

Bulletin F8REF – 2024 Semaine 19



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 mai 2024 (No 986) été déposée à l'imprimerie.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial
Les Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 et les radioamateurs
Radio-club F4KLW des électriciens et gaziers, TM5W
YCP – TM4Y Youth Contesting Program radio-club F6KOP
Compte rendu radio-club F4KNQ
Pourquoi Diversion II ?

TECHNIQUE

Quel est le meilleur réglage FT8 pour votre récepteur
Wideband active Loop Antenna

ASSOCIATION

Le carnet du REF
Les départements
Le carnet du REF

RUBRIQUES

Rubrique historique
La construction amateur et le trafic à petite puissance
Activité spatiale radioamateur
Trafic en décimétrique - Concours HF
Concours THF - Journal des THF
Diplôme
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.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 9 mai), 29 stations :

F5UFV F1AJL F4GLJ F5OGM F5ZV F6HKS F6HXV F5IAJ F6BFQ F8DQY F5ROB
F8CSL F5LL F4KNS F6EEQ F6KSW F6HSH F8KKH F8CFS F6BJP F5AUZ F5UBN
F5UMU F9WT F6API F5PXP F6HFI F6CLN F5SQA

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end:

EME Européen (4ème partie)

Du 11/05/2024 à 00:00h UTC au 12/05/2024 à 23:59h UTC - Bandes: Voir règlement

Voir règlement sur: <https://concours.r-e-f.org/reglements/index.php>

Logs à poster depuis cette page: <https://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php>

Prochaines soirées d'activité THF:

- le 09/05 19h - 23h locale sur 50 MHz

- le 14/05 19h - 23h locale sur 432 MHz

Infos sur <http://concours.r-e-f.org/tools/sat/index.php>

Les concours DX importants du prochain week-end:

VOLTA WW RTTY Contest 1200Z, May 11 to 1200Z, May 12

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=13>

CQ-M International DX Contest 1200Z, May 11 to 1159Z, May 12

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=14>

SKCC Weekend Sprintathon 1200Z, May 11 to 2400Z, May 12

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=428>

Canadian Prairies QSO Party 1700Z, May 11 to 0300Z, May 12

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=717>

50 MHz Spring Sprint 2300Z, May 11 to 0300Z, May 12

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=19>

Les concours DX du prochain week-end:

FISTS Saturday Sprint 0000Z-2359Z, May 11

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=684>

Source: WA7BNM <http://www.hornucopia.com/contestcal/index.html>

Bonne chance à tous. - 73 Pascal - F5LEN

Le REF sur les Salons ou rencontres radioamateurs (suite) :

Nous remercions tous les personnes (radioamateurs ou non) qui sont passés nous voir lors des « salons et rencontres » de mars et avril. Ces échanges en direct, y compris avec des futurs radioamateurs, sont très instructifs.

Merci également aux représentants d'associations qui ont fait l'effort de prendre un peu de temps pour venir échanger leurs idées lors de OND'EXPO ou de SARATECH. Ces réunions nécessaires pour coordonner nos actions et seront renouvelées sur Marennes et Hamexpo et sans doute également via des audioconférences.

73 Jean Paul F6BYJ pour le CA du REF.

Assemblée Générale Ordinaire **RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS**

Le 25 mai 2024 aura lieu, à notre siège de TOURS, l'Assemblée Générale de notre association nationale.

Les membres du REF ont tous reçu la revue papier Radio-REF dans laquelle ils ont pu découvrir les candidats au poste d'administrateur.

Pour ceux qui le peuvent, nous vous recommandons de voter pour les candidats par internet avec le lien qui vous a été transmis le 18 avril avec un rappel le 25 avril.

Par ailleurs, **si vous ne pouvez pas vous déplacer à l'AG, n'oubliez pas de donner votre pouvoir à quelqu'un que vous connaissez et qui sera présent à cette AG.**

Ainsi, il pourra voter, en votre nom, sur les différents points à l'ordre du jour (rapport moral et du rapport financier, ... voir Radio-REF page 15)

88 Christine F4GDI – Présidente du REF

INFOS DÉPARTEMENTALES

04 et 05 - Alpes de Haute Provence / Hautes Alpes **Indicatif spécial TM04JO**

À l'occasion du passage le 11 mai 2024 de la flamme olympique dans le département des Alpes de Haute Provence, l'indicatif spécial TM04JO sera activé du mercredi 8 mai au mercredi 15 mai par une poignée d'opérateurs des Alpes du Sud.

Venez nombreux chasser cet indicatif olympique.

73 de Philippe F1SHV, Délégué local du REF pour les départements 04 et 05

33 – Gironde **Indicatif TM1FOB**

Le radio-club de Cestas F6KUQ utilisera l'indicatif TM1FOB du 18 mai au 1er juin à l'occasion du passage de la flamme olympique à Bordeaux qui a lieu le 23 mai.

73 d'Éric F5NSL pour F6KUQ

35 – Île et vilaine

Conf' QRP à l'ARA35



Le 18 mai 2024 c'est Conf' QRP, la rencontre sur le radioamateurisme version basse puissance, petit budget, poids léger.

Il y aura des présentations sur les antennes, le bricolage, la télégraphie, les modes numériques, la propagation et aussi des moments pour échanger et même trafiquer.

Le programme est maintenant disponible sur : <https://ara35.fr/conf-qrp-le-programme/> cela va être intéressant !

Il est encore temps de s'inscrire et de réserver une galette saucisse pour le midi jusqu'au 13 mai par email à F4IUJ @ protonmail.com

Des tables seront disponibles pour montrer vos réalisations, et une grande pelouse pour monter des antennes portables, donc que ce soit un kit du commerce, un super transceiver fait maison, un manipulateur morse ou une antenne faite avec des cintres de récup', ne soyez pas timide,

amenez le et montrez le...

Enfin pour ceux qui n'en ont jamais assez, le lendemain Dimanche 19 mai il y a activation POTA juste à côté de Rennes et vous êtes invités...

Plus d'informations sont disponibles à cette adresse : <https://ara35.fr/conf-qrp/>

73 de Yannig - F4IUJ

54 – Meurthe et Moselle

Indicatif spécial TM20KGZ



À l'occasion des 20 ans de l'association ARETE (Association des Radioamateurs et Écouteurs du Toulinois et des Environs) et de son radio-club **F8KGZ**, l'indicatif spécial TM20KGZ sera utilisé pendant 6 mois à compter du 21 avril 2024 aux dates suivantes 19 mai, 1er et 2 juin, 6 juillet, 21 juillet, 3et4 août, 24 août, 7 et 8 septembre, et le 21 septembre.

Qsl via bureau

Au plaisir de vous contacter.

73 de Jean Pierre F5LHJ

69 - Rhône

Les radioamateurs du Rhône à la nuit des musées

Les radioamateurs du Rhône (REF69- Radio club de Lyon F8KLY) animeront au Centre d'Histoire de la Résistance et de la Déportation (CHRD), la Nuit des Musées.

Les ateliers des 18 et 25 avril ont été très appréciés par les jeunes participants.

Le prochain rendez-vous au CHRD sera le 18 mai, à l'occasion de la Nuit des Musées.

Pour un public adulte, l'équipe du REF 69 présentera les thèmes suivants :

- La radio dans les actions clandestines
- Les valises radio de la Résistance
- Les radios de Jean Moulin
- Les procédures de trafic des pianistes
- Le repérage gonio
- Ateliers CW et démonstrations de liaison avec un Paraset.

Pour plus d'informations, voir le site du CHRD :

<https://www.chrd.lyon.fr/chrd/edito-musee/jean-moulin-les-voies-de-la-liberte>

ou scanner le QR Code suivant :



73 de Bernard F6CFO – Vice-président du REF69

72 - Sarthe

Les 24 Heures du Mans



À l'occasion des 24 Heures du Mans Automobile, les Radioamateurs du Radio Club de la Sarthe - F6KFI - activeront du 02 au 16 juin 2024 inclus l'indicatif TM24H.

Le trafic se fera sur toutes les bandes en (SSB, CW, RTTY, PSK, FT8, QO100) et VHF.

Une carte QSL spéciale confirmera chaque contact.

QSL manager: F6KFI via bureau), ainsi qu'un diplôme.

Voir règlement (<http://aras72.r-e-f.org/>)

73 Philippe - F5NYY

83 – Var

Activation de TM83JO



Les radioamateurs du VAR vous informent qu'à l'occasion du passage de la flamme olympique dans notre département et notamment à TOULON le 09/05/2024, nous activerons l'indicatif TM83JO du 16 avril au 26 juillet 2024.

Voir le calendrier sur <https://www.qrz.com/db/TM83JO>.

Nous serons actifs du 160m au 70cm, 13cm, 23cm voir 3cm en mode phonie, CW et numérique, et sur QO-100 en phonie, FT4 et FT8.

73 de Bruno / F4GPB, Président de F8KGH.

84 – Vaucluse

Challenge ARV84

L'ARV84 (association des radioamateurs vauclusiens) organise un challenge autour du « Relais de la flamme olympique » en France métropolitaine et ses outre-mers au Relais des océans. Ce challenge débute le 8 mai avec l'arrivée de la flamme olympique par le bateau le Bélem à Marseille et se termine le 26 juillet 2024 avec l'ouverture des jeux.

Vous voulez rejoindre cette aventure unique autour d'un événement planétaire, faire partie d'une équipe d'OM motivés avec un indicatif dédié à ce challenge, contactez Yves F5LZN à trafic@arv84.fr

73 de F5LZN - ARV84 – Commission trafic.

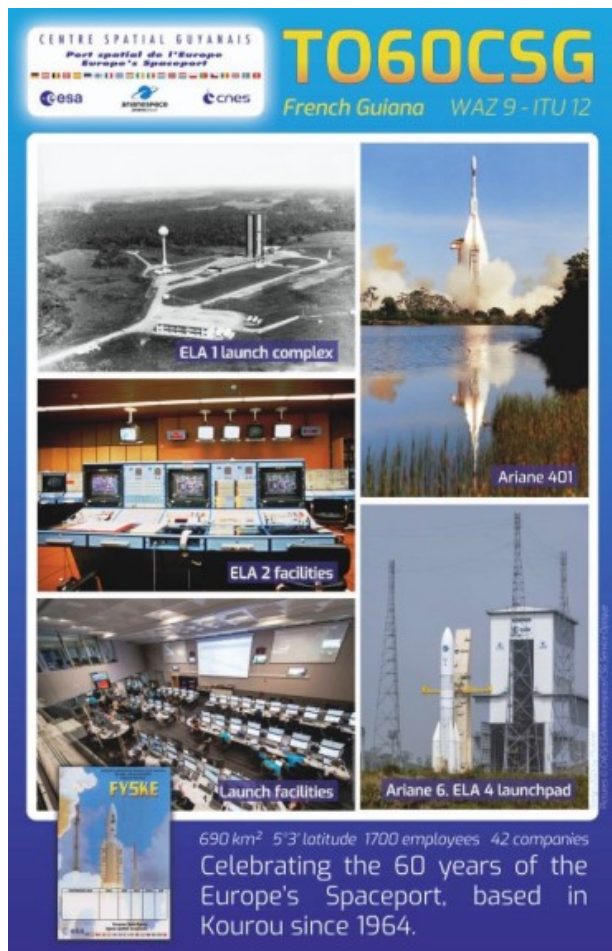
95 - Val-d'Oise

QSO départemental:

QSO départemental les jeudi soir à 21h heure locale sur 145.450 MHz (et sur Echolink) 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/>

Indicatif spécial TO60CSG



Le Centre Spatial Guyanais (CSG) a été choisi à Kourou, en Guyane, par le Centre National d'Études Spatiales (CNES) après le départ de la base de lancement de Hammaguir à la suite de l'indépendance de l'Algérie.

Afin de célébrer cet acte fondateur du centre spatial en Guyane, le radio-club de Kourou, FY5KE activera l'indicatif spécial TO60CSG, selon le calendrier disponible en ligne.

Cette activation offre aux passionnés de radio et à la communauté l'opportunité de commémorer l'importance du CSG dans l'exploration spatiale.

Le tout premier lancement d'Ariane 6 depuis le nouvel ensemble de lancement N°4 est en outre attendu avec impatience, prévu pour à ce jour en juin ou juillet 2024. Un moment d'excitation à ne pas manquer, symbolisant l'innovation continue et le rôle crucial du Centre Spatial Guyanais.

Les activités se réalisent du 80m au 6m, principalement en CW et SSB. Pour les confirmations QSL de contacts et reports, merci de suivre précisément les instructions indiquées

sur • <https://www.qrz.com/db/TO60CSG> - • <https://fy5ke.org>

73, de Christian F5UII

Championnat du monde de télégraphie à grande vitesse (HSTWC)

Vous trouverez les informations relatives au Championnat du monde de télégraphie à grande vitesse (HSTWC) qui se tiendra en Tunisie du 9 au 13 octobre 2024 sur le site web de l'évènement : <https://hst2024-tunisia.org/>

En plus des deux documents à envoyer pour annoncer votre participation (Lettre d'intention de participation, Bulletin n°1 avec informations sur l'évènement) des informations peuvent également être trouvées sur ce site.

La date limite pour soumettre votre intention de participer est le 10 mai 2024.

Veuillez conserver un œil sur le site Web de l'IARU-R1 (<https://www.iaru-r1.org/>), car les mises à jour y seront publiées ultérieurement.

73 d'Olivier, Z32TO – Président du groupe de travail IARU-R1 HST

Indicatif spécial TM38FDC



Dans le cadre des commémorations des 80 ans de la fin de la seconde guerre mondiale F4JBQ, F4ISE et F4IMF activent l'indicatif spécial TM38FDC au Fort de Comboire en Isère.

Cette première activation a pour objectif de promouvoir le travail de restauration du lieu par l'association des amis du fort, mais aussi le travail de mémoire autour du lieu durant la dernière guerre mondiale sur les contreforts du

Vercors haut lieu de la résistance. Ce sera aussi l'occasion de faire découvrir l'activité radioamateur aux visiteurs lors des reconstitutions Historique qui seront proposées lors des prochaines dates commémoratives. Selon les heures et la propagation nous serons actifs en CW, SSB, FT8, FT4 et Varac, réponses par e-QSL et QSL via bureau.

73 de Didier F4JBQ

Indicatif spécial TM25FO



Le radio-club F5KMY fêtera le relais de la flamme olympique à Pontarlier avec l'indicatif TM25FO, du 9 au 12 mai, du 18 au 20 mai, 1 et 2 juin, 8 et 9 juin.

Les 24 et 25 juin, jour du passage dans notre ville, nous nous associerons au challenge "Relais de la flamme olympique" voir :

<https://www.qrz.com/db/TM00JO>

Pour l'ensemble de l'activité, une QSL papier sera envoyée aux opérateurs qui le souhaitent et par EQSL sur demande à f5uay@yahoo.com.

Nous espérons vous retrouver nombreux sur l'air.

73 de Marie F5UAY

Les prochains salons 2024

Dimanche 9 Juin 2024

ATTENTION !! Nouvelle Adresse
FOYER DES CAMPAGNES
10 Avenue MASSENET
47390 LAYRAC
(À 6 minutes du péage d'Agen)
De 8 h à 16 heures

Salon Radio de l'Agenais
(16^{ème} Bourse TSF et Salon Radioamateur)

ENTRÉE GRATUITE

Organisée par  En partenariat avec 

**Bourse de matériel d'occasion, neuf,
pièces détachées et exposition**

informations et réservations (jusqu'au 5 juin):
Contacter Didier F4LKJ : 06.30.08.48.53
Ou Patrick F4GFD : 06.03.47.18.31
De préférence par Mail : adrasec47@laposte.net
ou edca47@wanadoo.fr

Site Internet : <https://adrasec47.fr>


ISERAMAT

TULLINS 22/06/2024
Salle des fêtes 9h – 18h

Salon radio amateur et électronique

Associations
Professionnels
Brocanteurs
Animations
Expositions

Sur place, bar et restauration
iseramat.org

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(at)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 : <http://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

HAMEXPO

28 SEPTEMBRE 2024

LE MANS - PARC DES EXPOSITIONS



Le salon

des

RADIOAMATEURS



Centre des Expositions du Mans - 1 Avenue du Parc des Expositions - 72100 Le Mans
Position GPS : N 47°57'24.9" - E 0°12'11.8"