

**Redacteur T. den Ouden,  
PA5TT, Boeijesbosch 14,  
4328 LP Burgh-Haamstede,  
Tel. (0111) 65 38 33.  
E-mail: pa5tt@xs4all.nl**

## Activiteitenkalender

1	juli:	Canada Day Contest
7/8	juli:	Original QRP Contest
7/8	juli:	CQ WW SSB Venezuela Contest
7/8	juli:	CN DX Contest
8	juli:	RSGB Low power velddag
14/15	juli:	IARU HF-Championship
15	juli:	Colombia Contest
15	juli:	ARCI QRP Contest[*]
21/22	juli:	AGCW QRP Zomer Contest
21/22	juli:	Seonet WW Contest
28/29	juli:	IOTA Contest
28/29	juli:	CQ WW CW Venezuela Contest
28/29	juli:	Russische RTTY Contest

1 sep.: HF-Dag te Apeldoorn (Kayersheerd)

[\*] zie kort contestnieuws

## Einduitslag PACC Contest 2001

De in juni gepubliceerde uitslag van de PACC Contest 2001 bevat een aantal onjuistheden. In het augustusnummer zal Ad, PAOADT daarvan verslag doen.

## HF-Dag op 1 september 2001 te Apeldoorn

Het programma ziet er, onder voorbehoud, als volgt uit:

10.00	Aankomst
10.30	Opening door Sjoerd, PA0SHY
10.45	Prijzuitreiking PA-beker, PACC en Velddag
11.15	Lezing over Power Line Ethervervuiling door Tom Sprenger, PA3AVV
12.00	Dr. DX quiz, aansluitend lunchpauze
13.15	DX-forum
14.00	Caribbean tour 2001, door Ronald, PA3EWP en Rob, PA5ET
15.15	Pauze
15.30	3GOY, door DK7YY
16.45	Uitslag Dr. DX quiz
17.00	Einde
18.00	4e VERON DX-dinner

## 4e VERON DX-dinner

Na het succes van de afgelopen jaren is er ook dit jaar weer een DX-dinner na afloop van de HF-Dag op 1 september. We hopen ook dit jaar weer op een grote opkomst. Zoals gebruikelijk begint het DX-dinner rond 18.00 uur in de directe omgeving van de Kaijersheerd. De kosten zijn ongeveer 50 gulden per persoon inclusief drankjes. Wilt u ook eens gezellig aan tafel met uw collega DX'er, dan is dit uw kans. Geef u op voor 15 augustus bij: PA3FQA, Dick Grolleman, Herxen 63B, 8131 PDWijhe, tel.: 0570 524160. e-mail [pa3fqa@wxs.nl](mailto:pa3fqa@wxs.nl)

## Van her en der

### LY Hamfest 2001

Traditiegetrouw organiseert de "Lithuanian Amateur Radio Society" (LRMD) ook dit jaar weer een "hamfest". Radioamateurs uit andere landen worden ook uitgenodigd hieraan deel te nemen. Een uitgelezen mogelijkheid om kennis te maken met zo'n 300 LY amateurs. De hapening wordt dit jaar gehouden in het mooie Meteliai regionale park nabij het Dusia meer. Dit park ligt ongeveer 20 km van Alytus. De officiële opening van het feest is op zaterdag 28 juli 2001 om 12 uur. Zoals gewoonlijk komt men al eerder bij elkaar, daarom is aankomst mogelijk vanaf vrijdag 27 juli. De afsluitingsceremonie is op zondag 29 juli om 14 uur. Meestal is het feest dan nog niet afgelopen en men kan langer blijven. De meeste deelnemers slapen in zelf meegebrachte tenten. Er is een beperkt aantal caravans beschikbaar en kosten 10 US-dollar per nacht. Wilt u daar gebruik van maken dan dient dat vooraf geregeld te worden via: [lmd@wsl.net](mailto:lmd@wsl.net) Voorts is er in de directe nabijheid een aantal boerderij-hotels. Voor transport tussen hotel en hamfest wordt gezorgd. Het accent van de activiteiten ligt op HF, VHF, ARDF, RUFZ, basketbal, volleybal, vissen, bier drinken, touwtrekken en andere wedstrijden. Voorts worden er een loterij en een veiling gehouden en is er gelegenheid voor een dansje bij kampvuur.

Het clubstation LY1MRD is voor iedereen beschikbaar. CEPT T/R 61-01 licenties zijn geldig in Litouwen. U kunt dan (met uw eigen spullen) QRV zijn als LY/PA..... Meer informatie is te vinden op internet: [www.qsl.net/lmd/licensing.htm](http://www.qsl.net/lmd/licensing.htm)

Compleet programma, routebeschrijving en foto's staan op site: <http://www.qsl.net/lmd/hamfest/> Voor reserveringen, vragen en verdere informatie kunt u contact opnemen met Antanas (LY1DL) te Vilnius, telefoon +370 2 709029 of per e-mail: [lmd.qsl.net](mailto:lmd.qsl.net) of met Saulius (LY1DR) te Kaunas, telefoon +370 7 716201 of +370 8 586939 ofwel per e-mail: [ly1dr@kalmieciai.lt](mailto:ly1dr@kalmieciai.lt)

## DX-ing

### Een nieuwe DXCC-entiteit?

De Pitcairn eilanden bestaan uit Pitcairn, Henderson, Oeno, Sandy en Ducie. Pitcairn is ontdekt door Philip Carteret in 1767. Het was de muitende bemanning van de Bounty, tezamen met inwoners van Tahiti, die de eerste bewoners waren van deze eilanden, verstopt in een verre uithoek van onze aardbol. Veel mensen wonen er nog steeds niet, het inwonertal is sinds 1937 gedaald van 237 tot min-



Aanlegsteiger te Pitcairn

der dan 50. Wat wel opvalt is het hoge percentage mensen met een zendmachtiging op dit eiland. Wie kent Tom Christian niet, een van de nazaten van de muitende Bounty-luitenant Fletcher Christian. En zijn vrouw Betty heeft ook een machtiging, VP6YL. De dochter van de gouverneur (of is het zijn vrouw?) heeft ook al een machtiging, VP6MW.

Wie naar Pitcairn eiland wil gaan moet over veel tijd beschikken en moet rekening houden met een verblijf van een aanzienlijk aantal maanden. Want er gaat geen vliegtuig heen, het enige middel van transport om de eilandengroep te bezoeken is per boot. De goedkoopste manier is meereizen met een containerbevoorradingsschip, dat Nieuw Zeeland als thuishaven heeft. De zeereis duurt ongeveer 8 dagen. Een andere manier is meereizen met een zogenaamde "Loveboat", maar het verblijf op Pitcairn is dan beperkt tot 1 overnachting.

JA1BK en ZL3CW maakten gebruik van de derde mogelijkheid om op Pitcairn te komen. Zij huurden zelf een zeiljacht in Frans Polynesië en zeilden in twee en een halve dag naar Pitcairn. De twee DX'ers waren niet eens van plan om vanuit Pitcairn actief te zijn. OH2BR, Jorma had afgelopen jaar zijn best gedaan om Pitcairn wat lager op de DXCC ranglijst te krijgen. De Pitcairners (of Pitters of hoe zij ook mogen heten) zijn altijd blij met bezoekers, zeker als dit ook nog bekende DX'ers zijn. Prompt waren dan ook Kan, JA1BK en Jacky, ZL3CW actief met resp. VP6BK en VP6CW.

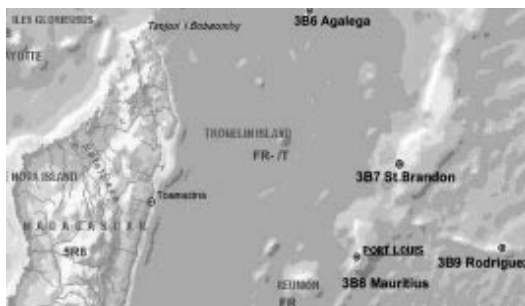
Het doel van de reis van Kan en Jacky bleek al spoedig, nl. de amateurs van Pitcairn (10 stuks in totaal, waarvan 3 (x)yl's) over te halen om lid te worden van de IARU. Na een tweede vergadering van de Pitcairn Amateur Radio Club (de PIARA) werd unaniem besloten het lidmaatschap van de IARU aan te vragen. De aanvraag werd in Japan door Kan, JA1BK, op 22 maart jl. ingediend. Maar de IARU is een politiek orgaan, het zal wel maanden duren voordat het voorstel om Pitcairn op te nemen binnen de IARU, in behandeling zal komen.

Leuk zult u nu zeggen, wat heeft politiek nou te maken met deze DX-rubriek? Ogenscheinlijk niets, maar JA1BK is nu eenmaal een jonge onderzoeker, een gedreven man die steeds weer nieuwe DXCC-entiteiten probeert te ontdekken. Kan houdt zich bezig met bestuderen van DMA kaarten (Defense Mapping Agency), zeekaarten en satelliet-foto's. Wel-

licht dat nog ergens een onbekende DXCC-entiteit te vinden is. Kan ontdekke dat de eilanden Oeno en Sandy (OC-044) ongeveer 100 km van Adamstown, de hoofdstad van Pitcairn, verwijderd zijn. Henderson (OC-056) is het grootste eiland en ligt iets meer dan 100 km van Pitcairn af. Eén eiland blijft over, Ducie (OC-182), dat zich op 24 graden en 40 minuten zuid en 124 graden en 48 minuten west bevindt. Dit eiland ligt 540 kilometer ten oosten van Pitcairn. Maar wat veel belangrijker is, is de afstand van Ducie tot Henderson, nl. 354 kilometer.

En zie, daar zit het geheim van Kan en Jacky's bezoek aan de Pitcairners. Pitcairn is op dit moment een geografische DXCC entiteit, omdat het meer dan 350 kilometer van het moederland, Engeland verwijderd ligt. Maar als Pitcairn toetreedt tot de IARU, wordt Pitcairn zelf een moederland, een politieke entiteit dus. En elk deel van dit moederland, meer dan 350 kilometer verwijderd van andere delen van dit moederland, krijgt de status van geografische entiteit. Of in begrijpelijk Nederlands, als Pitcairn (de PIARA) lid wordt van de IARU, dan wordt Ducie een nieuwe DXCC entiteit.

Ducie is een onbewoond koraaleiland, eigenlijk een atol, ontdekt in 1791 door kapitein Edward Edwards toen deze op zoek was naar de Bounty-muiters. Het eiland steekt slecht 4 tot 5 meter boven water uit en is voor 70 procent begroeid met bomen. Naar de lagune binnen het koraal zit een grote ingang en drie kleine ingangen. Het grote deel van het koraaleiland heet Acadia, vernoemd naar een schip dat in 1881 daar schipbreuk leed. In 1994 bezocht bioloog Tim Benton Ducie atol. Op een morgen wandelde hij over het strand en begon de stukken afval te tellen en te catalogiseren. Hij had toch niets anders te doen. Tim telde, let wel, 953 verschillende stukken afval. Tim schrok niet zozeer van deze grote hoeveelheid, maar wel van de diversiteit aan afval welke hij tegenkwam. Flessen, plastic, speelgoed, biervaatjes, pennen, medicijnen, etensresten enz. En dat voor een onbewoond eiland,



Kaart met positie van 3B6, Agalega



Ducie atol, binnenkort DXCC-entiteit 335?



QSL-kaart van Meralda, VR6MW

354 kilometer verwijderd van de dichtstbijzijnde landmassa en 4500 kilometer verwijderd van het dichtstbijzijnde werelddeel. En ratten zitten er ook nog.

Hoe lang zal het duren voordat Ducie entiteit 335 wordt?

### 3B6RF, Agalega Island

Toch nog een succesvolle DX-peditie, ondanks het feit dat er geen vliegtuig beschikbaar was om de crew van Mauritius naar Agalega te brengen. Tussen de landingsplaats en een van de "shacks" was een afstand van 5 kilometer. Het was waarlijk geen pretje om in de broeiende hitte met de noodzakelijke spullen te sjouwen. En toch nog 64000 QSO's, ondanks het feit dat men vroegtijdig moest stoppen vanwege een cycloon-waarschuwing voor het gebied. Behalve de amateurs, welke in de top van de Nederlandse DXCC-scorelijst te vinden zijn, jagen ook nog heel wat little pistols naar DX zoals 3B6RF. Hier de ervaringen van een aantal van deze jagers.

PA3ARM, Harry. Ik heb vrij ge-

nomen om 3B6RF te werken. Ik begon maandag 7 mei op 15 meter, maar het duurde 2,5 uur voordat ik in het log stond. De dag daarna waren ze al vroeg op 17 meter, niet al te sterk, maar na 1 keer roepen al bingo.

En s middags, na wat buiten gewerkt te hebben, ook nog op 12 meter. Nu had ik maar 15 minuten nodig. Daarna zijn 10 en 30 meter er nog bijgekomen. Ik gebruik sinds 9 maanden een inverted V met dipolen van 2 x 7,5 m op 11 m hoogte (HB towers fiberglass mast) welke met ongeveer 8 m open lijn aan de ATU is gekoppeld. Wel even een verschil met mijn oude dipool vooral op 10, 17 en 20 m. Als trx: nog steeds mijn OMNI 6+ met 100 W.

PA3EXS, Albert. Het is me helaas nog steeds niet gelukt. En vanavond is de laatste mogelijkheid. Ook nu hoor ik op 15 m 3B6RF met 59 loud and clear maar het lukt me niet. Er worden genoeg Europeanen gewerkt, maar ik helaas niet. Meestal werk ik met gereduceerd vermogen, 5 watt uit een Kenwood TS-570 D naar een GP. Met operating practice (ahum) kom ik vaak door de pile-up's heen, maar deze keer gaat het niet echt goed.

PA7CP, Carel. Ik heb inmiddels 3B6 op 17, 15 en 20 meter kunnen werken. Het heeft weinig moeite gekost, op 20 en 15 meter letterlijk één keer geroepen, een kwestie van het goede tijdstip (hi). Ik gebruik een Kenwood TS-570 D vermogen 100 watt. Als antenne gebruik ik op dit ogenblik alleen dipolen!

Op 14 en 15 juli werkt u natuurlijk ook PA6HQ, het Nederlandse IARU station in de IARU HF-Championship contest. U kunt er een Goudse kaas mee verdienen!

Tot ziens in de pile-up  
**Wino, PA0ABM**

### Certificatennieuws



### VERON IOTA competitie mei 2001

Hier is weer een verse tussenstand tot en met de maand mei. Er zijn deze maand nieuwe deelnemers te melden. Tonny (PA3ENL), Jos (PB7JOS), Albert (PA3EXS) en Henk (NL-11976). Iedereen veel succes gewenst met deelname aan onze IOTA competitie. Veel IOTA informatie kunt u vinden op de RSGB internetsite <http://www.rsgbiota.org/> Logs kunt u sturen via e-mail naar [pb7cw@qsl.net](mailto:pb7cw@qsl.net) of via packetradio naar [pb7cw@pi8mbq](mailto:pb7cw@pi8mbq), ook per post is mogelijk: Theo Koning, PB7CW, Rosa Manusstraat 2, 1991 SZVelselbroek. De actuele tussenstand is te zien op <http://www.pb7cw.net> of <http://www.veron.nl/cie/traffic/index.htm>



Een aantal operators van 3B6RF

roepnaam	score	aantal inzend.
PA0MIR	136	4
PA3ENL	30	1
PA3AFF	24	3
PA3EXS	24	1
PA0WMR	19	2
PB7JOS	11	1
PA3GXT	3	1
NL-213	755	5
NL-11553	330	5
NL-692	259	5
NL-11976	20	1

### VERON HF DX Honor Roll

Hierbij de stand zoals opgemaakt per 1 april 2001. Wederom dank voor uw inzending en een woord van welkom aan de nieuwe deelnemers. Geen grote veranderingen in de top, PA0CLN kruipt naar PA0TAU toe in de totaalstand. Verderop in de lijst komen opvallende wijzigingen voor: PA3ELD met maar liefst 36!, PA0MBD met 18, PA1TT en PA9JJ met 15, PA0EHF met 13 en PA0HTW met 10 nieuwe DXCC entities.

Teun, PA0TAU hartelijk dank voor de toezending van het DXCC jaarboek.

De volgende stand wordt, zoals bekend, opgemaakt per 1 oktober 2001. De deelnameformulieren hiervoor zullen u wederom bijtijds per e-mail of PTT worden toegezonden.

Tot dan, "good luck" en "best DX"  
Arie, PA3CNK

### Contestcorner

Ook de zomermaand juli geeft u wederom vele mogelijkheden om bezig te zijn op het contestvlak. Deze maand vindt weer de IARU contest plaats. Vanuit diverse locaties zal PA6HQ weer te horen zijn. Vergeet niet even een verbinding te maken. Elke verbinding telt mee. Bovendien kunt u een Goudse kaas winnen!

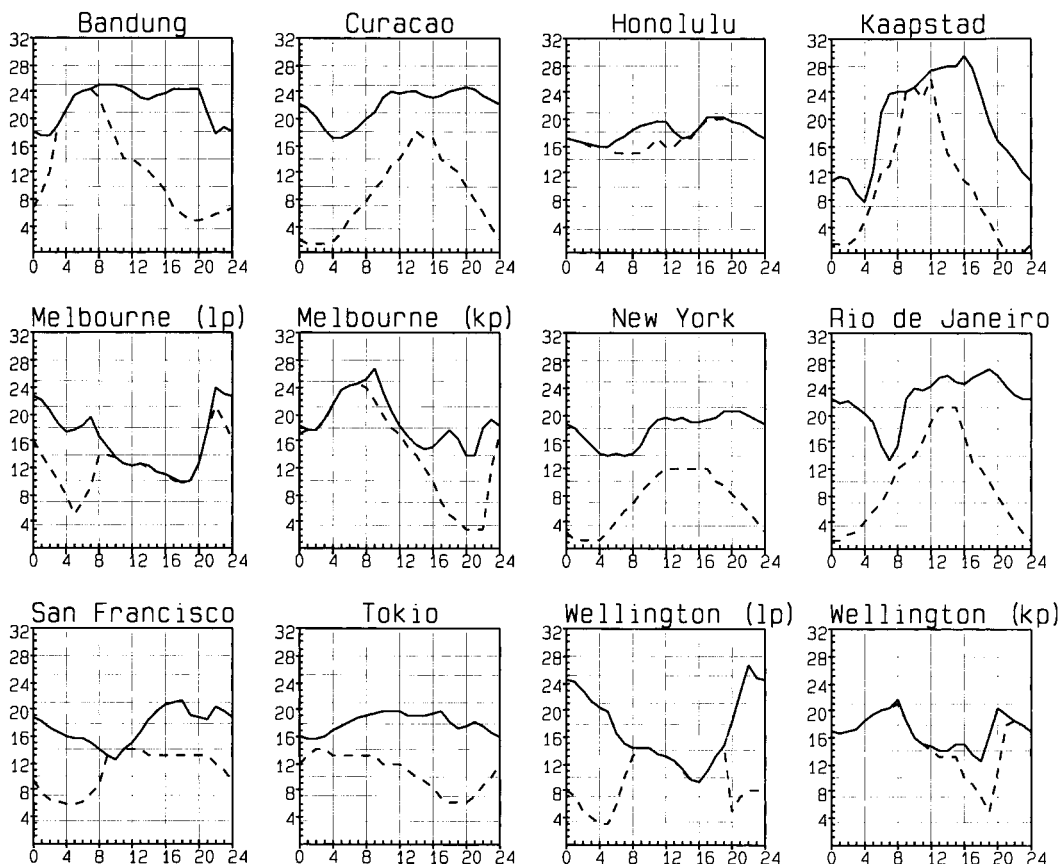
### Het conteststation PB6X

Deze speciale contestroepnaam wordt regelmatig met CW in de lucht gebracht door de contestgroep van David, PA3HBB. David is de organisator van de club en heeft ook een Engelse roep-



"David, PA3HBB in contesten QRV als PB6X"

## Propagatieverwachtingen



Propagatieverwachtingen voor juli 2001 SSN= 117

———— = hbf    - - - - - = lbf (gebaseerd op Ioncap/Ftz4.3) tijd(utc)

(Indien hbf < lbf geen opening) hbf/lbf resp hoogst/laagst bruikb freq. (MHz)

PA3ARR

De zomercondities met waarschijnlijk minder mogelijkheden op 24 en 28 MHz houden aan.  
Coen, PA3ARR

naam, GOBZF. De groep staat ook bekend onder de naam "Any excuse for a contest". Meerdere operators van het station komen uit andere landen (DL, PA, EW1, GM, G, LY). De contestlocatie bevindt zich nabij Eindhoven.

De roepnaam was onder meer te horen tijdens de volgende contesten: PACC, CQ WPX CW, WAEDXC, CQWW CW, CQ WPX CW. Natuurlijk heeft de club een eigen website, waar ook de logs zijn te vinden: <http://www.qsl.net/pb6x>. Ook de antennes van de club zijn op een andere site te zien: <http://www.qsl.net/pa3hbb>. Natuurlijk worden alle verbindingen met een QSL-kaart beantwoord. Indien u belangstelling heeft om eens als operator op te treden dan kunt u contact opnemen met David Reid (PA3HBB), telefoon 040 22 60 388.  
E-mail: [david.reid@philips.com](mailto:david.reid@philips.com)

### Contest clubcompetitie 2001

In januari startte deze competitie. Ook u kunt meedoen, stuur de tijdens een contest behaalde resultaten per e-mail naar: [pa3eld@amsat.org](mailto:pa3eld@amsat.org) of via de post naar PA3ELD. Vermeldt uw contestclub of afdeling, de naam van de contest en de geclaimde score. Op dit moment zijn bijdragen ontvangen van de leden van de ADXC (Amsterdam DX

Club) en de afdeling Hoogeveen. De stand is momenteel:

1 A.D.X.C., 1577541 punten (PA0MIR, PA3EMN)
2 Afd. Hoogeveen (A26), 889023 punten (PA0JM)

### Contest internetwebsites

SM3CER: <http://www.sk3bg.se/contest/LA9HW/>

<http://home.sol.no/~janalme/hammain.html>

ARCI QRP: <http://personal.palouse.net/rfoltz/arci/sumhom.htm>

Canada contest: <http://www.rac.ca/CANDAY.htm>

IARU contest: <http://www.g4tsh.demon.co.uk/HFCC/IOTA.htm>

### Canada Day Contest

Doel: werken met elk conteststation; Datum: 1 juli 2001; UTC: 0000-2400; Mode: SSB, FM en CW; Banden: 160 t/m 2 meter; Klasse: SO, SOSB, SO-QRP en MOMT; Uitwisselen: RS(T) en volgnummer (stations uit Canada geven hun provincie); Punten: met stations uit Canada 10 punten. De stations uit Canada met de suffix RAC, VCA of QST leveren 20 punten op. Stations buiten Canada zijn 2 punten waard. Men mag een station per band zowel in SSB als in CW werken; Multiplier: de per band gewerkte Canadese provincies. Men mag een sta-

Nr	Call	DXCC	Mode	160	80	40	30	20	17	15	12	10	Totaal
1	PA0TAU	333	Mixed	175	256	300	290	331	312	328	301	312	2605
2	PA0CLN	333	Mixed	208	282	323	252	328	260	318	260	304	2535
3	PA0LOU	333	Mixed	158	200	256	243	332	278	322	249	282	2320
4	PA0ZH	333	SSB	132	255	282	-	326	305	319	289	303	2211
5	PA3EVY	332	Mixed	51	113	202	76	279	87	255	93	281	1437
6	PA7KK	332	SSB	1	1	26	-	314	221	312	243	294	1412
7	PA3EPG	332	SSB	13	68	120	-	314	78	300	33	273	1199
8	PA3FQA	331	Mixed	128	206	275	272	331	311	319	297	306	2445
9	PA7MM	331	Mixed	135	167	231	146	300	216	274	171	249	1889
10	PA3AZF	331	SSB	31	82	108	-	306	274	314	237	268	1620
11	PA0COR	331	Mixed	57	138	226	112	294	136	249	112	227	1551
12	PA7CN	330	CW	32	63	155	172	256	183	275	146	219	1501
13	PA2JHO	330	Mixed	57	125	147	6	298	143	308	145	270	1499
14	PA3CSR	328	Mixed	85	211	272	263	322	313	307	291	287	2351
15	PA5XM	328	CW	34	164	229	135	289	190	284	116	228	1669
16	PA0HFH	327	Mixed	16	89	127	70	310	134	276	73	224	1319
17	PA5TT	326	CW	73	129	191	182	300	256	285	213	250	1879
18	PA0GMM	326	Mixed	-	105	112	-	288	-	278	-	217	1000
19	PA0VDV	325	CW	73	130	194	172	279	176	299	143	255	1721
20	PA0CYW	325	Mixed	47	154	301	164	259	150	200	106	151	1532
21	PB7CW	323	Mixed	46	129	225	227	291	268	291	236	242	1955
22	PA0SNG	320	Mixed	-	89	135	35	292	166	274	94	252	1337
23	PA7FF	317	Mixed	152	151	206	219	231	273	251	254	262	1999
24	PA1AT	317	Mixed	61	97	228	125	281	178	244	159	226	1599
25	PA3FDO	316	Mixed	20	38	150	100	195	116	190	110	289	1208
26	PA0NV	314	Mixed	22	46	60	49	258	71	234	72	212	1024
27	PA4WM	310	Mixed	62	124	155	24	226	129	222	114	175	1231
28	ON6NL	309	Mixed	51	117	137	22	230	30	231	20	196	1034
29	PA3GCV	307	Mixed	105	108	147	92	233	133	215	102	163	1298
30	PA0PFB	300	Mixed	49	79	167	207	235	241	191	148	151	1468
31	PA2FHZ	300	SSB	8	49	43	-	221	-	231	-	184	736
32	PA0TMB	294	SSB	-	1	19	-	54	-	60	-	160	294
33	PA3GNO	292	CW	69	111	196	232	246	250	233	213	209	1759
34	PA0DUO	292	SSB	46	124	170	-	219	-	235	-	254	1048
35	PA7ZZ	291	SSB	1	13	28	-	225	124	220	114	191	916
36	PA3ELD	284	CW	19	73	151	40	237	61	225	26	176	1008
37	PA0KHS	282	Mixed	70	118	157	1	233	2	246	1	232	1060
38	PA0MIR	281	Mixed	45	105	114	53	200	70	221	52	204	1064
39	PA3CNK	278	CW	-	16	29	-	195	25	223	-	179	667
40	PA3CVI	277	CW	-	36	39	21	176	32	147	19	28	498
41	PA3CVY	275	CW	37	67	119	125	168	197	169	144	163	1189
42	PA3BWS	273	CW	8	40	57	34	201	42	212	41	152	787
43	PA3EMN	263	Mixed	33	75	114	25	201	94	225	73	214	1054
44	PA0ASD	260	Mixed	17	14	48	41	120	95	146	67	215	763
45	PA3FGI	254	Mixed	3	31	40	11	17	1	55	2	249	409
46	PA0HTW	253	SSB	-	4	18	-	159	98	106	36	3	424
47	PA3AMA	249	CW	38	41	83	49	161	69	184	54	143	822
48	PA3EDP	247	Mixed	2	5	9	2	74	2	70	2	239	405
49	PA0SKP	243	Mixed	39	77	126	9	163	5	161	1	150	731
50	PA3BXM	240	Mixed	24	54	63	46	149	48	103	26	108	621
51	PA4COM	239	Mixed	89	126	172	1	203	-	196	-	190	977
52	PA0KEY	238	Mixed	1	99	45	1	230	11	248	5	188	828
53	PA3EXJ	237	Mixed	-	30	28	-	109	-	108	1	117	393
54	PA1TT	235	SSB	12	60	78	-	165	36	160	5	147	663
55	PA5GU	232	CW	-	27	55	44	171	112	179	72	154	814
56	PA3HEP	224	Mixed	14	31	62	20	187	106	175	100	177	872
57	PA0JM	221	SSB	50	133	114	-	184	32	129	36	153	831
58	PA3EVV	220	CW	29	51	81	110	150	145	145	131	134	976
59	PA3CAL	214	Mixed	24	38	72	44	111	69	159	42	115	674
60	PA0MBD	207	Mixed	13	44	77	4	135	12	125	3	88	501
61	PA0EHF	195	RTTY	-	7	32	-	160	5	97	3	57	361
62	PA0DIN	193	CW	23	80	95	9	140	6	131	3	113	600
63	PA3BEJ	192	Mixed	19	44	58	51	122	70	127	45	124	660
64	PA7CP	181	Mixed	-	3	46	-	90	11	95	16	53	314
65	PA6WPX	176	Mixed	40	69	95	1	133	-	143	-	97	578
66	PA1VW	163	CW	6	21	66	51	78	97	45	17	19	400
67	PA9JJ	150	Mixed	-	21	35	1	77	7	61	1	33	236
68	PA3DHN	137	CW	-	2	12	1	53	1	42	-	26	137
69	PA6HQ	115	Mixed	40	52	78	-	94	-	76	-	59	399

tion in beide modes als multiplier tellen; Score: puntentotaal maal multipliers; Log naar: RAC HF Contestmanager, Radio Amateurs Canada, 720 Belfast Road, suite 217 Ottawa, Ontario K1G 0Z5 Canada. Het E-mailadres is [gkosmenko@arrowspeed.com](mailto:gkosmenko@arrowspeed.com). RAC official stations zijn: VA2RAC, VA3RAC, VE1RAC, VE4RAC, VE5RAC, VE6RAC, VE7RAC, VE8RAC, VE9RAC, VO1RAC, VO2RAC, VY0RAC, VY1RAC and VY2RAC.

#### Original QRP Contest

Doel: werken met elk conteststation. Men mag uitsluitend werken met zelfbouwapparatuur of met een commerciële QRP zender. De commerciële zender mag maximaal een uitgangsvermogen van 5 W hebben. Dus niet zoals bij de AGCW QRP contest een zender waarvan het uitgangsvermogen tijdelijk is teruggebracht. Tot de echte QRP zenders behoren wel de FT7, QRP plus, TS130 (5 W versie) etc. Data: 7 en 8 juli 2001; UTC: 1500-1500 (men is verplicht een pauze te nemen van minimaal 9 uur verdeeld in één of twee blokken); Mode: CW; Ban-

den: 80, 40 en 20 meter; Klasse: VLP (1 W out), QRP (5 W out), MP (20 W out niet zijnde commerciële QRO-zenders waarvan het vermogen is teruggedraaid); Uitwisselen: RST, volgnummer en klasse (VLP, QRP of MP); Punten: indien een station een log instuurt telt het gewerkte station voor 4 punten. Ontvangt de manager geen log dan telt het gewerkte station voor 1 punt; Multiplier: elke DXCC-entiteit per band telt voor 2 punten (indien een log wordt ontvangen) of voor 1 punt (tegenstation stuurt geen log); Score: puntentotaal maal multipliers (berekening door contestmanager!) Gezien de wijze van toekennen van punten is elk log welkom (ook een briefkaart met 3 QSO's!); Log naar: Hartmut Weber, DJ7ST, Schlesierweg 13, D-38228 Salzgitter, Duitsland. Via Packet-Radio kan het log ook verzonden worden: DJ7ST@DBOABZ.

#### CQ WW Venezuela Contest

Doel: werken met elk conteststation; Data: SSB op 7 en 8 juli 2001 en CW op 28 en 29 juli 2001; UTC: 0000-2400; Banden: 80 t/m 10 meter; Klasse: SO,

SOSB, MOST en MOMB; Uitwisselen: RS(T) en volgnummer; Punten: QSO's buiten Europa 5 punten, binnen Europa 3 punten m.u.v. Nederlandse stations die maar 1 punt opleveren; Multiplier: per band de gewerkte DXCC-entiteiten plus de districten in YV; Score: puntentotaal maal multipliers; Logs: voor elke band een apart logblad gebruiken. Het log binnen een maand opsturen naar: Radio Club Venezolano, Concurso Independencia de Venezuela, PO Box 2285, Caracas 1010-A, Venezuela.

#### CN DX SSB Contest

Doel: werken met elk conteststation; Data 7 en 8 juli 2001; UTC: 0600-2200; Mode: SSB; Banden: 160 t/m 10 meter; Klasse: SO, MO; Uitwisselen: RS en volgnummer; Punten: verbindingen met eigen continent 1 punt, met overige continenten 2 punten en met stations uit Marokko 5 punten; Multiplier: geen; Score: het puntentotaal; Log voor 31 augustus naar: ARRAN CN-DX Contest, PO Box 299, Rabat, Marokko. Het afgelopen jaar geen info meer ontvangen over deze contest.

#### IARU HF-Championship

Doel: werken met elk conteststation. In mixed mode mag men een station op een band zowel in SSB als in CW werken; Data: 14 en 15 juli 2001; UTC: 1200-1200; Mode: CW, SSB of Mixed; Banden: 160 t/m 10 meter (bij MOST stations is de tien minuten regeling van toepassing); Klasse: SO, SOSB, MOST; Uitwisselen: RS(T) en ITU zone (Nederland zone 27). De Head Quarter (HQ) stations geven RS(T) plus hun IARU afkorting. Het clubstation van de IARU, NU1AW telt als HQ station. In plaats van hun ITU zone geven de leden van de drie IARU Regional Executive Committees, afhankelijk van de Region, de afkorting R1, R2 of R3 en de leden van de IARU Administrative Council geven AC; Punten: per band/mode telt elk HQ station dan wel R1, 2, 3 of AC station (in Europa of daarbuiten) voor 1 punt. Overige verbindingen met stations buiten Europa 5 punten. Stations in de eigen ITU zone 1 punt en de overige ITU zones in Europa 3 punten; Multiplier: de gewerkte IARU officials (R1, 2, 3 en AC), voorts de gewerkte ITU zones en de HQ stations (HQ stations mogen echter niet als ITU zone multiplier fungeren). Een multiplier telt maar eenmaal per band (werkt men op dezelfde band een bepaalde multiplier in CW en later nogmaals in SSB dan toch maar één multiplier); Score: puntentotaal maal multipliers; Log: bij voorkeur in Cabrillo file formaat, sturen naar IARU HQ, Box 310905, Newington, CT 06111-0905, USA. Via internet naar: [IARUHF@iaru.org](mailto:IARUHF@iaru.org)

#### Colombia Contest

Doel: werken met elk conteststation; Datum: 15 juli 2001; UTC: 0000-2400; Mode: CW, SSB en RTTY; Banden: 80 t/m 10 meter; Klasse: SO, SOSB, MOST (met de 10 minuten regeling) en MOMT; Uitwisselen: RS(T) en volgnummer; Punten: QSO's met stations buiten Europa 3 punten, stations binnen Europa 1 punt en de stations uit Colombia 5 punten (een QSO

met een ander Nederlands station levert geen punten op maar wel een multiplier; Multiplier: per band de gewerkte DXCC-entiteiten plus de gewerkte districten (HK1, HK2, 5K3, HJ4 etc) uit Colombia; Score: puntentotaal maal multipliers; Logs: voor elke band een afzonderlijk logblad gebruiken. Het totaal aantal gewerkte stations uit Colombia vermelden. Log naar: Liga Colombiana de Radioaficionados, The Colombian Contest, Apartado 584, Santafe de Bogota, Colombia, Zuid Amerika.

#### AGCW QRP Zomer Contest

Doel: werken met elk conteststation; Data: 21 en 22 juli 2001; UTC: 1500-1500 (men dient een rustpauze van 9 uur in acht te nemen, waaronder tenminste 1 blok van 5 uur); Mode: CW; Banden: 80 t/m 10 meter; Klasse: SO in de secties: MP (tot 25 W), QRP (tot 5 W) en VLP (tot 1 W); Uitwisselen: RST, volgnummer en vermogensklasse; Punten: met QRO stations 0 punten, QSO's tussen stations QRP/VLP, QRP/QRP, VLP/QRP en VLP/VLP 3 punten en voor QSO's tussen of met MP stations 2 punten; Multiplier: per band de DXCC-entiteiten; Score: puntentotaal maal multipliers; Log naar: Lutz Noack, DL4DRA, Hochschulstr. 30/702, D-01069 Dresden, Duitsland.

#### Seanet WW Contest

Doel: werken met Seanet landen: AP, A4-9, BV, BY, EP, HL, JA, JD1, JY, KH2, P2, S7, VK1-9, VQ9, VS6, VU, XU, XV, XW, XX9, ZK, ZL, 3B6-9, 4S, 4X, 8Q, 9K en 9N; Data: 21 en 22 juli 2001; UTC: 0000-2400; Mode: CW; Banden: 160 t/m 10 meter; Klasse: SO, SOSB en MO; Uitwisselen: RST en volgnummer (elke band beginnen met 001); Punten: elke verbinding 1 punt; Multiplier: voor elk Seanet land krijgt men 3 multiplierpunten; Score: puntentotaal maal multiplierpunten; Log naar: Eshee Razak, 9M2FK, P.O. Box 13, 10700 Penang, Malaysia.

#### IOTA Contest

Doel: bevorderen van verbindingen tussen stations in IOTA eilandgroepen en de rest van de wereld en om expedities naar IOTA eilanden aan te moedigen. Men mag in Mixed mode een station op een band zowel in SSB als in CW werken; Data: 28 en 29 juli 2001; UTC: 1200-1200; Mode: CW, SSB en MIXED; Banden: 80 t/m 10 meter; Klasse: Er zijn diverse secties; A: IOTA eiland permanent station, B: IOTA eiland DX-pedition, C: IOTA eiland DX-pedition 100 W, D: Overige stations (niet op een eiland), E: SWL. De secties zijn vervolgens onderverdeeld in de categorieën: A: SO in de modes CW, SSB of MIXED, B: SO-beperkt (waarbij men in totaal maximaal 12 uur actief is en de rustpauzes minimaal 60 minuten bedragen). In categorie A en B mag geen gebruik worden gemaakt van DX-clusters of andere hulpbronnen. Doet men dit wel dan valt men in de MO categorie. Voorts de categorie MOST in MIXED mode; Uitwisselen: RS(T) en volgnummer. Stations op een eiland geven tevens het IOTA nummer; Punten: elk gewerkt station op een IOTA eiland 15 punten, de overige stations 3 punten.

Werkt men vanaf een IOTA eiland dan is een verbinding met het eigen IOTA eiland ook maar 3 punten waard; Multiplier: per band de IOTA-nummers (bij mixed mode zowel SSB als CW opvoeren); Score: puntentotaal maal multipliers.

Log naar: RSGB IOTA Contest, PO Box 9, Potters Bar, Herts EN6 3RH, Engeland. Per e-mail: [hf.contest@rsgb.org](mailto:hf.contest@rsgb.org)

De IOTA stations dienen hun IOTA nummer en de naam van het eiland te vermelden. De SWL stations mogen een station pas na twee andere verbindingen weer in het log noteren of er dienen minstens 10 minuten verstreken te zijn. Indien men beide stations hoort mag men ze allebei noteren.

#### Russische RTTY Contest

Doel: werken met elk conteststation; Data: 28 en 29 juli; UTC: 0000-0000; Mode: RTTY; Banden: 80 t/m 10 meter; Klasse: SO, SOSB, MO of SWL; Uitwisselen: RST en CQ zone. De stations uit Rusland geven RST en Oblast (2 letters); Punten: QSO's met Europa 5 punten daarbui-

ten 10 punten; Multiplier: de DXCC-entiteiten en de gewerkte Oblasten; Score: puntentotaal maal multipliers; Log naar: Russian RTTY Contest Manager, Yuri Katyutin, UA4LCQ, P O Box 1200, Ulyanovsk. E-mail: [ua4lcq@ulstu.ru](mailto:ua4lcq@ulstu.ru)

#### Kort contestnieuws

ARCI QRP Contest: op 15 juli tussen 2000 en 0000 UTC. Uitwisselen RST, staat, provincie of DXCC-entiteit afkorting, de leden het ARCI nummer overigen het uitgangsvermogen. ARCI leden zijn 5 punten, overige amateurs buiten Europa 4 en binnen Europa 2 punten.

Men mag het puntentotaal verhogen indien men minder vermogen gebruikt: >5 W is x 1, 1 W tot 5 W x 7, 250 mW tot 1 W x 10, <250 mW x 15.

Ook zelfbouw levert wat op: 2000 punten zelfbouw zender, 3000 zelfbouw ontvanger, 5000 punten zelfbouw zend/ontvanger. De score is de som van: QSO punten x SPC (state/provincie/entity) x powerfactor x bonus.

Het log kan naar Randy Foltz, K7TQ, Spring QSO Party, 809 Leith Street, Moscow, ID 83843, USA.

E-mail: [rfoltz@turbonet.com](mailto:rfoltz@turbonet.com)

#### Contestresultaten

UBA Contest 2000						
roepnaam	QSO's	punten	mult.	score	sectie	
Mode: SSB						
PA2ALF	39	249	19	4731	40	
PA0JUM	153	515	21	10815	80	
PA0JNH	194	661	42	27762	AB	
PA3GZC	124	242	21	5082	AB	
Mode: CW						
PA3BEJ	79	267	25	6675	AB	
PA3CLQ	19	34	4	136	AB	
UBA Spring Contest 2001						
roepnaam	QSO's	mult.	score			
G4RCG	49	29	4263			
PA3AWV	44	31	4092			
PA3CLQ	36	25	2700			
PA3AMA	17	13	663			
CQ WW RTTY Contest 2000						
roepnaam	score	QSO's	zones	mult.	sectie	
PA3EMN	554282	601	80	219	83	SOAB HP
PA0EHF	68058	142	52	78	41	SOAB LP
PA7RCE	52500	176	22	69	34	SOAB LP
PA3EWP	225120	537	28	81	51	SO15m
PB5KT	90916	308	22	59	38	SO20m
Checklog: PA3HGF						
IARU 2000 Contest						
roepnaam	score	QSO's	mult.	mode		
PA0MIR	540995	831	205	mix		
PA5KT	283220	582	140	mix		
PA0RRS	25174	165	41	mix		
PA0JUM	500612	1087	133	SSB		
PA0JNH	116938	332	118	SSB		
PA3AAV	305944	566	167	CW		
PA3ELD	76368	270	86	CW		
PA3AFF	40936	166	86	CW		
PA1MRK	30442	257	31	CW		
PA0JR	15390	104	57	CW		
PA0JED	8004	100	29	CW		
PA3BEJ	4862	53	34	CW		
PA3CLQ	4134	52	39	CW		
IARU Council members:						
PA0LOU	364854	750	147	CW		
IARU Stations:						
DA0HQ	18.987.007	19831	409			
EM0HQ	18.215.157	14919	393			
R3SRR/2	16.569.632	13025	382			
PA6HQ	14.209.200	11366	360			
Operators PA6HQ: PA4MM, PA3ALK, PB0AIU, PA3BAG, PA4LA, PA5TT, PA0ABM, PB7CW, PE9DX, PA3EWP, PA5ET, PA3CAL, PA3FQA, PA4EA, PA7FM, PA5GV, PA4WM, PA3GCV, PE1HWO, PA3HBB, PA3EZL, PA3FDO, PA5NT, PA7BT, PA5ZZ, PA1AW)						
Checklogs: PA3ARM, PA3FFM, PA7XG, PA0SIM, PA0TV						

Jan, PA3ELD  
[pa3eld@amsat.org](mailto:pa3eld@amsat.org)