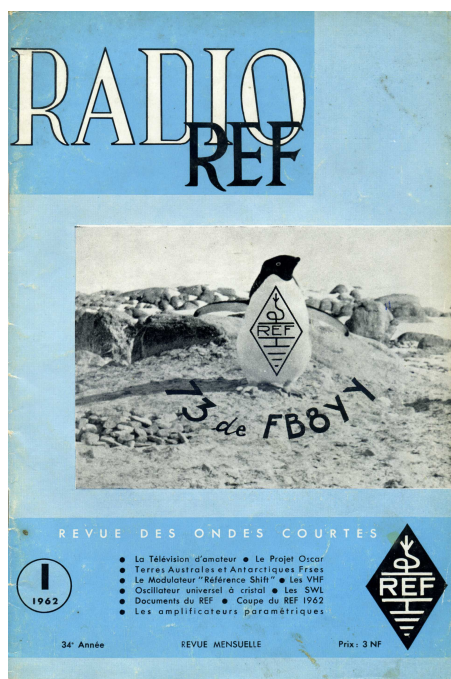


1962



RADIO-REF JANVIER

Réseau F9TM

F8MW 453 points (gagne le prix de décembre 1961) et **F9IF** 20 points sur 7 Mc/s
F8MW 685 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les SWL "

Adresse des SWL ayant répondu au questionnaire (Section 8) :

VALOGNES alain **REF 10762**, Grande-Rue, Tourlaville (Manche)

GUERIN Raymond **REF 11539**, BP 12 Granville (Manche)

SCARPELLINI Michel, **REF 12621**, 10 rue de la chaume Honfleur (Calvados)

Rubrique " Changements d'adresse "

F9DI **REF 3415** **DELOR** Gérard, 26 rue du Val d' Orne, Argentan (Orne)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13163 **MALHERBE** Jean-Claude, 89 rue Saint Jean, Caen (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

- Vends 100 NF. Platine tourne-disques état neuf. 4 vitesses type prof. T64 Ducretet. Ecrire **GUERIN**, BP 12 Granville (Manche)

RADIO-REF FEVRIER

Réseau F9TM

F9IF 20 points sur 7 Mc/s

F8MW 689 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (Sections 8 et 17)

F2IN AI41 sur 145375 sur l'air les samedis et dimanches chaque semaine a contacté entre autres :

F3QL, F9DI

Toujours pas de correspondants pour cette région.

Le Réseau d' Urgence

Réseau télégraphie :

Jeudi 2 novembre : 13 stations dont **F8MW** PCT.

Jeudi 9 novembre : 12 stations dont **F8MW** PCT.

Jeudi 16 novembre : 16 stations dont **F8MW** PCT.

Jeudi 23 novembre : 14 stations dont **F9VT, F8MW** PCT.

Jeudi 30 novembre : 16 stations dont **F9VT, F8MW** PCT.

Jeudi 14 décembre : 13 stations dont **F9VT, F8MW**.

Réseau téléphonie

Dimanche 19 novembre : 20 stations dont **F9VT, F8MW**

Dimanche 26 novembre : 15 stations dont **F9VT, F8MW**

Rubrique " Les Concours "

La Coupe du REF 1961. Classement des OM complets

18ème sur 24 : **F9IW** 6908 points 89 QSO

19ème sur 24 : **F9DY** 5830 points 85 QSO

20ème sur 24 : **F8SW** 4767 points 83 QSO

D.X.C.C

Stations ayant progressé entre le 1er octobre 1959 et le 30 septembre 1961 :

F9SR 120 contrées (téléphonie)

SECTION 8

Réunion du 12 novembre 1961

Présents : **F2BD, F2LW, F2WM, F2WW, F2YW, F3RL, F8MW** + qrp, **F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, DALIBERT, FREGER, GIRARD, HEITZ, LECERF.**

Le Chef de Section constate un net fléchissement de l'effort de la Section dans la Coupe du REF. Pourtant, le nombre des amateurs autorisé est toujours en augmentation. Espérons que cette année le score sera meilleur et le nombre de participants plus élevé.

Félicitations aux premiers dans chaque partie : **F3YY**, **F9VT**, **F2FW** et aussi félicitations bien méritées aux amateurs ayant envoyé trois comptes-rendus : **F8SW** et **F9DY**. Quand vous recevrez ce Radio-REF vous pourrez préparer vos émetteurs pour la Coupe 1962. Soyez tous fidèles au rendez-vous !...

Au cours de cette réunion il est décidé que le réseau de Section est maintenu sur 80m le dimanche à 10.00 locale, l'essai 40 m ayant donné de très mauvais résultats.

F9VT nous entretient des modifications que l'on peut faire sur le WS19 : **F8MW** nous signale la participation d'une YL au RU et, avec **F9IW**, nous expose les essais d'antennes en cours pour leurs deux stations mobiles et les améliorations qu'ils espèrent obtenir sur 144 MHz.

F2BD et **F9VT** se déclarent intéressés par la suggestion du Chef de Section, **F9VI**, pour l'écoute et la "poursuite" des satellites.

Présentation de l'émetteur-récepteur 144 MHz de **F2BD**, du " F8MX " de **F2WM** et de l'alimentation à transistors de **F3RL** ; toutes ces réalisations sont magnifiques.

Réunion du 10 décembre 1961 à Caen

Présents : **F2LW**, **F2PU**, **F2UW**, **F2WM**, **F2WW**, **F2YW**, **F3RL**, **F8WN**, **F9DY**, **F9IW**, **F9VI**, **F9VT**, **FREGER**, **GIRARD**, **MARTIN**, **MOMMERS**, **OVIEVE**.

L'affluence aux deux dernières réunions indique que l'esprit du groupe de Caen est toujours aussi bon... et que les réunions d'hiver sont les mieux suivies.

Plusieurs sujets sont débattus : le premier concerne la propagande à faire dans les collèges techniques et parmi tous les organismes de jeunesse. Jusqu'ici deux expériences sont en cours : le Foyer de la Butte (un foyer de la M.J.C de Caen) section radio animé par **GIRARD** et **F9VI**, et l'Avant-Garde Caennaise, section radio animée par **DALIBERT**. L'effort sera maintenu pour ces deux sections et engagé pour d'autres. Un autre sujet mis à l'ordre du jour concerne le mobile et les essais OC et VHF de **F8MW**, **F9IW**, **F2WM**.

Nous avons le plaisir de voir à cette réunion Michel **MARTIN**, membre du REF et de la section radio de "la Butte".

Le convertisseur "F8MX" de **GIRARD**, impeccable, a risqué plusieurs fois de voir sa vie abrégée par de nombreux démontages.

Signé : **F9VI**

Rubrique " Changements d'adresse "

F2FP REF 8602 POSTEL Francis, brèche de la Croix, Hainneville (Manche)

F9VI REF 5310 PRESTAVOINE Jacques, 15 rue des pensées, Caen (Calvados)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

F2YX REF 13181 MILLET Louis, Saint Rémy (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

Recherche Radio-REF avril 1946, décembre 1952, août/septembre 1956. Achat ou échange contre août/septembre 1949, août/septembre 1955, décembre 1955 ou contre tubes 6J7-G (métal). **MOSRIN**, 35 rue de Bayeux Caen (Calvados)

RADIO-REF MARS

Réseau F9TM

F9IF 28 points sur 7 Mc/s

F8MW 696 points sur 3,5 Mc/s

Réseau d' Urgence

Télégraphie :

Jeudi 21 décembre 1961 : 12 stations dont **F9VT**

Jeudi 28 décembre 1961 : 12 stations dont **F8MW PCT**.

Jeudi 4 janvier 1962 : 15 stations dont **F8MW PCT**.

Jeudi 11 janvier 1962 : 13 stations dont **F8MW PCT**.

Téléphonie :

Dimanche 10 décembre 1961 : 9 stations dont **F9VT**

Dimanche 7 janvier 1962 : 12 stations dont **F9VT**

Dimanche 14 janvier 1962 : 14 stations dont **F9VT**

Dimanche 21 janvier 1962 : 18 stations dont **F9VT**

Dimanche 28 janvier 1962 : 12 stations dont **F9VT**

Rubrique " Les SWL "

Classement SWL : 12ème sur 38 : **REF 10762 VALOGNES** Alain avec 112 pays écoutés et 61 confirmés.

Rubrique " Dans les Sections "

Elections 1962 des Chefs de Section

Section 8 : Candidat **F9VI** –

- Date et lieu de la réunion générale de la section : 29 avril à 10h00, Rabodange (Orne). Visite probable de la centrale EDF

- Nom et adresse pour les votes par correspondance : **Pierre MOSRIN, F2WW**, 33 rue de Bayeux Caen (Calvados)

Réunions ou permanences :

Section 8 : Deuxième dimanche à 10h00 – restaurant de l' Université, place Saint Sauveur, Caen (Calvados)

Réseau des Sections

Section 8 : 3,650 le dimanche à 10h00 locale PCT : **F9VT** (Section)

144 le mercredi à 22h00 locale (Section)

144 le lundi à 21h00 : région de Cherbourg

SECTION 8

Réunion du 14 janvier 1962 à Caen

Présents : **F2BD, F2PU, F2UW, F2WW, F2YW, F3RL, F9DY, F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, CAMENT**, frères **CHIVOT, GEORGES, REMY, FREGER, GIRARD, HEITZ, MALHERBE, MOMMERS, RIVIERE, ROLY**.

Cette réunion, marquée par la présence de nombreux nouveaux, et, ce qui nous fait encore plus plaisir, de nombreux jeunes, donna lieu à de nombreuses conversations particulières fort intéressantes et très animées. Comme suite à la dernière réunion, **GIRARD** s'était fait accompagner par **ROLY** et les frères **CHIVOT** qui suivent en ce moment les cours du soir de radio. Nous avons aussi le plaisir de faire la connaissance de **MALHERBE, REF 13163** et de **RIVIERE**, de Saint Pierre sur Dives.

Comme au début de chaque année, une étude des différentes réunions exceptionnelles à prévoir pour l'année 1962 est présentée par **F9VI**. Après discussion, on décide que la réunion générale de la Section aura lieu le 29 avril, à Rabodange, avec visite de la centrale EDF ; le 24 juin, une réunion à Saint Vaast la Hougue (Manche), et une autre fin août début septembre, date et lieu à fixer. Toutes ces réunions avec pique-nique pour satisfaire la majorité des membres.

Devant le manque persistant de candidature pour le poste de délégué VHF Normandie, le Chef de Section demande à chacun de faire tout son possible pour trouver ce dévoué camarade. Il serait malheureux qu'une section qui a, par le passé, démontré de nombreuses fois sa vitalité, ne trouve pas parmi ses membres VHF l'amateur capable de ce travail ingrat mais combien nécessaire.

Par la même occasion, F9VI fait remarquer que CQ 8 ne peut toujours pas prendre un nouveau départ par manque d'une équipe à Caen pour le faire vivre : seuls **F2WW** et **DALIBERT** à Caen ainsi que **F9DY** et **F9SR** sont volontaires pour l'animer.

Et l'on se quitte, non sans regrets, ces instants sont si courts.

Signé : **F9VI**

Rubrique " Changements d'adresse "

F2KN REF 10806 BOIX Albert, EAMEA, Cherbourg (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13303 FRANCOIS Emile, institut Notre-Dame, Avranches (Manche)

RADIO-REF AVRIL

Réseau F9TM

F9IF 28 points sur 7 Mc/s

F8MW 705 points sur 3,5 Mc/s

SECTION 8

Réunion du 11 février à Caen

Présents : **F2BD, F2UW, F2WM, F2WW, F2YW, F3RL, F8WN, F9IW, F9OD, F9PY, F9VT, BAZIRE, FREGER, GIRARD, JOSEPH, MALHERBE, OVIEVE, PLESSIS, RIVIERE.**

F9IW présente son matériel 435 MHz de réalisation impeccable : nombreux admirateurs. Exciter QQE 06/40, final QQE 06/40 tripleuse, liaison par ligne, circuit plaque à lignes plates, modulation plaque et écran. Récepteur : mélangeur par diode 1N21, chaîne multiplicatrice à partir d'un cristal sur overtone 5, circuit 435 à lignes plates. Un contact a été établi avec **F3LP**, du Havre 56/57.

F2UW a en projet une antenne 144 MHz "squelette" à réflecteur installée à 18 mètres d'altitude ! **F9VT** est prêt en mobile décimétrique avec un WS19 modifié : il expérimente le circuit oscillateur Holmann à cavités déjà utilisé sur 72 MHz ; **F3RL** a reçu une demande de description de son convertisseur à transistor par le service technique du REF (20 watts / 90 %) et **MALHERBE** s'équipe à la réception avec un WS19 + convertisseur. **F2WW** donne des nouvelles de **F2LW** et de **F9EL** qui a construit un oscilloscope avec tube VCR et est prêt sur toutes bandes avec une station standard REF : il "tâte" le DX sur 15 m avec une nouvelle Ground-Plane qui semble parfaite.

F2WW encourage tous les amis de la Section à participer à la Coupe du REF télégraphie. La participation des amateurs suivants est assurée ; **F9IW/P, F2WM, F2WW, F8WN, F9VI, F9VT**. Il distribue quelques notices donnant les caractéristiques de tubes US et transistors.

Signé : **F2WW**

SOUS-SECTION de Cherbourg

Présents : **F2JO, F2RC, F3QL + qrp, F9DY, F9HN, F9JY**

F3QL et **F2JO**, toujours polarisés par la TVA, avancent sûrement dans leurs projets, mais le prix du matériel est assez élevé ! **F9JY** et **F3YY** ont pratiquement terminé l'installation du château d'eau de la Glacière et dès le 19 **F9JY** a réalisé ses premiers contacts avec Caen et la Basse-Normandie. **PIATIER** se lance dans ses premiers travaux et paraît en bonne voie.

Signé : **F9HN**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 10059 LETOURNEUR Roland, chez Mlle Delalée, Bricqueville sur Mer (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13351 PLESSIS Serge, 13 bis rue Pasteur, Riva-Bella (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

Vends G4ZU Minimitter prix OM. F2NX, 52 rue Saint Paul, Granville (Manche)

Télégramme envoyé aux OM pendant les événements de la guerre d'Algérie

Indications de réception. N°.....

GRANVILLE
22-4
1961
MANCHE

ORIGINE	NUMÉRO	NOMBRE de mots	DATE	HEURE de dépôt	MENTIONS DE SERVICE
ST LO	31 18	22	1550		

ORDRE CESSER IMMEDIATEMENT TOUTE EMISSION VOTRE STATION
RADIO AMATEUR ET METRE VOTRE INSTALLATION HORS DETAT DE
FONCTIONNER

N° 700 bis. — J. A. 121650.

RADIO-REF MAI

Réseau F9TM

F8MW 723 points sur 3,5 Mc/s

F9IF 28 points sur 7 Mc/s

Concours National VHF (des 3 et 4 mars 1962)

42ème sur 79 : **F2FW** avec 12 QSO et 7200 points

46ème sur 79 : **F9IW** avec 8 QSO et 5200 points

48ème sur 79 : **F9PY** avec 7 QSO et 4200 points

64ème sur 79 : **F8IE** avec 4 QSO et 1400 points

76ème sur 79 : **F8SW** avec 5 QSO et 300 points

SECTION 8

Réunion du 11 mars 1962 à Caen

Présents : **F2BD, F2LW, F2PU, F2WM, F2WW, F2YW, F3BY** + qrp, **F3RL, F8GW, F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, FREGER, GOULET, GOULLARD, HEITZ, JOSEPH, MALHERBE, MOMMERS, OVIEVE.**

F9VI qui vient de faire le pointage des membres de la Section indique que le nombre actuel, à jour de cotisation est de 57, mais qu'il atteindra 70 lorsque les retardataires se seront mis à jour.

Il indique que l'on demande de ne plus indiquer dans les comptes-rendus les noms des membres adhérents mais leur n° REF. Tous les présents, y compris le Chef de Section, se déclarent contre cette proposition, car il est impossible de retrouver les noms (il n'y a pas d'annuaire pour les écouteurs) et ceux-ci, comme les membres actifs ne se connaissent pas entre eux sous leur n° d'inscription.

Ensuite les présents élaborent quelques suggestions : un système pratique pour les additions à l'annuaire (feuillet ne comportant au dos que de la réclame et pouvant s'insérer directement) : une amélioration des émissions radio, de F8REF, surtout en ce qui concerne la forme et le style des émissions. (Nous voyons plutôt une émission style radiodiffusion, sur une fréquence invariable, comme celle de l'ARRL).

Ensuite de nombreux sujets sont évoqués : le départ d'une émission RTF consacrée aux amateurs, sur France II le 1er vendredi, la coupe télégraphie à laquelle ont participé de nombreuses stations de la Section, et, enfin, la question la plus importante de cette réunion, en suspens depuis plusieurs mois ; Qui se chargera de la chronique VHF de la région Normandie ? Devant l'absence absolue de candidatures, c'est encore **F9IW** qui se dévoue et accepte avec l'aide de **F2WM** de mettre en route l'organisation qui lui permettra de recueillir les renseignements par lettre, par VHF, sur les bandes décimétriques ou par relais des correspondants de zone qui sont **F3LP, F3RL, F8MW** et **F9JY**. Une circulaire sera envoyée à tous ceux dont l'activité VHF est connue. Le Chef de Section félicite **F2WM** et **F9IW** pour leur dévouement et espère que chacun d'entre nous aura à cœur de faire tout son possible pour alimenter notre sympathique correspondant VHF !

F9VT a transformé le WS19 n° 2 qui est pris en charge par la Section 8 au titre du RU. La caisse de notre Section a été délestée de la part de frais à rembourser au REF, il faut maintenant faire participer ce poste aux exercices RU, conformément à ce qui avait été décidé à la réunion du 9 avril 1961. La réunion se termine dans une ambiance très agréable et l'on se quitte non sans admirer auparavant le récepteur à transistors de **F9IW** et l'oscillateur diapason à 500 périodes de **F3RL** (étalon de fréquence).

Signé : **F9VI**

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13409 CHIVOT Georges, 161 rue du Maréchal Galliéni, Caen (Calvados)

REF 13437 BAUDET Pierre, 8 impasse Bagatelle, Caen (Calvados)

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 9756 F2IN BRUNET Guy, 17 place Bonet, Alençon (Orne)

REF 13138 DUFOUR Yves, Longues sur mer par Ryes (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

- Vends 400 NF ou échange contre magnétophone ou récepteur trafic station 144. Emetteur modulateur converter matériel SAREF tout neuf. **F8IE ACARD**, Coutances (Manche)

RADIO-REF JUIN

Réseau F9TM

F9IF 28 points sur 7 Mc/s

F8MW 741 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17)

Stations actives : F1AU, **F2UV**, **F2UW**, **F2BD**, **F2PU**, **F2NX**, **F2YW**, **F2FW**, F2BS, **F2WM**, F2UX, F2RL, F2WZ, F3LP, F3ND, **F3RL**, F3DH, **F3PW**, F3EO, F3FX, F3CY, F8RK, F8OV, F8OB, **F8MW**, **F8IE**, **F8SW**, **F8WN**, F8NO, F9NW, F9DJ, **F9JY**, **F9VT**, **F9PY**, **F9ZA**, **F9IW**, **F9DY**, F9EA, F9CB, F9MZ, F9RL, F9LK

Débouchages :

Le 2 mars, **F8SW** entendu une station de Nantes et le 11 avril F8VN à 2015.

Le 7 mars **F9JY** entend F3AC à 1815.

Démarrages :

F2WM Bayeux, 144.960, ZJ57

F2NX Granville, émetteur 100 w, antenne 9 éléments

Futurs :

F9SR signale un futur F1 à Granville

F9IW signale un futur passionné VHF (**REF 12915**) à Bayeux en instance d'autorisation toutes bandes.

F3RL signale un futur F1 à Saint Pierre sur Dives (**REF 11562**)

Skeds :

F8MW est actif presque tous les soirs à partir de 21h.

QSO d'information VHF mensuel :

Afin d'alimenter au mieux cette chronique régionale **F9IW**, fortement épaulé par tous les amis normands, a mis sur pied un petit réseau 144 mensuel avec la participation des stations **F9JY/P** pour la région de Cherbourg ; F3LP Le Havre pour la Haute-Normandie, **F3RL** pour la région caennaise et **F8MW** (Vire pour la Manche-Sud et l'Orne). Le 1er tour du 9 avril a parfaitement fonctionné et tous les participants sont chaleureusement remerciés.

Stations – QRA locator – fréquences

F9IW : ZJ57 / 145.200

Une autre liste suivra le mois prochain.

Nouvelles diverses :

F9UI en convalescence a transformé un SCR522 qui lui donne toute satisfaction.

F9SR est prêt émission et réception, va prochainement installer une antenne.

F2WM monte un émetteur 144 définitif (!) avec 832. Antenne Yagi 6 éléments.

F8MW/M toujours actif avec un push-pull de 6AM6, se plaint de l'absence de combattants en mobile (**F9IW** aussi !).

Les fréquences de travail indiquées sont celles qui sont le plus couramment utilisées. Les heures données en GMT.

Adresser la correspondance à : R. **LECOCQ**, 4 rue Saint Martin Bayeux (Calvados)

RADIO-REF JUILLET

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17)

Plusieurs camarades ont eu la possibilité de profiter du débouchage des 25 et 26 avril. Parmi les comptes-rendus reçus nous notons :

F9JY : a contacté G3JYJ en FM

F8MW : a contacté G2MC G3ION, G3LOK et a reçu QSL de ON4HU et DL1NE.

Ecoute :

A partir de ce mois nous donnerons dans cette rubrique la liste des stations entendues, appelées, mais non QSO. Certains amateurs en effet seront surpris et heureux de savoir que :

F8SW (Saint Lô) a entendu : F2AU, **F2WM**, **F3RL**, F3LP, F3TP, F3AC, F8AA, F8NU, F8VN, F9AJ, **F9IW**, F9MZ, F9NW, G5MR.

F9IW (Bayeux) a entendu : F2AU, F2NW, **F2IN**, F3AC, F3NJ, F3GM, F3XY, F3FC, F8VN, F8NB, F8BO, F8LO, F8OB, F9MZ, F9JQ, **F9VT**, ON4BZ, ON4MV, ON4AB/P, G3KMP, G3LTF, G3FAN, G5MR, G6NB et PA0OC

F2WM également autorisé s'équipe pour le 144/mobile. Démarrage au Hâvre de F1BG et redémarrage même QTH de F9XG.

F8MW toujours QRV/mobile.

Réseau F9TM

F9IF avec 34 points sur 7 Mc/s

F8MW avec 758 points sur 3,5 Mc/s

Elections au Conseil d'Administration (Liste des votants)

Section 8 : MM. **ACARD, BLIN, CHOPIN, CROCQUEVIEILLE, DITTMER, DELOR, DAVID, FREGER, GETHER, GEORGES, GIRARD, HOYER, LECOCQ, LEROY, LEFOLL, MOSRIN, MILLET, MOMMERS, OVIEVE, OPDERBECK, PRESTAVOINE, RENAULT.**

SECTION 8

Réunion du 8 avril 1962 à Caen

Présents : **F2LW, F2PU, F2UW, F2WM, F2WW, F2YW, F3RL, F8MW (+ op2), F8WN, F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, CAMENT, CLEMENCE, FREGER, GIRARD, GOULET, HEITZ, JOSEPH, LECERF, MALHERBE, OVIEVE, RIVIERE.**

Cette sympathique réunion, où le nombre des F2 est remarquable ainsi d'ailleurs que le nombre des indicatifs comportant un "W" (à quand le club des "W" ?) est consacrée en grande partie au report de l'exercice RU/Croix-Rouge du 18 mars (voir c/r dans Radio-REF de mai). A noter que la difficulté était particulièrement remarquable pour la région 3. Félicitations aux artisans de cette démonstration : **F8MW** et **F2UV**.

Assemblée générale de la Section 8 le 29 avril à Rabodanges

Présents : **F2FX**, **F2NX**, **F2PU**, **F2WM**, **F2WW**, **F2YX**, **F8SW**, **F8WN**, **F9DI**, **F9DY**, **F9IW**, **F9OD**, **F9PY**, **F9VI**, **F9VT** + nombreuses Y1 et qrp, **CHOVOT**, **DUVAL** (ex **F3HD**), **FREGER**, **GIRARD**, **MOMMERS**.

Une certaine affluence (plus de 60 personnes) et le soleil donnèrent à cette réunion une ambiance très sympathique, mais aussi, du fait de cette affluence, quelques membres, parmi les nouveaux, se sentirent peut-être un peu isolés dans le nombre...

Le matin est consacré comme d'habitude à la partie administrative. Vote AG du REF, vote Chef de Section 8, remise des pouvoirs, cotisation de section.

Auparavant, **F2WW** nommé secrétaire par **F9VI**, donne la liste des excusés, pointe les votes, collecte les cotisations, etc. Merci Pierre !

Puis **F9VI** réélu à l'unanimité avec 26 voix, remercie les présents et aussi ceux qui ont voté par correspondance, indique pour quelles raisons il désirerait voir une candidature se substituer prochainement à la sienne (place aux jeunes !..), indique par ailleurs qu'une équipe devrait se former autour du Chef de Section pour constituer "un bureau" comme cela se fait dans de nombreuses sections. L'importance de la section croit de jour en jour et le travail de liaison avec les membres et les étrangers au REF aussi. **F2PU** accepte de prendre en charge une partie du courrier, ce dont on le remercie vivement.

F9VI collecte les idées et les "revendications" des membres pour l' AG du REF, et prend commande, pour les présents, de matériel REF.

De nombreux sujets sont ensuite évoqués en vue de l' AG du REF : QRA locator, documents REF, F8DEC, F8REF, etc.

F9IW est félicité pour l'organisation de la chronique VHF Normandie, puis on pointe les stations mobiles : **F2NX/mm** et **m**, **F2PU/m**, **F2WM/m**, **F8MW/m**, **F8WN/m**, **F9DY/m**, **F9IW/m**, **F9JY/m**, **F9VT/m** ce qui n'est déjà pas mal !

Une lettre collective de félicitations est signée par tous les présents et envoyée immédiatement à l'ami Emile, **F2LW** pour la distinction qu'il vient de recevoir pour certains événements de 39/45.

Après le repas, pour la plupart autour du lac de Rabodanges, nous nous retrouvons sur point haut d'où **F9IW/m** contacte **F9JY/Cherbourg**, **F2IN**, **F2BD**, **F9DI** et **F8MW/m** qui nous rejoint guidé par radio (sur 144). Pendant ce temps, **F2PU/m** et **F8WN/m** restaient en liaison sur 80m.

A l'occasion de cette bonne journée, qui restera dans le souvenir de tous, je n'oublierai pas de remercier tous ceux qui sont venus de loin, les stations mobiles présentes et actives, **F8WN** pour la loterie, et nous tous, pourquoi pas, puisque nous contribuons à former la "grande famille des amateurs".

Signé : **F9VI**

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13558 CHOVOT Jean, Montabard (Orne)

REF 13574 ALEXIS, Landelles (Calvados)

REF 13576 SANTEAU Pierre, 1 rue Michel Angier, Caen (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

Vends BC342 sans alimentation ni HP avec schéma 250 NF. Signal tracer de chez Radio Controle Lyon 200 NF. **ACARD**, **F8IE**, Coutances (Manche).

RADIO-REF AOUT

Rubrique "Les VHF "

Région Normandie (Sections 8 et 17)

Quelques débouchages nous ont été signalés en particulier le 30 mai, les 12, 18, 20 et 22 juin. Dans l'ensemble la propagation est bonne.

Reports d'écoute :

F8SW a entendu **F3AC**, **F9NB**

F2NX a entendu **F8AV** et **G5TZ**

F9IW a entendu **F2NW**, **F1BG**, **F2AU**, **F3NG**, **F3PW**, **F3WI**, **F3XY**, **F3AL**, **F8KF**, **F8VN**, **F9NW**, **F9DI**, **F9LD**

Activités des stations :

F8SW (Saint Lô) a contacté : **F2AU**, **F2NX**, **F3AC**, **F8MW**, **F8OD**, **F8TD**, **F9DY**, **F9IW** et **G5TZ**.

F2NX (Granville) a contacté : **F2AU**, **F2LQ**, **F2BS**, **F2MW**, **F2LB**, **F3AC**, **F3RL**, **F3LP**, **F8IE**, **F8SW**, **F8MW**, **F8ME**, **F8TD**, **F8OD**, **F9DY**, **F9NW**, **F9XL**, **F9SV**, **F9UU**, **F9UI**, **F9SR**, **F9MJ**, **F9AJ**, **G3BD/P**, **G6NB**, **G3NIM**, **G3OSA**, **G3OBB**, **G3NAE**, **G3OJY/M**, **G3NOH**, **G3JLH**, **G3IEA**, **G3GOP** et **G3MRA**.

F9JY a contacté : **F2NX**, **F3AC**, **F8MW**, **F9UI**, **F8OD** et **G5TZ**.

Nouvelles diverses :

F9VI, de Caen, est à nouveau actif 144.

F9IW remercie les amis lui ayant fourni les éléments de cette chronique et rappelle que toutes les nouvelles VHF de Normandie doivent être adressées à R. **LECOQ**, 4 rue Saint Martin à Bayeux (Calvados) ou via le 144 aux amis **F9JY**, **F3LP**, **F3RL** ou **F8MW** qui feront la retransmission le 2ème lundi de chaque mois au cours du réseau mensuel.

Réseau F9TM

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s

F8MW avec 768 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les SWL "

Classement SWL du trimestre :

12ème sur 40 : **REF 10762 VALOGNES** Alain 112 pays écoutés – 61 confirmés

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 8280 LE PRIEUR Fernand, Roche Plate, Grand-Tertre, Avranches (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13600 DENICHERE Alain, 26 place Henri IV, Argentan (Orne)

REF 13633 MALFILATRE Joseph, 4 rue des Moulins, Argentan (Orne)

RADIO-REF SEPTEMBRE/OCTOBRE

Rubrique " Les VHF "

Région Normandie (sections 8 et 17)

Activité des stations : **F3RL** a QSO **F2NX**, F3WI/M (en Bretagne et aux Aulois), F8ME, F8VN, F9RL.

F8SW a QSO : F2AU, F8ME, F8VN, **F9DI**, F9GC, F2TR, F3AC, F8OD, F9XL et F9QE.

F9DI a QSO : F2JJ, F3LP, **F3PW**, F3WI/M, F3XY, F9OB, F8OD, F8TD, F8VN et G5TZ.

Reports d'écoute

F9DI a entendu F1AX, F1BJ, F2AU, F2ER, **F2IN**, F2NB, F2NW, **F2NX**, F2SF, **F2WM**, F3AC, F3CN, F3GQ, F3NJ, F8AT, F8GH, F8ME, F8NB, F8OH, F8QL, F8SM, F8XT, F9AJ, F9FT, F9MZ, F9NB, F9NT, F9NW, **F9PY**, F9QE, G5BZU

F8SW a entendu F8TD

F3RL a entendu F3YS (le jour de la Coupe du REF/VHF)

F3PW a entendu F9FT

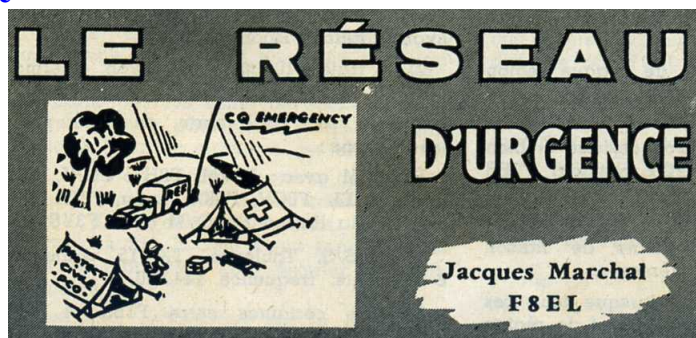
Nouvelles des stations :

F9DI, Argentan (Orne) QRA ZI30b altitude 160 mètres TX QQE03/12 QRG 145.200 antenne 8 éléments. QRV tous les soirs, à partir de 20.00 GMT.

F2TC, Bayeux, QRA ZJ57 TX 832 A antenne 6 éléments bien dégagé.

Tous les renseignements concernant cette chronique doivent être adressés à R. **LECOCQ**, 4 rue Saint Martin, Bayeux (Calvados)

Le Réseau d' Urgence



réseau d'urgence sur VHF :

Comme il était prévu dans la chronique RU de Juin, le mardi 12 juin, le PCT National VHF, F2ER de Châteauroux (Indre) lançait son premier appel. Il réussissait à contacter : F8VN, F8ME (qui QSP à **F8MW**), F8AU, F3WE, F9PH, F8TP, F8HT, F2UB et F8EL.

Réseau F9TM

F9IF 58 points sur 7 Mc/s

F8MW 778 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 715 FA8RJ GROSSIN Henri, ingénieur en chef EDF, 3 rue des Jacobins Caen (Calvados)

REF 11148 RENAULT Yves, 2 bis rue de Vaux, Le Mans (Sarthe) anciennement à Louvigny (Calvados)

REF 10652 THOUIN André, Troarn (Calvados)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13655 LEVEILLÉ Guy, Saint-Maurice par Barneville (Manche)

Rubrique " Petites annonces "

- Echangerai Radio-REF janvier 1962 contre Radio-REF février 1962. **ISELIN** Emile, **F2LW**, 3 rue Leverrier, Caen (Calvados)

RADIO-REF NOVEMBRE

Rubrique " Les VHF "

Commentaires sur la Coupe du REF-VHF

Nous avons reçu 171 comptes-rendus dont 3 proviennent de stations d'écoute : 6 seulement n'ont pas été classés. Les sections classées par nombre de participants sont :

Section 1 : 32 c/r – section 15 : 15 c/r – section 13 : 14 c/r – section 16 : 12 c/r – section 17 : 12 c/r – section 14 : 10 c/r – section 32 : 8 c/r – **section 8 : 7 c/r** – section 27 : 6 c/r – section 29 : 5 c/r

Région Normandie (sections 8 et 17)

F8SW a contacté sur 144 : F2DE, F8GH, F8ME, F8OB, F8OD/A, F9XL, G3ION, GC2TR, fréquence 144.960 QRA ZJ65

F1CG a contacté sur 144 MHz pour son démarrage : F8ME, GC2TR et les stations locales.

F9JY a fait 28 contacts pour le contest : F, G, ON, GC.

F8MW toujours actif en fixe et mobile.

Reports d'écoute :

Les stations suivantes ont été entendues sur 144 : **F2BD**, F3AC, F8VN, F8QL, F9II par **F8SW**.

F3JZ le 11/9 par **F9IW**

F3LP/P QTH : Mortagne : a QSO **F3PW**

F2BD a contacté : **F2TC**, F2LB, F3CN, F3WI/M, F3XY, F8NB, F8AF, F8ME, **F8SW**, F8QL, F9KZ/M, F9QE, F9NT, F9MX, F9NN

F9IW a contacté : F8ME, G2JF, G5UF, GC2TR et F9MZ.

F8MW a contacté : F9OM/M (Carteret) et F8MX/A en compagnie de F3SK avec un émetteur de 100 mW.

F2TC a contacté : GC2TR

F3RL a contacté : F2LB, F2KD, F3ZU, F8ME, F9QE, F9KZ/M, F9NT ainsi que F8MX/A en compagnie de F3SK, G2NV, G3ION, G3HRH

F8SW a contacté : F3LP, F3LB, F8ME, F8RK, F9MX, G5TZ et GC2TR

Reports d'écoute :

F9IW a entendu le 11/8 F8OD/A (en liaison avec **F2UV**), F3AC, F9QE, F3CU.

F3RL a entendu : ON4BZ

F8MW a entendu : **F9DI**, F9MZ

F9VT a entendu : G5TZ en liaison avec **F8SW**

Réseau F9TM

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s au 26 août 1962

F8MW avec 790 points sur 3,5 Mc/s au 30 août 1962

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s au 30 septembre 1962

F8MW avec 803 points sur 3,5 Mc/s au 27 septembre 1962

SECTION 8

Réunion du 12 mai 1962

Présents : **F2WW, F2YW, F3RL, F8GW, F9DY, F9IW, F9PY, F9VI, F9VT, BAUDET, GIRARD, GOULET, MALHERBE, OVIEVE.**

Nous apprenons avec plaisir que **F2WM** vient de recevoir sa licence mobile. **F9VI** expose son point de vue sur le décompte des points de la Coupe du REF et démontre que les sections de moyenne importance sont désavantagées actuellement. **GIRARD** montre les avantages que lui apporte le " Q multiplicier " sur son récepteur.

Signé : **F9VI**

Réunion du 22 juin

Présents : **F2LW, F2UW, F2WM, F2YW, F3RL, F8GW, F9IW, BAUDET, FREGER, FREIXENET, HEITZ, LECERF, MALHERBE.**

A l'arrivée sur la place St Sauveur, on pouvait voir **F2WM/M** en pleine démonstration, en liaison avec **F2LW**. Magnifique station 3,5 , 7 et 14 MHz avec 807 au final et modulateur à transistors. Report d'écoute d' Oscar II

Signé : **F2YW**

Réunion du 20 juillet

Présents : **F2BD, F2WM/M, F2WW, F2YW, F3RL, F8LA, F9IW, F9VT, DUFOUR, DUPONT, FREGER, FREIXENET, GIRARD, LEBLAIS, MALHERBE, OVIEVE, SANTEAU.**

A 10h15, les plus matinaux tiennent compagnie à **F2WM/M** et à **F9IW/M** équipé de son récepteur à transistors. Présence aussi de **F9VT/M** mais sans émetteur !... Le rassemblement suscite un gros intérêt parmi les radioamateurs et aussi parmi les nombreux spectateurs, car il fait très beau ce matin.

Notons un visiteur de marque en la personne de **F8LA** qui prend la photo d'usage. Notons au hasard, dans l'ardeur des discussions : débat sur brouillage TV, trafic, vacances, 2C39A, 1200 MHz, etc..

Signé : **F2YW**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 8413 FA3ME SIMONET Jean, villa "les mésanges" Vierville sur mer (Calvados)

REF 10762 VALOGNES Alain, Grande-Rue, Tourlaville (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13689 COLLET Jean-Claude, 7 rue Jacques Larose, Argentan (Orne)

REF 13694 CAMAND Paul, 8 boulevard Maréchal Lyautey, Caen (Calvados)

REF 13735 GOSSE Roger, 17 rue Saint Pierre, Avranches (Manche)

Rubrique " Petites annonces "

- Vends Rx 144 R77 17 tubes, très bon état, très bon fonct. 200 NF. BC342 sans HP ni alimentation 200 NF. BC312 avec alim. Très bon état, très bon fonct. 450 NF. **ACARD, F8IE**, Croix-Quillard, Coutances (Manche)

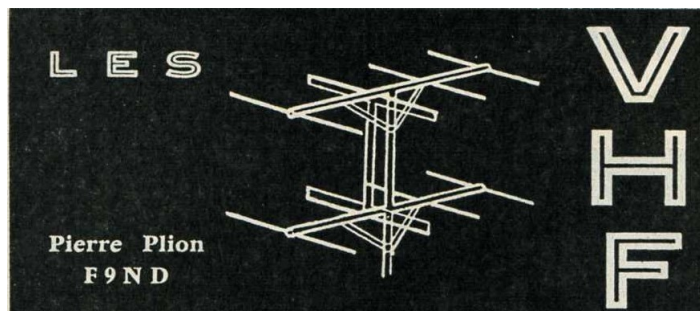
RADIO-REF DECEMBRE

Réseau F9TM

F9IF avec 58 points sur 7 Mc/s

F8MW avec 818 points sur 3,5 Mc/s

Rubrique " Les VHF "



Région Normandie (Sections 8 et 17)

Les stations suivantes nous ont fait parvenir compte-rendu d'activité :

F3PW a contacté : **F8MW**, F9FT, F2WK, F8ME, F2AU et entendu F3WO/M ainsi que F8HL (le 17/10). Le sked **F3PW**/F3WI a largement dépassé le cap des 200 QSO.

F3RL a contacté : F1BO, F2NW, F2KD, **F2IN**, F3NB, F3FC, F3RR, F3FX, F3XY, F3ZU/M, **F8WN**, F8GH, F8NB, F8NO/M, **F9JY**, F9NT, F9NN, F9QE, F9MZ, **F9DI** et G3OSS. A entendu : F2TH, F2WK, F2TU/M, F8KF, F9II, F9MV et GC2FC.

F3LP a contacté : **F1CG**, **F2BD**, **F2TC**, **F3RL**

F8SW a contacté : F2AU, F2LB, F8ME, GC2TR, G3BZU, ON4LI/M. Il a entendu : F9PY, et G5TZ.

F9IW a contacté : F2XO, F3ZU/M, F8ME et F8QL. Il a entendu (dans la seule soirée du 19/10) F3IO, F3FX, F3KI, F3NG, F8VN, F9XG, F9DQ, F9MZ, F9NN, F9II, F9LD, G2JF, G3LTF, G3IAS, G3KMP, G3MCC/M, G5MR, G5HZ, et GC2TR

F2TC a contacté : F9NT, F9NN, F3FX

F2WM a entendu : F9NT, F3FX.

Nouvelles diverses :

F8SW serait heureux de recevoir la QSL de F2DE, d'autre part constate avec regret qu'il y a un grand nombre d'amateurs VHF réfractaires à la CW et estime que le nombre de QSO réalisés serait au moins doublé si toutes les porteuses que l'on entend étaient manipulées.

F2TC est maintenant... électrifié et bien équipé : réalise des DX sur 2 mètres. Les débouchages des 11, 19, 22 et 24/10 semblent avoir été bien exploités si l'on en juge par le nombre important de porteuses entendues sur la bande des 2 mètres.

F9IW R. LECOCQ, 4 rue Saint Martin à Bayeux est toujours heureux de recevoir des nouvelles concernant cette chronique et vous en remercie à l'avance.

La Coupe du REF 1962

Télégraphie :

51ème sur 93 : **F9IW** 2378 points 42 QSO
52ème sur 93 : **F9DY** 2295 points 43 QSO
53ème sur 93 : **F8SW** 2275 points 43 QSO
64ème sur 93 : **F2WW** 1254 points 40 QSO
78ème sur 93 : **F9VI** 279 points 13 QSO
88ème sur 93 : **F2WM** 44 points 5 QSO

Téléphonie :

57ème sur 127 : **F2YW** 2980 points 34 QSO
100ème sur 127 : **F9PY** 369 points 11 QSO
108ème sur 127 : **F9VI** 272 points 12 QSO
114ème sur 127 : **F2FW** 162 points 9 QSO

VHF :

75ème sur 163 : **F9PY** 34340 points
83ème sur 163 : **F2IN** 21720 points
85ème sur 163 : **F2FW** 20300 points
93ème sur 163 : **F9IW/M** 15300 points
112ème sur 163 : **F2WM** 8340 points
134ème sur 163 : **F2YW** 1488 points
148ème sur 163 : **F8SW** 200 points

Classement OM complet :

30ème sur 52 : **F9PY** 34000 points 28 QSO
33ème sur 52 : **F2FW** 20000 points 23 QSO
34ème sur 52 : **F9IW** 17000 points 58 QSO
44ème sur 52 : **F2WM** 8300 points 16 QSO
46ème sur 52 : **F9VI** 4500 points 33 QSO
47ème sur 52 : **F2YW** 4400 points 42 QSO
49ème sur 52 : **F8SW** 2400 points 45 QSO

SECTION 8

Réunion du 12 août 1962

Présents : **F2LW**, **F2RQ**, **F2TC**, **F2WM**, **F2WW**, **F2YW**, **F3RL**, **F3ZU**, **F9PY**, **F9VT**, ex **FA8RJ**,
DUFOUR, **DUPONT**, **FREIXENET**, **GIRARD**, **GOULET**, **OVIEVE**

La période des vacances nous donne l'occasion de faire la connaissance de sympathiques membres du REF de passage : **F2RQ** et **F3ZU** et ex-**FA8RJ**, de retour en France.

Abondante distribution de "Radio-Electronics" par **F2WW**, l'enthousiasme tombe un peu quand on s'aperçoit que le texte en anglais ! Mais les schémas ?

Ex-**FA8RJ** nous confie avoir attendu près de 20 ans pour contacter un certain district (oublié par le secrétaire) USA : avis aux bouillants débutants.

GIRARD et **GOULET** vient de passer l'examen, ils attendent avec impatience.

F3ZU présente un transceiver Heathkit 144 MHz très compact.

Signé : **F2YW**

Réunion du 9 septembre 1962 à Bayeux

Présents : **F2BD** + Y1, **F2JO**, **F2RC**, **F2UW**, **F2YW** + Y1, **F2WM** + Y1, **F8MW** + Y1, **F9IW**, **F9PY**, **F9SR**, **F9VI**, **F9VT**, **ALEXIS**, **DENICHIRE**, **DUFOUR**, **FREGER**, **LEVEILLE**, **MAILLARD**, **MARTINET**.

Grâce à **F9IW** et **F2WM**, cette réunion est organisée à Bayeux dans une ambiance très sympathique due en partie au fait que se tenait, ce jour-là, le salon de la Radio et de la Télévision.

Plusieurs questions sont débattues (station RTF sur 7100 – limites des bandes – mobiles) puis **DUFOUR** fait circuler des transistors OC26 à divers stades de la fabrication.

Ensuite les présents, interrogés à tour de rôle, font un exposé de leurs travaux et de leurs projets. Entre les autorisés, il existe une active émulation car chacun se débat avec certaines difficultés : QRM TV (**F2YW**, **F9PY**, **F9SR**). Améliore son installation : antenne VHF nouvelle ou améliorée (**F2UW**, 18 mètres !. **F3QL** au sommet du 15ème étage ! **F8MW** 2x6). Nouvel émetteur (**F2BD**, **F9VT**). Déménagement (**F2RC**, **F9SR**). TVA (**F2JO**)

Il en est de même chez les membres écouteurs : **MARTINET** (SADIR 297), **FREGER** (522), **LEVEILLE** a envoyé la formule 706 et malheureusement **MAILLARD** a été collé en lecture au son, à l'examen.

Nous avons le plaisir de constater la présence de nombreux Manchots, ce qui est assez rarier, surtout pour les Cherbourgeois.

Ensuite, visite du car TV de la RTF, installé au Salon de la Radio et Télévision : les commentaires furent effectués par M. LABIGNE que nous remercions ici, de son amabilité.

Le repas fut très animé, car le nombre des présents s'était augmenté de plusieurs membres masculins et féminins et de l'équipe de la RTF ; cela donna une ambiance excellente, par la présence de près de 40 personnes, de plats très réussis et d'excellents boissons.

L'après-midi les participants purent admirer le stand du REF au Salon de la Radiodiffusion et de la Télévision, où la station **F2TC** avait été transférée ; l'ensemble avait été aménagé de main de maître, par **F9IW** et **F2WM** que nous pouvons remercier pour l'excellent travail effectué.

La station du stand opérée sur ondes courtes et sur 144 MHz effectua 50 liaisons, dont plusieurs du jeudi au dimanche avec les stations mobiles : **F8MW**, **F3ZU** et **F9VT**. Antenne Zeppelin 20 m et 5 éléments 144 **F9IW**.

Plusieurs membres sont venus rendre visite dans l'après-midi au stand du REF ; le Chef de Section s'excuse de ne pas avoir noté leur nom et remercie encore une fois un nom de tous les membres de la Section, **F9IW** **F2WM** et **F2TC** pour l'organisation de cette excellente journée.

Signé : **F9VI**

Rubrique " Changements d'adresse "

REF 2557 F8MW LEROY André, 4 rue du Calvados, Vire (Calvados)

REF 9716 SIMONNE Raymond, 77 rue Couraye, BP 11, Granville (Manche)

Rubrique " Nouveaux membres du REF "

REF 13769 ROGER Jean, 15 place Henri IV, Argentan (Orne)

REF 13774 CATOIS Daniel, Bretoncelles (Orne)

REF 13775 CLOUET Jean-Paul, CET, 11 rue du Paty, Argentan (Orne)

REF 13778 LESAGE Georges, 15 avenue du Canada, Caen (Calvados)

REF 13801 MARTINET Jacques, 17 rue des Cordeliers, Caen (Calvados)

Rubrique " Petites annonces "

- Reflex 6x6 " Royflex 20 " possib. 24X36 noir et couleur. Télém et viseur spéc. Incorp. Obj. 3,5 obtur. 1 s. à 1/350 + retard. Prises flash, garanti impec., notice et sac cuir neuf, val. 400 NF. Vends ou éch. Contre Rx trafic. **MOSRIN**, 35 rue de Bayeux, Caen (Calvados)
- Vends hétérodyne PO-GO EPS, 100 NF. Mire TV EPS s/tubes à régler, 100 NF. Alim. Camping 12-120 v : 50 NF, 50 m câble blindé cuivre-polythène, 20 NF. **GROULT**, chemin de la Huguette, Granville (Manche)
- A vendre 2 alim., vibreur en coffret, sortie filtrée 12/250 V 0.100, 30 NF. Convertisseur rotatif en coffret,, sortie filtrée 12/275 V 0.110 et 500 V 0.050, neuf : 60 NF. André **LEROY**, 4 rue du Calvados, Vire (Calvados)

Quelques "réclames" de l'époque

(pour donner une idée du coût du matériel, le SMIC horaire était à 1,80 f en 1962)

GELOSO

MATÉRIEL DE HAUTE QUALITÉ



PROCHAINEMENT VISIBLE AU SALON DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES
DU 16 FÉVRIER A PARIS



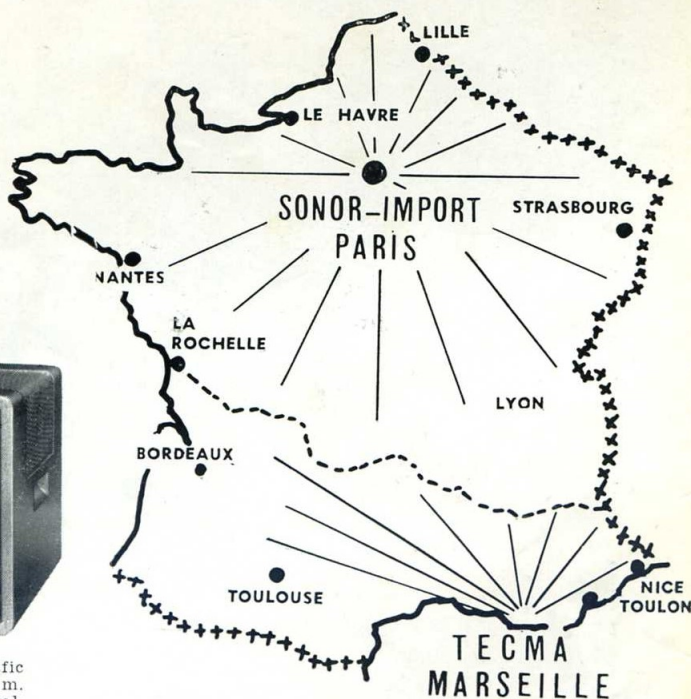
4/152 : Convertisseur pour la réception de la gamme 144-146 MHz (bande 2 mètres). Fréquence intermédiaire 26-28 MHz. Commutateur sélecteur d'antenne. Alimentation incorporée au convertisseur. Secteur alternatif de 110 à 220 volts.



G209R : Récepteur professionnel de trafic radio. 6 gammes : 10, 11, 15, 20, 40, 80 m. Réception AM-CW-SSB. Contrôles à cristal. Limitateur de parasites. Sensibilité 1 mV. Rapport signal/bruit supérieur à 6 dB. Puissance BF 1 watt. Dimensions : 52x26x25 cm.

STAND N° 2 ALLÉE A HALL 50

Le matériel tant attendu des OM...
Bientôt disponible, grâce à une nouvelle organisation de vente en France.



SONOR-IMPORT

103, Rue Lafayette — PARIS 10°
LAM. 59-17 — TRU. 23-31



TECMA

161, Avenue des Chartreux
MARSEILLE 4° — Tél. 62-48 02

IMPORTATEURS DISTRIBUTEURS EXCLUSIFS

Le
R030

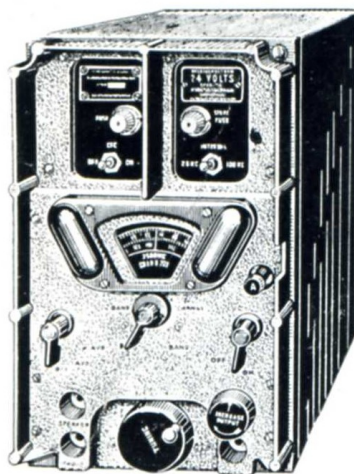


Récepteur pour Amateurs avertis
Conçu selon les techniques
les plus modernes

- Etage HF et mélangeur équipés de tubes à grille cadre.
- Simple conversion avec filtre quartz centré sur 2,5 MHz.
- Double chaîne MF :
 - 1° Pour AM avec détection et AVC ;
 - 2° Pour BLU et graphie avec détecteur à produit et CAG spécial.
- Double BFO :
 - 1° A quartz spécialement calé pour la BLU ;
 - 2° A accord variable.
- Antiparasite symétrique.
- Calibrateur quartz 100 kHz.
- 28 cm d'étalement pour chaque bande amateur.

Renseignements et documentation :
à 3A2AH et 3A2CK
S.A.D.I., 3 bis, rue Suffren-Reymond
MONACO (Pté)

● **RECEPTEUR BC 652 A** ●



décrit ci-contre

Ce récepteur très sensible comprend 2 **GAMMES** :

I. - de 2 à 3,5 Mcs

II. - de 3,5 à 6 Mcs

1^{er} étage HF 12SG7 - Oscillatrice 12K8 - Moyenne fréquence de 915 kcs à 3 étages : 2×12SK7 et 12C8 - Détection et 3F : 12SR7 et 6Y6 - BFO : 12K8.

En outre ce récepteur comprend un générateur marqueur à quartz pour réglage d'émetteurs (tubes : 2×6SC7 et 6K8) permettant un

repère tous les 20 kcs. Alimentation par commutatrice 24 V donnant 170 V 140 mA.

Cet appareil est livré avec ses tubes en excellent état. Matériel tropicalisé et de très grande qualité.

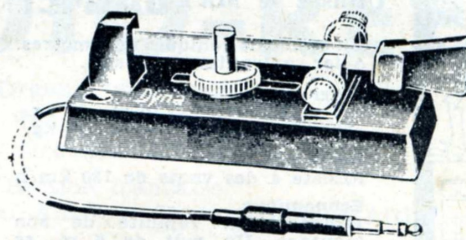
PRIX EXCEPTIONNEL 170,00
Franco 180,00

MANIFLEX

**MANIPULATEUR à
2 Contacts latéraux**

pour
Manipulation Électronique
ou directe

(Voir RADIO-REF - Février 1962)



- 3 Versions: Nu, Équipé, Antiparasité
 - Insensible aux trépidations
 - Réglage de la dureté par glissière
- Notice M 21 sur demande

Autres manipulateurs: MANITONE - AMÉRICAIN.

DYNA - 36, Avenue Gambetta - PARIS XX^e - PYR 98.50

MAINTENANT EN FRANCE

sur et sous tous les toits



Antennes 2 - 10 - 15 -
20 - 40 - 80 mètres
Verticales V3 - V3 Jr -
V4-6 - V4-8 - V5
Trap masters TA 31 -
TA 32 - TA 33 - TA 33 Jr - TA 32 Jr - Ground
Planes - Antennes mobiles - Récepteur CM I -
AM - CW - SSB, une nouveauté MOSLEY



The Antenna Specialists
Antennes "amateurs" et
professionnelles fixes et
mobiles de 24 mcs à
470 mcs

MORAN PRODUCTS

Rotators pour "beams" tri-bandes et VHF,
- UHF et télévision

Emetteurs Récepteurs - Radiogonios
Condensateurs variables - Matériels
professionnels.

HAMMARLUND

Fondée en 1910

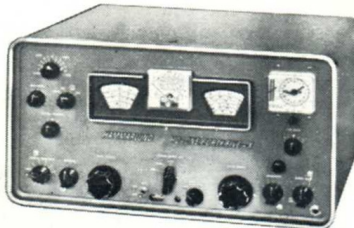
Emetteur
HX 50



HQ 100



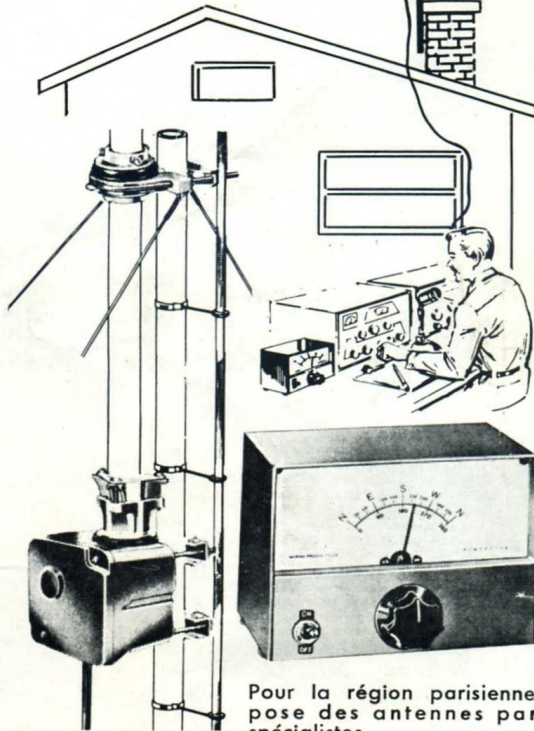
HQ 110



HQ 145 X



HQ 170 - HQ 180



Pour la région parisienne
pose des antennes par
spécialistes

Distribué par :

VAREDOC S. A.

2 rue Joseph Rivière - COURBEVOIE - Seine
Téléphone DÉFense 32-09 et 66-38
Vente en 4 - 6 - 9 - 12 - 15 - 18 mois
Agents recherchés pour les différents départements

Les matériels Mosley distribués par VAREDOC S.A. sont exclusivement d'origine USA à l'exception des matériels d'origine Anglaise

OM'S SWL'S

Il faut voir et entendre



La conception nouvelle et originale au service des amateurs ; le nouveau récepteur **MOSLEY CM-1 SSB-AM - CW**

- Le récepteur **MOSLEY CMI** est le premier appareil d'un prix abordable dans lequel le premier oscillateur est contrôlé par cristal.
- La conception originale du **CMI** consiste dans l'utilisation de 5 tubes à double emploi 6W8A + 4 diodes semi conductrices pour remplir toutes les fonctions exigeant habituellement des circuits de 12 tubes ou plus, plus compliqués et plus onéreux.
- Le **CMI** est le premier appareil procurant une sélectivité, une sensibilité et une stabilité équivalentes à celles de récepteurs d'un prix deux à trois fois plus élevé et ceci avec une **absence de souffle** due à la suppression d'amplification HF à l'entrée.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES ET PERFORMANCES.

Détectrice diode pour AM - **Détecteur de produit** pour SSB et CW.

Calibration tous les 5 Kcs - Réception de WWV sur 15 mcs.

Sélectivité 2,5 kcs à - 6 db - Limiteur de bruit automatique.

Double conversion - 1^o MF à accord variable.

1^o Oscillateur contrôlé par 5 cristaux.

Bandes couvertes en segments de 650 kcs - 6,86 à 7,51 mcs - 13,86 à 14,51 mcs - 20,86 à 21-51 mcs - 27,99 à 28,64 mcs - 28,49 à 29,44 mcs - 29,09 à 29,74 mcs - sur le premier battement 14,49 à 15,14 mcs - 21,49 à 22,14 mcs - 28,49 à 29,14 mcs sur le deuxième battement.

Sensibilité - Dérive maxi de 500 cycles au bout d'une minute de fonctionnement et de **200 cycles**

seulement pour une variation de tension du réseau de $\pm 10\%$

Réjection image et MF 35 db mini.

Consommation : **33 Watts** sous 110 volts rendant l'appareil utilisable en mobile.

Prises à l'arrière du châssis - bornes de relai pour émetteur - socle de prise d'alimentation auxiliaire pour accessoires - bornes pour haut parleur extérieur - Bornes antenne et terre.

Dimensions du récepteur 270 x 180 x 200 m/m - dimensions du haut parleur 180 x 180 x 200 m/m.

Prix METROPOLE.....1 827 NF TAXES PERÇUES Haut parleur facultatif. 169,50 NF TAXES PERÇUES

Prix OUTRE-MER, emballage compris...1 200 NF Haut parleur facultatif, emballage compris 115,50 NF Facilités de paiement en 4-6-9-12-15-18 mensualités



Electronics Ltd. - 4610 North Lindberg Blvd... Bridgeton...

Distributeur pour la France, les territoires de l'Ex-Union Française :

VAREDOC - COMIMEX. Division de Vareduc S. A.
2, Rue Joseph Rivière - COURBEVOIE (Seine)

Téléphone : DÉFense 32-09 - DÉFense 66-38 - R.C. Seine 55 B 8001

Autres fabrications : Antennes et Beams "Mosley" - Emetteurs et Récepteurs "Hammarlund" - Rotors CDR.

SAREF

F8YG

15, rue de Turin - PARIS 8^e
Tél. EUR 42-29 - Fermé le lundi

ADAPTATEURS

144 MHz, HF nuvistor cascode, étage MF incorporé, oscill. xtal sortie 15 à 17 MHz ou 28 à 30 MHz.

435 MHz, cavité HF, cavité mélangeuse 6AM4 - 1N82 - 6BK7 - 2/6J6 - xtal 7750 - sortie 16 MHz.

21-28 MHz, cascode 2/12AT7 oscill. xtal sortie 3-5 sert en même temps de pré-sélecteur de 12 à 30 MHz pour Rx surplus, HRO-SX28 etc. 20 dB de gain.

EMETTEURS

144 MHz en coffret avec modul. plaque écran 15 W HF QQEO3/12 au final. QRPP portable 10 à 80 m en coffret, milli modulateur P-Ec 6 tubes - VFO ou Xtal fonctionne sous 300 V 100 mA 6 W HF.

GRIP-DIP

Professionnel, givré noir, alimentation secteur, transfo, 5 selfs protégés contacts broches 4 mm, milli gd diamètre, étalonnage très précis, courant-grille linéaire sans « Faux Dip ».

ANTENNASCOPE

Givré noir, microampéremètre Z jusqu'à 150 MHz - de 0 à 350 ohms.

CONVERTISSEUR 144 MHz

"ERBO"

- 4 transistors, pilotage par quartz
- Gain supérieur à 50
- Sortie 14 à 16 MHz
- Alimentation par pile incorporée
- Prise pour télécommande et alimentation extérieure
dimensions 130 x 140 x 165 mm.
- Réalisation professionnelle
- Coffret beige martelé, devant noir brillant
- Indications gravées.

PRIX : 330 NF

R. BOCHENT - F3LR

Constructions électroniques « ERBO »

rue Gabriel-Péri, BERCK-PLAGE
(Pas-de-Calais).

**Indicatifs des radio-amateurs (Calvados, Manche, Orne)
nomenclature REF 1962**

(plus divers additifs et rectificatifs postérieurs)

CALVADOS

F1CS	LECERF Jean-Claude, 16 rue de Falaise, SAINT PIERRE SUR DIVES
F1DZ	FREGER Louis, BARON SUR ODON par Evrecy
F2BD	BARREAUD Daniel, commissariat de police, CAEN
F2EO	LEROMAIN Pierre, rue Val-ès-Dunes, CAEN
F2FW	DASTUGUE Jean, 139 rue de la Falaise, CAEN
F2LA	SAGET Armand, 34 rue général Leclerc, LISIEUX
F2LW	ISELIN Emile, 3 rue Leverrier, CAEN
F2PU	RENAULT Yves, chez M. Lepart, LOUVIGNY
F2TC	THOUVENY Charles, 84 rue des bouchers, BAYEUX
F2UW	MENARD François, FONTAINE-ETOUPEFOUR par Verson
F2WM	VICTOIRE Maurice, 52 rue Saint Jean, BAYEUX
F2WW	MOSRIN Pierre, 35 rue de Bayeux, CAEN
F2XL	MALHERBE Jean-Claude, 89 rue Saint Jean, CAEN
F2YW	DITTMER Pierre, 11 rue des frères Wilkin, COLOMBELLES
F2YX	MILLET Louis, école, SAINT REMY
F3BY	POUYADOUX Léon, BREUIL-AUGE
F3GK	GIRARD André, rue de la Résistance, OUISTREHAM
F3GO	GOULET Jean-Paul, 37 boulevard de la Charité, CAEN
F3PW	FEBURIER Max, 54 rue du Camp Fermé, FALAISE
F3RL	ROTS Maurice, FLEURY SUR ORNE
F3WB	VICTOIRE Maurice, 52 rue Saint Jean, BAYEUX
F3ZA	LONGBOIS René, 1 place Saint Pierre, TOUQUES
F8DB	SUSSET Georges, BONNEVILLE SUR TOUQUES
F8GW	DENIS Maurice, 4 allée Romarin, MONDEVILLE
F8LS	MARIE Roger, 40 rue Champs, Saint Michel, CAEN
F8MW	LEROY André, 39 bis rue du Calvados, VIRE 4 rue du Cavados, VIRE
F8PB	CAMAND Paul, 8 boulevard Maréchal Lyautey, CAEN
F8WN	CROCQUEVIEILLE Albert, villa Roselys, DEAUVILLE
F9EL	LAVENNE Jean, 26 rue du pot d'étain, CAEN
F9FM	THOMASSE Roger, école mairie, SAINT CONTEST

F9IW	LECOCQ René, 4 rue Saint Martin, BAYEUX
F9OD	LE FOLL Etienne, 11 rue général Decaen, CAEN
F9PY	HOYER Maurice, 4 rue du Paon, SAINT PIERRE SUR DIVES
F9VI	PRESTAVOINE Jacques, 15 rue des pensées, CAEN
F9VT	OPDERBECK Jean, 10 impasse des lavandières, THURY-HARCOURT OPDERBECK Julien
F9ZA	ANQUETIL Raymond, hameau Néel, JURQUES

MANCHE

F1CG	COUPPEY Georges, SAINT ANDRE DE L'EPINE, par Saint-Lô
F1CK	FRANCOIS Emile, Clos Fleuri, YQUELON par Granville
F2FP	POSTEL Francis, brèche de la Croix, HAINNEVILLE
F2JO	ERGELIN Jean, carrière de la Polle, OCTEVILLE
F2KN	BOIX Albert, EAMEA, CHERBOURG
F2NX	BLIN Gérard, 5 boulevard Dior, GRANVILLE
F2UV	AUBRY Jean, ARDEVON
F2WX	MAILLARD Georges, 4 rue Roger Glinel, QUERQUEVILLE
F2XY	PIATIER Gaston, 92 rue Malakoff, CHERBOURG
F3QL	COULON Lucien, cité Casino, tour 11 C15, CHERBOURG
F3YY	HERVIEU Jacques, 71 rue Dom Pedro, CHERBOURG
F8IE	ACARD Maurice, 9B cité Croix Quillard, COUTANCES
F8OW	QUERSONNIER Georges, 2bis boulevard Hauteserve, GRANVILLE
F8SW	CHOPIN Jean, 5 rue des Pénitents, SAINT LO
F9DY	DAVID Yves, 84 boulevard du midi, SAINT LO
F9HN	NERI Henri, 39 rue Bonhomme, CHERBOURG
F9IF	FOURRIER Roger, SAINT MICHEL DES LOUPS par Carolles
F9IT	GOY André, 12 rue du Belle, SAINT LO
F9JY	GROUT Maurice, 99 rue Thiers, TOURLAVILLE
F9SR	SIMONNE Raymond, 7 boulevard Hauteserve, GRANVILLE 77 rue Couraye, GRANVILLE
F9UI	HAMON Georges, 6 rue du souvenir, DONVILLE LES BAINS
F9YS	BOGARD André, laiterie industrielle, CHEF-DU-PONT

ORNE

F2FX	ANDRE Georges, quartier Lescot, ARGENTAN
F2IN	BRUNET Guy, Lechable, SAINT GERMAIN DU CORBEIS
F2ZF	DIESBECQ Philippe, L'AIGLE
F9DI	DELOR Gérard, 26 rue du Val d'Orne, ARGENTAN