
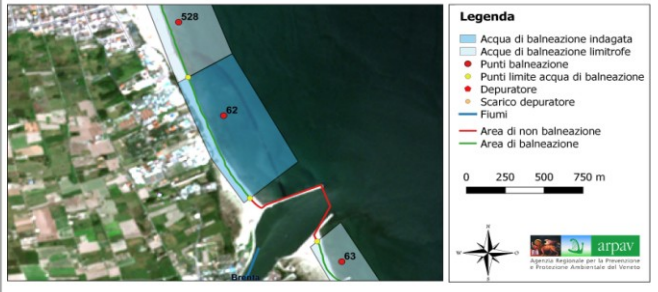
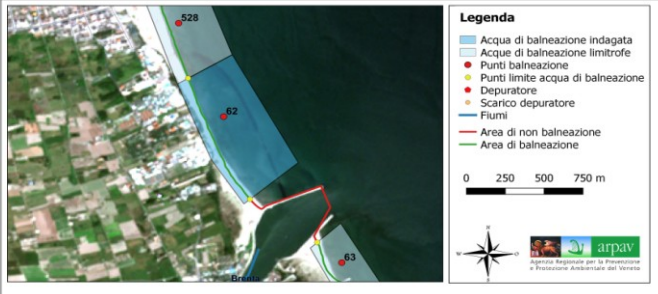


| 1.1 Dati identificativi | | |
|---|--|---|
| 1 | Denominazione acqua di balneazione* | SOTTOMARINA 4600 METRI SUD INIZIO DIGA S. FELICE |
| 2 | Id acqua di balneazione* | IT005027008005 |
| 3 | Id gruppo* | - |
| 4 | Categoria | C |
| 5 | Regione | VENETO |
| 6 | Provincia | VENEZIA |
| 7 | Comune | CHIOGGIA |
| 8 | Corpo idrico* | MARE ADRIATICO |
| 9 | ID corpo idrico* | ITACW00000101VN |
| 10 | Informazioni ai sensi dell'Allegato III, comma 3 | - |
| 11 | Distretto idrografico* | ALPI ORIENTALI |
| 12 | Id distretto idrografico* | ITA |
| 13 | Sub-unit distretto idrografico* | - |
| 14 | Id sub-unit distretto idrografico* | - |
| 15 | Data di redazione del profilo | marzo 2011 |
| 16 | Aggiornamento e riesame | 2021 |
| 2.1 Descrizione dell'area di balneazione | | |
| 17 | Aspetti fisici dell'acqua di balneazione | fondale sabbioso |
| 18 | Descrizione generale della spiaggia e della zona circostante | spiaggia sabbiosa |
| 19 | Struttura della Zona ripariale (solo per fiumi e laghi) | - |
| 20 | Ampiezza della spiaggia | tra 25 e 50 m |
| 21 | Fenomeni erosivi | si, molto evidenti. |
| 22 | Numero di bagnanti | - |
| 23 | Infrastrutture/servizi | servizi assistenza e primo soccorso, servizi per disabili, servizi igienici, punti ristoro, strutture sportive. Lungo tutto il litorale, a distanze regolari, sono presenti torrette per l'assistenza bagnanti. |
| 24 | Accesso consentito ad animali | - |
| 25 | Autorità competente | Comune di Chioggia; Guardia Costiera (tel. 1530); ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it) |
| 26 | Fruizioni dell'area diverse dalla balneazione | sport acquatici |

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| 27 | Immagine |  |
| 2.2 Localizzazione | | |
| 28 | Coordinate centro (centroide) dell'area | Lat. 45,190994 - Long. 12,310550 |
| 29 | Coordinate degli estremi dell'area | Lat. Inizio: 45,194203 - Long. Inizio: 12,306579; Lat. Fine: 45,186478 - Long. Fine: 12,311644 |
| 30 | Estensione area | 0.956 km |
| 31 | Altitudine (solo laghi e fiumi) | - |
| 32 | Mappa |  |
| 2.3 Stazione di monitoraggio | | |
| 33 | Coordinate punto stazione | Lat. 45,191757 - Long. 12,309493 |
| 34 | Criteri utilizzati per l'individuazione | attiva dal 1984 (D.P.R. n. 470/1982 e s.m.i) |
| 35 | Punto di monitoraggio supplementare | - |
| 2.4 Qualità | | |
| 36 | Classificazione | CLASSIFICAZIONE (anni di riferimento 2018-2021)=Buono - Entero 95° Perc.le=50.92 - Entero 90° Perc.le=32.76 - E. Coli 95° Perc.le=335.38 - E. Coli 95° Perc.le=204.11 |
| 37 | Divieti di balneazione | 2018: nessuno; 2019: uno (dal 31 maggio al 4 giugno); 2020: nessuno; 2021: nessuno. |
| 38 | Deroghe | nessuna |
| 39 | Trend qualitativo | stabile (buono) |
| 3.1 Descrizione | | |

| | | |
|--|---|---|
| 40 | Descrizione geografica dell'area | Il litorale di Sottomarina si sviluppa sulla penisola che separa a sud la Laguna di Venezia e il Mare Adriatico. Si estende per circa 5 km. Il tratto in questione è una spiaggia attrezzata orientata lungo la direttrice N-S. È situata a circa 4,6 km. a S della bocca di porto di Chioggia e a circa 400 m a N dalla foce del fiume Brenta. |
| 41 | Nome Bacino idrografico | - |
| 42 | ID bacino idrografico | - |
| 43 | Idrologia | - |
| 3.2 Cause di inquinamento | | |
| 44 | Trattamento acque reflue | Depuratore di Chioggia - Brondolo - Ab. Eq. (di progetto) 160.000 - Distanza dalla foce del mare 3.3 Km |
| 45 | Uso del suolo | Uso prevalente: corpi idrici 41,3 % |
| 46 | Altre cause di inquinamento | La bocca di porto di Chioggia si trova a circa 4,6 km a Nord, la foce del fiume Brenta si trova a circa 400 m. a Sud. |
| 47 | Valutazioni | - |
| 48 | Mappa |  <p>Legenda</p> <ul style="list-style-type: none"> Acqua di balneazione indagata Acque di balneazione limitrofe Punti balneazione Punti limite acqua di balneazione Depuratore Scarico depuratore Fiumi Area di non balneazione Area di balneazione <p>0 250 500 750 m</p> <p>arpav Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto</p> |
| 3.3 Monitoraggio e valutazione¹ | | |
| 49 | Classificazione | mare Adriatico - corpo idrico CE1_3 Classificazione in vigore periodo 2014-2019: Stato ecologico: sufficiente Stato chimico: non buono TRIX 2020 sufficiente |
| 50 | Qualità dei corpi idrici nell'area di influenza | fiume Brenta - Classificazione in vigore periodo 2014-2019: Stato Ecologico: sufficiente; Stato Chimico: buono - LIMeco anno 2020: buono |
| 4.1 Impatti sull'acqua di balneazione¹ | | |
| 51 | Identificazione delle cause di inquinamento | Foci fluviali: fiume Brenta |
| 52 | Localizzazione | - |
| 53 | Coordinate punti di immissione | - |
| 54 | Metodologia utilizzata per la stima degli impatti | modellistica numerica previsionale (da valutarne l'eventuale applicazione in caso di declassificazione delle acque) |
| 55 | Misure di miglioramento previste o adottate | - |

| 4.2 Eventi di inquinamento di breve durata | | |
|--|---|---|
| 56 | Condizioni in cui si può verificare | - |
| 57 | Caratterizzazione evento | - |
| 58 | Identificazione fonte di inquinamento | modellistica numerica previsionale (da valutarne l'eventuale applicazione in caso di declassificazione delle acque) |
| 59 | Entità | modellistica numerica previsionale (da valutarne l'eventuale applicazione in caso di declassificazione delle acque) |
| 60 | Frequenza stimata | modellistica numerica previsionale (da valutarne l'eventuale applicazione in caso di declassificazione delle acque) |
| 61 | Eventi pregressi (ultimi 4 anni) | 2018: nessuno; 2019: uno (dal 10 al 12 settembre); 2020: nessuno; 2021: nessuno. |
| 62 | Misure di gestione | - |
| 63 | Organismi responsabili | Comune di Chioggia; Guardia Costiera (tel. 1530); ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it) |
| 4.3 Situazione anomala | | |
| 64 | Descrizione dell'evento | - |
| 65 | Misure di gestione | - |
| 66 | Eventi pregressi (ultimi 8 anni) | 2014: nessuno; 2015: nessuno; 2016: nessuno; 2017: nessuno; 2018: nessuno; 2019: nessuno; 2020: nessuno; 2021: nessuno. |
| 67 | Organismi responsabili | Comune di Chioggia; Guardia Costiera (tel. 1530); ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it) |
| 4.4 Valutazione del potenziale di proliferazione cianobatterica | | |
| 68 | Valutazione delle pressioni | - |
| 69 | Eventi pregressi (ultimi 4 anni) | - |
| 70 | Effetti provocati | - |
| 71 | Misure adottate | - |
| 72 | Caratterizzazione evento | - |
| 73 | Possibilità che l'evento possa verificarsi nel futuro | - |
| 4.5 Valutazione del potenziale di proliferazione di macroalghe e/o fitoplancton e/o | | |
| 74 | Tipologia di proliferazione. | - |
| 75 | Eventi pregressi (ultimi 4 anni) | - |
| 76 | Effetti provocati | - |
| 77 | Misure adottate | - |
| 78 | Possibilità che l'evento possa verificarsi nel futuro | - |