

COMPTE-RENDU DE LA REUNION DU GDV = OSB (avril 69)

Grosse affluence à cette réunion. Il faut noter la présence de nos trois nouveaux licenciés auxquels nous réitérons toutes nos félicitations. Bienvenue donc au GDV. Nous sommes aussi très heureux de voir parmi nous nos amis Liégeois, surtout l'OM Kiki qui nous arrive en direct d'Anvers.

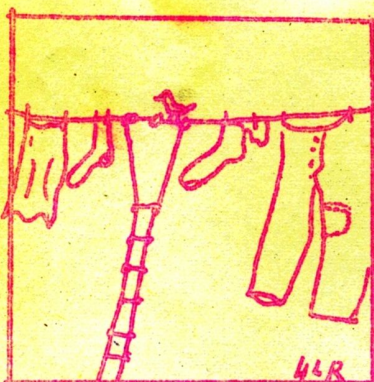
La réunion sera surtout axée sur le journal ON5VL, petite revue super FB de la section de Liège. Une magnifique proposition de ON5PK: celle de permettre aux GDV-men d'y insérer leurs articles au profit de tous. Grand soulagement pour les Vervierois qui voient ainsi réapparaître leur petit journal défunt. Merci aux OM de Liège! Tous les articles seront les bienvenus, qu'il soient écrits à la machine ou à la main, sur carton cueilli dans un bistrot ou sur du "8XA", tout est OK, du moment que c'est déchiffrable. hi... GDV-men à vos bic. L'ami Alain de 1701 assurera l'expédition du bulletin chaque mois (pour Verviers). ON5PK a alors bien le droit de solliciter un peu le GDV et ce pour une exposition à Alleur. ON4SN et ON5WG y feront QSY avec de la RTTY. Pour terminer la réunion, on procéda à la tombola de ON4RV. Merci une fois de plus à René.

super 73 de ONL 559

INFORMATIONS-ECHOS-NOUVELLES.

ONL2333 Daniel REYTER r. E. Vandervelde, 61 Loncin cherche self pour W3DZZ. C'est après s'être assis par mégarde dans une marmite d'eau bouillante que Denis Papin inventa le couvercle.

Le 27 avril dernier notre ami José de ONL-1977 (1g) s'est rendu à Bruxelles à la réunion VHF-UHF. cela l'a très intéressé. Il nous en parlera.



LA lessive de l'OM

Le GDV était représenté à la réception de l'IARU par ON4PL, ON4XJ, ON5MH (le lundi 5 mai.)

En versant de l'huile dans la peinture à l'eau on n'obtient pas forcément de la couleur à l'huile

ONL 1701, PETERS Alain, 126a Av. du Chêne Heusy, faisant partie d'un club des jeunes à St. Michel et étant responsable de la partie électronique demande des vieux récepteurs BCL et des revues de radio dont vous n'avez plus l'usage.

ON4RJ notre ami Jean poursuit ses essais en 432 et en ATV. Il est déjà fort avancé et très bientôt il sera complètement QRV. Bravo Jean.

CONTEST VHF (GDV) La station fut installée à Herbies. -ter au QRA campagne de Mr. Dewez. Le RX. avec cavité (HF), l'antenne tona 14 éléments étaient de ONL 1473. Le TX avec QQE06/40 et 50 watts étaient de ON5EW et ONL 1473. La partie BF était due à notre ami Jean-Marie l'home à la BMW. Opérateur sur 24 heures ON4PL, ON5MH, ON4RV, ON4XJ, ON5PH, à la réception ONL559 (qui a encore gagné la coupe UBA) ONL 1273 et 1701. Résultat 72.257 points. Bravo!

OMs DE SERVICE A ON5VL/F Lors de l'exposition du 31-5 et 1-6 prochains: SAMEDI 31 à partir de 15h30 ON5JN, ON5IC, 18h30 ON5FO.

DIMANCHE 1-6 10h à 12 ON5PK ON5ED, après 14h ON5FO, ON5IX, et ON5WH en cw. Tous les autres OMs disponibles pour l'un ou l'autre de ces jours sera bien inspiré en rendant au schack provisoir.

Une journée de rencontre GDV / OSB serait envisagée au mois d'août au domaine de Bokrijk. A ne pas rater !

Des loc-boock renforcé de carton fort, super FB ont été réalisés par ON 5 WH (notre imprimeur). Vous pouvez en obtenir en vous adressant directement à lui ou à la section de Liège de l'UBA. QSJ 50 francs.

CONVOCAATION SECTION DE LIEGE

La réunion mensuelle aura lieu au Local 168 rue W. JAMAR à ANS le LUNDI 9 juin à 20 heures.

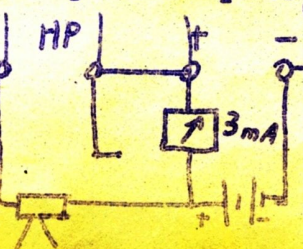
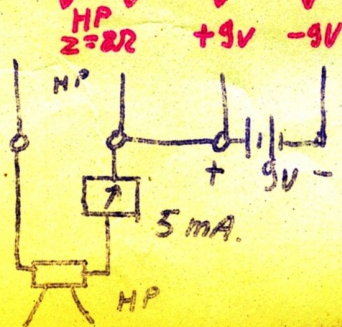
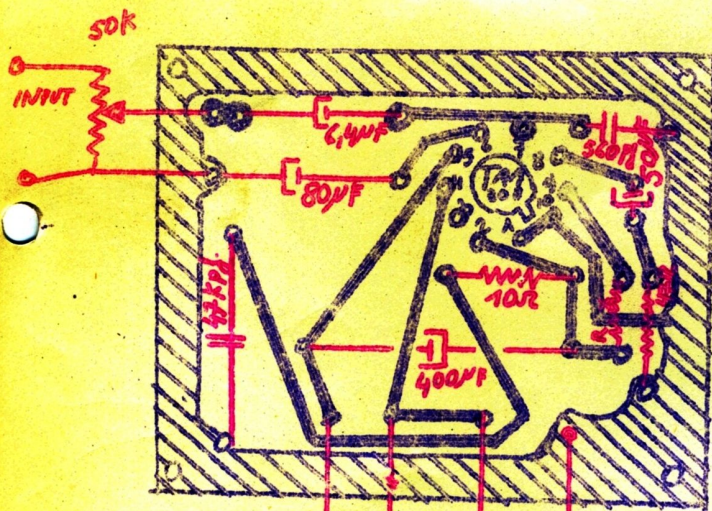
- ORDRE DU JOUR:** Partie administrative par ON4BH
 Résultats et commentaires de l'exposition.
 Présentation du nouveau TX Mobile de ON5FO
 Présentation d'un champs-mètre onde-mètre de ON5PK
 Proposition d'essais TVI par ON5DF.

La présence de tous est souhaitée.

LE COIN DE LA TECHNIQUE.

AMPLI B.F. A CIRCUIT INTEGRE TAA 300

Petit ampli BF de 0,750 à 1 W. alimenté sous 9 volts QRP en QSJ et facile à réaliser. Ci après la représentation du circuit imprimé esp. 181 Composants au verso du dit circuit. Impédance du HP 8 ohms.

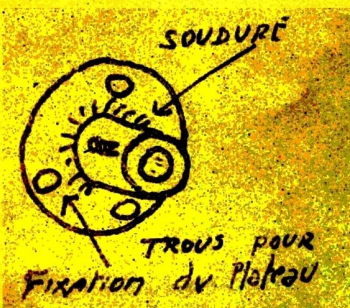


Le courant de repos (sans attaque) doit être réglé à 8 mA en ajustant Rx qui se situera au environ de 10 K.ohms. Les dimensions de la Plaquette du circuit imprimé pourraient encore plus réduites; Dans certains cas (et de l'expérience de l'OM notamment) l'insertion d'un milliampèremètre dans le circuit d'alimentation provoque un accrochage incoercible qui peut faire chauffer le circuit intégré lequel a tout intérêt à être coiffé d'un radiateur. Dans ce cas il suffit de mesurer séparément les intensités aux sorties 5 et 4 du TAA 300 suivant le schéma ci dessous. On doit trouver + 5 ma et 3 mA. dont la somme fait les 8 mA requis, et l'accrochage ne se produit plus.

73" de ON4JO

PORTE DE LA FENÊTRE POUR CADRAN

Si vous voulez utiliser un cadran mobile derrière une fenêtre pourvue d'un index (genre récepteur surplus) voici un moyen très simple de le réaliser. Utiliser un manchon de rallonge pour axe de 6 mm. Limer légèrement la base et l'extérieur sur une hauteur de 2 mm pour permettre une bonne prise de la soudure. Découper dans un morceau de laiton de 0,5 mm d'épaisseur, un disque de 30 à 40 mm de diamètre. Dans ce disque percer au centre un trou pour le passage de l'axe et trois trous de 3 mm régulièrement espacés et situés à 4 mm du bord du disque. Enduiser légèrement les parties à souder d'un peu de pâte décapante. Aligner le manchon sur le disque et poser le tout sur la grille du réchaud à gaz de XYL (de préférence en son absence) Allumer et régler la flamme de façon à faire fondre la soudure. Cette soudure



se répartit tout autour de la buselure et forme un cône de raccordement parfait. Laisser refroidir sans y toucher. Sur le disque vous pourrez fixer un autre disque de bakélite de 2 mm d'épaisseur et du diamètre que vous voulez. Ce disque de bakélite recevra alors par collage une feuille de papier ou de bristol blanc qui constituera le cadran proprement dit et sur lequel vous pourrez tracer toutes les échelles que vous désirez.

Avec les 73^{es} de José de ON 5 W

**NOUVEAUTES
DISPONIBLES**

CENTRE ELECTRONIQUE LIEGEOIS

**20, rue des Carmes
LIEGE**

Transis. N-channel gate-field effect
B S X 82. 256 fr.
Si. 200 mA. B C Y 70. 26 fr.

Transformateurs variables
Variac 0 à 250 volts
ALIC 1 KW. ; . . . 1650 fr.
" 500 W. 1250 fr.
MBLE 2,5 A. 1100 fr.
" 700 mA 590 fr.

Rack 19".-Boîtiers série complète
Boîtier "oscillo" 210x298x300. 375fr.

COMMENT forer un trou de gros diamètre (pour passer un coaxial) dans une porte ou une fenêtre si on ne dispose pas d'une grosse foreuse?.. C'est tout simple, il suffit de forer un trou au diamètre maximum possible puis d'y passer un fer rougit à la flamme (de diamètre légèrement inférieur au trou désiré). Cela passe comme dans du beurre. Se méfier de ne pas mettre le feu à la porte ou au QRA..

ONL 1701.

OPERATEUR DE SERVICE A ON5VL

Qu'on se le dise !!!	15 - 6	ON5FO	29 6 6	ON5ED / ON4YM
	22 - 6	Réseau + Biercet	6 - 7	Réseau + Motos
			13 - 7	ON5DF / ON5CJ