



# ARPA FVG

**Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia**

Sede di Palmanova

Per la sede di Palmanova relativamente alle  
attività di: Verifica di conformità legislativa  
EMAS, Gestione pratiche VIA, Gestione  
pratiche VAS, Catasto rifiuti, Catasto emissioni,  
Previsioni inquinamento atmosferico, Gestione  
pratiche incidenti rilevanti, Gestione attività  
Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA),  
Gestione rilascio pareri per Autorizzazione  
Unica Ambientale (AUA), Previsioni  
meteorologiche numeriche, Gestione della  
modellistica applicata alla qualità dell'aria



ARPA - FVG

Prot . 0011754 / P / GEN/ PRA

Data : 07/04/2016 15:14:42

Classifica :

S.O.C. Pressioni sull'Ambiente  
Responsabile del procedimento:  
ing. Franco Sturzi  
tel.0432/1918086 - fax 0432/1918126  
e-mail: [franco.sturzi@arpa.fvg.it](mailto:franco.sturzi@arpa.fvg.it),  
Responsabile dell'istruttoria:  
ing. Luca Pizzino  
tel.0432/1918280  
fax 0432/1918129  
e-mail: [luca.pizzino@arpa.fvg.it](mailto:luca.pizzino@arpa.fvg.it),

Alla Direzione Centrale Ambiente ed  
Energia  
Servizio tutela da inquinamento  
atmosferico, acustico ed elettromagnetico  
Via Giulia, 75/1  
34126 TRIESTE

*c.a. ing. Luciano Agapito*

Pec: [ambiente@certregione.fvg.it](mailto:ambiente@certregione.fvg.it)

e p.c. Spett.le  
Siderurgica Triestina S.r.l.  
Via di Servola, 1  
34100 TRIESTE

Pec: [siderurgicatriestina@legalmail.it](mailto:siderurgicatriestina@legalmail.it)

OGGETTO: Stabilimento siderurgico di Servola. Esito sopralluogo dell'Agenzia dd. 22 marzo 2016.

Si comunica che in data 22 marzo 2016 personale della scrivente Agenzia ha eseguito un accesso nello Stabilimento siderurgico di Servola in relazione ad alcune evidenti emissioni di fumi provenienti, in particolare, dall'altoforno e verificatesi nei giorni immediatamente precedenti oggetto anche di numerose segnalazioni di cittadini.

Il controllo è stato disposto dallo scrivente ed ha avuto come obiettivo specifico i seguenti eventi:

- 1) fumosità diffusa dall' "Agglomerato";
- 2) plume nerastro segnalato il giorno 17/03/2016 proveniente dal punto emissivo E35 (impianto di aspirazione fumi AFO convogliante al filtro Daneco;
- 3) episodio di evento emissivo anomalo dall'altoforno di data 15/03/2016;
- 4) episodio di evento emissivo anomalo dalla caminella di data 21/03/2016;

I fatti indicati ai punti 3 e 4 sono stati oggetto di comunicazione da parte di Siderurgica Triestina S.r.l. rispettivamente DIR/063-16/VD dd. 16/03/2016 e DIR/067-16/VD dd. 22/03/2016.

Nel rinviare alla lettura del "verbale di sopralluogo" nr. GR/LP 220316-1 per il dettaglio degli elementi emersi nel corso dell'accesso, si segnala che gli accertamenti in stabilimento sono



**Sede di Palmanova**

stati oggetto di successivi approfondimenti che hanno permesso di evidenziare relativamente agli eventi n.4 e n.2 possibili punti di debolezza nella gestione dei programmi di manutenzione dell'altoforno e dei relativi impianti di servizio, ed in particolare del nastro di caricamento e del filtro a maniche "Daneco". L'evento indicato al punto 3) potrebbe essere considerato occasionale ancorché evitabile, mentre l'evento indicato al punto 1), pur appariscente, non desta preoccupazione trattandosi di condensa di vapore.

Siderurgica è intervenuta in tutti i tre casi (n.2, n.3 e n.4) avviando gli interventi correttivi per la risoluzione delle criticità specifiche.

Tutto ciò premesso si è dell'avviso che Siderurgica Triestina Srl, ad integrazione delle due comunicazioni DIR/063 e DIR/067, produca una relazione di dettaglio sulle cause delle anomalie, su come è intervenuta per la risoluzione delle tre criticità, su come intende implementare i programmi di manutenzione ordinaria e straordinaria ed eventualmente anche aggiornare il Sistema di gestione ambientale, per ridurre la probabilità che analoghi eventi si possano ripetere.

Nel corso della prossima visita ispettiva programmata, indicativamente, con inizio nell'ultima settimana di aprile, si conta di approfondire le problematiche emerse nel corso degli accertamenti oggetto della presente comunicazione.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile del S.O.C. Pressioni sull'Ambiente  
ing. Franco Sturzi

*(documento informatico sottoscritto con*

*firma*

*digitale ai sensi del d.lgs. 82/2005)*

allegati:

- verbale di sopralluogo nr GR/LP 220316-1
- comunicazione Siderurgica Triestina Srl DIR/063-16/VD dd. 16/03/2016
- comunicazione Siderurgica Triestina Srl DIR/067-16/VD dd. 22/03/2016

## VERIFICA DOCUMENTO

DATI DOCUMENTO INFORMATICO	
Data di verifica	07/04/2016
Nome	COMUNICAZIONE ESITO ACCERTAMENTI STRAORDINARI DEL 22 MARZO 2016.PDF
Impronta	502FA89D3AC4718CCEFE933B2020ABB6BF8D4DF5B6418B1003B551955717B43A
Dimensione (Byte)	363,143

REGISTRAZIONE DI PROTOCOLLO	
Estremi prot.	AMB-GEN-2016-9301-A
Verso	Arrivo
Data registrazione	07/04/2016

TRASMISSIONE TELEMATICA	
Tipo trasmissione	PEC (posta elettronica certificata)
Casella trasmissione	arpa@certregione.fvg.it
Data spedizione	07/04/2016 15:17:25

FIRME DIGITALI	
Numero firme	1

FIRMA 1	
Firmatario	<b>FRANCO STURZI</b>
Codice Fiscale	STRFNC54P24L483C
Codice Identificativo	20121116281205
Ente Certificatore	InfoCert Firma Qualificata 2
Organizzazione	NON PRESENTE
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	06 2E BF CF 4D EF 2C 63 A4 B7 8F E7 11 00 2A FA EC EE 61 E7 D4 D6 4B 15 44 15 A1 B1 AE 32 B5 1E 09 D3 D2 EE 68 56 C4 E1 79 6A DD F6 E4 67 75 38 F9 CD 35 4D 1C 9D F5 15 D0 A3 EC 49 1C 56 C9 C8 4B C1 1B 66 4D F6 88 C0 46 5C 25 0E 6D 66 25 C0 40 2D BA E0 88 32 F3 5F 77 94 6E A9 78 7E 56 5B 93 F1 D0 36 21 C0 3F 3E 70 82 66 93 2A 40 65 29 2D 5C F5 6D 1B C8 76 B0 13 6E 4A 08 40 AD E0 AA
Data e ora della Firma	07/04/2016 13:14:38 GMT
Validità del certificato	Dal 19/05/2015 07:09:38 GMT al 19/05/2018 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	