

# Magnetar – rzadka gwiazda neutronowa

21 grudnia 2021



Magnetary od dawna stanowią tajemniczy obiekt zainteresowań wśród astrofizyków. Te zwarte kawałki materii jądrowej – niebywale gęste pozostałości supermasywnych gwiazd – generują najbardziej ekstremalne pola magnetyczne we wszechświecie. Naukowcy od chwili zaobserwowania tych osobliwych obiektów, próbowali pojąć w jaki sposób wytwarzają one tak niesamowicie potężne pole magnetyczne. Kiedy wydawało się, że naukowcy poznali tę tajemnicę nowe analizy eksplozji, które dały początek magnetarom, sprawiają, że od dawna zaakceptowana teoria może się nie być do końca prawdziwa.