



**PROGETTO:**

**SERVIZI DI ANTINQUINAMENTO E DISINQUINAMENTO A SEGUITO SVERSAMENTO OLEODOTTO IPLM  
VAL POLCEVERA GENOVA**

**TITOLO DEL DOCUMENTO:**

**RELAZIONE ATTIVITA' ESEGUITE 08\_09 maggio 2016**

|            |      |                   |                  |                |
|------------|------|-------------------|------------------|----------------|
|            |      |                   |                  |                |
|            |      |                   |                  |                |
| 09/05/2016 | 0    | Maurizio De Pirro | Stefano Chianese | Lorenzo Barone |
| DATA       | Rev. | REDATTO           | CONTROLLATO      | APPROVATO      |

Documento n°014

PR005 - COM002/2016 – MISE IPLM POLCEVERA

|                                                                                   |                                                                |                                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|
|  | <b>RELAZIONE ATTIVITÀ ESEGUITE</b><br><b>08_09 MAGGIO 2016</b> | <b>CODIFICA</b><br><b>PRO05 - COM02/2016</b> |                    |
|                                                                                   |                                                                | <b>REV 0</b>                                 | <b>Pag. 2 di 6</b> |

|            |                                                                                                                                                                                                                  |          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1</b>   | <b>Premessa.....</b>                                                                                                                                                                                             | <b>3</b> |
| <b>2</b>   | <b>Rapporti giornalieri del 08_09 maggio .....</b>                                                                                                                                                               | <b>3</b> |
| <b>2.1</b> | <b>Attività di coordinamento alle attività di gestione dei presidi antinquinamento presenti in zona foce Polcevera del 08 maggio .....</b>                                                                       | <b>3</b> |
| <b>2.2</b> | <b>Attività di coordinamento alle attività di gestione dei presidi antinquinamento presenti in zona foce Polcevera, sopralluogo in area foce e e presenza al campionamento spiaggia Pegli del 09 maggio.....</b> | <b>4</b> |

|                                                                                   |                                                                |                                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|
|  | <b>RELAZIONE ATTIVITÀ ESEGUITE</b><br><b>08_09 MAGGIO 2016</b> | <b>CODIFICA</b><br><b>PRO05 - COM02/2016</b> |                    |
|                                                                                   |                                                                | <b>REV 0</b>                                 | <b>Pag. 3 di 6</b> |

## 1 Premessa

Riferimento email di conferimento dell'incarico per il coordinamento delle attività di gestione emergenza ambiente marino alla Foce del Polcevera, degli specchi marini portuali antistanti la foce e mare aperto, ricevuto dall'Ing. G. Peiretti in data 21 aprile c.a.

Il presente documento rappresenta la relazione finale delle attività eseguite dalle ore 19:00 del 8 maggio alle ore 19:00 del 09 maggio 2016 di controllo dei presidi antinquinamento presenti in zona foce Polcevera a seguito della messa in sicurezza d'emergenza dei corpi idrici marini interessati dal passaggio di idrocarburi fuoriusciti in seguito di un danneggiamento dell'oleodotto IPLOM.

## 2 Rapporti giornalieri del 08\_09 maggio



**Mappa 1.** Mappa generale della foce torrente Polcevera con dettaglio dei presidi antinquinamento in essere alla data del 08\_09 maggio 2016.

### 2.1 Attività di coordinamento alle attività di gestione dei presidi antinquinamento presenti in zona foce Polcevera del 08 maggio

Durante la notte è stata attiva la reperibilità di uno battello SEPG (prontezza:1h) ed il servizio di guardiania notturna alle panne eseguita con una persona.

Attività di odierne sono state eseguita con n. 1 caposquadra su turno 7-19.

Alle ore 07:00 iniziano le attività di gestione del barrieramento oleoassorbente presente a monte e a valle della barriera di contenimento SEPG poste alla foce del Polcevera, con le seguenti risorse e i mezzi d'opera:

|                                                                                   |                                                                |  |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|
|  | <b>RELAZIONE ATTIVITÀ ESEGUITE</b><br><b>08_09 MAGGIO 2016</b> |  | <b>CODIFICA</b><br><b>PRO05 - COM02/2016</b> |
|                                                                                   |                                                                |  | <b>REV 0</b> <b>Pag. 4 di 6</b>              |
|                                                                                   |                                                                |  |                                              |

- 1 caposquadra
- 1 operatore per gestione panne assorbenti esauste con successivo confezionamento e inoltro ad impianto assorbenti esauste con successivo confezionamento e inoltro ad impianto A.O.C.
- 1 macchina
- 1 camion con gru ( a chiamata)
- 1 barche attrezzata seahunter operativa in mare
- battello SEPG in reperibilità (prontezza 1 ora).

Durante la giornata odierna si provvede a controllare, e se del caso, a sostituire alcuni settori delle panne assorbenti esauste alla barriera SEPG (cfr. Mappa 1).

Tutte le operazioni sono coordinate da tecnico Castalia in reperibilità del Dott. De Pirro Maurizio.

Alle ore 19:00 vengono sospese le attività diurne.

Durante la notte è stata attiva la reperibilità di uno battello SEPG (prontezza:1h) ed il servizio di guardiania notturna alle panne eseguita con una persona.



## 2.2 Attività di coordinamento alle attività di gestione dei presidi antinquinamento presenti in zona foce Polcevera, sopralluogo in area foce e presenza al campionamento spiaggia Pegli del 09 maggio

Attività di odierne sono state eseguita con n. 1 Coordinatore Castalia on-site e n. 1 caposquadra su turno 7-19.

Alle ore 07:00 iniziano le attività di gestione del barriera oleoassorbente presente a monte e a valle della barriera di contenimento SEPG poste alla foce del Polcevera, con le seguenti risorse e i mezzi d'opera:

- 1 caposquadra
- 1 operatore gestione panne assorbenti esauste con successivo confezionamento e inoltro ad impianto assorbenti esauste con successivo confezionamento e inoltro ad impianto A.O.C.
- 1 macchina
- 1 camion con gru
- 1 barche attrezzata seahunter operativa in mare

|                                                                                   |                                                                |                                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|
|  | <b>RELAZIONE ATTIVITÀ ESEGUITE</b><br><b>08_09 MAGGIO 2016</b> | <b>CODIFICA</b><br><b>PRO05 - COM02/2016</b> |                    |
|                                                                                   |                                                                | <b>REV 0</b>                                 | <b>Pag. 5 di 6</b> |

- battello SEPG in reperibilità (prontezza 1 ora).

Durante la giornata odierna si provvede a controllare, e se del caso, a sostituire alcuni settori delle panne assorbenti esauste alla barriera SEPG (cfr. Mappa 1).

Tutte le operazioni sono coordinate da tecnico Castalia on-site Dott. Maurizio De Pirro con la reperibilità del Dott. Stefano Chianese presso gli uffici Castalia di Roma.

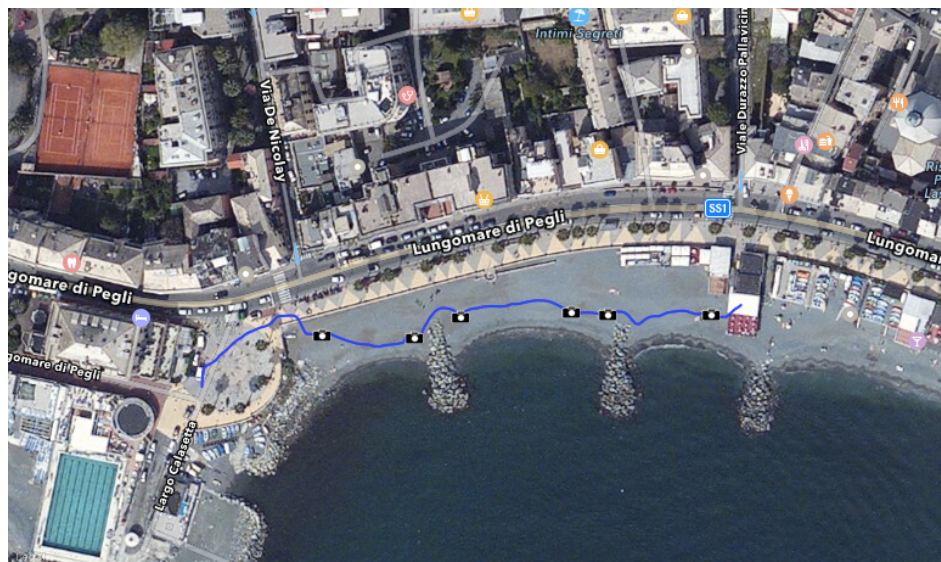
Alle ore 10.30 il coordinatore Castalia dott. De Pirro ha partecipato al sopralluogo congiunto capitaneria IPLOM per la verifica dello stato dei luoghi alla foce del Polcevera.

Alle ore 12:30 il coordinatore Castalia dott. De Pirro ha partecipato al campionamento della spiaggia di Pegli da parte del personale della società SIGE, della città Metropolitana e con la presenza dell'ing. Peiretti di IPLOM. (Mappa 2)

Alle ore 17:00 il supervisore Castalia lascia il cantiere

Alle ore 19:00 vengono sospese le attività diurne.

Durante la notte è stata attiva la reperibilità di uno battello SEPG (prontezza:1h) ed il servizio di guardiana notturna alle panne eseguita con una persona.



**Mappa 2.** Mappa del tracciato fotografico del campionamento dell'arenile di Pegli eseguito il 09 maggio 2016.



Foto esemplificative attività eseguita il 09.05.2016



**Foto 1.** Barrieramento con panne rigide e barriere oleoassorbenti



**Foto 2.** Particolare del barrieramento con panne rigide e barriere oleoassorbenti durante la manutenzione ordinaria



**Foto 3.** Panoramica spiaggia di Pegli durante il campionamento



**Foto 4.** Fase di preparazione dei campioni raccolti.