



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI GENOVA
U.O.LABORATORIO
Via Bombrini 8 – tel. 010 6437315 – fax 010 6437 316

Genova, 30/07/2014

Considerazioni sulle analisi relative alla determinazione di Idrogeno Solforato eseguite da IPLOM relativamente alle necessità del Controllo PERFORMANCE TEST..

Si è presa visione della documentazione fornita dalla Ditta in vari momenti a partire dal 02/08/2012, giorno in cui il Tecnico di laboratorio di Genova, Sig. Magherini Alfredo è stato inviato ad assistere alle prove di Performance Test eseguite nel laboratorio IPLOM di Busalla (relativamente al dosaggio di Idrogeno Solforato) nell'ambito del funzionamento dell'impianto di desolforazione.

A seguito delle prime valutazioni relative all'applicazione dei metodi indicati dalla ditta (Metodo UNI EN 15984:2011 "Determinazione della composizione del gas di raffineria e calcolo del contenuto di carbonio e del potere calorifico" per le concentrazioni alte e Metodo ASTM D6228 98 "Standard Test Method for Determination of Sulfur Compounds in Natural Gas and Gaseous Fuels by Gas Chromatography and Flame Photometric Detection" per le concentrazioni basse) sono seguiti alcuni incontri tra IPLOM e personale tecnico di ARPAL al fine di discutere le criticità evidenziate e per richiedere implementazione di prove a supporto dei dati analitici, più aderenti al richiesto dai metodi stessi.

La ditta ha fornito in diversi step documentazione relativa al richiesto, ed in definitiva quanto necessario alla validazione dei metodi.

Nel giorno 13/12/2013 i Tecnici del Laboratorio di Genova, Sig.ra Rivara Luisa e Sig. Magherini Alfredo si sono recati nuovamente presso il Laboratorio per prendere visione della corretta applicazione dei metodi dichiarati.

A seguito della visita, la Ditta ha fornito ulteriore documentazione; avendone presa visione si è fatto osservare la necessità di alcune correzioni formali (essenzialmente per migliorare la fruibilità dell'interpretazione dei risultati); veniva fatto inoltre osservare che, a corollario di tutta l'attività analitica, sarebbe stato necessario dichiararne la finalità in maniera esplicita.

Ciò è stato realizzato nel documento integrativo/conclusivo che può essere considerato soddisfacente al richiesto e che chiude il processo della validazione dei metodi.

I Tecnici del Laboratorio di Genova

Magherini Alfredo

Rivara Luisa

Il Responsabile del Settore An. Strumentale

Dott.ssa Gloria Venturelli