



ALLEGATO 8

Flussi di massa degli inquinanti in uscita dal camino E8

REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO (ANNO 2014)

***Autorizzazione Integrata Ambientale
(Decreto di AIA GAB-DEC-2011-0000208 del 08/11/2011)***

Sasol Sarroch - Mese: Aprile 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°
01		7,32	100,0		47,62	100,0		81,75	100,0		13,97	100,0		7,00	100,0		141,4	100,0		1008	100,0		19,13	100,0	24
02		5,50	100,0		52,46	100,0		81,70	100,0		13,81	100,0		7,00	100,0		141,5	100,0		1005	100,0		19,43	100,0	24
03		15,22	100,0		68,21	100,0		79,98	100,0		13,91	100,0		7,00	100,0		140,8	100,0		995,8	100,0		18,60	100,0	24
04		39,67	100,0		81,26	100,0		83,01	100,0		13,63	100,0		7,00	100,0		140,9	100,0		992,6	100,0		18,79	100,0	24
05		6,52	100,0		54,95	100,0		84,95	100,0		13,94	100,0		7,00	100,0		141,9	100,0		1000	100,0		17,64	100,0	24
06		12,30	100,0		52,44	100,0		90,53	100,0		14,07	100,0		7,00	100,0		141,5	100,0		1006	100,0		18,57	100,0	24
07		17,46	95,8		46,57	95,8		87,34	95,8		13,98	95,8		7,00	100,0		142,9	100,0		1010	100,0		18,86	95,8	24
08		20,72	91,7		36,08	91,7		80,00	91,7		13,95	100,0		7,00	100,0		143,4	100,0		1012	100,0		18,83	100,0	24
09		11,64	87,5		35,69	87,5		81,01	87,5		14,01	100,0		7,00	100,0		141,5	100,0		1009	100,0		18,50	100,0	24
10		10,45	79,2		31,60	79,2		79,87	79,2		14,07	100,0		7,00	100,0		141,2	100,0		1010	100,0		18,62	100,0	24
11		10,21	91,7		45,35	91,7		88,31	91,7		14,32	100,0		7,00	100,0		141,3	100,0		1008	100,0		17,83	100,0	24
12		12,39	100,0		46,47	100,0		97,32	100,0		14,29	100,0		7,00	100,0		140,7	100,0		1007	100,0		17,86	100,0	24
13		13,43	100,0		44,41	100,0		96,45	100,0		14,28	100,0		7,00	100,0		142,0	100,0		1007	100,0		17,69	100,0	24
14		13,69	95,8		43,73	95,8		87,94	95,8		14,26	95,8		7,00	100,0		142,0	100,0		1008	100,0		17,95	95,8	24
15		14,36	100,0		42,99	100,0		94,88	100,0		14,22	100,0		7,00	100,0		142,0	100,0		1004	100,0		17,75	100,0	24
16		11,96	100,0		40,52	100,0		104,4	100,0		14,21	100,0		7,00	100,0		135,0	100,0		1008	100,0		18,07	100,0	24
17		10,89	100,0		40,17	100,0		107,8	100,0		14,22	100,0		7,00	100,0		133,0	100,0		1009	100,0		17,98	100,0	24
18		22,40	100,0		41,27	100,0		104,4	100,0		14,05	100,0		7,00	100,0		139,5	100,0		1003	100,0		18,21	100,0	24
19		81,62	100,0		49,91	100,0		91,08	100,0		13,76	100,0		7,00	100,0		143,6	100,0		997,4	100,0		18,49	100,0	24
20		51,81	100,0		38,36	100,0		59,27	100,0		14,23	100,0		7,00	100,0		140,1	100,0		996,5	100,0		17,47	100,0	24
21	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
22	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
23	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
24	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
25	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
26	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
27	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
28	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
29	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
30	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
Limite Giorno																									
Totale Mese:		389,6	97,1		940,0	97,1		1762	97,1		14,05	99,6		7,00	100,0		140,8	100,0		1005	100,0		18,34	99,6	
Limite Mese																									

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Maggio 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°
01	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
02	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
03	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
04	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
05		7,58	100,0		0,92	100,0		0,00	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			9
06		50,63	100,0		7,41	100,0		0,10	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24
07		31,09	100,0		38,91	100,0		27,60	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24
08		3,49	100,0		37,40	100,0		42,76	100,0		14,72	100,0		7,00	100,0		137,2	100,0		1009	100,0		15,12	100,0	24
09		4,74	100,0		35,76	100,0		43,64	100,0		14,57	100,0		7,00	100,0		136,5	100,0		1009	100,0		15,98	100,0	24
10		40,13	58,3		30,53	58,3		36,98	58,3	(4)	13,78	58,3		7,00	100,0	(4)	139,4	58,3	(4)	1009	58,3	(4)	18,07	58,3	24
11	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)		0,0		7,00	100,0	(4)		0,0	(4)		0,0	(4)		0,0	24
12		1,83	26,1		12,25	26,1		27,80	26,1	(4)	13,23	21,7		7,00	100,0	(4)	147,0	34,8	(4)	1008	34,8	(4)	19,20	21,7	23
13		11,36	63,6		29,26	63,6		58,47	63,6	(4)	13,25	63,6		7,00	100,0	(4)	155,9	68,2	(4)	1006	68,2	(4)	19,03	63,6	22
14		6,89	100,0		60,47	100,0		113,4	100,0		13,28	100,0		7,00	100,0		179,8	100,0		1011	100,0		18,49	100,0	24
15		7,89	100,0		67,86	100,0		113,3	100,0		13,38	100,0		7,00	100,0		218,0	100,0		1008	100,0		17,15	100,0	24
16		5,57	100,0		72,78	100,0		116,6	100,0		13,41	100,0		7,00	100,0		160,0	100,0		1007	100,0		18,08	100,0	24
17		20,30	100,0		118,7	100,0		128,8	100,0		13,48	100,0		7,00	100,0		160,0	100,0		1006	100,0		18,77	100,0	24
18		2,40	100,0		164,7	100,0		122,8	100,0		13,48	100,0		7,00	100,0		160,0	100,0		1005	100,0		18,72	100,0	24
19		0,19	95,8		148,1	95,8		104,9	95,8		13,55	95,8		7,00	100,0		160,0	100,0		1004	100,0		18,44	95,8	24
20		0,94	100,0		144,1	100,0		98,56	100,0		13,53	100,0		7,00	100,0		160,0	100,0		1008	100,0		18,35	100,0	24
21		0,17	100,0		149,8	100,0		94,38	100,0		13,49	100,0		7,00	100,0		154,6	95,8		1007	100,0		18,44	95,8	24
22		2,49	100,0		137,4	100,0		82,20	100,0		13,47	100,0		7,00	100,0		139,0	100,0		1006	100,0		17,37	100,0	24
23		1,63	100,0		150,0	100,0		85,18	100,0		13,50	100,0		7,00	100,0		139,5	100,0		1006	100,0		18,88	100,0	24
24		0,99	100,0		136,5	100,0		84,88	100,0		13,71	100,0		7,00	100,0		140,1	100,0		1007	100,0		18,75	100,0	24
25		1,68	100,0		141,6	100,0		78,76	100,0		13,81	100,0		7,00	100,0		140,9	100,0		1006	100,0		18,17	100,0	24
26		3,50	95,8		110,6	95,8		72,36	95,8		14,05	95,8		7,00	100,0		140,1	100,0		1008	100,0		17,76	95,8	24
27		1,12	100,0		105,9	100,0		78,70	100,0		14,07	100,0		7,00	100,0		138,3	100,0		1008	100,0		17,59	100,0	24
28		1,95	100,0		121,2	100,0		83,70	100,0		14,17	100,0		7,00	100,0		137,2	100,0		1006	100,0		17,39	100,0	24
29		1,80	100,0		115,5	100,0		89,12	100,0		14,21	100,0		7,00	100,0		138,2	100,0		1005	100,0		17,31	100,0	24
30		0,77	100,0		126,9	100,0		87,92	100,0		14,12	100,0		7,00	100,0		139,1	100,0		1007	100,0		17,42	100,0	24
31		1,00	100,0		132,3	100,0		84,10	100,0		14,14	100,0		7,00	100,0		138,3	100,0		1006	100,0		17,51	100,0	24
Limite Giorno																									
Totale Mese:		212,1	90,3		2397	90,3		1957	90,3		13,77	89,0		7,00	100,0		150,8	89,9		1007	90,1		17,89	88,8	
Limite Mese																									

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Giugno 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio				An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°	
01		6,63	100,0		129,3	100,0		88,11	100,0		14,07	100,0		7,00	100,0		138,0	100,0		1007	100,0		17,71	100,0	24	
02		1,35	95,8		128,8	95,8		84,40	95,8		14,06	95,8		7,00	100,0		139,1	100,0		1005	100,0		17,79	95,8	24	
03		1,70	100,0		131,5	100,0		84,24	100,0		14,07	100,0		7,00	100,0		139,0	100,0		1005	100,0		17,35	100,0	24	
04		1,67	100,0		138,2	100,0		84,32	100,0		14,35	100,0		7,00	100,0		138,9	100,0		1005	100,0		16,86	100,0	24	
05		1,87	100,0		122,4	100,0		83,20	100,0		14,35	100,0		7,00	100,0		139,6	100,0		1007	100,0		16,75	100,0	24	
06		1,46	100,0		128,6	100,0		84,94	100,0		14,30	100,0		7,00	100,0		141,1	100,0		1008	100,0		16,78	100,0	24	
07		1,79	95,5		96,37	95,5		68,15	95,5		14,44	95,5		7,00	100,0		141,6	95,5		1009	95,5		16,16	95,5	22	
08		1,75	100,0		113,7	100,0		70,13	100,0	(4)	14,32	66,7		7,00	100,0		142,4	100,0		1009	100,0	(4)	16,31	66,7	24	
09		63,79	91,7		98,08	91,7		68,76	91,7		14,48	94,7		7,00	100,0		142,6	100,0		1008	100,0		15,99	94,7	24	
10		2,71	100,0		73,86	100,0		87,51	100,0		14,59	100,0		7,00	100,0		143,9	100,0		1008	100,0		15,54	100,0	24	
11		3,43	100,0		67,21	100,0		90,50	100,0		14,43	100,0		7,00	100,0		144,8	100,0		1010	100,0		16,16	100,0	24	
12		2,08	100,0		62,33	100,0		78,97	100,0	(4)	14,28	66,7		7,00	100,0		145,4	100,0		1010	100,0	(4)	16,10	66,7	24	
13		3,72	100,0		53,18	100,0		64,85	100,0		14,26	100,0		7,00	100,0		146,0	100,0		1006	100,0		16,06	100,0	24	
14		6,21	100,0		44,01	100,0		69,27	100,0		14,37	100,0		7,00	100,0		144,0	100,0		1001	100,0		15,76	100,0	24	
15		4,49	100,0		40,22	100,0		79,84	100,0		14,36	100,0		7,00	100,0		144,3	100,0		1000	100,0		15,82	100,0	24	
16		1,59	95,8		38,06	95,8		82,30	95,8		14,29	95,8		7,00	100,0		143,9	100,0		1001	100,0		16,28	95,8	24	
17		3,29	100,0		44,87	100,0		87,58	100,0		14,35	100,0		7,00	100,0		142,0	100,0		1003	100,0		16,01	100,0	24	
18		2,68	100,0		53,33	100,0		86,61	100,0		14,38	100,0		7,00	100,0		140,2	100,0		1006	100,0		16,05	100,0	24	
19		10,75	100,0		50,56	100,0		44,64	100,0		14,37	100,0		7,00	100,0		136,9	100,0		1008	100,0		16,17	100,0	18	
20	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
21	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
22	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
23	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
24	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
25	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
26	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
27		27,64	100,0		2,20	100,0		0,00	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			14	
28		23,11	100,0		6,15	100,0		0,00	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
29		58,03	100,0		6,53	100,0		0,05	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
30		64,49	95,8		2,07	95,8		11,30	95,8	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	

Limite
Giorno

Totale Mese:		296,2	98,9		1632	98,9		1500	98,9		14,32	95,4		7,00	100,0		141,9	99,8		1006	99,8		16,42	95,4
---------------------	--	-------	------	--	------	------	--	------	------	--	-------	------	--	------	-------	--	-------	------	--	------	------	--	-------	------

Limite Mese

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Luglio 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ	
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°	
01		78,55	100,0		118,5	100,0		45,58	100,0		14,82	100,0		7,00	100,0		134,1	100,0		1009	100,0		14,27	100,0	24	
02		44,07	100,0		52,30	100,0		44,91	100,0		14,62	100,0		7,00	100,0		136,7	100,0		1010	100,0		14,92	100,0	24	
03		33,95	100,0		87,66	100,0		68,54	100,0		13,94	100,0		7,00	100,0		147,0	100,0		1011	100,0		17,25	100,0	24	
04		61,12	100,0		94,40	100,0		67,26	100,0		13,88	100,0		7,00	100,0		148,4	100,0		1007	100,0		17,53	100,0	24	
05		74,30	100,0		84,96	100,0		69,73	100,0		13,86	100,0		7,00	100,0		150,2	100,0		1006	100,0		17,46	100,0	24	
06		55,94	100,0		80,74	100,0		76,13	100,0		14,04	100,0		7,00	100,0		149,1	100,0		1006	100,0		17,24	100,0	24	
07		50,71	95,8		45,75	95,8		72,86	95,8		13,80	95,8		7,00	100,0		152,5	100,0		1006	100,0		17,75	95,8	24	
08		62,37	100,0		24,97	100,0		76,32	100,0		13,73	100,0		7,00	100,0		151,0	100,0		1006	100,0		17,84	100,0	24	
09		71,18	100,0		21,75	100,0		85,02	100,0		13,68	100,0		7,00	100,0		150,2	100,0		1005	100,0		17,97	100,0	24	
10		86,03	100,0		14,29	100,0		54,64	100,0		13,94	100,0		7,00	100,0		149,9	100,0		1003	100,0		17,44	100,0	23	
11	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
12	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
13	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
14	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
15	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
16	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
17	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
18	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
19		22,27	100,0		3,51	100,0		3,58	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			13	
20		91,59	100,0		10,21	100,0		26,09	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
21		146,2	95,8		31,70	95,8		49,21	95,8		14,33	94,1		7,00	100,0		146,4	100,0		1006	100,0		15,61	94,1	24	
22		113,3	100,0		49,04	100,0		60,78	100,0		13,67	100,0		7,00	100,0		146,5	100,0		1003	100,0		17,34	100,0	24	
23		37,73	100,0		27,92	100,0		64,22	100,0		13,48	100,0		7,00	100,0		148,9	100,0		1002	100,0		17,90	100,0	24	
24		14,23	100,0		20,85	100,0		71,47	100,0		13,52	100,0		7,00	100,0		149,7	100,0		1003	100,0		17,93	100,0	24	
25		3,02	100,0		23,72	100,0		82,21	100,0		13,39	100,0		7,00	100,0		150,5	100,0		1003	100,0		18,35	100,0	24	
26		43,90	100,0		28,04	100,0		68,77	100,0		13,25	100,0		7,00	100,0		151,8	100,0		1001	100,0		18,11	100,0	24	
27		110,8	100,0		27,29	100,0		70,96	100,0		13,34	100,0		7,00	100,0		151,1	100,0		1005	100,0		18,16	100,0	24	
28		35,17	95,8		26,11	95,8		72,68	95,8		13,60	95,8		7,00	100,0		150,3	100,0		1005	100,0		17,60	95,8	24	
29		5,55	100,0		19,64	100,0		78,65	100,0		14,14	100,0		7,00	100,0		147,1	100,0		1000	100,0		16,26	100,0	24	
30		34,33	100,0		19,55	100,0		84,73	100,0		13,86	100,0		7,00	100,0		147,5	100,0		1003	100,0		17,04	100,0	24	
31		2,48	100,0		17,76	100,0		85,56	100,0		13,66	100,0		7,00	100,0		148,4	100,0		1003	100,0		17,10	100,0	24	
Limite Giorno																										
Totale Mese:		1279	99,4		930,6	99,4		1480	99,4		13,79	99,4		7,00	100,0		148,6	100,0		1005	100,0		17,33	99,4		
Limite Mese																										

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Agosto 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°
01		4,94	100,0		24,61	100,0		84,59	100,0		13,93	100,0		7,00	100,0		147,9	100,0		1003	100,0		16,63	100,0	24
02		3,71	100,0		26,11	100,0		80,29	100,0		14,09	100,0		7,00	100,0		144,9	100,0		1003	100,0		16,30	100,0	24
03		6,34	100,0		32,85	100,0		80,88	100,0		13,50	100,0		7,00	100,0		149,2	100,0		1004	100,0		17,70	100,0	24
04		7,15	95,8		29,82	95,8		79,43	95,8		13,16	95,8		7,00	100,0		149,9	100,0		1006	100,0		18,81	95,8	24
05		20,10	100,0		50,47	100,0		85,39	100,0		12,92	100,0		7,00	100,0		151,4	100,0		1006	100,0		19,08	100,0	24
06		13,13	100,0		59,65	100,0		95,84	100,0		12,78	100,0		7,00	100,0		150,4	100,0		1005	100,0		19,79	100,0	24
07		19,05	100,0		78,21	100,0		89,74	100,0		13,10	100,0		7,00	100,0		149,5	100,0		1005	100,0		18,93	100,0	24
08		8,64	100,0		75,55	100,0		90,53	100,0		13,68	100,0		7,00	100,0		148,6	100,0		1006	100,0		17,67	100,0	24
09		13,87	100,0		96,33	100,0		91,40	100,0		13,96	100,0		7,00	100,0		148,2	100,0		1007	100,0		16,88	100,0	24
10		15,00	100,0		101,3	100,0		77,07	100,0		13,87	100,0		7,00	100,0		147,7	100,0		1006	100,0		17,06	100,0	24
11		14,08	95,8		13,67	95,8		59,17	95,8		14,28	95,8		7,00	100,0		147,3	100,0		1004	100,0		15,78	95,8	24
12		40,25	100,0		84,82	100,0		61,24	100,0		14,54	100,0		7,00	100,0		144,9	100,0		1004	100,0		15,29	100,0	24
13		23,27	100,0		123,8	100,0		64,40	100,0		14,35	100,0		7,00	100,0		146,0	100,0		1001	100,0		15,66	100,0	24
14		27,63	100,0		139,1	100,0		75,58	100,0		14,40	100,0		7,00	100,0		144,6	100,0		1005	100,0		15,65	100,0	24
15		4,91	100,0		126,2	100,0		81,38	100,0		14,59	100,0		7,00	100,0		144,6	100,0		1008	100,0		15,37	100,0	24
16		4,03	100,0		128,0	100,0		75,47	100,0		14,76	100,0		7,00	100,0		143,8	100,0		1008	100,0		15,17	100,0	24
17		7,59	100,0		154,2	100,0		77,29	100,0		14,74	100,0		7,00	100,0		144,3	100,0		1009	100,0		15,48	100,0	24
18		20,84	95,8		109,3	95,8		75,05	95,8		14,40	93,8		7,00	100,0		146,0	100,0		1006	100,0		16,05	93,8	24
19		83,40	100,0		107,9	100,0		74,40	100,0		14,25	87,5		7,00	100,0		146,4	100,0		1003	100,0		16,17	87,5	24
20		4,24	100,0		113,5	100,0		69,87	100,0	(4)	14,14	66,7		7,00	100,0		146,4	100,0		1005	100,0	(4)	16,56	66,7	24
21		3,40	100,0		117,7	100,0		65,45	100,0		13,91	100,0		7,00	100,0		147,0	100,0		1006	100,0		17,20	100,0	24
22		2,59	100,0		128,7	100,0		64,89	100,0		13,96	100,0		7,00	100,0		146,6	100,0		1006	100,0		17,21	100,0	24
23		2,63	100,0		104,6	100,0		62,60	100,0		14,00	100,0		7,00	100,0		147,4	100,0		1006	100,0		16,88	100,0	24
24		2,08	100,0		80,49	100,0		73,16	100,0		14,01	100,0		7,00	100,0		147,0	100,0		1009	100,0		17,05	100,0	24
25		3,35	95,8		77,50	95,8		65,15	95,8		13,97	95,8		7,00	100,0		146,7	100,0		1009	100,0		17,28	95,8	24
26		3,57	100,0		75,20	100,0		72,16	100,0		13,84	100,0		7,00	100,0		147,3	100,0		1007	100,0		17,57	100,0	24
27		1,92	100,0		50,83	100,0		70,38	100,0		13,68	100,0		7,00	100,0		149,6	100,0		1005	100,0		17,46	100,0	24
28		0,68	83,3		46,60	83,3		55,14	83,3		13,54	83,3		7,00	100,0		149,0	100,0		1005	100,0		17,80	83,3	24
29		2,69	100,0		92,55	100,0		63,65	100,0		13,79	100,0		7,00	100,0		148,0	100,0		1007	100,0		17,53	100,0	24
30		0,50	100,0		147,6	100,0		79,60	100,0		13,59	100,0		7,00	100,0		148,6	100,0		1007	100,0		18,06	100,0	24
31		0,10	100,0		76,85	100,0		87,36	100,0		13,60	100,0		7,00	100,0		149,4	100,0		1005	100,0		17,94	100,0	24
Limite Giorno																									
Totale Mese:		365,7	98,9		2674	98,9		2329	98,9		13,90	97,4		7,00	100,0		147,4	100,0		1006	100,0		17,07	97,4	
Limite Mese																									

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Settembre 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°
01		0,08	95,8		48,45	95,8		93,21	95,8		13,58	95,8		7,00	100,0		148,8	100,0		1001	100,0		18,10	95,8	24
02		2,96	95,8		46,65	95,8		95,13	95,8		13,62	100,0		7,00	100,0		149,3	100,0		1001	100,0		18,00	100,0	24
03		0,03	95,8		51,96	95,8		97,29	95,8		13,61	100,0		7,00	100,0		149,2	100,0		1002	100,0		18,22	100,0	24
04		23,47	100,0		50,85	100,0		90,20	100,0		13,50	100,0		7,00	100,0		149,0	100,0		1004	100,0		18,60	100,0	24
05		5,79	100,0		42,79	100,0		83,66	100,0		13,53	100,0		7,00	100,0		150,2	100,0		1004	100,0		18,27	100,0	24
06		0,18	100,0		52,95	100,0		85,57	100,0		13,71	100,0		7,00	100,0		149,7	100,0		1003	100,0		17,58	100,0	24
07		0,33	100,0		63,52	100,0		79,46	100,0		13,76	100,0		7,00	100,0		148,4	100,0		1005	100,0		17,35	100,0	24
08		16,52	95,8		58,71	95,8		76,57	95,8		13,77	95,8		7,00	100,0		148,8	100,0		1007	100,0		17,48	95,8	24
09		23,43	100,0		50,48	100,0		78,94	100,0		13,58	100,0		7,00	100,0		149,4	100,0		1007	100,0		17,77	100,0	24
10		30,12	100,0		44,63	100,0		82,54	100,0		13,40	100,0		7,00	100,0		149,1	100,0		1004	100,0		17,99	100,0	24
11		34,70	100,0		52,84	100,0		86,76	100,0		13,13	100,0		7,00	100,0		150,4	100,0		1003	100,0		19,12	100,0	24
12		0,00	100,0		33,11	100,0		85,53	100,0		13,31	100,0		7,00	100,0		150,8	100,0		1003	100,0		18,56	100,0	24
13		0,01	100,0		21,32	100,0		84,81	100,0		13,10	100,0		7,00	100,0		150,7	100,0		1007	100,0		19,32	100,0	24
14		4,79	100,0		21,25	100,0		73,67	100,0		12,93	100,0		7,00	100,0		150,9	100,0		1006	100,0		19,83	100,0	24
15		4,44	95,8		27,51	95,8		49,41	95,8		13,20	95,8		7,00	100,0		150,3	100,0		1006	100,0		19,20	95,8	24
16		11,62	100,0		15,82	100,0		17,76	100,0		13,61	100,0		7,00	100,0		148,2	100,0		1005	100,0		17,94	100,0	24
17		0,11	100,0		4,93	100,0		0,00	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			23
18	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
19	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
20	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
21	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
22	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
23	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
24	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
25	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
26	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
27	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
28	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
29	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
30	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0
Limite Giorno																									
Totale Mese:		158,6	98,8		687,7	98,8		1261	98,8		13,45	99,2		7,00	100,0		149,6	100,0		1004	100,0		18,35	99,2	
Limite Mese																									

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Novembre 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio				An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°	
01	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
02	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
03	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			0	
04		38,47	100,0		4,22	100,0		1,04	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			9	
05		19,66	100,0		3,97	100,0		3,43	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
06		20,38	100,0		3,07	100,0		1,14	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
07		11,00	100,0		1,36	100,0		0,15	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
08		11,15	100,0		2,89	100,0		10,64	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
09		43,72	100,0		9,77	100,0		29,22	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
10		81,80	95,8		11,55	95,8		31,99	95,8	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
11		93,09	100,0		20,29	100,0		38,90	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
12		288,5	100,0		63,93	100,0		34,10	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
13		144,0	100,0		16,52	100,0		58,50	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
14		50,92	100,0		19,83	100,0		65,21	100,0		14,64	100,0		7,00	100,0		162,5	100,0		1005	100,0		16,29	100,0	24	
15		25,18	100,0		21,11	100,0		62,81	100,0		14,61	100,0		7,00	100,0		162,0	100,0		1002	100,0		16,22	100,0	24	
16		62,75	100,0		22,39	100,0		66,07	100,0	(4)			(4)			(4)			(4)			(4)			24	
17		144,9	95,8		31,76	95,8		64,49	95,8		14,42	95,2		7,00	100,0		164,9	100,0		1001	100,0		17,12	95,2	24	
18		70,36	100,0		21,71	100,0		73,94	100,0		14,43	100,0		7,00	100,0		165,0	100,0		1004	100,0		17,16	100,0	24	
19		71,15	100,0		24,83	100,0		79,45	100,0		13,98	100,0		7,00	100,0		169,6	100,0		1009	100,0		18,66	100,0	24	
20		63,01	100,0		28,07	100,0		80,18	100,0		13,28	100,0		7,00	100,0		172,5	100,0		1013	100,0		20,83	100,0	24	
21		42,83	100,0		31,84	100,0		81,02	100,0		13,56	100,0		7,00	100,0		170,6	100,0		1013	100,0		19,94	100,0	24	
22		36,65	100,0		58,76	100,0		75,43	100,0		13,39	100,0		7,00	100,0		171,3	100,0		1013	100,0		20,28	100,0	24	
23		31,40	100,0		79,15	100,0		73,68	100,0		13,47	100,0		7,00	100,0		169,5	100,0		1014	100,0		20,02	100,0	24	
24		29,76	95,8		70,62	95,8		72,63	95,8		13,47	95,8		7,00	100,0		169,0	100,0		1012	100,0		19,90	95,8	24	
25		41,21	100,0		53,33	100,0		77,82	100,0		13,23	100,0		7,00	100,0		171,3	100,0		1010	100,0		20,29	100,0	24	
26		36,21	100,0		40,38	100,0		70,35	100,0		13,68	100,0		7,00	100,0		170,3	100,0		1006	100,0		18,98	100,0	24	
27		31,69	100,0		70,33	100,0		76,89	100,0		13,56	100,0		7,00	100,0		170,8	100,0		1002	100,0		19,15	100,0	24	
28		26,47	100,0		53,98	100,0		80,78	100,0		13,26	100,0		7,00	100,0		171,0	100,0		995,7	100,0		19,77	100,0	24	
29		5,68	100,0		38,78	100,0		81,11	100,0		13,20	100,0		7,00	100,0		171,3	100,0		996,4	100,0		19,71	100,0	24	
30		6,74	100,0		32,74	100,0		74,77	100,0		13,45	100,0		7,00	100,0		169,2	100,0		994,6	100,0		18,45	100,0	24	
Limite Giorno																										
Totale Mese:		1529	99,5		837,2	99,5		1466	99,5		13,72	99,5		7,00	100,0		168,9	100,0		1006	100,0		18,96	99,5		
Limite Mese																										

Note:

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

Sasol Sarroch - Mese: Dicembre 2014

Report Mensile Flussi di Massa (Completi)

	Ossido Carbonio			An.Solforosa			Ossidi di Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			ORE FUNZ
Giorno	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	N.°
01		7,92	95,8		32,72	95,8		64,83	95,8		13,89	95,8		7,00	100,0		169,5	100,0		991,6	100,0		17,00	95,8	24
02		58,87	100,0		38,39	100,0		49,59	100,0		14,44	100,0		7,00	100,0		159,7	100,0		989,4	100,0		15,59	100,0	22
03		49,13	100,0		33,64	100,0		56,63	100,0		14,79	100,0		7,00	100,0		161,3	100,0		997,7	100,0		15,14	100,0	24
04		22,60	91,7		31,83	91,7		53,02	91,7		14,40	91,7		7,00	100,0		160,7	91,7		1003	91,7		15,98	91,7	24
05		48,77	100,0		32,21	100,0		55,75	100,0		14,20	100,0		7,00	100,0		159,5	100,0		1005	100,0		16,47	100,0	24
06		51,65	100,0		38,93	100,0		64,49	100,0		13,73	100,0		7,00	100,0		166,1	100,0		1007	100,0		18,12	100,0	24
07		80,10	100,0		52,61	100,0		67,72	100,0		13,59	100,0		7,00	100,0		165,6	100,0		1004	100,0		18,78	100,0	24
08		42,26	95,8		43,54	95,8		67,65	95,8		13,33	95,8		7,00	100,0		166,7	100,0		1006	100,0		19,50	95,8	24
09		88,22	100,0		33,38	100,0		81,11	100,0		12,58	100,0		7,00	100,0		170,3	100,0		1001	100,0		23,33	100,0	24
10		120,8	100,0		26,74	100,0		84,14	100,0		12,98	100,0		7,00	100,0		172,7	100,0		1009	100,0		23,19	100,0	24
11		72,94	100,0		22,36	100,0		78,56	100,0		13,27	100,0		7,00	100,0		170,9	100,0		1010	100,0		22,12	100,0	24
12		103,6	100,0		27,01	100,0		86,11	100,0		13,57	100,0		7,00	100,0		173,2	100,0		1013	100,0		21,45	100,0	24
13		110,6	100,0		40,31	100,0		86,34	100,0		13,57	100,0		7,00	100,0		171,8	100,0		1012	100,0		21,60	100,0	24
14		113,3	100,0		43,73	100,0		85,60	100,0		12,93	100,0		7,00	100,0		174,2	100,0		1009	100,0		23,31	100,0	24
15		75,58	91,7		32,78	91,7		82,64	91,7		12,81	91,7		7,00	100,0		173,7	95,8		1006	95,8		23,50	91,7	24
16		60,75	100,0		31,22	100,0		90,82	100,0		12,54	100,0		7,00	100,0		172,6	100,0		1000	100,0		23,69	100,0	24
17		32,18	100,0		23,71	100,0		88,01	100,0		12,45	100,0		7,00	100,0		172,8	100,0		1004	100,0		23,24	100,0	24
18		114,1	100,0		27,31	100,0		88,23	100,0		12,36	100,0		7,00	100,0		173,5	100,0		1009	100,0		24,75	100,0	24
19		33,67	100,0		31,22	100,0		90,96	100,0		12,47	100,0		7,00	100,0		174,3	100,0		1016	100,0		24,75	100,0	24
20		21,29	100,0		32,88	100,0		88,25	100,0		12,42	100,0		7,00	100,0		175,3	100,0		1016	100,0		24,91	100,0	24
21		17,70	100,0		31,63	100,0		85,34	100,0		12,42	100,0		7,00	100,0		174,6	100,0		1018	100,0		25,13	100,0	24
22		16,41	95,8		23,14	95,8		82,82	95,8		12,48	95,8		7,00	100,0		174,8	100,0		1022	100,0		24,95	95,8	24
23		77,18	100,0		31,80	100,0		57,79	100,0		12,51	100,0		7,00	100,0		174,6	100,0		1022	100,0		24,96	100,0	24
24		137,2	100,0		33,91	100,0		54,10	100,0		14,10	100,0		7,00	100,0		160,8	100,0		1019	100,0		19,76	100,0	24
25		116,7	100,0		30,78	100,0		72,54	100,0		13,83	100,0		7,00	100,0		164,4	100,0		1016	100,0		20,37	100,0	24
26		131,7	100,0		30,65	100,0		75,56	100,0		13,56	100,0		7,00	100,0		163,0	100,0		1011	100,0		21,00	100,0	24
27		119,5	100,0		32,94	100,0		78,85	100,0		12,95	100,0		7,00	100,0		165,0	100,0		1007	100,0		22,26	100,0	24
28		121,9	100,0		29,88	100,0		79,54	100,0		12,77	100,0		7,00	100,0		163,3	100,0		995,0	100,0		22,41	100,0	24
29		86,66	95,8		26,87	95,8		83,24	95,8		12,80	95,8		7,00	100,0		163,3	100,0		1007	100,0		24,25	95,8	24
30		345,0	100,0		59,75	100,0		87,50	100,0		12,25	100,0		7,00	100,0		165,3	100,0		1014	100,0		26,14	100,0	24
31		0,57	100,0		25,19	100,0		91,09	100,0		12,11	100,0		7,00	100,0		165,2	100,0		1012	100,0		26,68	100,0	24
Limite Giorno																									
Totale Mese:		2479	98,9		1033	98,9		2359	98,9		13,14	98,9		7,00	100,0		168,5	99,6		1008	99,6		21,86	98,9	
Limite Mese																									

Note:

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

	Parametri	U.M.	Met. Utilizzato	Limiti AIA da gennaio 2014 a novembre 2014 (t/anno)	Limiti AIA da dicembre 2014 (t/anno)	periodo 01/01/2014- 20/04/2014	aprile 2014	maggio 2014	giugno 2014	luglio 2014	agosto 2014	settembre 2014	novembre 2014	dicembre 2014	K _{annuo}	Flusso di massa (t/a)
Camino E8	NO _x (NO ₂)	kg/mese	DM 25/08/2000	65	42	12.118,77	1.761,93	1.956,95	1.499,66	1.479,92	2.328,52	1.260,52	1.465,75	2.358,83	26.230,84	26
	SO _x (SO ₂)	kg/mese	DM 25/08/2000	115	80	10.715,51	940,04	2.396,82	1.631,60	930,64	2.674,21	687,75	837,19	1.033,07	21.846,83	22

Nota: i valori riportati per il periodo compreso tra il 1° gennaio e il 20 aprile 2014 sono calcolati come media dei valori misurati in discontinuo in tale periodo (vedasi il Rapporto Annuale per i dettagli della metodologia di calcolo)