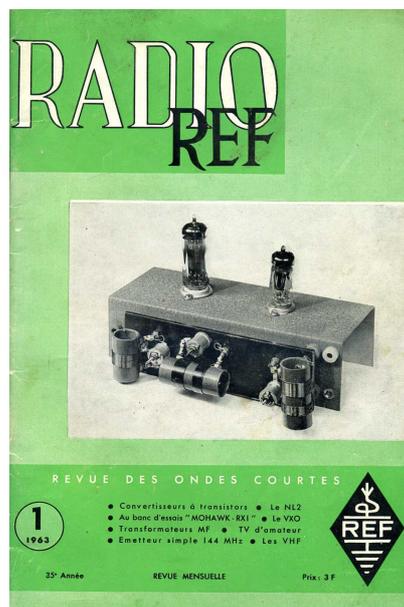


1963



RADIO-REF JANVIER

Réseau F9TM

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s

F8MW avec 929 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17)

F8WN a contacté : F1BO, **F2BD**, **F2UW**, F3LP, **F3RL**, F8VN, F9XG, G3KKK, G3MTG, G3OS, G3IEA, G3KMT, G5NF, G6OX, GW2HIN, GW3MFY et GW8UH

F2BD a contacté : F2XO et F3WI. Procède à des essais en mobile, a contacté ; **F2UW**, **F2YW**, **F3RL**, F3LP, **F8WN** et **F9PY**

F8SW (ZJ65/144, 850 khz) a contacté : **F3PW**, F8ME, F8VN, GC2TR et a entendu : **F2YW**, F3WI, F3XY, F3FX, **F3RL**, **F8IE**, F8NB, F9MZ, F9II

F1CG a contacté : F2AU, F3LP, F8ME, G5TZ, G5MR, G3HRH et les stations locales.

F1BO a contacté : F2BS, F3OE, F8VN, **F8WN**. QRV tous les soirs de 2030 à 2130 tu.

F3LP a contacté : F1AF, **F2BD/M**, F2BS, **F2TC**, F3AC, F3CN, F3OE, F3WI, F8AT, F8OD, F8GL, **F8WN**, F9EA, F9FT, F9PV, G3HRH, G3OQB

F8MW a contacté : F2XO, **F3PW**, F3ND, F3NG, F3AC, F9NT, F9XG. **F8MW** signale entendre fréquemment F3WI en liaison avec **F3PW**, le signal est insuffisant pour établir un contact en téléphonie à 100% mais la liaison est parfaitement possible en CW. Donc Bernard QRX CW.

Nouvelles des stations :

F2WM en silence pour cause déménagement de véhicule et tension batterie nous promet néanmoins une proche réapparition en mobile. **F8MW** est toujours QRV en mobile VHF et attend patiemment l'éclosion de partenaires mobiles VHF dans la région en vue d'essais de mobile à mobile. Patience... **F9IW** s'active. **F2BD** est maintenant actif en mobile et procède à des essais très intéressants en particulier sur antenne circulaire.

Rubrique " Les SWL "



Classement SWL du trimestre :

12ème sur 43 : **REF 10762 VALOGNES Alain** – 112 pays écoutés – 61 confirmés

SECTION 8

Réunion du 14 octobre à Caen

Présents : **F2BD, F2TC, F2UW, F2WM, F2WW, F2YW, F3GK, F3GO, F3RL, F3ZU, F8GW, F9DY, F9IW, F9OD, F9PY, F9VI, BAUDET, DUFOUR, FREGER, FREIXENET, JOSEPH, MALHERBE, MIRAUT, OVIEVE, SANTEAU, WEINBERG**

Nous avons le plaisir d'apprendre que **GOULET** et **GIRARD** sont maintenant **F3GO** et **F3GK** !... Bravo les amis. Le "grand frère" de **F3GO** est **F2LT** et il paraît que le "petit frère" s'y intéresse aussi ! Quelle famille... Pour ne pas quitter le chapitre nous apprenons aussi que **MALHERBE** attend l'inspecteur, son émetteur tout prêt, que **COUPPEY** de Saint André de l'Epine, est maintenant **F1CG**, c'est à dire le premier F1 de la Section : l'exemple est donné avis à ceux qui redoutent la lecture au son. M. **OVIEVE** réalise le blindage de son émetteur et sera fin prêt.

Distribution de fournitures REF et conversations diverses terminent cette réunion bien fournie où le niveau sonore demanderait, par moments, un "léger" écrêtage !...

Réunion du 11 novembre 1962 à Caen

Présents : **F2BD, F2LW, F2UW, F2WM, F2WW, F2YW, F3GK, F3GO** et Y1, **F3RL, F8PB, F8WN, F9DY, F9IW, F9PY, F9VI, BAUDET, FREGER, FREIXENET, HEITZ, JOSEPH, MALHERBE, OVIEVE, SANTEAU.**

Encore une bonne nouvelle pour commencer : voilà notre ami **CAMENT** avec un indicatif tout neuf, **F8PB** ; il est félicité comme il se doit. Déjà sur l'air avec **F3GO** et **F2YW**, il "entretient" la bande dans la région caennaise.

Le Chef de Section signale sa satisfaction et annonce que le nombre de membres de la Section vient de dépasser 85 dans les trois départements ; une discussion assez amusante s'engage ensuite et démontre que le Chef de Section est souvent brouillé dans la réception auditive en cours de réunion, car **F3GK** ayant expliqué tous les ennuis qu'il avait eu avec le "Q Multiplier" de sa fabrication, **F9VI** avait traduit : **GIRARD** expose les avantages que lui apporte le " Q Multiplier " !

Sur la foi de quoi, notre secrétaire général lui a demandé un papier sur ce superbe engin ! Pauvre **F9VI**. Mais la conversation générale qui suit cette mise au point est pleine d'intérêt. Patience !...

F9PY expose un superbe exciter anti-TVI F8MX. **F2BD** montre aussi un émetteur et modulateur combiné à transistors (2 x OC26) plus une alimentation, le tout très réussi.

Après prise de commandes de diverses fournitures REF, **F3GK** nous indique qu'il a pris contact avec la section aéromodéliste de Caen en vue d'une collaboration des amateurs.

La réunion se termine tard, si tard, que **F9VI** ne peut entrevoir de loin l'antenne mobile VHF de **F2BD**, installée sur la voiture au bout de la place.

Signé : **F9VI**

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13831 JOUANNY André, Grande-Rue, Putanges, (Orne)

REF 13860 ex-OQ5KD BONNEUX Constant, SAP Le Clos Morel, Flers (Orne)

RADIO-REF FEVRIER

Réseau F9TM

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s

F8MW avec 934 points sur 3,5 Mc/s (gagne le prix semestriel de janvier 1963)

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17) :

Propagation : un très bon débouchage début décembre a été noté et exploité par de nombreux camarades, la meilleure soirée (le 3/12) a permis de forts beaux DX, notamment chez F3LP.

Les liaisons suivantes ont été réalisées par :

F1CG : G2AOX, G2ASP, G3NBC, G3DQC, G3FAN, G3ILX, G3JXN, G3KMD, G3KRR, G3LNT, G3LQB, G4MT, G5HZ, G5MR, G6DW, G6GN, G6NB, G6OX, GC2TR et F8ME.

F2BD/M : G5HZ et les locaux avec doublet circulaire.

F3RL : F1AY, **F1CG**, F2KD, F3DH, F3NB, F8VN, F8GH, F9EA, **F9JY**, F9MZ, F3ZU/M, G2AOX, G3DQC, G3ION, G5DW, G5HZ, GW3CBY.

F9DJ sur 435 MHz : F1AY, **F9IW**, G3ION, G3MFY.

F3ZU : prospecte le territoire de la Section 8 en mobile.

F8SW : F2AU, F8ME, F8VN et GC2TR.

F9IW : G3AOX, G3KLI, G5HZ et les stations locales.

F8MW a eu des ennuis d'antennes VHF malmenées par un fort coup de vent.

F9IW a remonté la sienne de 2 mètres.

Reports d'écoute :

F8SW a entendu début décembre : G6DW, G3JLA, G3IAS, G2JF, G5HZ.

F1CG a entendu : G3EUV en liaison avec un PA0

F9IW a entendu, dans la seule soirée du 3/12 : 22 stations G en téléphonie ainsi que F3XK, F3NG et F9EA appelant **F2IN** et le 20/12 : F9II lançant CQ DX en CW ainsi que F8NB quelques minutes plus tard.

SECTION 8

Sous-Section Orne

Réunion du 2 décembre 1962 à Argentan

Présents : **F2IN**, **F3HD**, **F9DI** + qrp, **F9VI**, ex-**OQ5KD BONNEUX**, **CHOVOT**, **DENICHERE**, **HERBELIN**, **JOUANNY**, **MALFILATRE**, **MARIE**, **TRUBLET** – Mr BRU, moniteur et 12 élèves du collège technique d'Argentan.

Pour la première fois dans l'Orne s'est tenue à Argentan une réunion sous-section 8. Grâce à la presse locale, elle remporta un vif succès, puisque nous comptons 26 présents dont douze élèves du collège.

F3HD nous fait entendre d'excellents enregistrements de liaison sur 145 MHz entre **F9DI** et **F2IN** sur antenne TV.

A l'intention des jeunes du collège technique, **F9VI** fait un large exposé de l'émission d'amateur.

F3HD se propose de donner des cours de lecture au son aux candidats à l'émission.

Inscription au REF de ex-OQ5KD qui demande un indicatif F. Bien à regret il faut se séparer et rendez-vous est pris pour la prochaine réunion, courant mars, à Mortagne.

Signé : **F2IN**

Le Chef de Section remercie **F2IN** d'avoir accepté la charge de la sous-section et aussi **F3HD** et **F9DI** pour leur concours efficace à Argentan. Il pense que la sous-section est promise à un bel avenir, l'article paru dans la presse locale est susceptible d'attirer beaucoup de sympathisants. Merci les amis !

A propos de sous-section, **F9VI** serait bien heureux de recevoir des nouvelles de la sous-section de Cherbourg, **F9HN** ? Il est regrettable qu'un groupement d'une quinzaine de membres ne puisse maintenir une réunion régulière (voir Radio-REF 2 et 3 de 1962 !) A la réunion de Bayeux de septembre, il y avait **F2RC**, **F2JO**, **MAILLARD** et **LEVILLE** et je leur avais demandé un effort... Alors nous attendons tous de vos nouvelles : un petit papier de 10 lignes, par exemple...

Signé : **F9VI**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 8413 F3ME ex-FA3ME SIMONET Jean, route de Huppain, Port en Bessin (Calvados)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13899 FREIXENET Raymond, 10 rue Auguste Blanc, Caen (Calvados)

REF 13925 DIESBECQ Philippe, chirurgien-dentiste, Laigle (Orne)

Rubrique " Petites annonces "

- **REF 13600** achèterait Radio-REF complets de février et avril 1962. M **DENICHERE**, 26 place Henri IV, Argentan (Orne)

- Le RSGB amateur Handbook, dernière éd. 1962, vendu impec. Fco 29 F. Traduction française du Radio Handbook 350 p. gd format (éd. 1949), bon état. Faire offres ou éch. Contre Handbook d'origine ou équivalent éd. récente. **MOSRIN**, 35 rue de Bayeux, Caen (Calvados)

- Vends 4 Rx auto-radio Ducretet. PO-GO, radiomotor PO-GO, Philips PO-GO et 3 OC, Arel PO-GO et 5 OC étalées, Rx RM45 (sans HF). Prix OM. Michel **OVIEVE**, avenue de la Hève, Riva-Bella (Calvados)

RADIO-REF MARS

Réseau F9TM

F8MW avec 8 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17) :

Activité assez réduite du fait de la propagation médiocre et de la température qui règne dans certaines stations.

F2BD/M nous signale avoir fait un voyage dans la région de Reims et être resté en contact presque permanent sur 144 durant les 400 km du voyage avec un tube QQE04/20 modulé par un push-pull OC26, antenne circulaire. Nous regrettons vivement le départ de Daniel vers d'autres cieux et lui souhaitons bon trafic.

F8MW toujours QRM antenne était néanmoins présent au QSO mensuel d'information VHF et en est vivement remercié. Il nous signale malheureusement RAS pour lui-même et la région Normandie sud.

F9IW ayant monté à 20 m du sol une 6 éléments MP entend dans ces conditions **F1CG** 59 et les amis **F8SW** et **F8IE** de St Lô et Coutances en CW mais QSA 5.

F9JY est en demi-sommeil provisoire pour les raisons déjà citées mais attention au réveil.

SECTION 8

Réunion du 9 décembre 1962

Présents : **F2BD**, **F2UW**, **F2WW**, **F2YW**, **F3GK**, **F3GO**, **F3RL**, **F8WN**, **F9DY**, **F9IW**, **F9PY**, **F9VT**, **BAUDET**, **FREGER**, **FREIXENET**, **FRELING**, **HUARD**, **MALHERBE**, **MARTINET**, **MOMMERS**, **OVIEVE**, **SANTEAU**.

F2YW malade, n'a pu transmettre le compte-rendu.

Réunion du 13 janvier 1963

Présents : **F2BD** + qrp, **F2UW**, **F2WW**, **F2YW**, **F3GO**, **F3GK**, **F3RL**, **F3ZU**, **F8PB**, **F9DY**, **F9IW**, **F9OD**, **F9PY**, **F9VI**, **BAUDET**, **DE LA CRUZ**, **DELMAIRE**, **FREGER**, **FREGER**, **FREIXENET**, **HEITZ**, **JOSEPH**, **LECERF**, **MALHERBE**, **MOMMERS**.

F9VI fait le bilan de l'année 1962. Participation au concours national VHF : 1er **F2FW** (5 c/r), Coupe du REF, CW : 1er **F9IW** (6 c/r) – téléphonie : 1er **F2YW** (4 c/r), VHF 1er **F9PY** (8 c/r), OM complet 1er **F9PY**, 7 OM. L'assemblée applaudit les premiers de chaque partie et **F9VI** fait ensuite remarquer que beaucoup de comptes-rendus sont restés "dans la poche". Ce fait, bien regrettable, et aussi le règlement actuel de la Coupe sont parmi les raisons qui donnent à notre Section une place très effacée dans cette compétition. Le Chef de Section indique ensuite qu'à sa connaissance la Section s'est enrichie des stations suivantes : **F1CG**, **F2TC**, **F3GK**, **F3GO** et **F8PB**.

Il y a eu 11 réunions à Caen , 1 à Bayeux, Rabodanges et Argentan, 2 à Cherbourg. Le nombre de membres en constante augmentation, est au 31 décembre de 84 (ne sont pas comptés les éternels retardataires). Le cours radio de la MJC Butte à Caen n'a touché qu'un petit nombre de participants, mais il semble bien que cette année verra enfin l'installation d'une station d'émission.

A Argentan, il semble qu'une station de jeunes verra le jour en 1963 avec **F3HD** et **F9DI**. **F3GK** au CAP Radio (CTA), à Caen "contamine" le plus possible de monde ! Et **MALHERBE** compte mettre en route une station-club à l' Université.

Ensuite, une conversation circulaire permet de faire le point de quelques suggestions sur les documents du REF. **F2WW** fait remarquer que les montages à convertisseur à transistors sont peu utilisables car ils manquent de détails, de la possibilité de trouver même certaines pièces ; par contre les règlements et les codes sont très utiles, il faudrait aussi qu'il soit fait bien attention car certains documents sont périmés. **F9DY** demande qu'il soit édité des fiches de caractéristiques des tubes et transistors, surtout avec leur utilisation en émission, car c'est assez souvent absent sur les caractéristiques du constructeur. Ensuite pointage des réunions possibles à venir pour 1963. Mars : Mortagne (sous-section Orne), mai : Avranches ou Granville, juin/juillet : La Hague, visite centre atomique (suggestion faite par **F2WW**), mais sans certitude actuelle.

Signé : **F9VI**

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14020 DERRDOS Denis, boulevard d' Angleterre, Riva-Bella (Calvados)

REF 14034 DE LA CRUZ Jean, Noyers-Bocage (Calvados)

REF 14079 TAILLEFER Gérard, Saint Rémy sur Orne (Calvados)

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 12357 NERI Henri, Centre Hospitalier Louis Pasteur, Cherbourg (Manche)

RADIO-REF AVRIL

Réseau F9TM

F8MW avec 22 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (Sections 8 et 17)

La propagation médiocre n'a pas permis de grands DX. D'autre part la température a éloigné certains opérateurs de leur station, aucun débouchage n'a été signalé.

Activité des stations :

F3LP contact avec **F1CG**, F1AX, **F2TC**, F2NW, F2BS, F2XO, **F3RL**, F3RH, **F8WN**, F8VN, F8ZU, F8GL, F9NT et les locaux ainsi que G2JF, G2AOX, G3GVV.

Nouvelles diverses :

F3RL nous signale le démarrage proche de Jean-Claude (Saint Pierre sur Dives), en F1 avec une 2 x 9 éléments.

F3RL a entendu F2XO, F3WI, F3XY. **F9VT** fait des mesures de gain avec sa nouvelle antenne, une 9 éléments.

F8MW toujours handicapé par son antenne était néanmoins présent au QSO mensuel du 11/2.

F9IW l'en remercie et lui souhaite bon courage pour la réfection des aériens. L'absence de **F8MW** est très regrettée par les amateurs bas-normands.

F9IW a monté une MP 6 éléments à 20 m du sol et module maintenant la QQE 06/40 par 4x616. Entendu F3WI, F8GH, F8VN, **F8IE** et quelques G.

F2WM et **F2TC** toujours très actifs sur 144,960 A3 ou A1.

Rubrique " Les concours "

Challenge National VHF 1962 (4ème trimestre)

11ème sur 20 : **F1CG** en ZJ66

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14140 RIVIERE Alain, hôtel de la gare, Saint Pierre sur Dives (Calvados)

REF 14148 RENARD Pierre, 1 rue Alexandre 1er, Alençon (Orne)

RADIO-REF MAI

Réseau F9TM

F8MW avec 41 points dur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie

Activité des stations assez réduite en général. Aucun débouchage important à signaler. Pas de nouvelles de la région de Cherbourg. Nous espérons que les beaux jours qui s'annoncent nous permettront d'entendre à nouveau **F9JY**.

Liaisons de F2IV : **F1CS**, F2BS, **F2TC**, F3FX, F3ND, **F3PW**, F8ME, F8QL, F8ZU, F8VN, **F9PY**, F9EA, F9NT plus les locaux.

Liaisons de F3LP : outre les voisins, on a contacté : **F1CS**, **F2TC**, F2BS, **F2LA**, **F3PW**, F3XY, **F3RL**, F3ND, F3OE, F8NV, F8ME, F8GL, F9CQ, F9DQ, F9MZ

Dans la région de Caen/Pays d' Auge, le démarrage de **F1CS** (Jean-Claude à Saint Pierre sur Dives) nous offre l'occasion de lui souhaiter la bienvenue sur les bandes VHF. Dans le sud de la Basse-Normandie, **F8MW**, toujours fidèle au QSO mensuel, nous signale, hélas ! RAS. Merci quand même de ce bon QSO CW qui est pour votre serviteur un excellent exercice d'entraînement pour la Coupe du REF.

F9IW n'a pu se déplacer en mobile pour le Contest et a fait la moitié des liaisons grâce au manipulateur !

De l'avis général : propagation au-dessous de la moyenne.

Nous rappelons que R. **LECOCQ**, 4 rue Saint Martin, Bayeux (Calvados) est toujours heureux de recevoir de vos nouvelles pour alimenter cette rubrique.

SECTION 8

ANNONCE

SECTION 8

Dimanche 19 Mai

ASSEMBLEE GENERALE DE LA SECTION 8

à Avranches

Rendez-vous à 10 h. à la Mairie
Présence indispensable

Envoyez les votes par correspondance à :

M. LEPRIEUR

Roche-Plate, rue du Gd-Tertre, Avranches

Réunion du 10 février 1963

Présents : **F2UW, F2WM, F2YW, F3GK, F3RL, F9IW, F9OD, F9PY, F9VI, F9VT, BAUDET, DE LA CRUZ, DIESBECQ, FREGER, FREIXENET, HEITZ, JOSEPH, MALHERBE, RIVIERE.**

MALHERBE et **LECERF** viennent de passer l'examen avec succès. Nous avons le plaisir d'accueillir à la réunion : **DE LA CRUZ, DELMAIRE** et **DIESBECQ** (ce dernier venu de Laigle nous rendre visite). Tous trois, en instance d'autorisation, sont chaudement félicités. Cette pluie d'indicatifs est bien réconfortante.

Réunion du 10 mars à Caen

Présents : **F1CS, F2TC, F2UW, F2WW, F2XL, F3GK, F3GO, F3RL, F8PB, F8WN, F9DY, F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, F9WD, BEAUDET, DE LA CRUZ, FREGER, FREIXENET, JOSEPH, MARTINET, MOMMERS, RIVIERE, SANTEAU.**

F9VI distribue ou essaie de distribuer un peu " d'excitation " pour la Coupe du REF partie télégraphie, mais cela n'attire pas beaucoup de monde... Un large échange de vues se fait sur la BLU et la DSBF, **F3GO** poursuit ses essais avec succès. A propos de la BLU, les présents demandent à **F9VI** pourquoi les valeurs des éléments des schémas de Radio-REF ne sont pas indiquées ; **F3GK** et **F8WN** demandent aussi que les annonceurs de Radio-REF indiquent leurs prix, ce qui faciliteraient les appréciations.

Il est reparlé de " CQ 8 ", toujours en attente, du radio-club de l' Université, de l'émetteur en cours de montage à la MJC, et surtout de la nouvelle du jour : le démarrage de **F1CS** et **F2XL** (**LECERF** et **MALHERBE**). Nous avons eu aussi le plaisir de rencontrer **F9WD** , ex-FA9.

Une belle réalisation de TOS-mètre était présentée par **F9DY**, et la réunion fut clôturée par l'apéritif offert par **F1CS** pour fêter dignement son nouvel indicatif.

Signé : **F9VI**

Radio-Club de la Faculté des Sciences de Caen

La première réunion s'est tenue le mardi 26 mars, en présence de nombreux étudiants, professeurs, SWL et de **F9VI**, Chef de la Section 8. Nous comptons déjà une trentaine de membres dont certains sont membres du REF depuis un certain temps. Un vaste programme a été établi comprenant, entre autres, la construction d'une station complète. De même que pour beaucoup d'écoles, nous espérons bientôt entendre trafiquer les amateurs de la " Fac " de Caen.

Signé : **F2XL**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 13899 FREIXENET Raymond, 2 route de Lyon, Caen (Calvados)

Rubrique " Nouveaux membres "

REF 14188 Foyer OMJ La Maladrerie, rue du Général Moulin, Caen (Calvados)

REF 14216 BOULIER Alain, 2 rue Jacques Larose, cité des 3 croix, Argentan (Orne)

REF 14239 CORNU Etienne, la Petite Ferme, Coutainville-Place (Manche)

REF 14242 LAFOSSE André, sentier de la Chapelle, Coutainville (Manche)

REF 14246 LORMEAU Guy, 70 rue Saint Barthélémy, Laigle (Orne)

RADIO-REF JUIN

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie

F1DC a contacté : F2BS, F3OE, **F3PW**, F8ME, F3ZU/M ainsi que beaucoup de stations locales.

F9IW a contacté (outre les locaux) : F3FX, F8VN, **F9DI**.

A signaler l'arrivée sur VHF de **F2LA** (Lisieux) et le démarrage proche de F9GN (Le Havre)

F8MW a contacté : F1DC, **F8IE** et GC2TR. André est de nouveau QRV sur antenne extérieure.

Propagation :

A part le débouchage du 25 avril, propagation moyenne.

Nouvelles diverses :

De nombreux mobiles VHF font leur apparition en Normandie : **F2IN**, F3ZU, **F8MW**, **F9DI**, **F9IW** et nous pensons qu'il y en a d'autres. Ils sont cordialement invités à se faire connaître.

F8ME de Saint Briec a contacté : **F1CG**, **F1CS**, F1DC, F2AU, F2IV, **F2IN**, F2KD, F2LQ, **F2NX**, **F2TC**, **F2WM**, F3DJ, F3FX, F3NB, **F3PW**, F3SG, F3WI, **F8IE**, F8QL

Rubrique " Les SWL "

Station SWL du mois :

REF 14 140, M. Alain Rivière, Calvados.

Récepteur ZC1MKI modifié pour recevoir les bandes décamétriques. Convertisseur à quartz incorporé pour 10, 15, 20, 40 mètres.



Antenne long fil de 20 mètres.

Pour le mobile, équipé d'une génératrice et d'une antenne télescopique de 4 m.

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 13272 BAILLEUL Michel, Hudimesnil par Bréhal (Manche)

REF 6933 F3YY HERVIEU Jacques, résidence Beauséjour, pavillon les magnolias n°1, La Glacerie (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14306 TRUBLET Jean, 18 rue A. Giroux, Argentan (Orne)

Rubrique " Petites annonces "

- A vendre E/R BC322 Pil. Quartz 14.230 kHz, 70 F. Converter Radiomatic OC, 50 F. Le tout en parfait état. **L. MILLET F2YX** Saint Rémy (Calvados)

RADIO-REF JUILLET

Réseau F9TM

F8MW avec 74 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie

Propagation : Quelques bons débouchages ont été bien exploités par les stations normandes... et les autres. La Coupe du REF-VHF nous a permis d'assister à un QRM réconfortant sur la bande 144. De nombreuses liaisons entre 200 et 500 km ont été réalisées.

SWL : **FREGET** à Baron près de Caen bien dégagé entend tous les amateurs de la région sur 2m et attend la visite de l'inspecteur. **ALEXIS** de Landelles (près de Vire) fait également de l'écoute, nous espérons qu'il ne s'arrêtera pas en si bon chemin. **MARTINET**, de Caen, est également QRV à l'écoute 144 avec HA64 et convertit à 4 transistors antenne GPA (provisoirement).

Trafic : **F8MW** (Vire – ZI16 – 144.960) a contacté : **F1CG**, F1DC, F3TP, F3NG, **F3RL**, **F8IE**, **F8SW**, **F9IW** et **F9DI/P**. André nous signale le retour de GC2TR avec lequel il a un sked le jeudi à 13h00 tu (3,5 / 144)

F8SW (Saint Lô – ZJ65 – 144.850) a contacté : **F1CG**, F2AU, F2LQ, **F2NX**, F3LP/M, **F3RL**, **F8IE**, F8ME (sked), **F8MW/P**, F8VN (sked), **F9DY**, **F9IW**, **F9SR**, F9XL et GC2TR.

F8IE (Coutances – ZJ73 – 144.720) a contacté : **F1CG**, **F2NX**, F2LQ, F8ME, **F8SW**, **F9SR**, **F9IW**, **F9ZA** et GC2TR.

Nouvelles diverses : Le 9 mai a eu lieu à l' Université de Caen sous l'impulsion de **F2XL**, en particulier, une démonstration d'émission d'amateur à laquelle ont participé **F2XL**, **F2UW**, **F3RL**, F3ZU/M et **F9VT/M** ainsi que F1DC. Nous n'avons pas reçu de compte-rendu mais savons néanmoins que la démonstration fut concluante.

Le 1er mai à l'occasion de la réunion de la Section 8 à Flers de l'Orne, cinq stations mobiles VHF (**F2IN**, F3ZU, **F8MW**, **F9DI** et **F9IW**) firent un QSO fort intéressant.

F2BD (Reims) signale qu'il voudrait contacter les amis des sections 8 et 17 et qu'il est actif tous les samedis sur un point haut près de Reims entre 14h et 19h QRG 144.900

Reports d'écoute : les opérateurs suivants nous ont signalé avoir entendu :

de **F8IE** : **F1CS**, F1PS, **F2UV**, **F3RL**, F3FX, **F3PW**

de **F8SW** : F2IV, **F2TC**, **F2WM**, F3UX/P, **F9DI/P**, **F9IW/M**, G2JF

de **F9IW** : F2KD, **F2LA**, F2KU, F2DI, F3XY, F3WI, F8ND, F8QL, F9EA, F9NN, F9QE

Réorganisation des Sections (résumé)

En accord avec les décisions prises à l' A.G, le Conseil, après un large échange de vues, arrête le texte régissant l'organisation régionale du REF.

Préambule : Pour favoriser le développement de l'émission d'amateur sur le territoire, après consultation des chefs de section en leur réunion de travail du 25 mai 1963, et de la motion votée à l'assemblée générale du 26 mai 1963, le Conseil d'Administration par décision du 18 juin 1963, adopte pour les sections du REF les divisions territoriales administratives officielles par départements et par régions.

Article 1 – Chaque département peut constituer après avis du Conseil d'administration un "département REF", à la condition de compter un nombre suffisant de membres sur son territoire, et pris parmi eux des membres bénévoles désireux d'en composer le bureau et d'en assurer le bon fonctionnement.

Article 2 - Les " départements REF " sont eux-mêmes regroupés par régions, soit en dix " régions REF " avec à la tête de chacune d'elles un " Délégué à l'Organisation Régionale " (DOR) qui aura pour mission notamment d'aider les Présidents Départementaux, de coordonner les manifestations locales, de susciter de nouvelles adhésions, plus particulièrement dans les départements non encore constitués, et de représenter les intérêts de la région auprès des administrations régionales le cas échéants. Chaque délégué à l'organisation régionale pourra se faire assister d'un bureau régional avec les présidents départementaux, et par exemple un représentant régional pour le Réseau d'Urgence, pour les activités VHF, etc...

Article 4 – Composition des " Régions REF "

Région 3 : Calvados, Manche, Orne, Sarthe, Mayenne, Maine-et-Loire, Ile-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Vendée, Côtes-du-Nord, Morbihan, Finistère.

Article 7 – La région sera désignée par le vocable " **REF région N°.....** " suivi du numéro de la région administrative correspondante.

Article 8 – Le " Département REF " est désigné par " **REF..... suivi du nom du département** ". Le numéro d'identification administratif du département, utilisé dans les concours, peut figurer entre parenthèses après le nom du département.

Compte-rendu des manifestations de l'Assemblée Générale (Paris, 25 et 26 mai 1963)

Compte-rendu de la réunion des Chefs de Section du 25 mai

Section 8 : très bonnes initiatives, création de sous-section dans l'Orne et d'un radio-club à Caen.

SECTION 8

Réunion du 1er mai 1963 à Flers

Présents : **F1CS, F2IN/M, F2WM/M, F2XL, F2ZF, F3HD, F3ZU/M, F8MW/M, F9DI/M, F9DY, F9IW/M, F9OD, F9VI, F9VT/M, ex-OQ5KD BONNEUX, ALEXIS, BAUDET, BOULIER, CHOVOT, FREGER, FREIXENET, GOSSE, LE PRIEUR, LORMEAUX, RENARD, RIVIERE**

Réunion importante puisqu'il était demandé aux Ornais leur opinion sur le projet de réforme des sections du REF. La plupart des présents sont contre un démantèlement de la section 8 telle qu'elle existe et demandent à **F9VI** de bien vouloir transmettre ce désir à la réunion de Paris. La sous-section Orne espère, que, quels que soient les événements futurs, les très fructueux contact entre tous les membres de la Basse-Normandie se maintiennent et s'amplifient. **F9DI** et **F9DY** demandent une simplification des numéros à transmettre pour la Coupe du REF, beaucoup y perdent leurs cheveux. **F2IN, F3ZU, F9DI, F9IW** indiquent leurs prévisions de " points hauts " pour les concours à venir : près des Avaloirs, Mortain, Jurques, **F3HD** et **F9DI** continuent leur prospection efficace parmi les jeunes d'Argentan. Le nombre des membres augmente dans la sous-section (21 inscrits).

Avant la réunion (et avant la pluie) les stations mobiles **F2IN, F3ZU, F8MZ, F9DI** et **F9IW** avaient pris contact sur 144.

Après le repas (très animé) nous visitons grâce à l'obligeance du cousin de **FREGER** que nous remercions, la station départ du relais 450 MHz de l'E.D.F. Mais la pluie s'étant mise à tomber, une partie des présents seulement visita l'autre station de cette liaison VHF.

Nous remercions aussi, **DIESBECQ** de Laigle, qui a tenu à célébrer son indicatif, **F2ZF**. Félicitations, merci et bon DX !

Il est temps de penser au repas (certains au Mont Saint Michel, les autres en pique-nique dans la baie). Mais le soleil est de la partie et tout le monde se retrouve comme prévu au Mont Saint Michel.

Il y eut, comme dans toute réunion de ce genre quelques pertes de contact, mais tout le monde se retrouva finalement sur " La Digue " chez **LUIZARD** où il fallut bien se quitter. Nous conserverons tous une excellente impression de cette journée magnifique, qui prouva s'il en était besoin combien les liens qui unissent les amateurs sont solides.

Un petit mot en terminant pour dire que le nombre des YI et qrp était du même ordre que les OM et vous aurez une idée de l'ambiance...

Signé : **F9VI**

Assemblée Générale de la Section le 19 mai 1963 à Avranches

Présents : **F1CK, F2NX, F2RC, F2UV, F2WM, F2WW, F2XL, F2YX, F3CI, F3GK, F3GQ, F8IE, F8MW, F9DY, F9HN, F9OD, F9SR, F9UI, F9VI, F9VT, DE LA CRUZ, CORNU, FREGER, FREIXENET, FRELING, GATE, GOSSE, GROULT, GRANIER, COLETTE, LE PRIEUR, MARTINET, OVIEVE, RIVIERE, SAINT, WARME.**

Grâce à l'hospitalité de la mairie d'Avranches nous étions très bien installés pour cette réunion générale de la Section. Nous remercions **LE PRIEUR**, qui, chaque fois qu'une réunion se fait à Avranches nous donne toujours l'envie d'y revenir. Le Chef de Section ne pourra pas donner dans ces lignes tout ce qui s'est fait et dit (il s'en excuse), mais il faudrait par trop allonger ces colonnes.

Disons que comme prévu il fut procédé aux votes pour le C.A du REF, à l'élection du Chef de Section, et aux remises de pouvoir pour l' A.G.

F9VI remercie tous ceux qui lui ont renouvelé leur confiance, sans oublier ceux qui ont voté par correspondance. **F9VI** est donc élu par 35 voix ce qui semble constituer un record du genre. M. le Maire d'Avranches vint nous souhaiter en termes très amicaux la bienvenue et en fut remercié par une salve d'applaudissements.

Puis la parole est donnée aux membres de la Manche pour exposer leur opinion sur la réforme des sections du REF. Les présents s'opposent à une séparation de nos trois départements, après avoir pris note **F9VI** propose que la sous-section Manche soit mise sur pied car de toutes façons, l'organisation de la section devient lourde, le nombre de membres étant à ce jour de 106. Après vote, c'est nos sympathiques amis **F2NX** et **F9SR** qui sont élus respectivement président et secrétaire de la sous-section.

Grâce à quelques amis une tombola fait suite et tout le monde est très satisfait car il n'y a pas de perdant !

F2NX est chargé de les remercier.

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14359 DUPART Guy, route de Courseulles, Bayeux (Calvados)

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 14255 BENOIST Daniel, 13 rue des frères Colin, Caen (Calvados)

REF 8552 F2RC CHLEQ Raymond, rue Aristide Briand, Ponts et Chaussées, Tourlaville (Manche)

Rubrique " Petites annonces "

- Vends Rx AR88 modifié CR88 (cristal phasing) avec notice origine parfait état 1200 F. BC348
12V 400 F. **F2NX G. BLIN**, 99 rue Couraye, Granville (Manche)

RADIO-REF AOUT/SEPTEMBRE

Réseau F9TM

F8MW avec 96 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les concours "

Concours VHF des 2 et 3 mars 1963 (Classement) :

F9IW : 14 QSO – 24724 points – 56ème sur 103

F9PY : 6 QSO – 3780 points – 82ème sur 103

F8SW : 5 QSO – 1950 points – 86ème sur 103

F1CG : 4 QSO – 1360 points – 90ème sur 103

F2TC : 2 QSO – 232 points – 99ème sur 103

Rubrique " Les diplômes "

Diplôme des Provinces de France : **F8SW** en 1952 – **F9SR** 1959 téléphonie – **F2WW** 1963 téléphonie -

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie

Trafic des stations :

F8MW a contacté **F1DC**, **F1CS**, **F2NX**, **F2WW**, **F2TC**, **F3LP/P**, **F3PW** et **GC2TR**

F9IW a contacté **F1CG**, **F1CS**, **F1DC**, **F2WM**, **F2TC**, **F2RQ**, **F2IN**, **F3RL**, **F3LP/P**, **F3ZU/M**, **F3PW**, **F3WI**, **F3FX**, **F3NB**, **F8NB**, **F8SW**, **F8MW**, **F9DJ**, **F9GN** et **G3MET**.

F3RL a contacté en outre les stations habituelles **F3NB** et **F3NB**.

Reports d'écoute :

F9IW a entendu et appelé : **F2XO**, **F3XY**, **F9QE**, **F2YH**, **F9NN**, **F9DY**, **F8KF**, **G3KMP**, **G6NB** et **ON5BV** : entendu également le 13/6 à 2130 tu une FM sur 144950 en direction de Paris ?

F3LP et **F3RL** ont entendu **F2BD/M** près de Reims le jour de la Coupe.

Par contre nous recevons peu de nouvelles de la Manche-Sud et.... pas du tout de la Manche-Nord. Nous aimerions savoir ce que deviennent les amis de l' Orne, **F2IN**, **QSL**, **SVP**, d'avance merci.

F9IW, **R. LECOCQ**, 4 rue Saint Martin, Bayeux est toujours à votre disposition pour centraliser vos comptes-rendus. Vous pouvez appeler le 547 à Bayeux (**F2WM**) qui fera suivre les nouvelles de dernière heure.

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14471 LIOT Francis, 6 bis rue de l'Académie, Caen (Calvados)

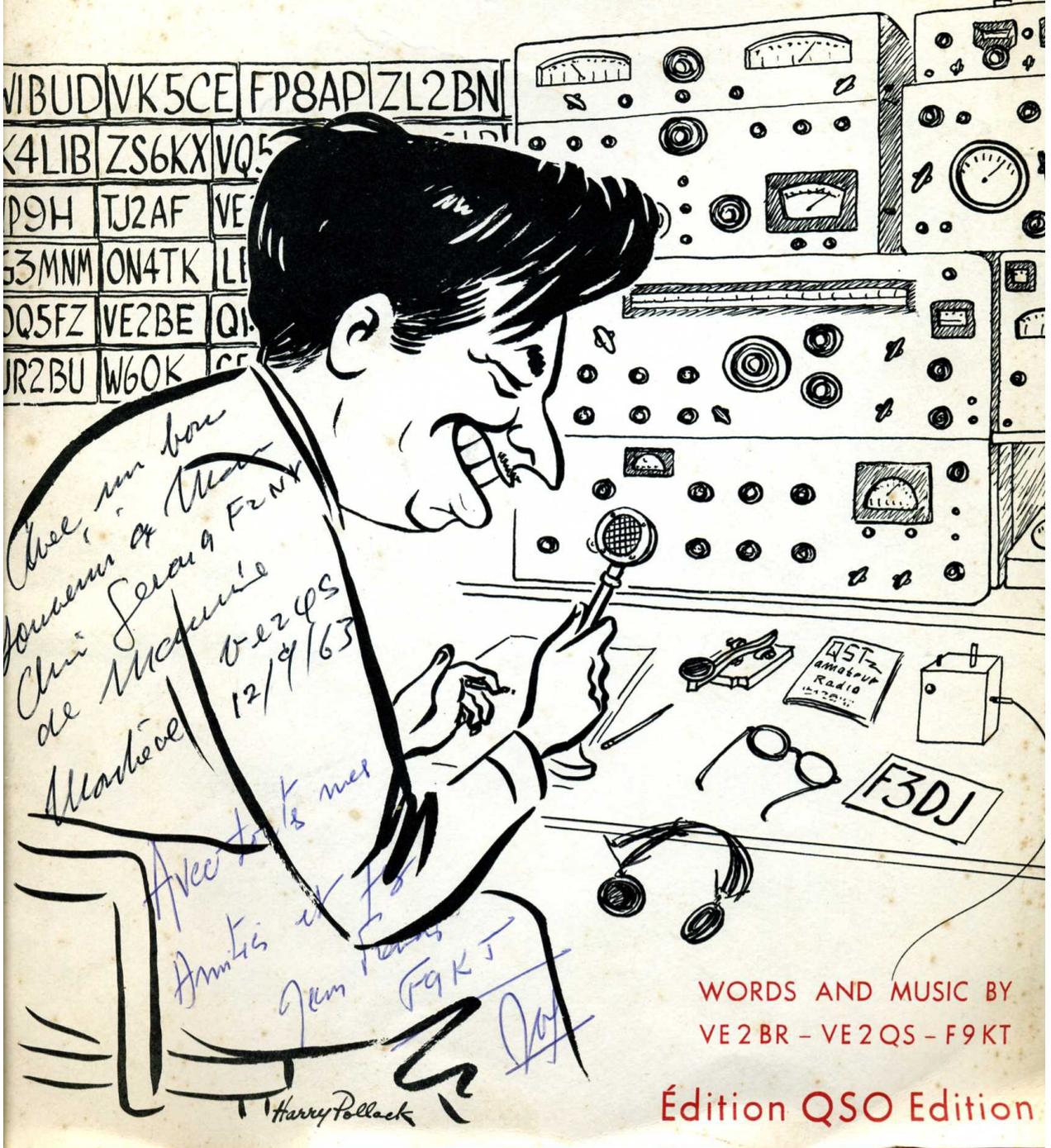
Rubrique " Petites annonces "

- **REF 14020** vend BC611 complet état de marche, pièces et notice. Prix OM. S'adresser à Denis **DERDOS**, boulevard d'Angleterre, Riva-Bella (Calvados)

- Vends oscilloscope et générateur basse fréquence. Appareils neufs et portatifs convenant à tout amateur, prix intéressant. **BAILLEUL** Michel Hudimesnil, par Bréhal (Manche)

DAH-DI-DAH-DIT DAH-DAH-DI-DA

"CQ Serenade"



WORDS AND MUSIC BY
VE2BR - VE2QS - F9KT

Édition QSO Edition

RADIO-REF OCTOBRE

Réseau F9TM

F8MW avec 113 points sur 3,5 Mc/s le 25 juillet

F8MW avec 115 points sur 3,5 Mc/s le 29 août

Rubrique " Les VHF " (Région Normandie)

Activités des stations : Au cours du mois de juillet les stations suivantes ont contacté :

de **F1CS** : F1BJ, F1CY, F1DT, F1DL, F1BF/A, F1AX/M (Creuse), F1CB (blu), F2LB, F2LQ, F2BS, **F2UV**, F2RQ, F3CN, F3TP, F3DJ/A, F3IO, F3LM, F3NB, F3ZJ, F8OD/P (Vendée), F8OB, F8ME, **F8SW**, F8VF, F9XL, F9PV, **F9JY**, entendu F9NU

de **F3RL** : F1CY, F1DL, F2RQ, F2LB, F2LQ, F3DF/M, F3DJ/A, F3XY/A, F3WI/M, F3NB, F3FX, F8ME, F8VN, **F8IE**, F9ID, F9XL, **F9JY**, F9FT, F9QE et G5ZT/M. Maurice a d'autre part entendu le 20/7 : F1DJ, F1BF/A, F2BS, F2DE, F2WK, F2XF, F3WI, F8QL, F9JQ et F9DQ

de **F8MW** : G3EGV, G5NF, G5ZT/P, GC2TR, **F2NX**, F2LQ/A, F8HT/M ainsi que les amis locaux habituels.

De **F9IW** : F2RQ, F2LQ/A, F2XO, F3NG, F3DF/M, F9II et en mobile : **F2UV**, **F3RL**, F3WI/M, F8ME et **F9JY**

F2TC

Ch. THOUVENY
Chirurgien - Dentiste
84, Rue des Bouchers
BAYEUX (Calvados)

TO F2VX CONFIRMING 60303 OF 4 Oct. 1963 AT 11^H30 ^{GMT} S.T.

UR SIG WERE PHONE Q 585
CW R S T BAND 7 MCS.

XMTR 4E27 PA Mod. Pl. E. Hinc crist al 50 WATTS INPUT

RCVR HAMMARLUND HQ-110A

ANT 40m Levy Nord Sud

PSE QSL TNX
Merci pour a 1^{er} 950 - Espérant
vous reconnaître de nos ondes. 73 Tris 980 de charly

COURTESY HAMMARLUND MFG. CO., INC.

Nouvelles diverses :

F9JY de Cherbourg défavorisé vers le Sud se tourne vers le Nord où il contacte de nombreux G ainsi que des stations EI

F2RQ en vacances à Bayeux fait de l'écoute et nous assure qu'il sera **F2RQ/P** en 1964 !

F3RL a construit un récepteur tout transistorisé pour le 144. Réalisation et résultats excellents. Maurice ne tardera pas à être équipe mobile.

F9IW en compagnie de **F2RQ** le mercredi 14 août a entendu et appelé le QSO **F8HT/M**, **F3LP/M**, **F3RL**. **F8HT/M** fut écouté dans d'excellentes conditions jusqu'à la Seine.

Adresser les comptes-rendus concernant cette chronique à **F9IW**, **R. LECOCQ**, 4 rue Saint Martin, Bayeux (Calvados)

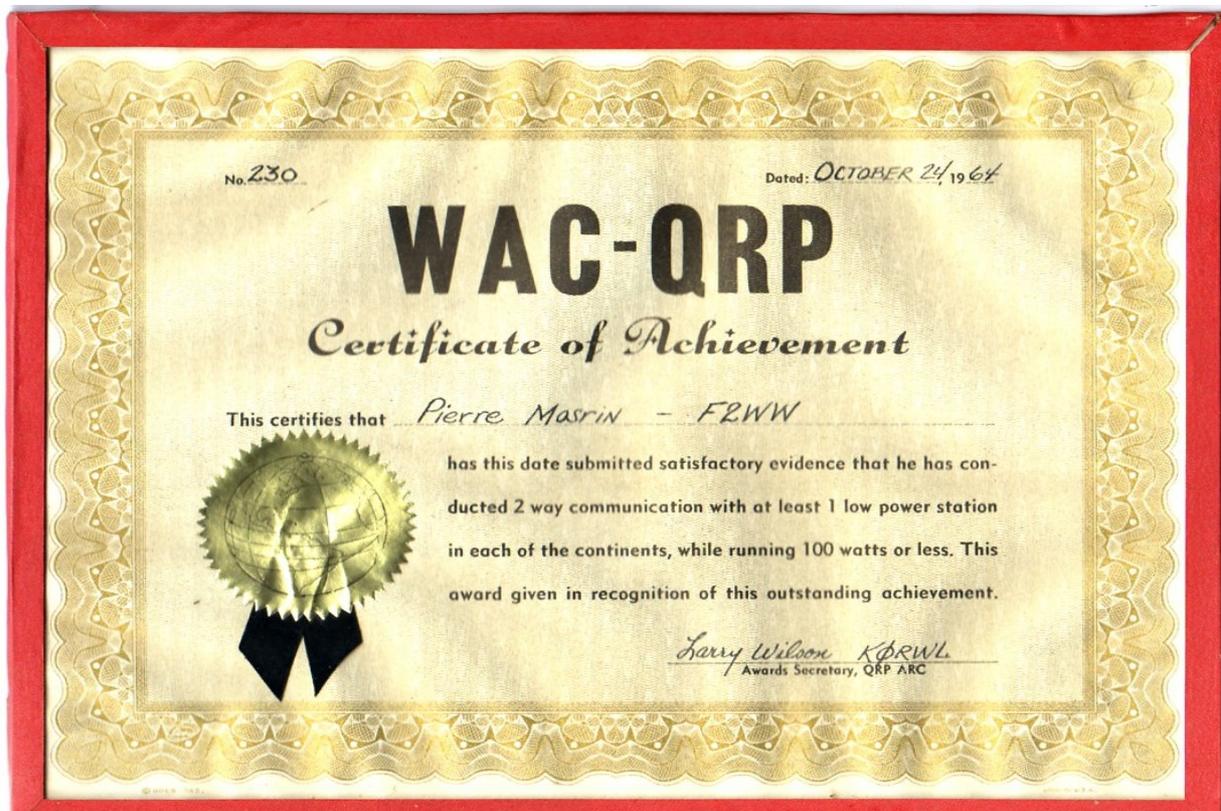
Rubrique " Changements d'adresse "

F9PY HOYER Maurice, "La tour", les Foulettes, route de Caroute, Martigues (Bouches du Rhone) anciennement 4 rue du Paon, Saint Pierre sur Dives

Rubrique " Petites annonces "

- Vends neuf platine magnéto têtes stéréo Collaro Studio 230 F. Générateur modulé Heathkit TS4A 450 F. Rcvr Mosley dble conv. 1200 F. **DIESBECQ**, 18 bis rue du Moulin, L'Aigle (Orne)

- Rx BC312 neuf avec ali. À vendre ou à échanger contre Rx G64 Mics Radio. **F8IE**, rue de Normandie, Coutances (Manche)



RADIO-REF NOVEMBRE

Rubrique " Les VHF " (Région Normandie)

F8MW : outre les stations régionales a contacté : F2LB, F8OD/P, G2DSP/P, G3OSC/P, G3SRV/P, G3ION/P, G3OEY/P et GC2TR avec lequel il entretient un sked régulier.

F8IE nous signale avoir réalisé 65 QSO en juillet et 91 en août. En dehors des stations locales il a contacté : **F1CS**, **F1CG**, F2RB/P, F2LQ, F3AC, F3EY/M, F3SG, F3WI/M, **F3RL**, F3XY/A, F8VN, F8OD/M, F9RC, F9II, GC2TR et entendu : F2BS, F2LP.

F3RL : a contacté F1DC, F2LQ/A (Dinard), F2NB, F3NB, F3WI/M, F3LP/P, F3ZU/M, F8ME, **F8SW**, F8HT/M, **F8WN**, F8YT/M, F9GN, **F9ZA**, F9XL, F9NT/M et F9XG/M, ce dernier avec transistor 25 mW au final ! D'autre part Maurice poursuit les essais de réception en mobile " tout transistor " avec antenne Halo et obtient d'excellents résultats.

F9IW a contacté outre les stations locales, F1BJ, F2KD, F2RQ, F8OD/P, F8GL, F8VN, F8NB, F9II, F9QE, G5TZ, G5LK. Le 8/9, sur point haut pour le concours **F9IW/M** a entendu les stations suivantes : F1BO, F2DE, F2XN, F3XY, F8QL, F9MZ, G2JF, G5TZ, ON4KJ/M , ON5DA, PA0YZ/A, PA0ZR/P. Du même QTH le même jour **F8MW/M** entendait confortablement F8QL et ON4KJ/M dans sa voiture. Cette station belge continuera d'être reçue par André pendant son déplacement vers Caen sur antenne Halo.

Rubrique " Les SWL "

Nouvelles des stations SWL :

REF 13801 MARTINET Jacques, 17 rue des Cordeliers, Caen (Calvados) Que les écou- avec lui. En effet, grâce à ses efforts, il existe au sein de la 8ème Section un groupe SWL. J'en profite pour remercier en son nom et au mien, F9VI, chef de section, pour sa compréhension et son soutien.

Rubrique " Les concours "

Challenge 2 mètres (1er trimestre 1963)

14ème sur 16 : **F1CG** ZJ66 Saint-Lô (Manche) 1600 points

Challenge 2 mètres (2ème trimestre 1963)

17ème sur 17 : **F1CG** ZJ66 Saint André de l' Epine 620 points

SECTION 8

Réunion du 9 juin 1963 à Caen

Présents : **F2LW**, **F2WW**, **F2YW**, **F3GK**, **F3GO**, **F3RL**, **F8GW**, **F9DY**, **F9PY**, **F9VI**, **F9VT**, **BAUDET**, **FREGER**, **FREIXENET**, **MARTINET**, **OVIEVE**, **RENARD**, **WARME**.

F9VT présente un ensemble émetteur 144 MHz avec 6J6 et 6DR6 de présentation très condensée et **F9IW** un oscillateur de test pour le 144 à transistors (description Radio-REF). Au cours de cette réunion un large échange d'information se fait sur l'oscillateur Franklin assez peu utilisé par ailleurs. **F2WW** fait circuler comme souvent une abondante documentation F, G et W, c'est à croire qu'il lit toutes les revues du monde entier. **F9PY** fait ses adieux à la Section, il nous quitte pour Istres d'où nous espérons entendre sa sympathique station.

Signé : **F9VI**

Réunion du 14 juillet 1963

Présents : **F1CS, F2LW, F2WW, F3GK, F3RL, F9IW, F9VT/M, BAUDET, DE LA CRUZ, FREGER.**

F9VT/M arrive à la réunion en liaison décimétrique avec **F2WW**. Il est équipé d'une antenne " home made " genre Master mobile. Résultats excellents. **F3RL** explique le mode opératoire pour aligner correctement un convertisseur 144, type F8CV à transistors. Il est religieusement écouté par tous. **FREGER** attend l'inspecteur et **DE LA CRUZ** doit patienter encore. **F2LW**, qui n'est pas en parfaite santé, trafique un peu et fait maintenant son apparition sur 144.

Signé : **F9IW**

Réunion du 8 septembre 1963

Présents : **F2LW, F2UW, F2WM, F2YW, F3GK, F3RL, F3ZU, F8MW, F8PB, F9VI, F9VT, ANGOT, BAUDET, DE LA CRUZ, FREGER, FREIXENET, MARTINET, OVIEVE.**

Cette réunion voit la multiplication sur notre table des appareils de fabrication OM et nous en sommes ravis. Nous apprécions ainsi le convertisseur 144 à transistors type F8QG de **MARTINET**, le récepteur 144 de **F3RL** et son deuxième changement de fréquence sur 28 MHz ; l'ensemble est très "mobile" et est mis aussitôt en service !

Dans un autre ordre d'idées, **MARTINET** présentait le convertisseur toutes bandes MICS, sortie sur 1600 kHz, ensemble transistorisé d'une rigidité remarquable.

F2YW nous retransmet les amitiés de **F8SC**, bien connu des amateurs de la Section (il a quitté définitivement Deauville pour la Côte d'Azur il y a quelques années), **BAUDET** nous entretient des projets du Radio-Club de l'Université et **MARTINET** envisage de mettre sur pied une section SWL au sein de la Section. Il est fortement encouragé par tous les présents et il est décidé que la réunion de formation se fera le 13 octobre, à Caen. Circulaire sera envoyée à tous les SWL. **MARTINET** est donc institué d'office responsable (provisoire précise t'il!)

signé : **F9VI**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 14034 DE LA CRUZ Jean, directeur d'école, Saint Germain le Vasson (Calvados)

REF 13734 LE MOAL Joseph, Saint Pierre des Ifs, par Lisieux (Calvados)

REF 12402 TIRTOFF Serge, 3 passage Saint Exupéry , Alençon (Orne)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14588 CHEVALLIER Rober, place Saint Cloud, Lessay (Manche)

REF 14589 LUIZARD Philippe, le Mont Saint Michel (Manche)

REF 14629 TASSIN Laurent, Le Theil sur Huisne (Orne)

REF 14643 AMIOT Stéphane, 98 rue Couraye, Granville (Manche)

Rubrique " Petites annonces "

- Vds Rx BCR Eurelec, 6 tubes nov. alim. sect. HP 16 cm ébénisterie luxe voir régl. HF et MF :150F Electr. fab OM 5 W HP 23cm + 2 cel. Plat. Radhiom MC2003 : 250 F. Daniel **CATOIS**, Bretoncelles (Orne)

RADIO-REF DECEMBRE

Rubrique " Les VHF " (Région Normandie)

Activité des stations – Nous avons reçu les comptes-rendus des stations suivantes : F3LP, **F3RL**, F1DC, F8MW, F8OB, F9GN. De nombreux DX ont été réalisés, notamment aux environs du 12 octobre où un débouchage excellent a été bien exploité par tous les camarades. Nous avons noté les liaisons 144 suivantes :

de **F3RL** : F1DL, F1ZU, F1BJ, F1AF, F1DW, F1DU, F2KD, F2XL, F2AB, F2RQ, F2XN, F3XY, F3CN , **F3HD**, F3NB, F8ME, F8GL, F8OD/P, F8QL, F8VN, **F8IE**, **F8SW**, **F8MW/M**, F8LF, F9XG/M, F9QE, F9MZ, F9CQ, F9NT, G3OBD/P, G3BLP, F3KGU, G3LOV, G5MP, G5LK, G6GN, GW3MFY, ON4CP, ON4LF, PA0LX, PA0COB, EI2W, et HB1WB. Maurice a profité du débouchage pour faire 3 nouveaux pays dans une soirée.

De **F8MW** : F1DL, F2NB, F8QL, F8TA, F9LD, F9QE ainsi que des stations G2, G3, GW et EI.

De **F9IW** : F3XY, F9ID, F9QE, ON4VO, ON4OR, ON5AJ. Le sked avec F2RQ tient avec des fortunes diverses.

De **REF 13574** (Landelles, près de Vire) a entendu sur 144 : **F1CG**, F1CM, F1DC, **F2WM**, F2RQ, F2KD, F3MG, F3XY, F3LP, **F8IE**, F8QL , **F8SW**, **F8MW**, F8ME, F8ND, F9MW, **F9IW**, F9ID, F9GM, F9NJ, G5MR, GC2TR, ON4OR, PA0CML (antenne GR55)

de **F3RL** a entendu : F2XO, F3FX, F3ZJ (Saone et Loire), F3NB, F8XT, F8IP, F8RR, F8LH, F9DJ, F9LU, G5LK, GW3MFY, G3LOV, ON4BZ, ON4TP et HB9LN

de **F9IW** a entendu : F2ZF, F3FX, F3ND, F8GL, F9NN, F1BM, F8LT, F8RR, F8RZ, F8XT, F3XK, F9NT, F9CQ, F9BP, F9NJ ; de nombreux G et ON4FG, ON4EK, ON4BZ, ON4HC, ON4MJ, ON5DA, PA0HN et PA0PJV

COLLETTE d'Avranches, a entendu **F9IW** et **F2WM** dans d'excellents conditions.

Nous pensons qu'il sera agréable aux opérateurs des stations précitées de savoir qu'ils ont été entendus à des distances parfois surprenantes et remercions les opérateurs (émetteurs ou SWL) qui nous ont permis de le faire savoir.

Propagation :

De l'avis général, le débouchage du 12 octobre fut très bon, car non seulement le grand DX passait mais le sked à moyenne distance permet des liaisons avec de nombreux F de presque tous les départements . La liste des DDFM et DPF va certainement être considérablement allongée.

Pour tous renseignements concernant cette chronique, écrire à R. **LECOCQ F9IW**, 4 rue Saint Martin, Bayeux (Calvados)

Rubrique " Les Concours "

Challenge 2 mètres (3ème trimestre)

12ème sur 16 : F3XY/A ZJ73 Blainville sur Mer (Manche) 6762 points

14ème sur 16 : **F1CG** ZJ73 Cambernon (Manche) 1470 points

Classement d'honneur du D.U.F (Diplôme de l' Union Française)

téléphonie/télégraphie : 32 pays : **F8SW**

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 14648 F2XY PIATIER Gaston, 92 rue Malakoff, Cherbourg (Manche)

REF 14657 MARTIN Michel, 14 rue du Paty, Argentan (Orne)

REF 14664 FIZEL Joël, rue de la Libération, La Haye Pesnel (Manche)

REF 14666 DUPREZ Benoit, 15 place Courtonne, Caen (Calvados)

REF 14700 GAZENGEL Christian, 8 rue Quincagrogne, Bayeux (Calvados)

REF 14724 COLLETTE Rolf, 10 résidence Saint Hilaire, Avranches (Manche)

Réseau F9TM

F8MW avec 162 points sur 3,5 Mc/s

Quelques réclames de l'époque

(pour donner une idée du coût du matériel, le SMIC horaire était à 1,88 f en 1963)

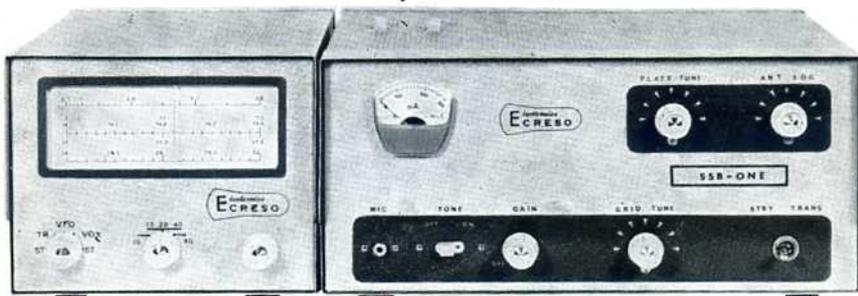
NOUVEAUTÉS MICS RADIO

TR5AS NOUVEAU RX DE FRANCE



DE CLASSE INTERNATIONALE
Le SSB ONE 180 w p. e. p.

20 ou 40 ou 80 mètres
 à un prix **OM**

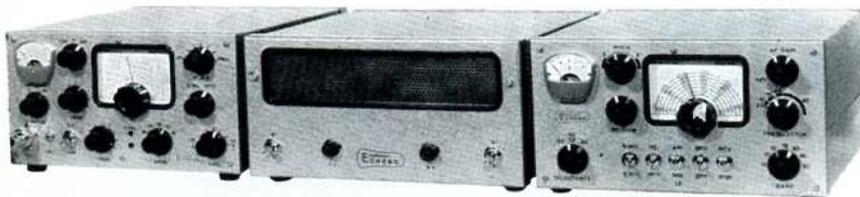


VFO de 80 à 10 m.
 VOICE - Relais
 Antenne - Commutation
 Emission-Récep. : **298 F.**
 T.T.C.

SSB one - compr. : Exciter SSB
 Ampli HF 2 EL502 mod. BF
 Aliment : 110/220 redresseurs
 silicium avec tubes : **532 Fr.**
 T.T.C.

Pour le Mobile ou la STATION Fixe
Xmtr. MOBIFIX 50 Réc. MOBIFIX 65 X

ENSEMBLE AM - CW - 50 WATTS HF mod. plaque



Emetteur : **1 450 F** Alim. Sect. : **555 F** Récepteur : **1 950 F**
 Alimentation transistors 12 V : **555 F** T.T.C.

QUALITE PROFESSIONNELLE

Le Récepteur 65X Triple changement de fréquence
 Tête HF pilotée Quartz - AM - CW - SSB - rivalise avec les meilleurs
RECEPTEURS ETRANGERS

EMETTEURS TX100 et TX 150 toutes bandes

Adaptateurs SSB toutes bandes - VFO excit. toutes bandes sortie 2 W

Possibilité Paiement en 18 Mois

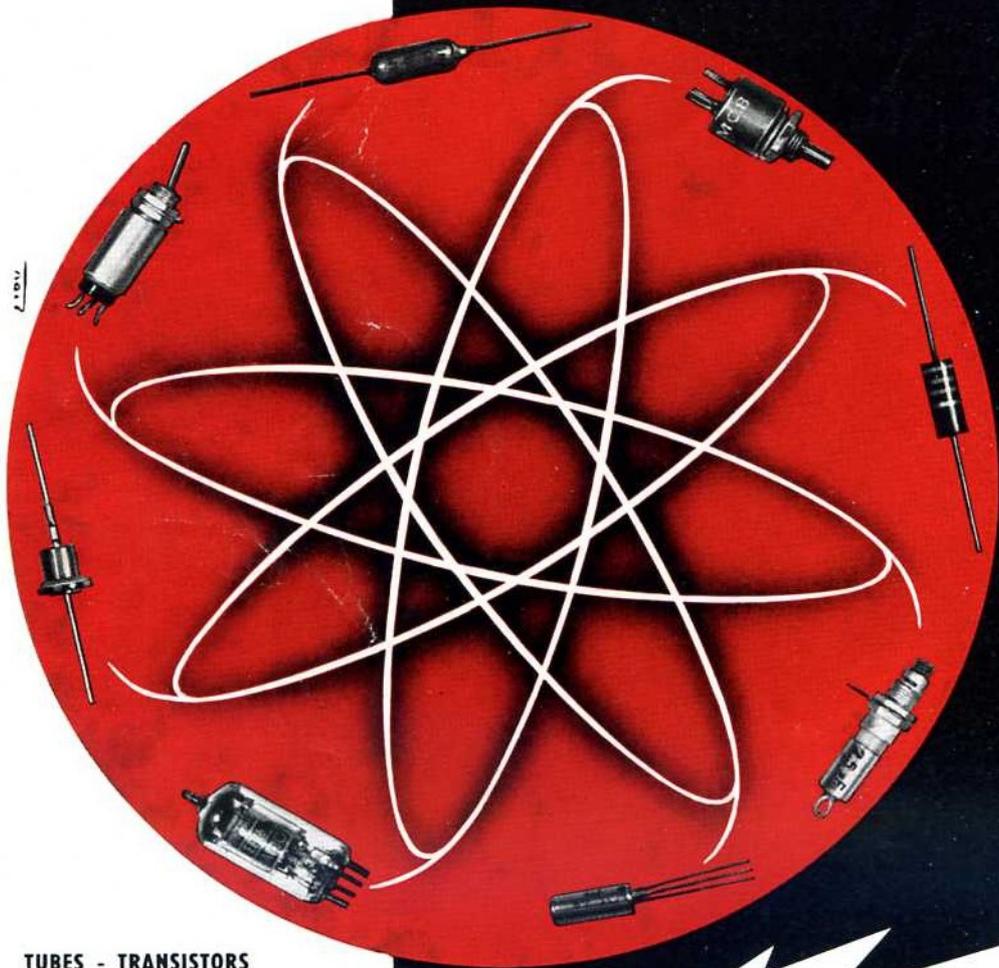
PRIX DEPART ATELIERS

ECRESO

5, Rue de Navarre
BORDEAUX
 Téléphone: **92.67.19**

JANUAIRES 75

COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES



TUBES - TRANSISTORS
DIODES - RÉISTANCES
CONDENSATEURS - RÉGULATEURS
POTENTIOMÈTRES - RHÉOSTATS
FICHES COAXIALES - ETC.

**MATÉRIEL FRANÇAIS
ET D'IMPORTATION**

*Expédition immédiate
Catalogue sur demande
contre fr. 1 (timbres)*

SORELEC

SOCIÉTÉ D'OUTILLAGE, DE RADIO ET D'ÉLECTRONIQUE

**75, BOULEVARD DE LA VILLETTE
BOL. 61-73 - PARIS (X)**

il est FABULEUX

l'émetteur HAMMARLUND HX 50

AM - CW - SSB

Filtre cristal

Gammes MHz

3,5 à 4
7 à 7,3
14 à 14,35
21 à 21,45
28 à 28,55
28,55 à 29,1
29,1 à 29,65



Puissance
maxi.
130 W P.E.P.

—
Circuit en Pi
40 à 80 ohms

Relais d'antenne incorporé
VFO + 3 socles pour quartz
2 fréquences de conversion
Circuits VOX et Push-to Talk

PRIX spécial NET OM durant la campagne de vente, jusqu'au **31 octobre 1963**,
nombre limité : **3 995 F.** Douane et taxes comprises.

1 000 à la commande, **2 995** à la livraison ou trois traites mensuelles acceptées et
domiciliées de **F. 1 000**, ou encore : **300** à la commande, **500** à la livraison, le solde en :

— 6 traites mensuelles de	562,15	ou
— 9 »	384,35	ou
— 12 »	295,45	ou
— 15 »	242,15	ou
— 18 »	206,60	

Prix spéciaux pour stations complètes :

— HX 50E + HQ 110 A ..	6 399 T.P.
— HX 50E + HQ 145 X ..	6 699 T.P.
— HX 50E + HQ 170 A ..	7 599 T.P.
— HX 50E + HQ 180 A ..	7 999 T.P.

Paiements en 3, 6, 9, 12, 18 mensualités.

Tous les émetteurs HX 50E peuvent être équipés du nouveau ZBZ (Zero Beat Zero) commande par pédale. Permet le calage exact de l'émetteur sur la fréquence du correspondant sans intervention des boutons manuels, particulièrement intéressant pour la SSB.

— ZBZ en kit	125,00 T.P.
— ZBZ installé par l'usine	199,00 T.P.

Pour l'exportation et les pays ou Territoires d'Outre-mer, nous consulter.

Distributeur pour la zone franc :

VAREduc - COMIMEX (Division de VAREduc SA)
2, rue Joseph Rivière, 2 — COURBEVOIE (Seine)

Téléphone DEFense 32-09 - DEFense 66-38

R.C. Seine 55 B 8001

TÔLES PERFORÉES EN ALUMINIUM

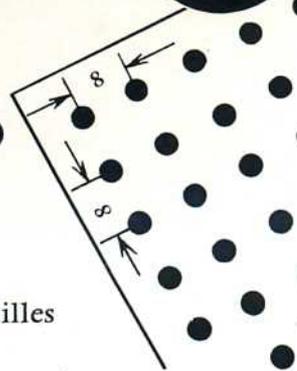
format : 500 x 500 mm

pour la construction de
châssis radio

ces tôles sont vendues
en emballages carton de 4 ou 8 feuilles
au prix de

17,50 F les 4 feuilles / 35 F les 8 feuilles

COMPAGNIE GÉNÉRALE DU
DURALUMIN ET DU CUIVRE



BROSSETTE



Adressez vos commandes contre remboursement aux

ETS BROSSETTE
54 Bd du CAPITAINE GÈZE - MARSEILLE

Pas plus grand qu'un STYLO!



LE STETHOSCOPE
du
RADIO-ELECTRICIEN

Minitest 1 : Signal sonore 49,50

Minitest 2 : Signal vidéo 59,50

— En vente chez les spécialistes
des composants électroniques

— Documentation technique sur
demande à



SOLORA

Sarl-Forbach - Moselle. BP 41



série TRANSISTORS

TR5AR - Récepteur de Trafic, gammes Amateurs, double conversion, sensibilité : moins de 1 microvolt, sortie BF : 1 W, oscillateur CW variable, limiteur de parasites, Smètre, HP : 12 x 19, piles incorporées

TR5AC - Convertisseur, bandes Amateurs, sortie 1600 kHz, fonctionne devant Auto-Radio ou BCL Transistors, BFO incorporé, 180 x 185 x 180 mm

TR5AM - Récepteur Auto, gammes Amateurs, sensibilité inférieure au microvolt, sortie : 2 W sur HP séparé, alimentation : 6 ou 12 volts sur batterie voiture, double conversion, AM-BLU, détecteur de produit dimensions très réduites : façade 230 x 90, profondeur 240 mm

Documentation sur demande

MICS RADIO
PIERRE MICHEL F9AF
20, Avenue des Clairions
AUXERRE (Yonne)



J.-A. NUNES

ÉMETTEUR SSB-ONE Bande 20 m.

Décrit dans ce numéro

Puissance maximum 180 W PEP — 2 tubes EL502 au final
Pilotage quartz — Sortie pour VFO — Alimentation incorporée
avec diodes silicium — secteur 110-220 V — Sortie par coaxial
52 ou 75 Ω — Kit complet avec châssis et instructions pour
assemblage, câblage et réglage.

Dimensions : 300 x 140 x 215. Poids : 7 kg F 399
Monté et réglé F 532

Ces prix s'entendent toutes taxes comprises, port en sus

		Kit	Monté
CONVERTISSEUR	NL1	35 F	41 F
	NL2	68 F	85 F
ALIMENTATION SECTEUR		18,50 F	22 F

Expédition immédiate contre remboursement ou mandat

Autres fabrications bien connues : MOBIFIX 50 — MOBIFIX 63
TX 100 et 150 — VFO/exciter toutes bandes à grande stabilité
Convertisseurs toutes bandes — Alimentations transistorisées, etc.
Documentations et prix contre timbre par retour

- ECRESO -

Etudes et Constructions Radioélectriques du Sud-Ouest
5, rue de Navarre — BORDEAUX
Téléphone : 92.67.19



un connecteur

pour chaque usage

ELECTRONIQUE • RADIO • TELEVISION • TELECOMMUNICATIONS • MARINE • INDUSTRIE AERONAUTIQUE ET SPATIALE • ENERGIE NUCLEAIRE • MACHINES OUTILS • TRAVAUX PUBLICS • CHEMINS DE FER • ETC...

S O C A P E X

9, RUE EDOUARD NIEUPORT - SURESNES - SEINE - TEL. LON. 20-40/LON. 65-45
 représentant de BENDIX, Scintilla Division - S dney N.Y. USA et de
 SCHALTBAU GmbH, Munich Allemagne - *Catalogue sur demande*

**UNE INNOVATION
qui sera appréciée par les OM !...**

QUARTZ

TOUTES FRÉQUENCES PRÉCISES
de 1.500 kHz à 15 MHz

Franco métropole F 16,50
délai : 15 jours

Pour toutes autres Fréquences : nous consulter
Veuillez joindre le règlement à votre commande

**SOCIÉTÉ DE TÉLÉCOMMUNICATIONS ET D'ÉLECTRONIQUE
SERVICE PIEZOÉLECTRIQUE**



14, RUE DE PLAISANCE . PARIS (14^e)
Métro : Pernesy — Téléphone : SÉGuR 83.63
C. C. P. PARIS 15.189.50
à 5 minutes de la Gare Montparnasse

BONNANGE