

POLNÍ DEN 2019

Polního dne 2019 jsme se zúčastnili z Hvězdárny v Lošově (JN89QO), kde se nás sešlo celkem pět. Franta OK2PYD, Milan OK2VWM, Tonda OK2WPA a naši pomocníci pro postavení antény, David OK3COM a Milanův syn Miloš. Anténu jsme postavili jen pro pásmo 2 m. Stavba stožáru s anténami 4 x 5el. DK7ZB je náročná. Všechny 4 antény byly předem doladěny na střed pásma 144,250 MHz, se SWR pod 1,1. I když byl docela silný vítr, stožár s anténami se choval stabilně. Po postavení stožáru a stanu, jsme pomocníkům poděkovali za pomoc a David s Milošem odjeli. Závod jsme zahájili včas bez problémů. U mikrofonu jsme se střídali po celých 24 hod., s malými přestávkami na grilovačku. Počasí bylo příznivé a užili jsme si krásný západ slunce. Žádné zařízení neselhalo a antény DK7ZB fungovali velmi dobře. Podařilo se nám udělat celkem 210 spojení. Závod jsme ukončili v neděli ve 14:00 UTC.

ngg_shortcode_0_placeholder

POLNÍ DEN 2018

Na Polní den jsme měli opět připravena 4 pásma na dvou stožárech. Díky počasí se nám podařilo dostat antény pro všechna pásma na stožáry. Na Hvězdárně v Lošově (JN89QO) se nás tentokrát sešlo celkem pět. Franta OK2PYD, Milan OK2VWM, Vítek OK2LET a Tonda OK2WPA. Pepa OK2UWJ dorazil později. Stavba stožáru s anténami 4 x 5el. DK7ZB už byla rutinní záležitostí. Podařilo se nám vyřešit také snadnější otáčení stožáru s anténami. Po postavení stanu pro 2m jsme zahájili závod a pustili se do stavby druhého stožáru. Po postupném uvedení do provozu zařízení pro 70cm, 23cm, 13cm, jsem zjistil, že u zařízení pro 13cm nefunguje vysílání. Závada nešla na místě opravit, tak jsme pokračovali na zbývajících pásmech. Počasí bylo příznivé a užili jsme si krásný západ slunce. Žádné zařízení již neselhalo a antény DK7ZB fungovali dobře. Závod jsme ukončili v neděli ve 14:00 UTC.

ngg_shortcode_1_placeholder" template="/data/web/virtuals/46169/virtual/www/domains/ok2oha.cz/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/ngglegacy/view/gallery.php" order_by="sortorder" order_direction="ASC" returns="included" maximum_entity_count="600"]

ngg_shortcode_2_placeholder" template="/data/web/virtuals/46169/virtual/www/domains/ok2oha.cz/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/ngglegacy/view/gallery.php" order_by="sortorder" order_direction="ASC" returns="included" maximum_entity_count="600"]

II. SUBREGIONÁL 2018

Na II. subregionál jsme měli naplánovaná 4 pásma s anténami na dvou stožárech, včetně otestování nové sestavy antén 20 el. DK7ZB pro pásmo 2 m. Na kótě JN89QO - Hvězdárna Lošov jsme se šesli čtyři, Franta OK2PYD, Milan OK2VWM, Vítek OK2LET a Tonda OK2WPA. Po příjezdu nás optimizmus poněkud přešel. Větrné poryvy byly docela silné a měli jsme co dělat, abychom postavili jeden stožár se sestavou antén DK7ZB a stan pro operačku. Nakonec jsme se rozhodli druhý stožár nestavět a omezit se na jedno pásmo. S postavením antén a stanu nám pomohl Vítek OK2LET, který musel následně odjet. Přes prvotní potíže s montáží nových antén a silný vítr, jsme závod pod značkou OL6M zahájili včas. Sledovali jsme pečlivě, jak se chová nová sestava antén. Shodli jsme se na tom, že lépe slyšíme vzdálené stanice (DL., I., S5., Y., atd.), než jsme byli zvyklí a tyto stanice nás také slyší bez problémů. Situace se změnila kolem půlnoci, kdy "odešel" koncový stupeň 100 W a náš max. výkon klesl na 50 W. Vzdálenější protistanice nás slyšeli špatně, no prakticky neslyšely. Závada nešla na místě opravit, tak jsme bojovali se sníženým výkonem až do konce závodu. Silný vítr a prudké poryvy nás provázely v sobotu i v neděli. Stan to kupodivu vydržel, i když každou chvíli přičapl a pleskal nás přátelsky po zádech. Počasí bylo opravdu zvláštní. Sluníčko svítilo jako v plném létě, avšak venku jsme se pohybovali v bundách a čepici, ve stanu pak v kraťasech a tričku. Závod jsme dokočili na 152. spojení.

```
ngg_shortcode_3_placeholder" template="/data/web/virtuals/46169/virtual/www/domain-  
s/ok2oha.cz/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/mod-  
ules/ngglegacy/view/gallery.php" order_by="sortorder" order_direction="ASC" return-  
s="included" maximum_entity_count="600"]
```

A1 CONTEST 2017

Pro závod nám poskytl své QTH JN89QN Franta OK2PYD. Rozhodli jsme se, že závod pojedeme pod naší novou značkou OL6M. Na začátek závodu jsme se sešli tři, Bob OK2BOB, Tonda OK2WPA a Milan OK2VWM. Vítek se bohužel nemohl závodu kvůli nemoci účastnit. Milan nám pomohl s instalací zařízení a pak odjel plnit jiné povinnosti. Začali jsme ve dvou, hodinu po začátku závodu a postupně jsme zkoumali, co nám QTH dovolí. Já jsem si vzal na starost zápis deníku do PC a Bob se pustil do vysílání. Postupně přibývalo spojení. Bohužel také rušení od silných stanic. Bob byl nucen neustále hledat na pásmu méně zarušená místa, aby mohl volat výzvu a udělat spojení. Později odpoledne dorazil Franta OK2PYD. Po 21. hodině se provoz na pásmu utlumil, tak jsme předali "službu" Frantovi a odjeli jsme se vyspat. Ráno kolem 9 hod. jsme již opět zkoušeli udělat nějaká spojení. Možnosti QTH nás docela překvapili. Dosáhli jsme spojení i ve směrech, kde jsme to nepředpokládali. Závod jsme ukončili o něco dříve a výsledek byl následující:

Znacka : OL6M
Contest : A1 contest 2017
Datum : 2017/11/04
QTH : JN89QN

WW Lokator : JN89QN
Nadm. vyska: 260 m
Pasma : 144 MHz
Kategorie : multi
LOG : Atalanta Locator ver. 12.29

Platna QSO : 130, Soucet bodu: 34 148
ODX : IQ5NN v JN63GN na 763 km

Pocet DXCC : 12
DXCC : 50xOK(7310) 24xDL(10218) 19xOM(2394)
9xS5(3454) 7xHG(1819) 6x9A(2769)
6xSP(1841) 3xOE(878) 2xE7(1150)
2xI (1288) 1xHB(647) 1xUR(380)

Pocet WWL : 45
12xJN99 12xJN89 11xJO70 11xJN88 8xJO60 7xJN79
4xJO80 4xJN98 4xJN87 4xJN86 4xJN85 4xJN76
3xJO61 3xJN97 3xJN69 2xJO50 2xJN75 2xJN68
2xJN65 2xJN59 2xJN47 1xKN18 1xKN09 1xKN08
1xJO91 1xJO90 1xJO84 1xJO81 1xJO73 1xJO72
1xJO71 1xJO63 1xJO62 1xJO42 1xJO40 1xJN95
1xJN84 1xJN83 1xJN78 1xJN77 1xJN63 1xJN58
1xJN57 1xJN48 1xJN39

WWL map :

JO84 †
JO63 JO73 †
JO42 JO62 JO72 †
JO61 JO71 JO81 JO91 †
JO40 JO50 JO60 JO70 JO80 JO90 †

JN39 JN59 JN69 JN79 <QTH>JN99 † KN09
JN48 JN58 JN68 JN78 JN88 JN98 † KN08 KN18
JN47 JN57 JN77 JN87 JN97 †
JN76 JN86 †
JN65 JN75 JN85 JN95 †
JN84 †
JN63 JN83 †

QSO v QRB

< 100 32x
100 - 199 19x
200 - 299 29x
300 - 399 21x

400 - 499 15x
 500 - 599 8x
 600 - 699 5x
 700 - 799 1x
 800 - 899 0x
 900 - 999 0x
 > 999 0x

 ALL 129

Hodina	QSO	Body	Pr.	DX	Znacka	S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ
15-16	19	4397	231	763	IQ5NN	-	1	3	2	1	3	7	2
16-17	15	4334	288	432	9A9R	-	-	1	2	3	3	1	5
17-18	14	3452	246	632	DM5C	-	1	-	-	3	1	3	6
18-19	13	3682	283	549	9A1P	-	-	1	2	2	2	2	4
19-20	12	3508	292	690	DK0BN	-	-	-	3	3	-	5	1
20-21	1	478	478	478	SP1JNY	-	-	-	-	-	-	-	1
21-22	1	75	75	75	OK2KEA	-	-	-	-	-	-	1	-
22-23	1	95	95	95	OM2RL	-	-	-	-	1	-	-	-
07-08	1	237	237	237	OK1AUC	-	-	-	-	-	-	1	-
08-09	10	1951	195	281	DL8VL	-	2	1	-	1	-	4	2
09-10	10	2038	203	647	HB9FAP	1	1	-	-	4	-	3	1
10-11	8	2045	255	500	DJ9MH	-	-	1	1	1	-	5	-
11-12	18	5210	289	621	E77Y	2	-	1	-	9	3	-	3
12-13	7	2646	378	595	DJ5MW	-	-	1	1	2	1	2	-
Celkem	130	34148	263	763	IQ5NN	3	5	9	11	30	13	34	25

TOP 10

1.	IQ5NN	JN63GN	763 km
2.	DK0BN	JN39VV	690 km
3.	DR9A	JN48EQ	662 km

4.	HB9FAP	JN47PH	647 km
5.	DM5C	JO42RG	632 km
6.	E77Y	JN83PX	621 km
7.	DJ5MW	JN47WN	595 km
8.	9A1P	JN65VG	549 km
9.	DA0FF	JO40XL	540 km
10.	E77ZM	JN84PT	529 km

ngg_shortcode_4_placeholder

POLNÍ DEN 2017

Polního dne 1. - 2. 7. 2017 jsme se zúčastnili tradičně z kóty hvězdárna Lošov, Loc: JN89QO, cca 386 m/nm, v sestavě Franta OK2PYD, Milan OK2VWM, Milanův syn Miloš, Víťa OK2LET a moje maličkost OK2W-PA. Připravili jsme opět dvě pracoviště, jedno pro pásmo 2 m, a druhé pro 70 cm, 23 cm a 13 cm. Po dlouhém zkoumání doma jsem konečně přišel na to, proč zařízení na 13 cm nepracuje dobře. Příčina závady mne překvapila, byla ve vadném vf kabelu pro buzení transvertoru 13 cm od TRX. Po výměně kabelu jsem pak na výstupu transvertoru naměřil odpovídající výkon. Zařízení pracovalo dobře. Počasí přineslo v sobotu i neděli několik přeháněk a střídavě slunné a zamračené počasí. Bylo však teplo a všechno rychle uschlo. Miloš velmi pomáhal a sbíral zkušenosti na pásmu 2 m. Nakonec se nám podařilo udělat pěkná spojení na všech provozovaných pásmech.

2 m - Platna QSO: 170; Soucet bodu: 37 451
ODX : IQ5NN v JN63GN na 767 km

70 cm - Platna QSO: 34; Soucet bodu: 3 699
ODX : S53D v JN76BD na 455 km

23 cm - Platna QSO: 16; Soucet bodu: 1 250
ODX : OL3Z v JN79FX na 214 km

13 cm - Platna QSO: 6 Soucet bodu: 317
ODX : OK2KFJ v JN88HU na 100 km

II. SUBREGIONÁL 2017

Jak bylo na 2. Subregionálu? Hlavní dík patří Milanovi OK2VWM za připravené QTH, antény, stanici a dobrou náladu. Dále bych chtěl velmi poděkovat Pepovi OK2UWJ za jeho účast, také on přispěl velkým dílem k celkovému výsledku vytýčenému cíli alespoň 100 QSO na pásmu 2m. Milan odjel podstatnou část závodní noci a těsně nad ránem se prostřídal se mnou OK2LET. Takže byla i část telegrafní. Pak ještě nastoupil Pepa. Organizace střídání tak byla velmi vyvážená, snad lepší než při našem jiném působení. Ukázalo se že 3 lidé na jedno pásmo na celý závod je optimální, ale ne pro další souběžné činnosti. Na pásmu 70cm, jsme také udělali nějaké to spojení, hlavně Milan OK2VWM. Nicméně šroubování a výměna antén nepřispívala k oblíbenosti tohoto pásma a navíc v naší lokalitě tam bylo více ticho než čilý provoz. (přepínač antén by se hodil). Opět dominoval západní směr (DL) následoval směr jižní a východ končil na Slovensku. Zajímavá byla některá spojení na sever DL a SN-SP. V tomto směru je kopec, předtím jsme tímto směrem spojení nedělali, tak možná nám někde vedle Kosíře přibyla další odrazová plocha. Konec závodu opět patřil Milanovi. Nechali jsme ho tam s Pepou tak trochu napospas zbytku závodu asi od 11:00 hodin. Snad se na nás nezlobí. Jako vždy část závodu byla poznamenána rodinou diplomací (u mne) a přesunem do jiného QTH (JN89 Babička). Překvapení se nekonalo a kouzelník OK2TK nepřišel. Snad příště na „Polní den“ mu situace dovolí a přijde opět mezi nás. Takže přátelé 2. Subregionální závod je za námi. Chystejme se na Polní den.

I. SUBREGIONÁL 2017

Na tento závod poskytl zázemí Tonda OK2WPA, na QTH Samotišky LOC: JN89PP. Sešli jsme se tři. Vybavení bylo následující: anténa 1 x 7el. DL6WU s rotátorem, TRX Yaesu FT-897, PA cca 80W, vše připraveno pro pásmo 2 m. U mikrofonu se postupně vystřídali Milan OK2VWM, Tonda OK2WPA a Víťa OK2LET také u klíče. Podařilo se uskutečnit 103 spojení. Podmínky byly velmi dobré ve směru na západ a jih, což nám umožnilo pěkná spojení, viz následující tabulky.

Pocet DXCC : 9

53xOK(5402) 18xOM(2356) 9xDL(3963)

7xOE(1788) 4x9A(1841) 4xS5(1528)

4xSP(642) 3xHG(929) 1xI (736)

Pocet WWL : 28

24xJN89 14xJN99 12xJN88 5xJN79 4xJO80 4xJO70

4xJO60 4xJN86 4xJN69 3xJN78 2xJO90 2xJN98

2xJN87 2xJN85 2xJN77 2xJN76 2xJN75 1xKN08

1xJO91 1xJO71 1xJO50 1xJO41 1xJN95 1xJN68

1xJN64 1xJN59 1xJN48 1xJN47

Celkový počet spojení byl 103 a nejdelší ODX s IO2V na JN64CA 736 km.

CQ WORLD WIDE DX CONTEST – MORSE CODE

Díky přátelskému pozvání Daniela OK2CN jsem se mohl velice krátkodobě účastnit závodu “CQ WW DX Contest CW” pod značkou OL7S z QTH Dolní Žleb u Šternberka. V chatkovém autokempu byly instalovány antény na všechny závodní pásma. V jedné chatce pak byl vybudováno závodní pracoviště. Zařízení ICOM s výkonem 100 W, deník TR4W spolu s PC. Přijel jsem v sobotu kolem 10:30. Závod byl již v plném proudu, začínal 01:00 sobotu 26.11. 2016 a končil v pondělí 01:00 28.11.2016. V deníku již bylo kolem 400 spojení převážně z nočního provozu od Radka OK2BU z pásem 160m a 80m. V době mé návštěvy se provoz jel převážně na pásmu 20m a 40m. Samotný provoz byl pro mě zcela nový. Chvilí mi trvalo než jsem pochopil základní ovládání deníku. TRX se klíčuje z PC jinak to ani nemá cenu. Důležité je zachytit volací znak protistanice, RST a číslo CQ zóny odkud vysílá. Hustota závodních stanic byla enormní, s A1 Contestem na VKV se to nedá vůbec srovnat. Další věc, která mi to stěžovala byl problém se přesně naladit na výzvu vysílající stanice. Na příjem byl úzký filtr nutností. Takže abych to shrnul. Zachytit značku často v rychlostech od 120 zn/min výše, naladit se přesně na vysílající stanici a přesně ji identifikovat v tom šíleném chumlu. Nakonec mi pomohlo poslouchat značky podle výšky tónu a tím je v hlavě odfiltrovat od ostatních. Byl to pro mě opravdu zážitek. Velký dík za to patří kolektivu OL7S a především Danovi OK2CN, který mne do toho zasvětil. Přikládám pár fotek vlastních i Danových a předběžné výsledky před kontrolou LOGů.

ngg_shortcode_5_placeholder

A1 MARCONI CONTEST 2016

A1 Contest byl pro nás posledním závodem roku 2016, tak jsme se jen lehce zúčastnili. Vzhledem k počasí a našim možnostem, jsme závod odjeli z chaty Milana OK2VWM (JN89PP). Závod jsme začali kolem 16:00 a konec jsme si stanovili na počet spojení, které odpovídá věku našeho nejstaršího účastníka toho dne. To jsme nakonec nedodrželi, ale spojení jsme ukončili na pěkném čísle 77. Chvilí před půlnocí jsme se rozjeli domů. Závodní sezóna našeho radioklubu 2016 tak byla ukončena členy OK2WPA, OK2PYD, OK2VWM a OK2LET.

<http://ok2oha.cz/wp-content/uploads/2016/11/OK2PYD-A1-Contest.mp4>

ngg_shortcode_6_placeholder

VHF CONTEST 2016

VHF Contest 3. - 4. 8. 2016 proběhl také z kóty hvězdárna Lošov, Loc: JN89QO, cca 386 m/nm. Tentokrát bylo vše složitější, neboť někteří kolegové nemohli vůbec dorazit, a další měli čas v sobotu večer nebo v neděli. Takže jsme s Milanem OK2VWM zůstali na stavbu stožáru s anténami sami. Nakonec jsme to s pomocí Milanových potomků zvládli včas. Naštěstí jsme potřebovali jen jedno pracoviště pro pásmo 2 m, což byly výhoda. Počasí bylo velmi příjemné a nic nám nechybělo. VHF Contest se tentokrát odehrával ve znamení návštěv. V sobotu těsně před zahájením závodu dorazil bývalý kolega Pavel s manželkou a pejskem. Příjemné překvapení. Později odpoledne nás poctili návštěvou přátelé s OK2KYJ, Iva OK2IWU, Ivor Ok2VWX a Martin OK2GMO. Večer dorazil na pomoc Franta OK2PYD a v neděli ráno Pepa OK2UWJ. Během dopoledne se stavil na kus řeči také Radek OK2PXW. Nad Libavou probíhaly vojenské letecké manévry, žádná mimořádná událost, vše proběhlo v pohodě. Chceme také touto cestou poděkovat spolku Hvězdárna Olomouc za propůjčení pozemku pro naše stanoviště.

Výsledky:

2 m - Platna QSO : 157; Pocet DXCC : 11

DXCC : 68xOK(9012) 25xOM(3430) 18xDL(7685) 12xSP(1937) 9xS5(3586) 8xHG(2209) 7xOE(1676)

5x9A(2242) 2xI(1307) 2xYU(977) 1xHB(649)

ODX : IQ5NN v JN63GN na 767 km