

Class. 7.14.3

Fascicolo 2017.6.59.31

Spettabile

Comune di Trezzano Sul Naviglio
v. IV Novembre, 2
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Email: comune.trezzanosulnaviglio@legalmail.it

Città metropolitana di Milano
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO (MI)
Email: protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it

ATS MILANO
Corso Italia 19
20100 MILANO (MI)
Email: protocollogenerale@pec.ats-milano.it

Oggetto : Incendio del 12/10/2017 in Via Benvenuto Cellini - Trezzano S/N

Alle ore 19.00 del 12.10.2017 il servizio di pronta reperibilità del Dipartimento di Milano e Monza e Brianza è stato attivato dalla sala operativa della protezione civile di regione Lombardia, che segnalava che i VV. F. avevano richiesto l'attivazione di Arpa a seguito di un incendio a Trezzano Via Benvenuto Cellini 8.

Le fiamme hanno coinvolto il capannone di 5000 m² dismesso, già della ditta Scapa Italia Srl e ora di proprietà della società LOPS. I locali erano vuoti e l'incendio ha interessato quattro grandi celle frigorifere con particolare coinvolgimento del materiale di coibentazione delle stesse. Non si sono verificati crolli e la copertura in eternit, diversamente da quanto ipotizzato nelle prime ore dell'evento, non è stata interessata in quanto sopra le lastre ne risultano posate altre a protezione delle stesse.

Responsabile del procedimento: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Negri Attilio tel: 02 74872319 mail: a.negri@arpalombardia.it

Dipartimento di Milano - Via Filippo Juvara, 22 – 20129 Milano - Tel: 02/748721 - Fax: 02/70124857
Indirizzo e-mail: milano@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it

Dipartimento di Monza Brianza - Via Solferino 16 – 20900 Monza - Tel: 039/3946311 - Fax: 039/3946319
Indirizzo e-mail: monza@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomonza.arpa@pec.regione.lombardia.it

Sede Legale: Palazzo Sistema - Via Rosellini, 17 - 20124 MILANO - Tel. 02 696661 - www.arpalombardia.it
Indirizzo PEC: arpa@pec.regione.lombardia.it

I tecnici Arpa intervenuti sul posto, sentito il Servizio Meteo e in base anche alla direzione dei venti hanno effettuato rilevazioni semi quantitative mediante strumentazione PID portatile e fiale drager. Le misure sono state eseguite nella zona adiacente le prime abitazioni di Via Gioia e i parametri ricercati COV, Formaldeide Ammoniaca, H₂S CO Metano. Come comunicato nell'immediatezza, dette misure hanno rilevato la presenza di contaminanti in tracce, con valori ampiamente inferiori ai livelli di allarme.

Successivamente è intervenuto il Gruppo di Supporto Specialistico -Contaminazione Atmosferica (GSS-CA) che ha provveduto a posizionare il campionatore ad alto volume, per il monitoraggio dei microinquinanti per successiva analisi in laboratorio, presso la stazione della Polizia Locale in prossimità di alcune abitazioni, su indicazione anche del Sindaco del Comune.

In data 13.10 i tecnici del Dipartimento di Milano e Monza e Brianza si sono recati alle ore 9.30 presso il sito. Sul luogo erano presenti i VV.F. e il Sindaco di Trezzano sul Naviglio ed erano in corso da parte dei VV.F. le verifiche con termo camera per accertare eventuale presenza di focolai residui ma l'incendio risultava pressochè estinto.

Di seguito si allega la relazione del Gruppo di Supporto Specialistico -Contaminazione Atmosferica (GSS-CA) che riporta l'esito dei campionamenti effettuati in occasione dell'evento emergenziale del 12/10 u.s. al fine della determinazione della concentrazione di microinquinanti dispersi nell'atmosfera in occasione dell'incendio che ha coinvolto l'area industriale ex Scapa Italia Srl di Via Cellini 8 – Trezzano sul Naviglio

I dati evidenziano che il valore delle diossine (PCDD/DF) è espresso in termini di tossicità equivalente alla TCDD (utilizzando i fattori TEF proposti dalla NATO/CCMS nel 1998), al fine di potersi riferire alle indicazioni delle linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS). Le linee guida riportano una concentrazione di 0.3 pg_{eq}/m³ come concentrazione al di sopra della quale si è in presenza di una sorgente che deve essere individuata e seguita nel tempo. Le concentrazioni di PCDD-DF sono risultate inferiori a tale valore di riferimento.

Per quanto riguarda gli Idrocarburi policiclici aromatici (IPA), la normativa italiana (DL155/10) ed europea (DIR 50/2008) stabilisce un valore limite per la concentrazione media annuale di 1 ng/ m³ per il solo Benzo(a)Pirene. La concentrazione rilevata durante il primo giorno di monitoraggio a Trezzano è risultata inferiore al valore limite annuale.

In merito alla problematica legata all'amianto si segnala che la copertura dei capannoni era costituita da lastre in cemento-amianto con sovracopertura a protezione. La struttura non ha subito danni strutturali rilevanti. Poiché le fibre di amianto possono disperdersi in atmosfera da matrici compatte solo in occasione di manomissioni meccaniche rilevanti, quali ad esempio la frantumazione della matrice. In ogni caso la

Responsabile del procedimento: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Negri Attilio tel: 02 74872319 mail: a.negri@arpalombardia.it

Dipartimento di Milano - Via Filippo Juvara, 22 – 20129 Milano - Tel: 02/748721 - Fax: 02/70124857
Indirizzo e-mail: milano@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it

Dipartimento di Monza Brianza - Via Solferino 16 – 20900 Monza - Tel: 039/3946311 - Fax: 039/3946319
Indirizzo e-mail: monza@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomonza.arpa@pec.regione.lombardia.it

Sede Legale: Palazzo Sistema - Via Rosellini, 17 - 20124 MILANO - Tel. 02 696661 - www.arpalombardia.it
Indirizzo PEC: arpa@pec.regione.lombardia.it

bagnatura delle strutture, praticata per lo spegnimento dell'incendio, impedisce la sollevazione di polveri, comprese quindi quelle eventualmente contenenti fibre di amianto, si ritiene pertanto che non vi sia stato rilascio di fibre in atmosfera in occasione dell'evento in questione.

Con la presente si ritiene conclusa , per quanto di competenza della scrivente Agenzia, anche la fase post emergenziale dell'evento.

Distinti saluti

Il Responsabile della UO
CLAUDIA NARDUCCI

Allegati:

File GSS-CA-2017-10-12-Trezzano-Rel finale.pdf

Responsabile del procedimento: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Claudia Narducci tel: 02 74872322 mail: c.narducci@arpalombardia.it

Negri Attilio tel: 02 74872319 mail: a.negri@arpalombardia.it

Dipartimento di Milano - Via Filippo Juvara, 22 – 20129 Milano - Tel: 02/748721 - Fax: 02/70124857
Indirizzo e-mail: milano@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it

Dipartimento di Monza Brianza - Via Solferino 16 – 20900 Monza - Tel: 039/3946311 - Fax: 039/3946319
Indirizzo e-mail: monza@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomonza.arpa@pec.regione.lombardia.it

Sede Legale: Palazzo Sistema - Via Rosellini, 17 - 20124 MILANO - Tel. 02 696661 - www.arpalombardia.it
Indirizzo PEC: arpa@pec.regione.lombardia.it