

Cronistoria

Si riporta nel seguito un breve resoconto delle attività ambientali riguardanti il Sito e dell'iter amministrativo, a partire dal mese di dicembre 2009.

Dicembre 2009

Lavori di indagine sullo stato di qualità del sottosuolo in corrispondenza dello scavo effettuato per la posa della vasca di trattamento delle acque del Sito (10 dicembre 2009). I parametri analizzati nei campioni di terreno prelevati in corrispondenza dello scavo realizzato sono risultati tutti inferiori alle concentrazione soglia di contaminazione ("CSC") in riferimento alla destinazione d'uso commerciale e industriale.

Marzo 2011

Sopralluogo eseguito dalla Petroltecnica S.p.A. in data 2 marzo 2011 per la verifica della tenuta di n. 2 serbatoi contenenti Benzina Super Senza Piombo (BSSP), rispettivamente da 5 m³ e 10 m³, che sono risultati integri.

Aprile 2011

Sopralluogo eseguito dalla Petroltecnica S.p.A. in data 13 aprile 2011 per la verifica della tenuta del terzo serbatoio, di capacità di 5 m³ e contenente BSSP, e della relativa tubazione interrata di adduzione. Tali prove hanno evidenziato la non tenuta della tubazione testata che è stata scollegata e disattivata. Notifica alle Pubbliche Autorità ("PP.AA.") competenti dell'esistenza di un pericolo di potenziale inquinamento ambientale ai sensi dell'Art. 249 del DLgs 152/06 (14 aprile 2011).

Maggio 2011

Trasmissione alle PP.AA. competenti della relazione "Resoconto delle attività di messa in sicurezza realizzate – relazione Petroltecnica rif. B3-3968/11.00" (17 maggio 2011).

Novembre 2011

Trasmissione alle PP.AA. della Relazione Golder "Piano di indagini ambientali – Sito in procedura semplificata ai sensi del DLgs 152/06" – Rif. 11508460258/EM3753 (15 novembre 2011).

Gennaio – Marzo 2012

Esecuzione delle indagini ambientali, campionamento acque sotterranee ed esecuzione di slug test come da piano di indagini presentato.

Marzo 2012

Nota della Provincia di Cagliari (prot. 30264 del 21/03/2012), in cui si richiede un'integrazione alle indagini in corso.

Aprile 2012

Intervento di messa in sicurezza consistente nello spurgo delle acque sotterranee dai pozzi di monitoraggio presenti in Sito, tramite autospurgo.

Maggio 2012

Campionamento delle acque sotterranee dai pozzi di monitoraggio presenti in Sito (22 maggio 2012). Trasmissione alle PP.AA. della Relazione Golder 11508460258/EM3933 "Relazione tecnica descrittiva delle indagini eseguite e Piano di indagini ambientali integrative – Sito in procedura semplificata ai sensi del DLgs 152/06" (maggio 2012).

Luglio – Agosto 2012

Campionamento delle acque sotterranee dai pozzi di monitoraggio presenti in Sito (5 luglio 2012).
Esecuzione delle indagini ambientali integrative (16 luglio-29 agosto 2012).

Marzo – Luglio 2013

Interventi mensili di messa in sicurezza consistenti nello spurgo delle acque sotterranee dai pozzi di monitoraggio presenti in Sito, tramite autospurgo.

Marzo – Maggio 2013

Esecuzione di prove di emungimento

Agosto 2013

Sostituzione del parco serbatoi con la valutazione dello stato di qualità del sottosuolo sotto la supervisione della Petroltecnica (26-30 agosto 2013).

A seguito delle attività di scavo e di riarmamento del punto vendita i pozzi di monitoraggio presenti in Sito, denominati PM1, PM2, PM3, PM5, PM6 e PM8, sono stati irrimediabilmente danneggiati.

Dicembre 2013

Esecuzione di 5 pozzi di monitoraggio, denominati PM1bis, PM2bis, PM3bis, PM6bis e PM8bis, a reintegro dei pozzi distrutti nell'agosto 2013.

Gennaio 2014

Tavolo tecnico tra Golder, ARPAS – Dip.to di Cagliari e Provincia di Cagliari per concordare il prosieguo dell'iter ambientale del Sito: le PP.AA. richiedono l'attivazione di un sistema di messa in sicurezza della falda (9 gennaio 2014).

Maggio 2014

Installazione da parte della Società SIRAI S.r.l. di un impianto di Pump & Stock ("P&S") con emungimento dai pozzi PM3bis, PM4 e PM8bis, quale sistema di Messa in Sicurezza della falda.
Attivazione dell'impianto di P&S (26 maggio 2014).

Novembre 2014

Conversione dell'impianto di P&S in Pump & Treat ("P&T"), a seguito dell'ottenimento dell'autorizzazione allo scarico da parte di Abbanoa S.p.A.
Attivazione dell'impianto di P&T (13 novembre 2014).

Luglio 2015

Installazione da parte della Golder di 3 punti ripetibili di campionamento dei soil gas (13 luglio 2015).

Settembre 2015

Campagna di monitoraggio dei soil gas dai pozzetti installati presso il Sito (18 settembre 2015).

Gennaio 2016

Redazione Progetto Unico di Bonifica ai sensi del DM Ambiente 31/2015.