

Updated
2026-05-27

O1

O2

O3

O4

IR1

O5

80
Mpc

100
Mpc

100-140
Mpc

150-170
Mpc

160-180
Mpc

225-295
Mpc

LIGO



30
Mpc

40-60
Mpc

50-60
Mpc

50-60
Mpc

90-130
Mpc

Virgo



0.7
Mpc

1.3
Mpc

5-7
Mpc

7-15
Mpc

25-90
Mpc

KAGRA



G2002127-v36

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

2031