



ENEL-PRO-20/12/2021-0019559

enelproduzione@pec.enel.it

PRO/TGI/COAL/PP-TN

Spett.le
ISPRA
Servizio per i rischi e la sostenibilità
ambientale delle tecnologie, delle
sostanze chimiche, dei cicli produttivi e dei
servizi idrici e per le attività produttive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA (RM)
PEC: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per la Crescita
Sostenibile e la qualità dello Sviluppo
(cress)
Div. IV – Qualità dello Sviluppo
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 – ROMA RM
PEC: cress@pec.minambiente.it

COMUNE CIVITAVECCHIA
Piazzale Pietro Guglielmotti, 7
00053 CIVITAVECCHIA
PEC: comune.civitavecchia@legalmail.it

ARPA LAZIO
Direzione Tecnica
Via Boncompagni, 101
00187 – ROMA (RM)
PEC:
direzione.centrale@arpalazio.legalmailpa.it





Oggetto: **Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), DEC-MIN n. 0000284 del 30/09/2019**, pubblicata su GU n. 242 del 15/10/2019 per l'esercizio della centrale termoelettrica Centrale Enel Produzione SpA di Torrevaldaliga Nord (Civitavecchia RM): **Trasmissione report consumi gas naturale relativi al bimestre Settembre – Ottobre 2021.**

Con riferimento al decreto autorizzativo in oggetto, ed in ottemperanza alla prescrizione riportata al paragrafo §9.3 punto [15] del PIC, di trasmissione dei dati di consumo giornaliero di gas naturale con frequenza bimestrale, si inviano in allegato 1 i verbali SNAM RETE GAS con l'indicazione dei quantitativi giornalieri di gas naturale fatturati nel periodo in oggetto e delle relative caratteristiche chimiche.

Come richiesto con nota ISPRA n. 0023519 del 05/06/2014 si invia altresì, in allegato 2, una sintesi dei consumi giornalieri di combustibile attribuiti, nel medesimo periodo, ai singoli gruppi di produzione nelle diverse condizioni di esercizio ed alla caldaia ausiliaria.

Nota in merito alla contabilizzazione fiscale dei consumi di gas naturale

Si precisa che gli eventuali lievi scostamenti tra i quantitativi giornalieri di gas fatturati da SNAM RETE GAS (allegato 1) ed i quantitativi giornalieri attribuiti da Enel come consumo di impianto (allegato 2), sono dovuti unicamente alla diversa modalità di contabilizzazione (ossia dalle ore 6 alle ore 6 del giorno successivo adottata da SNAM RETE GAS e dalle ore 0 alle ore 24 adottata da Enel).

A disposizione per eventuali chiarimenti, si inviano distinti saluti.

Allegati: citati

CARLO ARDU

Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia S.p.A. e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.



snam rete gas
Piazza Santa Barbara, 7
20097 San Donato Milanese (MI)
Tel. centralino + 39 02.3703.1
www.snam.it

energy to inspire the world

snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio

ALLEGATO I

unità MISURA

<http://misura.snam.it/portmis>
 metrea@snam.it
 +39 02 3703 7853
 Via Maastricht 1
20097 San Donato Milanese MI

Spett.le
Enel Produzione Spa
c.a. ing. Ardu Carlo
via Aurelia nord, 32
00198 ROMA RM

Impianto REMI:

Codice: 32482901(ex 574601)
Ragione sociale: Enel Produzione Spa
Denominazione: Civitavecchia RM Torre Valdalica t.e
Ateco: 35.11.00 Produzione di energia elettrica

Verbale di Misura relativo al gas naturale consegnato nel mese di SETTEMBRE 2021

periodo dal 01-09-2021 06 al 01-10-2021 06 - emesso in data 01-10-2021

volume in m³

20.179.814

energia in kWh

223.633.128

PCS medio ponderato mese in kWh/m³

11,082

LUN		6	284.668	13	337.241	20	1.022.411	27	815.054	m ³	
			3.141.027		3.731.572		11.382.502		9.049.545	kWh	
MAR		7	379.303	14	1.187.620	21	942.672	28	516.622	m ³	
			4.196.988		13.154.079		10.483.455		5.728.305	kWh	
MER	1	204.003	8	480.063	15	1.138.939	22	747.816	29	899.656	m ³
		2.256.681		5.316.218		12.562.497		8.286.549		9.974.486	kWh
GIO	2	459.593	9	361.005	16	924.311	23	901.914	30	754.171	m ³
		5.077.124		3.984.051		10.207.166		9.995.011		8.366.019	kWh
VEN	3	433.034	10	278.534	17	+ 1.287.239	24	769.121		m ³	
		4.791.088		3.084.207		14.256.172		8.533.397		kWh	
SAB	4	322.924	11	206.692	18	1.069.519	25	721.488		m ³	
		3.575.092		2.288.907		11.853.479		8.002.023		kWh	
DOM	5	696.589	12	105.053	19	1.202.462	26	730.097		m ³	
		7.692.432		1.163.252		13.390.617		8.109.187		kWh	

I m³ sono riferiti a 15 °C e 1,01325 bar (condizioni standard).

Il PCS in kWh/m³ è calcolato alle condizioni di riferimento 25°C combustion/15°C metering.

Accanto al volume è indicata la modalità di verbalizzazione del dato :

- organo primario , flow-computer e apparati di telelettura funzionanti
- A → organo primario e flow-computer funzionante, apparati di telelettura non funzionanti: il dato del flow-computer è stato acquisito presso la cabina
- T → organo primario funzionante, flow-computer non presente o non funzionante : dato calcolato a partire dai dati misurati in cabina dagli apparati tradizionali (contatore, registratori, manometri, etc)
- F → organo primario non funzionante, dato stimato
- X → coesistenza di provenienze diverse (anche nel caso di remi multilinea)
- nd → impianto non dotato di misura giornaliera. Energia calcolabile solo a fronte della profilatura del prelievo mese effettuata in fase di allocazione commerciale come previsto dal codice di rete.

Bollettino di analisi del mese di settembre 2021

Qualità del gas rilevata presso l'AOP n. 123 - Fermata Celleno (ramo Montalto)

giorno	Dati medi giornalieri da analisi						PROV PCS *
	PCS medio ponderato giornaliero	PCS Potere Calorifico Superiore	PCI Potere Calorifico Inferiore	rho massa volumica (densità)	Zs Fattore di comprimibilità	CO ₂ Anidride Carbonica	
	kWh/m ³	kWh/m ³	kWh/m ³	kg/m ³	-	%mol	
01	11,062	11,062	9,998	0,77143	0,99751	1,20	AOP
02	11,047	11,047	9,985	0,77082	0,99752	1,20	AOP
03	11,064	11,064	10,000	0,77238	0,99751	1,20	AOP
04	11,071	11,071	10,007	0,77401	0,99750	1,25	AOP
05	11,043	11,043	9,981	0,77449	0,99751	1,28	AOP
06	11,034	11,034	9,973	0,77212	0,99752	1,26	AOP
07	11,065	11,065	10,003	0,77801	0,99749	1,37	AOP
08	11,074	11,074	10,011	0,77709	0,99749	1,30	AOP
09	11,036	11,036	9,975	0,77383	0,99751	1,28	AOP(a)
10	11,073	11,073	10,010	0,77670	0,99749	1,29	AOP
11	11,074	11,074	10,011	0,77953	0,99748	1,38	AOP
12	11,073	11,073	10,010	0,78075	0,99748	1,41	AOP
13	11,065	11,065	10,004	0,78386	0,99746	1,55	AOP
14	11,076	11,076	10,014	0,78403	0,99746	1,52	AOP
15	11,030	11,030	9,968	0,76479	0,99755	1,11	AOP
16	11,043	11,043	9,979	0,76309	0,99755	1,03	AOP
17	11,075	11,075	10,011	0,77652	0,99749	1,36	AOP
18	11,083	11,083	10,020	0,78602	0,99745	1,70	AOP
19	11,136	11,136	10,071	0,79360	0,99740	1,85	AOP
20	11,133	11,133	10,068	0,79237	0,99740	1,82	AOP
21	11,121	11,121	10,056	0,78965	0,99742	1,81	AOP
22	11,081	11,081	10,018	0,78443	0,99745	1,84	AOP
23	11,082	11,082	10,019	0,78557	0,99744	1,88	AOP
24	11,095	11,095	10,031	0,78534	0,99744	1,81	AOP
25	11,091	11,091	10,027	0,78425	0,99744	1,82	AOP
26	11,107	11,107	10,041	0,78421	0,99744	1,68	AOP
27	11,103	11,103	10,038	0,78413	0,99744	1,71	AOP
28	11,088	11,088	10,025	0,78438	0,99745	1,75	AOP
29	11,087	11,087	10,023	0,78165	0,99746	1,67	AOP
30	11,093	11,093	10,029	0,78518	0,99744	1,80	AOP
MEDIA MESE	11,077	11,077	10,014	0,77981	0,99747	1,50	

Il PCS in kWh/m³ è calcolato alle condizioni di riferimento: 25°C combustion/ 15° metering, pressione 1.01325 bar.

- SQ** → Strumento per l'analisi della Qualità: la misura dell'energia riconsegnata all'impianto REMI è stata effettuata con dati di qualità del gas rilevati direttamente sul punto ed in tempo reale.
- AOP** → Area Omogenea di Prelievo: i dati di qualità medi giornalieri, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel punto di misura dell'AOP, individuata secondo la "Metodologia relativa alle Aree Omogenee di Prelievo" e pubblicata sul sito internet di SRG.
- AOP(a)** → Area Omogenea di Prelievo Alternativa: i dati di qualità medi giornalieri, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel punto di misura dell'AOP Alternativa, individuata secondo la "Metodologia relativa alle Aree Omogenee di Prelievo" e pubblicata sul sito internet di SRG.
- AOP(m)** → Dati di qualità medi mensili rilevati il mese precedente nell'AOP di competenza: i dati di qualità medi mensili, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel mese precedente nell'AOP di competenza, causa indisponibilità dei dati.
- AOP(c)** → Dati di qualità da certificato di analisi, rilevati da analisi di un campione di gas: i dati di qualità del gas, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati determinati dall'analisi di un campione di gas prelevato nella AOP di competenza, causa indisponibilità dei dati.

La composizione completa del gas naturale misurata nell'Area Omogenea di Prelievo è disponibile sul Portale Misura nella sezione "Dati e documenti" (→ <http://misura.snam.it/portmis>)



snam rete gas
Piazza Santa Barbara, 7
20097 San Donato Milanese (MI)
Tel. centralino + 39 02.3703.1
www.snam.it

energy to inspire the world

snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio

unità MISURA

<http://misura.snam.it/portmis>
 metrea@snam.it
 +39 02 3703 7853
 Via Maastricht 1
20097 San Donato Milanese MI

Spett.le
Enel Produzione Spa
c.a. ing. Ardu Carlo
via Aurelia nord, 32
00198 ROMA RM

Impianto REMI:

Codice: 32482901(ex 574601)
Ragione sociale: Enel Produzione Spa
Denominazione: Civitavecchia RM Torre Valdalica t.e
Ateco: 35.11.00 Produzione di energia elettrica

Verbale di Misura relativo al gas naturale consegnato nel mese di OTTOBRE 2021

periodo dal 01-10-2021 06 al 01-11-2021 06 - emesso in data 03-11-2021

volume in m³
9.767.692

energia in kWh
108.234.203

PCS medio ponderato mese in kWh/m³
11,081

LUN		4	412.504	11	474.953	18	447.041	25	443.711	m ³	
			4.582.919		5.250.130		4.952.767		4.906.556	kWh	
MAR		5	299.798	12	501.478	19	336.580	26	477.131	m ³	
			3.329.557		5.538.323		3.724.931		5.279.455	kWh	
MER		6	659.611	13	251.233	20	197.422	27	333.146	m ³	
			7.323.661		2.776.878		2.183.290		3.696.588	kWh	
GIO		7	232.733	14	312.575	21	180.123	28	274.006	m ³	
			2.573.329		3.458.955		1.990.719		3.044.481	kWh	
VEN	1	+ 989.637	8	251.161	15	255.557	22	119.382	29	214.335	m ³
		11.021.587		2.773.069		2.823.905		1.320.365		2.376.118	kWh
SAB	2	341.945	9	285.693	16	206.545	23	120.200	30	129.291	m ³
		3.807.558		3.162.050		2.283.975		1.328.571		1.431.251	kWh
DOM	3	212.791	10	245.268	17	326.410	24	120.557	31	114.875	m ³
		2.361.555		2.713.890		3.613.359		1.332.517		1.271.896	kWh

I m³ sono riferiti a 15 °C e 1,01325 bar (condizioni standard).
Il PCS in kWh/m³ è calcolato alle condizioni di riferimento 25°C combustion/15°C metering.

Accanto al volume è indicata la modalità di verbalizzazione del dato :

- organo primario , flow-computer e apparati di telelettura funzionanti
- A → organo primario e flow-computer funzionante, apparati di telelettura non funzionanti: il dato del flow-computer è stato acquisito presso la cabina
- T → organo primario funzionante, flow-computer non presente o non funzionante : dato calcolato a partire dai dati misurati in cabina dagli apparati tradizionali (contatore, registratori, manometri, etc)
- F → organo primario non funzionante, dato stimato
- X → coesistenza di provenienze diverse (anche nel caso di remi multilinea)
- nd → impianto non dotato di misura giornaliera. Energia calcolabile solo a fronte della profilatura del prelievo mese effettuata in fase di allocazione commerciale come previsto dal codice di rete.

Bollettino di analisi del mese di ottobre 2021

Qualità del gas rilevata presso l'AOP n. 123 - Fermata Celleno (ramo Montalto)

giorno	Dati medi giornalieri da analisi						PROV PCS *
	PCS medio ponderato giornaliero	PCS Potere Calorifico Superiore	PCI Potere Calorifico Inferiore	rho massa volumica (densità)	Zs Fattore di comprimibilità	CO ₂ Anidride Carbonica	
	kWh/m ³	kWh/m ³	kWh/m ³	kg/m ³	-	%mol	
01	11,137	11,137	10,069	0,78431	0,99743	1,69	AOP
02	11,135	11,135	10,066	0,77713	0,99746	1,50	AOP
03	11,098	11,098	10,032	0,77658	0,99747	1,67	AOP
04	11,110	11,110	10,043	0,77818	0,99746	1,69	AOP
05	11,106	11,106	10,039	0,77913	0,99745	1,81	AOP
06	11,103	11,103	10,037	0,77888	0,99745	1,84	AOP
07	11,057	11,057	9,994	0,77847	0,99747	1,88	AOP
08	11,041	11,041	9,980	0,78007	0,99747	1,93	AOP
09	11,068	11,068	10,005	0,78005	0,99746	1,87	AOP
10	11,065	11,065	10,002	0,78022	0,99746	1,90	AOP
11	11,054	11,054	9,992	0,77984	0,99746	1,94	AOP
12	11,044	11,044	9,982	0,77657	0,99748	1,88	AOP
13	11,053	11,053	9,990	0,77632	0,99748	1,84	AOP
14	11,066	11,066	10,003	0,77823	0,99747	1,88	AOP
15	11,050	11,050	9,988	0,77797	0,99747	1,92	AOP
16	11,058	11,058	9,995	0,77641	0,99748	1,86	AOP
17	11,070	11,070	10,006	0,77827	0,99746	1,88	AOP
18	11,079	11,079	10,015	0,77999	0,99746	1,88	AOP
19	11,067	11,067	10,003	0,77974	0,99746	1,91	AOP
20	11,059	11,059	9,996	0,77986	0,99746	1,95	AOP
21	11,052	11,052	9,991	0,78306	0,99745	2,04	AOP
22	11,060	11,060	9,996	0,77341	0,99749	1,69	AOP
23	11,053	11,053	9,990	0,77433	0,99749	1,76	AOP
24	11,053	11,053	9,990	0,77437	0,99749	1,78	AOP
25	11,058	11,058	9,995	0,77639	0,99748	1,82	AOP
26	11,065	11,065	10,001	0,77473	0,99748	1,75	AOP
27	11,096	11,096	10,030	0,77702	0,99746	1,76	AOP
28	11,111	11,111	10,045	0,78089	0,99744	1,85	AOP
29	11,086	11,086	10,021	0,78019	0,99745	1,87	AOP
30	11,070	11,070	10,008	0,78445	0,99744	2,08	AOP
31	11,072	11,072	10,008	0,78127	0,99745	1,99	AOP
MEDIA MESE	11,074	11,074	10,010	0,77859	0,99746	1,84	

Il PCS in kWh/m³ è calcolato alle condizioni di riferimento: 25°C combustion/ 15° metering, pressione 1.01325 bar.

- SQ** → Strumento per l'analisi della Qualità: la misura dell'energia riconsegnata all'impianto REMI è stata effettuata con dati di qualità del gas rilevati direttamente sul punto ed in tempo reale.
- AOP** → Area Omogenea di Prelievo: i dati di qualità medi giornalieri, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel punto di misura dell'AOP, individuata secondo la "Metodologia relativa alle Aree Omogenee di Prelievo" e pubblicata sul sito internet di SRG.
- AOP(a)** → Area Omogenea di Prelievo Alternativa: i dati di qualità medi giornalieri, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel punto di misura dell'AOP Alternativa, individuata secondo la "Metodologia relativa alle Aree Omogenee di Prelievo" e pubblicata sul sito internet di SRG.
- AOP(m)** → Dati di qualità medi mensili rilevati il mese precedente nell'AOP di competenza: i dati di qualità medi mensili, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati rilevati nel mese precedente nell'AOP di competenza, causa indisponibilità dei dati.
- AOP(c)** → Dati di qualità da certificato di analisi, rilevati da analisi di un campione di gas: i dati di qualità del gas, utili ai fini della determinazione dell'energia, sono stati determinati dall'analisi di un campione di gas prelevato nella AOP di competenza, causa indisponibilità dei dati.

La composizione completa del gas naturale misurata nell'Area Omogenea di Prelievo è disponibile sul Portale Misura nella sezione "Dati e documenti" (→ <http://misura.snam.it/portmis>)

Caldaia ausiliaria		GAS NATURALE UTILIZZATO		Unità TN2				GAS NATURALE UTILIZZATO				Unità TN3		GAS NATURALE UTILIZZATO				Unità TN4		GAS NATURALE UTILIZZATO			
Consumi GAS NATURALE per accensioni caldaia ausiliaria		Consumo CARBONE	Consumo totale GAS NATURALE	di cui in avviamento	di cui per sostegno fiamma (\$ 10.2 del PIC, secondo punto dell'elenco di Pag 109)		% calore apportato	note	Consumo CARBONE	Consumo totale GAS NATURALE	di cui in avviamento	di cui per sostegno fiamma (\$ 10.2 del PIC, secondo punto dell'elenco di Pag 109)		% calore apportato	note	Consumo CARBONE	Consumo totale GAS NATURALE	di cui in avviamento	di cui per sostegno fiamma (\$ 10.2 del PIC, secondo punto dell'elenco di Pag 109)		% calore apportato	note	
data	Sm ³	t	Sm ³	Sm ³	Sm ³	Sm ³	% calore apportato	note	t	Sm ³	Sm ³	Sm ³	Sm ³	% calore apportato	note	t	Sm ³	Sm ³	Sm ³	Sm ³	% calore apportato	note	
01/09/2021	22726	0	5	5	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0			
02/09/2021	53759	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		1.517	570.719	353.710	217.009	17,2				
03/09/2021	13030	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		3.144	287.095	0	287.095	11,8				
04/09/2021	10008	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		3.111	496.986	0	496.986	18,9				
05/09/2021	16607	517	424.000	356.295	67.705	15,7		0	0	0	0	0	0,0		2.064	211.046	110.705	100.341	6,6				
06/09/2021	2573	3.186	61.000	0	61.000	2,8 (#)		0	0	0	0	0	0,0		1.986	237.776	38.510	199.266	12,6				
07/09/2021	0	2.905	96.000	2.315	93.685	4,6 (#)		0	0	0	0	0	0,0		2.354	218.114	0	218.114	11,6				
08/09/2021	0	2.460	336.596	178.728	157.868	8,8		0	0	0	0	0	0,0		2.769	183.000	0	183.000	8,6				
09/09/2021	0	3.603	188.000	0	188.000	7,3		0	0	0	0	0	0,0		2.544	304.837	0	304.837	14,6				
10/09/2021	0	3.228	183.000	0	183.000	7,9		0	0	0	0	0	0,0		3.180	105.425	0	105.425	4,5				
11/09/2021	12940	800	70.000	2.456	67.544	11,3		0	0	0	0	0	0,0		2.824	203.836	0	203.836	9,3				
12/09/2021	12817	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		2.710	88.279	0	88.279	4,4 (#)				
13/09/2021	12855	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0	0,0		3.291	255.455	0	255.455	9,9				
14/09/2021	11073	990	493.764	397.486	96.278	12,8		0	0	0	0	0	0,0		2.906	549.000	0	549.000	21,2				
15/09/2021	0	3.566	172.000	0	172.000	6,8		293	640.084	577.355	62.729	24,4			2.791	499.000	0	499.000	20,4				
16/09/2021	0	3.749	111.000	0	111.000	4,1 (#)		2.792	323.433	0	323.433	14,4			3.143	478.000	0	478.000	17,0				
17/09/2021	0	3.659	144.000	0	144.000	5,4		3.344	365.086	0	365.086	13,7			2.290	801.000	0	801.000	33,7				
18/09/2021	0	3.774	178.000	0	178.000	6,4		3.383	378.152	0	378.152	14,0			1.568	618.000	0	618.000	36,4				
19/09/2021	0	3.879	153.000	0	153.000	5,5		3.333	369.362	0	369.362	14,0			1.513	691.000	0	691.000	40,1				
20/09/2021	0	3.691	130.000	0	130.000	4,9		3.264	337.882	0	337.882	13,2			1.506	767.000	0	767.000	42,5				
21/09/2021	0	4.240	115.000	0	115.000	3,8 (#)		3.595	333.715	0	333.715	11,9			2.226	629.000	0	629.000	29,4				
22/09/2021	0	4.061	118.000	0	118.000	4,1 (#)		3.512	333.641	0	333.641	12,5			2.628	337.000	0	337.000	15,9				
23/09/2021	0	4.016	119.000	0	119.000	4,2		2.036	317.000	0	317.000	18,7			1.981	522.104	97.008	425.096	24,1				
24/09/2021	0	4.431	77.000	0	77.000	2,5 (#)		2.019	311.000	0	311.000	18,5			2.555	381.113	0	381.113	17,4				
25/09/2021	0	3.801	101.000	20.481	80.519	2,8		3.199	390.000	0	390.000	14,5			2.819	330.181	0	330.181	14,2				
26/09/2021	0	3.880	97.000	0	97.000	3,4 (#)		3.498	305.000	0	305.000	10,8			3.312	406.470	0	406.470	14,9				
27/09/2021	0	4.105	70.000	0	70.000	2,4 (#)		3.354	317.000	0	317.000	11,6			3.132	390.312	0	390.312	14,8				
28/09/2021	0	3.896	69.000	0	69.000	2,4 (#)		3.585	310.000	0	310.000	10,7			4.87	229.417	198.130	31.287	8,1				
29/09/2021	0	2.372	85.000	0	85.000	4,8 (#)		3.232	342.000	0	342.000	12,8			1.448	501.170	222.117	279.053	21,8				
30/09/2021	0	2.260	97.000	0	97.000	5,7		3.321	313.000	0	313.000	11,7			3.037	335.008	0	335.008	13,7				
01/10/2021	0	1.612	125.000	28.888	96.112	8,0		3.610	305.000	0	305.000	10,7			2.236	607.005	224.830	382.175	19,5				
02/10/2021	14339	0	0	0	0	0,0		292	50.000	6.862	43.138	16,6			2.951	515.441	0	515.441	19,7				
03/10/2021	11473	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			3.406	238.841	0	238.841	9,0				
04/10/2021	24591	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			2.317	367.790	162.223	205.567	11,3				
05/10/2021	16608	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			3.402	257.818	0	257.818	9,8				
06/10/2021	29616	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			754	693.270	604.643	88.627	14,4				
07/10/2021	18873	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			2.939	226.582	0	226.582	10,0				
08/10/2021	18820	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			2.376	242.064	0	242.064	12,6				
09/10/2021	18787	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			2.852	267.221	0	267.221	11,8				
10/10/2021	18381	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			2.770	275.356	10.207	265.149	12,2				
11/10/2021	17323	0	0	0	0	0,0		0	0	0	0	0,0			3.336	273.074	0	273.074	10,5				
12/10/2021	10087	1.309	453.807	307.288	146.519	13,8		0	0	0	0	0,0			3.425	252.000	0	252.000	9,6				
13/10/2021	0	2.952	79.837	0	79.837	3,7 (#)		0	0	0	0	0,0			3.428	190.000	0	190.000	7,4				
14/10/2021	0	2.984	90.942	0	90.942	4,2 (#)		0	0	0	0	0,0			3.352	224.000	0	224.000	8,8				
15/10/2021	0	3.018	111.832	0	111.832	5,1 (#)		0	0	0	0	0,0			3.442	135.000	0	135.000	5,4				
16/10/2021	699	3.508	106.394	0	106.394	4,2 (#)		0	0	0	0	0,0			4.013	152.000	0	152.000	5,2				
17/10/2021	0	3.328	115.586	0	115.586	4,8 (#)		0	0	0	0	0,0			3.710	147.000	0	147.000	5,4				
18/10/2021	6393	1.287	52.457	23.954	28.503	3,1		0	0	0	0	0,0			3.375	273.000	0	273.000	10,5				
19/10/2021	5455	1.769	439.798	210.872	228.926	15,7		0	0	0	0	0,0			3.082	124.000	841	123.159	5,5				
20/10/2021	17344	3.657	206.269	0	206.269	7,5		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
21/10/2021	17345	3.002	192.739	0	192.739	8,5		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
22/10/2021	17192	3.326	108.966	0	108.966	4,4 (#)		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
23/10/2021	17353	3.302	108.895	0	108.895	4,4 (#)		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
24/10/2021	17408	2.933	109.223	0	109.223	5,1 (#)		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
25/10/2021	19914	2.943	109.138	0	109.138	5,1 (#)		0	0	0	0	0,0			0	100.000	100.000	0	0,0				
26/10/2021	6808	3.046	110.000	0	110.000	4,9 (#)		0	0	0	0	0,0			1.986	564.112	294.176	269.936	16,4				
27/10/2021	0	2.953	136.579	0	136.579	6,2		0	0	0	0	0,0			3.234	237.000	0	237.000	9,5				
28/10/2021	0	2.957	144.042	0	144.042	6,6 (#)		0	0	0	0	0,0			3.445	167.000	0	167.000	6,5				
29/10/2021	6519	2.825	145.000	0	145.000	6,9 (#)		0	0	0	0	0,0			2.281	96.856	11.219	85.637	5,2				
30/10/2021	17231	2.778	137.038	0	137.038	6,6 (#)		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				
31/10/2021	17155	2.854	80.000	0	80.000	3,9 (#)		0	0	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0				

Note:

- (#): consumo di gas dovuto al mantenimento in stato di pronto del sistema bruciatori mediante l'accensione delle torce pilota.