

| | Nodo GIC | Strumentazione | Note 2022 | Tipo di utilizzo: O (osservatorio) SM (Strumento mobile) SP (strumento fisso) | Localizzazione attuale | Contatto |
|---|----------|---|---|--|------------------------|----------------------------|
| Rilievi geofisici radar su ghiaccio con mezzi aerei e terrestri | CONT-1 | AMPLIFICATORE DI POTENZA BTO4000-AB | perfettamente funzionante | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | Acquisitore GSSI Sir10B | BUONO STATO | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | antenna 400 MHz | BUONO STATO | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | antenna 200 MHz | BUONO STATO | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | Acquisitore GSSI Sir3000 | BUONO STATO | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | INGV Glacioradar 150 - 300 MHz 2 kW | Da aggiornare per il funzionamento a 40 e 150 MHz | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| | CONT-1 | Array di antenne 150 MHz | Manca la certificazione per il volo. Posso essere utilizzate per misure da terra | SM | INGV- Roma | achille.zirizzotti@ingv.it |
| Geofisica marina | MAR-1 | Multibeam per shallow waters; 200 to 400 kHz Kongsberg EM2040C MKII montato a chiglia con EM16 seapath 380 with MRU 5 e ricevitore GNSS | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |
| | MAR-1 | Multibeam per acque profonde 30 kHz Kongsberg EM 304 1 x 2 con ice window con MRU 5 e ricevitore DGNSS | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |
| | MAR-1 | Sub Bottom Profiler parametrico Kongsberg Topas PS18 con ice window | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |
| | MAR-1 | ADCP – Acoustic Doppler Current Profiler - montata a scafo 150 kHz RDI Ocean Surveyor ADCP con ice tank | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |
| | MAR-1 | ADCP – Acoustic Doppler Current Profiler – montata a scafo 38 kHz RDI Ocean Surveyor ADCP with ice tank | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |
| | MAR-1 | Ecoscandaglio Scientifico Simrad EK80 completo di catch monitoring hydrophones | Installato nel 2021 ed operativo; montato a scafo. I sei idrofoni operano nel seguente intervallo di frequenza: 10 to 30 kHz 25 to 50 kHz 45 to 90 kHz 85 to 170 kHz 150 to 300 kHz 250 to 500 kHz Atmosphere | SP | R/V Laura Bassi | fcoren@inogs.it |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|--|---|----|---|----------------------------------|
| Campionamento di sedimento marino | MAR-2 | CAROTIERE A GRAVITA' 2.3 T | funzionante (necessita di manutenzione) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | CAROTIERE A GRAVITA' 1.2 T | funzionante (necessita di manutenzione) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | CAROTIERE SW-104 completo di tubi e cavalletto | funzionante | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | BOX CORER GRANDE scatola rettangolare 1 T | funzionante (necessita di manutenzione) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | BOX CORER GRANDE scatola rotonda 1 T | nuova acquisizione (2021) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | Megacorer 0,7 t Octopus | funzionante | SM | CNR ISP – Bologna | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | BENNA acciaio inox da 30 litri | funzionante (necessita di manutenzione) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| | MAR-2 | BENNA acciaio inox da 65 litri | funzionante (necessita di manutenzione) | SM | CNR RA PORTO S. Vitale/ Magazzino CNR BO ISP-ISMAR | federico.giglio@cnr.it |
| Oceanografia | MAR-3 | Profilatore acustico di corrente ladcp | funzionante | SM | UNI Parthenope (NA) | giannetta.fusco@uniparthenope.it |
| | MAR-3 | Profilatore acustico di corrente ladcp | funzionante | SM | UNI Parthenope (NA) | giannetta.fusco@uniparthenope.it |
| | MAR-3 | Sistema di campionamento sbe-25 compl.bott.niskin | funzionante | SM | UNI Parthenope (NA) | giannetta.fusco@uniparthenope.it |
| | MAR-3 | Sonda multiparametrica | funzionante. Sonda Multiparametrica (CTD/LADCP) con sensori ausiliari e Multicampionatore di acqua (Carousel). Per dettagli rivolgersi al contatto | SM | UNI Parthenope (NA) | giannetta.fusco@uniparthenope.it |
| | MAR-3 | Sistema autonomo per misure oceanografiche denominato GLIDER | Acquisito nel dicembre 2020. Completo di un ampio set di sensori (per dettagli rivolgersi al contatto) | SM | UNI Parthenope (NA) | giannetta.fusco@uniparthenope.it |