

Ako sa zrodil zatiaľ neprekonaný OM rekord v pásme 144 MHz.

VLADIMÍR HLINIČAN, OM4CW (ex. OK3YDZ)

Keď Rišo OM2TW na stránke www.vhf.sk zverejnil najlepšie výsledky OM staníc vo VKV závodoch, nechcel som veriť vlastným očiam. V kategórii MO pásmo 144MHz figuruje na prvom mieste stanica OK3KGW, ktorá v IARU Region 1 VHF Conteste v roku 1981 dosiahla výsledok 398.078 bodov s počtom QSO 666. Tento výsledok nebol dodnes prekonaný. Keďže som bol jedným z troch účastníkov tohto tímu, rád by som sa s Vami podelil o zážitky a svoje postrehy.

Ako správni VKV kontestmani sme si zvolili kótu Baranec 2184 m.n.m. Je to tretí najvyšší vrch Západných Tatier. Autom sme sa dovezli až ku Žiarskej chate. Odparkovali pri nej auto, ako keby sme boli domáci. Pre istotu som za predné okno zastrčil náš QSL. Čo keby sa tu objavili nejakí rádioamteri, aspoň budú vedieť, kto na Baranci točí anténou. Vtedy som netušil, že tento lístok nás zachráni pred neprijemnosťou. Výstup na kótu nebola sranda. Kto si odskúšal vyniesť na takýto kopec nielen seba, ale aj náklad, pozostávajúci z horolezeckého stanu, antény, stožiaru, akumulátorov, zariadenia, proviantu... vie, že na to je potrebná slušná kondícia. Tú sme našťastie v tej dobe mali. Výstup na Kriváň, alebo Rysy sme vtedy s bratom robili poklusom. Horšie to bolo s Ferom. Na vrchol dorazil s niekoľkohodinovým oneskorením, a k tomu s poriadnou svalovicou. Našťastie, už sme mali postavený stan, a tak sme ho zabalili do spacáku, aby sa zotavil. Chceli sme mu spraviť aj teplý čaj, ale zabudli sme ho zobrať. Môj brat sa samozrejme vynašiel. Pozbieral na kopci nejaké bylinky a dal ich variť. Voda pekne zozelenela a „čaj“ vyzeral lákavo. Zdalo sa, že problém je vyriešený, ale Fero sa postťažoval, že nie je osladený. Čo teraz, cukor sme nemali. Vyriešil to Ľuboš, opäť geniálnym spôsobom. Hodil do čaju kus čokolády a dobre zamiešal. Tekutina teraz vyzerala ako srač..., ale ďalšie námietky od Fera boli neprípustné. Nech by skúsil, čo len trochu zaprotestovať.

Noc bola bezproblémová. Ďalší deň bol nádherný, bez obláčikov. Urobili sme len pár spojení pred závodom, aby sme šetrili baterky. Všetko fungovalo spoľahlivo. Závod začal dobre. Za prvé dve hodiny sme spravili 128 QSO a 51 000 bodov. Na výkon 25W do antény to bolo niečo úžasné. To sme však ešte netušili, že najväčší pile up a DX-y ešte len prídu. O 20-tej hodine sme sa dostali do inverzie a začali chodiť stanice z PA, DL, ON, OZ, SM ... V jednom momente nás volalo aj viac PA staníc a bol problém ich prečítať. Ako som sa neskôr dozvedel z QSL lístkov, spravili sme stanice, ktoré vysielali s malým výkonom, len na niekoľko prvkové antény. Bola to priam lahôdka kontestovať, aj keď prevádzka zo stanu nebola žiadna slasť. Ležať celú dobu na boku, ovládať zariadenie a nohami točiť anténu. Ale ..., keď to siiiiká (slang OM3BH), tak nevnímate bolesť. Výborné podmienky pokračujú aj ráno.

O druhej hodine prichádzajú prvé stanice z Anglicka. G4BPO/P 1341km, G4DEZ/P 1376km a pri východe slnka ODX G3IMV 1476km a G4FUN 1381km. Nedel' a bola opäť nádherná. Slnko ožarovalo tatranské kopce a naša anténa priam žiarila od slnečných lúčov. Ako sme sa neskôr dozvedeli jej odraz bolo vidieť až v Liptovskom Mikuláši. Záver závodu bol imponantný. 666 QSO a skoro 400-tisíc bodov. S dobrým pocitom balíme veci a opúšťame kótu. Fero sa od nás odpája. Vraj skúsi cestu smerom na Holý vrch a potom skratkou cez kosodrevinu. Máme ho vyzdvihnúť v Žiarskej doline, keď pôjdeme autom cestou od chaty. My sa vraciame starou, osvedčenou cestou na Smrek a Žiarske sedlo. K chate prichádzame za pološera. Vítajú nás z horskej služby. Vraj sme mali návštevu z Verejnej Bezpečnosti (pre neskôr narodených obdoba dnešnej Polície, ale s neobmedzenými právomocami). Videli našu anténu až v Mikuláši. Prišli preveriť, čo to z kopca signalizujeme a či máme vôbec povolenie na vstup do chránenej krajinskej oblasti. Odpovedali im, že máme nejakú kartu za oknom auta. Našťastie anglickým skratkám na QSL-lístku nerozumeli, a tak si mysleli, že to je zvláštne

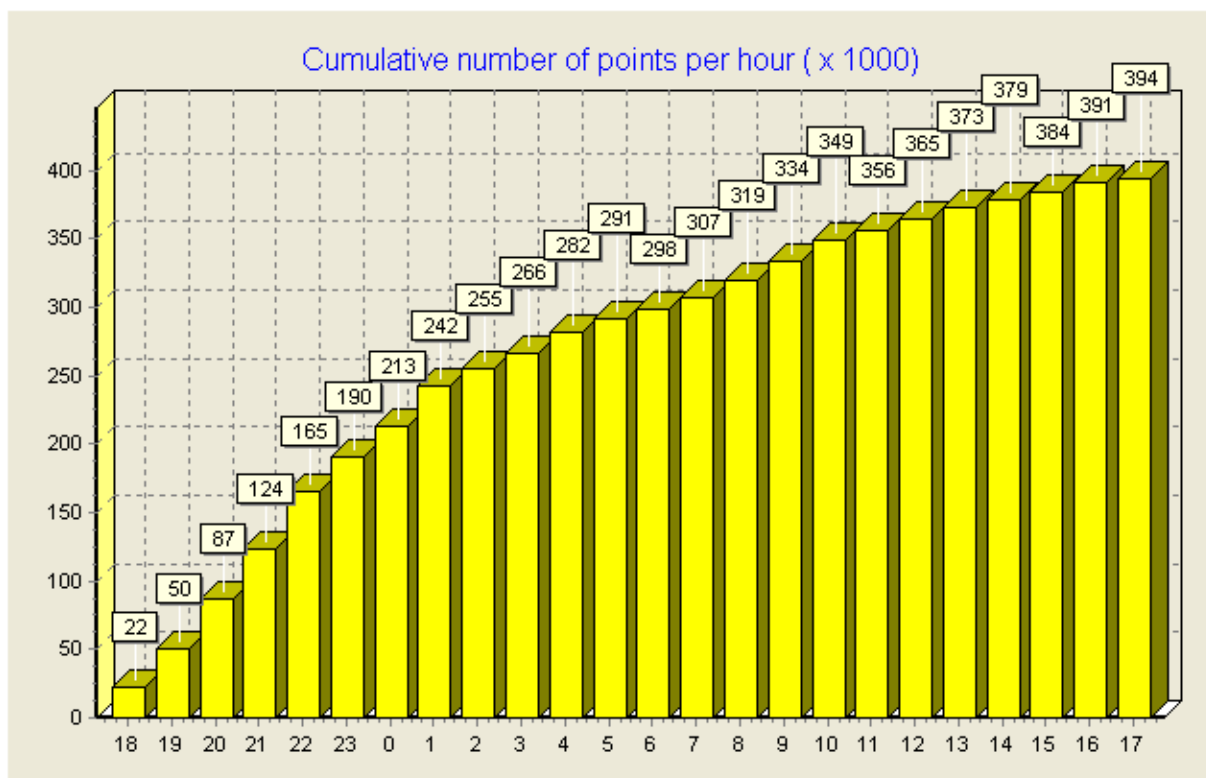
povolenie. Sadáme do auta a po tme vyrážame Žiarskou dolinou hľadať Fera. Prejdeme celú dolinu až po kemping, ale Fera nikde. Vraciame sa naspäť a z kríkov pri potoku vybehne celý udýchaný. Že ho naháňal medveď, utekal cez kosodrevinu a zablúdil (podrobnosti Vám určite rád porozpráva na niektorom z rádioamatérskych stretnutí). Zvyšok cesty domov prebehol bez vážnejších problémov.

Závodu sa zúčastnili: Ľuboš OM4HL ex.OK3CPZ, Fero ex.OK3-26837 a Vlado OM4CW ex.OK3YDZ

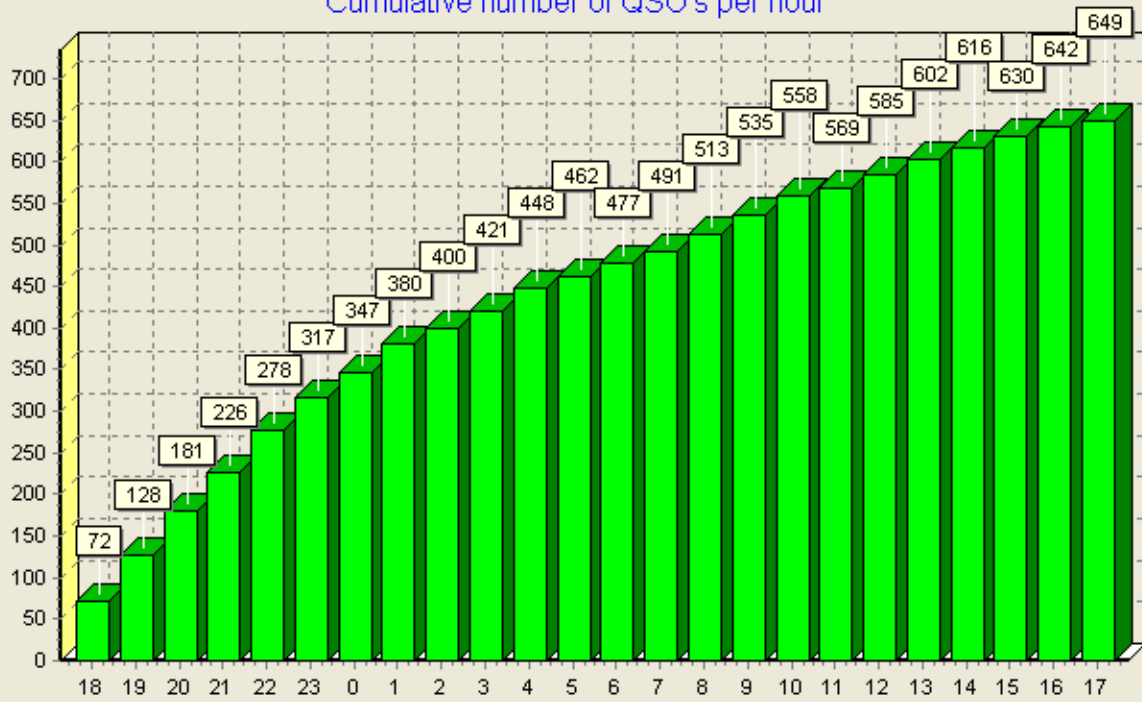
IARU Region 1 VHF Contest 1981

CALL: OK3KGW/P
LOC: JJ69J (kóta Baranec – Západné Tatry 2184 m.n.m.)
Zariadenie: FT225RD (output 25W)
Anténa: 16.el. F9FT
QSO: 666
Výsledok: 398.078 bodov

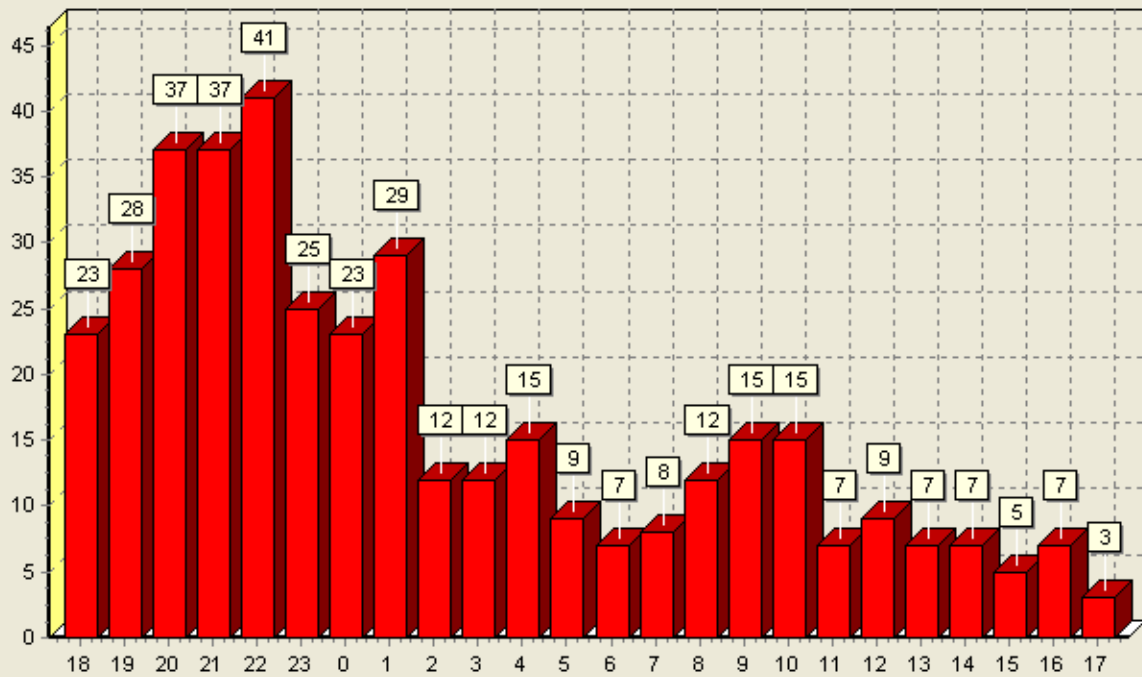
Nakoniec lahôdka pre štatistikov. Aby sa dali využiť v plnej miere dnešné softvérové možnosti, krvopotne som prepísal denník z pôvodných 5-miestnych lokátorov na dnešné 6-miestne. Štatistiky o priebehu závodu si môžete pozrieť na diagramoch.



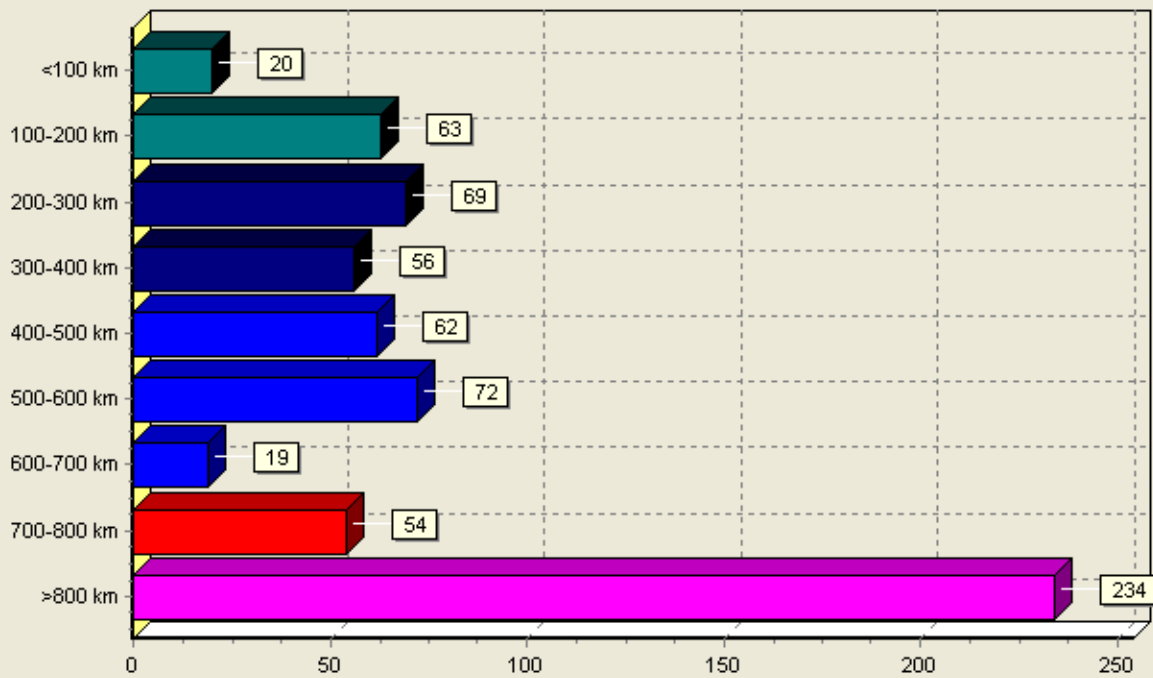
Cumulative number of QSO's per hour



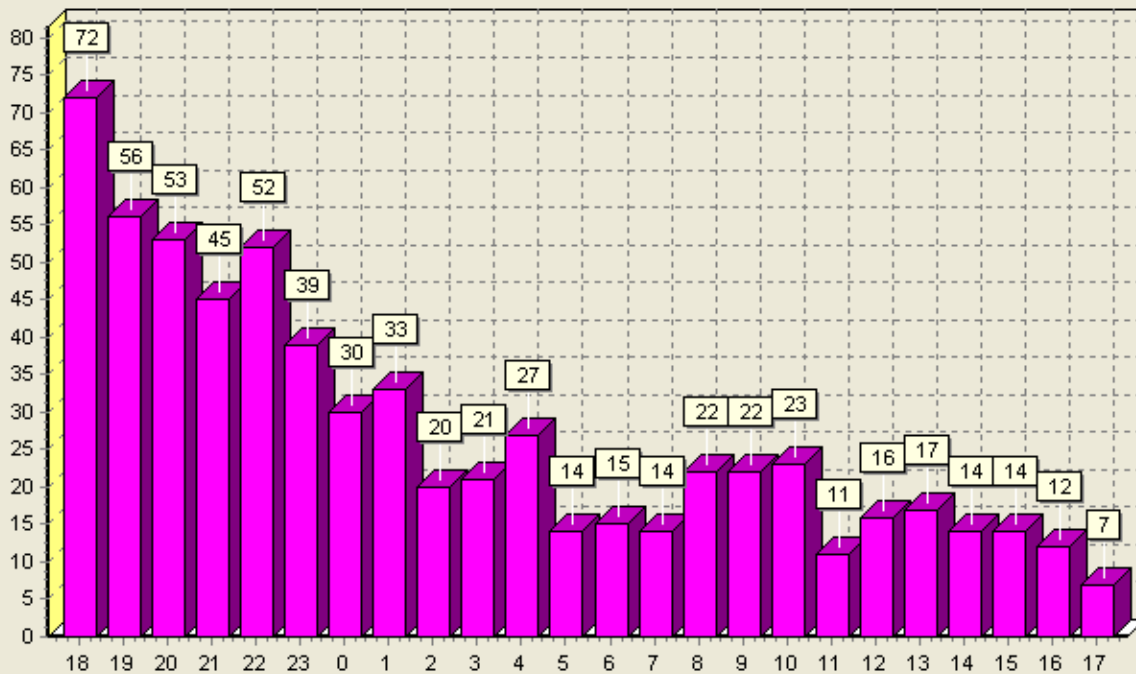
Number of points per hour (x 1000)



QRB/QSO = 608 km/QSO - 649 QSO's



Number of QSO's per hour



(QRB/QTF)/Sum points(%)

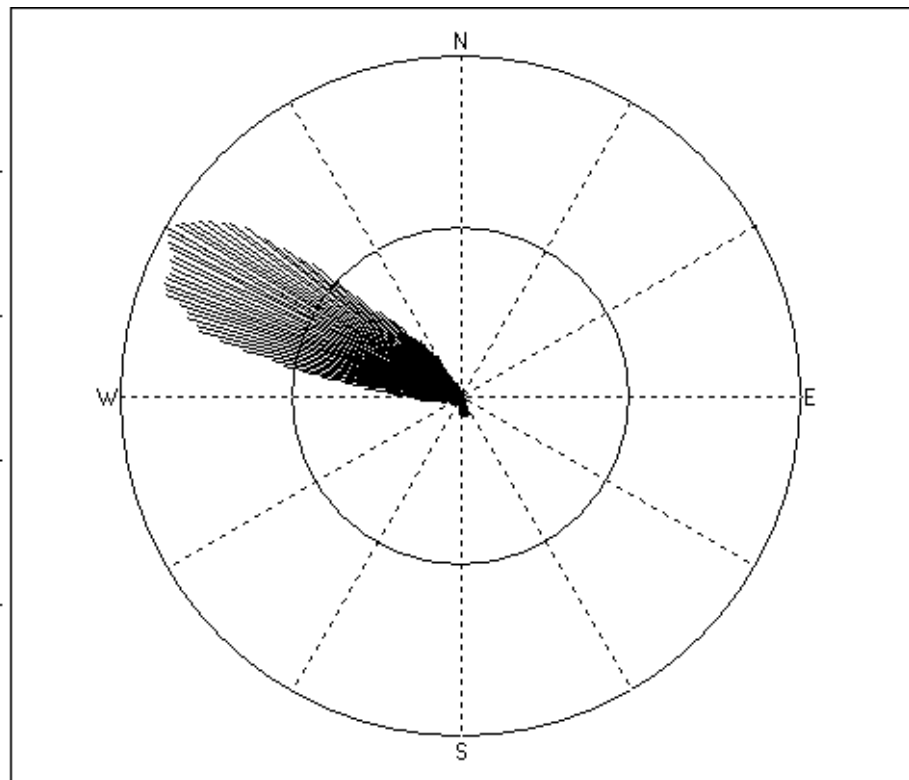
Scale: - max = 75%
 - mid = 37,5%
 - min = 0%

Antena angle = 30°

QTF max 1 = 299°
 Pts in 299 ± 15° = 74,1 %
 Average QRB = 745 km
 QSOs = 392

QTF max 2 = 268°
 Pts in 268 ± 15° = 10,5 %
 Average QRB = 106 km
 QSOs = 95

QTF max 3 = 330°
 Pts in 330 ± 15° = 6,1 %
 Average QRB = 62 km
 QSOs = 43

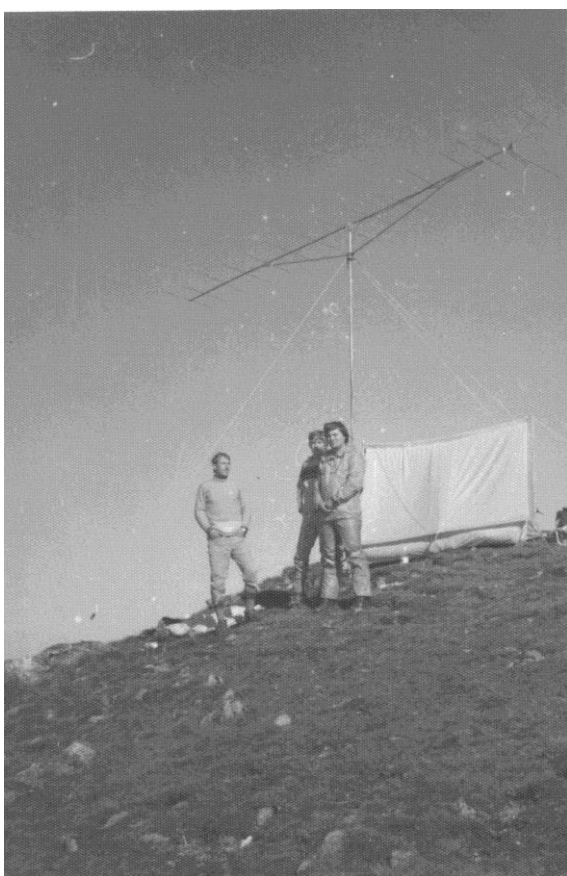


Prefix	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	sum	Prefix	pts	% pts
1A	0	4	7	7	4	7	2	1	2	1	35	1A	14791	4
DL	43	16	19	14	13	16	21	24	12	19	197	DL	127493	38
F	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	F	1988	1
G	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4	G	5574	2
HA	2	3	1	1	1	5	4	3	6	5	31	HA	6817	2
I	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	I	1639	0
LZ	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	LZ	2246	1
OE	0	4	2	4	0	5	1	0	1	0	17	OE	6529	2
OK	0	71	47	23	0	1	0	2	0	0	144	OK	36479	11
ON	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	ON	4583	1
OZ	0	8	0	0	0	1	0	0	1	0	10	OZ	8588	3
PA	30	37	3	14	1	0	0	0	1	0	86	PA	74081	22
SM	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	SM	2703	1
SP	0	1	6	2	1	5	15	5	1	16	52	SP	13338	4
UK	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	UK	193	0
YO	0	1	4	1	0	4	4	0	0	1	15	YO	6426	2
YU	2	14	5	8	6	0	0	8	0	0	43	YU	20948	6

A ešte pár fotiek.



Hore Ľuboš OM4HL dole Vlado OM4CW



Celá partia Vlado OM4CW, Ľuboš OM4HL a Fero ex.OK3-26837
Ďakujeme za prečítanie.