

09. 11. 2023 je veľmi výnimočný deň, ktorý bude odteraz naveky zapísaný na oblohe! Star4You - Online Star Register Vám spolu s týmto listom posiela Hviezdu!

Pod súradnicami **RA 10h 53m 34.92s DEC +26° 12' 29.99"** bola hviezda menom "**MB Panónska**" registrovaná v našej medzinárodnej databáze s identifikačným číslom **124575549**.

Večná pamiatka, ktorú naša organizácia špeciálne dokumentovala a registrovala pre Vás!

Star4You je verejná organizácia, ktorá poskytuje možnosť súkromným osobám, firmám a iným organizáciám rovnako, aby spomínali na naozaj výnimočný moment skutočne výnimočným spôsobom, tým, že poskytneme možnosť pomenovať Hviezdu, registrovať, a týmto darovať krásnu a dojemnú pamiatku na dôležitý moment pre Vás!

Pozrime sa bližšie na súradnice Vašej hviezdy - "**MB Panónska**"
Čo presne teda znamenajú súradnice RA 10h 53m 34.92s DEC +26° 12' 29.99"?

Najjednoduchšie je to popísať pomocou farieb.

RA 10h 53m 34.92s ukazuje vzostup nebeského telesa (Right Ascension, RA). Toto je merané v hodinách (h) minútach (m) a v sekundách (s). Index vzostupu nebeského telesa (RA) označuje pozíciu nebeského telesa v rovníku.

DEC +26° 12' 29.99" označuje mieru odchylenia (declination, dec). Toto merajú v oblúkových stupňoch (arc degree: °), oblúkových minútach (arcminute: ') a oblúkových sekundách (arc second: "). Jedna oblúčková minúta je 1/60 jedného oblúčkového stupňa a jedna oblúčková sekunda je 1/60 oblúčkovej minúty. Odchýlka označuje pozíciu hviezdy k rovníku v Severnom (+) a Južnom (-) smere.

Vyššie uvedené znamenajú, že vlastnením týchto informácií môžete s presnosťou určiť pozíciu svojej hviezdy.

Ako môžem nájsť svoju Hviezdu na oblohe?

Aj počas krištáľicky čistej noci voľným okom vidíme len nepatrnú časť hviezd, z toho dôvodu je možné, že Vaša registrovaná hviezda je mimo voľne viditeľného obzoru. Pre zahliadnutie Vašej hviezdy, budete pravdepodobne potrebovať teleskop. Blízke planetárium alebo astrologický klub Vám môže poskytnúť dobré rady, alebo môžete sledovať svoju hviezdu pomocou teleskopu.

Jednoduchším spôsobom môže byť použitie Google Earth, ktorého použitie popisujeme v nasledovnom odseku. S niekoľkými jednoduchými krokmi môžete vidieť svoju hviezdu pred vlastnou obrazovkou.

Stručne o používaní Google Earth

Google Earth (Google Zem) je jednoducho, bezplatne stiahnutelný program z internetu z webovej adresy <http://www.google.com/intl/hu/earth/index.html> (PC, laptop)

Kliknite na "stiahnuť Google Zem" tlačidlo, a po stiahnutí nasledujte inštalačné pokyny.

Ak ste inštalovali a otvorili program, uvidíte radu ikon pri menu, v hornej časti obrazovky.

Kliknite na tú ikonu, ktorá vyzerá ako planéta Saturn, aby ste videli hviezdy.

Z rozbaľovacieho menu zvolte "sky", následne sa musia zobrazit' na obrazovke konštelácie hviezd.

V ľavom hornom rohu obrazovky nájdete textové pole pod "search". Zvolte opciiu "Location Search".

Musíte prepísať hodnoty Right Ascension (RA) a Declination (DEC), z Diplomu Hviezdy, na takú podobu, ktorú Google Earth rozpozná. Toto viete spraviť veľmi jednoducho!

Pôvodné súradnice:

RA 10h 53m 34.92s DEC +26° 12' 29.99"

Konvertované, Google rozpoznateľné súradnice:

10:53:34.92,26:12:29.99

Ak ste úspešne vykonali konvertovanie, napíšte **10:53:34.92,26:12:29.99** rad kódov do poľa "Location Search" a stlačte enter, Google Earth priblíži Vašu hviezdu!

Pomocou súradníc a vhodných nástrojov môže ktokoľvek, kto je trochu zručný v astronómii, nájsť Vašu Hviezdu na nebi, ak navštívite hvezdáreň, môžete zažiť obrovský zážitok, keď Vám teleskopom priblížia Vašu hviezdu, a uvidíte svoju pomenovanú hviezdu na vlastné oči!

Vašu osobne prispôbenú webstránku registrácie hviezdy môžete otvoriť prostredníctvom nasledovného odkazu:

<https://mbpanonska.sk/star-register>

Veľa úspechov k nájdeniu svojej hviezdy a veríme, že nájdete mnoho radosti vo svojej Hviezde!

S pozdravom,
Star4You Tím
www.starregister.eu

www.starregister.eu
info@starregister.eu