



L'energia che ti ascolta.
Divisione G.E.M.
U.B. di Augusta

CENTRALE DI AUGUSTA

**GRUPPI 1 – 2 – 3
ANNO 2005**

**VERIFICA DEL RISPETTO DEI VALORI
LIMITE DI EMISSIONE PER PERIODI DI
720 ORE DI NORMALE FUNZIONAMENTO
CONSOLIDATI NELL'ANNO**

TABELLA 1006C

ENEL - Centrale di Augusta - Sezione Termoelettrica n. 1

Sistema di Misura delle Emissioni

Verifica del rispetto dei valori limite di emissione per periodi di 720 ore di normale funzionamento consolidati nell'anno
dal 31/12/2004 01:00:00 al 31/01/2006 09:00:00

CO	NOX	SO2	POLVERI
250.0	650.0	1700.0	50.0

Limiti autorizzati in applicazione del D.M. 12/7/90 (mg/Nm3)

720 ORE	SO2		NOX		POLVERI		CO			O2 (% vol.)		Potenza Media Gen. (MW)	Consumi Combustibili					
	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	misurato	O2 rif.		OCD (%)	CE (%)	GAS (%)			
20/11 00:00 - 12/01 13:00	1471.4	716	99.4	578.1	716	99.4	41.6	716	99.4	4.8	716	99.4	10.8	3.0	44.9	100.0	0.0	0.0
12/01 14:00 - 13/02 12:00	1354.7	720	100.0	547.2	720	100.0	34.0	720	100.0	4.5	720	100.0	11.2	3.0	42.1	100.0	0.0	0.0
13/02 13:00 - 16/05 04:00	1375.4	710	98.6	558.7	710	98.6	39.8	710	98.6	4.4	709	98.5	10.4	3.0	48.4	100.0	0.0	0.0
16/05 05:00 - 17/06 00:00	1348.7	720	100.0	578.2	720	100.0	47.9	720	100.0	3.0	720	100.0	10.7	3.0	42.5	100.0	0.0	0.0
17/06 01:00 - 18/07 03:00	1406.1	720	100.0	596.8	720	100.0	46.7	720	100.0	2.3	720	100.0	11.2	3.0	38.4	100.0	0.0	0.0
18/07 04:00 - 21/08 11:00	1390.8	719	99.9	543.9	719	99.9	44.7	719	99.9	1.7	719	99.9	10.7	3.0	44.4	100.0	0.0	0.0
21/08 12:00 - 22/09 15:00	1380.0	717	99.6	552.0	717	99.6	44.2	719	99.9	4.6	718	99.7	11.2	3.0	39.3	100.0	0.0	0.0
22/09 16:00 - 26/10 07:00	1411.2	670	93.1	570.3	670	93.1	44.7	718	99.7	5.7	671	93.2	10.7	3.0	44.9	100.0	0.0	0.0
26/10 08:00 - 26/11 15:00	1406.1	720	100.0	584.8	720	100.0	49.7	717	99.6	6.4	720	100.0	10.7	3.0	42.2	100.0	0.0	0.0
26/11 16:00 - 26/12 15:00	1372.2	720	100.0	571.2	720	100.0	41.9	720	100.0	8.6	720	100.0	10.9	3.0	48.6	100.0	0.0	0.0
26/12 16:00 - 27/01 08:00	1367.6	701	97.4	606.8	701	97.4	43.9	718	99.7	6.8	701	97.4	11.4	3.0	42.0	100.0	0.0	0.0

TABELLA 1006C

ENEL - Centrale di Augusta - Sezione Termoelettrica n. 2

Sistema di Misura delle Emissioni

Verifica del rispetto dei valori limite di emissione per periodi di 720 ore di normale funzionamento consolidati nell'anno
dal 31/12/2004 01:00:00 al 31/01/2006 09:00:00

CO	NOX	SO2	POLVERI
250.0	650.0	1700.0	50.0

Limiti autorizzati in applicazione del D.M. 12/7/90 (mg/Nm3)

720 ORE	SO2		NOX		POLVERI		CO			O2 (% vol.)		Potenza Media Gen. (MW)	Consumi Combustibili		
	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	misurato	O2 rif.		OCD (%)	CE (%)	GAS (%)
10/12 14:00 - 09/01 13:00	1502.0	716	99.4	582.9	716	99.4	38.0	716	99.4	11.5	3.0	41.9	100.0	0.0	0.0
09/01 14:00 - 16/02 17:00	1421.4	720	100.0	527.0	718	99.7	49.9	718	100.0	11.9	3.0	41.7	100.0	0.0	0.0
16/02 18:00 - 25/03 08:00	1411.5	720	100.0	546.8	718	99.7	48.8	718	99.3	12.0	3.0	42.4	100.0	0.0	0.0
25/03 09:00 - 04/05 03:00	1428.1	714	99.2	544.5	714	99.2	47.3	714	99.2	12.3	3.0	41.2	100.0	0.0	0.0
04/05 04:00 - 01/07 03:00	1393.0	720	100.0	539.8	720	100.0	48.7	718	100.0	12.3	3.0	42.9	100.0	0.0	0.0
01/07 04:00 - 30/08 14:00	1426.7	718	99.7	592.8	718	99.7	45.4	694	99.7	12.9	3.0	38.1	100.0	0.0	0.0
30/08 15:00 - 04/10 00:00	1407.4	720	100.0	589.7	720	100.0	43.3	720	100.0	12.6	3.0	39.5	100.0	0.0	0.0
04/10 01:00 - 10/11 08:00	1428.6	712	98.9	600.0	712	98.9	47.5	720	98.9	12.5	3.0	43.4	100.0	0.0	0.0
10/11 09:00 - 16/12 13:00	1406.4	720	100.0	581.3	720	100.0	49.0	720	100.0	12.6	3.0	43.2	100.0	0.0	0.0
16/12 14:00 - 28/01 16:00	1417.1	686	95.3	597.7	686	95.3	38.0	720	95.3	13.3	3.0	41.9	100.0	0.0	0.0

TABELLA 1006C

ENEL - Centrale di Augusta - Sezione Termoelettrica n. 3

Sistema di Misura delle Emissioni

Verifica del rispetto dei valori limite di emissione per periodi di 720 ore di normale funzionamento consolidati nell'anno
dal 31/12/2004 01:00:00 al 31/01/2006 09:00:00

CO	NOX	SO2	POLVERI
250.0	650.0	1700.0	50.0

Limiti autorizzati in applicazione del D.M. 12/7/90 (mg/Nm3)

720 ORE	SO2		NOX		POLVERI		CO			O2 (% vol.)			Potenza Media Gen. (MW)			Consumi Combustibili		
	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	Ore valide	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	Ore valide	(mg/Nm3)	Ore valide	% val.	misurato	O2 rif.		OCD (%)	CE (%)	GAS (%)	
15/10 22:00 - 21/02 23:00	1464.5	715	99.3	715	557.8	715	99.3	716	49.5	716	99.4	99.7	11.8	3.0	39.8	100.0	0.0	0.0
22/02 00:00 - 10/04 04:00	1374.1	711	98.8	711	523.1	711	98.8	690	20.9	690	95.8	96.5	12.2	3.0	36.0	100.0	0.0	0.0
10/04 05:00 - 12/05 18:00	1408.5	714	99.2	714	512.9	714	99.2	714	44.6	714	99.2	99.2	12.4	3.0	40.5	100.0	0.0	0.0
12/05 19:00 - 17/07 06:00	1404.3	720	100.0	720	546.5	720	100.0	717	45.8	717	99.6	100.0	12.5	3.0	38.5	100.0	0.0	0.0
17/07 07:00 - 27/08 06:00	1391.7	720	100.0	720	555.9	720	100.0	720	38.1	720	100.0	100.0	10.9	3.0	40.4	100.0	0.0	0.0
27/08 07:00 - 08/12 00:00	1361.1	718	99.7	718	579.9	718	99.7	701	42.3	701	97.4	99.7	11.6	3.0	40.3	100.0	0.0	0.0
08/12 01:00 - 16/01 22:00	1386.4	720	100.0	720	603.9	720	100.0	720	41.7	720	100.0	100.0	12.0	3.0	38.8	100.0	0.0	0.0