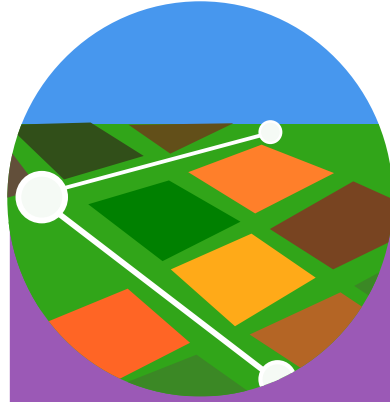




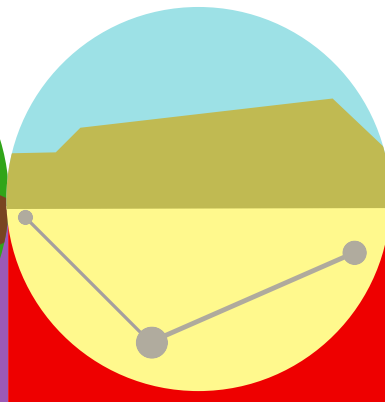
Odkryty dnia
14 sierpnia 2017



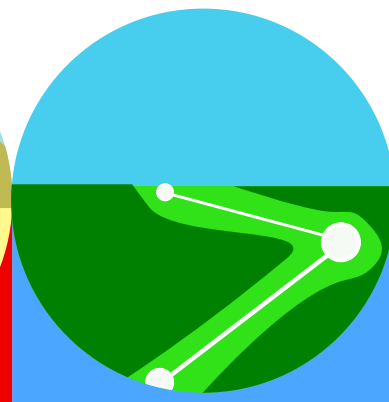
Odległość
1.8 miliardów
lat świetlnych



V
Cascina
Włochy



H
Hanford, stan
Waszyngton
USA

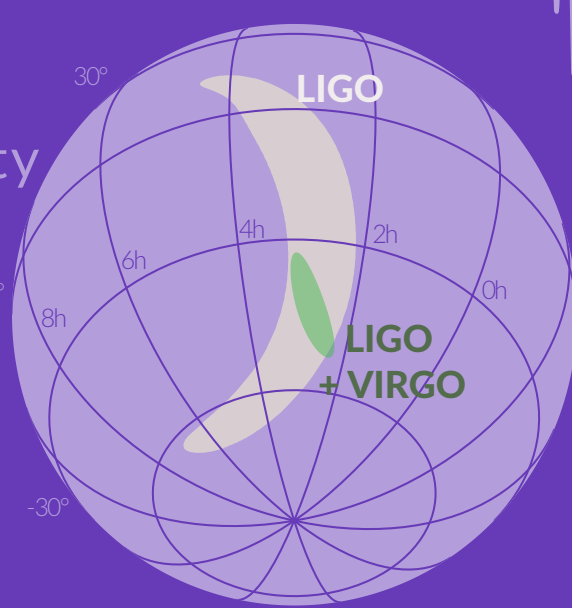


L
Livingston, stan
Luizjana
USA



Układ podwójny
czarnych dziur

GW170814 jest pierwszą detekcją fal grawitacyjnych przez globalną sieć trzech detektorów: Advanced LIGO w USA i Advanced Virgo we Włoszech.



Trzeci detektor pozwala na około 10-krotnie lepszą dokładność w lokalizacji źródła fali.

GW170814