

VERBALE DI SOPRALLUOGO**Data sopralluogo:** 17/12/2012**Oggetto:** Verifica gestione SME (problematiche sugli analizzatori dell'O2 umido) e verifica azioni correttive diffida MATTM**Azienda:** IPLOM SpA**Sito:** Busalla

In data: 17/12/2012 i sottoscritti dipendenti ARPAL:

Marco Barbieri, Francesca Castiglioni Settore Inquinamento Atmosferico del Dipartimento di Genova
Lucia Bisio Direzione Scientifica

alla presenza di:

Francesca Podestà

referente IPPC

Cristiano Cicardi

responsabile ESA

hanno effettuato un sopralluogo presso l'impianto in oggetto al fine di approfondire l'analisi dei dati SME relativi alle emissioni E1 ed E11 per i giorni 10-11 settembre 2012 trasmessi dal Gestore con nota del 14 settembre 2012, con la quale il Gestore dichiarava di aver risolto il problema relativo all'analizzatore dell'O2 umido dell'E1 e che lo SME era pertanto correttamente funzionante. I tabulati SME trasmessi successivamente relativi a tutto il mese di settembre 2012 per l'emissione E1 mostrano tuttavia il ripetersi dell'anomalia nel dato relativo al contenuto di acqua, calcolato a partire dai valori di O2 secco e umido (dal 18 al 24 settembre 2012 i valori hanno in media superato il 20%). A tal proposito l'Azienda conferma che i malfunzionamenti sull'analizzatore dell'O2 umido si sono protratti per tutto il mese e che soltanto dal mese di novembre sono stati risolti in via definitiva. L'Azienda dichiara comunque di aver messo a sistema le rette di QAL2 per tutti gli analizzatori in data 16 novembre 2012 e di non utilizzare pertanto i dati registrati dallo SME fino a tale data, ritenendo gli stessi non affidabili.

Si sono pertanto ripercorse le tempistiche di installazione e di avviamento della strumentazione in continuo sui camini E1-E2-E11- E13b, così sintetizzabili:

- gennaio 2012: installazione analizzatori NOx, CO, SO2, O2 secco, O2 umido, portata, polveri
di cui non funzionanti quello dell'O2 umido e quello delle polveri
- luglio 2012: effettuazione prove di QAL2 per tutti i parametri
- agosto 2012: attivazione misuratore di polveri e O2 umido
- 16 novembre 2012: messa a sistema delle rette di QAL2

Dipartimento Provinciale di Genova

Via Bombrini, 8 - 16149 Genova

Tel. +39 010 6437 200- fax. +39 010 6437 441

www.arpal.org

C.F. e P.IVA 01305930107

Si richiede all'Azienda di fornire, entro il 15 gennaio 2012, una relazione contenente i criteri di validazione dei dati secondo quanto previsto dal punto 10.4 della "Guida Tecnica per i gestori dei Sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera Rev.6".

Si richiede inoltre, come già previsto dalla nota ISPRA n.18712 dell' 01/06/2012, che tutti i dati registrati siano univocamente correlati ai parametri operativi caratterizzanti il processo; in particolare si richiede di inserire nei report SME i valori di portata dei diversi combustibili in alimentazione agli impianti che afferiscono alle emissioni monitorate.

Relativamente alle azioni correttive messe in atto dal Gestore in risposta alla diffida per inosservanza di prescrizioni di cui alla nota del MATTM prot. DVA-2012-0014802 del 19/06/2012, si acquisiscono copia della schermata di controllo della strumentazione installata nella cabina analisi Gas della torcia (gascromatografo installato in data 30/11/2012) e copia della schermata del sistema di controllo relativo al FOD-Revecchio (E10) con l'evidenza dei dati di temperatura e O2 (misuratori installati in data 11 settembre).

Si è acquisita in copia la seguente ulteriore documentazione:

- Bozza del report Laser Lab "Quality Assurance Level 2"
- Report SME E1-E11 dal 01/11/2012 ad oggi

Relativamente al report di QAL2, si richiede che la relazione finale comprenda anche una descrizione dei dati di funzionamento degli impianti nei giorni in cui sono stati effettuati i campionamenti (potenzialità dei forni, tipologia e portata dei combustibili alimentati)

Al termine del sopralluogo e della stesura del presente verbale, redatto presso la sede della ditta, il Sig. _____ chiede che venga messa a verbale la seguente dichiarazione:

"....."

che sottoscrive _____

Il presente verbale, redatto su 2 pagine, in triplice copia, chiuso alle ore 14.30, viene letto approvato e contestualmente sottoscritto dall' Ing. F.Podestà, che ne ottiene copia.

Per la Ditta



Per ARPAL



Dipartimento Provinciale di Genova

Via Bombrini, 8 - 16149 Genova

Tel. +39 010 6437 200- fax. +39 010 6437 441

www.arpal.org

C.F. e P.IVA 01305930107