

CHRONIQUE ÉCOUTEURS- SWL D'ONDES COURTES



ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION



SEMAINE S52 - 25/12/2013



Sommaire de cette chronique

- Diplômes divers
- Diplômes de la Collection de F-20710
- Diplômes BroadCast
- Bureau et Service QSL activités et adresse
- Liste des QSL SWL en attente
- QSL souvenir F-20710
- Site Ecouteurs SWL de la semaine
- YL Radio-opératrice
- Antenne FD4
- Adhésion 2014



<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=27685>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

Diplôme ANRPF D:

Les règlements et photos dans notre site ANRPF D

Nos Diplômes : http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734



DIPLOME DES RÉGIONS DE LA FRANCE



http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734

Diplôme collection F-20710 - : Diplôme Horizontal Japon



Nos Diplômes : http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734

DIPLOMES ETRANGERS

ITALIE :

Diplôme de Noël : Avoir le 25 décembre (jour de Noël) entendu 10 stations de tout radioamateurs – toutes bandes – tout mode.

Envoyer liste des stations entendues avec votre email à : corsetti.paolo@libero.it.

Pas de frais.

BULGARIE :

Diplômes de la BFRA (Bulgarie)

6 diplômes :

Republic of Bulgaria : avoir confirmation de l'écoute de 5 stations LZ1 / LZ3 / LZ5 et 5 stations LZ2 / LZ4 / LZ6 sur chacune des bandes 3,5 et 7 MHz (20 QSO) date de validité 1° janvier 1965

5 bandes LZ : avoir confirmation de l'écoute de 10 stations LZ1 / LZ3 / LZ5 / LZ2 /

LZ4 / LZ6 sur chaque bande 3,5 – 7 – 14 – 21 – 28 MHz., date de validité

1° janvier 1979.

Chronique Hebdomadaire Ecouteurs SWL et Auditeurs ANRPFD S52 du 25/12/2013

W 100 LZ : avoir écouté et eu confirmation de 100 stations pendant une année du calendrier. Date de validité 1^{er} janvier 1979.

W 28 Z ITU : avoir confirmation de l'écoute des pays de la zone 28.

Délivré en 2 classes.

Classe 1 : 28 stations dans 20 pays.

Classe 2 : 28 stations dans 10 pays.

Il faut 5 stations LZ.

Date de validité : 1^{er} janvier 1979.

Stations valable :

DL / HA / HB9 / HBO / HV / I / IS0 / LZ / OE / OK /

OM / SP / SV / SV5 / SV9 / SV-A / S5 / TK / T7 / T9 / YO / YU / ZA / Z3 /

9A / 9H / 4U1ITU / .

Black Sea : avoir confirmation de l'écoute de 60 stations différentes situées

Dans des pays riverains de la mer noire.

Date de validité 1^{er} janvier 1979 .

Pays valables : LZ / TA / YO / UA6 / US .

Shophia : Il faut totaliser 100 points en écoutant des stations à Sofia , la capitale Bulgare.

Les points sont calculé comme suit par bandes : 3,5 MHz deux points – 7 MHz 2 points-
14 MHz 1 point – 21 MHz 2 points - 28 MHz 2 points.

Pour chaque diplôme les demande sont à adresser à BFRA Award Manager – P .O.Box 830
-Sofia Bulgarie. Frais 10 euros.

Radio-Broadcast :

Allemagne :

Deutsche Welle – 9800 KHz – 17820 KHz – 14.00-15.00 heure française.

Indonésie :

Voice of Indonésia – 9526 KHz – 22.00-23.00 heure française.

Diplôme Broadcast

.Allemagne :

50 Lander Deutsch : avoir confirmation de l'écoute de 50 pays ;

Demande à adresser à : Andreas Schmid – Lerchenweg 4 – D-97717 Euerdorf

Allemagne. Frais 10 euros.

Petit souvenir Radiobroadcast :

Ecoute sur poste « multi-inductance les premiers écouteurs sans filistes réunis au nom « Amis de la Tour Eiffel écoutez des voix célèbres à l'époque de Radiolo – Toscane qui diffusez des actualités, des informations ainsi que des Feuilletons. Les balbutiements de la technique obligeaient alors à parler lentement en articulant les mots et chaque émission devenait une leçon de bon français.

Il fallait aussi flatter les auditeurs avec des « mesdames, mesdemoiselles, Messieurs » ou « mes chers auditeurs.

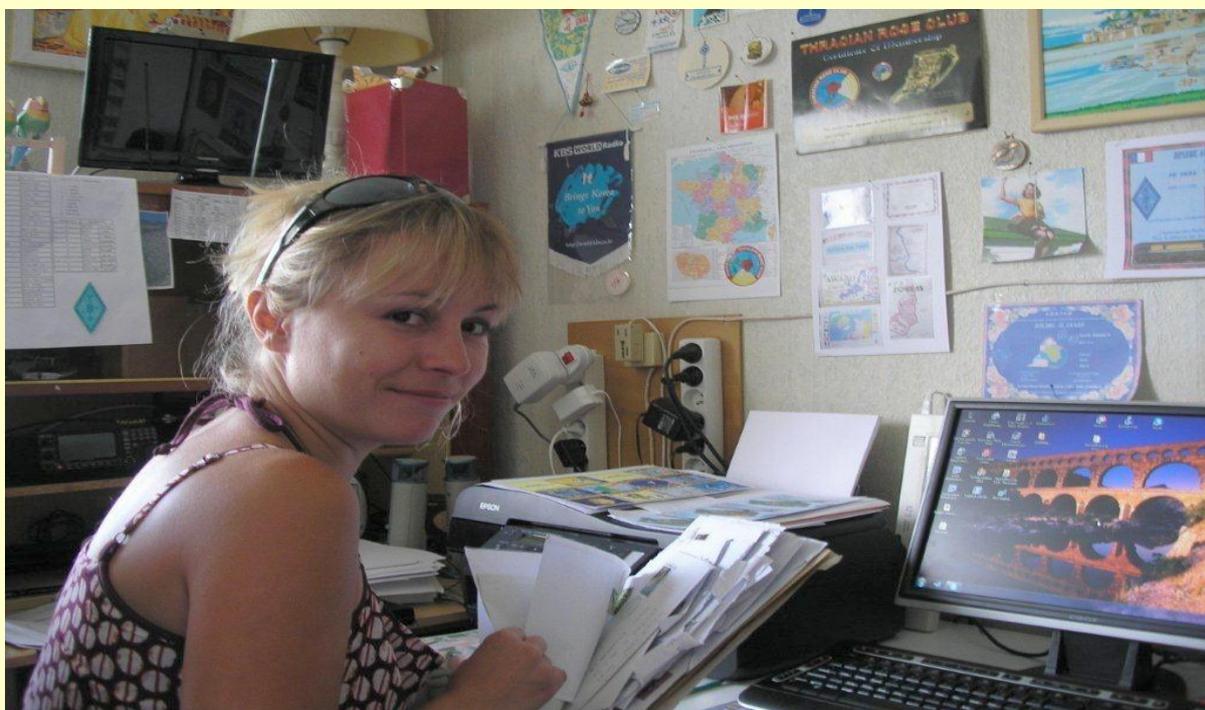
Adresse des stations ci-dessus :

Bureau et Service QSL (Om- SWL)

QSL envoyées **1782**



Pour les nouveaux et futures SWL voici quelque conseils au sujet de votre carte QSL.



Directrice du Service QSL F-20711



SERVICE QSL ANRPFD
(Po Box) BP 80002
42009 SAINT ETIENNE cedex 2 FRANCE

Nous contacter
anrpf_d_qsl@sciencesfrance.fr

*Notre bureau QSL tient à votre disposition des QSL reçues de tous pays vous étant destinés.
Vous pouvez trouver la liste de celles-ci avec leur nombre sur notre site :*

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=16880

Dés réception des ETSA nous vous adresserons les QSL immédiatement par retour de courrier!

Liste des QSL SWL en attente au bureau QSL:

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=27991

Faire parvenir des enveloppe ETSA au Service QSL. Merci! pour les frais de courrier!

Mise à jour des pays n'ayant plus de bureau QSL :

A5 / A6 / KH1 / KH5 / KH7 / KH8 / KH9 / KP1 / KP5 / P5 / S7 / T3 / T5 / T8 / TJ / TL / TN / TT / TY / V6 / XU / XZ / YA /
1Z / 3C / 3CO / 3W / 3X / 4W / 5T / 5U / 7O / 7Q / 8Q / 9N / 9Q / 9U / 9X.

Le Travail colossal du Bureau QSL par nos 2 bénévoles:

Le local du service QSL n'est pas extensible

Après avoir récupéré à notre boîte postale les colis de QSL commence le tri:

- Tri par préfixes.
- Tri par suffixes.
- Tri par indicatif.
- Classement dans les casiers en attente.
- Envoi postal vers les Om et SWL.

Après réception des QSL venant des OM

- Même actions que ci-dessus et envois aux divers Bureaux QSL Internationaux

En réponse à une question souvent posée : combien de temps pour recevoir réponse à mes QSL envoyées ?

- Cela dépend de plusieurs facteurs, bien souvent il faut attendre plusieurs mois, vous recevez des réponses via le bureaux de votre département, ou via votre bureau QSL nationale, envoyer des enveloppes timbrées self adressées.

Donc patience!

QSL collection F-20710: QSL 4X4



Autre mise au point: Certaines rumeurs (toujours du même endroit) qui circulent disent que nous faisons payer les QSL sont fausses? car nous avons fait parvenir aux OM, Radioclubs, Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, CB, 460 envois QSL à titre gracieux! Nous avons en archive les mails de confirmation des nombreux Om (de tous horizons) qui nous ont remerciés de la rapidité de la distribution après TRI. De nombreux Om nous ont défrayés de ce premier envoi (60%)! Nous les remercions de leur état d'Esprit Om.

Carte d'Ecouteurs- SWL N° d'identification

Suite à des informations malveillantes nous tenons à préciser que les n° SWL ainsi que la Carte SWL que nous décernons sont **GRATUITES**.

Malgré tout nous serions heureux, si vous le désirez, de vous accueillir parmi nous, en tant qu'adhérent de l'ANRPFD pour bénéficier de tous les services de l'Association (Service QSL, Droit à l'antenne.....)

Rapport d'écoute :

Les stations de radiodiffusion préfèrent le rapport d'écoute. On peut le rédiger sur une carte QSL .

Les stations préfèrent un rapport plus complet (cela donne plus de chance d'obtenir une réponse)pour cela on peut se service du code SINPO. Il faut toutefois en plus donné des détails sur le programme écouté (au moins 10/15 minutes)

Le codage SINPO

NOM	Abrév.	Valeur 5	Valeur 4	Valeur 3	Valeur 2	valeur 1
Intensité du signal	S	excellent	bon	moyen	faible	médiocre
Interférence	I	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Bruits	N	nuls	légers	modérés	sévères	extrêmes
Propagation	P	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Appréciation d'ensemble	O	excellente	bonne	moyenne	faible	inaudible

Un exemple de code : SINPO = 35344

Le tableau ci-dessus indique comment il faut évaluer les divers aspect de la propagation de façon à les convertir en 5 chiffres : force du signal S – Les interférences I – Les bruits atmosphériques N – Instabilité de la réception due au fading P – pour terminer une appréciation générale O

Indicatifs (à savoir)

Les premières lettres identifient le pays d'origine, pour la France:

F . TK pour la Corse – G pour l'Angleterre – K, N, W pour les Etats Unis –

U,R pour la Russie – BY pour la chine – JA pour le Japon.

Ces premières lettres constituent le préfixe . On le retrouve aussi sur l'immatriculation des avions.

En France métropolitaine l'indicatif commence par le préfixe « F » suivi d'un chiffre et d'un suffixe de deux à trois lettres.

Les indicatifs en France métropolitaine sont : F0 / F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F8/ TK.

Dans les départements d'Outre-Mer est ajouté une lettre supplémentaire

FG Guadeloupe / FR Réunion / FO Polynésie française / FH Mayotte /

FJ Saint-Barthélémy / FK Nouvelle Calédonie / FP Saint- Pierre –et- Miquelon /

FS Saint Marin / FT Territoires Antariques Français / FW Wallis et Futura /

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

FY Guyane .

NOMENCLATURE ECOUTEURS ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

Nous travaillons à la réalisation d'une nomenclature SWL. Si vous désirez figurer dans celle-ci faites nous parvenir vos coordonnées à l'adresse. <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Par expérience de très nombreuses années avait été fructueuse grâce à cette nomenclature SWL (les anciens sans souviennent), nous avons réussi à mettre en contact de nombreux écouteurs et avons créé un diplôme certificat d'échange QSL entre SWL..

Que faire, c'est très simple vous SWL qui désirez entrer en contact avec d'autres SWL faites nous parvenir votre carte QSL, nous la mettrons en ligne et le contact se fera.

Nous sommes certain que cela sera positif.

Rappel: Nous avons lancé depuis un certain temps auprès des SWL de la Création d'une Nomenclature SWL et Auditeurs de Radiodiffusion. Si vous voulez que celle-ci puisse être complétée faites nous parvenir les renseignements suivant

- **Indicatif F-***** ou autres**
- **Nom**
- **Prénom**
- **Adresse**
- **Ville**
- **Code Postal**
- **Adresse Mail**

Adresse <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Cette nomenclature sera déclarée à la CNIL conformément à la loi, vous aurez la possibilité de correction de vos coordonnées. **Nous remercions les nombreux Ecouteurs-SWL qui nous déjà fait parvenir leurs coordonnées, mais n'hésitez pas afin de connaître vos voisins qui sont peut être aussi Ecouteurs.**

Quelques abréviations , modes de transmissions :

Télégraphie (CW) avec un manipulateur Morse.

Phonie avec micro.

RTTY : Radio Télé Type.

FAX : photos et carte de mémoire.

TVA : Télévision Amateur .

SSTV : Slow Scan Télévision.

Digimodes : PSK31 – Hellchreber.

APRS : Automatic Position Reporting System.

Packet : Transmission numérique par paquet (ancêtre de l'internet)

Site Ecouteurs - SWL et Ecouteurs de Radiodiffusion:

http://promotion.hamradio.free.fr/swl/index_swl.html



YL abréviation radiotélégraphique de " Youg Lady " femme utilisant la Radio



Pour obtenir ce Diplôme des YL

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734

HamSphere

Ham Virtual Radio Om et SWL Facile à utiliser Ham émetteur-récepteur de radio logicielle. Parlez-en aux Radioamateurs du monde entier. Aucun matériel supplémentaire n'est nécessaire. Le logiciel HamSphere fonctionne sous Windows, Mac, Linux, iOS et Android. L'installation prend moins d'une minute. **Essais 30 jours.**

<http://www.hamsphere.com/index.php>



<http://hamspheref0duw.blogspot.fr/2013/10/hamsphere-en-francais.html>

Merci à Franck F-14368 pour l'info. 73

Pour améliorer la description des antennes long fil décrites dans nos chroniques
Et pour améliorer le taux d'onde stationnaire voici des longueurs théoriques de Celles-ci pour des fréquences centrales :

28 MHz : $\frac{1}{4}$ d'onde 2600 mètres – $\frac{1}{2}$ onde 5200 mètres – $\frac{1}{1}$ onde 10.400 mètres. (à suivre).

L' électricité statique : XVII^e siècle.

Les premières recherche concernant l' électricité , avant l'avènement de l' électromagnétisme, se focalisent sur les phénomènes électrostatiques. Avec la production d'électricité par des machines à frottement peuvent commencer les premières expérimentations concrètes

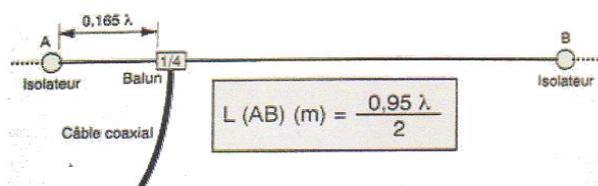
Antenne filaire HF FD4

Antenne filaire HF pour les bandes 80 - 40 - 20 - 10 m

Matériel:

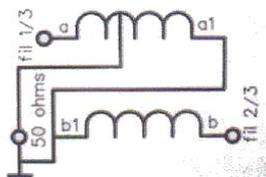
- Un boîtier électrique type LEGRAND
- Un tore 4C6 le plus grand modèle ou T200
- Une prise chassis type PL
- Fil de cuivre monobrin 2,5 mm² pour les brins rayonnants
- Fil de cuivre 1,5 mm² ou fil émaillé de 1mm pour le tore
- Des cosses, crochets, visserie

Généralités:



- Pour la version taillée sur 80 m, le côté 1/3 fera 13,19 m et le 2/3 fera 25,83 m.
- Pour la version taillée sur 40 m, le côté 1/3 fera 7,02 m et le 2/3 fera 13,75 m. (cette version fonctionnera sur 7 - 14 - 28 Mhz)
- Laissez un peu plus de fil pour vos jonctions.
- Le câble coaxial sera éloigné de l'antenne perpendiculairement à celle-ci.
- L'antenne sera installée de préférence à l'horizontale, le plus haut possible, l'utilisation en V inversé est possible, la rendant omnidirectionnelle selon F5IHN.

Transformateur 1/6



Association ANRPFD

La fin de l'année approchant rapidement il est bon de rappeler que notre association a pour but, en dehors de toutes polémiques, d'intégrer aux mieux tout le monde de la radio y compris SWL et auditeurs de radiodiffusion.

Il est vrai que notre association est une des rares à s'occuper de nous les écouteurs.

Ce qui se résume en une chronique chaque mercredi de la semaine, la réalisation de montages simples pouvant facilement être réalisés, des renseignements d'ordre historique, un service QSL performant en liaison avec les bureaux internationaux, celui-ci est rapide et efficace et entièrement à votre disposition, de plus nous restons à votre entière disposition pour vous donner des renseignements.

Pour faire tout cela nous avons besoin de vous. Rejoignez nous. Prenez votre adhésion.

Vous recevrez votre carte d'adhésion, pour les SWL n'ayant pas de n° d'identification nous vous en attribuerons un. Bien entendu vous bénéficierez du service QSL.

Nous comptons sur vous.

VOUS AVEZ BESOIN DE L'ANRPFD, NOUS AVONS BESOIN DE VOUS!



<http://www.sciencesfrance.fr/Adhesion.php>

Aucune augmentation du tarif de nos adhésions pour 2014

Radioamateurs Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, rejoignez-nous!

Nous sommes une Association Nationale très Radio-Active

Nous remercions les nombreux Om, YL, XYL, Ecouteurs et Auditeurs d'avoir rejoints l'Association

Radioamateurs Écouteurs – SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, rejoignez-nous!

Nous sommes une Association Nationale RadioActive!

NOUS REMERCIONS LES NOMBREUX ADHERENTS QUI NOUS ONT REJOINTS POUR 2014

Si vous voulez nous contacter n'hésitez pas prenez contact sur le site

<http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Une nouvelle rubrique de terminée. nous attendons vos suggestions avec plaisir, vos résultats d'écoutes et vos informations.

A l'avance merci. Bonne semaine à toutes et à tous et à la semaine prochaine.

88 de Cindy F-20711 et 73 de Jacques F-20710.

PS : Pour recevoir directement votre Chronique au format pdf :

Inscrivez-vous sur le groupe Yahoo: radioamateurs-anrpfds@yahoogroupes.fr

**ANRPFD Association Nationale
Radioamateurs**

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

Ecouteurs SWL
Auditeurs de Radiodiffusion

