



Torino, 25 marzo 2020

inviata a ½ PEC

Prot. IE01076

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo (CRESS)
Ex Divisione III – Rischio rilevante e Autorizzazione Integrata Ambientale
Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma
CRESS@pec.minambiente.it

ISPRA
Via V. Brancati, 48 - 00144 Roma
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Regione Lombardia
Direzione Generale Ambiente e Clima
Piazza Città di Lombardia, 1 - 20124 Milano
ambiente_clima@pec.regione.lombardia.it

ARPA Lombardia
Settore attività produttive e controlli
Viale Francesco Restelli, 3/1 - 20124 Milano
arpa@pec.regione.lombardia.it

Città Metropolitana di Milano
Via Vivaio, 1 - 20122 Milano
protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it

Comune di Turbigo
Via Roma, 39 - 20029 Turbigo (MI)
comune.turbigo@postecert.it

Comune di Robecchetto con Induno
Piazza Libertà, 12 - 20020 Robecchetto con Induno (MI)
comune.robecchetto@postecert.it

ASL provincia Milano 1
Via Giovan Battista Moroni, 12 – Castano Primo
direzionedistrettocastano@pec.asst-ovestmi.it

Oggetto: CONTROLLI AIA-IREN-MI-TURBIGO-RELAZIONE. Centrale termoelettrica di Turbigo - Autorizzazione Integrata Ambientale Decreto DVA-DEC-2010-0000370 del 06/07/2010.
Trasmissione del Rapporto annuale 2019.

In riferimento al Piano di Monitoraggio e Controllo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale in oggetto e alla nota ISPRA prot. n. 0011775 del 21/03/2012 avente per oggetto "Definizione delle modalità tecniche più adeguate all'attuazione del piano di monitoraggio e controllo (PMC)", si trasmette in allegato il rapporto annuale relativo all'anno 2019.

Distinti saluti

IREN Energia S.p.A.
DIRETTORE
PRODUZIONE TERMoeLETTRICA
(dott. ing. Enrico Clara)



Allegato: c.s.

CENTRALE TERMoeLETTRICA DI TURBIGO

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

DVA-DEC-2010-0000370 DEL 06/07/2010



RAPPORTO ANNUALE

ANNO 2019

SOMMARIO

1. Dati generali di impianto (pag. 32 PMC)	3
2. Dichiarazione di conformità all'Autorizzazione Integrata Ambientale	3
3. Scopo	4
4. Formule di calcolo	4
4.1. Emissioni in aria	4
4.2. Emissioni in acqua	4
5. Dati di esercizio degli impianti.....	5
5.1. N° di ore di effettivo funzionamento degli impianti.....	5
5.2. Rendimento elettrico medio effettivo su base temporale mensile, per ogni unità.....	5
5.3. Energia generata netta, su base temporale mensile, per ogni unità.....	6
5.4. Energia generata netta in MWh, su base settimanale, per ogni unità*.....	6
6. Emissioni per l'intero impianto - ARIA (pag. 32 PMC).....	8
6.1 Tonnellate emesse NO _x , CO TL42/43.....	8
6.2 Concentrazioni medie mensili misurate di NO _x , CO (pag. 32 PMC).....	9
6.3 Emissione specifica annuale per MWh di energia generata di NO _x , CO (in kg/MWh); Emissione specifica annuale, per 1000 sm ³ di gas naturale, di NO _x , CO (in kg/1000 Sm ³) - (pag. 33 PMC).....	10
7. Comunicazione a AC, EC, Comuni di Robecchetto con Induno e Turbigo, ARPA Lombardia: % di utilizzo (mix) dei combustibili e potenze termiche.....	11
8. Emissioni per l'intero impianto: ACQUA (pag. 33 PMC).....	12
9. Emissioni per l'intero impianto: RIFIUTI (pag. 33 PMC).....	13
10. Emissioni per l'intero impianto: RUMORE (pag. 33 PMC).....	15
11. Emissioni per l'intero impianto: FALDA SUPERFICIALE (pag. 33 PMC).....	15
12. Consumi specifici per MWh generato su base annuale (pag. 34 PMC).....	16
13. Transitori, malfunzionamenti, eventi incidentali (pag. 34 PMC).....	17
13.1 Elenco dei transitori per l'anno di riferimento, emissioni totali in massa (kg) in aria misurate o stimate durante ciascun transitorio, emissioni totali in massa (kg).....	17
14. Elenco dei malfunzionamenti e degli eventi incidentali, tipologia e loro durata, per l'anno di riferimento con stima delle emissioni di inquinanti nell'ambiente, interventi e tempi di ripristino, eventuale produzione di rifiuti (pag. 34 PMC)	88
15. Eventuali problemi gestione del piano (pag. 34 PMC).....	88

 iren energia Centrale di Turbigo	COMUNICAZIONE DEI RISULTATI DEL PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO (PMC) Anno 2019	AIA DVA-DEC-2010-0000370
		pag. 3 di 88

1. Dati generali di impianto (pag. 32 PMC).

Gestore:	Iren Energia S.p.A.
Impianto:	Centrale termoelettrica di Turbigo
Sede operativa:	Via Centrale termica snc – Turbigo (MI)
Rappresentante del Gestore:	Dott. Ing. Enrico Clara

2. Dichiarazione di conformità all’Autorizzazione Integrata Ambientale

Il Rappresentante del Gestore dichiara che, nel corso dell’anno 2019, l’esercizio dell’impianto è avvenuto nel pieno rispetto delle prescrizioni e condizioni stabilite nell’Autorizzazione Integrata Ambientale N° DVA-DEC-2010-0000370 del 06/07/2010 e successive modifiche.

Durante l’anno non sono stati rilevati eventi incidentali.

IREN Energia S.p.A.
DIRETTORE
PRODUZIONE TERMOELETTRICA
(dott. ing. Enrico Clara)



3. Scopo

In seguito al rilascio da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per la Centrale termoelettrica di Turbigo, Decreto prot. n° DVA-DEC-2010-0000370 del 06/07/2010, ed in relazione a quanto richiesto nel Piano di Monitoraggio e Controllo, è stato redatto il seguente rapporto annuale relativo all'anno 2019.

4. Formule di calcolo

4.1. Emissioni in aria

Per le emissioni convogliate ai camini, le tonnellate anno emesse sono calcolate dal sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), partendo dalle concentrazioni misurate di inquinanti e dai valori, anch'essi misurati, di flusso ai camini.

La formula per il calcolo delle tonnellate anno emesse in aria è la seguente

$$T_{\text{anno}} = \left[\sum_H \left(\sum_T (C_{\text{misurato elementare}} \times F_{\text{misurato elementare}}) \right)_T \right] \times 10^{-9}$$

T_{anno} = tonnellate anno.

$C_{\text{misurato elementare}}$ = concentrazione elementare (media minuto) in [mg/Nm³].

$F_{\text{misurato elementare}}$ = portata elementare (al minuto) in [Nm³/min].

T = minuti di funzionamento al mese.

H = n° di mesi di funzionamento nell'anno.

4.2. Emissioni in acqua

Le emissioni annuali nei corpi idrici sono calcolate con l'utilizzo della formula seguente:

$$K_{\text{anno}} = (C_{\text{misurato}} \times F_{\text{misurato}}) \times 10^{-6}$$

K_{anno} = chilogrammi emessi anno.

C_{misurato} = media annuale delle concentrazioni misurate in mg/litro.

F_{misurato} = volume scaricato in litri/anno.

Il calcolo dei flussi di massa emessi, in kg anno, è stato sviluppato con le seguenti premesse:

- punto di scarico per cui fare il calcolo: punto SF2 3A/3B;
- volume scaricato: valore misurato o, in caso di anomalia del misuratore di portata, calcolato;
- parametri misurati: tutti i parametri indicati nella tabella par. 8 della presente relazione.

5. Dati di esercizio degli impianti

5.1. N° di ore di effettivo funzionamento degli impianti

Fonte dei dati: Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera.

Periodo di riferimento	U.M.	TL42	TL43
Anno 2019	Ore n.f.	4.109	4.185
	Ore tot.	4.778	4.921

n.f.: normale funzionamento (escluso transitori)

tot.: n.f. + transitori

5.2. Rendimento elettrico medio effettivo su base temporale mensile, per ogni unità.

Anno 2019				
Periodo di riferimento	U.M.	TL42	TL43	Modulo*
Gennaio	%	34,15	32,45	49,62
Febbraio	%	33,94	33,24	50,00
Marzo	%	35,25	34,69	51,53
Aprile	%	36,13	35,54	53,05
Maggio	%	30,80	29,28	46,82
Giugno	%	31,69	30,81	48,45
Luglio	%	33,90	32,34	49,54
Agosto	%	34,97	32,58	50,47
Settembre	%	35,27	34,72	51,53
Ottobre	%	36,30	34,13	52,44
Novembre	%	37,99	35,86	54,92
Dicembre	%	30,14	27,63	44,42

*: Valore dell'intero impianto a ciclo combinato

5.3. Energia generata netta, su base temporale mensile, per ogni unità.

Anno 2019				
Periodo di riferimento	U.M.	TL42	TL43	Modulo*
Gennaio	MWh	55.681	54.324	164.655
Febbraio	MWh	53.289	54.669	160.897
Marzo	MWh	84.736	80.659	243.674
Aprile	MWh	130.345	124.342	377.735
Maggio	MWh	17.149	17.820	54.558
Giugno	MWh	42.412	46.089	137.754
Luglio	MWh	69.981	65.150	203.906
Agosto	MWh	87.988	81.977	256.375
Settembre	MWh	70.953	69.653	210.590
Ottobre	MWh	103.423	117.351	333.378
Novembre	MWh	63.034	80.873	214.882
Dicembre	MWh	16.420	16.835	51.257
TOTALE ANNO 2019	MWh	795.411	809.742	2.409.661

*: Valore dell'intero impianto a ciclo combinato.

5.4. Energia generata netta in MWh, su base settimanale, per ogni unità*.

Anno 2019					
Periodo di riferimento (dal-al)		U.M.	TL42	TL43	Modulo**
01-gen	06-gen	MWh	7.133	1.464	12.959
07-gen	13-gen	MWh	12.523	10.767	36.066
14-gen	20-gen	MWh	5.536	10.826	25.054
21-gen	27-gen	MWh	17.580	17.829	52.028
28-gen	03-feb	MWh	18.436	17.638	53.110
04-feb	10-feb	MWh	14.192	9.760	35.781
11-feb	17-feb	MWh	14.239	11.994	38.918
18-feb	24-feb	MWh	15.188	17.557	48.657
25-feb	02-mar	MWh	8.351	15.663	35.815
03-mar	09-mar	MWh	18.376	18.171	53.714
10-mar	16-mar	MWh	19.201	18.622	55.685
17-mar	23-mar	MWh	19.486	19.928	58.065
24-mar	30-mar	MWh	22.161	18.231	59.695
31-mar	06-apr	MWh	30.602	30.067	89.969
07-apr	13-apr	MWh	31.816	30.868	93.030
14-apr	20-apr	MWh	29.693	28.538	85.802
21-apr	27-apr	MWh	27.314	24.604	77.901
28-apr	04-mag	MWh	12.112	12.141	35.276

Anno 2019					
Periodo di riferimento (dal-al)		U.M.	TL42	TL43	Modulo**
05-mag	11-mag	MWh	-	-	-
12-mag	18-mag	MWh	-	-	-
19-mag	25-mag	MWh	10.530	8.991	30.776
26-mag	01-giu	MWh	6.913	8.343	23.591
02-giu	08-giu	MWh	9.651	9.189	29.225
09-giu	15-giu	MWh	15.812	13.243	44.922
16-giu	22-giu	MWh	7.916	12.873	32.521
23-giu	29-giu	MWh	9.094	10.840	31.203
30-giu	06-lug	MWh	11.263	8.131	29.999
07-lug	13-lug	MWh	17.581	11.813	44.598
14-lug	20-lug	MWh	14.341	16.154	45.571
21-lug	27-lug	MWh	23.042	19.101	63.046
28-lug	03-ago	MWh	11.947	14.842	40.308
04-ago	10-ago	MWh	3.099	7.272	15.979
11-ago	17-ago	MWh	20.752	21.995	64.627
18-ago	24-ago	MWh	26.934	20.695	71.506
25-ago	31-ago	MWh	28.987	27.092	84.594
01-set	07-set	MWh	25.347	22.128	71.580
08-set	14-set	MWh	25.076	25.443	78.440
15-set	21-set	MWh	20.333	19.773	60.910
22-set	28-set	MWh	-	-	-
29-set	05-ott	MWh	11.131	10.753	32.011
06-ott	12-ott	MWh	26.855	29.648	85.428
13-ott	19-ott	MWh	31.809	30.819	94.369
20-ott	26-ott	MWh	21.802	23.628	69.004
27-ott	02-nov	MWh	12.691	28.282	61.068
03-nov	09-nov	MWh	13.376	18.975	48.100
10-nov	16-nov	MWh	14.139	13.632	41.448
17-nov	23-nov	MWh	21.432	24.413	68.308
24-nov	30-nov	MWh	14.186	18.036	48.448
01-dic	07-dic	MWh	4.130	4.037	12.647
08-dic	14-dic	MWh	1.964	8.661	20.558
15-dic	21-dic	MWh	2.751	3.322	9.376
22-dic	28-dic	MWh	4.725	840	8.851
29-dic	31-dic	MWh	-	-	-

*: estrazione da dati settimanali in kWh (il totale dei dati settimanali può differire dal dato annuo di produzione di energia elettrica netta, causa approssimazione in tabella al MWh)

** : Valore dell'intero impianto a ciclo combinato.

6. Emissioni per l'intero impianto - ARIA (pag. 32 PMC).

6.1 Tonnellate emesse NO_x, CO TL42/43.

Fonte dei dati: Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera.

EMISSIONI MASSICHE totali – anno 2019 (Normal funzionamento + Transitori)	
Parametro	t
NO _x (espressi come NO ₂)	254,27
CO	1.176,47

6.2 Concentrazioni medie mensili misurate di NOx, CO (pag. 32 PMC).

Fonte dei dati: Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera.

IREN ENERGIA Turbigo - Anno: 2019

Report Annuale - TL42

Ossido Carbonio				Ossidi Azoto				Ossigeno				Umidita Fumi			Temp. Fumi		Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Metano		Pot. Elett. Gen.			ORE NF	
Mese	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Smc/h	ID %	Note	MW	ID %	N.*
Gennaio		0,02	98,6		19,15	98,6		14,62	98,6		9,04	100,0		97,09	100,0		989,0	100,0		1565	100,0		51009	100,0		191,2	100,0	280
Febbraio		0,07	98,5		17,56	98,5		14,66	98,5		8,68	100,0		98,22	100,0		999	100,0		1587	100,0		52082	100,0		196,7	100,0	261
Marzo		0,44	99,0		15,39	99,0		14,62	99,0		9,10	99,5		101,8	99,5		996,4	99,5		1685	99,5		55957	99,5		214,5	99,5	383
Aprile		0,38	99,4		15,83	99,4		14,63	99,4		9,49	99,7		104,9	99,8		989,1	99,8		1645	99,7		53637	99,8		209,1	99,8	642
Maggio		0,83	99,0		18,55	99,0		14,76	99,0		8,48	99,0		99,6	100,0		990,0	100,0		1390	99,0		42874	100,0		156,2	100,0	100
Giugno		0,28	99,6		15,67	99,6		14,76	99,6		9,21	99,6		102,4	100,0		993,5	100,0		1383	99,6		43066	100,0		157,1	100,0	265
Luglio		0,28	98,5		12,80	98,5		14,59	98,5		9,96	98,5		105,6	99,0		993,0	99,0		1515	98,5		48431	99,0		181,9	99,0	390
Agosto		0,29	99,4		12,95	99,4		14,61	99,4		9,90	99,4		107,3	100,0		994,6	100,0		1515	99,4		48613	100,0		183,4	100,0	483
Settembre		0,33	99,4		13,45	99,4		14,51	99,4		9,77	99,4		106,5	100,0		995,7	100,0		1598	99,4		53594	100,0		202,4	100,0	362
Ottobre		1,18	99,4		15,36	99,4		14,55	99,4		9,63	99,4		107,8	100,0		993,9	100,0		1578	99,4		51557	100,0		200,4	100,0	525
Novembre		2,96	99,0		15,45	99,0		14,55	99,0		8,62	99,0		106,0	99,7		982,1	99,7		1605	99,0		51779	99,7		199,6	99,7	315
Dicembre		4,75	99,0		19,21	99,0		14,67	99,0		7,47	99,0		99,9	100,0		990,4	100,0		1366	99,0		40957	100,0		149,3	100,0	103
Limite Mese																												
Media Anno:		0,73	99,1		15,34	99,1		14,61	99,1		9,35	99,4		104,2	99,8		992,4	99,8		1566	99,4		50816	99,8		193,4	99,8	
Limite Anno:																												
Orarie Valide:		4073		4073		4073		4085		4101		4101		4101		4101		4101		4085		4101		4101		4101		4109

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Parametri
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

Elaborazioni conformi Allegato VI, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006
Elaborazioni conformi Allegato II, Parte V, D.Lgs. n.152 del 03/04/2006
Ossigeno di Riferimento: 15,00 %V.

Report prodotto il 01/01/2020 01:15:55
Reports ver. 3.44.80 - (C) 1995-2017 C.T. Sistemi srl

IREN ENERGIA Turbigo - Anno: 2019

Report Annuale - TL43

Ossido Carbonio				Ossidi Azoto				Ossigeno				Umidita Fumi			Temp. Fumi		Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Metano		Pot. Elett. Gen.			ORE NF	
Mese	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Smc/h	ID %	Note	MW	ID %	N.*
Gennaio		0,41	99,3		22,33	99,3		14,64	99,3		10,50	99,3		101,2	100,0		983,4	100,0		1501	99,3		52649	100,0		190,3	100,0	277
Febbraio		0,69	99,2		20,87	99,2		14,61	99,2		10,17	99,2		103,0	100,0		997,5	100,0		1529	99,2		54862	100,0		202,0	100,0	258
Marzo		0,22	99,4		19,64	99,4		14,60	99,4		10,17	99,4		107,4	100,0		992,1	100,0		1615	99,4		57703	100,0		217,7	100,0	352
Aprile		0,36	99,3		19,11	99,3		14,60	99,3		11,73	99,3		111,3	100,0		984,9	100,0		1552	99,3		55482	100,0		209,2	100,0	597
Maggio		1,23	98,0		20,49	98,0		14,84	98,0		13,35	98,0		105,5	100,0		986,2	100,0		1289	98,0		44100	100,0		150,5	100,0	98
Giugno		0,33	99,0		18,16	99,0		14,73	99,0		13,32	99,0		111,1	100,0		988,9	100,0		1287	99,0		44663	100,0		152,6	100,0	290
Luglio		0,48	98,6		16,27	98,6		14,63	98,6		13,85	98,6		111,4	99,2		986,5	99,2		1370	98,6		49125	99,2		171,7	99,2	370
Agosto		0,26	99,1		15,83	99,1		14,64	99,1		14,31	99,1		113,5	100,0		990,5	100,0		1382	99,1		50448	100,0		178,5	100,0	463
Settembre		0,24	99,7		16,23	99,7		14,53	99,7		14,36	99,7		111,8	100,0		991,9	100,0		1470	99,7		55408	100,0		199,8	100,0	350
Ottobre		0,97	99,2		18,50	99,2		14,52	99,2		13,52	99,2		109,6	100,0		991,0	100,0		1459	99,2		53608	100,0		194,9	100,0	612
Novembre		2,08	99,8		20,78	99,8		14,49	99,8		12,23	99,8		108,3	100,0		980,8	100,0		1488	99,8		52911	100,0		192,3	100,0	418
Dicembre		3,12	100,0		23,22	100,0		14,65	100,0		11,72	100,0		105,4	100,0		984,1	100,0		1362	100,0		46659	100,0		160,7	100,0	100
Limite Mese																												
Media Anno:		0,71	99,3		18,76	99,3		14,60	99,3		12,57	99,3		109,3	99,9		988,3	99,9		1462	99,3		52563	99,9		190,5	99,9	
Limite Anno:																												
Orarie Valide:		4154		4154		4154		4154		4182		4182		4182		4182		4182		4154		4182		4182		4182		4185

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Parametri
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

Elaborazioni conformi Allegato VI, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006
Elaborazioni conformi Allegato II, Parte V, D.Lgs. n.152 del 03/04/2006
Ossigeno di Riferimento: 15,00 %V.

Report prodotto il 01/01/2020 01:15:57
Reports ver. 3.44.80 - (C) 1995-2017 C.T. Sistemi srl

6.3 Emissione specifica annuale per MWh di energia generata di NO_x, CO (in kg/MWh); Emissione specifica annuale, per 1000 sm³ di gas naturale, di NO_x, CO (in kg/1000 Sm³) - (pag. 33 PMC)

EMISSIONE SPECIFICA ANNUALE PER ENERGIA GENERATA NETTA	
Inquinanti	2019
	[kg/MWh]
NO _x	0,106
CO	0,488

EMISSIONE SPECIFICA ANNUALE PER COMBUSTIBILE	
Inquinanti	2019
	[kg/kSm³]
NO _x	0,525
CO	2,430

Produzione netta 2019 [MWh]
2.409.661

Consumo gas naturale 2019 [kSm³]
484.175,917

Per il calcolo delle emissioni specifiche sono stati utilizzati i dati relativi ai flussi di massa totali di NO_x e CO (transitori + normale funzionamento).

7. Comunicazione a AC, EC, Comuni di Robecchetto con Induno e Turbigo, ARPA Lombardia: % di utilizzo (mix) dei combustibili e potenze termiche.

La Centrale termoelettrica di Turbigo è costituita da un ciclo combinato TL 42/43 alimentato esclusivamente a gas naturale. Pertanto nel corso dell'anno 2019 la produzione totale netta di energia elettrica, pari a 2.409.661 MWh, è avvenuta utilizzando esclusivamente quale combustibile il gas naturale (484.175.917 sm³).

Anno 2019 – TL42			
Mese	Potenza media generata		Frazione combustibili utilizzati
	MWe ⁽¹⁾	MWt ⁽²⁾	% gas naturale
Gennaio	191,2	497,4	100
Febbraio	196,7	508,5	100
Marzo	214,5	546,7	100
Aprile	209,1	528,2	100
Maggio	156,2	422,9	100
Giugno	157,1	425,5	100
Luglio	181,9	473,2	100
Agosto	183,4	475,2	100
Settembre	202,4	522,3	100
Ottobre	200,4	505,1	100
Novembre	199,6	505,2	100
Dicembre	149,3	401,7	100

Anno 2019 – TL43			
Mese	Potenza media generata		Frazione combustibili utilizzati
	MWe ⁽¹⁾	MWt ⁽²⁾	% gas naturale
Gennaio	190,3	513,4	100
Febbraio	202,0	535,6	100
Marzo	217,7	563,7	100
Aprile	209,2	546,4	100
Maggio	150,5	434,9	100
Giugno	152,6	441,3	100
Luglio	171,7	479,9	100
Agosto	178,5	493,2	100
Settembre	199,8	539,9	100
Ottobre	194,9	525,2	100
Novembre	192,3	516,3	100
Dicembre	160,7	457,6	100

Anno 2019 – TL42/43	
Consumo totale gas naturale ⁽³⁾	
Sm ³	
34.074.408	
32.928.003	
48.862.652	
71.923.605	
11.790.456	
28.860.185	
42.568.264	
51.839.510	
41.557.146	
65.235.397	
42.758.559	
11.777.732	

(1) : da report SME.

(2) : PCI (bollettino mensile SNAM) * consumo gas naturale mensile.

(3) : Bollettino SNAM mensile.

9. Emissioni per l'intero impianto: RIFIUTI (pag. 33 PMC).

Nel seguente paragrafo sono riportati i seguenti dati riguardanti la produzione di rifiuti speciali nel 2019:

- Codici, descrizione qualitativa e quantità di rifiuti prodotti e avviati a recupero/smaltimento presso terzi nell'anno e loro destino.
- Codici, descrizione qualitativa e quantità di rifiuti pericolosi prodotti e avviati a recupero/smaltimento nell'anno e loro destino.
- Produzione specifica di rifiuti pericolosi in kg/1000 sm³ di gas naturale ed in kg/MWh generato.
- Tonnellate di rifiuti avviati a recupero presso terzi.
- Criterio di gestione del deposito temporaneo di rifiuti adottato per l'anno in corso

Il criterio utilizzato per la gestione del deposito temporaneo di rifiuti è quello temporale.

Nelle tabelle n. 1 e n. 2 sono elencati in dettaglio i rifiuti non pericolosi e pericolosi avviati a recupero/smaltimento presso terzi nell'anno 2019, con indicata la loro produzione specifica calcolata sui seguenti dati:

ANNO 2019	
Consumo di gas naturale (ksm ³)	484.175,917
Produzione di energia elettrica netta (MWh)	2.409.661

TABELLA 1: RIFIUTI NON PERICOLOSI – ANNO 2019

Codice CER e descrizione rifiuto	Quantità	di cui avviata a recupero	Indicatore ambientale	
	[kg]	[kg]	Kg totali /kWh netti	Kg tot. / ksm ³ gas naturale
10.01.01 - ceneri pesanti, fanghi e polveri di caldaia (tranne le polveri di caldaia di cui alla voce 10 01 04)	1.610	0	6,7 x 10 ⁻⁷	0,003
15.01.03 - Imballaggi in legno.	4.360	4.360	1,8 x 10 ⁻⁶	0,009
15.01.06 - imballaggi in materiali misti.	3.780	3.780	1,6 x 10 ⁻⁶	0,008
15.02.03 - assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15.02.02.	18.440	17.360	7,7 x 10 ⁻⁶	0,038
16.02.14 - apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	5.630	5.630	2,3 x 10 ⁻⁶	0,012
16.10.02 - rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01.	15.930	0	6,6 x 10 ⁻⁶	0,033
17.02.02 – Vetro.	1.425	1.425	5,9 x 10 ⁻⁷	0,003
17.04.05 – Ferro e acciaio.	26.912	26.912	1,1 x 10 ⁻⁵	0,055
17.09.04 – Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17.09.01*, 17.09.02*, 17.09.03*.	33.865	33.865	1,4 x 10 ⁻⁵	0,070
19.09.05 - Resine a scambio ionico saturate o esaurite	1.010	0	4,2 x 10 ⁻⁷	0,002
20.02.01 – Rifiuti biodegradabili.	5.930	5.930	2,5 x 10 ⁻⁶	0,012
TOTALE:	118.892	99.262	4,9 x 10⁻⁵	0,246

TABELLA 2: RIFIUTI PERICOLOSI – ANNO 2019

Codice CER e descrizione rifiuto	Quantità	di cui avviata a recupero	Indicatore ambientale	
	[kg]	[kg]	Kg totali /kWh netti	Kg tot. / ksm ³ gas naturale
16.05.04* - Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose	380	0	1,6 x 10 ⁻⁷	0,0008
16.10.01* - Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose.	7.350	0	3,1 x 10 ⁻⁶	0,015
17.06.03* - Altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose.	8.960	0	3,7 x 10 ⁻⁶	0,019
20.01.21* - Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio.	210	210	8,7 x 10 ⁻⁸	0,0004
TOTALE:	16.900	210	7,0 x 10⁻⁶	0,035

10. Emissioni per l'intero impianto: RUMORE (pag. 33 PMC).

Nel corso dell'anno 2019 non erano previsti dal PMC AIA monitoraggi acustici.

Gli ultimi monitoraggi acustici sono stati effettuati nei giorni 14 e 15 maggio 2018 (rumore residuo con Centrale in fermata, Relazione Otospro S.r.l. n. 1371 del 02/10/2018), e nei giorni 23 e 24 ottobre 2018 con Centrale in esercizio (Relazione Studio Alfa S.r.l. Ottobre 2018).

E' prevista l'effettuazione dei prossimi monitoraggi acustici nel corso dell'anno 2022.

11. Emissioni per l'intero impianto: FALDA SUPERFICIALE (pag. 33 PMC).

Risultati dell'ultima campagna di monitoraggio delle falde. Valutazione su eventuali differenze significative nei parametri monitorati tra i piezometri nei punti individuati a monte ed a valle della Centrale termoelettrica.

Nella tabella sono riportati i risultati dei monitoraggi relativi all'anno 2019 e le valutazioni della significatività delle differenze.

Parametro	Unità di misura	Campionamento 1° semestre 2019			Campionamento 2° semestre 2019			Limiti D.Lgs. 152/06
		PZ1 (monte)	P7	PC	PZ1 (monte)	P7	PC	
Alluminio	µg/l	<25	<25	<25	<25	<25	<25	200
Cromo totale	µg/l	<1	<1	1	<1	4	<1	50
Ferro	µg/l	<25	<25	<25	<25	<25	<25	200
Nichel	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	20
Vanadio	µg/l	<1	1,9	1,8	<1	2,3	2,1	-
Fluoruri	µg/l	<100	<100	<100	<200	<200	<200	1500
Nitriti	µg/l	<50	<50	<50	<100	<100	<100	500
Solfati	mg/l	27,2	29,6	32,7	28,4	29,6	32,4	250
Idrocarburi disciolti o emulsionati	µg/l	<30	<30	<30	<30	<30	<30	350
Benzene	µg/l	-	-	-	<0,05	<0,05	<0,05	1
Etilbenzene	µg/l	-	-	-	<0,02	<0,02	<0,02	50
Stirene	µg/l	-	-	-	<0,05	<0,05	<0,05	25
Toluene	µg/l	-	-	-	<0,02	<0,02	0,03	15
Para-xilene	µg/l	-	-	-	<0,05	<0,05	<0,05	10
Sommatoria Policiclici Aromatici (All.5 Tab.2)	µg/l	-	-	-	<0,005	<0,005	<0,005	0,1

I dati rilevati non evidenziano differenze significative tra il piezometro PZ1 ed i piezometri di valle P7 e PC. I valori confermano l'assenza di situazioni di contaminazione.

12. Consumi specifici per MWh generato su base annuale (pag. 34 PMC).

Acqua (m³/MWh), gasolio (kg/MWh), energia elettrica degli autoconsumi (kWh/MWh) e gas naturale (sm³/MWh).

Nella tabella sono riportati i dati relativi ai consumi specifici anno 2019:

ANNO 2019				
Tipologia	U.M.	Consumo	Consumo specifico	U.M.
Totale prelevato acqua Naviglio	m ³	252.318.500	104,711	m ³ /MWh
Acqua prelevata per uso industriale	m ³	370.675	0,154	m ³ /MWh
Gasolio	Kg	3.790	0,0016	kg/MWh
Autoconsumi energia elettrica	kWh	101.780.000	42,238	kWh/MWh
Gas naturale	sm ³	484.175.917	200,931	sm ³ /MWh
Produzione netta	MWh	2.409.661		

Edipower S.p.A. ha comunicato, con lettera prot. n° 8003 del 04/12/2012, la messa fuori servizio definitiva a far data dal 04/12/2012, delle proprie unità produttive denominate TL1 (TL11) e TL2 (TL21) installate presso la Centrale di Turbigo.

IREN Energia S.p.A. ha comunicato con lettera prot. n° IE001542/PT del 19/11/2013, la messa fuori servizio definitiva a far data dal 01/12/2013, della propria unità produttiva denominata TL31 installata presso la Centrale di Turbigo.

La Centrale termoelettrica di Turbigo è attualmente costituita da un ciclo combinato alimentato esclusivamente a gas naturale.

13. Transitori, malfunzionamenti, eventi incidentali (pag. 34 PMC).

13.1 Elenco dei transitori per l'anno di riferimento, emissioni totali in massa (kg) in aria misurate o stimate durante ciascun transitorio, emissioni totali in massa (kg).

Sezione	TL42
Anno	2019

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
1	TRA	02/01/2019 13:39	02/01/2019 14:04	0 00:25		7435	904,3	20,23	2764	5529	150,8	301,6
					02/01/2019 14:00	6363	610,0	19,92	3538	3538	87,93	87,93
					02/01/2019 15:00	1072	294,4	20,53	1991	1991	213,7	213,7
2	AVV / T	03/01/2019 04:47	03/01/2019 10:41	0 05:54		174585	7820	16,82	2893	20248	59,92	419,5
					03/01/2019 05:00	3369	409,6	20,42	3259	3259	53,17	53,17
					03/01/2019 06:00	20303	1236	17,95	5624	5624	92,67	92,67
					03/01/2019 07:00	23910	1223	17,14	5621	5621	95,88	95,88
					03/01/2019 08:00	27890	1228	16,35	3242	3242	70,66	70,66
					03/01/2019 09:00	30915	1233	15,69	1526	1526	49,56	49,56
					03/01/2019 10:00	31660	1213	15,43	938,5	938,5	33,51	33,51
3	SPE	05/01/2019 03:22	05/01/2019 03:42	0 00:20								
4	AVV / T	07/01/2019 06:55	07/01/2019 07:34	0 00:39		34658	1693	18,40	1829	3658	63,70	127,4
					07/01/2019 07:00	1563	317,6	20,70	1919	1919	85,70	85,70
					07/01/2019 08:00	33095	1375	16,09	1739	1739	41,71	41,71
5	SPE	07/01/2019 21:33	07/01/2019 21:51	0 00:18		32450	1172	15,88	607,8	607,8	30,98	30,98
					07/01/2019 22:00	32450	1172	15,88	607,8	607,8	30,98	30,98
6	AVV / T	08/01/2019 05:51	08/01/2019 06:59	0 01:08		25699	1645	19,00	3739	7479	85,90	171,8
					08/01/2019 06:00	2911	400,5	20,46	2835	2835	88,22	88,22
					08/01/2019 07:00	22789	1245	17,53	4643	4643	83,58	83,58
7	SPE	08/01/2019 21:36	08/01/2019 21:50	0 00:14		31732	1166	15,99	598,7	598,7	32,44	32,44

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					08/01/2019 22:00	31732	1166	15,99	598,7	598,7	32,44	32,44
8	AVV / T	09/01/2019 07:04	09/01/2019 08:01	0 00:57		62344	2541	16,19	2144	4288	52,91	105,8
					09/01/2019 08:00	20633	1201	17,83	4287	4287	82,11	82,11
					09/01/2019 09:00	41710	1340	14,54	0,18	0,18	23,70	23,70
9	SPE	09/01/2019 21:43	09/01/2019 21:53	0 00:10		37042	1289	15,50	375,0	375,0	28,61	28,61
					09/01/2019 22:00	37042	1289	15,50	375,0	375,0	28,61	28,61
10	AVV / T	10/01/2019 05:55	10/01/2019 07:04	0 01:09		68443	3040	17,64	2200	6601	72,95	218,8
					10/01/2019 06:00	1597	347,5	20,56	1378	1378	96,05	96,05
					10/01/2019 07:00	20525	1242	17,78	5182	5182	100,3	100,3
					10/01/2019 08:00	46321	1450	14,57	40,91	40,91	22,46	22,46
11	SPE	10/01/2019 21:13	10/01/2019 21:22	0 00:09		12317	612,1	18,72	777,9	777,9	33,39	33,39
					10/01/2019 22:00	12317	612,1	18,72	777,9	777,9	33,39	33,39
12	AVV / T	11/01/2019 05:52	11/01/2019 07:55	0 02:03		64588	2884	17,34	1849	5546	44,48	133,4
					11/01/2019 06:00	2557	384,8	20,45	2282	2282	48,96	48,96
					11/01/2019 07:00	26384	1243	16,64	3027	3027	59,29	59,29
					11/01/2019 08:00	35647	1257	14,91	236,9	236,9	25,19	25,19
13	SPE	11/01/2019 21:11	11/01/2019 21:20	0 00:09		12068	620,9	19,01	936,4	936,4	33,06	33,06
					11/01/2019 22:00	12068	620,9	19,01	936,4	936,4	33,06	33,06
14	AVV / T	12/01/2019 06:51	12/01/2019 08:20	0 01:29		65835	2890	17,33	2043	6128	50,03	150,1
					12/01/2019 07:00	2915	414,4	20,43	2576	2576	56,79	56,79
					12/01/2019 08:00	26214	1246	16,76	3358	3358	66,90	66,90
					12/01/2019 09:00	36706	1230	14,79	194,2	194,2	26,39	26,39
15	SPE	12/01/2019 22:16	12/01/2019 22:25	0 00:09		13586	660,4	18,49	735,5	735,5	35,48	35,48
					12/01/2019 23:00	13586	660,4	18,49	735,5	735,5	35,48	35,48
16	AVV / T	14/01/2019 06:53	14/01/2019 08:02	0 01:09		61947	2855	17,64	2248	6743	60,90	182,7
					14/01/2019 07:00	1587	330,8	20,69	1790	1790	77,51	77,51
					14/01/2019 08:00	21630	1256	17,64	4946	4946	79,62	79,62
					14/01/2019 09:00	38731	1268	14,60	6,40	6,40	25,58	25,58
17	SPE	14/01/2019 16:00	14/01/2019 16:00	0 00:00								
18	AVV / T	16/01/2019 04:57	16/01/2019 06:02	0 01:05		68988	2986	17,69	1998	5993	70,68	212,0
					16/01/2019 05:00	1121	297,6	20,76	1092	1092	110,7	110,7

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					16/01/2019 06:00	21899	1248	17,68	4893	4893	82,07	82,07
					16/01/2019 07:00	45969	1440	14,62	8,45	8,45	19,23	19,23
19	SPE	16/01/2019 22:44	16/01/2019 23:01	0 00:17		40446	1610	17,91	1375	2750	111,4	222,8
					16/01/2019 23:00	40354	1352	14,99	455,8	455,8	27,03	27,03
					17/01/2019 00:00	91,83	257,9	20,82	2294	2294	195,8	195,8
20	AVV / T	17/01/2019 05:57	17/01/2019 07:01	0 01:04		61813	2801	17,69	1947	5841	83,85	251,5
					17/01/2019 06:00	1006	311,6	20,77	981,1	981,1	139,4	139,4
					17/01/2019 07:00	21551	1238	17,66	4859	4859	86,00	86,00
					17/01/2019 08:00	39256	1251	14,65	0,22	0,22	26,12	26,12
21	SPE	17/01/2019 12:18	17/01/2019 15:39	0 03:21		105186	3751	15,01	289,3	867,9	25,16	75,47
					17/01/2019 13:00	33020	1215	15,14	363,6	363,6	25,84	25,84
					17/01/2019 14:00	32421	1225	15,15	440,0	440,0	29,03	29,03
					17/01/2019 15:00	39744	1311	14,73	64,32	64,32	20,60	20,60
22	AVV / T	18/01/2019 06:45	18/01/2019 08:01	0 01:16		63510	2946	17,53	2818	8455	55,39	166,2
					18/01/2019 07:00	3959	468,4	20,32	3535	3535	62,19	62,19
					18/01/2019 08:00	21531	1247	17,65	4918	4918	80,04	80,04
					18/01/2019 09:00	38020	1231	14,62	2,29	2,29	23,93	23,93
23	SPE	18/01/2019 13:47	18/01/2019 14:14	0 00:27		44433	1732	17,24	1252	2504	44,20	88,40
					18/01/2019 14:00	38711	1271	14,74	160,1	160,1	25,06	25,06
					18/01/2019 15:00	5722	461,6	19,74	2344	2344	63,34	63,34
24	AVV / T	22/01/2019 04:26	22/01/2019 05:50	0 01:24		37811	2140	18,03	4390	8779	75,97	151,9
					22/01/2019 05:00	11706	861,5	19,26	5048	5048	80,96	80,96
					22/01/2019 06:00	26105	1278	16,80	3731	3731	70,99	70,99
25	SPE	22/01/2019 21:55	22/01/2019 22:04	0 00:09		57460	2027	17,47	1740	3480	61,40	122,8
					22/01/2019 22:00	56098	1708	14,41	43,13	43,13	19,06	19,06
					22/01/2019 23:00	1362	319,0	20,54	3437	3437	103,7	103,7
26	AVV / T	23/01/2019 05:59	23/01/2019 06:52	0 00:53		23324	1505	19,03	1667	3335	88,24	176,5
					23/01/2019 06:00	72,73	264,8	20,82	0,00	0,00	107,6	107,6
					23/01/2019 07:00	23251	1240	17,23	3335	3335	68,86	68,86
27	SPE	23/01/2019 22:01	23/01/2019 22:13	0 00:12		5296	457,9	19,86	2518	2518	75,41	75,41
					23/01/2019 23:00	5296	457,9	19,86	2518	2518	75,41	75,41
28	AVV / T	24/01/2019 05:51	24/01/2019 06:54	0 01:03		27885	1701	18,73	3221	6443	83,34	166,7

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					24/01/2019 06:00	2810	413,8	20,47	2788	2788	93,27	93,27
					24/01/2019 07:00	25076	1288	16,98	3655	3655	73,41	73,41
29	SPE	24/01/2019 22:02	24/01/2019 22:18	0 00:16		8016	527,1	19,43	2666	2666	57,50	57,50
					24/01/2019 23:00	8016	527,1	19,43	2666	2666	57,50	57,50
30	AVV / T	25/01/2019 05:39	25/01/2019 06:45	0 01:06		32754	1874	18,32	3488	6975	65,23	130,5
					25/01/2019 06:00	6052	588,1	19,98	3965	3965	70,24	70,24
					25/01/2019 07:00	26703	1286	16,67	3010	3010	60,23	60,23
31	SPE	25/01/2019 22:02	25/01/2019 22:13	0 00:11		5598	474,7	19,82	2455	2455	55,45	55,45
					25/01/2019 23:00	5598	474,7	19,82	2455	2455	55,45	55,45
32	AVV / T	26/01/2019 04:40	26/01/2019 06:19	0 01:39		70189	3220	17,16	2820	8460	59,40	178,2
					26/01/2019 05:00	6420	608,9	19,93	4050	4050	73,45	73,45
					26/01/2019 06:00	24432	1256	16,82	4284	4284	81,87	81,87
					26/01/2019 07:00	39337	1355	14,74	125,6	125,6	22,89	22,89
33	SPE	26/01/2019 22:02	26/01/2019 22:16	0 00:14		6628	532,7	19,67	3021	3021	63,04	63,04
					26/01/2019 23:00	6628	532,7	19,67	3021	3021	63,04	63,04
34	AVV / T	28/01/2019 05:34	28/01/2019 06:48	0 01:14		34423	1989	18,30	3698	7396	67,61	135,2
					28/01/2019 06:00	7656	677,2	19,79	4512	4512	77,04	77,04
					28/01/2019 07:00	26767	1312	16,80	2885	2885	58,17	58,17
35	SPE	28/01/2019 21:36	28/01/2019 21:53	0 00:17		34408	1253	15,71	568,1	568,1	29,73	29,73
					28/01/2019 22:00	34408	1253	15,71	568,1	568,1	29,73	29,73
36	AVV / T	29/01/2019 05:41	29/01/2019 06:43	0 01:02		33600	1880	18,22	3310	6620	68,36	136,7
					29/01/2019 06:00	6099	588,7	19,97	3936	3936	79,27	79,27
					29/01/2019 07:00	27501	1292	16,47	2684	2684	57,44	57,44
37	SPE	29/01/2019 21:55	29/01/2019 22:14	0 00:19		61398	2210	17,13	1228	2455	41,05	82,10
					29/01/2019 22:00	55366	1714	14,51	0,40	0,40	17,38	17,38
					29/01/2019 23:00	6032	495,9	19,75	2455	2455	64,72	64,72
38	AVV / T	30/01/2019 05:46	30/01/2019 06:49	0 01:03		29521	1763	18,56	3516	7032	76,38	152,8
					30/01/2019 06:00	4382	495,5	20,24	3576	3576	85,03	85,03
					30/01/2019 07:00	25139	1267	16,88	3456	3456	67,73	67,73
39	SPE	30/01/2019 22:01	30/01/2019 22:16	0 00:15		6342	514,5	19,72	3248	3248	74,22	74,22
					30/01/2019 23:00	6342	514,5	19,72	3248	3248	74,22	74,22
40	AVV / T	31/01/2019 05:50	31/01/2019 06:45	0 00:55		30549	1755	18,56	2804	5608	72,13	144,3

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					31/01/2019 06:00	3376	448,2	20,38	3084	3084	85,60	85,60
					31/01/2019 07:00	27172	1307	16,75	2524	2524	58,65	58,65
41	SPE	31/01/2019 21:50	31/01/2019 22:08	0 00:18		55577	2081	17,61	2620	5240	44,82	89,64
					31/01/2019 22:00	53148	1699	14,78	300,4	300,4	16,33	16,33
					31/01/2019 23:00	2429	381,9	20,44	4940	4940	73,31	73,31
42	AVV / T	01/02/2019 05:49	01/02/2019 06:51	0 01:02		28129	1739	18,71	3518	7036	60,69	121,4
					01/02/2019 06:00	3659	464,8	20,36	3378	3378	57,35	57,35
					01/02/2019 07:00	24470	1274	17,05	3659	3659	64,04	64,04
43	SPE	01/02/2019 21:58	01/02/2019 22:12	0 00:14		55912	2148	17,28	1743	3485	38,69	77,38
					01/02/2019 22:00	51646	1690	14,47	0,13	0,13	14,56	14,56
					01/02/2019 23:00	4266	458,1	20,08	3485	3485	62,81	62,81
44	AVV / T	02/02/2019 03:50	02/02/2019 05:19	0 01:29		63966	3041	17,31	2145	6436	46,93	140,8
					02/02/2019 04:00	3100	427,2	20,43	3140	3140	56,10	56,10
					02/02/2019 05:00	25216	1276	16,72	3163	3163	59,92	59,92
					02/02/2019 06:00	35649	1338	14,80	133,9	133,9	24,77	24,77
45	SPE	02/02/2019 22:15	02/02/2019 22:24	0 00:09		12849	657,2	18,60	732,3	732,3	33,66	33,66
					02/02/2019 23:00	12849	657,2	18,60	732,3	732,3	33,66	33,66
46	AVV / T	04/02/2019 04:49	04/02/2019 06:37	0 01:48		66027	2939	17,31	2324	6972	50,94	152,8
					04/02/2019 05:00	3635	434,7	20,38	3550	3550	64,65	64,65
					04/02/2019 06:00	25864	1236	16,73	3257	3257	63,12	63,12
					04/02/2019 07:00	36528	1268	14,83	164,6	164,6	25,06	25,06
47	SPE	04/02/2019 22:13	04/02/2019 22:23	0 00:10		11986	617,3	18,81	956,7	956,7	38,94	38,94
					04/02/2019 23:00	11986	617,3	18,81	956,7	956,7	38,94	38,94
48	AVV / T	05/02/2019 04:33	05/02/2019 06:27	0 01:54		74127	3266	16,99	2532	7597	56,18	168,5
					05/02/2019 05:00	8099	681,3	19,75	4472	4472	78,70	78,70
					05/02/2019 06:00	27661	1230	16,35	2900	2900	66,20	66,20
					05/02/2019 07:00	38367	1355	14,87	224,4	224,4	23,64	23,64
49	SPE	05/02/2019 22:01	05/02/2019 22:14	0 00:13		6040	482,2	19,80	2954	2954	62,09	62,09
					05/02/2019 23:00	6040	482,2	19,80	2954	2954	62,09	62,09
50	AVV / T	06/02/2019 04:50	06/02/2019 06:41	0 01:51		65007	2865	17,42	1972	5915	52,68	158,0
					06/02/2019 05:00	2365	375,3	20,57	2307	2307	71,52	71,52
					06/02/2019 06:00	26631	1236	16,71	3221	3221	60,72	60,72

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					06/02/2019 07:00	36011	1254	14,98	387,0	387,0	25,80	25,80
51	SPE	06/02/2019 21:14	06/02/2019 21:23	0 00:09		12600	625,6	18,72	787,8	787,8	37,89	37,89
					06/02/2019 22:00	12600	625,6	18,72	787,8	787,8	37,89	37,89
52	AVV / T	07/02/2019 04:28	07/02/2019 06:16	0 01:48		76785	3284	16,84	2485	7456	57,63	172,9
					07/02/2019 05:00	9756	751,6	19,53	4623	4623	81,97	81,97
					07/02/2019 06:00	28010	1241	16,28	2792	2792	66,64	66,64
					07/02/2019 07:00	39018	1292	14,70	41,19	41,19	24,27	24,27
53	SPE	07/02/2019 22:12	07/02/2019 22:21	0 00:09		12207	616,9	18,92	844,0	844,0	29,57	29,57
					07/02/2019 23:00	12207	616,9	18,92	844,0	844,0	29,57	29,57
54	AVV / T	08/02/2019 04:35	08/02/2019 06:16	0 01:41		76272	3222	16,94	2420	7261	52,04	156,1
					08/02/2019 05:00	7527	651,6	19,84	4374	4374	70,38	70,38
					08/02/2019 06:00	28304	1246	16,27	2791	2791	63,43	63,43
					08/02/2019 07:00	40441	1324	14,73	96,09	96,09	22,31	22,31
55	SPE	08/02/2019 22:10	08/02/2019 22:19	0 00:09		10325	575,8	19,14	998,5	998,5	34,26	34,26
					08/02/2019 23:00	10325	575,8	19,14	998,5	998,5	34,26	34,26
56	AVV / T	11/02/2019 05:43	11/02/2019 07:54	0 02:11		65214	3018	17,32	2476	7428	53,67	161,0
					11/02/2019 06:00	4661	487,9	20,27	4103	4103	73,53	73,53
					11/02/2019 07:00	26000	1253	16,66	3016	3016	58,64	58,64
					11/02/2019 08:00	34552	1277	15,02	309,1	309,1	28,83	28,83
57	SPE	11/02/2019 17:32	11/02/2019 17:52	0 00:20		29763	1104	15,80	419,8	419,8	30,98	30,98
					11/02/2019 18:00	29763	1104	15,80	419,8	419,8	30,98	30,98
58	AVV / T	12/02/2019 08:05	12/02/2019 09:57	0 01:52		53316	2346	16,58	2675	5349	58,32	116,6
					12/02/2019 09:00	20236	1124	17,90	4641	4641	83,56	83,56
					12/02/2019 10:00	33080	1222	15,26	708,4	708,4	33,09	33,09
59	SPE	12/02/2019 19:33	12/02/2019 20:00	0 00:27		41121	1396	15,10	574,5	574,5	29,45	29,45
					12/02/2019 20:00	41121	1396	15,10	574,5	574,5	29,45	29,45
60	AVV / C	12/02/2019 22:19	12/02/2019 23:47	0 01:28		54728	2185	16,44	1233	2467	39,71	79,42
					12/02/2019 23:00	18371	945,0	17,99	2285	2285	53,60	53,60
					13/02/2019 00:00	36357	1240	14,90	181,4	181,4	25,82	25,82
61	SPE	13/02/2019 22:05	13/02/2019 22:14	0 00:09		7071	472,4	19,64	1583	1583	52,19	52,19
					13/02/2019 23:00	7071	472,4	19,64	1583	1583	52,19	52,19
62	AVV / T	14/02/2019 05:52	14/02/2019 06:51	0 00:59		28484	1633	18,78	3185	6370	73,62	147,2

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					14/02/2019 06:00	2741	398,2	20,50	2689	2689	80,24	80,24
					14/02/2019 07:00	25743	1235	17,06	3680	3680	66,99	66,99
63	SPE	14/02/2019 22:43	14/02/2019 23:08	0 00:25		41848	1626	17,59	1391	2782	39,13	78,26
					14/02/2019 23:00	38509	1256	14,96	350,8	350,8	25,30	25,30
					15/02/2019 00:00	3339	369,9	20,23	2431	2431	52,95	52,95
64	AVV / T	15/02/2019 04:52	15/02/2019 05:45	0 00:53		30906	1654	18,57	2800	5600	53,93	107,9
					15/02/2019 05:00	2871	398,9	20,48	2763	2763	53,19	53,19
					15/02/2019 06:00	28035	1255	16,66	2837	2837	54,67	54,67
65	SPE	15/02/2019 10:32	15/02/2019 10:52	0 00:20		39322	1335	15,85	587,2	587,2	22,20	22,20
					15/02/2019 11:00	39322	1335	15,85	587,2	587,2	22,20	22,20
66	AVV / T	15/02/2019 14:59	15/02/2019 15:57	0 00:58		22961	1426	19,12	1982	3965	52,61	105,2
					15/02/2019 15:00	125,9	236,0	20,86	0,00	0,00	31,60	31,60
					15/02/2019 16:00	22835	1190	17,39	3965	3965	73,62	73,62
67	SPE	15/02/2019 21:52	15/02/2019 22:05	0 00:13		58698	1975	17,59	2091	4182	47,95	95,89
					15/02/2019 22:00	56889	1648	14,66	201,0	201,0	16,74	16,74
					15/02/2019 23:00	1809	326,6	20,52	3981	3981	79,16	79,16
68	AVV / T	16/02/2019 16:03	16/02/2019 16:59	0 00:56		21377	1147	17,66	4578	4578	73,11	73,11
					16/02/2019 17:00	21377	1147	17,66	4578	4578	73,11	73,11
69	SPE	16/02/2019 21:38	16/02/2019 21:54	0 00:16		34377	1184	15,61	459,7	459,7	24,75	24,75
					16/02/2019 22:00	34377	1184	15,61	459,7	459,7	24,75	24,75
70	AVV / T	18/02/2019 16:37	18/02/2019 18:01	0 01:24		69291	3063	17,32	3492	10475	61,48	184,4
					18/02/2019 17:00	7803	626,4	19,80	4890	4890	76,75	76,75
					18/02/2019 18:00	22728	1210	17,45	5585	5585	84,67	84,67
					18/02/2019 19:00	38760	1227	14,70	0,40	0,40	23,02	23,02
71	SPE	18/02/2019 21:40	18/02/2019 21:55	0 00:15		34727	1231	15,71	746,7	746,7	28,05	28,05
					18/02/2019 22:00	34727	1231	15,71	746,7	746,7	28,05	28,05
72	AVV / T	19/02/2019 04:54	19/02/2019 05:55	0 01:01		25452	1544	19,02	2510	5020	66,53	133,1
					19/02/2019 05:00	1136	310,8	20,72	923,0	923,0	63,62	63,62
					19/02/2019 06:00	24316	1234	17,33	4097	4097	69,43	69,43
73	SPE	19/02/2019 22:04	19/02/2019 22:14	0 00:10		6633	478,7	19,73	1784	1784	51,79	51,79
					19/02/2019 23:00	6633	478,7	19,73	1784	1784	51,79	51,79
74	AVV / T	20/02/2019 06:10	20/02/2019 07:00	0 00:50		18979	1094	18,14	4137	4137	75,36	75,36

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					20/02/2019 07:00	18979	1094	18,14	4137	4137	75,36	75,36
75	SPE	20/02/2019 22:16	20/02/2019 22:35	0 00:19		19890	848,8	17,75	1100	1100	36,98	36,98
					20/02/2019 23:00	19890	848,8	17,75	1100	1100	36,98	36,98
76	AVV / T	21/02/2019 05:05	21/02/2019 06:00	0 00:55		20087	1154	17,93	4319	4319	77,29	77,29
					21/02/2019 06:00	20087	1154	17,93	4319	4319	77,29	77,29
77	SPE	21/02/2019 20:59	21/02/2019 21:11	0 00:12		4364	399,8	20,10	2620	2620	55,07	55,07
					21/02/2019 22:00	4364	399,8	20,10	2620	2620	55,07	55,07
78	AVV / T	22/02/2019 05:53	22/02/2019 07:01	0 01:08		82080	3395	17,39	1589	4766	38,81	116,4
					22/02/2019 06:00	1471	328,5	20,68	1544	1544	41,19	41,19
					22/02/2019 07:00	25080	1240	17,03	3221	3221	60,13	60,13
					22/02/2019 08:00	55529	1826	14,46	1,18	1,18	15,10	15,10
79	SPE	22/02/2019 21:58	22/02/2019 22:14	0 00:16		63312	2165	17,16	1883	3766	43,02	86,04
					22/02/2019 22:00	57938	1700	14,44	0,00	0,00	15,14	15,14
					22/02/2019 23:00	5374	465,4	19,87	3766	3766	70,90	70,90
80	AVV / T	23/02/2019 15:18	23/02/2019 17:07	0 01:49		73366	3340	17,24	3561	10682	66,72	200,2
					23/02/2019 16:00	13384	911,3	19,04	5133	5133	82,08	82,08
					23/02/2019 17:00	21028	1202	17,88	5420	5420	92,84	92,84
					23/02/2019 18:00	38953	1227	14,80	128,4	128,4	25,24	25,24
81	SPE	23/02/2019 21:41	23/02/2019 22:03	0 00:22		42904	1659	17,90	2206	4411	51,15	102,3
					23/02/2019 22:00	41945	1371	15,17	797,3	797,3	25,50	25,50
					23/02/2019 23:00	958,3	287,7	20,63	3614	3614	76,80	76,80
82	AVV / T	24/02/2019 15:56	24/02/2019 16:55	0 00:59		25143	1504	18,90	2724	5448	62,32	124,6
					24/02/2019 16:00	1329	301,7	20,68	1459	1459	54,83	54,83
					24/02/2019 17:00	23813	1203	17,11	3990	3990	69,81	69,81
83	SPE	24/02/2019 22:01	24/02/2019 22:15	0 00:14		6362	486,4	19,73	2816	2816	59,21	59,21
					24/02/2019 23:00	6362	486,4	19,73	2816	2816	59,21	59,21
84	TRA	25/02/2019 05:52	25/02/2019 05:56	0 00:04		1204	331,5	20,66	1968	1968	58,13	58,13
					25/02/2019 06:00	1204	331,5	20,66	1968	1968	58,13	58,13
85	TRA	26/02/2019 18:44	26/02/2019 18:49	0 00:05		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					26/02/2019 19:00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	AVV / T	27/02/2019 16:38	27/02/2019 18:00	0 01:22		28853	1794	18,60	5260	10520	81,88	163,8
					27/02/2019 17:00	6795	595,2	19,84	4952	4952	74,96	74,96

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					27/02/2019 18:00	22059	1199	17,35	5568	5568	88,80	88,80
87	SPE	27/02/2019 21:38	27/02/2019 21:49	0 00:11								
88	AVV / T	28/02/2019 03:05	28/02/2019 04:00	0 00:55		19759	1119	18,03	4326	4326	75,98	75,98
					28/02/2019 04:00	19759	1119	18,03	4326	4326	75,98	75,98
89	SPE	28/02/2019 21:51	28/02/2019 22:06	0 00:15		50724	1950	17,63	1876	3752	41,52	83,04
					28/02/2019 22:00	48799	1606	14,76	170,3	170,3	16,27	16,27
					28/02/2019 23:00	1925	344,4	20,50	3582	3582	66,78	66,78
90	AVV / T	01/03/2019 05:52	01/03/2019 06:52	0 01:00		28009	1655	18,72	3167	6333	57,56	115,1
					01/03/2019 06:00	2607	394,7	20,52	2852	2852	51,02	51,02
					01/03/2019 07:00	25403	1260	16,92	3481	3481	64,11	64,11
91	SPE	01/03/2019 21:58	01/03/2019 22:07	0 00:09		57525	2055	17,37	1255	2511	36,97	73,94
					01/03/2019 22:00	54874	1701	14,45	0,09	0,09	16,45	16,45
					01/03/2019 23:00	2651	354,0	20,29	2511	2511	57,49	57,49
92	AVV / T	02/03/2019 15:52	02/03/2019 16:49	0 00:57		28617	1606	18,59	3060	6120	62,51	125,0
					02/03/2019 16:00	2701	394,0	20,47	2994	2994	59,71	59,71
					02/03/2019 17:00	25916	1212	16,71	3126	3126	65,31	65,31
93	SPE	02/03/2019 21:36	02/03/2019 21:53	0 00:17		33091	1180	15,67	347,5	347,5	27,13	27,13
					02/03/2019 22:00	33091	1180	15,67	347,5	347,5	27,13	27,13
94	AVV / T	04/03/2019 05:51	04/03/2019 06:53	0 01:02		28323	1663	18,80	3669	7338	64,60	129,2
					04/03/2019 06:00	2858	404,6	20,51	3333	3333	64,95	64,95
					04/03/2019 07:00	25465	1259	17,09	4006	4006	64,25	64,25
95	SPE	04/03/2019 21:54	04/03/2019 22:05	0 00:11		57673	2205	17,56	2214	4427	55,41	110,8
					04/03/2019 22:00	55899	1869	14,57	112,3	112,3	16,67	16,67
					04/03/2019 23:00	1774	335,8	20,56	4315	4315	94,14	94,14
96	AVV / T	05/03/2019 05:51	05/03/2019 06:48	0 00:57		28789	1664	18,74	3004	6008	63,13	126,3
					05/03/2019 06:00	2899	417,0	20,48	3019	3019	67,48	67,48
					05/03/2019 07:00	25890	1247	16,99	2989	2989	58,78	58,78
97	SPE	05/03/2019 23:59	06/03/2019 00:09	0 00:10		44230	1679	17,42	1131	2262	41,23	82,47
					06/03/2019 00:00	40683	1296	14,67	2,89	2,89	22,50	22,50
					06/03/2019 01:00	3547	382,7	20,17	2259	2259	59,96	59,96
98	AVV / T	06/03/2019 04:52	06/03/2019 06:00	0 01:08		25244	1650	19,02	3951	7901	79,63	159,3
					06/03/2019 05:00	2781	403,0	20,50	2988	2988	74,69	74,69

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					06/03/2019 06:00	22463	1247	17,53	4914	4914	84,56	84,56
99	SPE	06/03/2019 22:42	06/03/2019 23:00	0 00:18		38529	1355	15,36	897,1	897,1	28,87	28,87
					06/03/2019 23:00	38529	1355	15,36	897,1	897,1	28,87	28,87
100	AVV / T	07/03/2019 05:48	07/03/2019 06:47	0 00:59		29501	1656	18,68	3457	6915	75,34	150,7
					07/03/2019 06:00	3171	421,2	20,51	3698	3698	88,95	88,95
					07/03/2019 07:00	26330	1235	16,84	3216	3216	61,74	61,74
101	SPE	07/03/2019 22:12	07/03/2019 22:23	0 00:11		13415	661,6	18,79	927,5	927,5	28,35	28,35
					07/03/2019 23:00	13415	661,6	18,79	927,5	927,5	28,35	28,35
102	AVV / T	08/03/2019 04:36	08/03/2019 06:45	0 02:09		72838	3219	17,16	2961	8884	55,92	167,7
					08/03/2019 05:00	7981	666,9	19,82	4576	4576	73,72	73,72
					08/03/2019 06:00	25976	1231	16,84	4203	4203	72,31	72,31
					08/03/2019 07:00	38881	1321	14,82	105,2	105,2	21,72	21,72
103	SPE	08/03/2019 22:13	08/03/2019 22:33	0 00:20		15354	812,3	18,53	2144	2144	47,44	47,44
					08/03/2019 23:00	15354	812,3	18,53	2144	2144	47,44	47,44
104	AVV / T	09/03/2019 14:33	09/03/2019 16:18	0 01:45		74107	3118	16,92	2431	7292	58,12	174,4
					09/03/2019 15:00	7891	666,3	19,78	4943	4943	90,23	90,23
					09/03/2019 16:00	27720	1195	16,22	2307	2307	61,24	61,24
					09/03/2019 17:00	38496	1257	14,75	42,26	42,26	22,90	22,90
105	SPE	09/03/2019 22:08	09/03/2019 22:18	0 00:10		9498	558,2	19,26	1097	1097	38,58	38,58
					09/03/2019 23:00	9498	558,2	19,26	1097	1097	38,58	38,58
106	AVV / T	11/03/2019 04:25	11/03/2019 06:17	0 01:52		81346	3403	16,78	2433	7300	51,30	153,9
					11/03/2019 05:00	10565	800,5	19,45	4753	4753	77,06	77,06
					11/03/2019 06:00	28104	1225	16,22	2513	2513	56,71	56,71
					11/03/2019 07:00	42678	1378	14,68	33,79	33,79	20,13	20,13
107	SPE	11/03/2019 22:08	11/03/2019 22:17	0 00:09		10232	564,1	19,24	1199	1199	37,41	37,41
					11/03/2019 23:00	10232	564,1	19,24	1199	1199	37,41	37,41
108	AVV / T	12/03/2019 03:53	12/03/2019 05:37	0 01:44		67504	5721	17,37	1862	5586	49,11	147,3
					12/03/2019 04:00	2275	2000	20,52	2167	2167	60,89	60,89
					12/03/2019 05:00	26853	1956	16,67	3073	3073	61,02	61,02
					12/03/2019 06:00	38375	1766	14,92	346,7	346,7	25,43	25,43
109	SPE	12/03/2019 23:10	12/03/2019 23:22	0 00:12		13237	658,4	18,84	992,1	992,1	33,03	33,03
					13/03/2019 00:00	13237	658,4	18,84	992,1	992,1	33,03	33,03

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
110	AVV / T	13/03/2019 03:53	13/03/2019 05:38	0 01:45		64622	2861	17,39	1839	5517	51,93	155,8
					13/03/2019 04:00	2259	360,8	20,55	2152	2152	69,25	69,25
					13/03/2019 05:00	26656	1250	16,68	3033	3033	60,45	60,45
					13/03/2019 06:00	35707	1250	14,94	332,2	332,2	26,08	26,08
111	SPE	13/03/2019 23:59	14/03/2019 00:09	0 00:10		3870	394,7	20,14	2162	2162	60,14	60,14
					14/03/2019 01:00	3870	394,7	20,14	2162	2162	60,14	60,14
112	AVV / T	14/03/2019 04:08	14/03/2019 05:40	0 01:32		57829	2402	16,30	1914	3829	48,57	97,14
					14/03/2019 05:00	20957	1118	17,69	3597	3597	71,53	71,53
					14/03/2019 06:00	36872	1284	14,90	232,1	232,1	25,61	25,61
113	SPE	14/03/2019 23:09	14/03/2019 23:22	0 00:13		13143	510,0	18,77	820,1	820,1	28,87	28,87
					15/03/2019 00:00	13143	510,0	18,77	820,1	820,1	28,87	28,87
114	AVV / T	15/03/2019 04:07	15/03/2019 05:23	0 01:16		58923	2000	16,25	1778	3557	43,49	86,98
					15/03/2019 05:00	20913	813,8	17,70	3452	3452	64,63	64,63
					15/03/2019 06:00	38010	1186	14,80	105,0	105,0	22,35	22,35
115	SPE	15/03/2019 23:21	15/03/2019 23:30	0 00:09		21130	722,5	17,94	585,4	585,4	23,75	23,75
					16/03/2019 00:00	21130	722,5	17,94	585,4	585,4	23,75	23,75
116	AVV / T	16/03/2019 16:59	16/03/2019 17:50	0 00:51		24627	1211	17,00	3294	3294	60,24	60,24
					16/03/2019 18:00	24627	1211	17,00	3294	3294	60,24	60,24
117	SPE	16/03/2019 21:53	16/03/2019 22:06	0 00:13		54650	2108	17,50	1617	3233	41,29	82,57
					16/03/2019 22:00	52420	1811	14,54	1,78	1,78	15,87	15,87
					16/03/2019 23:00	2230	296,9	20,46	3231	3231	66,70	66,70
118	AVV / T	18/03/2019 04:36	18/03/2019 06:16	0 01:40		78029	2494	16,89	2374	7122	52,55	157,6
					18/03/2019 05:00	8003	501,7	19,76	4634	4634	76,38	76,38
					18/03/2019 06:00	28656	912,3	16,22	2470	2470	59,57	59,57
					18/03/2019 07:00	41370	1080	14,70	18,48	18,48	21,70	21,70
119	SPE	18/03/2019 22:09	18/03/2019 22:17	0 00:08		10157	498,4	19,26	1053	1053	34,98	34,98
					18/03/2019 23:00	10157	498,4	19,26	1053	1053	34,98	34,98
120	AVV / T	19/03/2019 05:01	19/03/2019 05:59	0 00:58		22409	872,8	17,64	4378	4378	76,10	76,10
					19/03/2019 06:00	22409	872,8	17,64	4378	4378	76,10	76,10
121	SPE	19/03/2019 22:39	19/03/2019 22:58	0 00:19		38219	1224	15,26	641,7	641,7	28,10	28,10
					19/03/2019 23:00	38219	1224	15,26	641,7	641,7	28,10	28,10
122	AVV / T	20/03/2019 05:51	20/03/2019 07:01	0 01:10		85961	2828	17,29	1903	5709	48,27	144,8

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					20/03/2019 06:00	2210	249,2	20,61	2445	2445	68,86	68,86
					20/03/2019 07:00	26442	950,1	16,83	3260	3260	60,87	60,87
					20/03/2019 08:00	57308	1629	14,44	3,73	3,73	15,09	15,09
123	SPE	20/03/2019 22:39	20/03/2019 22:55	0 00:16		36424	1146	15,57	680,9	680,9	27,67	27,67
					20/03/2019 23:00	36424	1146	15,57	680,9	680,9	27,67	27,67
124	AVV / T	21/03/2019 04:59	21/03/2019 06:01	0 01:02		67231	2198	16,20	2243	4486	47,12	94,23
					21/03/2019 06:00	22150	880,3	17,81	4481	4481	76,16	76,16
					21/03/2019 07:00	45081	1318	14,59	5,00	5,00	18,07	18,07
125	SPE	21/03/2019 11:00	21/03/2019 11:00	0 00:00								
126	AVV / T	21/03/2019 14:09	21/03/2019 14:11	0 00:02		60704	1726	14,47	0,00	0,00	12,09	12,09
					21/03/2019 15:00	60704	1726	14,47	0,00	0,00	12,09	12,09
127	SPE	21/03/2019 22:34	21/03/2019 22:51	0 00:17		33259	1034	15,91	576,7	576,7	23,14	23,14
					21/03/2019 23:00	33259	1034	15,91	576,7	576,7	23,14	23,14
128	AVV / T	22/03/2019 05:37	22/03/2019 06:50	0 01:13		34862	1429	18,33	4017	8033	66,41	132,8
					22/03/2019 06:00	7790	468,2	19,86	4539	4539	70,45	70,45
					22/03/2019 07:00	27072	960,9	16,80	3494	3494	62,36	62,36
129	SPE	22/03/2019 22:35	22/03/2019 22:51	0 00:16		34049	1091	15,96	628,9	628,9	24,61	24,61
					22/03/2019 23:00	34049	1091	15,96	628,9	628,9	24,61	24,61
130	AVV / T	23/03/2019 06:51	23/03/2019 07:25	0 00:34		47165	1583	18,02	2191	4382	44,46	88,92
					23/03/2019 07:00	3203	319,5	20,48	3266	3266	59,54	59,54
					23/03/2019 08:00	43962	1263	15,56	1116	1116	29,38	29,38
131	SPE	23/03/2019 11:08	23/03/2019 11:17	0 00:09		9274	407,1	19,27	1034	1034	34,40	34,40
					23/03/2019 12:00	9274	407,1	19,27	1034	1034	34,40	34,40
132	AVV / C	23/03/2019 14:34	23/03/2019 16:18	0 01:44		73649	2900	17,06	2851	8553	59,52	178,6
					23/03/2019 15:00	8504	499,3	19,65	4725	4725	82,18	82,18
					23/03/2019 16:00	25122	1051	16,79	3812	3812	75,76	75,76
					23/03/2019 17:00	40023	1349	14,75	16,80	16,80	20,63	20,63
133	SPE	25/03/2019 23:59	26/03/2019 00:09	0 00:10		3675	280,5	20,07	1945	1945	51,35	51,35
					26/03/2019 01:00	3675	280,5	20,07	1945	1945	51,35	51,35
134	AVV / T	26/03/2019 04:45	26/03/2019 06:33	0 01:48		67028	2560	17,33	2790	8369	58,16	174,5
					26/03/2019 05:00	4820	375,6	20,16	3779	3779	71,37	71,37
					26/03/2019 06:00	24580	904,2	16,93	4391	4391	80,84	80,84

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					26/03/2019 07:00	37628	1280	14,88	198,5	198,5	22,27	22,27
135	SPE	26/03/2019 22:07	26/03/2019 22:24	0 00:17		12729	597,2	18,70	912,7	912,7	33,87	33,87
					26/03/2019 23:00	12729	597,2	18,70	912,7	912,7	33,87	33,87
136	AVV / T	27/03/2019 04:32	27/03/2019 06:22	0 01:50		72770	2787	17,15	3099	9296	59,66	179,0
					27/03/2019 05:00	8119	502,9	19,74	4646	4646	79,46	79,46
					27/03/2019 06:00	25120	973,7	16,88	4456	4456	78,01	78,01
					27/03/2019 07:00	39530	1311	14,83	194,8	194,8	21,51	21,51
137	SPE	27/03/2019 22:03	27/03/2019 22:18	0 00:15		8793	479,6	19,37	1725	1725	42,35	42,35
					27/03/2019 23:00	8793	479,6	19,37	1725	1725	42,35	42,35
138	AVV / T	28/03/2019 04:41	28/03/2019 06:22	0 01:41		71105	2650	17,24	2958	8873	58,17	174,5
					28/03/2019 05:00	6138	421,6	20,04	4419	4419	76,50	76,50
					28/03/2019 06:00	24782	915,0	16,87	4300	4300	76,82	76,82
					28/03/2019 07:00	40185	1313	14,80	154,8	154,8	21,19	21,19
139	SPE	28/03/2019 22:05	28/03/2019 22:17	0 00:12		9014	495,4	19,31	1178	1178	39,38	39,38
					28/03/2019 23:00	9014	495,4	19,31	1178	1178	39,38	39,38
140	AVV / T	29/03/2019 03:54	29/03/2019 05:36	0 01:42		65399	2237	17,43	2006	6019	51,95	155,9
					29/03/2019 04:00	2150	265,2	20,59	2507	2507	72,55	72,55
					29/03/2019 05:00	25928	899,4	16,72	3184	3184	58,80	58,80
					29/03/2019 06:00	37321	1073	14,99	327,6	327,6	24,50	24,50
141	SPE	29/03/2019 22:03	29/03/2019 22:23	0 00:20		11701	523,4	18,79	946,9	946,9	35,80	35,80
					29/03/2019 23:00	11701	523,4	18,79	946,9	946,9	35,80	35,80
142	AVV / T	31/03/2019 14:36	31/03/2019 16:33	0 01:57		71987	2881	16,89	2342	7026	54,30	162,9
					31/03/2019 15:00	7065	467,6	19,75	4953	4953	83,42	83,42
					31/03/2019 16:00	25531	1084	16,13	2053	2053	56,90	56,90
					31/03/2019 17:00	39391	1329	14,78	19,52	19,52	22,58	22,58
143	SPE	11/04/2019 00:41	11/04/2019 00:57	0 00:16		36112	1167	15,33	431,3	431,3	20,61	20,61
					11/04/2019 01:00	36112	1167	15,33	431,3	431,3	20,61	20,61
144	AVV / C	11/04/2019 03:44	11/04/2019 04:23	0 00:39		37873	1483	18,00	2757	5515	50,93	101,9
					11/04/2019 04:00	4201	354,9	20,36	4503	4503	71,00	71,00
					11/04/2019 05:00	33672	1128	15,64	1012	1012	30,85	30,85
145	SPE	12/04/2019 00:16	12/04/2019 00:25	0 00:09		13458	548,0	18,61	765,5	765,5	27,75	27,75
					12/04/2019 01:00	13458	548,0	18,61	765,5	765,5	27,75	27,75

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
146	AVV / C	12/04/2019 02:37	12/04/2019 04:32	0 01:55		71760	2866	17,21	3110	9330	54,58	163,7
					12/04/2019 03:00	7498	494,8	19,88	5052	5052	75,28	75,28
					12/04/2019 04:00	25201	1024	16,86	4147	4147	68,59	68,59
					12/04/2019 05:00	39061	1347	14,89	131,0	131,0	19,86	19,86
147	SPE	17/04/2019 11:08	17/04/2019 11:21	0 00:13		10912	458,0	19,02	1093	1093	36,55	36,55
					17/04/2019 12:00	10912	458,0	19,02	1093	1093	36,55	36,55
148	AVV / T	17/04/2019 21:12	17/04/2019 23:06	0 01:54		88568	2871	16,28	2231	6692	48,63	145,9
					17/04/2019 22:00	16260	762,8	18,52	5384	5384	82,85	82,85
					17/04/2019 23:00	30493	1031	15,64	1305	1305	44,02	44,02
					18/04/2019 00:00	41815	1077	14,69	3,27	3,27	19,00	19,00
149	SPE	20/04/2019 02:13	20/04/2019 02:31	0 00:18		16081	601,5	18,09	1105	1105	33,32	33,32
					20/04/2019 03:00	16081	601,5	18,09	1105	1105	33,32	33,32
150	AVV / T	20/04/2019 16:48	20/04/2019 17:29	0 00:41		33174	1627	18,13	2420	4841	67,80	135,6
					20/04/2019 17:00	2747	412,1	20,46	3508	3508	95,30	95,30
					20/04/2019 18:00	30427	1215	15,81	1333	1333	40,30	40,30
151	SPE	21/04/2019 10:28	21/04/2019 11:00	0 00:32		34215	1115	15,13	545,4	545,4	24,06	24,06
					21/04/2019 11:00	34215	1115	15,13	545,4	545,4	24,06	24,06
152	AVV / T	21/04/2019 17:57	21/04/2019 18:54	0 00:57		21544	1145	19,01	2656	5312	63,64	127,3
					21/04/2019 18:00	1003	221,6	20,71	1471	1471	59,00	59,00
					21/04/2019 19:00	20541	923,6	17,31	3841	3841	68,28	68,28
153	SPE	22/04/2019 01:59	22/04/2019 02:15	0 00:16		4982	361,9	19,91	3253	3253	67,36	67,36
					22/04/2019 03:00	4982	361,9	19,91	3253	3253	67,36	67,36
154	AVV / T	22/04/2019 14:27	22/04/2019 15:04	0 00:37		52774	1686	16,83	2205	4411	48,34	96,67
					22/04/2019 15:00	11272	600,0	19,06	4395	4395	76,66	76,66
					22/04/2019 16:00	41502	1086	14,60	15,83	15,83	20,01	20,01
155	SPE	27/04/2019 23:01	27/04/2019 23:10	0 00:09		3764	304,1	20,13	2046	2046	53,86	53,86
					28/04/2019 00:00	3764	304,1	20,13	2046	2046	53,86	53,86
156	AVV / T	28/04/2019 05:04	28/04/2019 06:22	0 01:18		55807	1888	16,23	2103	4206	53,00	106,0
					28/04/2019 06:00	20157	842,9	17,65	3993	3993	78,28	78,28
					28/04/2019 07:00	35651	1045	14,80	213,1	213,1	27,71	27,71
157	SPE	28/04/2019 23:01	28/04/2019 23:10	0 00:09		3939	298,1	20,02	1803	1803	54,74	54,74
					29/04/2019 00:00	3939	298,1	20,02	1803	1803	54,74	54,74

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
158	AVV / T	29/04/2019 04:04	29/04/2019 05:46	0 01:42		57622	1873	16,32	2105	4210	51,93	103,9
					29/04/2019 05:00	20259	838,2	17,65	3846	3846	78,96	78,96
					29/04/2019 06:00	37363	1035	15,00	364,5	364,5	24,90	24,90
159	SPE	30/04/2019 23:04	30/04/2019 23:14	0 00:10		6455	383,4	19,81	1636	1636	48,62	48,62
					01/05/2019 00:00	6455	383,4	19,81	1636	1636	48,62	48,62
160	TRA	18/05/2019 10:54	18/05/2019 11:05	0 00:11		2603	559,1	20,73	2834	5668	90,55	181,1
					18/05/2019 11:00	1205	267,4	20,84	2222	2222	46,78	46,78
					18/05/2019 12:00	1398	291,7	20,62	3446	3446	134,3	134,3
161	AVV / F	20/05/2019 04:49	20/05/2019 12:33	0 07:44		238286	9562	16,51	2663	23967	51,16	460,4
					20/05/2019 05:00	3475	396,2	20,52	4728	4728	59,28	59,28
					20/05/2019 06:00	19495	1101	18,05	6185	6185	92,94	92,94
					20/05/2019 07:00	22309	1089	17,33	6007	6007	91,55	91,55
					20/05/2019 08:00	24195	1114	16,88	4419	4419	81,42	81,42
					20/05/2019 09:00	31269	1125	15,56	1167	1167	41,26	41,26
					20/05/2019 10:00	29433	1097	15,80	1448	1448	28,93	28,93
					20/05/2019 11:00	35039	1184	14,84	5,74	5,74	22,83	22,83
					20/05/2019 12:00	34722	1175	14,86	4,98	4,98	22,54	22,54
162	SPE	21/05/2019 20:12	21/05/2019 20:22	0 00:10		11553	583,0	18,94	934,3	934,3	34,32	34,32
					21/05/2019 21:00	11553	583,0	18,94	934,3	934,3	34,32	34,32
163	AVV / T	22/05/2019 03:49	22/05/2019 05:39	0 01:50		61158	2646	17,41	2351	7052	57,78	173,3
					22/05/2019 04:00	2563	362,3	20,61	3964	3964	96,64	96,64
					22/05/2019 05:00	24164	1099	16,70	2931	2931	54,12	54,12
					22/05/2019 06:00	34431	1185	14,92	158,0	158,0	22,58	22,58
164	SPE	22/05/2019 09:00	22/05/2019 09:00	0 00:00								
165	SPE	22/05/2019 22:08	22/05/2019 22:18	0 00:10		10165	518,9	19,36	1338	1338	41,61	41,61
					22/05/2019 23:00	10165	518,9	19,36	1338	1338	41,61	41,61
166	AVV / T	23/05/2019 04:58	23/05/2019 06:02	0 01:04		56156	2558	17,83	2337	7011	130,2	390,6
					23/05/2019 05:00	630,1	224,1	20,94	1933	1933	288,5	288,5
					23/05/2019 06:00	19174	1104	17,85	5074	5074	81,75	81,75
					23/05/2019 07:00	36352	1230	14,72	3,79	3,79	20,34	20,34
167	SPE	23/05/2019 14:00	23/05/2019 14:00	0 00:00								

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
168	SPE	23/05/2019 20:37	23/05/2019 20:54	0 00:17		32560	1175	15,76	783,5	783,5	23,25	23,25
					23/05/2019 21:00	32560	1175	15,76	783,5	783,5	23,25	23,25
169	AVV / T	27/05/2019 06:50	27/05/2019 08:02	0 01:12		72673	3065	17,64	3576	10729	57,02	171,1
					27/05/2019 07:00	2850	374,4	20,61	5240	5240	80,15	80,15
					27/05/2019 08:00	19351	1086	17,80	5485	5485	75,79	75,79
					27/05/2019 09:00	50472	1605	14,50	3,81	3,81	15,13	15,13
170	SPE	27/05/2019 20:38	27/05/2019 20:56	0 00:18		31499	1156	15,49	542,3	542,3	25,07	25,07
					27/05/2019 21:00	31499	1156	15,49	542,3	542,3	25,07	25,07
171	AVV / T	28/05/2019 05:59	28/05/2019 07:05	0 01:06		55338	2518	17,90	1922	5767	35,01	105,0
					28/05/2019 06:00	90,26	193,9	21,05	0,00	0,00	1,70	1,70
					28/05/2019 07:00	18375	1084	17,96	5719	5719	83,33	83,33
					28/05/2019 08:00	36873	1241	14,69	47,66	47,66	20,01	20,01
172	SPE	28/05/2019 19:03	28/05/2019 19:21	0 00:18		9113	545,9	19,20	2181	2181	52,81	52,81
					28/05/2019 20:00	9113	545,9	19,20	2181	2181	52,81	52,81
173	AVV / T	29/05/2019 06:02	29/05/2019 07:03	0 01:01		60517	2375	16,18	2590	5180	49,18	98,37
					29/05/2019 07:00	20694	1086	17,74	5169	5169	79,14	79,14
					29/05/2019 08:00	39823	1288	14,62	10,92	10,92	19,23	19,23
174	SPE	29/05/2019 13:48	29/05/2019 14:02	0 00:14		35391	1433	17,91	2581	5163	95,70	191,4
					29/05/2019 14:00	34935	1206	15,01	495,8	495,8	26,58	26,58
					29/05/2019 15:00	456,9	227,0	20,82	4667	4667	164,8	164,8
175	AVV / T	30/05/2019 05:51	30/05/2019 07:00	0 01:09		24398	1479	19,09	4422	8844	84,35	168,7
					30/05/2019 06:00	2922	351,4	20,58	4058	4058	90,66	90,66
					30/05/2019 07:00	21476	1127	17,61	4786	4786	78,05	78,05
176	SPE	30/05/2019 10:50	30/05/2019 11:10	0 00:20		41569	1602	17,48	1619	3238	36,99	73,99
					30/05/2019 11:00	37724	1248	14,76	160,8	160,8	18,01	18,01
					30/05/2019 12:00	3845	353,8	20,20	3077	3077	55,98	55,98
177	AVV / T	31/05/2019 05:58	31/05/2019 06:59	0 01:01		22302	1363	19,23	3152	6305	59,14	118,3
					31/05/2019 06:00	778,5	244,4	20,87	1369	1369	47,68	47,68
					31/05/2019 07:00	21524	1119	17,59	4936	4936	70,60	70,60
178	SPE	31/05/2019 20:02	31/05/2019 20:27	0 00:25		11764	604,1	18,72	1883	1883	37,03	37,03
					31/05/2019 21:00	11764	604,1	18,72	1883	1883	37,03	37,03
179	TRA	01/06/2019 15:49	01/06/2019 15:50	0 00:01		353,7	243,7	20,85	1503	1503	69,67	69,67

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					01/06/2019 16:00	353,7	243,7	20,85	1503	1503	69,67	69,67
180	AVV / T	03/06/2019 11:53	03/06/2019 13:47	0 01:54		61877	2634	17,40	2276	6829	49,17	147,5
					03/06/2019 12:00	2198	315,9	20,70	4343	4343	80,47	80,47
					03/06/2019 13:00	24504	1108	16,57	2436	2436	47,10	47,10
					03/06/2019 14:00	35176	1209	14,91	50,10	50,10	19,93	19,93
181	SPE	03/06/2019 19:44	03/06/2019 19:59	0 00:15		32286	1146	15,26	632,0	632,0	22,71	22,71
					03/06/2019 20:00	32286	1146	15,26	632,0	632,0	22,71	22,71
182	AVV / T	04/06/2019 04:49	04/06/2019 06:55	0 02:06		58649	2589	17,42	2764	8291	56,04	168,1
					04/06/2019 05:00	2429	338,5	20,68	5296	5296	102,3	102,3
					04/06/2019 06:00	23436	1074	16,69	2929	2929	46,34	46,34
					04/06/2019 07:00	32784	1176	14,88	65,28	65,28	19,44	19,44
183	SPE	04/06/2019 22:09	04/06/2019 22:17	0 00:08		9308	503,9	19,44	1191	1191	35,24	35,24
					04/06/2019 23:00	9308	503,9	19,44	1191	1191	35,24	35,24
184	AVV / T	05/06/2019 04:09	05/06/2019 05:30	0 01:21		52671	2181	16,29	1826	3651	40,39	80,78
					05/06/2019 05:00	18509	979,7	17,75	3616	3616	60,30	60,30
					05/06/2019 06:00	34162	1201	14,83	35,33	35,33	20,48	20,48
185	SPE	05/06/2019 22:08	05/06/2019 22:19	0 00:11		10491	533,6	19,22	1202	1202	36,29	36,29
					05/06/2019 23:00	10491	533,6	19,22	1202	1202	36,29	36,29
186	AVV / T	06/06/2019 03:54	06/06/2019 05:27	0 01:33		59169	2535	17,43	2085	6255	58,49	175,5
					06/06/2019 04:00	1932	311,5	20,73	3392	3392	103,1	103,1
					06/06/2019 05:00	24578	1090	16,66	2729	2729	50,25	50,25
					06/06/2019 06:00	32659	1134	14,91	134,0	134,0	22,07	22,07
187	SPE	06/06/2019 11:11	06/06/2019 11:22	0 00:11		11619	560,7	19,02	943,5	943,5	27,18	27,18
					06/06/2019 12:00	11619	560,7	19,02	943,5	943,5	27,18	27,18
188	AVV / T	07/06/2019 03:52	07/06/2019 05:51	0 01:59		60931	2633	17,40	2413	7238	45,35	136,0
					07/06/2019 04:00	2411	342,0	20,67	4256	4256	68,89	68,89
					07/06/2019 05:00	24288	1086	16,67	2861	2861	46,86	46,86
					07/06/2019 06:00	34232	1206	14,87	121,2	121,2	20,29	20,29
189	SPE	07/06/2019 22:14	07/06/2019 22:24	0 00:10		12469	585,6	18,73	797,6	797,6	27,84	27,84
					07/06/2019 23:00	12469	585,6	18,73	797,6	797,6	27,84	27,84
190	AVV / T	10/06/2019 03:48	10/06/2019 05:23	0 01:35		65336	2611	17,37	2833	8500	48,00	144,0
					10/06/2019 04:00	3018	361,0	20,64	5628	5628	82,56	82,56

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					10/06/2019 05:00	25445	1067	16,65	2787	2787	43,21	43,21
					10/06/2019 06:00	36873	1182	14,83	85,04	85,04	18,24	18,24
191	SPE	10/06/2019 21:08	10/06/2019 21:18	0 00:10		8455	484,8	19,46	1184	1184	37,79	37,79
					10/06/2019 22:00	8455	484,8	19,46	1184	1184	37,79	37,79
192	AVV / T	11/06/2019 01:06	11/06/2019 02:41	0 01:35		54473	2202	16,27	1771	3542	41,57	83,14
					11/06/2019 02:00	19585	1013	17,63	3490	3490	61,88	61,88
					11/06/2019 03:00	34888	1189	14,91	51,49	51,49	21,25	21,25
193	SPE	12/06/2019 21:09	12/06/2019 21:21	0 00:12		10523	566,5	19,01	851,5	851,5	36,85	36,85
					12/06/2019 22:00	10523	566,5	19,01	851,5	851,5	36,85	36,85
194	AVV / T	13/06/2019 03:55	13/06/2019 05:40	0 01:45		57258	2547	17,46	1965	5895	61,63	184,9
					13/06/2019 04:00	1422	284,7	20,78	3004	3004	103,0	103,0
					13/06/2019 05:00	23558	1103	16,65	2708	2708	54,79	54,79
					13/06/2019 06:00	32279	1159	14,95	183,2	183,2	27,10	27,10
195	SPE	14/06/2019 21:06	14/06/2019 21:19	0 00:13		10272	532,2	19,29	1003	1003	31,83	31,83
					14/06/2019 22:00	10272	532,2	19,29	1003	1003	31,83	31,83
196	AVV / T	15/06/2019 15:53	15/06/2019 17:21	0 01:28		60702	2520	17,51	2544	7632	50,35	151,1
					15/06/2019 16:00	2137	313,6	20,74	4984	4984	82,27	82,27
					15/06/2019 17:00	23790	1047	16,77	2609	2609	47,81	47,81
					15/06/2019 18:00	34775	1160	15,01	38,95	38,95	20,98	20,98
197	SPE	15/06/2019 22:10	15/06/2019 22:19	0 00:09		9765	516,1	19,34	991,0	991,0	36,35	36,35
					15/06/2019 23:00	9765	516,1	19,34	991,0	991,0	36,35	36,35
198	AVV / T	18/06/2019 07:51	18/06/2019 09:45	0 01:54		62418	2742	17,48	2923	8769	54,61	163,8
					18/06/2019 08:00	2655	358,4	20,67	5883	5883	96,36	96,36
					18/06/2019 09:00	24364	1151	16,79	2826	2826	47,93	47,93
					18/06/2019 10:00	35398	1232	14,97	60,47	60,47	19,53	19,53
199	SPE	18/06/2019 18:54	18/06/2019 19:08	0 00:14		47963	1857	17,59	1813	3626	46,33	92,65
					18/06/2019 19:00	45328	1533	14,72	46,81	46,81	15,55	15,55
					18/06/2019 20:00	2635	323,7	20,47	3579	3579	77,11	77,11
200	AVV / T	19/06/2019 04:55	19/06/2019 06:00	0 01:05		19701	1370	19,28	4096	8191	89,77	179,5
					19/06/2019 05:00	1485	297,8	20,77	3560	3560	95,27	95,27
					19/06/2019 06:00	18216	1072	17,79	4631	4631	84,26	84,26
201	SPE	19/06/2019 21:40	19/06/2019 22:02	0 00:22		37029	1478	18,08	5300	10600	132,0	263,9

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					19/06/2019 22:00	36487	1235	15,27	744,9	744,9	24,21	24,21
					19/06/2019 23:00	541,9	242,9	20,90	9855	9855	239,7	239,7
202	AVV / T	20/06/2019 05:52	20/06/2019 07:05	0 01:13		59657	2661	17,85	3581	10742	68,00	204,0
					20/06/2019 06:00	2343	339,9	20,72	4910	4910	102,7	102,7
					20/06/2019 07:00	19263	1087	18,01	5797	5797	83,81	83,81
					20/06/2019 08:00	38051	1234	14,81	34,42	34,42	17,52	17,52
203	SPE	21/06/2019 02:51	21/06/2019 03:09	0 00:18		42571	1588	17,63	2275	4550	45,52	91,03
					21/06/2019 03:00	39007	1240	14,87	184,6	184,6	16,34	16,34
					21/06/2019 04:00	3564	347,6	20,39	4365	4365	74,70	74,70
204	AVV / T	22/06/2019 11:25	22/06/2019 12:50	0 01:25		48417	2014	17,04	2553	5107	42,12	84,25
					22/06/2019 12:00	11719	735,1	19,27	5067	5067	66,39	66,39
					22/06/2019 13:00	36698	1279	14,81	39,83	39,83	17,85	17,85
205	SPE	22/06/2019 21:32	22/06/2019 21:53	0 00:21		29652	1036	15,87	471,6	471,6	21,09	21,09
					22/06/2019 22:00	29652	1036	15,87	471,6	471,6	21,09	21,09
206	AVV / T	24/06/2019 06:59	24/06/2019 08:01	0 01:02		59555	2583	17,77	1254	3763	23,55	70,64
					24/06/2019 07:00	95,16	201,7	21,10	0,00	0,00	0,81	0,81
					24/06/2019 08:00	21995	1091	17,42	3761	3761	53,31	53,31
					24/06/2019 09:00	37465	1291	14,80	1,51	1,51	16,52	16,52
207	SPE	24/06/2019 21:35	24/06/2019 21:53	0 00:18		33580	1141	15,81	531,6	531,6	17,94	17,94
					24/06/2019 22:00	33580	1141	15,81	531,6	531,6	17,94	17,94
208	AVV / T	25/06/2019 05:52	25/06/2019 07:00	0 01:08		22958	1350	19,27	5564	11127	104,0	208,0
					25/06/2019 06:00	1773	294,7	20,85	5805	5805	136,3	136,3
					25/06/2019 07:00	21185	1056	17,69	5322	5322	71,69	71,69
209	SPE	25/06/2019 21:41	25/06/2019 22:12	0 00:31		42232	1561	17,63	2744	5488	46,04	92,09
					25/06/2019 22:00	37641	1182	15,02	466,5	466,5	17,55	17,55
					25/06/2019 23:00	4591	379,4	20,24	5022	5022	74,53	74,53
210	AVV / T	26/06/2019 06:57	26/06/2019 08:01	0 01:04		61153	2548	17,78	4674	14023	135,5	406,4
					26/06/2019 07:00	1164	251,0	20,96	8700	8700	326,4	326,4
					26/06/2019 08:00	21454	1049	17,72	5320	5320	65,29	65,29
					26/06/2019 09:00	38535	1248	14,68	2,67	2,67	14,67	14,67
211	SPE	26/06/2019 20:46	26/06/2019 21:04	0 00:18		36461	1408	17,93	5430	10861	95,19	190,4
					26/06/2019 21:00	35321	1144	15,01	472,3	472,3	17,33	17,33

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					26/06/2019 22:00	1140	264,0	20,84	10388	10388	173,1	173,1
212	AVV / T	27/06/2019 05:23	27/06/2019 05:51	0 00:28		14907	747,2	18,62	2671	2671	42,44	42,44
					27/06/2019 06:00	14907	747,2	18,62	2671	2671	42,44	42,44
213	SPE	27/06/2019 19:36	27/06/2019 19:53	0 00:17		33258	1106	15,53	324,2	324,2	12,44	12,44
					27/06/2019 20:00	33258	1106	15,53	324,2	324,2	12,44	12,44
214	AVV / T	28/06/2019 07:09	28/06/2019 08:02	0 00:53		55388	2225	16,47	2505	5010	40,61	81,23
					28/06/2019 08:00	17649	948,4	18,25	5009	5009	66,95	66,95
					28/06/2019 09:00	37739	1277	14,69	1,29	1,29	14,27	14,27
215	SPE	28/06/2019 18:11	28/06/2019 18:28	0 00:17		12217	626,1	18,68	1967	1967	28,83	28,83
					28/06/2019 19:00	12217	626,1	18,68	1967	1967	28,83	28,83
216	AVV / T	01/07/2019 08:54	01/07/2019 10:05	0 01:11		60221	2594	17,76	3774	11322	61,91	185,7
					01/07/2019 09:00	1711	293,5	20,84	5713	5713	100,4	100,4
					01/07/2019 10:00	19934	1054	17,75	5602	5602	70,98	70,98
					01/07/2019 11:00	38576	1247	14,69	6,57	6,57	14,37	14,37
217	SPE	01/07/2019 19:44	01/07/2019 20:01	0 00:17		34651	1371	18,07	312,6	625,2	11,44	22,87
					01/07/2019 20:00	34412	1152	15,13	524,7	524,7	20,41	20,41
					01/07/2019 21:00	239,6	219,6	21,01	100,5	100,5	2,46	2,46
218	AVV / T	03/07/2019 07:51	03/07/2019 09:10	0 01:19		67915	2683	17,21	2611	7832	48,11	144,3
					03/07/2019 08:00	2757	352,6	20,69	6010	6010	91,19	91,19
					03/07/2019 09:00	27073	1100	16,19	1804	1804	37,84	37,84
					03/07/2019 10:00	38084	1231	14,75	17,38	17,38	15,30	15,30
219	SPE	03/07/2019 20:17	03/07/2019 20:26	0 00:09		15940	670,3	18,50	708,2	708,2	23,46	23,46
					03/07/2019 21:00	15940	670,3	18,50	708,2	708,2	23,46	23,46
220	AVV / T	04/07/2019 05:53	04/07/2019 07:19	0 01:26		62628	2612	17,44	2848	8545	61,64	184,9
					04/07/2019 06:00	2023	313,1	20,80	5732	5732	121,9	121,9
					04/07/2019 07:00	24549	1092	16,69	2776	2776	44,71	44,71
					04/07/2019 08:00	36056	1207	14,85	37,88	37,88	18,27	18,27
221	SPE	04/07/2019 20:14	04/07/2019 20:23	0 00:09		12028	571,6	18,87	840,4	840,4	23,24	23,24
					04/07/2019 21:00	12028	571,6	18,87	840,4	840,4	23,24	23,24
222	AVV / T	05/07/2019 06:59	05/07/2019 08:24	0 01:25		58312	2486	17,62	1074	3222	21,17	63,51
					05/07/2019 07:00	481,8	224,2	21,04	12,41	12,41	0,80	0,80
					05/07/2019 08:00	23650	1108	16,90	3133	3133	46,07	46,07

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					05/07/2019 09:00	34181	1154	14,92	76,56	76,56	16,64	16,64
223	SPE	10/07/2019 00:15	10/07/2019 00:24	0 00:09		12823	604,7	18,66	767,6	767,6	23,17	23,17
					10/07/2019 01:00	12823	604,7	18,66	767,6	767,6	23,17	23,17
224	AVV / T	10/07/2019 05:52	10/07/2019 06:22	0 00:30		35770	1562	18,12	2249	4499	45,84	91,68
					10/07/2019 06:00	1768	305,0	20,75	3449	3449	65,88	65,88
					10/07/2019 07:00	34002	1257	15,50	1050	1050	25,81	25,81
225	SPE	10/07/2019 19:49	10/07/2019 20:15	0 00:26		41696	1592	17,29	1356	2712	28,89	57,78
					10/07/2019 20:00	35551	1161	14,78	87,56	87,56	16,13	16,13
					10/07/2019 21:00	6145	430,9	19,81	2624	2624	41,65	41,65
226	AVV / T	11/07/2019 12:03	11/07/2019 13:10	0 01:07		57086	2208	16,14	2019	4037	43,49	86,97
					11/07/2019 13:00	20053	1014	17,64	4032	4032	68,73	68,73
					11/07/2019 14:00	37033	1195	14,64	4,88	4,88	18,24	18,24
227	SPE	11/07/2019 16:38	11/07/2019 16:57	0 00:19		34352	1178	15,31	670,8	670,8	21,04	21,04
					11/07/2019 17:00	34352	1178	15,31	670,8	670,8	21,04	21,04
228	AVV / T	12/07/2019 03:57	12/07/2019 04:50	0 00:53		24005	1391	18,88	2848	5695	64,43	128,9
					12/07/2019 04:00	946,3	267,7	20,83	2019	2019	75,57	75,57
					12/07/2019 05:00	23059	1123	16,93	3676	3676	53,29	53,29
229	SPE	12/07/2019 23:32	12/07/2019 23:51	0 00:19		29468	1064	15,87	465,5	465,5	19,12	19,12
					13/07/2019 00:00	29468	1064	15,87	465,5	465,5	19,12	19,12
230	AVV / T	16/07/2019 03:29	16/07/2019 05:08	0 01:39		74217	3211	16,74	2494	7483	48,39	145,2
					16/07/2019 04:00	7996	671,7	19,60	5339	5339	78,18	78,18
					16/07/2019 05:00	25689	1098	16,08	2141	2141	48,57	48,57
					16/07/2019 06:00	40532	1441	14,53	3,11	3,11	18,40	18,40
231	SPE	16/07/2019 23:01	16/07/2019 23:10	0 00:09		4101	361,3	20,14	2154	2154	48,53	48,53
					17/07/2019 00:00	4101	361,3	20,14	2154	2154	48,53	48,53
232	AVV / T	17/07/2019 20:28	17/07/2019 22:12	0 01:44		69909	2937	16,77	2438	7314	46,28	138,8
					17/07/2019 21:00	8582	671,0	19,55	5261	5261	73,35	73,35
					17/07/2019 22:00	26086	1076	16,06	2049	2049	45,99	45,99
					17/07/2019 23:00	35240	1190	14,68	4,15	4,15	19,51	19,51
233	SPE	18/07/2019 23:07	18/07/2019 23:15	0 00:08		8382	476,5	19,56	1245	1245	26,80	26,80
					19/07/2019 00:00	8382	476,5	19,56	1245	1245	26,80	26,80
234	AVV / T	19/07/2019 05:52	19/07/2019 07:43	0 01:51		61711	2637	17,38	2403	7209	42,18	126,5

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					19/07/2019 06:00	2503	337,3	20,64	4359	4359	67,64	67,64
					19/07/2019 07:00	24791	1083	16,60	2750	2750	41,06	41,06
					19/07/2019 08:00	34417	1217	14,90	100,8	100,8	17,84	17,84
235	SPE	19/07/2019 17:03	19/07/2019 17:16	0 00:13		7084	458,1	19,69	2221	2221	39,56	39,56
					19/07/2019 18:00	7084	458,1	19,69	2221	2221	39,56	39,56
236	AVV / T	19/07/2019 22:54	20/07/2019 00:46	0 01:52		62318	2502	17,55	2107	6320	45,83	137,5
					19/07/2019 23:00	1031	255,5	20,85	2344	2344	65,06	65,06
					20/07/2019 00:00	23274	1049	16,98	3926	3926	56,90	56,90
					20/07/2019 01:00	38013	1198	14,81	49,29	49,29	15,53	15,53
237	SPE	22/07/2019 00:15	22/07/2019 00:24	0 00:09		12443	595,8	18,68	796,2	796,2	24,38	24,38
					22/07/2019 01:00	12443	595,8	18,68	796,2	796,2	24,38	24,38
238	AVV / T	22/07/2019 04:55	22/07/2019 06:23	0 01:28		57222	2527	17,43	2150	6449	45,22	135,7
					22/07/2019 05:00	1444	289,5	20,78	3564	3564	78,58	78,58
					22/07/2019 06:00	23052	1069	16,63	2786	2786	40,36	40,36
					22/07/2019 07:00	32726	1169	14,88	99,0	99,0	16,72	16,72
239	TRA	22/07/2019 22:15	23/07/2019 00:16	0 02:01		71728	2831	16,82	1332	3997	28,68	86,04
					22/07/2019 23:00	12314	611,3	18,66	773,4	773,4	22,87	22,87
					23/07/2019 00:00	22309	1025	17,04	3202	3202	48,38	48,38
					23/07/2019 01:00	37105	1195	14,78	21,83	21,83	14,79	14,79
240	SPE	25/07/2019 16:00	25/07/2019 16:00	0 00:00								
241	AVV / C	25/07/2019 17:09	25/07/2019 17:37	0 00:28		23046	965,0	16,81	1048	1048	26,79	26,79
					25/07/2019 18:00	23046	965,0	16,81	1048	1048	26,79	26,79
242	SPE	26/07/2019 00:15	26/07/2019 00:24	0 00:09		13162	594,1	18,66	744,3	744,3	20,79	20,79
					26/07/2019 01:00	13162	594,1	18,66	744,3	744,3	20,79	20,79
243	AVV / T	26/07/2019 05:04	26/07/2019 05:58	0 00:54		21451	1038	17,33	3677	3677	54,27	54,27
					26/07/2019 06:00	21451	1038	17,33	3677	3677	54,27	54,27
244	SPE	26/07/2019 23:03	26/07/2019 23:13	0 00:10		5300	418,7	19,95	1985	1985	37,48	37,48
					27/07/2019 00:00	5300	418,7	19,95	1985	1985	37,48	37,48
245	AVV / T	29/07/2019 02:35	29/07/2019 03:18	0 00:43		39999	1854	17,54	3174	6349	48,75	97,50
					29/07/2019 03:00	6910	617,8	19,82	5686	5686	73,07	73,07
					29/07/2019 04:00	33089	1236	15,25	662,4	662,4	24,43	24,43
246	SPE	29/07/2019 23:01	29/07/2019 23:17	0 00:16		6624	462,6	19,71	3123	3123	49,96	49,96

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					30/07/2019 00:00	6624	462,6	19,71	3123	3123	49,96	49,96
247	AVV / T	31/07/2019 23:43	01/08/2019 01:10	0 01:27		64811	2822	17,44	3250	9749	49,89	149,7
					01/08/2019 00:00	3981	431,1	20,37	5361	5361	73,16	73,16
					01/08/2019 01:00	21073	1064	17,19	4356	4356	62,28	62,28
					01/08/2019 02:00	39757	1327	14,76	32,49	32,49	14,24	14,24
248	SPE	01/08/2019 23:30	01/08/2019 23:49	0 00:19		28120	1042	16,22	495,6	495,6	19,50	19,50
					02/08/2019 00:00	28120	1042	16,22	495,6	495,6	19,50	19,50
249	AVV / T	02/08/2019 06:51	02/08/2019 08:20	0 01:29		59971	2662	17,39	2259	6778	41,36	124,1
					02/08/2019 07:00	1992	326,3	20,70	3973	3973	63,72	63,72
					02/08/2019 08:00	23587	1102	16,64	2759	2759	43,56	43,56
					02/08/2019 09:00	34392	1234	14,83	45,41	45,41	16,80	16,80
250	SPE	02/08/2019 21:59	02/08/2019 22:18	0 00:19		43866	1726	17,13	1366	2732	32,37	64,74
					02/08/2019 22:00	36688	1232	14,72	1,07	1,07	15,82	15,82
					02/08/2019 23:00	7178	493,9	19,53	2731	2731	48,92	48,92
251	AVV / T	03/08/2019 04:06	03/08/2019 05:24	0 01:18		51557	2227	16,16	1812	3624	38,21	76,43
					03/08/2019 05:00	18588	1047	17,51	3587	3587	57,34	57,34
					03/08/2019 06:00	32969	1180	14,80	37,23	37,23	19,08	19,08
252	SPE	03/08/2019 21:17	03/08/2019 21:26	0 00:09		13612	636,9	18,46	706,3	706,3	23,63	23,63
					03/08/2019 22:00	13612	636,9	18,46	706,3	706,3	23,63	23,63
253	AVV / T	05/08/2019 05:46	05/08/2019 07:00	0 01:14		25963	1530	18,82	5278	10556	68,29	136,6
					05/08/2019 06:00	4187	437,2	20,37	5255	5255	68,86	68,86
					05/08/2019 07:00	21776	1093	17,28	5301	5301	67,73	67,73
254	SPE	05/08/2019 21:36	05/08/2019 21:53	0 00:17		32165	1147	15,57	331,9	331,9	17,39	17,39
					05/08/2019 22:00	32165	1147	15,57	331,9	331,9	17,39	17,39
255	AVV / F	09/08/2019 14:58	09/08/2019 16:01	0 01:03		56316	2539	17,64	1525	4576	36,15	108,5
					09/08/2019 15:00	112,9	206,4	20,98	0,00	0,00	32,85	32,85
					09/08/2019 16:00	19591	1070	17,31	4574	4574	62,10	62,10
					09/08/2019 17:00	36613	1263	14,64	1,62	1,62	13,51	13,51
256	SPE	09/08/2019 23:01	09/08/2019 23:10	0 00:09		3790	358,9	20,18	2145	2145	37,46	37,46
					10/08/2019 00:00	3790	358,9	20,18	2145	2145	37,46	37,46
257	AVV / T	11/08/2019 15:55	11/08/2019 17:16	0 01:21		65354	2787	17,61	2667	8000	39,11	117,3
					11/08/2019 16:00	1529	293,1	20,71	3016	3016	44,80	44,80

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					11/08/2019 17:00	20729	1054	17,28	4629	4629	58,71	58,71
					11/08/2019 18:00	43096	1440	14,83	354,5	354,5	13,81	13,81
258	SPE	12/08/2019 23:38	12/08/2019 23:57	0 00:19		31186	1150	15,51	777,4	777,4	23,08	23,08
					13/08/2019 00:00	31186	1150	15,51	777,4	777,4	23,08	23,08
259	AVV / T	13/08/2019 05:50	13/08/2019 07:00	0 01:10		27296	1483	18,77	4303	8607	65,20	130,4
					13/08/2019 06:00	3084	378,6	20,55	4614	4614	73,46	73,46
					13/08/2019 07:00	24212	1104	16,99	3993	3993	56,94	56,94
260	SPE	14/08/2019 09:16	14/08/2019 09:30	0 00:14		15366	722,5	18,18	1137	1137	32,03	32,03
					14/08/2019 10:00	15366	722,5	18,18	1137	1137	32,03	32,03
261	AVV / T	14/08/2019 16:37	14/08/2019 17:16	0 00:39		42920	1742	17,14	1800	3599	38,00	76,00
					14/08/2019 17:00	7417	542,4	19,65	3562	3562	58,69	58,69
					14/08/2019 18:00	35503	1199	14,64	36,89	36,89	17,31	17,31
262	SPE	15/08/2019 08:14	15/08/2019 08:33	0 00:19		17247	748,2	17,83	1094	1094	24,87	24,87
					15/08/2019 09:00	17247	748,2	17,83	1094	1094	24,87	24,87
263	AVV / T	15/08/2019 17:42	15/08/2019 18:18	0 00:36		42072	1772	17,62	2868	5735	47,07	94,13
					15/08/2019 18:00	5613	504,8	20,05	5061	5061	70,73	70,73
					15/08/2019 19:00	36459	1267	15,19	674,1	674,1	23,40	23,40
264	SPE	18/08/2019 23:01	18/08/2019 23:10	0 00:09		4156	353,9	20,14	2120	2120	42,49	42,49
					19/08/2019 00:00	4156	353,9	20,14	2120	2120	42,49	42,49
265	AVV / T	19/08/2019 10:46	19/08/2019 12:20	0 01:34		60378	2604	17,34	2525	7575	44,98	134,9
					19/08/2019 11:00	3136	386,8	20,51	4696	4696	74,49	74,49
					19/08/2019 12:00	23541	1059	16,66	2825	2825	42,60	42,60
					19/08/2019 13:00	33701	1159	14,86	54,16	54,16	17,84	17,84
266	SPE	25/08/2019 00:08	25/08/2019 00:34	0 00:26		17462	744,8	17,86	1308	1308	28,33	28,33
					25/08/2019 01:00	17462	744,8	17,86	1308	1308	28,33	28,33
267	AVV / C	25/08/2019 03:45	25/08/2019 04:49	0 01:04		32150	1554	18,28	3752	7505	54,61	109,2
					25/08/2019 04:00	4732	449,0	20,26	4922	4922	67,74	67,74
					25/08/2019 05:00	27418	1105	16,29	2582	2582	41,47	41,47
268	SPE	25/08/2019 23:38	25/08/2019 23:55	0 00:17		31978	1126	15,78	923,8	923,8	22,18	22,18
					26/08/2019 00:00	31978	1126	15,78	923,8	923,8	22,18	22,18
269	AVV / T	26/08/2019 04:06	26/08/2019 05:02	0 00:56		69257	2484	16,29	2430	4859	39,30	78,60
					26/08/2019 05:00	18657	975,0	18,06	4856	4856	65,55	65,55

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					26/08/2019 06:00	50600	1509	14,52	3,09	3,09	13,06	13,06
270	SPE	28/08/2019 00:12	28/08/2019 00:38	0 00:26		19789	804,6	17,39	760,1	760,1	21,21	21,21
					28/08/2019 01:00	19789	804,6	17,39	760,1	760,1	21,21	21,21
271	AVV / C	28/08/2019 03:52	28/08/2019 04:28	0 00:36		33170	1462	18,22	2532	5064	48,01	96,02
					28/08/2019 04:00	2384	326,7	20,61	3718	3718	66,81	66,81
					28/08/2019 05:00	30786	1136	15,83	1346	1346	29,21	29,21
272	SPE	28/08/2019 23:41	29/08/2019 00:03	0 00:22		44287	1666	17,85	3187	6373	58,17	116,3
					29/08/2019 00:00	43366	1406	14,96	475,7	475,7	16,26	16,26
					29/08/2019 01:00	921,4	260,1	20,75	5897	5897	100,1	100,1
273	AVV / C	29/08/2019 03:51	29/08/2019 04:27	0 00:36		35099	1531	18,18	2718	5436	52,56	105,1
					29/08/2019 04:00	2875	360,2	20,58	4150	4150	74,67	74,67
					29/08/2019 05:00	32224	1170	15,79	1286	1286	30,46	30,46
274	SPE	29/08/2019 23:41	30/08/2019 00:01	0 00:20		49008	1677	17,93	3840	7679	81,54	163,1
					30/08/2019 00:00	48889	1462	14,92	703,6	703,6	18,56	18,56
					30/08/2019 01:00	119,2	214,9	20,93	6976	6976	144,5	144,5
275	AVV / C	30/08/2019 03:53	30/08/2019 04:29	0 00:36		33628	1463	18,29	2699	5398	48,42	96,84
					30/08/2019 04:00	2216	321,1	20,69	3974	3974	67,35	67,35
					30/08/2019 05:00	31412	1142	15,90	1424	1424	29,49	29,49
276	SPE	01/09/2019 22:19	01/09/2019 22:38	0 00:19		20782	819,5	17,32	564,2	564,2	19,45	19,45
					01/09/2019 23:00	20782	819,5	17,32	564,2	564,2	19,45	19,45
277	AVV / T	02/09/2019 02:28	02/09/2019 03:38	0 01:10		40176	1811	17,64	3510	7020	55,08	110,2
					02/09/2019 03:00	9619	677,0	19,47	5332	5332	72,50	72,50
					02/09/2019 04:00	30558	1134	15,80	1687	1687	37,66	37,66
278	SPE	04/09/2019 22:59	04/09/2019 23:18	0 00:19		47715	1714	17,08	868,0	1736	24,31	48,62
					04/09/2019 23:00	39383	1236	14,71	2,53	2,53	14,91	14,91
					05/09/2019 00:00	8332	478,2	19,45	1733	1733	33,71	33,71
279	AVV / T	05/09/2019 04:30	05/09/2019 05:37	0 01:07		40231	1838	17,85	4083	8166	59,16	118,3
					05/09/2019 05:00	10056	688,9	19,49	5712	5712	76,50	76,50
					05/09/2019 06:00	30174	1149	16,20	2454	2454	41,82	41,82
280	SPE	06/09/2019 22:59	06/09/2019 23:10	0 00:11		4178	357,3	20,14	2153	2153	39,82	39,82
					07/09/2019 00:00	4178	357,3	20,14	2153	2153	39,82	39,82
281	AVV / T	07/09/2019 22:33	08/09/2019 00:37	0 02:04		73416	2933	16,86	2569	7706	56,04	168,1

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					07/09/2019 23:00	8380	646,1	19,68	5424	5424	99,8	99,8
					08/09/2019 00:00	27048	1071	16,14	2230	2230	47,10	47,10
					08/09/2019 01:00	37989	1216	14,76	51,98	51,98	21,26	21,26
282	SPE	08/09/2019 06:58	08/09/2019 07:24	0 00:26		50489	1888	16,93	1521	3042	38,78	77,56
					08/09/2019 07:00	41269	1323	14,64	1,27	1,27	16,65	16,65
					08/09/2019 08:00	9220	564,8	19,23	3040	3040	60,91	60,91
283	AVV / T	08/09/2019 17:07	08/09/2019 17:37	0 00:30		27111	1127	16,59	1464	1464	36,26	36,26
					08/09/2019 18:00	27111	1127	16,59	1464	1464	36,26	36,26
284	SPE	09/09/2019 23:03	09/09/2019 23:22	0 00:19		8206	557,8	19,23	2878	2878	51,77	51,77
					10/09/2019 00:00	8206	557,8	19,23	2878	2878	51,77	51,77
285	AVV / T	10/09/2019 04:27	10/09/2019 05:04	0 00:37		50608	2047	16,87	2220	4440	44,81	89,63
					10/09/2019 05:00	11173	753,9	19,13	4411	4411	71,72	71,72
					10/09/2019 06:00	39434	1293	14,61	28,50	28,50	17,91	17,91
286	SPE	12/09/2019 00:12	12/09/2019 00:33	0 00:21		17990	758,6	17,93	1247	1247	27,72	27,72
					12/09/2019 01:00	17990	758,6	17,93	1247	1247	27,72	27,72
287	AVV / T	12/09/2019 04:13	12/09/2019 04:52	0 00:39		18001	906,8	17,96	2717	2717	49,53	49,53
					12/09/2019 05:00	18001	906,8	17,96	2717	2717	49,53	49,53
288	SPE	13/09/2019 23:07	13/09/2019 23:16	0 00:09		8830	485,7	19,49	1220	1220	30,32	30,32
					14/09/2019 00:00	8830	485,7	19,49	1220	1220	30,32	30,32
289	AVV / T	14/09/2019 12:31	14/09/2019 14:16	0 01:45		74785	2864	16,89	2573	7719	42,88	128,6
					14/09/2019 13:00	8527	601,2	19,74	5521	5521	70,53	70,53
					14/09/2019 14:00	27570	1039	16,16	2186	2186	41,77	41,77
					14/09/2019 15:00	38688	1224	14,76	12,50	12,50	16,34	16,34
290	SPE	19/09/2019 10:15	19/09/2019 10:25	0 00:10		16368	705,3	19,61	1673	1673	26,97	26,97
					19/09/2019 11:00	16368	705,3	19,61	1673	1673	26,97	26,97
291	AVV / F	03/10/2019 03:25	03/10/2019 04:48	0 01:23		35140	1947	17,89	4535	9069	86,61	173,2
					03/10/2019 04:00	10661	783,4	19,14	5531	5531	97,67	97,67
					03/10/2019 05:00	24479	1164	16,63	3538	3538	75,56	75,56
292	SPE	04/10/2019 20:02	04/10/2019 20:18	0 00:16		6876	495,4	19,63	3205	3205	61,36	61,36
					04/10/2019 21:00	6876	495,4	19,63	3205	3205	61,36	61,36
293	AVV / T	05/10/2019 03:52	05/10/2019 04:40	0 00:48		28139	1460	18,64	2423	4846	64,73	129,5
					05/10/2019 04:00	1588	307,7	20,71	2501	2501	81,76	81,76

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					05/10/2019 05:00	26551	1152	16,57	2345	2345	47,70	47,70
294	SPE	06/10/2019 23:34	06/10/2019 23:52	0 00:18		31163	1107	15,93	507,3	507,3	24,14	24,14
					07/10/2019 00:00	31163	1107	15,93	507,3	507,3	24,14	24,14
295	AVV / T	08/10/2019 08:36	08/10/2019 09:17	0 00:41		39193	1761	17,60	2968	5936	63,20	126,4
					08/10/2019 09:00	6438	552,9	19,99	5370	5370	92,69	92,69
					08/10/2019 10:00	32755	1209	15,20	566,1	566,1	33,72	33,72
296	SPE	15/10/2019 23:06	15/10/2019 23:17	0 00:11		8501	455,6	19,68	1414	1414	43,92	43,92
					16/10/2019 00:00	8501	455,6	19,68	1414	1414	43,92	43,92
297	AVV / T	16/10/2019 03:09	16/10/2019 03:48	0 00:39		20632	959,9	17,62	2438	2438	53,75	53,75
					16/10/2019 04:00	20632	959,9	17,62	2438	2438	53,75	53,75
298	SPE	16/10/2019 23:06	16/10/2019 23:16	0 00:10		8012	455,2	19,67	1426	1426	45,46	45,46
					17/10/2019 00:00	8012	455,2	19,67	1426	1426	45,46	45,46
299	AVV / C	17/10/2019 02:37	17/10/2019 04:32	0 01:55		68232	2863	17,26	3333	10000	65,64	196,9
					17/10/2019 03:00	7278	589,4	19,91	5233	5233	93,45	93,45
					17/10/2019 04:00	23792	1078	16,99	4641	4641	80,83	80,83
					17/10/2019 05:00	37162	1196	14,88	125,0	125,0	22,64	22,64
300	SPE	22/10/2019 23:05	22/10/2019 23:17	0 00:12		8237	460,0	19,72	1516	1516	39,32	39,32
					23/10/2019 00:00	8237	460,0	19,72	1516	1516	39,32	39,32
301	AVV / T	24/10/2019 03:34	24/10/2019 04:52	0 01:18		32615	1711	18,11	4584	9169	68,70	137,4
					24/10/2019 04:00	7899	631,8	19,72	5850	5850	79,11	79,11
					24/10/2019 05:00	24716	1079	16,50	3319	3319	58,28	58,28
302	SPE	24/10/2019 22:39	24/10/2019 22:53	0 00:14		29889	1078	15,79	436,7	436,7	23,49	23,49
					24/10/2019 23:00	29889	1078	15,79	436,7	436,7	23,49	23,49
303	AVV / T	25/10/2019 02:34	25/10/2019 03:10	0 00:36		44829	1847	17,37	2993	5987	56,32	112,6
					25/10/2019 03:00	7860	615,4	19,80	5755	5755	90,55	90,55
					25/10/2019 04:00	36969	1232	14,94	232,3	232,3	22,08	22,08
304	SPE	25/10/2019 23:29	25/10/2019 23:46	0 00:17		23958	945,7	16,59	575,8	575,8	26,98	26,98
					26/10/2019 00:00	23958	945,7	16,59	575,8	575,8	26,98	26,98
305	AVV / T	26/10/2019 04:20	26/10/2019 05:43	0 01:23		38299	1904	18,03	4181	8361	69,39	138,8
					26/10/2019 05:00	11721	796,3	19,27	5711	5711	87,42	87,42
					26/10/2019 06:00	26578	1108	16,78	2650	2650	51,36	51,36
306	SPE	26/10/2019 11:38	26/10/2019 11:56	0 00:18		31295	1130	15,68	809,7	809,7	32,74	32,74

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					26/10/2019 12:00	31295	1130	15,68	809,7	809,7	32,74	32,74
307	AVV / C	26/10/2019 14:57	26/10/2019 15:33	0 00:36		30837	1415	18,53	1979	3958	123,5	247,0
					26/10/2019 15:00	840,3	250,1	20,89	2282	2282	207,7	207,7
					26/10/2019 16:00	29996	1165	16,17	1676	1676	39,32	39,32
308	SPE	26/10/2019 23:21	26/10/2019 23:40	0 00:19								
309	AVV / T	27/10/2019 13:23	27/10/2019 14:08	0 00:45		48862	1982	16,96	2447	4894	49,43	98,86
					27/10/2019 14:00	12037	742,9	19,06	4758	4758	77,93	77,93
					27/10/2019 15:00	36825	1239	14,86	136,1	136,1	20,92	20,92
310	SPE	27/10/2019 23:53	28/10/2019 00:08	0 00:15		44736	1760	17,57	1684	3367	51,09	102,2
					28/10/2019 00:00	41817	1424	14,78	77,17	77,17	18,01	18,01
					28/10/2019 01:00	2919	335,9	20,37	3290	3290	84,17	84,17
311	AVV / C	28/10/2019 03:52	28/10/2019 05:10	0 01:18		59446	2642	17,77	2626	7878	82,46	247,4
					28/10/2019 04:00	1491	291,6	20,78	3113	3113	142,2	142,2
					28/10/2019 05:00	19377	1075	17,75	4700	4700	83,50	83,50
					28/10/2019 06:00	38578	1276	14,79	65,23	65,23	21,65	21,65
312	SPE	28/10/2019 12:10	28/10/2019 12:33	0 00:23		14438	709,3	18,39	2513	2513	50,00	50,00
					28/10/2019 13:00	14438	709,3	18,39	2513	2513	50,00	50,00
313	AVV / T	30/10/2019 01:15	30/10/2019 02:28	0 01:13		52414	2116	16,47	1500	3001	41,21	82,42
					30/10/2019 02:00	16911	900,8	18,08	2988	2988	58,76	58,76
					30/10/2019 03:00	35503	1216	14,86	12,84	12,84	23,65	23,65
314	SPE	31/10/2019 23:36	31/10/2019 23:55	0 00:19		32398	1172	15,68	714,1	714,1	24,53	24,53
					01/11/2019 00:00	32398	1172	15,68	714,1	714,1	24,53	24,53
315	TRA	01/11/2019 22:31	01/11/2019 22:48	0 00:17		4011	463,3	20,32	3921	3921	78,38	78,38
					01/11/2019 23:00	4011	463,3	20,32	3921	3921	78,38	78,38
316	TRA	02/11/2019 10:42	02/11/2019 11:09	0 00:27		7448	804,9	20,38	4980	9960	85,68	171,4
					02/11/2019 11:00	4847	456,6	20,26	4669	4669	75,91	75,91
					02/11/2019 12:00	2601	348,3	20,50	5292	5292	95,45	95,45
317	AVV / T	03/11/2019 13:40	03/11/2019 14:32	0 00:52		38798	1734	17,79	3003	6006	54,82	109,6
					03/11/2019 14:00	6154	547,8	20,06	4944	4944	77,47	77,47
					03/11/2019 15:00	32644	1186	15,53	1062	1062	32,17	32,17
318	SPE	03/11/2019 19:34	03/11/2019 19:54	0 00:20		33096	1188	15,58	327,4	327,4	23,66	23,66
					03/11/2019 20:00	33096	1188	15,58	327,4	327,4	23,66	23,66

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
319	AVV / T	04/11/2019 05:49	04/11/2019 06:59	0 01:10		24044	1485	19,05	4179	8358	74,89	149,8
					04/11/2019 06:00	2569	354,0	20,57	3421	3421	74,17	74,17
					04/11/2019 07:00	21475	1131	17,53	4937	4937	75,61	75,61
320	SPE	05/11/2019 00:01	05/11/2019 00:20	0 00:19		8682	523,5	19,34	2419	2419	55,89	55,89
					05/11/2019 01:00	8682	523,5	19,34	2419	2419	55,89	55,89
321	AVV / T	05/11/2019 05:10	05/11/2019 05:46	0 00:36		21630	1027	17,41	2246	2246	47,46	47,46
					05/11/2019 06:00	21630	1027	17,41	2246	2246	47,46	47,46
322	SPE	06/11/2019 00:03	06/11/2019 00:11	0 00:08		5338	404,1	19,96	1740	1740	46,91	46,91
					06/11/2019 01:00	5338	404,1	19,96	1740	1740	46,91	46,91
323	AVV / T	06/11/2019 14:56	06/11/2019 15:57	0 01:01		23439	1407	19,12	3347	6695	75,63	151,3
					06/11/2019 15:00	1413	307,1	20,76	2330	2330	83,18	83,18
					06/11/2019 16:00	22025	1100	17,49	4365	4365	68,07	68,07
324	SPE	06/11/2019 19:45	06/11/2019 20:07	0 00:22		41559	1604	17,70	1860	3720	46,62	93,24
					06/11/2019 20:00	39001	1289	14,96	352,3	352,3	21,78	21,78
					06/11/2019 21:00	2558	314,8	20,43	3368	3368	71,46	71,46
325	AVV / T	07/11/2019 05:02	07/11/2019 05:58	0 00:56		21865	1095	17,55	4572	4572	70,14	70,14
					07/11/2019 06:00	21865	1095	17,55	4572	4572	70,14	70,14
326	SPE	07/11/2019 23:59	08/11/2019 00:09	0 00:10		3930	357,2	20,18	2227	2227	57,75	57,75
					08/11/2019 01:00	3930	357,2	20,18	2227	2227	57,75	57,75
327	AVV / T	08/11/2019 22:56	08/11/2019 23:34	0 00:38		30789	1489	18,44	1844	3689	63,22	126,4
					08/11/2019 23:00	1356	298,9	20,73	2008	2008	83,45	83,45
					09/11/2019 00:00	29434	1190	16,15	1680	1680	42,99	42,99
328	SPE	09/11/2019 03:05	09/11/2019 03:18	0 00:13		8176	492,9	19,46	1871	1871	50,94	50,94
					09/11/2019 04:00	8176	492,9	19,46	1871	1871	50,94	50,94
329	AVV / T	09/11/2019 07:22	09/11/2019 08:00	0 00:38		12829	822,3	18,82	3708	3708	72,40	72,40
					09/11/2019 08:00	12829	822,3	18,82	3708	3708	72,40	72,40
330	SPE	09/11/2019 12:50	09/11/2019 13:13	0 00:23		45061	1779	17,31	1500	2999	44,48	88,97
					09/11/2019 13:00	40231	1366	14,69	32,18	32,18	20,11	20,11
					09/11/2019 14:00	4830	413,7	19,94	2967	2967	68,86	68,86
331	AVV / T	10/11/2019 15:42	10/11/2019 16:58	0 01:16		27871	1626	18,60	4680	9360	77,51	155,0
					10/11/2019 16:00	5486	515,2	20,05	4606	4606	79,31	79,31
					10/11/2019 17:00	22386	1110	17,15	4754	4754	75,72	75,72

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
332	SPE	11/11/2019 22:52	11/11/2019 23:08	0 00:16		41966	1627	17,53	1494	2988	41,39	82,78
					11/11/2019 23:00	39068	1305	14,73	52,14	52,14	19,63	19,63
					12/11/2019 00:00	2898	322,0	20,32	2936	2936	63,15	63,15
333	AVV / T	12/11/2019 06:53	12/11/2019 07:58	0 01:05		22412	1414	19,09	3357	6714	70,33	140,7
					12/11/2019 07:00	1409	297,9	20,70	2081	2081	67,49	67,49
					12/11/2019 08:00	21003	1116	17,48	4633	4633	73,17	73,17
334	SPE	12/11/2019 11:36	12/11/2019 12:04	0 00:28		33574	1472	17,97	2504	5008	66,08	132,2
					12/11/2019 12:00	32417	1202	15,29	835,8	835,8	31,92	31,92
					12/11/2019 13:00	1157	269,9	20,65	4172	4172	100,2	100,2
335	AVV / T	13/11/2019 06:52	13/11/2019 08:52	0 02:00		61670	2652	17,33	1673	5019	48,00	144,0
					13/11/2019 07:00	1727	319,5	20,62	2111	2111	67,51	67,51
					13/11/2019 08:00	25472	1140	16,56	2813	2813	51,04	51,04
					13/11/2019 09:00	34471	1192	14,82	95,06	95,06	25,43	25,43
336	SPE	13/11/2019 18:08	13/11/2019 18:17	0 00:09		9144	527,1	19,27	1056	1056	38,96	38,96
					13/11/2019 19:00	9144	527,1	19,27	1056	1056	38,96	38,96
337	AVV / T	14/11/2019 07:50	14/11/2019 09:20	0 01:30		64587	2747	17,35	2287	6861	56,94	170,8
					14/11/2019 08:00	3216	383,5	20,42	3317	3317	79,94	79,94
					14/11/2019 09:00	25332	1127	16,82	3401	3401	65,17	65,17
					14/11/2019 10:00	36039	1236	14,81	143,4	143,4	25,71	25,71
338	SPE	14/11/2019 19:03	14/11/2019 19:13	0 00:10		6101	416,4	19,79	1911	1911	40,75	40,75
					14/11/2019 20:00	6101	416,4	19,79	1911	1911	40,75	40,75
339	AVV / T	15/11/2019 04:36	15/11/2019 06:10	0 01:34		73894	2996	16,92	2492	7477	50,96	152,9
					15/11/2019 05:00	7653	613,2	19,83	4970	4970	73,07	73,07
					15/11/2019 06:00	27882	1123	16,21	2481	2481	56,94	56,94
					15/11/2019 07:00	38359	1260	14,72	25,44	25,44	22,88	22,88
340	SPE	16/11/2019 01:34	16/11/2019 02:02	0 00:28		38668	1577	18,16	2286	4573	41,78	83,55
					16/11/2019 02:00	38323	1345	15,52	1296	1296	29,09	29,09
					16/11/2019 03:00	345,1	232,2	20,81	3277	3277	54,46	54,46
341	AVV / T	16/11/2019 15:26	16/11/2019 16:23	0 00:57		46915	1957	17,16	2729	5458	51,53	103,1
					16/11/2019 16:00	11787	756,7	19,13	4767	4767	72,55	72,55
					16/11/2019 17:00	35128	1200	15,19	691,5	691,5	30,50	30,50
342	SPE	17/11/2019 05:57	17/11/2019 06:07	0 00:10		57872	2007	17,45	1797	3593	36,32	72,64

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					17/11/2019 06:00	55403	1693	14,47	5,59	5,59	14,53	14,53
					17/11/2019 07:00	2469	313,4	20,43	3587	3587	58,12	58,12
343	AVV / T	17/11/2019 16:59	17/11/2019 17:58	0 00:59		22708	1137	17,36	4295	4295	69,33	69,33
					17/11/2019 18:00	22708	1137	17,36	4295	4295	69,33	69,33
344	SPE	19/11/2019 00:10	19/11/2019 00:21	0 00:11		12303	566,0	19,13	1000	1000	27,10	27,10
					19/11/2019 01:00	12303	566,0	19,13	1000	1000	27,10	27,10
345	AVV / T	19/11/2019 06:59	19/11/2019 08:04	0 01:05		57422	2302	16,21	2424	4848	47,04	94,08
					19/11/2019 08:00	20349	1099	17,73	4838	4838	74,35	74,35
					19/11/2019 09:00	37073	1203	14,70	9,77	9,77	19,73	19,73
346	SPE	19/11/2019 12:16	19/11/2019 12:38	0 00:22		18717	814,7	17,65	1422	1422	39,19	39,19
					19/11/2019 13:00	18717	814,7	17,65	1422	1422	39,19	39,19
347	AVV / C	19/11/2019 14:37	19/11/2019 16:03	0 01:26		67902	2899	17,09	2818	8455	54,31	162,9
					19/11/2019 15:00	6975	594,8	19,89	4820	4820	75,81	75,81
					19/11/2019 16:00	24977	1105	16,63	3609	3609	65,69	65,69
					19/11/2019 17:00	35949	1200	14,76	25,51	25,51	21,43	21,43
348	SPE	19/11/2019 19:41	19/11/2019 19:58	0 00:17		31929	1149	15,38	639,6	639,6	29,15	29,15
					19/11/2019 20:00	31929	1149	15,38	639,6	639,6	29,15	29,15
349	AVV / T	20/11/2019 05:49	20/11/2019 06:52	0 01:03		27561	1463	18,70	3539	7078	57,68	115,4
					20/11/2019 06:00	2524	340,8	20,57	3553	3553	55,82	55,82
					20/11/2019 07:00	25038	1123	16,83	3525	3525	59,54	59,54
350	SPE	21/11/2019 00:06	21/11/2019 00:18	0 00:12		9160	482,5	19,63	1315	1315	29,92	29,92
					21/11/2019 01:00	9160	482,5	19,63	1315	1315	29,92	29,92
351	AVV / T	22/11/2019 04:26	22/11/2019 05:06	0 00:40		49901	2017	17,02	2413	4826	45,54	91,07
					22/11/2019 05:00	11290	733,4	19,26	4747	4747	70,81	70,81
					22/11/2019 06:00	38611	1284	14,78	78,86	78,86	20,26	20,26
352	SPE	25/11/2019 23:02	25/11/2019 23:35	0 00:33		17439	766,5	17,68	979,3	979,3	30,33	30,33
					26/11/2019 00:00	17439	766,5	17,68	979,3	979,3	30,33	30,33
353	AVV / T	27/11/2019 04:27	27/11/2019 05:33	0 01:06		47384	1965	17,10	2481	4963	46,32	92,64
					27/11/2019 05:00	10450	719,1	19,36	4853	4853	71,19	71,19
					27/11/2019 06:00	36934	1246	14,84	109,7	109,7	21,44	21,44
354	SPE	28/11/2019 00:05	28/11/2019 00:14	0 00:09		7390	471,5	19,70	1388	1388	33,21	33,21
					28/11/2019 01:00	7390	471,5	19,70	1388	1388	33,21	33,21

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
355	AVV / T	29/11/2019 10:19	29/11/2019 10:56	0 00:37		15581	915,6	18,28	3129	3129	54,83	54,83
					29/11/2019 11:00	15581	915,6	18,28	3129	3129	54,83	54,83
356	SPE	29/11/2019 20:08	29/11/2019 20:29	0 00:21		14400	678,2	18,29	1205	1205	30,06	30,06
					29/11/2019 21:00	14400	678,2	18,29	1205	1205	30,06	30,06
357	AVV / T	02/12/2019 11:48	02/12/2019 12:35	0 00:47		32804	1600	18,13	2479	4958	42,49	84,98
					02/12/2019 12:00	3561	416,6	20,38	3543	3543	46,89	46,89
					02/12/2019 13:00	29243	1184	15,88	1415	1415	38,09	38,09
358	SPE	02/12/2019 19:42	02/12/2019 19:58	0 00:16		29249	1157	15,27	514,9	514,9	29,62	29,62
					02/12/2019 20:00	29249	1157	15,27	514,9	514,9	29,62	29,62
359	AVV / T	04/12/2019 09:39	04/12/2019 10:16	0 00:37		39867	1748	17,50	2731	5462	47,95	95,90
					04/12/2019 10:00	6487	556,6	19,91	4864	4864	66,59	66,59
					04/12/2019 11:00	33380	1191	15,10	597,6	597,6	29,32	29,32
360	SPE	04/12/2019 19:44	04/12/2019 20:09	0 00:25		36287	1534	17,68	2769	5537	51,97	103,9
					04/12/2019 20:00	33344	1185	15,05	573,5	573,5	28,26	28,26
					04/12/2019 21:00	2943	349,6	20,31	4964	4964	75,68	75,68
361	AVV / T	06/12/2019 04:49	06/12/2019 06:39	0 01:50		61165	2668	17,30	2108	6324	41,26	123,8
					06/12/2019 05:00	2531	349,8	20,52	3241	3241	49,41	49,41
					06/12/2019 06:00	24521	1113	16,57	2919	2919	51,27	51,27
					06/12/2019 07:00	34113	1205	14,80	164,6	164,6	23,11	23,11
362	SPE	06/12/2019 20:15	06/12/2019 20:24	0 00:09		12727	620,2	18,55	789,3	789,3	30,50	30,50
					06/12/2019 21:00	12727	620,2	18,55	789,3	789,3	30,50	30,50
363	AVV / F	11/12/2019 16:24	11/12/2019 17:44	0 01:20		38942	1986	17,43	3628	7255	62,00	124,0
					11/12/2019 17:00	11082	811,1	19,06	5364	5364	74,03	74,03
					11/12/2019 18:00	27860	1175	15,80	1891	1891	49,96	49,96
364	SPE	11/12/2019 21:29	11/12/2019 21:47	0 00:18		26078	1054	16,25	481,6	481,6	25,44	25,44
					11/12/2019 22:00	26078	1054	16,25	481,6	481,6	25,44	25,44
365	AVV / T	12/12/2019 06:59	12/12/2019 08:03	0 01:04		66476	2785	16,17	2417	4835	46,30	92,61
					12/12/2019 08:00	18125	1145	17,83	4814	4814	78,46	78,46
					12/12/2019 09:00	48351	1640	14,51	21,08	21,08	14,14	14,14
366	SPE	12/12/2019 18:43	12/12/2019 19:01	0 00:18		33490	1450	17,91	908,8	1818	29,23	58,45
					12/12/2019 19:00	33455	1227	15,01	437,1	437,1	25,43	25,43
					12/12/2019 20:00	35,21	223,1	20,80	1381	1381	33,02	33,02

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
367	AVV / T	13/12/2019 06:50	13/12/2019 08:03	0 01:13		69392	3052	17,53	2475	7425	47,98	144,0
					13/12/2019 07:00	2205	360,8	20,53	2659	2659	45,77	45,77
					13/12/2019 08:00	20064	1142	17,56	4752	4752	80,98	80,98
					13/12/2019 09:00	47123	1549	14,51	13,84	13,84	17,20	17,20
368	SPE	13/12/2019 20:44	13/12/2019 21:03	0 00:19		36430	1584	17,81	1987	3974	46,18	92,36
					13/12/2019 21:00	35513	1315	15,01	517,3	517,3	28,21	28,21
					13/12/2019 22:00	917,4	269,2	20,62	3457	3457	64,14	64,14
369	AVV / T	14/12/2019 06:51	14/12/2019 08:00	0 01:09		22704	1508	19,03	3833	7666	65,44	130,9
					14/12/2019 07:00	2606	363,3	20,45	3048	3048	51,90	51,90
					14/12/2019 08:00	20099	1145	17,60	4617	4617	78,98	78,98
370	SPE	14/12/2019 11:39	14/12/2019 12:02	0 00:23		34766	1528	17,85	1565	3131	36,28	72,56
					14/12/2019 12:00	34432	1294	14,94	353,1	353,1	23,57	23,57
					14/12/2019 13:00	334,5	234,3	20,75	2778	2778	48,98	48,98
371	AVV / T	16/12/2019 06:52	16/12/2019 08:01	0 01:09		61282	2735	17,63	2721	8162	46,22	138,7
					16/12/2019 07:00	2566	361,2	20,54	3330	3330	46,70	46,70
					16/12/2019 08:00	20506	1114	17,68	4819	4819	72,35	72,35
					16/12/2019 09:00	38210	1260	14,68	13,48	13,48	19,60	19,60
372	SPE	16/12/2019 15:38	16/12/2019 16:08	0 00:30		38174	1557	17,73	2153	4305	47,96	95,91
					16/12/2019 16:00	35265	1219	15,10	554,7	554,7	25,93	25,93
					16/12/2019 17:00	2909	338,1	20,35	3751	3751	69,98	69,98
373	AVV / T	19/12/2019 06:51	19/12/2019 08:01	0 01:10		72973	2961	17,38	2302	6906	39,82	119,5
					19/12/2019 07:00	2070	326,2	20,66	3287	3287	47,82	47,82
					19/12/2019 08:00	23781	1115	16,86	3613	3613	57,52	57,52
					19/12/2019 09:00	47123	1520	14,60	6,43	6,43	14,13	14,13
374	SPE	19/12/2019 12:20	19/12/2019 12:39	0 00:19								
375	AVV / T	20/12/2019 08:03	20/12/2019 10:00	0 01:57		53197	2254	16,36	2622	5243	46,30	92,60
					20/12/2019 09:00	18041	1028	17,95	5210	5210	72,00	72,00
					20/12/2019 10:00	35157	1226	14,77	33,62	33,62	20,59	20,59
376	SPE	20/12/2019 15:37	20/12/2019 15:56	0 00:19		31632	1205	15,51	620,1	620,1	25,08	25,08
					20/12/2019 16:00	31632	1205	15,51	620,1	620,1	25,08	25,08
377	AVV / F	25/12/2019 05:02	25/12/2019 07:53	0 02:51		79359	3523	16,37	2502	7506	47,43	142,3
					25/12/2019 06:00	16790	1114	18,23	5185	5185	78,24	78,24

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO2 [mg/m3]	NO2 [Kg]
					25/12/2019 07:00	26324	1160	16,10	2247	2247	43,07	43,07
					25/12/2019 08:00	36245	1248	14,77	73,94	73,94	20,97	20,97
378	SPE	26/12/2019 20:24	26/12/2019 20:41	0 00:17								

Totale Transitori:	
5	AVV / C
141	AVV / T
9	AVV / F
156	SPE
19	TRA

Sezione	TL43
Anno	2019

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
1	AVV / F	05/01/2019 14:49	05/01/2019 16:39	0 01:50		68212	2748	17,67	2459	7377	51,21	153,6
					05/01/2019 15:00	3215	393,9	20,55	3747	3747	53,41	53,41
					05/01/2019 16:00	27052	1177	17,04	3459	3459	68,57	68,57
					05/01/2019 17:00	37945	1177	15,41	170,9	170,9	31,66	31,66
2	SPE	05/01/2019 20:56	05/01/2019 21:14	0 00:18		46663	1654	17,57	1111	2222	44,21	88,41
					05/01/2019 21:00	40031	1222	15,31	2,80	2,80	26,90	26,90
					05/01/2019 22:00	6632	431,7	19,83	2219	2219	61,52	61,52
3	AVV / T	06/01/2019 15:48	06/01/2019 17:21	0 01:33		68440	2691	17,66	2393	7178	57,10	171,3
					06/01/2019 16:00	3302	360,9	20,51	3803	3803	69,86	69,86
					06/01/2019 17:00	26517	1116	17,14	3245	3245	70,94	70,94
					06/01/2019 18:00	38620	1214	15,33	129,1	129,1	30,49	30,49
4	SPE	07/01/2019 22:09	07/01/2019 22:19	0 00:10		11704	548,2	19,32	1106	1106	44,38	44,38
					07/01/2019 23:00	11704	548,2	19,32	1106	1106	44,38	44,38
5	AVV / T	08/01/2019 04:51	08/01/2019 06:47	0 01:56		68427	2659	17,79	2384	7151	59,26	177,8
					08/01/2019 05:00	3148	347,4	20,55	3192	3192	73,14	73,14
					08/01/2019 06:00	27757	1141	17,23	3534	3534	70,01	70,01
					08/01/2019 07:00	37522	1171	15,57	424,9	424,9	34,62	34,62
6	SPE	08/01/2019 22:09	08/01/2019 22:20	0 00:11		11816	578,5	19,25	1333	1333	48,29	48,29
					08/01/2019 23:00	11816	578,5	19,25	1333	1333	48,29	48,29
7	AVV / T	09/01/2019 05:52	09/01/2019 07:39	0 01:47		68166	2738	17,76	2167	6500	58,79	176,4
					09/01/2019 06:00	2794	350,4	20,57	2770	2770	71,12	71,12
					09/01/2019 07:00	27376	1181	17,24	3488	3488	71,83	71,83
					09/01/2019 08:00	37995	1206	15,47	243,0	243,0	33,43	33,43
8	SPE	09/01/2019 22:10	09/01/2019 22:19	0 00:09		11900	557,7	19,15	965,1	965,1	45,36	45,36
					09/01/2019 23:00	11900	557,7	19,15	965,1	965,1	45,36	45,36
9	AVV / T	10/01/2019 04:54	10/01/2019 06:24	0 01:30		66085	2669	17,70	1785	5354	59,11	177,3
					10/01/2019 05:00	2143	316,5	20,57	1861	1861	67,32	67,32
					10/01/2019 06:00	26891	1173	17,13	3260	3260	74,10	74,10
					10/01/2019 07:00	37051	1180	15,41	233,7	233,7	35,91	35,91

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
10	SPE	10/01/2019 10:39	10/01/2019 11:05	0 00:26		38967	1494	17,99	273,8	547,6	31,20	62,39
					10/01/2019 11:00	37251	1227	15,19	133,0	133,0	31,64	31,64
					10/01/2019 12:00	1716	266,2	20,79	414,6	414,6	30,76	30,76
11	AVV / T	11/01/2019 07:07	11/01/2019 08:02	0 00:55		73797	2514	16,76	2512	5023	48,52	97,05
					11/01/2019 08:00	20049	1014	18,43	5010	5010	73,66	73,66
					11/01/2019 09:00	53749	1500	15,09	13,68	13,68	23,39	23,39
12	SPE	11/01/2019 20:37	11/01/2019 20:52	0 00:15		32874	1093	16,28	598,9	598,9	34,40	34,40
					11/01/2019 21:00	32874	1093	16,28	598,9	598,9	34,40	34,40
13	AVV / T	14/01/2019 05:53	14/01/2019 07:25	0 01:32		67914	2742	17,69	2165	6496	58,37	175,1
					14/01/2019 06:00	2589	362,1	20,62	3097	3097	78,12	78,12
					14/01/2019 07:00	27158	1180	17,06	3210	3210	65,27	65,27
					14/01/2019 08:00	38167	1200	15,38	188,7	188,7	31,72	31,72
14	SPE	14/01/2019 20:14	14/01/2019 20:23	0 00:09		13189	602,6	18,89	804,7	804,7	38,50	38,50
					14/01/2019 21:00	13189	602,6	18,89	804,7	804,7	38,50	38,50
15	AVV / T	15/01/2019 06:09	15/01/2019 07:46	0 01:37		59135	2220	16,70	2194	4389	53,34	106,7
					15/01/2019 07:00	21681	1055	18,06	4173	4173	74,96	74,96
					15/01/2019 08:00	37454	1166	15,35	215,4	215,4	31,71	31,71
16	SPE	15/01/2019 23:15	15/01/2019 23:24	0 00:09		13604	601,8	18,83	845,7	845,7	39,42	39,42
					16/01/2019 00:00	13604	601,8	18,83	845,7	845,7	39,42	39,42
17	AVV / T	16/01/2019 04:08	16/01/2019 05:49	0 01:41		60615	2251	16,76	2142	4285	52,67	105,3
					16/01/2019 05:00	22386	1066	18,06	4065	4065	73,15	73,15
					16/01/2019 06:00	38229	1186	15,45	219,3	219,3	32,18	32,18
18	SPE	16/01/2019 23:10	16/01/2019 23:19	0 00:09		10868	525,1	19,32	998,0	998,0	41,61	41,61
					17/01/2019 00:00	10868	525,1	19,32	998,0	998,0	41,61	41,61
19	AVV / T	17/01/2019 04:54	17/01/2019 06:49	0 01:55		67725	2647	17,79	2111	6334	57,56	172,7
					17/01/2019 05:00	2219	308,4	20,70	2796	2796	74,06	74,06
					17/01/2019 06:00	27210	1154	17,21	3335	3335	66,34	66,34
					17/01/2019 07:00	38296	1184	15,45	203,6	203,6	32,29	32,29
20	TRA	17/01/2019 12:33	17/01/2019 13:00	0 00:27		41187	1258	15,26	26,37	26,37	25,99	25,99
					17/01/2019 13:00	41187	1258	15,26	26,37	26,37	25,99	25,99
21	TRA	17/01/2019 15:30	17/01/2019 15:34	0 00:04		39290	1192	15,24	3,75	3,75	26,86	26,86
					17/01/2019 16:00	39290	1192	15,24	3,75	3,75	26,86	26,86

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
22	SPE	17/01/2019 20:15	17/01/2019 20:25	0 00:10		13829	620,6	18,79	779,8	779,8	37,69	37,69
					17/01/2019 21:00	13829	620,6	18,79	779,8	779,8	37,69	37,69
23	AVV / T	18/01/2019 05:52	18/01/2019 07:38	0 01:46		68611	2729	17,72	2217	6651	49,54	148,6
					18/01/2019 06:00	2855	358,0	20,59	3156	3156	53,28	53,28
					18/01/2019 07:00	27039	1153	17,15	3200	3200	64,72	64,72
					18/01/2019 08:00	38716	1218	15,41	295,6	295,6	30,63	30,63
24	SPE	18/01/2019 21:14	18/01/2019 21:23	0 00:09		13246	602,8	18,89	850,0	850,0	36,59	36,59
					18/01/2019 22:00	13246	602,8	18,89	850,0	850,0	36,59	36,59
25	AVV / T	22/01/2019 03:24	22/01/2019 05:28	0 02:04		81925	3220	17,16	2926	8777	55,32	166,0
					22/01/2019 04:00	12480	808,5	19,44	5313	5313	65,09	65,09
					22/01/2019 05:00	28814	1163	16,78	3314	3314	72,50	72,50
					22/01/2019 06:00	40631	1249	15,26	149,3	149,3	28,37	28,37
26	SPE	22/01/2019 22:02	22/01/2019 22:23	0 00:21		12104	596,9	18,98	1009	1009	41,28	41,28
					22/01/2019 23:00	12104	596,9	18,98	1009	1009	41,28	41,28
27	AVV / T	23/01/2019 04:38	23/01/2019 06:16	0 01:38		73660	3035	17,49	3047	9141	58,49	175,5
					23/01/2019 05:00	7765	604,5	19,95	4506	4506	66,72	66,72
					23/01/2019 06:00	25818	1180	17,30	4545	4545	79,72	79,72
					23/01/2019 07:00	40077	1250	15,23	90,35	90,35	29,02	29,02
28	SPE	23/01/2019 22:09	23/01/2019 22:20	0 00:11		11083	563,8	19,20	1328	1328	44,02	44,02
					23/01/2019 23:00	11083	563,8	19,20	1328	1328	44,02	44,02
29	AVV / T	24/01/2019 04:38	24/01/2019 06:33	0 01:55		71983	3006	17,56	3148	9445	59,14	177,4
					24/01/2019 05:00	7722	608,2	19,99	4669	4669	68,41	68,41
					24/01/2019 06:00	26001	1175	17,32	4598	4598	77,67	77,67
					24/01/2019 07:00	38259	1223	15,37	178,0	178,0	31,34	31,34
30	SPE	24/01/2019 22:18	24/01/2019 22:27	0 00:09		16518	694,7	18,45	715,7	715,7	35,91	35,91
					24/01/2019 23:00	16518	694,7	18,45	715,7	715,7	35,91	35,91
31	AVV / T	25/01/2019 04:38	25/01/2019 06:24	0 01:46		70853	2991	17,59	3158	9473	61,53	184,6
					25/01/2019 05:00	7010	563,7	20,06	4388	4388	66,84	66,84
					25/01/2019 06:00	26246	1180	17,31	4743	4743	82,47	82,47
					25/01/2019 07:00	37597	1248	15,41	342,2	342,2	35,29	35,29
32	SPE	25/01/2019 22:01	25/01/2019 22:13	0 00:12		5937	428,1	19,95	2773	2773	59,94	59,94
					25/01/2019 23:00	5937	428,1	19,95	2773	2773	59,94	59,94

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
33	AVV / T	26/01/2019 05:42	26/01/2019 06:44	0 01:02		34254	1701	18,61	3562	7125	61,60	123,2
					26/01/2019 06:00	6316	525,9	20,12	4296	4296	64,93	64,93
					26/01/2019 07:00	27938	1175	17,09	2829	2829	58,28	58,28
34	SPE	26/01/2019 21:59	26/01/2019 22:16	0 00:17		6956	489,8	19,83	3484	3484	64,36	64,36
					26/01/2019 23:00	6956	489,8	19,83	3484	3484	64,36	64,36
35	AVV / T	28/01/2019 04:39	28/01/2019 06:16	0 01:37		81664	3151	17,31	2680	8039	54,08	162,2
					28/01/2019 05:00	7375	590,9	20,03	4880	4880	64,84	64,84
					28/01/2019 06:00	28512	1185	16,75	3045	3045	70,05	70,05
					28/01/2019 07:00	45777	1374	15,15	113,7	113,7	27,34	27,34
36	SPE	28/01/2019 22:15	28/01/2019 22:24	0 00:09		14108	629,2	18,71	765,3	765,3	40,02	40,02
					28/01/2019 23:00	14108	629,2	18,71	765,3	765,3	40,02	40,02
37	AVV / T	29/01/2019 04:40	29/01/2019 06:30	0 01:50		77333	3109	17,57	3236	9707	59,41	178,2
					29/01/2019 05:00	7158	584,9	20,03	4383	4383	67,00	67,00
					29/01/2019 06:00	26342	1183	17,35	5029	5029	81,41	81,41
					29/01/2019 07:00	43834	1341	15,32	294,4	294,4	29,83	29,83
38	SPE	29/01/2019 21:55	29/01/2019 22:14	0 00:19		63094	2062	17,38	1512	3024	43,85	87,70
					29/01/2019 22:00	56899	1606	14,87	0,54	0,54	22,80	22,80
					29/01/2019 23:00	6196	456,6	19,89	3024	3024	64,90	64,90
39	AVV / T	30/01/2019 04:38	30/01/2019 06:32	0 01:54		72610	3022	17,49	3248	9745	62,23	186,7
					30/01/2019 05:00	7888	610,4	19,93	4755	4755	71,94	71,94
					30/01/2019 06:00	25901	1168	17,25	4781	4781	82,00	82,00
					30/01/2019 07:00	38821	1244	15,28	209,0	209,0	32,75	32,75
40	SPE	30/01/2019 21:59	30/01/2019 22:18	0 00:19		7660	496,6	19,73	3869	3869	68,71	68,71
					30/01/2019 23:00	7660	496,6	19,73	3869	3869	68,71	68,71
41	AVV / T	31/01/2019 04:39	31/01/2019 06:19	0 01:40		77972	3126	17,51	3109	9327	58,64	175,9
					31/01/2019 05:00	7518	596,5	20,00	4533	4533	68,85	68,85
					31/01/2019 06:00	26267	1196	17,28	4644	4644	78,16	78,16
					31/01/2019 07:00	44188	1334	15,26	148,9	148,9	28,90	28,90
42	SPE	31/01/2019 22:08	31/01/2019 22:17	0 00:09		9654	498,8	19,48	1282	1282	40,15	40,15
					31/01/2019 23:00	9654	498,8	19,48	1282	1282	40,15	40,15
43	AVV / T	01/02/2019 04:36	01/02/2019 06:32	0 01:56		74591	3043	17,52	3249	9748	59,41	178,2
					01/02/2019 05:00	8574	640,2	19,90	4951	4951	69,34	69,34

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					01/02/2019 06:00	25891	1152	17,30	4612	4612	79,43	79,43
					01/02/2019 07:00	40126	1251	15,35	186,2	186,2	29,46	29,46
44	SPE	01/02/2019 22:04	01/02/2019 22:18	0 00:14		8490	495,9	19,56	2125	2125	53,29	53,29
					01/02/2019 23:00	8490	495,9	19,56	2125	2125	53,29	53,29
45	AVV / T	02/02/2019 14:49	02/02/2019 15:48	0 00:59		30381	1524	18,88	3043	6086	57,24	114,5
					02/02/2019 15:00	2914	349,9	20,60	3494	3494	60,92	60,92
					02/02/2019 16:00	27467	1174	17,16	2592	2592	53,55	53,55
46	SPE	02/02/2019 21:41	02/02/2019 21:58	0 00:17		35427	1201	15,71	576,2	576,2	35,10	35,10
					02/02/2019 22:00	35427	1201	15,71	576,2	576,2	35,10	35,10
47	AVV / T	05/02/2019 05:43	05/02/2019 07:01	0 01:18		94415	3272	17,37	2874	8622	48,37	145,1
					05/02/2019 06:00	6361	508,6	20,14	4897	4897	62,03	62,03
					05/02/2019 07:00	27774	1163	17,06	3724	3724	62,67	62,67
					05/02/2019 08:00	60279	1600	14,90	1,19	1,19	20,40	20,40
48	SPE	05/02/2019 22:01	05/02/2019 22:14	0 00:13		5941	410,4	19,98	2925	2925	62,68	62,68
					05/02/2019 23:00	5941	410,4	19,98	2925	2925	62,68	62,68
49	AVV / T	06/02/2019 05:53	06/02/2019 07:02	0 01:09		74863	2819	17,90	2404	7211	52,31	156,9
					06/02/2019 06:00	1647	284,9	20,70	1584	1584	53,93	53,93
					06/02/2019 07:00	24157	1139	17,91	5617	5617	79,93	79,93
					06/02/2019 08:00	49060	1394	15,08	11,19	11,19	23,08	23,08
50	SPE	06/02/2019 11:40	06/02/2019 12:15	0 00:35		45927	1743	17,65	2517	5034	55,90	111,8
					06/02/2019 12:00	39990	1307	15,30	190,2	190,2	28,73	28,73
					06/02/2019 13:00	5937	436,1	20,00	4843	4843	83,07	83,07
51	AVV / T	07/02/2019 05:47	07/02/2019 06:47	0 01:00		31029	1523	18,87	3432	6863	60,91	121,8
					07/02/2019 06:00	3692	378,2	20,47	3592	3592	62,60	62,60
					07/02/2019 07:00	27338	1145	17,28	3271	3271	59,22	59,22
52	SPE	07/02/2019 21:50	07/02/2019 22:11	0 00:21		59819	1935	17,57	1569	3139	48,51	97,02
					07/02/2019 22:00	55049	1558	15,02	173,0	173,0	24,24	24,24
					07/02/2019 23:00	4770	377,2	20,12	2966	2966	72,78	72,78
53	AVV / T	08/02/2019 05:53	08/02/2019 06:48	0 00:55		29447	1472	18,96	2830	5661	55,80	111,6
					08/02/2019 06:00	2255	317,9	20,62	2392	2392	52,40	52,40
					08/02/2019 07:00	27193	1155	17,30	3269	3269	59,21	59,21
54	SPE	08/02/2019 21:57	08/02/2019 22:10	0 00:13		62636	1949	17,56	1944	3887	49,19	98,39

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					08/02/2019 22:00	58643	1603	14,87	5,61	5,61	21,47	21,47
					08/02/2019 23:00	3992	346,1	20,25	3882	3882	76,92	76,92
55	AVV / T	11/02/2019 06:49	11/02/2019 08:02	0 01:13		69416	2880	17,78	3169	9508	55,72	167,2
					11/02/2019 07:00	3771	411,0	20,45	3986	3986	55,90	55,90
					11/02/2019 08:00	23104	1170	17,78	5516	5516	84,23	84,23
					11/02/2019 09:00	42542	1299	15,10	5,88	5,88	27,03	27,03
56	SPE	11/02/2019 18:04	11/02/2019 18:18	0 00:14		9114	500,1	19,45	2266	2266	56,14	56,14
					11/02/2019 19:00	9114	500,1	19,45	2266	2266	56,14	56,14
57	AVV / T	13/02/2019 05:53	13/02/2019 06:47	0 00:54		30041	1457	18,98	2649	5298	61,22	122,4
					13/02/2019 06:00	1708	285,1	20,74	2226	2226	67,40	67,40
					13/02/2019 07:00	28333	1171	17,21	3071	3071	55,05	55,05
58	SPE	13/02/2019 21:59	13/02/2019 22:16	0 00:17		6653	445,2	19,91	3785	3785	69,51	69,51
					13/02/2019 23:00	6653	445,2	19,91	3785	3785	69,51	69,51
59	AVV / T	14/02/2019 04:37	14/02/2019 06:19	0 01:42		79040	2913	17,37	2644	7933	56,72	170,2
					14/02/2019 05:00	8249	595,2	19,96	4845	4845	73,47	73,47
					14/02/2019 06:00	29380	1115	16,85	2995	2995	69,47	69,47
					14/02/2019 07:00	41411	1203	15,30	92,91	92,91	27,23	27,23
60	SPE	14/02/2019 21:59	14/02/2019 22:09	0 00:10		57564	1811	17,60	1352	2705	38,53	77,05
					14/02/2019 22:00	53679	1463	14,94	1,60	1,60	21,54	21,54
					14/02/2019 23:00	3886	348,7	20,26	2703	2703	55,51	55,51
61	AVV / T	15/02/2019 03:45	15/02/2019 05:40	0 01:55		71397	2761	17,70	3135	9406	57,40	172,2
					15/02/2019 04:00	5456	462,5	20,28	4302	4302	63,13	63,13
					15/02/2019 05:00	26922	1120	17,36	4745	4745	79,18	79,18
					15/02/2019 06:00	39019	1179	15,48	358,8	358,8	29,89	29,89
62	SPE	15/02/2019 11:15	15/02/2019 11:25	0 00:10		13883	599,2	18,74	778,2	778,2	37,16	37,16
					15/02/2019 12:00	13883	599,2	18,74	778,2	778,2	37,16	37,16
63	AVV / C	15/02/2019 13:37	15/02/2019 15:20	0 01:43		74640	2933	17,50	3227	9680	61,95	185,9
					15/02/2019 14:00	7758	585,7	19,96	4955	4955	77,51	77,51
					15/02/2019 15:00	25978	1122	17,30	4633	4633	82,27	82,27
					15/02/2019 16:00	40904	1225	15,25	92,21	92,21	26,07	26,07
64	SPE	15/02/2019 22:10	15/02/2019 22:19	0 00:09		13004	564,6	19,24	1066	1066	35,77	35,77
					15/02/2019 23:00	13004	564,6	19,24	1066	1066	35,77	35,77

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
65	AVV / T	16/02/2019 14:37	16/02/2019 16:18	0 01:41		78356	2898	17,29	2671	8012	53,68	161,0
					16/02/2019 15:00	8104	584,5	19,93	5235	5235	70,63	70,63
					16/02/2019 16:00	28898	1102	16,74	2749	2749	66,09	66,09
					16/02/2019 17:00	41355	1211	15,19	27,67	27,67	24,31	24,31
66	SPE	16/02/2019 22:16	16/02/2019 22:25	0 00:09		14115	603,9	18,75	857,5	857,5	35,52	35,52
					16/02/2019 23:00	14115	603,9	18,75	857,5	857,5	35,52	35,52
67	AVV / T	18/02/2019 15:43	18/02/2019 17:47	0 02:04		69006	2794	17,62	2959	8876	56,06	168,2
					18/02/2019 16:00	5852	488,9	20,21	5074	5074	67,21	67,21
					18/02/2019 17:00	26501	1121	17,10	3407	3407	68,95	68,95
					18/02/2019 18:00	36654	1184	15,54	395,5	395,5	32,02	32,02
68	SPE	18/02/2019 22:08	18/02/2019 22:17	0 00:09		10213	514,3	19,49	1231	1231	38,30	38,30
					18/02/2019 23:00	10213	514,3	19,49	1231	1231	38,30	38,30
69	AVV / T	19/02/2019 03:53	19/02/2019 05:33	0 01:40		66981	2614	17,77	1919	5756	49,07	147,2
					19/02/2019 04:00	1770	286,8	20,70	1957	1957	49,57	49,57
					19/02/2019 05:00	27628	1160	17,15	3444	3444	67,43	67,43
					19/02/2019 06:00	37583	1167	15,46	355,3	355,3	30,21	30,21
70	SPE	19/02/2019 22:04	19/02/2019 22:19	0 00:15		9203	526,5	19,56	2898	2898	56,89	56,89
					19/02/2019 23:00	9203	526,5	19,56	2898	2898	56,89	56,89
71	AVV / T	20/02/2019 05:04	20/02/2019 06:28	0 01:24		59790	2221	16,68	2078	4156	50,96	101,9
					20/02/2019 06:00	22547	1075	17,99	3999	3999	72,48	72,48
					20/02/2019 07:00	37244	1145	15,37	157,6	157,6	29,45	29,45
72	SPE	21/02/2019 00:08	21/02/2019 00:17	0 00:09		10637	526,6	19,44	1160	1160	39,71	39,71
					21/02/2019 01:00	10637	526,6	19,44	1160	1160	39,71	39,71
73	AVV / T	21/02/2019 04:09	21/02/2019 05:48	0 01:39		61365	2240	16,73	2136	4272	50,86	101,7
					21/02/2019 05:00	21895	1048	18,09	4046	4046	73,40	73,40
					21/02/2019 06:00	39470	1192	15,38	226,4	226,4	28,33	28,33
74	SPE	21/02/2019 21:08	21/02/2019 21:19	0 00:11		10055	502,0	19,37	1113	1113	39,03	39,03
					21/02/2019 22:00	10055	502,0	19,37	1113	1113	39,03	39,03
75	AVV / T	22/02/2019 04:39	22/02/2019 06:21	0 01:42		79515	2992	17,36	2572	7716	53,99	162,0
					22/02/2019 05:00	7480	567,8	20,04	4779	4779	67,77	67,77
					22/02/2019 06:00	28784	1133	16,79	2863	2863	67,67	67,67
					22/02/2019 07:00	43251	1292	15,26	74,16	74,16	26,52	26,52

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
76	SPE	22/02/2019 21:59	22/02/2019 22:21	0 00:22		68257	2132	17,19	1790	3580	47,82	95,64
					22/02/2019 22:00	59495	1602	14,85	0,14	0,14	21,77	21,77
					22/02/2019 23:00	8762	529,8	19,53	3580	3580	73,87	73,87
77	AVV / T	23/02/2019 07:36	23/02/2019 08:57	0 01:21		41526	1769	17,97	3430	6860	61,71	123,4
					23/02/2019 08:00	9067	618,6	19,83	5448	5448	73,23	73,23
					23/02/2019 09:00	32459	1150	16,12	1412	1412	50,18	50,18
78	SPE	23/02/2019 22:05	23/02/2019 22:24	0 00:19		14012	606,1	18,85	1020	1020	37,57	37,57
					23/02/2019 23:00	14012	606,1	18,85	1020	1020	37,57	37,57
79	AVV / T	24/02/2019 14:35	24/02/2019 16:42	0 02:07		76471	2858	17,31	2672	8016	55,33	166,0
					24/02/2019 15:00	7988	567,9	19,95	5053	5053	70,70	70,70
					24/02/2019 16:00	29129	1117	16,74	2900	2900	68,40	68,40
					24/02/2019 17:00	39354	1174	15,24	63,30	63,30	26,89	26,89
80	SPE	24/02/2019 22:01	24/02/2019 22:16	0 00:15		7149	454,5	19,81	3012	3012	59,42	59,42
					24/02/2019 23:00	7149	454,5	19,81	3012	3012	59,42	59,42
81	AVV / T	25/02/2019 04:33	25/02/2019 06:13	0 01:40		82352	3068	17,44	3405	10214	58,55	175,7
					25/02/2019 05:00	9895	662,3	19,78	5245	5245	72,51	72,51
					25/02/2019 06:00	26882	1123	17,33	4849	4849	78,68	78,68
					25/02/2019 07:00	45575	1283	15,21	120,4	120,4	24,48	24,48
82	SPE	25/02/2019 23:59	26/02/2019 00:09	0 00:10		4160	334,8	20,20	2288	2288	58,61	58,61
					26/02/2019 01:00	4160	334,8	20,20	2288	2288	58,61	58,61
83	AVV / T	26/02/2019 04:36	26/02/2019 06:16	0 01:40		75196	2920	17,55	3379	10136	59,26	177,8
					26/02/2019 05:00	8586	610,8	19,91	4922	4922	71,60	71,60
					26/02/2019 06:00	26557	1126	17,40	5075	5075	79,79	79,79
					26/02/2019 07:00	40053	1183	15,33	139,5	139,5	26,39	26,39
84	SPE	26/02/2019 23:15	26/02/2019 23:25	0 00:10		13962	604,5	18,76	814,1	814,1	36,87	36,87
					27/02/2019 00:00	13962	604,5	18,76	814,1	814,1	36,87	36,87
85	AVV / T	27/02/2019 15:50	27/02/2019 17:46	0 01:56		66725	2669	17,69	2486	7459	57,03	171,1
					27/02/2019 16:00	3430	365,5	20,49	3946	3946	67,13	67,13
					27/02/2019 17:00	26054	1129	17,10	3209	3209	71,16	71,16
					27/02/2019 18:00	37240	1175	15,50	303,8	303,8	32,80	32,80
86	SPE	27/02/2019 22:07	27/02/2019 22:16	0 00:09		9871	497,7	19,54	1237	1237	40,09	40,09
					27/02/2019 23:00	9871	497,7	19,54	1237	1237	40,09	40,09

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
87	AVV / T	28/02/2019 02:09	28/02/2019 03:54	0 01:45		58007	2159	16,75	2035	4070	52,43	104,9
					28/02/2019 03:00	21283	1011	18,09	3899	3899	73,32	73,32
					28/02/2019 04:00	36724	1147	15,42	170,5	170,5	31,54	31,54
88	SPE	28/02/2019 22:08	28/02/2019 22:17	0 00:09		10458	511,6	19,48	1134	1134	37,63	37,63
					28/02/2019 23:00	10458	511,6	19,48	1134	1134	37,63	37,63
89	AVV / T	01/03/2019 04:40	01/03/2019 06:25	0 01:45		72486	2933	17,59	3205	9615	58,48	175,4
					01/03/2019 05:00	6884	556,9	20,10	4661	4661	67,49	67,49
					01/03/2019 06:00	26154	1150	17,32	4727	4727	78,18	78,18
					01/03/2019 07:00	39448	1226	15,34	227,3	227,3	29,77	29,77
90	SPE	01/03/2019 22:09	01/03/2019 22:18	0 00:09		9523	498,1	19,36	1019	1019	41,55	41,55
					01/03/2019 23:00	9523	498,1	19,36	1019	1019	41,55	41,55
91	AVV / T	02/03/2019 14:37	02/03/2019 16:43	0 02:06		72635	2882	17,21	2439	7316	58,77	176,3
					02/03/2019 15:00	7685	588,7	19,90	5040	5040	75,66	75,66
					02/03/2019 16:00	28100	1128	16,55	2231	2231	69,03	69,03
					02/03/2019 17:00	36851	1165	15,18	45,12	45,12	31,63	31,63
92	SPE	02/03/2019 22:15	02/03/2019 22:24	0 00:09		13374	601,8	18,80	780,6	780,6	38,78	38,78
					02/03/2019 23:00	13374	601,8	18,80	780,6	780,6	38,78	38,78
93	AVV / T	04/03/2019 04:36	04/03/2019 06:17	0 01:41		77760	3004	17,28	2674	8021	54,36	163,1
					04/03/2019 05:00	8129	615,7	19,93	5019	5019	69,44	69,44
					04/03/2019 06:00	28450	1146	16,71	2885	2885	67,46	67,46
					04/03/2019 07:00	41180	1242	15,22	117,1	117,1	26,19	26,19
94	SPE	04/03/2019 22:10	04/03/2019 22:19	0 00:09		12114	563,7	19,25	1023	1023	36,67	36,67
					04/03/2019 23:00	12114	563,7	19,25	1023	1023	36,67	36,67
95	AVV / T	05/03/2019 04:40	05/03/2019 06:19	0 01:39		73469	2946	17,59	3226	9677	58,02	174,1
					05/03/2019 05:00	6964	560,8	20,10	4703	4703	68,64	68,64
					05/03/2019 06:00	26362	1152	17,33	4752	4752	77,20	77,20
					05/03/2019 07:00	40143	1233	15,35	222,3	222,3	28,21	28,21
96	SPE	05/03/2019 23:59	06/03/2019 00:09	0 00:10		3909	344,2	20,21	2264	2264	57,94	57,94
					06/03/2019 01:00	3909	344,2	20,21	2264	2264	57,94	57,94
97	AVV / C	06/03/2019 03:54	06/03/2019 05:38	0 01:44		65979	2679	17,77	1940	5820	53,67	161,0
					06/03/2019 04:00	2018	319,8	20,65	2162	2162	55,23	55,23
					06/03/2019 05:00	26378	1149	17,15	3254	3254	71,44	71,44

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					06/03/2019 06:00	37583	1210	15,50	403,1	403,1	34,35	34,35
98	SPE	06/03/2019 23:16	06/03/2019 23:26	0 00:10		16751	679,3	18,69	742,4	742,4	33,61	33,61
					07/03/2019 00:00	16751	679,3	18,69	742,4	742,4	33,61	33,61
99	AVV / T	07/03/2019 04:46	07/03/2019 06:41	0 01:55		69987	2802	17,68	3196	9589	61,43	184,3
					07/03/2019 05:00	4914	451,1	20,38	4889	4889	78,87	78,87
					07/03/2019 06:00	25829	1135	17,34	4575	4575	76,54	76,54
					07/03/2019 07:00	39244	1216	15,33	125,7	125,7	28,88	28,88
100	SPE	07/03/2019 12:00	07/03/2019 12:00	0 00:00								
101	AVV / C	07/03/2019 13:08	07/03/2019 13:31	0 00:23		31089	1112	16,78	989,3	989,3	40,18	40,18
					07/03/2019 14:00	31089	1112	16,78	989,3	989,3	40,18	40,18
102	SPE	07/03/2019 22:07	07/03/2019 22:16	0 00:09		8241	460,8	19,66	1313	1313	40,05	40,05
					07/03/2019 23:00	8241	460,8	19,66	1313	1313	40,05	40,05
103	AVV / T	08/03/2019 05:51	08/03/2019 06:45	0 00:54		30840	1469	18,89	2934	5869	54,34	108,7
					08/03/2019 06:00	2238	322,7	20,69	2804	2804	53,80	53,80
					08/03/2019 07:00	28602	1146	17,08	3065	3065	54,88	54,88
104	SPE	08/03/2019 22:02	08/03/2019 22:11	0 00:09		5096	376,5	20,11	1990	1990	47,96	47,96
					08/03/2019 23:00	5096	376,5	20,11	1990	1990	47,96	47,96
105	AVV / T	09/03/2019 15:51	09/03/2019 16:53	0 01:02		28955	1477	18,99	4047	8093	63,27	126,5
					09/03/2019 16:00	3168	360,0	20,55	3816	3816	59,99	59,99
					09/03/2019 17:00	25786	1117	17,43	4277	4277	66,55	66,55
106	SPE	09/03/2019 21:59	09/03/2019 22:14	0 00:15		60145	1934	17,47	1401	2802	44,50	89,00
					09/03/2019 22:00	54148	1508	14,96	0,26	0,26	23,47	23,47
					09/03/2019 23:00	5997	426,0	19,97	2802	2802	65,53	65,53
107	AVV / T	11/03/2019 05:50	11/03/2019 06:46	0 00:56		32856	1567	18,81	3498	6997	55,71	111,4
					11/03/2019 06:00	3463	380,0	20,53	4018	4018	59,20	59,20
					11/03/2019 07:00	29394	1187	17,10	2979	2979	52,21	52,21
108	SPE	11/03/2019 21:49	11/03/2019 22:08	0 00:19		58627	1873	17,66	1553	3106	44,44	88,87
					11/03/2019 22:00	55179	1545	15,05	213,3	213,3	25,35	25,35
					11/03/2019 23:00	3447	328,1	20,28	2893	2893	63,52	63,52
109	AVV / T	12/03/2019 04:50	12/03/2019 06:01	0 01:11		80084	2997	17,79	2666	7997	52,22	156,7
					12/03/2019 05:00	2902	342,0	20,53	2698	2698	54,68	54,68
					12/03/2019 06:00	23892	1184	17,93	5291	5291	79,67	79,67

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					12/03/2019 07:00	53290	1471	14,91	7,96	7,96	22,30	22,30
110	SPE	12/03/2019 22:37	12/03/2019 22:53	0 00:16		35316	1153	16,16	658,9	658,9	34,42	34,42
					12/03/2019 23:00	35316	1153	16,16	658,9	658,9	34,42	34,42
111	AVV / T	13/03/2019 04:55	13/03/2019 06:02	0 01:07		67543	2710	17,93	2151	6453	48,74	146,2
					13/03/2019 05:00	1103	254,8	20,77	900,8	900,8	42,49	42,49
					13/03/2019 06:00	23922	1187	17,93	5534	5534	79,35	79,35
					13/03/2019 07:00	42518	1268	15,11	18,23	18,23	24,39	24,39
112	SPE	13/03/2019 23:59	14/03/2019 00:09	0 00:10		3826	340,4	20,26	2433	2433	57,22	57,22
					14/03/2019 01:00	3826	340,4	20,26	2433	2433	57,22	57,22
113	AVV / T	14/03/2019 05:01	14/03/2019 06:02	0 01:01		75775	2611	16,52	2685	5369	50,43	100,9
					14/03/2019 06:00	22776	1143	18,05	5354	5354	78,68	78,68
					14/03/2019 07:00	52998	1468	14,99	15,00	15,00	22,18	22,18
114	SPE	14/03/2019 22:43	14/03/2019 23:04	0 00:21		43090	1557	18,04	2218	4436	55,89	111,8
					14/03/2019 23:00	41733	1284	15,44	386,3	386,3	31,43	31,43
					15/03/2019 00:00	1357	273,3	20,64	4050	4050	80,34	80,34
115	AVV / T	15/03/2019 04:57	15/03/2019 05:55	0 00:58		24775	1350	19,32	1945	3890	56,77	113,5
					15/03/2019 05:00	251,7	198,2	20,91	3,29	3,29	46,92	46,92
					15/03/2019 06:00	24523	1152	17,74	3887	3887	66,61	66,61
116	SPE	15/03/2019 22:40	15/03/2019 22:56	0 00:16		36919	1191	15,84	546,9	546,9	32,67	32,67
					15/03/2019 23:00	36919	1191	15,84	546,9	546,9	32,67	32,67
117	AVV / T	16/03/2019 15:37	16/03/2019 17:24	0 01:47		75599	2896	17,26	2569	7707	60,70	182,1
					16/03/2019 16:00	7820	598,6	19,93	5409	5409	87,37	87,37
					16/03/2019 17:00	28143	1099	16,63	2285	2285	68,08	68,08
					16/03/2019 18:00	39636	1198	15,23	12,79	12,79	26,64	26,64
118	SPE	16/03/2019 22:09	16/03/2019 22:19	0 00:10		11008	534,8	19,34	1015	1015	41,61	41,61
					16/03/2019 23:00	11008	534,8	19,34	1015	1015	41,61	41,61
119	AVV / T	18/03/2019 05:58	18/03/2019 06:57	0 00:59		25779	1401	19,26	2240	4479	63,49	127,0
					18/03/2019 06:00	756,6	253,9	20,85	542,3	542,3	61,84	61,84
					18/03/2019 07:00	25022	1147	17,67	3937	3937	65,14	65,14
120	SPE	18/03/2019 21:59	18/03/2019 22:09	0 00:10		3944	348,4	20,21	2268	2268	59,06	59,06
					18/03/2019 23:00	3944	348,4	20,21	2268	2268	59,06	59,06
121	AVV / T	19/03/2019 03:53	19/03/2019 05:41	0 01:48		67051	2617	17,73	2046	6139	56,11	168,3

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					19/03/2019 04:00	2218	323,6	20,67	2529	2529	66,94	66,94
					19/03/2019 05:00	27301	1134	17,15	3361	3361	70,10	70,10
					19/03/2019 06:00	37532	1159	15,38	248,7	248,7	31,30	31,30
122	SPE	19/03/2019 23:19	19/03/2019 23:28	0 00:09		19997	755,1	18,32	666,8	666,8	32,78	32,78
					20/03/2019 00:00	19997	755,1	18,32	666,8	666,8	32,78	32,78
123	AVV / T	20/03/2019 04:33	20/03/2019 06:40	0 02:07		75332	2937	17,57	3376	10129	61,03	183,1
					20/03/2019 05:00	8675	624,1	19,90	4913	4913	73,83	73,83
					20/03/2019 06:00	26573	1124	17,36	4968	4968	80,75	80,75
					20/03/2019 07:00	40084	1189	15,43	247,7	247,7	28,52	28,52
124	SPE	20/03/2019 23:15	20/03/2019 23:24	0 00:09		17419	681,2	18,76	838,3	838,3	33,79	33,79
					21/03/2019 00:00	17419	681,2	18,76	838,3	838,3	33,79	33,79
125	AVV / T	21/03/2019 04:06	21/03/2019 05:55	0 01:49		60586	2182	16,75	2271	4543	52,04	104,1
					21/03/2019 05:00	23256	1055	17,98	4185	4185	73,16	73,16
					21/03/2019 06:00	37330	1126	15,51	357,9	357,9	30,91	30,91
126	SPE	21/03/2019 11:00	21/03/2019 11:00	0 00:00								
127	AVV / T	21/03/2019 14:14	21/03/2019 14:16	0 00:02		61091	1726	14,90	0,00	0,00	18,45	18,45
					21/03/2019 15:00	61091	1726	14,90	0,00	0,00	18,45	18,45
128	SPE	21/03/2019 23:18	21/03/2019 23:27	0 00:09		19315	720,2	18,47	736,2	736,2	31,80	31,80
					22/03/2019 00:00	19315	720,2	18,47	736,2	736,2	31,80	31,80
129	AVV / T	22/03/2019 04:39	22/03/2019 06:41	0 02:02		73741	2847	17,63	3396	10187	60,80	182,4
					22/03/2019 05:00	7664	562,4	20,03	4871	4871	70,69	70,69
					22/03/2019 06:00	26711	1115	17,38	5010	5010	82,13	82,13
					22/03/2019 07:00	39366	1170	15,50	306,4	306,4	29,57	29,57
130	SPE	22/03/2019 23:18	22/03/2019 23:27	0 00:09		19235	721,2	18,47	720,1	720,1	31,30	31,30
					23/03/2019 00:00	19235	721,2	18,47	720,1	720,1	31,30	31,30
131	AVV / T	23/03/2019 04:38	23/03/2019 06:14	0 01:36		80639	2992	17,54	3228	9683	57,71	173,1
					23/03/2019 05:00	7734	576,8	20,01	4816	4816	70,80	70,80
					23/03/2019 06:00	26972	1118	17,33	4750	4750	78,30	78,30
					23/03/2019 07:00	45933	1297	15,28	116,3	116,3	24,03	24,03
132	SPE	23/03/2019 10:55	23/03/2019 11:11	0 00:16		44297	1570	17,66	942,8	1886	38,01	76,02
					23/03/2019 11:00	39244	1203	15,26	26,72	26,72	25,27	25,27
					23/03/2019 12:00	5053	367,4	20,06	1859	1859	50,75	50,75

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
133	AVV / T	23/03/2019 16:04	23/03/2019 16:55	0 00:51		24300	1104	17,61	3711	3711	69,53	69,53
					23/03/2019 17:00	24300	1104	17,61	3711	3711	69,53	69,53
134	SPE	23/03/2019 22:59	23/03/2019 23:20	0 00:21		57993	1872	17,19	906,6	1813	35,76	71,53
					23/03/2019 23:00	48067	1347	15,02	2,61	2,61	23,31	23,31
					24/03/2019 00:00	9926	525,3	19,36	1811	1811	48,22	48,22
135	AVV / T	24/03/2019 15:59	24/03/2019 17:02	0 01:03		78293	2671	16,36	2356	4713	46,14	92,28
					24/03/2019 17:00	22392	1106	17,82	4710	4710	74,18	74,18
					24/03/2019 18:00	55901	1565	14,91	2,54	2,54	18,10	18,10
136	SPE	24/03/2019 22:34	24/03/2019 22:54	0 00:20		34665	1107	16,02	357,6	357,6	28,29	28,29
					24/03/2019 23:00	34665	1107	16,02	357,6	357,6	28,29	28,29
137	AVV / T	25/03/2019 05:06	25/03/2019 05:42	0 00:36		28675	1120	17,27	2068	2068	46,64	46,64
					25/03/2019 06:00	28675	1120	17,27	2068	2068	46,64	46,64
138	SPE	25/03/2019 23:59	26/03/2019 00:09	0 00:10		3768	344,9	20,18	2078	2078	57,21	57,21
					26/03/2019 01:00	3768	344,9	20,18	2078	2078	57,21	57,21
139	AVV / T	26/03/2019 05:42	26/03/2019 06:52	0 01:10		32125	1619	18,81	4379	8759	69,73	139,5
					26/03/2019 06:00	5591	479,9	20,25	4630	4630	73,21	73,21
					26/03/2019 07:00	26533	1139	17,37	4128	4128	66,25	66,25
140	SPE	26/03/2019 21:49	26/03/2019 22:09	0 00:20		56033	1844	17,63	1169	2337	43,62	87,24
					26/03/2019 22:00	52377	1494	15,01	4,96	4,96	25,84	25,84
					26/03/2019 23:00	3657	349,7	20,25	2332	2332	61,40	61,40
141	AVV / T	27/03/2019 05:50	27/03/2019 06:54	0 01:04		29335	1523	19,07	4069	8137	69,02	138,0
					27/03/2019 06:00	3339	368,3	20,55	3712	3712	69,23	69,23
					27/03/2019 07:00	25996	1155	17,58	4425	4425	68,82	68,82
142	SPE	27/03/2019 21:54	27/03/2019 22:16	0 00:22		62786	1989	17,40	1628	3256	47,08	94,16
					27/03/2019 22:00	55541	1515	15,00	60,64	60,64	21,93	21,93
					27/03/2019 23:00	7245	473,4	19,79	3195	3195	72,22	72,22
143	AVV / T	28/03/2019 05:58	28/03/2019 06:57	0 00:59		26243	1379	19,29	2676	5352	69,46	138,9
					28/03/2019 06:00	790,8	227,0	20,85	650,1	650,1	67,80	67,80
					28/03/2019 07:00	25452	1152	17,72	4702	4702	71,11	71,11
144	SPE	28/03/2019 21:58	28/03/2019 22:11	0 00:13		63498	1953	17,59	2043	4086	46,83	93,66
					28/03/2019 22:00	59035	1577	14,96	0,25	0,25	19,39	19,39
					28/03/2019 23:00	4463	375,7	20,23	4086	4086	74,26	74,26

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
145	AVV / T	29/03/2019 04:49	29/03/2019 06:00	0 01:11		27620	1483	19,22	4504	9008	71,66	143,3
					29/03/2019 05:00	3221	363,5	20,54	3441	3441	66,10	66,10
					29/03/2019 06:00	24399	1120	17,89	5566	5566	77,22	77,22
146	SPE	29/03/2019 21:57	29/03/2019 22:10	0 00:13		60508	1885	17,62	2272	4545	48,30	96,59
					29/03/2019 22:00	56516	1519	14,94	3,76	3,76	20,15	20,15
					29/03/2019 23:00	3992	365,1	20,30	4541	4541	76,44	76,44
147	AVV / T	31/03/2019 15:50	31/03/2019 16:52	0 01:02		29714	1547	18,84	3865	7731	69,59	139,2
					31/03/2019 16:00	3139	357,8	20,53	3890	3890	71,07	71,07
					31/03/2019 17:00	26575	1189	17,15	3840	3840	68,12	68,12
148	SPE	31/03/2019 23:34	31/03/2019 23:54	0 00:20		31275	1099	16,34	1136	1136	38,39	38,39
					01/04/2019 00:00	31275	1099	16,34	1136	1136	38,39	38,39
149	AVV / T	01/04/2019 04:06	01/04/2019 04:41	0 00:35		28155	1118	17,26	2050	2050	47,87	47,87
					01/04/2019 05:00	28155	1118	17,26	2050	2050	47,87	47,87
150	SPE	06/04/2019 22:13	06/04/2019 22:30	0 00:17		16315	713,9	18,45	1120	1120	39,05	39,05
					06/04/2019 23:00	16315	713,9	18,45	1120	1120	39,05	39,05
151	AVV / T	07/04/2019 16:41	07/04/2019 17:35	0 00:54		41789	1763	18,06	3176	6352	52,84	105,7
					07/04/2019 17:00	6407	539,0	20,16	5265	5265	69,96	69,96
					07/04/2019 18:00	35382	1224	15,96	1087	1087	35,73	35,73
152	SPE	07/04/2019 23:31	07/04/2019 23:50	0 00:19		28395	1006	16,66	742,6	742,6	34,39	34,39
					08/04/2019 00:00	28395	1006	16,66	742,6	742,6	34,39	34,39
153	AVV / T	08/04/2019 03:37	08/04/2019 04:32	0 00:55		39913	1801	18,25	3371	6742	58,63	117,3
					08/04/2019 04:00	7809	608,3	20,00	5164	5164	74,90	74,90
					08/04/2019 05:00	32104	1193	16,49	1578	1578	42,35	42,35
154	SPE	11/04/2019 23:35	11/04/2019 23:51	0 00:16		30316	1042	16,51	601,6	601,6	30,11	30,11
					12/04/2019 00:00	30316	1042	16,51	601,6	601,6	30,11	30,11
155	AVV / T	12/04/2019 03:53	12/04/2019 04:56	0 01:03		27635	1385	19,16	3834	7668	70,41	140,8
					12/04/2019 04:00	1599	267,4	20,84	3388	3388	75,73	75,73
					12/04/2019 05:00	26036	1117	17,49	4280	4280	65,09	65,09
156	SPE	15/04/2019 22:46	15/04/2019 23:05	0 00:19		43372	1534	17,95	2382	4764	52,19	104,4
					15/04/2019 23:00	41452	1247	15,29	126,0	126,0	23,77	23,77
					16/04/2019 00:00	1920	287,5	20,62	4638	4638	80,61	80,61
157	AVV / C	16/04/2019 02:47	16/04/2019 03:57	0 01:10		29602	1556	18,97	3960	7919	64,36	128,7

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					16/04/2019 03:00	4310	420,0	20,45	4534	4534	69,38	69,38
					16/04/2019 04:00	25292	1136	17,49	3385	3385	59,33	59,33
158	SPE	17/04/2019 10:38	17/04/2019 11:05	0 00:27		40073	1493	18,07	2443	4885	59,70	119,4
					17/04/2019 11:00	38429	1226	15,50	459,9	459,9	31,02	31,02
					17/04/2019 12:00	1645	267,5	20,64	4425	4425	88,38	88,38
159	AVV / T	18/04/2019 02:36	18/04/2019 03:13	0 00:37		47049	1796	17,68	3011	6022	51,07	102,1
					18/04/2019 03:00	8523	608,3	19,91	5605	5605	72,10	72,10
					18/04/2019 04:00	38526	1188	15,46	417,5	417,5	30,03	30,03
160	SPE	21/04/2019 10:01	21/04/2019 10:20	0 00:19		10113	506,1	19,32	1297	1297	38,12	38,12
					21/04/2019 11:00	10113	506,1	19,32	1297	1297	38,12	38,12
161	AVV / T	21/04/2019 17:07	21/04/2019 18:25	0 01:18		59284	2204	16,59	1964	3927	47,05	94,09
					21/04/2019 18:00	21385	1031	17,88	3837	3837	67,30	67,30
					21/04/2019 19:00	37899	1174	15,30	90,35	90,35	26,80	26,80
162	SPE	22/04/2019 23:03	22/04/2019 23:22	0 00:19		10200	560,7	19,41	2640	2640	52,66	52,66
					23/04/2019 00:00	10200	560,7	19,41	2640	2640	52,66	52,66
163	AVV / T	23/04/2019 04:35	23/04/2019 05:29	0 00:54		44237	1808	17,83	3126	6253	54,86	109,7
					23/04/2019 05:00	7735	607,5	20,07	5795	5795	78,74	78,74
					23/04/2019 06:00	36502	1201	15,60	457,3	457,3	30,99	30,99
164	SPE	25/04/2019 23:01	25/04/2019 23:15	0 00:14		6141	408,5	20,13	3236	3236	57,36	57,36
					26/04/2019 00:00	6141	408,5	20,13	3236	3236	57,36	57,36
165	AVV / T	26/04/2019 03:34	26/04/2019 04:14	0 00:40		45050	1787	17,77	3268	6536	51,91	103,8
					26/04/2019 04:00	8005	602,2	20,04	6130	6130	76,69	76,69
					26/04/2019 05:00	37045	1185	15,49	405,3	405,3	27,13	27,13
166	SPE	26/04/2019 22:50	26/04/2019 23:04	0 00:14		44263	1607	17,98	2784	5568	66,46	132,9
					26/04/2019 23:00	43057	1350	15,24	198,0	198,0	31,27	31,27
					27/04/2019 00:00	1206	257,5	20,73	5370	5370	101,7	101,7
167	AVV / T	27/04/2019 04:24	27/04/2019 05:40	0 01:16		42108	1948	17,97	4041	8082	66,10	132,2
					27/04/2019 05:00	11640	787,3	19,45	5827	5827	79,98	79,98
					27/04/2019 06:00	30469	1161	16,49	2255	2255	52,22	52,22
168	SPE	27/04/2019 10:05	27/04/2019 10:19	0 00:14		9220	513,7	19,42	1884	1884	49,98	49,98
					27/04/2019 11:00	9220	513,7	19,42	1884	1884	49,98	49,98
169	AVV / T	27/04/2019 17:36	27/04/2019 18:33	0 00:57		43924	1807	17,74	2988	5975	53,20	106,4

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
183	SPE	22/05/2019 21:38	22/05/2019 22:00	0 00:22		36338	1158	15,72	690,1	690,1	29,10	29,10
					22/05/2019 22:00	36338	1158	15,72	690,1	690,1	29,10	29,10
184	AVV / T	23/05/2019 03:53	23/05/2019 05:42	0 01:49		65498	2486	17,82	2769	8307	59,68	179,0
					23/05/2019 04:00	2269	249,9	20,78	4804	4804	95,40	95,40
					23/05/2019 05:00	26418	1079	17,19	3280	3280	58,10	58,10
					23/05/2019 06:00	36811	1157	15,51	223,5	223,5	25,55	25,55
185	SPE	23/05/2019 14:00	23/05/2019 14:00	0 00:00								
186	SPE	23/05/2019 21:07	23/05/2019 21:22	0 00:15		11800	513,3	19,17	1088	1088	35,77	35,77
					23/05/2019 22:00	11800	513,3	19,17	1088	1088	35,77	35,77
187	TRA	24/05/2019 08:46	24/05/2019 10:01	0 01:15		63038	2575	18,38	3764	11291	58,77	176,3
					24/05/2019 09:00	3821	354,6	20,57	5694	5694	68,36	68,36
					24/05/2019 10:00	22004	1076	18,29	5413	5413	84,48	84,48
					24/05/2019 11:00	37213	1144	16,28	183,9	183,9	23,48	23,48
188	AVV / T	27/05/2019 05:50	27/05/2019 07:27	0 01:37		67259	2652	17,71	3197	9592	46,25	138,8
					27/05/2019 06:00	3521	386,3	20,65	6240	6240	63,75	63,75
					27/05/2019 07:00	26234	1111	17,08	3188	3188	50,99	50,99
					27/05/2019 08:00	37505	1155	15,41	163,7	163,7	24,01	24,01
189	SPE	27/05/2019 21:07	27/05/2019 21:19	0 00:12		10717	466,2	19,48	1430	1430	42,38	42,38
					27/05/2019 22:00	10717	466,2	19,48	1430	1430	42,38	42,38
190	AVV / T	28/05/2019 04:54	28/05/2019 07:01	0 02:07		108627	3806	17,13	2154	8616	48,48	193,9
					28/05/2019 05:00	1988	259,6	20,83	5364	5364	89,22	89,22
					28/05/2019 06:00	25873	1098	17,12	3158	3158	56,25	56,25
					28/05/2019 07:00	34348	1105	15,40	92,71	92,71	27,16	27,16
					28/05/2019 08:00	46417	1344	15,15	0,63	0,63	21,28	21,28
191	SPE	28/05/2019 21:33	28/05/2019 21:59	0 00:26		32916	1125	15,91	933,7	933,7	36,00	36,00
					28/05/2019 22:00	32916	1125	15,91	933,7	933,7	36,00	36,00
192	AVV / T	29/05/2019 04:51	29/05/2019 06:55	0 02:04		65072	2481	17,79	2640	7920	53,97	161,9
					29/05/2019 05:00	2256	260,6	20,79	4541	4541	76,27	76,27
					29/05/2019 06:00	26810	1085	17,14	3200	3200	57,96	57,96
					29/05/2019 07:00	36006	1136	15,45	179,3	179,3	27,67	27,67
193	SPE	29/05/2019 14:01	29/05/2019 14:18	0 00:17		8168	430,1	19,67	2192	2192	53,61	53,61
					29/05/2019 15:00	8168	430,1	19,67	2192	2192	53,61	53,61

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
194	AVV / T	30/05/2019 04:52	30/05/2019 06:24	0 01:32		69091	2597	17,72	2676	8029	49,36	148,1
					30/05/2019 05:00	2768	307,3	20,70	4515	4515	62,66	62,66
					30/05/2019 06:00	27042	1094	17,11	3287	3287	59,27	59,27
					30/05/2019 07:00	39281	1196	15,35	226,5	226,5	26,15	26,15
195	TRA	30/05/2019 14:17	30/05/2019 14:46	0 00:29		38883	1221	16,43	1038	1038	33,31	33,31
					30/05/2019 15:00	38883	1221	16,43	1038	1038	33,31	33,31
196	SPE	30/05/2019 21:16	30/05/2019 21:25	0 00:09		14048	554,7	18,71	793,3	793,3	29,28	29,28
					30/05/2019 22:00	14048	554,7	18,71	793,3	793,3	29,28	29,28
197	AVV / T	31/05/2019 04:51	31/05/2019 06:25	0 01:34		69332	2591	17,63	2222	6666	42,06	126,2
					31/05/2019 05:00	2417	263,8	20,65	3192	3192	47,89	47,89
					31/05/2019 06:00	26687	1101	17,03	3310	3310	55,36	55,36
					31/05/2019 07:00	40228	1226	15,21	164,7	164,7	22,94	22,94
198	SPE	31/05/2019 10:40	31/05/2019 11:05	0 00:25		40613	1435	17,98	2292	4585	47,89	95,79
					31/05/2019 11:00	38919	1190	15,37	458,7	458,7	26,44	26,44
					31/05/2019 12:00	1694	245,1	20,60	4126	4126	69,34	69,34
199	AVV / T	03/06/2019 12:55	03/06/2019 14:04	0 01:09		62485	2729	17,87	3079	9238	43,89	131,7
					03/06/2019 13:00	1559	312,3	20,79	2898	2898	37,88	37,88
					03/06/2019 14:00	21615	1129	17,75	6329	6329	74,58	74,58
					03/06/2019 15:00	39311	1288	15,08	11,06	11,06	19,20	19,20
200	SPE	03/06/2019 20:06	03/06/2019 20:24	0 00:18		11577	608,7	19,55	2767	2767	48,64	48,64
					03/06/2019 21:00	11577	608,7	19,55	2767	2767	48,64	48,64
201	AVV / T	04/06/2019 06:07	04/06/2019 07:02	0 00:55		58606	2222	16,81	2559	5118	41,25	82,49
					04/06/2019 07:00	19571	999	18,42	5116	5116	62,99	62,99
					04/06/2019 08:00	39035	1223	15,20	1,91	1,91	19,50	19,50
202	SPE	04/06/2019 21:58	04/06/2019 22:11	0 00:13		61858	1858	17,56	1880	3760	40,03	80,06
					04/06/2019 22:00	57570	1533	14,85	0,00	0,00	17,73	17,73
					04/06/2019 23:00	4288	325,3	20,28	3760	3760	62,33	62,33
203	AVV / T	05/06/2019 05:06	05/06/2019 05:59	0 00:53		21252	1030	18,06	4515	4515	61,09	61,09
					05/06/2019 06:00	21252	1030	18,06	4515	4515	61,09	61,09
204	SPE	05/06/2019 21:39	05/06/2019 21:59	0 00:20		37500	1177	15,52	543,9	543,9	25,94	25,94
					05/06/2019 22:00	37500	1177	15,52	543,9	543,9	25,94	25,94
205	AVV / T	06/06/2019 04:55	06/06/2019 06:00	0 01:05		25085	1304	19,23	2697	5393	47,21	94,41

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					06/06/2019 05:00	855,2	206,8	20,87	924,5	924,5	30,11	30,11
					06/06/2019 06:00	24230	1097	17,58	4469	4469	64,30	64,30
206	SPE	06/06/2019 10:41	06/06/2019 10:54	0 00:13		36079	1145	15,96	546,6	546,6	25,02	25,02
					06/06/2019 11:00	36079	1145	15,96	546,6	546,6	25,02	25,02
207	AVV / T	07/06/2019 04:54	07/06/2019 06:01	0 01:07		64150	2563	17,95	2632	7897	49,85	149,5
					07/06/2019 05:00	1364	228,4	20,83	2202	2202	59,78	59,78
					07/06/2019 06:00	22857	1112	17,88	5693	5693	68,91	68,91
					07/06/2019 07:00	39928	1223	15,15	2,27	2,27	20,85	20,85
208	SPE	07/06/2019 21:45	07/06/2019 22:01	0 00:16		35228	1292	18,24	2899	5798	84,55	169,1
					07/06/2019 22:00	35157	1116	15,57	565,2	565,2	27,15	27,15
					07/06/2019 23:00	70,58	176,2	20,91	5233	5233	142,0	142,0
209	AVV / T	10/06/2019 04:49	10/06/2019 05:57	0 01:08		26897	1427	19,18	5211	10422	64,93	129,9
					10/06/2019 05:00	2991	350,2	20,67	5480	5480	69,33	69,33
					10/06/2019 06:00	23906	1077	17,68	4943	4943	60,53	60,53
210	SPE	10/06/2019 20:41	10/06/2019 21:05	0 00:24		40409	1468	18,13	3081	6162	68,81	137,6
					10/06/2019 21:00	38658	1215	15,55	604,9	604,9	29,25	29,25
					10/06/2019 22:00	1751	253,6	20,71	5557	5557	108,4	108,4
211	AVV / T	11/06/2019 01:57	11/06/2019 03:01	0 01:04		61550	2496	18,03	2878	8634	75,36	226,1
					11/06/2019 02:00	1011	210,8	20,93	3080	3080	128,9	128,9
					11/06/2019 03:00	21781	1106	17,96	5553	5553	74,06	74,06
					11/06/2019 04:00	38758	1179	15,21	1,46	1,46	23,13	23,13
212	SPE	12/06/2019 20:41	12/06/2019 21:01	0 00:20		38284	1444	18,18	2312	4623	72,91	145,8
					12/06/2019 21:00	38045	1250	15,53	660,9	660,9	34,79	34,79
					12/06/2019 22:00	238,7	194,5	20,84	3962	3962	111,0	111,0
213	AVV / T	13/06/2019 04:50	13/06/2019 06:01	0 01:11		66024	2648	17,88	2972	8915	56,75	170,3
					13/06/2019 05:00	2375	281,9	20,66	3308	3308	66,61	66,61
					13/06/2019 06:00	22007	1114	17,86	5606	5606	79,69	79,69
					13/06/2019 07:00	41642	1252	15,10	1,04	1,04	23,95	23,95
214	SPE	13/06/2019 23:27	13/06/2019 23:40	0 00:13								
215	AVV / T	14/06/2019 03:32	14/06/2019 04:08	0 00:36		46459	1817	17,53	2789	5577	52,38	104,8
					14/06/2019 04:00	9763	628,2	19,68	5458	5458	76,83	76,83
					14/06/2019 05:00	36697	1189	15,39	118,9	118,9	27,93	27,93

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
216	SPE	14/06/2019 10:43	14/06/2019 11:03	0 00:20		38845	1420	18,19	3107	6213	75,24	150,5
					14/06/2019 11:00	38045	1204	15,59	694,1	694,1	33,53	33,53
					14/06/2019 12:00	800,0	216,1	20,78	5519	5519	116,9	116,9
217	AVV / T	14/06/2019 15:20	14/06/2019 16:01	0 00:41		60232	2141	16,93	1912	3824	46,14	92,28
					14/06/2019 16:00	14029	788,0	18,86	3824	3824	69,55	69,55
					14/06/2019 17:00	46204	1353	15,00	0,26	0,26	22,73	22,73
218	SPE	14/06/2019 20:32	14/06/2019 20:51	0 00:19		30502	1027	16,34	548,2	548,2	28,54	28,54
					14/06/2019 21:00	30502	1027	16,34	548,2	548,2	28,54	28,54
219	AVV / F	18/06/2019 12:37	18/06/2019 13:42	0 01:05		36406	1730	18,10	4002	8003	60,54	121,1
					18/06/2019 13:00	7351	585,2	19,92	5985	5985	68,50	68,50
					18/06/2019 14:00	29055	1145	16,27	2018	2018	52,57	52,57
220	SPE	18/06/2019 23:01	18/06/2019 23:11	0 00:10		4367	353,9	20,20	2492	2492	58,09	58,09
					19/06/2019 00:00	4367	353,9	20,20	2492	2492	58,09	58,09
221	AVV / T	19/06/2019 03:50	19/06/2019 05:45	0 01:55		63633	2593	17,71	2186	6557	56,39	169,2
					19/06/2019 04:00	2247	305,0	20,69	3640	3640	75,26	75,26
					19/06/2019 05:00	24441	1110	17,10	2827	2827	63,68	63,68
					19/06/2019 06:00	36945	1178	15,35	90,30	90,30	30,24	30,24
222	SPE	19/06/2019 22:09	19/06/2019 22:20	0 00:11		11858	541,1	19,25	1101	1101	36,52	36,52
					19/06/2019 23:00	11858	541,1	19,25	1101	1101	36,52	36,52
223	AVV / T	20/06/2019 04:53	20/06/2019 06:27	0 01:34		67579	2546	17,74	2610	7829	52,29	156,9
					20/06/2019 05:00	2432	295,7	20,74	4629	4629	83,09	83,09
					20/06/2019 06:00	26884	1091	17,09	3064	3064	50,86	50,86
					20/06/2019 07:00	38264	1160	15,38	135,8	135,8	22,92	22,92
224	SPE	22/06/2019 22:07	22/06/2019 22:24	0 00:17		13504	593,2	18,97	1024	1024	30,37	30,37
					22/06/2019 23:00	13504	593,2	18,97	1024	1024	30,37	30,37
225	AVV / T	23/06/2019 21:36	23/06/2019 22:57	0 01:21		36510	1582	18,32	4277	8555	53,07	106,1
					23/06/2019 22:00	7411	527,9	20,09	6277	6277	65,71	65,71
					23/06/2019 23:00	29099	1055	16,55	2278	2278	40,43	40,43
226	SPE	24/06/2019 22:13	24/06/2019 22:22	0 00:09		13583	569,2	19,04	903,5	903,5	29,01	29,01
					24/06/2019 23:00	13583	569,2	19,04	903,5	903,5	29,01	29,01
227	AVV / T	25/06/2019 04:53	25/06/2019 06:52	0 01:59		65993	2428	17,78	2426	7278	56,37	169,1
					25/06/2019 05:00	1593	258,3	20,86	4029	4029	98,75	98,75

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					25/06/2019 06:00	27011	1063	17,10	3095	3095	48,27	48,27
					25/06/2019 07:00	37389	1106	15,38	154,8	154,8	22,10	22,10
228	SPE	25/06/2019 22:06	25/06/2019 22:21	0 00:15		10520	502,4	19,30	1531	1531	32,43	32,43
					25/06/2019 23:00	10520	502,4	19,30	1531	1531	32,43	32,43
229	AVV / T	26/06/2019 05:52	26/06/2019 07:47	0 01:55		68032	2514	17,66	2686	8058	44,40	133,2
					26/06/2019 06:00	2693	307,7	20,72	4866	4866	71,31	71,31
					26/06/2019 07:00	26940	1043	17,03	3066	3066	42,86	42,86
					26/06/2019 08:00	38398	1164	15,23	125,9	125,9	19,03	19,03
230	SPE	26/06/2019 23:01	26/06/2019 23:04	0 00:03		1634	243,9	20,67	563,7	563,7	42,39	42,39
					27/06/2019 00:00	1634	243,9	20,67	563,7	563,7	42,39	42,39
231	TRA	27/06/2019 03:53	27/06/2019 06:01	0 02:08		56022	2533	18,91	7328	29313	126,9	507,7
					27/06/2019 04:00	2366	289,0	20,75	4529	4529	71,60	71,60
					27/06/2019 05:00	26163	1036	17,13	3441	3441	45,14	45,14
					27/06/2019 06:00	27363	1022	16,79	3107	3107	45,74	45,74
					27/06/2019 07:00	130,0	185,8	20,97	18237	18237	345,2	345,2
232	AVV / T	27/06/2019 15:15	27/06/2019 16:27	0 01:12		51896	1939	16,98	2659	5318	38,11	76,23
					27/06/2019 16:00	15950	822,9	18,65	5056	5056	57,64	57,64
					27/06/2019 17:00	35947	1116	15,32	262,1	262,1	18,59	18,59
233	SPE	27/06/2019 20:07	27/06/2019 20:17	0 00:10		9935	462,1	19,54	1203	1203	24,20	24,20
					27/06/2019 21:00	9935	462,1	19,54	1203	1203	24,20	24,20
234	AVV / T	28/06/2019 05:51	28/06/2019 07:53	0 02:02		66992	2513	17,69	2756	8269	44,59	133,8
					28/06/2019 06:00	2960	326,0	20,68	5075	5075	66,20	66,20
					28/06/2019 07:00	26546	1081	17,13	3133	3133	47,72	47,72
					28/06/2019 08:00	37485	1106	15,27	60,87	60,87	19,85	19,85
235	SPE	29/06/2019 01:21	29/06/2019 01:48	0 00:27		26742	928,4	16,73	793,7	793,7	23,23	23,23
					29/06/2019 02:00	26742	928,4	16,73	793,7	793,7	23,23	23,23
236	AVV / T	01/07/2019 02:48	01/07/2019 04:40	0 01:52		66796	2520	17,63	3110	9330	41,33	124,0
					01/07/2019 03:00	3988	383,2	20,53	5686	5686	59,33	59,33
					01/07/2019 04:00	26318	1048	17,08	3544	3544	46,08	46,08
					01/07/2019 05:00	36490	1089	15,28	98,92	98,92	18,60	18,60
237	SPE	01/07/2019 20:11	01/07/2019 20:19	0 00:08		11343	515,5	19,31	1036	1036	27,97	27,97
					01/07/2019 21:00	11343	515,5	19,31	1036	1036	27,97	27,97

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
238	AVV / T	02/07/2019 06:54	02/07/2019 08:19	0 01:25		65356	2514	17,74	2483	7448	48,19	144,6
					02/07/2019 07:00	1992	288,0	20,80	4180	4180	69,61	69,61
					02/07/2019 08:00	26149	1100	17,11	3184	3184	53,03	53,03
					02/07/2019 09:00	37214	1126	15,32	83,74	83,74	21,94	21,94
239	SPE	02/07/2019 18:53	02/07/2019 19:17	0 00:24		48591	1621	17,44	1256	2512	31,82	63,65
					02/07/2019 19:00	41159	1190	15,11	28,80	28,80	17,77	17,77
					02/07/2019 20:00	7432	430,9	19,76	2483	2483	45,88	45,88
240	AVV / T	03/07/2019 08:53	03/07/2019 09:58	0 01:05		27239	1366	19,08	4599	9198	63,77	127,5
					03/07/2019 09:00	2508	300,4	20,71	4425	4425	65,99	65,99
					03/07/2019 10:00	24731	1066	17,45	4773	4773	61,54	61,54
241	SPE	03/07/2019 19:39	03/07/2019 19:53	0 00:14		33131	1057	16,08	493,0	493,0	21,94	21,94
					03/07/2019 20:00	33131	1057	16,08	493,0	493,0	21,94	21,94
242	TRA	04/07/2019 06:59	04/07/2019 07:04	0 00:05		508,0	224,4	20,93	3803	3803	116,3	116,3
					04/07/2019 08:00	508,0	224,4	20,93	3803	3803	116,3	116,3
243	AVV / T	04/07/2019 09:23	04/07/2019 10:07	0 00:44		55188	1984	17,05	2127	4254	37,17	74,35
					04/07/2019 10:00	14838	773,2	18,96	4253	4253	55,58	55,58
					04/07/2019 11:00	40350	1211	15,15	0,88	0,88	18,77	18,77
244	SPE	04/07/2019 19:45	04/07/2019 20:06	0 00:21		39761	1417	17,97	2266	4532	42,53	85,06
					04/07/2019 20:00	37514	1138	15,37	371,7	371,7	21,67	21,67
					04/07/2019 21:00	2247	279,9	20,57	4161	4161	63,39	63,39
245	AVV / T	05/07/2019 21:52	05/07/2019 23:14	0 01:22		68620	2639	17,94	3696	11088	47,53	142,6
					05/07/2019 22:00	2584	306,9	20,66	4041	4041	53,04	53,04
					05/07/2019 23:00	22197	1048	17,82	6619	6619	67,94	67,94
					06/07/2019 00:00	43840	1284	15,33	428,4	428,4	21,60	21,60
246	SPE	06/07/2019 10:14	06/07/2019 10:39	0 00:25		20741	790,0	17,65	1121	1121	27,48	27,48
					06/07/2019 11:00	20741	790,0	17,65	1121	1121	27,48	27,48
247	TRA	08/07/2019 13:54	08/07/2019 15:01	0 01:07		29060	1582	19,44	2767	8301	59,16	177,5
					08/07/2019 14:00	1342	267,0	20,79	1832	1832	43,30	43,30
					08/07/2019 15:00	27644	1124	16,66	2427	2427	43,87	43,87
					08/07/2019 16:00	73,56	191,3	20,87	4043	4043	90,32	90,32
248	AVV / T	09/07/2019 03:57	09/07/2019 04:48	0 00:51		26471	1283	19,11	1585	3170	22,96	45,91
					09/07/2019 04:00	274,6	198,4	21,02	0,11	0,11	0,44	0,44

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					09/07/2019 05:00	26196	1084	17,19	3170	3170	45,48	45,48
249	SPE	09/07/2019 23:45	10/07/2019 00:00	0 00:15		37654	1177	15,63	581,2	581,2	23,21	23,21
					10/07/2019 00:00	37654	1177	15,63	581,2	581,2	23,21	23,21
250	TRA	10/07/2019 04:55	10/07/2019 06:21	0 01:26		38158	1870	19,09	3156	9469	55,90	167,7
					10/07/2019 05:00	1825	268,1	20,82	4283	4283	80,47	80,47
					10/07/2019 06:00	26370	1087	17,07	3112	3112	46,27	46,27
					10/07/2019 07:00	9963	515,2	19,39	2074	2074	40,96	40,96
251	AVV / T	11/07/2019 06:48	11/07/2019 08:21	0 01:33		68540	2653	17,62	2953	8860	46,12	138,4
					11/07/2019 07:00	4291	391,4	20,48	5553	5553	65,54	65,54
					11/07/2019 08:00	26417	1083	17,07	3222	3222	51,24	51,24
					11/07/2019 09:00	37832	1178	15,32	84,84	84,84	21,59	21,59
252	SPE	11/07/2019 17:07	11/07/2019 17:23	0 00:16		12557	560,6	18,96	945,1	945,1	28,22	28,22
					11/07/2019 18:00	12557	560,6	18,96	945,1	945,1	28,22	28,22
253	AVV / T	12/07/2019 02:37	12/07/2019 04:14	0 01:37		77836	2872	17,29	2790	8369	45,91	137,7
					12/07/2019 03:00	7972	564,1	20,02	6062	6062	67,65	67,65
					12/07/2019 04:00	28670	1084	16,62	2302	2302	49,64	49,64
					12/07/2019 05:00	41194	1223	15,22	4,55	4,55	20,45	20,45
254	SPE	14/07/2019 08:10	14/07/2019 08:35	0 00:25		18164	727,6	18,10	1169	1169	33,43	33,43
					14/07/2019 09:00	18164	727,6	18,10	1169	1169	33,43	33,43
255	AVV / T	15/07/2019 00:48	15/07/2019 02:21	0 01:33		68147	2618	17,72	3086	9259	48,90	146,7
					15/07/2019 01:00	4272	402,9	20,53	5819	5819	70,52	70,52
					15/07/2019 02:00	26613	1069	17,18	3309	3309	52,94	52,94
					15/07/2019 03:00	37262	1146	15,45	130,8	130,8	23,25	23,25
256	SPE	15/07/2019 17:15	15/07/2019 17:25	0 00:10		12949	601,4	18,82	725,9	725,9	38,02	38,02
					15/07/2019 18:00	12949	601,4	18,82	725,9	725,9	38,02	38,02
257	TRA	16/07/2019 04:42	16/07/2019 04:44	0 00:02		485,7	234,7	20,93	3100	3100	110,5	110,5
					16/07/2019 05:00	485,7	234,7	20,93	3100	3100	110,5	110,5
258	AVV / T	16/07/2019 07:24	16/07/2019 07:59	0 00:35		14886	782,8	18,92	3735	3735	59,24	59,24
					16/07/2019 08:00	14886	782,8	18,92	3735	3735	59,24	59,24
259	SPE	16/07/2019 23:01	16/07/2019 23:10	0 00:09		4239	343,9	20,30	2540	2540	46,34	46,34
					17/07/2019 00:00	4239	343,9	20,30	2540	2540	46,34	46,34
260	AVV / T	17/07/2019 21:59	18/07/2019 01:05	0 03:06		94298	3609	17,99	2638	10554	45,75	183,0

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					17/07/2019 23:00	23233	1083	17,75	4392	4392	59,21	59,21
					18/07/2019 00:00	6270	396,7	19,95	2231	2231	46,42	46,42
					18/07/2019 01:00	12794	705,1	19,24	3928	3928	60,44	60,44
					18/07/2019 02:00	52001	1425	15,01	2,23	2,23	16,91	16,91
261	SPE	18/07/2019 23:07	18/07/2019 23:15	0 00:08		8725	451,7	19,72	1337	1337	32,98	32,98
					19/07/2019 00:00	8725	451,7	19,72	1337	1337	32,98	32,98
262	AVV / T	19/07/2019 06:53	19/07/2019 08:04	0 01:11		63170	2561	18,06	3437	10310	55,39	166,2
					19/07/2019 07:00	1543	255,8	20,86	4073	4073	80,10	80,10
					19/07/2019 08:00	22530	1109	18,04	6225	6225	67,31	67,31
					19/07/2019 09:00	39097	1196	15,28	12,22	12,22	18,76	18,76
263	SPE	19/07/2019 16:37	19/07/2019 16:58	0 00:21		34897	1134	15,76	750,4	750,4	24,18	24,18
					19/07/2019 17:00	34897	1134	15,76	750,4	750,4	24,18	24,18
264	AVV / T	19/07/2019 23:53	20/07/2019 00:52	0 00:59		27402	1327	19,12	3677	7355	63,16	126,3
					20/07/2019 00:00	1533	258,0	20,86	3879	3879	77,46	77,46
					20/07/2019 01:00	25869	1069	17,38	3476	3476	48,87	48,87
265	SPE	20/07/2019 23:07	20/07/2019 23:24	0 00:17		13170	586,6	19,03	1592	1592	33,76	33,76
					21/07/2019 00:00	13170	586,6	19,03	1592	1592	33,76	33,76
266	AVV / T	22/07/2019 05:52	22/07/2019 07:04	0 01:12		66822	2554	17,98	3648	10944	47,27	141,8
					22/07/2019 06:00	2841	313,1	20,70	5025	5025	61,61	61,61
					22/07/2019 07:00	21971	1041	18,09	5905	5905	62,92	62,92
					22/07/2019 08:00	42010	1199	15,15	13,93	13,93	17,29	17,29
267	SPE	22/07/2019 10:46	22/07/2019 11:04	0 00:18		41186	1412	18,01	3169	6339	48,89	97,79
					22/07/2019 11:00	39846	1167	15,27	260,4	260,4	18,52	18,52
					22/07/2019 12:00	1340	244,6	20,75	6078	6078	79,27	79,27
268	AVV / T	22/07/2019 23:54	23/07/2019 00:50	0 00:56		27126	1290	19,12	3346	6692	61,51	123,0
					23/07/2019 00:00	1185	235,4	20,89	2838	2838	76,78	76,78
					23/07/2019 01:00	25941	1054	17,35	3854	3854	46,24	46,24
269	SPE	23/07/2019 23:29	23/07/2019 23:45	0 00:16								
270	AVV / T	24/07/2019 05:50	24/07/2019 06:27	0 00:37		36643	1483	18,37	3216	6431	47,07	94,13
					24/07/2019 06:00	3440	344,8	20,59	5149	5149	64,70	64,70
					24/07/2019 07:00	33203	1138	16,14	1282	1282	29,44	29,44
271	TRA	25/07/2019 00:45	25/07/2019 00:59	0 00:14		38952	1127	15,16	39,76	39,76	16,62	16,62

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					25/07/2019 01:00	38952	1127	15,16	39,76	39,76	16,62	16,62
272	TRA	25/07/2019 15:09	25/07/2019 15:20	0 00:11		46104	1296	14,92	1,87	1,87	15,24	15,24
					25/07/2019 16:00	46104	1296	14,92	1,87	1,87	15,24	15,24
273	SPE	25/07/2019 23:04	25/07/2019 23:22	0 00:18		10778	541,9	19,33	2264	2264	37,18	37,18
					26/07/2019 00:00	10778	541,9	19,33	2264	2264	37,18	37,18
274	AVV / T	26/07/2019 03:38	26/07/2019 05:34	0 01:56		72814	2730	17,47	3412	10235	46,17	138,5
					26/07/2019 04:00	7462	529,2	20,07	5878	5878	63,80	63,80
					26/07/2019 05:00	25645	1044	17,19	4336	4336	56,17	56,17
					26/07/2019 06:00	39706	1157	15,16	21,23	21,23	18,55	18,55
275	SPE	26/07/2019 23:03	26/07/2019 23:13	0 00:10		6309	399,8	20,00	2022	2022	38,17	38,17
					27/07/2019 00:00	6309	399,8	20,00	2022	2022	38,17	38,17
276	AVV / T	27/07/2019 04:41	27/07/2019 06:14	0 01:33		70655	2794	17,56	3318	9953	49,41	148,2
					27/07/2019 05:00	6517	498,7	20,19	5502	5502	66,55	66,55
					27/07/2019 06:00	25434	1073	17,26	4415	4415	61,60	61,60
					27/07/2019 07:00	38704	1222	15,25	35,47	35,47	20,09	20,09
277	SPE	30/07/2019 19:57	30/07/2019 20:07	0 00:10		43290	1473	17,83	1909	3818	33,73	67,46
					30/07/2019 20:00	40792	1190	15,10	0,99	0,99	16,21	16,21
					30/07/2019 21:00	2498	282,9	20,55	3817	3817	51,25	51,25
278	AVV / T	31/07/2019 22:08	01/08/2019 00:15	0 02:07		83241	3101	16,91	2974	8923	44,24	132,7
					31/07/2019 23:00	17086	924,7	18,81	6351	6351	64,32	64,32
					01/08/2019 00:00	28405	1062	16,65	2531	2531	48,41	48,41
					01/08/2019 01:00	37750	1114	15,27	41,26	41,26	20,00	20,00
279	SPE	02/08/2019 00:14	02/08/2019 00:24	0 00:10		13155	575,9	18,93	792,0	792,0	30,02	30,02
					02/08/2019 01:00	13155	575,9	18,93	792,0	792,0	30,02	30,02
280	AVV / T	03/08/2019 05:05	03/08/2019 06:04	0 00:59		59814	2197	16,78	2759	5518	44,27	88,55
					03/08/2019 06:00	20176	1014	18,34	5505	5505	67,80	67,80
					03/08/2019 07:00	39638	1182	15,22	12,73	12,73	20,75	20,75
281	SPE	03/08/2019 09:31	03/08/2019 09:48	0 00:17		27621	962,4	16,78	817,7	817,7	30,01	30,01
					03/08/2019 10:00	27621	962,4	16,78	817,7	817,7	30,01	30,01
282	AVV / T	05/08/2019 04:47	05/08/2019 06:39	0 01:52		66958	2678	17,64	3137	9412	51,76	155,3
					05/08/2019 05:00	4541	437,5	20,45	5929	5929	79,94	79,94
					05/08/2019 06:00	26268	1076	17,01	3246	3246	51,85	51,85

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					05/08/2019 07:00	36149	1165	15,46	237,5	237,5	23,49	23,49
283	SPE	05/08/2019 22:15	05/08/2019 22:24	0 00:09		13758	598,9	18,86	817,9	817,9	26,26	26,26
					05/08/2019 23:00	13758	598,9	18,86	817,9	817,9	26,26	26,26
284	AVV / T	06/08/2019 07:54	06/08/2019 09:21	0 01:27		65027	2448	17,71	2536	7609	44,70	134,1
					06/08/2019 08:00	2098	280,2	20,78	4248	4248	69,60	69,60
					06/08/2019 09:00	26088	1035	17,09	3253	3253	45,94	45,94
					06/08/2019 10:00	36841	1133	15,27	107,4	107,4	18,57	18,57
285	SPE	06/08/2019 21:51	06/08/2019 22:15	0 00:24		44984	1572	17,63	1313	2626	33,53	67,07
					06/08/2019 22:00	38500	1159	15,33	200,0	200,0	19,95	19,95
					06/08/2019 23:00	6484	412,5	19,92	2426	2426	47,12	47,12
286	AVV / T	07/08/2019 06:54	07/08/2019 08:21	0 01:27		64887	2540	17,76	2564	7693	47,75	143,3
					07/08/2019 07:00	2018	281,4	20,79	4326	4326	74,88	74,88
					07/08/2019 08:00	25988	1078	17,13	3273	3273	48,25	48,25
					07/08/2019 09:00	36881	1180	15,35	94,60	94,60	20,13	20,13
287	SPE	07/08/2019 20:52	07/08/2019 21:14	0 00:22		44964	1556	17,64	1335	2669	33,87	67,73
					07/08/2019 21:00	38521	1165	15,32	157,0	157,0	19,75	19,75
					07/08/2019 22:00	6444	390,8	19,97	2512	2512	47,98	47,98
288	AVV / T	08/08/2019 07:55	08/08/2019 09:39	0 01:44		64350	2570	17,77	2572	7717	49,63	148,9
					08/08/2019 08:00	1841	264,8	20,83	4394	4394	78,85	78,85
					08/08/2019 09:00	26112	1116	17,12	3233	3233	48,86	48,86
					08/08/2019 10:00	36397	1189	15,35	89,49	89,49	21,19	21,19
289	SPE	08/08/2019 13:47	08/08/2019 14:17	0 00:30		44181	1583	17,53	1695	3390	35,42	70,83
					08/08/2019 14:00	37100	1132	15,24	8,11	8,11	19,02	19,02
					08/08/2019 15:00	7081	451,7	19,81	3382	3382	51,81	51,81
290	AVV / T	09/08/2019 13:37	09/08/2019 15:34	0 01:57		72916	2812	17,22	2729	8186	43,05	129,1
					09/08/2019 14:00	7719	552,2	19,99	6048	6048	64,04	64,04
					09/08/2019 15:00	27907	1111	16,51	2137	2137	46,41	46,41
					09/08/2019 16:00	37290	1148	15,15	1,36	1,36	18,69	18,69
291	SPE	09/08/2019 23:01	09/08/2019 23:11	0 00:10		4911	343,7	20,19	2084	2084	39,92	39,92
					10/08/2019 00:00	4911	343,7	20,19	2084	2084	39,92	39,92
292	AVV / T	11/08/2019 14:32	11/08/2019 16:16	0 01:44		76967	2830	17,09	2720	8159	41,77	125,3
					11/08/2019 15:00	9539	634,0	19,72	6004	6004	64,41	64,41

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					11/08/2019 16:00	28570	1065	16,42	2120	2120	43,84	43,84
					11/08/2019 17:00	38857	1131	15,13	35,33	35,33	17,07	17,07
293	SPE	13/08/2019 00:15	13/08/2019 00:25	0 00:10		13994	590,1	18,87	812,8	812,8	26,61	26,61
					13/08/2019 01:00	13994	590,1	18,87	812,8	812,8	26,61	26,61
294	AVV / T	13/08/2019 04:45	13/08/2019 06:37	0 01:52		69483	2666	17,70	3492	10476	52,21	156,6
					13/08/2019 05:00	4974	426,3	20,43	5885	5885	71,86	71,86
					13/08/2019 06:00	25431	1079	17,32	4512	4512	63,19	63,19
					13/08/2019 07:00	39077	1161	15,35	78,67	78,67	21,59	21,59
295	SPE	13/08/2019 22:35	13/08/2019 22:50	0 00:15		33954	1068	16,30	380,8	380,8	22,37	22,37
					13/08/2019 23:00	33954	1068	16,30	380,8	380,8	22,37	22,37
296	AVV / T	14/08/2019 05:30	14/08/2019 06:49	0 01:19		35419	1796	18,52	4241	8482	66,66	133,3
					14/08/2019 06:00	9405	671,2	19,69	5218	5218	72,82	72,82
					14/08/2019 07:00	26014	1125	17,35	3264	3264	60,50	60,50
297	SPE	18/08/2019 23:01	18/08/2019 23:11	0 00:10		4850	358,8	20,19	2650	2650	42,56	42,56
					19/08/2019 00:00	4850	358,8	20,19	2650	2650	42,56	42,56
298	AVV / T	19/08/2019 23:13	19/08/2019 23:53	0 00:40		21528	912,4	18,02	3025	3025	42,33	42,33
					20/08/2019 00:00	21528	912,4	18,02	3025	3025	42,33	42,33
299	SPE	20/08/2019 22:59	20/08/2019 23:19	0 00:20		53659	1759	17,45	2105	4210	37,90	75,81
					20/08/2019 23:00	45805	1277	15,14	0,07	0,07	17,33	17,33
					21/08/2019 00:00	7854	482,5	19,77	4210	4210	58,47	58,47
300	AVV / T	21/08/2019 04:50	21/08/2019 06:04	0 01:14		68901	2635	17,75	2999	8998	51,34	154,0
					21/08/2019 05:00	3355	356,0	20,61	5207	5207	76,90	76,90
					21/08/2019 06:00	24668	1086	17,40	3789	3789	57,85	57,85
					21/08/2019 07:00	40878	1194	15,23	2,19	2,19	19,28	19,28
301	SPE	21/08/2019 22:55	21/08/2019 23:19	0 00:24		49210	1628	17,51	2044	4088	38,77	77,54
					21/08/2019 23:00	41329	1165	15,23	24,68	24,68	17,44	17,44
					22/08/2019 00:00	7882	463,4	19,79	4063	4063	60,10	60,10
302	AVV / T	22/08/2019 04:46	22/08/2019 05:38	0 00:52		34309	1469	18,58	3765	7531	54,62	109,2
					22/08/2019 05:00	3876	373,7	20,57	5383	5383	69,85	69,85
					22/08/2019 06:00	30433	1095	16,60	2148	2148	39,39	39,39
303	SPE	22/08/2019 23:28	22/08/2019 23:43	0 00:15								
304	AVV / T	23/08/2019 04:34	23/08/2019 05:36	0 01:02		43501	1707	17,92	3665	7329	49,78	99,6

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					23/08/2019 05:00	9187	601,2	19,89	6295	6295	70,18	70,18
					23/08/2019 06:00	34314	1106	15,96	1035	1035	29,38	29,38
305	SPE	24/08/2019 00:05	24/08/2019 00:20	0 00:15		10680	506,6	19,35	1302	1302	30,52	30,52
					24/08/2019 01:00	10680	506,6	19,35	1302	1302	30,52	30,52
306	AVV / T	24/08/2019 04:34	24/08/2019 05:51	0 01:17		36528	1668	18,49	5106	10212	60,80	121,6
					24/08/2019 05:00	8852	587,7	19,94	6334	6334	68,62	68,62
					24/08/2019 06:00	27676	1080	17,04	3878	3878	52,98	52,98
307	SPE	30/08/2019 23:01	30/08/2019 23:20	0 00:19		8975	498,1	19,58	3179	3179	46,58	46,58
					31/08/2019 00:00	8975	498,1	19,58	3179	3179	46,58	46,58
308	AVV / T	01/09/2019 16:44	01/09/2019 17:41	0 00:57		38616	1575	18,19	3388	6777	45,25	90,50
					01/09/2019 17:00	4668	418,2	20,37	5404	5404	60,21	60,21
					01/09/2019 18:00	33948	1157	16,00	1373	1373	30,29	30,29
309	SPE	04/09/2019 00:24	04/09/2019 00:46	0 00:22		27024	911,8	17,00	709,7	709,7	23,50	23,50
					04/09/2019 01:00	27024	911,8	17,00	709,7	709,7	23,50	23,50
310	AVV / C	04/09/2019 03:40	04/09/2019 04:10	0 00:30		45087	1637	17,81	3098	6195	46,99	93,97
					04/09/2019 04:00	7216	502,7	20,14	5941	5941	71,60	71,60
					04/09/2019 05:00	37871	1134	15,48	254,5	254,5	22,37	22,37
311	SPE	05/09/2019 21:13	05/09/2019 21:36	0 00:23		21165	802,9	17,89	1177	1177	31,73	31,73
					05/09/2019 22:00	21165	802,9	17,89	1177	1177	31,73	31,73
312	AVV / T	06/09/2019 03:23	06/09/2019 04:18	0 00:55		52040	1978	17,22	2285	4571	43,47	86,95
					06/09/2019 04:00	13845	778,5	19,10	4379	4379	63,83	63,83
					06/09/2019 05:00	38195	1199	15,33	191,5	191,5	23,12	23,12
313	SPE	06/09/2019 22:59	06/09/2019 23:10	0 00:11		4495	346,8	20,27	2722	2722	50,28	50,28
					07/09/2019 00:00	4495	346,8	20,27	2722	2722	50,28	50,28
314	AVV / T	07/09/2019 23:42	08/09/2019 00:53	0 01:11		32701	1586	18,74	5267	10535	61,14	122,3
					08/09/2019 00:00	6414	503,3	20,22	5968	5968	64,56	64,56
					08/09/2019 01:00	26287	1082	17,26	4566	4566	57,73	57,73
315	SPE	11/09/2019 00:14	11/09/2019 00:32	0 00:18		18903	721,1	18,20	917,6	917,6	29,66	29,66
					11/09/2019 01:00	18903	721,1	18,20	917,6	917,6	29,66	29,66
316	AVV / T	11/09/2019 04:25	11/09/2019 05:01	0 00:36		54263	1933	17,20	2165	4330	41,34	82,67
					11/09/2019 05:00	13968	758,2	19,14	4325	4325	62,01	62,01
					11/09/2019 06:00	40296	1175	15,26	4,79	4,79	20,66	20,66

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
317	SPE	12/09/2019 23:19	12/09/2019 23:40	0 00:21		23031	818,4	17,56	809,5	809,5	25,73	25,73
					13/09/2019 00:00	23031	818,4	17,56	809,5	809,5	25,73	25,73
318	AVV / T	13/09/2019 04:30	13/09/2019 05:07	0 00:37		50674	1785	17,53	2964	5928	45,54	91,07
					13/09/2019 05:00	11087	648,0	19,66	5837	5837	70,08	70,08
					13/09/2019 06:00	39587	1137	15,41	90,68	90,68	21,00	21,00
319	SPE	13/09/2019 23:07	13/09/2019 23:16	0 00:09		9384	449,1	19,66	1311	1311	32,66	32,66
					14/09/2019 00:00	9384	449,1	19,66	1311	1311	32,66	32,66
320	AVV / T	14/09/2019 13:48	14/09/2019 14:50	0 01:02		30872	1468	18,83	4372	8744	51,44	102,9
					14/09/2019 14:00	4300	392,0	20,43	4963	4963	53,72	53,72
					14/09/2019 15:00	26571	1076	17,22	3781	3781	49,15	49,15
321	SPE	17/09/2019 00:56	17/09/2019 01:18	0 00:22		48694	1653	17,46	1637	3274	35,27	70,54
					17/09/2019 01:00	40828	1188	15,18	2,54	2,54	18,64	18,64
					17/09/2019 02:00	7866	465,4	19,75	3271	3271	51,90	51,90
322	AVV / C	17/09/2019 04:08	17/09/2019 05:07	0 00:59		60792	2156	16,79	2852	5704	45,47	90,93
					17/09/2019 05:00	19963	965,8	18,31	5602	5602	70,47	70,47
					17/09/2019 06:00	40829	1191	15,28	102,8	102,8	20,46	20,46
323	SPE	19/09/2019 10:08	19/09/2019 10:17	0 00:09		10603	542,4	18,80	423,2	423,2	12,65	12,65
					19/09/2019 11:00	10603	542,4	18,80	423,2	423,2	12,65	12,65
324	AVV / F	02/10/2019 23:02	03/10/2019 04:29	0 05:27		171958	6843	16,67	3185	19109	57,82	346,9
					03/10/2019 00:00	20471	1113	18,19	6457	6457	74,80	74,80
					03/10/2019 01:00	23531	1114	17,56	6276	6276	86,98	86,98
					03/10/2019 02:00	25185	1117	17,23	4669	4669	84,33	84,33
					03/10/2019 03:00	32493	1114	15,72	488,5	488,5	34,34	34,34
					03/10/2019 04:00	30636	1128	16,07	1130	1130	41,19	41,19
					03/10/2019 05:00	39642	1258	15,22	88,40	88,40	25,29	25,29
325	SPE	03/10/2019 23:21	03/10/2019 23:41	0 00:20								
326	AVV / T	04/10/2019 04:31	04/10/2019 05:07	0 00:36		60192	2050	17,32	2443	4887	45,31	90,62
					04/10/2019 05:00	10904	692,1	19,50	4788	4788	68,82	68,82
					04/10/2019 06:00	49288	1358	15,13	98,64	98,64	21,80	21,80
327	SPE	07/10/2019 15:16	07/10/2019 15:25	0 00:09		14069	595,8	18,67	773,7	773,7	27,29	27,29
					07/10/2019 16:00	14069	595,8	18,67	773,7	773,7	27,29	27,29
328	AVV / T	08/10/2019 03:47	08/10/2019 05:21	0 01:34		69207	2637	17,62	2653	7959	44,24	132,7

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					08/10/2019 04:00	4553	406,5	20,37	4307	4307	54,07	54,07
					08/10/2019 05:00	26732	1088	17,15	3483	3483	55,89	55,89
					08/10/2019 06:00	37921	1142	15,34	168,8	168,8	22,77	22,77
329	SPE	15/10/2019 23:06	15/10/2019 23:18	0 00:12		9341	448,2	19,63	1311	1311	34,62	34,62
					16/10/2019 00:00	9341	448,2	19,63	1311	1311	34,62	34,62
330	AVV / C	16/10/2019 02:01	16/10/2019 03:36	0 01:35		60644	2242	16,32	1864	3728	43,70	87,40
					16/10/2019 03:00	25339	1122	17,29	3448	3448	60,77	60,77
					16/10/2019 04:00	35305	1121	15,35	279,7	279,7	26,62	26,62
331	SPE	16/10/2019 23:06	16/10/2019 23:16	0 00:10		8439	438,4	19,70	1375	1375	34,32	34,32
					17/10/2019 00:00	8439	438,4	19,70	1375	1375	34,32	34,32
332	AVV / T	17/10/2019 03:37	17/10/2019 04:46	0 01:09		34938	1687	18,60	4027	8054	57,40	114,8
					17/10/2019 04:00	7897	577,1	19,95	5122	5122	64,69	64,69
					17/10/2019 05:00	27041	1110	17,25	2932	2932	50,11	50,11
333	SPE	17/10/2019 23:24	17/10/2019 23:42	0 00:18								
334	AVV / T	18/10/2019 02:53	18/10/2019 03:50	0 00:57		30017	1371	18,85	2392	4785	46,07	92,14
					18/10/2019 03:00	1536	251,9	20,77	2152	2152	48,28	48,28
					18/10/2019 04:00	28481	1119	16,93	2633	2633	43,86	43,86
335	SPE	20/10/2019 08:14	20/10/2019 08:41	0 00:27		22810	857,0	17,55	1195	1195	33,62	33,62
					20/10/2019 09:00	22810	857,0	17,55	1195	1195	33,62	33,62
336	AVV / T	20/10/2019 12:54	20/10/2019 13:50	0 00:56		28806	1379	18,99	3514	7028	58,92	117,8
					20/10/2019 13:00	1829	270,8	20,78	3276	3276	63,48	63,48
					20/10/2019 14:00	26977	1108	17,20	3752	3752	54,37	54,37
337	SPE	20/10/2019 22:59	20/10/2019 23:14	0 00:15		46204	1613	17,63	2029	4058	38,99	77,97
					20/10/2019 23:00	40836	1187	15,12	0,96	0,96	19,27	19,27
					21/10/2019 00:00	5368	426,4	20,14	4057	4057	58,70	58,70
338	AVV / T	21/10/2019 03:56	21/10/2019 04:50	0 00:54		28115	1372	19,05	3384	6769	57,38	114,8
					21/10/2019 04:00	1465	260,1	20,82	2842	2842	62,34	62,34
					21/10/2019 05:00	26649	1112	17,27	3927	3927	52,42	52,42
339	SPE	21/10/2019 23:01	21/10/2019 23:18	0 00:17		7703	482,0	19,80	4062	4062	53,18	53,18
					22/10/2019 00:00	7703	482,0	19,80	4062	4062	53,18	53,18
340	AVV / T	22/10/2019 03:45	22/10/2019 04:45	0 01:00		33767	1510	18,65	4299	8598	56,03	112,1
					22/10/2019 04:00	5087	428,8	20,38	5446	5446	65,01	65,01

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					22/10/2019 05:00	28680	1081	16,92	3152	3152	47,05	47,05
341	SPE	22/10/2019 23:05	22/10/2019 23:18	0 00:13		9354	444,1	19,79	1559	1559	35,18	35,18
					23/10/2019 00:00	9354	444,1	19,79	1559	1559	35,18	35,18
342	AVV / T	23/10/2019 13:05	23/10/2019 14:29	0 01:24		59717	2150	16,65	2203	4405	41,38	82,76
					23/10/2019 14:00	20906	979,1	18,02	4323	4323	60,44	60,44
					23/10/2019 15:00	38811	1171	15,29	81,83	81,83	22,32	22,32
343	SPE	30/10/2019 23:48	31/10/2019 00:05	0 00:17		44980	1570	17,91	2240	4479	47,32	94,65
					31/10/2019 00:00	43203	1302	15,26	294,6	294,6	26,52	26,52
					31/10/2019 01:00	1777	269,0	20,56	4184	4184	68,13	68,13
344	AVV / C	31/10/2019 03:36	31/10/2019 04:48	0 01:12		35482	1709	18,40	4140	8281	64,86	129,7
					31/10/2019 04:00	7486	556,9	19,96	4825	4825	66,64	66,64
					31/10/2019 05:00	27995	1152	16,85	3456	3456	63,08	63,08
345	SPE	01/11/2019 23:05	01/11/2019 23:31	0 00:26		16243	697,2	18,33	1183	1183	36,63	36,63
					02/11/2019 00:00	16243	697,2	18,33	1183	1183	36,63	36,63
346	AVV / T	02/11/2019 10:06	02/11/2019 11:19	0 01:13		58990	2251	16,58	2078	4157	46,43	92,86
					02/11/2019 11:00	22055	1063	17,84	3996	3996	64,96	64,96
					02/11/2019 12:00	36935	1189	15,32	161,2	161,2	27,90	27,90
347	SPE	02/11/2019 20:45	02/11/2019 21:13	0 00:28		47670	1667	17,59	1407	2813	36,08	72,17
					02/11/2019 21:00	42005	1265	15,19	95,21	95,21	22,25	22,25
					02/11/2019 22:00	5665	402,1	19,98	2718	2718	49,92	49,92
348	AVV / T	03/11/2019 08:09	03/11/2019 09:39	0 01:30		57846	2237	16,63	1989	3977	44,30	88,61
					03/11/2019 09:00	20966	1017	17,99	3861	3861	61,99	61,99
					03/11/2019 10:00	36880	1220	15,27	116,0	116,0	26,61	26,61
349	SPE	03/11/2019 20:13	03/11/2019 20:23	0 00:10		12898	595,0	18,92	874,3	874,3	32,56	32,56
					03/11/2019 21:00	12898	595,0	18,92	874,3	874,3	32,56	32,56
350	AVV / T	04/11/2019 05:06	04/11/2019 06:47	0 01:41		59284	2264	16,62	2067	4135	45,02	90,03
					04/11/2019 06:00	21759	1064	17,87	3870	3870	63,28	63,28
					04/11/2019 07:00	37525	1201	15,37	265,1	265,1	26,76	26,76
351	SPE	06/11/2019 00:03	06/11/2019 00:12	0 00:09		5843	390,3	19,94	1632	1632	39,78	39,78
					06/11/2019 01:00	5843	390,3	19,94	1632	1632	39,78	39,78
352	AVV / T	06/11/2019 13:50	06/11/2019 15:27	0 01:37		66634	2645	17,61	2315	6945	46,80	140,4
					06/11/2019 14:00	3586	368,9	20,46	3636	3636	57,89	57,89

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					06/11/2019 15:00	26708	1120	17,03	3070	3070	55,83	55,83
					06/11/2019 16:00	36339	1157	15,35	238,4	238,4	26,66	26,66
353	SPE	06/11/2019 20:04	06/11/2019 20:22	0 00:18		11432	562,0	19,09	1261	1261	34,37	34,37
					06/11/2019 21:00	11432	562,0	19,09	1261	1261	34,37	34,37
354	AVV / T	07/11/2019 03:56	07/11/2019 05:47	0 01:51		65590	2549	17,68	1574	4722	38,92	116,8
					07/11/2019 04:00	1384	254,6	20,73	1505	1505	36,24	36,24
					07/11/2019 05:00	26758	1132	17,04	3090	3090	54,02	54,02
					07/11/2019 06:00	37449	1163	15,28	126,5	126,5	26,50	26,50
355	SPE	07/11/2019 23:59	08/11/2019 00:09	0 00:10		4201	349,8	20,16	2087	2087	46,60	46,60
					08/11/2019 01:00	4201	349,8	20,16	2087	2087	46,60	46,60
356	AVV / T	08/11/2019 20:36	08/11/2019 22:09	0 01:33		77208	2926	17,22	2457	7372	47,27	141,8
					08/11/2019 21:00	7618	567,5	19,94	4696	4696	59,55	59,55
					08/11/2019 22:00	29076	1127	16,60	2657	2657	58,20	58,20
					08/11/2019 23:00	40515	1232	15,13	19,99	19,99	24,05	24,05
357	SPE	09/11/2019 23:59	10/11/2019 00:09	0 00:10		4171	343,9	20,12	2042	2042	42,94	42,94
					10/11/2019 01:00	4171	343,9	20,12	2042	2042	42,94	42,94
358	AVV / T	10/11/2019 15:05	10/11/2019 16:38	0 01:33		61307	2280	16,60	2262	4524	46,93	93,86
					10/11/2019 16:00	22777	1073	17,74	4061	4061	66,04	66,04
					10/11/2019 17:00	38531	1207	15,45	462,4	462,4	27,83	27,83
359	SPE	11/11/2019 23:59	12/11/2019 00:10	0 00:11		4259	329,2	20,13	2063	2063	45,78	45,78
					12/11/2019 01:00	4259	329,2	20,13	2063	2063	45,78	45,78
360	AVV / T	12/11/2019 05:51	12/11/2019 07:46	0 01:55		66654	2621	17,61	1716	5149	41,42	124,3
					12/11/2019 06:00	2122	300,7	20,60	1947	1947	41,26	41,26
					12/11/2019 07:00	27577	1147	16,93	2950	2950	55,48	55,48
					12/11/2019 08:00	36955	1174	15,31	251,8	251,8	27,51	27,51
361	SPE	12/11/2019 20:16	12/11/2019 20:26	0 00:10		14785	627,2	18,58	718,7	718,7	32,04	32,04
					12/11/2019 21:00	14785	627,2	18,58	718,7	718,7	32,04	32,04
362	AVV / T	13/11/2019 07:57	13/11/2019 08:59	0 01:02		24697	1394	19,19	2345	4690	41,41	82,82
					13/11/2019 08:00	345,4	213,4	20,76	9,47	9,47	14,36	14,36
					13/11/2019 09:00	24351	1181	17,62	4681	4681	68,46	68,46
363	SPE	13/11/2019 17:37	13/11/2019 18:04	0 00:27		39591	1534	18,05	2123	4246	48,46	96,92
					13/11/2019 18:00	38258	1265	15,56	906,1	906,1	36,03	36,03

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
364	AVV / T	15/11/2019 23:54	16/11/2019 01:05	0 01:11	13/11/2019 19:00	1333	269,2	20,54	3340	3340	60,89	60,89
					16/11/2019 00:00	71613	2787	17,75	2056	6168	41,57	124,7
					16/11/2019 01:00	1231	289,9	20,71	936,9	936,9	28,39	28,39
					16/11/2019 02:00	24549	1146	17,50	5171	5171	73,47	73,47
365	SPE	17/11/2019 06:09	17/11/2019 06:18	0 00:09	16/11/2019 02:00	45833	1351	15,03	59,87	59,87	22,86	22,86
					17/11/2019 07:00	11150	539,8	19,25	1020	1020	35,60	35,60
366	AVV / T	17/11/2019 16:07	17/11/2019 17:50	0 01:43	17/11/2019 07:00	11150	539,8	19,25	1020	1020	35,60	35,60
					17/11/2019 17:00	58163	2239	16,55	1877	3754	46,25	92,50
					17/11/2019 18:00	22199	1073	17,80	3593	3593	63,31	63,31
367	SPE	19/11/2019 00:10	19/11/2019 00:21	0 00:11	17/11/2019 18:00	35964	1166	15,30	161,4	161,4	29,20	29,20
					19/11/2019 01:00	13282	553,6	19,18	967,8	967,8	34,37	34,37
368	AVV / T	19/11/2019 05:48	19/11/2019 07:27	0 01:39	19/11/2019 01:00	13282	553,6	19,18	967,8	967,8	34,37	34,37
					19/11/2019 06:00	67469	2626	17,62	2175	6524	46,40	139,2
					19/11/2019 07:00	3181	354,3	20,47	3010	3010	50,98	50,98
					19/11/2019 08:00	27069	1120	17,06	3232	3232	60,69	60,69
369	SPE	19/11/2019 20:16	19/11/2019 20:25	0 00:09	19/11/2019 08:00	37219	1151	15,34	282,1	282,1	27,54	27,54
					19/11/2019 21:00	14313	602,8	18,65	810,8	810,8	32,40	32,40
370	AVV / T	20/11/2019 04:37	20/11/2019 06:31	0 01:54	19/11/2019 21:00	14313	602,8	18,65	810,8	810,8	32,40	32,40
					20/11/2019 05:00	77471	2974	17,22	2558	7675	50,48	151,4
					20/11/2019 06:00	7951	618,2	19,91	4822	4822	66,06	66,06
					20/11/2019 07:00	28856	1128	16,61	2762	2762	60,96	60,96
371	SPE	21/11/2019 00:06	21/11/2019 00:19	0 00:13	20/11/2019 07:00	40664	1229	15,13	90,15	90,15	24,42	24,42
					21/11/2019 01:00	10074	466,9	19,62	1245	1245	36,67	36,67
372	AVV / T	21/11/2019 16:12	21/11/2019 17:43	0 01:31	21/11/2019 01:00	10074	466,9	19,62	1245	1245	36,67	36,67
					21/11/2019 17:00	53161	2085	16,97	2644	5287	51,95	103,9
					21/11/2019 18:00	19053	962,0	18,30	4642	4642	69,19	69,19
373	SPE	26/11/2019 00:01	26/11/2019 00:10	0 00:09	21/11/2019 18:00	34108	1123	15,64	645,9	645,9	34,72	34,72
					26/11/2019 01:00	4488	360,9	20,12	2026	2026	43,43	43,43
374	AVV / T	26/11/2019 20:36	26/11/2019 22:47	0 02:11	26/11/2019 01:00	4488	360,9	20,12	2026	2026	43,43	43,43
					26/11/2019 21:00	76033	2883	17,19	2631	7894	48,38	145,1
					26/11/2019 22:00	8505	592,1	19,84	4958	4958	60,89	60,89

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					26/11/2019 23:00	38766	1179	15,10	34,60	34,60	24,42	24,42
375	SPE	28/11/2019 00:05	28/11/2019 00:14	0 00:09		8014	460,9	19,69	1345	1345	38,10	38,10
					28/11/2019 01:00	8014	460,9	19,69	1345	1345	38,10	38,10
376	AVV / T	28/11/2019 06:53	28/11/2019 08:16	0 01:23		65323	2692	17,63	1967	5902	45,20	135,6
					28/11/2019 07:00	2387	315,3	20,58	2465	2465	44,83	44,83
					28/11/2019 08:00	26276	1188	17,07	3276	3276	62,52	62,52
					28/11/2019 09:00	36660	1189	15,24	161,1	161,1	28,26	28,26
377	SPE	28/11/2019 22:16	28/11/2019 22:28	0 00:12		15386	688,7	18,48	1064	1064	34,88	34,88
					28/11/2019 23:00	15386	688,7	18,48	1064	1064	34,88	34,88
378	AVV / T	29/11/2019 06:54	29/11/2019 08:18	0 01:24		65879	2607	17,66	1513	4539	40,58	121,7
					29/11/2019 07:00	1320	257,8	20,66	984,7	984,7	27,67	27,67
					29/11/2019 08:00	26808	1157	17,09	3379	3379	65,02	65,02
					29/11/2019 09:00	37751	1192	15,22	176,2	176,2	29,06	29,06
379	SPE	29/11/2019 20:50	29/11/2019 21:08	0 00:18		43528	1544	17,74	1884	3768	41,93	83,87
					29/11/2019 21:00	40360	1218	15,14	84,34	84,34	24,41	24,41
					29/11/2019 22:00	3168	325,4	20,33	3684	3684	59,46	59,46
380	AVV / T	02/12/2019 05:51	02/12/2019 07:21	0 01:30		69063	2717	17,57	2233	6700	43,39	130,2
					02/12/2019 06:00	3127	373,5	20,48	3065	3065	41,70	41,70
					02/12/2019 07:00	27278	1163	17,02	3442	3442	61,83	61,83
					02/12/2019 08:00	38659	1181	15,22	192,8	192,8	26,64	26,64
381	SPE	02/12/2019 20:15	02/12/2019 20:26	0 00:11		14296	630,2	18,63	858,6	858,6	35,83	35,83
					02/12/2019 21:00	14296	630,2	18,63	858,6	858,6	35,83	35,83
382	AVV / T	04/12/2019 06:50	04/12/2019 08:21	0 01:31		73091	2797	17,54	2261	6782	45,07	135,2
					04/12/2019 07:00	3355	366,5	20,40	3050	3050	44,48	44,48
					04/12/2019 08:00	27022	1125	17,05	3530	3530	64,05	64,05
					04/12/2019 09:00	42714	1306	15,17	201,5	201,5	26,69	26,69
383	SPE	04/12/2019 21:02	04/12/2019 21:30	0 00:28		14933	677,0	18,49	1628	1628	47,51	47,51
					04/12/2019 22:00	14933	677,0	18,49	1628	1628	47,51	47,51
384	AVV / T	06/12/2019 05:52	06/12/2019 08:39	0 02:47		63772	3066	18,81	2885	11539	54,06	216,3
					06/12/2019 06:00	2663	322,1	20,60	2996	2996	50,00	50,00
					06/12/2019 07:00	24761	1132	17,81	5235	5235	72,44	72,44
					06/12/2019 08:00	8090	539,3	19,71	1301	1301	46,76	46,76

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
					06/12/2019 09:00	28258	1072	17,12	2007	2007	47,06	47,06
385	SPE	06/12/2019 10:39	06/12/2019 11:05	0 00:26		39778	1515	18,14	2699	5399	57,18	114,4
					06/12/2019 11:00	38227	1238	15,64	727,7	727,7	32,20	32,20
					06/12/2019 12:00	1552	276,7	20,64	4671	4671	82,16	82,16
386	AVV / F	11/12/2019 04:51	11/12/2019 06:29	0 01:38		70049	2801	17,66	2529	7587	51,25	153,8
					11/12/2019 05:00	3120	372,1	20,58	3689	3689	53,74	53,74
					11/12/2019 06:00	27297	1164	17,04	3556	3556	69,44	69,44
					11/12/2019 07:00	39632	1265	15,37	341,8	341,8	30,57	30,57
387	SPE	11/12/2019 22:10	11/12/2019 22:28	0 00:18		15976	705,3	18,53	1256	1256	40,50	40,50
					11/12/2019 23:00	15976	705,3	18,53	1256	1256	40,50	40,50
388	AVV / T	12/12/2019 05:53	12/12/2019 07:47	0 01:54		66809	2669	17,78	1903	5710	47,99	144,0
					12/12/2019 06:00	1680	319,9	20,72	2044	2044	48,01	48,01
					12/12/2019 07:00	26938	1142	17,19	3438	3438	66,32	66,32
					12/12/2019 08:00	38191	1207	15,42	227,8	227,8	29,64	29,64
389	SPE	12/12/2019 23:08	12/12/2019 23:36	0 00:28		17780	790,2	18,19	1979	1979	50,52	50,52
					13/12/2019 00:00	17780	790,2	18,19	1979	1979	50,52	50,52
390	AVV / T	13/12/2019 05:54	13/12/2019 07:31	0 01:37		64528	2690	17,78	1945	5834	49,65	148,9
					13/12/2019 06:00	1998	299,7	20,67	2277	2277	49,89	49,89
					13/12/2019 07:00	26462	1201	17,15	3176	3176	65,79	65,79
					13/12/2019 08:00	36068	1189	15,53	381,6	381,6	33,25	33,25
391	SPE	13/12/2019 21:14	13/12/2019 21:23	0 00:09		13171	617,8	18,88	831,8	831,8	37,07	37,07
					13/12/2019 22:00	13171	617,8	18,88	831,8	831,8	37,07	37,07
392	AVV / T	14/12/2019 05:51	14/12/2019 07:22	0 01:31		66560	2703	17,67	2066	6197	50,49	151,5
					14/12/2019 06:00	2385	327,1	20,61	2643	2643	51,48	51,48
					14/12/2019 07:00	26795	1162	17,13	3374	3374	68,31	68,31
					14/12/2019 08:00	37380	1214	15,28	179,3	179,3	31,69	31,69
393	SPE	14/12/2019 16:10	14/12/2019 16:19	0 00:09		10737	541,7	19,31	1023	1023	37,38	37,38
					14/12/2019 17:00	10737	541,7	19,31	1023	1023	37,38	37,38
394	AVV / T	16/12/2019 05:49	16/12/2019 07:28	0 01:39		69541	2700	17,67	2698	8093	47,78	143,4
					16/12/2019 06:00	3984	391,3	20,49	4379	4379	58,49	58,49
					16/12/2019 07:00	27361	1127	17,13	3511	3511	60,40	60,40
					16/12/2019 08:00	38196	1182	15,38	202,3	202,3	24,46	24,46

N.	Tipo	Inizio	Fine	Durata [d hh:mm]	Periodo	QM [Smc]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/Nm3]	CO [Kg]	NO2 [mg/Nm3]	NO2 [Kg]
395	SPE	16/12/2019 16:09	16/12/2019 16:18	0 00:09		10353	502,6	19,44	1163	1163	37,28	37,28
					16/12/2019 17:00	10353	502,6	19,44	1163	1163	37,28	37,28
396	AVV / T	19/12/2019 05:37	19/12/2019 07:35	0 01:58		77350	3014	17,34	2926	8779	50,57	151,7
					19/12/2019 06:00	8276	596,6	19,99	5845	5845	68,65	68,65
					19/12/2019 07:00	29008	1186	16,70	2822	2822	58,64	58,64
					19/12/2019 08:00	40066	1232	15,33	111,3	111,3	24,42	24,42
397	SPE	19/12/2019 13:16	19/12/2019 13:25	0 00:09		14025	601,1	18,81	822,0	822,0	31,76	31,76
					19/12/2019 14:00	14025	601,1	18,81	822,0	822,0	31,76	31,76
398	AVV / T	20/12/2019 06:52	20/12/2019 08:37	0 01:45		66925	2585	17,67	2511	7532	49,13	147,4
					20/12/2019 07:00	2621	316,8	20,70	4106	4106	65,12	65,12
					20/12/2019 08:00	27083	1109	17,06	3291	3291	56,13	56,13
					20/12/2019 09:00	37221	1159	15,26	134,6	134,6	26,15	26,15
399	SPE	20/12/2019 16:05	20/12/2019 16:17	0 00:12		9523	522,5	19,55	1538	1538	43,38	43,38
					20/12/2019 17:00	9523	522,5	19,55	1538	1538	43,38	43,38
400	TRA	25/12/2019 14:46	25/12/2019 15:00	0 00:14		3884	411,5	20,38	4183	4183	54,74	54,74
					25/12/2019 15:00	3884	411,5	20,38	4183	4183	54,74	54,74
401	AVV / F	25/12/2019 17:32	25/12/2019 19:06	0 01:34		81346	3176	17,33	3165	9496	57,33	172,0
					25/12/2019 18:00	9947	702,5	19,60	5644	5644	78,14	78,14
					25/12/2019 19:00	25153	1131	17,39	3845	3845	69,65	69,65
					25/12/2019 20:00	46247	1342	14,99	7,50	7,50	24,19	24,19
402	SPE	26/12/2019 00:27	26/12/2019 00:44	0 00:17								

Totale Transitori:	
8	AVV / C
179	AVV / T
6	AVV / F
195	SPE
14	TRA

Dati emissioni in atmosfera nelle fasi di Avviamento, fermata e normale funzionamento

IREN ENERGIA Turbigo - Anno: 2019

Report Annuale Flussi di Massa (Completi) - TL42

Mese	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidita Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Metano			Pot. Elett. Gen.			Ore Funz.	
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Smc	ID %	Note	MW	ID %	N°	
Gennaio		83950	98,6		10788	98,6		14,62	98,6		9,04	100,0		97,09	100,0		989,0	100,0		512159	99,4		15932272	100,0		57886	100,0		360
Febbraio		82723	98,5		9448	98,5		14,66	98,5		8,68	100,0		98,22	100,0		999	100,0		490464	99,7		15287991	99,7		55806	99,7		343
Marzo		83717	99,2		12631	99,2		14,62	99,0		9,10	99,5		101,8	99,5		996,4	99,5		728220	99,6		23401055	99,6		87344	99,6		476
Aprile		19118	99,4		17824	99,4		14,63	99,4		9,49	99,7		104,9	99,8		989,1	99,8		1073444	99,7		34930290	99,9		135491	99,9		669
Maggio		38588	98,6		3550	98,6		14,76	99,0		8,48	99,0		99,6	100,0		990,0	100,0		171399	99,3		5064474	100,0		17683	100,0		139
Giugno		48150	99,4		7152	99,4		14,76	99,6		9,21	99,6		102,4	100,0		993,5	100,0		423255	99,7		12778275	100,0		45397	100,0		335
Luglio		40297	98,2		8857	98,2		14,59	98,5		9,96	98,5		105,6	99,0		993,0	99,0		628653	98,7		19783824	99,1		73212	99,1		447
Agosto		41134	99,4		10803	99,4		14,61	99,4		9,90	99,4		107,3	100,0		994,6	100,0		771235	99,4		24527916	100,0		91576	100,0		534
Settembre		17343	99,5		8768	99,5		14,51	99,4		9,77	99,4		106,5	100,0		995,7	100,0		595962	99,5		19900028	100,0		74627	100,0		386
Ottobre		33442	99,5		14297	99,5		14,55	99,4		9,63	99,4		107,8	100,0		993,9	100,0		856341	99,5		27805348	100,0		107204	100,0		562
Novembre		57361	99,2		9512	99,2		14,55	99,0		8,62	99,0		106,0	99,7		982,1	99,7		556173	99,2		17473826	99,7		65829	99,7		383
Dicembre		37588	99,3		3761	99,3		14,67	99,0		7,47	99,0		99,9	100,0		990,4	100,0		177866	99,3		5095534	100,0		17892	100,0		144
Totale Anno:		583412	99,1		117390	99,1		14,61	99,1		9,35	99,4		104,2	99,8		992,4	99,8		6985171	99,4		221980831	99,8		829948	99,8		4778

Note:

- ✓ (1) Assenza Regisztrazioni Medie
- ✓ (2) Assenza Regisztrazioni I.D.
- ✓ (3) Assenza Regisztrazioni Attributi
- ✓ (4) Media Non Valida
- ✓ (5) Valore superiore alla soglia
- ✓ (6) Ore funzionamento Insufficienti

Elaborazioni conformi Allegato VI, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

Elaborazioni conformi Allegato II, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

Report prodotto il 01/01/2020 01:15:59

Reports ver. 3.44.80 - (C) 1995-2017 C.T. Sistemi srl

IREN ENERGIA Turbigo - Anno: 2019

Report Annuale Flussi di Massa (Completi) - TL43

Mese	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidita Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Metano			Pot. Elett. Gen.			Ore Funz.	
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Smc	ID %	Note	MW	ID %	N°	
Gennaio		68718	99,4		11789	99,4		14,64	99,3		10,50	99,3		101,2	100,0		983,4	100,0		485611	99,4		16409434	100,0		57404	100,0		358
Febbraio		74539	99,4		10750	99,4		14,61	99,2		10,17	99,2		103,0	100,0		997,5	100,0		468596	99,4		16129493	100,0		57225	100,0		347
Marzo		92475	99,6		14372	99,6		14,60	99,4		10,17	99,4		107,4	100,0		992,1	100,0		658770	99,6		22724619	100,0		83080	100,0		458
Aprile		29715	99,4		19470	99,4		14,60	99,3		11,73	99,3		111,3	100,0		984,9	100,0		955435	99,4		33955311	100,0		126986	100,0		640
Maggio		25205	97,8		3349	97,8		14,84	98,0		13,35	98,0		105,5	100,0		986,2	100,0		153866	96,4		5125000	98,5		16827	98,5		137
Giugno		55423	99,2		8331	99,2		14,73	99,0		13,32	99,0		111,1	100,0		988,9	100,0		425744	99,2		14380607	100,0		47931	100,0		360
Luglio		61437	98,7		9868	98,7		14,63	98,6		13,85	98,6		111,4	99,2		986,5	99,2		562814	98,9		19623212	99,3		66978	99,3		450
Agosto		38920	99,2		11529	99,2		14,64	99,1		14,31	99,1		113,5	100,0		990,5	100,0		679776	99,2		24544475	100,0		85676	100,0		518
Settembre		16558	99,5		9339	99,5		14,53	99,7		14,36	99,7		111,8	100,0		991,9	100,0		532683	99,5		19921034	100,0		71276	100,0		375
Ottobre		39818	99,2		18458	99,2		14,52	99,2		13,52	99,2		109,6	100,0		991,0	100,0		916816	99,2		33583621	100,0		121070	100,0		649
Novembre		51519	99,8		15262	99,8		14,49	99,8		12,23	99,8		108,3	100,0		980,8	100,0		674722	99,8		23471502	100,0		83781	100,0		483
Dicembre		38735	100,0		4363	100,0		14,65	100,0		11,72	100,0		105,4	100,0		984,1	100,0		174652	100,0		5599361	100,0		18342	100,0		146
Totale Anno:		593062	99,3		136880	99,3		14,60	99,3		12,57	99,3		109,3	99,9		988,3	99,9		6689484	99,3		235467669	99,9		836576	99,9		4921

Note:

- ✓ (1) Assenza Regisztrazioni Medie
- ✓ (2) Assenza Regisztrazioni I.D.
- ✓ (3) Assenza Regisztrazioni Attributi
- ✓ (4) Media Non Valida
- ✓ (5) Valore superiore alla soglia
- ✓ (6) Ore funzionamento Insufficienti

Elaborazioni conformi Allegato VI, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

Elaborazioni conformi Allegato II, Parte V, D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

Report prodotto il 01/01/2020 01:16:01

Reports ver. 3.44.80 - (C) 1995-2017 C.T. Sistemi srl

Emissioni totali in massa caldaie ausiliarie

Caldaie ausiliarie e punto di emissione	Ore di funzionamento anno 2019	Tipologia di sostanza	Concentrazione rilevata	Portata fumi normalizzata secca rif. O ₂ [Nm ³ /h]	Limiti di legge [mg/Nm ³]	Emissioni totali annue
			[mg/Nm ³]		(D.G.R. 6501 del 19/10/01 e D.Lgs. 152/06)	[Kg]
Mingazzini – C11	1.437	Materiale particellare	0,20	7.790	5	2,2
		SO _x (Espressi come SO ₂)	1,6		35	17,9
		NO _x (Espressi come NO ₂)	70,7		100	791,4
		CO	7,3		100	81,7
Ormis – C12	4	Materiale particellare	0,15	8.070	5	0,005
		SO _x (Espressi come SO ₂)	1,5		35	0,05
		NO _x (Espressi come NO ₂)	95,1		100	3,1
		CO	2,1		100	0,07

Dati relativi a concentrazioni inquinanti e portata fumi rilevati da Rapporti di prova n° 22828/2019 e 22829/2019 del 05/08/2019 della società Studio Alfa S.r.l.

14. Elenco dei malfunzionamenti e degli eventi incidentali, tipologia e loro durata, per l'anno di riferimento con stima delle emissioni di inquinanti nell'ambiente, interventi e tempi di ripristino, eventuale produzione di rifiuti (pag. 34 PMC)

Le anomalie sui dati SME, sono segnalate sul manuale SME al paragrafo "Modalità di operative per la gestione degli AdM relativi alle anomalie SME".

Non ci sono state anomalie tali da mettere fuori servizio l'intero sistema.

15. Eventuali problemi gestione del piano (pag. 34 PMC).

Non si evidenziano problematiche specifiche da segnalare.