

L
I
A
I
S
O
N

67
02/2002



F6KQV
RADIOAMATEURS DU BAS-RHIN

LIAISON 67 * LIAISON 67 * LIAISON 67 * LIAISON 67 * LIAISON 67 * LIAISON 67

EDITE PAR	REF 67 - 118, Chemin du Grossroëthig 67200 STRASBOURG MONTAGNE-VERTE Tél. : 03.88.30.33.08.	
PARUTION	10 mai 2002	
RESPONSABLE DE LA PUBLICATION	Jean-Claude HEIM – F6IRS 8, rue d'Ensisheim – 67100 STRASBOURG Tél. : 03.88.84.20.89	
REDACTEUR EN CHEF	Bruno DURNER - F5NWY 11, Rue des Frères - 67540 OSTWALD Tél. : 03.88.28.35.96.	
REALISATION	F5NWY	
COTISATION	15 € à Jean-Pierre EBERHART - F5UKT 12, Rue de la Gravière - 67100 STRASBOURG Tél. : 03.88.84.96.98.	
CONSEIL D'ADMINISTRATION		
Président	HEIM Jean-Claude	F6IRS
Vice-Président	LECHNER Bernard	F6AQB
Secrétaire	NEHASIL Michel	F5NFF
Trésorier	EBERHART Jean-Pierre	F5UKT
<u>Membres cooptés :</u>		
Responsable de la station	REICHARDT René	(SWL)
Responsable bar	BALLA Stéphane	F4AKU
Responsable relais ATV	KOEGER Camille	F6CMB
Rédacteur du liaison 67	DURNER Bruno	F5NWY
PRESIDENTS D'HONNEUR	SPINDLER Jean Paul	F8ZW
	PETTELAT André	F9AP
	LEHNING Marc	F6BBK
	MISSLIN Francis	F6BUF
	HEITZ Denis	F6DCD
	LABBE Fernand	F2BU †
	CAQUELIN Jean - Yves	F5SCD
VICE-PRESIDENTS D'HONNEUR	MAETZ Romain	F2GZ
MEMBRES D'HONNEUR	BERST Jean Daniel	F2QZ
	SCHNEIDER Jean Paul	F1ALZ
	BEJEAN Jacques	F6FBJ
	SCHMITZ Jean Claude	F5GKM
	KRAFT Martin	DF5IT
	VAILLANDET Michel	F5TSF †
	GRUSSENMEYER Jean Louis	
	Général KUNTZ	DTI Metz

EDITORIAL

4 . Le mot du C.A.

INFORMATIONS

5. Assemblée Générale REF67

6. Programme de la journée du 16 juin 2002.

7. Modalités des élections.

8. Rapport financier du trésorier F5UKT.

9. Contest décamerique – coupe du REF en ssb par F5NWY.

12. Le fréquencemètre de F5RCT (fin)..

17. Une mine d'or par F6LAE.

Site internet du REF67.

Contest du 1^{er} juin 2002 au Champ du feu.

18. Expo-radio de Walbourg le 13/14 avril 2002.

19. Expédition contest en Suisse par F5LGF.

A RETENIR

22. Agenda.

Les articles publiés n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs.

Nous remercions les OM's qui par leurs apports d'articles techniques, d'informations et de récits contribuent à la pérennité de notre bulletin " Liaison 67 ".

73 La Rédaction

Rappel : Pour toutes les petites annonces, articles techniques, etc. concernant " Liaison67", veuillez SVP faire parvenir les documents à l'adresse du Rédacteur en Chef F5NWY ou par Email : brunodurner@evc.net ou F5NWY@evc.net

LE MOT DU C.A.

(Le mot du président, qu'on pourrait d'ailleurs appeler dorénavant " le mot du ca ")

Relancer la machine,

Après les démissions de l'an dernier, après l'A.G. extraordinaire du 13 janvier, il a fallu " relancer la machine " et c'est ce que nous avons essayé de faire. Et il n'y avait pas à traîner !

La prochaine A.G. départementale est pour le 16 juin. Elle se tiendra, comme déjà annoncé, à l'hôtel-restaurant Campanile, à l'entrée de Haguenau. Faites tout votre possible pour être présents ou représentés, en donnant pouvoir à une personne qui se rendra ce jour-là pour vous à Haguenau. Vous manifesterez par là votre intérêt pour notre Etablissement départemental, qui en a toujours besoin.

Notre bureau est pour le moment incomplet : nous ne sommes que quatre :

F 6AQB, F5NFF F5UKT et F6IRS. F6CMB, F4AKU F5NWY et René (swl pour le moment, mais la licence lui tend les bras !), ont accepté de se joindre à nous. Il faut donc que nous nous leur manifestions notre confiance et que nous élisions un bureau complet (six membres au minimum) dans lequel toutes les bonnes volontés sont souhaitées et acceptées. Faites-donc promptement acte de candidature, nous avons besoin de tous ! Et souvenez-vous que le nombre de membres du bureau n'est pas limité par les statuts !

La fréquentation de notre radioclub a été également un soucis : le nombre des participants aux réunions conviviales du mercredi soir était en baisse. Cette tendance s'inverse depuis quelques temps : amplifiez ce mouvement et venez nous rendre une petite visite, ne serait-ce que de temps en temps, au radio-club. Quelques élèves candidats à la licence se sont manifestés, les cours ont pu reprendre : c'est là un signe de renouveau. Si vous avez des amis qui hésitent à sauter le pas, poussez-les, ne serait-ce qu'un petit peu, Wilfried les attend de pied ferme pour leur inoculer le virus.

Nous avons participé avec beaucoup de plaisir aux journées portes ouvertes organisées par nos amis de Walbourg. Voilà une bonne idée pour faire connaître l'activité radio-amateur.

Pensez aussi aux réunions de fin de mois le dimanche matin et venez manifester votre amitié au qso du vendredi soir : même si vous ne souhaitez pas faire de longs discours, un petit bonjour fait plaisir à tous et montre votre intérêt pour notre activité ! Un système de relai transparent 145,400-432,400 a été mis en place qui rend maintenant plus aisée et plus confortable la participation de tous ! Profitez-en ! Et, puisqu'on parle de qso, ne délaissez pas celui du dimanche matin, sur 28,900 en usb qui donne des informations si utiles !

Et, puisque nous vous tenons, nous ne vous lâcherons pas ! La partie vhf-uhf-shf de la coupe du ref se profile à l'horizon. Vous aviez tous noté dans votre agenda les dates du 1er et du 2 juin. Eh bien maintenant, pensez à votre participation à une équipe qui représenterait le département : il nous faut des bras, du matériel et de la bonne volonté pour organiser une sortie en point haut. On l'a déjà fait, pourquoi ne le referait-on pas à nouveau ? D'autres départements y arrivent bien, pourquoi pas nous ! Et la semaine suivante, on remet ça pour la télévision !

Bons qsos, bons bricolages et au plaisir de vous rencontrer,

L'équipe du C.A.

Cordiales 73 à tous

REF 67 - 118, Chemin du Grossroëthig 67200 STRASBOURG MONTAGNE -VERTE

SECTION DEPARTEMENTALE DES RADIOAMATEURS DU BAS-RHIN

ASSEMBLEE GENERALE

CONVOCATION

Vous êtes cordialement invité à participer à l' Assemblée Générale Ordinaire de la section
Départementale des Radioamateurs du Bas-Rhin (REF 67) qui se tiendra le

Dimanche 16 Juin 2002

à 10 h 00

à

Campanile Hôtel et Restaurant

129 rte Strasbourg 67500 HAGUENAU

tél : 03 88 73 94 76

télécopie : 03 88 93 59 52

(Radioguidage sur 145.575 MHz)

Ordre du Jour

- 1 - Contrôle des pouvoirs
- 2 - Rapport moral
- 3 - Rapport financier et des Commissaires aux Comptes
- 4 - Règlement intérieur
- 5 - Elections au Conseil d'Administration
- 6 - Proclamation des résultats du vote.
- 7 - Fixation de la cotisation.
- 8 - Projets pour l'exercice à venir.
- 9 - Divers.

Le 10 mai 2002.
Le Président F6IRS
Jean-Claude HEIM

SECTION DEPARTEMENTALE DU RESEAU DES EMETTEURS FRANCAIS

Programme de la Journée du

16 juin 2002

10 h 00 : Assemblée Générale.

12 h 00 : Repas

Entrée froide

*Plat chaud : Filet mignon aux Pleurottes
frites – légumes*

Buffet dessert

Campanile Hôtel et Restaurant

129 rte Strasbourg
67500 HAGUENAU
tél : 03 88 73 94 76
télécopie : 03 88 93 59 52

Frais de participation : 16 Euros à régler par chèque rédigé à l'ordre du REF 67 et à faire parvenir avant le 1 juin 2002 à **F5UKT** accompagné du talon d'inscription.

TECHNIC' ANTENNES S.à r.l.

Yvon SCHNEIDER

*Antennes individuelles - Antennes collectives
Réseaux cablés - Réception satellites
Pylônes - Paratonnerres - Alarmes
Radioamateur*



172, route de Lyon - 67400 ILLKIRCH GRAFFENSTADEN
tel: 03 88 67 14 13 - Fax: 03 88 67 88 95

MODALITES DES ELECTIONS

Nous nous permettons de vous rappeler que selon l'article 13 de nos statuts, tous les membres de notre association sont tenus moralement à participer à l'AG.

En cas d'empêchement, il est possible de donner pouvoir à un autre membre participant à l'AG, ce pouvoir n'étant pas valable pour l'élection au Conseil d'Administration.

Un modèle de pouvoir est joint à cette circulaire. Ce pouvoir est à remettre à un membre à jour de cotisation et participant à l'AG. Ce contrôle de pouvoir s'effectuera en début d'AG. Les pouvoirs non nominatifs de même que les pouvoirs dont le porteur n'est pas à jour de cotisation seront annulés.

Attention ! Ne mettez pas ce pouvoir dans l'enveloppe servant au vote par correspondance car cette enveloppe n'est ouverte qu'au moment du dépouillement.

Nous vous rappelons que seules les questions inscrites à l'ordre du jour peuvent donner lieu à discussion et être suivies de vote par l'AG.

Pour les votes, à l'exclusion de celui du CA, chaque participant dispose de sa propre voix plus les pouvoirs détenus.

Les modalités d'élection au Conseil d'Administration sont précisés par l'article 10 des statuts. Le Conseil vous offre la possibilité de voter soit sur place, soit par correspondance.

En cas de vote par correspondance, placez le bulletin de vote dans une première enveloppe puis glissez cette enveloppe dans une seconde enveloppe sur le dos de laquelle vous porterez votre nom, adresse, indicatif le cas échéant et en précisant " vote AG ".

Suite à la modification des statuts du REF 67, nous vous rappelons que le candidat à la Présidence devra impérativement être membre du REF UNION. A cette fin, les membres du REF UNION sont imprimés en caractères gras sur le bulletin de vote.

Ces deux enveloppes ne doivent contenir aucun autre document.

Le vote devra parvenir avant le **8 juin 2002**

**au domicile du Trésorier F5UKT,
12 rue de la Gravière 67100 STRASBOURG.**

L'envoi postal est obligatoire. Les votes qui pourraient être déposés au siège social seront déclarés nuls.

Attention ! N'oubliez pas de vous munir de votre carte de membre du REF 67 valable pour 2002. Celle-ci devra être présentée obligatoirement au moment des élections.

REF 67 - 118, Chemin du Grossroëthig 67200 STRASBOURG MONTAGNE -VERTE

8

RAPPORT FINANCIER

Exercice 2001 / 2002

Situation financière au 01 mai 2002:

CONTEST DECAMETRIQUE – COUPE DU REF EN SSB

C'est le grand jour, nous sommes le samedi 23 février 2002. Toute l'équipe d'oms s'étant proposé pour faire le contest, était présente ce week-end du 23/24 février 2002.

Le matériel utilisé pour cette coupe du ref était prêt. Nous avons eu quelques petits soucis quelques jours auparavant sur notre beam cinq éléments Fritzel. Nos singes acrobates (f5ukt, Jean-Pierre et Phil, notre fil de fer swl) ainsi que les piliers de service (René, swl et moi-même F5nwy), et sans oublier Frédéric f8dle, avons cherché la source du problème de cette antenne.

Le fait est qu'elle n'était plus du tout accordée sur les bandes. Nous avons donc procédé par élimination en procédant par étape comme certains Oms avaient préconisé. Après plusieurs tentatives, il s'est avéré que les trappes du dipôle rayonnant posaient problèmes. F5ukt et Phil ont donc récupéré les anciennes trappes de notre défunte fb33 (tombée lors de la tempête de 1999) et comme par miracle, l'antenne fut opérationnelle, le jour du contest.

L'équipe : F4CYZ, Florent ; F5NWX, Bruno ; F5TZY, Gérard ; F5UKT, Jean-pierre ; F5VAK, Wilfried ; F6IRS, Jean-claude ; F8DLE, Frédéric ; F6IRW, Jean-claude ; F5NFF, Michel ; René, swl ; Phil, swl.

Radio club du REF67
Classe de fonctionnement B
Catégorie Multi-opérateur
NB de points 1439014

Matériel utilisé : ICOM 746 - 100 watts – FB53.

Total : 843 qso effectués

Bandes mètres	Nbre de qso effectués	Points qso	Multiplicateurs						
			France	–	DOM/TOM	–	DXCC	–	Total
80	166	875	73		0		8		71
40	138	758	59		1		7		67
20	395	1925	94		1		33		128
15	38	182	14		3		10		27
10	106	419	24		4		15		43
Totaux	843	4159	264		9		73		346

Bande des 80 mètres 73 départements contactés
8 pays DXCC contactés

Bande des 40 mètres 59 départements contactés
1 DOM TOM
7 pays DXCC contactés

Bande des 20 mètres 94 départements contactés
1 DOM TOM
33 pays DXCC contactés

Bande des 15 mètres 14 départements contactés
3 DOM TOM
10 pays DXCC contactés

Bande des 10 mètres 24 départements contactés
4 DOM TOM
15 pays DXCC contactés



Quel bon week end – nous ferons encore mieux une autre fois .

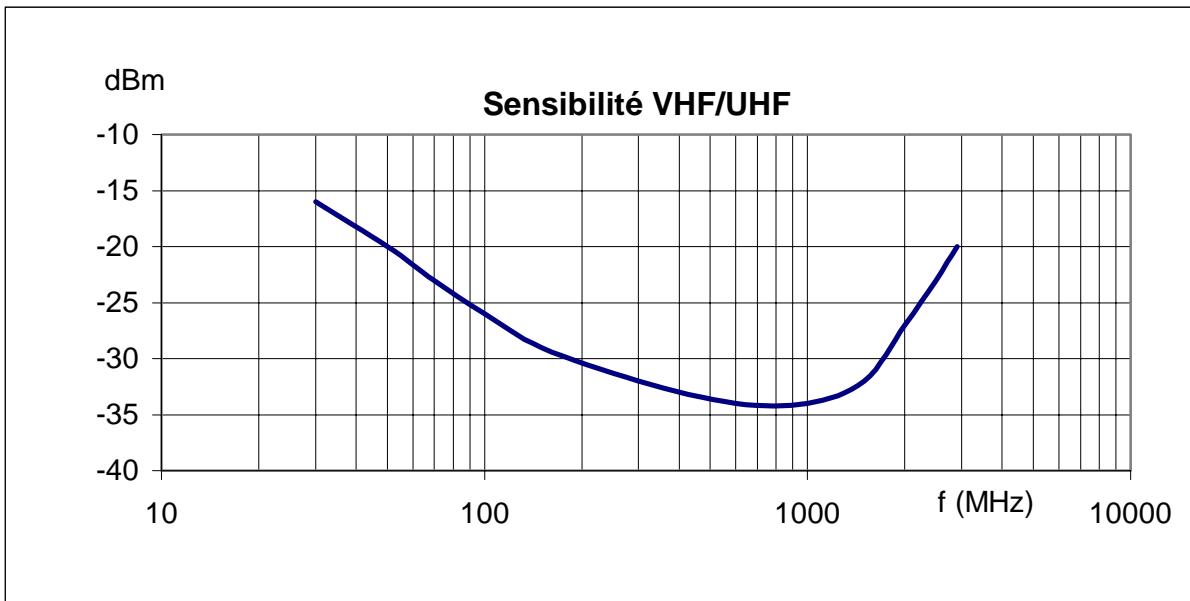
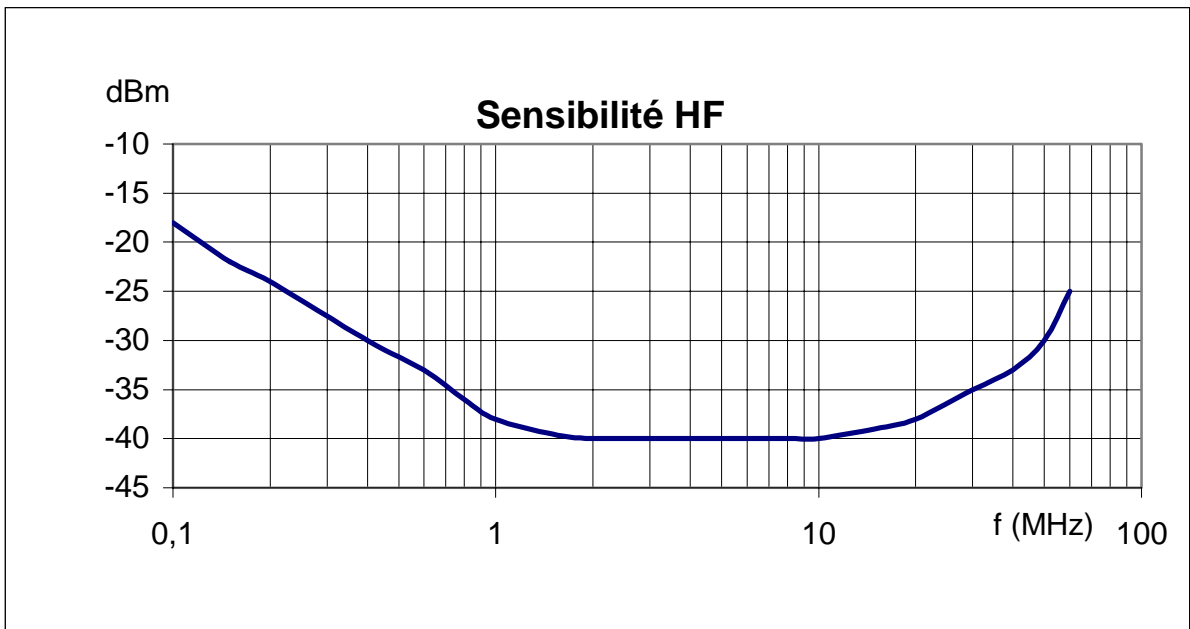
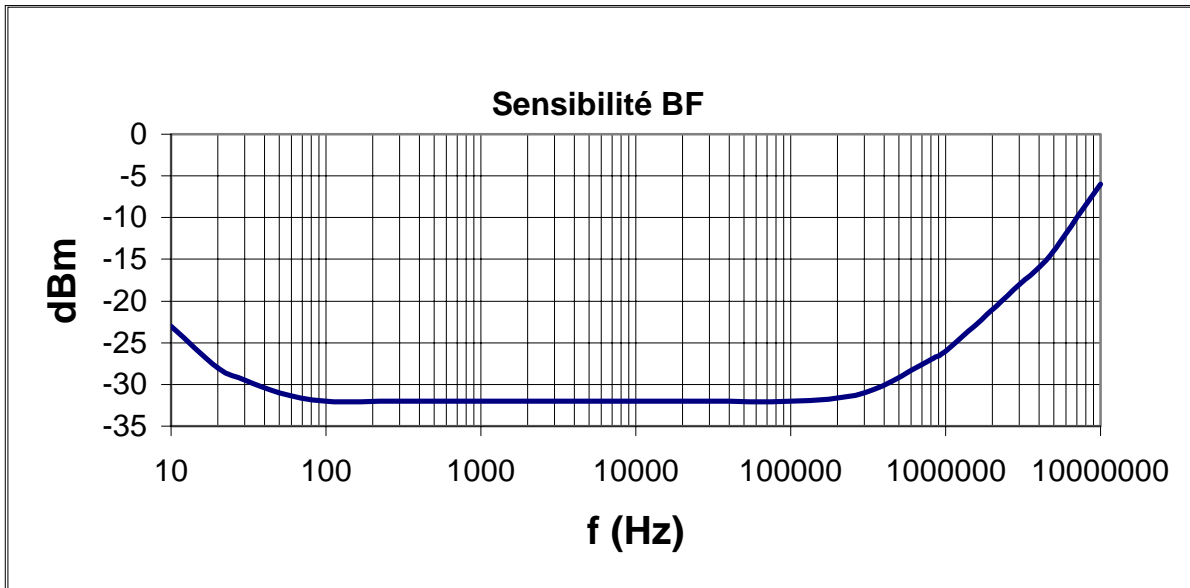
F5NWX

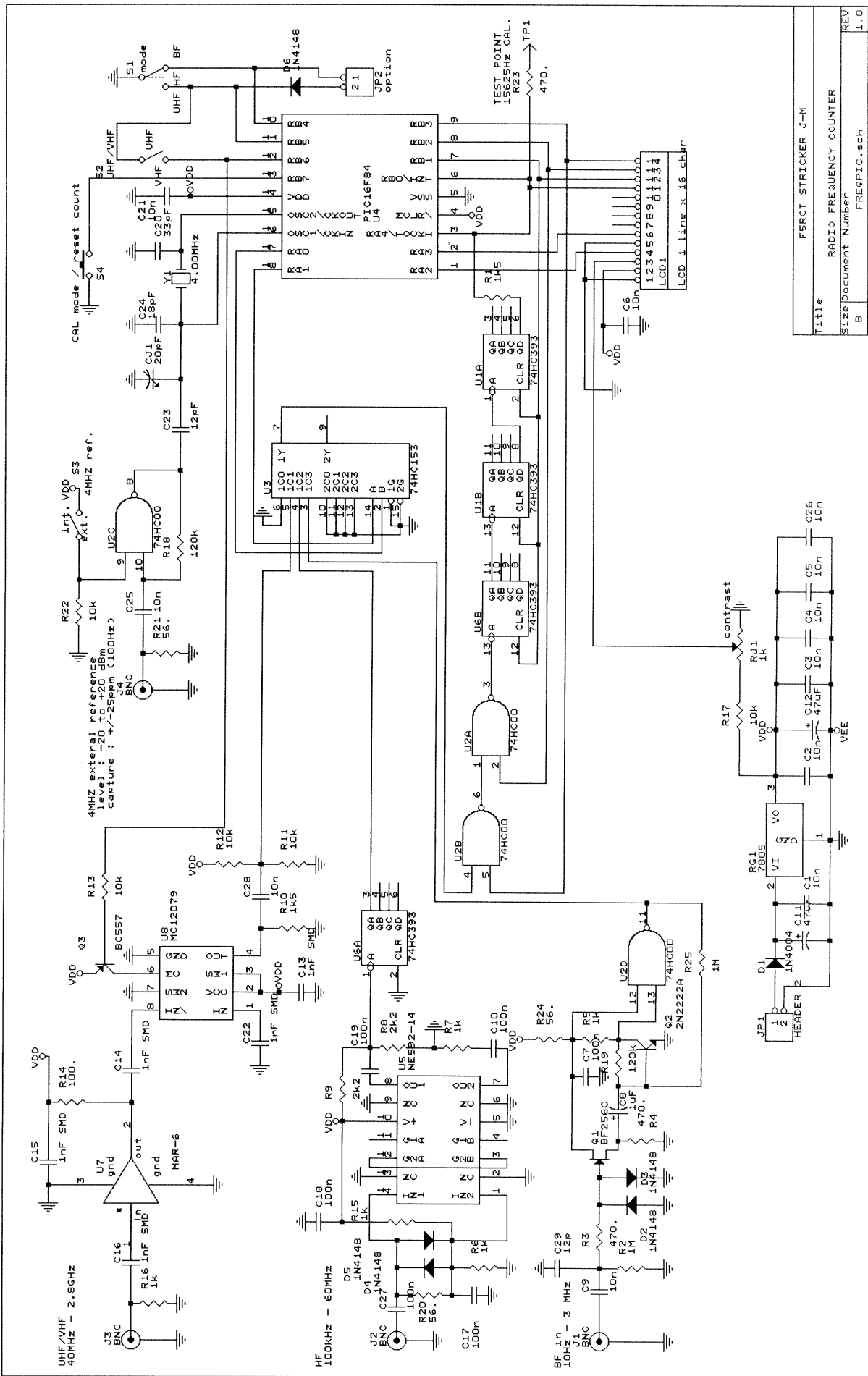
REF 67 - 118, Chemin du Grossroëthig 67200 STRASBOURG MONTAGNE -VERTE





Photos : René swl

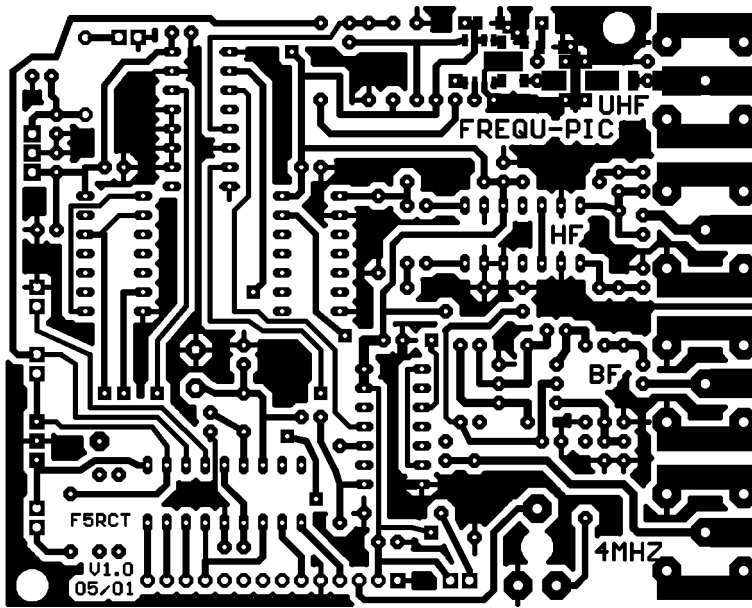
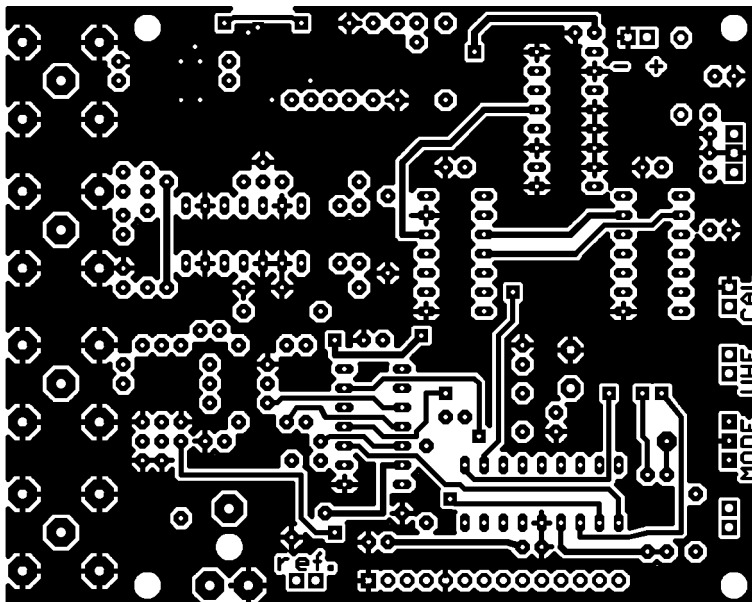


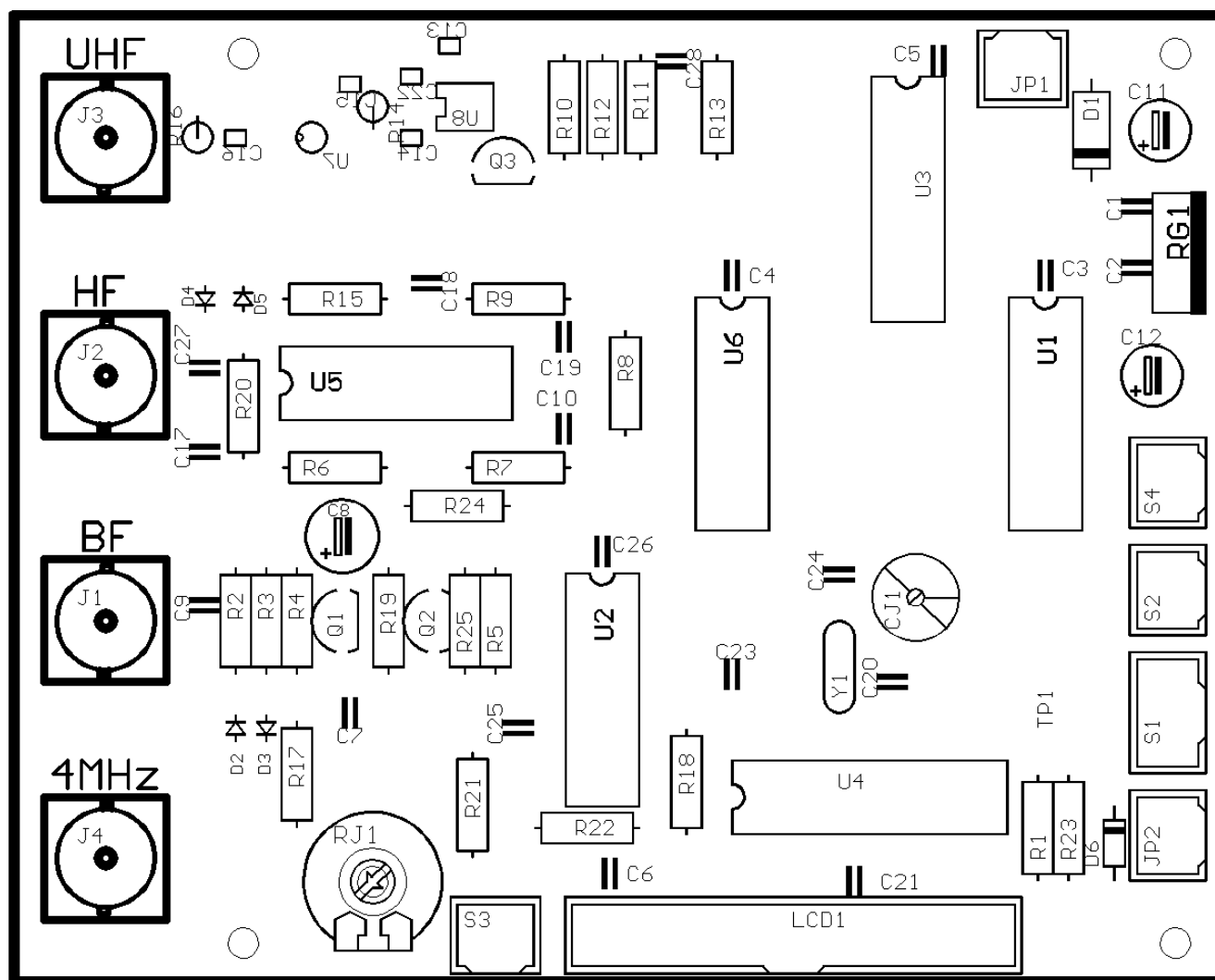


Title	FSRCT STRICKER J-M
Size	RADIO FREQUENCY COUNTER
Document Number	B
REV	FREQPIC.sch
Date:	May 3, 2001
Sheet	1 of 1

Liste des composants :

Qté	référence	désignation
11	C1,C2,C3,C4,C5,C6,C9,C21,C25,C26,C28	10nF céramique
6	C7,C10,C17,C18,C19,C27	100nF céramique
1	C8	1µF 16Vmin électrochimique vertical
2	C11,C12	47µF 16V électrochimique vertical
5	C13,C14,C15,C16,C22	1nF CMS 1206 céramique X7R
1	C20	47pF céramique NP0 (ou 33pF voir texte)
2	C23,C29	12pF céramique NP0
1	C24	27pF céramique NP0 (ou 18pF voir texte)
1	CJ1	20pF ajustable 5.08 (Murata rouge)
1	D1	1N4004 ou équivalent
5	D2,D3,D4,D5,D6	1N4148
4	J1,J2,J3,J4	BNC à souder sur circuit imprimé
1	LCD1	afficheur LCD 1 ligne x 16 caractères
1	Q1	BF256C
1	Q2	2N2222A (ou 2N2369)
1	Q3	BC557 ou PNP
2	R1,R10	1,5 kΩ
2	R2,R25	1 MΩ
3	R3,R4,R23	470. Ω
5	R5,R6,R7,R15	1 kΩ
1	R16	1 kΩ CMS 1206
1	RJ1	1 kΩ ajustable horizontal
2	R8,R9	2,2 kΩ
5	R11,R12,R13,R17,R22	10 kΩ
1	R14	100. Ω
2	R18,R19	120 kΩ
3	R20,R21,R24	56. Ω
1	RG1	7805 régulateur boîtier TO 220
1	S1	inverseur 3 positions stables
1	S2	inverseur 2 positions stables
1	S3	inverseur 2 positions stables
1	S4	bouton poussoir
2	U1,U6	74HC393 exclusivement
1	U2	74HC00 exclusivement
1	U3	74HC153 exclusivement
1	U4	PIC16F84-04/P
1	U5	NE592-14
1	U7	MAR-6 (Minicircuits)
1	U8	MC12079 (Motorola)
1	Y1	quartz 4.00MHz
1	S(U4)	Support 18 broches

Circuit imprimé face soudures :Circuit imprimé face composants :

Implantation des composants :

(les films sont toujours disponibles gratuitement comme d'habitude contre une enveloppe self adressée à l'adresse du rédacteur F5NWX)

F5RCT

PREPARATION A LA LICENCE RADIOAMATEUR

Depuis trois semaines, notre ami Wilfried F5VAK a repris les cours théoriques pour la préparation à l'examen. Trois candidats se sont présentés, Norbert EA3ECD qui souhaite passer la graphie afin d'avoir droit aux bandes décamétriques ainsi que ses deux fils swl pour l'instant.

J'espère que ceci n'est que le commencement et que d'autres candidats viendront. Wilfried se fera une joie de leur enseigner les formules, mais je sais qu'il est très apprécié des futurs Oms, même si cela fume de temps en temps HI !

F5NWX

UNE VRAIE MINE D'OR POUR LES OMS

Les vieux micro-ondes déposés dans les déchetteries, peuvent être pour les OM une vraie mine d'or.

Suivant les modèles, vous y trouverez:

1 transfo HT de 800 à 1100VA, la tension du secondaire se situe aux environs de 2000V. Un deuxième secondaire de 3,5 à 5V réalisé par quelques tours en fil isolé par tresse et utilisé pour le chauffage s'élimine facilement. Le secondaire HT peut aussi être enlevé et rembobiné à la main par du fil épais pour réaliser une alim 13,8V (QRO)

1 diode haute tension

1 fusible HT

1 fusible secteur 10 A

1 petit transfo BT si le modèle est à touches sensibles (je n'ai pas mesuré le secondaire!)

1 ventilateur (pour PA!)

jusqu'à 5 (en une fois) micro-rupteurs genre CROUZET pour réaliser le régleur de coupleur de F6AYO et F6ABK

Si vous avez affaire à un modèle combiné micro-onde four traditionnel, vous pouvez récupérer un moteur tourne broche pour votre barbecue fixe (en 220V bien sur) et un petit moteur avec réducteur à 5 tours minutes pour un gadget quelconque!!!

Sur 7 appareils "visités" et bien sur ramenés à la déchetterie, tous les transfo étaient en bon état.

F6LAE Bernard

f6lae@qsl.net <mailto:f6lae@qsl.net>

LE SITE INTERNET DU DEPARTEMENT 67

Le sujet de notre site Internet à été soulevé en réunion de bureau. Parmi vous, Oms, et autres, nous supposons qu'il y a quelques personnes pouvant consacrer un peu de temps pour réaliser un site montrant l'établissement départemental avec des liens vers d'autres radio club.

Nous pensons qu'avec un peu de bonne volonté, il est possible de réaliser quelque chose de bien. Naturellement, pour des photos, des textes et des tableaux, le C.A. fournirait les pièces permettant cette réalisation. Adressez-vous directement à F5NWY.

En attendant, merci de vous proposer en contactant F6IRS ou F5NWY.

CONTEST DU 1^{ER} JUIN 2002 AU CHAMP DU FEU ou autre point haut

Le week end du 1^{er} et 2 juin 2002 aura lieu le contest Championnat THF de France. F6IRS recherche des personnes désirant activer F6KQV. Merci de prendre contact avec lui.

Relancer l'activité du radioamateurisme est le but de notre association, alors soyez nombreux à venir participer à ce week end de trafic radio. Plus nous serons, plus nous rigolerons, et meilleur sera notre score hi !!!

Dans les ondes



Démonstration de différentes formes de téléphonie, en bande HF ou VHF.

(Photo DNA)

●●● Si les ondes étaient perceptibles à l'oreille nue, toutes les têtes des villageois auraient grésillé hier. Le radio club «Les cigognes de Walbourg» ouvrait ses portes pour son exposition 2002 dans la salle polyvalente du village.

Pour le président Clément Wagner et son club de radioamateurs, qui se réunit les dimanches dans une salle communale de Walbourg, l'objectif était de faire découvrir au plus large public toutes les compétences d'un radioamateur. Une activité très bien accessible, aux non-voyants, comme en témoignait Jean-Paul Heim, qui fait partie de l'UNARAF (Union nationale de radioamateurs aveugles français). D'ailleurs, l'association des aveugles et handicapés vi-

suels d'Alsace-Lorraine était parmi les visiteurs.

Si les ondes ne sont pas visibles ni perceptibles sans poste, le travail des radioamateurs reste lui aussi imperceptible pour celui qui ne s'y intéresse pas de plus près. Grâce à cette exposition, on a pu découvrir les différents modes de trafic possible, c'est-à-dire les différentes téléphonies. «Un radioamateur est une personne qui a reçu l'autorisation, après avoir eu une formation et obtenu sa licence, de communiquer par radio», a ex-

pliqué Christian F5LGF, formateur à Walbourg. Sa licence lui permet d'avoir un indicatif par l'administration des télécommunications.

Parmi les radioamateurs présents, il y avait toutes sortes de spécialistes. Alain (indicatif F50fnk) se passionne pour la fabrication d'antennes avec du matériel de récupération. Jean-Louis, (F5mdw), comme la plupart des radioamateurs, cherche surtout à établir des contacts avec le monde entier.

Les communications se font par morse, par mode digital (télétype) ou tout simplement par la parole. Pour la plupart des radioamateurs, l'objectif est de se munir de QSL (accusés de réception de la communication) venus de partout.

Les QSL débouchent en général sur un diplôme. Collectionneur ou passionné, le

radio amateurisme est aussi présent dans le cadre des secours. L'ADRASEC (Association départemental radio transmetteurs à la sécurité civile) exposait ainsi son activité. Cette association bas-rhinoise est l'interlocuteur privilégié de la préfecture en cas de crash d'avion. Les balises de détresse émettent. L'ADRASEC est chargée de retrouver en cas de les disparition.

L'exposition de Walbourg a permis à plus d'un de découvrir un monde invisible.

Les moins intéressés ont pu se rabattre sur la présentation de projecteurs cinémas et de radios anciennes. Quant au maire Alphonse Sibler, accompagné du député, il était chargé de récompenser les plus jeunes qui avaient participé au concours «Dessine-moi un satellite».

REMERCIEMENTS

Les Radioamateurs du Radio Club des Cigognes de Walbourg, ainsi que les bénévoles qui participèrent à la réalisation de l'expo radio du 13/14 avril 2002 adressent leurs remerciements à Monsieur Jean Claude HEIM-F6IRS, Président de l'ED67, pour son aimable participation.

Nous tenons aussi à remercier tous les radioamateurs qui nous ont sympathiquement rendu visite lors de ce week-end.

Amicalement.

R.A.C.C.W 14 place des Bouleaux 67360 Walbourg

Tél 03 88 90 25 91

email F5KAV@aol.com

Toute l'équipe du RACCW, F5KAV.

Site Internet : www.f5kav.fr.fm

EXPEDITION CONTEST EN SUISSE

De longue date il avait été décidé de participer au Contest SUISSE « H26 » en se déplaçant dans un canton très rare, le canton NIDWALDEN.

L'indicatif utilisé sera HB9EBP/P qui n'est autre que l'indicatif de F5PAC Joël.

Après une reconnaissance en octobre dernier, le point retenu fut le Berggasthaus NIEDERBAUEN en JN46DH à 1570 mètres d'altitude, au dessus de ERMETTEN entre LUCERNE et le St GOTHARD en plein centre de la Suisse.



Après avoir retrouvé l'équipe du dpt68 sur un parking d'autoroute en Allemagne, arrivée le vendredi 26 Avril 16h00 à Ermetten au pied du téléphérique seul moyen pour rejoindre le point de chute.

Déchargement du matériel (800 Kgs) et le QSY s'effectue en plusieurs vagues vers le Berggasthaus Niederbauen.

Cette équipe est en partie composée du Team TP2CE du Conseil de l'Europe (F5PAC Joël, F5OCL Jean

Louis, F5AEG Laurent accompagnés de leurs épouses ainsi que F5LGF Christian et HB9BVV Frantz le seul autochtone).



Après avoir rassemblé le matériel et pris en compte les chambres, une partie de l'équipe commence le montage de la beam (TH3 Junior) pendant que les autres mettent en place le dipôle 40 m et assurent l'installation du Shack dans le solarium de l'hôtel avec vue sur le lac. (Une pure merveille !)

Le premier jour, le WX est bouché avec une pluie de plus en plus présente (Cela commence bien !...) mais on en a vu d'autres hi ! La nuit tombe rapidement et c'est l'heure du repas, les discussions vont bon train et déjà un début de stratégie se dessine, qui va commencer et sur quelle bande ?

Le Samedi 27 au réveil, surprise on est sous 10 cm de neige, la beam s'est transformée en bloc de glace au cours de la nuit et tourne toute seule au gré du vent qui s'est renforcé. Décidément le WX n'est pas avec nous, mais l'expérience aidant le moral n'est pas atteint !

Après un solide frühstück, montage des dipôles 80 et 160 m et remise en condition de la beam qui a quelque peu souffert des intempéries de la nuit. La matinée se termine

par la mise au point de la station et l'installation du packet sur un node local. Midi, tout est en ordre, ouf !....

Pendant le repas, soudainement la météo devient plus clémente et les nuages disparaissent laissant la place à une vue magnifique sur le lac des quatre cantons et une partie de la ville de Lucerne. Un paysage de carte postale !



15h00 locales : Début du contest, les fauves sont lâchés dans l'arène...

Les téléphonistes ont ouvert le feu et les QSO's s'accumulent dans le log. Les premiers cantons sont contactés, il y en a 26 on est pas encore au bout Hi !

Le contest démarre bien, trop bien ...

17h00, première avarie, la boîte d'accord rend l'âme !... la beam est en court circuit....

Sans coup férir, Laurent démonte les trappes et le balun de la beam transformés en bloc de glace. Décidément la montagne ne nous fait pas de cadeau !...

Pendant ce temps là le contest continue en mode dégradé sur les dipôles qui eux aussi accusent le coup du WX avec le ROS qui commence à sévir.

Les éléments démontés de la beam vont sécher dans la station pendant la nuit et seront remontés le dimanche matin. (Bravo Laurent !...)

Pendant que les OM's s'activent en ce samedi après midi ensoleillé les XYL sont allées se promener par un petit vent glacial en montagne et apprécier ce magnifique spectacle que sont les Alpes Suisses.

Dimanche matin, malgré toutes ces avaries 450 QSO's sont couchés dans le log avec une grande partie des cantons Suisses contactés notamment sur le 160 m au cours de la nuit.

Très tôt, le soleil se lève dévoilant un spectacle féérique sur la vallée, quelle vue !...

Remontage une seconde fois de la beam qui présente encore malgré tout un ROS élevé. Heureusement qu'il y a les dipôles.

15h00 locales, fin du contest, 700 QSO's réalisés, le score est modeste mais ce week end de contest laissera un souvenir intarissable dans les mémoires ; Ambiance excellente, cadre magnifique, accueil parfait, vraiment tous les ingrédients pour envisager une autre édition l'an prochain. Un grand merci à la patronne qui, avec son accent Suisse nous a vraiment reçu à bras ouvert avec une hospitalité sans égal. Rendez vous est déjà pris pour l'année prochaine.



Le but de cet article et de montrer que l'on peut se faire plaisir avec et qu'une sortie comme celle là permet de dynamiser l'émission d'amateur en lui redonnant un sens. J'ose espérer que cela incitera d'autres équipes à faire la même chose pour le bien être et la cohésion de l'ensemble des radioamateurs.

F5LGF (le troublion)

Assurance et Crédit Auto
De toute évidence
la Bancassurance.



Crédit  Mutuel

Et si c'était moins cher au Crédit Mutuel ?
Financer et assurer votre voiture
au même endroit
à des conditions très avantageuses,
vous avez tout à y gagner.

La Bancassurance

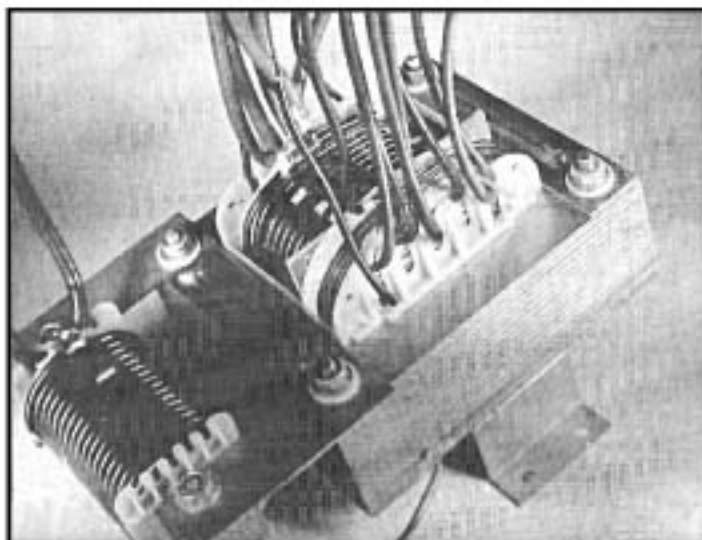
Crédit Mutuel Strasbourg Europe

83, avenue Jean Jaurès - 67100 Strasbourg - Tél. : 03 88 31 92 31
1a, Boulevard d'Anvers - 67000 Strasbourg - Tél. : 03 88 61 71 65



Centre Alsacien de Reprographie

95 rue Boecklin 67000 STRASBOURG
Tél: 03 88 41 88 99 Fax: 03 88 31 25 17



Usine du Chimpny - BP 29 - F67130 Schirmeck -
Tél: 03.88.47.42.60. - Fax: 03.88.47.42.61.

SEM

SUHNER

Répondre aux exigences
du bobinage
sur mesure



*nous réalisons n'importe quel transformateur mono
et triphasé, jusqu'à 5 KVA: transformateurs et selfs pour
circuits imprimés, moulés, plats, à tôle, à ferrite, en circuit
coupé, torrique, ainsi que des régulateurs ferro-réson-
nants et des bobinages de haute fréquence.*

AGENDA*(sauf erreurs typographiques)***MAI**

- 11 - 12 : ARI A VOLTA DX en rtty
- 18 - 19 : ITU Contest en CW - SSB
- 25 - 26 : CQ WPX en CW
- 27 : Réunion mensuelle au Radio Club à 10 heures.
: Sujet : Dispositif électronique et multiplexage dans l'automobile par F5RCT

JUIN

- 1 - 2 : Contest VHF - UHF Championnat de France THF.
: WW South America en CW
- 8 - 9 : Championnat de France TVA
: A.N.A.R.T.S. en RTTY
- 15 - 16 : All Asian en CW - RSGB 1.8 Mhz en CW - Fielday Région 1
- 16 : Assemblée Générale du REF 67 au

Campanile Hôtel et Restaurant

129 rte Strasbourg - 67500 HAGUENAU

- 30 : ***PAS DE REUNION MENSUELLE AU RADIO CLUB***

JUILLET

- 1 : Canada Day en CW / SSB
- 6 - 7 : YV en SSB - Rallye des Points Hauts
- 13 - 14 : IARU CW / SSB
: HK en CW / SSB
- 20 - 21 : Seanet CW - AGCW DL en CW / SSB - Bol d'Or des QRP
- 27 - 28 : YV en CW
- 28 : Réunion mensuelle à 10 heures
Pas de causerie technique en raison des vacances.

AOUT

- 4 : YO en CW / SSB
- 3 - 4 : Contest Européen en CW - Concours d'été.
- 17 - 18 : SARTG WW RTTY - Seanet en SSB
- 18 : Trophée F8TD
- 25 : Réunion mensuelle à 10 heures
Pas de causerie technique en raison des vacances



REUNIONS



au Radio Club du REF 67
118, Chemin du Grossröethig
67200 STRASBOURG
Tél : 03.88.30.33.08

REUNIONS HEBDOMADAIRES

LE MERCREDI SOIR AU RC DE STRASBOURG

De 19 heures à 20 heures : cours de CW
De 20 heures à 22 heures : Préparation à la licence Radioamateur

Animateur : F5VAK.

ACTIVITES DES RADIO CLUBS DES VOSGES DU NORD

F6KPM

Réunion tous les 3^e mercredi du mois à 20h00 à la salle polyvalente de FROESCHWILLER.

F5KAV

Réunion tous les 2^e dimanche du mois à 10h00 à l'école de WALBOURG.

REUNION MENSUELLE LE DERNIER DIMANCHE DU MOIS

De 10 heures à 12 heures : Communications du Président et causerie technique

PERMANENCES AU RADIO-CLUB

Le mercredi soir à partir de 19 heures
Rencontre amicale des OM's du REF 67

QSO DE SECTION - RELAIS - PACKET

Le vendredi soir à 20 heures sur 145.400 Mhz en FM

Le dimanche matin à 10 heures sur 28.900 Mhz +/- QRM en BLU

Le premier mardi du mois à 20 heures sur 145.475 Mhz ou 145.2125 en FM QSO ADRASEC

Relais du Valsberg F5ZAU - 145.375 Mhz - 600 Khz

Relais de Strasbourg F5ZAV - In : 431.825 Mhz - Out : 430.225 Mhz + 1.6 Mhz

Transpondeur du Champ du Feu : F5ZAW - 145.2125 Mhz et 433.425 Mhz

Packet : 144.650 Mhz - 433.750 Mhz - Semi-Duplex In : 430.775 Mhz Out : 438.375 Mhz

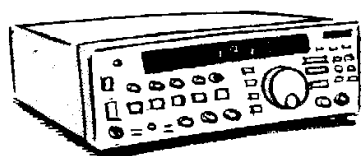
Relais TVA Champ du Feu : F5ZEW - In : 2373 Mhz - Out : 1266 Mhz - Son : 431,875 Mhz

REF 67 - 118, Chemin du Grossröethig 67200 STRASBOURG MONTAGNE -VERTE

Pour un choix sûr, consultez-nous !

DEMANDEZ UN AVIS DE PROFESSIONNELS QUI SONT COMME VOUS DES RADIOAMATEURS

Professionnels, radioamateurs, écouteurs, pour vous conseiller la solution adaptée à votre station et à votre budget, notre passion d'OMS s'ajoute à notre professionnalisme.



Notre sélection de matériels et d'accessoires le prouve.

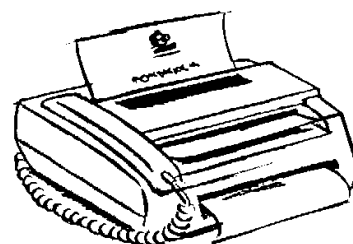
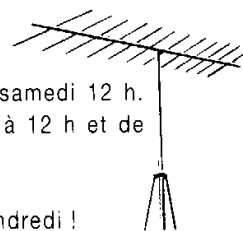
Les émetteurs/récepteurs KENWOOD, ICOM, YAESU, TEN-TEC, JRC, ALINCO, STANDARD, TOKYO, HY-POWER, etc... Les amplis AMERITRON, BATIMA, BEKO, COENS, DRESSLER, EME, MIRAGE, RF CONCEPT, SSB ELECTRONIC, etc... Les antennes

ALTRON, BATIMA, CUSHCRAFT, COMET, DIAMOND, FLEXA, FRITZEL, GOLD, HY-GAIN, KLM, MOSLEY, SHF, TONNA, VAN DER LEY, WIMO, etc...

Nos techniciens sont à votre écoute du lundi 14 h 30 au samedi 12 h. N'hésitez pas à nous téléphoner ! (de préférence de 10 h à 12 h et de 16 h à 18 h).

ATELIER DE REPARATION, SAV ASSURÉ.

Salle d'exposition ouverte de 14 h 30 à 18 h du lundi au vendredi !



TELEPHONE

03.88.78.00.12.

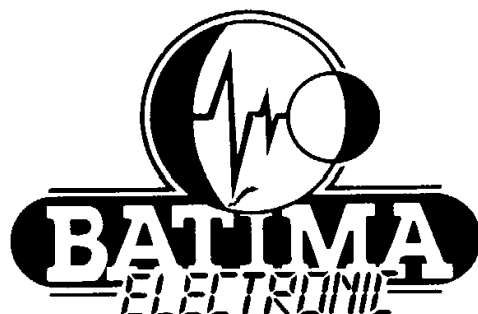
36 15

CODE BATIMA

TELECOPIE

03.88.76.17.97.

VENTE
PAR
CORRESPONDANCE
EXPEDITIONS
FRANCE
ET ETRANGER.



BATIMA
ELECTRONIC
118-120
RUE DU MARECHAL FOCH
F 67380
LINGOLSHEIM (FRANCE)