

## **Worked All Zones Award Rules**

### **Bases del diploma WAZ (Trabajadas Todas las Zonas CQ).**

#### **Sección 1. Introducción.**

El diploma WAZ y todas sus variantes es otorgado a las estaciones con licencia de radioaficionado que presenten prueba de haber contactado con las 40 zonas CQ. Para ello deben presentar las tarjetas QSL apropiadas para ser chequeadas por los "check-points" autorizados (se incluye lista) o enviándolas directamente al Manager del diploma WAZ:

**Floyd Gerald, N5FG**  
**17 Green Hollow Road**  
**Wiggins, MS 39577-8318 USA**  
**e-mail: floydgee@datasync.com**

También pueden ser enviadas a la Revista CQ Magazine:  
CQ Communications  
25 Newbridge Road  
Hicksville, NY, 11801 - USA

Este diploma es uno de los más antiguos de la radioafición mundial y sus orígenes se remontan a la época de la Segunda Guerra Mundial y a pesar de utilizar el término "entidades DX", no tiene en cuenta el status de país de cada una de ellas, sino que se centra en la repartición geográfica del mundo.

Las bases, los formularios para presentación de solicitudes y el mapa de las zonas CQ pueden ser bajados de Internet, en formato PDF, desde la página web de la revista CQ: [www.cq-amateur-radio.com/wazrules.html](http://www.cq-amateur-radio.com/wazrules.html)

Esta información también puede ser solicitada por correo al Manager del diploma WAZ o a la revista CQ. Es preciso para ello incluir para ello un sobre autodirigido con dos unidades postales o 2 \$ (para las estaciones USA) o tres IRC (para el resto de estaciones) con una etiqueta adhesiva con la dirección e indicando en la parte posterior del sobre "WAZ Info Request", para que sea procesada inmediatamente.

#### **Sección 2. Reglas generales.**

Todos los contactos deben haber sido hechos por un operador con licencia de radioaficionado y desde una estación con la licencia correspondiente, utilizando los modos de emisión y la potencia de transmisión autorizadas localmente. Todos los contactos con estaciones que no sean de radioaficionado (como por ejemplo MARS, comerciales o militares) no son aceptadas para este diploma.

Todos los contactos deben ser realizados dentro de los segmentos autorizados por las autoridades y cualquier solicitante que opere fuera de los terminos de su licencia podrá ser descalificado para el programa WAZ.

Todos los contactos deben de ser hechos desde la misma entidad del DXCC.

También son aceptados los contactos hechos con indicativos anteriores desde la misma entidad DXCC, circunstancia ésta que debe ser probada.

El mapa oficial de las zonas CQ y la lista de zonas es lo que determina la zona en la que está localizada una estación.

Si aparece cualquier problema con las QSL presentadas, se intentará contactar por correo electrónico con el solicitante, para intentar aclarar la situación antes de devolver la solicitud.

La presentación de una solicitud de diploma WAZ supone atenerse a las decisiones del CQ WAZ Manager y del Comité CQ de Diplomas

Las decisiones del Comité Asesor CQ DX (CQ DX Advisory Committee) sobre cualquier asunto relacionado con la administración de este diploma es inapelable.

### **Sección 3. Contactos y Tarjetas.**

Todos los contactos deben ser bidireccionales y utilizando ambas estaciones el mismo modo de emisión.

Las tarjetas QSL deben indicar:

- 1.- El indicativo de ambas estaciones.
- 2.- La fecha del contacto.
- 3.- La hora del QSO (preferiblemente en UTC).
- 4.- La banda o la frecuencia del contacto.
- 5.- El modo del QSO.
- 6.- El QTH de la estación trabajada (país, estado, ciudad) sin que sea obligatorio que indique la zona CQ.

Las tarjetas que no tengan toda esta información, podrán ser devueltas al solicitante para su sustitución y no serán válidas para el diploma.

Los contactos que no son válidos serán aquellos efectuados: en modalidad de banda cruzada, utilizando modos cruzados, con móviles aéreos, con móviles marítimos, con estaciones ubicadas en hielos flotantes (témpanos, etc) o en barcos anclados en puerto.

Cualquier alteración en las tarjetas enviadas por un solicitante del WAZ puede provocar su descalificación permanente. El manager del diploma puede pedir al solicitante una segunda presentación de ciertas QSL. Mientras que una QSL es normalmente aceptada como prueba, la verdadera confirmación del contacto es aparecer en el log de la estación DX.

El incumplimiento del requerimiento del WAZ Manager para el reenvío de tarjetas en un tiempo prudencial, puede acarrear la solicitud de devolución del diploma.

## Sección 4. Categorías de diploma WAZ.

### WAZ por modo

Modo	Bandas	QSL a partir del	Check Point	Notas
Mixto (cualquier combinación)	Cualquiera	14 Noviembre 1945	Si	Ver nota 1
AM	Cualquiera	14 Noviembre 1945	Si	
SSB	Cualquiera	14 Noviembre 1945	Si	
CW	Cualquiera	14 Noviembre 1945	Si	Fecha de QSL actualizada
RTTY	Cualquiera	14 Noviembre 1945	Si	
SSTV	Cualquiera	1 Enero 1973	Si	
Digital	Cualquiera	1 Enero 2000	No	Nuevo Diploma WAZ! Ver Nota 2

### WAZ por banda

Banda	Modo	QSL a partir del	Check-points	Notas
160 Metros	Solamente Mixto	1 Enero 1975	No	Ver Nota 3
80, 40, 20, 15, 10	Cualquier modo	1 Enero 1973	Si	No en modo Mixto
30	Cualquier modo	1 Enero 1991	Si	Cambio en las reglas: no en modo mixto
17	Cualquier modo	1 Enero 1991	Si	Cambio en las reglas: no en modo mixto
12	Cualquier modo	1 Enero 1991	Si	Cambio en las reglas: no en modo mixto
Satélite	Solamente Mixto	1 Enero 1989	No	

Nota 1: El proceso de endoso al antiguo diploma WAZ CW/Fonía ha sido detenido. Ahora este diploma, el CW/Fonía, ha sido renombrado WAZ modo Mixto. Los números existentes del diploma CW/Fonía serán continuados en serie con el nuevo diploma para realizar el cambio.

Nota 2: Este es un nuevo diploma WAZ destinado a promover la actividad y experimentación en cualquiera de los modos digitales disponibles. La lista de modos admitidos incluye PSK31, AMTOR, Spread Spectrum, PACTOR, aunque no se reduce a éstos. En la tarjeta QSL debe constar el modo específico en que se ha hecho el comunicado. RTTY no cuenta para este diploma porque existe uno propio de este modo. Este diploma no es endosable en un modo digital específico. Se puede elegir un solo modo digital o varios para obtener este nuevo diploma WAZ.

Nota 3: El diploma WAZ de 160 metros requiere la presentación de, al menos, 30 zonas y existen etiquetas de endoso de 35, 36, 37, 38, 39 y 40 zonas.

## **Endosos especiales**

Los diplomas WAZ, excepto para los casos del 5BWAZ y el WAZ 160 metros, pueden ser endosados para casos especiales como todo QRP o todo móvil, siempre que en las QSL figure claramente este extremo.

## **5 Bandas WAZ**

Los solicitantes que presenten pruebas de haber contactado con las 40 zonas CQ del mundo en las bandas de 80, 40, 20, 15 y 10 metros, un total de 200 contactos, recibirán un certificado especial reconociendo su mérito.

NOTA: un requisito previo indispensable para solicitar el 5BWAZ es estar en posesión de cualquier WAZ simple. El número, fecha y el tipo de diploma debe ser indicado claramente en la solicitud del 5BWAZ.

El primer nivel se obtiene al alcanzar 150 zonas mediante cualquier combinación de las 5 bandas listadas anteriormente. Se emitirá un certificado con un número único de diploma indicando el número de zonas confirmadas inicialmente.

Después de haber obtenido el nivel de 150 zonas se puede endosar cada 10 zonas enviando las QSL y la tasa correspondiente.

Cuando el solicitante llegue a las 200 zonas confirmadas recibirá un sello para colocar sobre su diploma 5BWAZ y este es el único sello que se otorga.

Cuando consiga este nivel de 200 zonas confirmadas el solicitante puede adquirir una placa grabada reconociéndolo.

**MODOS: Mixto solamente.** EL 5BWAZ sólo existe en esta modalidad.

**QSL aceptadas:** Los contactos deben haber sido hechos después de las 00:00 UTC del 1 de Enero de 1979.

## **CAMBIOS EN LAS BASES:**

LA REVISION DE LAS QSL PARA EL 5BWAZ PUEDE SER EFECTUADA POR LOS CHECK-POINTS DE CQ A PARTIR DEL 1 DE JUNIO DEL 2000, PARA SOLICITUDES INICIALES DE HASTA 190 ZONAS.

LA SOLICITUD INICIAL PARA EL DIPLOMA DE MAS DE 190 ZONAS ASI COMO LAS TARJETAS PARA ENDOSOS DEBEN SER PRESENTADAS DIRECTAMENTE AL MANAGER DEL DIPLOMA WAZ.

**Formularios:** El formulario de CQ número 1479, o facsímil, debe ser utilizado para las solicitudes, utilizando formularios diferentes para cada banda.

**NOTA:** Para las tarjetas multibanda se debe incluir una hoja resumen que incluya el indicativo y las bandas para cada tarjeta QSL. Eso ayudará a su revisión.

### **Sección 5. Solicitud del diploma WAZ.**

La hoja de solicitud debe ser la CQ 1479 o una copia de la misma. En este formulario debe aparecer lo siguiente:

1. Indicativo del solicitante, según aparezca en las tarjetas QSL.
2. Nombre del solicitante.
3. La dirección postal completa del solicitante.
4. Fecha de la solicitud.
5. Tipo del diploma WAZ que se solicita.(mixto, SSB, monobanda, etc)
6. Zona de la estación contactada.
7. Indicativo de la estación contactada.
8. Fecha del QSO.
9. Hora del QSO.
10. Banda o frecuencia del QSO.
11. Modo del QSO.

### **Presentación de la solicitud.**

ESCRIBA EL FORMULARIO CON LETRAS MAYUSCULAS O ESCRITO A MAQUINA PARA QUE LA INFORMACION SEA LEGIBLE. Incluir la dirección de correo electrónico, si se dispone de ella.

Presentar solamente un diploma por solicitud. Cada solicitud debe ir acompañada por la tasa correspondiente o no será procesada. Véase la tabla de tasas.

Si el solicitante es suscriptor de la revista CQ debe incluir la etiqueta de envío más reciente o una fotocopia de la misma.

### **Créditos de QSL para otras solicitudes WAZ**

Para no tener que enviar las mismas tarjetas para los diferentes diplomas WAZ, el solicitante puede enviar una nota indicando sus intenciones de chequear esos contactos en un futuro diploma WAZ.

Esto debe estar claramente indicado incluyendo una nota junto a la solicitud.

El Manager del WAZ devolverá, al solicitante, una fotocopia de los formularios firmada y fechada.

Cuando llegue el momento de la siguiente solicitud deberán enviarse estas fotocopias además del resto de las QSL (según sea necesario para ese diploma) y los nuevos formularios. En otras palabras, no es necesario presentar las mismas tarjetas que ya hayan sido comprobadas anteriormente para otros diplomas anteriores.

### **Placas y Certificados**

Los certificados y placas WAZ son enviados a los 60-90 días después de haber sido procesada la solicitud.

Las placas y certificados se procesan desde las oficinas de CQ en Nueva York. Ni el Manager WAZ ni los check-points intervienen en esta parte del proceso.

Véase la tabla de tasas para los costes de envío.

### **Sección 6. Tasas Postales.-**

Asegúrese de incluir importe suficiente para el envío postal junto a la solicitud. Estas son algunas sugerencias de costes desde USA:

Continente	Correo primera clase 40 QSL	Correo certificado 40 QSL	Correo Urgente 40 QSL
Norteamérica	1,5 \$	7,50 \$	12 \$
Europa	3 \$	9 \$	19 \$
Asia	3,75 \$	9,75 \$	19 \$

Continente	Correo primera clase 200 QSL	Correo certificado 200 QSL	Correo Urgente 200 QSL
Norteamérica	3,5 \$	10,5 \$	15 \$
Europa	10 \$	16 \$	27,5 \$
Asia	15 \$	21 \$	27,5 \$

Si no hay suficiente para el envío, las tarjetas QSL se devolverán por la ruta apropiada; esto puede suponer que se utilice correo de tercera categoría, como los impresos.

El solicitante es quien debe indicar como quiere que se le devuelvan las tarjetas.

Es responsabilidad del solicitante empaquetar las tarjetas para que no sufran daños o pérdidas en el correo.

El manager del WAZ debe devolver las tarjetas empaquetadas según establecen las normas postales USA.

### **Sección 7. Tasas de procesamiento.**

Las tasas deben ser pagadas mediante uno de los siguientes métodos:

1. Billetes de dólares USA.
2. Cheques o transferencias en dólares y de bancos USA o de Canadá.
3. Ordenes de pago de bancos USA o de Canadá solamente.
4. Cheques personales de bancos americanos a nombre de Floyd Gerald (no WAZ Awards Manager o CQ Magazine).
5. Los IRC serán aceptados al cambio de medio dólar USA cada uno.

### **Lista de tasas de procesamiento.**

Diploma	Subscriber CQ	No Subscriber CQ
Cualquier diploma "40 QSL" WAZ (incluyendo 160 Metros)	6 \$	12 \$
5BWAZ básico	10 \$	15\$
5BWAZ endosos	2 \$	5 \$
160 Metros endosos.	2 \$	5 \$
160 Metros sellos de endoso (35,36,37,38,39,40 zonas)	2 \$ c/u	2 \$ c/u
WAZ Reemplazo de certificado (por daño o pérdida)	20 \$	30 \$
WAZ Reemplazo de certificado (por cambio de indicativo)	40 \$	50 \$
5BWAZ Placa	80 \$	80 \$
5BWAZ Placa enviada por vía aérea.	100 \$	100 \$
WAZ certificado por vía aérea	5 \$	5 \$

### Sección 8. Lista de zonas WAZ:

**Zona 1. Zona Noroeste de América del Norte:** KL (Alaska), VY1V/E8 Yukon, los "Northwest Territories" al oeste de los 102 grados (Incluidas las islas de Victoria Banks, Melville y Prince Patrick).

**Zona 2. Zona Noreste de América del Norte:** V02 Labrador, la parte de VE2 Quebec al norte del paralelo 50, los "Northwest Territories" VE8 al este de los 102 grados (Incluidas las islas de King Christian, King William, Prince of Wales, Somerset, Bathurst, Devon, Ellesmere, Baffin y las penínsulas de Melville y Boothia, excluida la Isla Akimiski ).

**Zona 3. Zona Oeste de América del Norte:** VE7, W6, y los estados W7 de Arizona, Idaho, Nevada, Oregon, Utah, y Washington.

**Zona 4. Zona Central de América del Norte:** VE3, VE4, VE5, VE6, VE8 Isla de Akimiski, y los estados W7 de Montana y Wyoming. W0, W9, W8 (excepto West Virginia), W5, y los estados W4 de Alabama, Tennessee y Kentucky.

**Zona 5. Zona Este de América del Norte:** 4U1UN, CY9, CY0, FP, VE1/VE9, VY2, VO1 y la parte de VE2 Quebec al sur del paralelo 50. VP9, W1, W2, W3 y los estados W4 de Florida, Georgia, South Carolina, North Carolina, Virginia y el estado W8 de West Virginia.

**Zona 6. Zona Sur de América del Norte:** XE/XF, XF4 (Revilla Gigedo).

**Zona 7. Zona Central de América:** FO (Clipperton), HK0 (San Andrés). HP, HR. TG, TI, TI9, V3, YN y YS.

**Zona 8. Zona de las Indias Orientales:** C6, CO. FG, FJ, FM, FS, HH, HI, J3, J6, J7, J8, KG4 (Guantánamo). KP1, KP2, KP4, KP5, PJ (Saba, St. Maarten, St. Eustatius), V2, V4, VP2, VP5, YV0 (Aves Is.), ZF, 6Y, y 8P.

**Zona 9. Zona Norte de América del Sur:** FY, HK, HK0 (Malpelo), P4, PJ (Bonaire, Curaçao), PZ. YV, 8R, y 9Y.

**Zona 10. Zona Oeste de América del Sur:** CP, HC, HC8, y OA.

**Zona 11. Zona Central de América del Sur:** PY, PY0, y ZP.

**Zona 12. Zona Suroeste de América del Sur:** 3Y (Pedro I). CE, CE0 (Pascua, Juan Fernández y San Félix) y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).

**Zona 13. Zona Sureste de América del Sur:** CX, LU. Islas VP8 y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).



**Zona 14. Zona Oeste de Europa:** C3. CT, CU, DL, EA, EA6, EI, F, G, GD, GI, GJ, GM. GU, GW, HB, HB0, LA, LX, ON, OY, OZ, PA, SM, ZB, 3A y 4U1ITU.

**Zona 15. Zona Central de Europa:** ES (UR). HA, HV, I, IS0, LY (UP), OE, OH, OH0, OJ0, OK, OM, S5, SP, T7, T9, TK, UA2, YL (UQ). YU, ZA, 1A0. Z3, 9A y 9H.

**Zona 16. Zona Este de Europa:** UR–UZ, EU-EW, ER, UA1, UA3. UA4, UA6, UA9 (S,W). US, UC, UO y R1M (M. V.).

**Zona 17. Zona Oeste de Siberia:** EZ, EY, EX, UA9 (A, C, F, G. J. K, L. M, Q. X) UK, UN-UQ, UH, UI y UJ-UM.

**Zona 18. Zona Central de Siberia:** UA8 (T, V), UA9 (H, O, U, V, Y, Z), y UAO (A, B, H, S, U, W).

**Zona 19. Zona Este de Siberia:** UA0 (C, D, F, I, J, K, L, Q, X, Z).

**Zona 20. Zona de los Balcanes:** E4, JY, LZ, OD, SV, TA. YK, YO. ZC4, 4X y 5B.

**Zona 21. Zona Sudoeste de Asia:** 4J, 4K, 4L, A4, A6. A7, A9, AP, EK, EP, HZ, UD, UF, UG, YA, YI, 7O y 9K.

**Zona 22. Zona Sur de Asia:** A5, S2, VU, VU (Laccadive Is.), 4S, 8Q, y 9N.

**Zona 23. Zona Central de Asia:** JT, UA0Y, BY3G-L, BY9A-L, BY9T-Z y BY0.

**Zona 24. Zona Este de Asia:** BV, BY1, BY2, BY3A-F, BY3M-S, BY3T-Z, BY4, BY5, BY6, BY7, BY8, BY9M-S, VS6, VR y XX.

**Zona 25. Zona de Japón:** HL, JA y P5.

**Zona 26. Zona Sudeste de Asia:** HS, VU (Andamán y Nicobar ), XV (3W), XU, XW, XZ y 1S (islas Spratly).

**Zona 27. Zona de Filipinas:** DU (Filipinas), JD1 (Minami Torishima), JD1 (Ogasawara), T8 (KC6) (Palau), KH2 (Guam), KH0 (Marianas), V6 (Fed. Estados de Micronesia) y BS7 (Scarborough Reef).

**Zona 28. Zona de Indonesia:** H4, P2, V8, YB, 4W, 9M y 9V

**Zona 29. Zona Oeste de Australia:** VK6. VK8, VK9X (Christmas Is.), VK9Y (Cocos-Keeling Is.) y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).

**Zona 30. Zona Este de Australia:** TX0, VK1, VK5, VK7, VK9L (Lord Howe Is.), VK9 (Willis Is.), VK9 (Mellish Reef), VK0 (Macquarie Is.) y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).

**Zona 31. Zona Central del Pacífico:** C2, FO (Marquesas), KH1, KH3, KH4, KH5, KH6, KH7, KH9, T2, T3, V7 y ZK3.

**Zona 32. Zona de Nueva Zelanda:** A3, FK, FO (excepto las Marquesas y Clipperton). FW, H40 (Temotu), KH8, VK9 (Norfolk Is.) VP6, YJ, ZK1, ZK2, ZL, 3D2, 5W y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).

**Zona 33. Zona Noroeste de Africa:** CN, CT3, EA8, EA9, IG9, IH9 (Pantelleria Is.), S0, 3V y 7X.

**Zona 34. Zona Noreste de Africa:** ST, SU y 5A.

**Zona 35. Zona Central de Africa:** C5, D4, EL, J5, TU, TY, TZ, XT, 3X, 5N, 5T, 5U, 5V, 6W, 9G y 9L.

**Zona 36. Zona Ecuatorial de Africa:** D2, TJ, TL, TN, S9, TR, TT, ZD7, ZD8, 3C, 9J, 9G, 9Q, 9U y 9X.

**Zona 37. Zona Este de Africa:** C9, ET, E3, J2, T5, 5H, 5X, 5Z, 7O y 7Q.

**Zona 38. Zona Sur de Africa:** A2, V5, ZD9, Z2, ZS1-ZS8, 3DA, 3Y (Bouvet Is.), 7P, y algunas estaciones Antárticas (ver nota más abajo).



W4DF Lynchburg, VA  
W4FRUSuffolk, VA  
N4MM Boyce, VA  
WA4PGM Farmville, VA  
W4ZYT Virginia Beach, VA  
K4UU Bowling Green, KY  
N6AR Windermere, FL  
N4UF Jacksonville, FL  
W2LZX Delray Beach, FL  
W4WJ Miami, FL  
WA4YLD Hollywood, FL  
WA4FFW Burlington, NC  
N4NO Huntsville, AL  
WA4CLU Mableton, GA

W6DPD Fresno, CA  
K6NA San Diego  
W6RJ Danville, CA  
K6BZ Igo, CA  
K6ZZ California City, CA  
K3EST Davis, CA  
N7MQ Eugene, OR  
KC7V Cave Creek, AZ  
W7YS Flagstaff, AZ  
W7CNL Boise, ID  
K7ABV Great Falls, MI  
WS7I Spokane, WA  
W70M Seattle, WA  
KH6DD Honolulu, HI

W5YH Jeffersonville, IN  
W9NT Bemidji, MN  
W0IJR/KA0CDN Aurora, CO  
K9ZV Salina, KS  
KB0U Overland Park, KS  
NG0W Cedar Rapids, IA  
VE1RY Kingston, NS  
VE3GMT Toronto, ON  
VE6HAM Edmonton, AB  
V02AA Labrador  
KL7PJ Anchorage, AK  
KP4L Puerto Rico  
KP4P Puerto Rico

### Check-points en el resto del mundo

3A2LF Monaco  
4S7DA Sri Lanka  
9H4H Malta  
A92BW Bahrain  
CE3GN Santiago, Chile  
CE6EWTemuco, Chile  
CT4NH Linda a Velha, Portugal  
CX2CS Uruguay  
CX4HS Uruguay  
DJ80T Velbert, Germany  
DJ8SW Bringhausen, Germany  
DU1JZ Phillipines  
DU1SAN Phillipines  
EA3AJW(CQ Española)  
F6HMJ Villeneuve-Loubet  
G3FKM England  
GM3YTS Scotland  
HA5WA Poyyyos, Hungary  
HA8UB Tiszakecske, Hungary  
HB9ATA Switzerland  
HC1RF Ecuador  
HK3DDD Colombia  
HL1AS Korea  
SM6DEC Sweden

HL5AP Korea  
I2MQP Italy  
JA1MKS Japan (JARL)  
LA7JO Norway  
LU3BU B.A. Argentina  
LU4AH B.A. Argentina  
LU6DDF Pergamino, Argentina  
OA40 Peru  
OA4QV Peru  
OE1FQS Austria  
OH2PQFinland  
OH3RM Finland  
OK1MPCzech Republic  
ON5KL Belgium  
OZIDXX Denmark  
PB7CW Netherlands  
PT2VE Brazil  
UA3AB Moscow  
UX0UN Kiev (zone 16)  
UA9CBO Sverdlovsk (zone 17)  
RA9YD Barnaul (zone 18)  
UW0MF Vladivostok (zone 19)  
S58MU Slovenia  
9A9R Croatia

SP5NOW Poland  
SVZYC Greece  
TF3ACW Iceland  
TI4SU Costa Rica  
VK1BH/VK4LC Australia  
VK3AKK Victoria, Australia  
VK5IE South Australia  
VK6JS West Australia  
VU2DVP India  
XE1AE Mexico  
XE2FL Mexico  
YC0EBS Jakarta, Indonesia  
YC3HCM Surabaya, Indonesia  
YC7DF Sanggau, Indonesia  
YL2MU Latvia  
YU1AB Yugoslavia  
YV5IVB Venezuela  
Z21JE Zimbabwe  
Z32KV R. of Macedonia  
ZL2QK New Zealand  
ZS5DX Bloemfontein, RSA  
ZS6EZ Pretoria, RSA  
4X6UD Israel