



UNION BELGE des AMATEURS-ÉMETTEURS asbl

A. G. R. A. N. asbl

O N Ø N R e v u e

OCTOBRE 1988

Bulletin mensuel

Bureau de dépôt:

JAMBES 1



BULLETIN MENSUEL

EDITEUR RESPONSABLE

CANNAERT Guy - 125, rue Bart-Homé - 5100 JAMBES-NAMUR

DX-er HF: NBS second

REUNION CM/DM:

- un diplôme namurois
- brg = cbr
- une section à Philippeville ?
- un effort de recrutement;



24 avril 1989

ASSEMBLEE GENERALE UBA
ARSENAL DE NAMUR



REDACTION: Pierre AUBRY, ON6GB, R. E. Dewez, 9 - 5800 BEUZET

Les articles publiés n'engagent que leurs auteurs. Il ne sont pas nécessairement l'effet de la position de l'UBA ou de l'AGRAN



r é s e a u d ' u r g e n c e

ON5GW

Un grand merci à Eric, ON7LE qui vient nous rejoindre. A qui le tour, sachant que Jean, ON6LF veut être le cinquantième ?

La soirée du 27 septembre consacrée aux ficelles du dBase III n'a pas rencontré beaucoup de succès. Mauvais choix du jour et de l'heure ? Nous étions, sans doute, Eric, Bauduin et moi les seuls à ne pas savoir jongler avec ce programme...

Trois stations du RU ont fonctionné lors de la journée de sécurité à Ciney le 2 octobre :

- en fixe phonie opérateurs ON10Y, ON1KPJ et ON7SV
Packet opérateurs ON5GW et ON7LE
- en mobile Packet ON7LE

Nous ont apporté leur soutien amical : ON1KHB, ON1KWX, ON2KAL, ON4KCE, ON4WP et leurs XYL et QRP plus Nelly, Colette et Stéphane.

Journée extrêmement calme, peu de QSO et encore moins de visiteurs. Même situation aux stands de la Croix-Rouge autour de nous. Il est vrai que tout le matériel lourd et les véhicules de la Protection civile, du Service d'incendie, de TS, de la Gendarmerie, etc... étaient déployés sur le site et que nous étions malheureusement (parce qu'il a fait beau) installé à l'intérieur du bâtiment.



a t t e n t i o n

ON5GW

Jusqu'à présent, seules les licences mobiles portent, dans la case 10, la mention : radiocommunications spéciales autorisées avec le réseau d'urgence de la Croix-Rouge de Belgique.

Ceux qui n'ont pas encore reçu leurs nouvelles licences sont invités à prendre contact avec la RTT pour faire compléter la clause spéciale de la licence portable et/ou fixe.

Ne tardez pas à le faire, cela vous évitera des frais !

Pour ceux les ayants déjà reçues soit :

- renvoyer les licences incomplètes (par recommandé), rappeler la qualité de membre du Réseau d'urgence de la CRB et demander l'inscription de la fameuse clause spéciale.
- prendre contact avec ON5GW pour un envoi groupé.

De toute façon, ces deux solutions vous privent de vos autorisations pendant plusieurs jours, mais la dernière me semble préférable.



à propos...

Au sujet de la cotisation à l'AGRAN, il faut être clair. Elle ne donne pas automatiquement droit à recevoir "ONONRevue". En effet, seuls reçoivent notre revue les personnes dont les CM ont communiqué l'adresse à ON4KMO qui gère le fichier des adresses. En général, il s'agit des membres de la section, mais le CM peut faire envoyer la revue à n'importe quelle personne (autorité, bibliothèque, membres de sections jumelées, futurs membres, numéros envoyés pour la propagande, etc...). Tous les administrateurs et tous les DM UBA, ainsi que les sections UBA (francophones uniquement) reçoivent automatiquement la revue.

Les frais d'édition de la revue sont répartis entre les cinq sections de la Province au prorata du nombre de numéros envoyés chaque mois pour chacune des sections. L'AGRAN a simplement accepté d'avancer l'argent nécessaire et de gérer la comptabilité et le fichier d'adresse de la revue.

Les sommes payées régulièrement par les sections à l'AGRAN ne sont donc pas des cotisations AGRAN, ni une quelconque quote-part dans le fonctionnement des relais VHF, UHF et autres nodes.

Il est possible de s'abonner individuellement à "ONONRevue" pour un an, en versant la somme de 350 francs au compte 068-0743370-86 de l'AGRAN, rue d'Enhaive, 268 à 5100 Jambes, en indiquant la mention: "ABONNEMENT REVUE".

Il est possible de recevoir des exemplaires de la revue en envoyant 3 timbres à 13 francs à ON66B.

Les changements d'adresse doivent être communiqués immédiatement et directement à ON4KMO (voir adresse ci-dessus).



les grosses têtes...

Les grosses têtes de la Province se sont réunies le 7 octobre à Namur. Le DM avait en effet convoqué les CM, ainsi que les responsables de l'AGRAN, de ONONRevue et du Réseau d'Urgence. De telles réunions auront lieu régulièrement. La prochaine aura lieu en décembre à Sombreffe.

La création d'un diplôme de la Province de Namur a été décidée. Les fonds recueillis serviront au financement de l'AGRAN.

Une section est en voie de création dans la région de Philippeville. On cherche un local pour la faire démarrer.

La section de Beauraing (BRG) change de nom. Elle devient CBR (Ciney-Beauraing-Rochefort).

Un effort est demandé à tous pour recruter de nouveaux (ou d'anciens) membres. La situation n'est en effet pas très brillante: encore 181

membres UBA dans la Province (contre 209 en 83); 3803 membres à l'UBA (4400 en 83); 1485 de langue française (1795 en 83) et 2318 de langue flamande (2605 en 83). A titre de publicité, "ONØNRevue" sera envoyé aux non-membres pendant trois mois.

Un tour d'horizon des sections a été fait. NBS a résolu son problème de CM (ON4IC a rempli) et Gembloux a retrouvé un second (ou Nième) soufflé en changeant ses dates de réunions. Des voyages provinciaux sont proposés pour être... remis à plus tard. Une piste de réflexion pourrait être exploitée et aller vers une spécialisation des clubs dans un ou plusieurs domaines.

Coté relais, la liaison "packet" vers le sud est en bonne voie, tout comme le relais 70 cm. dont l'indicatif sera ONØNMR. D'autre part, comme les tours microphoniques "kilométriques" se font de plus en plus fréquents sur ONØNR, un "antibavard" sera installé.

ON4UB reprend ses émissions le 6 novembre. NMR y sera le 27 novembre. "ONØNRevue" semble bien perçue par les membres. ON6GB demande des articles, en insistant sur le rôle de bulletin de liaison de la revue.

Le DXer HF Namurois sera réédité en 1989, tandis qu'un volontaire est demandé pour relancer la partie VHF.

Un stad AMSAT sera présent avec ON1KHP à l'expo SPACE de la citadelle de Namur, du 15 au 30 octobre. La station sera active le week-end mais il y a un sérieux problème pour trouver des opérateurs initiés au trafic via satellite. La société Tandy prête des ordinateurs.

Le Fonds Baron Snoy ex-ON4SR doit être attribué prochainement. Les candidats doivent se faire connaître au plus tôt (voir ONØNRevue de nov. 1987).



namur

ONGLF

Réunion du 1 octobre 1988:

Présents: 35/80 soit 43,7 % des membres.

ONL4107-4683-2554

ON1VZ-AZ-KE-VE-KGX

ON4VS-YH-KLM-LW-KMO-KAR-JN-WP

ON5DX-GW-PP-MQ-FM

ON6GB+Cathy-CA-QC-LA-KQ-TB-YH

ON7AB-LE-VN-SV-SI

ON8PA

Excusés: ON10Y-ON1KVL-ON5WB

Assistance nombreuse comme d'habitude, rehaussée par la présence parmi nous du Vice Président de l'U.B.A., notre ami Jean-Pol ON4VS et de notre DM, ce cher Paul ON4YH et du Président de l'AGRAN ce cher Pierre ON6GB,la qualité de ceux qui veulent prendre une part active à la vie de la section ... (ONØNRevue mai 88 de ON5DX page 2).

Le Bla Bla traditionnel du CM (votre serviteur) composé de toutes les nouvelles de l'organisation, visites et autres activités prévues ... je n'y reviendrai pas.

La réunion fut animée et très solidement ! On a parlé Papa Charlie ! Et cela pendant deux heures ! Bien qu'étant à la base de l'organisation de cette conférence débat, je crois pouvoir écrire que le conférencier choisi à bien rempli son rôle.

Même si la connaissance en matière de PC est encore vague pour la plupart des OM's, l'intérêt est grand et c'est le principal. L'informatique apportera aux radio-amateurs autant de satisfactions que l'apparition du transistor à son époque.

Voyez ce tableau ci-dessous et jouez avec moi !

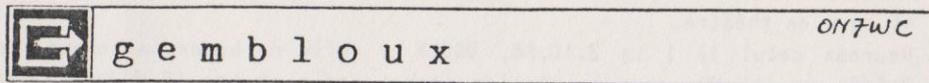
Si les chiffres et les lettres (j'ai déjà vu cela quelque part!) vous disent quelque chose, autrement dit, si ça fait "tilt", noircissez. C'est un bon entraînement pour les prochaines élections.

RAM	0	MCGA	0	80287	0
HARD DISC	0	BIOS	0	VGA	0
AT	0	8088	0	PC	0
PS/2	0	MCA	0	MS DOS	0
CGA	0	XT	0	40 Mb	0
RS232	0	EGA	0	TELETEX	0
ESDI	0	MODEM	0	MINITEL	0
PRESTEL	0	SCSI	0	SIMM's	0
SCO	0	ST506	0	CAO	0
80386	0	BASIC	0	82385	0

Comme à l'école = / 30 allez courage, l'examen de passage c'est en janvier !

Prochaine réunion le 5 novembre 1988, conférence par GUY de ON5FM, sujet: "La construction des bobinages radio".

Présentation par ON6LF d'un nouvel appareil génial, home made, constitué de: 2 cailloux, 1 morceau de verre, 3 condos, 2 morceaux de carbone, 1 planche en bois, du plomb, du cuivre et de l'alu..... ?????



REUNION DU 8.9.1988

Le 8.9.88, a été le premier test pour la future réunion d'ON6GX, du jeudi soir.

Le résultat : 7 membres étaient présents plus la visite des membres du club "micromad".

Premiers essais packet-radio : plusieurs contacts via NMR, ainsi que via LGE2 ont été réalisés à partir d'un tnc hb9bbn et un trs80 model 3.

Petite réunion entre votre CM et le CA du chalet suite au changement de la date de réunion, ainsi que changement des antennes sur le toit du local.

6.-

Pour l'achat du computer, le club micromad prendra la dépense à sa charge et ON6GX s'occupera de la partie radio.

Le 23.9.88, une délégation de votre club était présente à l'AG du chalet. Le groupe ARDF d'ON6GX était le 10.9.88 à Oudenaarde ; un accueil chaleureux de la section UBA O.D.E., l'aide de la part de notre section (canards, cartes de départ, etc...) le départ de la chasse donné par le bourgmestre de la Ville.

Boisson et gastro gratuits à l'arrivée ont fait de cette journée une réussite.

Félicitations à la section O.D.E. et à bientôt avec grand plaisir.

Le résultat ARDF de la section ON6GX

1er - ON4PS : 2è - ON4KXH : 3è - ON7WC : 4è - notre ONL4308
Félicitations à chacun et bonne fin de saison.

Le 24.9.88 : Championnat international UBA à Houtalen

Le matin chasse en 80 m. l'après-midi chasse en 144 Mhz.

Résultats : 80 m ON4PS - 6è : ON7WC - 11è : ONL4308 - 17è

Résultats : 144 MHz : 5è ON7WC - 6è ON4PS - 10è ONL4308 - 21è ON4KXH.

Une participation importante des OM DL, LX et DN bien sûr.

Coup de théâtre à ON6GX

Comme au théâtre, à GBX, il y a les trois coups.

Le premier le 22.9.88 : ON6GX est enfin QRV 24 h./24 h. en packet radio avec un KPC 2 et le tx ft 221 r (18 Watt et antenne 5/8è).

Le 23.9.88, 2è coup : ON6GX est qrt (une panne de secteur) et refuse de passer en émission (Jacques de ON7ZD avait oublié la synchro en cas de panne secteur hi..)

Dans la nuit du 24 au 25.9.88, le 3è coup : ON6GX est qrt. Cette fois pas de panne de secteur, mais des voleurs entrent dans le local.

La porte a été défoncée. De petits dégâts au tx, mais pas de vol.

ON7WC changera la porte le 29.9.88,

Et comme à Gembloux, on ne fait pas les choses comme partout, il y a un 4è coup de théâtre.

Heureux celui là ! Le 2.10.88, ON6GX a enfin de bonnes antennes, une 3x5/8è en 144 MHz pour la station packet radio et une 16 éléments tona en horizontal pour le 144 SSB.

Merci à ON6WC et ON7WC bon boulot.

Le computer IBM PC pour la station packet-radio sera qrv le jeudi.



beauraing

ON / MWX

1. Rappel des commandes de badges à renvoyer à ON6LF
2. Cartes de membres à rentrer pour la réunion du 12/11 au plus tard
3. Crédits 88-89
4. Le nouveau sigle de la section est C.B.R. (Ciney, Beauraing, Rochefort)

7-

5. Un mini-fieldday de club était prévu le 25 à Haversin.

Depuis la dernière réunion s'est venu greffer la journée des fêtes de wallonie à Noisieux où le club se rend ordinairement. Cette année, le club fut contacté tardivement.

A tout problème, une solution, on fera notre min-fieldday à Noisieux.

6. ON5GW nous parle d'essais du réseau d'urgence Croix-Rouge (digital) en collaboration avec le gouvernement provincial.

Le réseau d'urgence C.R. sera également à la journée portes ouvertes le 2 octobre au nouveau marché de Ciney (journée de sécurité, pompiers protection civile, croix-rouge, T.S. ...)

7. Pour rappel, le 12 novembre à 9 h.30, démonstration packet radio par ON7LE et ON5TH à Arinfo (club d'informatique) Athénée Royal de Ciney.

8. 10,11 novembre, journées portes ouvertes au Centre sportif de Redu (prenez vos pinces, mais n'espérez pas de trop, ON9BBD y est déjà passé).

9. A l'ordre du jour de la réunion du 12 novembre, ON1KHP fera un exposé sur l'aspect pratique du satellite.

Éventuellement réception satellite si les passages correspondent avec l'heure de la réunion.



l'avis d'andré

ON7AB

Le packet radio est une bien belle technique, qui permet une transmission sans faute, pour autant que l'on n'en mette pas au départ bien entendu. Mais cela serait-il encore, quelle importance?

En effet, comme l'explique le prof. Evousko Evlako, directeur de l'Institut d'informatique de l'Université d'Irkoutsk, dans son livre "l'Intelligence apparente de l'ordonné", quand on fourre une ânerie dans un ordinateur, il n'en peut évidemment ressortir qu'une ânerie, mais le passage de cette ânerie à travers une machine compliquée lui confère un je ne sais quoi d'intelligence supérieure, ou lui donne un air de vérité première.

Ce principe se vérifie d'une autre façon dans le packet radio.

Ainsi, cette technique permet de se connecter à soi-même, ce qui revient en somme à parler tout seul.

En toute autre circonstance, cela prêterait à sourire, mais par la grâce des vidéo, émetteur et autre TNC, parler tout seul devient intelligent. C'est le progrès.

Peut-être un jour, le progrès aidant, disposerons-nous d'une sorte de packet télé qui nous permettra d'aller -par appareils interposés- jeter un coup d'oeil indiscret -mais si peu- sur ce que font nos amis.

Et qu'y verrons-nous ? L'un, sa table encombrée d'appareils à jamais démontés, est plongé dans la lecture d'un passionnant roman policier. Un autre, les écouteurs sur les oreilles, au plus profond de son fauteuil s'adonne à un petit somme réparateur. Et un troisième, dans le secret du shack, pratique l'art d'être grand-père et lit l'histoire de Blanche-Neige à ses petits enfants.



album de souvenirs

fieldday à achêne
juin 1988



Si vous possédez des photos souvenir, faites les parvenir à ON6GB. Elle seront publiées.



q s l i n f o

ON6GB

6K24SD	(= HL) via HL QSL bureau	TZ6FIC	via FE6CRS
9N1RN	BOX 634, KATMANDU	TZ6YV	via NOBLD
9V1DJ	via K06YK	V20A	BOX 1264, ST-JOHN, ANTIGUA ISL.
9V1WP	BOX 978, 9019 SINGAPOUR	VP2EMA	via KV4AM
BY1QH	via SP9FIH	VP2MHD	via DK6EA
C30LFG	via EA3DUF	VP8BPZ	via GW8VHI
CP6XK	BOX 82, SANTA CRUZ (BOLIVIA)	VP8VK	via G4RFV
DK6NN/C6A	via DK6NN	XM3XN	(= VE3) via VE3GCO
FH8CB	BOX 50, MAYOTTE	YN3ACZ	BOX 302, MANAGUA (NICARAGUA)
FK8FB	via F6FNU	YS9LG	via DJ4ZB
FT2XE	via FE6ESH	ZB2GR	BOX 292, GIBRALTAR
FV8NDX	via F6AJA	ZB2IB	BOX 292, GIBRALTAR (or bureau)
HZ1AB	via K8PYD	ZD7BJ	via W4FRU
HZ1AB	via K8PYD	ZK1XV	via VK2BCH
JW6XGA	via LA5NN	ZP450A	BOX 512, ASUNCION (PARAGUAY)

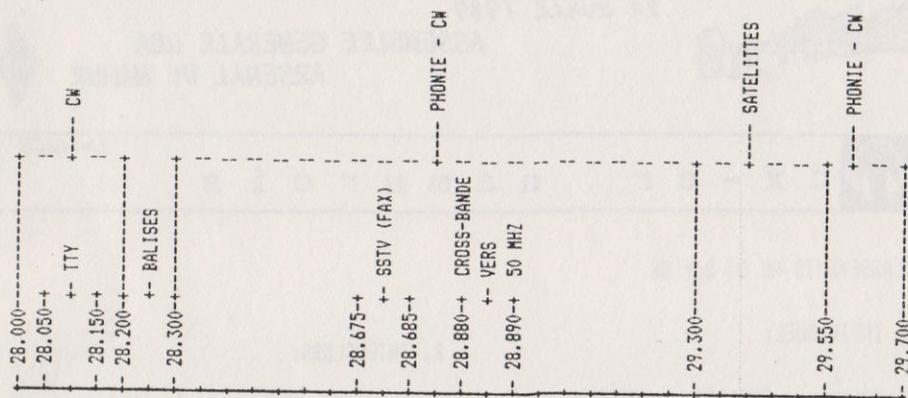


28 mhz

01Y698

Très bonnes ouvertures dans la bandes des 28 Mhz en ce mois de septembre 1988. Et dans toutes les directions. Il était possibles aux diverses heures de la journée de travailler ou d'entendre l'Extrême-Orient, l'Australie, l'Asie, l'Afrique et les deux Amériques. Le pied, quoi! La liste des balises est à cet égard très intéressante. La balise de l'Antarctique a même été faiblement audible pendant plusieurs jours.

La palme du paradoxe reviendra sans doute au "Chapter BORINAGE", dont j'ai entendu un QSO du dimanche matin en plein dans la bande des balises. C'est bien, non, pour des gens qui veulent défendre le 10 M.... Il ne m'a donc pas paru inutile de publier ci après-le bandplanning 28 MHZ.



BALISES ENTENDUES EN 28 MHZ

FREQUENCE	BALISE	DATE DERN. GMT RECEPTION	RST	REMARQUES
28202	ZS5VHF	14/09/1988	1541	51
28205	DL0IGI	12/09/1988	1555	51
28220	5B4CY	12/09/1988	1557	52
28238	LA5TEN	01/09/1988	1835	55
28250	Z21ANB	12/09/1988	1607	50
28252	OH2TEN	01/09/1988	1836	52
28254	LU1UG	01/09/1988	1502	50 5 watts
28270	ZS6PW	11/09/1988	1607	54
28284	VP8ADE	11/09/1988	1621	50 ANTARCTIC
28300	PY2AMI	11/09/1988	1617	51
28301	ZS1LA	12/09/1988	1600	50



je vends, je cherche, j'achète

ON6XC vend : beam déca 20/15/10 m Fritzel FB33 6000 fb

pylône à haubanner de 3.50 m. section carrée de
14 cm + flèche de 4 m (tube acier 50 mm) 500 fb

2 moteurs d'antenne CDE AR22 , une boîte de com-
mande + 33 m de câble 4 conducteurs 1500 fb

fibre de verre pour quad 8 x 3,60 m +
support central métallique 2000 fb

s'adresser à UN5GW : 081/610708



24 avril 1989

ASSEMBLEE GENERALE UBA
ARSENAL DE NAMUR



ON6GB



dx - er namurois

CLASSEMENTS AU 05 Oct 88

A. INDIVIDUEL:

CALL	SECTION	SCORE
1. ON4PS	GBX	148 (+ 0)
2. ON7WC	GBX	143 (+ 0)
3. ON4CR	NMR	136 (+ 0)
4. ON4IC	NBS	98 (+ 67)
5. ON7ZD	GBX	86 (+ 0)
6. ON4KXH	GBX	81 (+ 0)
ON5AA	NBS	81 (+ 11)
ON7VN	NMR	81 (+ 12)
7. ON4KMO	NMR	71 (+ 27)
8. ON4EI	NBS	70 (+ 70)
9. ON5WO	NBS	50 (+ 0)
10. ON6GW	NBS	49 (+ 0)
11. ON4JJ	BRG	44 (+ 0)
12. ON7AB	NMR	37 (+ 0)
13. ON4KHE	BRG	25 (+ 0)

B. INTERCLUBS:

CLUB	SCORE
1. GBX	458 (+ 0)
2. NBS	348 (+ 148)
3. NMR	325 (+ 39)
4. BRG	69 (+ 0)
5. SBS	0 (+ 0)



b i b l i o

V H F COMMUNICATIONS 2/88

GrafTrak and Mirage Tracking Interface (MTI), Something Really Good for the Radio Amateur!. - Digital Signal Processing Techniques for Radio Amateurs: Theoretical Part. - A Thermal Power Mount (Using micro lamps as measurement elements). - Receiving Converter for 4 GHz-Band Satellite. - 50 Ohm Wideband Detectors. - Price List ed. 2/88.

Q S T 06/88

A Cheap n' Easy Modem. - Introducing Phase 3C: A New, More Versatile OSCAR. - The RePlay Digital Voice Message System - The AD7Iambic Cheap Keyer. - Product Review: Kenwood TS-140S 160- to 10-Meter Transceiver. - Hints and Kinks: Conductive Plastic can discharge batteries, One-shot timer for Batt. charg., Burglar-alarm-tape antenna for 2 M., Window-mounted tape antenna 440-MHz mobiling, DC adapter for hand-held transceiver mobiling, Smooter RF power control for ICOM IC-735, Safer operation for Field-Day generator-overvoltage protector, Quick power supply for 24- to 28-V. relays, Slower keying speeds with a bug. - Technical Correspondence: Teleph. RFI, Yeasu FT-980 batteries, RFC design, More choke info, Light-dimmer interference reduction, Dielectric Material, Comments on phasing receivers. - Feedback: 1500-W.-Output 8877 Linear Amplifier(10/86).

Q S T 07/88.

A Talking Wattmeter. - A Low Drive Grounded-Grid 3CX800A7 Amplifier. - A Simple Tuning Indicator. - A Multipurpose DTMF Encoder. - Joe Ham Versus VCR RFI. - Product Review: Kenwood TM-221A/321A/421A VHF/UHF FM Tranceivers, The Japan Radio Company NRD-525 General Coverage Receiver. - Hints and Kinks: Curing Rodent-repeller, ...and street lamp interference, Bypass capacitors cure power-supply noise, Electric-fence insulators also work for antennas, Source of battery packs, Inexpensive connector protection, Use your transceiver's notch filter as a zero-beat indicator, Improved master-oscillator calibration for the TS-430S, How to measure frequencies with your rig's 10-Hz-resolution frequency display, Quick forms for small adjustable coils, Use an end mill to remove copper from PC boards. - - Technical Correspondence: Computer assistance for the disabled amateur, Overpowered diode, Heath SB-1000 comments, Estimating toroidal core characteristics, Williams synthesizer use, Morsemaster II is back.



24 avril 1989

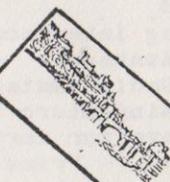
ASSEMBLEE GENERALE UBA
ARSENAL DE NAMUR





calendrier

20/10	Réunion GBX		
21/10	Réunion NBS		
23/10	Réunion GBX		
27/10	Réunion GBX		
28/10	Réunion SBS		
29-30/10	CQ WW DX Contest SSB		
3/11	Réunion GBX		
5/11	Examen C RTT (Radiotélégraphiste)		
5/11	Réunion NMR - <i>Bobinage (ONSPH)</i>		
10/11	Réunion GBX		
11/11	Réunion SBS		
12/11	Réunion BRG - <i>satellites (ONIKHP)</i>		
19/11	Examen A RTT (Aspirant radiotéléphoniste)		
17/11	Réunion GBX		
18/11	Réunion NBS		
24/11	Réunion GBX		
25/11	Réunion SBS	10/12	Réunion BRG
27/11	Réunion GBX	15/12	Réunion GBX
1/12	Réunion GBX	16/12	Réunion NBS
3/12	Réunion NMR	22/12	Réunion GBX
8/12	Réunion GBX	23/12	Réunion SBS
9/12	Réunion SBS	29/12	Réunion GBX
28-29/1/89	CONTEST UBA CW		
25-26/2/89	CONTEST UBA SSB		
==> ==> 29/4/1989 ASSEMBLEE GENERALE UBA à NAMUR <=< <==			



24 avril 1989

ASSEMBLEE GENERALE UBA
ARSENAL DE NAMUR



EST-IL POSSIBLE DE S'ABONNER POUR UN AN A ONONRevue?

BIEN SUR, EN VERSANT 350 FRANCS AU COMPTE:

068-0743370-86 de AGRAN ASBL, rue d'Enhaive à 5100 JAMBES.

ATTENTION! Date limite d'envois de vos textes pour le prochain "ONONRevue": le 7 novembre 1988.

Les articles de ONONRevue peuvent être reproduits sans formalité par les sections locales de l'U.B.A. et par les clubs locaux des associations nationales étrangères reconnues par l'IARU. Il leur est demandé toutefois d'envoyer un justificatif à la rédaction (ON6GB). Dans tous les autres cas, l'autorisation de la rédaction ou de l'auteur est requise.