

n. prot. _____ cl. _____ del _____

a mezzo: (posta ordinaria, AR, fax, ecc.)

7303

ARPAT - DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI LIVORNO

VERBALE DI SOPRALLUOGO AMBIENTALE N. 447/2014

Classificazione LI.01.17.08/1.146 ¹⁹³

Il giorno 19 del mese di Settembre dell'anno 2014 i sottoscritti, Flavio Spinelli, Massimo Carmignani con la qualifica di¹ UPG-TPA e Massimo Lazzari con la qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale, dipendenti del Dipartimento ARPAT di Livorno hanno redatto il presente verbale di sopralluogo presso l'insediamento Solvay Chimica SpA, sito nel Comune di Rosignano Marittimo via Piave 6.

Il presente verbale concerne la visita ispettiva e campionamento alle emissioni effettuata nei giorni 17 e 18 settembre 2014.

Tipo di attività esercitata: Impianto chimico per la fabbricazione di prodotti chimici inorganici di base (attività IPPC 4.2) e per la fabbricazione dei prodotti chimici organici di base (attività IPPC 4.1)

Legale rappresentante: Ing. Davide Papavero Nato a Bressanone (BZ) il 18/07/1965 e Residente a Rosignano Marittimo (LI) in via Piave 6.

Il sopralluogo effettuato in data odierna si è svolto alla presenza, anche saltuaria, di:
Sig. Manzani.

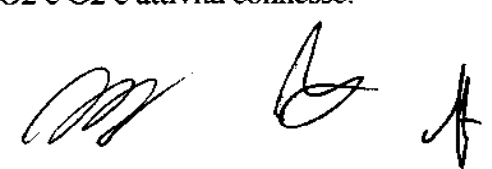
Motivo del sopralluogo : Attività di ispezione e campionamento della emissione 3B convogliamento degli effluenti gassosi provenienti dall'impianto di recupero solventi AC 4 seconda linea. Le attività descritte nel presente verbale si sono svolte nell'ambito di una visita ispettiva di ISPRA e concernente la verifica del rispetto delle prescrizioni dell'AIA DVA DEC 2010 000496 del 6 agosto 2010.

Riassunto del sopralluogo:

Dopo essersi qualificati presso il punto di ingresso degli impianti i tecnici ARPAT hanno informato il Dr. Francesco Posar in qualità di RSPP e Responsabile "HSE", del motivo del sopralluogo ed hanno informato i responsabili dell'Azienda della possibilità di assistere alle operazioni di campionamento programmate, che sono di seguito cronologicamente riassunte:

Durante il sopralluogo sono state svolte le attività di seguito cronologicamente riassunte:
17 Settembre 2014.

trasferimento alla postazione di campionamento del materiale necessario ai prelievi. Attivazione degli strumenti per il monitoraggio in continuo dei parametri COT, CO2 e O2 e attività connesse.



¹ Specificare il Profilo professionale e l'eventuale qualifica di UPG.

18 Settembre Caratterizzazione fluidodinamica (velocità e portata dei fumi). Esecuzione delle misure discontinue del parametro "MPT."

Scarico dati del monitoraggio in continuo su supporto informatico, trasferimento a terra del materiale usato per i prelievi.

19 Settembre

Redazione del verbale di prelievo.

Parametri controllati e Metodi di campionamento

- ✓ n. 1 caratterizzazione dell'effluente mediante il metodo UNI 16911-2013, consistente nella misura della pressione differenziale, dell'umidità e della temperatura media al piano di campionamento.
- ✓ n. 1 acquisizioni di lunga durata dei parametri O₂ secondo il metodo UNI EN 14789-2006
- ✓ n. 1 acquisizioni di lunga durata dei parametri CO₂ secondo il metodo ISO 12039
- ✓ n. 1 acquisizioni di lunga durata del COT secondo il metodo UNI EN 12619-2013
- ✓ n. 3 determinazioni del parametro MPT secondo il metodo UNI EN 13284/1-2003

Una volta concluse le operazioni di prelievo, i campioni sono stati inseriti in sacchetti di plastica denominato 00052953 (Polveri), firmato dai Tecnici ARPAT e dal Dr. Francesco Posar.

La data di apertura dei campioni ed inizio analisi è stabilita per il giorno 29 Settembre 2014 alle ore 15.00 presso il Dipartimento ARPAT di Livorno all'indirizzo di Via Marradi 114, 57125 Livorno

Durante il sopralluogo non sono stati eseguiti rilievi fotografici.

In merito alle attività svolte i tecnici ARPAT riportano di seguito quanto riscontrato:

Nessuna annotazione

Dichiarazioni concernenti il prelievo del personale presente al sopralluogo o addetta alla conduzione degli impianti o il Responsabile dell'Impianto:

Nessuna dichiarazione

Dichiarazioni sul carico di impianto che genera l'emissione gassosa controllata da ARPAT:

I Responsabili Gestori dell'impianto hanno dichiarato:

la emissione 3B era in marcia ad un valore prossimo al massimo consentito e sono stati prodotti durante il periodo di campionamento circa 95 t di acqua ossigenata al 100%.

Il presente verbale, costituito da n. 2 pagine, viene redatto in n. 3 copie, di cui n. 1 viene rilasciata al Dr. Francesco Posar, in qualità di Responsabile "HSE" che legge, conferma e sottoscrive e si impegna inoltre a farne pervenire una copia al Legale Rappresentante.

Al presente verbale, quale parte integrante sono allegati:

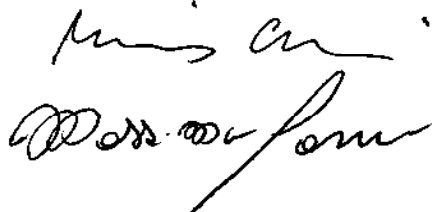
1 pagina che riporta la cronologia dei prelievi e delle prove eseguite.

1 file in formato informatico PDF, concernente i dati acquisiti durante i campionamenti effettuati da ARPAT.

1 pagina che riporta la stampa a video dei valori di portata misurata in ingresso sintesi acqua ossigenata e il valore della portata calcolata in uscita allo stesso impianto

Il presente verbale viene concluso e sottoscritto il giorno 19 Settembre 2014 alle ore 12.00

I verbalizzanti



La parte

