

Bulletin F8REF – 2021 Semaine 04



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



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

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de janvier 2021 (No 949) a été déposée à la poste le 13 janvier 2021.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial / Sommaire
Dans les archives de Radio-REF
Bulletin d'adhésion

TECHNIQUE

Traffiquer en Remote avec l'IC-7300 et RS-BA 1
GNU Radio (3ème partie) fréquence d'échantillonnage.
Réception DATV sur QO-100 pour les « nuls »

ASSOCIATION

Les départements
Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur
CW infos
Les diplômes
Trafic en décimétriques
Les petites annonces
La Saga du DX (épisode 6)
Concours HF
Concours THF
Journal de THF
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 : <http://radioref.r-e-f.org/> - Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

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

Mise à jour de la liste de diffusion

Lors du QSO du 86 F6HRL diffuse le bulletin F8REF le dimanche matin à 10h00 locale oc sur 3686 kHz, cela depuis 1980, (à l'époque ça ne devait être que provisoire!).

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

Le jeudi sur 3536kHz, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19H10 heure locale, début des exercices à 19H30, fin vers 20H10.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (demain jeudi 28 janvier), 29 stations :

F4GLJ F5OGM F6BJP F5SQA F6HKS F8CFS F5UMU F8DQY F5NZY F5ROB F6HSH
F8KKH F5PXP F5LKW F6GLZ F6CLN F6DEO F5AUZ F5LBD F5UBN F8CSL F9WT
F8BLN F6EEQ F6HFI F6BFQ F5IYJ F5LKK F6API

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours "F" du prochain week-end

Championnat de France HF Télégraphie

Du 30/01/2021 à 06:00h UTC au 31/01/2021 à 18:00h UTC

Bandes: 3,5, 7, 14, 21 et 28 MHz

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>

Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 02/02 19h - 23h locale sur 144 MHz

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

Les concours DX importants du prochain week-end:

CQ 160-Meter Contest, CW 2200Z, Jan 29 to 2200Z, Jan 31

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=232>

REF Contest, CW 0600Z, Jan 30 to 1800Z, Jan 31

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=233>

UBA DX Contest, SSB 1300Z, Jan 30 to 1300Z, Jan 31

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=235>

Winter Field Day 1900Z, Jan 30 to 1900Z, Jan 31

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=421>

Les autres concours DX du prochain week-end:

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Jan 29

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=540>

QRP Fox Hunt 0200Z-0330Z, Jan 29

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=518>

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, Jan 29

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=405>

Feld Hell Sprint 0000Z-2359Z, Jan 30

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=436>

RTTYOPS Weekend Sprint 1600Z-1959Z, Jan 30

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=669>

K1USN Slow Speed Test 0000Z-0100Z, Feb 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=681>

OK1WC Memorial (MWC) 1630Z-1729Z, Feb 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=683>

RSGB 80m Club Championship, SSB 2000Z-2130Z, Feb 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=273>

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

Bonne chance à tous! - 73 la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

21 – Côte d'Or

Salon radioamateur de Chenôve

En raison de la situation sanitaire actuelle et des incertitudes et contraintes qu'elle ne manquera pas de continuer à faire peser au cours des prochains mois, il a été pris, en toute responsabilité, la décision de ne pas organiser, cette année, le salon radioamateur de Chenôve qui se tient traditionnellement, depuis près de 40 ans maintenant, au mois de mars. Nous vous donnons donc, d'ores et déjà, rendez-vous pour la prochaine édition de notre salon le samedi 12 mars 2022.

En attendant de nous retrouver tous en bonne santé, prenons soin de nous et des nôtres.

73 d'Alain, F5LIW

INFOS DIVERSES

Indicatif spécial TM18AAW- 18^e semaine de l'antarctique – Février 2021



François, F8DVD activera l'indicateur spécial TM18AAW pour la 18^{ème} édition de la semaine internationale de l'antarctique du 14 au 28 février 2021.

Cette manifestation OM a pour objectifs de renforcer l'intérêt de chacun pour les régions polaires et l'ensemble des recherches scientifiques qui s'y déroulent et de sensibiliser à l'importance de leur préservation.

La base polaire russe de VOSTOK en plein cœur de l'antarctique.

L'activité se déroulera depuis son QTH de Mâcon (71) en JN26JH. Une nouvelle référence au programme italien WAP a été attribuée : WAP-310.

Pour plus d'infos, en 1 clic sur <http://www.qrz.com/db/TM18AAW> et sur <http://www.waponline.it> .

QSL via F8DVD Bureau ou Direct (avec SASE).

73 de François F8DVD

Examen radioamateur décentralisé à Limoges

Comme annoncé précédemment, l'Université de Limoges (87 Haute Vienne) prévoit d'organiser un examen radioamateur décentralisé à Limoges, la semaine du 8 au 12 mars 2021. Actuellement 43 inscriptions sont enregistrées ce qui confirme que l'examen aura lieu. De ce fait, vous pouvez encore vous inscrire jusqu'au 10 février 2021.

Si vous êtes intéressés Merci de me contacter sur f1ujt@qrq.fr (ou 06 81 23 12 76)

Un protocole sanitaire spécifique sera mis en place pour protéger les candidats et les examinateurs - 73 de Sylvain F1UJT

Pour information, à priori quelques places sont disponibles si vous connaissez des candidats pas très loin de Limoges ...

Si vous souhaitez plus d'information, vous pouvez me contacter ou mieux Sylvain directement. - 73 de Jean Louis F5DJL

Indicatif spécial TM23JMR – Journée mondiale de la radio



Michel F8GGZ sera TM23JMR le 13 février pour la **Journée Mondiale de la Radio** en HF SSB et CW sur 1,8-3,5-7-10 et 14 Mhz.

Pour la [Journée mondiale de la radio 2021](#), l'[UNESCO](#) a invité les stations de radio à promouvoir la diversité, à la fois dans leur salle de rédaction et sur les ondes.

Avec le plaisir de pouvoir vous mettre dans son log

73 de Michel F8GGZ.

À la boutique du REF

<https://boutique.r-e-f.org/>



La boutique en ligne

Désormais vous pouvez, via le site du REF, vous connecter à la boutique en ligne, consulter, choisir et commander, puis procéder à un paiement sécurisé avec votre carte bancaire. N'hésitez pas, c'est pratique, c'est facile et il y a du choix. Votre commande enregistrée, le service Fournitures du REF mettra tout en œuvre pour que vous receviez vos articles dans les meilleurs délais.

MINITOUNER-S



KIT014
89,00€

Port non compris

Ensemble récepteur DATV Minitouner-S et son tuner NIM FTS-4334LH.

Livré avec boîtier. Récepteur TV satellite numérique, DATV à bande étroite, mono canal

Convient aussi pour la DATV terrestre, le tuner FTS-4334LH dispose d'un LNA intégré.

Deux entrées antenne commutables par le logiciel Minitoune de F6DZP.

Couverture de 144 à 2450 MHz.

AMPLIFICATEUR POUR LA BANDE 2,4 GHz

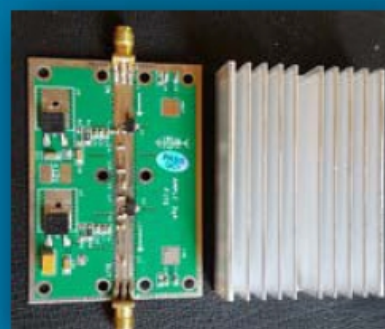
Spécialement conçu pour le trafic satellite géostationnaire QO-100 à partir de transceiver SDR.

- Gain élevé, un watt de puissance de sortie.
- Livré avec son radiateur

Principales caractéristiques :

- Gain : 32 dB
- Adaptation d'entrées ≥ 15 dB
- Puissance de sortie à 1 dB de compression = 30 dBm
- Alimentation : 12 V

KIT012
35,00€
Port non compris



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

Bulletin d'adhésion

Votre adhésion vous donne accès aux services du REF, elle est aussi possible en ligne avec paiement sécurisé par carte bancaire : <http://www.r-e-f.org/adhesion>
 Vous pouvez pré-remplir ce document en ligne avant de l'imprimer.
 Les champs repérés * sont obligatoires, l'email est très fortement recommandé.



DONNÉES PERSONNELLES

Indicatif : ☐ Radio-Club ☐ Association
 Numéro REF : ☐ Autre (Société, etc.) :
 *Nom : ☐ Monsieur ☐ Madame
 *Prénom : Date de naissance :
 *Adresse :

 *Code postal : *Ville : *Pays :
 Téléphone fixe : Téléphone Mobile :
 Adresse Email : Profession :
☐ Je souhaite que mon email figure dans la nomenclature ☐ Je souhaite une carte d'écouteur
☐ Je souhaite que mon adresse figure dans la nomenclature

COTISATION

	Revue papier	Revue informatique	Sans revue
France, Andorre et Monaco	☐ EUR 69,50	☐ EUR 55,00	☐ EUR 45,00
Outre-Mer/Etranger	☐ EUR 82,00		
Moins de 25 ans France (1)	☐ EUR 15,00	☐ Gratuit	
Moins de 25 ans Etranger (1)	☐ EUR 27,00		
Cotisation réduite France (2)	☐ EUR 34,75	☐ EUR 27,50	☐ EUR 22,50
Cotisation réduite Etranger (2)	☐ EUR 47,50		

1 Joindre photocopie d'une pièce d'identité

2 Cette réduction est accordée aux personnes handicapées, aux conjoints des membres cotisants, aux adhérents en grande difficulté - Joindre un justificatif récent

Je souhaite faire un don au REF ☐

Montant :€

Faire un don qui est déductible jusqu'à 66 % de votre impôt sur le revenu est une bonne façon d'aider l'association dans ses actions de promotion et de défense du radioamateurisme.

RÈGLEMENT

RÈGLEMENT : accompagné obligatoirement du présent bulletin dûment rempli.

☐ Je règle par chèque bancaire, à l'ordre du REF.
☐ Je règle par carte bancaire Type de carte : ☐ Carte bleue ☐ Visa ☐ MasterCard
 Date d'expiration : / (MM/AAAA) N° :
 Simplifiez-vous la vie en choisissant le prélèvement automatique de votre adhésion ! Demandez le formulaire SEPA au siège du REF (adresse ci-dessous) ou téléchargez ce formulaire sur le site du REF dans la rubrique adhésion.
☐ Je règle par prélèvement automatique (joindre un RIB et un mandat SEPA).

VALIDATION

Les informations recueillies dans ce formulaire font l'objet d'un traitement informatique par le Réseau des Émetteurs Français dans le respect de la réglementation relative à la protection des données à caractère personnel, et notamment la loi « Informatique et libertés » et le Règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil du 27 avril 2016 (RGPD). Vous acceptez par votre adhésion notre Politique de Protection des Données personnelles du Réseau des Émetteurs Français (REF) que vous pouvez consulter au dos de ce formulaire ou sur le site de l'association http://www.r-e-f.org/infos_rgpd

J'ai lu et j'accepte la politique de protection des données personnelles

*Date : *Signature :

A RETOURNER à : REF CS 77429 37074 TOURS CEDEX 2 - Tél. : 02 47 41 88 73