



ESO-jevi teleskopi raziskujejo nekatere izmed največjih in temeljnih skrivnosti našega vesolja in izboljšujejo naše razumevanje kozmosa, čeprav ostaja približno 95% vesolja skrito pred neposrednim opazovanjem. Dlje seže naš pogled in več odkrijemo s svojimi teleskopi in tehnologijo, ter večje je naše znanje o vesolju in njegovih zakonih. Vendar obstaja še vedno veliko stvari, ki jih o vesolju ne razumemo.

Če primerjamo nova opazovanja s teorijami iz preteklosti odkrijemo čudne in nadrealistične paradokse o sami naravi, od tega iz česa je vesolje sestavljeno, ali je naše vesolje le eno od mnogih, do tega kaj pravzaprav je čas. V tem ESOcastu raziskujemo deset najbolj očarljivih paradoksov o našem vesolju in vprašanja, ki nas navdihujejo pri iskanju razlage vesolja.

*Na sliki: naslovnica ESOcasta (avtorstvo: ESO)*