

Šablona:Mapa/dokumentace

Šablona **Mapa** slouží ke snadnému vytvoření odkazu na mapu, zobrazující místo o zadaných zeměpisných souřadnicích. Ty je nutno zadávat v plně decimálním formátu a desetinná místa oddělovat tečkou, tedy kupříkladu +35.69975 namísto zřejmě častějšího 35° 41′ 59,10″. U kladných souřadnic můžeme nepovinně udat znaménko „+“.

Pokud známe zeměpisné souřadnice odkazovaného objektu ve formátu *stupně-minuty-vteřiny*, můžeme pro konverzi do decimálního tvaru využít internetový převodník (<http://www.fcc.gov/mb/audio/bickel/DDDMSS-decimal.html>) nebo je snadno přepočíst dle následujícího vzorce:

$$\alpha = s + \frac{m}{60} + \frac{v}{3600}.$$

Potřebujeme-li zjistit souřadnice určitého objektu, mohou nám pomoci například Mapy Google (<http://maps.google.cz/>):

1. Najdeme místo, na něž chceme odkázat.
2. Vhodně mapu přiblížíme.
3. Na cílenou lokalitu umístíme šipku kurzoru.
4. Klepneme na pravé tlačítko myši.
5. Z nabídky vybereme položku *Umístit ukazatel souřadnic*.
6. Zkopírujeme souřadnice ze žlutého nově se objevivšího políčka.

Správné použití

- {{Mapa|šířka|délka}}:
 - {{Mapa|+50.074586|+14.426614}} → <http://maps.google.com/maps?q=+50.074586,+14.426614&iwloc=A&hl=cs>
 - [{{Mapa|+15.597463|+32.532674}} Chartúmská fakultní nemocnice] → Chartúmská fakultní nemocnice (<http://maps.google.com/maps?q=+15.597463,+32.532674&iwloc=A&hl=cs>)
- {{Mapa|šířka|délka|vlastní popis na mapě}}:
 - {{Mapa|+49.810682|+18.250066|Nejmłodší česká lékařská fakulta}} → <http://maps.google.com/maps?q=+49.810682,+18.250066+%28Nejmłod%C5%A1%C3%AD+%C4%8Desk%C3%A1+!%C3%A9ka%C5%99sk%C3%A1+fakulta%29&iwloc=A&hl=cs>
 - [{{Mapa|+50.069764|+14.425568|Tady jest patologie}} Hlavův ústav] → Hlavův ústav (<http://maps.google.com/maps?q=+50.069764,+14.425568+%28Tady+jest+patologie%29&iwloc=A&hl=cs>)

Chybné použití

- {{Mapa}} → Šablona {{Mapa}} vyžaduje zadání zeměpisných souřadnic!
- {{Mapa|+74.636748}} → Šablona {{Mapa}} vyžaduje rovněž zadání zeměpisné délky!
- {{Mapa|+74.636748|-12.737903|+45.799424|-2.628545}} → Šablona {{Mapa}} nepodporuje čtvrtý parametr!