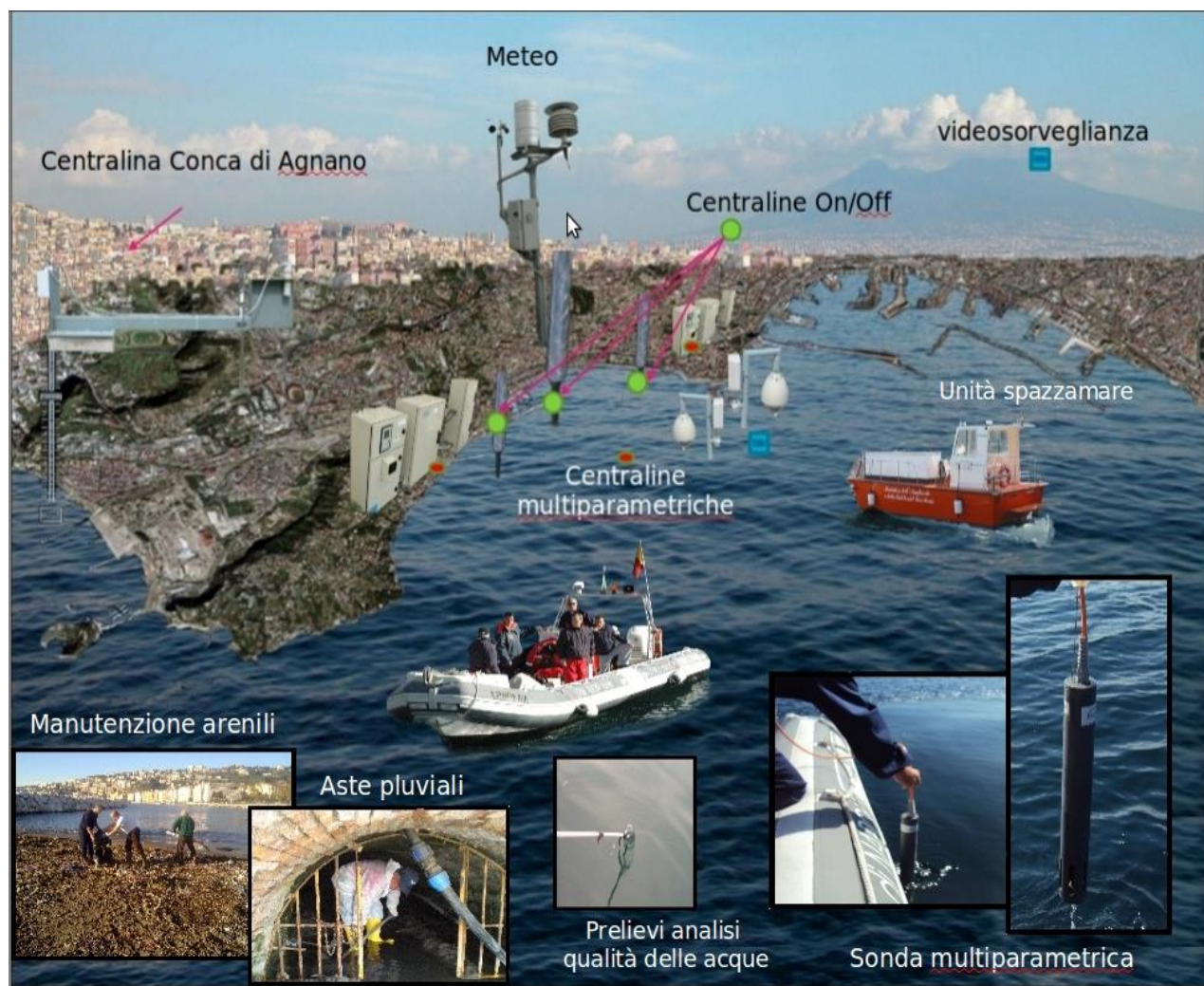


SERVIZIO TUTELA DEL MARE

OBIETTIVI ANNO 2017

REPORT MENSILE DELLA CONDIZIONE AMBIENTALE DEL PARAGGIO COSTIERO DELLA CITTA' DI NAPOLI.

GENNAIO 2017



INDICE :

1. Condizione Meteo del periodo.
2. Qualità delle acque del mare cittadino.
3. Carta del paraggio costiero cittadino monitorato.
4. Attività Battello Ecologico.
5. Attività Pulizia Arenili.
- 6 Relazione riepilogativa mensile delle attività nautiche del Servizio.

CONDIZIONE METEO DEL PERIODO.

Il mese di **Gennaio 2017** rimarrà nella storia della meteorologia come uno dei mesi più **freddi** e **gelidi** della **Campania**.

Al di là delle nevicate più o meno copiose che sono cadute negli ultimi 18 giorni del mese, di certo rimarranno nei record alcuni valori di temperatura estrema minimi manifestatisi.

E' il caso della stazione meteo di Capodichino (A.M.) con i suoi - **5-6°C** dell' **8 Gennaio** e in località **Montevergine (AV)** con la minima più fredda dal Gennaio 1986, il **7 Gennaio** dove sono stati toccati i - **12,7°C**.

In **città** la media delle temperature **minime** è stata di circa **5°C**, mentre quella delle massime è stata di **9,45°C**, inferiore di **2,6°C** rispetto alla media stagionale.

Il giorno più **caldo** è stato il **3 Gennaio** con **13,7°C**.

La pioggia caduta è stata pari a **144 mm**, il **50% in più** della media stagionale e tutta



distribuita negli ultimi **12 giorni** del mese con due forti temporali.

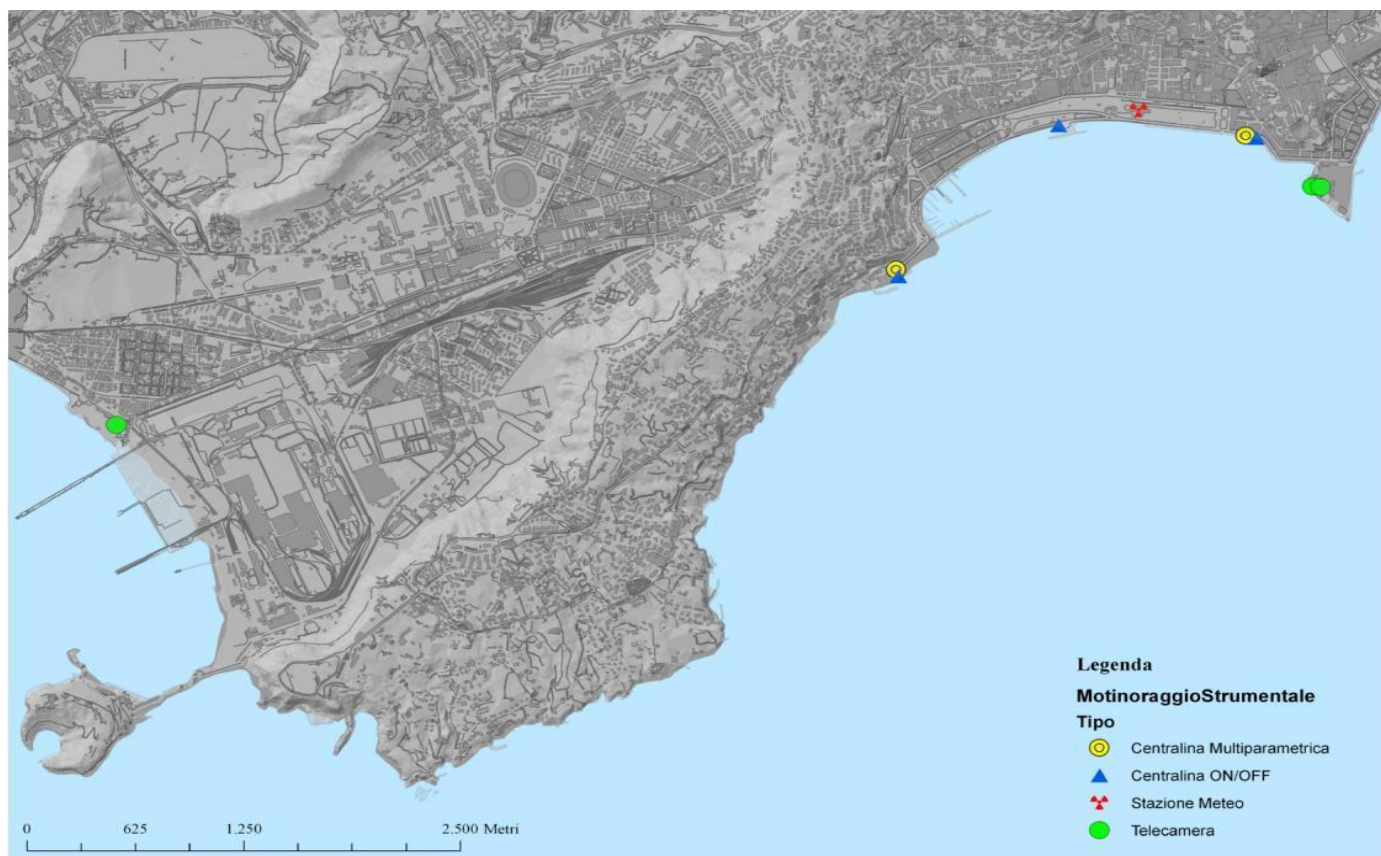
QUALITA' DELLE ACQUE DEL MARE CITTADINO

La qualità delle acque del mare cittadino in **Gennaio** è stata prevalentemente buona.

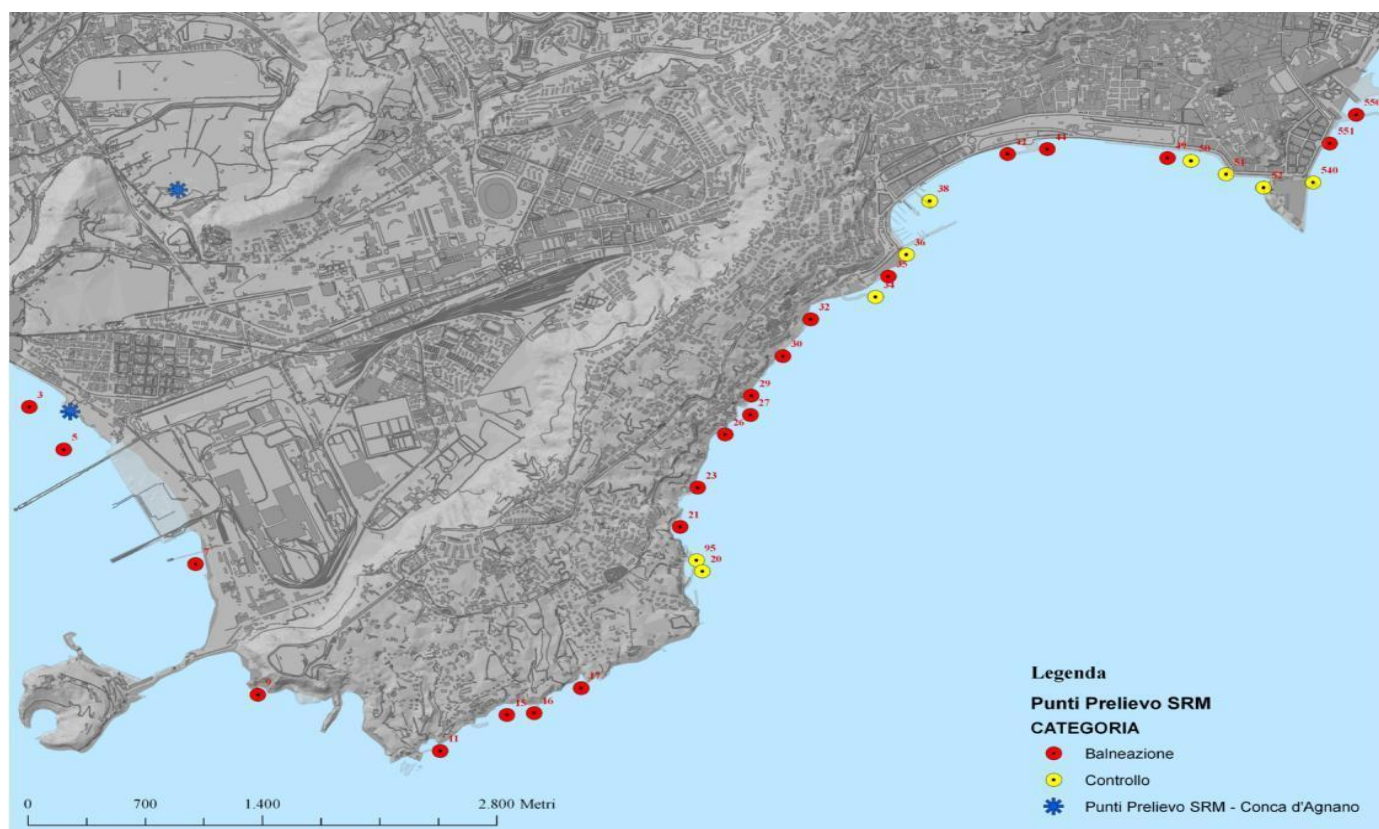
La condizione climatica ha caratterizzato il mese in due parti; i **primi 10 giorni** con occasionali piogge e scarse mareggiate che non hanno creato nessun particolare criticità sottocosta, mentre la **seconda**, in cui si sono concentrate prevalentemente quasi tutte le numerose precipitazioni che hanno invece causato qualche piccolo problema, dovuto alle portate reflue eccedenti defluite in mare dalla rete fognaria promiscua (Impianto di Cala Badessa).

Sucessivamente i forti venti dai quadranti settentrionali (grecale e tramontana) spirando da terra verso il mare hanno allontanato velocemente gli inquinanti verso il largo.

I. A. Alfredo Carafa



Posizione delle strumentazioni del sistema S.I.M.P.A.C.



Posizione dei punti di prelievo della rete di Monitoraggio del S. T. M.

ATTIVITA' di monitoraggio e controllo.

Le attività di monitoraggio e controllo della costa cittadina sono riprese in mare regolarmente con l'ausilio del gommone **Fort'Ovo** ed il battello **Spazzamare**.

Infatti, terminati gli interventi manutentivi ai due gommoni e superati i collaudi relativi al conseguimento della licenza di navigazione, sono riprese in mare le consuete attività di monitoraggio marino - costiero delle **aste pluviali** e quelle relative alla **rimozione di materiale surnante** nel paraggio costiero cittadino.

ATTIVITA' pulizia Arenili.

In virtù del Protocollo di Intesa del **07/01/01** con l'**Autorità Portuale di Napoli**, il Servizio effettua la pulizia degli Arenili cittadini **non in concessione** a privati. In particolare, le aree oggetto di manutenzione continua sono raggruppate nelle seguenti **Zone**:

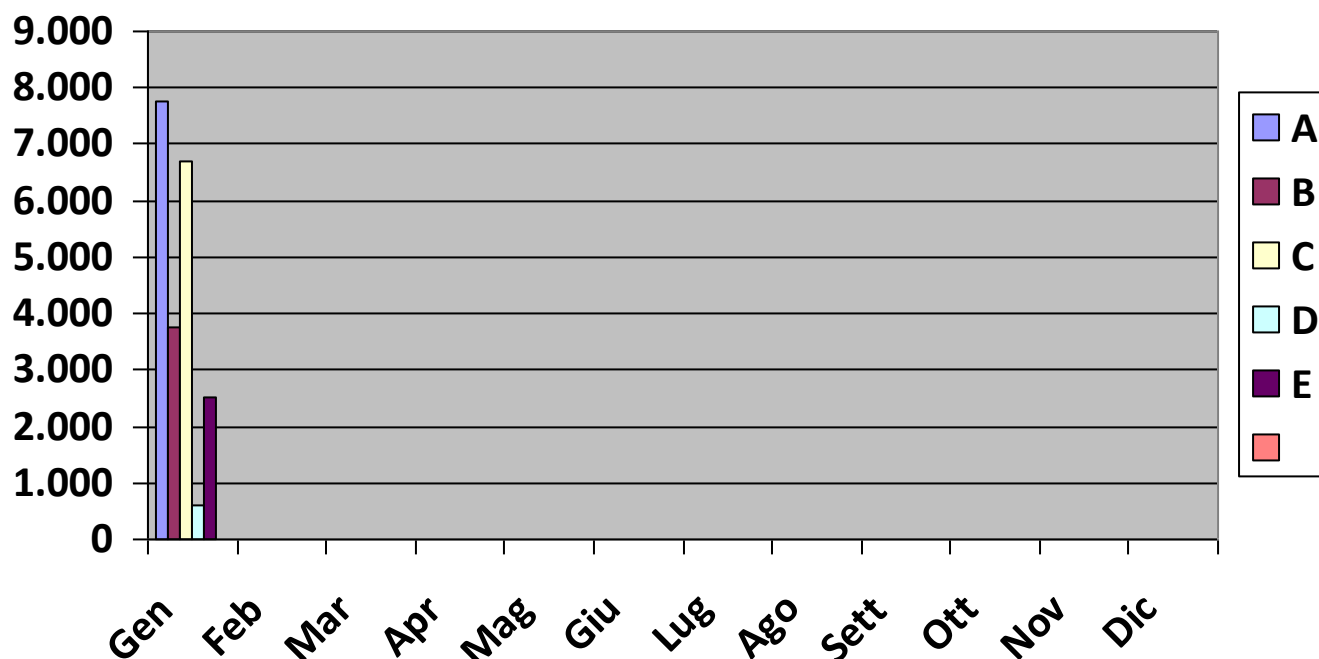
ZONA	AREA	Sup.mq	ARENILI
A	Centro	8.830	Rotonda Diaz, Largo Sermoneta, Molo Luise, L.go N. Sauro, P.za Vittoria
B	Centro	3.350	Canale infrascogliera Via Caracciolo
C	San Giovanni	24.550	Vico I Marina, Vico II Marina, Via Boccaperti, Pietrarsa
D	Posillipo	820	Riva Fiorita - Spiaggetta delle monache
E	Bagnoli	4.500	Marina di Bagnoli - Pontile Nord, belvedere Bagnoli

Nello specifico, per il mese di **Gennaio 2017** la quantità raccolta di RSU è espressa come segue :

	N° Int	I Sett	II Sett	III Sett	IV Sett	V Sett	Tot. Kg
A	58	1710	1850	1760	2440		7760
B	31	910	770	780	1280		3740
C	28	1680	1240	2000	1760		6680
D	27	150	100	150	200		600
E	31	650	630	590	630		2500
Tot	175	5100	4590	5280	6310		21280

N..B. Le quantità di **R.S.U.** indicate nella scheda, sono rilevate sulla base della capacità dei sacconi utilizzati per la rimozione RSU che è pari a 10 kg per saccone.

Rappresentazione grafica dei dati riportati in tabella nella pagina precedente.



OSSERVAZIONI:

Nel mese di Gennaio sono proseguite le normali attività di pulizia e rimozione delle diverse tipologie di rifiuti sugli arenili di competenza del Servizio, compatibilmente con le condizioni meteo che nella seconda parte del mese rimarranno nella storia della meteorologia come uno dei mesi più **freddi** e **gelidi** della **Campania**. Allo stato attuale sulle spiagge cittadine non risultano giacenze di nessun tipo.

I.D.T.
Antonio D'Agostino

Il Responsabile U.O.T.
Ing. Gaetano Bianco

RELAZIONE RIEPILOGATIVA MENSILE DELLE ATTIVITA' NAUTICHE DEL SERVIZIO.

Nel mese di **Gennaio** sono continuate le attività in mare delle due imbarcazioni in dotazione del Servizio Tutela del Mare.

In particolare, il **gommoni Fort'Ovo**, ha effettuato nel mese di Novembre **n°3** interventi di pattugliamento, monitoraggio e verifica aste pluviali, dei settori **n°-3-4** .

Le avverse condizioni meteo (vento teso da nord, associato a temperature rigide) hanno condizionato negativamente le attività in mare.

Il **battello spazzamare**, è bisognevole di manutenzione; difatti le incrostazioni alla carena ed ai soffiotti di collegamento dei piedi poppieri con i motori ne limitano notevolmente l'autonomia e la sicurezza della navigazione, che in condizioni meteo-marine avverse ne proibiscono l'uso.

Comunque il personale in servizio, quando non era in navigazione per mare avverso, ha effettuato via terra i previsti controlli delle aste pluviali del paraggio costiero cittadino

Le suddette attività sono tutte certificate dai giornali di bordo redatti dai responsabili di turno, così come le schede di controllo delle aste pluviali che nel mese sono state in numero di **12**, con incremento più del 10% rispetto a quello realizzato nell'anno precedente, stesso periodo.

Il Responsabile U.O.N.

Il Responsabile U.O.T.