CE PLI PEUT ETRE OUVERT POUR CONTROLE POSTAL.

Déposé à Liége X

REVUE MENSUELLE L.G.E.

Mathieu Marc
ONL2195
Rue de l'Athenee 48
4634 Soumagne

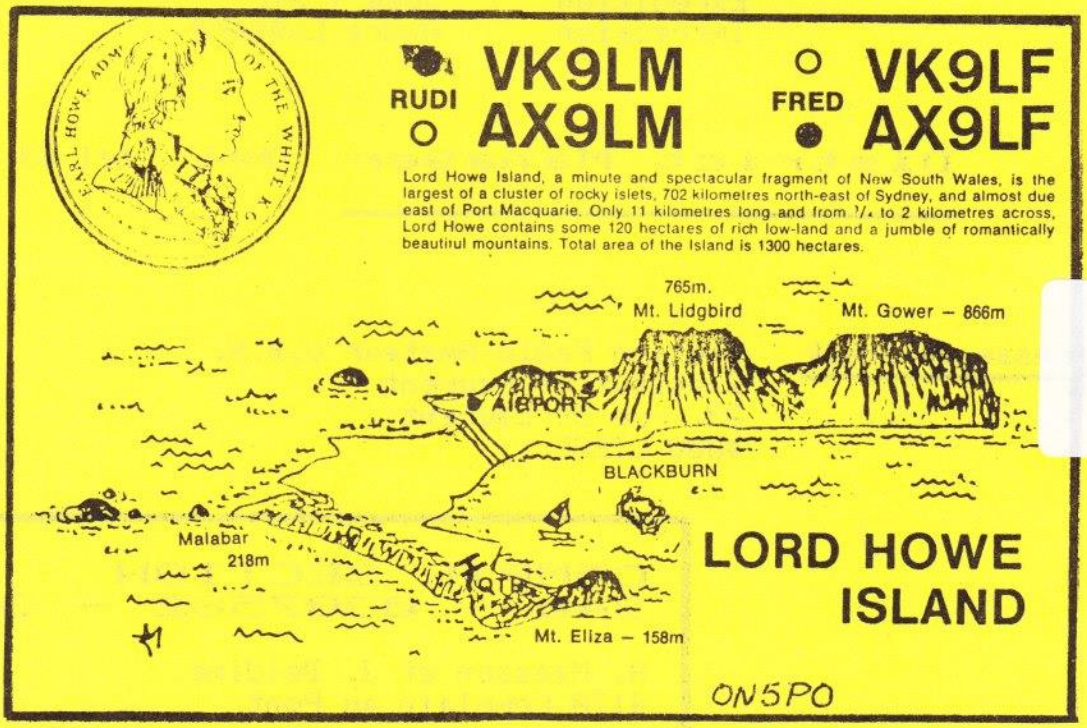
Rédacteur : Le Comité

Responsable : ON4DX
Jacques Deldime
42, Avenue Jean Hans
4030 LIEGE

SOMMAIRE :
D.V.L. award
Réunion de section
Elections
Demande de diplôme
Feuille de contest
Summary sheet
Band plan
QRA locator
CEPT list
ATV de retour
A l'écoute
DXCC liste

ON5VL

UNION BELGE des
AMATEURS - EMETTEURS



JANVIER 89.

COMITE L.G.E.

Administration :	City Manager	Jacques Deldime	ON4DX
	Secrétaire		
	Trésorier	Arthur Maassen	ON6MA
Instruction :	Radio	Hubert Mulkens	ON4FP
		Eloi Gillet	ONL7537
	Télégraphie	Jean Titeux	ON6TJ
		Daniel Massotte	ON4KDM
Emissions :	HF	Jacques Gillet	ON6IY
	VHF	Jean Paul Thysen	ON6AO
	ATV	Maurice Perignon	ON6PM
	Digitales	Jean Claude Renard	ON5TH
Accueil :	Shack	Francois Moyse	ON4CA
	Matériel	Jose Florent	ON6AM
		Jacques Gillet	ON6IY
	Bibliotheque	Marcel Leclerq	ON4NL
	ONL et R.A.	Yvan Janssen	ON4CY
		Patrick Goffart	ONL1081
	Service QSL	Janny Specia	ON5PO
	Diplomes	Robert Vandeputte	ON4VL
	Adresses	Christian Gengler	ON1KGI
Mensuel :	Rédacteur	Le Comite de LGE	
	Expédition	Jose + XYL	ON6AM
	Impression	Andre Lognard	ON4KAL

District Manager ON4VL : tel 63.74.10

Adresse du shack : Station Radio-Amateur U.B.A.
Institut St Laurent
29, rue St Laurent
4000 LIEGE

COMPTE SECTION
340 - 0307582 - 33

A. Maassen et J. Deldime
4170 Comblain au Pont

MEILLEURS VOEUX

DE BONHEUR
ET DE SANTE
POUR VOUS ET VOTRE
FAMILLE

POUR L'ANNEE 1989

LE COMITE L.G.E.

Redevance annuelle R.T.T. ---------- 1200 FB	000-1999892-43 Bd Em. Jacqmain,164, 1210 Bruxelles.
Cotisation annuelle U.B.A. ---------- 1000 FB	280-0485434-83 B.P. 634 , 1000 Bruxelles
Cotisation annuelle LGE. ---------- 350 FB	340-0307582-33 Maassen et Deldime, 4170 Comblain au Pont.
Cotisation annuelle ØLG. ---------- " % "	196-3667231-07 Nagels et Maassen, rue des Carrières,2, 5241 Vinalmont.
Cotisation annuelle LG ---- Packet Radio ---- ---------- E.B.P.R.N. ---------- U.B.A. " % "	001-2037222-07 Renard Jean-Claude, O N 5 T H Av.des Chèvrefeuilles,87, 4121 Neupre.

A W A R D S

Diplôme du Valeureux Liégeois

La section U.B.A. de Liège délivre ce diplôme aux ONL et ON qui ont entendu ou contacté:

- 3 stations de la section de Liège pour l'Asie et l'Océanie,
- 5 stations de la section de Liège pour l'Amérique et l'Afrique,
- 10 stations de la section de Liège pour l'Europe,
- 15 stations de la section de Liège pour la Belgique,
- 20 stations de la section de Liège pour la province de Liège.

Pour obtenir ce diplôme polychrome, envoyer 150 F.B. ou 10 I.R.C au Award manager :

VANDEPUTTE Robert, ON4VL,
22 rue de la Tonne
B-4300 A N S
B E L G I U M

Réunion de section du 14.12.88

Présents: ONL2652,ONL3540,ONL7495
ON1KEK,ON1KOV
ON2KAS,ON2KCW
ON4CA,ON4DX,ON4FQ,ON4HE,ON4KAL,ON4KDM,ON4KSP,ON4NL,ON4TI,
ON4VL,ON4YS.
ON5CJ,ON5CM,ON5CQ,ON5LJ,ON5MR,ON5PO,ON5PY,ON5TH.
ON6AC,ON6AM + XYL,ON6GS,ONIY,ON6KP,ON6MA,ON6PA.
ON7TP,ON7ZC.

Excusés: ON6RD + XYL,ON1KNB,ONL4130.

Invités: ON1KZD,ON2KAO,ON5KI.

Début de la réunion à 19h30

1.Nouvelles licences : ONL4130 qui devient ON2K??
ON1KOV qui devient ON4MI

2.Packet-Radio : Principe d'accord pour l'installation d'un noeud dans la province suivant plan de ON5TH.
Actuellement trois sections ont donné leur accord soit les sections de Huy, de Liège (LGE) et de Verviers.
Nous attendons encore l'avis du RAT (visite de ON5TH)
La section de LGO a refusé.
Aucune nouvelle du RBO.
De ce fait le prêt sera couvert par les trois sections qui ont accepté le principe!

3.Réunion du Comité : le vendredi 16.12 pour établir les prévisions de budget pour l'année 1989.Invitation cordiale à tous.

4.Test sur vos émetteurs : ON6AO sera à votre disposition ce samedi pour contrôler vos appareils.

5.Verre de l'amitié : le samedi 24.12.88 à St Laurent.Invitation à tous.

6.Bourse des amateurs : tous les derniers samedis du mois dès le mois de janvier 1989.

7.RTT : Attention au changement du N° de compte

8.Candidatures : CM et DM - Rentrer vos candidatures pour le 15 janvier au DM.

9.ON4UB : changement de fréquence dès le 8 janvier 1989 pour les émissions de notre station nationale 3624 kHz.

10.Lecture de la lettre de ON1KIT

11.C.E.P.T: communication des pays ayant signé cette convention

12.Parole aux OM.
Demande d'une pétition pour splatters sur 14115 KHz
Intervention par suite de problèmes sur le relais
Icom représenté à Liège par la firme qui emploie ON6AO
Vente de documentations Packet-Radio par ON5TH (20 f)
Les leçons " Préparation au cours de télégraphie " sont prêtes.
Vous pouvez souscrire (21 fb) auprès de ON6TJ obligatoirement le samedi après-midi au local de section sis à l'Institut St Laurent.
Votre attention est attirée sur le fait que le cours d'opérateur télégraphiste, saison 1989-1990 (si Dieu le veut), sera préparé sur la base d'une connaissance préalable du code morse.

CONDITIONS NECESSAIRES POUR CANDIDAT CM

1° . Etre belge ou assimilé ,

2° . Majeur à la date du 1er janvier du dépôt de candidature ,

3° . Etre membre effectif ou adhérent ,

4° . Avoir une année d'ancienneté U.B.A.,

5° . Jouir de ses droits civiques .

QUE MENTIONNER DANS SA LETTRE DE CANDIDATURE

1° . Nom et prénoms ,

2° . Indicatif ,

3° . Numéro d'ONL ,

4° . Nombre d'années à l'U.B.A.,

5° . Date de renouvellement de la cotisation ,

6° . Bref aperçu des activités au sein de l'U.B.A.,

7° . Curriculum vitae ,

8° . Rôle linguistique .

A QUI RENTRER SA CANDIDATURE ET QUAND

1° . Au DM en place,pour le 15 janvier au plus tard .
Envoyer un exemplaire de votre candidature à votre CM .

QUAND ET OU ONT LIEU LES ELECTIONS

1° . Au mois d'avril,chaque année,dans votre section .

DUREE DU MANDAT DE CM

1° . Un an .

NOMBRE DE CM DANS VOTRE PROVINCE

1° . Six pour le moment .

SAVOIR QUE

1° . Le cumul des fonctions Adm,Dm,Cm n'est pas autorisé ,

2° . Est membre effectif , un licencié ,

3° . Est membre adhérent , un non licencié ,

4° . Un membre adhérent ne peut entrer en compétition avec un membre effectif .

CONDITIONS NECESSAIRES POUR CANDIDAT ADM

1° . Etre belge ,

2° . Majeur à la date du 1er janvier du dépôt de candidature ,

3° . Etre membre effectif ,

4° . Avoir trois années d'ancienneté U.B.A.,

5° . Jouir de ses droits civiques .

QUE MENTIONNER DANS SA LETTRE DE CANDIDATURE

1° . Nom et prénoms ,

2° . Indicatif ,

3° . Numéro d'ONL ,

4° . Nombre d'années à l'U.B.A.,

5° . Date de renouvellement de la cotisation ,

6° . Bref aperçu des activités au sein de l'U.B.A.,

7° . Curriculum vitae ,

8° . Rôle linguistique ,

9° . Age ,

10°. Profession .

A QUI ADRESSER SA CANDIDATURE ET QUAND

1° . Au Président de l'U.B.A.,sous pli recommandé, pour le 31 janvier au plus tard .
Envoyer un exemplaire de votre candidature à votre DM .

QUAND ET OU ONT LIEU LES ELECTIONS

1° . Au mois d'avril,chaque année,dans toutes les sections du Royaume et en RFA .

DUREE DU MANDAT D'ADMINISTRATEUR

1° . Trois ans .

NOMBRE D'ADMINISTRATEURS U.B.A.

1° . Onze .

SAVOIR QUE

1° . Le cumul des fonctions Adm,Dm,Cm n'est pas autorisé ,

2° . Est membre effectif , un licencié ,

3° . Est membre adhérent ,un non licencié .

QUALITE PROFESSIONNELLE PRIX....? AMATEUR

VOYEZ PLUTÔT

— UNE ANTENNE **CUE DEE** AVEC SES **5 ANS** DE GARANTIE D'USINE

— UN MOTEUR GARANTI **1AN** MARQUE **EMOTATOR**

— CABLE DE COMMANDE POUR MOTEUR (8 CONDUCTEURS)

— UN CABLE COAXIAL (A FAIBLES PERTES) LE **H100** (POPE)

— EGALEMENT AUTRE COAX DE STOCK (RG213,RG58,RG174,RG178,RG188,...)

— RELAIS ET COMMUTATEURS COAX **HOFI-HOSCHA**

— CONNECTEURS COAXIAUX (DE BONNES MARQUES) A ISOLATION TEFLON

ON6RD DANIEL

TOUT CECI VOUS EST PROPOSE PAR : LA MAISON **DAN'ELECTRO**

ROUTE DE HOMBOURG, 2 - 4841 HENRI-CHAPELLE - Tél. 087/88 11 70 (Q)

DOCUMENTATION ET LISTE DES PRIX **(GRATUIT)** SUR SIMPLE DEMANDE PAR COURRIER OU TELEPHONE (APRES 18 H OU SUR REPONDEUR SI ABSENT)

— UN RENSEIGNEMENT N'ENGAGE A RIEN MAIS PEUT VOUS FAIRE GAGNER BEAUCOUP

**** AWARD APPLICATION ****

****

UNION BELGE DES RADIOS-AMATEURS. Section de LIEGE.

Liege, le .....

Dear Sirs and colleagues,

I am very pleased in requesting the . . . . . .Award in accordance with the required conditions are fulfilled in the adjointed sheets.

Expecting to receive the appreciate Award soon, let me wish all my best 73's to all of you,

Yours truly,

Please accept my application and send the award to:

Call . . . . . .

Name . . . . . .

. . . . . .

Address . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

Nº	Date	Call	GMT	MHz	Mode	RST	

I hereby certify that what is mentioned above has been examined and find correct.

TCSU-D *Temperature-Controlled Soldering Unit*

The TCSU-D has been specifically designed as a moderately-priced temperature-controlled soldering unit - giving an accurate and continuous display of soldering tip temperature.
At the heart of the unit is a unique ULA, custom-built for Antex by Ferranti to provide overall control and digital display. Innovative peripheral circuitry has been developed around it - and the whole unit is attractive, functional, and rugged enough to stand up to the most exacting workshop or production use.
TCSU-D conforms to the requirements of all National and International Electrical Safety Standards.

-Complete with digital read-out!

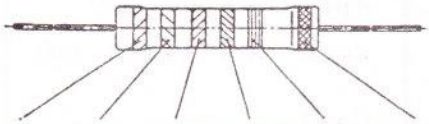
KENWOOD

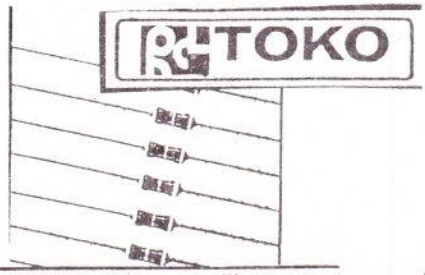
EMETTEUR/RECEPTEUR DECAMETRIQUE

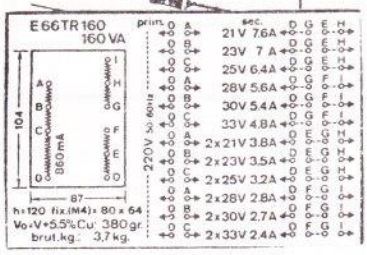
YAESU

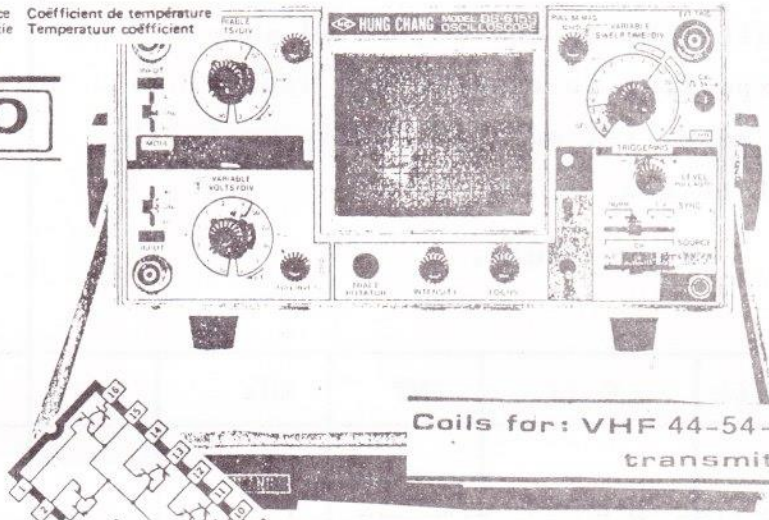
EMETTEUR RECEPTEUR TOUT MODE VHF/UHF

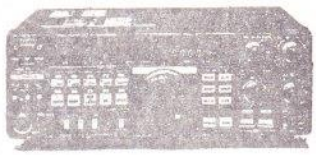
OS 615 S portable oscilloscope, dual trace 15 MHz

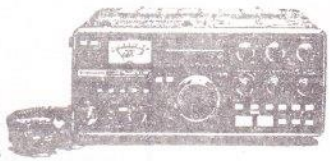








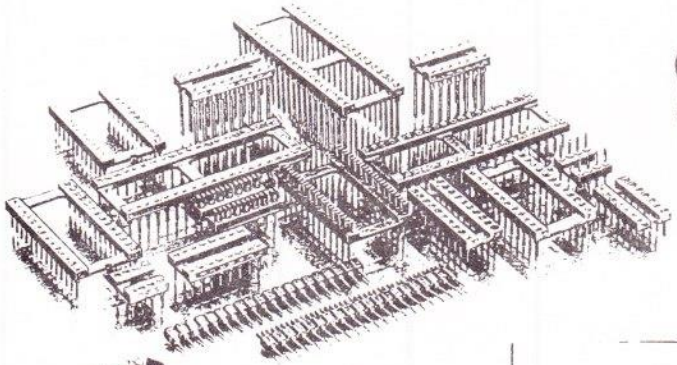


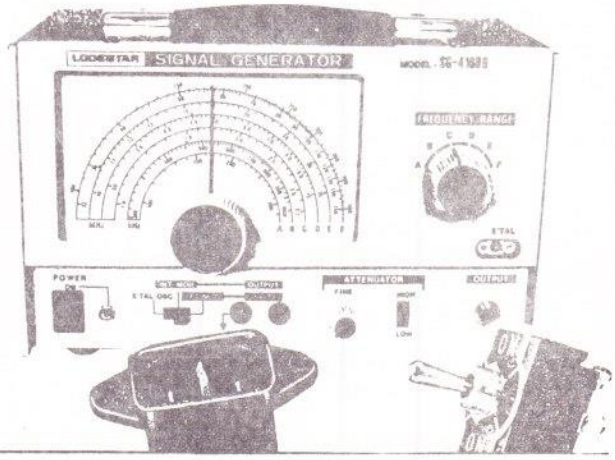


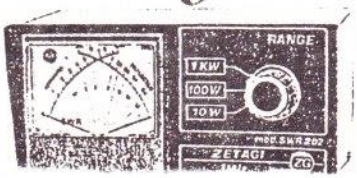
Coils for: VHF 44-54-58-65-75-80-100 mhz
transmitting-receiving.

SG-4160B SIGNAL GENERATO

CABLES COAXIAUX







S.T.A.R.~ELECTRONIC

FEUGGELEN J.M.
ON 8 GO

VERBECK N.
ON 1 KVN

KENWOOD — SOMMERKAMP - YAESU - GTV

SLAGMOLENSTRAAT 17 ST. TRUIDEN - TEL. 011/68.67.09

144-146 BANDPLAN

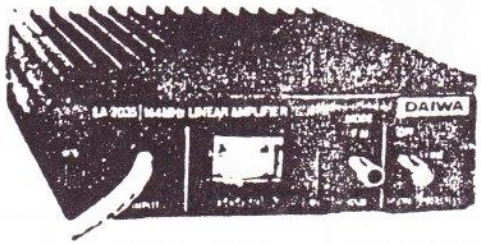
IARU Région 1 Bandplan	Usage
144.000	144.000 --) Moonbounce
CW	144.025 --
144.150	144.050 ---- Cw calling
SSB & CW	144.100 ---- Random MS CW ref.fréq.
	144.300 ---- SSB calling
144.500	144.400 ---- Random MS SSB ref.fréq.
ALL MODES	144.625 ---- Dig.comm.(AFSK FM mod allowed)
	144.650
	144.675 ---- " " "
	144.600 ---- RTTY calling
144.845	144.675 ---- FSK packet radio/ Mailbox
BEACONS	144.700 ---- FAX calling
144.900	144.750 ---- ATV calling/talk-back
145.000 RØ	
12.5/25 KHZ SPACING — REPEATER INPUT (NBFM)	
R7	
145.225 S9 FM SIMPLEX	
145.250 S1Ø	
LOCAL FM — SIMPLEX CHANNELS (NBFM) 12.5/25 KHZ SPACING	145.300 ---- FM/AFSK digit. transm.
145.475	145.550 ---- (Mobil) calling
145.575 S23	
145.600 RØ	
12.5/25 KHZ SPACING — REPEATER OUTPUT (NBFM)	
R7	
145.800	NB: Les systèmes DIGIPEATER ne peuvent utiliser la bande des 145MHZ, mais devront utiliser les bandes 432 et 1296 MHZ. (Vienne 1986)
SATELLITE SERVICE	
146.000	

RAPPORT D'ECOUTES (OCTOBRE 1988)

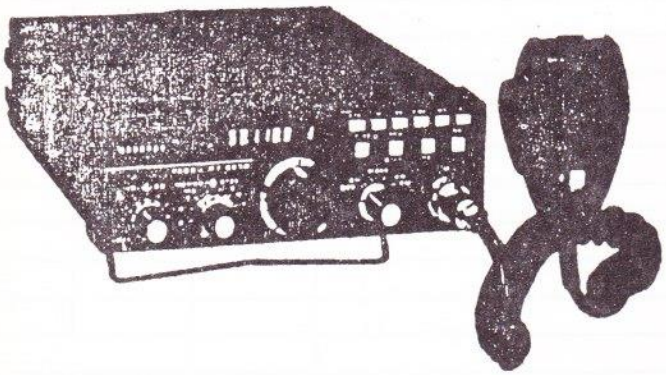
DATE	MHZ	PAYS	INDICATIF	
Ø6	28	MAURITANIE	5T5CK	
		PAKISTAN	AP2SQ	P.O.BOX 4787 KARACHI 7562Ø
		PHILIPPINES	DU9RG	
		SUD ARABIE	HZ1AB	
		CHAGOS	VQ9AA	
		INDE	VU2KGK	P.O.BOX 27362 BOMBEY 5Ø
	14	ST PIERRE & MIQUELON	FP5DX	
	7	CUBA	CM2LM	
		COLOMBIE	HK3DOE	P.O.BOX 584 BOGOTA
Ø7	7	LIECHTENSTEIN	HBØ/DK1DN	
		FRANCE	HW1SIA	QSL MAN : FD1MCC
Ø9	7	PANAMA	HP3SL	
11	28	MAYOTTE ISL	FH4EE	P.O.BOX 44 9761Ø MAYOTTE
17	28	COMORES	D68MG	
		MAYOTTE ISL	FH8CB	P.O.BOX 5Ø 9761Ø MAYOTTE
		NAMIBIE	ZS3PQ	
2Ø	28	NIGERIA	5N9GM	
		MAROC	CN2AQ	
		LIECHTENSTEIN	HBØLL	
22	14	PHILIPPINES	4F1RGA	
	7	MONACO	3A8A	
	3.5	JAPON	JA6XMM	
23	28	SENEGAL	6W1BL	
		PANAMA	HP1XHT	
		TURQUIE	TA3F	P.O.BOX 66 IZMIR
		SUD AFRIQUE	ZS6BBP	
27	14	GALAPAGOS ISL	HC8VB	SAN CRISTOBAL ISL
	7	FERNANDO DE NORONHA	ZXØF	QSL MAN : PY5EG
28	28	SALVADOR	YS1LSR	
	14	HAWAI	NH6JC	
		FERNANDO DE NORONHA	ZXØF	
	7	SENEGAL	6W6JX	
		TAHITI	HH7PV	
		COLOMBIE	HJØEP	
		ARUBA	P4ØTU	
29	28	ZAIRE	9Q5NW	ST LAURENT
		REP DOMINICAINE	HI3JH	ST LAURENT
		HAWAI	KH6FOO	
		ANGUILLA	VP2ET	ST LAURENT
		BERMUDA	VP9AD	
		CAYMAN ISL	ZF2JR	ST LAURENT
	21	ANTILLES NEERL	PJØJ	
	7	LIECHTENSTEIN	HBØCZS	
	3.5	GUYANA	8R1RPN	
		TRINIDAD	9Y4TT	
3Ø	28	MARTINIQUE	FM5DN	
		GALAPAGOS ISL	HD8DZ	
		REP DOMINICAINE	HI3JH	
		BERMUDA	VO1MP/VP9	
		ANGUILLA	VP2ET	
		FALKLAND	VP8BUO	
		CAYMAN ISL	ZF2ML/8	
	14	BARBADOS	8P9X	
		BAHREIN	A92BE	
		ST. VINCENT	J88AO	
		VIRGIN ISL	KP2A	
		CAYMAN ISL	ZF2ML/8	
		PARAGUAY	ZP6VT	

TET®

ANTENNA SYSTEMS



YAESU



TRIO

KENWOOD CORPORATION

SERVAIS Marcel (ON5FO)
rue Charles Hansez 31
4630 SOUMAGNE
041/77 17 99

YOUR DEALER

Specialised in Radio Equipments

ALINCO

ELECTRONICS INC.

Nous sommes HEUREUX de vous apprendre que
LE MATERIEL " HEATHKIT " est à nouveau disponible EN BELGIQUE
il est importé par MCR et distribué par les dealers.

RECOMMENDED FORM OF HF CONTEST LOG SHEET

CONTEST NAME ____________________

Page ______ of ______

CALL SIGN ____________ BAND ____________ MHz DATE: ____________

DATE/TIME UTC	CALL SIGN	EXCHANGE		ADDITIONAL DATA	BONUS /MULT.	POINTS	CHECK ONLY
		SENT	RECEIVED				

VALID QSOs ____________

TOTALS			
TRANSFERRED			

RECOMMENDED FORM OF HF CONTEST SUMMARY SHEET

NAME OF CONTEST	MODE	CLASS	CALL SIGN

USE SEPARATE LOGS AND SUMMARIES FOR EACH MODE OF OPERATION.

Single Operator ◯
Multi Operator ◯
Number of log pages: _____
Calls of all Operators: _____

Continent: _____
Country : _____
ITU Zone : _____
Society : _____
Section or Club: _____

Station Description: _____
Antennas: _____
Remarks : _____

BANDS	VALID QSOs	POINTS	MULTIPL./BONUS	
1.8				
3.5				
7				
14				
21				
28				
TOTAL		_____ X _____		

◯ REST or ◯ WORK PERIODS

from	- to	= hours
1. _____	- _____	= _____
2. _____	- _____	= _____
3. _____	- _____	= _____
4. _____	- _____	= _____
5. _____	- _____	= _____
	TOTAL =	_____

CLAIMED SCORE = _____

"I declare that all contest rules and all the rules and regulations for amateur radio operations in my country have been observed and adhered to. I accept the decisions of the contest committee."

Date: _____ Signature: _____ Call: _____

NAME: _____
ADDRESS: _____

Mail within 30 days to:

Comment déterminer son QRA Locator ?

Un QRA Locator désigne un point géographique terrestre à l'aide d'une combinaison de quatre lettres et deux chiffres.

Il est utilisé par les radioamateurs lorsque ceux-ci trafiquent en VHF.

Le système actuel a été proposé par G4ANB et a été adopté par la suite par l'IARU, car il présente de nombreux avantages sur les systèmes déjà existants.

En longitude, les 360° de la terre sont divisés en 18 zones de 20°. C'est la première lettre de A à R.

En latitude, les 180° entre pôles sont divisés en 18 zones de 10° c'est la deuxième lettre de A à R (fig. 1).

Chacun des rectangles défini ou FIELDS est divisé à son tour en 10 X 10 SQUARES de 2° X 1° de côté, numérotés de 0 à 9.

Le premier chiffre représente la longitude, le deuxième la latitude (fig. 2). Ensuite, les SQUARES sont divisés en 24 X 24 SUB-SQUARES de 5' X 2,5' de côté qui sont repérés de A à X. La cinquième lettre représente la longitude, la sixième la latitude.

La numérotation des divers rectangles se fait toujours de l'OUEST vers l'EST et du SUD vers le NORD.

La combinaison totale comprend deux lettres, deux chiffres, deux lettres.

REMARQUES IMPORTANTES :

a- La découpe en rectangles parfaits a été utilisée à des fins didactiques.

b- Les dimensions numériques de chaque rectangle sont modifiées en fonction de la latitude à laquelle on se situe.

Exemples de calcul

Mes coordonnées sont : 5° 28' 44" EST
50° 36' 45" NORD = JO2ØRO

1. Calcul du FIELD

Longitude 1ère lettre (0°→ 20°) = ... J
Latitude 2ème lettre (50°→ 60°) = ... O

2. Calcul du SQUARE

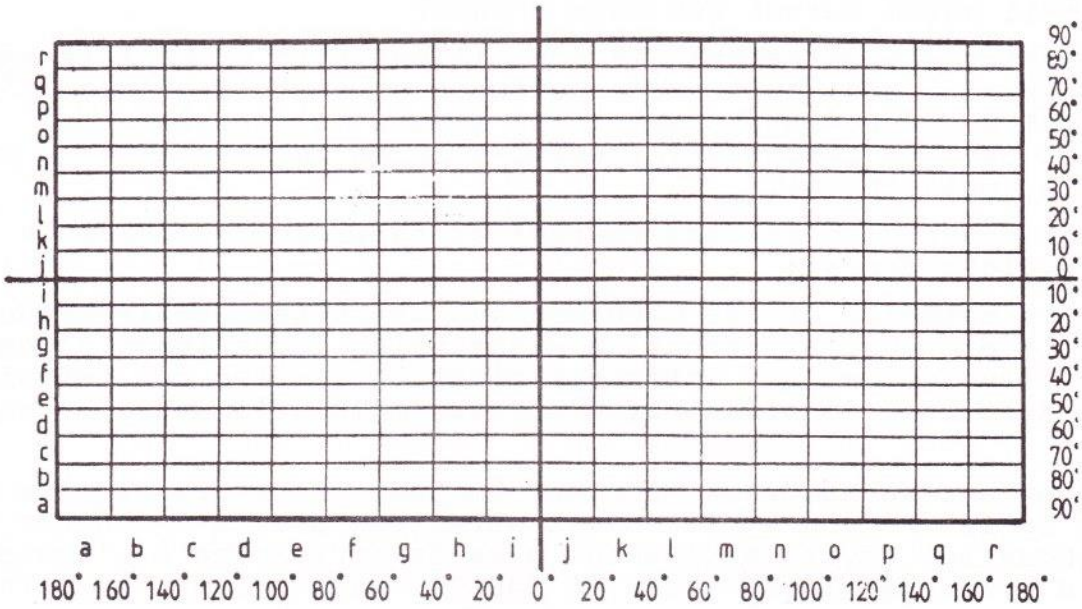
Longitude 1er chiffre (4°→ 6°) = ... 2
Latitude 2ème chiffre (0°→ 1°) = ... Ø

3. Calcul du SUB-SQUARE

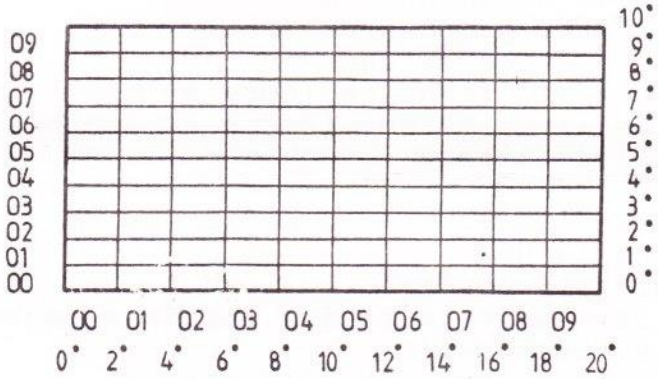
Longitude 3ème lettre (85'→ 90') = ... R
(5° 28') - 4° = 1° 28' = 88'
Latitude 4ème lettre (35'→ 37'5)= ..... O

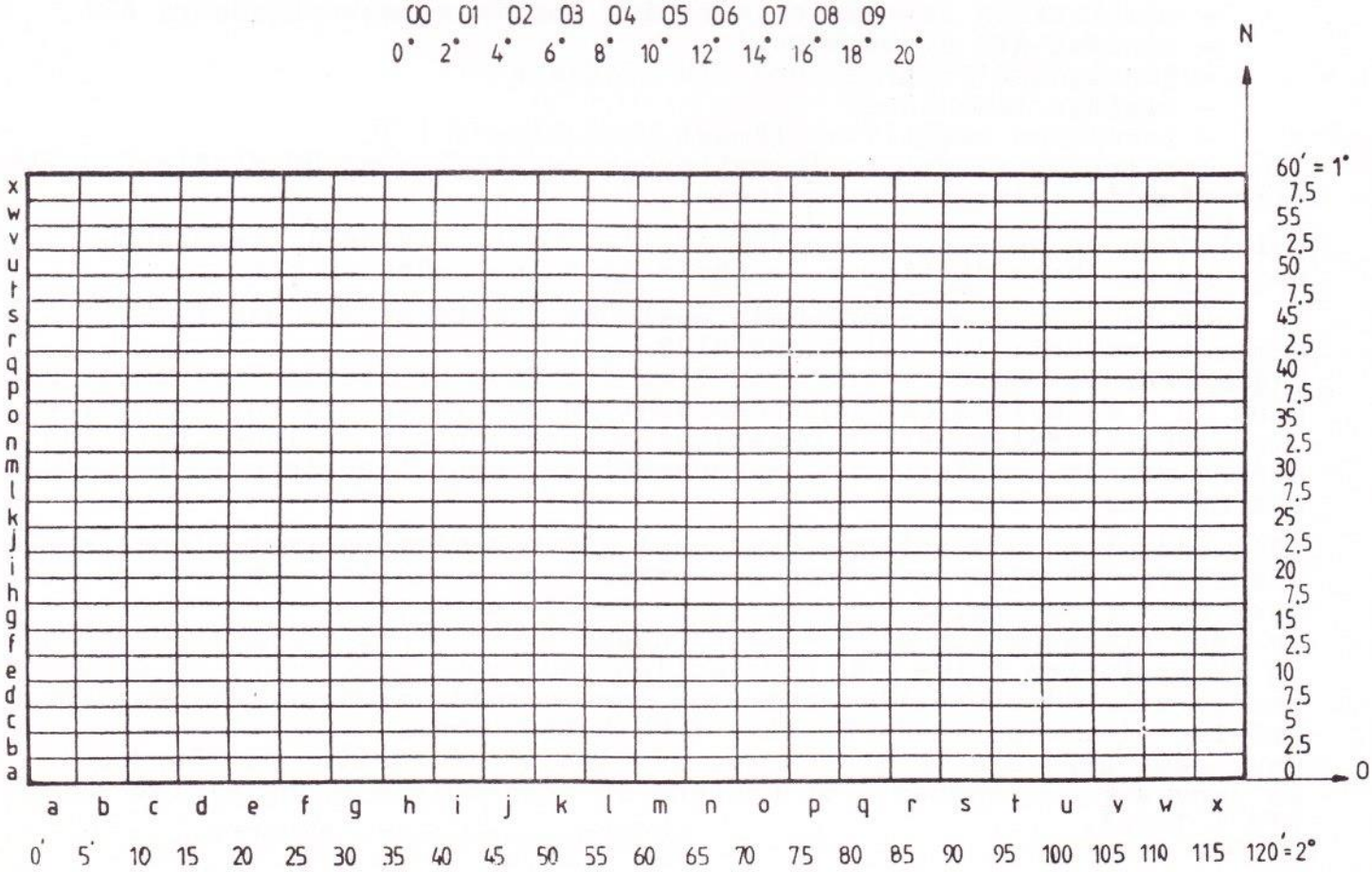
3° 44' EST
51° 03' 12" NORD = JO11UB

1. FIELDS



2. SQUARES





L' ATV est de retour!

Après plus de deux ans d'absence revoici les émissions ATV du samedi. Que s'est-il passé durant ces deux années?

A la cessation des émissions ATV sous l'indicatif ON6PM/T le matériel utilisé durant 5 ans était devenu vétuste et inutilisable.Il s'agissait de matériel de récupération ayant été réparé maintes fois.
Il fallait donc le renouveler c'est-à-dire en reconstruire ou passer par le magasin, mais lequel?

De plus ce matériel n'est pas courant et facilement accessible aux bourses des radioamateurs!

Enumérer le matériel et les machines reconstruites sortirait du cadre de cet article et nous laisserons sa description comme thème d'une émission ATV.Pour l'instant ce qui intéresse c'est la reprise des émissions attendues par certains, ignorées par d'autres, mais qu'importe le sujet n'est pas là.

Depuis deux ans de nombreux nouveaux Om sont venus grossir les rangs des amateurs de la section et il en est parmi eux que la technique vidéo intéresse.Nous les invitons vivement à venir se joindre à l'équipe ATV, elle en a grand besoin.En effet il faut du sang nouveau pour faire évoluer les choses.
Mais il n'y a pas que la vidéo qui est concernée, voici donc une énumération détaillée et non limitative des activités possibles dans la télévision d'amateur :

- la technique de prise de vue vidéo
- la manipulation de l'image
- l'utilisation du magnétoscope
- la construction de programmes
- la technique de prise de son
- le mélange du son - image couleurs et N/B
- utilisation de l'ordinateur (image de synthèse,texte,mise en mémoire
- technique de l'éclairage
- technique UHF-SHF
- modulation d'amplitude et modulation de fréquence image et son
- rayonnement de la HF
- antenne simple et complexe
- réalisation de modules,circuits imprimés,convertisseurs ATV
- contest ATV et barbecue!
- réunions d'informations ATV digitale
- visites techniques
- reception satellites (Amsat vous attend !)

Sans oublier pour terminer le nettoyage du shack avec un dipôle à poils Hi 3 fois!!! (résonnance douteuse...)

Voici donc ce que peut vous offrir l'activité ATV de la section.Ce n'est pas peu de chose et il y a le choix pour les goûts de chacun.

Il nous faut donc du monde.Mais quelques questions se posent.
Comment recevoir les émissions ATV?
L'émetteur est situé à Trooz au lieu dit "Les Croisettes" altitude 286 m plus 50 m de pylône.Les antennes sont au nombre de quatre,colinéaires,de six dipôles demi-ondes en polarisation horizontale dirigées vers les quatre points cardinaux.Le rayonnement est omnidirectionnel ,la puissance est de plus ou moins 60 W.

Côté reception une antenne type yagi 435 MHz dirigée vers l'émetteur est nécessaire et elle doit être connectée à un convertisseur avec un bon coax gros diamètre,si possible type faible perte.
Le convertisseur transforme la fréquence de 435 MHz en fréquence reçue par un TV ordinaire CCIR- PAL (la section peut vous aider pour le convertisseur).Voila c'est tout!Rendez-vous donc sur l'air début février 1989.
Première émission le 11 février 1989 à 15 heures.
Pour ceux que cela intéresse une réunion d'information se tiendra le 28 janvier à 14 heures à St Laurent et sera suivie d'une visite du shack ATV à Trooz.

ON6PM responsable ATV/LCE

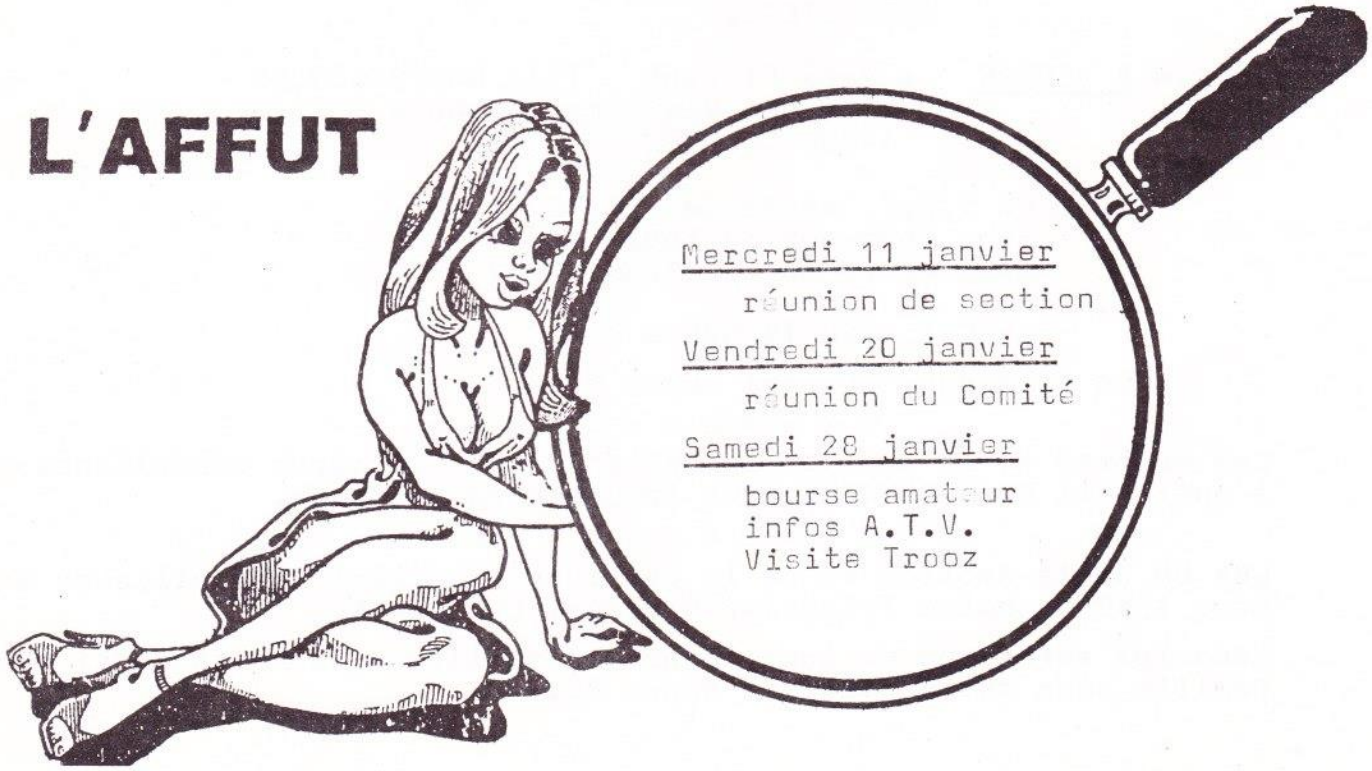
RECOMMENDATION C E P T - T/R 61-01 .

Jusqu'à maintenant 13 pays ont adopté cette recommandation

CEPT (pays)	préfixe à utiliser dans le pays	
	classe I	classe II
Autriche	OE/indicatif	OE/indicatif
Belgique	ON/	ON/
Danemark	OZ/	OZ/
Groenland	OX/	OX/
Féroé	OY/	OY/
France + Corse	F/	F/
Guadeloupe	FG/	FG/
Guyane	FY/	FY/
Martinique	FM/	FM/
Mayotte	FH/	FH/
Nouvelle Calédonie	FK/	FK/
Polynésie Française	FO/	FO/
Réunion	FR/	FR/
St Barthélemy	FJ/	FJ/
St Martin	FG/	FG/
St Pierre et Miquelon	FP/	FP/
Antartique	FT/	FT/
Wallis et Fortuna	FW/	FW/
Allemagne de l'Ouest avec Berlin	DL/	DC/
Liechtenstein	HBØ/	HBØ/
Luxembourg	LX/	LX/
Monaco	3A/	3A/
Pays-Bas	PA/	PA/
Norvège	LA/	LA/
Spitsbergen - Bear Island	JW/	JW/
Jan Mayen	JX/	JX/
Bouvet/Antartique	3Y/	3Y/
Espagne	EA/	EB/
Suède	pas donnée	SM/
Suisse	HB9/	HB9/

N.B. La Grande Bretagne suivra cette recommandation dès le 2/1/1989.

A L'AFFUT



PREVISIONS BUDGETAIRES.- 1989

Cette situation a été établie le 16 décembre 1988

En CAISSE : 60.000 fb.

ENTREES		SORTIES	
En caisse	60.000	Location St Laurent	12.000
Subsides U.B.A.	18.000	Pret remboursement	12.000
Circuits imprimés	3.500	A.T.V. électricité	15.000
Publicités	15.000	Packet-Radio	10.000
Cotisations	24.000	Relais U.H.F.	5.000
	120.500	Field day déca	5.000
		Field day 2 m	5.000
		Service QSL	5.000
		Expédition 5VL	10.000
		Réserve ON5VL 1989	40.000
			119.000

* * * * * * * * * * * *

RECHERCHE

1.- Par ON4CA : Lampes radio

6DC6 - 6BZ6 2A6 ou 55

7S7 ou 7J7 6KD6

6C6

Contacter François Moyse
Rue Montagne Ste Walburge 87
4000 LIEGE.

2.- A VENDRE : José Florent Tél: 041/67.35.85
Rue des Vieilles Terres 8
4600 CHENEE

un V.H.F. portable FT 203 R
avec chargeur de table NC 15
avec micro-hautparleur MH 12 = 17 k

un Ext. VFO TS 520 = 4 k

Le tout dans un état super f.b

* * * * * * * * * * * *

Les membres de la section présentent leurs sincères condoléances à notre ami René ONL4130 pour la perte de sa Maman.

* * * * * * * * * * * *

Les Om de la section et de la province reçoivent les meilleurs voeux pour 1989 de notre Trésorier National Luc ON4KE.

Nous lui adressons de tout coeur nos meilleurs souhaits ainsi qu'à sa famille pour cette nouvelle année 89.

L I E G E

L G E

activites et participations de la section

- Participation aux émissions nationales de ON4UB
- Participations aux FIELD-DAY (décametrique, métrique et a.t.v)
- Assemblée mensuelle des Membres tous les mois (sauf 07 et 08)
- Assemblée générale annuelle et élection du CM.
- Représentation à l' Assemblée Générale de l' U.B.A
- Trois shacks actifs.
- Approches des techniques nouvelles (RTTY, PACKET, SATELLITES)
- Cours pour les ONLs
- Journal d'information - Le " ON5VL "
- Un service QSL (présence du responsable aux réunions mensuelles)
- Bibliothèque et notes de cours - cassettes morse disponibles.
- Conférences et exposés techniques.
- Réunion hebdomadaire (shack de l'Institut St. Laurent)
- Attribution du diplôme (DVL)
- Contests HF et VHF faits à partir du shack St. Laurent.
- Insignes et écussons divers disponibles.

Cotisation : 350 frs par an a verser au compte 340-0307582-33

Reunions mensuelle : Centre d'accueil piscine de Herstal
Le 2 ième mercredi du mois (sauf 07 et 08)
19.30 hrs - téléphone : 041-48.00.96

Reunion hebdomadaire : Tous les samedis de l'année
Shack St. Laurent - de 13.30 a 16.55 hrs

Remarque : Pour recevoir ce mensuel, il faut :
- **Etre membre UBA ou membre IARU**
- **Etre en ordre de cotisation L.G.E**