

# Monatsbericht November 2021

## zur Aktivität des

# Sonderrufzeichens HB60ANT

Liebe Kollegen

Wenn ihr diesen Monatsbericht lest ist, mit dem Beginn der Adventszeit, auch bereits der letzte Monat unserer Aktivierung mit dem Sonderrufzeichen HB60ANT angebrochen.

### Erinnerung

Kaum hat die Freud begonnen und ist sie noch so schön, wird sie uns durch die Zeit genommen. Kein Bitten und kein Flehn hält sie in ihrem Schwung und war'n wir zu Beginn noch jung....., was bleibt ist nur Erinnerung. (Retep Treckül 2021)

Anfangs November haben wir für den "Endspurt" mit Jürg, HB9BFC weitere Unterstützung erhalten.

Die folgende Tabelle listet den aktuellen Stand (30.11.2021) aller "Aktivatoren" auf.

Rufzeichen	Familienname	Vorname	PLZ	Kanton	Email
HB9BFC	Rüfli	Jürg	3714	BE	j.ruefli@bluewin.ch
HB9BXE	Blättler	Hans-Peter	6043	LU	hb9bx@uska.ch
HB9CIC	Rohner	Josef	8200	SH	hb9cic@uska.ch
HB9DAL	Fässler	Alfons	6056	LU	hb9dal@uska.ch
HB9DAQ	Lückert	Peter	9428	AR	hb9daq@uska.ch
HB9DAX	Eisel	Manfred	7302	GR	manfred@eisel.ch
HB9DDZ	Zinsstag	Niklaus	5084	AG	nick.zinsstag@bluewin.ch
HB9DIZ	Schuler	Markus	6005	LU	hb9diz@qrv.ch
HB9DQJ	Polesana	Markus	9543	TG	hb9dqj@bluewin.ch
HB9DQL	Solenthaler	Jürg	9044	AR	hb9dql@uska.ch
HB9EGA	Korona	Marcin	8048	ZH	marcin.korona.75@gmail.com
HB9ESC	Berger	Marc	3400	BE	hb9esc@gmail.com
HB9EXM	Mumenthaler	Monika	2516	BE	gandria@bluewin.ch
HB9FXU	Huber	Thomas	6372	NW	thomas@hb9fxu.ch
HB9FZF	Pobig	Matthias	8187	ZH	matthiaspobig@web.de
HB9GWJ	Tymkiv	Olivier	1271	VD	hb9gwj@gmail.com
HB9HID	Schnapauff	Meno	3095	BE	meno@hb9hid.ch
HB9HIL	Berg	Fabian	9050	AI	hb9hil@bluewin.ch
HB9MXY	Alther	Rudolf	3072	BE	hb9mxy@uska.ch
HB9OAU	Tiziani	Claudio	6983	TI	hb9oau@gmail.com
HB9TNW	Bassanello	Celso	9011	SG	hb9tnw@hispeed.ch
HB9TWU	Sauty	Gregoir	1276	VD	hb9twu@hotmail.com

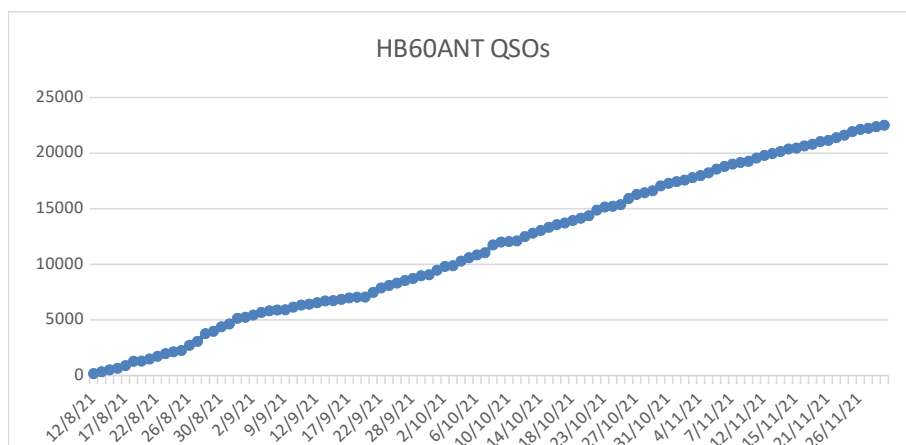
Wie ihr im Planungskalender <https://kalender.digital/1c699eeb5879db2509e9> selber nachvollziehen könnt, war HB60ANT als "Wiederholungstätter" auch an **jedem Tag im November wieder aktiv** auf den Bändern zu hören - **einfach toll!**

Auch im November ist der Trend der QSO's kontinuierlich steigend. Die 22'tausender Grenze ist bereits überschritten. Wenn ich die QSO Zahlen hochrechne, könnten bei nochmals steigender Aktivität möglicherweise sogar 30'000 QSO's möglich sein!!!

Nachfolgend die "Aktivitätsgrafik" aus ClubLog und der Diplomliste und einige eingegangenen QSL's:

## Statistik am 30.11.2021

Hier der Verlauf, aufbereitet von Hans-Peter, HB9BXE:



Year	Number of DXCCs	Number of QSOs	QSOs as Percent
2021	120	22638	CW: 43.49% Phone: 35.27% Data: 21.24%

## Diplom Ausgabe HB60ANT

Auch für das Diplom ist die Nachfrage ungebremst und zeigt, dass ein bleibender Nachweis für die tolle Aktivierung des Sonderrufzeichens, zur Erinnerung an die Unterzeichnung des Antarktisvertrages, immer noch sehr willkommen ist.

## ACTIVITY AWARD HB60ANT - 196 OP-Diplome beantragt.

133	UA1CKC	Vlaimir	155	DL8YRM	Ray (Reinhard Müller)	177	SP5GEO	Jerzy Koler
134	UR5LF	Alexander Bunakov	156	HB9CEV	Arthur Schwilch	178	DL5FBB	Rolf Mohr
135	I1YHU	Gianni	157	SQ8NQY	WIESLAW	179	SP9YGD	SMSNET
136	HB9AFI	kurt wetter	158	RA1WZ	A. Trubchaninov	180	YL2AG	Alexandr
137	HB9OAU	claudio	159	SV1RK	MICHALIS KRIDERAS	181	R4DD	PAVEL KUKOVSKIJ
138	DL4YCD	Jürgen Keller	160	DL2SUB	Werner Barth	182	9A3KG	Eterovic Jurica
139	DL4DRW	Volker (Til) Tillig	161	HB9DAX	Manfred Eisel	183	UA1ZFL	Vladimir Vasilyev
140	JH5PKJ	Toshikazu Toyota	162	DL6GBM	Peter	184	HA7VY	József Székely
141	N4MM	John C. Kanode	163	DL7VMM	Peter Hesse	185	OR4K	MARIO
142	DL3JPN	Steffen Ackermann	164	Z3SZ	Dime	186	F5OUD	Jacky
143	DL3YBR	Hans-Jürgen	165	YO8TK	Silvia Damian	187	UY5BC	Boris
144	SV1JMC	VASILIS KOUKOUTSIS	166	HB9TWU	Grégoire	188	ON5FP	Marc De Brabandere
145	UR4MF	IVAN	167	DJ8VC	Alfons Niehoff	189	RX3MX	Eugene Belyakov
146	DH8BAC	Christian Tuitjer	168	UT7LZ	Nick Reutsky	190	RN1KA	Serge Osenkov
147	RX3MM	Vitaliy	169	ES1QD	VELLO PRIMANN	191	UA3ALF	Aleksandr
148	SP1G	Roman	170	F6APU	André JUNGBLUTH	192	EA3BDE	salvador salvat
149	RD3FT	Serge Mikheichev	171	PA3AOD	Bert Harns	193	SQ2M	Marek
150	HB9BXE	Hans-Peter	172	SP9GFI	Kaz	194	DL9WO	Klaus-J. Woyczehowski
151	OK1MTA	VACLAV	173	R6NW	Sergey Vorobyev	195	HA2SK	ORAVETZ DEZSO
152	DL3BUA	Ronny	174	RA4AAJ	nik	196	HG8LXL	Papp Laszlo
153	RN3OG	Yuri Egorov	175	SP1TJ	MAREK BEDNARSKI			
154	DK3DUA	Thomas	176	IK3JLV	GIOVANNI COSIMATO			



Auswahl per Mail und eQSL eingegangener QSL Karten

**AZERBAIJAN AMATEUR RADIO STATION**  
**4K6MAR** QTBEL40WU  
 OP\_MEKHMAY CQ:21, ITU:29

To: HB60ANT This confirms our 2-way FT8 QSO  
 Date: October 14, 2021 Time: 07:47 UTC  
 Band: 17m UR Sigs: -13  
 FT8, 17m, Sent:-13, Rcvd:-17. Thanks for QSO.TU 73!

ZONE: 14 ITU:37 GRID:IM95SK - SPAIN  
**EA5WO**

To: HB60ANT MODE: FT8  
 FREQ: 7.076 Mhz  
 WHEN: 08 Nov 2021 07:28 UTC  
 RST: 59

**BG0CAB**  
 Clark Sun/ NN33TV / CQ:23 / ITU:42

Twitter: BG0CAB  
 Email: txubad520@gmail.com

TO: HB60ANT BAND: 20m  
 MODE: FT8  
 FREQ: 14.076 Mhz  
 WHEN: 12 Sep 2021 16:49 UTC  
 RST/S: -13 / -11

Thanks for the QSO and hope to see you on the waterfall again, 73's

Locator: IO15WH23  
**PA2DRE** RECEIVES

Hi Josef, thank you qso, all the best to you & stay safe

QSO	DATE UTC	MP	RST	MODE
HB60ANT	2021-11-16 07:52:07	7.110.00	59+	LSB

Dixielandkade 52, Terneuzen, Zeeuws Vlaanderen, Netherlands, 4533AB MacLogger QX

**HB9JOE**

Thiemann Andreas  
 Zuercherstrasse 6  
 5630 Muri AG  
 Switzerland  
 Loc: JN47EG ITU: 28 CQ: 14  
 IC 7700  
 Mosley Yagi / GP / Dipole

To: HB60ANT This confirms our 2-way CW QSO  
 Date: August 31, 2021 Time: 13:41 UTC  
 Band: 60M UR Sigs: 599

**4Z4DX**

To: HB60ANT This confirms our 2-way CW QSO  
 Date: October 7, 2021 Time: 19:34 UTC  
 Band: 60M UR Sigs: 599

**FK8IK**

Michel AUSSOURD  
 BP 14639  
 NOUMEA, 98803  
 NOUVELLE CALEDONIE  
 Loc: RG28 ITU: 56 CQ: 32  
 TOTA: oc-032  
 ACTIVITE CW  
 SSB

To: HB60ANT This confirms our 2-way CW QSO  
 Date: November 10, 2021 Time: 09:24 UTC  
 Band: 17M UR Sigs: 599

**ZS1ii**  
 JF87XF

P4-A / Es'hail-2  
**QO-100**

To: HB60ANT This confirms our 2-way SSB QSO  
 Date: October 25, 2021 Time: 15:26 UTC  
 Band: 13CM UR Sigs: 59  
 TNX SSB qso QO-100 - 73's Georges

## Was Aktivatoren zu sagen haben

Die beiden unmittelbar nachfolgenden Berichte zeigen wieder einmal schön, dass wo ein Wille ist, es dafür auch einen Weg gibt.

Vielen Dank an die drei Berichterstatter für ihre tollen Storys und die Fotos.

### Meno, HB9HID

Hallo zusammen,

Vielen herzlichen Dank euch allen, die ihr mithelft HB60ANT zu aktivieren und den Antarktisvertrag bekannter zu machen.

Hier ein paar Zeilen über mich und was mich motiviert hat, bei HB60ANT mitzumachen:



Ich bin erst vorletztes Jahr zum Amateurfunk gekommen und nun endlich seit Dezember 2020 lizenziert.

Ich bringe jedoch reichlich Sprechfunk-Erfahrung noch aus dem Studentenjob (Taxizentrale Hamburg) und später als Pilot (PPL, CPL) mit. So war ich schnell im Amateurfunkbetrieb drin und habe sehr viel Spass auf HF, auch bei Contests.

Die Bauverhältnisse zu Hause in Bern erlauben es leider nicht, dass ich sichtbare Antennen aufbaue. Daher bin ich fast ausschliesslich mit meinem VW California Camper unterwegs und von dort aus QRV. Zusätzlich kann ich

das Shack vom HB9F in Bern nutzen.

Ich selbst bin mit Jahrgang 1961 nur wenige Monate jünger als der Antarktisvertrag. Schon auf dem Gymnasium (ich bin in DL, Hamburg aufgewachsen) wurde der Antarktisvertrag als grosse Errungenschaft für die Völkerverständigung dargestellt und wir haben als Jugendliche alle Details des Vertrags gekannt.

Für mich persönlich war der Antarktisvertrag immer das einzige herausragende Beispiel dafür, dass ein Völkervertrag unter Rückstellung von wirtschaftlichen Interessen zum Schutz der Natur und Erhalt der Rohstoffe eines ganzen Kontinents möglich ist... immerhin sind offiziell schon 54 Staaten dabei.

So ein Schutzabkommen ist leider in dieser Grössenordnung nie wieder wirklich zustande gekommen. Gerade in der heutigen Zeit (Globalisierung, Klimaveränderung, Flucht vor Armut und Krieg) ist es sehr wichtig daran zu erinnern, dass eine Völkerverständigung möglich ist. Jedes QSO, jede Unterhaltung und die Öffentlichkeitsarbeit tragen zur Erinnerung an die Möglichkeit einer vertraglichen Völkerverständigung bei.



Und ein SSB Pileup mit HB60ANT macht mir natürlich auch viel Spass: das Rufzeichen ist international begehrt und regt viele zur Nachfrage an. Ich erkläre im QSO auch immer wieder kurz worum es geht. Meine Betriebsfähigkeiten auf dieser Seite des Pileups haben sich sehr verbessert und ich habe mir extra Fusstaste und Kopfhörer zugelegt um die Hände frei zu haben ;-)

Vielen Dank und 73, Meno HB9HID



## Marcin, HB9EGA

Living in a big city is not a "nice to have" for the radioamateur these days. Lots of radio interferences, obstacles in antennas raising makes this hobby more and more difficult. My working conditions in Zurich are a small 1 meter diameter magnetic loop on the balcony. I do not complain, it is still better than nothing but hunting DX is rather limited.. Don't think it is not possible - I have "made" Canada last week but for most of the big antennas owners this is "nothing special" when for me is already the "rare DX". :)



So I had to invent another way of doing this hobby which would allow me to hear some weak stations and being heard worldwide. For many years I was packing antennas, amplifiers, radios into the car and driving to the forests, farmers fields and wherever possible. Then one hour of raising antennas,



building the station, 1..2 hours operating and then another hour to put everything back to the car. The situation changed when I got an old military vehicle - 30 years old VW LT which in the army was used for radio communication. Equipped with a pneumatic mast, 12V installation, thermal isolation, parking heating was the ideal base for building the mobile station. Since then raising an antenna takes 10..15 minutes, the station is already built in so just a few switches and I'm ready to operate. What is interesting I have an Icom 1kW Linear Amplifier

powered from 12V batteries via 3.5kW inverter and this setup works really great.

So this is how it looks today. Most of my radio activities are done from this car now. If you can hear me on SSB then with 99% probability I'm working from some field sitting in my "radiomobile". The same with all my HB60ANT activations. I'm usually located in the Lengnau (AG) on some field on the hill. Usually I use Windom antenna, FT-DX10 and the linear 1kW.



Unfortunately the weather recently is far from fantastic and my activations

start to look like real Antarctic activities :)). I'm regularly working overnight from the car and appearing late evening and early morning on the bands. In the morning the temperature inside is similar to this outside and then there is nothing better than a cup of hot, strong coffee :)

Working HB60ANT gives a lot of fun. Not every day have opportunity to be "this" station with pile-up and so many stations calling.

And the idea is great - Antarctica is the only continent free from wars, devastating exploration, political conflicts - just thanks to the treaty signed 60 years ago. It is a pleasure to be a member of such great team supporting such great idea. Many thanks to Hans-Peter HB9BXE who invited me here. And many thanks to all of you for your activations! I hope you enjoy it as I do :)

## Jürg, HB9BFC

### Erfahrungsbericht Aktivierung von HB60ANT aus Frutigen

Aufmerksam wurde ich auf die Aktivierung von HB60ANT aus dem HB Radio vom August. Ich fand das bemerkenswert, dass wir doch einige Amateurfunk Kollegen haben, welche sich für diese Aktivierung, aktiv ins Zeug gelegt haben.

Nach dem Artikel vom Oktober, habe ich mich entschlossen, da auch aktiv mitzumachen, und mit Hilfe des Amateurfunkes den Antarktisvertrag vor 60 Jahren bekannt zu machen.

Es interessierte mich auch, wie gross das Pile up sein wird, hier in meinem QTH Frutigen, umgeben von Bergen. Am Anfang arbeitete ich nur in CW. Na ja, es brauchte doch einige Zeit, bis mein Oberländer Hirn begriffen hatte, dass ich ein neues HB Rufzeichen, nicht mit 9 sondern mit 60 hatte...

Die Ausbeute in CW war aber recht klein, es gab sogar Zeiten da konnte ich nach einer Stunde kein einziges CW QSO loggen. Also musste ich leider von meiner Lieblings Kommunikationsart in CW verabschieden, und folgte dem neuen Trend von FT-8 respektive FT-4. Das war dann schon ergiebiger. In FT-4 kamen selten Verbindung zustande. In FT-8 läuft es

allgemein gut bis sehr gut. Es gibt aber auch Tage, da kommt fast keine Verbindung zustande. Alle rufen CQ aber keiner gibt Antwort. Ich habe auch das Gefühl, dass der Split Betrieb sorgfältig beachtet werden muss. Häufig wird in eine laufende Verbindung hinein CQ gerufen. Meine effizienteste Verbindung sind immer die, wo die RX und die TX Frequenz die gleiche ist. Auch das regelmässige Wechsel der Arbeitsfrequenz hat sich bewährt. Das 80m Band ist am Abend völlig überlastet.



Wie gesagt, rufen 90 % der Stationen CQ, ohne eine Verbindung zu machen. Es war halt manchmal frustrierend, als kleiner Rufer aus dem Berner Oberland, in diesem Pile up unterzugehen. Also guter Rat war teuer. Nach einer guten Wanderung in unserer schönen Berglandschaft, je höher desto besser die Ideen. (Sollte jeder Mal ausprobieren) habe ich dann das 60m Band entdeckt. Sofort nach Hause, natürlich mit den schmutzigen Bergschuhen ins Shack und das gleich mal ausprobieren. Das lief

so gut, dass es halt dann spät wurde. Auch die nachfolgenden Aktivierungen wurde es spät. Ab und zu konnte ich das Log leider nicht am gleichen Tag absenden, da die Uhr schon über 2400 Uhr anzeigte. Es hat auf dem 60m Band nicht so viele Stationen, aber es kommen regelmässig QSO zustande. Es macht Spass und Freude, vielen Ham's die Möglichkeit zu geben, HB60ANT zu arbeiten. Also werde ich weiterhin aktiv bleiben. Zusätzlich als Motivation sehe ich den Winter bei uns einziehen, die verschneiten Berge und der leiste Schneefall vor der Tür. Das ist doch eine Verbindung zur Antarktis, wenn auch die Kälte hier ein bisschen moderater ist. Die Kerze brennt schon auf dem Tisch, verbreitet eine gemütliche Atmosphäre, der Kaffee und der Lebkuchen steht neben der Station und weiter gehts mit der Wellenjagd in FT-8.

Wünsche allen die an diesem Projekt arbeiten und die Aktivierer viel Erfolg und Spass und eine frohe und glückliche Weihnachtszeit.

## Public Relations

Es gibt keine Neuigkeiten.

## QSL Karten

Bis zum 30.11. 2021 wurden knapp 750 QSL-Karten via ClubLog angefordert und grösstenteils bereits zum Versand über das USKA Büro gesendet. Die restlichen der gedruckten 1000 QSL-Karten sollten bis zum Ende der Aktivierung ausreichen.

## Sponsoring

Es gibt keine Neuigkeiten.

## Betriebliches

vom Logmanager Hans-Peter, HB9BXE:

Danke dass ihr eure Logs jeweils am selben Tag an mich gesendet habt. Das erleichtert mir die Arbeit und Übersicht enorm.

Euro Logs konnte ich soweit gut übernehmen, jedoch muss ich jedes Log einzeln überprüfen und Ergänzungen machen, so auch die ADIF- Feldnamen teilweise richtigstellen.

Sehr oft fehlen die Felder Mode, Operator, Station-Callsign HB60ANT, SAT-Name, und Mode FT-8 wird nicht akzeptiert, richtig ist FT 8. Aber alles kein Problem, wichtig ist, dass ihr QSOs macht.

Ich hoffe, dass ihr auch im letzten Monat noch viel QRV sein könnt, wir könnten nämlich 30`000 QSOs schaffen.

Zum eQSL-Logbuch von Peter, HB9DAQ:

Bis heute sind ca. 50 eQSL Meldung wie "CALL reporting a problem with one of your eQSL log entries" eingegangen.

Bei den allermeisten waren folgende Begründungen aufgeführt:

- Not found in my log
- Change your Propagation Mode to SAT to qualify as a satellite QSO

Behoben habe ich die nicht beim QSO Partner im Log stehenden QSO´s, indem ich sie aus dem eQSL Logbuch gelöscht habe.

Die Satelliten QSO´s habe ich entsprechend angepasst.

Bei über 22 tausend QSO´s sind das nicht einmal 0,3% Rückmeldungen. Aus meiner Sicht ein geniales Resultat.

## Contest Teilnahme

von Hans-Peter, HB9BXE

*XMAS-Contest am Sa 04. & Sa 11. Dezember:*

Ich würde mich sehr darüber freuen, auch euch, mit eurem Rufzeichen, oder aber mit HB60ANT zu hören (in PSK31 zu sehen).

Starten werde ich am Samstag jeweils um 08.00 HBT auf 80m, dann so um 09.30 Uhr HBT werde ich auf 40m wechseln, also auch abhängig von den Bedingungen.

Betriebsart und Zeiten:

08.00 – 11.00 HBT SSB / CW

11.00 – 12.00 HBT Digi, PSK31 & PSK 63, 3.580 & 7.040



## Aufruf:

Für die bisherigen Monatsberichte haben erst 7 Aktivatoren die Gelegenheit ergriffen und uns mit ihren interessanten und persönlichen Berichten bereichert.

**Jetzt gibt es die allerletzte Gelegenheit, sozusagen "BlackFriday und Cyber-Super-Monday" zusammen, um sich für die Ewigkeit, also quasi als Nachlass für eure Kinder, Enkel und vielleicht sogar Urenkel im allerletzten und abschliessenden Dezember Monatsbericht über die Aktivierung des Sonderrufzeichens HB60ANT im Jahr 2021 zu "Verewigen"!!!**

**Wer hat noch nicht????...oder wer will vielleicht doch noch einmal??**

Eure Kommentare, Anregungen sowie Erfahrungs- und Motivationsberichte sind wie immer sehr willkommen. Gerne werde ich diese im letzten Monatsbericht publizieren.

Ich wünsche euch allen eine geruhsame Adventszeit, ein schönes Weihnachtsfest und einen erfolgreichen Start in's kommende Jahr 2022 sowie weiterhin tolle QSO`s mit HB60ANT.

In "freudiger Erwartung und gespannt wie ein Regenschirm" spekuliere ich auf das QSO-End-Resultat im Dezember....und das allerwichtigste, **bleibt GESUND!**

vy 73 Peter, HB9DAQ – Projektleiter Sonderrufzeichen HB60ANT