

SCHEDA S1

| Sigla camino | Reparto/fase/<br>blocco/linea di<br>provenienza | Impianto<br>macchinario che<br>genera<br>l'emissione | Sistema<br>utilizzato per la<br>misura | Parametro                       | Metodo<br>analitico di<br>rilevamento | Dati relativi all'ultima campagna di<br>monitoraggio (luglio 2010) |                                    |                             |                                 | Dati emissivi*                     |                             |     | Incertezza<br>associata<br>alla misura | Limite di<br>quantificazione<br>(mg/mc) | Valore<br>limite<br>[mg/Nm <sup>3</sup> ] | Rif.<br>Normativo<br>(D. Lgs.<br>152/06-<br>D.P.R.<br>203/88)                                | Frequenza<br>controlli |
|--------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----|----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|              |                                                 |                                                      |                                        |                                 |                                       | Portata<br>(Nm <sup>3</sup> /h)                                    | Concentr.<br>[mg/Nm <sup>3</sup> ] | Flusso di<br>massa<br>[g/h] | Portata<br>(Nm <sup>3</sup> /h) | Concentr.<br>[mg/Nm <sup>3</sup> ] | Flusso di<br>massa<br>[g/h] |     |                                        |                                         |                                           |                                                                                              |                        |
| 1/36         | n. 5-7-17                                       | Forno essiccazione                                   | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          | 620                                                                | 11,0***                            | 6,8***                      | 1000                            | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              | 50                                        | All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8                                         | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 8,4                                | 5,2                         |                                 | 20                                 | 20                          |     |                                        |                                         |                                           |                                                                                              |                        |
| 2/36         | n. 5-7-17                                       | Cabina di<br>verniciatura                            | diretta discontinua                    | Polveri                         | UNI EN 13284-1                        | 22915                                                              | 0,8                                | 18,3                        | 24000                           | 2                                  | 48                          | 25% | 0,1                                    | 3                                       | 3                                         | All.I parte III<br>p. 48.2<br>Tab.A1<br>All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8 | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | Cromo VI                        | UNI EN14385                           |                                                                    | 0,02                               | 0,5                         |                                 | 0,5                                | 12                          | 25% | 0,01                                   | 1                                       |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          |                                                                    | 15,3***                            | 350***                      |                                 | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 12,2                               | 279,6                       |                                 | 50                                 | 1200                        | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |
| 3/36         | n. 5-7-17                                       | Cabina di<br>verniciatura                            | diretta discontinua                    | Polveri                         | UNI EN 13284-1                        | 23012                                                              | 1,0                                | 23,0                        | 24000                           | 2                                  | 48                          | 25% | 0,1                                    | 3                                       | 3                                         | All.I parte III<br>p. 48.2<br>Tab.A1<br>All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8 | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | Cromo VI                        | UNI EN14385                           |                                                                    | 0,02                               | 0,5                         |                                 | 0,5                                | 12                          | 25% | 0,01                                   | 1                                       |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          |                                                                    | 14,8***                            | 340,6***                    |                                 | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 12,0                               | 276,1                       |                                 | 50                                 | 1200                        | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |
| 4/36         | n. 5-7-17                                       | Cabina di<br>verniciatura                            | diretta discontinua                    | Polveri                         | UNI EN 13284-1                        | 23620                                                              | 0,8                                | 18,9                        | 24000                           | 2                                  | 48                          | 25% | 0,1                                    | 3                                       | 3                                         | All.I parte III<br>p. 48.2<br>Tab.A1<br>All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8 | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | Cromo VI                        | UNI EN14385                           |                                                                    | 0,02                               | 0,5                         |                                 | 0,5                                | 12                          | 25% | 0,01                                   | 1                                       |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          |                                                                    | 15,1***                            | 356,7***                    |                                 | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 12,3                               | 290,5                       |                                 | 50                                 | 1200                        | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |
| 5/36         | n. 5-7-17                                       | Miscelazione vernici                                 | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          | 1912                                                               | 5,7***                             | 10,9***                     | 2000                            | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              | 75                                        | All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8                                         | annuale                |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 4,8                                | 9,2                         |                                 | 20                                 | 40                          | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |
| 7/36         | n. 5-7-17                                       | Cabina di<br>verniciatura                            | diretta discontinua                    | Polveri                         | UNI EN 13284-1                        | 23511                                                              | 0,8                                | 18,8                        | 24000                           | 2                                  | 48                          | 25% | 0,1                                    | 3                                       | 3                                         | All.I parte III<br>p. 48.2<br>Tab.A1<br>All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8 | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | Cromo VI                        | UNI EN14385                           |                                                                    | 0,01                               | 0,2                         |                                 | 0,5                                | 12                          | 25% | 0,01                                   | 1                                       |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          |                                                                    | 15,6***                            | 366,8***                    |                                 | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 12,5                               | 293,9                       |                                 | 50                                 | 1200                        | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |
| 8/36         | n. 5-7-17                                       | Cabina di<br>verniciatura                            | diretta discontinua                    | Polveri                         | UNI EN 13284-1                        | 22915                                                              | 0,7                                | 16,0                        | 24000                           | 2                                  | 48                          | 25% | 0,1                                    | 3                                       | 3                                         | All.I parte III<br>p. 48.2<br>Tab.A1<br>All. I parte II<br>Tab.D<br>All.III parte<br>III p.8 | semestrale             |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | Cromo VI                        | UNI EN14385                           |                                                                    | 0,02                               | 0,5                         |                                 | 0,5                                | 12                          | 25% | 0,01                                   | 1                                       |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | S.O.V. (per<br>singolo analita) | UNI EN 13649                          |                                                                    | 15,0***                            | 343,7***                    |                                 | -                                  | -                           | 10% | 0,1                                    | dipendente<br>dall'analita              |                                           |                                                                                              |                        |
|              |                                                 |                                                      | diretta discontinua                    | C.O.T.                          | UNI EN 13526                          |                                                                    | 12,0                               | 275,0                       |                                 | 50                                 | 1200                        | 10% | 1                                      | 75                                      |                                           |                                                                                              |                        |

fonte: <http://burc.regione.campania.it>