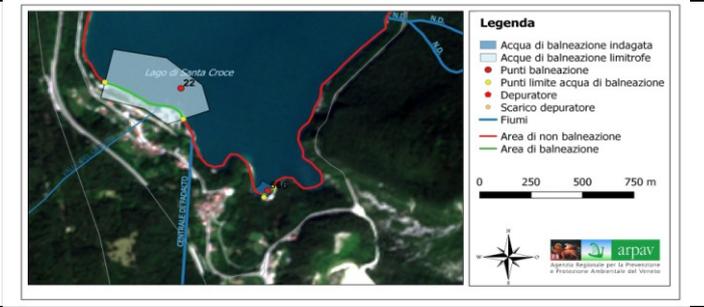
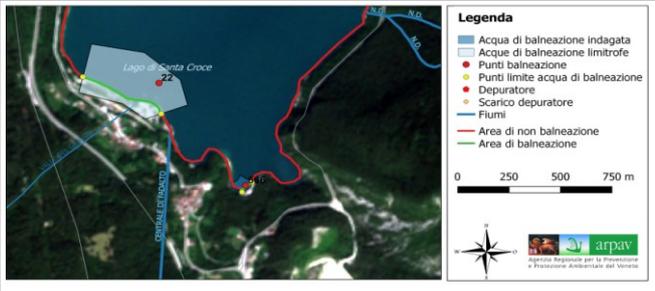


1.1 Dati identificativi		
1	Denominazione acqua di balneazione*	BAIA DELLE SIRENE
2	Id acqua di balneazione*	IT005025072004
3	Id gruppo*	-
4	Categoria	L
5	Regione	VENETO
6	Provincia	BELLUNO
7	Comune	ALPAGO
8	Corpo idrico*	LAGO DI SANTA CROCE
9	ID corpo idrico*	ITALW06PI0600VN
10	Informazioni ai sensi 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 2015
16	Aggiornamento e riesame	2021
2.1 Descrizione dell'area di balneazione		
17	Aspetti fisici dell'acqua di balneazione	Fondale ghiaioso e ciottoloso (da 1 cm a 10 cm)
18	Descrizione generale della spiaggia e della zona circostante	Spiaggia ghiaiosa e ciottolosa (da 1 cm a 10 cm) con tratti in scogliera artificiale
19	Struttura della Zona ripariale (solo per fiumi e laghi)	Vegetazione sommersa: assente
20	Ampiezza della spiaggia	da 0 a 10 m in relazione al livello del lago (gestione ENEL)
21	Fenomeni erosivi	si, localizzati e dovuti a variazioni di livello a seguito della gestione del bacino da parte dell'ENEL
22	Numero di bagnanti	-
23	Infrastrutture/servizi	punto ristoro aperto nel periodo estivo – parcheggio – tavoli per pic nic e barbecue – pontile galleggiante
24	Accesso consentito ad animali	-
25	Autorità competente	Comune di Alpago; ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it)
26	Fruizioni dell'area diverse dalla balneazione	sport acquatici (Pesca, Windsurf, vela)

27	Immagine	
2.2 Localizzazione		
28	Coordinate centro (centroide) dell'area	Lat.46,090082-Long.12,337472
29	Coordinate degli estremi dell'area	Lat.Inizio:46,090197-Long.Inizio:12,338033; Lat.Fine:46,089760-Long.Fine:12,337422
30	Estensione area	0.068 km
31	Altitudine (solo laghi e fiumi)	386 m
32	Mappa	
2.3 Stazione di monitoraggio		
33	Coordinate punto stazione	Lat. 46,090009- Long.12,337674
34	Criteri utilizzati per l'individuazione	attiva dal 2015 (D.Lgs n. 116/2008 e D.M. 30.03.2010)
35	Punto di monitoraggio supplementare	-
2.4 Qualità		
36	Classificazione	CLASSIFICAZIONE (anni di riferimento 2018-2021)=Eccellente - Entero 95° Perc.le=11.03 - Entero 90° Perc.le=7.66 - E. Coli 95° Perc.le=15.46 - E. Coli 95° Perc.le=10.53
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	Area posta a valle della S.S. 51; si raggiunge attraverso stradina asfaltata che parte dalla frazione di Santa Croce deguendo le indicazioni "baia delle sirene". La spiaggia è orientata verso N-NE- Presenza di gavitelli per barche da pesca.
41	Nome Bacino idrografico	-

42	ID bacino idrografico	-
43	Idrologia	-
3.2 Cause di inquinamento		
44	Trattamento acque reflue	nessun impianto di depurazione attivo
45	Uso del suolo	Uso prevalente: territori boscati e ambienti semi naturali con presenza di isolate abitazioni
46	Altre cause di inquinamento	-
47	Valutazioni	-
48	Mappa	
3.3 Monitoraggio e valutazione¹		
49	Classificazione	lago di Santa Croce - Classificazione in vigore periodo 2014-2019: Stato Ecologico: buono e oltre; Stato Chimico: buono - LTLecco anno 2020: buono
50	Qualità dei corpi idrici nell'area di influenza	-
4.1 Impatti sull'acqua di balneazione¹		
51	Identificazione delle cause di inquinamento	Foci fluviali: nessuna
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 di Alpagò; ARPAV (mail: oaa@arpa.veneto.it)
4.3 Situazione anomala		
64	Descrizione dell'evento	-
65	Misure di gestione	-
66	Eventi pregressi (ultimi 8 anni)	2015: nessuno; 2016: nessuno; 2017: nessuno; 2018: nessuno; 2019: nessuno ; 2020: nessuno; 2021: nessuno.
67	Organismi responsabili	Comune di Alpagò; 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	-