

*Impianto di termovalorizzazione rifiuti  
Montale (PT)*



**Report mensile  
MARZO 2026**

In ottemperanza a quanto prescritto con nota di recepimento delle osservazioni di ARPAT  
su Decreto n. 1200/23 della Regione Toscana – Settore Autorizzazioni Rifiuti

<b>Approvato</b>	S. Tondini		
<b>Controllato</b>	M. Viglietti		
<b>Redatto</b>	F. Pascarella		
<b>Rev.</b>	00	<b>Data</b>	03/04/2026
<b>Cod. Doc.</b>	TV01PTPTRP01700	<b>Pagine</b>	1 di 11

## SOMMARIO

<b>A</b>	<b>PREMESSA</b> .....	<b>3</b>
<b>B</b>	<b>QUANTITATIVO RIFIUTI</b> .....	<b>4</b>
	B.1 RIFIUTI TRATTATI .....	4
	B.2 RIFIUTI PRODOTTI .....	5
	B.3 SCORIE E CENERI DA COMBUSTIONE .....	5
<b>C</b>	<b>INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE</b> .....	<b>6</b>
<b>D</b>	<b>EMISSIONI IN ATMOSFERA</b> .....	<b>7</b>
	D.1 MONITORAGGIO IN CONTINUO (SME) .....	7
	D.2 CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI .....	9
<b>E</b>	<b>MATERIE PRIME</b> .....	<b>10</b>
<b>F</b>	<b>RISORSE IDRICHE</b> .....	<b>11</b>
<b>G</b>	<b>ENERGIA</b> .....	<b>11</b>
<b>H</b>	<b>COMBUSTIBILI AUSILIARI</b> .....	<b>11</b>

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	2 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

**A PREMESSA**

Il Termovalorizzatore di Montale, sito in via Walter Tobagi, 16 nel Comune di Montale (PT), è esercito in forza dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dalla Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia, Settore Autorizzazioni Rifiuti – con Decreto Dirigenziale n. 1200 del 25/01/2023 a seguito della conclusione del procedimento di riesame/rinnovo effettuato in base a quanto previsto all'art. 29-octies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

L'autorizzazione di cui sopra è stata volturata in favore di HERAmbiente S.p.A. con Decreto Dirigenziale della Regione Toscana – Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia, Settore Autorizzazioni Rifiuti – n. 28248 del 23/12/2024, con effetto a far data dal 01/01/2025.

Il presente documento è redatto ai sensi della prescrizione n. 2 della nota della Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia, Settore Autorizzazioni Rifiuti – avente per oggetto “*Recepimento osservazioni di ARPAT su Decreto R.T. n. 1200/23 di rinnovo AIA per inceneritore di Montale*”. Si riporta interamente di seguito la prescrizione in parola:

*«2 – il report mensile di cui al punto 12, capitolo 3, dell'Ordinanza della Provincia di Pistoia n. 788/2014, dovrà essere inviato a tutti gli Enti entro il 10 del mese successivo a quello cui si riferisce il report medesimo. Si ricorda che tale report, in particolare, per ogni linea di trattamento, dovrà contenere i risultati delle analisi delle misure discontinue effettuate alle emissioni e quelli delle analisi del monitoraggio in continuo effettuato tramite il sistema SME relativamente alle medie giornaliere, i risultati delle analisi effettuate sui carboni attivi, la descrizione del funzionamento degli impianti.»*

Si precisa che la Linea 2 dell'impianto non è entrata in esercizio nel mese in oggetto.

TV01PTPRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	3 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

## B QUANTITATIVO RIFIUTI

### B.1 RIFIUTI TRATTATI

RIFIUTI TRATTATI		
CODICE EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	QUANTITÀ [t]
02.03.04	Noci sgusciate	0,640
19.12.10	Rifiuti combustibili (combustibile derivato da rifiuti)	1.978,600
19.12.12	Altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento...	321,160
20.01.01	Bricchette prodotte dalla lavorazione delle banconote	0,680
20.01.32	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20.01.31	14,240
20.03.01	Rifiuti urbani non differenziati	1.920,839
20.03.99	Rifiuti misti da esumazione ed estumulazione	37,580
20.03.99	Rifiuti non specificati altrimenti (rifiuto da combustione)	8,100
<b>TOTALE</b>		<b>4.281,839</b>

Tabella 1

SUDDIVISIONE PRINCIPALI RIFIUTI PER PRODUTTORE		
CODICE EER	PRODUTTORE	QUANTITÀ [t]
20.03.01	PLURES SPA - AREA TERR.FIGLINE - INCISA VALDARNO	0,040
	PLURES SPA - POLO DI SAN DONNINO	1.916,420
	ENTI VARI / FORZE DELL'ORDINE	4,379
19.12.10	PLURES SPA - PARONESE	1.978,600
	ITALMACERI SRL	24,940
19.12.12	PLURES SPA - FERRALE AREA ESTERNA	21,620
	RUGI SRL	274,280
	PLURES SPA - PARONESE MANUTENZIONI	0,320

Tabella 2

TV01PTPRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	4 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

## **B.2 RIFIUTI PRODOTTI**

<b>RIFIUTI PRODOTTI</b>			
<b>CODICE EER</b>	<b>DESCRIZIONE RIFIUTO</b>	<b>QUANTITÀ A RECUPERO [t]</b>	<b>QUANTITÀ A SMALTIMENTO [t]</b>
17.04.05	Ferro e acciaio	3,560	
19.01.05*	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		163,570
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	943,140	
<b>TOTALE</b>		<b>946,700</b>	<b>163,570</b>

**Tabella 3**

## **B.3 SCORIE E CENERI DA COMBUSTIONE**

Con riferimento al Decreto Regione Toscana n.2726 del 12/02/2025, inerente alla ricerca del parametro TOC, si rimanda al Rapporto di Prova del campionamento effettuato nel mese di marzo in Allegato E.

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	5 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

## C INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE

Gli orari riportati nelle seguenti tabelle sono riferiti all'ora solare.

INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE LINEA 1			
DATA E ORA INIZIO	DATA E ORA FINE	DURATA [h]	DESCRIZIONE
25/02/26 06:30	01/03/26 05:30	95,0 *	Riparazione caldaia
24/03/26 09:30	24/03/26 12:00	2,5	Malfunzionamento redler comune trasporto scorie e bruciatore di testa camera combustione
TOTALE		97,5	
TOTALE MESE		8,0	

Tabella 4

\*Di cui 5,5 h nel mese di marzo

INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE LINEA 3			
DATA E ORA INIZIO	DATA E ORA FINE	DURATA [h]	DESCRIZIONE
13/03/26 16:00	15/03/26 22:30	54,5	Riparazione caldaia
24/03/26 09:00	24/03/26 09:30	0,5	Malfunzionamento redler comune trasporto scorie
TOTALE MESE		55,0	

Tabella 5

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	6 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

## D EMISSIONI IN ATMOSFERA

### D.1 MONITORAGGIO IN CONTINUO (SME)

HERAmbiente Montale - Mese: Marzo 2026

Report Mensile - LINEA 1

Giorno	Ac. Cloridrico	Ossido Carbonio	Ossidi Azoto	Ossidi Zolfo	Carb. Org. Totale	Polveri	Mercurio	Ac. Fluoridrico	Ammoniaca	Ossigeno	Umidità Fumi	Temp. Fumi	Press. Fumi	Portata Fumi	O2 Post. Comb.	T. Post. Comb.	Port. Carboni Att.	30Min NF
	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note	Note
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	ug/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%V	%V	°C	mBar	Nm3/h	%V	°C	kg/h	N°
01	1,39	10,69	111,9	0,71	2,17	0,02	0,34	0,02	1,72	11,06	12,04	167,8	1009	23277	8,50	948,7	8,24	37
02	0,02	4,82	112,1	0,19	2,13	0,00	0,34	0,00	1,77	11,28	12,43	169,9	1007	23225	8,76	924,6	8,10	48
03	0,02	2,36	108,9	0,71	2,17	0,00	0,35	0,00	3,09	11,44	12,02	163,7	1007	22988	8,85	930,6	8,04	48
04	0,00	3,16	120,8	0,48	2,24	0,00	0,36	0,00	3,06	11,59	11,68	165,1	1009	22942	9,06	927,9	7,78	48
05	0,65	3,09	125,6	0,50	2,24	0,00	0,36	0,01	2,43	11,54	11,79	167,3	1007	22834	8,97	926,3	7,79	48
06	0,46	3,94	123,9	0,32	2,22	0,00	0,36	0,00	2,38	11,54	11,58	168,5	1007	22887	8,88	927,3	7,77	48
07	0,93	10,44	113,5	0,12	2,18	0,00	0,92	0,01	4,17	11,44	12,24	168,0	1007	22861	8,66	926,9	7,90	48
08	0,38	3,99	115,4	0,20	2,08	0,00	0,34	0,00	2,67	11,22	12,45	170,2	1005	22827	8,41	911,9	8,07	48
09	2,30	6,77	114,2	1,25	2,13	0,00	0,35	0,01	2,72	11,33	12,50	173,2	1002	22709	8,52	918,0	8,23	48
10	2,15	6,91	113,8	1,40	2,12	0,00	0,35	0,00	3,40	11,32	12,21	167,0	1002	22381	8,51	929,1	7,92	48
11	2,60	9,12	118,4	0,71	2,11	0,00	0,35	0,00	2,63	11,27	12,21	168,9	1002	22584	8,53	925,2	7,92	48
12	2,35	7,19	121,6	1,22	2,10	0,00	0,34	0,04	1,92	11,23	12,51	167,8	1002	22828	8,60	939,8	7,90	48
13	2,78	12,26	119,2	1,19	2,15	0,00	0,35	0,02	2,54	11,27	12,59	171,3	1002	22971	8,66	930,0	7,76	48
14	2,37	22,94	111,2	1,59	2,09	0,00	0,34	0,00	2,67	11,17	13,04	171,3	1000	22938	8,49	933,1	7,79	48
15	1,11	8,88	121,6	1,07	2,04	0,01	0,34	0,00	2,38	11,11	12,82	173,5	1000	23031	8,39	932,0	7,78	48
16	0,27	3,19	120,0	0,51	2,13	0,00	0,34	0,00	2,72	11,22	12,31	171,5	1001	22497	8,50	928,8	7,76	48
17	1,81	6,96	133,4	1,01	2,37	0,00	0,37	0,06	5,60	11,73	10,94	171,9	1001	22774	9,23	949,2	7,82	48
18	1,72	6,18	132,3	1,58	2,29	0,00	0,36	0,01	4,47	11,57	10,72	164,0	1001	22508	9,01	965,7	7,98	48
19	2,38	5,73	127,1	0,51	2,26	0,00	0,36	0,03	3,89	11,50	10,61	163,8	1002	22636	8,97	940,3	8,71	48
20	0,98	5,97	124,1	0,38	2,21	0,01	0,35	0,02	4,73	11,36	11,51	165,1	1001	22232	8,65	945,0	8,12	48
21	0,09	8,88	116,0	1,07	1,98	0,00	0,32	0,00	2,11	10,71	13,24	167,6	1001	21851	7,78	932,5	8,07	48
22	0,96	5,52	125,5	0,77	1,99	0,00	0,32	0,01	1,78	10,76	12,63	167,8	1001	21986	7,90	935,0	8,13	48
23	0,40	6,93	119,4	0,22	1,97	0,00	0,32	0,00	1,34	10,69	13,03	168,6	1001	21942	7,80	930,5	8,13	48
24	0,31	5,93	120,4	0,28	2,02	0,01	0,32	0,00	2,03	10,81	12,16	166,1	1002	21988	8,07	931,1	7,82	43
25	0,38	4,34	124,1	0,13	1,86	0,00	0,30	0,01	0,28	10,41	12,75	163,5	1001	21688	7,56	950,2	7,90	48
26	0,85	3,22	126,4	0,84	2,02	0,00	0,77	0,06	1,04	10,85	11,66	164,5	999,4	22181	8,08	956,3	7,79	48
27	1,26	2,01	127,1	0,46	2,11	0,00	0,40	0,03	2,10	11,15	11,09	167,4	1000	22227	8,52	931,0	8,10	48
28	0,30	5,41	119,6	0,35	2,13	0,01	0,34	0,00	4,00	11,18	12,33	169,7	1001	22159	8,47	930,4	8,00	48
29	0,00	5,12	121,6	0,68	2,17	0,01	0,34	0,00	3,71	11,22	11,86	176,1	1001	22524	8,59	929,0	7,90	48
30	0,38	5,03	126,2	0,06	2,16	0,01	0,34	0,00	5,33	11,24	11,69	171,3	1001	22086	8,68	934,6	7,91	48
31	2,19	4,57	130,9	0,30	2,13	0,03	0,34	0,07	2,99	11,16	11,23	169,1	1001	22542	8,63	948,4	7,94	48
Limite Giorno:	8,00	50,00	150,00	40,00	10,00	5,00	20,00	1,00	15,00									
Media Mese:	1,09	6,47	120,9	0,67	2,13	0,00	0,38	0,01	2,84	11,21	12,06	168,5	1003	22545	8,53	934,4	7,97	1472
Limite Mese:																		

- Note:
- (1) Assenza Registrosi Medie
  - (2) Assenza Registrosi I.D.
  - (3) Assenza Registrosi Parametri
  - (4) Media Non Valida
  - (5) Valore superiore alla soglia

Elaborazioni conformi Allegato V1 Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006  
Elaborazioni conformi Titolo II Bis, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006  
Ossigeno di Riferimento: 11,00 %V.

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	7 di 11
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

HERAmbiente Montale - Mese: Marzo 2026

Report Mensile - LINEA 3

Giorno	Ac. Cloridrico		Ossido Carbonio		Ossidi Azoto		Ossidi Zolfo		Carb. Org. Totale		Polveri		Mercurio		Ac. Fluoridrico		Ammoniacca		Ossigeno		Umidità Fumi		Temp. Fumi		Press. Fumi		Portata Fumi		O2 Post. Comb.		T. Post. Comb.		Port. Carboni Att.		30Min NF		
	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	ug/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	%V	Note	%V	Note	°C	Note	mBar	Note	Nm3/h	Note	%V	Note	°C	Note	kg/h	Note	N°			
01		0,00		0,48		116,3		0,00		0,95		0,05		0,53		0,16		3,35		11,00		16,59		163,8		1001		18500		9,57		899,0		8,49		48	
02		0,00		0,26		118,0		0,00		0,94		0,04		0,53		0,12		2,18		10,92		16,61		164,1		1001		18534		9,50		908,0		8,45		48	
03		0,00		0,08		115,3		0,00		1,12		0,05		0,52		0,06		3,94		10,91		16,84		165,8		1001		18444		9,46		907,8		8,34		48	
04		0,00		0,04		110,0		0,00		1,29		0,04		0,53		0,14		5,93		10,96		16,70		166,3		1001		18422		9,55		902,9		8,23		48	
05		0,00		0,24		113,3		0,00		1,28		0,04		0,52		0,05		5,07		10,85		16,64		167,0		1001		18414		9,38		907,6		8,30		48	
06		0,00		0,01		116,9		0,03		1,26		0,04		0,52		0,06		2,69		10,91		16,50		167,3		1001		18410		9,42		910,3		8,26		48	
07		0,00		0,18		118,0		0,20		1,30		0,04		0,53		0,13		2,55		10,91		16,49		167,8		1001		18375		9,40		910,3		8,24		48	
08		0,00		0,00		122,8		0,00		1,27		0,04		0,52		0,15		2,29		10,84		16,78		168,0		1001		18303		9,26		915,2		8,21		48	
09		0,00		0,00		113,8		0,00		1,27		0,04		0,53		0,12		2,80		10,93		16,59		167,3		1001		18337		9,32		909,9		8,23		48	
10		0,00		0,00		117,4		0,00		1,31		0,04		0,54		0,13		3,32		11,13		16,44		166,9		1001		18304		9,32		904,6		8,25		48	
11		0,00		0,00		110,8		0,00		1,27		0,04		0,53		0,10		2,59		11,00		17,00		165,7		1001		18038		8,87		904,3		8,28		48	
12		0,00		0,10		119,2		0,00		1,29		0,05		0,53		0,07		2,50		10,97		18,23		161,6		1001		17799		8,56		899,0		8,14		48	
13		0,00		0,27		107,5		0,29		1,48		0,05		0,53		0,21		3,60		11,06		25,62		157,5		1001		15931		6,20		888,1		8,17		32	
14	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
15	(4)	0,00	(4)	14,25	(4)	152,5	(4)	0,02	(4)	2,46	(4)	0,05	(4)	0,49	(4)	0,10	(4)	1,58	(4)	10,35	(4)	14,27	(4)	160,8	(4)	999,9	(4)	18548	(4)	8,42	(4)	943,0	(4)	8,31		3	
16		0,00		0,46		103,3		0,00		1,39		0,03		0,50		0,11		4,59		10,57		16,37		167,3		1000		17908		8,41		903,2		8,12		48	
17		0,00		0,00		121,5		0,00		1,31		0,04		0,53		0,16		3,00		10,96		16,54		164,1		1000		18398		9,03		906,3		8,37		48	
18		0,00		0,08		113,0		0,00		1,34		0,05		0,54		0,16		4,29		11,20		15,84		161,3		1000		18074		9,09		899,2		8,32		48	
19		0,00		0,03		115,9		0,00		1,27		0,04		0,53		0,16		2,76		11,03		16,21		161,2		1000		18303		9,17		907,1		8,39		48	
20		0,00		0,01		114,0		0,00		1,28		0,04		0,53		0,10		2,81		10,99		16,28		162,1		1000		18316		9,22		906,0		8,37		48	
21		0,00		0,00		109,8		0,00		1,29		0,05		0,53		0,12		2,29		11,04		15,97		161,8		1000		18362		9,18		905,1		8,49		48	
22		0,00		0,00		110,8		0,00		1,31		0,04		0,54		0,09		2,16		11,12		16,18		162,9		1000		18247		9,30		902,9		8,51		48	
23		0,00		0,13		116,4		0,00		1,34		0,04		0,54		0,12		2,31		11,22		15,82		162,0		1000		18263		9,46		898,4		8,61		48	
24		0,00		0,21		115,6		0,00		1,37		0,04		0,56		0,11		2,22		11,34		15,29		163,6		1001		18473		9,71		902,0		8,53		47	
25		0,00		0,01		110,7		0,02		1,30		0,04		0,54		0,14		2,07		11,11		16,26		162,9		999,9		18133		9,26		900,4		8,63		48	
26		0,00		0,00		106,4		0,00		1,31		0,04		0,54		0,12		2,10		11,17		16,02		161,6		998,6		18252		9,28		900,3		8,65		48	
27		0,00		0,01		115,7		0,05		1,31		0,04		0,54		0,10		1,36		11,19		16,10		165,5		999,5		18396		9,43		901,5		8,57		48	
28		0,00		0,00		118,2		0,14		1,31		0,04		0,54		0,11		1,66		11,11		16,20		165,0		1000,0		18242		9,38		896,3		8,59		48	
29		0,00		0,04		112,6		0,08		1,32		0,04		0,54		0,10		3,10		11,12		16,57		165,7		1000		18290		9,38		896,4		8,63		48	
30		0,00		0,18		108,9		0,00		1,38		0,04		0,56		0,11		3,99		11,37		15,77		164,1		1000		18301		9,74		893,7		8,50		48	
31		0,00		0,12		117,2		0,03		1,36		0,04		0,56		0,09		3,23		11,42		15,46		161,2		1000,0		18322		9,79		897,0		8,64		48	
Limite Giorno:		8,00		50,00		150,00		40,00		10,00		5,00		20,00		1,00		15,00																			
Media Mese:		0,00		0,13		114,3		0,03		1,28		0,04		0,53		0,12		2,98		11,04		16,58		164,3		1001		18237		9,23		903,1		8,40		1378	
Limite Mese:																																					

Note: (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie  
(2) Assenza RegISTRAZIONI LD.  
(3) Assenza RegISTRAZIONI Parametri  
(4) Media Non Validata  
(5) Valore superiore alla soglia

Elaborazioni conformi Allegato VI Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006  
Elaborazioni conformi Titolo II Bis, Parte IV, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006  
Ossigeno di Riferimento: 11,00 %V.

Si rimanda ai report mensili SME in Allegato A.

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	8 di 11
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

## D.2 CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI

Per il mese di marzo 2026 sono state mandate ad analizzare:

- Fiala n° 137 – campionamento Linea 1 dal 02/03/2026 al 16/03/2026
- Fiala n° 138 – campionamento Linea 1 dal 16/03/2026 al 01/04/2026
- Fiala n° 342 – campionamento Linea 3 dal 02/03/2026 al 16/03/2026
- Fiala n° 343 – campionamento Linea 3 dal 16/03/2026 al 01/04/2026

*Per la determinazione dei microinquinanti organici (PCDD/PCDF + PCB-DL e IPA), i risultati disponibili saranno inseriti nel report successivo.*

CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI LINEA 1						
INIZIO CAMP.	FINE CAMP.	N. FIALA	RAPPORTO DI PROVA	PARAMETRO	CONCENTRAZIONE	LIMITE
02/02/2026 11:08	16/02/2026 10:38	135	26LF04733 del 11/03/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,00033 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,025 µg/Nm3	---
16/02/2026 14:10	02/03/2026 08:49	136	26LF06725 del 31/03/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,000063 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,0198 µg/Nm3	---

Tabella 6

CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI LINEA 3						
INIZIO CAMP.	FINE CAMP.	N. FIALA	RAPPORTO DI PROVA	PARAMETRO	CONCENTRAZIONE	LIMITE
02/02/2026 11:16	16/02/2026 10:37	340	26LF04734 del 11/03/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,000042 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,021 µg/Nm3	---
16/02/2026 14:08	02/03/2026 08:49	341	26LF06726 del 31/03/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,000077 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,018 µg/Nm3	---

Tabella 7

Si rimanda ai Rapporti di Prova delle fiale del campionatore AMESA-D in Allegato D.

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	9 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

**E MATERIE PRIME**

ACQUISTO MATERIE PRIME			
MATERIA PRIMA	DATA RICEZIONE	QUANTITÀ [kg]	QUANTITÀ TOTALE [kg]
CARBONE ATTIVO	16/03/2026	11.160,00	<b>11.160,00</b>
	05/03/2026	24.480,00	
BICARBONATO DI SODIO	13/03/2026	27.860,00	<b>108.180,00</b>
	23/03/2026	27.860,00	
	31/03/2026	27.980,00	
UREA	10/03/2026	6.660,00	<b>13.320,00</b>
	23/03/2026	6.660,00	
IDROSSIDO DI SODIO	---	---	<b>0,00</b>
OLI	---	---	<b>0,00</b>
GRASSI	---	---	<b>0,00</b>
CONDIZIONANTE/DEOSSIGENANTE CALDAIA (RODAX 708)	---	---	<b>0,00</b>
ALCALINIZZANTE/DISPERDENTE CALDAIA (DWS 717)	---	---	<b>0,00</b>

**Tabella 8**

CONSUMO MATERIE PRIME				
MATERIA PRIMA	CONSUMO	LINEA 1	LINEA 3	TOTALE
CARBONE ATTIVO	MENSILE [kg/mese]	5.865,92	5.787,60	11.653,52
	MEDIO ORARIO [kg/h]	7,97	8,40	
BICARBONATO DI SODIO	MENSILE [kg/mese]	69.920,00	38.584,00	108.504,00
	MEDIO ORARIO [kg/h]	95,00	56,00	

**Tabella 9**

In merito al controllo inerente alla portata dei carboni attivi si rimanda alla copia dei moduli di registrazione del controllo effettuato, come riportato in allegato B.

In merito alle analisi eseguite sul carbone attivo fornito, si rimanda al rapporto di prova del Laboratorio, come riportato in allegato C.

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	10 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	

**F RISORSE IDRICHE**

CONSUMO RISORSE IDRICHE	
TIPOLOGIA DI APPROVVIGIONAMENTO	QUANTITÀ [m³]
ACQUEDOTTO	57,00
POZZO 1 (lato Pistoia)	1.674,00
POZZO 2 (lato Prato)	235,00

Tabella 10

**G ENERGIA**

BILANCIO ENERGIA ELETTRICA			
EE PRODOTTA TGV [kWh]	EE PRODOTTA FTV [kWh]	EE CEDUTA [kWh]	EE ACQUISTATA [kWh]
2.387.028	1.828	1.973.544	11.304

Tabella 11

**H COMBUSTIBILI AUSILIARI**

CONSUMO COMBUSTIBILI AUSILIARI	
TIPOLOGIA COMBUSTIBILE	QUANTITÀ [Sm³]
GAS METANO	80.192

Tabella 12

TV01PTPTRP01700	Report mensile MARZO 2026	00	03/04/2026	11 di 11
<b>Cod.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	