REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO
SALUTE E SERVIZI SOCIALI

***Settore* Tutela della Salute negli ambienti di vita e di lavoro**

Genova, 18 - 03 - 2019

Prot. n. PG/2019/84838
Allegati:
Class: 2018/014.13.8/2

Dipartimenti di Prevenzione
AA.SS.LL. 1,2,3,4,5

Direttori ISP
AASSLL nn. 1,2,3,4,5

A.R.P.A.L.
Via Bombrini, 8
16149 Genova

Comuni Costieri della Liguria

Ministero della Salute
Direzione Generale della
Prevenzione Sanitaria
Viale Giorgio Ribotta 5
00144 ROMA

Direzione Marittima
Capitaneria di Porto Genova
Via Magazzini Generali
16128 GENOVA

Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare
Via Cristoforo Colombo 44
00147 ROMA

Oggetto: Notifica decreto n 916 del 26/02/2019

Si notifica il decreto n° 916 del 26/02/2019 a oggetto: "Aggiornamento individuazione e classificazione qualità acque di balneazione, calendario stagione balneare 2019 e disposizioni tecniche e procedurali per il controllo delle acque di balneazione 2019".

Distinti saluti.

Il Dirigente
Dott. Francesco Maddalo

Regione Liguria - Via Fieschi , 15- 16121 GENOVA - Tel. (010) 5485549
Fax: 010 5485692
e-mail: alimenti.veterinaria@regione.liguria.it
Responsabile del Procedimento: dott.ssa Elena Nicosia
C:\Users\Cappelleri\Desktop\notifica decreto 916.doc

REGIONE LIGURIA

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale

Copertina

Registro

Tipo Atto Decreto del Dirigente

Numero Protocollo NP/2019/5679

Anno Registro 2019

Numero Registro 916

Dipartimento

Dipartimento salute e servizi sociali

Struttura

Settore Tutela della salute negli ambienti di vita e di lavoro

Oggetto

Aggiornamento individuazione e classificazione qualità acque di balneazione, calendario stagione balneare 2019 e disposizioni tecniche e procedurali per il controllo delle acque di balneazione 2019

Data sottoscrizione

26/02/2019

Dirigente responsabile

Francesco Maddalo

Soggetto emanante

Francesco Maddalo

La regolarità amministrativa, tecnica e contabile del presente atto è garantita dal Dirigente/Direttore Generale della struttura proponente.

Il decreto rientra nei provvedimenti dell'allegato alla Delibera di Giunta Regionale 254/2017

Il decreto è costituito dal testo e da 4 allegati

allegati:

A01_2019-AM-1205_Allegato 2 - Classificazione 2015-2018 25022019pdf.pdf

A02_2019-AM-1205_Allegato 3 _Rete 2019 26022019 pdf def.pdf

A03_2019-AM-1205_Allegato 4 - Ostreopsis ovata pdf.pdf

A04_2019-AM-1205_Allegato 1 - Disposizioni tecniche REV da ARPAL 26022019.pdf

Comunicazioni

Non pubblicazione (sottratto integralmente all'accesso ai sensi della l. 241/1990 e ss.mm.ii).	NO
Soggetto a Privacy:	NO
Pubblicabile sul BURL:	SI
Modalità di pubblicazione sul BURL:	per estratto
Pubblicabile sul Web:	SI

REGIONE LIGURIA

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento/Direzione Dipartimento salute e servizi sociali
Struttura Settore Tutela della salute negli ambienti di vita e di lavoro

Decreto del Dirigente
codice AM-1205
anno 2019

OGGETTO:
Aggiornamento individuazione e classificazione qualità acque di balneazione, calendario stagione balneare 2019 e disposizioni tecniche e procedurali per il controllo delle acque di balneazione 2019

- VISTO il D.Lgs 30/05/08 n. 116 "Attuazione della direttiva 2006/7/CE relativa alla gestione della qualità delle acque di balneazione e abrogazione della direttiva 76/160/CEE
- VISTO Il Decreto del Ministero della Salute, a firma congiunta con il Ministero dell'Ambiente, del 30/03/2010 'Definizione dei criteri per determinare i divieto di balneazione, nonché modalità e specifiche tecniche per l'attuazione del D.Lgs 30/05/208 n.116,
- VISTO l'art. 4 – Competenze regionali – del D.lgs 30/05/08 n. 116 che prevede:

- L'individuazione delle acque di balneazione e dei punti di monitoraggio
- L'istituzione e l'aggiornamento del profilo delle acque di balneazione;
- L'istituzione di un programma di monitoraggio;
- La classificazione delle acque di balneazione;
- La facoltà di ampliare o ridurre la stagione balneare;
- L'aggiornamento dell'elenco delle acque di balneazione;
- Azioni volte alla rimozione delle cause di inquinamento ed al miglioramento delle acque di balneazione;
- L'informazione al pubblico ai sensi dell'art.15 del citato decreto.

- VISTO l'art. 5 del D.lgs 30/05/08 n. 116 – Competenze comunali – che prevede:

- la delimitazione, prima dell'inizio della stagione balneare, delle acque non adibite alla balneazione e delle acque di balneazione permanentemente vietate ricadenti nel proprio territorio, in conformità a quanto stabilito dall'apposito provvedimento regionale;
- la delimitazione delle zone vietate alla balneazione qualora nel corso della stagione balneare si verifichi o una situazione inaspettata che ha, o potrebbe verosimilmente avere, un impatto negativo sulla qualità delle acque di balneazione o sulla salute dei bagnanti;
- la revoca dei provvedimenti adottati sulla base delle disposizioni di cui alle lettere a) e b);
- l'apposizione, nelle zone interessate, in un'ubicazione facilmente accessibile nelle immediate vicinanze di ciascuna acqua di balneazione, di segnaletica che indichi i divieti di balneazione di cui al comma 1, lettere c), e), ed f) dell'articolo 15;
- la segnalazione, in un'ubicazione facilmente accessibile nelle immediate vicinanze di ciascuna acqua di balneazione, di previsioni di inquinamenti di breve durata di cui al comma 2, lettera c), dell'articolo 15.

CONSIDERATO che il Ministero della Salute ha provveduto a pubblicare sul Portale Acque , all'indirizzo http://www.portaleacque.salute.gov.it, la classificazione prevista dal D.Lgs 116/08, attribuita alle acque di mare destinate alla balneazione, a seguito degli esiti dei campionamenti della stagione balneare 2018, a valere per la stagione 2019;

CONSIDERATO che dopo la revisione della rete di controllo delle acque di balneazione controllate ai sensi del D.Lgs. 116/08, approvata con Decreto del Dirigente regionale n. 1464/2018, ARPAL ha

individuato alcune anomalie relative alla suddivisione della costa nei tratti da controllare e posizionamento dei corrispondenti punti di controllo che riguardano, a seconda dei casi:

- ridefinizione dei limiti di zona,
- correzione di coordinate errate per limiti e punti di controllo,
- spostamento dei punti di campionamento in siti più rappresentativi,
- eliminazione o aggiunta di intere acque di balneazione,
- inserimento di zone di interdizione permanente alla balneazione (escluse quindi dai controlli e di seguito definite ZIP).

CONSIDERATO che, in relazione al suddetto lavoro di revisione, effettuato da ARPAL di concerto con i Comuni interessati, Regione Liguria ha inviato agli stessi Comuni nota Prot. 347578 del 18/12/2018 riportante le proposte di modifica, di seguito riportate, per l'acquisizione di eventuali osservazioni, che ad oggi non sono pervenute:

- Bordighera
  - Correzione limite di zona tra Confine Vallecrosia IT007008008001 e IT007008008011 Foce Torr.Borghetto
  - Spostamento punto di campionamento Arziglia IT007008008007
- Riva Ligure
  - Eliminazione acqua di balneazione Foce Torrente Caravello IT007008050002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la Foce del Torrente Caravello.
  - Eliminazione acqua di balneazione la zona Rio S.Caterina IT007008050004, al confine con il comune di Santo Stefano al Mare
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione, comprendente dell'alaggio imbarcazioni e della foce del Rio Santa Caterina
  - Correzione limite di zona Scogliera IT007008050003
- Sanremo
  - Correzione dei limiti e del punto di controllo della zona "Foce Rio San Bernardo" IT007008055015
  - Ridefinizione coerente dei limiti con le zone vicine "Corso Marconi" IT007008055002 e "Bussola" IT007008055016.
- Imperia
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Spiaggia Parco Urbano"
- Albenga
  - Correzione punto di campionamento "Regione Vadino" IT007009002005
- Ceriale
  - Correzione limite di zona "Zona civico 105" IT007009024002
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Rio Torsero"
- Borghetto Santo Spirito
  - Correzione limiti di zona per l'acqua di balneazione "Zona La Playa" IT007009012002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la foce del torrente Varatella
  - Correzione dei limiti di zona e del punto di controllo per l'acqua di balneazione "zona Marina C" IT007009012003
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Borghetto
- Finale Ligure
  - Correzione posizione punto di controllo "Colonia Lancia" IT007009029007
  - Correzione limite di zona per "Varigotti Centro" IT007009029004
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Spiaggia Varigotti"
- Vado Ligure
  - Modifica limiti di zona "Via Aurelia 320" IT007009064001
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la Piattaforma MAERSK

- ALBISSOLA SUPERIORE e ALBISOLA MARINA
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la foce del torrente Sansobbia
  - Conseguentemente al punto sopra, modifica dei limiti di zona per "ponente foce torrente Sansobbia" IT007009003002 di Albissola Marina e "levante foce torrente Sansobbia" IT007009004002 di Albisola Superiore.
- Celle Ligure
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Celle
  - Modifica limiti di zona "Celle Ovest" IT007009022001
  - Modifica limiti di zona "Scoglio Garofano" IT007009022005
- Varazze
  - Modifica limiti di zona "Spiaggia Madonetta" IT007009065007.
  - Modifica limiti di zona "Bagni Nautilus" IT007009065003
  - Istituzione nuova acqua di balneazione a est della foce del torrente Teiro, denominata "Solaro", con punto di controllo a centro spiaggia.
- Framura
  - Modifica punto di controllo per "Tra Scalo e Porto Pidocchio" IT007011014001
- Bonassola
  - Ridefinizione e nuova individuazione della zona "Vallesanta Lato Ovest" di competenza del Comune di Bonassola (in passato codice erroneamente attribuito a Levanto) : il punto di controllo rimane inalterato.
  - Modifica del limite di zona di "Gone" IT007011005003.
- Levanto
  - Eliminazione della vecchia acqua di balneazione "Vallesanta Lato Ovest" IT007011017002 che passa di competenza a Bonassola e viene ricodificata
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Levanto
  - Istituzione di una nuova acqua di balneazione denominata "Levante Porto Levanto"
  - Modifica limiti di zona "Torrente Ghiararo" IT007011017004
  - Modifica limiti di zona "Casinò" IT007011017003
  - Modifica limiti di zona "Spiaggia La Pietra" IT007011017001
  - Modifica limiti di zona "Picetto" IT007011017008
- Riomaggiore
  - Modifica limiti di zona "Manarola Lo Scalo" IT007011024002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione che comprenda alcuni scarichi e l'alaggio imbarcazioni
  - Modifica limiti di zona "Banca" IT007011024007
- Lerici
  - corretto il limite tra la Zona di interdizione permanente del porticciolo di Lerici e "San Giorgio dietro castello" IT007011016005
- Ameglia
  - Spostamento del punto di controllo per "Cala Marola" IT007011001003 e ridefinizione del nome in "Punta Bianca";

CONSIDERATO che tutte le suddette acque di balneazione di nuova istituzione in realtà derivano da frazionamenti e/o accorpamenti di acque di balneazione già precedentemente classificate di qualità "eccellente", che pertanto possono ereditare la serie storica di campionamenti, eccetto che per l'acqua di nuova istituzione IT007008031013 Spiaggia Parco Urbano nel Comune di Imperia , che si trova in zona precedentemente interdetta. Per tale nuova acqua di balneazione per il 2019 si rimane in attesa di classificazione fino all'acquisizione in tempi brevi di un set di dati congruo all'uopo ai sensi dell'art. 7 c.2 del D.Lgs. 116/08 , disponendo nel 2019 una frequenza potenziata di monitoraggio delle acque di balneazione ad opera di ARPAL che preveda almeno 1 campione ad aprile 2019 e 2 campioni mensili da maggio a settembre 2019;

CONSIDERATO che per 3 acque di balneazione (IT007008055018 San Martino Comune di Sanremo, IT007010025042 Rio Vernazza Comune di Genova e IT007010025043 Sturla Ovest Comune di Genova) la qualità ai sensi del D.Lgs. 116/08 art. 8 c.4 è valutata per il quadriennio 2015-2018 è Scarsa, a seguito di specifici incontri presso gli uffici regionali con i Comuni interessati ed ARPAL, si sono richieste e successivamente acquisite le documentazioni inerenti gli interventi già realizzati e/o programmati per la riduzione delle cause di inquinamento (Comune di Sanremo nota Prot. 4942 del 18/01/2019, Comune di Genova nota Prot. 35415/Id del 28/01/2019), nonché si sono programmati monitoraggi suppletivi sui torrenti da parte di ARPAL (Rio San Martino) e da parte del soggetto gestore del Servizio Idrico Integrato IRETI (Rio Vernazza e Torrente Sturla);

RITENUTO pertanto che per le suddette 3 acque di balneazione non sia necessario disporre in tale sede un divieto permanente di balneazione, rimandando la valutazione a seguito della prossima stagione balneare, in relazione agli esiti dell'attuazione delle suddette misure e disponendo per la stagione balneare 2019, ad integrazione delle suddette misure già individuate, una frequenza potenziata di monitoraggio delle acque di balneazione ad opera di ARPAL che preveda almeno 1 campione ad aprile 2019 e 2 campioni mensili da maggio a settembre 2019;

RITENUTO di confermare anche per l'acqua di balneazione IT007010046005 Inizio Scogliera Comune di Rapallo una frequenza potenziata di monitoraggio delle acque di balneazione ad opera di ARPAL che preveda almeno 1 campione ad aprile 2019 e 2 campioni mensili da maggio a settembre 2019, considerate le criticità pregresse e quelle intervenute sul litorale a seguito degli eventi meteomarini catastrofici di ottobre 2018;

RITENUTO opportuno apportare alcune integrazioni e specificazioni nel documento "Disposizioni tecniche e procedurali per il controllo delle acque di balneazione ai sensi del D. Lgs. 116/08 e del D.M. del 30/03/2010" già approvato con Decreto n. 1464 del 20/03/2018, concordate con ARPAL in sede di riunioni effettuate nell'intervallo temporale fra dicembre 2018 e febbraio 2019, come risultante all'**Allegato 1** al presente decreto, al fine di meglio chiarire in particolare le procedure di:

- individuazione di nuove acque di balneazione, su istanza dei Comuni
- inquinamento di breve durata (IBD),
- comunicazione, flussi dati e informazione al pubblico in particolare in caso di non conformità. A tal fine si sottolinea la necessità che le ordinanze comunali di interdizione alla balneazione, così come quelle di riapertura, devono essere **trasmesse con immediatezza** dai Comuni al Ministero della Salute tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Nazionale Acque, nonché alla ASL territorialmente competente, a Regione Liguria e ad ARPAL.

RITENUTO pertanto di individuare la classe di appartenenza delle acque di balneazione per la stagione 2019, sulla base dei risultati del monitoraggio per il quadriennio 2015-2018, nonché l'elenco delle acque di balneazione per la stagione 2019 come risultante dagli **Allegati 2 e 3** al presente decreto, di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;

RITENUTO necessario, sulla base delle proposta formulata da ARPAL, visti i risultati degli anni precedenti, di integrare la rete di monitoraggio Ostreopsis ovata, inserendo due nuove aree di controllo nell'area spezzina, come risulta dal **dall'Allegato 4** al presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO inoltre che non sono state contemplate variazioni alla durata della stagione balneare prevista dall'art. 2, p.to 1 sub e) del D. Lgs. 116/08, che pertanto è fissata dal 1/05/2019 al 30/09/2019;

PRESO ATTO anche delle date di campionamento proposte dall'ARPAL, al fine del monitoraggio delle acque di balneazione individuate per la stagione balneare 2019;

per tutto quanto sopra esposto

DECRETA

1. Di confermare l'inizio della stagione balneare il 01/05/2018 e la sua conclusione il 30/09/2018;

2. Di approvare le disposizioni tecniche e procedurali per i Comuni, ARPAL, Enti Gestori del Servizio Idrico Integrato e Consorzi di Bonifica per l'anno 2019, come risultante dall'**Allegato 1** al presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

3. Di individuare la classe di appartenenza delle acque di balneazione per la stagione 2019, sulla base dei risultati del monitoraggio per il quadriennio 2015-2018, come risultante dall'**Allegato 2** al presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

4. Di approvare le seguenti modifiche alle acque di balneazione e punti di campionamento sotto indicate per Comune:

- Bordighera
  - Correzione limite di zona tra Confine Vallecrosia IT007008008001 e IT007008008011 Foce Torr.Borghetto
  - Spostamento punto di campionamento Arziglia IT007008008007
- Riva Ligure
  - Eliminazione acqua di balneazione Foce Torrente Caravello IT007008050002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la Foce del Torrente Caravello.
  - Eliminazione acqua di balneazione la zona Rio S.Caterina IT007008050004, al confine con il comune di Santo Stefano al Mare
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione, comprendente dell'alaggio imbarcazioni e della foce del Rio Santa Caterina
  - Correzione limite di zona Scogliera IT007008050003
- Sanremo
  - Correzione dei limiti e del punto di controllo della zona "Foce Rio San Bernardo" IT007008055015
  - Ridefinizione coerente dei limiti con le zone vicine "Corso Marconi" IT007008055002 e "Bussola" IT007008055016.
- Imperia
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Spiaggia Parco Urbano"
- Albenga
  - Correzione punto di campionamento "Regione Vadino" IT007009002005
- Ceriale
  - Correzione limite di zona "Zona civico 105" IT007009024002
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Rio Torsero"
- Borghetto Santo Spirito
  - Correzione limiti di zona per l'acqua di balneazione "Zona La Playa" IT007009012002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la foce del torrente Varatella
  - Correzione dei limiti di zona e del punto di controllo per l'acqua di balneazione "zona Marina C" IT007009012003
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Borghetto
- Finale Ligure
  - Correzione posizione punto di controllo "Colonia Lancia" IT007009029007
  - Correzione limite di zona per "Varigotti Centro" IT007009029004
  - Istituzione nuova acqua di balneazione denominata "Spiaggia Varigotti"
- Vado Ligure
  - Modifica limiti di zona "Via Aurelia 320" IT007009064001
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la Piattaforma MAERSK
- ALBISSOLA SUPERIORE e ALBISOLA MARINA

- Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per la foce del torrente Sansobbia
- Conseguentemente al punto sopra, modifica dei limiti di zona per "ponente foce torrente Sansobbia" IT007009003002 di Albissola Marina e "levante foce torrente Sansobbia" IT007009004002 di Albisola Superiore.

• Celle Ligure
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Celle
  - Modifica limiti di zona "Celle Ovest" IT007009022001
  - Modifica limiti di zona "Scoglio Garofano" IT007009022005
• Varazze
  - Modifica limiti di zona "Spiaggia Madonetta" IT007009065007.
  - Modifica limiti di zona "Bagni Nautilus" IT007009065003
  - Istituzione nuova acqua di balneazione a est della foce del torrente Teiro, denominata "Solaro", con punto di controllo a centro spiaggia.
• Framura
  - Modifica punto di controllo per "Tra Scalo e Porto Pidocchio" IT007011014001
• Bonassola
  - Ridefinizione e nuova individuazione della zona "Vallesanta Lato Ovest" di competenza del Comune di Bonassola (in passato codice erroneamente attribuito a Levanto) : il punto di controllo rimane inalterato.
  - Modifica del limite di zona di "Gone" IT007011005003.
• Levanto
  - Eliminazione della vecchia acqua di balneazione "Vallesanta Lato Ovest" IT007011017002 che passa di competenza a Bonassola e viene ricodificata
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione per il porticciolo di Levanto
  - Istituzione di una nuova acqua di balneazione denominata "Levante Porto Levanto"
  - Modifica limiti di zona "Torrente Ghiararo" IT007011017004
  - Modifica limiti di zona "Casinò" IT007011017003
  - Modifica limiti di zona "Spiaggia La Pietra" IT007011017001
  - Modifica limiti di zona "Picetto" IT007011017008
• Riomaggiore
  - Modifica limiti di zona "Manarola Lo Scalo" IT007011024002
  - Istituzione di una Zona di Interdizione Permanente alla balneazione che comprenda alcuni scarichi e l'alaggio imbarcazioni
  - Modifica limiti di zona "Banca" IT007011024007
• Lerici
  - corretto il limite tra la Zona di interdizione permanente del porticciolo di Lerici e "San Giorgio dietro castello" IT007011016005
• Ameglia
  - Spostamento del punto di controllo per "Cala Marola" IT007011001003 e ridefinizione del nome in "Punta Bianca";

5. Di approvare un calendario di monitoraggio con frequenza potenziata per le seguenti acque di balneazione:
   - IT007008055018 'San Martino' del comune di Sanremo (IM)
   - IT007010025042 'Rio Vernazza' del comune di Genova (GE)
   - IT007010025043 'Sturla Ovest' del comune di Genova (GE)
   - IT007010046005 Inizio Scogliera Comune di Rapallo
   - IT007008031013 Spiaggia Parco Urbano nel Comune di Imperia

   Per tali punti si prevedono almeno 1 campione ad aprile 2019 e 2 campioni mensili da maggio a settembre 2019, per un totale di 11 campioni nel corso della stagione 2019;

6. Di approvare l'inserimento in rete, dalla stagione 2019, della nuova acqua di balneazione IT007008031013 Spiaggia Parco Urbano nel Comune di Imperia con relativo punto di campionamento e limiti di zona, ubicato in zona precedentemente interdetta, in attesa di classificazione;

7. Di approvare l'elenco delle acque di balneazione per la stagione 2019, come risultante dall'**Allegato 3** al presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, ove si dettagliano anche le specifiche della nuova acqua di balneazione di cui al punto 6;

8. Di approvare l'elenco dei punti di monitoraggio per il controllo dell'*Ostreopsis ovata* per l'anno 2019, come risultante dall'**Allegato 4** al presente decreto, di cui costituisce parte integrante e sostanziale;

9. Di stabilire che in adempimento di quanto disposto all'art. 4 comma 2 del D.lgs 30/05/08 n. 116, il programma di monitoraggio delle acque di balneazione, la cui realizzazione sia per il campionamento che per la parte analitica è in capo ad ARPAL, viene trasmesso esclusivamente al Ministero della Salute;

10. Di stabilire che il presente provvedimento verrà portato a conoscenza delle Amministrazioni Comunali Interessate, delle AA.SS.LL. liguri, della Capitaneria di Porto, del Ministero della Salute e del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

11. di disporre la pubblicazione del presente atto, per estratto, nel Bollettino Ufficiale della Regione Liguria, nonché sul sito web della Regione Liguria al fine di consentire a chiunque sia interessato di acquisirne conoscenza.

Francesco Maddalo
Firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e s. m.

ALLEGATO 2

CLASSIFICAZIONE ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE
ai sensi del D.Lgs 116/08 (Quadriennio 2015-2018)

COD PROV	VIN	COD CO	COMUNE	CODICE	DESCRIZIONE	CLASSE DI QUALITA'
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008001	Confine Vallecrosia	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008002	Depuratore	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008006	Sant'Ampelio	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008007	Arziglia	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008011	Foce Torrente Borghetto	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008A001	Madonna della Ruota	ECCELLENTE
008	IM	008	BORDIGHERA	IT007008008A002	Passaggio a livello	ECCELLENTE
008	IM	011	CAMPOROSSO	IT007008011001	Spiaggia Libera Camporosso	ECCELLENTE
008	IM	011	CAMPOROSSO	IT007008011002	Foce Torrente Nervia	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017001	Foce Torrente Steria	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017002	Passerella Molo Centrale	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017003	Porteghetto	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017004	Capo Mimosa	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017005	Camping Miramare	ECCELLENTE
008	IM	017	CERVO	IT007008017006	Piazza Marinai d'Italia	ECCELLENTE
008	IM	021	CIPRESSA	IT007008021001	Pennello ponente Aregai	ECCELLENTE
008	IM	021	CIPRESSA	IT007008021002	Torre dei Marmi Pennello Pon.	ECCELLENTE
008	IM	021	CIPRESSA	IT007008021003	Camping Cipressa	ECCELLENTE
008	IM	024	COSTARAINERA	IT007008024001	Ospedale Barellai	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027001	Molo Cavour	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027002	Hotel Golfo e Palme	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027005	Bar S.Sebastiano	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027009	Levante Pennello Acquario	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027010	Foce Torrente S.Pietro	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027011	Hotel Majestic	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027A001	Foce Rio Varcavello	ECCELLENTE
008	IM	027	DIANO MARIN	IT007008027A002	Foce Rio Mortole	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031001	Levante Cavalluccio Marino	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031002	Zona Garbella	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031003	Borgo Prino Isola Centrale	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031004	Borgo Prino Molo parallelo alla C	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031005	Spiaggia delle Rateghe	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031006	Spiaggia d'Oro	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031007	Sogni d'estate	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031008	Spianata	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031009	Galeazza	ECCELLENTE
008	IM	031	IMPERIA	IT007008031012	Foce Torrente Prino	ECCELLENTE
008	IM	039	OSPEDALETTI	IT007008039002	Zona scogliera	BUONO
008	IM	039	OSPEDALETTI	IT007008039004	Capo Nero	ECCELLENTE
008	IM	039	OSPEDALETTI	IT007008039007	Rio Crosio	BUONO
008	IM	039	OSPEDALETTI	IT007008039008	Rio Carrubo	ECCELLENTE
008	IM	039	OSPEDALETTI	IT007008039A001	Villa Sada	ECCELLENTE
008	IM	050	RIVA LIGURE	IT007008050001	Bungalow	ECCELLENTE
008	IM	050	RIVA LIGURE	IT007008050002	Foce Torrente Caravello	ECCELLENTE

008	IM	050	RIVA LIGURE	IT007008050003	Scogliera	ECCELLENTE
008	IM	050	RIVA LIGURE	IT007008050004	Rio S. Caterina	ECCELLENTE
008	IM	050	RIVA LIGURE	IT007008050005	Zona Prati	ECCELLENTE
008	IM	052	SAN BARTOLO	IT007008052001	Hotel Majola	ECCELLENTE
008	IM	052	SAN BARTOLO	IT007008052002	Zona porticciolo	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054001	Pennello Lungomare	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054002	Foce Rio S. Lorenzo	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054003	(Molo Pon. Cavalluccio Marino) F	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054004	Pennello Lev. Staz. Pompaggio	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054005	Spiaggia Complesso	ECCELLENTE
008	IM	054	SAN LORENZO	IT007008054A001	Marina di S. Lorenzo	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055001	Tiro a volo	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055002	Corso Marconi	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055004	Imperatrice	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055005	Corso Trento e Trieste	SUFFICIENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055010	Bussana	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055011	Foce Torrente Armea	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055012	Baia Capo Pino	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055013	Lungomare Nazioni	BUONO
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055015	Foce Rio S.Bernardo	BUONO
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055016	Bussola	BUONO
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055017	Zona rio Foce	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055018	San Martino	SCARSO
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055A001	Casello	ECCELLENTE
008	IM	055	SAN REMO	IT007008055A002	Tre Ponti	ECCELLENTE
008	IM	056	S. STEFANO AL	IT007008056001	Piazza Saffi	ECCELLENTE
008	IM	056	S. STEFANO AL	IT007008056002	Baia Torre Saracena	ECCELLENTE
008	IM	056	S. STEFANO AL	IT007008056003	L'Ancora	ECCELLENTE
008	IM	059	TAGGIA	IT007008059A001	Colonia Ruffini	ECCELLENTE
008	IM	063	VALLECROISIA	IT007008063001	Ponente Verbone	ECCELLENTE
008	IM	063	VALLECROISIA	IT007008063002	Levante Verbone	ECCELLENTE
008	IM	063	VALLECROISIA	IT007008063003	Depuratore di Vallecrosia	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065001	Baia Garavano	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065002	Villa Hanbury	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065003	Colonia Marina Latte	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065004	Villa Botto	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065005	Calandre	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065006	Marina S.Giuseppe	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065007	Palestra	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065008	Zona Dispensario	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065009	Foce Rio Latte	ECCELLENTE
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065010	Foce Fiume Roja	BUONO
008	IM	065	VENTIMIGLIA	IT007008065011	Depuratore	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001001	Sorriso dei Bimbi	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001002	Foce Rio Cardellino	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001003	Foce Rio Conghe Caudi	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001004	Zona Molo	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001005	Foce Rio Tortore	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001006	Punta Murena	ECCELLENTE
009	SV	001	ALASSIO	IT007009001007	Foce Rio Palmero	ECCELLENTE

009	SV	002	ALBENGA	IT007009002001	Regione Lionetta	ECCELLENTE
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002002	Regione Burrone	BUONO
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002003	Foce Fiume Centa	BUONO
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002004	Regione Avarenna	ECCELLENTE
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002005	Regione Vadino	ECCELLENTE
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002006	Zona Campo Solare	ECCELLENTE
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002007	Foce Rio Antognano	ECCELLENTE
009	SV	002	ALBENGA	IT007009002008	Chiosco Bar Blue Side	ECCELLENTE
009	SV	003	ALBISSOLA MA	IT007009003001	Albisola Mare	ECCELLENTE
009	SV	003	ALBISSOLA MA	IT007009003002	Pon. Foce Torrente Sansobbia	ECCELLENTE
009	SV	004	ALBISOLA SUPE	IT007009004001	Albisola Superiore	ECCELLENTE
009	SV	004	ALBISOLA SUPE	IT007009004002	Lev. Foce Torrente Sansobbia	ECCELLENTE
009	SV	006	ANDORA	IT007009006001	Zona Colombina	ECCELLENTE
009	SV	006	ANDORA	IT007009006003	Conca Verde	ECCELLENTE
009	SV	006	ANDORA	IT007009006005	Via Trinacria	ECCELLENTE
009	SV	006	ANDORA	IT007009006006	Foce Torrente Merula	ECCELLENTE
009	SV	006	ANDORA	IT007009006A001	Foce Rio Mezzacqua	ECCELLENTE
009	SV	010	BERGEGGI	IT007009010001	Villaggio del Sole	ECCELLENTE
009	SV	010	BERGEGGI	IT007009010002	Ristorante Faro	ECCELLENTE
009	SV	012	BORGHETTO S/	IT007009012001	Zona Le Rocche	ECCELLENTE
009	SV	012	BORGHETTO S/	IT007009012002	Zona La Playa	ECCELLENTE
009	SV	012	BORGHETTO S/	IT007009012003	Marina C.	ECCELLENTE
009	SV	012	BORGHETTO S/	IT007009012004	Zona RenÃƒÂ©	ECCELLENTE
009	SV	013	BORGIO VEREZ	IT007009013001	Rio Bottassano	ECCELLENTE
009	SV	013	BORGIO VEREZ	IT007009013002	Rio Batorezza	ECCELLENTE
009	SV	013	BORGIO VEREZ	IT007009013003	Ex Sati	ECCELLENTE
009	SV	013	BORGIO VEREZ	IT007009013004	Confine Finale Ligure	ECCELLENTE
009	SV	022	CELLE LIGURE	IT007009022001	Celle Ovest	ECCELLENTE
009	SV	022	CELLE LIGURE	IT007009022002	Celle Centro	ECCELLENTE
009	SV	022	CELLE LIGURE	IT007009022003	Celle Est	ECCELLENTE
009	SV	022	CELLE LIGURE	IT007009022004	Foce Rio Ghiare	ECCELLENTE
009	SV	022	CELLE LIGURE	IT007009022005	Scoglio Garofano	ECCELLENTE
009	SV	024	CERIALE	IT007009024001	Sottopassaggio Pineo	ECCELLENTE
009	SV	024	CERIALE	IT007009024002	Zona Civico 105	ECCELLENTE
009	SV	024	CERIALE	IT007009024003	Cantiere Patrone	ECCELLENTE
009	SV	024	CERIALE	IT007009024004	Lega Navale	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029001	Foce Rio Lasca	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029002	Levante Foce Torrente Pora	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029003	Baia dei Saraceni	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029004	Varigotti Centro	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029005	Colonia Cremasca	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029006	Zona Punta Castelletto	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029007	Colonia Lancia	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029008	Arco di Margherita	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029009	Arene Candide	ECCELLENTE
009	SV	029	FINALE LIGURE	IT007009029010	Spiaggia Piaggio	ECCELLENTE
009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033001	Scoglio Tontonara	ECCELLENTE
009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033002	Zona Diana	ECCELLENTE
009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033003	Zona Ondina	ECCELLENTE
009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033004	Colonia Braidese	ECCELLENTE

009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033005	Zona Molo	ECCELLENTE
009	SV	033	LAIGUEGLIA	IT007009033006	La Tana	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034001	Loc. Sottopassaggio	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034002	Foce Torrente Nimbalto	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034003	Zona Torrente Nimbalto	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034004	Zona Sottopasso Genova	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034005	Tombolo Perelli	ECCELLENTE
009	SV	034	LOANO	IT007009034006	Spiaggia di Levante Porto	ECCELLENTE
009	SV	042	NOLI	IT007009042001	Le Cave	ECCELLENTE
009	SV	042	NOLI	IT007009042002	Zona Vittoria	ECCELLENTE
009	SV	042	NOLI	IT007009042003	Zona Anita	ECCELLENTE
009	SV	042	NOLI	IT007009042004	Capo Noli	ECCELLENTE
009	SV	042	NOLI	IT007009042005	Chiariventi	ECCELLENTE
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049001	Zona del Comandante	ECCELLENTE
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049002	Monumento ai Caduti	ECCELLENTE
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049003	Foce Rio Chiappe	ECCELLENTE
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049004	Santa Corona	ECCELLENTE
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049005	Levante torrente Maremola	BUONO
009	SV	049	PIETRA LIGURE	IT007009049006	Zona Sartore	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056001	Lev. Foce Torrente Quiliano	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056002	Zona Pervinca	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056003	Zona Crocetta	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056004	Pon. Foce Torrente Letimbro	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056005	Lev. Foce Torrente Letimbro	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056006	Zona S.Cristoforo	ECCELLENTE
009	SV	056	SAVONA	IT007009056007	Prolungamento	ECCELLENTE
009	SV	057	SPOTORNO	IT007009057001	Levante Foce Rio Crovetto	ECCELLENTE
009	SV	057	SPOTORNO	IT007009057002	Molo Sirio	ECCELLENTE
009	SV	057	SPOTORNO	IT007009057003	Molo S.Antonio	ECCELLENTE
009	SV	064	VADO LIGURE	IT007009064001	Via Aurelia 320	ECCELLENTE
009	SV	064	VADO LIGURE	IT007009064002	Via Aurelia 100	ECCELLENTE
009	SV	064	VADO LIGURE	IT007009064003	Via Aurelia 5	ECCELLENTE
009	SV	064	VADO LIGURE	IT007009064004	Foce Torrente Segno	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065001	Ponente Teiro	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065002	Levante Teiro	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065003	Bagni Nautilus	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065004	Piani d'Invrea	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065005	Pon. Foce Torrente Arrestra	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065006	Foce Rio Carbini	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065007	Spiaggia Madonetta	ECCELLENTE
009	SV	065	VARAZZE	IT007009065008	Ponente Nuovo Porto	ECCELLENTE
010	GE	001	ARENZANO	IT007010001001	Molo Grande	ECCELLENTE
010	GE	001	ARENZANO	IT007010001002	Molo Faro Verde	ECCELLENTE
010	GE	001	ARENZANO	IT007010001003	Bocciofila Toso	ECCELLENTE
010	GE	001	ARENZANO	IT007010001004	Lerone Est	ECCELLENTE
010	GE	001	ARENZANO	IT007010001005	Molo Cantarena	ECCELLENTE
010	GE	004	BOGLIASCO	IT007010004001	Zona Sotto Chiesa (Castello)	ECCELLENTE
010	GE	004	BOGLIASCO	IT007010004002	Rio del Poggio	ECCELLENTE
010	GE	004	BOGLIASCO	IT007010004A001	Zona Pontetto	ECCELLENTE
010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007001	Spiaggia Ponente	ECCELLENTE

010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007002	Spiaggia Centro	ECCELLENTE
010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007003	Spiaggia Levante	ECCELLENTE
010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007004	Punta Chiappa	ECCELLENTE
010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007005	S.Fruttuoso	ECCELLENTE
010	GE	007	CAMOGLI	IT007010007007	Ovest punta del Buco	ECCELLENTE
010	GE	015	CHIAVARI	IT007010015001	Tigullio's Rocks	ECCELLENTE
010	GE	015	CHIAVARI	IT007010015002	Zona Gli Scogli	ECCELLENTE
010	GE	015	CHIAVARI	IT007010015003	Zona Lido	ECCELLENTE
010	GE	015	CHIAVARI	IT007010015004	Spiaggia Porto	ECCELLENTE
010	GE	015	CHIAVARI	IT007010015005	Ponente Rupinaro	ECCELLENTE
010	GE	017	COGOLETO	IT007010017001	Arrestra	ECCELLENTE
010	GE	017	COGOLETO	IT007010017002	Centro	ECCELLENTE
010	GE	017	COGOLETO	IT007010017003	Rumaro	ECCELLENTE
010	GE	017	COGOLETO	IT007010017004	Lerone Ovest	ECCELLENTE
010	GE	017	COGOLETO	IT007010017A001	Isorella - Lo Scoglio	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025001	Dopolavoro FF.SS.	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025002	Vesima	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025003	Campeggio Tortuga	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025004	Capo Marina Villa Azzurra	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025005	Mulino di Crevari	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025006	Castello Genovese	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025007	Piazza NicolÃƒÂ² da Voltri	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025008	P.ta Vagno	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025009	Forte S. Giuliano	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025010	Presidio Militare	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025011	Viale Nazario Sauro	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025012	Lungomare Lombardo	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025013	Boccadasse	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025015	Spiaggia Vernazzola	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025017	Sturla Est	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025018	Via 5 Maggio	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025019	P.zza Crispi	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025020	Via Stacchetti	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025021	Spiaggia Priaruggia	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025022	Capo S. Rocco	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025023	Via Quarto	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025024	Depuratore Quinto	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025025	Divisione Acqui	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025026	Via Gianelli	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025027	Via Flecchia	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025028	Quinto	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025029	Spiaggia Via Gianelli	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025030	Spiaggia Via Murcarolo	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025031	Scogliera Via Oberdan	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025032	Scogliera Miramare	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025033	Passeggiata di Nervi	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025034	Zona Sciolla	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025035	Torre Gropallo	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025036	Paseggiata Anita Garibaldi	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025037	Spiaggia Capolungo	ECCELLENTE

010	GE	025	GENOVA	IT007010025038	Cerusa	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025040	Spiaggia Multedo	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025041	Lungomare Pegli	ECCELLENTE
010	GE	025	GENOVA	IT007010025042	Rio Vernazza	SCARSO
010	GE	025	GENOVA	IT007010025043	Sturla Ovest	SCARSO
010	GE	028	LAVAGNA	IT007010028001	Zona Stazione Lavagna	ECCELLENTE
010	GE	028	LAVAGNA	IT007010028002	Spiaggia S.NicolÃƒÂ²	ECCELLENTE
010	GE	028	LAVAGNA	IT007010028003	Zona Stazione Cavi	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037002	Foce Torrente Bisagno	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037003	LocalitÃƒÂ Posato	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037004	Zona Molo Bernero	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037005	Foce Rio S.Lorenzo	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037006	Valle Grande	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037007	Fine penultima Galleria	ECCELLENTE
010	GE	037	MONEGLIA	IT007010037A001	Zona La Secca	ECCELLENTE
010	GE	043	PIEVE LIGURE	IT007010043A001	Zona Demola	ECCELLENTE
010	GE	043	PIEVE LIGURE	IT007010043A002	Zona Torre	ECCELLENTE
010	GE	044	PORTOFINO	IT007010044001	Zona Olivetta	ECCELLENTE
010	GE	044	PORTOFINO	IT007010044002	Zona Cannone	ECCELLENTE
010	GE	044	PORTOFINO	IT007010044003	Baia Belvedere	ECCELLENTE
010	GE	044	PORTOFINO	IT007010044A001	San Giorgio	ECCELLENTE
010	GE	046	RAPALLO	IT007010046001	S.Michele di Pagana	ECCELLENTE
010	GE	046	RAPALLO	IT007010046003	Castello Rapallo	ECCELLENTE
010	GE	046	RAPALLO	IT007010046004	Villa Tigullio	ECCELLENTE
010	GE	046	RAPALLO	IT007010046005	Inizio Scogliera	NON CLASSIFICABILE
010	GE	047	RECCO	IT007010047003	Zona Corso Garibaldi	ECCELLENTE
010	GE	047	RECCO	IT007010047004	Spiaggia Genovesi	ECCELLENTE
010	GE	047	RECCO	IT007010047005	Piscina Antonio Ferro	BUONO
010	GE	047	RECCO	IT007010047006	Baracchetta Biagio	ECCELLENTE
010	GE	047	RECCO	IT007010047A001	Foce Rio Sonega	ECCELLENTE
010	GE	054	SANTA MARGH	IT007010054001	Paraggi	ECCELLENTE
010	GE	054	SANTA MARGH	IT007010054002	Punta Pedale	ECCELLENTE
010	GE	054	SANTA MARGH	IT007010054003	Auxilium	ECCELLENTE
010	GE	054	SANTA MARGH	IT007010054004	Scogliera Pagana	ECCELLENTE
010	GE	054	SANTA MARGH	IT007010054005	Spiaggia Ghiaia	SUFFICIENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059001	Zona Via Torino	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059002	Foce Torrente Gromolo	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059003	Foce Canale Ravino	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059004	Centro Baia Portobello	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059009	Ovest Punta Manara	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059012	Zona S. Anna	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059013	Baia delle Favole Fronte ingresso	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059A001	Est Punta Manara	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059A002	Foce Torrente Petronio	ECCELLENTE
010	GE	059	SESTRI LEVANT	IT007010059A003	Spiaggia RenÃƒÂ	ECCELLENTE
010	GE	060	SORI	IT007010060A001	Spiaggia Sori	ECCELLENTE
010	GE	067	ZOAGLI	IT007010067003	Spiaggia Marina dei Bardi	ECCELLENTE
010	GE	067	ZOAGLI	IT007010067A001	Spiaggia Centrale	ECCELLENTE
011	SP	001	AMEGLIA	IT007011001001	Fiumaretta	ECCELLENTE
011	SP	001	AMEGLIA	IT007011001002	Bocca di Magra Deby Ross	ECCELLENTE

011	SP	001	AMEGLIA	IT007011001003	Cala Marola	ECCELLENTE
011	SP	001	AMEGLIA	IT007011001004	Spiaggioni	ECCELLENTE
011	SP	001	AMEGLIA	IT007011001005	Punta SanitÃƒÂ	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005001	Lato Est	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005002	Lato Ovest	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005003	Gone	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005004	Santuario Madonna	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005005	Sotto Monte Pastorelli	ECCELLENTE
011	SP	005	BONASSOLA	IT007011005006	Marmi	ECCELLENTE
011	SP	012	DEIVA MARINA	IT007011012001	Spiaggia Zona Centrale	ECCELLENTE
011	SP	012	DEIVA MARINA	IT007011012002	Lato Ovest	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014001	Tra Scalo e Porto Pidocchio	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014002	Torsei	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014003	Arena	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014004	Ant. Campeggio Framura	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014005	Spiaggia Confine Deiva Marina	ECCELLENTE
011	SP	014	FRAMURA	IT007011014006	Apicchi	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015001	Costa Chiara	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015002	Seno di Fossola	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015003	Persico	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015004	Gambazza	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015005	Diga Ponente interna	ECCELLENTE
011	SP	015	LA SPEZIA	IT007011015006	Diga levante interna	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016001	Tellaro	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016002	Fiascherino	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016003	Fiascherino Camping	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016004	Maralunga Campeggio	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016005	San Giorgio Dietro Castello	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016006	Venere Azzurra	BUONO
011	SP	016	LERICI	IT007011016007	San Terenzo Spiaggia Paese	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016008	San Terenzo Marinella	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016009	Baia Blu	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016010	Santa Teresa	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016011	Eco del Mare	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016012	Lido	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016013	Colombo	ECCELLENTE
011	SP	016	LA SPEZIA	IT007011016014	Diga foranea est	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016015	La Caletta	ECCELLENTE
011	SP	016	LERICI	IT007011016A001	Sotto il Zanego	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017001	Spiaggia Est La Pietra	ECCELLENTE
011	SP	017	BONASSOLA	IT007011017002	Vallesanta Lato Ovest	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017003	Casino	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017004	Torrente Ghiararo	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017005	Scoglio Gagiato	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017008	Picetto	ECCELLENTE
011	SP	017	LEVANTO	IT007011017A001	La Spiaggia	ECCELLENTE
011	SP	019	MONTEROSSO	IT007011019002	Centro Golfo	ECCELLENTE
011	SP	019	MONTEROSSO	IT007011019003	Fegina	ECCELLENTE
011	SP	019	MONTEROSSO	IT007011019004	Lo Scoglio	ECCELLENTE
011	SP	019	MONTEROSSO	IT007011019005	Spiaggia Capoluogo	ECCELLENTE

011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022001	Olivo Pontile Ferrari	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022002	Interno Porticciolo	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022003	Isola Palmaria Terrizzo	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022004	Isola Palmaria Pozzale	ECCELLENTE
011	SP	022	LA SPEZIA	IT007011022006	Diga Foranea ovest	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022007	Arenella	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022008	Bar Doria	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022009	Isola Palmaria Cala dello Schenell	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022010	Palmaria Cala dei Gabbiani	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022012	II Traversa Olivo	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022014	Le Grazie Rotonda della chiesa	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022015	Le Grazie Arenile Piazza del Monu	ECCELLENTE
011	SP	022	PORTOVENERE	IT007011022A001	Le Nere	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024001	Fossola	BUONO
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024002	Manarola Lo Scalo	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024003	Corniglia	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024004	Manarola Palaedo	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024005	Spiaggia di Cannetto	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024006	Montenegro	ECCELLENTE
011	SP	024	RIOMAGGIORE	IT007011024007	Banca	ECCELLENTE
011	SP	027	SARZANA	IT007011027001	Marinella Foce del Torrente Parm	ECCELLENTE
011	SP	027	SARZANA	IT007011027002	Marinella Ovest	ECCELLENTE
011	SP	027	SARZANA	IT007011027003	Fiumaretta Est	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030001	Guvano	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030002	La Nave	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030003	Stazione FF.SS. Corniglia	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030004	Scalo Corniglia	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030005	Scoglio del Frate	ECCELLENTE
011	SP	030	VERNAZZA	IT007011030006	Macereto	ECCELLENTE

Allegato 3

Prov	Comune	ID Punto	Denominazione Punto	Coordinate (WGS 84) Punto		Coordinate (WGS 84)		Coordinate (WGS 84)		Lungh
				Long	Lat	Long	Lat	Long	Lat	
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5001	Baia Garavan	7,537074	43,783405	7,530093	43,784123	7,550180	43,780989	2429,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5002	Villa Hanbury	7,557848	43,782312	7,550180	43,780989	7,559790	43,784968	1838,0
IM	VENTIMIGLIA	5003	Marina	7,559450	43,787305	7,559790	43,784968	7,560913	43,789046	578,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5009	Foce Rio	7,567065	43,789829	7,560913	43,789046	7,567347	43,790251	601,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5004	Villa Botto	7,570694	43,792229	7,567347	43,790251	7,572725	43,792515	614,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5005	Calandre	7,590999	43,791470	7,572725	43,792515	7,597287	43,789505	2236,0
IM	VENTIMIGLIA	5006	S.Giuse	7,603540	43,788787	7,601428	43,789570	7,605691	43,787973	547,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5010	Foce Fiume	7,606661	43,787788	7,605691	43,787973	7,607982	43,787673	220,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5007	Palestra	7,611763	43,786620	7,607982	43,787673	7,614169	43,786286	578,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5008	Zona Dispens	7,616278	43,785638	7,614169	43,786286	7,618447	43,784883	604,0
IM	VENTIMIGLIA	IT00700806 5011	Depuratore	7,624080	43,784528	7,618447	43,784883	7,628739	43,784382	1529,0
IM	CAMPOROSSO	IT00700801	Foce	7,629275	43,783886	7,628739	43,784382	7,630418	43,784200	138,0
IM	CAMPOROSSO	IT00700801 1001	a Libera Campor	7,631515	43,783468	7,630418	43,784200	7,633325	43,783669	243,0
IM	VALLECROSIA	IT00700806 3003	Depuratore di	7,634131	43,783152	7,633325	43,783669	7,634974	43,783497	153,0
IM	VALLECROSIA	IT00700806 3001	Ponente Verbone	7,638237	43,782373	7,634974	43,783497	7,639869	43,782138	704,0
IM	VALLECROSIA	IT00700806 3002	Levante Verbone	7,642204	43,781690	7,639869	43,782138	7,646045	43,781478	716,0
IM	BORDIGHERA	8001	Vallecro	7,647124	43,781029	7,646045	43,781478	7,652490	43,779935	581,0
IM	BORDIGHERA	IT00700800 8011	Foce Torrente	7,653616	43,779872	7,652490	43,779935	7,654035	43,779819	137,0
IM	BORDIGHERA	IT00700800 8002	Depuratore	7,657975	43,779062	7,654035	43,779819	7,660149	43,778213	615,0
IM	BORDIGHERA	IT00700800 8A002	Passaggio a	7,667112	43,777032	7,660149	43,778213	7,672816	43,775725	1470,0
IM	BORDIGHERA	IT00700800 8006	Sant'Ampelio	7,673577	43,776447	7,672816	43,775725	7,675182	43,778748	553,0
IM	BORDIGHERA	IT00700800 8007	Arziglia	7,680430	43,783640	7,676363	43,780948	7,685119	43,785257	1197,0
IM	BORDIGHERA	8A001	a della	7,694338	43,793434	7,685119	43,785257	7,702136	43,799161	2525,0
IM	OSPEDALETTI	IT00700803 9002	Zona scoglier	7,714414	43,800779	7,711410	43,800569	7,717905	43,799033	1093,0
IM	OSPEDALETTI	IT00700803 9007	Rio Crosio	7,718615	43,799633	7,717905	43,799033	7,721023	43,799070	348,0
IM	OSPEDALETTI	IT00700803 9008	Rio Carrubo	7,724065	43,798622	7,721023	43,799070	7,726625	43,797427	648,0
IM	OSPEDALETTI	IT00700803 9A001	Villa Sada	7,730974	43,796412	7,726625	43,797427	7,734673	43,795663	797,0
IM	OSPEDALETTI	IT00700803 9004	Capo Nero	7,737585	43,795358	7,734673	43,795663	7,740249	43,796574	761,0
IM	SANREMO	IT00700805 5012	Baia Capo	7,740333	43,796690	7,740249	43,796574	7,740501	43,796846	129,0
IM	SANREMO	IT00700805 5001	Tiro a volo	7,742772	43,799198	7,741561	43,798265	7,747109	43,801796	835,0
IM	SANREMO	IT00700805 5002	Corso Marconi	7,753063	43,806667	7,747109	43,801796	7,756004	43,807287	1278,0
IM	SANREMO	5015	Rio	7,756117	43,807475	7,756004	43,807287	7,756963	43,807679	163,0

IM	SANREMO	IT00700805 5016	Bussola	7,757647	43,807746	7,756963	43,807679	7,759879	43,807525	360,0
IM	SANREMO	IT00700805 5017	Zona rio Foce	7,761733	43,808397	7,760398	43,807471	7,764133	43,808878	861,0
IM	SANREMO	IT00700805 5004	Imperatr ice	7,767561	43,811884	7,764133	43,808878	7,769919	43,812331	1051,0
IM	SANREMO	5013	are	7,775024	43,813141	7,769919	43,812331	7,778718	43,814065	1311,0
IM	SANREMO	IT00700805 5005	Corso Trento e	7,782862	43,818360	7,782053	43,816626	7,784609	43,819358	517,0
IM	SANREMO	IT00700805 5018	San Martino	7,796214	43,819198	7,795241	43,819331	7,802570	43,822364	880,0
IM	SANREMO	IT00700805 5A002	Tre Ponti	7,813335	43,822184	7,802570	43,822364	7,822049	43,819129	2255,0
IM	SANREMO	IT00700805 5A001	Casello	7,826425	43,817587	7,822049	43,819129	7,835455	43,817295	1318,0
IM	SANREMO	5011	Torrente	7,838223	43,819529	7,837944	43,819284	7,839796	43,820482	255,0
IM	SANREMO	IT00700805 5010	Bussan a	7,841666	43,825212	7,839796	43,820482	7,846518	43,828389	1345,0
IM	TAGGIA	IT00700805 9A001	Colonia Ruffini	7,855326	43,830294	7,846518	43,828389	7,859716	43,830657	1350,0
IM	RIVA LIGURE	IT00700805 0005	Zona Prati	7,864149	43,832490	7,860539	43,830924	7,868416	43,834439	978,0
IM	RIVA LIGURE	IT00700805 0001	Bungalo w	7,873532	43,835706	7,868416	43,834439	7,878589	43,835480	1235,0
IM	RIVA LIGURE	IT00700805 0003	Scoglier a	7,882654	43,836645	7,879594	43,835534	7,883454	43,837018	762,0
IM	SANTO STEFANO AL MARE	IT00700805 6003	L'Ancor a	7,887889	43,837169	7,885870	43,837117	7,888619	43,837285	301,0
IM	SANTO STEFANO AL MARE	IT00700805 6001	Piazza Saffi	7,895731	43,836997	7,889871	43,837243	7,899170	43,836667	1157,0
IM	SANTO STEFANO AL MARE	IT00700805 6002	Baia Torre	7,901180	43,836420	7,899170	43,836667	7,906752	43,835741	1360,0
IM	CIPRESSA	IT00700802 1001	Pennell o	7,916573	43,842587	7,915809	43,841901	7,928057	43,844737	1228,0
IM	CIPRESSA	IT00700802 1002	Torre dei Marmi Pennell	7,937700	43,845352	7,928057	43,844737	7,940973	43,845433	1299,0
IM	CIPRESSA	IT00700802 1003	Campin g	7,942694	43,846162	7,940973	43,845433	7,949416	43,847127	845,0
IM	COSTARAINERA	IT00700802 4001	Ospedal e	7,950701	43,847357	7,949416	43,847127	7,956095	43,849982	651,0
IM	SAN LORENZO AL MARE	IT00700805 4004	Pennell o Lev. Staz.	7,957612	43,849842	7,956095	43,849982	7,959477	43,850247	289,0
IM	MARE	4001	o	7,962207	43,850455	7,959477	43,850247	7,963814	43,850973	739,0
IM	MARE	4002	Rio S.	7,964422	43,851209	7,963814	43,850973	7,964999	43,851816	184,0
IM	MARE	4005	a	7,965425	43,851838	7,964999	43,851816	7,965995	43,851813	109,0
IM	SAN LORENZO AL MARE	IT00700805 4003	(Molo Pon. Cavalluc cio	7,966678	43,853837	7,966884	43,853091	7,968762	43,855259	661,0
IM	MARE	4A001	di S.	7,970405	43,859906	7,970083	43,859434	7,970434	43,860656	278,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1001	Levante Cavalluc cio	7,972055	43,860815	7,970434	43,860656	7,995153	43,866165	2240,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1002	Zona Garbella	7,997672	43,867171	7,995153	43,866165	7,999019	43,867132	394,0
IM	IMPERIA	1012	Torrente	7,999379	43,867596	7,999019	43,867132	8,000013	43,867419	279,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1003	Borgo Prino	8,002719	43,868859	8,000013	43,867419	8,006920	43,869054	1252,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1004	Borgo Prino Molo	8,008687	43,870415	8,006920	43,869054	8,010847	43,871373	840,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1005	Spiaggi a delle	8,013898	43,871874	8,012560	43,872044	8,015981	43,872634	770,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1006	Spiaggi a d'Oro	8,021728	43,875935	8,015981	43,872634	8,029054	43,874885	1641,0

IM	IMPERIA	IT00700803 1013	Spiaggi a Parco	8,030729	43,883455	8,027683	43,882026	8,034636	43,883575	937,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1007	Sogni d'estate	8,046866	43,886867	8,046668	43,886240	8,050381	43,886613	663,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1008	Spianat a	8,051112	43,887101	8,050381	43,886613	8,053736	43,886687	500,0
IM	IMPERIA	IT00700803 1009	Galeazz a	8,061851	43,888143	8,053736	43,886687	8,072029	43,891059	2074,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7001	Molo Cavour	8,080199	43,896884	8,072029	43,891059	8,082692	43,897902	1374,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7002	Hotel Golfo e	8,079504	43,898527	8,082692	43,897902	8,077616	43,901062	940,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7A002	Foce Rio	8,077974	43,903177	8,077616	43,901062	8,081419	43,906011	973,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7A001	Foce Rio	8,081162	43,906587	8,081419	43,906011	8,084626	43,907519	510,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7009	Levante Pennell o	8,084286	43,908893	8,084626	43,907519	8,085548	43,908680	425,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7010	Foce Torrente	8,086542	43,910460	8,086112	43,910401	8,087074	43,910750	196,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7005	Bar S.Sebas	8,088578	43,912614	8,087074	43,910750	8,090460	43,914508	773,0
IM	DIANO MARINA	IT00700802 7011	Hotel Majestic	8,093171	43,915966	8,090460	43,914508	8,094014	43,916876	614,0
IM	SAN BARTOLOMEO AL MARE	IT00700805 2001	Hotel Majola	8,096724	43,917386	8,094014	43,916876	8,098022	43,918334	450,0
IM	SAN BARTOLOMEO AL MARE	IT00700805 2002	Zona porticcio lo	8,100675	43,918814	8,098022	43,918334	8,105878	43,919293	947,0
IM	CERVO	IT00700801 7001	Foce Torrente	8,107476	43,920798	8,106788	43,920868	8,107769	43,920955	103,0
IM	CERVO	IT00700801 7006	Piazza Marinai	8,108953	43,921024	8,107769	43,920955	8,109081	43,921470	273,0
IM	CERVO	IT00700801 7005	Campin g	8,111361	43,922752	8,109081	43,921470	8,114528	43,923419	961,0
IM	CERVO	IT00700801 7002	Passere lla Molo	8,114536	43,924149	8,114528	43,923419	8,117479	43,924453	622,0
IM	CERVO	IT00700801 7003	Portegh etto	8,118055	43,924948	8,117479	43,924453	8,127723	43,926449	1335,0
IM	CERVO	IT00700801 7004	Capo Mimosa	8,134411	43,933292	8,127723	43,926449	8,135345	43,938703	2139,0
SV	ANDORA	IT00700900 6003	Conca Verde	8,135936	43,940443	8,135345	43,938703	8,137305	43,943307	702,0
SV	ANDORA	IT00700900 6001	Zona Colombi	8,139914	43,946131	8,137305	43,943307	8,141728	43,947348	963,0
SV	ANDORA	IT00700900 6006	Foce Torrente	8,144052	43,947912	8,141728	43,947348	8,146482	43,949245	758,0
SV	ANDORA	IT00700900 6A001	Foce Rio	8,152394	43,950167	8,146482	43,949245	8,153938	43,951272	972,0
SV	ANDORA	IT00700900 6005	Via Trinacri	8,168538	43,952237	8,158983	43,952045	8,173956	43,955292	1677,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3006	La Tana	8,165318	43,967283	8,173956	43,955292	8,164928	43,967434	1711,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3001	Scoglio Tontona	8,163222	43,969883	8,164928	43,967434	8,161350	43,971187	769,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3002	Zona Diana	8,160436	43,973031	8,161350	43,971187	8,160236	43,974300	523,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3003	Zona Ondina	8,159659	43,976101	8,160236	43,974300	8,160857	43,979736	752,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3005	Zona Molo	8,160161	43,980163	8,160857	43,979736	8,160047	43,983542	624,0
SV	LAIGUEGLIA	IT00700903 3004	Colonia Braides	8,161023	43,986905	8,160047	43,983542	8,162294	43,989575	855,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1001	Sorriso dei	8,164560	43,994332	8,162294	43,989575	8,165938	43,996997	956,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1003	Foce Rio	8,168558	44,000354	8,165938	43,996997	8,169213	44,001403	557,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1004	Zona Molo	8,172895	44,005215	8,169213	44,001403	8,173973	44,006546	972,0

SV	ALASSIO	IT00700900 1002	Foce Rio	8,175372	44,007681	8,173973	44,006546	8,176436	44,009047	341,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1007	Foce Rio	8,178357	44,010255	8,176436	44,009047	8,180917	44,012613	597,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1005	Foce Rio	8,183148	44,013822	8,180917	44,012613	8,193106	44,015757	1177,0
SV	ALASSIO	IT00700900 1006	Punta Murena	8,195445	44,023996	8,193117	44,019721	8,208652	44,034735	2857,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2005	Regione Vadino	8,212477	44,036430	8,208652	44,034735	8,213946	44,037342	548,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2004	Regione Avarenn	8,218265	44,038957	8,213946	44,037342	8,221786	44,040857	917,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2003	Foce Fiume	8,223146	44,041012	8,221786	44,040857	8,224256	44,042254	254,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2008	Chiosco Bar	8,226454	44,045783	8,224256	44,042254	8,227551	44,048355	1018,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2006	Zona Campo	8,226069	44,052150	8,227551	44,048355	8,226402	44,052725	882,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2002	Regione Burrone	8,226147	44,053604	8,226402	44,052725	8,226404	44,053909	284,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2001	Regione Lionetta	8,225595	44,058708	8,226404	44,053909	8,225452	44,060804	1042,0
SV	ALBENGA	IT00700900 2007	Foce Rio	8,225441	44,062340	8,225452	44,060804	8,225980	44,072336	1378,0
SV	CERIALE	IT00700902 4001	Sottopa ssaggio	8,227443	44,080850	8,225980	44,072336	8,228457	44,082454	1307,0
SV	CERIALE	IT00700902 4005	Rio Torsero	8,228400	44,083499	8,228457	44,082454	8,229109	44,084316	305,0
SV	CERIALE	IT00700902 4002	Zona Civico	8,230170	44,087752	8,229109	44,084316	8,232081	44,091547	1326,0
SV	CERIALE	IT00700902 4003	Cantiere Patrone	8,232908	44,093920	8,232081	44,091547	8,234082	44,095970	781,0
SV	CERIALE	IT00700902 4004	Lega Navale	8,235879	44,098217	8,234082	44,095970	8,237704	44,102450	1021,0
SV	BORGHETTO SANTO SPIRITO	IT00700901 2001	Zona Le Rocche	8,240406	44,105764	8,237704	44,102450	8,242301	44,107675	803,0
SV	BORGHETTO SANTO SPIRITO	IT00700901 2004	Zona Renà	8,243302	44,108922	8,242301	44,107675	8,243308	44,109201	234,0
SV	BORGHETTO SANTO SPIRITO	IT00700901 2002	Zona La Playa	8,245454	44,111016	8,243308	44,109201	8,246412	44,111043	385,0
SV	BORGHETTO SANTO SPIRITO	IT00700901 2003	Marina C.	8,247053	44,112863	8,246118	44,111978	8,248908	44,114956	512,0
SV	LOANO	IT00700903 4001	Loc. Sottopa	8,251381	44,118222	8,249306	44,116660	8,254374	44,120717	858,0
SV	LOANO	IT00700903 4004	Zona Sottopa sso	8,255893	44,121767	8,254374	44,120717	8,259648	44,124692	1087,0
SV	LOANO	IT00700903 4005	Tombol o Perelli	8,261658	44,126712	8,259648	44,124692	8,264258	44,127882	646,0
SV	LOANO	IT00700903 4002	Foce Torrente	8,264084	44,128834	8,264258	44,127882	8,264469	44,129200	335,0
SV	LOANO	IT00700903 4003	Zona Torrente	8,264915	44,130230	8,264469	44,129200	8,265088	44,130881	356,0
SV	LOANO	IT00700903 4006	Spiaggi a di	8,269369	44,137560	8,268065	44,136800	8,271295	44,137235	530,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9003	Foce Rio	8,269683	44,139116	8,271295	44,137235	8,271584	44,141148	572,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9004	Santa Corona	8,273035	44,141859	8,271584	44,141148	8,276188	44,144072	493,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9002	Monum ento ai	8,283396	44,147552	8,281723	44,146930	8,287063	44,148873	626,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9005	Levante torrente Maremo	8,287782	44,149831	8,287671	44,149773	8,287775	44,150044	33,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9006	Zona Sartore	8,289031	44,150503	8,287775	44,150044	8,291577	44,151389	435,0
SV	PIETRA LIGURE	IT00700904 9001	Zona del	8,291522	44,151760	8,291577	44,151389	8,302997	44,155315	1208,0
SV	BORGIO VEREZZI	IT00700901 3001	Rio Bottass	8,303460	44,155852	8,302997	44,155315	8,304431	44,156107	212,0

SV	BORGIO VEREZZI	IT00700901 3002	Rio Batorez	8,306097	44,156457	8,304431	44,156107	8,308082	44,156953	366,0
SV	BORGIO VEREZZI	IT00700901 3003	Ex Sati	8,312672	44,157949	8,308082	44,156953	8,316277	44,158936	751,0
SV	BORGIO VEREZZI	IT00700901 3004	Confine Finale	8,323089	44,160135	8,316277	44,158936	8,323215	44,160315	664,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9009	Arene Candide	8,335552	44,161812	8,323215	44,160315	8,338604	44,165891	1598,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9010	Spiaggi a	8,340016	44,166376	8,338604	44,165891	8,341245	44,166868	244,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9002	Levante Foce	8,342366	44,167042	8,341245	44,166868	8,344670	44,168203	313,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9008	Arco di Margher	8,346869	44,168493	8,344670	44,168203	8,355788	44,170364	929,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9007	Colonia Lancia	8,356703	44,171004	8,355788	44,170364	8,360961	44,171876	522,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9006	Zona Punta	8,365691	44,173013	8,360961	44,171876	8,367170	44,173408	566,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9005	Colonia Cremas	8,370441	44,176959	8,370033	44,176392	8,376462	44,178859	636,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9001	Foce Rio	8,384441	44,180449	8,376462	44,178859	8,386874	44,180936	972,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9011	Spiaggi a	8,394743	44,180696	8,386874	44,180936	8,404121	44,180496	1448,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9004	Varigotti Centro	8,404855	44,181001	8,404121	44,180496	8,407113	44,181097	335,0
SV	FINALE LIGURE	IT00700902 9003	Baia dei Saracen	8,407176	44,183183	8,407113	44,181097	8,415233	44,190251	1729,0
SV	NOLI	IT00700904 2001	Le Cave	8,416919	44,190774	8,415233	44,190251	8,422199	44,192582	723,0
SV	NOLI	IT00700904 2004	Capo Noli	8,420264	44,199088	8,422199	44,192582	8,416637	44,201515	1808,0
SV	NOLI	IT00700904 2002	Zona Vittoria	8,416981	44,203622	8,416637	44,201515	8,418217	44,206498	621,0
SV	NOLI	IT00700904 2003	Zona Anita	8,418521	44,208486	8,418217	44,206498	8,418858	44,210951	719,0
SV	NOLI	IT00700904 2005	Chiarive nti	8,415919	44,216760	8,418858	44,210951	8,415700	44,218702	1024,0
SV	SPOTORNO	IT00700905 7001	Levante Foce	8,417000	44,223022	8,415700	44,218702	8,418871	44,225539	869,0
SV	SPOTORNO	IT00700905 7002	Molo Sirio	8,421115	44,227606	8,418871	44,225539	8,424240	44,229495	697,0
SV	SPOTORNO	IT00700905 7003	Molo S.Antoni	8,427565	44,232142	8,424240	44,229495	8,436230	44,236755	1500,0
SV	BERGEGGI	IT00700901 0001	Villaggio del Sole	8,438824	44,237467	8,436230	44,236755	8,445993	44,240920	1240,0
SV	BERGEGGI	IT00700901 0002	Ristoran te Faro	8,448171	44,250436	8,445993	44,240920	8,451159	44,252071	1875,0
SV	VADO LIGURE	IT00700906 4001	Via Aurelia	8,444464	44,263817	8,444894	44,263595	8,441966	44,266451	745,0
SV	VADO LIGURE	IT00700906 4004	Foce Torrente	8,440887	44,270711	8,440550	44,270175	8,440161	44,272235	237,0
SV	VADO LIGURE	IT00700906 4002	Via Aurelia	8,440351	44,273286	8,440161	44,272235	8,441951	44,277426	600,0
SV	VADO LIGURE	IT00700906 4003	Via Aurelia	8,445195	44,280384	8,441951	44,277426	8,445561	44,281066	1693,0
SV	SAVONA	IT00700905 6001	Lev. Foce Torrente	8,446272	44,281894	8,445561	44,281066	8,447288	44,283057	270,0
SV	SAVONA	IT00700905 6002	Zona Pervinc	8,453743	44,289772	8,447288	44,283057	8,456816	44,292202	1328,0
SV	SAVONA	IT00700905 6003	Zona Crocetta	8,462960	44,295316	8,456816	44,292202	8,466566	44,297083	1812,0
SV	SAVONA	IT00700905 6004	Pon. Foce Torrente	8,476287	44,299752	8,466566	44,297083	8,477285	44,299109	979,0
SV	SAVONA	IT00700905 6005	Lev. Foce Torrente	8,478107	44,300140	8,477285	44,299109	8,478939	44,300653	251,0
SV	SAVONA	IT00700905 6007	Prolung amento	8,481611	44,301667	8,478939	44,300653	8,485559	44,302583	612,0

SV	SAVONA	IT00700905 6006	Zona S.Cristo	8,494759	44,318956	8,494329	44,318172	8,499699	44,323754	1049,0
SV	ALBISSOLA MARINA	IT00700900 3001	Albisola Mare	8,503486	44,326458	8,499699	44,323754	8,506400	44,327298	747,0
SV	ALBISSOLA MARINA	IT00700900 3002	Pon. Foce Torrente	8,507972	44,327905	8,506400	44,327298	8,508459	44,327813	229,0
SV	ALBISOLA SUPERIORE	IT00700900 4002	Lev. Foce Torrente	8,509924	44,328131	8,509806	44,328022	8,511391	44,328719	176,0
SV	ALBISOLA SUPERIORE	IT00700900 4001	Albisola Superior	8,513661	44,328918	8,511391	44,328719	8,526400	44,331589	1584,0
SV	CELLE LIGURE	IT00700902 2005	Scoglio Garofan	8,533112	44,333916	8,526400	44,331589	8,542527	44,336199	1548,0
SV	CELLE LIGURE	IT00700902 2001	Celle Ovest	8,543643	44,339472	8,542860	44,337892	8,543955	44,339942	307,0
SV	CELLE LIGURE	IT00700902 2004	Foce Rio	8,546411	44,341112	8,543955	44,339942	8,548864	44,341904	473,0
SV	CELLE LIGURE	IT00700902 2002	Celle Centro	8,552789	44,344262	8,548864	44,341904	8,556605	44,344197	945,0
SV	CELLE LIGURE	IT00700902 2003	Celle Est	8,558806	44,345379	8,556605	44,344197	8,565155	44,347700	1128,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5008	Ponente Nuovo	8,565861	44,348300	8,565155	44,347700	8,566541	44,348781	198,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5006	Foce Rio	8,571011	44,356707	8,570342	44,354571	8,574436	44,357868	646,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5001	Ponente Teiro	8,575694	44,358306	8,574436	44,357868	8,577702	44,358059	321,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5002	Levante Teiro	8,578717	44,358663	8,577702	44,358059	8,579177	44,359056	246,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5009	Solaro	8,581881	44,359191	8,579177	44,359056	8,585456	44,359186	550,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5003	Bagni Nautilus	8,590331	44,360362	8,585456	44,359186	8,594298	44,360025	962,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5007	Spiaggi a	8,608099	44,366504	8,594298	44,360025	8,611290	44,366536	2325,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5004	Piani d'Invrea	8,618931	44,370171	8,611290	44,366536	8,628062	44,374844	2617,0
SV	VARAZZE	IT00700906 5005	Pon. Foce Torrente	8,632766	44,379726	8,628062	44,374844	8,633443	44,379925	1099,0
GE	COGOLETO	IT00701001 7001	Arrestra	8,633865	44,379738	8,633443	44,379925	8,637176	44,381806	432,0
GE	COGOLETO	IT00701001 7003	Rumaro	8,639963	44,385962	8,637176	44,381806	8,643901	44,387248	1463,0
GE	COGOLETO	IT00701001 7002	Centro	8,645315	44,388338	8,643901	44,387248	8,647856	44,388732	487,0
GE	COGOLETO	IT00701001 7A001	Isorella - Lo	8,650292	44,389853	8,647856	44,388732	8,658715	44,390591	1172,0
GE	COGOLETO	IT00701001 7004	Lerone Ovest	8,659373	44,390476	8,658715	44,390591	8,662521	44,390548	304,0
GE	ARENZANO	IT00701000 1004	Lerone Est	8,670749	44,391222	8,669745	44,391004	8,680023	44,393105	1028,0
GE	ARENZANO	IT00701000 1001	Molo Grande	8,686725	44,397540	8,680023	44,393105	8,687111	44,397769	843,0
GE	ARENZANO	IT00701000 1002	Molo Faro	8,686065	44,400689	8,686454	44,399801	8,686709	44,402812	498,0
GE	ARENZANO	IT00701000 1005	Molo Cantare	8,687880	44,404304	8,686709	44,402812	8,688670	44,404427	329,0
GE	ARENZANO	IT00701000 1003	Bocciofil a Toso	8,691547	44,407363	8,690214	44,405611	8,704212	44,412769	1988,0
GE	GENOVA	IT00701002 5001	Dopolav oro	8,707236	44,413802	8,704212	44,412769	8,711051	44,414797	727,0
GE	GENOVA	IT00701002 5002	Vesima	8,715308	44,415746	8,711051	44,414797	8,717972	44,415834	591,0
GE	GENOVA	IT00701002 5003	Campeg gio	8,719032	44,416104	8,717972	44,415834	8,723222	44,416723	438,0
GE	GENOVA	IT00701002 5004	Capo Marina	8,724803	44,416694	8,723222	44,416723	8,731385	44,421114	977,0
GE	GENOVA	IT00701002 5005	Mulino di	8,738144	44,424391	8,731385	44,421114	8,741263	44,426414	1355,0

GE	GENOVA	IT00701002 5038	Cerusa	8,742900	44,426752	8,741263	44,426414	8,745122	44,427147	354,0
GE	GENOVA	IT00701002 5006	Castello Genove	8,749048	44,426946	8,745122	44,427147	8,751480	44,426876	511,0
GE	GENOVA	IT00701002 5007	Piazza Nicolò	8,754398	44,426929	8,752516	44,426984	8,761946	44,425953	789,0
GE	GENOVA	IT00701002 5041	Lungom are	8,816267	44,424477	8,815575	44,423322	8,818590	44,423907	707,0
GE	GENOVA	IT00701002 5040	Spiaggi a	8,823928	44,423316	8,823030	44,424083	8,825621	44,422644	263,0
GE	GENOVA	IT00701002 5008	P.ta Vagno	8,953710	44,391526	8,951269	44,391053	8,955369	44,390817	476,0
GE	GENOVA	IT00701002 5009	Forte S. Giuliano	8,955924	44,391024	8,955369	44,390817	8,958327	44,390693	386,0
GE	GENOVA	IT00701002 5010	Presidio Militare	8,960925	44,391726	8,958327	44,390693	8,961732	44,391969	499,0
GE	GENOVA	IT00701002 5011	Viale Nazario	8,963489	44,391238	8,961732	44,391969	8,964810	44,390687	355,0
GE	GENOVA	IT00701002 5012	Lungom are	8,967202	44,390185	8,964810	44,390687	8,970748	44,389178	814,0
GE	GENOVA	IT00701002 5013	Boccad asse	8,974497	44,389723	8,970748	44,389178	8,976593	44,389482	1032,0
GE	GENOVA	IT00701002 5042	Rio Vernazz	8,978905	44,390422	8,976593	44,389482	8,979741	44,390592	540,0
GE	GENOVA	IT00701002 5015	Spiaggi a	8,979706	44,391068	8,979741	44,390592	8,980602	44,390919	226,0
GE	GENOVA	IT00701002 5043	Sturla Ovest	8,982905	44,391661	8,982577	44,391610	8,983559	44,391977	103,0
GE	GENOVA	IT00701002 5017	Sturla Est	8,985176	44,391616	8,984994	44,391904	8,986484	44,391546	134,0
GE	GENOVA	IT00701002 5018	Via 5 Maggio	8,987429	44,391209	8,986484	44,391546	8,989597	44,390698	377,0
GE	GENOVA	IT00701002 5019	P.zza Crispi	8,993379	44,389163	8,989597	44,390698	8,993703	44,388042	882,0
GE	GENOVA	IT00701002 5020	Via Stacche	8,994540	44,387731	8,993703	44,388042	8,996301	44,386921	414,0
GE	GENOVA	IT00701002 5021	Spiaggi a	8,997283	44,386996	8,996301	44,386921	8,997781	44,386211	336,0
GE	GENOVA	IT00701002 5022	Capo S. Rocco	9,000282	44,386445	8,997781	44,386211	9,002195	44,385832	547,0
GE	GENOVA	IT00701002 5023	Via Quarto	9,002860	44,386070	9,002195	44,385832	9,003609	44,385217	294,0
GE	GENOVA	IT00701002 5024	Depurat ore	9,007253	44,385558	9,003609	44,385217	9,007774	44,385412	566,0
GE	GENOVA	IT00701002 5025	Division e Acqui	9,011350	44,385085	9,009704	44,385218	9,012505	44,385456	575,0
GE	GENOVA	IT00701002 5026	Via Gianelli	9,013267	44,385376	9,012505	44,385456	9,016949	44,384435	618,0
GE	GENOVA	IT00701002 5027	Via Flecchia	9,017596	44,384119	9,016949	44,384435	9,020111	44,383314	699,0
GE	GENOVA	IT00701002 5028	Quinto	9,020774	44,383160	9,020111	44,383314	9,023514	44,382981	394,0
GE	GENOVA	IT00701002 5029	Spiaggi a Via	9,023706	44,382991	9,023514	44,382981	9,023841	44,382967	54,0
GE	GENOVA	IT00701002 5030	Spiaggi a Via	9,026515	44,382540	9,023841	44,382967	9,027100	44,382331	377,0
GE	GENOVA	IT00701002 5031	Scoglier a Via	9,028672	44,382423	9,027100	44,382331	9,030547	44,382568	460,0
GE	GENOVA	IT00701002 5032	Scoglier a	9,034655	44,381332	9,032550	44,382278	9,035917	44,381445	419,0
GE	GENOVA	IT00701002 5033	Passeg giata di	9,037340	44,381096	9,035917	44,381445	9,039442	44,380885	473,0
GE	GENOVA	IT00701002 5034	Zona Sciolla	9,040733	44,380668	9,039442	44,380885	9,042373	44,380242	333,0
GE	GENOVA	IT00701002 5035	Torre Gropallo	9,042785	44,380291	9,042373	44,380242	9,045140	44,380123	506,0
GE	GENOVA	IT00701002 5036	Paseggi ata	9,047195	44,379248	9,045140	44,380123	9,049691	44,379874	804,0
GE	GENOVA	IT00701002 5037	Spiaggi a	9,051827	44,379814	9,049691	44,379874	9,058065	44,380093	1195,0

GE	BOGLIASCO	IT007010004001	Zona Sotto Chiesa	9,065860	44,377871	9,058065	44,380093	9,067019	44,377133	1590,0
GE	BOGLIASCO	IT007010004002	Rio del Poggio	9,068435	44,377683	9,067019	44,377133	9,069939	44,377421	586,0
GE	BOGLIASCO	IT007010004A001	Zona Pontetto	9,076582	44,375326	9,069939	44,377421	9,076609	44,375530	1130,0
GE	PIEVE LIGURE	IT007010043A001	Zona Demola	9,082877	44,374082	9,076609	44,375530	9,083766	44,373093	1268,0
GE	PIEVE LIGURE	IT007010043A002	Zona Torre	9,092022	44,371072	9,083766	44,373093	9,100519	44,371630	2030,0
GE	SORI	IT007010060A001	Spiaggia Sori	9,102299	44,370986	9,100519	44,371630	9,122962	44,364609	2891,0
GE	RECCO	IT007010047A001	Foce Rio	9,126703	44,362660	9,122962	44,364609	9,131060	44,360917	1430,0
GE	RECCO	IT007010047003	Zona Corso	9,134387	44,360746	9,131060	44,360917	9,139647	44,359788	1192,0
GE	RECCO	IT007010047005	Piscina Antonio	9,139854	44,360327	9,139647	44,359788	9,140824	44,360903	256,0
GE	RECCO	IT007010047006	Baracchetta	9,141680	44,360069	9,140824	44,360903	9,142518	44,359621	228,0
GE	RECCO	IT007010047004	Spiaggia	9,144929	44,355441	9,143302	44,359263	9,147294	44,355428	940,0
GE	CAMOGLI	IT007010007001	Spiaggia	9,151967	44,349936	9,149303	44,351588	9,152530	44,350041	469,0
GE	CAMOGLI	IT007010007002	Spiaggia Centro	9,152987	44,349726	9,152530	44,350041	9,153573	44,349486	104,0
GE	CAMOGLI	IT007010007003	Spiaggia	9,154596	44,348326	9,153573	44,349486	9,154611	44,346517	458,0
GE	CAMOGLI	IT007010007004	Punta Chiappa	9,150458	44,326454	9,154038	44,332177	9,145081	44,322394	1864,0
GE	CAMOGLI	IT007010007007	Ovest punta	9,157645	44,315406	9,145081	44,322394	9,158254	44,315773	1789,0
GE	CAMOGLI	IT007010007005	S.Fruttuoso	9,175072	44,315934	9,166303	44,312629	9,182429	44,308727	2728,0
GE	PORTOFINO	IT007010044A001	San Giorgio	9,211442	44,301104	9,182429	44,308727	9,218931	44,298613	3969,0
GE	PORTOFINO	IT007010044001	Zona Olivetta	9,214919	44,302959	9,218931	44,298613	9,214028	44,303438	928,0
GE	PORTOFINO	IT007010044002	Zona Cannon	9,211684	44,305237	9,212039	44,303972	9,214132	44,306106	510,0
GE	PORTOFINO	IT007010044003	Baia Belvede	9,210125	44,308681	9,214132	44,306106	9,209057	44,310551	780,0
GE	SANTA MARGHERITA LIGURE	IT007010054001	Paraggi	9,209514	44,310813	9,209057	44,310551	9,213356	44,310285	472,0
GE	SANTA MARGHERITA LIGURE	IT007010054002	Punta Pedale	9,212215	44,319011	9,213356	44,310285	9,215698	44,321163	1841,0
GE	SANTA MARGHERITA LIGURE	IT007010054003	Auxilium	9,216073	44,326512	9,215698	44,321163	9,216816	44,329650	1602,0
GE	SANTA MARGHERITA LIGURE	IT007010054005	Spiaggia Ghiaia	9,214924	44,335222	9,214521	44,334435	9,216646	44,335466	478,0
GE	SANTA MARGHERITA LIGURE	IT007010054004	Scogliera Pagana	9,217162	44,335097	9,216646	44,335466	9,220198	44,334889	902,0
GE	RAPALLO	IT007010046001	S.Michele di	9,224905	44,339255	9,220198	44,334889	9,230780	44,342482	2621,0
GE	RAPALLO	IT007010046005	Inizio Scoglier	9,229643	44,347273	9,386771	44,283546	9,233390	44,348236	388,0
GE	RAPALLO	IT007010046003	Castello Rapallo	9,236629	44,346092	9,233390	44,348236	9,237037	44,345780	937,0
GE	RAPALLO	IT007010046004	Villa Tigullio	9,242444	44,342879	9,237037	44,345780	9,243523	44,342301	1446,0
GE	ZOAGLI	IT007010067003	Spiaggia Marina	9,253009	44,339547	9,243523	44,342301	9,253235	44,339017	1567,0
GE	ZOAGLI	IT007010067A001	Spiaggia	9,266580	44,336023	9,253235	44,339017	9,280736	44,329964	3892,0

GE	CHIAVARI	IT00701001 5001	Tigullio' s Rocks	9,294134	44,324945	9,280736	44,329964	9,295933	44,323310	2064,0
GE	CHIAVARI	IT00701001 5002	Zona Gli Scogli	9,313368	44,317662	9,295933	44,323310	9,315427	44,316448	3272,0
GE	CHIAVARI	IT00701001 5005	Ponente Rupinar	9,316602	44,316043	9,315427	44,316448	9,317531	44,315372	739,0
GE	CHIAVARI	IT00701001 5004	Spiaggi a Porto	9,319955	44,314266	9,318689	44,314964	9,319154	44,312815	445,0
GE	CHIAVARI	IT00701001 5003	Zona Lido	9,328768	44,310459	9,323158	44,310664	9,329767	44,309597	664,0
GE	LAVAGNA	IT00701002 8001	Zona Stazion	9,346391	44,304875	9,342879	44,305510	9,350674	44,302843	880,0
GE	LAVAGNA	IT00701002 8002	Spiaggi a	9,359515	44,299316	9,350674	44,302843	9,366367	44,295723	1943,0
GE	LAVAGNA	IT00701002 8003	Zona Stazion	9,371050	44,293635	9,366367	44,295723	9,386771	44,283546	2919,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9012	Zona S. Anna	9,390797	44,280018	9,229643	44,347273	9,229859	44,348081	982,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9001	Zona Via	9,392455	44,276490	9,392446	44,277700	9,392842	44,275286	397,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9002	Foce Torrente	9,393216	44,274241	9,392842	44,275286	9,393076	44,273969	316,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9003	Foce Canale	9,392347	44,272513	9,393076	44,273969	9,392035	44,271680	279,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9013	Baia delle Favole Fronte	9,390361	44,270663	9,392035	44,271680	9,389803	44,270590	254,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9004	Centro Baia	9,394719	44,268963	9,384748	44,271851	9,395026	44,266523	2727,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9009	Ovest Punta	9,401061	44,257599	9,395026	44,266523	9,403978	44,251778	2619,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9A001	Est Punta	9,410802	44,254607	9,403978	44,251778	9,416760	44,259426	1560,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9A002	Foce Torrente	9,421625	44,258713	9,416760	44,259426	9,427750	44,256074	1007,0
GE	SESTRI LEVANTE	IT00701005 9A003	Spiaggi a Renà	9,431899	44,253714	9,427750	44,256074	9,452578	44,240379	4115,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7006	Valle Grande	9,452681	44,239749	9,452578	44,240379	9,462750	44,237085	1761,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7A001	Zona La Secca	9,482090	44,240350	9,462750	44,237085	9,484806	44,239954	3569,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7005	Foce Rio	9,487974	44,238884	9,484806	44,239954	9,489168	44,238352	504,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7002	Foce Torrente	9,492230	44,236726	9,489168	44,238352	9,492326	44,236158	516,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7003	Località Posato	9,493842	44,235934	9,492326	44,236158	9,495578	44,233970	612,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7004	Zona Molo	9,496908	44,231213	9,495578	44,233970	9,501428	44,222535	1630,0
GE	MONEGLIA	IT00701003 7007	Fine penultim	9,507461	44,219264	9,501428	44,222535	9,512019	44,216294	1226,0
SP	DEIVA MARINA	IT00701101 2002	Lato Ovest	9,514234	44,215625	9,512019	44,216294	9,515005	44,215453	274,0
SP	DEIVA MARINA	IT00701101 2001	Spiaggi a Zona	9,517122	44,214089	9,515005	44,215453	9,517423	44,214129	243,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4005	Spiaggi a Confine	9,519464	44,212909	9,517423	44,214129	9,520733	44,212316	337,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4004	Ant. Campeg gio	9,522310	44,211358	9,519464	44,212909	9,525934	44,209047	741,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4006	Apicchi	9,531057	44,207471	9,525934	44,209047	9,540116	44,206459	2085,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4003	Arena	9,548057	44,206824	9,540116	44,206459	9,552729	44,203881	1233,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4002	Torsei	9,554651	44,201270	9,552729	44,203881	9,555440	44,199635	1202,0
SP	FRAMURA	IT00701101 4001	Tra Scalo e Porto	9,559301	44,196956	9,555440	44,199635	9,560746	44,196255	1223,0

SP	BONASSOLA	IT00701100 5006	Marmi	9,562644	44,194989	9,560746	44,196255	9,566965	44,192143	1177,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5005	Sotto Monte	9,569097	44,190187	9,566965	44,192143	9,566589	44,184335	1918,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5004	Santuari o	9,573495	44,180408	9,566589	44,184335	9,573564	44,180255	1083,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5002	Lato Ovest	9,579962	44,183057	9,573564	44,180255	9,581482	44,182711	1058,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5001	Lato Est	9,582063	44,182120	9,581482	44,182711	9,583799	44,175801	1121,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5003	Gone	9,590328	44,174165	9,583799	44,175801	9,597434	44,172052	1962,0
SP	BONASSOLA	IT00701100 5007	Vallesa nta Lato	9,602607	44,172533	9,597434	44,172052	9,603116	44,172608	1315,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7009	Levante Porto	9,606185	44,171264	9,605026	44,171333	9,606398	44,170771	251,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7004	Torrente Ghiarar	9,606864	44,170788	9,606398	44,170771	9,608348	44,168956	340,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7003	Casino	9,609356	44,167582	9,608348	44,168956	9,608911	44,166196	528,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7001	Spiaggi a Est La	9,608773	44,165672	9,608911	44,166196	9,607040	44,165930	364,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7008	Picetto	9,605844	44,158619	9,607040	44,165930	9,614608	44,151935	3087,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7A001	La Spiaggi	9,617975	44,148587	9,614608	44,151935	9,633013	44,133991	3227,0
SP	LEVANTO	IT00701101 7005	Scoglio Gagiato	9,633013	44,133991	9,617975	44,148587	9,630026	44,137410	873,0
SP	MONTEROSSO AL MARE	IT00701101 9003	Fegina	9,644735	44,144226	9,635702	44,133441	9,646729	44,143759	2171,0
SP	MONTEROSSO AL MARE	IT00701101 9002	Centro Golfo	9,648953	44,145272	9,646729	44,143759	9,651694	44,145178	617,0
SP	MONTEROSSO AL MARE	IT00701101 9004	Lo Scoglio	9,651993	44,145265	9,651694	44,145178	9,654853	44,144330	341,0
SP	MONTEROSSO AL MARE	IT00701101 9005	Spiaggi a	9,656330	44,145483	9,655449	44,145691	9,665690	44,142745	1399,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0005	Scoglio del	9,672131	44,139470	9,665690	44,142745	9,676995	44,137103	1957,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0002	La Nave	9,681690	44,135522	9,676995	44,137103	9,685841	44,131823	1842,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0006	Macerat o	9,689131	44,130939	9,685841	44,131823	9,692367	44,127956	1144,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0001	Guvano	9,703089	44,125323	9,692367	44,127956	9,703083	44,121170	1969,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0004	Scalo Cornigli	9,705164	44,119855	9,703083	44,121170	9,711728	44,119195	1299,0
SP	VERNAZZA	IT00701103 0003	Stazion e FF.SS.	9,713142	44,118805	9,711728	44,119195	9,716733	44,118072	420,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4003	Cornigli a	9,720806	44,115721	9,716733	44,118072	9,726138	44,108620	1594,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4004	Manarol a	9,725921	44,108001	9,726138	44,108620	9,725309	44,107256	234,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4002	Manarol a Lo	9,726479	44,106657	9,725309	44,107256	9,726871	44,106901	348,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4007	Banca	9,733428	44,100609	9,726801	44,105607	9,736258	44,100309	1425,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4001	Fossola	9,738870	44,097123	9,736491	44,098158	9,738897	44,092297	1073,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4006	Monten egro	9,739550	44,091453	9,738897	44,092297	9,750236	44,090273	1492,0
SP	RIOMAGGIORE	IT00701102 4005	Spiaggi a di	9,756355	44,090657	9,750236	44,090273	9,765709	44,083505	3192,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5004	Gambaz za	9,765905	44,083031	9,765709	44,083505	9,767011	44,081233	332,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5002	Seno di Fossola	9,773765	44,079761	9,767011	44,081233	9,773594	44,076006	1350,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5001	Costa Chiara	9,780804	44,073711	9,773594	44,076006	9,783249	44,072025	1177,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5003	Persico	9,793026	44,067882	9,783249	44,072025	9,803180	44,064119	2196,0

SP	PORTOVENERE	IT00701102 2A001	Le Nere	9,824281	44,055687	9,803180	44,064119	9,832260	44,048056	4434,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2008	Bar Doria	9,834687	44,049987	9,832260	44,048056	9,836403	44,050602	518,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2002	Interno Porticci	9,835473	44,051482	9,836403	44,050602	9,836797	44,051561	626,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2007	Arenella	9,837785	44,054616	9,836797	44,051561	9,838844	44,055517	1364,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2001	Olivo Pontile	9,839695	44,057580	9,838844	44,055517	9,841697	44,058312	603,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2012	Il Travers	9,844033	44,058253	9,841697	44,058312	9,845935	44,057905	708,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2014	Le Grazie Rotonda	9,838988	44,066190	9,839782	44,066266	9,839163	44,065718	126,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2015	Le Grazie Arenile	9,837026	44,065185	9,837181	44,064932	9,836670	44,065214	52,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2003	Isola Palmari	9,840333	44,048779	9,839017	44,049651	9,855275	44,051497	2240,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2009	Isola Palmari a Cala	9,852937	44,048635	9,855275	44,051497	9,854864	44,043245	1202,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2004	Isola Palmari	9,849679	44,039996	9,854864	44,043245	9,847058	44,033360	1612,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2010	Palmari a Cala	9,844138	44,037071	9,847058	44,033360	9,850868	44,028222	3316,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5005	Diga Ponente	9,861863	44,071942	9,856018	44,069274	9,867026	44,074149	1217,0
SP	LA SPEZIA	IT00701101 5006	Diga levante	9,872851	44,077006	9,867026	44,074149	9,878370	44,079981	1348,0
SP	LERICI	IT00701101 6014	Diga foranea	9,878675	44,079112	9,879928	44,079230	9,867150	44,074024	1233,0
SP	PORTOVENERE	IT00701102 2006	Diga Foranea	9,856873	44,068826	9,867150	44,074024	9,856328	44,068872	1049,0
SP	LERICI	IT00701101 6010	Santa Teresa	9,881516	44,081784	9,880522	44,082201	9,881249	44,081064	492,0
SP	LERICI	IT00701101 6009	Baia Blu	9,886080	44,083058	9,881249	44,081064	9,888617	44,080714	1097,0
SP	LERICI	IT00701101 6008	San Terenzo	9,894847	44,082763	9,888617	44,080714	9,897426	44,081934	960,0
SP	LERICI	IT00701101 6007	San Terenzo Spiaggi	9,897891	44,082800	9,897426	44,081934	9,899995	44,083057	404,0
SP	LERICI	IT00701101 6013	Colombo	9,901489	44,082580	9,899995	44,083057	9,903574	44,081650	495,0
SP	LERICI	IT00701101 6006	Venere Azzurra	9,906157	44,081398	9,903574	44,081650	9,908022	44,079641	672,0
SP	LERICI	IT00701101 6012	Lido	9,908670	44,079312	9,908022	44,079641	9,909427	44,076067	628,0
SP	LERICI	IT00701101 6005	San Giorgio	9,907399	44,072346	9,905391	44,074042	9,908129	44,068361	1781,0
SP	LERICI	IT00701101 6004	Maralunga	9,911062	44,069301	9,908129	44,068361	9,915844	44,069265	1081,0
SP	LERICI	IT00701101 6015	La Caletta	9,915392	44,068524	9,915844	44,069265	9,912989	44,067266	426,0
SP	LERICI	IT00701101 6011	Eco del Mare	9,919258	44,067470	9,912989	44,067266	9,919862	44,064820	1227,0
SP	LERICI	IT00701101 6003	Fiascherino	9,923538	44,064331	9,919862	44,064820	9,921857	44,062708	933,0
SP	LERICI	IT00701101 6002	Fiascherino	9,924486	44,063304	9,921857	44,062708	9,928387	44,058141	1358,0
SP	LERICI	IT00701101 6001	Tellaro	9,929064	44,057774	9,928387	44,058141	9,928576	44,057419	222,0
SP	LERICI	IT00701101 6A001	Sotto il Zanego	9,938582	44,054265	9,928576	44,057419	9,949026	44,047765	2632,0
SP	AMEGLIA	IT00701100 1004	Spiaggioni	9,959972	44,039827	9,949026	44,047765	9,963835	44,037394	1888,0
SP	AMEGLIA	IT00701100 1003	Punta Bianca	9,976367	44,035526	9,963835	44,037394	9,983338	44,041518	2711,0

SP	AMEGLIA	IT00701100 1005	Punta Sanità	9,985719	44,042980	9,983338	44,041518	9,985534	44,044400	487,0
SP	AMEGLIA	IT00701100 1002	Bocca di Magra	9,985525	44,044670	9,985534	44,044400	9,987063	44,045961	275,0
SP	AMEGLIA	IT00701100 1001	Fiumare tta	9,991579	44,048834	9,992406	44,046942	9,998591	44,050937	1294,0
SP	SARZANA	IT00701102 7003	Fiumare tta Est	9,999978	44,050363	9,998591	44,050937	10,002523	44,049991	500,0
SP	SARZANA	IT00701102 7002	Marinell a Ovest	10,006110	44,049670	9,999978	44,050363	10,017517	44,045453	2153,0
SP	SARZANA	IT00701102 7001	Marinell a Foce del	10,018272	44,044688	10,017517	44,045453	10,018398	44,044386	160,0

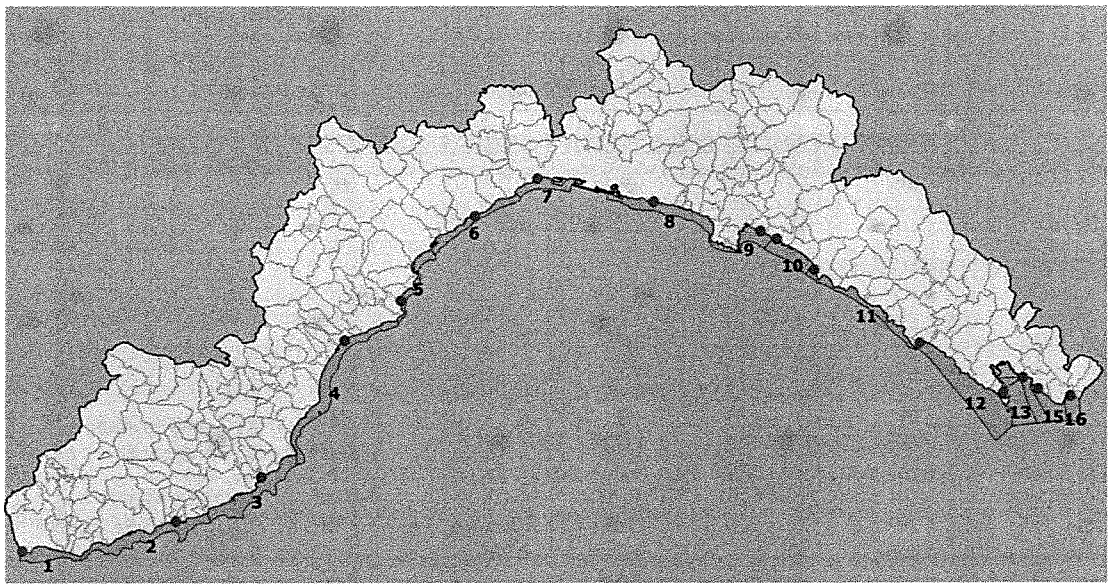
ezza

ALLEGATO 4

MONITORAGGIO DELL'ALGA TOSSICA *OSTREOPSIS OVATA*

RETE DI MONITORAGGIO 2019

Area	Limiti estremi dei corpi idrici interessati		Comuni interessati	Codice stazione
	Limite Ovest	Limite Est		
1	Confine di Stato Francia - Italia	Capo Sant'Ampelio	Ventimiglia; Camporosso; Vallecrosia; Bordighera	BAGA
2	Capo Sant'Ampelio	Molo di sopraflutto Porto di San Lorenzo al Mare	Bordighera; Ospedaletti; Sanremo; Taggia; Riva Ligure; S. Stefano al Mare; Cipressa; Costarainera; San Lorenzo al mare	VASC
3	Molo di sopraflutto Porto di San Lorenzo al Mare	Capo Mele (Confine Andora - Laigueglia)	San Lorenzo al Mare; Imperia; Diano Marina; San Bartolomeo al Mare; Cervo; Andora	MARC
4	Capo Mele (Confine Andora - Laigueglia)	Punta Crena	Laigueglia; Alassio; Albenga; Ceriale; Borghetto S. Spirito; Loano; Pietra Ligure; Borgio Verezzi; Finale Ligure	MCAD
5	Punta Crena	Piscina Comunale presso Punta San Erasmo	Finale Ligure; Noli; Spotorno; Bergeggi; Vado Ligure; Savona	NOSP
6	Piscina Comunale presso Punta San Erasmo	Punta San Martino (porticciolo di Arenzano)	Savona; Albissola Marina; Albisola Superiore; Celle Ligure; Varazze; Cogoleto; Arenzano	NAUT
7	Punta San Martino (porticciolo di Arenzano)	Limite Ovest diga aeroporto	Arenzano; Genova Ponente	CREV
8	Ponte Ex Idroscalo adiacente Ponte San Giorgio	Punta Chiappa	Genova Levante; Bogliasco; Pieve Ligure; Sori; Recco; Camogli	BAGN
9	Punta Chiappa	Punta Chiappe	Camogli; Portofino; Santa Margherita Ligure; Rapallo; Zoagli; Chiavari	ZOAG
10	Punta Chiappe	Punta di Sestri	Chiavari; Lavagna; Sestri Levante	CHIA
11	Punta di Sestri	Fine zona B Area Protetta Cinque Terre	Sestri Levante; Moneglia; Deiva Marina; Framura; Bonassola; Levanto; Monterosso al Mare	SESL
12	Fine zona B Area Protetta Cinque Terre	Capo dell'Isola (lato Ovest) Isola Palmaria	Monterosso al Mare; Vernazza; Riomaggiore; La Spezia; Portovenere	MONT
13	Capo dell'Isola (lato Est) Isola Palmaria	Punta Santa Teresa	Portovenere	PORT
14	Punta Santa Teresa	Punta molo Porto di Lerici	Lerici	BAIA
15	Punta molo Porto di Lerici	Bocca di Magra molo porto	Lerici; Ameglia	FIAS
16	Bocca di Magra molo porto	Confine Toscana	Ameglia; Sarzana	ANMI



BOLLETTINO PREVISIONALE ARPAL OSTREOPSIS

FASE	SITUAZIONE AMBIENTALE	MONITORAGGIO	COMUNICAZIONE	SCALA OSTREOPSIS	MISURA DI PREVENZIONE
FASE DI ROUTINE	Da ottobre a maggio oppure presenza **< 10.000 cell/l**	Monitoraggio aprile e maggio su pochi punti sentinella (n.3 a Spezia).	Nessuna	1	Nessuna
	• Presenza **10.000 – 30.000 cell/l** • Condizioni meteo sfavorevoli alla fioritura (per 7-10 gg)	Monitoraggio di routine, cadenza mensile nei punti sentinella (tutti).	Nessuna	2	Nessuna
FASE DI ALLERTA (precauzione)	• Presenza **10.000 – 30.000 cell/l** • Condizioni meteo favorevoli al mantenimento della fioritura (per 7-10 gg)	Come sopra.	A Regione, ASL, Comuni interessati.	3	Prestare attenzione a soggiornare e bagnarsi in tratti mare di acqua ferma, piccole insenature chiuse o con barriera a mare affiorante o soffolta.
FASE DI ALLERTA (attenzione)	• Presenza **30.000 – 100.000 cell/l** • Condizioni meteo sfavorevoli alla formazione di aerosol e/o spruzzi d'acqua (forti venti e mareggiate).	Intensificazione.	A Regione, ASL, Comuni interessati. Eventuale convocazione tavolo tecnico da parte del Comune.	4	Prestare attenzione a soggiornare e bagnarsi in tratti mare di acqua ferma, piccole insenature chiuse o con barriera a mare affiorante o soffolta.

FASE DI EMERGENZA *	• Presenza > **30.000 cell/l** • Condizioni meteo favorevoli alla formazione di aerosol e/o spruzzi d'acqua (forti venti e mareggiate).	Intensificazione.	A Regione, ASL, Comuni interessati. Eventuale convocazione tavolo tecnico da parte del Comune.	5	Allontanarsi dal tratto di mare interessato.
	• Presenza > **100.000 cell/l** Fioritura conclamata con evidenze sanitarie comprovate dalle ASL.	Verifiche.	AZIONI: Comunicazione a Regione, ASL, Comuni interessati e pubblicazione sul sito. Possibile ordinanza comunale	6	Allontanarsi dal tratto di mare interessato e prestare attenzione alle indicazioni dell'amministrazione comunale.

ALLEGATO 1

DISPOSIZIONI TECNICHE E PROCEDURALI

A. IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE

1. Il controllo di ogni acqua di balneazione, con frequenza programmata, prevede un monitoraggio in campo e un'analisi in laboratorio dei parametri microbiologici *Enterococchi intestinali* ed *Escherichia coli*. su campioni di acqua prelevati ai sensi del D.lgs. 116/08.
2. Durante il periodo di campionamento, dal 1 aprile al 30 settembre, devono essere monitorate tutte le acque di balneazione della rete ufficiale 2019 di cui all'**Allegato 3** al presente decreto regionale, con la frequenza prevista dal Calendario di monitoraggio.
3. ARPAL trasmette ufficialmente il Calendario di monitoraggio a Regione Liguria e al Ministero della Salute entro il 1° Marzo di ogni anno.
4. Il Calendario di campionamento prevede, per ogni acqua di balneazione, almeno 1 campionamento mensile programmato (denominato 'Routinario').
   Tra 2 campionamenti Routinari successivi non possono intercorrere più di 30 giorni.
   Inoltre il prelievo non può essere effettuato oltre i 4 giorni rispetto alla data prevista a calendario (art.6.4 D.Lgs 116/008), considerando anche i giorni festivi.
5. In presenza di condizioni meteomarine che impediscano le uscite in mare o determinino oggettive impossibilità anche legate alla sicurezza/logistica, ARPAL potrà avvalersi della facoltà di spostare la data di campionamento al primo giorno utile ma comunque entro il 4° giorno successivo a quello di calendario.
   Qualora dovessero trascorrere più di 4 giorni dalla data fissata, ARPAL è tenuta a fornire a Regione e Ministero della Salute adeguata documentazione giustificativa circa le cause che hanno determinato il mancato rispetto della data preventivata a calendario.
   Intensi eventi meteorologici, che precedano la data stabilita per il campionamento, non possono essere addotti per giustificare l'eventuale rinvio dello stesso.
   È esclusa in ogni caso la possibilità di anticipare i campionamenti rispetto alla data prefissata.
6. I risultati del monitoraggio hanno doppia finalità:
   6.1 Definire la balneabilità contingente di un'acqua di balneazione
   Un'acqua di balneazione è definita non idonea (e quindi non balneabile a seguito della conseguente ordinanza sindacale) se uno dei due parametri microbiologici controllati supera i limiti dell'Allegato A al Decreto 30/03/2010 (*Escherichia coli* = 500 MPN/100 ml e *Enterococchi intestinali* =200 UFC/100 ml).
   L'acqua di balneazione riacquisisce nuovamente l'idoneità alla balneazione, a seguito di un nuovo campione conforme ai limiti del suddetto Allegato A al Decreto 30/03/2010.
   6.2 Attribuire una classe di qualità ad ogni acqua di balneazione
   Annualmente, e per ogni acqua di balneazione, si effettua un trattamento statistico dei risultati relativi alle ultime 4 stagioni balneari (di norma 24 campioni e comunque non meno di 16).
   Sulla base di questa elaborazione, si attribuisce la classe di qualità (Scarsa, Sufficiente, Buona o Eccellente) come indicato dall'Allegato II al D.lgs. 116/08 e in riferimento ai limiti di cui all'Allegato I dello stesso decreto.
   La classificazione delle acque attualmente vigente (dati quadriennio 2015-2018) è riportata nell'**Allegato 2** al presente decreto regionale.

B. GENERALITA' IN CASO DI NON CONFORMITÀ

Come già detto, il campione si considera conforme se rispetta entrambi i limiti dei due parametri microbiologici definiti dall'Allegato A al Decreto del 30/03/2010 per le acque marino costiere.

Durante un campionamento Routinario, in caso di superamento del valore limite di uno o più parametri:

- i laboratori ARPAL trasmettono via PEC al Ministero della Salute, Regione Liguria, ASL competente per territorio e al Comune interessato l'esito analitico non conforme, e ne informano il cittadino tramite il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione". Parimenti, l'esito analitico non conforme viene inserito con urgenza sul sito web del Ministero della Salute (tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque).
- Il Sindaco del Comune ha l'obbligo di adottare provvedimento di interdizione alla balneazione per l'acqua di balneazione in oggetto e trasmetterlo con immediatezza alla ASL competente, a Regione Liguria, ad ARPAL (riferimenti al paragrafo I) e al Ministero della Salute (tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque).
- Il Comune deve inoltre provvedere all'apposizione della segnaletica che indichi il divieto di balneazione in una ubicazione facilmente accessibile nelle immediate vicinanze dell'accesso all'acqua di balneazione (art.5 D.lgs. 116/08).
- La zona rimarrà interdetta alla balneazione fino al primo esito favorevole delle analisi nei campioni (definiti Suppletivi) effettuati da ARPAL nei giorni successivi.
  ARPAL invia comunicazione di esito conforme delle analisi e contestualmente informa il cittadino attraverso il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione" e aggiorna tempestivamente il Ministero della Salute (tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque).
- L'ordinanza comunale di riapertura alla balneazione va inviata con immediatezza al Ministero della Salute tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque, alla ASL competente, a Regione Liguria e ad ARPAL (riferimenti al paragrafo I), che ne informa il cittadino tramite il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione".

C. INQUINAMENTO DI BREVE DURATA (di seguito IBD)

Per Inquinamento di Breve Durata, di seguito IBD, si intende un evento che si risolve nelle 72 ore , come da art.2.1 d) del D.Lgs 116/08, e per cui la norma prevede la possibilità di escludere il campione non conforme dal set di dati utilizzati per classificare l'acqua di balneazione.
E' quindi interesse del Comune segnalarlo non appena individuato, per attivare la procedura prevista dalla legge, di cui all'Allegato IV Punto 4 del D.lgs. 116/08, come descritto di seguito:

1. A seguito di un campione Routinario non conforme, ARPAL, entro le 72 ore successive, effettua un ulteriore campionamento che costituisce il 1° campione Suppletivo per accertamento di eventuale IBD.
2. Nel caso in cui un Comune sospetti un IBD, al fine di sostituire il campione Routinario non conforme con il campione effettuato a sette giorni dalla conclusione dell'inquinamento di breve durata (1° campione suppletivo) , dovrà tempestivamente comunicarlo ad ARPAL e Regione per le vie brevi (indirizzi paragrafo I) e comunque non oltre entro 5 giorni dalla data di realizzazione del 1° campione suppletivo , formalizzarlo via pec, indicando:
   - le possibili cause dell'inquinamento
   - le misure di gestione adottate per ridurlo o eliminarlo
   - gli interventi messi in atti per prevenire l'esposizione dei bagnanti.
3. Se il 1° Suppletivo dopo le 72 ore risulta conforme si può determinare la riapertura della balneazione.

Solo a seguito della richiesta da parte del Comune di cui al precedente punto 2, ARPAL si attiva per effettuare il 2° Suppletivo di verifica, da realizzarsi entro 7 giorni dal 1° Suppletivo favorevole.

4. Se anche il 2° Suppletivo risulta conforme, esso potrà sostituire il Routinario sfavorevole di IBD nel set di dati utilizzato per il calcolo della classificazione, in caso contrario si procederà nuovamente ad interdizione alla balneazione della zona.
5. Se invece il 1° Suppletivo entro le 72 ore risulta non conforme, non si tratta di IBD, ed è mantenuta l'ordinanza di divieto di balneazione vigente. In tal caso il Routinario sfavorevole sarà pertanto

conteggiato nel set di dati della classificazione così come se il campione a sette giorni risulta non conforme.

In questo caso, ARPAL procederà ad ulteriori campionamenti suppletivi nei giorni successivi, e l'ordinanza di divieto potrà essere rimossa alla comunicazione del primo campione Suppletivo favorevole.

6. Nella definizione del set di dati su cui eseguire il calcolo di classificazione (Allegato II D.Lgs 116/08), i campioni Routinari scartati per IBD possono rappresentare al massimo 15% dei Routinari del periodo considerato.
   Per il set di dati costituito normalmente da 24 campioni, è pertanto ammesso un massimo di 4 sostituzioni in 4 anni.
   La procedura di sostituzione è applicabile anche più di una volta nel corso di ogni stagione balneare, per ciascuna zona di balneazione, e la decisione su quali e quanti campioni sostituire sarà presa al termine di ogni singola stagione dallo scrivente Ufficio Regionale.
   In ogni caso sarà cura di ARPAL informare il Comune interessato quando raggiunto il limite massimo di sostituzioni, salvo diverse comunicazioni e/o decisioni assunte da parte del Ministero della Salute o Regione Liguria.
   Raggiunto il numero massimo di sostituzioni, tutti gli altri eventuali campioni Routinari non conformi, anche se associati a IBD, dovranno essere conteggiati nella classificazione stagionale.

D. ORDINANZE DI INTERDIZIONE PREVENTIVA ALLA BALNEAZIONE

Al fine di proteggere la salute dei bagnanti, qualora nel corso della stagione balneare si verifichi una situazione inaspettata che ha, o potrebbe verosimilmente avere, un impatto negativo sulla qualità delle acque di balneazione, le Amministrazioni comunali, ai sensi dell'art. 5 lettera b) del D.Lgs. n. 116/08, possono emettere un'ordinanza di interdizione preventiva alla balneazione.

- Rientrano, a titolo di esempio, in questa casistica: opere straordinarie di risistemazione del litorale, manutenzione ordinaria o a seguito di mal funzionamento alla rete fognaria, depuratori o condotte di scarico a mare, situazioni di alterazione dello stato di qualità delle acque marine o dei corsi d'acqua afferenti le acque di balneazione.
- A seguito della comunicazione del Comune ad ARPAL, circa l'avvenuta risoluzione del problema, l'Agenzia provvede all'esecuzione di un campionamento per accertare il ripristino della qualità delle acque.
  Il Comune procede alla revoca del divieto di balneazione a seguito dell'esito favorevole del campione ARPAL.
- Nel caso in cui il campione programmato a calendario ricada nel corso di un'interdizione preventiva alla balneazione, ARPAL non potrà in nessun modo posticipare il controllo oltre il 4° giorno rispetto alla data programmata.
- Le ordinanze comunali sia di chiusura che di riapertura alla balneazione devono essere inviate tempestivamente al Ministero della Salute tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque, alla ASL competente, a Regione Liguria e ARPAL (riferimenti al paragrafo I), che ne informa il cittadino tramite il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione".

E. INQUINAMENTO ACCIDENTALE : CAMPIONI EXTRA

In caso di particolari situazioni, su iniziativa del personale ARPAL o su segnalazione di soggetti terzi, può essere necessario eseguire un controllo Extra su un'acqua di balneazione.
Un campione Extra presenta le seguenti caratteristiche:

- non è programmato a calendario (come un Routinario)
- non costituisce una verifica di un precedente campione programmato (come avviene per i Suppletivi)
- può essere prelevato anche in un punto diverso da quello istituzionale della rete balneazione.
- Non concorre, così come i Suppletivi, alla classificazione delle acque di balneazione (di cui al paragrafo A.6.2)

In caso di inquinamento accidentale si procede come segue:

1. esecuzione di 1 campione nel punto di contaminazione o di massima criticità;
2. esecuzione di minimo 2 campioni "conoscitivi" alla distanza opportuna (indicativamente 50 metri) a destra ed a sinistra del punto di contaminazione;
3. esecuzione di 1 campione nel punto istituzionale rappresentativo di quell'acqua di balneazione o di più punti istituzionali se l'evento inquinante si presenta al confine tra due acque.
4. La valutazione dei risultati analitici avverrà come segue:
   - Se il campione sul punto istituzionale risulta non conforme, si dichiara non idonea l'intera acqua di balneazione
   - Se il campione sul punto istituzionale risulta conforme, ma uno o più campioni Extra negli altri punti risultino non conformi, il Comune, qualora lo ritenga opportuno, può procedere ad una interdizione parziale dell'acqua di balneazione, anziché interdire l'intera tratta rappresentata dal punto istituzionale.
   - In entrambi i casi il Comune trasmette l'ordinanza al Ministero della Salute, tempestivamente, tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque, alla ASL competente, a Regione Liguria e ARPAL (riferimenti al paragrafo I) che ne informa il cittadino tramite il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione".

5. La zona rimarrà interdetta alla balneazione fino al primo esito favorevole delle analisi nei campioni (definiti Suppletivi) effettuati da ARPAL nei giorni successivi.
   ARPAL invia comunicazione di esito conforme delle analisi e contestualmente informa il cittadino attraverso il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione". Parimenti l'esito analitico conforme e l'ordinanza comunale di riapertura saranno comunicati tempestivamente al Ministero della Salute tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque, a Regione Liguria e alla ASL competente.

F. IL MONITORAGGIO *OSTREOPSIS OVATA*

La costa ligure è stata suddivisa in 16 aree e per ogni area è individuato un punto di monitoraggio rappresentativo della situazione più favorevole alla proliferazione della microalga *Ostreopsis ovata* (**Allegato 4**).

In ogni punto, indicativamente ogni 15 giorni nel periodo 1 giugno-30 settembre, si eseguono : rilievi visivi, misure in situ, prelievo di campioni di acqua e macroalghe, come previsto dal documento « Ostreopsis ovata : linee guida per la gestione delle fioriture negli ambienti marino costieri in relazione a balneazione e altre attività ricreative», pubblicato dall'Istituto superiore di sanità nel rapporto Istisan n.14/19 e successivi aggiornamenti, consultabili sul sito http://www.iss.it.

Il risultato delle concentrazioni algali rilevate in ogni area viene valutato in associazione alle condizioni meteo-marine presenti e previste (temperatura aria, pressione atmosferica, direzione del vento).

Ciò permette di attribuire settimanalmente ad ogni area una "classe di rischio di fioritura Ostreopsis", contraddistinta da un colore (bianco, verde scuro, verde chiaro, giallo, arancio e rossa) e pubblicata sul sito di ARPAL all'indirizzo:

www.arpal.gov.it al percorso: I temi → acqua → acque marino costiere → *Ostreopsis ovata* → bollettino.

ATTENZIONE : Il rischio attribuito ad un'area non significa che tutta l'area sia interessata dal fenomeno, bensì solo i siti all'interno dell'area che presentano fattori che favoriscono la fioritura quali:

acqua poco profonda, basso ricambio idrico, fondo roccioso-ciottoloso, presenza di macroalghe.

Il controllo di *Ostreopsis ovata* deve comunque essere effettuato da ARPAL in qualsiasi altra zona di balneazione, nel caso in cui durante la stagione balneare ne emerga la necessità, ai fini della tutela dei rischi per la salute , di cui all'art.3 del Decreto 30/03/2010.

Il monitoraggio Ostreopsis di ARPAL costituisce uno strumento utile, ai fini della tutela della salute dei cittadini, per le autorità competenti, e in particolar per i Comuni, che possono intervenire attraverso misure precauzionali come le ordinanze preventive di interdizione alla balneazione. A tal fine, si prevede che

ARPAL, in caso di aumento del rischio, effettui comunicazione al Comune, ASL e Regione Liguria, per adempimenti di competenza.

G. ACQUE DI BALNEAZIONE DI NUOVA INDIVIDUAZIONE

1. Ai fini dell'inserimento nell'elenco regionale delle acque di balneazione di nuove aree, a seguito di richiesta presentata dal Comune a Regione Liguria e a ARPAL, è necessario procedere ad una valutazione preventiva , basata oltre che sui dati esistenti ambientali e antropici dell'area, qualora l'area non derivi da accorpamento e/o modifica di acque di balneazione già precedentemente classificate ai sensi del D.Lgs. 116/2008, anche sulla base di un monitoraggio delle acque marine condotto da ARPAL almeno per una stagione balneare completa, raccogliendo ed analizzando almeno 8 campioni opportunamente distribuiti sull'intero arco temporale della stagione balneare. Sulla base degli esiti analitici e delle informazioni disponibili, ARPAL esprimerà un giudizio di idoneità per l'inserimento che sarà trasmessa a Regione Liguria. Regione Liguria emetterà la valutazione finale comunicandola al Comune richiedente.
2. In caso di valutazione negativa nel caso il Comune riproponga la nuova acqua di balneazione , il costo del proseguimento del monitoraggio sarà a carico del Comune sulla base della tariffa definita da ARPAL.

H. FLUSSO DATI E INFORMAZIONE AL PUBBLICO

1. ARPAL comunica via pec, al Ministero della Salute, Regione Liguria , ASL competente per territorio e al Comune interessato, il risultato delle analisi sui campioni che determinino un cambio di conformità o riportino valori prossimi ai limiti di legge, e quindi:
   - risultato non conforme di un campione Routinario in acqua balneabile
   - risultato conforme di un campione Routinario in acqua temporaneamente non balneabile
   - risultato favorevole o sfavorevole di campioni Suppletivi effettuati a seguito di una situazione di non conformità
   - risultati dei controlli Extra (in caso di ordinanze di chiusura preventiva o di verifiche a seguito di inquinamento prolungato) quando è prevista l'emissione di un provvedimento per competenza (ad es. chiusura/riapertura alla balneazione).

- Inoltre informa dell'esito non conforme il cittadino tramite il servizio online dell'Agenzia sul sito www.arpal.gov.it alla voce "Balneazione". Parimenti, l'esito analitico non conforme viene inserito con urgenza sul sito web del Ministero della Salute (tramite le modalità informatizzate predisposte sul Portale Acque).

2. Il Comune trasmette immediatamente per le vie brevi ad ARPAL e Regione Liguria la richiesta di attivazione della procedura di IBD. La comunicazione dovrà poi avvenire ufficialmente entro 7 giorni a partire dalla data di riscontro della non conformità.

- Il Comune inoltre carica tempestivamente sul Portale Acque del Ministero della Salute (tramite le modalità informatizzate predisposte sullo stesso) le ordinanze relative a interdizione o riapertura alla balneazione che devono essere trasmesse con immediatezza anche alla ASL competente, a Regione Liguria e ad ARPAL.
- Il Comune deve inoltre provvedere all'apposizione della segnaletica che indichi il divieto di balneazione in una ubicazione facilmente accessibile nelle immediate vicinanze dell'accesso all'acqua di balneazione (art.5 D.lgs. 116/08).

3. La balneabilità delle acque di balneazione è aggiornata in tempo reale e consultabile, selezionando la zona di interesse:
   - sul sito di ARPAL al percorso www.arpal.gov.it al percorso : I temi → Acqua → Acque marino costiere → Balneazione
   - sul Portale Acque del Ministero della Salute http://www.portaleacque.salute.gov.it alla voce Acque di Balneazione.

   I risultati analitici sono caricati mensilmente da ARPAL su entrambi i siti.

4. Ulteriori e utili informazioni, anche in relazione alla segnaletica ufficiale da utilizzare nella comunicazione al pubblico, sono reperibili sul sito della UE all'indirizzo:

   http://ec.europa.eu/environment/water/water-bathing/signs.htm

5. La previsione delle condizioni ambientali, che potrebbero determinare bloom algali di *Ostreopsis ovata*, viene pubblicata settimanalmente sul sito ARPAL www.arpal.gov.it al percorso: I temi → acqua → acque marino costiere → *Ostreopsis ovata* → bollettino.

   In funzione delle classi di rischio individuate, ARPAL, dove previsto, trasmette adeguata informativa ai Comuni interessati, alla A.S.L. competente per territorio ed alla Regione, e si attivano specifiche misure di prevenzione, come specificato nell'Allegato 4 al presente decreto.
   Qualora nel corso della settimana intervenissero situazioni meteo-marine o ambientali che dovessero cambiare in senso peggiorativo le condizioni oggetto della valutazione, si procederà tempestivamente all'aggiornamento delle informazioni online e ARPAL trasmette i risultati al Comune, Asl competente e Regione Liguria, con le modalità indicate nell'Allegato 4 al presente decreto.

   Segnalazioni di inconvenienti sanitari provenienti direttamente dai cittadini, relativamente a possibili effetti derivanti da alghe tossiche, si possono presentare direttamente alle ASL competenti per territorio.

I. RIFERIMENTI ED INDIRIZZI PER LE COMUNICAZIONI

1. ARPAL

   arpal@pec.arpal.gov.it

   balneazione.ponente@arpal.gov.it (per le vie brevi e in merito alla provincia di Imperia e Savona)

   balneazione.metropolitano@arpal.gov.it (per le vie brevi e in merito alla provincia di Genova)

   balneazione.levante@arpal.gov.it (per le vie brevi e in merito alla provincia di La Spezia)

2. Regione Liguria - Dipartimento Salute e Servizi Sociali

   protocollo@pec.regione.liguria.it

   prevenzione@regione.liguria.it (per le vie brevi)

3. Ministero della Salute – Direzione Generale della Prevenzione Ufficio IV

   dgprev@postacert.sanita.it

   l.gramaccioni@sanita.it (per le vie brevi)

   Fax 06 59943227

4. ASL

ASL1 – Imperiese *:*
Segreteria Amministrativa di Bussana di Sanremo - Via Aurelia 97
Tel.: 0184 536838
Fax: 0184 536837
E-mail: bu.igsan.segr@asl1.liguria.it
Segreteria Amministrativa Presidio di Imperia - Palasalute Via Acquarone 9
Tel.: 0183 537620
Fax: 0183 537615
E-mail: im.igiene.pubblica@asl1.liguria.it
Segreteria Amministrativa Presidio di Ventimiglia - Via Basso 8/a
Tel.: 0184 534966
Fax: 0184 534800

ASL2 Savonese :
Sede Direzionale: via Collodi, 13 - Savona
tel. 019 840 5908 - Fax. 019 840 5918
email: igienepubblica@asl2.liguria.it

ASL3 – Genovese:
via Frugoni 27, piano 1 stanza 12, Genova
tel. 010 849 5727/5728 –
mail: igiene.pubblica@asl3.liguria.it

ASL4 Chiavarese :
Sede: Corso Dante 163, 16043 Chiavari (GE)
Tel: 0185.329031
Fax: 0185.324683
e-mail: ip.segreteria@asl4.liguria.it

ASL5 Spezzino:

Sede: Via Fiume n. 137 La Spezia
Tel. 0187 -534525
Segreteria ISP 0187/534551
Fax 0187-5351205
e-mail: igiene@asl5.liguria.it
pinuccia.branca@asl5.liguria.it

REGIONE LIGURIA

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dati atto

Informazioni generali

Anno registro: 2019

Numero registro: 916

Data sottoscrizione: 26/02/2019

Soggetto emanante: Francesco Maddalo

Identificativo atto:2019-AM-1205

Classificazione-fascicolo: 2019/G1.5.9.0.0/14-LETTERE TRASMISSIONE E ORDINI DEL GIORNO ATTI

Tipo atto: Decreto del Dirigente

Oggetto: Aggiornamento individuazione e classificazione qualità acque di balneazione, calendario stagione balneare 2019 e disposizioni tecniche e procedurali per il controllo delle acque di balneazione 2019

Titolo norma: -

Tipo Beneficiario: -

Il decreto rientra nei provvedimenti dell'allegato alla Delibera di Giunta Regionale 254/2017

Proponenti

Responsabile Procedimento: Elena Nicosia

Dirigente responsabile: Francesco Maddalo

Dirigenti Coproponenti Responsabili: -

Responsabili procedimenti Coproponenti: -

Struttura: Settore Tutela della salute negli ambienti di vita e di lavoro

Dipartimento: Dipartimento salute e servizi sociali

Struttura coproponente: -

Controlli

Controllo contabile: NO

Controllo legittimità: NO

Comunicazioni

Soggetto a privacy: NO

Pubblicabile sul BURL: SI

Modalità di pubblicazione sul BURL: per estratto

Pubblicabile sul Web: SI

Non pubblicabile: NO

Deve essere trasmesso in copia al CONSIGLIO REGIONALE per il seguito di competenza: NO

Cronologia

Iter di predisposizione e approvazione dell'atto

Compito	Assegnatario	In sostituzione di	Data di completamento
Approvazione Dirigente	Francesco Maddalo		26/02/2019
Validazione Responsabile procedimento	Elena Nicosia		26/02/2019
Redazione	Elena Nicosia		26/02/2019
Avvio Atto Monocratico	Elena Nicosia		25/02/2019