

Bulletin F8REF – 2024 Semaine 52



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : REF - CS 77429 37074 Tours Cedex 2

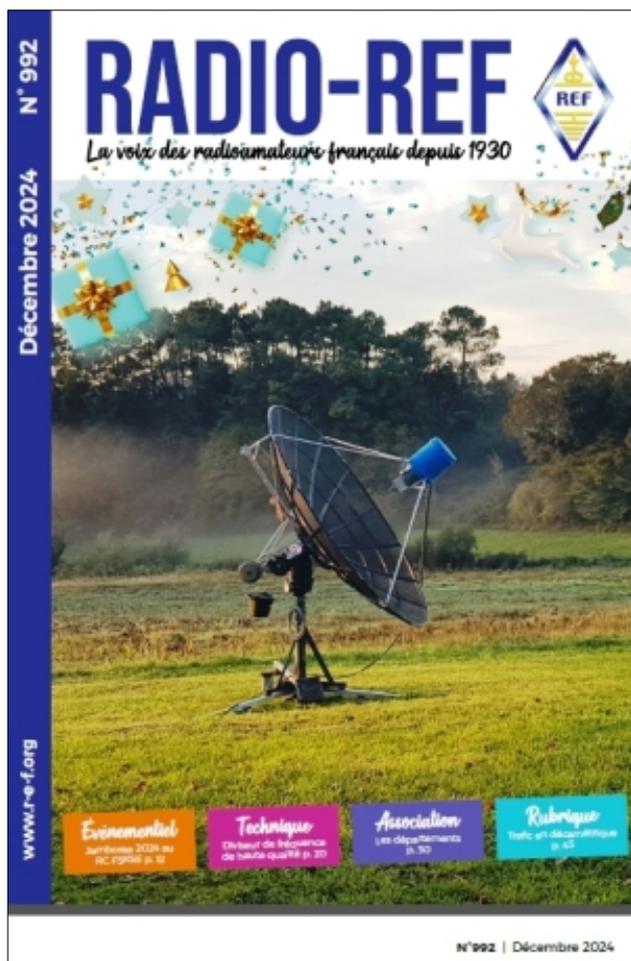


Site WEB : <https://www.r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de décembre 2024 (No 992) été déposée à la poste le 09-12-24.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial
Événement en France : première liaison sur 30 THZ.
Bulletin d'adhésion 2025
60 ans d'histoire et de réalisations du REF63
Le Jamboree des ondes
Formation des nouveaux radioamateurs
Jamboree 2024 au RC F5KSE
QRZ. Biographie - En portable sur le Mont Caume

TECHNIQUE

Sommaire des articles techniques (et autres) 2024
Diviseur de fréquence de haute qualité
Le décibel, mais c'est très simple !
Circuit Flex ou coaxial fin pour passer une fenêtre ?
Antenne boucle

ASSOCIATION

Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

La construction amateur et le trafic à petite puissance
Activité spatiale radioamateur
Rubrique historique
Trafic en décamétrique - Concours HF
Concours THF - Journal des THF
Du côté des YL
Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Consultation informatique de la revue Radio-REF

Nos adhérents abonnés à la revue, que ce soit sous forme papier ou informatique, peuvent la consulter ou la télécharger en ligne depuis leur espace membres à l'adresse <https://espace.r-e-f.org/>

Dès son routage vous pouvez tous consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site de la revue : <https://radioref.r-e-f.org/> - Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Diffusions locales : <https://f8ref.r-e-f.org/retransmission.php>

Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Jean-Pierre Godet F5YG – 6 Grande Rue - 60390 LE VAUROUX – f5yg@r-e-f.org

Suppléant F6HFI - **Le jeudi sur 3536 kHz**, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19H10, début exercices à 19H30, fin vers 20H15 locales.

Le règlement complet du réseau F9TM est consultable sur le site du Réseau des Émetteurs Français <https://web.r-e-f.org/> : Accueil > TECHNIQUE > Le Réseau F9TM et FAV22.

Comme tous les ans, les réseaux F9TM sont suspendus pendant les fêtes de fin d'année, le dernier réseau de l'année ayant eu lieu jeudi dernier le 19 décembre ; le premier réseau 2025 se tiendra jeudi 9 janvier. Pendant cette période, les émissions de FAV22 seront normalement assurées deux fois par jour tous les jours, y compris Noël et le 1er janvier, selon le programme habituel.

Lors de ce dernier exercice de l'année, toutes les stations de la liste d'appel étaient présentes, en tout 31 stations.

Merci à tous pour votre assiduité au réseau. Le chef de centre, les opérateurs et le personnel du CNMO-TSR de Favières-Vernon se joignent à moi pour vous souhaiter d'excellentes fêtes de fin d'année. 73 !

Classement fin décembre :

1er F6HFI (395), 2ème F6CLN(370), 3ème F5SQA (345), 4ème F5ZV (320), 5ème F5OGM (300).

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 9 janvier), 31 stations :

F4GLJ F1AJL F5UFV F8DQY F6BFQ F5IAJ F6HXV F6HKS F5JDB F6EEQ F4KSN
F5LL F8CSL F5ROB F5UMU F6BJP F8CFS F8KKH F6HSH F6KSW F5ROL F5PXP
F6API F9WT F5UBN F5AUZ F5OGM F5ZV F5SQA F6CLN F6HFI

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les concours DX importants du prochain week-end:

Stew Perry Topband Challenge 1500Z, Dec 28 to 1500Z, Dec 29

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=207>

Original QRP Contest 1500Z, Dec 28 to 1500Z, Dec 29

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=213>

Les autres concours DX du prochain week-end:

RAC Winter Contest 0000Z-2359Z, Dec 28

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=205>

YB Banggai DX Contest 0000Z-2359Z, Dec 28

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=747>

Bonne chance à tous. - 73 Pascal - F5LEN

INFOS DÉPARTEMENTALES

31 – Haute-Garonne

Indicatif spécial TM25JCM



Activation spéciale à l'occasion du 25^{ème} anniversaire du décès de l'acteur, directeur artistique et surtout comédien de doublage Jean-Claude Michel. Ddates d'activité :

28 et 29/12/2024 de 08h à 12h et de 14h à 18h
30 et 31/12/2024 de 08h à 12h
02 et 03/01/2025 de 08h à 12h
04 et 05/01/2025 de 08h à 12h et de 14h à 18h

Les modes numériques FT8 et FT4 seront privilégiés, mais il y aura également de la phonie (... surveillez les clusters ...)

Une QSL sera imprimée pour l'occasion, confirmation via Bureau – REF 31 mais également via eQSL.cc et QRZ.com

Page QRZ = <https://www.qrz.com/db/TM25JCM>(<https://www.qrz.com/db/TM25JCM>)

73 d'Arnaud F4JYA

69 – Rhône

Ond'expo 2025

OND'EXPO 2025
Samedi 5 Avril 2025
Organisé par le radioclub de Lyon F8KLY
Info sur www.ondexpo.com

Exposants professionnels
Brocante - Associations
Conférences

Espace Écully 7 rue Jean Rigaud
69130 Écully

en partenariat avec PROSIC
revendeur AOR-ICOM
YAESU-ACOM
<https://boutique.pro-sic.fr/>

prosic
S.A.V. en FRANCE

REF 69

Le Réseau des Émetteurs Français du Rhône (REF 69) a le plaisir de vous annoncer la 33^{ème} édition du salon OND'EXPO 2025 à l'Espace Écully le samedi 5 avril 2025 (9h à 18 h).

Radioamateurs, passionnés d'électronique, de télécommunication radio et de technologies nouvelles, cette journée vous est entièrement consacrée, c'est la votre.

Visiter Ond'Expo, c'est pouvoir, en un même lieu, trouver l'expertise que requièrent vos projets et vos investissements, découvrir des nouveautés, des solutions spécialement dédiées à votre activité radio, rencontrer vos fournisseurs et brocanteurs et bien sûr retrouver vos amis dans une ambiance chaleureuse et conviviale.

OND'EXPO regroupera des nouveautés sur tous les stands. Seront présents de nombreux professionnels de matériels radioélectriques et des stands de matériels d'occasion. Vous pourrez également rencontrer beaucoup d'associations de radioamateurs.

Le programme des conférences est en cours d'élaboration, n'hésitez pas à visiter au fil du temps notre page www.ondexpo.com

Pour les brocanteurs et/ou associations : vous pouvez d'ores et déjà réserver votre stand de vente ou de présentation.

Rendez-vous sur www.ondexpo.com

73 de l'équipe du REF69

35 – Ile et Vilaine

Galette des rois & session de passage du certificat de radioamateur



Il est temps de penser aux réjouissances de janvier 2025... et notamment à la galette des rois de l'ARA35 qui se tiendra le samedi 11 janvier à 14h30 à la ferme de la Harpe de Rennes. Ce sera l'occasion de renouveler son adhésion à l'association, rencontrer les copains, récupérer ses cartes QSL, etc.

Pour plus d'information : <https://ara35.fr/galette-ara35-2025/>

L'ANFR se déplace, une session de passage du certificat de radioamateur est programmée à Rennes la journée du 16 janvier 2025.

Contactez François (F5SDH) par mail : [f4kio35 \[a\] yahoo.com](mailto:f4kio35@yahoo.com)

Plus d'information sur <https://ara35.fr/certificat-radioamateur-lanfr-est-de-passage-a-rennes-le-16-janvier-2025/>

73 de Stéphane (F8CFE)

95 - Val-d'Oise

QSO départemental:

Les jeudi soir à 21h heure locale sur 145.450 MHz (et sur Echolink via F5ZPU-L) ainsi que les dimanches matin à 9h30 sur 28950 KHz en USB.

À l'issue de chacun de ces QSO le bulletin est envoyé en mode numérique, celui-ci est annoncé lors du QSO en phonie.

73 de Franck F4IEW - <https://aram95.r-e-f.org/>

INFOS DIVERSES

Indicatif spécial TM75NDP



À l'occasion de l'inauguration de Notre Dame de Paris F5MOX activera cet indicatif spécial.

Les fréquences, le mode et les horaires seront publiées sur <http://f5mox.unblog.fr/>

Information complémentaires sur:

<https://www.qrz.com/db/F5MOX>

73 de Gérard Texier F5MOX

TM24YOTA/TM4YOTA - December YOTA Month



- Quoi? Le plus gros évènement YOTA de l'année où tout le monde peut participer, anytime anywhere: depuis une station perso, une station remote, un rover, un radioclub ou encore un big gun!

- Quand? **Sur TOUT le mois de décembre.** Vous allez entendre des stations spéciales du monde entier qui utilisent le suffixe YOTA. Ces stations sont opérées par des jeunes

comme vous! c'est le moment, attrapez les tous!

- Comment? Dans le cadre des jeunes YOTA France, vous êtes invités et avez l'opportunité de se joindre au mouvement en utilisant ces deux indicatifs, afin de représenter la France:

- TM24YOTA pour les week-ends et de Noël jusqu'au Nouvel An.

- TM4YOTA pour les jours qui restent (en semaine)

De manière générale, pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter directement Jules F4IEY ou Maxime F4IQN pour plus d'informations (mail sur QRZ.com ou sur le canal de diffusion YOTA F Discord)

Pour les YOTA DX qui souhaitent participer, vous êtes également les bienvenus en France pour rejoindre le team.

- All YOTA from DX are also very welcome to join the fun in France!

73 de F4IEY K4IEY G4IEY OK8IEY VA3IEY Jules.

MARCONI CLUB ARI LOANO - QSO PARTY DAY édition 2025



Le QSO Party Day organisé par le Marconi Club atteint sa 7ème édition, et revient toujours avec la même formule.

Cette année, la date de l'évènement est fixée au samedi 4 janvier 2025; le but de l'évènement est de faire découvrir notre club aux nouvelles générations et de rassembler tous ceux qui aiment et croient vraiment à la télégraphie. Le but de l'évènement est de promouvoir le MARCONI CLUB A.R.I. LOANO, fondée le 8 mai 1988 par feu Libero Meriggi I1YXN et les célèbres DXpeditioners Baldur Drobnica DJ6SI.

Lors de l'évènement, seront impliqués tous les membres du club historique, qui compte presque 1000 membres du monde entier, ainsi que tous les passionnés de cet art prodigieux et magnifique de la CW. Aussi pour cette année la société BEGALI, qui a toujours été le leader incontesté au monde pour la production de clés télégraphiques de haute

qualité, a accepté de soutenir notre concours en faisant don d'une clé de sa production, qui sera à gagner pour le grand gagnant.

De plus, il y aura du nouveau concernant le téléchargement des LOG, qui, je vous le rappelle, devra se faire exclusivement au format Cabrillo ; les LOG peuvent être téléchargés via la page du Marconi Club Ari Loano à l'adresse <https://www.marconiclub.it>

Date: 04.01.20255 - Heur: 07:00 UTC – 21:00 UTC –

Bandes : 20m - 40m - 80m - Mode: CW

Le règlement et toutes les informations sont sur le site web www.ariloano.it/marconiclub

73 de Tony IK1QBT Secrétaire du Marconi club ARI Loano

BULLETIN F8REF

Toute reproduction de maquette, photos et textes publiés dans ce bulletin est interdite sans accord écrit de l'auteur et de l'éditeur. Toutes les informations sont publiées sous l'entière responsabilité de leurs signataires. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF de préférence à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF messages à [f8ref \(at\) r-e-f.org](mailto:f8ref@r-e-f.org)

Merci d'envoyer, sous forme de pièces jointes à votre message, les textes à insérer sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" à cette adresse le **mardi à 24 h dernier délai**. - Site web du bulletin : <https://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin