

# LES BACORES DX



+ VENTANA TELEGRAFICA



**PUBLICACION  
DE INFORMACION DX**

NUMERO 63. AÑO V.

1-JUNIO-1992



LES BACORES DX  
P. O. Box 1325  
46080 VALENCIA  
ESPAÑA - SPAIN

ADMINISTRACION: Teléfono, 96-3618488  
Fax, 96-1460611  
REDACCION : Teléfono, 96-3918947  
PACKET RADIO : EA5YJ @ EA5VDR

DEPOSITO LEGAL: V-1877/1989  
N.I.F. : G-46761581  
REDACTOR : JOSEP PEINADO GARCIA, EA5PX.

IMPRIME: GRADOM  
CARRER MIRACLE 4  
46003 VALENCIA

ENVIO DE BOLETINES

CUOTA ANUAL

España, Portugal y Andorra.....	4.500 Ptas.		
Resto de Europa .....	4.800 Ptas.	ó	48 \$
América y África .....	5.000 Ptas.	ó	50 \$
Asia y Oceanía .....	5.300 Ptas.	ó	53 \$

Cuota de Inscripción como socio : 1.000 Ptas. ó 10 \$.

FORMAS DE PAGO

A- Transferencia bancaria a favor de LES BACORES DX, en la cuenta de BANCAIXA, Agencia 41, C/C número 3101274741, remitiendo por correo a parte copia de la misma.

B- Cheque nominativo a favor de LES BACORES DX.

C- Efectivo (posibilidad exclusiva para socios de fuera de España).

PORTADA: 9M2ZZ, Kevin desde Malasia.

SUMARIO:

ACTUALIDAD DX. Por Josep Peinado, EA5PX.  
Incluye: DXCC, IOTA, Otras Noticias,  
El DX día a día, Concursos..... 3

QSL INFO. Por Alfredo Franco, EA5YJ.  
Incluye: Managers, Direcciones, Otras Noticias  
y QSLs Recibidas..... 15

DIPLOMAS. Por Alfredo López, EA4KK.  
EL CQ DX..... 17

TEMAS DE ACTUALIDAD. Por Josep Peinado.  
9M1MM. Morán, fueron 70 años de afición  
a la radio..... 18

D X C C

- ANTARTIDA.** UA3YAR está activo en este continente con el indicativo 4KIYAR desde la base Molodeznaya que se encuentra situada en la zona 39. La QSL a su propio indicativo.  
Por otra parte Graham, VKØNE ha incrementado su actividad principalmente con destino América, y usualmente va al net norteamericano de 14226 en su edición de las 11.00. VKØNE se encuentra en la base Davis.
- A22. BOSTWANA.** Dave Heil, el antiguo 9LIUS utiliza el indicativo A22MN y acostumbra a operar a partir de primeras horas de la tarde en cualquier banda. La QSL a WABJOC.
- C3. ANDORRA.** PAØRDY estará /C3I del 6 al 31 de junio en todas las bandas, incluida 6 metros y en los principales modos.  
Se ha escuchado a C3I2K en 6 metros, el operador dice que tiene una licencia temporal para esta banda. La QSL a Josep Navarro, Carrer Aiguta 18, 2/2 Andorra la Vella, Principat D'Andorra.
- C9. MOZAMBIQUE.** C9RTT ha sido escuchado aquí en Europa en 28465 sobre las 13.00 y C9RDM también fue reportado en 21300 a las 14.50.
- EA6. BALEARES.** Al igual que en EA, las estaciones ubicadas en este país también pueden utilizar el prefijo AM6... hasta el 31 de octubre.
- EA8. CANARIAS.** También en Canarias pueden utilizar el prefijo AM8... hasta el 31 de octubre conmemorando las Olimpiadas que se celebrarán en EA
- EA9. CEUTA Y MELILLA.** Y para completar los cuatro países que han sido autorizados a usar los prefijos conmemorativos, en Ceuta y Melilla pueden usar AM9 todas las estaciones EA9. Igual que en los demás países, hasta el 31 de octubre.
- CY0. SABLE.** VE1CBK dice que podría estar este mes de junio activo con el usual indicativo CY0SAB. Principalmente en SSB.  
La actividad que hubo en marzo y principios de mayo han sido piratas.
- FR/G. GLORIOSOS.** Baldur, DJ6SI esta activo a la hora de redactar esta nota. Atención a las habituales frecuencias de DX. De momento no conozco más detalles sobre esta actividad, Baldur ya estuvo /FR el pasado mes y poco o mas bien nada se sabe sobre este viaje.
- FR/T. TROMELIN.** Según indican algunos rumores que circulan, Baldur, DJ6SI y otros operadores, podrían estar durante 4 ó 5 días desde este país en fechas muy próximas.
- FW. WALLIS Y FUTUNA.** Michel, FW1FM, está activo casi a diario en 18 Mhz entre las 08.00 y las 10.00. (TNX LNDX)

- H44. SALOMON. H44JS ha sido escuchado en modos digitales a las 11.00 en 14004.
- HB0. LIECHTENSTEIN. Tres operadores húngaros estarán HB0/ del 29 de junio al 5 de julio de 10 a 80 metros incluyendo las nuevas bandas CW/SSB y modos digitales. Los operadores serán HA0ET en RTTY, HA0KB en CW y RTTY y HA0HW en SSB. Atención a 3797, 7045, 14195, 14270, 18115, 21295, 24935, 28395 y 28495. En CW kilociclo 28, en RTTY en el kilociclo 85. QSL a HA0HW.
- HR. HONDURAS. K1D0T está /HR6 y fue escuchado en 21255 sobre las 08.00. La QSL a su propio indicativo. Por otra parte F2JD estará todo el mes de junio en Honduras pasando unas vacaciones. Es casi seguro que saldrá /HR.
- KH6. HAWAII. JA3JA y AA5K estarán KH6/ y /AH6 respectivamente del 5 al 6 de junio. Estos son los mismos operadores que activarán A33 y KH6 como ya informe en pasados boletines.
- KH9. WAKE. Jim Smith podría estar en junio en este país. Esta sería una escala en un viaje que le llevará a Willis (VK9), Mellish (VK9), y Canton (T31)
- P2. NUEVA GUINEA-PAPUA. P29BT trabaja en RTTY en dirección a Europa a partir de las 0615. También es posible cambiar de modo o banda si se lo pides.
- P5. COREA DEL NORTE. Continúa la actividad de OK1DTG/P5. Este operador dice que pertenece a Naciones Unidas y que dispone de permiso verbal o lo que es lo mismo no es bueno para el DXCC. ¿Realmente tiene Naciones Unidas miembros en este país? ¿Pertenece Corea del Norte a Naciones Unidas? Todo esto es bastante raro.
- S2. BANGLADESH. WZ6C/S2 continua sin licencia pesa a las buenas noticias de llegaron desde allí. WZ6C/S2 esta de vez en cuando en el net de Gabi.
- S7. SEYCHELLES. S79HP ha estado activo en 28493 sobre las 20.00 y en 24954 A LAS 16.45. También S79KMB fue escuchado en 21313 entre las 20.00 y las 21.00. QSL a KN2N.
- S9. SAO TOME. Luis, S9ZLB, la única estación permanente en el país, ha sido escuchada en 21220 a las 21.00
- T2. TUVALU. T20AA trabajó europeos en 21330 a las 09.30.
- TT. TCHAD. Henri, F6BAZ, está actualmente activo con el indicativo TT8ZH y permanecerá hasta finales de junio. QSL FF6KSE. (TNX LNDX)
- TU. COSTA DE MARFIL. TU4SR finalizará su operación a mediados de este mes. El operador es OH8SR.
- VE. CANADA. Ha sido escuchada la estación VEBPW, desde la zona 2, en 14165 sobre las 05.30. Parece que este operador se encuentra en la Base de Explotación Mineral Geofísica del distrito de Keewatin, en los territorios del Noroeste.

- V7. MICRONESIA. KB6CC está activo con el indicativo V73EU desde Majuro. Fue escuchado en 14236 a las 06.30. QSL a su propio indicativo.
- VK9. LORD HOWE. VK9LV es un residente del país y habitualmente ha sido escuchado en 14240 sobre las 11.00.
- VP8. SOUTH GEORGIA. Después de que VP8C0J quedará QRT, han quedado un par de estaciones activas que son VP8C6K, John y el recién llegado VP8C8B, Keith, este último fue escuchado aquí en Europa en 28460 a las 17.00. La QSL de este último es via KIIEB.
- VP8. SOUTH ORKNEY. VP8CFM se encuentra activo en 160 metros y en RTTY. Brian tiene citas con su manager, GM4KLO, en 21215 a las 19.30 o en 14165 a las 20.00. (TNX W1AW)
- VP8. SOUTH SHETLAND. HF0POL esta los lunes en 28472 a partir de las 17.00. QSL a SP9DWT.
- VP9. BERMUDAS. Scott, VP9MMF, estará en el aire hasta finales del 93. Scott es militar y se encuentra destinado en la base de las Fuerzas Canadienses.
- XE. MEXICO. Hasta el 12 de octubre estará activa la estación 4A3NMP desde una replica del barco de Cristóbal Colón. Al estar en una embarcación no tendrá efecto alguno para el DXCC.
- XT. BURKINA FASO. Recuerda que XT2BW continua activo desde este país y en principio continuará hasta finales de año aunque hay posibilidades de que prolongue su estancia seis meses o un año más. Peter opera de 10 a 40 metros incluidas las nuevas bandas. La QSL a WB2YQH.
- XU. CAMBOYA. XU7VK es HA5VK que se encuentra en el país durante tres meses, es decir que posiblemente permanecerá hasta julio ya que empezó el mes pasado. Atención a 21225 por las mañanas. F6IRF está actualmente /4U desde Phnom Penh y permanecerá allí hasta el 31 de agosto. En LBDX-60 ya adelanté que un total de 22.000 soldados de Naciones Unidas habian sido desplegados en el país y podrian haber numerosas estaciones /4U. Aquí tenéis la primera muestra. Espero que este francés y otros tengan la misma suerte que los Cascos Azules del Golán que fueron aceptados todos para el DXCC.
- XV. VIETNAM. XV7TH esta periódicamente en 14195 sobre las 14.00. También se le escuchó trabajando europeos en 21295 y en 21030 entre las 12.00 y las 16.00. QSL a SK7AX.
- YA. AFGHANISTAN. YA/OK1IAI ya sido escuchado aquí en Europa en 21340 a las 16.30.
- YI. IRAQ. YI1MH es una nueva estación escuchada en 28605 entre las 15 y las 16.00. Pide QSL al Box 5864, Bagdad, Iraq. (TNX INSIDE DX).
- ZA. ALBANIA. ZA1TAA ha sido escuchado en RTTY en 14085 a las 03.00.

- 3B8. MAURICIO.** 3B8FG está normalmente en 14030 a partir de las 13.00 hacia Europa y a partir de las 02.30 hacia América.
- 4J. MALYJ VYSOTSKIJ.** Supongo que cuando este boletín llegue a tus manos, ya deberá estar activa la estación 4J1FS que como ya te anuncie deberá permanecer activa hasta el 9 de junio. Según los planes de la operación, contemplaba mantener cinco estaciones activas de forma simultánea. La operación incluye de forma muy especial las nuevas bandas y los modos digitales. Atención a las frecuencias de operación: CW. 1832, 3501, 7001, 10105-14025, 18089, 21025, 24891 y 28025. En SSB: 1852, 3795, 7095, 14195, 18145, 21295, 24945 y 28495. En modos digitales chequear 14084, 21084 y 28084.  
Toda esta expedición, ha sido organizada por los radio-clubes OH2AQ, OH1AF y UZ1AWT.
- 4K2. FRANCISCO JOSE.** La operación que tenía prevista realizar UV3AC ha sido pospuesta hasta el año 1993.
- 4S. SRI LANKA.** Completando la información publicada en LBDX-61 respecto a la operación que deberán hacer varios ingles, se ha sabido que el indicativo será 4S0UK y concentrarán su actividad especialmente en 6, 10, 15 y 20 metros sin descartar otras bandas y otras modalidades como el AMTOR o RTTY. QSL a 68PDW.  
4S7WP ha incrementado de forma importante su actividad sobre todo en 20 metros. Esta estación trabaja europeos en CW desde las 11.30 a 12.00 y americanos desde las 22.45 a las 00.30.
- 5H. TANZANIA.** Miembros de la Real Sociedad de Radio Aficionados de Oman, entre ellos A41JV, A41KG y A41KY estarán activos desde Zanzibar con el indicativo 5H0ROA del 15 al 31 de julio. De 10 a 80 metros SSB/CW. QSL a A47RS
- 5X. UGANDA.** PA3CXG podría estar activo desde 5X5CW en próximas fechas. John intentó el pasado mes de abril llegar a la ciudad donde se encuentra la estación pero fueron atacados. (Ver Otras Noticias)
- 5Z. KENIA.** Gérard, F2JD, será destinado a este país a partir de septiembre y por un espacio de seis meses. Gérard estuvo activo con el indicativo SV7JB recientemente.
- 9G. GHANA.** 9G3CC ha vuelto a ser escuchada en 21020 a las 12.45. Esta estación también transmite en SSB principalmente en 10 y 15 metros.
- 9X. RUANDA.** J28NU se encuentra activo con el indicativo 9X5KM y por un espacio de 2 años. (TNX LNDX).  
Por otra parte 9X5NH deberá finalizar su actividad a finales de julio.
- VIAJE.** Bing, VK2BCH, ha debido de iniciar su anual viaje por el Pacífico. En principio no cambia mucho con respecto a otros años y así sus paradas serán en Rotuma, como de costumbre, Vanuatu y Tuvalu. No hay fechas concretas. Ya sabes chequea 21 Mhz por la mañana entre 21270-300

# I O T A

BRITISH PART

- AF-040. PEMBA. A41JV, A41KG y A41KY estarán en el aire del 21 al 27 de julio con el indicativo 5H0R0A/P. SSB/CW de 10 a 80 metros. QSL a A47RS.
- AS-005. VIZE. 4K4BVI está activo desde aquí por un periodo de un año. Solamente en CW.
- AS-093. HUKSAN. HL0BDU/4 estará activo desde esta referencia del 13 al 16 de agosto. Atención a las frecuencias IOTA.
- EU-068. SEIN. Del 19 al 21 de junio estará en el aire esta isla por miembros del club FF1NIP. La operación se deberá realizar de 6 a 80 metros incluyendo las WARC.
- EU-103. GREAT SALTEE. Del 9 al 14 de julio estará activa la estación EJ0SI. QSL a EI6FR.
- NA-040. LAWRENCE. WL7CBM trabaja europeos en 14245 a las 15.00. También ha sido escuchado en 28460 sobre las 21.30.
- NA-057. BAHIA. Gérard, F2JD, activará esta referencia durante este mes.
- NA-059. FOX. Ha principios de este mes deberá quedar DRT la estación W0GLG/KL7.
- NA-144. ??? KK6ZO estará /p los días 12, 13 y 14 de junio. SSB/CW. Atención a las frecuencias habituales.
- OC-067. RAIATEA. FO5NL, un residente de esta isla, está habitualmente en la parte baja de la banda de 20 metros, 14115-125, entre las 05.30 y las 07.00.
- OC-119. JOLO. DUBADU estará activo en esta isla por un espacio cercano al año. Atención a 14260. (TNX 425 NEWS)
- OC-144. BANGKA. YC4GDZ ha sido escuchado en 21250 sobre las 16.00. Esta estación pertenece a un residente de la isla.
- OC-151. FLORES. YB9AWR está habitualmente entre 21255-265 a partir de las 15.45.
- SA-008. TIERRA DEL FUEGO. LUBXDP ha sido reportado en 28400 a las 13.30.
- SIN REF. CORDOUAN. F6ELE y F6HKA estarán activos /P desde esta isla del 17 al 21 de julio. SSB/CW. (TNX LNDX)
- VIAJE. UY5XE, 3W3RR y UB5LGM, estarán activos desde diferentes islas entre los meses de junio y julio. Estos son los indicativos y las referencias correspondientes: 4K4D desde Dickson AS-005, 4K4A desde Arkticheskogo Instituta (AS-007), 4K4P desde Prodolgovaty y 4K4N desde Tyrtova. Estas últimas no figuran en la lista de este diploma.

## OTRAS NOTICIAS

**I0IJ** ha declarado al británico **DXNS** que " pese a que la Orden de Malta se encuentra prácticamente en el centro de Roma no es fácil operar ya que no hay una estación instalada. Las operaciones desde allí son auténticas expediciones ya que para cada una es necesario entablar negociaciones con las autoridades. Sobre futuras actividades o cese de éstas, yo os tendré informados".

**LIBANO**. Atención a las estaciones validas desde este país: **OD5AW, BE, BU, CN, CX, EI, EP, ET, EX, FB, FE, FG, FH, FI, FZ, GI, HC, HD, HO, HU, IG, IM, IZ, JA, JE, JI, JL, JM, JU, JW, JZ, KB, KI, KO, KS, KZ, MA, ML, MM, MP, MS, MU** y **NE**. El resto de estaciones no son buenas para el **DXCC**. Esta lista esta actualizada con fecha de febrero de este año.

**DJ6SI**. Baldur dice que se encuentra en el norte de Africa buscando posibles nuevos países para activar. Esto me resulta sorprendente y me pregunto ¿Cuántos posibles nuevos países hay en el norte de Africa? ¿Tal vez una Melilla separada de Ceuta señor Baldur? Que difícil lo tiene **DJ6SI**.



**BALDUR, DJ6SI.**

**YA5MM**. Nodir y sus amigos consiguieron 32.000 QSOs en su visita a Afghanistan

**F2JD** ha hecho más de 11.000 QSOs desde 5V7JG.

**8P9EA** fue el indicativo que utilizó Olli, **OH0XX**, durante el pasado **CO W WPX CW**. Espero que halla tenido suerte

**XY0RR**. Poco a poco van llegando las QSLs de esta operación. La DXpedición de Romeo puede ser una de las que más esponsorización ha tenido, superando de forma importante la expedición a Pedro I. Si te fijas en la QSL, supongo que no te lo habrás perdido, puedes comprobar la gran cantidad de clubes que han participado. Hay que destacar los apoyos de algunos boletines, no clubes, y otras entidades que no están directamente relacionadas con el DX. Una vez más **LES BACORES DX** queda fuera de todo el movimiento internacional del DX.

**BOSNIA-EZERGOVINA** ya es un nuevo estado europeo, ha sido reconocido por la Comunidad Europea y otros países como Estados Unidos. Bosnia, igual que Eslovenia y Croacia deben de entrar en el **DXCC** bajo el punto 1 de los criterios. Otra muestra de la irreversible constitución en estados estas repúblicas es la entrada en Naciones Unidas de los tres países el pasado día 22 de mayo. El reconocimiento y adhesión al **DXCC** no debe demorarse más.

**MACEDONIA**. También esta histórica nación se ha constituido en estado. La comunidad internacional reconocerá a Macedonia si en breve plazo se cambia de nombre. Atención pues, que aquí tenemos un potencial país del **DXCC**.

REPUBLICA FEDERAL DE YUGOSLAVIA. Este es el nombre del nuevo país creado de los restos de la antigua Yugoslavia. Compuesto por Serbia y Montenegro, también es un claro candidato al DXCC. Mis pronósticos se están cumpliendo y Serbia es muy difícil que entre en el DXCC pero si la nueva Yugoslavia que como ya publicó LBDX continuará pero mucho más pequeña. La República Federal de Yugoslavia aún no ha sido reconocida por ningún país ni lo será hasta que no deje de agredir a los estados vecinos. Es fácil que los nuevos cinco países entren en bloque en el DXCC quedando "deleted" la Yugoslavia que todavía figura en la lista de países.

ZLBR5. La actividad que hubo el pasado 21 de abril con este indicativo fue pirata.

HA5BUS/A5 fue una estación pirata.

DXCC. La expedición de YA5MM ha sido aceptada por el DXCC. Por otra parte se ha recibido la documentación de YA/DK1IAI la de HA5BUS/S2. Ojo! Ha llegado la documentación pero eso no significa que ya sean buenos.

S9AGD que como recordaras estuvo en el aire los días 1 al 8 de abril por SM0AGD y SM0DJZ consiguieron realizar 9.320 QSOs, un 72% en CW y un 29% en SSB. Supongo que no se quejarán los telegrafistas. Activaron todas las bandas especialmente las WARC. Según ellos la propagación no fue tan buena como en la operación que llevaron a cabo en las años 88 y 89 pero parece que fue una gran experiencia operar en las WARC. Al final la pareja de suecos están bastante satisfechos con el resultado obtenido.

VP8CBA. Los operadores de esta estación fueron los mismos que activaron VP8SSI pero en esta ocasión desde South Georgia. Consiguieron 5.000 QSOs en CW y unos 200 en RTTY en apenas 48 horas

LA4LN/KHB hizo 1.500 comunicados, más de un 80 % en CW y menos de un 10% en SSB, durante su pasada operación que tuvo lugar del 2 al 8 del pasado abril.

PA3CXC. Parece ser que John Fung-Loy intentó operar desde 5X5CW recientemente pero cuando la caravana se dirigía hacia el QTH de esta estación, fueron atacados por fuerzas militares y varias personas resultaron muertas. John no pudo llegar a su destino y regreso ileso a Nairobi. De todos los modos es muy posible que lo vuelva a intentar (Ver DXCC) (TNX PA3DZN).

SIBERIAN HAMVENTION. Atención a este acontecimiento, el primero que se produce en la CEI incluso casi en la historia de la ex-URSS. Esta convención tendrá lugar entre los días 4-18 de julio y se desarrollará a bordo del buque Anton Chekhov que realizará un crucero por el río Yenisei.



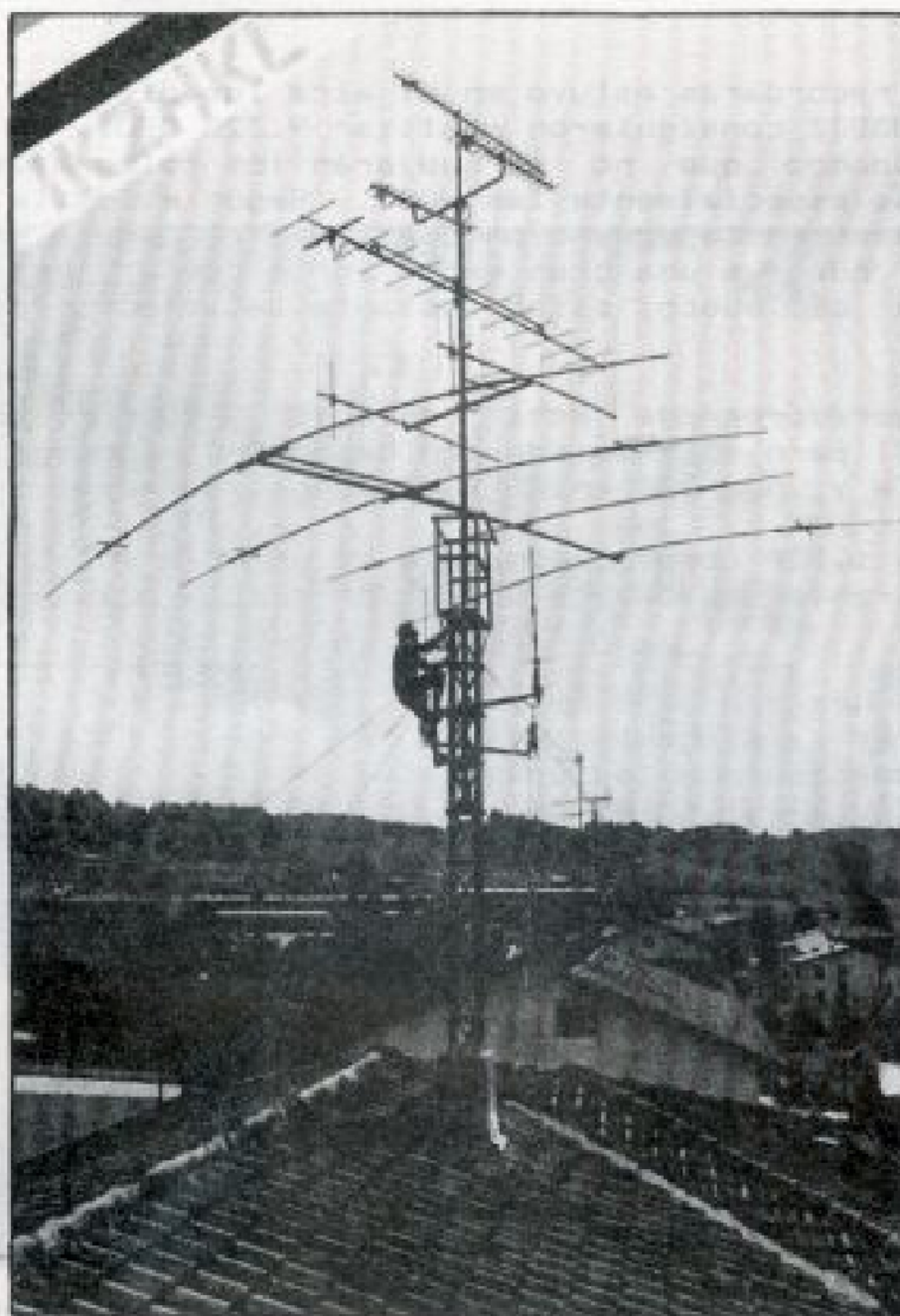
PA3CXC JOHN FUNG - LOY

La Convención-crucero tendrá un coste inicial para el que desee ir de entre 640 a 1180 Dólares. El 15 % del precio hay que abonarlo antes del 15 de junio. El buque está equipado de cine, teatro, museos, espectáculos y un largo sin fin. Ahí se pasa por el círculo Artico. Sabes quien es el esponsor de toda esta movida? Pues "Moscow Boston International Ltd., la empresa del señor Romeo Stepanenko, IW3RR, 1S1RR, XY0XX etc... Parece que no le van mal los negocios, verdad.

**FLANDERS DX CLUB.** La convención de este club se celebrará el 12 de junio en la ciudad de Aalter en Bélgica. Entre otros invitados estarán operadores de FO0CI.

**CLIPPERTON DX CLUB.** La convención de este club se celebrará los días 19 y 20 de septiembre. Estarán F6EXV y operadores de FO0CI entre otros.

**EL IDELLA DX GROUP** ha cambiado de coordinador y redactor, ahora este asunto se encuentra en manos de EA5GPA. Suerte. (TNX IDXG)



SISTEMA DE ANTENAS DE IK2HKL

EL DX DIA A DIA

	Ahora	:	4K1YAR.....	LBDX-63
	Ahora	:	A22MN.....	LBDX-63
	Ahora	:	FR/DJ6SI/G.....	LBDX-63
	Ahora	:	V73EU.....	LBDX-63
	Ahora	:	VP8CKB.....	LBDX-63
	Ahora	:	XU7VK por HA5VK.....	LBDX-63
	Ahora	:	9X5KM por J28NU.....	LBDX-63
	1 junio	:	Fin de KHB por JAs.....	LBDX-62
1 junio	5 junio	:	A35JA y A35JM por JAs.....	LBDX-62
1 junio	30 septie.	:	GB6SIX.....	LBDX-62
3 junio	8 junio	:	TM6JUN.....	LBDX-61
5 junio	6 junio	:	KH6 por JA3JA y AA5K.....	LBDX-63
6 junio	7 junio	:	Sancti Petri por EA7MK y otros.....	LBDX-62
6 junio	31 junio	:	PA0RDY/C31.....	LBDX-63
	10 junio	:	Finaliza FK/FD1PYM.....	LBDX-60
11 junio	4 julio	:	4S por Gs.....	LBDX-61
12 junio		:	FLANDERS DX CLUB (convención).....	LBDX-63
12 junio	14 junio	:	KK6ZO/P NA-144.....	LBDX-63
13 junio	14 junio	:	WORLD WIDE SOUTH AMERICA CW CONTEST	
	16 junio	:	Fin de 4J1FS por UAs y OHs.....	LBDX-61
19 junio	21 junio	:	EU-068.....	LBDX-60
20 junio	21 junio	:	ALL ASIAN DX CW CONTEST	
20 junio	21 junio	:	TM5TRS.....	LBDX-61
20 junio	21 junio	:	GB8GC.....	LBDX-59
20 junio	17 julio	:	Prefijos A025 y EH92.....	LBDX-57
29 junio	5 julio	:	HAs en HB0.....	LBDX-63
	30 junio	:	Fin de ST2YD.....	LBDX-51
	junio	:	Fin de W0GL6/KL7.....	LBDX-63
	junio	:	NA-057 por F2JD.....	LBDX-63
	junio	:	Finaliza TT8ZH.....	LBDX-63
	junio	:	FR/DJ6SI/T.....	LBDX-63
	junio	:	Fin de TU4SR.....	LBDX-63
	junio-julio	:	Rusos en varias islas.....	LBDX-63
1 julio	31 agosto	:	Prefijos en VE.....	LBDX-57
4 julio	18 julio	:	SIBERIAN HANVENTION.....	LBDX-63
9 julio	14 julio	:	EJ0SI EU-103.....	LBDX-63
11 julio	12 julio	:	IR0C por IK0AZG.....	LBDX-60
14 julio	17 julio	:	F6AMI y FD1NZO en OY.....	LBDX-61
15 julio	30 julio	:	A41JV en 5H0ROA.....	LBDX-63
17 julio	19 julio	:	DXPO ATLANTA	
18 julio	19 julio	:	GB2SMC.....	LBDX-59
18 julio	19 julio	:	BARCELONA '92 OLYMPIC GAMES CONTEST	
18 julio	19 julio	:	SEANET DX CW CONTEST	
21 julio	27 julio	:	5H0ROA/P AF-040.....	LBDX-63
24 julio	26 julio	:	NORTHWEST DX CONVENTION.....	LBDX-61
	julio	:	Fin de 9X5NH.....	LBDX-63
	julio	:	F6AMI y FD1NZO en TF.....	LBDX-61
	julio	:	ON5FP/GJ.....	LBDX-57
1 agosto		:	GB8PP.....	LBDX-59
13 agosto	16 agosto	:	AS-093 por HL4BDU.....	LBDX-61
22 agosto	23 agosto	:	GB6SM.....	LBDX-59
28 agosto	30 agosto	:	NEW ORLEANS DX CONVENTION	
	31 agosto	:	Finaliza F6IRF/4U.....	LBDX-63
	agosto	:	Fin de AP/WA2WYR.....	LBDX-59

19 septie.	20 septie.:	CLIPPERTON DX CONVENTION.....	LBDX-63
4 octubre	19 octubre:	45 por G3VLX.....	LBDX-61
10 octubre	11 octubre:	DXPD 92 WASHINGTON D.C.	
	12 octubre:	Fin de 4A3NMP.....	LBDX-63
	31 octubre:	Fin prefijos AM y AM25 en EA.....	LBDX-62
	31 octubre:	Fin de AM9 AM8 y AM6.....	LBDX-63
28 noviem.	29 noviem.:	TM5TRS.....	LBDX-61
	noviembre :	Fin de TLBNG.....	LBDX-61
	diciembre :	Fin de OG en DHS.....	LBDX-55
	diciembre :	Fin de VI2RC.....	LBDX-55
	diciembre :	Fin de UX1A.....	LBDX-57
	diciembre :	Fin de VI1505YD.....	LBDX-55



JR1AIB, DESTACADO DXer JAPONES.

RECUERDA QUE TODAS LAS HORAS QUE FIGURAN EN ESTE BOLETIN SON G.M.T.

## CONCURSOS

Ya se han hecho públicos de forma oficial el resultado del concurso mundial de prefijos en CW, es decir, el CQ World Wide WPX CW Contest, la segunda prueba más importante en el calendario de concursos en CW. Veamos como han quedado las estaciones EAs y los campeones en las diferentes categorías.

### MONOOPERADORES

#### CANARIAS.

EABBE 21 Mhz. 71.928 puntos  
EABBLC 14 639.368 "

#### BALEARES.

EA6GP 7 Mhz. 279.380 puntos

#### CEUTA Y MELILLA

sin participación

#### ESPAÑA

ED4KA Toda Banda 1.908.570 puntos  
EA1JO " 708.900 " "  
EA7AAW " 253.890 " "  
EA2CKP " 141.855 " "  
EA4EP " 114.840 " "  
EA3BOW " 44.032 " "  
EA2CR " 40.260 " "  
EA1CNL " 25.317 " "  
EA7CA " 21.808 " "  
EA7GVW " 13.440 " "  
EA3DBO " 7.050 " "  
EA1EVW 28 Mhz. 3.666 " "  
ED2IF 14 Mhz. 816.292 " "  
EA7PN 3.5Mhz. 5.192 " "

### MULTIOPERADORES UN SOLO TRANSMISOR

En esta categoría el español mejor clasificado ha sido EA3KU en el puesto doce de Europa con 4.067.568 puntos ya que fue el único participante. En el resto de países EA6, EA8 y EA9 no habido participación. Tampoco en el resto de categorías.

En general y como podéis ver la participación ha sido escasa en esta edición, espero que aumente de cara al año próximo y así poder mantener alto el pabellón EA.

Pese a la escasa participación, hay que destacar el campeón continental en la banda de 14 Mhz. que se lo ha llevado EABBLC.

-----  
TODAS LAS HORAS QUE APARECEN EN ESTE BOLETIN SON G.M.T.

MAXIMAS PUNTUACIONES

Monoperador multibanda. 4M2BYT.....8.656.120 Puntos	14 Mhz. YW1A.....4.617.456 Puntos
28 Mhz. ZS6BCR.....3.621.173 Puntos	7 Mhz. LZ5W.....1.754.220 Puntos
21 Mhz. ZDBL11.....5.118.527 Puntos	3.5 Mhz. 4N1A.....436.200 Puntos
1.8 Mhz. YL2GVW.....72.865 Puntos	QRP/p VP2MU.....1.554.735 Puntos
Multioperador un transmisor 4J00 .....10.897.836 Puntos	Multioperador multitransmisor HG73DX.....16.468.480 Puntos



EABAFS OPERANDO EDBACH  
DURANTE EL CQ WW WPX SSB-91

SSB DX NET CHECK-INS

28480	15.00Z.	3X0HNU, CN2EC,
28472	17.00Z.	6W6JX,
21157	10.00Z.	T30A, UL7MN
21313	18.00Z.	5Z4FM, 5Z4PB, 8Q7PJ,
21335	14.00Z.	UD6DR, UI8ZAA, TL8NG, YC4FP, UJ8KA, YK1AO, ZC4ST, ZS9A, 4N2DX,
14222	00.30Z.	SV2A0B, TA5L, JW0GB, V73EU, DN4AV0, A35KB, ZK1TW, 9H1GY, 4X4ML, EA9BYR, PJ4CR,
14227	11.00Z.	7D7RM, 3B8AD, VK0NE, HP1XSO
14227	21.00Z.	9K2MC, 9MBBL, 8R1UN, 3D2AG, JT1BG, 9M8DB, J28GG, VP8CGK,
14236	23.30Z.	A41JZ, 9K2CS,
14236	02.00Z.	A41JZ, TA4C,
14243	02.00Z.	6W1QP,
14256	23.00Z.	FH8CB, H44AS, H44MS, TL8IM, V63AD, VU2GI, YK1AO,

Q S L I N F O

Alfredo Franco, EA5YJ.

Les Bacores DX

M A N A G E R S

4A3NMP	via XE1MX	AM25GMZV	via EA5GMZ	GU0HBA	via G5LP	TU2FU/F	via NT0W
4K4A	UB5JRR	AM25KBV	EA5KB	GU0ING	G5LP	UA73WZ	RW9WJ
4K4D	UB5JRR	AM25OLV	EA5OL	HK3EOP	HK0NZY	UC680	K4RKI
4K4N	UB5JRR	AM25PXV	EA5PX	HL0KTA	HL1XP	UI8I	UI8IAY
4K4P	UB5JRR	AM25YJV	EA5YJ	IL3SP	IK3QAR	UI8IZ	I0WDX
4L0DXC	UT5HP	BV2FD	DJ9ZB	IL7/I0RKV	I0IA	UL0A	K20VS
4L6HMC	DH7AB	C4A/K1XA	K1XA	IL7IA	I0IA	UZ73WD	UV9WZ
4U1UN	W8CZK	C56GA	OH6EI	IL7PXD	I0IA	V63BW	W5EW
4U7ITU	I4ULA	C6A/W9ILY	W9ILY	IL7RVK	I0IA	V63MS	JK1GXU
4U7ITU	I1YRL	C9RAB	NN3M	IL7TWA	I0IA	V73EU	KB6CC
5N0/DN4AVD	DN7LX	CO2PX	HK5LEX	IU2M	IK2SFZ	V85PB	G3ZSS
5N3ZIP	N5PSI	CO1A	WA1ECA	J28YC	FD10NC	VC8DR	DL8AAM
5N8ALE	DJ2VZ	CR5CIH	CT1CIH	J5AUA	G4ODV	VG2E0H	VE2DCK
6T4TD/SA	F6AJA	CR5UE	CT1UE	J6BAN	WBFN	VK5VK	VK5FR
BQ7DV	DJ0EC	CR7EEN	CT1EEB	J6BAP	K0IYF	VP8BZL	KA6V
BQ7WP	JA1WP	CS7CWT	CT1CWT	J6BAS	N9AG	VP8CBA	W6MKB
BQ7XR	JA3VXH	CT4A	EA4KK	J69BB	J6LQC	VP8CBG	KJ9I
BR1/G4SMC	G4CCZ	CT5EAA	CT4GA	KC4USV	KG5GH	VP8CKB	K11ED
9K2EE	W5EE	CT7DIZ	CT1DIZ	KH6/JA3JA	JA3JM	VU2KOJ	RA9UA
9K2ZR	KB0FS	CT7YH	CT1YH	KH8/JA3JA	JA3JM	YT5R	YU5GBC
A22MN	WABJOC	CU35MB	CU3AN	KH8/LA4LN	LA4LN	ZD8JIM	GM4FIW
A35J	JA3JM	DA0IMD	DL5EBE	OG9NDD	OH9NDD	ZD8MS	G4SOH
A35JA	JA3JM	ED10NS	EA1MC	PY9/		ZF2SD	KB0EBH
A35JM	JA3JM	ED5EU	EA5GHC	PW8QN	PY1A5K	ZF8DX	VE7AGC
A35K	JA3JM	EK0AKC	UA0XY	R1ATM	UZ1TWW	ZP8AA	ZP5HSB
A35RG	K2WR	EL2PP	I5CZE	R10/			
AH6/AA5K	JA3JM	FT5EW	F6BFH	UA9QCP	UA9QCO		
AH8/AA5K	JA3JM	GU0AGE	G5LP	S2/WZ6C	W4FRU		
AH9AC	VK9NS	GU0EKD	G5LP	S79CK/D	I4LCY		
AM25BOTZ	EA2BOT	GU0HBA	G5LP	T32LN	VK4CRR		

DIRECCIONES

4K3BAT :Alex V. Klyukin, Box 2, Dickson Is. 663241, Rusia.  
6W1QW :Box 471, Dakar, Senegal.  
9N1RN :Box 6034, Kathmandu, Nepal.  
9V1STV :Harry, Box 561, Holland Dr. Singapur 1027.  
A71BR :Box 11267, Doha, Qatar.  
C42A :Tomo Polak, B. Donany 6/19, 41000 Zagred, República de Croacia.  
C53FJ :Mike, Box 165, Banjul, Gambia.  
J69BB :Rosemond, Box 1809, Castries, Sta. Lucia.  
V51KC :Box 1232, Swakopmund 9000, Namibia.  
XQ0YAF :Enrique, Box 4, Isla de Pascua, Chile.  
ZD7SM :Box 86, Jamestown, Sta Helena. Atlantico Sur.  
ZK1TW :Box 129, Rarotonga, Cook. Pacifico Sur.  
ZS25NSR :Box 1139, Westville, 3630 Sudáfrica.



C O D X

1. El diploma CO DX CW y el de CO DX SSB se entregan a cualquier radioaficionado que aporte pruebas de haber contactado 100 o más países en CW o en SSB. Las solicitudes se deben realizar en las hojas oficiales CO 1067 B.

2. Todos los QSO deben haber sido realizados en 2xSSB o CW; los QSO cruzados no son válidos para el CO DX. Las QSL deben ser relacionadas en orden alfabético por prefijos y los contactos deben ser de fecha posterior al 15 de noviembre de 1945. Excepto para los endosos de móvil, todos los contactos deben haber sido hechos desde una misma área de llamada.

3. Las QSL deben verificarse por uno de los "check points" autorizados por CO o incluirse junto con la solicitud del diploma. Si las QSL se mandan al manager en USA, hay que adjuntar los sellos suficientes para el retorno de la carta certificada.

4. Se conceden endosos para 150, 200, 250, 275, 300, 310 y 320 países.

5. Para promover el uso de todas las bandas y modos, se han creado los siguientes endosos especiales:

A. Endoso para 28 mhz con 100 o más países confirmados en 10 metros.

B. Endoso para 3.5/7 mhz para 100 o más países confirmados entre 40 y 80 metros.

C. Endoso para 1.8 mhz con 50 o más países confirmados en 160 metros.

D. Endoso para el QRPp con 50 o más países confirmados, con 5 W o menos de potencia de salida

E. Endoso para móvil, con 50 o más países confirmados, operando desde móvil. Para este endoso la regla del área de llamada no se considerará.

F. Endoso para SSTV, con 50 o más países confirmados en 2xSSTV.

G. Endoso para OSCAR con 50 o más países confirmados por contactos via satélite amateur.

(Una vez concedido el diploma básico, sólo se requiere una lista con las QSL para los endosos especiales, sin embarco cualquier QSL puede ser reclamada por el manager del diploma).

6. Cualquier rectificación o falsificación de una QSL, significará la descalificación permanente del solicitante.

7. Las buenas maneras y la deportividad son condición indispensable para competir con el CO DX y la falta de estos dos elementos determinará la descalificación del solicitante.

8. El precio del diploma es de 4\$ para los suscriptores de CO y 10\$ para los no suscriptores. Para los endosos es suficiente con mandar un sobre con sellos suficientes para su retorno.

Países.

1. La lista de países de la ARRL/DXCC es la que sirve de base para el CO DX. Los países anulados no son válidos para el diploma.



9N1MM. MORAN, FUERON 70 AÑOS DE AFICION A LA RADIO.

El pasado mes, y tras conocer extra-oficialmente la noticia de la muerte de 9N1MM, hice un pequeño comentario sobre lo que fue la vida de radioaficionado de este gran personaje. Ahora y una vez confirmada su desaparición he buscado en decenas de papeles documentación que nos pueda aproximar a esta figura.

El padre Moran murió en Nueva Delhi, India, tras un fallo cardiaco a la edad de los 86 años.

Moran comienza su carrera de radioaficionado en el año 1.918, como ya dije hace un par de números, a la edad de 12 años cuando estaba en la escuela secundaria. Allí construía equipos de cristal que le daban una potencia de entre 5 y 10 vatios. A Moran se le escuchaba en Estados Unidos a diario en la banda de 20 metros. Moran era natural de Chicago, aunque él nunca tuvo licencia USA, eran otros tiempos, corrían los años 20 cuando pasaba esto.

Su carrera de radioaficionado sufrió un paréntesis durante algunos años mientras él obtenía su doctorado en lenguas en el colegio de los Jesuitas de St. Louis.

Su primera misión religiosa le lleva a la India en plena Segunda Guerra Mundial, allí Moran pudo contactar con algunos pilotos y se interesó por sus sistemas de comunicaciones. Este hecho hizo reavivar su interés por la radioafición y a finales de los años 40 ya estaba activo desde este país del sur de Asia.

En el año 1951, Moran se traslada al Nepal, en este país debía de fundar la escuela Xavier y lo hizo en un viejo palacio de verano que abandonaron los maharajás. Aquí ha estado los últimos 40 años. Como ya avance el pasado mes, no fue hasta 1960 cuando obtuvo su primera licencia después de convencerle los ingenieros americanos que estaban instalando el teléfono en Nepal. Fue entonces cuando las autoridades firman la primera licencia en la historia del pequeño país asiático, ésta era, naturalmente, la de Moran 9N1MM y junto a él también fueron autorizados algunos ingenieros como Sam Masa, 9N1SM; Tom Bell, 9N1TB y Fred Vocal, 9N1FV. Moran comenzó a salir en las bandas con su indicativo oficial, licencia que ha sido renovada cada año y así en su log aparecen más de 300.000 comunicados.

En los últimos años han sido muchos los DXer que han ido a Nepal y casi obligatoria ha sido la visita a Moran. Muchos DXer han operado desde su "shack".

Mirando en viejos papeles he podido localizar otra cosa bastante interesante. Moran ayudó a que se implantara el SEANET Meeting y fue precisamente él la primera persona que habló en la primera edición de esta importante convención del Sureste asiático.

Tampoco faltan las anécdotas y curiosidades como por ejemplo que Moran tenía contactos regulares con el Rey Hussein, JYI y con el Rey Juan Carlos, EA0JC. Según he leído en una publicación norteamericana, parece ser que el Padre Moran recomendó al Rey Juan Carlos la línea Drake para sus comunicaciones, equipos que son los que precisamente tiene en su "shack" real. Esto no se si es del todo cierto pero valga como anécdota.

Fuera de la radio, Moran, como dije antes, se dedicaba a su escuela, aquella que el mismo fundó y creó la Xavier School, allí tenía 250 estudiantes y él les proporcionaba una educación cristiana y

espiritual, que según Moran necesitaban las nuevas generaciones de este pequeño país llamado Nepal.  
 En Estados Unidos acaba de ser fundada una fundación en memoria de Moran. El promotor de esta idea ha sido precisamente el que durante años fue su manager, Ed Blaszczyk N7EB. Cualquier contribución para esta fundación se puede hacer via R.G. Willmes SJ, 2059 N Sedgwick, Chicago IL 60614, Estados Unidos.

**EL SALVADOR**  
SAN SALVADOR

# YS1GMV

CONFIRMING QSO WITH	DATE			UTC	MHz	RST	MODE 2-WAY
	DAY	MONTH	YEAR				
1	17	3	91	0335	21	59	SSB

QSL MGR  W3HNK

**MARIO MORAN VEGA**

PSE QSL  FAX QSL A WIMPY QSL

**WALVIS BAY**

# ZS9S

**J P Smith** PO Box 2480  
Walvis Bay RSA 9150

RADIO	DATE	GMT	RST	MHz	2 WAY	QSL
	2/1/91	20:27	4/4	3.7	SSB	7m
TX: 758305 / 72922		PWR: 400watts		ANT: Vertical		

73 DE JOHN