

**Z hamíka bastlení a telegraf dělá HAMA (radioamatéra),
studium a stavba elektronických přístrojů dělá z HAMA vynálezce, badatele**

Češi nejlepší v Evropě v rádiovém orientačním běhu

Targoviste, Rumunsko 22.8.2026

Po patnácti letech se vrcholná akce rádiového orientačního běhu vrátila do Rumunska. Tento technický sport v sobě kombinuje zaměřování rádiových vysílačů pomocí přijímače, orientaci v mapě a běh, přičemž jednotlivé vysílače hledá závodník v libovolném pořadí. Vítězí ten, který stanovené vysílače (kontroly) nalezne v nejrychlejší době.

Oproti minulým horským terénům se sídlo šampionátu přesunulo do rovinaté krajiny u města Targoviste, asi sto kilometrů na sever od Bukurešti. Na program mistrovství byly dva závody na klasických tratích v dvou odlišných pásmech - 3,5 MHz a 144 MHz, sprint a závod ve foxoringu. Poslední zmiňovaná disciplína je nejvíc podobná klasickému orientačnímu běhu - závodník pomocí mapy nejprve doběhne na určené místo a až poté začíná zaměřovat samotný vysílač.

Letošního mistrovství se zúčastnilo 255 závodníků z 21 zemí Evropy. Všechny závody se konaly v poměrně těžko průběžném terénu - akátové porosty doplňovala vysoká tráva a časté terénní nerovnosti, což závodníky poměrně výrazně zpomalovalo. Stejně tak byla velmi důležitá dobrá orientace v mapě, jelikož i drobné volby postupů měly velký vliv na celkový výsledek.

Ani záludnosti lesa však nezabránily skvělým českým výkonům. Stejně jako minulý rok na Mistrovství světa v Litvě se velmi výrazně prosadili čeští junioři. **Tomáš Exner** prokázal skvělou formu a doběhl si pro dvě zlata z foxoringu a první klasiky. **Albert Plevný** titul získal na sprintu a ve foxoringu skončil o necelou minutu druhý. **František Šulc** začal bronzem z foxoringu a měl velmi dobře rozběhlý i závod na klasice, ale udělal výraznou chybu při doběhu do cíle a skončil na pátém místě.



Doběh Tomáše Exnera pro zlato na foxoringu



Čeští junioři
Tomáš Exner,
Albert Plevný
a František Šulc
na stupních vítězů
po foxoringu

Ani jednou nenechaly hrát jinou státní hymnu juniorky. **Magdaléna Endrštová** zvládla zvítězit na první klasice a ve foxoringu. Věkem ještě dorostenka **Simona Pešková** převzala vítěznou sérii ziskem zlata s výrazným náskokem při druhé klasice a i přes zranění kolena dokázala další den porazit všechny své soupeřky i na sprintu. Třetí nominovaná juniorka **Žaneta Fryšová** vyběhla dvě stříbra a bronz.



České ženy Martina Jansová,
Lucie Matulová a Věra Staňková
na stupních vítězů po první klasické trati

V dospělých kategoriích byla však situace o kousek složitější. Fyzicky i technicky dobře vybavené ukrajinské a rumunské výpravy dokázaly Čechy pořádně potrápit. Českým ženám se nejvíce povedl závod na první klasické trati. V něm zvládlo trio **Martina Jansová, Lucie Matulová a Věra Staňková** obsadit všechny medailové pozice. Skvělým výsledkem se **Věra Staňková** blýskla i na sprintu, kdy ji sednul fyzicky náročný závod a získala o patnáct sekund zlato. Méně se dařilo při druhé klasice, kdy nejlepší **Lucie Matulová** obsadila pátou příčku, o patnáct minut pomaleji, než vítězná Olha Hupalo z Ukrajiny.



Vítězný doběh Věry Staňkové
na sprintu



Ondřej Šimáček dobíhá v kategorii mužů
do cíle na první klasické trati

Muži také dlouho nemohli najít recept na ukrajinské závodníky. Zejména na reprezentanta Olekseje Ivanku, který suverénně zvítězil v prvních třech závodech. Nejblíže se mu přiblížil stříbrnou příčkou z klasiky 144 MHz **Martin Kinc**. O to víc atraktivní podívanou přinesl závod ve sprintu, kde se všichni tři medailisté naskládali do čtyřech sekund. Z těsného souboje nejlépe vyšel **Ondřej Šimáček**, když předběhl Ivanku o pouhou vteřinu s časem 19:56 a získal tak zlato. Favorizovaný **Jakub Šrom** skončil na bronzové pozici o čtyři sekundy za Šimáčkem.

Pozávodní
diskuse
nad postupy



V celkovém medailovém hodnocení národů zvítězilo Česko ziskem deseti zlatých, osmi stříbrných a šesti bronzových medailí. Příští rok se světový šampionát koná v Jižní Koreji, kde lze očekávat velmi těžké podmínky díky vysoké vlhkosti a zvýšeným teplotám.

Pavel Kolský, kolskypavel@gmail.com, 606 848 496

Řešitelé Minitestíků v HK 451 až 470		
Jméno, příjmení, volačka, věk	HK/Získané body	Výsledek
Junioři	10/15/20/30/40/45/60	
Metoděj Klička (16)	454/10, 455/10, 458/20, 459/20, 463/45, 468/60	165
Svatoslav Svoboda (14)	451/10, 453/10, 458/20, 459/20, 461/20, 462/10, 464/60	150
Jiří Urban (17)	451/10, 453/15, 454/15, 455/15, 460/10, 461/20, 462/10, 470/30	125
Zdeněk Malý (18)	452/10, 453/10, 454/10, 458/30, 459/30, 465/20	110
Jan Sob (16)	451/15, 456/30, 460/15, 462/15, 466/15	90
Matěj Juránek (11)	461/30, 465/30	60
Jaroslav Nováček (13)	452/15, 455/10, 456/20, 457/15	60
Antonín Kučera (12)	452/10, 457/10, 465/20	40
Jaroslav Šedivý (17)	467/30	30
Dospěláci	5/10/15/20	
Zdeněk Lenčuk, OK1LZ (80)	453/5, 454/5, 455/5, 456/10, 457/5, 458/10, 460/5, 461/10, 462/5, 463/15, 464/20, 467/10	105
Tomáš Pavlovič (46)	455/5, 456/10, 459/10, 460/5, 461/10, 462/5, 466/5, 468/20	70
Stanislav Kadeřábek (59)	453/5, 454/5, 455/5, 456/10, 460/5, 464/20	50
Antonín Juránek, OK7AJ (72)	457/5, 458/10, 459/10, 460/5, 463/15	45
Jiří Němejce, OK1CJN (76)	451/5, 453/5, 454/5, 461/10, 465/10, 466/5, 469/5	45
Jiří Schwarz, OK1NMJ (65)	464/20, 465/10, 466/5, 468/10	45
Florian Schmid, DL1FLO/OK8FLO	468/20, 469/5, 470/10	35
Václav Zajíc, OK1CPP (42)	458/10, 459/10, 460/5	25
Karel Matyáš, OK1TI (77)	458/10, 465/10	20
Vladimír Štemberg (75)	456/10, 462/5	15
Miroslav Vonka (70)	461/10, 462/5	15
Vladimír Krutil (60)	463/15	15
Josef Černý (35)	451/5, 465/10	15
Jaromír Tecl (??)	458/10	10
Ladislav Pfeffer, OK1MAF (68)	458/10	10
Robert Olžbut (57)	458/10	10
Tomáš Petřík, OK2VWE (55)	460/5, 462/5	10
Jaroslav Škarvada, OK2JRQ (44)	453/5	5
Václav Němeček, OK1RH (68)	455/5	5
Miroslav Štangler (74)	462/5	5
Josef Štástka (46)	452/5	5
Lubomír Novotný (55)	452/5	5

Milí čtenáři, pošlete svoje přebytečné součástky, přístroje, nářadí, odbornou literaturu. Použijeme je jako ceny pro řešitele Minitestíků, v dubnu 2027, u příležitosti jubilejního 500. čísla Hamíkova Koutku. Jména dárců budeme publikovat.
-dpx-

Poděkování ředitelky Domu dětí a mládeže v Příbrami

Milé kolegyně, milí kolegové,
dovolte mi, abych Vám jménem vedení DDM Příbram srdečně poděkovala za Vaši práci při zajištění letních táborů v roce 2026. Za každým uskutečněným táborem stojí mnoho hodin příprav, organizačního úsilí, odpovědnosti, flexibility i osobního nasazení. Díky Vaší práci mohly desítky dětí prožít léto plné zážitků, nových zkušeností, přátelství a radosti. Právě Vy jste byli těmi, kdo vytvořili prostředí, ve kterém se děti cítily bezpečně, spokojeně a mohly si odnést vzpomínky, na které budou vzpomínat. Velmi si vážím práce hlavních vedoucích, kteří nesli odpovědnost za přípravu a realizaci jednotlivých táborů, stejně jako všech vedoucích, instruktorů, zdravotníků, pedagogů i dalších pracovníků, kteří se na jejich průběhu podíleli. Každý z Vás přispěl svým dílem k tomu, že letní činnost DDM Příbram byla opět úspěšná a byla pozitivně hodnocena dětmi i rodiči. Děkuji Vám za Vaši energii, profesionalitu, ochotu věnovat svůj čas práci s dětmi i za schopnost zvládat nečekané situace, které táborová činnost přináší. Vaše práce má smysl a je pro naši organizaci velmi cenná. Přeji Vám, aby Vám výsledky Vaší práce přinesly dobrý pocit a zaslouženou radost. Těším se na další spolupráci a společné aktivity v novém školním roce.

S úctou a poděkováním Bc. Světlana Kadlecová, ředitelka, Dům dětí a mládeže, Příbram

Hamíkův podzimní příměstský elektrotábor na Hoře Březové

Pro velký úspěch letního Hamíkova elektrotábora a na přání řady rodičů jsme se rozhodli ve spolupráci s DDM uspořádat ve dnech **29. – 30. října 2026 podzimní příměstský elektrotábor** pro děti z Příbrami a okolí ve věku 8 až 15 let. Hlavní náplní budou ukázky, k čemu lze využít Hamíkův laboratorní zdroj, který si postavili všichni účastníci letního Hamíkova elektrotábora. Sestavíme si různá jednoduchá svítítka, blikátka a kňourátka a seznámíme se s tím, jak fungují. Ukážeme si stavebnici Hamík Baby. Profesionální trenér Rádiového orientačního běhu nám vysvětlí, jak co nejrychleji zaměřit a najít v lese ukryté vysílače a také si to vyzkoušíte. Všechny součástky na pokusy dostanete domů, abyste mohli v experimentech pokračovat i po skončení tábora.

Ukážeme si, čím se zabývají radioamatéři a sami si vyzkoušíte malé telegrafní vysílače Hamík KIWI. A bude čas i na oblíbené grilování špekáčků. K účasti na táboře není nutné vlastnit laboratorní zdroj, můžou přijít i ti, kteří ho nemají a také si vyzkouší všechna pokusná zapojení.

Cena tábora je 900,- Kč a zahrnuje všechny součástky na pokusy, obědy i špekáčky na grilování. Přihlášky budou v nejbližší době spuštěny na www.ddmpribram.cz. S přihláškou neváhejte, počet míst je omezený.

Vladimír Štemberg, stemberg@seznam.cz

Výsledky Minitestíku z HK 470

Fotografie není skutečná – jde o dvojexpozici, kterou Nikola Tesla vytvořil, aby ukázal měřítko svého zařízení. Ve skutečnosti by takové výboje byly smrtelně nebezpečné a Tesla by u nich sedět nemohl. Více třeba zde: https://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Nikola_Tesla,_with_his_equipment_Wellcome_M0014782.jpg

Jako první správně odpověděl a získal

30 bodů: Jiří Urban

10 bodů získal: Florian Schmid DL1FLO/OK1FLO

**Všichni soutěžící budou v dubnu 2027
odměněni věcnými cenami.**

Náš Minitestík

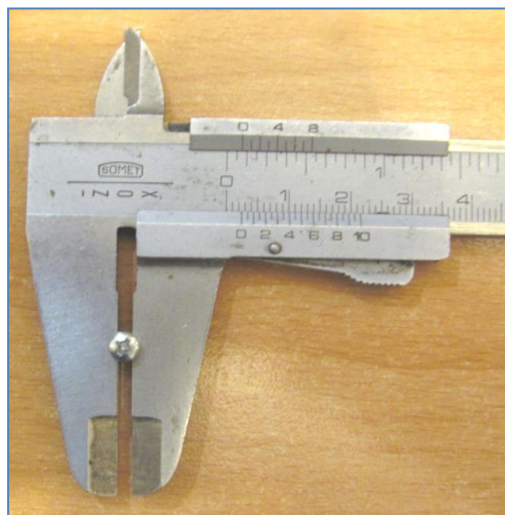
Nonius – kdo ho ještě dnes zná? Jaký je naměřený rozměr?

Obtížnost: 10 bodů.

Námět: Jeroným Klimeš

Řešení posílejte **nejpozději ve čtvrtek**,
výhradně na dpx@seznam.cz Řešitelé, uvádějte svůj věk.

Nikola Tesla



Ždibec moudra na závěr

Marcus Aurelius

Lepší je výčitka od chytřejšího, než pochvala od hloupějšího.

HAM je mezinárodně používaný pojem pro radioamatéra

Toto číslo vyšlo 12. září 2026

HAMÍK je tedy mladý, začínající, budoucí radioamatér

Vychází každou sobotu v 00:00 h

HAMÍKŮV KOUTEK

je určen pro vedoucí a členy elektro - radio - robo kroužků,
jejich učitele, rodinné kluby, rodiče, prarodiče a všechny příznivce práce s mládeží.

Všechna předchozí čísla HK, adresy kroužků, stavební návody a mnoho dalšího najdete na <https://www.hamik.cz/>

© Petr Prause, OK1DPX, redakce HAMÍK, Čechovská 59, 261 01 Příbram, tel. 728 861 496, dpx@seznam.cz