

# CALDAIA BIOMASSA - MEDIA DEL GIORNO 2023/03/30

| RIFERIMENTI                 |                                  | CODICI MONITOR                              |                                      |                                        |  |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--|
| SOCIETA': SIPEA SRL         | V: MISURA VALIDA                 | 25: MISURA VALIDA - NON PER VERIFICA LIMITE | SR: IMPIANTO IN SERVIZIO REGOLARE    | F: IMPIANTO FUORI SERVIZIO PER FERMATA |  |
| CODICE STABILIMENTO: LTC1   | NV: DATO NON VALIDO              | TAR: CALIBRAZIONE                           | AV: IMPIANTO IN AVVIAMENTO           | MN: IMPIANTO IN FASE DI MANUTENZIONE   |  |
| CODICE IMPIANTO: C2         | NS: NON SIGNIFICATIVA            |                                             | SP: IMPIANTO IN SPEGNIMENTO          | T6: SISTEMA DI ACQUISIZIONE NON ATTIVO |  |
| IMPIANTO: CALDAIA BIOAMASSA | 18: SUPERAMENTO SOGLIA NORMATIVA |                                             | TR: IMPIANTO SOTTO IL MINIMO TECNICO | CNF: COMPUTER NON IN FUNZIONE          |  |

| ORA           | IMPIANTO | CO R 021 |       | COT R 057 |       | NOX NO2 R 027 |       | SO2 R 026 |       | PLV R 022 |       | Temp. Fumi 051 |       | Portata Fumi 055 |       |
|---------------|----------|----------|-------|-----------|-------|---------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|----------------|-------|------------------|-------|
|               |          | Media    | Stato | Media     | Stato | Media         | Stato | Media     | Stato | Media     | Stato | Media          | Stato | Media            | Stato |
| 2023/03/30 01 | SR       | 0,83     | V     | 0,00      | V     | 136,47        | V     | 1,02      | V     | 0,80      | V     | 129,75         | V     | 32362            | V     |
| 2023/03/30 02 | SR       | 0,77     | V     | 0,00      | V     | 139,01        | V     | 0,99      | V     | 0,81      | V     | 130,01         | V     | 32523            | V     |
| 2023/03/30 03 | SR       | 1,03     | V     | 0,01      | V     | 142,95        | V     | 1,13      | V     | 0,83      | V     | 130,29         | V     | 32641            | V     |
| 2023/03/30 04 | SR       | 3,60     | V     | 0,00      | V     | 123,19        | V     | 1,06      | V     | 0,82      | V     | 130,48         | V     | 32412            | V     |
| 2023/03/30 05 | SR       | 4,80     | V     | 0,08      | V     | 120,79        | V     | 0,95      | V     | 0,74      | V     | 130,14         | V     | 32174            | V     |
| 2023/03/30 06 | SR       | 2,95     | V     | 0,00      | V     | 121,20        | V     | 1,05      | V     | 0,76      | V     | 130,24         | V     | 32237            | V     |
| 2023/03/30 07 | SR       | 7,79     | V     | 0,00      | V     | 102,50        | V     | 0,34      | V     | 0,73      | V     | 130,16         | V     | 31975            | V     |
| 2023/03/30 08 | SR       | 2,22     | V     | 0,00      | V     | 105,81        | V     | 0,27      | V     | 4,02      | V     | 129,69         | V     | 31781            | V     |
| 2023/03/30 09 | SR       | 3,10     | V     | 0,00      | V     | 109,92        | V     | 0,29      | V     | 0,63      | V     | 130,22         | V     | 31782            | V     |
| 2023/03/30 10 | SR       | 0,38     | V     | 0,00      | V     | 145,73        | V     | 0,42      | V     | 0,58      | V     | 130,95         | V     | 31495            | V     |
| 2023/03/30 11 | SR       | 38,59    | V     | 3,56      | V     | 168,47        | V     | 7,68      | V     | 0,62      | V     | 130,67         | V     | 31038            | V     |
| 2023/03/30 12 | SR       | 3,64     | V     | 0,00      | V     | 133,70        | V     | 2,42      | V     | 0,64      | V     | 128,28         | V     | 30280            | V     |
| 2023/03/30 13 | SR       | 0,51     | V     | 0,00      | V     | 135,19        | V     | 1,55      | V     | 0,48      | V     | 125,21         | V     | 29819            | V     |
| 2023/03/30 14 | SR       | 2,56     | V     | 0,00      | V     | 126,47        | V     | 1,50      | V     | 0,77      | V     | 125,57         | V     | 30618            | V     |
| 2023/03/30 15 | SR       | 46,18    | V     | 0,83      | V     | 92,13         | V     | 2,00      | V     | 0,60      | V     | 127,15         | V     | 31002            | V     |
| 2023/03/30 16 | SR       | 39,14    | V     | 0,14      | V     | 97,42         | V     | 1,81      | V     | 0,60      | V     | 127,75         | V     | 31381            | V     |
| 2023/03/30 17 | SR       | 29,87    | V     | 0,69      | V     | 117,62        | V     | 2,09      | V     | 0,61      | V     | 128,27         | V     | 31384            | V     |
| 2023/03/30 18 | SR       | 23,50    | V     | 0,15      | V     | 118,30        | V     | 2,06      | V     | 0,80      | V     | 128,25         | V     | 32219            | V     |
| 2023/03/30 19 | SR       | 49,67    | V     | 0,24      | V     | 93,92         | V     | 2,22      | V     | 0,84      | V     | 128,47         | V     | 32074            | V     |
| 2023/03/30 20 | SR       | 15,79    | V     | 0,00      | V     | 113,67        | V     | 2,09      | V     | 0,72      | V     | 128,46         | V     | 32393            | V     |
| 2023/03/30 21 | SR       | 26,77    | V     | 0,19      | V     | 104,87        | V     | 1,94      | V     | 0,68      | V     | 128,41         | V     | 32175            | V     |
| 2023/03/30 22 | SR       | 37,49    | V     | 0,54      | V     | 99,29         | V     | 2,05      | V     | 0,56      | V     | 127,83         | V     | 31622            | V     |
| 2023/03/30 23 | SR       | 77,54    | V     | 1,88      | V     | 83,15         | V     | 2,25      | V     | 0,41      | V     | 127,37         | V     | 31158            | V     |
| 2023/03/30 24 | SR       | 17,57    | V     | 0,01      | V     | 104,37        | V     | 2,10      | V     | 0,58      | V     | 127,55         | V     | 31656            | V     |

|                    |              |             |              |              |             |             |                 |
|--------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-----------------|
| Campo Scala        | 0-700 mg/Nm3 | 0-40 mg/Nm3 | 0-800 mg/Nm3 | 0-100 mg/Nm3 | 0-20 mg/Nm3 | 0-300 -C    | 0-54263 Nm3/h   |
| Min-Max            | 0.4-77.5     | 0.0-3.6     | 83.1-168.5   | 0.3-7.7      | 0.4-4.0     | 125.2-130.9 | 29818.7-32641.5 |
| Supero Orario      | 0            | 0           | 0            | 0            | 0           | 0           | 0               |
| Media Giornaliera  | 18.2         | 0.3         | 118.2        | 1.7          | 0.8         | 128.8       | 31675           |
| Supero Giornaliero | NO           | NO          | NO           | NO           | NO          | NO          | NO              |

DATI VERIFICATI DA: \_\_\_\_\_

RESPONSABILE IMPIANTO: \_\_\_\_\_

# CALDAIA BIOMASSA - MEDIA DEL GIORNO 2023/03/31

| RIFERIMENTI                 |                                  | CODICI MONITOR                              |                                      |                                        |  |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--|
| SOCIETA': SIPEA SRL         | V: MISURA VALIDA                 | 25: MISURA VALIDA - NON PER VERIFICA LIMITE | SR: IMPIANTO IN SERVIZIO REGOLARE    | F: IMPIANTO FUORI SERVIZIO PER FERMATA |  |
| CODICE STABILIMENTO: LTC1   | NV: DATO NON VALIDO              | TAR: CALIBRAZIONE                           | AV: IMPIANTO IN AVVIAMENTO           | MN: IMPIANTO IN FASE DI MANUTENZIONE   |  |
| CODICE IMPIANTO: C2         | NS: NON SIGNIFICATIVA            |                                             | SP: IMPIANTO IN SPEGNIMENTO          | 16: SISTEMA DI ACQUISIZIONE NON ATTIVO |  |
| IMPIANTO: CALDAIA BIOAMASSA | 18: SUPERAMENTO SOGLIA NORMATIVA |                                             | TR: IMPIANTO SOTTO IL MINIMO TECNICO | CNF: COMPUTER NON IN FUNZIONE          |  |

| ORA           | IMPIANTO | CO_R021 |       | COT_R057 |       | NOX_NO2_R027 |       | SO2_R026 |       | PLV_R022 |       | Temp. Fumi 051 |       | Portata Fumi 055 |       |
|---------------|----------|---------|-------|----------|-------|--------------|-------|----------|-------|----------|-------|----------------|-------|------------------|-------|
|               |          | Media   | Stato | Media    | Stato | Media        | Stato | Media    | Stato | Media    | Stato | Media          | Stato | Media            | Stato |
| 2023/03/31 01 | SR       | 19,99   | V     | 0,00     | V     | 104,09       | V     | 2,05     | V     | 0,59     | V     | 128,04         | V     | 31634            | V     |
| 2023/03/31 02 | SR       | 7,20    | V     | 0,00     | V     | 119,11       | V     | 1,93     | V     | 0,76     | V     | 128,49         | V     | 31994            | V     |
| 2023/03/31 03 | SR       | 12,91   | V     | 0,01     | V     | 116,94       | V     | 2,31     | V     | 0,75     | V     | 128,95         | V     | 32298            | V     |
| 2023/03/31 04 | SR       | 10,02   | V     | 0,00     | V     | 114,04       | V     | 2,22     | V     | 0,75     | V     | 129,18         | V     | 32391            | V     |
| 2023/03/31 05 | SR       | 15,96   | V     | 0,08     | V     | 105,04       | V     | 2,11     | V     | 0,68     | V     | 129,19         | V     | 32116            | V     |
| 2023/03/31 06 | SR       | 15,15   | V     | 0,00     | V     | 105,79       | V     | 2,23     | V     | 0,62     | V     | 129,21         | V     | 31894            | V     |
| 2023/03/31 07 | SR       | 22,89   | V     | 0,02     | V     | 104,28       | V     | 1,12     | V     | 0,68     | V     | 129,42         | V     | 31737            | V     |
| 2023/03/31 08 | SR       | 10,47   | V     | 0,00     | V     | 115,35       | V     | 1,00     | V     | 4,25     | V     | 129,98         | V     | 31998            | V     |
| 2023/03/31 09 | SR       | 10,33   | V     | 0,00     | V     | 112,19       | V     | 1,31     | V     | 0,51     | V     | 130,28         | V     | 31751            | V     |
| 2023/03/31 10 | SR       | 4,22    | V     | 0,00     | V     | 118,23       | V     | 1,01     | V     | 0,34     | V     | 130,29         | V     | 31825            | V     |
| 2023/03/31 11 | SR       | 2,48    | V     | 0,05     | V     | 141,41       | V     | 0,83     | V     | 0,40     | V     | 130,88         | V     | 32352            | V     |
| 2023/03/31 12 | SR       | 4,46    | V     | 0,00     | V     | 130,90       | V     | 1,19     | V     | 0,38     | V     | 129,49         | V     | 31725            | V     |
| 2023/03/31 13 | SR       | 3,18    | V     | 0,00     | V     | 132,06       | V     | 0,85     | V     | 0,43     | V     | 128,53         | V     | 31948            | V     |
| 2023/03/31 14 | SR       | 3,98    | V     | 0,00     | V     | 133,85       | V     | 0,96     | V     | 0,40     | V     | 128,43         | V     | 32103            | V     |
| 2023/03/31 15 | SR       | 3,39    | V     | 0,00     | V     | 131,33       | V     | 1,06     | V     | 0,37     | V     | 129,00         | V     | 32327            | V     |
| 2023/03/31 16 | SR       | 3,23    | V     | 0,00     | V     | 136,37       | V     | 1,19     | V     | 0,38     | V     | 129,30         | V     | 32146            | V     |
| 2023/03/31 17 | SR       | 39,89   | V     | 0,60     | V     | 133,58       | V     | 3,97     | V     | 0,39     | V     | 129,73         | V     | 32098            | V     |
| 2023/03/31 18 | SR       | 2,60    | V     | 0,00     | V     | 134,86       | V     | 1,25     | V     | 0,38     | V     | 130,03         | V     | 32525            | V     |
| 2023/03/31 19 | SR       | 21,22   | V     | 0,00     | V     | 101,80       | V     | 0,96     | V     | 0,33     | V     | 129,96         | V     | 32082            | V     |
| 2023/03/31 20 | SR       | 14,71   | V     | 0,00     | V     | 99,67        | V     | 0,53     | V     | 0,29     | V     | 129,40         | V     | 31684            | V     |
| 2023/03/31 21 | SR       | 5,91    | V     | 0,00     | V     | 102,05       | V     | 0,33     | V     | 0,27     | V     | 129,09         | V     | 31666            | V     |
| 2023/03/31 22 | SR       | 0,00    | V     | 0,00     | V     | 137,99       | V     | 0,25     | V     | 0,33     | V     | 129,14         | V     | 32579            | V     |
| 2023/03/31 23 | SR       | 17,20   | V     | 0,57     | V     | 132,45       | V     | 0,91     | V     | 0,35     | V     | 130,07         | V     | 32872            | V     |
| 2023/03/31 24 | SR       | 0,03    | V     | 0,00     | V     | 152,16       | V     | 0,10     | V     | 0,38     | V     | 130,35         | V     | 32984            | V     |

|                    |              |             |              |              |             |             |                 |
|--------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-----------------|
| Campo Scala        | 0-700 mg/Nm3 | 0-40 mg/Nm3 | 0-800 mg/Nm3 | 0-100 mg/Nm3 | 0-20 mg/Nm3 | 0-300 -C    | 0-54263 Nm3/h   |
| Min-Max            | 0.0-39.9     | 0.0-0.6     | 99.7-152.2   | 0.1-4.0      | 0.3-4.2     | 128.0-130.9 | 31633.5-32983.6 |
| Supero Orario      | 0            | 0           | 0            | 0            | 0           | 0           | 0               |
| Media Giornaliera  | 10.5         | 0.1         | 121.5        | 1.3          | 0.6         | 129.4       | 32113.7         |
| Supero Giornaliero | NO           | NO          | NO           | NO           | NO          | NO          | NO              |

DATI VERIFICATI DA:

RESPONSABILE IMPIANTO: