Redacción del mismo pone en conocimiento de todos los socios, que semanalmente se lleva a cabo un Boletín radidado, de noticias que por distintos motivos, no puede aparecer en el boletín escrito, así como de noticias frescas, sobre estaciones escuchadas o expediciones sorpresas, podeis escucharlo en :

Día : Semanalmente todos los domingos.

Hora : 10:00 EA

Frecuencia : 7.055 MHz.

HAN COLABORADO EN LA CONFECCION DEL BOLETIN : EA5ACF, EA5DNO, VK9NS, EA7ATE, EA5BD, DXNS, LNDX, DX BULLETIN.