

## S l o v o ú v o d e m

Dr OMs !

Rok se s rokem sešel a opět se setkáváme v Holicích. Povzbuzení loňskou účastí a zájmem a s vědomím loňských nedostatků jsme letošní setkání připravovali už od jara. Jak se však zdá, i tato doba byla na amatérskou přípravu takového akce málo. Ale radioamatéři jsou tolerantní a organizátorem něco prominou.

Snažili jsme se udělat setkání především jako setkání přátel. Víme, že většina radioamatérů si na pásmech popovídá, někteří se znají jen ze závodů, ale nejlépe se zkušenosti vyměňují při osobním setkání. Naší snahou je zajistit dostatek prostoru k posezení u stolku po dvou či po čtyřech, nebo ve větších skupinách. Zajistili jsme různým zájmovým klubům a skupinám klubovny na pobesedování. Připravili jsme i tak žádaný společenský večer.

Podstatně více problémů bylo s obstaráním vhodných článků do tohoto sborníku. Příslibů bylo hodně, skutečnost však byla podstatně menší. Je možné, že někteří z vás by příspěvkem mohli obohatit náš sborník a podělit se s dalšími o své zkušenosti, my jsme však o vás bohužel nevěděli. Máte-li opravdu možnost přispět do příštího sborníku, zdělte nám to prosím. Rádi vaše poznatky a zkušenosti rozšíříme mezi amatéry.

Snad si přes jistou příspěvkovou krizi najdete v letošním sborníku alespoň něco z toho, co jste očekávali.

Sveta, OK1VEY

# O b s a h

Slovo ČSRK	Ing. Tono Mráz, OK3LU.....5
Pohled z druhé strany	Tomáš Vik OK2PFS.....6
Diplomová služba	Ing. Miloš Prostecký OK1MP.....11
Aktuální přehled radioamatérských družic	Ing. Miroslav Kasal, OK2AQK.....13
Nízkošumový VCO pro pásmo 433 MHz	Ing. Pavel Zaněk, OK1DNZ.....19
Vysílač pro pásmo 430 MHz	Ing. Vít Krčmář.....27
4 elementová HB9CV	Jano Habovčík OK3VEC, Jaro Kubiček OK3CRA.....35
Měření, nastavení a zhodnocení antény HB9CV	Ing. Jaromír Závodský, OK1ZN.....39
Zvolte si správný π článek	Ing. Jaromír Závodský, OK1ZN.....43
Reflektometr pro KV - 50 Ohm	Ing. J.Závodský, OK1ZN, S.Myslivec, OK1VEM.....50
Filtr TVI KV	Ing. Jaromír Závodský, OK1ZN.....52
PACKET RADIO - Amatérská počítačová síť	Ing. Iztok Saje YU3FK, Ing. Michal Majce OK1UKE.....53
Převaděče	Svetozar Majce, OK1VEY.....59
Y U 3 * T N C - M V	Ing. Michal Majce OK1UKE, Petr Kras OK1UCI.....65
Koaxiální kabely	Ing. Jaromír Závodský, OK1ZN.....78
Inzerce	

Neprošlo jazykovou úpravou.

Za původnost a obsah článků odpovídají autoři.