

## CENTRALE TERMOELETTRICA di IREN MONCALIERI (TO)

**Mese: SETTEMBRE 2024 – Gruppo RPW 2°GT**

| PARAMETRI EMISSIVI | UNITA' MISURA      | MEDIA MENSILE <sup>(1)</sup> | MEDIE ORARIE <sup>(2)</sup> |                    |                    |                       | MEDIE GIORNALIERE <sup>(5)</sup> |                    |                    |                       |
|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
|                    |                    |                              | LIMITE                      | MIN <sup>(3)</sup> | MAX <sup>(3)</sup> | SUPERI <sup>(4)</sup> | LIMITE                           | MIN <sup>(6)</sup> | MAX <sup>(6)</sup> | SUPERI <sup>(7)</sup> |
| Ossido Carbonio    | mg/Nm <sup>3</sup> | n.s. <sup>(8)</sup>          | 10                          | 0,5                | 1,6                | 0                     | -                                | 0,6                | 0,6                | 0                     |
| Ossidi di Azoto    | mg/Nm <sup>3</sup> | n.s. <sup>(8)</sup>          | 10                          | 2,4                | 7,4                | 0                     | -                                | 7,1                | 7,1                | 0                     |
| Ammoniaca          | mg/Nm <sup>3</sup> | n.s. <sup>(8)</sup>          | 5                           | 0,2                | 2,2                | 0                     | -                                | 0,7                | 0,7                | 0                     |

|                                                             |        |    |
|-------------------------------------------------------------|--------|----|
| ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA SOPRA MINIMO TECNICO | h/mese | 21 |
|-------------------------------------------------------------|--------|----|

**Mese: SETTEMBRE 2024 - Gruppo 3°GT**

| PARAMETRI EMISSIVI | UNITA' MISURA      | MEDIA MENSILE <sup>(1)</sup> | MEDIE ORARIE <sup>(2)</sup> |                    |                    |                       | MEDIE GIORNALIERE <sup>(5)</sup> |                    |                    |                       |
|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
|                    |                    |                              | LIMITE                      | MIN <sup>(3)</sup> | MAX <sup>(3)</sup> | SUPERI <sup>(4)</sup> | LIMITE                           | MIN <sup>(6)</sup> | MAX <sup>(6)</sup> | SUPERI <sup>(7)</sup> |
| Ossido Carbonio    | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,1                          | 10                          | 0                  | 5                  | 0                     | -                                | 0                  | 1                  | 0                     |
| Ossidi di Azoto    | mg/Nm <sup>3</sup> | 19,3                         | 35                          | 10                 | 26                 | 0                     | 25                               | 18                 | 21                 | 0                     |
| Ammoniaca          | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,0                          | 5                           | 0                  | 0                  | 0                     | -                                | 0                  | 0                  | 0                     |

|                                                             |        |     |
|-------------------------------------------------------------|--------|-----|
| ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA SOPRA MINIMO TECNICO | h/mese | 681 |
|-------------------------------------------------------------|--------|-----|

- (1) - **MEDIA MENSILE:** è la media dei valori orari validi (strumentalmente validi e sopra il minimo tecnico) acquisiti nel mese di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione.
- (2) - **MEDIA ORARIA:** è la media dei valori elementari strumentalmente validi acquisiti nell'ora di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione.
- (3) - **MIN/MAX:** valori di concentrazione medi orari minimi e massimi rilevati nel mese.
- (4) - **SUPERI:** numero di superamenti del valore limite orario.
- (5) - **MEDIA GIORNALIERA:** è la media dei valori orari (strumentalmente validi e sopra il minimo tecnico) acquisiti nel giorno di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione)
- (6) - **MIN/MAX:** valori di concentrazione medi giornalieri minimi e massimi rilevati nel mese di riferimento.
- (7) - **SUPERI:** numero di superamenti del valore limite giornaliero.
- (8) - **n.s.:** media mensile non significativa ai sensi di legge, in quanto l'impianto ha funzionato a regime per meno di 144 ore nel mese di riferimento

**Fonte: Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni della Centrale Termoelettrica di IREN MONCALIERI (TO)**

**ARPA Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1**

Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino Tel. 011-19680111

P.E.C.: dip.torino@pec.arpa.piemonte.it