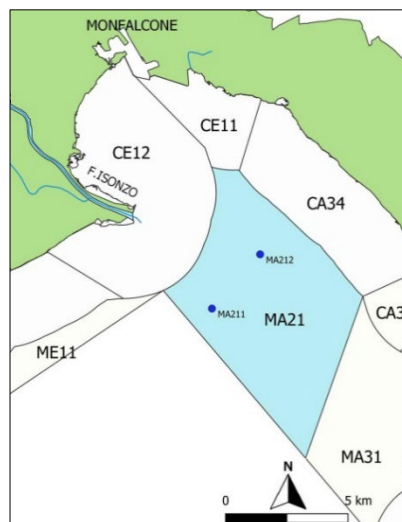


# STATO DI QUALITÀ 2014-2019

## COSTIERA ESTERNO, Centro Golfo (MA21)

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| CATEGORIA                          | Acque marine costiere |
| CODICE EUROPEO                     | ITACW00001800FR       |
| CODICE REGIONALE                   | MA21                  |
| DENOMINAZIONE                      | Costiera esterno      |
| CONDIZIONI DI NATURALITÀ           | Naturale              |
| MACROTIPO                          | 2                     |
| SUPERFICIE AREA (km <sup>2</sup> ) | 47,58                 |
| RETE DI MONITORAGGIO               | Operativa             |

|          |              |               |
|----------|--------------|---------------|
| STAZIONE | Lat. (WGS84) | Long. (WGS84) |
| MA211    | 45,6930°     | 13,5944°      |
| MA212    | 45,7132°     | 13,6192°      |



### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il corpo idrico si situa nell'area compresa tra la Costiera triestina ed il fiume Isonzo, oltre la fascia costiera dei 3 km e fino ad 1 mn dalla linea di base. Le pressioni più importanti sono costituite dalla presenza del diffusore della condotta sottomarina di Staranzano e dagli apporti del fiume Isonzo.

| STATO ECOLOGICO                                |   | BUONO                   |  |         |
|--|---|-------------------------|--|---------|
| ELEMENTI DI QUALITÀ BIOLOGICA E FISICO-CHIMICA | II PIANO DI GESTIONE                    |                         | <b>LEGENDA</b><br>ELEVATO<br>BUONO<br>SUFFICIENTE<br>SCARSO<br>CATTIVO |         |
|  | I TRIENNIO (2014-2016)                  | II TRIENNIO (2017-2019) |  |         |
|  | FITOPLANTON                             | ELEVATO                 |  | ELEVATO |
|  | MACROINVERTEBRATI BENTONICI             | ELEVATO                 |  | ELEVATO |
|  | FISICO-CHIMICI A SOSTEGNO (INDICE TRIX) | BUONO                   |  | BUONO   |
| CHIMICI A SOSTEGNO (tab.1/B D.Lgs.172/15)      | ELEVATO                                 | BUONO                   |  |         |

| STATO CHIMICO               |   | NON BUONO               |                                      |
|-----------------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| ELEMENTI DI QUALITÀ CHIMICA | II PIANO DI GESTIONE                        |                         | <b>LEGENDA</b><br>BUONO<br>NON BUONO |
|                             | I TRIENNIO (2014-2016)                      | II TRIENNIO (2017-2019) |                                      |
|                             | SOSTANZE PRIORITARIE (tab.1/A D.Lgs.172/15) | BUONO                   |                                      |

Nelle acque superficiali non sono stati rilevati superamenti degli standard di qualità ambientale (SQA) nei due trienni. Nel secondo triennio sono state effettuate le analisi sul biota (molluschi e pesci), che hanno evidenziato superamenti dei parametri Mercurio e Difenileteri bromurati e hanno portato al mancato conseguimento dello stato chimico buono del corpo idrico.