



Impianto di termovalorizzazione rifiuti Montale (PT)



Report mensile AGOSTO 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

Approvato	S. Tondini		
Controllato	M. Albertosi M.E. Sabatino		
Redatto	F. Pascarella		
Rev.	00	Data	08/09/2026
Cod. Doc.	TV01PTPTRP02200	Pagine	1 di 12

SOMMARIO

A	PREMESSA	3
B	QUANTITATIVO RIFIUTI	4
	B.1 RIFIUTI TRATTATI	4
	B.2 RIFIUTI PRODOTTI.....	5
C	INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE	6
D	EMISSIONI IN ATMOSFERA.....	7
	D.1 MONITORAGGIO IN CONTINUO (SME).....	7
	D.2 CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI.....	9
	D.3 MONITORAGGIO IN DISCONTINUO.....	10
E	MATERIE PRIME.....	11
F	RISORSE IDRICHE	12
G	ENERGIA.....	12
H	COMBUSTIBILI AUSILIARI.....	12

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	2 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

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.

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	3 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

B QUANTITATIVO RIFIUTI

B.1 RIFIUTI TRATTATI

RIFIUTI TRATTATI		
CODICE EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	QUANTITÀ [t]
02.02.03	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	0,220
16.03.04	Rifiuto costituito da cartoni originali chiusi contenenti kit/test rapidi per alcool test	2,800
19.12.10	Rifiuti combustibili (combustibile derivato da rifiuti)	1.575,960
19.12.12	Altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento...	223,340
20.01.32	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20.01.31	7,440
20.03.01	Rifiuti urbani non differenziati	1.275,380
20.03.99	Rifiuti misti da esumazione ed estumulazione	1,640
20.03.99	Rifiuti urbani non specificati altrimenti	0,340
TOTALE		3.087,120

Tabella 1

SUDDIVISIONE PRINCIPALI RIFIUTI PER PRODUTTORE		
CODICE EER	PRODUTTORE	QUANTITÀ [t]
20.03.01	PLURES SPA - POLO DI SAN DONNINO	1.274,840
	ENTI VARI / FORZE DELL'ORDINE	0,180
	RIFIUTO URBANO (carta, imballaggi misti, stracci)	0,360
19.12.10	PLURES SPA - PARONESE	1.575,960
19.12.12	GCE SRL	141,560
	ITALMACERI SRL	8,820
	RUGI SRL	72,960

Tabella 2

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	4 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

B.2 RIFIUTI PRODOTTI

RIFIUTI PRODOTTI			
CODICE EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	QUANTITÀ A RECUPERO [t]	QUANTITÀ A SMALTIMENTO [t]
19.01.02	Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	5,460	
19.01.05*	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		132,630
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	560,370	
TOTALE		565,830	132,630

Tabella 3

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	5 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

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
09/08/26 02:00	09/08/26 03:00	1,0	Manutenzione straordinaria al carroponte
09/08/26 14:00	14/08/26 17:30	123,5	Manutenzione straordinaria refrattario forno
19/08/26 13:00	19/08/26 14:00	1,0	Anomalia elettrica
20/08/26 21:00	22/08/26 08:30	35,5	Condizioni meteo particolarmente avverse
TOTALE MESE		161,0	

Tabella 4

INTERRUZIONI DI MARCIA E MANUTENZIONI STRAORDINARIE LINEA 3			
DATA E ORA INIZIO	DATA E ORA FINE	DURATA [h]	DESCRIZIONE
14/08/26 15:30	19/08/26 07:00	111,5	Applicazione procedura P-0376
20/08/26 20:30	24/08/26 01:30	77,0	Condizioni meteo particolarmente avverse
24/08/26 03:30	24/08/26 09:30	6,0	Controllo su sistema dosaggio bicarbonato
TOTALE MESE		194,5	

Tabella 5

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	6 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

D EMISSIONI IN ATMOSFERA

D.1 MONITORAGGIO IN CONTINUO (SME)

HERAmbiente Montale - Mese: Agosto 2026

Report Mensile - LINEA 1

	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		
Giorno	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	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		9,29		121,2		0,00		1,38		0,01		0,08		0,00		2,96		10,83		15,55		179,6		1002		21203		7,91		924,2		7,45		48	
02		0,00		14,63		118,1		0,00		1,35		0,01		0,03		0,00		2,74		10,72		15,83		173,9		1002		20487		7,63		933,3		7,44		48	
03		0,36		13,29		118,7		0,00		1,49		0,01		0,06		0,04		3,59		11,13		14,55		177,3		1002		21041		8,03		939,9		7,77		48	
04		0,60		13,47		119,8		0,00		1,52		0,03		0,08		0,07		2,03		11,19		14,38		175,7		1002		21366		8,09		956,4		7,90		48	
05		0,00		8,78		118,6		0,00		1,44		0,03		0,05		0,00		1,79		10,98		14,62		179,3		1002		21393		7,85		970,7		7,99		48	
06		0,00		11,55		114,3		0,00		1,35		0,00		0,04		0,00		1,14		10,72		15,27		177,9		1002		21134		7,58		971,5		8,03		48	
07		0,00		11,07		124,4		0,00		1,42		0,01		0,06		0,00		1,83		10,97		15,19		182,6		1002		21383		7,87		951,9		8,41		48	
08		0,00		14,93		124,3		0,00		1,42		0,01		0,05		0,00		2,67		11,00		15,27		182,4		1002		21370		7,92		942,3		8,43		48	
09		0,00		21,14		119,4		0,00		1,52		0,02		0,08		0,00		4,79		11,38		14,65		183,0		1002		21730		8,36		954,1		8,25		26	
10	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
11	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
12	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
13	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
14		0,00		28,68		98,30		0,00		2,27		0,02		0,05		0,00		5,40		10,67		13,08		160,3		1002		21534		7,63		931,7		7,37		13	
15		0,15		10,14		111,2		0,04		1,51		0,02		0,03		0,03		1,16		10,82		13,05		161,3		1002		21699		7,75		966,2		8,50		48	
16		0,24		3,17		114,4		0,06		1,47		0,00		0,03		0,02		1,22		10,89		13,36		160,2		1002		21507		7,75		975,0		8,29		48	
17		0,91		10,82		122,5		0,00		1,73		0,00		0,08		0,06		5,05		11,76		12,28		170,6		1002		22312		8,83		948,5		9,01		48	
18		0,06		14,30		115,7		0,00		1,61		0,02		0,06		0,02		3,94		11,40		13,03		167,9		1002		21936		8,37		952,6		9,23		48	
19		0,79		25,59		116,7		0,00		1,91		0,02		0,07		0,05		6,58		11,63		13,16		174,0		1002		22118		8,57		938,3		9,09		46	
20		0,04		31,30		113,5		0,01		1,73		0,02		0,10		0,00		5,62		11,73		13,39		178,9		1002		22289		8,82		918,5		8,79		42	
21	(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		(4)		0
22		0,00		23,86		124,5		0,01		2,13		0,01		0,11		0,00		7,60		11,36		12,38		172,2		1002		22698		8,45		953,9		8,96		31	
23		0,00		20,98		112,5		0,00		1,69		0,00		0,10		0,00		4,76		11,59		12,85		175,2		1002		22605		8,58		944,3		8,94		48	
24		0,18		19,82		106,5		0,31		1,63		0,00		0,08		0,00		6,09		11,57		13,27		175,5		1002		22027		8,59		924,9		8,84		48	
25		0,00		20,20		99,02		0,00		1,60		0,02		0,07		0,00		5,01		11,39		13,76		178,0		1002		22375		8,33		931,6		8,73		48	
26		0,33		19,19		110,1		0,00		1,59		0,01		0,13		0,01		5,23		11,45		13,57		177,5		1002		22248		8,40		932,1		8,56		48	
27		0,19		18,06		115,5		0,00		1,64		0,01		0,24		0,00		6,58		11,64		13,09		177,0		1002		22098		8,70		940,8		8,49		48	
28		0,00		23,31		105,5		0,00		1,61		0,01		0,18		0,00		6,07		11,54		13,67		178,7		1002		22122		8,60		944,2		9,09		48	
29		0,09		20,84		103,6		0,00		1,60		0,00		0,15		0,00		7,67		11,58		13,54		176,7		1002		21886		8,64		936,7		9,49		48	
30		0,00		23,06		107,8		0,00		1,64		0,00		0,19		0,00		7,13		11,64		13,35		177,9		1002		21962		8,76		932,5		9,67		48	
31		0,00		24,34		103,6		0,00		1,64		0,00		0,13		0,00		7,82		11,63		13,60		178,1		1002		21804		8,63		935,5		9,46		48	
Limite Giorno:		8,00		50,00		150,00		40,00		10,00		5,00		20,00		1,00		15,00																			
Media Mese:		0,16		16,94		114,0		0,02		1,59		0,01		0,09		0,01		4,39		11,29		13,87		175,4		1002		21773		8,27		944,5		8,58		1166	

Note:
 (1) Assenza Registrazioni Medie
 (2) Assenza Registrazioni I.D.
 (3) Assenza Registrazioni Parametri
 (4) Media Non Valida
 (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.

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	7 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

HERAmbiente Montale - Mese: Agosto 2026

Report Mensile - LINEA 3

	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										
Giorno	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	%V	Note	%V	Note	°C	Note	mBar	Note	Nm3/h	Note	%V	Note	°C	Note	kg/h	N.°	
01		0,00	4,74	102,4	0,00	1,01	0,00	0,26	0,00	6,22	10,67	18,73	157,7	1000	16965	7,90	900,1	6,82	48									
02		0,00	4,49	120,4	0,62	1,03	0,00	0,26	0,00	4,91	10,96	17,29	159,7	1000	17498	8,54	902,4	7,00	48									
03		0,00	4,83	107,6	0,19	1,03	0,00	0,26	0,00	5,26	10,73	18,08	158,0	1000	16973	8,15	897,0	7,00	48									
04		0,00	6,11	111,5	0,12	1,05	0,00	0,26	0,00	4,70	10,80	17,90	160,9	1001	17318	8,28	903,4	7,11	48									
05		0,00	3,10	115,0	0,00	0,95	0,00	0,26	0,01	2,50	10,76	17,63	161,7	1001	17499	8,26	907,3	7,27	48									
06		0,00	3,59	116,1	0,00	0,97	0,00	0,26	0,00	3,38	10,76	17,61	161,4	1001	17523	8,27	905,6	7,08	48									
07		0,00	5,23	112,2	0,00	1,00	0,00	0,26	0,00	4,02	10,75	17,93	161,0	1000	17433	8,28	907,4	7,01	48									
08		0,00	4,94	116,8	0,00	0,99	0,00	0,26	0,00	3,06	10,76	17,90	160,6	1001	17468	8,29	907,4	7,06	48									
09		0,00	3,61	116,2	0,52	0,98	0,00	0,25	0,00	3,17	10,74	17,84	161,6	1001	17446	8,37	911,1	6,92	48									
10		0,00	3,27	121,8	0,28	0,96	0,00	0,26	0,01	4,26	10,83	17,69	158,9	1001	17276	8,34	905,0	7,13	48									
11		0,00	2,91	116,5	0,01	0,97	0,00	0,60	0,01	3,37	10,86	17,92	161,1	1001	17429	8,37	905,6	7,55	48									
12		0,00	3,62	116,4	0,02	0,99	0,00	0,27	0,03	4,09	10,94	17,82	161,2	1001	17463	8,41	900,9	7,81	48									
13		0,00	2,95	102,8	0,08	1,01	0,00	0,27	0,00	7,78	11,00	17,37	163,0	1001	17650	8,61	904,8	7,87	48									
14		0,00	2,50	110,8	0,08	0,93	0,00	0,27	0,00	4,46	10,87	17,67	163,4	1001	17404	8,32	903,1	8,05	31									
15	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
16	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
17	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
18	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
19		0,00	5,04	113,4	0,49	0,94	0,00	0,26	0,00	5,42	10,65	17,01	153,6	1000	17923	7,81	903,8	8,96	34									
20		0,00	6,17	111,2	0,35	1,24	0,01	0,26	0,00	5,48	10,85	17,70	154,1	1000	17539	7,83	903,4	8,22	41									
21	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
22	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
23	(4)		(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	0								
24		1,36	3,93	115,1	0,92	1,67	0,01	0,33	0,00	3,79	10,62	16,78	150,8	1001	17809	7,50	911,0	8,01	33									
25		0,00	3,70	114,4	0,18	1,02	0,00	0,28	0,01	4,86	10,78	17,91	152,2	1000	17742	7,56	906,7	7,86	48									
26		0,00	2,97	112,7	0,12	0,93	0,00	0,26	0,06	3,99	10,74	18,07	155,2	1001	17728	7,72	910,2	7,74	48									
27		0,00	5,14	113,3	0,02	1,05	0,00	0,27	0,01	5,40	10,71	18,12	158,9	1001	17321	7,83	907,9	7,83	48									
28		0,00	3,90	125,0	0,00	0,91	0,00	0,27	0,00	5,11	10,80	18,11	162,1	1001	18292	8,17	919,0	7,64	48									
29		0,00	3,29	117,4	0,00	0,90	0,00	0,27	0,01	4,87	10,78	17,89	161,9	1001	18365	8,11	915,2	7,50	48									
30		0,00	2,57	118,7	0,00	0,89	0,00	0,26	0,00	4,92	10,88	17,34	162,4	1000	18453	8,33	913,6	7,69	48									
31		0,00	2,88	107,1	0,00	0,97	0,00	0,26	0,00	6,03	10,94	17,61	161,1	1001	18074	8,36	902,0	7,65	48									
Limite Giorno:		8,00	50,00	150,00	40,00	10,00	5,00	20,00	1,00	15,00																		
Media Mese:		0,04	3,97	114,0	0,15	1,01	0,00	0,28	0,01	4,62	10,80	17,77	159,4	1001	17605	8,16	906,4	7,50	1099									
Limite Mese:																												
Note:	(1) Assenza Registrazioni Medie (2) Assenza Registrazioni I.D. (3) Assenza Registrazioni Parametri (4) Media Non Valida (5) Valore superiore alla soglia Elaborazioni conformi Allegato VI, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006 Elaborazioni conformi Titolo III 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.

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	8 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

D.2 CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI

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

- Fiala n° 147 – campionamento Linea 1 dal 31/07/2026 al 14/08/2026
- Fiala n° 148 – campionamento Linea 1 dal 14/08/2026 al 21/08/2026
- Fiala n° 149 – campionamento Linea 1 dal 21/08/2026 al 01/09/2026
- Fiala n° 353 – campionamento Linea 3 dal 31/07/2026 al 14/08/2026
- Fiala n° 354 – campionamento Linea 3 dal 14/08/2026 al 21/08/2026
- Fiala n° 355 – campionamento Linea 3 dal 23/08/2026 al 01/09/2026

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
01/07/2026 08:43	16/07/2026 09:11	145	26LF25595 del 14/08/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,0324 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,016 µg/Nm3	---
16/07/2026 14:13	31/07/2026 10:12	146	26LF27791-REV01 del 17/08/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,0194 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,0145 µg/Nm3	---

Tabella 6

CAMPIONAMENTO IN CONTINUO MICROINQUINANTI ORGANICI LINEA 3						
INIZIO CAMP.	FINE CAMP.	N. FIALA	RAPPORTO DI PROVA	PARAMETRO	CONCENTRAZIONE	LIMITE
01/07/2026 08:46	16/07/2026 09:14	351*	26LF25596 del 14/08/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,2158 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,0396 µg/Nm3	---
16/07/2026 14:14	31/07/2026 10:14	352	26LF27792 del 14/08/2026	PCDD/PCDF + PCB-DL	0,000609 ngWHO-TEQ/Nm3	0,1
				IPA	0,0211 µg/Nm3	---

Tabella 7

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

**Nota: si veda comunicazione del 14/08/2026 avente protocollo HERAmbiente n.10381/26.*

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	9 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

D.3 MONITORAGGIO IN DISCONTINUO

Si rimanda ai Rapporti di Prova dei campionamenti alle emissioni effettuati sulla Linea 1 e sulla Linea 3 nel mese di luglio 2026, in Allegato D.

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	10 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

E MATERIE PRIME

ACQUISTO MATERIE PRIME			
MATERIA PRIMA	DATA RICEZIONE	QUANTITÀ [kg]	QUANTITÀ TOTALE [kg]
CARBONE ATTIVO	---	---	---
	06/08/2026	24.280,00	
BICARBONATO DI SODIO	19/08/2026	25.000,00	72.820,00
	27/08/2026	23.540,00	
UREA	06/08/2026	6.660,00	13.320,00
	24/08/2026	6.660,00	
IDROSSIDO DI SODIO	---	---	---
OLI	---	---	---
GRASSI	---	---	---
CONDIZIONANTE/DEOSSIGENANTE CALDAIA (RODAX 708)	---	---	---
ALCALINIZZANTE/DISPERDENTE CALDAIA (DWS 717)	---	---	---

Tabella 8

CONSUMO MATERIE PRIME				
MATERIA PRIMA	CONSUMO	LINEA 1	LINEA 3	TOTALE
CARBONE ATTIVO	MENSILE [kg/mese]	5.002,14	4.121,25	9.123,39
	MEDIO ORARIO [kg/h]	8,58	7,50	
BICARBONATO DI SODIO	MENSILE [kg/mese]	51.887,00	27.475,00	79.362,00
	MEDIO ORARIO [kg/h]	89,00	50,00	

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.

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	11 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	

F RISORSE IDRICHE

CONSUMO RISORSE IDRICHE	
TIPOLOGIA DI APPROVVIGIONAMENTO	QUANTITÀ [m³]
ACQUEDOTTO	75,00
POZZO 1 (lato Pistoia)	2.296,00
POZZO 2 (lato Prato)	36,00

Tabella 10

G ENERGIA

BILANCIO ENERGIA ELETTRICA			
EE PRODOTTA TGV [kWh]	EE PRODOTTA FTV [kWh]	EE CEDUTA [kWh]	EE ACQUISTATA [kWh]
1.711.068	2.511	1.295.436	19.668

Tabella 11

H COMBUSTIBILI AUSILIARI

CONSUMO COMBUSTIBILI AUSILIARI	
TIPOLOGIA COMBUSTIBILE	QUANTITÀ [Sm³]
GAS METANO	87.775

Tabella 12

TV01PTPTRP02200	Report mensile AGOSTO 2026	00	08/09/2026	12 di 12
Cod.	Descrizione	Rev.	Data	