

Nome Pietro Rimembrana  
Divisione RC-IT PD PA  
Telefono (+39) 02 243. 29709  
Fax (+39) 010 3434. 673  
Cellulare (+39) 335 7429714  
E-mail [pietro.rimembrana@siemens.com](mailto:pietro.rimembrana@siemens.com)  
Data 1 Agosto 2016

Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 10 - 20126 Milano

**Oggetto:** Cabina E135/Dusthunter SB100 – Anomalia concentrazione polveri

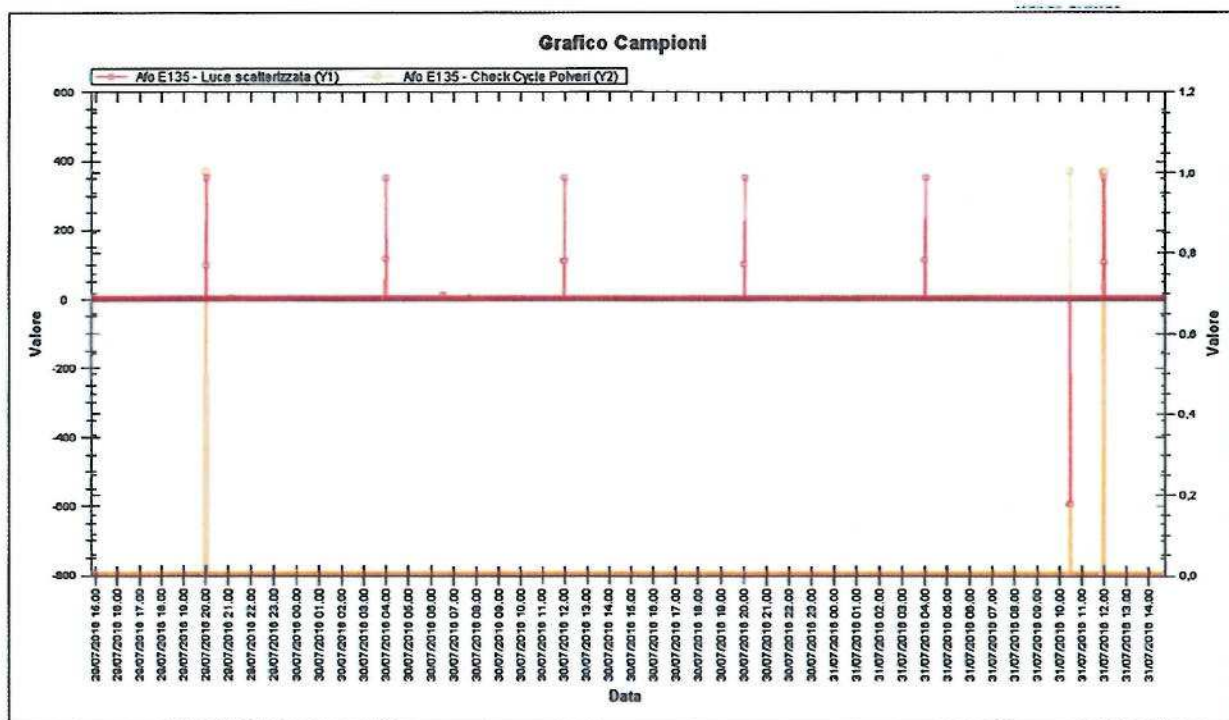
Spett.le **ILVA S.p.A.**,  
in data 30 luglio 2016, per circa 1 giorno ogni 8 ore, si è verificato un anomalo innalzamento del valore di luce scatterizzata del sistema di misurazione in continuo delle polveri dello SME (Camino E135).

Questi innalzamenti non sono dovuti ad una reale emissione.

Lo strumento di lettura delle polveri effettua un *Check Cycle* ogni 8 ore. Durante tale fase l'analizzatore testa la lettura al 70% del fondo scala.

La fase di *Check Cycle* viene comunicata al sistema di acquisizione attraverso un bit di stato.

Come si vede dal grafico sotto riportato, in occasione dei *Check Cycle* effettuati nei giorni 30 e 31 Luglio, tale bit non si è attivato generando una errata acquisizione valida degli alti valori di span.



Il tecnico intervenuto ha riavviato la centralina ristabilendo il normale funzionamento dello strumento.

Rimaniamo a disposizione per eventuali chiarimenti.

Cordiali saluti

**Siemens S.p.A.**

**Franco Ponzoni**

General Manager of Process Automation Business Unit

Siemens S.p.A.  
Divisione Process Industries and Drives

Viale Piero e Alberto Pirelli, 10  
20126 Milano - Italia  
C.P. 17154 - 20170 Milano

Tel.: +39 02 243 1  
Fax: +39 02 243 62212  
[www.siemens.it](http://www.siemens.it)

Società a Unico Socio soggetta alla Direzione e Coordinamento di Siemens AG

Capitale sociale: Euro 80.000.000 i.v.; Iscrizione Registro Imprese Milano, Codice fiscale e partita I.V.A.: IT - 00751160151, R.E.A. Milano: 525193