

**PROVINCIA DI
TREVISO**

REGIONE VENETO

**COMUNE DI
SUSEGANA**

**FORNACI CALCE GRIGOLIN
STABILIMENTO DI PONTE DELLA PRIULA
(SUSEGANA - TV)**

Modifiche impiantistiche e gestionali



**Integrazioni richieste dagli Enti ai sensi dell'art. 27 bis comma 5 del D.lgs. 152/06
Allegato L – Monitoraggio emissioni diffuse 2012**

Committente

Estensore



Via IV Novembre, 18
31010 - Ponte della Priula (TV) Italy
Tel. +39 0438 4461
Fax +39 0438 445110
www.gruppogrigin.it



clo Parco Scientifico Tecnologico VEGA
ed. Auriga - via delle Industrie, 9
30175 Marghera (VE)
Tel. 041 5093820; Fax 041 5093886
www.eambiente.it; info@eambiente.it

Environmental Assessment & Permitting

Commessa: C18-005793

| Rev. | Data | Oggetto | File | Redatto | Verificato | Approvato |
|------|------------|-----------|---------------------------|---------|------------|-----------|
| 00 | 12.10.2018 | Revisione | All_L_Monit_emiss_diffuse | ER | PV | GC |

ANALISI DELLE EMISSIONI DIFFUSE

Riferimenti: Autorizzazione A.I.A. 732/2012 del 12/12/13
della Provincia di Treviso

Ditta: **FORNACI CALCE GRIGOLIN S.p.A.**
Via Bombardieri, 14
SUSEGANA (TV)

| <i>Data Indagine</i> | <i>Intervento/elaborazione</i> | <i>Coordinamento</i> |
|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| Giugno 2012 | dott. L. Degli Esposti | dott. A. Serena |

PREMESSA

Su richiesta della ditta FORNACI CALCE GRIGOLIN S.p.A. sono stati effettuati dei prelievi ed analisi per verificare la qualità dell'aria in due punti sopravento e sottovento rispetto allo stabilimento di Ponte della Priula (TV).

L'azienda ha richiesto la valutazione delle emissioni in riferimento a quanto previsto dalla Tabella 2.1.6. dell'autorizzazione A.I.A. 12/12/13 n. 732/2012 della Provincia di Treviso.

Nello specifico l'indagine è stata effettuata mediante 2 prelievi della durata di 24 ore in due punti estremi: ad ovest ed est dell'insediamento industriale.

I venti normalmente vanno da ovest verso est al mattino. Mentre il verso della direzione si inverte al pomeriggio: da est ad ovest.

Le posizioni di monitoraggio, indicate nella planimetria allegata, sono così individuate:

- 1) in posizione ovest rispetto lo stabilimento e
- 2) in posizione est rispetto lo stabilimento.

METODICHE DI PRELIEVO E TECNICHE DI ANALISI

Nei giorni 6 e 7 giugno 2013 sono stati effettuati N.2 prelievi nell'ambiente esterno per la determinazione delle Polveri totali aerodisperse. I prelievi individuati nella planimetria allegata sono stati effettuati in due punti estremi ad ovest ed est dell'insediamento industriale.

I campionamenti sono stati eseguiti in postazione fissa, collocando il portafiltro con membrana in fibra di vetro a circa 1,5 metri di altezza dal suolo.

Si è fatto uso di campionatori fissi modello ZB1 della Zambelli, funzionanti al flusso di 20 litri/minuto.

La durata di ogni campionamento è stata di 24 ore.

Le analisi sono state eseguite mediante tecnica gravimetrica per le polveri totali .

I risultati ottenuti sono riportati nei certificati di analisi contenuti nella seguente relazione.

Durante il periodo dell'indagine le condizioni atmosferiche erano di tempo sereno, con scarsa ventilazione.

CERTIFICATO DI ANALISI

Prot. n° 2973 E 2013, 2974 E 2013

Esame richiesto: Polveri aerodisperse in atmosfera

Ditta: **FORNACI CALCE GRIGOLIN S.p.A. – PONTE DELLA PRIULA (TV)**

Attività: **produzione di calce viva, calce spenta ed intonaci premiscelati.**

Condizioni di prelievo: **Campionamento medio**

Punti di prelievo: **1 posizione ovest rispetto lo stabilimento**

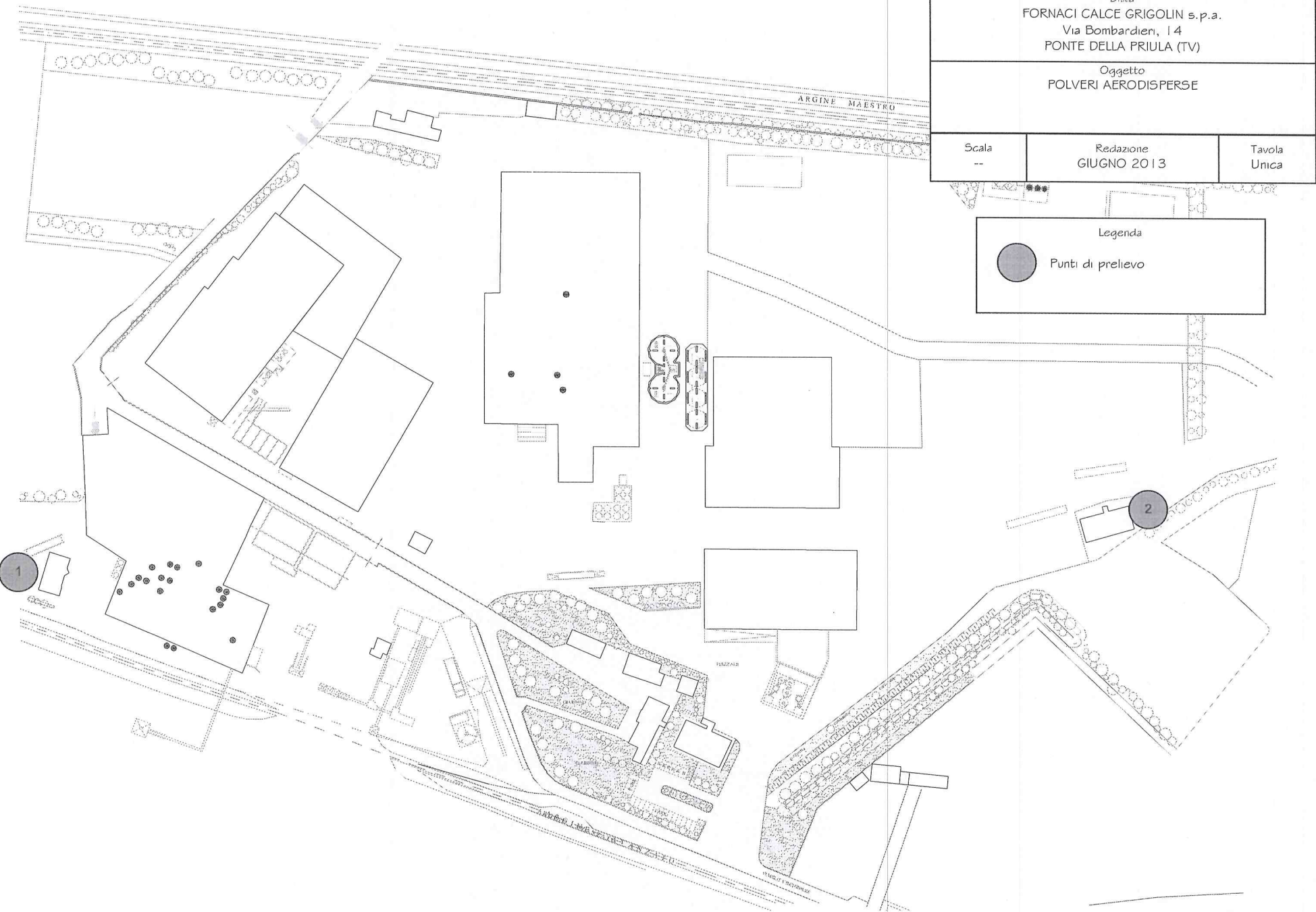
2 posizione est rispetto lo stabilimento

Data prelievi: **06-07 Giugno 2013**

| PARAMETRI | Posizione | |
|------------------------------------|-----------|-------|
| | 1 | 2 |
| Polveri totali, mg/Nm ³ | 0,069 | 0,158 |

I valori riportati si riferiscono all'effluente secco, rapportato alla temperatura di 0 °C ed alla pressione di 101,3 kPa.

Treviso, **22 Luglio 2013**



| | | |
|--|--------------------------|-----------------|
| Ditta FORNACI CALCE GRIGOLIN s.p.a. Via Bombardieri, 14 PONTE DELLA PRIULA (TV) | | |
| Oggetto POLVERI AERODISPERSE | | |
| Scala -- | Redazione GIUGNO 2013 | Tavola Unica |

| | |
|---|-------------------|
| Legenda | |
|  | Punti di prelievo |