

Da: PEC Elettraproduzione <elettraproduzione@legalmail.it>
Inviato: giovedì 30 aprile 2015 15:18
A: aia@pec.minambiente.it
Oggetto: Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a
Allegati: Allegato 4 - Tabella riassuntiva inerente i transitori_1.pdf

Con riferimento alle prescrizioni impartite nel Piano di Monitoraggio e Controllo relativo all'Autorizzazione Integrata Ambientale - DEC 1005 del 28/12/2010 per l'impianto "Elettra Produzione - Centrale di Servola", si trasmette con la presente il seguente file pdf:

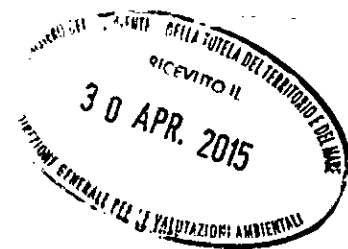
- Allegato 4 - Tabella riassuntiva inerente i transitori_1.pdf

Il gestore dell'impianto
per. ind. Walter Bolle



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali

E.prot DVA - 2015 - 0011818 del 05/05/2015



PEC DVA

Da: AIA PEC <aia@pec.minambiente.it>
Inviato: giovedì 30 aprile 2015 16:16
A: 'A.'
Oggetto: I: POSTA CERTIFICATA: Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a
Allegati: daticert.xml; Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 d... (7,66 MB)

Da: Per conto di: elettraproduzione@legalmail.it [<mailto:posta-certificata@legalmail.it>]
Inviato: giovedì 30 aprile 2015 15:48
A: aia@pec.minambiente.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a

Messaggio di posta certificata

Il giorno 30/04/2015 alle ore 15:48:00 (+0200) il messaggio "Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a" è stato inviato da "elettraproduzione@legalmail.it" indirizzato a: aia@pec.minambiente.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: 1200707579.1144060038.1430401680726vliaspec008@legalmail.it

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione

Legalmail certified email message

On 2015-04-30 at 15:48:00 (+0200) the message "Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a" was sent by "elettraproduzione@legalmail.it" and addressed to: aia@pec.minambiente.it

The original message is attached with the name **postacert.eml** or **Controlli AIA - Elettra TS - Servola- Rapporto. Decreto di AIA n. 1005 del 28.12.2010. Trasmissione relazione annuale esercizio 2014 - prot. PT/WB/am/TS/088/15 - Allegato 4 parte 1a.**

Message ID: 1200707579.1144060038.1430401680726vliaspec008@legalmail.it

The daticert.xml attachment contains service information on the transmission

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
18/01/2014	16:26	0:23	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento AFO	35000	8000	1300	107.252	83,50	61,30	3,20	69,1	7,2	8,956	6,575	0,343	7,411	0	0	0
18/01/2014	16:43	0:15	Inserimento AFO	50000	8000	1300	132.657	51,80	20,10	2,90	59	7,3	6,872	2,666	0,385	7,827	0	0	0
18/01/2014	21:45	0:15	Disinserimento GN	70000	8000	1300	166.530	7,80	10,90	2,80	64,1	5,5	1,299	1,815	0,466	10,675	0	0	0
18/01/2014	22:57	0:15	Inserimento GN	75000	8000	1300	174.998	8,40	11,50	2,60	62,2	5,4	1,470	2,012	0,455	10,885	0	0	0
21/01/2014	6:14	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento AFO	50000	7500	1100	129.793	155,10	139,20	3,00	85,1	7,2	20,131	18,067	0,389	11,045	0	0	0
21/01/2014	14:08	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento AFO	35000	8000	4000	132.953	13,40	39,20	3,00	46,7	7,6	1,782	5,212	0,399	6,209	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
21/01/2014	15:27	0:26	Accensione-spegnimento bruciatori	40000	8000	700	111.272	8,80	23,10	2,60	43,4	7,2	0,979	2,570	0,289	4,829	0	0	0
21/01/2013	16:36	0:15	Disinserimento GN	69000	8000	700	160.940	16,10	9,40	2,80	52	7,4	2,591	1,513	0,451	8,369	0	0	0
21/01/2014	18:24	0:17	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	55000	8000	700	136.962	37,40	14,20	3,10	55,7	7,6	5,122	1,945	0,425	7,629	0	0	0
21/01/2014	21:59	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	55000	8000	700	136.962	16,40	14,70	2,90	46,6	6,7	2,246	2,013	0,397	6,382	0	0	0
23/01/2013	22:13	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	53000	8000	1000	135.887	35,10	10,30	2,60	58,1	5,4	4,770	1,400	0,353	7,895	0	0	0
24/01/2014	1:40	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	53000	5900	1000	124.256	9,20	10,80	2,50	52,3	4,7	1,143	1,342	0,311	6,499	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
24/01/2013	2:20	0:25	Disinserimento GN Inserimento GN	53000	5900	1000	124.256	9,20	10,80	2,50	52,3	4,7	1,143	1,342	0,311	6,499	0	0	0
24/01/2014	2:53	0:15	Disinserimento GN	800000	5900	1000	1.373.202	5,10	2,30	2,50	49,5	4,5	7,003	3,158	3,433	67,974	0	0	0
24/01/2014	7:05	0:22	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento GN Inserimento GN Disinserimento AFO	80000	5500	1000	167.635	83,60	69,50	2,60	47,3	5,3	14,014	11,651	0,436	7,929	0	0	0
24/01/2014	21:05	0:18	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento AFO	50000	8000	3800	155.478	299,50	12,70	2,40	40,03	5,4	46,566	1,975	0,373	6,224	0	0	0
25/01/2014	0:55	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	55000	8000	770	135.441	70,70	12,60	2,30	49,1	4,5	9,576	1,707	0,312	6,650	0	0	0
25/01/2014	1:45	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	55000	8000	770	135.441	384,60	7,90	2,60	50,9	4,8	52,090	1,070	0,352	6,894	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
25/01/2014	3:52	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	80000	8000	770	177,070	7,80	14,80	2,40	50,6	3,8	1,381	2,621	0,425	8,960	0	0	0
25/01/2014	5:56	0:15	Disinserimento GN	68000	8000	770	157,088	8,10	11,20	2,40	54,1	3,6	1,272	1,759	0,377	8,498	0	0	0
25/01/2014	10:08	0:15	Inserimento GN	62000	8000	1000	149,328	9,60	15,20	2,40	57,3	4,2	1,434	2,270	0,358	8,556	0	0	0
25/01/2014	10:40	0:15	Disinserimento GN	68000	8000	1000	159,319	7,50	15,00	2,20	56,9	4,6	1,195	2,390	0,351	9,065	0	0	0
25/01/2014	11:18	0:15	Inserimento GN	68000	8000	1000	159,319	7,50	15,00	2,20	56,9	4,6	1,195	2,390	0,351	9,065	0	0	0
25/01/2014	15:56	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	43000	8000	1100	118,659	15,70	22,60	2,80	54,8	6,8	1,863	2,682	0,332	6,503	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
25/01/2014	20:30	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	40000	8000	1100	113.663	15,50	19,40	2,80	50	6,6	1,762	2,205	0,318	5,683	0	0	0
25/01/2014	21:02	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	57000	8000	1100	141.972	9,20	11,90	2,40	46,2	5,7	1,306	1,689	0,341	6,559	0	0	0
26/01/2014	7:04	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	64000	6400	1000	145.566	7,40	14,90	2,30	53,2	2,3	1,077	2,169	0,335	7,744	0	0	0
26/01/2014	12:06	0:15	Disinserimento GN	64000	6400	1000	145.566	7,40	12,20	2,60	65,7	5,7	1,077	1,776	0,378	9,564	0	0	0
26/01/2014	19:15	0:15	Inserimento GN	68000	8000	1000	159.491	7,60	13,00	2,40	41,1	5,6	1,212	2,073	0,383	6,555	0	0	0
26/01/2014	22:06	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	52000	8000	1000	132.719	23,10	14,00	2,80	46	6,7	3,066	1,858	0,372	6,105	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO ₂ rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O ₂ (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO ₂ (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
27/01/2014	16:38	0:15	Disinserimento GN	65000	6120	700	142.647	7,00	11,30	2,30	48,1	5,6	0,999	1,612	0,328	6,861	0	0	0
27/01/2014	16:57	0:15	Inserimento GN	65000	6120	700	142.647	7,00	11,30	2,30	48,1	5,6	0,999	1,612	0,328	6,861	0	0	0
27/01/2014	23:30	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	65000	8000	1000	153.902	7,00	6,50	2,70	42,7	5,4	1,077	1,000	0,416	6,572	0	0	0
28/01/2014	2:23	0:15	Disinserimento GN	70000	8000	1000	163.380	7,70	3,80	2,60	37,2	5,1	1,258	0,621	0,425	6,078	0	0	0
28/01/2014	10:16	0:15	Inserimento GN	63000	8000	1000	151.659	8,00	4,90	2,60	54,8	5,4	1,213	0,743	0,394	8,311	0	0	0
28/01/2014	17:20	0:15	Disinserimento GN	64000	8000	1000	153.333	8,80	4,40	2,30	45,7	5,3	1,349	0,675	0,353	7,007	0	0	0
29/01/2014	8:30	0:15	Inserimento GN	62000	6100	800	138.863	8,50	7,20	2,30	51,3	5,3	1,180	1,000	0,319	7,124	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
29/01/2014	11:24	0:11	Blocco	62000	8000	800	147.553	984,00	8,90	2,00	19,1	15	145,19 2	1,313	0,295	2,818	0	0	1
29/01/2014	11:50	0:59	Avviamento	62000	8000	800	147.553	239,50	43,00	3,30	48,9	8,9	35,339	6,345	0,487	7,215	0	1	0
29/01/2014	22:48	0:15	Disinserimento GN	80000	8000	680	176.429	8,00	2,50	2,30	41,5	5,4	1,411	0,441	0,406	7,322	0	0	0
30/01/2014	0:05	0:15	Inserimento GN	55000	8000	1000	139.496	15,90	8,20	2,90	43,8	6,8	2,218	1,144	0,405	6,110	0	0	0
30/01/2014	3:02	0:15	Disinserimento GN	65000	8000	1000	156.456	8,10	2,60	2,40	45,7	5,3	1,267	0,407	0,375	7,150	0	0	0
30/01/2014	5:30	0:25	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento AFO Blocco Avviamento	55000	8000	1000	139.496	346,60	59,90	3,90	77,5	11,3	48,349	8,356	0,544	10,811	0	1	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
30/01/2014	6:40	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	8000	1000	46.214	1109,90	27,90	2,10	30,4	17,1	51,293	1,289	0,097	1,405	0	0	0
30/01/2014	7:20	0:23	Blocco	0	8000	1000	46.214	1109,90	27,90	2,10	30,4	17,1	51,293	1,289	0,097	1,405	0	0	1
30/01/2014	7:55	0:40	Avviamento	0	8000	1000	46.214	224,00	122,10	4,60	103,2	11,8	10,352	5,643	0,213	4,769	0	1	0
30/01/2014	9:14	0:15	Disinserimento GN	0	8000	1000	46.214	130,60	110,20	4,20	149,7	11,6	6,036	5,093	0,194	6,918	0	0	0
30/01/2014	9:35	0:31	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN Disinserimento GN	0	8000	1000	46.214	29,90	93,40	4,40	142,5	11,2	1,382	4,316	0,203	6,585	0	0	0
30/01/2014	11:35	0:18	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	0	5300	0	24.334	135,90	119,90	5,10	124,8	12,7	3,307	2,918	0,124	3,037	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
30/01/2014	12:15	0:34	Accensione-spegnimento bruciatori	0	5000	1000	32.440	135,90	119,90	5,10	124,8	12,7	4,409	3,890	0,165	4,048	0	0	0
30/01/2014	13:08	0:26	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN Disinserimento GN	0	5000	1000	32.440	114,40	131,40	4,30	117,6	12	3,711	4,263	0,139	3,815	0	0	0
30/01/2014	15:00	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento COK Inserimento COK	0	6500	740	36,861	117,30	142,20	3,20	123,9	9,3	4,324	5,242	0,118	4,567	0	0	0
30/01/2014	17:14	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4000	740	25,383	67,10	131,00	4,10	112,6	11,7	1,703	3,325	0,104	2,858	0	0	0
30/01/2014	20:55	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento AFO	30000	8000	740	94,629	836,20	58,70	4,30	63,1	11,9	79,129	5,555	0,407	5,971	0	0	0
30/01/2014	21:10	0:48	Disinserimento AFO Blocco Avviamento	30000	8000	740	94,629	836,20	58,70	4,30	63,1	11,9	79,129	5,555	0,407	5,971	0	1	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
30/01/2014	22:08	0:16	Disinserimento AFO Inserimento AFO	30000	8000	740	94.629	312,70	14,20	3,10	60,8	7,5	29,591	1,344	0,293	5,753	0	0	0
30/01/2014	22:43	0:27	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento AFO Inserimento AFO	55000	8000	740	137,030	10,50	7,80	2,50	52,5	6	1,439	1,069	0,343	7,194	0	0	0
31/01/2014	17:10	0:15	Disinserimento GN	70000	5800	1000	155,281	8,30	0,20	3,00	42,5	5,4	1,289	0,031	0,466	6,599	0	0	0
01/02/2014	11:49	0:15	Inserimento GN	50000	8000	1000	131,974	10,50	3,90	2,90	49,5	6,1	1,386	0,515	0,383	6,533	0	0	0
01/02/2014	14:20	0:15	Disinserimento GN	67000	8000	1000	160,859	7,30	0,70	2,90	47,8	5,6	1,174	0,113	0,466	7,689	0	0	0
02/02/2014	21:08	0:15	Inserimento GN	65000	6100	1000	147,775	40,50	0,10	2,20	53,1	4,9	5,985	0,015	0,325	7,847	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
02/02/2014	21:34	0:15	Disinserimento GN	65000	6100	1000	147.775	7,90	0,00	2,50	50,7	4,9	1,167	0,000	0,369	7,492	0	0	0
03/02/2014	7:22	0:15	Inserimento GN	62000	6100	1000	142.292	126,90	0,00	2,20	43,7	4,7	18,057	0,000	0,313	6,218	0	0	0
03/02/2014	8:02	0:15	Disinserimento COK	62000	6100	1000	142.292	19,90	0,00	2,50	25,8	4,9	2,832	0,000	0,356	3,671	0	0	0
03/02/2014	12:22	0:15	Inserimento COK	70000	8000	1000	164.518	25,80	4,70	2,90	37,7	7,4	4,245	0,773	0,477	6,202	0	0	0
03/02/2014	18:30	0:15	Disinserimento GN	68000	8000	1000	161.170	32,20	1,10	2,60	45,9	7,3	5,190	0,177	0,419	7,398	0	0	0
03/02/2014	23:11	0:15	Inserimento GN	62000	8000	1000	151.128	22,40	5,40	2,60	43,5	6,9	3,385	0,816	0,393	6,574	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO ₂ rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O ₂ (%)	CO (kg)	NO _x (kg)	PTS (kg)	SO ₂ (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
04/02/2014	0:17	0:15	Disinserimento GN	68000	8000	1000	161.238	12,80	1,70	2,80	40,7	6,7	2,064	0,274	0,451	6,562	0	0	0
04/02/2014	5:29	0:15	Inserimento GN	63000	8000	1000	152.866	31,90	3,30	2,60	51,3	7,1	4,876	0,504	0,397	7,842	0	0	0
04/02/2014	6:46	0:15	Disinserimento GN	68000	8000	1000	161.238	18,70	0,30	2,60	40,9	6,9	3,015	0,048	0,419	6,595	0	0	0
04/02/2014	10:46	0:15	Inserimento GN	68000	8000	1000	161.238	16,70	6,40	2,50	41,2	6,5	2,693	1,032	0,403	6,643	0	0	0
04/02/2014	11:00	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	68000	6100	1000	152.399	16,70	6,40	2,50	41,2	6,5	2,545	0,975	0,381	6,279	0	0	0
04/02/2014	11:48	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	63000	6100	1000	144.026	20,20	5,30	2,80	46,5	6,9	2,909	0,763	0,403	6,697	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMATE	AVVIAMENTI	BLOCCHI
04/02/2014	13:50	0:15	Disinserimento GN	63000	6100	1000	144.026	40,70	1,70	2,90	56,3	7,3	5,862	0,245	0,418	8,109	0	0	0
04/02/2014	15:45	0:15	Inserimento GN	64000	6400	1000	147.096	11,50	5,80	2,70	46	6,5	1,692	0,853	0,397	6,766	0	0	0
04/02/2014	16:05	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	64000	6400	1000	147.096	11,50	5,80	2,70	46	6,5	1,692	0,853	0,397	6,766	0	0	0
04/02/2014	16:35	0:15	Disinserimento GN	64000	6400	1000	147.096	15,6	0,6	2,5	49,1	6,5	2,295	0,088	0,368	7,222	0	0	0
05/02/2014	00:23	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	80000	5400	1000	168.764	808,3	1,7	2,3	26,3	13,1	136,412	0,287	0,388	4,438	0	0	0
05/02/2014	00:29	0:18	Blocco	80000	5400	1000	168.764	808,3	1,7	2,3	26,3	13,1	136,412	0,287	0,388	4,438	0	0	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
05/02/2014	00:57	1:07	Avviamento	80000	5400	1000	168.764	616,5	45,1	3,6	50,2	8,7	104,04 3	7,611	0,608	8,472	0	1	0
05/02/2014	08:45	0:15	Disinserimento GN	67000	5900	1000	149.348	18,7	0,7	2,4	44,3	4,7	2,793	0,105	0,358	6,616	0	0	0
05/02/2014	11:39	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	67000	5900	1000	149.348	9,9	4,7	2,6	51,5	4,9	1,479	0,702	0,388	7,691	0	0	0
05/02/2014	11:54	0:15	Disinserimento GN	67000	5900	1000	149.348	9,9	4,7	2,6	51,5	4,9	1,479	0,702	0,388	7,691	0	0	0
06/02/2014	04:54	0:15	Inserimento GN	62000	8000	1000	150.674	17,6	6,8	2,5	47,6	4,6	2,652	1,025	0,377	7,172	0	0	0
06/02/2014	05:32	0:15	Disinserimento GN	62000	8000	1000	150.674	10,9	2,6	2,3	44,7	4,7	1,642	0,392	0,347	6,735	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOX (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
06/02/2014	13:45	0:15	Inserimento GN	52000	5900	1000	124.276	26,9	10,7	2,5	48,4	6,1	3,343	1,330	0,311	6,015	0	0	0
06/02/2014	22:17	0:15	Disinserimento GN	63000	8000	1000	152.346	11,2	4,1	2,5	45,7	5,8	1,706	0,625	0,381	6,962	0	0	0
09/02/2014	04:10	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	40000	8000	1000	114.500	109,4	3,1	4,2	49,8	7,7	12,526	0,355	0,481	5,702	0	0	0
09/02/2014	06:38	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	52000	8000	1000	134.566	10,9	0	3,5	47,1	4,9	1,467	0,000	0,471	6,338	0	0	0
09/02/2014	08:50	0:15	Inserimento GN	54000	6100	1000	129.009	23,6	2,9	3,5	46,6	5	3,045	0,374	0,452	6,012	0	0	0
09/02/2014	13:16	0:15	Disinserimento GN	69000	6100	1000	154.091	8,3	0	3,9	37,5	4,7	1,279	0,000	0,601	5,778	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
11/02/2014	11:41	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	45000	6100	1000	114.973	42,1	6,8	3	49	7,7	4,840	0,782	0,345	5,634	0	0	0
11/02/2014	13:24	0:23	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento GN	52000	6100	1000	126.876	41,2	4,4	2,7	46,4	7,4	5,227	0,558	0,343	5,887	0	0	0
11/02/2014	16:46	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	47000	8000	1000	127.195	29,4	6,6	2,8	45,6	8,1	3,740	0,839	0,356	5,800	0	0	0
11/02/2014	19:07	0:21	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento GN	68000	8000	1000	162.904	11,5	4,5	2,4	40,1	6,5	1,873	0,733	0,391	6,532	0	0	0
14/02/2014	10:27	0:15	Inserimento GN	80000	8000	1000	183.160	9,8	6,2	2,6	55,8	5,8	1,795	1,136	0,476	10,220	0	0	0
14/02/2014	11:25	0:15	Disinserimento GN	80000	8000	1000	183.160	8,6	7,1	2,4	54,1	5,9	1,575	1,300	0,440	9,909	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
15/02/2014	15:53	0:18	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	38000	5900	1700	109.117	57,9	2,7	3	57,4	7,1	6.318	0,295	0,327	6,263	0	0	0
15/02/2014	16:19	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	64000	5900	1700	153.191	57,9	2,7	3	57,4	7,1	8.870	0,414	0,460	8,793	0	0	0
15/02/2014	16:37	0:15	Disinserimento GN	68000	5900	1700	159.971	17,5	0,4	2,6	60	6,8	2.799	0,064	0,416	9,598	0	0	0
16/02/2014	02:20	0:15	Inserimento GN	57000	5900	1000	134.095	11,9	6,2	2,7	60,7	6	1.596	0,831	0,362	8,140	0	0	0
16/02/2014	03:46	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	45000	5900	1000	113.748	47,8	3,2	3,1	65,2	7,7	5.437	0,364	0,353	7,416	0	0	0
16/02/2014	06:08	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	45000	5900	1000	113.748	28,2	8,4	2	65,9	6,9	3.208	0,955	0,227	7,496	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
17/02/2014	03:47	0:15	Disinserimento GN	67000	8000	1000	160.511	7,5	0,1	2	61,4	4,8	1,204	0,016	0,321	9,855	0	0	0
17/02/2014	10:58	0:19	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN Disinserimento AFO	63000	8000	2200	165.909	6,8	108,5	4	50,1	5,8	1,128	18,001	0,664	8,312	0	0	0
17/02/2014	12:00	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	8000	2200	59.562	64,5	132,1	3	58,9	3	3,842	7,868	0,179	3,508	0	0	0
17/02/2014	16:26	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento AFO	50000	5900	1840	130.532	253,4	69,9	2,9	52,5	7	33,077	9,124	0,379	6,853	0	0	0
17/02/2014	19:40	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	80000	5900	1840	181.173	14,2	8,7	2,4	51,4	5,9	2,573	1,576	0,435	9,312	0	0	0
17/02/2014	21:10	0:15	Disinserimento GN	62000	5900	1840	150.788	12,8	4,9	2,6	51,5	5,8	1,930	0,739	0,392	7,766	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
18/02/2014	08:17	0:15	Inserimento GN	57000	8000	1000	143.868	13,6	11,1	2,4	53,6	5,8	1,957	1,597	0,345	7,711	0	0	0
18/02/2014	09:19	0:15	Disinserimento GN	65000	8000	1000	157.461	11,3	10,1	2,6	56,3	5,8	1,779	1,590	0,409	8,865	0	0	0
19/02/2014	01:00	0:15	Inserimento GN	57000	5800	1000	133.840	18,8	10,3	2,7	52,3	5,9	2,516	1,379	0,361	7,000	0	0	0
19/02/2014	11:41	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento AFO	80000	5800	940	172.288	293,4	94,7	2,7	36,5	9,8	50,549	16,316	0,465	6,289	0	0	0
19/02/2014	12:20	0:16	Blocco	80000	5800	940	172.288	293,4	94,7	2,7	36,5	9,8	50,549	16,316	0,465	6,289	0	0	1
19/02/2014	13:12	0:15	Avviamento	0	0	940	9.526	584,4	22,4	2,6	15,1	16,8	5,567	0,213	0,025	0,144	0	1	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
19/02/2014	13:50	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	0	940	9.526	584,4	22,4	2,6	15,1	16,8	5,567	0,213	0,025	0,144	0	0	0
19/02/2014	13:50	0:23	Inserimento COK Inserimento AFO Disinserimento GN	80000	5000	940	168.575	7,7	36,3	2,9	150	5,4	1,298	6,119	0,489	25,286	0	0	0
19/02/2014	16:00	0:27	Accensione-spegnimento bruciatori	35400	3500	0	76.354	26,8	1,9	3,3	73,5	7,5	2,046	0,145	0,252	5,612	0	0	0
20/02/2014	14:06	0:23	Inserimento GN Disinserimento COK	39400	1500	800	82.031	57,9	0,8	2,6	42,9	5,3	4,750	0,066	0,213	3,519	0	0	0
20/02/2014	14:28	0:15	Inserimento COK Disinserimento GN	39400	3000	800	89.029	57,9	0,8	2,6	42,9	5,3	5,155	0,071	0,231	3,819	0	0	0
21/02/2014	12:58	0:17	Disinserimento COK Inserimento GN	38000	2000	800	81.695	17,3	46,9	2,6	235,1	6,7	1,413	3,831	0,212	19,206	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
21/02/2014	13:05	0:15	Inserimento COK	38000	2000	800	81.695	17,3	46,9	2,6	235,1	6,7	1.413	3.831	0,212	19.206	0	0	0
21/02/2014	20:12	0:15	Disinserimento GN	42000	2000	800	88.466	16,3	58,4	2,5	90,8	4,4	1.442	5.166	0,221	8.033	0	0	0
23/02/2014	20:07	0:21	Inserimento GN Disinserimento AFO	38000	2800	800	85.745	81,6	108,2	4,6	92,6	12,1	6.997	9.278	0,394	7.940	0	0	0
23/02/2014	21:14	0:15	Disinserimento GN	0	5000	800	31.550	22,4	173,3	4	142	11,6	0.707	5.468	0,126	4.480	0	0	0
24/02/2014	07:17	0:24	Inserimento GN Disinserimento GN Inserimento AFO	30000	3000	800	73.320	16,8	45,3	3	76,7	8,7	1.232	3.321	0,220	5.624	0	0	0
25/02/2014	05:12	0:15	Inserimento GN	44800	3800	800	105.462	82,1	48,8	3	72,6	8,6	8.658	5.147	0,316	7.657	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
25/02/2014	05:37	0:15	Disinserimento AFO	44800	3800	800	105.462	63,7	143	5,1	121,8	12,8	6,718	15,081	0,538	12,845	0	0	0
25/02/2014	07:10	0:15	Disinserimento GN	0	5800	800	35.417	72,4,6	115,8	5,8	142	14	25,663	4,101	0,205	5,029	0	0	0
25/02/2014	07:30	0:12	Blocco	0	5800	800	35.417	72,4,6	115,8	5,8	142	14	25,663	4,101	0,205	5,029	0	0	1
25/02/2014	07:42	0:50	Avviamento	0	5800	800	35.417	83,6	106,5	4,6	156,5	11,9	2,961	3,772	0,163	5,543	0	1	0
25/02/2014	15:15	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4500	0	21.184	111,6	140,6	4,9	168,5	13,4	2,364	2,979	0,104	3,570	0	0	0
25/02/2014	16:02	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4500	0	21.184	81,2	148,5	5	186,2	12,8	1,720	3,146	0,106	3,945	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
25/02/2014	16:33	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4500	0	21.184	5,1	136,8	4	195,7	11,9	0,108	2.898	0,085	4,146	0	0	0
26/02/2014	11:13	0:23	Accensione-spegnimento bruciatori	0	5000	0	23.556	7,1	110,8	4,3	199,1	12,2	0,167	2.610	0,101	4,690	0	0	0
26/02/2014	11:45	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	5000	0	23.556	13,7	115	5,2	180	13,2	0,323	2.709	0,122	4,240	0	0	0
27/02/2014	18:15	0:13	Blocco	0	4700	0	22.192	18,1	121,5	5,7	141,1	14,6	0,402	2.696	0,126	3,131	0	0	1
27/02/2014	18:28	0:30	Avviamento	0	4700	800	30.307	18,1	121,5	5,7	141,1	14,6	0,549	3.682	0,173	4,276	0	1	0
28/02/2014	18:34	0:09	Blocco	0	4800	0	22.893	3,7	112,6	4,9	142	12,7	0,085	2.578	0,112	3,251	0	0	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
28/02/2014	18:43	0:16	Avviamento	0	4800	800	31.009	3,7	112,6	4,9	142	12,7	0,115	3,492	0,152	4,403	0	1	0
28/02/2014	19:03	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4800	0	22.893	3,7	112,6	4,9	142	12,7	0,085	2,578	0,112	3,251	0	0	0
28/02/2014	20:00	0:24	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4800	0	22.893	25,2	107,3	7,1	153,3	14,3	0,577	2,456	0,163	3,510	0	0	0
28/02/2014	21:03	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4800	0	22.893	7,8	98,2	6,2	135,3	12,5	0,179	2,248	0,142	3,097	0	0	0
01/03/2014	09:10	0:03	Blocco	0	4400	0	20.751	7,1	160	5,5	132,8	13,4	0,147	3,320	0,114	2,756	0	0	1
01/03/2014	09:17	1:05	Avviamento	0	4400	800	28.864	7,1	160	5,5	132,8	13,4	0,205	4,618	0,159	3,833	0	1	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
03/03/2014	14:24	0:40	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4500	0	21.143	11,2	101,1	4,9	202,7	13,3	0,237	2,138	0,104	4,286	0	0	0
03/03/2014	16:19	0:21	Accensione-spegnimento bruciatori	0	4500	0	21.143	21,1	91,9	5,1	204,2	13,5	0,446	1,943	0,108	4,317	0	0	0
17/03/2014	10:33	0:19	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3700	800	24.333	15	106,5	5,3	159,8	13,3	0,365	2,591	0,129	3,888	0	0	0
17/03/2014	11:40	0:16	Accensione-spegnimento bruciatori Disinserimento GN Inserimento COK	0	3700	800	24.333	37,5	73	6,8	158	15,5	0,912	1,776	0,165	3,845	0	0	0
18/03/2014	03:05	0:20	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3700	0	17.249	12	84,3	6	143,3	14,1	0,207	1,454	0,103	2,472	0	0	0
18/03/2014	03:29	0:33	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3700	0	17.249	12	84,3	6	143,3	14,1	0,207	1,454	0,103	2,472	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi sechi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
18/03/2014	10:40	0:32	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN Disinserimento GN	0	3500	800	24.436	39,5	61	7,1	162,8	15,1	0,965	1,491	0,173	3,978	0	0	0
24/03/2014	12:25	0:15	Disinserimento COK	0	2850	640	19.697	7,3	65,7	4,9	138,3	13,7	0,144	1,294	0,097	2,724	0	0	0
24/03/2014	19:07	0:15	Inserimento COK	0	1800	865	17.127	14,6	106,6	5,2	238,8	13,4	0,250	1,826	0,089	4,090	0	0	0
24/03/2014	19:17	0:15	Disinserimento GN	0	750	1090	14.557	14,6	106,6	5,2	238,8	13,4	0,213	1,552	0,076	3,476	0	0	0
04/04/2014	10:30	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3700	0	16.127	7,9	102,9	7	153,4	15,8	0,127	1,659	0,113	2,474	0	0	0
07/04/2014	08:10	0:18	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3800	800	24.632	125,5	91,6	11,4	220	17,5	3,091	2,256	0,281	5,419	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
07/04/2014	09:06	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	0	800	8.118	18,2	94,4	10	35,8	17,5	0,148	0,766	0,081	0,291	0	0	0
07/04/2014	10:55	0:15	Fermata	0	0	800	8.118	9	108,2	10,6	33,8	17,4	0,073	0,878	0,086	0,274	1	0	0
07/04/2014	17:35	3:50	Avviamento	0	3800	800	24.632	2,4	11,8	2,2	7,2	20,7	0,059	0,291	0,054	0,177	0	1	0
07/04/2014	21:56	0:15	Disinserimento GN	0	3800	800	24.632	8,4	123,6	6,5	190,3	14,9	0,207	3,045	0,160	4,688	0	0	0
19/04/2014	00:07	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3500	0	15.503	11,1	74,8	5,7	122,7	14,7	0,172	1,160	0,088	1,902	0	0	0
27/04/2014	14:53	0:06	Blocco	0	4000	0	18.046	8,2	112,6	6,5	129,2	15,1	0,148	2,032	0,117	2,332	0	0	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
27/04/2014	14:59	0:31	Avviamento	0	4000	800	26.167	8,2	112,6	6,5	129,2	15,1	0,215	2,946	0,170	3,381	0	1	0
29/04/2014	06:43	0:26	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3900	800	25.807	5,7	20,1	2,3	4,9	17	0,147	0,519	0,059	0,126	0	0	0
29/04/2014	08:30	0:21	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3100	800	22.177	16,7	83,9	7	99,8	15,6	0,370	1,861	0,155	2,213	0	0	0
12/05/2014	11:50	0:18	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3000	800	21.277	10,8	9,1	2,2	3,4	17,6	0,230	0,194	0,047	0,072	0	0	0
12/05/2014	13:10	0:15	Inserimento COK	0	3000	800	21.277	4,6	119,7	4,6	126,3	13,1	0,098	2,547	0,098	2,687	0	0	0
12/05/2014	13:34	0:15	Disinserimento GN	0	3000	800	21.277	5,7	120,2	6,7	174,9	15,1	0,121	2,558	0,143	3,721	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
12/05/2014	16:14	0:15	Inserimento GN	0	3390	850	23.493	7,9	110,3	6,7	203	15,1	0,186	2,591	0,157	4,769	0	0	0
12/05/2014	16:30	0:15	Disinserimento GN	0	3390	850	23.493	6,4	110	6,5	150,9	15,5	0,150	2,584	0,153	3,545	0	0	0
14/05/2014	19:30	0:20	Inserimento GN Disinserimento GN	0	3500	800	23.801	6,7	105,4	6,1	120,3	15,1	0,159	2,509	0,145	2,863	0	0	0
19/05/2014	10:09	0:29	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3800	0	17.052	8,5	118,7	6,7	133	14,8	0,145	2,024	0,114	2,268	0	0	0
20/05/2014	00:11	0:39	Fermata	0	3800	800	25.176	17	18	2	17,3	18,4	0,428	0,453	0,050	0,436	1	0	0
20/05/2014	19:00	1:08	Avviamento	0	3800	800	25.176	14,7	33,3	2,3	6,2	16,6	0,370	0,838	0,058	0,156	0	1	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi sechi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
20/05/2014	23:12	0:15	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3800	0	17.028	9,2	101,4	6,7	139,8	14,9	0,157	1,727	0,114	2,381	0	0	0
23/05/2014	10:56	0:17	Blocco	0	2800	800	20.575	28,3	126	13,8	34	18,1	0,582	2,592	0,284	0,700	0	0	1
23/05/2014	11:13	1:58	Avviamento	0	2800	800	20.575	28,3	126	13,8	34	18,1	0,582	2,592	0,284	0,700	0	1	0
24/05/2014	05:50	0:15	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3200	800	22.565	8,5	35,5	5,9	14,6	14,2	0,192	0,801	0,133	0,329	0	0	0
24/05/2014	08:19	0:19	Inserimento COK Disinserimento GN	0	2760	800	20.583	9,6	63,2	6,3	91,4	14,6	0,198	1,301	0,130	1,881	0	0	0
30/05/2014	15:55	0:30	Disinserimento COK Inserimento GN Inserimento COK	0	3400	800	23.489	12	79,6	7,3	105,7	15,1	0,282	1,870	0,171	2,483	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO ₂ rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O ₂ (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO ₂ (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
30/05/2014	16:10	0:15	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3400	800	23.489	7,3	83,7	6,7	123,1	15,1	0,171	1,966	0,157	2,892	0	0	0
25/06/2014	00:03	0:20	Blocco	0	3300	0	14.657	15,3	161,9	8,9	72,6	16,6	0,224	2,373	0,130	1,064	0	0	1
25/06/2014	00:20	0:45	Avviamento	0	3300	800	22.867	15,3	161,9	8,9	72,6	16,6	0,350	3,702	0,204	1,660	0	1	0
29/06/2014	11:45	0:20	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3300	0	14.962	11	172,8	8	166,6	15,2	0,165	2,585	0,120	2,493	0	0	0
29/06/2014	12:52	0:15	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3300	800	23.173	11,4	220,8	7,2	151		0,264	5,117	0,167	3,499	0	0	0
29/06/2014	13:25	1:17	Fermata	0	0	800	8.211	4,75	27,25	2,35	2,85	18,45	0,039	0,224	0,019	0,023	1	0	0

DATA	ORA	DURATA (hr:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
30/06/2014	12:15	2:47	Avviamento	0	3800	800	25.132	5,9	22,3	2,2	8,0	17,8	0,148	0,560	0,055	0,200	0	1	0
02/07/2014	14:20	0:22	Inserimento GN Disinserimento GN	0	3400	800	23.125	9,8	113,7	7,1	121,8	15,6	0,227	2,629	0,164	2,817	0	0	0
03/07/2014	00:53	0:09	Blocco	0	3300	0	14.219	11,2	129,2	8,7	166,4	16,4	0,159	1,837	0,124	2,366	0	0	1
03/07/2014	01:02	0:49	Avviamento	0	3300	800	22.431	14,2	122,9	7,4	117,7	15,4	0,319	2,757	0,166	2,640	0	1	0
04/07/2014	11:47	0:28	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3400	0	14.650	9,5	136,1	7,4	152,3	16	0,139	1,994	0,108	2,231	0	0	0
08/07/2014	03:27	0:10	Blocco	0	3100	0	13.747	28,8	124,2	10,2	90,4	16,9	0,396	1,707	0,140	1,243	0	0	1

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
08/07/2014	03:57	1:02	Avviamento	0	3100	800	21.942	21,45	126,65	8,5	92,05	16,2	0,471	2,779	0,187	2,020	0	1	0
08/07/2014	07:58	0:17	Blocco	0	3000	0	13.304	23,1	115,1	10,5	147,1	16,1	0,307	1,531	0,140	1,957	0	0	1
08/07/2014	08:24	1:36	Avviamento	0	3000	800	21.499	84,85	58,65	5,1	37	16,7	1,824	1,261	0,110	0,795	0	1	0
10/07/2014	04:17	0:03	Blocco	0	3000	0	14.320	3,8	30,4	2,2	19,6	17,3	0,054	0,435	0,032	0,281	0	0	1
10/07/2014	04:31	0:15	Avviamento	0	3000	800	22.529	3,8	30,4	2,2	19,6	17,3	0,086	0,685	0,050	0,442	0	1	0
10/07/2014	05:05	0:15	Fermata	0	3000	800	22.529	1,4	21,7	2,2	4,5	20,6	0,032	0,489	0,050	0,101	1	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
10/07/2014	19:50	0:21	Avviamento	0	0	800	8.209	3,7	5,7	2,2	3,4	20,4	0,030	0,047	0,018	0,028	0	1	0
10/07/2014	21:28	0:17	Fermata	0	0	800	8.209	2,9	21,7	2,1	4,6	19,6	0,024	0,178	0,017	0,038	1	0	0
10/07/2014	22:33	0:20	Avviamento	0	0	800	8.209	1,8	21,9	1,9	4,6	19,8	0,015	0,180	0,016	0,038	0	1	0
11/07/2014	00:33	0:29	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3000	800	21.339	211,3	88,1	5,4	60,1	14,4	4,509	1,880	0,115	1,283	0	0	0
11/07/2014	19:41	0:15	Inserimento GN	0	3800	800	24.841	61,3	98,3	8,6	250,6	16,2	1,523	2,442	0,214	6,225	0	0	0
11/07/2014	19:57	0:15	Disinserimento GN	0	3800	800	24.841	61,3	98,3	8,6	250,6	16,2	1,523	2,442	0,214	6,225	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
11/07/2014	20:01	0:15	Inserimento GN	0	3800	800	24.841	32	96,6	6,8	206,1	15,5	0,795	2,400	0,169	5,120	0	0	0
11/07/2014	20:24	0:15	Disinserimento GN	0	3800	800	24.841	32	96,6	6,8	206,1	15,5	0,795	2,400	0,169	5,120	0	0	0
13/07/2014	08:11	0:06	Blocco	0	3800	800	24.859	22,8	113,5	8,1	96,1	16,1	0,567	2,821	0,201	2,389	0	0	1
13/07/2014	08:17	0:40	Avviamento	0	3800	800	24.859	22,8	113,5	8,1	96,1	16,1	0,567	2,821	0,201	2,389	0	1	0
21/07/2014	09:50	0:15	Inserimento GN Disinserimento COK	0	2900	800	20.555	51,1	141,1	7,8	257,5	16,1	1,050	2,900	0,160	5,293	0	0	0
21/07/2014	12:00	0:21	Inserimento COK Disinserimento GN	0	2900	800	20.555	32,3	72,4	7,3	15,3	15,3	0,664	1,488	0,150	0,314	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
22/07/2014	15:34	0:15	Inserimento GN	0	3500	800	23.116	12,3	109,5	8,8	202,8	15,2	0,284	2,531	0,203	4,688	0	0	0
22/07/2014	15:50	0:15	Disinserimento GN	0	3500	800	23.116	12,3	109,5	8,8	202,8	15,2	0,284	2,531	0,203	4,688	0	0	0
22/07/2014	19:30	0:15	Inserimento GN	0	3500	800	23.243	13,9	96,9	0,5	101,7	15,2	0,323	2,252	0,012	2,364	0	0	0
22/07/2014	20:11	0:15	Disinserimento GN	0	3500	800	23.243	42,9	96,1	1,3	108,1	16,7	0,997	2,234	0,030	2,513	0	0	0
03/08/2014	09:26	0:15	Inserimento GN	0	3800	800	24.413	15,1	120,1	1	118,7	15,7	0,369	2,932	0,024	2,898	0	0	0
03/08/2014	09:47	0:15	Disinserimento GN	0	3800	800	24.413	15,1	120,1	1	118,7	15,7	0,369	2,932	0,024	2,898	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
23/08/2014	00:55	0:12	Blocco	0	3300	0	15.752	44,9	140,2	2,3	144,8	17,8	0,707	2,208	0,036	2,281	0	0	1
23/08/2014	00:47	1:23	Avviamento	0	3300	800	23.945	26,1	142,7	1,35	129,25	16	0,625	3,417	0,032	3,095	0	1	0
28/08/2014	06:10	0:15	Fermata	0	2500	0	11.934	3,7	7	2,1	13,9	20,2	0,044	0,084	0,025	0,166	1	0	0
28/08/2014	21:10	1:31	Avviamento	0	3500	800	24.898	162,6	97,5	2,15	52,85	16,7	4,048	2,428	0,054	1,316	0	1	0
28/08/2014	23:55	0:17	Accensione-spegnimento bruciatori	0	3500	0	16.707	22,45	175	0,4	130,7	14,6	0,375	2,924	0,007	2,184	0	0	0
29/08/2014	14:43	0:15	Inserimento GN	0	3400	800	22.481	20,6	132,3	0,9	105	15,4	0,463	2,974	0,020	2,360	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi seccati totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	SO ₂ rif. 3% ossigeno (mg/Nm ³)	O ₂ (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO ₂ (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
29/08/2014	14:58	0:15	Disinserimento COK	0	3400	800	22.481	20,6	132,3	0,9	105	15,4	0,463	2,974	0,020	2,360	0	0	0
29/08/2014	15:57	0:16	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3400	800	22.481	28,3	124,5	1,2	26,3	17,2	0,636	2,799	0,027	0,591	0	0	0
30/08/2014	07:40	0:23	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN Disinserimento COK	0	2500	800	19.914	58,4	109,4	0,9	149,8	16,4	1,163	2,179	0,018	2,983	0	0	0
30/08/2014	10:24	0:24	Inserimento COK Disinserimento GN	0	2500	800	19.914	24,32	116,9	0,8	152,3	15,2	0,484	2,328	0,016	3,033	0	0	0
02/09/2014	13:05	0:19	Accensione-spegnimento bruciatori Inserimento GN	0	3300	800	18.966	9,9	127,4	0,5	116,1	15,3	0,188	2,416	0,009	2,202	0	0	0
02/09/2014	13:41	0:15	Disinserimento GN	0	3300	800	18.966	9,9	127,4	0,5	116,1	15,3	0,188	2,416	0,009	2,202	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOx rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
04/09/2014	10:03	0:19	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3300	800	19.071	14,2	124,6	0,8	92,6	15,5	0,271	2,376	0,015	1,766	0	0	0
04/09/2014	10:25	0:23	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3300	800	19.071	14,2	124,6	0,8	92,6	15,5	0,271	2,376	0,015	1,766	0	0	0
16/09/2014	15:01	0:15	Inserimento GN	0	3200	800	18.215	23	99,8	0	132,5	16,3	0,419	1,818	0,000	2,413	0	0	0
16/09/2014	15:21	0:15	Disinserimento GN	0	3200	800	18.215	23	99,8	0	132,5	16,3	0,419	1,818	0,000	2,413	0	0	0
16/09/2014	22:21	0:15	Inserimento GN	0	3200	800	18.215	16,4	111,5	0	130	15,8	0,299	2,031	0,000	2,368	0	0	0
16/09/2014	22:37	0:15	Disinserimento GN	0	3200	800	18.215	16,4	111,5	0	130	15,8	0,299	2,031	0,000	2,368	0	0	0

DATA	ORA	DURATA (hh:mm)	MOTIVO*	Portata AFO (Nm ³ /h)	Portata COK (Nm ³ /h)	Portata GN (Nm ³ /h)	fumi secchi totali al 3% di ossigeno (Nm ³)	CO rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	NOX rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	PTS rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	SO2 rif. 3% ossigeno (mg/Nmc)	O2 (%)	CO (kg)	NOx (kg)	PTS (kg)	SO2 (kg)	FERMA TE	AVVIA MENTI	BLOC CHI
27/09/2014	04:42	0:15	Accensione-spegnimento Bruciatori	0	3500	0	15.557	6,1	146,8	0	131,9	15,6	0,095	2,284	0,000	2,052	0	0	0
28/09/2014	03:53	0:22	Inserimento GN Disinserimento GN	0	3500	800	19.787	6,7	12,4	0	132,8	14,7	0,133	2,454	0,000	2,628	0	0	0
01/10/2014	16:00	0:15	Inserimento GN	0	3500	770	23.775	39,7	77,1	0	60,3	16,9	0,944	1,833	0,000	1,434	0	0	0
01/10/2014	16:20	0:20	Inserimento GN Disinserimento COK Inserimento GN	0	3500	770	23.775	39,7	77,1	0	60,3	16,9	0,944	1,833	0,000	1,434	0	0	0
01/10/2014	20:45	0:18	Inserimento COK Disinserimento GN	0	3500	770	23.775	32,5	110,4	0	35,1	16,3	0,773	2,625	0,000	0,835	0	0	0
01/10/2014	21:30	0:15	Inserimento GN Disinserimento COK	0	3500	770	23.775	38,3	104,4	0	54,6	16,4	0,911	2,482	0,000	1,298	0	0	0