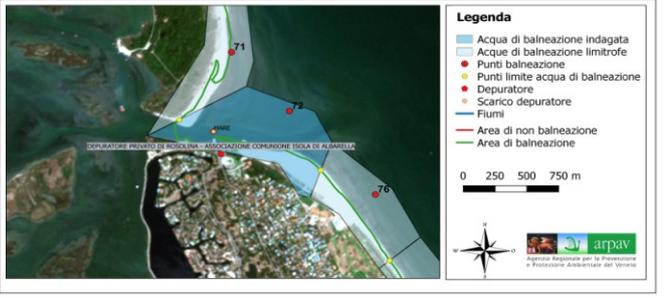


1.1 Dati identificativi		
1	Denominazione acqua di balneazione*	ISOLA DI ALBARELLA NORD ALBARELLA
2	Id acqua di balneazione*	IT005029040006
3	Id gruppo*	-
4	Categoria	C
5	Regione	VENETO
6	Provincia	VENEZIA
7	Comune	ROSOLINA
8	Corpo idrico*	MARE ADRIATICO
9	ID corpo idrico*	IT05CE1_4
10	Informazioni ai sensi dell'Allegato III, comma 3	-
11	Distretto idrografico*	PADANO
12	Id distretto idrografico*	ITB
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	da 100 a 200 m
21	Fenomeni erosivi	no
22	Numero di bagnanti	-
23	Infrastrutture/servizi	servizi assistenza e primo soccorso, servizi riservati ai disabili, servizi igienici, punti di ristorazione, strutture sportive
24	Accesso consentito ad animali	-
25	Autorità competente	Comune Rosolina; Guardia Costiera (tel. 1530); ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it)
26	Fruizioni dell'area diverse dalla balneazione	sport acquatici, noleggio natanti e presenza cartelli regolamentazione e delimitazione dell'area

27	Immagine	
2.2 Localizzazione		
28	Coordinate centro (centroide) dell'area	Lat. 45,089440 - Long. 12,338731
29	Coordinate degli estremi dell'area	Lat. Inizio 45,090562 - Long. Inizio 12,330784; Lat. Fine 45,086578 - Long. Fine 12,344915
30	Estensione area	1.879 km
31	Altitudine (solo laghi e fiumi)	-
32	Mappa	
2.3 Stazione di monitoraggio		
33	Coordinate punto stazione	Lat. 45,091249 - Long. 12,341786
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)=Eccellente - Entero 95° Perc.le=29.24 - Entero 90° Perc.le=19.62 - E. Coli 95° Perc.le=68.25 - E. Coli 95° Perc.le=49.18
37	Divieti di balneazione	2018: nessuno; 2019: nessuno; 2020: nessuno; 2021: nessuno.
38	Deroghe	nessuna
39	Trend qualitativo	stabile (eccellente)
3.1 Descrizione		

40	Descrizione geografica dell'area	Spiaggia sabbiosa e fondali digradanti. Orientata a Nord-Est. Si estende dalla foce del canale di Porto Caleri a nord alla foce del Po di Levante a Sud, nell'Isola di Albarella. Raggiungibile da Viale Gardin. Alle spalle si sviluppa il centro abitato di Albarella, densamente popolato nel periodo estivo e quasi deserto nel resto dell'anno. E' circondata da lagune e valli da pesca ad esclusione del fronte mare. Una strada arginale lungo il Po di Levante collega l'isola alla terra ferma. L'accesso ad Albarella è regolamentato, il traffico è molto limitato, anche se ben servito da strade, la mobilità avviene mediante biciclette e trenini elettrici
41	Nome Bacino idrografico	-
42	ID bacino idrografico	-
43	Idrologia	-
3.2 Cause di inquinamento		
44	Trattamento acque reflue	Depuratore di Rosolina Mare - Via Foci Adige - Ab. Eq. (di progetto) 30.000 - Distanza dalla foce del mare 1.1 Km. Depuratore privato di isola di Albarella - Ab. Eq. (di progetto) 12.600 - Scarico direttamente a mare
45	Uso del suolo	Uso prevalente: zone umide 39,7 %
46	Altre cause di inquinamento	Foce Po di Levante a Sud (ca. 2 km) con presenza di porticciolo di 500 barche di Isola di Albarella e porticciolo turistico di Marina Nuova di Porto Levante con 500 posti barca. Lungo il fiume ormeggiano 30 - 50 imbarcazioni da pesca . Foce del canale di Porto Caleri a Nord ove scarica a 100 mt dalla foce il depuratore civile dell'Isola di Albarella
47	Valutazioni	-
48	Mappa	
3.3 Monitoraggio e valutazione¹		
49	Classificazione	mare Adriatico - corpo idrico CE1_4 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	-
4.1 Impatti sull'acqua di balneazione¹		
51	Identificazione delle cause di inquinamento	Foci fluviali: fiume Po di Levante
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: nessuno; 2020: nessuno; 2021: nessuno.
62	Misure di gestione	-
63	Organismi responsabili	Comune Rosolina; 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 Rosolina; 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.	0

		Presenza <i>Ostreopsis ovata</i> > 10000 cell/l (rif. Rapporti istisan 14/19): 2018 nessuno; 2019 nessuno; 2020 nessuno; 2021 nessuno.
75	Eventi pregressi (ultimi 4 anni)	
76	Effetti provocati	-
77	Misure adottate	-
78	Possibilità che l'evento possa verificarsi nel futuro	-