



CHRONIQUE ECOUTEURS-SWL ONDES COURTES ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

S-31 2014

PARLER EST UN BESOIN, ECOUTER EST UN TALENT



ANRPFD. ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS PERFECTIONNEMENT FORMATION DEVELOPPEMENT

30 JUILLET 2014

S 31

PARLER EST UN BESOIN, ECOUTER EST UN TALENT (GOETHE)



Sommaire :

- ◆ Livre WRTH
- ◆ Radio Broadcast
- ◆ Adresses Broadcast
- ◆ Diplômes divers
- ◆ Nouveaux Diplômes
- ◆ Diplômes de Collection FE 7634 F-20710
- ◆ QSL de collection FE 7634 – F-20710
- ◆ Bureau et Service QSL
- ◆ Sites Ecouteurs SWL
- ◆ Ecouteurs SWL
- ◆ Adhésion 2014
- ◆ Antenne Bazooka

Chronique Ecouteurs-SWL OC et Auditeurs de Radiodiffusion

RADIOBROADCAST : USA :

Voice of America :
1530 KHz – 6020 KHz –
9480 KHz – 06.30-07.00
heure française.

World Harvest Radio
15665 KHz – 14.00-15.00
heure française.

Adresses des stations

Voice of America – 330
Independence Avenue SW
– Washigton – USA

Radio Havest – P.O. Box
12 – South Bend – IN
46624 – USA

Diplôme Français

Diplômes ANRPFD :
Les règlements de nos
diplômes sont sur notre
site. [ICI](#)

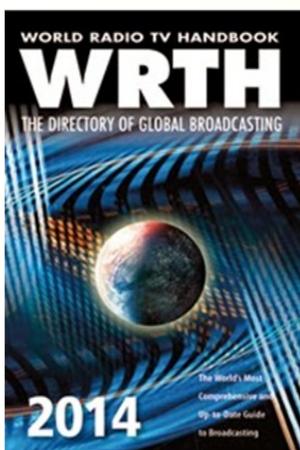
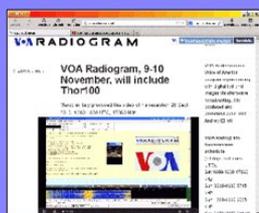


Klingenfuss

2014 SHORTWAVE
FREQUENCY GUIDE

Worldwide broadcast and utility radio stations

Eighteenth Edition



DIPLÔMES ANRPFD

Les règlements de nos diplômes ANRPFD sur notre site :

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

DIPLÔMES ETRANGERS

Allemagne :

AWG – WAC – avoir confir-
mation de l'écoute des rè-
glements demandés.
Il y a 5 diplômes :
Work 6 continents en 1 bande .
1 QSL par continent.
Work 6 " " " "
2 QSL par continent.
Work 6 " " " "
3 QSL par continent.
Work 6 " " " 2 bandes
– 2 QSL par continent.
Work 6 excellence : 6 conti-
nents en 6 bandes – 3 QSL par
continent.
Demande à adresser à : Helga
Arndt – Lisztstrasse 52 – D-
38518 Gifhorn-Germany .
Frais 10 euros.

JAPON :

Diplôme lettres : avoir confir-
mation de l'écoute de 26 stations
dont la 1ère lettre du suffixe est
de A à Z (exemple : KP4A - ON5-
BQN – OH6CF etc..) demande à
adresser à : Hideji Ito – les Lions
Tour Yatsuka 1316 – 77-1 Sezaki-
Saka Ville – Saitama – 340-0022
– Japon – **Frais 10 IRC.**
Nord Fox Award :
avoir entendu 16 stations avec la
dernière lettre du suffixe pour
composer les mots : **NORTHERN
FOX AWARD** demande à adres-
ser à : Eiko Kikuchi – 11-12 Sumi-
kawa – 4-JO – 5 chome – Mina-
miku- Sapporo 005-0004 – Japon.
Frais 10 IRC

JAPON.

Ninohe Ville Oritume
Award : avoir confirmation
de l'écoute de 27 stations
avec la
dernière lettre du suffixe
pour composer le mot : **MI-
TINOKUNINOHESIORITU
MEDAKE.**
Demande à adresser à : Hide-
ki Sugimoto – 5-16 Hosokos-
hi Shimotomai – Nninohe
ville- 028-6102 – Japon.
Frais 10 IRC

Diplôme Collection FE-7694 - F-20710 Européen Union Award – Angleterre

Diplôme et QSL de la
collection de jacques
F-7694 - F-20710

SWL depuis 78 ans



Carte QSL Collection FE-7694 / F-20710 NHK



Histoire de la Radio-Electricité (suite) extrait d'encyclopédie

En 1903 Gustave Eiffel met sa tour à la disposition de Ferrié (c'est le rôle de cette tour dans les télécommunications qui assura la survie de celle-ci). La Tour Eiffel allait devenir une station importante : 5 kw en 1910 ce qui permettait quelle était audible à 3000 Km le jour et à 5000 Km la nuit. De 1900 à 1920 on vit un essor prodigieux de la TSF. De nombreux organismes s'intéressèrent a celle-ci et sans servient (armée – PTT – marine). Mais les découvertes continuèrent, Heaviside et Kennely découvrirent l'existence des hautes couches ionisées de l'atmosphère ou se réfléchissent les ondes courtes de Radio Fran-

ce Internationale. Beaucoup de navire furent équipés de postes émetteurs. En 1912 le naufrage du Titanic frappa les esprits et 713 passagers purent être sauvés grâce à la TSF. En 1909 deux chercheurs américain continuèrent à faire des recherches sur le détecteur électromagnétique de Marconi en essayant toutes sortes de cristaux c'est grâce à ces expérimentations que dès 1910 de nombreux amateurs purent construire ce récepteur simple utilisant un cristal de sulfure de plomb : la galène .



Gustave EIFFEL



L'heure universelle UTC-TUC

Celle-ci est en usage dans le monde entier, appelé autrefois GMT puis UTC. Son avantage est de ne jamais être rajustée , ni selon les fuseaux horaires, ni selon les variations des heures locales en fonction des saisons
exemple : 6 heures trente

du soir a Montréal, minuit trente à Paris, et une autre heure locale ailleurs, il est 2230 en temps universel sur toute la surface de la planète.les heures et les minutes s'écrivent sous la forme de 4 chiffres sans séparateur.



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 indique comment faut-il 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

Qu'est-ce qu'un Ecouteur-SWL

Les écouteurs ou SWL sont des personnes qui s'adonnent uniquement à l'écoute de messages qui circulent dans le monde à l'aide de récepteurs parfois très simple.

Ainsi jour et nuit et dans tous les pays des écouteurs reçoivent des émissions de Radioamateurs est de stations de radiodiffusion.

L'écoute est une distraction de choix peu coûteuse qui exige une grande habileté et procure beaucoup de plaisir.

De nombreux radioamateurs ont commencé par faire de l'écoute Mais l'écoute n'est pas passive Vous pourrez échanger des rapports d'écoute avec les stations

professionnelles, comme avec les stations radioamateurs via des cartes QSL



L'ANRPFD est
une Association
très active et très

RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de

Radiodiffusion

Rejoignez nous!

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 servir du code SINPO. Il faut écouter et donner des détails de l'écoute (au moins 10/15 minutes)

SERVICE QSL ANRPFD



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



QSL reçues : Voir sur site de news ! Adressées gracieusement à : 65 OM -11 SWL -9 CB

QSL
Radioamateurs-France
Bureau National ANRPFD
BP 80002
42009 SAINT ETIENNE
Cedex 2 FRANCE

Le Bulletin RAF dit!

Mise à disposition de QSL via l'ANRPFD

Comme il est toujours plus simple de s'entendre, entre **Radioamateurs** de bonne volonté, nous avons établi ensemble, une organisation susceptible d'avoir la satisfaction du plus grand nombre.

Moyennant une "faible" participation, vous pouvez envoyer et / ou recevoir des qsl.

73 de tout le groupe, F5DBT.



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD

L'ANRPFD est une
Association très active

très RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de Radiodiffusion

Rejoignez nous!

Le Travail colossal du
Bureau QSL par nos 2
bénévoles:

Le local du service
QSL n'est pas extensi-
ble envoyé des ETSA
pour libérer de la place
dans les casiers
de Jacques et Cindy.

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

*Tri par préfixes

*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 Inter-
nationaux .

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

Cela dépend de plu-
sieurs facteurs, bien
souvent il faut attendre
plusieurs mois, vous
recevez des réponses
via le bureaux départe-
ment, ou via votre bu-
reau QSL nationale en-
voyer des enveloppes
timbrées self adressées.

Donc Patience

Dernier arrivage de QSL au 28/07/2014



Site Ecouteurs - SWL et Ecouteurs de Radiodiffusion:



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

YL abréviation radiotélégraphi-
que de " Young Lady " femme utili-
sant la Radio



Pour obtenir ce Diplôme des YL

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

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

ASSOCIATION ANRPFD

Nous sommes très heureux de savoir que vous êtes nombreux à vous connecter sur nos sites ANRPFD.

Vous avez certainement remarqué les nombreux renseignements, schémas, histoire de notre radio, explications diverses.

Cela demande beaucoup de temps de recherche, sans oublier le tri et l'envoi de vos QSL. Pour cela nous serions heureux de vous compter parmi nous.

Tous ensemble nous faisons une grande force. Il est bon de rappeler quelquefois que les Radioamateurs ont des titres de gloire !

En effet ils sont les précurseurs de l'émission car c'est en 1907 que Pierre Louis à Orléans à établi les premières liaisons régulières avec un ami demeurant à 3 kilomètres..... Cela donne un droit d'antériorité li y a eu aussi Léon Deloy qui fut le premier avoir eu un contact au-delà de l'atlantique le 26 novembre 1923 avec un américain.

.En cette nouvelle année, 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 et une des rares a s'occuper 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 réalisé, 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 attribuons un. Bien entendu vous bénéficiez du service QSL.

Nous comptons sur vous.

Merci aux nombreux OM et SWL qui nous ont rejoint

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**

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>

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.

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



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

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. Merci aux SWL qui nous ont fait parvenir cette semaine leur coordonnées

Antenne monobande BAZOOKA

retour Infos



Info:

formule de calcul

$$LT = 460 / \text{Fréquence (MHz)}$$

$$LC = 325 / \text{Fréquence (MHz)}$$

(Dimensions en pieds et
pouces)

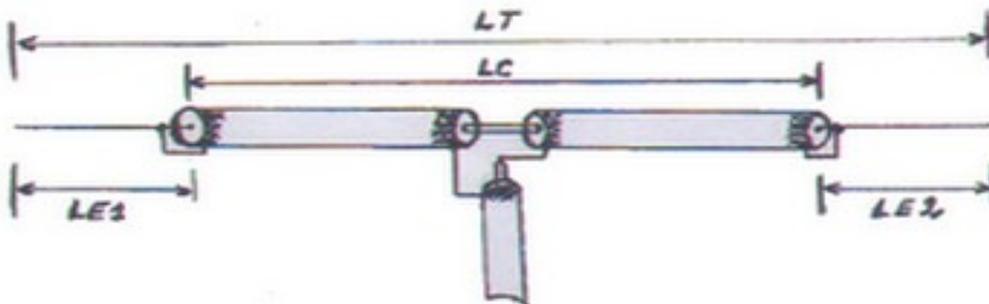
$$LT = 140,21 / \text{Fréquence (MHz)}$$

$$LC = 99,06 / \text{Fréquence (MHz)}$$

(Dimensions en mètres)

OU

$$LE1 \text{ et } LE2 = LT - LC / 2$$



Ne pas enlever le diélectrique au centre, ne pas couper l'âme, séparer la tresse sur 3 cm

LC = coaxial 52 ohms RG58 de bonne qualité

LE = les deux bouts sont constitués de fil souple sous gaine 1,5 # ou 2,5 #

Remarques :

On peut utiliser du câble 75 ohms (diélectrique plein) avec les mêmes valeurs, la descente se fait alors en 75 ohms.