

## Indice generale

1. Sintesi della relazione.....	5
2. Introduzione.....	9
3. Stato Ecologico e stato chimico delle acque marino costiere.....	11
3.1 Stato ecologico: elementi di qualità biologica.....	11
3.2 Stato chimico.....	14
4. Struttura della rete di Monitoraggio.....	17
5. Risultati e Classificazione.....	19
5.1 Stato ecologico.....	19
5.1.1 Biomassa fitoplanctonica: popolamenti fitoplanctonici e clorofilla a, triennio 2016-2018.....	19
5.1.2 Macroinvertebrati bentonici.....	27
5.1.3 Macroalghe.....	30
5.1.4 Angiosperme: praterie a <i>Posidonia oceanica</i> .....	35
5.1.5 Elementi di qualità fisico – chimica a sostegno e idromorfologici.....	39
5.1.6 Elementi chimici a sostegno: sostanze non appartenenti all’elenco di priorità.....	44
5.2 Stato chimico.....	46
5.2.1 Sostanze chimiche appartenenti all’elenco di priorità: acqua.....	46
5.2.2 Biota.....	52
5.2.2.1 Molluschi.....	52
5.2.2.2 Pesci.....	53
6. Sedimenti.....	58
7. Conclusioni.....	63
7.1 Stato ecologico triennio 2016-2018.....	63
7.2 Stato chimico triennio 2016-2018.....	65
Normativa di riferimento.....	69
Bibliografia.....	71