

## CANTIERE SUSA

Settimana n. 27 - Settimana n. 40

| Componenti Ambientali analizzate nel trimestre luglio - settembre 2025 |         |
|------------------------------------------------------------------------|---------|
| ATMOSFERA                                                              | RUMORE  |
| AMBIENTE NATURALE                                                      | AMIANTO |
| VIBRAZIONI                                                             |         |

Si riportano qui di seguito i monitoraggi ambientali effettuati nel periodo compreso tra luglio e settembre 2025 ripartiti per Componente Ambientale con indicazione delle tipologie di monitoraggio, delle postazioni attive, delle date di misura e degli esiti delle campagne.

Per il trimestre in esame si consideri che, in seguito ad atti vandalici e danneggiamenti al cantiere ed alle centraline del controllo ambientale, il cantiere ha subito un fermo lavori a partire dal 26/07/2025 con conseguente sospensione dei monitoraggi ambientali.

Le attività previste dalle lavorazioni ed i relativi controlli e monitoraggi ambientali sono stati riavviati a partire dall'8 settembre, successivamente il ripristino delle centraline. Per questa ragione il presente bollettino riporta i dati monitorati e restituiti dall'1 al 27 luglio e dall'8 al 30 settembre 2025.

Si rimanda al Documento Guida per una comprensione di maggior dettaglio delle modalità e tipologie di monitoraggio ambientale.

Gli esiti delle campagne sono definiti graficamente come da legenda seguente.

| ATMOSFERA                                    |         |      |       |       |        |      |
|----------------------------------------------|---------|------|-------|-------|--------|------|
| Parametro                                    |         |      |       |       |        |      |
| PM10 gravimetrico - media mensile            | Classe  | 1    | 2     | 3     | 4      | 5    |
|                                              | µg/m³   | 0-25 | 26-35 | 36-50 | 51-100 | >100 |
| AMIANTO                                      |         |      |       |       |        |      |
| Parametro                                    |         |      |       |       |        |      |
| Amianto aerodisperso                         | Classe  | <1   | >1    |       |        |      |
|                                              | Fibre/L |      |       |       |        |      |
| RUMORE                                       |         |      |       |       |        |      |
| Parametro                                    |         |      |       |       |        |      |
| Misure R2 (24h) – Livello diurno             | Classe  | 1    | 2     | 3     | 4      | 5    |
|                                              | dB(A)   | ≤66  | 67-71 | 72-76 | 77-81  | >81  |
| Misure R2 (24h) – Livello notturno           | Classe  | 1    | 2     | 3     | 4      | 5    |
|                                              | dB(A)   | ≤55  | 56-60 | 61-65 | 66-70  | >70  |
| AMBIENTE NATURALE                            |         |      |       |       |        |      |
| Parametro                                    |         |      |       |       |        |      |
| Qualità dell’ambiente naturale               | Classe  |      |       |       |        |      |
| VIBRAZIONI                                   |         |      |       |       |        |      |
| Parametro                                    |         |      |       |       |        |      |
| Accelerazione vibrazionale – Limite diurno   | Classe  | 1    | 4     |       |        |      |
|                                              | mm/s²   | <7,2 | >7,2  |       |        |      |
| Accelerazione vibrazionale – Limite notturno | Classe  | 1    | 4     |       |        |      |
|                                              | mm/s²   | <3,6 | >3,6  |       |        |      |

| ATMOSFERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         | Esito      |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | ATR-SUS-02 | ATR-SUS-03 |
| Tipologia di monitoraggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Periodo |            |            |
| Numero giorni validi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 07/2025 | 27         | 14         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 08/2025 | 0          | 0          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 09/2025 | 20         | 20         |
| Numero superamenti limite giornaliero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 07/2025 | 0          | 0          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 08/2025 | 0          | 0          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 09/2025 | 0          | 0          |
| PM10 gravimetrico – media mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 07/2025 | 1          | 1          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 08/2025 | -          | -          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 09/2025 | 1          | 1          |
| <p>Si specifica che, a causa di manomissione alla centralina e mancanza di corrente elettrica, non sono stati acquisiti i dati del PM10 gravimetrico dal giorno 04/07 al 07/07 nel punto di monitoraggio ATR-SUS-03. Inoltre, a causa di problematiche di ordine pubblico, la centralina in questione è stata rimossa dal 17/07 al 22/07 e dal 25/07 al 28/07</p> <p>Inoltre, le lavorazioni ed i monitoraggi previsti sono stati sospesi dal 28/07 al 08/09.</p> |         |            |            |

| RUMORE                                                                       |            | Esito      |            |            |            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                                                              |            | RUC-SUS-01 | RUC-SUS-02 | RUC-SUS-03 | RUC-SUS-05 |
| Tipologia di monitoraggio                                                    | Periodo    |            |            |            |            |
| Misure R2 (24h) – Livello diurno                                             | 09/09/2025 | 1          | 1          | -          | -          |
|                                                                              | 15/09/2025 | -          | -          | 1          | 1          |
| Misure R2 (24h) – Livello notturno                                           | 09/09/2025 | 1          | 1          | -          | -          |
|                                                                              | 15/09/2025 | -          | -          | 1          | 1          |
| Nessuna anomalia o problematica è stata riscontrata in fase di monitoraggio. |            |            |            |            |            |

| AMIANTO                                                                      |               | Esito         |               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                                              |               | ATC-AM-SUS-01 | ATR-AM-SUS-03 |
| Tipologia di monitoraggio                                                    | Periodo       |               |               |
| Amianto aerodisperso                                                         | 01-02/07/2025 | <1            | <1            |
|                                                                              | 14-16/07/2025 | <1            | <1            |
|                                                                              | 09-11/09/2025 | <1            | <1            |
|                                                                              | 22-25/09/2025 | <1            | <1            |
| Nessuna anomalia o problematica è stata riscontrata in fase di monitoraggio. |               |               |               |

| Esito                                                                                                                                                                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| VIBRAZIONI                                                                                                                                                                                        |  |
| Nel periodo di riferimento, in accordo con le frequenze e modulazione delle attività di monitoraggio definite dal PMA, non sono state svolte attività di monitoraggio per la componente in esame. |  |

| AMBIENTE NATURALE                                                            |              | Esito |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| Valutazione                                                                  | Periodo      |       |
| Qualità dell'ambiente naturale                                               | lug-set 2025 |       |
| Nessuna anomalia o problematica è stata riscontrata in fase di monitoraggio. |              |       |