

Updated
2025-07-16

O1

80
Mpc



O2

100
Mpc



O3

100-140
Mpc



O4

150 -160+
Mpc



O5

240-325
Mpc



LIGO

Virgo

30
Mpc



40-50
Mpc



50-60
Mpc



70-130
Mpc



KAGRA

0.7
Mpc



1-3
Mpc

≈ 10
Mpc



25-128
Mpc



G2002127-v32

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

2031