Vigili

Da: dist.teramo@pec.artaabruzzo.it
Inviato: venerdì 3 agosto 2018 17:22
A: pcertificata@pec.comune.santegidioallavibrata.te.it; vigili@pec.comunecivitelladeltronto.it; segreteria@pec.comunecivitelladeltronto.it; prevenzione.direzione@pec.aslteramo.it; siesp@pec.aslteramo.it
Oggetto: Prot.N.0033702/2018 - TRASMISSIONE DELL'ESITO DELLE ANALISI ESEGUITE SUI CAMPIONI DI ARIA PRELEVATI IN OCCASIONE DELL'INCE
Allegati: DatiProtocollazione.xml; INCENDIO - SINDACO SANT EGIDIO CIVITELLA - TRASMISSIONE ANALISI ARIA.pdf.p7m; Incendio_teramo_1_agosto.stamped.pdf

COMUNE DI CIVITELLA DEL TRONTO
Arrivo
Prot.n.0007265 del 06-08-2018
Categ. 3 Clas.2 Fasc.1

Pec Vigili

Da: Per conto di: dist.teramo@pec.artaabruzzo.it <posta-certificata@telecompost.it>
Inviato: venerdì 3 agosto 2018 17:22
A: pcertificata@pec.comune.santegidioallavibrata.te.it; vigili@pec.comunecivitelladeltronto.it; segreteria@pec.comunecivitelladeltronto.it; prevenzione.direzione@pec.aslteramo.it; siesp@pec.aslteramo.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Prot.N.0033702/2018 - TRASMISSIONE DELL?ESITO DELLE ANALISI ESEGUITE SUI CAMPIONI DI ARIA PRELEVATI IN OCCASIONE DELL?INCE
Allegati: postacert.eml (1,29 MB); daticert.xml
Firmato da: posta-certificata@telecompost.it

Messaggio di posta certificata
Il giorno 03/08/2018 alle ore 17:21:36 (+0200) il messaggio
"Prot.N.0033702/2018 - TRASMISSIONE DELL?ESITO DELLE ANALISI ESEGUITE SUI CAMPIONI DI ARIA PRELEVATI IN OCCASIONE DELL?INCE" è stato inviato da "dist.teramo@pec.artaabruzzo.it"
indirizzato a:
prevenzione.direzione@pec.aslteramo.it
siesp@pec.aslteramo.it
pcertificata@pec.comune.santegidioallavibrata.te.it
segreteria@pec.comunecivitelladeltronto.it
vigili@pec.comunecivitelladeltronto.it
Il messaggio originale è incluso in allegato.
Identificativo messaggio: 3D3A4BB4-BFDA-5727-1F72-DE2A23F3BA0C@telecompost.it

artaabruzzo
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente
Distretto Provinciale di Teramo

Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

Al Signor Sindaco del Comune di
Sant'Egidio alla Vibrata
Piazza Umberto I n°1
64016 Sant'Egidio alla Vibrata TE
pcertificata@pec.comune.santegidioallavibrata.te.it

al Signor Sindaco del Comune di
Civitella del Tronto
Via Giuseppe Mazzini
64010 Civitella Del Tronto TE
vigili@pec.comunecivitelladeltronto.it
segreteria@pec.comunecivitelladeltronto.it

alla AUSL 4 - Azienda Sanitaria
Locale Teramo
Direzione del Dipartimento
di Prevenzione
c.da Casalena n° 64
64100 Teramo TE
prevenzione.direzione@pec.aslteramo.it
siesp@pec.aslteramo.it

OGGETTO: trasmissione dell'esito delle analisi eseguite sui campioni di aria prelevati in occasione dell'incendio avvenuto il giorno 1 agosto in località Paolantonio, comune di Sant'Egidio alla Vibrata, nella Ditta "Autodemolizioni Val Vibrata".

Provvedo a trasmettere la relazione pervenutaci dal Distretto ARTA di L'Aquila in data odierna, protocollo n°33563, inerente ai risultati delle analisi eseguite sui campioni di aria prelevati in occasione dell'incendio sviluppatori presso la Ditta "Autodemolizioni Val Vibrata", comune di Sant'Egidio alla Vibrata, il giorno 1 agosto u.s.

Le analisi sui campioni di liquidi prelevati presso il medesimo sito saranno trasmessi non appena pronti.

Rimango a disposizione per fornire ogni eventuale ulteriore chiarimento.

Il Direttore del Distretto
Dott. Mauro Campanella
FIRMATO DIGITALMENTE

Allegati: 1

artaabruzzo
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente
Distretto Provinciale di L'Aquila

Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente

SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA : incendio impianto autodemolizione

Esito accertamenti analitici

In data 01/08/2018, a seguito di incendio sviluppatosi poco prima delle 16:00 presso l'impianto di autodemolizione della ditta SILVESTRI in località Paolantonio di Sant'Egidio (Teramo), personale del servizio in pronta disponibilità si è recato sul posto per l'effettuazione di indagini e valutazioni ambientali.

Il rogo risultava in via di estinzione già intorno alle ore 17:30, ora in cui i VV.F. operanti hanno consentito l'avvicinamento all'area. Sulla base di uno studio di ricaduta degli inquinanti, esperito contestualmente al sopralluogo (fig. 1), si sono individuati i punti presso i quali si è proceduto a prelevare nr. 4 campioni di aria.

Protocollo Generale
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N.0033563/2018 del 03/08/2018
Firmatario: VIRGINIA LENA, CARLO BELLINA AGOSTINONE

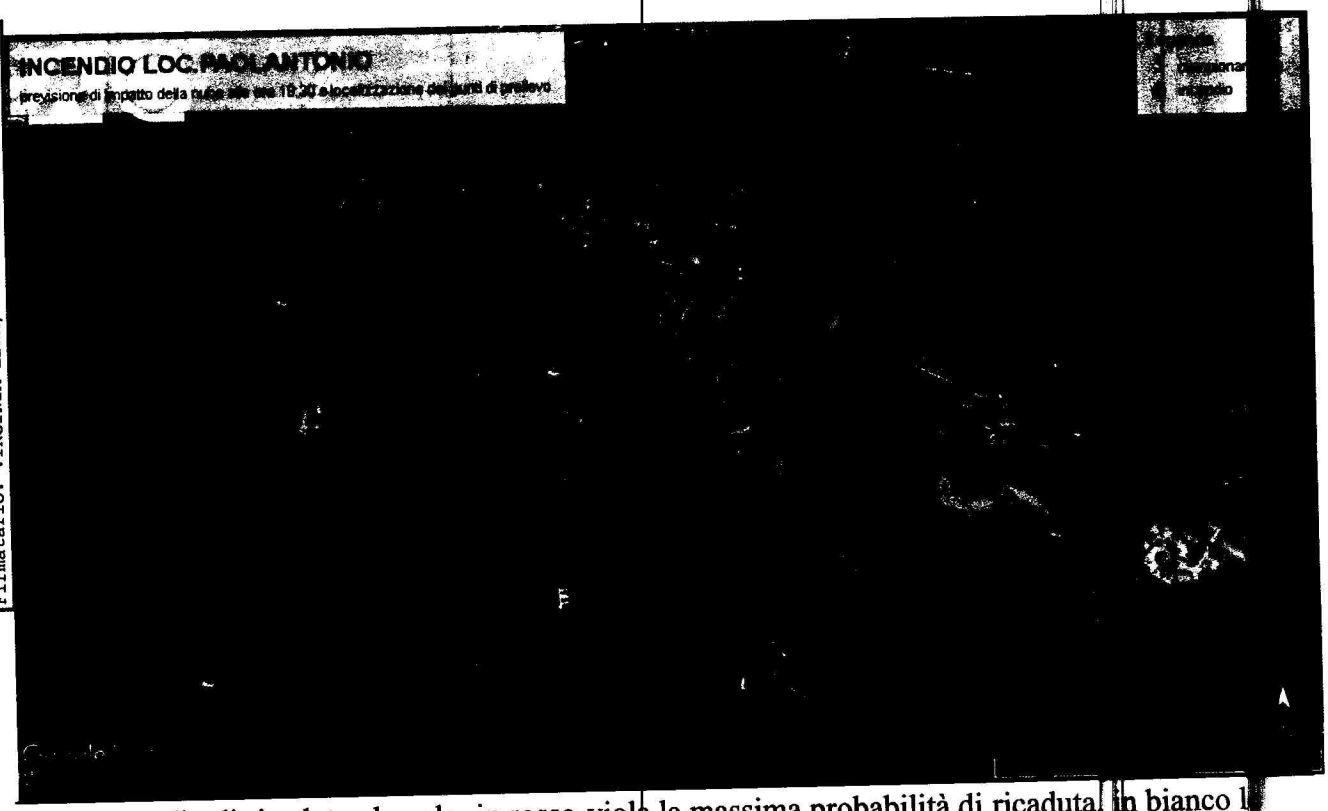

Fig. 1 – studio di ricaduta al suolo, in rosso-viola la massima probabilità di ricaduta, in bianco le aree a minore impatto. Con segnapunti gialli i luoghi di prelievo.

Si rappresenta che per ragioni micrometeorologiche le massime concentrazioni al suolo si verificano proprio in occasione dello sviluppo di vapori da materiale combusto in via di raffreddamento ed in assenza di fiamma libera.

Due dei campioni sono stati prelevati in sacche in tedlar ® e gli altri in canister in acciaio inertizzato ed erano riferibili rispettivamente:

Distretto Provinciale di L'Aquila - Caselle di Bazzano, bivio per Monticchio – 67100 L'Aquila
Tel.: 0862/57971 Fax: 0862/579729 E-mail: dist.laquila@artaabruzzo.it PEC: dist.laquila@pec.artaabruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790682 – P. I.V.A. 01599980685

Certificato N° 205977

1. Sacca 1:Abitazione Via Meucci;
2. Sacca 2: Abitazione Via Meucci;
3. Canister F: pos 42° 47'55.2"N 13°42'53.6"E (fondo);
4. Canister M: 42° 48'29.6"N 13°42'56.1"E (limite area impatto).

Lo scopo dell'accertamento era quello di confermare l'avvenuta cessazione dell'emergenza relativa alla qualità dell'aria mediante confronto fra la qualità dell'aria presente in area .
Per le analisi si è utilizzato un gascromatografo-spettrometro di massa Agilent collegato ad un sistema di preconcentrazione Markes®.

I tracciati gascromatografici indicano prevalentemente la presenza residuale di composti volatili riconducibili ad idrocarburi aromatici. Tutti i tracciati confermano un modesto contenuto di inquinanti. Rispetto all'aria più pulita, fondo, l'incremento di benzene, composto indicato con la freccia rossa in fig. 2, non supera 1 ppb in volume.

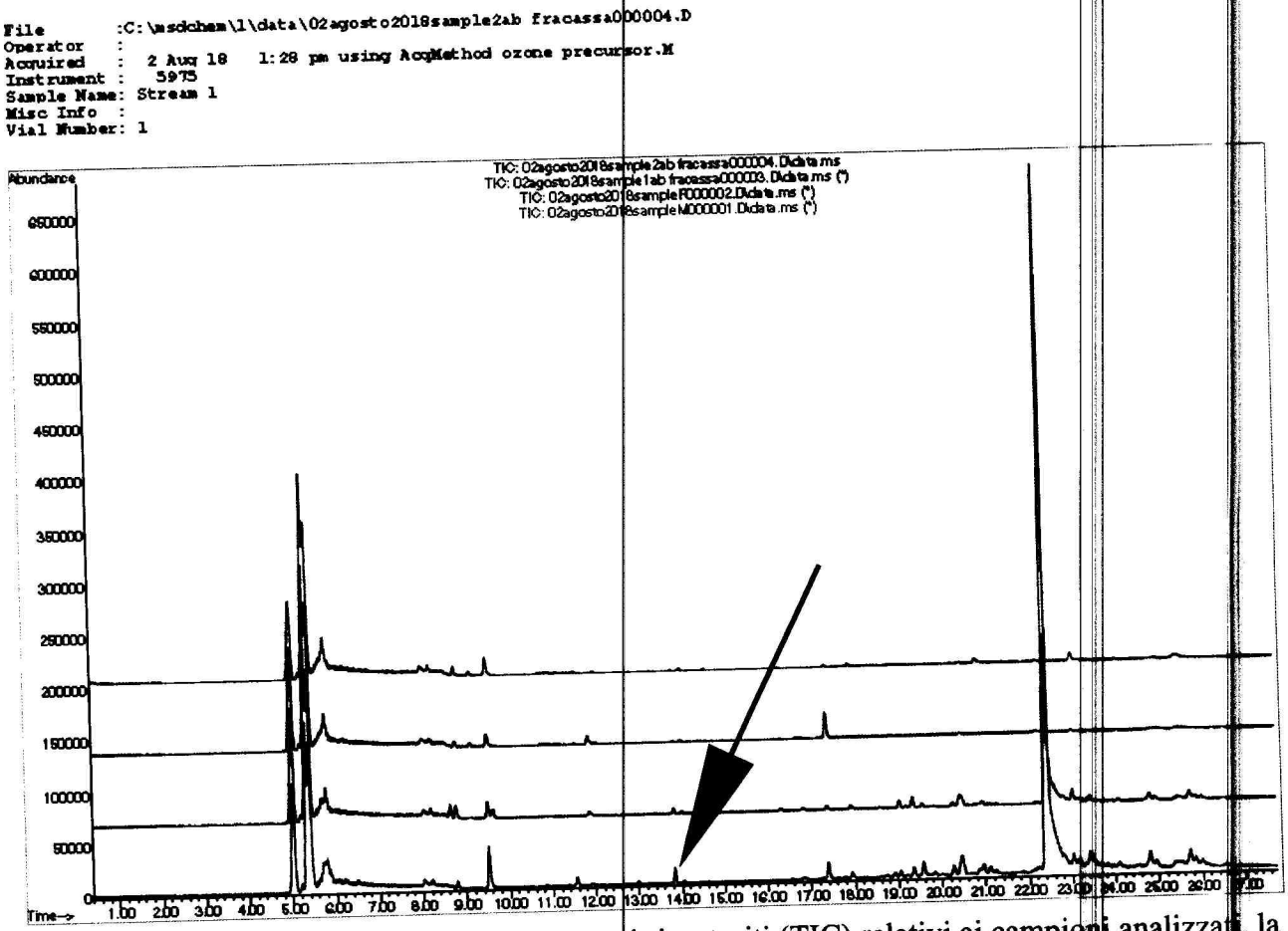

Fig. 2 – Sovrapposizione dei gascromatogrammi ricostruiti (TIC) relativi ai campioni analizzati, la freccia indica il benzene.

Conclusioni

Le indagini ambientali esperite confermano che l'evento emergenziale si può considerare concluso già dalle ore 18:30 permanendo un minimo deterioramento della qualità dell'aria solo nelle immediate vicinanze del rogo. L'area di massimo impatto, in occasione delle fasi di spegnimento dell'incendio ricade in area a bassa densità abitativa.

Dott. Carlo Bellina Agostinone
(Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.)

Il Direttore del Distretto Provinciale
Dott.ssa Virginia Lena
(Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.)