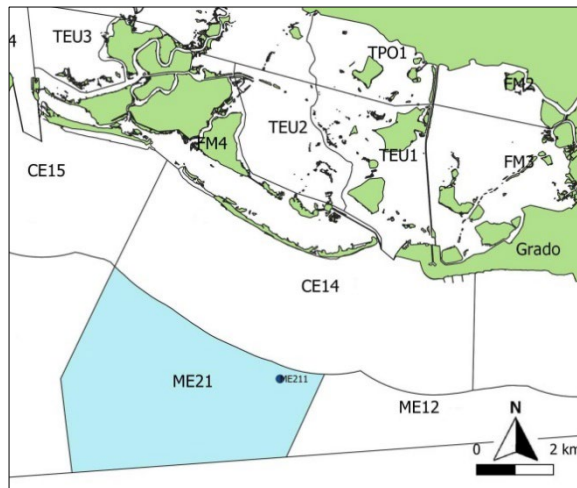


# STATO DI QUALITÀ 2014-2019

## MORGO ESTERNO, Grado (ME21)

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| CATEGORIA                | Acque marino costiere |
| CODICE EUROPEO           | ITACW00001100FR       |
| CODICE REGIONALE         | ME21                  |
| DENOMINAZIONE            | Morgo esterno         |
| CONDIZIONI DI NATURALITÀ | Naturale              |
| MACROTIPO                | 2                     |
| SUPERFICIE AREA (km2)    | 22,33                 |
| RETE DI MONITORAGGIO     | Operativa             |

|              |              |               |
|--------------|--------------|---------------|
| STAZIONE     | Lat. (WGS84) | Long. (WGS84) |
| <b>ME211</b> | 45,6508°     | 13,3355°      |



### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il corpo idrico è situato oltre la fascia costiera dei 3 km e fino ad 1 mn dalla linea di base, di fronte alla bocca lagunare di Morgo.

## STATO ECOLOGICO

**BUONO**

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

| LEGENDA     |
|-------------|
| ELEVATO     |
| BUONO       |
| SUFFICIENTE |
| SCARSO      |
| CATTIVO     |

## STATO CHIMICO

**NON BUONO**

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

| LEGENDA   |
|-----------|
| BUONO     |
| NON 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.