

classificazione: LI.01.17.08/1.222

n carta dei servizi: 109

VERBALE DI CAMPIONAMENTO EMISSIONI IN ATMOSFERA

NOTIFICA INIZIO ANALISI N° 20151015-00520-1

Sopralluogo e prova su impianto che non ricade nella DGRT n° 625/2008 eseguita presso Solvay Chimica Italia SpA nel mese di
OTTOBRE 2015

Impianto AIA Nazionale

Il giorno 15 del mese di ottobre dell'anno 2015 i sottoscritti, Flavio Spinelli, Massimo Carmignani con la qualifica di¹ UPG-TPA, dipendenti del Dipartimento ARPAT di Livorno, hanno redatto il presente verbale relativo ai controlli dell'inquinamento atmosferico, presso l'insediamento Industriale Solvay Chimica Italia SpA, sito nel Comune di Rosignano Marittimo in Via Piave n.6.

Il presente verbale concerne il campionamento alla emissione gassosa denominata 3B convogliamento degli effluenti gassosi provenienti dall'impianto di recupero solventi AC 4 seconda linea.

Tipo di attività esercitata : Impianto chimico per la fabbricazione di prodotti chimici inorganici di base (attività IPPC 4.1B).

Legale rappresentante: Ing. Davide Papavero nato a Bressanone (BZ) il 18/07/1965 e residente per la carica in Rosignano Solvay (LI) via Piave n° 6.

Il sopralluogo effettuato in data odierna si è svolto alla presenza, di:

Sig. Stefano Batoni.

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 successiva visita ispettiva di ISPRA e concernente la verifica del rispetto delle prescrizioni dell'AIA DVA DEC 2015 0021011 del 10 agosto 2015

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 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:



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

Durante il sopralluogo sono state svolte le attività di seguito cronologicamente riassunte:

15 Ottobre 2015. Trasferimento presso la postazione di campionamento del materiale necessario al prelievo manuale, determinazione delle caratteristiche fluidodinamiche al camino oggetto dei controlli esecuzione di n. 3 campionamenti del parametro SOV.

Redazione del verbale e sigillo dei campioni prelevati.

Parametri controllati, Metodi di campionamento e molteplicità o durata delle prove

Controllo della emissione gassosa denominata 3B dei seguenti parametri:

- n. 1 caratterizzazioni dell'effluente mediante il metodo UNI 16911:2013, consistente nella misura della pressione differenziale, della temperatura media al piano di campionamento.
- n° 3 determinazioni del parametro SOV mediante il metodo UNI EN 13649:2002.

Durante il sopralluogo non sono stati eseguiti rilievi fotografici.

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

Nessuna segnalazione

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:

"emissione 3B, per quanto concerne lo stato degli impianti oggetto dei controlli, per l'intera durata dei campionamenti, nel giorno 15 ottobre 2015, erano operativi in marcia e regolarmente funzionanti; pertanto gli effluenti prelevati da ARPAT sono rappresentativi delle condizioni richieste per simili attività nell'atto autorizzativo.

A tal proposito si dichiara che la emissione 3B era in marcia ad un valore prossimo al massimo consentito e sono stati prodotti durante il periodo di campionamento circa 95 ton. di acqua ossigenata pari al 100% del massimo carico."

Anche i dispositivi di trasporto e trattamento degli effluenti gassosi erano pienamente efficienti, correttamente gestiti e non sono stati oggetto di interventi da parte del personale preposto alla loro conduzione, durante le attività di controllo.

Una volta concluse le operazioni di prelievo, i campioni sono stati sigillati in idonei contenitori muniti di nastro-sigillo sui quali è riportato il relativo numero di verbale. I contenitori sono stati firmati dalle parti presenti al prelievo

Ai sensi dell'art. 223 disp. att. C.P.P. si comunica al Ing. Davide Papavero quale legale rappresentante, individuato con le generalità di cui sopra, che avverrà l'apertura del campione e l'inizio delle analisi e/o elaborazione dati, operazione alla quale potrà presenziare e/o delegare persona di sua fiducia (munito di delega scritta) eventualmente con l'assistenza di un consulente tecnico, secondo le modalità sotto indicate:

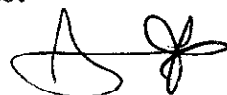
1. presso l'Area Vasta Litoranea (Sede LIVORNO) Settore Laboratorio,

via Marradi, 114 per il campione dell'emissione denominata 3B.

A) il giorno 22/10/2015 alle ore 9.30

- ☐ L'avviso di cui sopra è stato notificato a mezzo di consegna del presente verbale al Dott. Francesco Posar (qualifica Resp. HSE), non presente alle operazioni di prelievo, che firma per ricevuta, per la immediata consegna al legale rappresentante.

Durante il sopralluogo è stata richiesta documentazione come di seguito descritto:
nessuna.





Il presente verbale, costituito da n. 3 pagine, viene redatto in n. 2 copie, di cui n. 1 viene rilasciata al Dott. Francesco Posar., in qualità di "Responsabile HSE", che legge, conferma e sottoscrive e si impegna a farlo pervenire al Legale Rappresentante della ditta Solvay Chimica Italia SpA.
Al presente verbale, quale parte integrante sono allegati:

- elenco prove eseguite da ARPAT;

Il presente verbale viene concluso e sottoscritto il giorno 15 Ottobre 2015 alle ore 16.00

I verbalizzanti

La parte



Area Vasta Costa

Referenti: Lazzari Massimo,
Chiara CollavettiMOD LAB AVL 20
rev. 1 del 4/1/2015Dipartimento Provinciale
di

LI

Verbale
Prelievo n°

20151015-00520-01

del

15/10/2015

LI.01.17.08/1.222

Tipo di
prelievo

Routinario

Controllo Ufficiale

SI

Scopo dell'attività (campo libero)

Controllo ispettivo in base a: AIA Ministeriale; DVA DEC 2015 0021011 del 10 agosto 2015
rilasciato da Ministero

Tipologia di impianto per ARPALAB

ARIA

EMISSIONI

Immettere tipo di
ImpiantoImpianto
produttivoLuogo di prelievo dettaglio Cammino
"sita emulsione"

nome azienda

Solvay chimica italia Spa - 3B

Elenco Prove Programmate e Schema per Accertazione

Num. Pratica
(richiedere ad
accertazione)

37104

Denominata
(info da comunicare ad
accertazione)

Solvay chimica italia Spa - 3B

Attenzione comunicare

Informazioni per
individuare o creare il
luogo di prelievo

Provincia	LI
Comune	Rosignano
Richiedente	Dip. LI
Destinatario Rdp	ARPAT
Ente prelevatore	
Nuovo luogo	NO
selezionare su calla a destra il riferimento a porta o casigno	Se nuovo luogo "SI" aggiungere in ARPALAB: alimenti utilizzati luoghi esisteri

Richiesta Prova SI/NO	Richiesta Analisi	n° prove eseguite	Campione di	Temp Conservaz °C	Definizione parametri autORIZZATI da determinare	Metodo richiesto	Data Prelievo	Ora inizio prelievo	Durata Prelievo ore	N° Reg. Arpalab	Inviato a Partizione ARPALAB:
SI	Caratteristiche Fluidodinamiche (Velocità, Temperatura, Portata)	1	Acquisizioni in campo	T. Amb	Car.Fluid	UNI EN ISO 16911- 1:2013	15/10/2015	10.00	20	8281	
SI	SOV di SESSIONE 2 singolo composto (citare nome della sostanza se necessario Tabella D el I, II, III, IV, V, Tab A1 ecc ecc)	3	Immettere nome supporto per assorbimento sostanza (carboni attivi; gel di silice, acque Riale DNPB ecc)	Ref (4, 10 °C)	SOV (vedi autorizzazione)	UNI EN 13659:2002 indicare eventuale altro metodo	15/10/2015	10.00	200	8282	

Attenzione si segnala che è prevista la data di apertura ufficiale; la Data di Apertura è INSERIRE DATA DI APERTURA E ANALISI CAMPIONE

Eventuali Note relative alla campagna di analisi o indicare informazioni
in merito al raggruppamento di analisi da sommare

Notificare Verbale a:

Lazzari, Spinelli, Carmignani