

Prot. Gen. n. (PEC)

Class. 7.14

Proc. n. 2015.3.59.116

Brescia, lì (PEC)

Spettabile

COMUNE DI REZZATO P.ZZA VANTINI, 21
25086 REZZATO (BS) Email:
protocollo@pec.comune.rezzato.bs.it

COMUNE DI MAZZANO VIALE DELLA
RESISTENZA, 20 25080 MAZZANO (BS)
Email: edilizia.suap.mazzano@pec.it

PROVINCIA DI BRESCIA VIA MILANO, 13
25100 BRESCIA (BS) Email:
protocollo@pec.provincia.bs.it

ASL BRESCIA V.LE DUCA DEGLI
ABRUZZI, 15 25100 BRESCIA (BS) Email:
servizioprotocollo@pec.aslbrescia.it

Oggetto : Risposta alla richiesta di approfondimenti pervenuta dal Comune di Rezzato relativa ad una segnalazione di inconveniente ambientale - Polvere grigia in frazione Virle del 25/08/2015 - trasmissione risultati

Relativamente alla segnalazione del comune di Rezzato del 25/08/2015, di inconveniente ambientale occorso nella frazione di Virle a partire dal 21 agosto u.s., con la presente si trasmettono i risultati delle analisi effettuate sul campione di polveri prelevato da un cittadino e consegnato ad ARPA dal Comune contestualmente alla segnalazione.

Si da inoltre atto della comunicazione del Comune di aver effettuato una ricognizione sul territorio individuando Italcementi tra le poche sorgenti industriali attive in quei giorni.

Dopo una prima analisi visiva del campione, che si presentava di colore grigio con presenza di pochi granuli bianchi, si è dato corso all'analisi diffrattometrica i cui risultati sono stati confrontati con diffrattogrammi di clinker presenti in letteratura (allegati) ravvisando analogie con il campione consegnato dal Comune.

Successivamente il laboratorio ha proceduto anche ad effettuare un'analisi comparativa con un campione di clinker disponibile presso l'Agenzia. Anche in questo caso è emersa la sostanziale sovrapposizione dei picchi di diffrazione del campione di polveri consegnato dal comune di Rezzato (RG 5016/15) e quelli del campione di clinker (RG 5164/15).

Per completezza, si allegano anche le microfotografie del campione con riprodotta la scala dimensionale delle polveri analizzate. La dimensione granulometrica delle polveri del campione RG 5016/15 risulta inferiore a quella del campione RG 5164/15; dimensioni medie ridotte delle polveri del campione oggetto d'indagine possono essere ricondotte ad una possibile selezione dimensionale data dal trasporto eolico.

Per quanto riguarda eventuali considerazioni di carattere sanitario si rimanda all'ASL territorialmente competente.

Distinti saluti

Il Responsabile
APC FST di Brescia e Mantova
ALESSANDRA FERRARI
firmato digitalmente

Allegati:

File 5016-15.pdf

File 5164-15.pdf

File clinker diffrattogrammi esempio.pdf

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Alessandra Ferrari tel 03076811, e-mail: a.ferrari@arpalombardia.it